



Bruxelles, den 17.9.2024  
COM(2024) 418 final

ANNEX

## **BILAG**

*til*

### **forslag til RÅDETS GENNEMFØRELSESAFGØRELSE**

**om ændring af gennemførelsesafgørelse (EU) (ST 10149/21 INIT; ST 10149/21 ADD 1 REV 1) af 13. juli 2021 om godkendelse af vurderingen af Portugals genopretnings- og resiliensplan**

## BILAG

### AFSNIT 1: REFORMER OG INVESTERINGER INDEN FOR RAMMERNE AF GENOPRETNINGS- OG RESILIENSPLANEN

#### STK. 1 Beskrivelse af reformer og investeringer

##### A. KOMPONENT 1: De nationale sundhedsmyndigheder

Denne komponent i den portugisiske genopretnings- og resiliensplan tager fat på en række udfordringer, som det portugisiske sundhedssystem i øjeblikket står over for med hensyn til de nuværende og skiftende behov for sundhedspleje og dermed forbundne omkostninger. For det første falder Portugals negative demografiske tendenser — kendetegnet ved øget aldring og efterfølgende behov for langtidspleje — sammen med ændrede sygdomsmønstre, en stigende byrde af kroniske og degenerative sygdomme samt en gradvis mere fremtrædende multisygelighed. For det andet er der stadig en betydelig undgåelig dødelighed i Portugal og et relativt lavt antal sunde leveår på 65 år. For det tredje er der mulighed for at sætte større fokus på sundhedsfremme og sygdomsforebyggelse kombineret med at afhjælpe fragmenteringen af sundhedsydelse og manglerne i adgangen til sundhedspleje. For det fjerde er egenbetaling for sundhedsydelser blandt de højeste i EU, og den rapporterede økonomiske byrde i forbindelse med lægebehandling er relativt høj. Endelig har Portugals nationale sundhedstjeneste i en årrække stået over for en udfordrende finansiel situation. Portugal har navnlig en resultatliste over gentagne redningspakker på offentlige hospitaler fra regeringens side, som ikke har formået at undgå en systematisk cyklus af hospitalernes gældsætning med afsmittende virkninger på forsyningskædeforholdet.

Hovedformålet med komponenten er at styrke Portugals nationale sundhedstjenestes indsatskapacitet med henblik på at reagere på de demografiske og epidemiologiske ændringer i landet, på terapeutisk og teknologisk innovation og på tendensen til stigende efterspørgsel efter sundhedspleje og dermed forbundne omkostninger. Med henblik herpå har komponenten til formål at styrke den centrale rolle, som primære sundhedstjenester spiller inden for den nationale sundhedstjenestes overordnede struktur, opskalere langsigtede og mentale sundhedstjenester og øge effektiviteten ved at fuldføre reformen af forvaltningsmodellen for offentlige hospitaler og fremme digitaliseringen af sundhedstjenester.

Komponenten støtter gennemførelsen af den landespecifikke henstilling om styrkelse af den samlede udgiftskontrol, omkostningseffektivitet og tilstrækkelig budgettering med fokus på en varig reduktion af restancer på hospitaler (landespecifik henstilling 1 2019) samt den landespecifikke henstilling om styrkelse af sundhedssystemets modstandsdygtighed og sikring af lige adgang til sundheds- og langtidspleje af høj kvalitet (landespecifik henstilling 1 2020). Komponentens bidrager også til at imødekomme den landespecifikke henstilling om at fokusere investeringer på den grønne og den digitale omstilling (landespecifik henstilling 3 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningerne og de

afbødende skridt, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

### **A.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

#### **Reform RE-r01: Reform af den primære sundhedspleje**

Reformens overordnede mål er at styrke de primære sundhedstjenesters centrale rolle med hensyn til at imødekomme befolkningens sundhedsbehov inden for den nationale sundhedstjenestes overordnede struktur. Med henblik herpå har reformen til formål at behandle seks prioriteter: uddybning af kapaciteten til screening og tidlig diagnosticering, navnlig af de hyppigst forekommende sygdomme styrkelse af reaktionskapaciteten i den primære sundhedspleje gennem oprettelse af mere proaktive sundhedscentre med udvidet tjenesteportefølje og interventionsområder samt mere integreret med andre behandlingsniveauer og ved at tilpasse processerne til den enkelte brugers individuelle karakteristika og relaterede livsstil, mindske den store variation i klinisk praksis (herunder med hensyn til ordinerings af ambulante lægemidler), forbedre klinisk henvisning mellem forskellige niveauer af sundhedspleje og søge effektivitetsgevinster ved at begrænse dobbeltarbejde eller levering af ineffektiv, utilstrækkelig pleje eller pleje af lav værdi at rette op på regionale og lokale asymmetrier med hensyn til faciliteter og udstyr, der er til rådighed i de primære sundhedstjenester IV) støtte til lokalsamfundsbaseerede tiltag og oprettelse af støtteprogrammer for brugere og deres familier, der i højere grad inddrager borgere og lokalsamfund, herunder ved at fuldføre overdragelsen af sundhedsansvar fra centrale til lokale myndigheder forbedring af sundhedspersonalets kvalifikationer, styrkelse af tværfagligt teamarbejde og udvidelse af antallet af fagfolk, herunder specialister og vi) gennemførelse af den nationale sundhedstjenestes digitale omstilling og udnyttelse af dens potentiale til at modernisere og forenkle anvendelsen af sundhedstjenester. I den forbindelse skal denne reform skabe bedre rammebetingelser for de dermed forbundne investeringer i primære sundhedsydelser.

Reformen skal bestå i gennemførelse af flere love og administrative bestemmelser med henblik på at: i) udvidelse af sundhedscentergruppernes ansvarsområder og interventionsområde samt typologien af de funktionelle enheder, der udgør dem gennemgang af den retlige ordning for funktionelle enheders organisation og funktion samt af incitamentsordningen for de elementer, der udgør dem udvikling af et risikostratificeringsinstrument til støtte for klinisk styring i sundhedscentergruppernes funktionelle enheder og iv) fuldførelse af overførslen af ansvar på sundhedsområdet fra centraladministrationen til kommunerne.

Milepælen og målene for gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

#### **Reform RE-r02: Reform af mental sundhed**

Det overordnede mål med denne reform er at forbedre den mentale sundhed i Portugal. Med henblik herpå er reformen struktureret omkring fem interventionsakser: afinstitutionalisering af patienter, der bor på psykiatriske hospitaler eller i institutioner i den sociale sektor færdiggørelse af den nationale dækning af lokale mentale sundhedstjenester inden for indlæggelse, ambulante behandling og pleje i nærmiljøet udvidelse af det nationale netværk af integreret fortsat pleje med fokus på mental sundhed omstrukturering af de kriminaltekniske psykiatriske tjenester og v) gennemførelse af de regionale sundhedsplaner for demens.

Konkret skal reformen bestå i en revision af den nuværende lov om mental sundhed — som fastlægger de generelle principper for politikken for mental sundhed i Portugal og regulerer den obligatoriske internering af personer med psykiske lidelser — og lovdekretet om mental sundhed, som fastlægger

de vejledende principper for organisation, forvaltning og evaluering af mentale sundhedstjenester. Der skal bl.a. foretages følgende ændringer i disse lovbestemmelser: i) indarbejdelse af principperne i De Forenede Nationers konvention om rettigheder for personer med handicap i lovgivningen og ii) øge uafhængigheden og den forsvarlige forvaltning af lokale mentale sundhedstjenester gennem oprettelse af integrerede ansvarscentre. I den forbindelse skal denne reform skabe bedre rammebetingelser for de dermed forbundne investeringer i mentale sundhedstjenester.

Milepælene vedrørende gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. marts 2023

#### Reform RE-r03: Afslutning af reformen af forvaltningsmodellen for offentlige hospitaler

Det overordnede mål med reformen er at øge effektiviteten på hospitalerne i den nationale sundhedstjeneste. Med henblik herpå har den til formål at: reform af offentlige hospitalers organisation og interne ledelse omstrukturering af hospitalsnettet i overensstemmelse med kapacitetsplanlægningen med hensyn til udbud af og efterspørgsel efter menneskelige ressourcer og infrastruktur forbedring af sammenhængen med de øvrige elementer i den nationale sundhedstjeneste, nemlig med primære og mentale sundhedstjenester samt med de palliative og integrerede viderebehandlingsnetværk inddragelse af sundhedspersonale og mellemliggende strukturer i forvaltningen af offentlige hospitaler og v) at fokusere på borgernes reelle behov for sundhed og trivsel.

Forvaltningskontrakter skal omfatte objektive parametre til vurdering af hospitalsleders præstationer, idet der foretages en vurdering af både servicekvaliteten og de offentlige hospitalers finansielle situation. Dette skal bidrage til at sikre overensstemmelse med regeringens sundhedspolitiske prioriteter og til en mere forudsigelig forvaltning af hospitalernes ressourcer, hvor autonomi kombineres med øget overvågning og ansvarlighed. Gennemførelsen af de moderniserede forvaltningskontrakter skal ske gradvis og prioriteres i henhold til de offentlige hospitalers effektivitet, dimension og geografiske fordeling. Sundheds- og finansministeriernes overvågningsrolle skal desuden styrkes for at sikre en integreret og sammenhængende tilgang til vurdering af hospitalernes resultater og i god tid korrigerende afvigelser fra de godkendte budgetter.

Desuden skal centraliserede indkøb styrkes med henblik på at opnå yderligere effektivitetsbesparelser, navnlig ved at imødekomme anbefalingerne fra en nylig uafhængig evaluering. Navnlig skal centraliserede indkøb udvides til også at omfatte medicinsk udstyr og medicinsk udstyr. Desuden er det planen, at den interne forvaltning af offentlige hospitaler skal forbedres, navnlig gennem oprettelse af integrerede ansvarscentre og gennemførelse af resultatbaserede aflønningsordninger for enheder, der er knyttet til sådanne centre. I forbindelse hermed træder en ordning for fuldt engagement i den nationale sundhedstjeneste for sundhedsprofessionelle i kraft.

Desuden skal foranstaltningen omfatte initiativer til omlægning af hospitalsnettet for at sikre en bedre sammenhæng mellem tjenesterne. Navnlig skal indsatsen på hospitalsindlæggelse i hjemmet videreudvikles med henblik på at levere hospitalsbehandling i patientens hjem i tæt sammenhæng med primære sundhedsydelser, det nationale netværk af integrerede viderebehandlingstjenester, den sociale sektor og lokalsamfundene. Desuden skal den nationale sundhedstjenestes laboratoriekapacitet til diagnosticering af smitsomme sygdomme styrkes, og dens kapacitet til intensiv lægebehandling skal øges.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

#### Investering RE-C01-i01: Primære sundhedsydelser med flere svar

Formålet med denne investering er at udvide de primære sundhedstjenester og styrke den centrale rolle, som primære sundhedstjenester spiller med hensyn til at imødekomme befolkningens

sundhedsbehov inden for den nationale sundhedstjenestes overordnede struktur. Investeringen bygger på reformen af de primære sundhedstjenester.

Investeringen skal omfatte følgende initiativer:

- For det første skal flere delinvesteringer forbedre adgangen til, kvaliteten og effektiviteten af primære sundhedsydelser og dermed bidrage til at fuldende den nationale dækning af screeningprogrammer og styrke kapaciteten til tidlig diagnosticering. Disse skal omfatte: i) udvide kræftscreening til at omfatte alle sundhedscentre, herunder for tyk- og endetarmskræft og livmoderhalskræft udvidelse af screeningen for diabetisk retinopati til at omfatte alle sundhedscentre at give alle sundhedscentre kapacitet til at måle C-reaktivt protein at udstyre sundhedscentergrupper med spirometre til tidlig diagnosticering, overvågning og behandling af astma, kronisk obstruktiv lungesygdom og rygning V) levering af Holter-udstyr til sundhedsvæsenet og overvågning af blodtrykket i forbindelse med ambulatorisk blodtryk vi) udvidelse af diabetiske fodkonsultationer til alle sundhedscentergrupper VII) vedtage individuelle plejeplaner for komplekse patienter og patienter med flere morbid fastlæggelse af henvisningsprotokoller i de mest efterspurgte behandlingsområder, nemlig oftalmologi, otorhinolaryngologi, ortopædisk medicin og urologi og ix) færdiggørelse af det integrerede informationssystem, der skal gøre det lettere at henvise patienter mellem sundhedsniveauer.
- For det andet skal andre delinvesteringer målrettes mod udvidelsen af indsatsområderne for sundhedscentergrupper og dermed øge indsatskapaciteten på dette niveau af sundhedspleje og styrke udbuddet af medicinske specialiteter ved at styrke specialiseret arbejde og teamarbejde i sundhedsenheder. Disse skal i detaljer omfatte: i) etablering af tandlægekontorer i sundhedscentre oprettelse af integrerede diagnosecentre (herunder i det mindste røntgenanalyser og kliniske analyser) i sundhedscentergrupper oprettelse af rehabiliteringstjenester i sundhedscentre (passende fysiske rum og rehabilitering, tværfaglige og tværfaglige teams) at forsyne alle sundhedscentre med udstyr (nødpose, defibrillator og vitale skilte) til kvalificeret katastrofeberedskab (grundlæggende livsstøtte) og v) at sætte skub i programmet for at mindske den utilstrækkelige og/eller forebyggelige anvendelse af akutte sundhedstjenester.
- For det tredje skal yderligere delinvesteringer sikre opgradering af sundhedscentrenes faciliteter og udstyr, øge energieffektiviteten, sikre betingelser for tilgængelighed, kvalitet, komfort og sikkerhed for patienter og fagfolk og tilpasse dem til nye modeller for levering af sundhedsydelser. Disse omfatter i detaljer bl.a.: i) opførelse af 124 nye sundhedscentre II) renovering eller tilpasning af 347 sundhedsfaciliteter for at øge energieffektiviteten, overholde beredskabsplaner og sikre tilgængelighed, sundhedssikkerhed og komfort og iii) opgradering af sundhedsudstyr.
- For det fjerde skal yderligere delinvesteringer fokusere på at forbedre nærhedsindsatsen med fokus på hjemmepleje og pleje i nærmiljøet, gribe ind i de befolkningsgrupper, der er i størst risiko, og fremme afinstitutionalisering og ambulante behandling. Disse skal i detaljer omfatte: i) at forsyne sundhedscentrene med elbiler til støtte for leveringen af pleje i hjemmet udvidelse af antallet af mobile enheder til at omfatte tyndtbefolkede regioner III) at give sundhedscentrene tekniske betingelser for at gennemføre telekonsultationer og teleovervågning af kroniske sygdomme, f.eks. hjertesvigt styrkelse af lokale plejeenheder og hold af integreret fortsat pleje V) oprettelse af lokale teams til støtte for palliativ pleje i

sundhedscentergrupper og vi) oprettelse af psykosociale interventionsprogrammer for almindelige mentale sygdomme (depression og angst) i sundhedscentergrupper.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Investering RE-C01-i02: Det nationale netværk af integreret pleje og det nationale netværk for palliativ pleje

Formålet med investeringen er at opskalere de nationale netværk for palliativ og integreret fortsat pleje, både hvad angår in- og ambulant behandling samt hjemmepleje. Investeringen understøttes af reformen af en national strategi for inklusion af personer med handicap, der blev fremlagt i komponent 3 om sociale reaktioner, og er en del af Portugals afinstitutionaliseringsstrategi og overordnede indsats for at imødegå de negative demografiske tendenser, som landet står over for.

Investeringen skal bestå af et struktureret og indfaset program med henblik på at yde finansiel støtte til iværksættere fra den offentlige, sociale eller private sektor med henblik på at: i) udvide det nationale netværk af integreret fortsat pleje med 5 500 senge (enten i eksisterende eller nye enheder) at oprette 20 dages enheder til fremme af autonomi med henblik på at overvåge 500 ambulante patienter oprettelse af 50 hjemmehold med integreret fortsat pleje med henblik på at reagere på 1 000 patienter i hjemmet (herunder udstyr og elektriske køretøjer) IV) udvide den integrerede indsats inden for mental sundhed på 1 000 pladser, i 50 boliger og socialfaglige enheder (støtte til opbygning af nye reaktioner eller udvidelse af eksisterende reaktioner) V) oprette op til 100 pladser i 10 hjemmegående støttehold for mental sundhed (støtte til erhvervelse af de nødvendige materielle ressourcer og elektriske køretøjer til holdenes aktiviteter) vi) udvide det nationale netværk for palliativ pleje med 20 palliative behandlingseenheder med lav kompleksitet for at reagere på 400 patienter og vii) oprette op til 100 pladser i 10 lokale palliative plejehold (støtte til erhvervelse af de nødvendige materielle ressourcer og elektriske køretøjer til holdenes aktiviteter).

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering RE-C01-i03: Afslutning af reformen af mental sundhed og gennemførelse af dementistrategien

Formålet med investeringen er at støtte gennemførelsen af reformen af mentale sundhedstjenester og dermed bidrage til at udvide og styrke den nationale sundhedstjenestes indsatskapacitet inden for mental sundhed.

Investeringen skal bestå af supplerende delinvesteringer i faciliteter, strukturer og menneskelige ressourcer, nemlig: i) etablering af bolig-tjenester i lokalsamfundet, der gør det muligt at afinstitutionalisere patienter, der bor på psykiatriske hospitaler eller i den sociale sektor, og som ikke nyder godt af det nationale netværk for integreret fortsat pleje, herunder en stigning på 500 pladser til mental sundhedspleje i det nationale netværk for integreret fortsat pleje inden for mental sundhedspleje opførelse af fire hospitalsindlæggelse på hospitaler generelt, hvorved akut indlogering på psykiatriske hospitaler elimineres oprettelse af 15 integrerede ansvarscentre for at overvinde hindringer for levering af pleje uden for hospitalet med en større grad af autonomi og ansvarlighed IV) renovere 20 eksisterende faciliteter til lokale mentale sundhedstjenester V) oprettelse af 40 lokale mentale sundhedshold vi) omlægning, udvidelse og istandsættelse af kriminaltekniske psykiatriske tjenester og vii) udvikling af bevidstgørelses- og uddannelses tiltag med henblik på at "opbygge patienters forløb" i forbindelse med demenssygdomme.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

### Investering RE-C01-i04: Opførelse af Hospital og udstyr til hospitaler i Lissabon og Vale do Tejo

Formålet med investeringen er at færdiggøre opførelsen af en del af det planlagte ØstLissabonhospital og udstyre hospitalerne i Lissabon og Vale do Tejo og dermed styrke hospitalsnettet og udbuddet af hospitalsbehandling i en tæt befolkede region, hvor efterspørgslen efter sundhedsydelser er betydelig. Dette har til formål at sikre bedre adgang til sundhedspleje for en betydelig del af befolkningen og bidrage til at mindske uligheder og til social samhørighed i regionen.

Investeringen skal bestå af:

- opførelse af en del af ØstLissabon-hospitalet, nemlig i) Poente tårnet, som er et af de fem tårne i hovedhospitalsbygningen, ii) bygning i jordlod B, som bl.a. er beregnet til administrative områder, mental sundhed, fysik og rehabiliteringsmedicin, og iii) bygning i byggeområde C, der bl.a. er beregnet til forskning og uddannelse
- indkøb af udstyr, der skal installeres på hospitalet i det østlige Lissabon og det nye hospital i Sintra og
- indkøb af tungt medicinsk udstyr, der skal installeres på hospitaler i regionen Lissabon og Vale do Tejo.

Det udstyr, der skal installeres på hospitalet i det østlige Lissabon og det nye hospital i Sintra, omfatter: klinisk, medicinsk og højteknologisk udstyr almindeligt udstyr, herunder specialmøbler og iii) computerudstyr.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

### Investering RE-C01-i05-RAM: Styrkelse af den regionale sundhedstjeneste på Madeira

Formålet med denne investering er at gennemføre den strategiske plan for det regionale sundhedssystem i den selvstyrende region Madeira og den regionale strategi for fremme af mental sundhed.

Investeringen består af to delinvesteringer. For det første skal den omfatte en delinvestering med henblik på at udvide, udvikle og forbedre det regionale netværk af integreret fortsat pleje, herunder ved at renovere og udvide antallet af pladser i alle deres typologier i overensstemmelse med princippet om afinstitutionalisering, i samarbejde med den private og sociale sektor og i områder, der er kendetegnet ved en mere akut demografisk aldring og/eller mindre installeret kapacitet. For det andet omfatter den også en delinvestering for at styrke indsatskapaciteten inden for mental sundhed og demenssygdomme i forbindelse med aldring, herunder opgradering af infrastruktur og udstyr i faciliteter til hospitalsbehandling og primær sundhedspleje, tilvejebringelse af nye pladser til hjemmebaseret hospitalsindlæggelse og daghospitalstjenester og oprettelse af lokale mentale sundhedshold.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

### Investering RE-C01-i06: Digital sundhedsomstilling

Formålet med investeringen er at afhjælpe flaskehalse, der hæmmer den digitale omstilling i den nationale sundhedstjeneste, herunder manglen på passende hardware og software til rådighed for sundhedspersonale, at styrke standardiseringen af informationssystemerne i den nationale sundhedstjeneste og at forbedre brugeroplevelsen og adgangen til data.

Investeringen består af fire delinvesteringer. For det første skal sundhedsdatanetværket styrkes med henblik på at forbedre servicekvaliteten og modstandsdygtigheden af de computersystemer, der er til rådighed i den nationale sundhedstjeneste, lette anvendelsen af data i beslutningsstøttesystemer, sikre interoperabilitet mellem forskellige informationssystemer og overholdelse af passende sikkerhedsprincipper. For det andet skal kommunikationen mellem borgere og sundhedsenheder forenkles, standardiseres og digitaliseres ved hjælp af elektroniske værktøjer såsom en borgercentreret platform og telesundhedsværktøjer for at øge adgangen til sundhedspleje. For det tredje opgraderede og interoperable værktøjer, der er til rådighed for sundhedspersonale (f.eks. telemonit- og telerehabiliteringsplatforme og systemer, der forbedrer dataportabiliteten mellem primær sundhedspleje, hospitaler og integrerede plejefaciliteter) og relevant uddannelse i digitale færdigheder. For det fjerde skal digitaliseringen af kliniske registre fremmes med henblik på at udføre aktiviteter til overvågning af den nationale sundhedstjenestes præstationer.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2025.

### Investering RE-C01-i07-RAM: Digitalisering af den regionale sundhedstjeneste på Madeira

Formålet med denne investering er at fremme digitaliseringen af den regionale sundhedstjeneste på Madeira gennem udbredelse af digitale teknologier til støtte for sundhedstjenesternes kvalitet og effektivitet og styrkelse af sundhedspersonalet og borgerne.

Investeringen skal bestå af flere projekter, herunder: i) indførelse af digitale teknologier til støtte for patientovervågning, intensivning af aftaler om telesundhed og teleovervågning af borgernes sundhedssituation styrkelse af digitale teknologier og kunstig intelligens med henblik på epidemiologisk overvågning øge digitaliseringen af sundheden og forbedre informationssystemernes interoperabilitet forbedring af borgernes adgang til sundhedsoplysninger og -tjenester ved hjælp af



digitale midler og v) uddannelse af borgere og interessenter i at anvende digitale sundhedsressourcer på sundhedsområdet.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2024.

#### Investering RE-C01-i08-RAA: Det digitale hospital på Azorerne

Formålet med investeringen er at øge udbuddet af sundhedspleje og sikre bedre adgang til sundhedspleje på Azorerne gennem digitalisering af landets regionale sundhedstjeneste.

Investeringen skal bestå i at oprette en elektronisk patientjournal for hver borger, øge informationssystemernes interoperabilitet for at gøre det muligt at dele kliniske oplysninger mellem sundhedsprofessionelle, forbedre adgangen til sundhedspleje på de mest isolerede øer uden et hospital ved at gennemføre telemedicinske konsultationer og tilvejebringe den nødvendige hardware, software og informationssystemer.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. september 2025.

#### Investering RE-C01-i09: Universelt aktivt livsstøttesystem

Formålet med investeringen er at fremme fysisk og følelsesmæssig trivsel i Portugal ved at øge det lave niveau af fysisk aktivitet i landet og bidrage til bedre sygdomsforebyggelse og håndtering af byrden ved ikkeoverførbare sygdomme.

Investeringen skal bestå af: i) en national kampagne og en teknologisk platform til fremme af fysisk aktivitet, der øger borgernes viden om fordelene ved regelmæssig fysisk aktivitet i alle aldre, ordinerer øvelser i overensstemmelse med deres evner og tilskynder til indførelse af en sundere livsstil udvidelse af skolesport til lokalsamfundet ved at fremme aktiv mobilitet fra yngre aldre og hele livet og sport i familiemæssig sammenhæng som et middel til at fremme elevernes succes og sundere livsstil og iii) fremme af fysisk aktivitet på arbejdspladsen, fremme af gennemførelsen af foranstaltninger og programmer samt tilvejebringelse af rum og udstyr til udøvelse af fysisk aktivitet.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. september 2025.

#### Investering RE-C01-i10: NHS-teknologimoderniseringsprogram

Formålet med denne investering er at forbedre den nationale sundhedstjenestes (NHS) teknologipark og bidrage til at forbedre sundhedstjenesterne.

Denne investering skal sikre indkøb af tungt medicinsk udstyr til NHS "hospitaller på grundlag af en rapport godkendt af sundhedsministeriet med angivelse af disse hospitalers behov for udstyr inden for følgende kategorier: angiografisystemer, scannere til enkeltfotonemission, tomografiscannere med positronemission, scannere til magnetisk resonansbilleddannelse, scannere til beregning af tomografi, lineære accelerators og kirurgiske robotter.

Hospitalerne i NHS og NHS "primære sundhedsenheder, der modtager støtte under henholdsvis investering RE-C01-i04 og RE-C01-i01, er udelukket fra denne investering.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

## A.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
1.1	RE-C01-r01	M	Ikkrafttræden af retsakter på området for primær sundhedspleje	Ikkrafttræden af de reviderede retsakter				FØRSTE KVARTAL 2	2023	Revision af retsakter inden for primær sundhedspleje, nemlig: i) den lovgivning, der ligger til grund for de funktionelle enheder i de primære sundhedscentre (herunder lovdekret nr. 73/2017 for model B-familiesundhedsenheder, regeringens bekendtgørelse nr. 1368/2007, reglerne og lønmodellen for model B-familieplejeeenheder og den tilhørende retsakt samt de retsakter, der ligger til grund for drift af andre typer primære sundhedsenheder) og ii) den lovgivning, der ligger til grund for sundhedscentergrupper (herunder de retsakter, der ligger til grund for sundhedscentergrupper, nemlig lovdekret nr. 28/2008).
1.2	RE-C01-r01	T	Adgang til risikostratificeringsinstrumentet til støtte for klinisk styring i sundhedscentergrupper funktionelle enheder		Nummer	0	1 000	FØRSTE KVARTAL 4	2023	Antal funktionelle enheder i sundhedscentre, der får adgang til oplysningerne fra det risikostratificeringsinstrument, der dækker registrerede brugere. Risikostratificeringsinstrumentet skal give mulighed for proaktiv indgriben i befolkningsgrupper med højere klinisk risiko og social sårbarhed, sikre befolkningsbaseret screening og programmer for tidlig diagnosticering i hele landet samt rettidig behandling og passende opfølgning af brugere, der lider af de hyppigste sygdomme (hjerte-kar-sygdomme, diabetes, kræft, åndedrætsværn, mentale sygdomme og osteoartikulære).
1.3	RE-C01-r01	T	Afslutning af decentraliseringen af ansvaret på sundhedsområdet i kommunerne		Nummer	0	201	FØRSTE KVARTAL 4	2022	Antal nye kommuner, hvor decentraliseringen af ansvaret på sundhedsområdet er afsluttet i overensstemmelse med lovdekret nr. 23/2019 af 30. januar ved sundhedsministeriets, de regionale sundhedsmyndigheders og kommunernes undertegnelse af en overførselsmeddelelse. Ansvarsoverdragelsen omfatter navnlig: kommunernes deltagelse i de primære sundhedsenheders planlægnings-, forvaltnings- og investeringsbeslutninger og opdelinger af indgreb i afhængighedsskabende adfærd og afhængighedsforhold, navnlig i forbindelse med deres opførelse, udstyr og vedligeholdelse II) forvaltning, vedligeholdelse og bevaring

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										af andet udstyr i forbindelse med primær sundhedspleje III) forvaltning af sundhedspersonale i kategorien operationel assistent for de funktionelle enheder i sundhedscentergrupper og inddelinger af indgreb i afhængighedsskabende adfærd og afhængighedsforhold, der integrerer den nationale sundhedstjeneste IV) forvaltning af logistisk støtte til sundhedscentergrupper.
1.4	RE-C01-r02	M	Ikrafttræden af det nye lovdekret om mental sundhed, som fastsætter principperne for organisation af mentale sundhedstjenester	Ikrafttræden af det nye lovdekret om mental sundhed				FØRSTE KVARTA L 4	2021	Det nye lovdekret skal afspejle de forslag til ændringer, der er fremsat af den arbejdsgruppe, der er nedsat ved regeringsbekendtgørelse nr. 6324/2020 af 15. juni, som ændret ved regeringsbekendtgørelse nr. 11485/2020 af 20. november, med henblik på at fastlægge principperne for organisation af mentale sundhedstjenester.
1.5	RE-C01-r02	M	Ikrafttræden af den nye lov om mental sundhed, som fastsætter principperne for rettigheder for personer med mentale sygdomme og regulerer obligatorisk hospitalsindlæggelse eller behandling	Ikrafttræden af den nye lov om mental sundhed				FØRSTE KVARTA L 1	2023	Den nye lov om mental sundhed skal afspejle de forslag til ændringer, der er fremsat af den arbejdsgruppe, der er nedsat ved regeringsbekendtgørelse nr. 6324/2020 af 15. juni, som ændret ved regeringsbekendtgørelse nr. 11485/2020 af 20. november, med henblik på at fastlægge principperne for mentale sygdommes rettigheder og regulere obligatorisk hospitalsindlæggelse eller behandling.
1.6	RE-C01-r03	M	Ikrafttræden af den nye model for forvaltningskontrakter	Ikrafttræden af den nye model for forvaltningskontrakter				FØRSTE KVARTA L 2	2022	Den nye model for forvaltningskontrakter træder i kraft ved sundheds- og finansministeriernes fælles godkendelse. Den nye model skal følges af alle fremtidige forvaltningskontrakter, der skal underskrives af alle offentlige ledere af statsejede virksomheder i sundhedssystemet, med henblik på at styrke ansvarligheden og tilskynde til resultatbaseret ledelsespraksis.
1.7	RE-C01-r03	M	Ikrafttræden af den nationale sundhedstjenestes nye ledelsesregnskabsplan	Ikrafttræden af den nye ledelsesregnskabsplan				FØRSTE KVARTA L 1	2024	Udarbejdelse af en ledelsesregnskabsplan for den nationale sundhedstjeneste med henblik på på nationalt plan at indsamle oplysninger om hospitalstjenesters omkostninger, indtægter og resultater og dermed forbedre fordelingen af ressourcer i den nationale sundhedstjeneste, benchmarking og identifikation af områder, hvor sundhedsenhedernes operationelle effektivitet kan forbedres. Den nye ledelsesregnskabsplan

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										formidles gennem et normativt cirkulære af sundhedssystemets centrale administration.
1.8	RE-C01-r03	T	Oprettelse af nye integrerede ansvarscentre på den nationale sundhedstjenestes hospitaler		Nummer	0	10	FØRSTE KVARTA L 4	2022	Oprettelse af nye integrerede ansvarscentre på den nationale sundhedstjenestes hospitaler med henblik på at: i) forbedre adgangen til samt kvaliteten og effektiviteten af leveringen af sundhedsplejeydelser at styrke sundhedsvæsenets kliniske styring, autonomi og ansvarlighed at tilskynde sundhedsprofessionelle til fortsat at arbejde på offentlige hospitaler dele risici og fordele mellem sundhedstjenester og hospitaler V) værdsætte de enkelte sundhedstjenesters og hospitalers opgaver i den regionale og nationale sammenhæng i den nationale sundhedstjeneste.
1.9	RE-C01-r03	T	Oprettelse af nye integrerede ansvarscentre på den nationale sundhedstjenestes hospitaler		Nummer	10	25	FØRSTE KVARTA L 4	2025	Oprettelse af nye integrerede ansvarscentre på den nationale sundhedstjenestes hospitaler med henblik på at: i) forbedre adgangen til samt kvaliteten og effektiviteten af leveringen af sundhedsplejeydelser at styrke sundhedsvæsenets kliniske styring, autonomi og ansvarlighed at tilskynde sundhedsprofessionelle til fortsat at arbejde på offentlige hospitaler dele risici og fordele mellem sundhedstjenester og hospitaler V) værdsætte de enkelte sundhedstjenesters og hospitalers opgaver i den regionale og nationale sammenhæng i den nationale sundhedstjeneste.
1.10	RE-C01-r03	T	Styrkelse af indsatsen på hospitalsindlæggelse på den nationale sundhedstjenestes hospitaler		Nummer	0	5 000	FØRSTE KVARTA L 4	2024	Øge reaktionskapaciteten i forbindelse med hospitalsindlæggelse i hjemmet ved at muliggøre levering i hjemmet af sundhedsydelser med differentiering, kompleksitet og intensitet på hospitalsniveau i en begrænset periode i tæt sammenhæng med primære sundhedsydelser, det nationale netværk af integreret fortsat pleje, den sociale sektor og samfundet som helhed målt ved antallet af nye episoder med hospitalsindlæggelse i hjemmet (defineret som en række behandlinger, der ydes i den periode, hvor patienten har ansvaret for hospitalsindlæggelse i hjemmet, og som løber uafbrudt fra indrejsedatoen til datoen for udledning, bortset fra udbetalingsdagen).

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
1.11	RE-C01-r03	M	Ikrafttrædelse af handlingsplanen for styrkelse af centraliserede indkøbsmekanismer for lægemidler	Ikrafttrædelse af handlingsplanen for styrkelse af centraliserede indkøbsmekanismer for lægemidler				FØRSTE KVARTA L 2	2024	Ikrafttrædelsen af handlingsplanen for styrkelse af centraliserede indkøbsmekanismer for lægemidler med henblik på at gennemføre anbefalingerne i den uafhængige vurdering af centraliserede indkøb af lægemidler i Portugal, som gennemføres af Østrigs nationale institut for folkesundhed under støtteprogrammet for strukturreformer.
1.12	RE-C01-r03	M	Ikrafttræden af den nye ordning for frivilligt arbejde i den nationale sundhedstjeneste	Ikrafttræden af den nye ordning for fuldt engageret arbejde				FØRSTE KVARTA L 1	2023	Ny ordning for fuldt engageret arbejde for sundhedspersonale i den nationale sundhedstjeneste med passende mekanismer til tilrettelæggelse af arbejdstid og aflønningstabeller.
1.13	RE-C01-i01	M	Ikrafttræden af betingelserne for henvisning til akutte episoder, der screenes i hvide, blå eller grønne på hospitalers beredskabstjenester for andre typer sundhedsydelse, herunder primære sundhedsydelse	Ikrafttræden af vilkår for henvisning til nødsituationer				FØRSTE KVARTA L 1	2022	Ikrafttræden af procedurerne og de administrative regler for henvisningsprocessen for brugere med alarmepisoder, der er screenet i hvide, blå eller grønne på hospitalsberedskabstjenester for andre typer sundhedspleje, dvs. for primære sundhedsydelse, med direkte planlægning af aftaler.
1.14	RE-C01-i01	T	Opførelse af nye sundhedsenheder		Nummer	0	20	FØRSTE KVARTA L 4	2024	Antal nye sundhedsenheder, der er bygget, og som sikrer tilgængelighed, kvalitet, komfort og sikkerhed for brugere og sundhedspersonale og tilpasser dem til nye sundhedsmodeller. De nye enheder skal opføres for at erstatte uhensigtsmæssige bygninger, og nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
1.15	RE-C01-i01	T	Opførelse af nye sundhedsenheder		Nummer	20	124	FØRSTE KVARTA L 2	2026	Antal nye sundhedsenheder, der er bygget, og som sikrer tilgængelighed, kvalitet, komfort og sikkerhed for brugere og sundhedspersonale og tilpasser dem til nye sundhedsmodeller. De nye enheder skal opføres for at erstatte uhensigtsmæssige bygninger, og nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
1.16	RE-C01-i01	M	Fuldføre den nationale dækning af programmer for screening og tidlig diagnosticering inden for primær sundhedspleje	Rapport om færdiggørelsen af screenings- og tidlige diagnosticeringsprogrammer inden for primær sundhedspleje				FØRSTE KVARTAL 1	2026	Opfyldelsen af denne milepæl omfatter: indførelse af livmoderhalsscreening i sundhedscentre indførelse af screening af colon og rectum i sundhedscentre indførelse af screening for diabetisk retinopati i 300 sundhedscentre indførelse af Holter-eksaminer og blodtryksovervågning i funktionelle enheder indførelse af diagnose- og behandlingsværktøjer for astma, kronisk obstruktiv lungesygdom og rygning (spirometre) i sundhedscentre og vi) indførelse af C-reaktiv proteindosering i sundhedscentre.
1.17	RE-C01-i01	M	Øge reaktionskapaciteten i de primære sundhedscentre og udvide deres interventionsområder	Rapport om forøgelse af beredskabskapaciteten i de primære sundhedscentre og udvidelse af deres interventionsområder				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Opfyldelsen af denne milepæl omfatter: i) udvidelse af diabetiske fodkonsultationer til sundhedscentergrupper oprettelse af tandlægekontorer i sundhedscentre oprettelse af integrerede diagnostiske centre (med mindre komplekse supplerende diagnose- og behandlingsmetoder, røntgenanalyser og kliniske analyser) i sundhedscentergrupper oprettelse af bevægelses- og rehabiliteringskontorer i sundhedscentergrupper V) levering af udstyr (nødpose, defibrillator og vitale skilte) til kvalificeret indsats i nødsituationer (grundlæggende livsstøtte) til sundhedscentre vi) henvisningsprotokoller i de mest efterspurgte behandlingsområder, nemlig oftalmologi, otorhinolaryngologi, ortopædisk medicin og urologi.
1.18	RE-C01-i01	M	Renovering af sundhedsfaciliteter og -udstyr for at sikre tilgængelighed, kvalitet og sikkerhed i de primære sundhedscentre	Rapport om renovering af sundhedsfaciliteter og -udstyr				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Opfyldelsen af denne milepæl omfatter: i) renovering eller tilpasning af 347 sundhedsfaciliteter for at øge energieffektiviteten, overholde beredskabsplaner og/eller sikre tilgængelighed, sikkerhed og komfort for brugere og sundhedsprofessionelle, hvoraf tilskud på mindst 170 838 136 EUR vedrører energieffektivitetsrenovering, og tilskud på mindst 13 046 589 EUR vedrører energieffektivitetsrenovering for i gennemsnit at opnå en renovering på mellemniveau som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786 (kravene til forbedring af bygningers energimæssige ydeevne skal indgå i de offentlige udbudsprocedurer og skal sikres i udbudsbetingelserne) og ii) modernisering af udstyr (herunder bl.a. grundlæggende klinisk udstyr, informations- og

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										kommunikationsteknologisk udstyr, energieffektivitetsudstyr og sikkerhedsudstyr).
1.19	RE-C01-i01	M	Styrkelse af lokalsamfundsbase- rede pleje-, hjemme- og lokalsamfundsinter- ventioner	Betænkning om styrkelse af lokalsamfundsbase- rede pleje-, hjemme- og lokalsamfundsinte- ventioner				FØRSTE KVARTA L 2	2026	Opfyldelsen af denne milepæl omfatter: levering af mindst 770 elektriske køretøjer til støtte for sundhedscentrenes levering af hjemmepleje og ii) at udvide antallet af nye mobile enheder med mindst 34 til at omfatte tyndt befolkede områder.
1.20	RE-C01-i02	M	Ikrafttræden af forordningen om de regionale sundhedsmyndigheders tildeling af finansiel støtte	Ikrafttræden af forordningen om tildeling af finansiel støtte				FØRSTE KVARTA L 1	2022	Ikrafttrædelsen af forordningen om tildeling af finansiel støtte fra de regionale sundhedsmyndigheder, som fastlægger programmets forvaltningsmodel og ansøgernes respektive krav.
1.21	RE-C01-i02	T	Styrkelse af reaktionskapaciteten i de nationale netværk for integreret fortsat pleje og palliativ pleje inden for indlæggelse og ambulans behandling		Nummer	0	7 400	FØRSTE KVARTA L 4	2025	Styrkelse af reaktionskapaciteten i de nationale netværk for integreret fortsat pleje og palliativ pleje inden for indlæggelse og ambulans behandling gennem oprettelse af følgende nye steder: i) nye 5 500 sengepladser til indlæggelse i det nationale netværk af integrerede plejetjenester inden for det generelle netværk nye 500 pladser inden for selvpromoveringsenheder inden for det nationale netværk af integrerede plejetjenester iii) nye 1 000 pladser i integrerede tjenester for fortsat mental sundhed og iv) nye 400 indlagte senge med lav kompleksitet i det nationale netværk af palliative plejetjenester. Det omfatter anvendelse af tilskud på mindst 226 730 193 EUR til opbygning af ny sundhedsinfrastruktur. Disse nye bygninger skal have et primærenergi behov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
1.22	RE-C01-i02	T	Styrkelse af reaktionskapaciteten i de nationale netværk af integrerede pleje- og palliative plejetjenester i hjemmet		Nummer	0	1 200	FØRSTE KVARTA L 2	2024	Styrkelse af reaktionskapaciteten i de nationale netværk af integrerede pleje- og palliative plejetjenester i hjemmet gennem oprettelse af følgende nye steder: i) 1 000 nye pladser i integrerede plejehold i hjemmet II) 100 nye pladser i støttehold for mental sundhed inden for det nationale netværk af integrerede plejetjenester og iii) 100 nye pladser i lokale palliative plejestøttehold.
1.23	RE-C01-i03	T	Istandsættelse af kriminaltekniske psykiatriske enheder og udstyr		Nummer	0	3	FØRSTE KVARTA L 4	2025	Opførelse af en ny kriminalteknisk psykiatri (Sobral Cid) og renovering af to andre enheder (det psykiatriske center i Lissabon og hospitalet i Magalhães Lemos) for at sikre betingelser, der er forenelige med respekten for menneskerettighederne, navnlig privatlivets fred, komfort og humanisering af rum, uden at tilsidesætte de sikkerhedsmæssige betingelser, der er forbundet med opfyldelsen af retsafgørelser, og forhindre, at Den Portugisiske Republik afsiges yderligere af internationale organisationer (Den Europæiske Komité til Forebyggelse af Tortur).
1.24	RE-C01-i03	M	Udvikling af oplysnings- og uddannelsestiltag med henblik på at "opbygge patienters forløb" i forbindelse med demenssygdomme	Rapport om iværksættelsen af nye bevidstgørelses- og uddannelsestiltag og deres udvikling				FØRSTE KVARTA L 4	2022	Oplysnings- og uddannelsestiltag vedrørende demenssygdomme med henblik på at støtte reformer inden for social- og sundhedstjenester rettet mod ansatte i social- og sundhedstjenester eller andre enheder, der arbejder med den brede offentlighed inden for social- og sundhedspolitik, samt brugere af social- og sundhedstjenester.
1.25	RE-C01-i03	M	Fuldførelse af styrkelsen af netværket for mental sundhedspleje	Rapport om færdiggørelsen af alle de beskrevne initiativer til styrkelse af netværket for mental sundhed				FØRSTE KVARTA L 4	2025	Afslutning af alle de foranstaltninger, der er fastlagt for at styrke netværket for mental sundhedspleje, herunder: oprettelse af fire nye afdelinger til hospitalsindlæggelse på hospitaler generelt oprettelse af 15 integrerede ansvarscentre inden for mentale sundhedstjenester III) renovering af 20 af de eksisterende lokale tjenester inden for mental sundhed IV) udarbejdelse af 500 svar på behovene hos institutionaliserede personer med kronisk psykisk sygdom; opgradering af tre kriminaltekniske psykiatriske faciliteter og udstyr vi) opførelse af tre kriminaltekniske omstillingsenheder til beboelse og vii) udvikling af uddannelsestiltag med henblik på at "opbygge patienters forløb" i forbindelse med demenssygdomme. Det omfatter anvendelse af tilskudsstøtte på 58 507 675 EUR til energieffektivitetsrenovering for i



Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										gennemsnit at opnå en renovering på mellemniveau som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786. Kravene til forbedring af bygningers energimæssige ydeevne skal indgå i de offentlige udbudsprocedurer og sikres i udbudsbetingelserne.
1.40	RE-C01-i04	M	Underskrivelse af forvaltningskontrakten vedrørende opførelsen af hospitalet i ØstLissabon	Underskrivelse af forvaltningskontrakten vedrørende opførelsen af Hospital East Lissabon underskrevet af de offentlige myndigheder og SPV				FØRSTE KVARTA L 3	2023	ARSLVT's og SPV's underskrivelse af forvaltningskontrakten vedrørende opførelsen af Hospitalet i ØstLissabon. Kontrakten skal afspejle betingelserne vedrørende tjenesteydelsens omfang (udformning, opførelse, finansiering, vedligeholdelse af infrastruktur, levering og vedligeholdelse af almindeligt bygningsmateriel) og varighed. Kontrakten skal også indeholde en klausul om, at nye bygninger skal have et primærenergi behov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
1.26	RE-C01-i04	M	Opførelse af hospitalet i ØstLissabon og indkøb af udstyr til hospitaler i Lissabon og Vale do Tejo	Opførelse af hospitalet i ØstLissabon og indkøb af udstyr til hospitaler i Lissabon og Vale do Tejo				FØRSTE KVARTA L 2	2026	Indkøb af udstyr, der skal installeres på hospitaler i Lissabon og Vale do Tejo, med et samlet beløb på 78 740 000 EUR i tilskud, nemlig klinisk/medicinsk og højteknologisk udstyr almindeligt udstyr, der omfatter møbler, der er tilpasset de opgaver, der skal udføres i forskellige rum, og som er lette at rengøre og ergonomisk udformet og edb-udstyr. Opførelse af ØstLissabon-hospitalet, nemlig i) Poente-tårnet, ii) bygning i jordlod B og iii) bygning i byggeplads C med et samlet støttebeløb på 100 000 000 EUR. Disse nye bygninger skal have et primærenergi behov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
1.27	RE-C01-i05-RAM	T	Forøgelse af antallet af pladser i det lokale hospitalsindlæggelsessystem på Madeira "regionale sundhedstjeneste"		Nummer	0	1 500	FØRSTE KVARTA L 2	2026	Styrkelse af beredskabskapaciteten i den regionale sundhedstjeneste på Madeira ved at øge antallet af tilgængelige pladser i systemet for hospitalsindlæggelse i hjemmet og dermed muliggøre levering i hjemmet af sundhedsydelser med differentiering, kompleksitet og intensitet på hospitalsniveau i tæt sammenhæng med primær sundhedspleje og andre tjenester.
1.28	RE-C01-i05-RAM	T	Oprettelse af lokale team for mental sundhed i den regionale		Nummer	0	11	FØRSTE KVARTA L 2	2026	Styrkelse af beredskabskapaciteten i den regionale sundhedstjeneste på Madeira inden for mental sundhed og demenssygdomme i forbindelse med aldring gennem oprettelse af lokale team for mental sundhed.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			sundhedstjeneste på Madeira							
1.29	RE-C01-i05-RAM	M	Indførelse af klassificeringssystemet, funktionsprofilen og brugerhenvi sningssystemet for Madeira's regionale model for integrerede plejetjenester	Rapport om indførelse af klassificeringssystemet, funktionsprofilen og brugernes henvi sningssystem				FØRSTE KVARTAL 4	2021	Indførelse af klassifikationssystemet, funktionsprofilen og brugerhenvi sningssystemet med henblik på at styrke den regionale model for integrerede plejetjenester på Madeira samt koordinering og teknisk forvaltning heraf.
1.30	RE-C01-i05-RAM	T	Stigning i antallet af pladser i integrerede plejetjenester i den regionale sundhedstjeneste på Madeira		Nummer	0	1 080	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Antal nye og reoverede pladser, der er skabt inden for integrerede plejetjenester i den regionale sundhedstjeneste på Madeira, målt i nye og reoverede senge, generelt (herunder i rekonvalescens, på mellemlang sigt og rehabiliteringsenhed samt langtids- og vedligeholdelsesenhed), mental sundhed og pædiatriske tjenester. Det omfatter anvendelse af tilskudsstøtte i) til opbygning af ny sundhedsinfrastruktur, som skal have et primærenergi behov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger, og ii) at gennemføre energieffektivitetsrenovering.
1.31	RE-C01-i05-RAM	T	Renovering af primære sundhedsydelse r i den regionale sundhedstjeneste på Madeira		Nummer	0	15	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Antal reoverede primære sundhedsfaciliteter i den regionale sundhedstjeneste på Madeira.
1.32	RE-C01-i06	T	Opgradering af lokale informationsteknologier		%	0	90	FØRSTE KVARTAL 4	2022	Procentdel af opgraderede lokale informationsteknologier i den nationale sundhedstjeneste, der organiseres og gennemføres af sundhedsministeriets fælles serviceenhed, og som således vil kunne fungere i den nye model for ensartet kommunikation (Voice over Internet Protocol).
1.33	RE-C01-i06	T	Implementering af funktioner til telesundhed og teleovervågning		%	0	15	FØRSTE KVARTAL 4	2022	Procentdel af brugere med adgang til nye funktioner inden for telesundhed og teleovervågning, der gør det muligt at levere sundhedsydelser på afstand, hvilket øger graden af adgang til sundhedspleje og borgernes deltagelse i processen med fjernindsamling og -behandling af oplysninger.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
1.34	RE-C01-i06	T	Gennemførelse af administrative informationsteknologiske moduler, grundlæggende kliniske moduler og kliniske nødmoduler		%	0	15	FØRSTE KVARTAL 2	2025	Procentdel af sundhedsprofessionelle med adgang til integrerede informationsteknologiske moduler, grundlæggende kliniske moduler og kliniske nødmoduler til: i) registrering og konsultation af kliniske oplysninger inden for primær sundhedspleje, hospitalsbehandling og fortsat sundhedspleje for at sikre tilgængeligheden og integrationen af sundhedsoplysninger samt øge sikkerheden for brugere og sundhedsprofessionelle og ii) nødregister, sygeplejeregister og teleovervågning af sundhedstjenester.
1.35	RE-C01-i07-RAM	T	Nyt edb-udstyr til den regionale sundhedstjeneste på Madeira		Nummer	0	3 600	FØRSTE KVARTAL 4	2024	Antal nyt edb-udstyr til den regionale sundhedstjeneste på Madeira med henblik på at overvåge og sikre større nærhed til brugerne af den regionale sundhedstjeneste på Madeira, fremme en reduktion af risikoen for fejl samt fremme effektivitet og hurtig adgang til brugerdata.
1.36	RE-C01-i08-RAA	T	Øget adgang til brugerportalen for Azorerne regionale sundhedstjeneste		Nummer	0	25 000	FØRSTE KVARTAL 3	2025	Antal yderligere årlige individuelle brugere, der tilgår brugerportalen for Azorerne regionale sundhedstjeneste, takket være udvidelsen af de digitale sundhedstjenester og de medicinske oplysninger, der er tilgængelige på portalen.
1.37	RE-C01-i08-RAA	T	Indførelse af telemedicinaftaler i Azorerne regionale sundhedstjeneste		Nummer	0	1 000	FØRSTE KVARTAL 3	2024	Antal årlige telemedicinudnævnelser inden for primær sundhedspleje og med speciallæger i Azorerne regionale sundhedstjeneste.
1.38	RE-C01-i09	T	Afslutning af gennemførelsen i skolerne af programmerne "Skoleidrætsfællesskab" og "Skolesport på Wheels"		Nummer	0	1980	FØRSTE KVARTAL 3	2025	Antal cykelsæt bestående af cykler af forskellig størrelse leveret på skoler med anden cyklus med henblik på undervisning i cykling til elever samt voksencykelsæt leveret til offentlige skoler inden for rammerne af "Schools Sports Community" -programmet
1.39	RE-C01-i09	M	Lancering af den nationale kampagne for et universelt Active Life Support System og den tilhørende teknologiske platform	Nye kommunikationskanaler og -platforme i drift for den nationale kampagne for et universelt Active Life Support System				FØRSTE KVARTAL 3	2025	Lancering af en national kampagne for det universelle system til støtte for et aktivt liv og den tilhørende teknologiske platform for at øge borgernes viden om fordelene ved regelmæssig fysisk aktivitet i alle aldre og i overensstemmelse med deres evner med henblik på at tilskynde til indførelse af en sundere livsstil.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
1.41	RE-C01-i10	M	Godkendelse af rapporten om identifikation af NHS behov for tungt medicinsk udstyr	Godkendelse af rapporten				FØRSTE KVARTAL 3	2023	Sundhedsministeriets godkendelse af rapporten, der identificerer de nationale sundhedstjenesters behov for tungt medicinsk udstyr. Denne rapport skal identificere både behovet for at købe denne type udstyr for første gang og behovet for at erstatte eksisterende tungt medicinsk udstyr.
1.42	RE-C01-i10	T	Indkøb af tungt medicinsk udstyr		Nummer	0	19	FØRSTE KVARTAL 4	2024	Antal tungt medicinsk udstyr indkøbt til hospitaler i NHS i henhold til de behov, der er identificeret i rapporten, som angivet i milepæl 1.41.
1.43	RE-C01-i10	T	Indkøb af tungt medicinsk udstyr		Nummer	19	68	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Antal tungt medicinsk udstyr indkøbt til hospitaler i NHS i henhold til de behov, der er identificeret i rapporten, jf. milepæl 1.41.

## **B. KOMPONENT 2: Bolig**

Denne komponent i Portugals genopretnings- og resiliensplan tager fat på udfordringerne i forbindelse med den strukturelle mangel på permanente og midlertidige boligløsninger for de mere sårbare grupper, både på det portugisiske fastland og i de selvstyrende regioner Azorerne og Madeira, og bidrager samtidig indirekte til at styrke det sociale beskyttelsessystem. Offentlige boliger tegner sig kun for 2 % af den samlede bestand i Portugal og anses for at være utilstrækkelige til at dække behovene hos de socialt dårligst stillede og i risiko for social udstødelse.

De vigtigste mål med komponenten er: i) at øge udbuddet af sociale og økonomisk overkommelige boliger (herunder håndtering af andre relaterede behov såsom mangel på grundlæggende infrastruktur og udstyr, usunde og usikre opholdssteder, usikre ansættelsesforhold eller manglende aftalemæssige bånd, overbelægning eller utilstrækkelige boliger til særlige behov hos beboere med handicap eller nedsat mobilitet) II) at skabe en national offentlig reaktion på presserende og midlertidige indkvarteringsbehov som følge af uventede eller uforudsete begivenheder såsom naturkatastrofer, brande, pandemier, migrationsstrømme, asylansøgninger eller situationer med overhængende risiko såsom vold i hjemmet, menneskehandel, risiko for udsættelser osv. og iii) at øge udbuddet af studenteboliger til overkommelige priser. Investeringerne i komponenten omfatter opførelse af nye boliger og rehabilitering af eksisterende boliger.

Denne komponent bidrager til at imødekomme de landespecifikke henstillinger, der blev udstedt til Portugal inden for rammerne af det europæiske semester i 2019 og 2020, navnlig: Forbedre effektiviteten og tilstrækkeligheden af det sociale sikkerhedsnet (landespecifik henstilling 2 2019) Sikre tilstrækkelig og effektiv social beskyttelse og indkomststøtte (landespecifik henstilling 2 2020) og øge antallet af færdiguddannede inden for videregående uddannelse, navnlig inden for videnskab og informationsteknologi (gennem investeringer i indkvartering af studerende) (landespecifik henstilling 2 2019). Komponentens bidrager også til at imødekomme den landespecifikke henstilling vedrørende klimaomstillingen (landespecifik henstilling 3 2020). Komponentens bidrager også til gennemførelsen af flere principper i den europæiske søjle for sociale rettigheder såsom: "Der skal gives adgang til socialt boligbyggeri eller boligstøtte af god kvalitet for dem, der har behov for det" (den europæiske søjle for sociale rettigheder 19.a); "Sårbare personer har ret til passende bistand og beskyttelse mod tvangsudsættelse" (den europæiske søjle for sociale rettigheder 19.b); "Passende husly og tjenester skal stilles til rådighed for hjemløse for at fremme deres sociale inklusion" (den europæiske søjle for sociale rettigheder 19.c); "Social beskyttelse" (den europæiske søjle for sociale rettigheder 12) "Inklusion af personer med handicap" (den europæiske søjle for sociale rettigheder 17), "Adgang til væsentlige tjenester" (den europæiske søjle for sociale rettigheder 20) "Uddannelse og livslang læring: Alle har ret til inkluderende uddannelse og livslang læring af høj kvalitet med henblik på at bevare og erhverve færdigheder, der sætter dem i stand til at deltage fuldt ud i samfundet og håndtere overgange til arbejdsmarkedet med succes" (den europæiske søjle for sociale rettigheder 1). Miljødimensioner skal også indarbejdes, navnlig gennem fremme af nybyggeri med høje energieffektivitetsstandarder.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afbødende skridt, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

## **B.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

### Reform RE-r04: National Urgent and Temporary Housing Plan

Formålet med reformen er at oprette et nationalt offentligt netværk til at imødekomme presserende og midlertidige boligbehov som led i fornyelsen af boligpolitikken i Portugal med henblik på at beskytte og styrke de identificerede målgrupper, fremme social inklusion og bekæmpe uligheder.

Reformen skal bestå i at skabe en struktureret og tværgående indsats for personer, der har behov for nød- eller midlertidige indkvarteringsløsninger, og udvikle de nødvendige retlige og reguleringsmæssige rammer for at fastlægge forvaltningsmodellen for investering RE-C02-i02 (nationalt nødtilskud og midlertidigt boligtilskud) og fastlægge metoder til skiltning og henvisning til indkvartering og social støtte til de personer, der modtager støtte.

Reformen skulle være gennemført senest den 31. juni 2021.

### Investering RE-C02-i01: Støtteprogram for adgang til boliger

Formålet med investeringen er at sikre anstændige og passende boliger til familier med de største behov og til de mest sårbare grupper.

Investeringen skal hovedsagelig bestå i at stille socialt boligbyggeri til rådighed, men også at yde finansiel støtte til reovering eller opførelse til de identificerede målgrupper, som ikke har den finansielle kapacitet til at garantere, at deres egne boliger er tilstrækkelige, til mindst 26 000 husstande senest i 2026. Investeringerne skal bestå i opførelse af nye bygninger eller reovering af eksisterende boliger samt erhvervelse af bygninger eller leje af bygninger til fremleje.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

### Investering RE-C02-i02: Nationalt tilskud til nødsituationer og midlertidig indkvartering

Formålet med denne investering er at stille midlertidig indkvartering eller nødindkvartering til rådighed for sårbare befolkningsgrupper på det portugisiske fastland. Denne investering har til formål at gennemføre reformen af den nationale nød- og midlertidige boligplan, der indgår i komponenten. Følgende risici eller sociale nødsituationer danner grundlag for de planlagte interventioner: uforudseelige eller ekstraordinære begivenheder, behovet for hurtig indkvartering og myndiggørelse af personer, der midlertidigt er frataget en bolig, herunder ofre for vold i hjemmet, ofre for menneskehandel, personer under international beskyttelse og hjemløse ekstraordinære og behørigt dokumenterede behov for hastende og midlertidig indkvartering for personer med overhængende og reel risiko for at blive efterladt uden indkvartering eller i en afinstitutionaliseringsproces midlertidige indkvarteringsbehov, som er nødvendige af hensyn til almenvellet, for statslige embedsmænd og ansatte.

Investeringen består i oprettelse af 2 000 nødboliger samt 473 habitatenheder, tre blokke til sikkerhedsstyrker (i tilfælde, der er begrundet i offentlighedens interesse) og fem centre til midlertidig indkvartering af humanitære eller sikkerhedsmæssige årsager.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

### Investering RE-C02-i03-RAM: Styrkelse af udbuddet af sociale boliger i den selvstyrende region Madeira

Formålet med denne investering er at imødekomme boligbehovene hos familier, der lever under vanskelige forhold, og som ikke har den finansielle kapacitet til at dække udgifterne til adgang til passende boliger i den selvstyrende region Madeira.

Investeringen skal bestå i opførelse og/eller erhvervelse af sociale boliger til 805 husstande (investeringen skal også omfatte undersøgelser, projekter, erhvervelse af jord og opførelse), støtte til rehabilitering af de 325 private boliger (herunder forbedret energimæssig ydeevne). Investeringen omfatter også indkøb af tjenester til udvikling af informationssystemer og e-forvaltningsløsninger i boligsektoren.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

### Investering RE-02-i04-RAA: Forbedring af boligforholdene i boligmassen i den selvstyrende region Azorerne

Formålet med investeringen er at styrke boligudbuddet på forskellige niveauer efter en mærkbar forværring af forringelsen af bygningerne i den selvstyrende region Azorerne og en reduktion af udbuddet på ejendomsmarkedet.

Investeringen består på tværs af forskellige øer af:

- opførelse af 100 bygninger
- færdiggørelsen af 75 lejligheder og
- rehabilitering af boliger (gennemgribende renovering af 63 boliger, mellemstor renovering af 329 boliger og mindre indgreb i 135 boliger) for i alt 527 indgreb.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

### Investering RE-C02-i07-RAA: Infrastruktur til parceller til beboelsesejendomme

Formålet med investeringen er at skabe eller forbedre infrastrukturen for jordparceller i den selvstyrende region Azorerne og at tildele dem til udvalgte ansøgere. Formålet er at gøre det muligt for de udvalgte ansøgere at opføre deres egne huse på disse parceller til kontrollerede omkostninger. Dette program er fastsat i det regionale lovdekret nr. 21/2005/A af 3. august 2005. Investeringen skal tildele 145 jordlodder.

Ved udvælgelsen af kandidater til opførelse af deres egne huse på disse delkontrakter skal unge (under 35 år, hvis de er enlige eller har en samlet alder på under 70 år, hvis de er gift eller bor i et par) prioriteres.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

### Investering RE-C02-i08-RAA: Styrkelse af den sociale boligmasse

Formålet med investeringen er at styrke den sociale boligmasse i den selvstyrende region Azorerne. Investeringen består i opførelse af 126 boliger.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

## **B.2. Milepæle, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte.**

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
2.1	RE-C02-i01	T	Støtteprogram for adgang til boliger — underskrevne samarbejds- eller finansieringsordninger		Nummer	0	75	FØ RST E KV AR TAL 3	2022	Underskrivelse af samarbejds- eller finansieringsordninger.  De lokale boligstrategier præsenteres af kommunerne. Disse strategier identificerer 1) alle de behov, der er støtteberettigede under dette program (jf. lovdekret nr. 37/2018 af 4. juni), og 2) de enheder, der fremmer boligløsninger. Efter at IHRU (bolig- og rehabiliteringsinstituttet) har valideret, at de lokale indkvarteringsstrategier er i overensstemmelse med programmet, undertegnes samarbejdsaftalerne med kommunerne eller finansieringsaftalerne med de andre støttemodtagere, der fastlægger de konkrete investeringer, der skal fremmes, og fristen for deres gennemførelse fastsættes.
2.2	RE-C02-i01	T	Støtteprogram for adgang til boliger — indkøbte, opførte (høj energieffektivitet) eller rehabiliterede boliger til husholdninger		Nummer	0	1 500	FØ RST E KV AR TAL 3	2023	Antal boliger leveret til støtteberettigede husstande under programmet. Nye bygninger eller bygninger, der købes uden rehabilitering, skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger (bortset fra op til 1502 boliger for hele foranstaltningen).



Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
2.29	RE-C02-i01	T	Støtteprogram for adgang til boliger — indkøbte, opførte (høj energieffektivitet) eller renoverede boliger (med forbedret energimæssig ydeevne) til husholdninger		Nummer	1 500	10 000	FØ RST E KV AR TAL 2	2025	Antal boliger leveret til støtteberettigede husstande under programmet. Nye bygninger eller bygninger, der købes uden rehabilitering, skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger (bortset fra op til 1502 boliger for hele foranstaltningen).
2.3	RE-C02-i01	T	Støtteprogram for adgang til boliger — indkøbte, opførte (høj energieffektivitet) eller renoverede boliger (med forbedret energimæssig ydeevne) til husholdninger		Nummer	10 000	22 360	FØ RST E KV AR TAL 2	2026	Antal boliger leveret til støtteberettigede husstande under programmet. Nye bygninger eller bygninger, der købes uden rehabilitering, skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger (bortset fra op til 1502 boliger for hele foranstaltningen). For rehabilitering er referenceenheden pr. bolig 73 kvadratmeter, for nybyggeri 95 kvadratmeter for de 22 360 boliger.
2.4	RE-C02-i02	T	Nationalt nødtilskud og midlertidigt boligtilskud — Underskrivelse af finansieringsaftaler for nød- og overgangsindkvartering		Nummer	0	500	FØ RST E KV AR TAL 3	2022	Antallet af indkvarteringsfaciliteter, for hvilke der er indgået finansieringsaftaler. Ordregiverne indsender deres ansøgninger om finansiering i forbindelse med det udbud, der blev indledt af IHRU (instituttet for boliger og rehabilitering af byer), som efter at have vurderet og anmodet ISS (institut for social sikring) om gyldigheden og gennemførligheden af de indsendte ansøgninger indgår kontrakt om finansieringen og fastsætter fristen for dens gennemførelse. "Indkvartering": en del af eller hele en bygning med uafhængig adgang bestående af et eller flere boligrum og yderligere private rum eller beboelsesenheder til mere end én husstand.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
2.5	RE-C02-i02	T	Nationalt nødtilskud og midlertidigt boligtilskud — Undertegnelse af finansieringsaftaler for nød- og overgangsindkvartering		Nummer	500	1 000	FØ RST E KV AR TAL 3	2024	Antallet af indkvarteringsfaciliteter, for hvilke der er indgået finansieringsaftaler. Ordregiverne indsender deres ansøgninger om finansiering i forbindelse med det udbud, der blev indledt af IHRU (instituttet for boliger og rehabilitering af byer), som efter at have vurderet og anmodet ISS (institut for social sikring) om gyldigheden og gennemførligheden af de indsendte ansøgninger indgår kontrakt om finansieringen og fastsætter fristen for dens gennemførelse. "Indkvartering": en del af eller hele en bygning med uafhængig adgang bestående af et eller flere boligrum og yderligere private rum eller beboelsesenheder til mere end én husstand.
2.6	RE-C02-i02	T	Nationalt tilskud til nødsituationer og midlertidig indkvartering — indkvartering, hvor arbejdet er påbegyndt eller købt		Nummer	0	41	FØ RST E KV AR TAL 3	2023	Antal projekter, for hvilke bygge- eller renoveringsarbejdet er påbegyndt, eller for hvilke der er købt bygninger.
2.7	RE-C02-i02	T	Nationalt tilskud til nødsituationer og midlertidig indkvartering — Flyvninger afsluttet		Nummer	0	2 000	FØ RST E KV AR TAL 2	2026	Levering af boliger, der er opført, renoveret eller købt til sponsorerende organer. "Indkvartering": en del af eller hele en bygning med uafhængig adgang bestående af et eller flere boligrum og yderligere private rum eller beboelsesenheder til mere end én husstand. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger (undtagen projekter, der er i gang og budgetteret for 2021 og 2022, og som repræsenterer op til 291 boliger). Referenceenheden er 73 kvadratmeter i gennemsnit for de 2000 indkvarteringssteder.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
2.8	RE-C02-i02	T	Indkvartering til sikkerhedsstyrkerne og midlertidig indkvartering af humanitære eller sikkerhedsmæssige årsager		Nummer	0	473	FØ RST E KV AR TAL 2	2026	Antal boliger leveret til sikkerhedsstyrkerne (SSGNR — Social Services for the National Republic Guard; SSPSP — Social Services for the Public Security Police) til midlertidige indkvarteringsbehov, herunder tre blokke til sikkerhedsstyrker (i tilfælde, der er begrundet i offentlighedens interesse). Investeringen omfatter også fem centre for midlertidig indkvartering af humanitære eller sikkerhedsmæssige årsager. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
2.10	RE-C02-i03-RAM	T	Støttede boliger i den selvstyrende region Madeira		Nummer	0	590	FØ RST E KV AR TAL 4	2024	Antal boliger allokeret til støtteberettigede husholdninger i forbindelse med opførelse af socialt boligbyggeri eller køb af boliger til støttede sociale boliger. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
2.11	RE-C02-i03-RAM	T	Støttede boliger i den selvstyrende region Madeira		Nummer	590	805	FØ RST E KV AR TAL 2	2026	Antal boliger allokeret til støtteberettigede husholdninger i forbindelse med opførelse af socialt boligbyggeri eller køb af boliger til støttede sociale boliger. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Referenceenheden pr. bolig er i gennemsnit 90 kvadratmeter for de 805 boliger. Desuden omfatter investeringen også indkøb af tjenester til udvikling af informationssystemer og e-forvaltningsløsninger i boligsektoren.
2.12	RE-C02-i03-RAM	T	Antal renoverede private ejerboliger, herunder med forbedret energieffektivitet		Nummer	0	325	FØ RST E KV AR TAL 2	2026	Antal private ejerboliger, der renoveres for de målgrupper, der mangler finansielle ressourcer til at udføre rehabiliteringsarbejder.
2.13	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i den offentlige boligmasse i den selvstyrende region Azorerne		Nummer	0	24	FØ RST E KV AR	2021	Antal interventioner, herunder urbanisering af jord, hvor det er nødvendigt, hvor arbejdet er afsluttet med henblik på at øge den sociale boligmasse. Når der er tale om nybyggeri, skal nye bygninger have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
								TAL 4		Boligerne har en gennemsnitlig størrelse på ca. 120 kvadratmeter.
2.14	RE-CO2-i04-RAA	T	Interventioner i den offentlige boligmasse i den selvstyrende region Azorerne — renovering		Nummer	0	40	FØ RST E KV AR TAL 4	2021	Investeringen omfatter renovering eller færdiggørelse af bygninger og lejligheder målt på antallet af interventioner. Tiltagene omfatter: — ombygning af offentlige erhvervsbygninger til boliger Finansiel støtte til genopbygning af forringede sociale bygninger (Bairros Sociais) — renovering af offentlige boliger for at overholde den nuværende boliglovgivning, hovedsagelig energieffektivitetskrav. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemdybderenovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786. Den pågældende bolig har en gennemsnitlig størrelse på ca. 100 kvadratmeter.
2.16	RE-CO2-i04-RAA	T	Interventioner i den offentlige boligmasse i den selvstyrende region Azorerne — renovering		Nummer	40	101	FØ RST E KV AR TAL 4	2023	Investeringen omfatter renovering eller færdiggørelse af offentlige bygninger og lejligheder, hvor arbejdet er afsluttet. Tiltagene kan omfatte: — ombygning af offentlige erhvervsbygninger til boliger Finansiel støtte til genopbygning af forringede sociale bygninger Renovering af offentlige boliger Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemdybde renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786. Den pågældende bolig har en gennemsnitlig størrelse på ca. 100 kvadratmeter.
2.17	RE-CO2-i04-RAA	T	Interventioner i den offentlige boligmasse i den selvstyrende region Azorerne — opførelse af bygninger		Nummer	24	100	FØ RST E KV AR TAL 4	2025	Antal interventioner, herunder urbanisering af jord, hvor det er nødvendigt, hvor arbejdet er afsluttet med henblik på at øge den sociale boligmasse. Når der er tale om nybyggeri, skal nye bygninger have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Boligerne har en gennemsnitlig størrelse på ca. 120 kvadratmeter.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
2.18	RE-CO2-i04-RAA	T	Interventioner i den offentlige boligmasse i den selvstyrende region Azorerne — renovering		Nummer	101	602	FØRST EKVARTAL 4	2025	Investeringen omfatter renovering eller færdiggørelse af bygninger og lejligheder. Tiltagene kan omfatte: — ombygning af offentlige erhvervsbygninger til boliger — operationalisering af en plan til fremme af ungdomsudlejning (f.eks. omlægning af lokal indkvartering — Alojamento Local- til langtidsudlejning, rehabilitering af bycentre). Finansiel støtte til genopbygning af forringede sociale bygninger — renovering af offentlige boliger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemdybde renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786. De pågældende boliger har en gennemsnitlig størrelse på ca. 100 kvadratmeter.
2.19	RE-CO2-r04	M	Ikrafttræden af lovdekretet om godkendelse af de retlige rammer for den nationale hasteplan og den midlertidige boligplan	Lovdekretets ikrafttræden				FØRST EKVARTAL 2	2021	Lovdekretet fastlægger planens struktur og boligmassen, navnlig for så vidt angår støtteberettigede modtagere, boligløsninger og finansieringsmodellen. Sideløbende med den retlige ramme skal den nationale boligplan forelægges for og godkendes af regeringen, som skal omfatte den strategiske planlægning af de boligløsninger, der skal fremmes, og den nødvendige støtte til dette formål, afhængigt af lokale behov og særlige forhold og social og territorial samhörighed.
2.30	RE-CO2-i07-RAA	T	Infrastruktur for parceller		Nummer	0	145	FØRST EKVARTAL 2	2026	Antal parceller med infrastruktur, der er skabt eller forbedret og tildelt udvalgte ansøgere efter en udvælgelsesprocedure, der fastsatte betingelser og krav for udvælgelse. Unge skal prioriteres som angivet i beskrivelsen af investeringen.
2.31	RE-CO2-i08-RAA	T	Styrkelse af den sociale boligmasse i den selvstyrende region Azorerne — opførte boliger		Nummer	0	126	FØRST EKVARTAL 4	2025	Antal færdigbyggede boliger. Nye bygninger skal have et primærenergi behov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Boligernes gennemsnitlige størrelse er ca. 101 kvadratmeter.

### **B.3. Beskrivelse af reformer og investeringer i forbindelse med lånet**

#### **Investering RE-C02-i05: Offentlig boligmasse til overkommelige priser**

Formålet med investeringen er at reagere på den nuværende udvikling i boligpriserne i forhold til de portugisiske husholdningers indkomstniveau, navnlig i store byområder, ved at tilvejebringe en offentlig boligmasse, der kan lejes til overkommelige priser for bestemte målgrupper.

Investeringen skal bestå i opførelse, herunder erhvervelse, af nye bygninger og renovering af offentlige boliger med henblik på at levere 6 800 boliger og efterfølgende leje til overkommelige priser for de identificerede målgrupper.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### **Investering RE-C02-i06: Indkvartering af studerende til overkommelige priser**

Formålet med denne investering er at øge det nationale udbud af økonomisk overkommelige studenterboliger, da dette fortsat er en af de største hindringer for adgang til videregående uddannelse. Disse boliger skal bidrage til at reducere de direkte omkostninger for studerende og deres familier med særligt fokus på de socialt og økonomisk mest sårbare studerende. Det eksisterende udbud støtter kun en lille andel (ca. 10 %) af de studerende, der har behov for indkvartering, på baggrund af en markant stigning i boligudgifterne, navnlig i de største bycentre, hvor de videregående uddannelsesinstitutioner er koncentreret.

Investeringen skal bestå i at stille 18 000 nye og renoverede senge til rådighed gennem opførelse af nye bygninger, renovering af eksisterende bygninger og modernisering og udvidelse af eksisterende studenterboliger til prioriteret brug for studerende. Desuden, og først når de studerendes behov er opfyldt, kan sengepladser også stilles til rådighed for forskere, lærere og andet personale på videregående uddannelsesinstitutioner, navnlig inden for national eller international mobilitet, herunder under Erasmus +, netværk af "Europauniversiteter" og i henhold til andre internationale mobilitetsaftaler med den portugisiske stat.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

#### **Investering RE-C02-i09: Opskaleret foranstaltning: Støtteprogram for adgang til boliger (lån)**

Formålet med investeringen er at opskalere investering RE-C02-i01: Støtteprogram for adgang til boliger under komponent 2. Den opskalerede del af foranstaltningen skal øge antallet af boliger, der leveres til husholdningerne.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### **B.4. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af lånet**

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
2.20	RE-C02-i05	T	Offentlig boligmasse til overkommelige priser – boliger med påbegyndt arbejde (opført med høj energieffektivitet eller rehabiliteret med forbedret energimæssig ydeevne)		Nummer	0	520	FØRSTE KVALTAL 3	2022	Antal boliger, hvor arbejdet påbegyndes efter udbudsproceduren og underskrivelsen af en kontrakt. Når der er tale om nybyggeri, skal nye bygninger have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
2.21	RE-C02-i05	T	Offentlig boligmasse til overkommelige priser – boliger med påbegyndt arbejde (opført med høj energieffektivitet eller rehabiliteret med forbedret energimæssig ydeevne)		Nummer	520	1400	FØRSTE KVALTAL 3	2024	Antal boliger, hvor arbejdet påbegyndes efter udbudsproceduren og underskrivelsen af en kontrakt. Når der er tale om nybyggeri, skal nye bygninger have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
2.22	RE-C02-i05	T	Offentlig boligmasse til overkommelige priser – Tilladte boliger (opført med høj energieffektivitet eller rehabiliteret med forbedret energimæssig ydeevne)		Nummer	0	520	FØRSTE KVALTAL 3	2024	Antal leverede boliger til de støtteberettigede husholdninger via boligbytte til overkommelige priser (lovdekret 82/2020 af 2. oktober) eller gennem det kommunale program. Boliger til overkommelige priser defineres som den, der stilles til rådighed i henhold til Access Lease-programmet, der blev indført ved lovdekret nr. 68/2019 af 22. maj, i den lejeordning, der blev indført ved lov nr. 81/2014 af 19. december, som ændret, af den betingede huslejeordning, der blev indført ved lov nr. 80/2014 af 19. december, af ordningen med kontrollerede omkostninger, der er reguleret ved ministeriel bekendtgørelse nr. 65/2019 af 19. februar, eller af særlige kommunale programmer. Når der er tale om nybyggeri, skal nye bygninger have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
2.23	RE-C02-i05	T	Offentlig boligmasse til overkommelige priser — Tilladte boliger (opført med høj energieffektivitet eller rehabiliteret med forbedret energimæssig ydeevne)		Nummer	520	1400	FØRSTE KVA RTAL 3	2025	Antal leverede boliger til de støtteberettigede husholdninger via boligbytte til overkommelige priser (lovdekret 82/2020 af 2. oktober) eller gennem det kommunale program. Boliger til overkommelige priser defineres som den, der stilles til rådighed i henhold til Access Lease-programmet, der blev indført ved lovdekret nr. 68/2019 af 22. maj, i den lejeordning, der blev indført ved lov nr. 81/2014 af 19. december, som ændret, af den betingede huslejeordning, der blev indført ved lov nr. 80/2014 af 19. december, af ordningen med kontrollerede omkostninger, der er reguleret ved ministeriel bekendtgørelse nr. 65/2019 af 19. februar, eller af særlige kommunale programmer. Når der er tale om nybyggeri, skal nye bygninger have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
2.24	RE-C02-i05	T	Offentlig boligmasse til overkommelige priser — Tilladte boliger (opført med høj energieffektivitet eller rehabiliteret med forbedret energimæssig ydeevne)		Nummer	1400	6 800	FØRSTE KVA RTAL 2	2026	Antal leverede boliger til de støtteberettigede husholdninger via boligbytte til overkommelige priser (lovdekret 82/2020 af 2. oktober) eller gennem det kommunale program. Boliger til overkommelige priser defineres som den, der stilles til rådighed i henhold til Access Lease-programmet, der blev indført ved lovdekret nr. 68/2019 af 22. maj, i den lejeordning, der blev indført ved lov nr. 81/2014 af 19. december, som ændret, af den betingede huslejeordning, der blev indført ved lov nr. 80/2014 af 19. december, af ordningen med kontrollerede omkostninger, der er reguleret ved ministeriel bekendtgørelse nr. 65/2019 af 19. februar, eller af særlige kommunale programmer. Når der er tale om nybyggeri, skal nye bygninger have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
2.25	RE-C02-i06	T	Indkvartering af studerende til overkommelige priser — antal indkvarteringssteder for studerende med iværksatte udbud		Nummer	0	7000	FØRSTE KVA RTAL 3	2022	Antal nye og reoverede indkvarteringssteder for primært studerende på videregående uddannelser, for hvilke der er iværksat offentlige udbud. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemdybdereovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.



Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
2.26	RE-C02-i06	T	Indkvartering af studerende til overkommelige priser		Nummer	0	7 200	FØRSTE KVALITET 3	2024	Antal nye og renoverede pladser, der primært stilles til rådighed for studerende på videregående uddannelser i byområder eller blandede bygninger, som helt eller delvis er beregnet til midlertidig indkvartering af studerende, der studerer et andet sted end deres bopæl og har behov for indkvartering med henblik på videregående uddannelse, herunder studenterboliger på videregående uddannelser, der nødvendigvis omfatter værelser, badeværelser, køkkener og måltider, og som kan omfatte studie- og indkvarteringssteder, parkeringspladser og udstyr Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemdybde renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
2.27	RE-C02-i06	T	Indkvartering af studerende til overkommelige priser		Nummer	7 200	13 300	FØRSTE KVALITET 3	2025	Antal nye og renoverede pladser, der primært stilles til rådighed for studerende på videregående uddannelser i byområder eller blandede bygninger, som helt eller delvis er beregnet til midlertidig indkvartering af studerende, der studerer et andet sted end deres bopæl og har behov for indkvartering med henblik på videregående uddannelse, herunder studenterboliger til videregående uddannelse, der nødvendigvis omfatter værelser, badeværelser, køkkener og måltider, og som kan omfatte studie- og indkvarteringssteder, parkeringspladser og udstyr Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemdybde renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
2.28	RE-C02-i06	T	Indkvartering af studerende til overkommelige priser		Nummer	13 300	18 000	FØRSTE KVALITET 1	2026	Antal nye og renoverede pladser, der primært stilles til rådighed for studerende på videregående uddannelser i byområder eller blandede bygninger, som helt eller delvis er beregnet til midlertidig indkvartering af studerende, der studerer et andet sted end deres bopæl og har behov for indkvartering med henblik på videregående uddannelse, herunder studenterboliger til videregående uddannelse, der nødvendigvis omfatter værelser, badeværelser, køkkener og måltider, og som kan omfatte studie- og indkvarteringssteder, parkeringspladser og udstyr Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemdybde renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
2.32	RE-C02-i09	T	Støtteprogram for adgang til boliger (lån) – indkøbte, opførte (høj energieffektivitet) eller rehabiliterede (med forbedret energimæssig ydeevne) boliger til husholdninger		Nummer	22 360	26 000	FØRSTE KVALITERAL 2	2026	Antal boliger leveret til støtteberettigede husstande under programmet. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. For rehabilitering er referenceenheden pr. bolig 73 kvadratmeter, for nybyggeri 95 kvadratmeter for de 3 640 boliger.

### **C. KOMPONENT 3: Sociale reaktioner**

Portugal har i mange år stået over for store demografiske og socioøkonomiske udfordringer, som er blevet forstærket af covid-19-pandemien. Denne komponent i Portugals genopretnings- og resiliensplan adresserer følgende udfordringer: demografisk aldring, rettigheder for personer med handicap og andre personer med afhængighed og situationer med fattigdom og social udstødelse blandt dårligt stillede samfund og grupper.

I den forbindelse adresserer denne komponent strukturelle socialpolitiske udfordringer og mangel på social service for befolkninger/regioner i nød, både på det portugisiske fastland og i de selvstyrende regioner Azorerne og Madeira.

De vigtigste mål med komponenten er: forbedring af de sociale plejefaciliteter og sikring af bedre geografisk dækning styrkelse og udvidelse af netværket af sociale løsninger med innovative løsninger og pilotprojekter og interventioner III) udvikle nye lokalsamfundsbaseerede støtteløsninger, der bidrager til at fremme en uafhængig tilværelse, forebygge afhængighed og udvikle reaktioner på ikkeinstitutionalisering i overensstemmelse med FN's konvention om rettigheder for personer med handicap IV) at sikre adgang til inklusiv tilværelse og deltagelse i samfundet og økonomien for personer med handicap og v) fremme udryddelse af fattigdom ved at udvikle en altomfattende national strategi med fokus på de mest sårbare og ugunstigt stillede samfund.

Komponenten støtter gennemførelsen af den landespecifikke henstilling om styrkelse af sundhedssystemets modstandsdygtighed og sikring af lige adgang til sundheds- og langtidspleje af høj kvalitet (landespecifik henstilling 1 2020). Desuden bidrager den til at efterkomme den landespecifikke henstilling om forbedring af effektiviteten og tilstrækkeligheden af det sociale sikkerhedsnet og om forbedring af befolkningens færdighedsniveau (landespecifik henstilling 2 2019), sikring af tilstrækkelig social beskyttelse og indkomststøtte og sikring af lige adgang til uddannelse og erhvervsuddannelse af høj kvalitet (landespecifik henstilling 2 2020) og forbedring af effektiviteten af det portugisiske sociale beskyttelsessystem, navnlig ved at forenkle rammerne herfor (landespecifik henstilling 1 2022 og 2023). Komponentens støtter også indirekte håndteringen af den landespecifikke henstilling om at fokusere investeringer på den grønne og den digitale omstilling (landespecifik henstilling 3 2020).

Denne komponent forventes at bidrage til både den grønne og den digitale omstilling. Projekterne vedrørende opførelse, udvidelse og renovering af de sociale indsatsfaciliteter skal fokusere på energieffektivitet, anvendelse af vedvarende energi til egetforbrug og reduktion af energi- og brændstofomkostninger. Miljødimensioner skal indarbejdes gennem fremme af nybyggeri med høje energieffektivitetsstandarder. Desuden skal de involverede enheder udstyres med lette nulemissionskøretøjer. Endelig omfatter denne komponent foranstaltninger, der øger brugen af digitale værktøjer, navnlig af de sociale tjenester, der yder støtte til ældre, og af regeringen gennem udvikling af IKT-værktøjer og e-tjenester rettet mod personer med handicap.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afbødende skridt, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

## C.1 Beskrivelse af reformer og investeringer i forbindelse med ikkertilbagebetalingspligtig finansiel støtte

### Reform RE-r05: Forsyningsreform af faciliteter og socialt ansvar

Formålet med denne foranstaltning er at udvide, opgradere og rehabilitere netværket af sociale tjenester og de faciliteter, der stilles til rådighed af offentlige og private sociale institutioner. Foranstaltningen er rettet mod særligt sårbare grupper i økonomisk, social og sundhedsmæssig henseende, såsom personer og familier, der lever i fattigdom eller har lav indkomst, ældre og personer i en afhængighedssituation, personer med handicap og børn og unge. Desuden skal de integrerede sundhedsmæssige og sociale støtteforanstaltninger, der er omhandlet i denne foranstaltning, fremme plejekrævende personers autonomi gennem rehabilitering og social reintegration i overensstemmelse med De Forenede Nationers konvention om rettigheder for personer med handicap<sup>1</sup> og den europæiske strategi for rettigheder for personer med handicap 2021-2030<sup>2</sup> og grønbogen om aldring — Fremme af solidaritet og ansvar mellem generationerne<sup>3</sup>.

Denne reform består i lanceringen af programmet for en ny generation af udstyr og sociale reaktioner gennem ikrafttrædelsen af forenklingen af installationsordningen for socialt udstyr. Programmet skal fokusere på foranstaltninger såsom:

- Forbedring af den sociale omsorg og de individualiserede tilbud på plejehjem for ældre (ERPI'er) efter en behovsevaluering
- Fremme af licensering og/eller legalisering af ERPI'er uden for det officielle system
- Revision af de lovgivningsmæssige rammer for udstedelse af licenser til sociale faciliteter
- Fremme innovative sociale løsninger såsom mindre samarbejdsbaserede boliger
- Udvikling af en innovativ model for hjemmestøtte
- Styrkelse af den sociale støtte til mennesker, der befinder sig i en situation med social isolation, gennem oprettelse af tværfaglige teams og en mekanisme til kortlægning og overvågning af socialt sårbare situationer (Radar Sociale projekter)
- Forøgelse af arbejdsstyrkens niveau og kvaliteten af leveringen af sociale løsninger, hovedsagelig i områder med lav dækning
- Styrkelse af sociale tjenester og støtte rettet mod personer med handicap eller afhængighed og fremme af deres autonomi og uafhængige tilværelse.

Investering RE-C03-i01 — En ny generation af udstyr og sociale løsninger skal bidrage til gennemførelsen af reformen.

Milepælen vedrørende gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2021.

### Reform RE-r06: National strategi for inklusion af personer med handicap 2021-2025

Formålet med denne foranstaltning er at lette og uddybe inklusionen af personer med handicap på alle livets områder, fremme deres autonomi, uafhængighed og selvbestemmelse samt sikre lige muligheder for alle borgere, uanset deres evner.

Denne reform består i vedtagelsen af den nationale strategi for inklusion af personer med handicap 2021-2025. Strategien afspejler forpligtelserne i De Forenede Nationers konvention om rettigheder for personer med handicap<sup>4</sup> og skal gøre det muligt at iværksætte en række foranstaltninger såsom:

- Omformulering af de nuværende lovgivningsmæssige rammer, når det er nødvendigt
- Omformulering af systemet til vurdering af handicap og certificering
- En omfattende diagnose af personer med handicap gennem udvikling af systemer til dataindsamling og overvågning af indikatorer til støtte for beslutningstagningen
- Indgreb i det offentlige rum for at lette adgangen for personer med handicap

- Tilpasning af uddannelses-, beskæftigelses- og kvalifikationssystemerne for handicappede
- Udvikling af innovative sociale tjenester og lokalsamfundsbaseede tilgange
- Handicappedes deltagelse i sport, kultur og fritidsaktiviteter.
- Udvidelse af støttemodellen for et selvstændigt liv, som yder personlig bistand til personer med handicap

Investeringer RE-C03-i02: Tilgængelighed 360° og RE-C03-i05: Platform og adgang samt investering RE-C01-i02: Det nationale netværk for integreret fortsat pleje og det nationale netværk for palliativ pleje skal bidrage til gennemførelsen af reformen.

Milepælen vedrørende gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2021.

#### Reform RE-r07: Indgåelse af kontrakter om integrerede støtteprogrammer for ugunstigt stillede samfund i storbyområder

Formålet med denne foranstaltning er at bekæmpe fattigdom og social udstødelse i de dårligst stillede kommuner i storbyområderne Lissabon og Porto.

Denne reform skal bestå af en række integrerede pilotaktioner, der skal udvikles efter en vurdering og identifikation af specifikke behov i lokalsamfundet. Efter denne diagnosticeringsfase skal de integrerede interventioner udformes og fokusere på to områder:

- Interventioner i det offentlige rum og sociale infrastrukturer såsom vuggestuer og grundskoler, sundhedsfaciliteter og faciliteter til sociale og kulturelle arrangementer, workshops og/eller uddannelseskurser og
- Foranstaltninger af immateriel karakter til fremme af social samhørighed, f.eks. aktiv inddragelse af lokalsamfundene i udformningen og gennemførelsen heraf, fremme af iværksætterier i små, lokalt baseede virksomheder, udformning af projekter til bekæmpelse af skolefrafald og skolefrafald, tilbud om erhvervsuddannelse og fremme af sport.

Denne reform skal understøttes og struktureres i overensstemmelse med Portugals første nationale strategi for bekæmpelse af fattigdom (ENCP) og de tematiske interventioner for specifikke grupper, der er udpeget deri.

Reformen gennemføres gennem investering RE-C03-i06 — Integrerede operationer i ugunstigt stillede samfund i storbyområderne Lissabon og Porto.

Milepælen vedrørende gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2021.

#### Reform RE-r08: National strategi til bekæmpelse af fattigdom

Formålet med denne foranstaltning er at bekæmpe fattigdom gennem udvikling af en flerdimensionel, integreret, mellem- og langsigtet tilgang.

Reformen består i vedtagelsen af den nationale strategi for bekæmpelse af fattigdom (ENCP). Strategien skal udgøre rammen for tematiske interventioner rettet mod specifikke grupper, fra børn til ældre, herunder de mest sårbare grupper. Den fastsætter betingelserne for udvikling og gennemførelse af integrerede politikker med fokus på de særlige forhold, der gør sig gældende for

<sup>1</sup> <http://www.un.org/development/desa/disabilities/convention-on-the-rights-of-persons-with-disabilities.html>.

<sup>2</sup> [KL://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=738&langId=en&pubId=8376&furtherPubs=yes](http://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=738&langId=en&pubId=8376&furtherPubs=yes).

<sup>3</sup> [KL://ec.europa.eu/info/sites/default/files/1\\_en\\_act\\_part1\\_v8\\_0.pdf](http://ec.europa.eu/info/sites/default/files/1_en_act_part1_v8_0.pdf).

<sup>4</sup> <http://www.un.org/development/desa/disabilities/convention-on-the-rights-of-persons-with-disabilities.html>.

social udstødelse og fattigdom på lokalt plan. Desuden skal den også give mandat til, at der oprettes en fælles overvågningsramme for fattigdomsrelaterede indikatorer.

InvestmentRE-C03-i06 — Integrerede operationer i ugunstigt stillede samfund i storbyområderne Lissabon og Porto skal bidrage til gennemførelsen af reformen.

Milepælen vedrørende gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. september 2021.

#### Investering RE-C03-i01: Ny generation af udstyr og sociale løsninger

Formålet med denne foranstaltning er at opgradere og udvide netværket af sociale plejetjenester med henblik på at udvikle mere effektive metoder til levering af tjenester, opnå en bredere national territorial dækning og forbedre arbejdsvilkårene for fagfolk i disse strukturer og kvaliteten af den pleje, der ydes brugerne.

Denne investering skal bestå af:

- renovering og udvidelse af eksisterende sociale servicefaciliteter og opførelse af nye faciliteter såsom vuggestuer, plejehjem for ældre (ERPI'er) og centre for aktiviteter og myndiggørelse med henblik på inklusion (CACI'er)
- udvidelse af de sociale responsnetværk af Residences for Autonomy and Inclusion and Home Support Services ved at øge antallet af brugere, der kan være omfattet
- udvidelse af netværket for sociale løsninger med nye typologier såsom fælles boliger
- indkøb af teknisk og digitalt udstyr, herunder køb af elektriske køretøjer og
- lancering af et pilotprojekt kaldet "Radar Social", der har til formål på nationalt plan at afprøve en næsten proaktiv og innovativ model for integreret social støtte. Denne model er allerede blevet afprøvet i Lissabon kommune og omfatter kun én målgruppe (ældre), og nu skal den dække hele fastlandet med et bredere anvendelsesområde med hensyn til målgruppen (enhver, der risikerer social udstødelse, med utilstrækkelig social og/eller familiemæssig støtte). Projektet skal omfatte identifikation og kortlægning af behov og andre foranstaltninger såsom fremme af aktivt medborgerskab, fremme af brugen af digitale værktøjer og IT-værktøjer til adgang til grundlæggende samfundstjenester og fremme af sport. Med henblik herpå oprettes der 278 sociale indsatshold i kommuner på det portugisiske fastland. Holdene er ansvarlige for at identificere ældre og andre sårbare personer, der risikerer social udstødelse, og yde støtte baseret på deres individuelle behov.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

#### Investering RE-C03-i02: Tilgængelighed 360°

Formålet med denne foranstaltning er at forbedre adgangsforholdene for personer med handicap i det offentlige rum, offentlige bygninger og boliger i hele området.

Denne investering skal være i fuld overensstemmelse med den europæiske strategi for rettigheder for personer med handicap 2021-2030 og skal bestå af tre indsatsområder:

- "Public Way Intervention Programme 2021-2025" (PIVP), som skal omfatte drift og anlægsarbejder i mindst 200 000 m<sup>2</sup> offentligt rum såsom sidewalks og kvadrater
- interventionsprogrammet for offentlige bygninger 2021-2025 (PIEP), som omfatter drift og bygge- og anlægsarbejde i mindst 1 500 offentlige servicebygninger og
- boliginterventionsprogrammet 2021-2025 (PIH), som omfatter renoverings- og anlægsarbejder i mindst 1 000 eksisterende boliger for personer med handicap.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

---

<sup>5</sup> [KL://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=738&langId=en&pubId=8376&furtherPubs=yes](https://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=738&langId=en&pubId=8376&furtherPubs=yes).

### Investering RE-C03-i03-RAM: Styrkelse af de sociale reaktioner i den selvstyrende region Madeira (ARM)

Formålet med denne foranstaltning er at styrke netværket af sociale tjenester i den selvstyrende region Madeira.

Denne investering skal bestå af interventioner på plejehjem for ældre (ERPI'er) og udvidelse af sociale støttestrukturer for hjemløse. Disse tiltag skal omfatte opførelse af nye og renovering og opgradering af eksisterende faciliteter og indkøb af det nødvendige tekniske, digitale og IT-udstyr, herunder køb af elektriske køretøjer for at lette og forbedre rækkevidden af fagfolk inden for sociale tjenester i fjerntliggende områder.

Tiltagene skal omfatte rehabilitering og udvidelse af beboelses- og erhvervsstrukturer for ældre, som er beregnet til personer på 65 år og derover, som ikke er i stand til at forblive på deres bopæl. De kan også tage imod voksne under 65 år i behørigt begrundede ekstraordinære situationer.

Tiltagene rettet mod hjemløse omfatter oprettelse af en natreception til håndtering af nødsituationer og indkvartering, oprettelse af badeværelser og et vaskeri til fremme af personlig hygiejne, renovering af et rum til levering af måltider og værkstedsaktiviteter med henblik på at udvikle sociale færdigheder og kompetencer blandt støttemodtagerne.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. december 2025.

### Investering RE-C03-i04-RAA: Gennemførelse af den regionale strategi for bekæmpelse af fattigdom og social udstødelse — netværk for social støtte (ARA)

Formålet med denne foranstaltning er at gennemføre prioriteterne i den regionale strategi for bekæmpelse af fattigdom og social udstødelse 2018-2028 (ERCPES) i den selvstyrende region Azorerne. Strategien indeholder fire strategiske prioriteter, der supplerer hinanden:

- P1 — Sikring af en fuldstændig og inklusiv udviklingsproces for alle børn og unge fra begyndelsen af livet
- P2 — Styrkelse af den sociale samhørighed i regionen
- P3 — Fremme af territorialiseret intervention og
- P4 — Sikre tilstrækkelig viden om fænomenet fattigdom i regionen.

Denne investering skal bestå af en række interventioner, der skal øge børns og unges adgang til sociale og uddannelsesmæssige tjenester og styrke den sociale samhørighed ved at støtte familier i nød og personer med handicap med at integrere dem i samfundet og på arbejdsmarkedet. Disse omfatter som minimum oprettelse af studiestøttepunkter til bekæmpelse af skolefrafald, tilskud til lavindkomsthusstande som et incitament til at fremme børnehavedeltagelse, oprettelse af yderligere (fysiske) pladser i børnehaver og daginstitutioner, oprettelse af nye pladser for handicappede i centre, der støtter handicappede, køb af biler til fornyelse af instituições Particulares de Solidariedade Socialbilpark og uddannelse af personer fra familier, der er omfattet af den sociale

integrationsindkomst, for at give dem supplerende grundlæggende færdigheder, så de kan komme ind på arbejdsmarkedet.

Endelig skal denne investering også omfatte iværksættelse af et pilotprogram med titlen "Aldring på plads", der har til formål at fremme ikkeinstitutionel pleje af ældre og/eller personer med handicap.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Investering RE-C03-i05: Platform + Adgang

Formålet med denne foranstaltning er at fremme inklusion af personer med handicap ved at stille en række digitale informationsværktøjer og -tjenester til rådighed for at gøre det lettere at opfylde deres behov og lette deres deltagelse i samfundet.

Investeringen består af fem programmer:

- Geografisk henvisning til offentlige bygningers placering og adgangsforhold
- Globale informations- og positioneringssystemer (GPS) for store offentlige bygninger, der gør det muligt at medtage private bygninger
- Geografisk henvisning til parkeringspladser for bevægelseshæmmede personer
- En digital informationsplatform
- Oprettelse af callcenter for tolkning af portugisisk tegnsprog.

Disse programmer har til formål at levere georeferencer til løsninger vedrørende adgangsforhold på offentlige veje, offentlige og private bygninger og parkeringspladser for personer med nedsat mobilitet, at oprette en digital informationsplatform, der samler og forenkler oplysninger om relevant lovgivning og støtter ressourcer for personer med handicap, og at give døve borgere et callcenter, der garanterer tolkning i realtid på portugisisk tegnsprog (LGP), som er til rådighed for alle offentlige myndigheder.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.



## Investering RE-C03-i06: Integrede operationer i ugunstigt stillede samfund i storbyområderne Lissabon og Porto

Formålet med denne omfattende og innovative pilotforanstaltning er at bekæmpe fattigdom og social udstødelse i de dårligst stillede kommuner i storbyområderne Lissabon og Porto. Forudsat at interventionerne er vellykkede, kan de opskaleres.

Denne investering skal bestå af en række foranstaltninger, der er knyttet til disse kommuners specifikke behov. Disse foranstaltninger omfatter styrkelse af lokalsamfundene, udvikling af nye og innovative tilgange til social samhørighed og interventioner i det offentlige rum, sociale infrastrukturer og sportsinfrastrukturer og boliger. De vigtigste mål med disse aktioner er følgende:

- Fremme af lokalsamfundenes sundhed og livskvalitet ved at støtte projekter, der indsendes af sammenslutninger af lokale myndigheder, NGO'er, borgerbevægelser og beboerorganisationer, sundhedsmyndigheder eller andre offentlige organer
- Fysisk opgradering af det offentlige rum og af social-, sundheds-, bolig- eller sportsinfrastruktur
- Genopretning af socialt dårligt stillede områder og fremme af social samhørighed i storbyområder
- Fremme af iværksætterånden i små, lokalt baserede virksomheder
- Forbedring af adgangen til sundhed og bekæmpelse af afhængighed
- Udvikling af programmer for aktiv og sund aldring
- Udformning af projekter til bekæmpelse af skolefrafald og skolefrafald
- Forbedring af voksnes kvalifikationer og certificering af deres færdigheder
- Diagnosticering af befolkningens behov og udvikling af voksenfærdigheder, portugisiske sprogindlæringsprogrammer og programmer for digital inklusion
- Erhvervsuddannelse og politikker til fremme af beskæftigelsesegnethed, der er tilpasset lokale realiteter og dynamikker
- Adgang til kultur og kreativitet og udnyttelse af interkulturalitet
- Tilskyndelse af lokalsamfundet til at deltage i forvaltningen af selve programmet
- Styrkelse af lokale aktører i partnerskabsnetværk
- Løsninger til bekæmpelse af fattigdom og social udstødelse
- Fremme af sport som et af de sociale instrumenter, der samler medlemmer af lokalsamfundet, fremmer værdier og bekæmper sociale uligheder
- Medborgerskab og adgang til rettigheder og aktivt medborgerskab.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal støtteberettigelseskriterierne i mandatet for kommende indkaldelser af projekter udelukke følgende liste over aktiviteter: aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>7</sup>

---

6 Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

7 Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

aktiviteter i forbindelse med deponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>8</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>9</sup> og iv) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering RE-C03-i07-RAA: Opgradering og udvidelse af netværket af plejehjem for ældre (ERPI'er)

Formålet med denne foranstaltning er at yde støtte til ældre i den selvstyrende region Azorerne.

Denne investering skal bestå af interventioner på plejehjem for ældre (ERPI'er). Disse tiltag skal omfatte udvidelse og renovering af eksisterende faciliteter, der dækker 91 pladser i plejehjem.

Investeringen skal bidrage til at yde specialiseret og løbende pleje til personer, der er afhængige af eller lever i usikre situationer, og som ikke giver dem mulighed for at modtage hjemmestøttetjenester. Infrastrukturen skal undgå hindringer og hindringer for fysisk tilgængelighed i overensstemmelse med De Forenede Nationers konvention om rettigheder for personer med handicap og den nationale lovgivning, navnlig den nationale strategi for inklusion af personer med handicap.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

#### Reform RE-C03-r38: Forenkling og effektivitet af det sociale sikringssystem

Formålet med denne reform er at forenkle Portugals sociale sikringssystem ("Sistema de Segurança Social") for at øge effektiviteten i bekæmpelsen af fattigdom og social udstødelse ved at forbedre tilstrækkeligheden, dækningen og udnyttelsen af sociale ydelser. Reformen har til formål at bidrage til de nationale mål i handlingsplanen for den europæiske søjle for sociale rettigheder, nemlig målet om at reducere fattigdommen med 765 000 personer senest i 2030, og til gennemførelsen af principperne i Rådets henstilling om en passende minimumsindkomst, der sikrer aktiv inklusion.

Den portugisiske sociale sikringsordning omfatter tre delsystemer: i) den sociale beskyttelsesordning for statsborgerskab ("Proteção Social de Cidadania") eller ikke-bidragspligtig ordning II) forsikringsordningen baseret på bidrag fra arbejdstagere og arbejdsgivere ("Sistema Previdencial") eller bidragsordningen og iii) det supplerende system ("Sistema Complementar"), som er frivilligt og omfatter offentlige og private supplerende ordninger.

Reformen skal tage hensyn til en rapport, der skal udarbejdes af en ekspertgruppe, og relevante høringer af interessenter og fastlægge følgende elementer:

- En enkelt social ydelse. Dette skal konsolidere mindst otte ikke-bidragspligtige sociale ydelser under det sociale beskyttelsessystem for unionsborgerskab, herunder mindsteindkomstordningen ("*Rendimento Social de Inserção*"). Sammenlignet med de

---

8 Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-gefarligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingskasse, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid, for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

9 Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for fraseret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid, for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

sociale ydelser, der skal konsolideres, skal den enkelte sociale ydelse som minimum sikre en tilsvarende dækning for personer, der befinder sig i en situation med stor økonomisk og social sårbarhed. Den fælles sociale ydelse skal bidrage til at fjerne overlapninger mellem eksisterende ordninger, og udformningen heraf skal fremme en enklere og mere direkte adgang til sociale ydelser. Der skal sikres inddragelse og høring af relevante arbejdsmarkedsparter under udformnings- og gennemførelsesprocessen.

- En lov om sociale ydelser. Dette skal forenkle, harmonisere og konsolidere lovgivningen om sociale ydelser for at sikre større gennemsigtighed og bedre forståelse af de sociale ydelser, der er til rådighed. Lov om sociale ydelser følger modellen i lov om bidragsordninger ("*Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social*"), som i øjeblikket kun omfatter en af de tre nævnte delsystemer for social sikring.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

## C.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
3.1	RE-C03-i01	T	Levering af elektriske køretøjer		Nummer	0	2 500	FØRST E KVART AL 1	2026	Levering til udbydere af social støtte og hjemmehjælp fra Instituições Particulares de Solidariedade Social (IPSS) eller lignende støtteberettigede sociale serviceenheder af nye elektriske køretøjer, der er tilpasset hjemmehjælp og/eller transport af bevægelseshæmmede personer.
3.2	RE-C03-i01	T	Oprettelse af sociale indsatshold (Radar Social)		Nummer	0	278	FØRST E KVART AL 4	2024	Oprettelse af 278 sociale indsatshold i kommuner på det portugisiske fastland.
3.3	RE-C03-i01	M	Tildeling af kontrakter om støtte til organer til fremme af oprettelse og udvidelse af netværket af sociale faciliteter/sociale løsninger.	Tildeling af kontrakter om støtte til organer, der fremmer netværket af sociale faciliteter/svar				FØRST E KVART AL 2	2022	Tildeling af en kontrakt om støtte til organer, der har ansøgt om at deltage i konkurrencen om oprettelse og udvidelse af netværket af sociale faciliteter/sociale løsninger (der omfatter børn, ældre, handicappede og andre), og som har vist sig at være i overensstemmelse med den fastlagte forordning, inden for den disponible finansieringsramme. I tilfælde af nyopførelse af bygninger skal udbudsproceduren sikre, at de nye bygninger har et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
3.4	RE-C03-i01	T	Etablering af nye pladser og renovering af eksisterende steder i sociale faciliteter		Nummer	0	39 405	FØRST E KVART AL 1	2026	Oprettelse af mindst 15 000 nye pladser og renovering af de resterende pladser til børn, ældre, personer med handicap og andre sårbare personer i vuggestuer, plejehjem for ældre (ERPI'er), dagplejecentre, nationale støttetjenester (DAS), centre for aktiviteter og styrkelse af inklusionen (CACI'er), Residences for Autonomy and Inclusion og innovative typologier. Ved opførelse af nye bygninger skal de nye bygninger have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
3.5	RE-C03-i01	T	Brugere af hjemmestøttetjenester og personale, der får adgang til tablets og andet IT- og kommunikationsudstyr, teknisk hjælpeudstyr eller uddannelse.		Nummer	0	63 825	FØRST E KVART AL 1	2026	Antal brugere eller personale i hjemmestøttetjenester, der som minimum får adgang til en tablet og andet IT- og kommunikationsudstyr eller teknisk hjælpeudstyr eller uddannelse.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
3.6	RE-C03-i02	T	Boliger med forbedret tilgængelighed for bevægelseshæmmede		Nummer	0	190	FØRST E KVARTAL 2	2024	Antal boliger (med et gennemsnit på 40 m <sup>2</sup> ), der nyder godt af interventioner til forbedring af adgangsforholdene for personer med nedsat mobilitet.
3.7	RE-C03-i02	T	Boliger med forbedret tilgængelighed for bevægelseshæmmede		Nummer	190	1 000	FØRST E KVARTAL 4	2025	Antal boliger (med et gennemsnit på 40 m <sup>2</sup> ), der nyder godt af interventioner til forbedring af adgangsforholdene for personer med nedsat mobilitet.
3.8	RE-C03-i02	T	Det offentlige rum med forbedret tilgængelighed for bevægelseshæmmede		Nummer	0	200 000	FØRST E KVARTAL 4	2025	Det offentlige område (kvadrater, sidewalks osv.) i kvadratmeter, der nyder godt af interventioner (hovedsagelig udjævning af gangstier, passage gennem spor, regulering af trafikken, flytning af infrastruktur og gademøbler, forbedring af adgangen til bygninger) for at forbedre adgangsforholdene for bevægelseshæmmede.
3.9	RE-C03-i02	T	Offentlige tjenester med forbedret tilgængelighed for personer med begrænset mobilitet		Nummer	0	1 500	FØRST E KVARTAL 4	2025	Antal offentlige servicefaciliteter, der er omfattet af interventioner (hovedsagelig ramper og adgangsøre til bygninger, skranker og sanitære faciliteter, der er indført for personer med handicap) for at forbedre adgangsforholdene for personer med nedsat mobilitet.
3.10	RE-C03-i03-RAM	T	Nye og rehabiliterede pladser på beboelses- og plejehjem		Nummer	0	910	FØRST E KVARTAL 3	2025	Antal nye og rehabiliterede pladser på beboelses- og plejehjem (herunder dagcentre og natcentre) i den selvstyrende region Madeira. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger, og rehabiliterede bygninger skal have en forbedret energimæssig ydeevne.
3.11	RE-C03-i03-RAM	T	Livsplaner for integration af hjemløse.		Nummer	0	20	FØRST E KVARTAL 4	2022	Antal underskrevne livsplaner for integration af hjemløse.
3.27	RE-C03-i03-RAM	T	Antal pladser i plejehjem, der støtter hjemløse		Nummer	0	90	FØRST E KVARTAL 4	2025	Antal pladser oprettet i plejehjem til støtte for hjemløse. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
3.12	RE-C03-i04-RAA	T	Uddannelse af personer fra familier, der er omfattet af den sociale integrationsindkomst		Nummer	0	4 000	FØRST E KVARTAL 4	2025	Antal personer fra familier, der er omfattet af indkomsten for social inklusion, og som gennemgår 650 kurser for at sætte dem i stand til at komme ind på arbejdsmarkedet.
3.13	RE-C03-i04-RAA	T	Nye pladser for personer med handicap i plejecentre, der støtter personer med handicap		Nummer	0	207	FØRST E KVARTAL 2	2026	Antal nye pladser for personer med handicap i plejecentre, der støtter personer med handicap. Dette omfatter opførelse af fire bygninger og tilpasning af to andre bygninger. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
3.14	RE-C03-i04-RAA	T	Køretøjer købt til Instituições Particulares de Solidariedade Social		Nummer	0	100	FØRST E KVARTAL 4	2025	Antal nye elkøretøjer leveret til bilparken Instituições Particulares de Solidariedade Social (IPSS).
3.15	RE-C03-i04-RAA	T	Igangværende projekt vedrørende aldring		Nummer	0	425	FØRST E KVARTAL 4	2025	Antal ældre eller personer med handicap, der er omfattet af det eksisterende projekt vedrørende aldring i den selvstyrende region Azorerne.
3.16	RE-C03-i04-RAA	T	Foranstaltninger til bekæmpelse af skolefrafald blandt børn og unge.		Nummer	0	11 561	FØRST E KVARTAL 4	2025	Børn og unge, der er omfattet af foranstaltninger til bekæmpelse af skolefrafald og fremme af deltagelse i videregående uddannelse gennem: tilskud til lavindkomstshusstande som et incitament til at fremme vuggestuer etablering af studiestøttepunkter betaling af gebyrer for videregående uddannelse til studerende for lavindkomstfamilier etablering af nye pladser til børn i vuggestuer og daginstitutioner.
3.17	RE-C03-i05	M	Offentliggørelse af tilbud om opbygning af digital infrastruktur for tilgængelighed 360°	Offentliggørelse af udbudsbekendtgørelse om erhvervelse af digital infrastruktur til tilgængelighed 360° i EU-Tidende — Diario da Republica				FØRST E KVARTAL 4	2021	Offentliggørelse af et udbud vedrørende opbygning af den digitale infrastruktur, der omfatter i) georefererede oplysninger om offentlige og private bygninger, ii) globale informations- og positionssystemer (GPS) og iii) georeferencer til parkeringspladser.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
3.18	RE-C03-i05	M	Digital informationsplatform for personer med handicap	Idriftsættelse af platformen				FØRST E KVARTAL 4	2024	Idriftsættelse af en digital informationsplatform, der samler og forenkler oplysninger om relevant lovgivning og støtteressourcer for personer med handicap.
3.19	RE-C03-i05	M	Indkaldelsescenter for portugisisk tegnsprog	Idriftsættelse af Call-centret for portugisisk tegnsprog				FØRST E KVARTAL 4	2025	Idriftsættelse af et callcenter, der skal give døve borgere garanteret realtidstolkning på portugisisk tegnsprog (LGP), der er til rådighed for alle offentlige myndigheder.
3.20	RE-C03-r08	M	Vedtagelse af den nationale strategi for bekæmpelse af fattigdom	Vedtagelse af den nationale strategi for bekæmpelse af fattigdom				FØRST E KVARTAL 3	2021	Den nationale strategi for bekæmpelse af fattigdom (ENCP) udgør rammen for tematiske interventioner for specifikke grupper fra barndommen til alderdommen, herunder de mest sårbare grupper. Den fastlægger betingelserne for udvikling og gennemførelse af integrerede politikker med fokus på de særlige forhold, der gør sig gældende for social udstødelse og fattigdom på lokalt plan. Desuden giver det også mandat til at oprette en fælles overvågningsramme for fattigdomsrelaterede indikatorer.
3.21	RE-C03-r06	M	Vedtagelse af den nationale strategi for inklusion af personer med handicap 2021-2025	Vedtagelse af den nationale strategi for inklusion af personer med handicap 2021-2025				FØRST E KVARTAL 4	2021	Den nationale strategi for inklusion af personer med handicap skal skabe betingelserne for: <ul style="list-style-type: none"> <li>• et nyt system til vurdering og certificering af handicap</li> <li>• et nyt system til indsamling af data og behandling og organisering af oplysninger om handicap til støtte for beslutningstagningen</li> <li>• kvalificering af interventioner i det offentlige rum</li> <li>• integrering af handicappede i beslutninger, foranstaltninger, programmer og projekter</li> <li>• udvidelse af støttemodellen for et selvstændigt liv, som yder personlig bistand til personer med handicap</li> <li>• tilpasning af uddannelses-, beskæftigelses- og kvalifikationssystemet for handicappede.</li> </ul>
3.22	RE-C03-r05	M	Ikrafttræden af ordningen for forenklet installation af socialt udstyr	Ikrafttræden af ordningen for forenklet installation af socialt udstyr				FØRST E KVARTAL 4	2021	Ikrafttræden af ordningen for forenklet installation af socialt udstyr med følgende karakteristika: <b>Fastsættelse af licens- og regulariseringskrav til bopælsstrukturen for ældre, der opererer ulovligt</b>

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										Indførelse af kvalitetskriterier i de tjenester og sociale plejefaciliteter, der tilbydes Skabe en ramme for indførelse af nye former for sociale løsninger såsom kollaborative boliger og nye modeller for hjemmestøtte for at opfylde ældres forskellige behov.
3.23	RE-C03-r07	M	Godkendelse af handlingsplaner for ugunstigt stillede befolkningsgrupper i storbyområderne Lissabon og Porto	Godkendelse af handlingsplaner for ugunstigt stillede befolkningsgrupper i storbyområderne Lissabon og Porto for de berørte områder.				FØRST E KVART AL 4	2021	Godkendelse af handlingsplaner for ugunstigt stillede befolkningsgrupper i storbyområderne Lissabon og Porto. Handlingsplanerne skal fokusere på to hovedområder: i) Interventioner i det offentlige rum og sociale infrastrukturer såsom vuggestuer og grundskoler, sundhedsfaciliteter og faciliteter til kulturelle arrangementer, workshops og/eller uddannelseskurser tiltag af immateriel karakter til fremme af social samhørighed, f.eks. aktiv inddragelse af lokalsamfundene i udformningen og gennemførelsen heraf, fremme af iværksætteri i små, lokale virksomheder, udformning af projekter til bekæmpelse af skolefrafald, tilbud om erhvervsuddannelse og fremme af sport. Der skal indføres en forvaltningsmodel, der er baseret på principper for flerniveaustyring og inddrager forskellige aktører fra centralregeringen til lokalområder/kvarterer. Samtidig skal der være lokale tekniske enheder som operationelle frontløbere for denne model for at fremme ejerskab og nærhed i forvaltningen og gennemførelsen af kontrakterne.
3.24	RE-C03-i06	M	Indgåelse af aftaler mellem kommunerne Lissabon/Porto og de lokale tekniske enheder, der fastlægger omfanget af de foranstaltninger, der skal støttes.	Undertegnelse af aftaler om planerne for de 12 interventionsområder				FØRST E KVART AL 1	2022	Undertegnelse af aftaler mellem storbyområderne Porto og Lissabon og de lokale tekniske enheder, der er ansvarlige for hvert af de 12 interventionsområder (dvs. bydele), som fastlægger omfanget af de foranstaltninger, der skal støttes, tidsplanen for deres gennemførelse, den tildelte budgetstøtte på 225 mio. EUR og de valgte resultatindikatorer. De foranstaltninger, der skal støttes, skal tilhøre følgende kategorier: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fremme af lokalsamfundenes sundhed og livskvalitet</li> <li>• Fysisk opgradering af det offentlige rum eller styrkelse af social-, sundheds-, bolig- eller sportsinfrastruktur</li> <li>• Økonomisk genopretning af socialt dårligt stillede områder</li> <li>• Iværksætteri i små, lokale virksomheder</li> <li>• Adgang til sundhed, udvikling af sundhed i lokalsamfundet og bekæmpelse af afhængighed</li> <li>• Programmer for aktiv og sund aldring</li> </ul>



Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										<ul style="list-style-type: none"> <li>Projekter til bekæmpelse af skolefrafald og skolefrafald</li> <li>Voksnes kvalifikationer og certificering af færdigheder</li> <li>Diagnostisering af befolkningens behov og udvikling af voksenfærdigheder, portugisiske sprogindlæringsprogrammer og programmer for digital inklusion</li> <li>Erhvervsuddannelse og erhvervsuddannelsespolitikker</li> <li>Adgang til kultur og kreativitet</li> <li>Fællesskabets deltagelse i forvaltningen af programmet</li> <li>Styrkelse af lokale aktører i partnerskabsnetværk</li> <li>Løsninger til bekæmpelse af fattigdom og social udstødelse</li> <li>Fremme af sport</li> <li>Statsborgerskab og adgang til rettigheder og aktivt medborgerskab</li> </ul> <p>Kommissoriet for kommende indkaldelser af projekter skal omfatte støtteberettigelseskriterier, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.</p>
3.25	RE-C03-i06	M	Offentliggørelse af en overvågningsrapport fra storbyområderne Porto og Lissabon om de foranstaltninger, der er truffet i hvert af de 12 interventionsområder.	Offentliggørelse af en overvågningsrapport fra storbyområderne Porto og Lissabon				FØRST E KVART AL 2	2024	Offentliggørelse af en overvågningsrapport fra storbyområderne Porto og Lissabon, der beskriver de fremskridt, der er gjort med hensyn til gennemførelsen af de foranstaltninger, der finansieres af programmet, på hvert interventionsområde, herunder budgetgennemførelsen og resultaterne i forhold til de valgte indikatorer for hver foranstaltning.
3.26	RE-C03-i06	T	Fuld gennemførelse af mindst 90 % af foranstaltningerne		%	0	90	FØRST E KVART AL 4	2025	Fuld gennemførelse af mindst 90 % af de foranstaltninger, der er aftalt i de undertegnede aftaler for de 12 interventionsområder, for et gennemført budget på mindst 225 000 000 EUR.
3.28	RE-03-i07-RAA	T	Udvidede eller renoverede pladser i plejehjem		Nummer	0	91	FØRST E KVART AL 1	2026	Antallet af pladser i plejehjem for ældre (ERPI'er) er udvidet eller renoveret i den selvstyrende region Azorerne. Ved opførelse af nye bygninger skal de nye bygninger have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
3.29	RE-C03-r38	M	Rapport fra arbejdsgruppen om en enkelt social ydelse	Offentliggørelse af rapporten fra arbejdsgruppen om en enkelt social ydelse				FØRST E KVART AL 1	2025	Offentliggørelse af rapporten fra arbejdsgruppen om en enkelt social ydelse, der indeholder hovedelementerne i dens udformning og formelle gennemførelse. Rapporten skal indeholde en vurdering af dens indvirkning på dækningen, tilstrækkeligheden og effektiviteten, herunder af aspekter såsom forebyggelse af overlapninger, lukning af huller i den sociale beskyttelse og forbedring af udnyttelsesgraden.
3.30	RE-C03-r38	M	Ikrafttræden af en enkelt social ydelse (under den sociale beskyttelsesordning for unionsborgerskab) og loven om sociale ydelser	Bestemmelse i lovgivningen, der angiver lovgivningens ikrafttræden				FØRST E KVART AL 2	2026	Ikrafttræden af lovgivningen om indførelse af en enkelt social ydelse (under det sociale beskyttelsessystem for unionsborgerskab) efter offentliggørelsen af rapporten fra arbejdsgruppen om en enkelt social ydelse og høringer af relevante interessenter.  Ikrafttræden af lovgivningen om lov om sociale ydelser, som forenkler, harmoniserer og konsoliderer lovgivningen om sociale ydelser.

## **D. KOMPONENT 4: Kultur**

Komponenten tager fat på både udfordringerne i forbindelse med virkningerne af covid-19-pandemien og nedarvede problemer som følge af en situation med kronisk mangel på ressourcer til vedligeholdelse, renovering og modernisering af kulturelle installationer og udstyr.

De vigtigste mål for kulturkomponenten er renovering af bygninger og nationale monumenter, beskyttelse af håndværksmæssige teknikker og erhverv modernisering af den teknologiske infrastruktur og de kulturelle anlæg digitalisering af kunstværker og kulturarv og internationalisering, modernisering og digital omstilling af boghandlere og udgivelse af bøger.

Komponenten bidrager til at efterkomme de landespecifikke henstillinger for at træffe alle nødvendige foranstaltninger til effektivt at håndtere pandemien, understøtte økonomien og støtte dens genopretning (landespecifik henstilling 1 2020) og støtte brugen af digitale teknologier til at styrke virksomhedernes konkurrenceevne (landespecifik henstilling 2 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afbødende skridt, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

### **D.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

#### **Investering RE-C04-i01: Kulturelle netværk og digital omstilling**

Formålet med foranstaltningen er at opgradere den teknologiske infrastruktur i offentlige kulturelle anlæg, der fremmer deres digitale omstilling. Det drejer sig mere specifikt om den fremtidige bevarelse af kunstværker og kulturarv; forbedring af de kulturelle erfaringer øge efterspørgslen efter kulturelle aktiviteter og nå ud til nye målgrupper, navnlig de nye generationer. Foranstaltningen har til formål at styrke sektorens modstandsdygtighed og fremme nye forretningsmodeller såsom abonnement og streaming og støtte til kulturelle områder med en stærk teknologisk komponent såsom produktion af 3D-film.

Denne investering skal bestå af følgende interventioner:

- modernisering af den teknologiske infrastruktur for kulturfaciliteter
  - o indkøb af IT-udstyr, oprettelse af mobile online-biblioteker, informationssystemer og integrerede kataloger til 239 offentlige biblioteker
  - o installation af wifi-dækning på 50 museer, palacer og monumenter
  - o indkøb af digitalt udstyr og videofremvisningsudstyr til 155 biografer og offentlige moderne kunstcentre
  - o teknologisk modernisering og vedligeholdelse af offentlige laboratorier
  - o teknologisk modernisering af det nationale arkiv for bevægelige billeder (ANIM)
  - o installation af det nationale hær.
- digitalisering og virtualisering af samlingerne i generaldirektoratet for bøger, arkiver og biblioteker (DGLAB), det portugisiske nationalbibliotek, Évora Public Library, Cinemateque, samlingerne under Generaldirektoratet for Kulturarv (DGPC) og de regionale direktorater for kultur og digitalisering af audiovisuelt materiale fra landets historiske arkiver:
  - o digitalisering og virtualisering af samlinger af offentlige biblioteker (20 000 000 billeder)

- digitalisering og virtualisering af samlinger af nationale arkiver (19 5 00 000 dokumenter)
  - digitalisering af 59 500 registre over offentlige museer
  - virtuelle besøg på museer
  - digitalisering af 1 000 film (Cinematheque) og
  - digitalisering og tilrådighedsstillelse for offentligheden af 45 000 timers audiovisuelt materiale fra landets historiske medier og tv-spredningsforetagenders arkiver.
- Internationalisering, modernisering og digital omstilling af bøger og forfattere:
- støtte til oversættelse og udgivelse af bøger til fremmedsprog.
  - støtte til oversættelse og udgave af litterære værker, herunder lydbøger og e-bøger
  - støtte til modernisering og digital omstilling af boghandlere til indkøb af udstyr og teknologi.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

#### Investering RE-C04-i02: Økonomisk udnyttelse af Europas kulturelle arv

Formålet med denne foranstaltning er at renovere kulturanlæg, der er klassificeret som kulturarv. Et af hovedmålene er at tilpasse disse anlæg til de nye miljøstandarder.

Denne investering skal bestå af følgende interventioner:

- oprettelse af et register med oplysninger og dokumentation om indenlandsk håndværksmæssig produktion, identifikation og kortlægning af råstoffer
- etablering af laboratorier og ruter for "*Saber Fazer*" -initiativet (beskyttelse af kunstneriske teknikker og erhverv), herunder markedsføring af produkter
- oprettelse af aktiviteter (pædagogiske og informative om traditionelle teknikker)
- færdiggørelse af arbejder på museer, monumenter, statslige palacer og nationale teatre, herunder renovering og/eller omskoling
- opførelse af bygningen af det nationale hær.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

## D.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milestone/Mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
4.1	RE-C04-i01	M	Teknologiske specifikationer for nettet af kulturfaciliteter	Rapport om de teknologiske specifikationer for nettet af kulturfaciliteter				FØR STE KVA RTA L 2	2022	Detaljeret definition af teknologiske specifikationer for netværket af kulturelle faciliteter
4.2	RE-C04-i01	T	Finansiel støtte til den digitale omstilling af boghandlere		Nummer	0	200	FØR STE KVA RTA L 4	2025	Antal boghandlere, der har modtaget finansiel støtte til boghandlernes digitale omstilling (f.eks. scanner til bøger, wi-fi- og VPN-netværk, websted for boghandel, integreret regnskabssystem osv.)
4.3	RE-C04-i01	M	Digitalisering og virtualisering af offentlige samlinger	Digitalisering og virtualisering af offentlige samlinger				FØR STE KVA RTA L 4	2025	Digitalisering og virtualisering af samlinger af: Generaldirektoratet for Bøger, Arkiver og Biblioteker det portugisiske nationalbibliotek Évora's offentlige bibliotek Cinamateca og museer (under ledelse af DGPC og de regionale kulturdirektorater) Offentlige biblioteker (20 000 000 billeder) Nationale arkiver (19 500 000 dokumenter) Offentlige museer (59 500 registreringer) Virtuelle besøg på museer (65 museer) Cinamateque (1000 film) Arkiver fra udbydere af historiske medier og tv-spredningstjenester (digitaliseret og stillet til rådighed for offentligheden, 45 000 timers videokassetteindhold)

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milestone/Mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
4.4	RE-C04-i01	M	Levering af moderniseret teknologisk infrastruktur til kulturfacilitetsnetværket	Levering af moderniseret teknologisk infrastruktur til kulturelle faciliteter				FØR STE KVA RTA L 1	2026	Levering af edb-udstyr og integrerede informations- og katalogsystemer til 239 offentlige biblioteker wi-fi-dækning af 50 museer, palacer og monumenter indkøb af video- og filmfremvisningsudstyr til 155 biografer og offentlige moderne kunstcentre.
4.5	RE-C04-i01	T	Finansiel støtte til oversættelse og udgivelse af litterære værker		Nummer	0	5 200	FØR STE KVA RTA L 4	2025	Antal litterære værker, der har modtaget finansiel støtte til oversættelse og udgivelse af litterære værker og udgivelse af lydbøger og e-bøger.
4.9	RE-C04-i01	M	Teknologisk modernisering af ANIM — det nationale arkiv for bevægelige billeder	Levering af udstyr				FØR STE KVA RTA L 3	2023	Levering af udstyr til teknologisk modernisering af National Archive of Moving Images.
4.10	RE-C04-i01	T	Levering af udstyr til installation af det nationale hær og til teknologisk modernisering af offentlige laboratorier		Nummer	0	5	FØR STE KVA RTA L 1	2026	Antal bygninger og laboratorier, for hvilke der er leveret udstyr (det nationale lydarkiv og offentlige laboratorier: José Figueiredo Laboratory, CNANS, LARQ og Forte de Sacavém).

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milestone/Mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
4.6	RE-C04-i02	M	Etablering af "Saber Fazer" -netværk	Oprettelse af et register over oplysninger og dokumentation om indenlandsk håndværksmæssig produktion, identifikation og kortlægning af råstoffer				FØR STE KVA RTA L 4	2022	Etablering af "Saber Fazer" -netværket: oprettelse af en database med oplysninger og dokumentation om indenlandsk håndværksmæssig produktion og identifikation og kortlægning af råstoffer, der anvendes i den håndværksmæssige produktion.
4.7	RE-C04-i02	T	Indgåede kontrakter om rehabilitering og bevarelse af kulturarvsbygninger og nationale teatre		Nummer	0	49	FØR STE KVA RTA L 3	2023	Antal kultursteder, for hvilke der er indgået kontrakter om rehabilitering og bevaring af museer, monumenter, statslige palacer og nationale teatre.
4.8	RE-C04-i02	T	Færdiggjorte arbejder til rehabilitering og bevarelse af kulturarvsbygninger og nationale teatre		Nummer	0	75	FØR STE KVA RTA L 1	2026	Antal kultursteder, hvor der er gennemført arbejder med henblik på rehabilitering og bevaring af museer, monumenter, statslige palacer og nationale teatre.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milestone/Mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
4.11	RE-C04-i02	M	Etablering af laboratorier og ruter for "Saber Fazer" - initiativet og oprettelse af pædagogiske og informative aktiviteter vedrørende traditionelle teknikker.	Etablering af laboratorier og ruter og oprettelse af informationsaktiviteter				FØR STE KVA RTA L 4	2025	Der skal etableres laboratorier og ruter for "Saber Fazer" -initiativet.  Der skal iværksættes pædagogiske og informative aktiviteter vedrørende traditionelle teknikker
4.12	RE-C04-i02	M	Færdiggørelse af opførelsen af det nationale hær	Færdiggørelse af bygge- og anlægsarbejde				FØR STE KVA RTA L 1	2026	Færdiggørelse af opførelsen af bygningen til det nationale hær. Bygningen skal have et brugbart areal på mindst 1 100 m <sup>2</sup> og være udstyret til bl.a. at bevare lyd dokumenter. N-ew-bygningens skal have et primærenergi behov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.



## **E. KOMPONENT 5: Investeringer og innovation**

Denne komponent i Portugals genopretnings- og resiliensplan adresserer udfordringer i forbindelse med det relativt beskedne niveau af forskning og innovation, navnlig ved at fremme forbindelserne mellem erhvervsliv og videnskab og med særligt fokus på innovation inden for den grønne omstilling, og udfordringer i forbindelse med den kroniske underkapitalisering af den portugisiske erhvervssektor, der er blevet yderligere forværret som følge af covid-19-pandemien.

Formålet med komponenten er at øge den portugisiske økonomis konkurrenceevne og modstandsdygtighed gennem foranstaltninger, der har til formål at styrke forskningen, ved at fremme overførslen af resultaterne til erhvervslivet og dermed fremme innovation og investeringer. Den del af komponenten, der vedrører forskning og innovation, har til formål at forbedre samarbejdet mellem den akademiske verden og erhvervslivet, styrke Portugals videnskabelige og teknologiske potentiale og støtte gennemførelsen af ambitiøse og omfattende forsknings- og innovationsdagsordener, der tager fat på store socioøkonomiske og miljømæssige udfordringer. Dette forventes at blive opnået gennem øgede og mere effektive investeringer i FoU og innovation, målrettet støtte til bedre at omsætte forskningsresultater til investeringer, diversificering og specialisering af produktionsstrukturen, udnyttelse af det faktiske potentiale for konkurrencedygtig bekræftelse af etablerede industrisektorer og nye områder og bidrag til den dobbelte omstilling. Denne komponent har navnlig til formål at øge eksporten af varer og tjenesteydelser med høj merværdi, øge F & U-investeringerne (både gennem nye højt kvalificerede job og ved at øge virksomhedernes F & U-udgifter) og bidrage til at reducere CO<sub>2</sub>-emissionerne.

I overensstemmelse med behovet for at støtte det produktive systems solvens og afhjælpe markedssvigt med hensyn til adgang til finansiering omfatter denne komponent en reform og investeringer, der bidrager til at forbedre det portugisiske marked for virksomhedsfinansiering gennem oprettelse og kapitalstyrkelse af den nationale erhvervsfremmende bank, *Banco Português de Fomento* og udvikling af nye finansielle instrumenter. Komponentens indfører også kapitalmarkedsreformer for at styrke kapitalmarkederne i Portugal på lang sigt gennem en revision af de eksisterende retlige rammer og vedtagelse af nye love, idet der lægges særlig vægt på værdipapirinvesteringsselskaber med henblik på økonomisk udvikling, kollektive investeringsvirksomheder og revision af værdipapirkodeksen.

Komponenten støtter gennemførelsen af den landespecifikke henstilling om investeringer i klimaomstillingen (landespecifik henstilling 3 2020), den landespecifikke henstilling om fokus på den økonomiske politik i forbindelse med investeringer i innovation (landespecifik henstilling 3 2019) og den landespecifikke henstilling 3 2020 (Fokus på investeringer i den grønne og den digitale omstilling). Komponentens bidrager til at efterkomme den landespecifikke henstilling om gennemførelse af de midlertidige foranstaltninger, der har til formål at sikre adgang til likviditet for virksomheder, navnlig små og mellemstore virksomheder, og fremme private investeringer for at fremme den økonomiske genopretning (landespecifik henstilling 3 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afbødende skridt, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

## E.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

### Reform RE-r09: Fremme af FoU og innovative investeringer i virksomheder

Formålet med reformen er at fremme F & U-investeringer, navnlig ved at sikre gunstige rammebetingelser for at gøre offentlige og private FoU-investeringer mere effektive. Reformen er en del af ajourføringen af strategien for teknologisk innovation og virksomhedsinnovation 2018-2030. Denne ajourføring har til formål at lette finansieringen og operationaliseringen af offentlig-private partnerskaber til støtte for ambitiøse forsknings- og innovationsdagsordener. Reformen har til formål at forenkle adgangen til finansieringsinstrumenter for FoU-aktiviteter og bidrage til at øge forudsigeligheden og stabiliteten i finansieringen ved at etablere en flerårig programmeringsramme for offentlige FoU-investeringer med støtte fra et uafhængigt overvågningssystem for FoU-investeringer. De investeringer, der skal gennemføres i forbindelse med denne reform, er RE-C05-i01.01 og RE-C05-i01.02.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2021.

### Reform RE-r11: Udvidelse og konsolidering af netværket af grænsefladeinstitutioner.

Formålet med reformen er at forbedre forbindelserne mellem akademikere og virksomheder med henblik på at styrke videnstrømme og teknologioverførsel.

Reformen består i en revision og standardisering af de lovgivningsmæssige og reguleringsmæssige rammer for det teknologiske grænsefladesystem, navnlig de teknologicentre og INTERFACE-centre, der er oprettet under INTERFACE-programmet. Teknologicentrene og INTERFACE-centrene forbinder forskningsorganisationer (herunder videregående uddannelsesinstitutioner) og virksomheder med henblik på at støtte overførsel af viden og teknologi. Reformen fastlægger processen for oprettelsen af disse enheder og deres styrings- og finansieringsmodel.

Gruppen vedrørende Fremme af Teknologisk Infrastruktur, der er nedsat af regeringen, har ansvaret for at udarbejde lovforslaget.

De investeringer, der skal gennemføres i forbindelse med denne reform, er RE-C05-i01.01 og RE-C05-i01.02.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2021.

### Reform RE-r12: Forsknings- og innovationsdagsorden for bæredygtigt landbrug, fødevarer og agroindustri.

Formålet med reformen er at styrke landbrugssektoren i Portugal og sikre fødevarer- og ernæringssikkerhed, bidrage til sundhed og trivsel, forbedre forvaltningen af landdistrikterne, fremme bevarelsen af biodiversiteten, tackle virkningerne af klimaændringer med de nødvendige tilpasninger og bidrag til at afbøde virkningerne heraf og fremme andre økonomiske aktiviteter såsom bl.a. landbrugstjenester og endda catering og turisme.

Reformen støtter gennemførelsen af innovationsdagsordenen for landbrug 20 | 30. Den består i at tilvejebringe de nødvendige midler til at ajourføre og forberede eksisterende infrastruktur samt fremme funktionelle alliancer i agrofødevarekæden, virksomheder og forskning med henblik på at

fremme udviklingen og integrationen af FoI rettet mod landbrugssektorens behov med henblik på grøn og digital omstilling.

Reformen skulle være gennemført senest den 31. december 2020.

Investering RE-C05-i01.01: Mobilisering af dagsordener/alliancer for virksomhedsinnovation.

Formålet med denne investering er at mobilisere og styrke Portugals videnskabelige og teknologiske kapacitet gennem anvendelse af ambitiøse forsknings- og innovationsdagsordener baseret på konsortier mellem erhvervslivet og den akademiske verden.

Investeringen skal primært bestå af tilskud til gennemførelsen af Mobiliseringsdagsordenerne/alliancerne for virksomhedsinnovation ved hjælp af to supplerende instrumenter: i) Innovationspagter, der fremmer samarbejde og fører til udvikling af innovationsprojekter, og ii) mobilisering af projekter rettet mod FoU og omdannelse heraf til nye varer og tjenesteydelser gennem investeringer. Mobiliseringsdagsordenerne udvælges ved hjælp af åbne indkaldelser af forslag til strategiske planer fra konsortier mellem virksomheder og akademiske, videnskabelige og/eller teknologiske institutioner. Denne investering bygger på den strategiske ramme, der skal gennemføres under RE-r09, og styrker grænsefladeinstitutionernes rolle og konsolideringen af dette netværk.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal støtteberettigelseskriterierne i mandatet for kommende indkaldelser af projekter udelukke følgende liste over aktiviteter: aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder 10 downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>11</sup> aktiviteter i forbindelse med deponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>12</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>13</sup> og iv) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade

---

10 Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

11 Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

<sup>12</sup> Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-gefarligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingskasse, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

13 Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for fraseret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering RE-C05-i01.02: Grønne dagsordener/alliancer for innovation i erhvervslivet

Formålet med denne investering er at gennemføre de samme instrumenter som i RE-C05-i01.01, men specialiseret i et begrænset sæt grønne dagsordener via konsortier mellem virksomheder og akademiske, videnskabelige og/eller teknologiske institutioner for at støtte innovation (med fokus på den grønne omstilling, område 022 i bilaget til forordningen om genopretnings- og resiliensfaciliteten).

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal støtteberettigelseskriterierne i mandatet for kommende indkaldelser af projekter udelukke følgende liste over aktiviteter: aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder 14 downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>15</sup> aktiviteter i forbindelse med deponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>16</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>17</sup> og iv) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering RE-C05-i02: Grænseflademitigation — fornyelse af det videnskabelige og teknologiske støttenetværk og vejledning for produktionsstrukturer

Formålet med investeringen er at styrke og styrke det nationale videnskabelige og teknologiske system og forbedre forbindelserne mellem erhvervslivet og den akademiske verden for at sikre en effektiv teknologioverførsel og omsætning af forskningsresultater til innovation. Investeringen skal bestå i at konsolidere den nye finansieringsmodel for de teknologiske grænsefladesystemcentre og samarbejdslaboratorier CoLAB private nonprofitforeninger eller -virksomheder, der direkte eller indirekte sigter mod at skabe kvalificeret beskæftigelse, gennem gennemførelse af forsknings- og innovationsdagsordener baseret på strukturen i 1/3 af kernefinansiering, 1/3 af konkurrencepræget finansiering og 1/3 af markedsfinansiering ved at sikre 186 mio. EUR i kernefinansiering til *Interface-*

---

<sup>14</sup> Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

<sup>15</sup> Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

<sup>16</sup> Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-gefarligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid, for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

<sup>17</sup> Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for fraseret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid, for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

*missionen*. Investeringen skal bestå i at nå ud til 500 virksomheder, der er omfattet af denne ordning, og de tjenester, der leveres af INTERFACE-enhederne. Den kombinerede indsats under reformen RE-r11 og investering RE-C05-i02 forventes at nå ovennævnte mål.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal støtteberettigelseskriterierne i mandatet for kommende indkaldelser af projekter udelukke følgende liste over aktiviteter: aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder 18 downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>19</sup> aktiviteter i forbindelse med deponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>20</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>21</sup> og iv) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C05-i03: Forsknings- og innovationsdagsorden for bæredygtigt landbrug, fødevarer og agroindustri [Innovationsdagsorden for landbrug 20 30].

Formålet med denne investering er at fremme forskning og innovation med henblik på at opnå et mere bæredygtigt landbrug.

Investeringen består af tilskud til offentlige og private enheder til støtte for innovationsdagsordenen for landbrug 20 | 30. Dagsordenen er struktureret i 15 flagskibsinitiativer til støtte for FoU- og innovationsprojekter og 5 innovationsstrukturerende projekter med fokus på digitalisering. Disse forsknings- og innovationsprojekter skal opfylde de behov, der er identificeret i Portugals strategiske plan for den fælles landbrugspolitik. De forskellige initiativer skal omfatte tiltag vedrørende cirkulær bioøkonomi og præcisionslandbrug. Der skal tages hensyn til forskellige produktionssystemer og -sektorer ved udvælgelsen af projekter. Det forventes, at der vil blive ydet støtte til 100 forsknings- og innovationsprojekter. Desuden skal investeringen omfatte genopretning og opgradering af videnskabelige faciliteter og udstyr på 24 forsøgsbedrifter og laboratorier (innovationsknudepunkter). For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal støtteberettigelseskriterierne i mandatet for kommende indkaldelser af projekter udelukke følgende liste over aktiviteter: aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer,

---

<sup>18</sup> Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

<sup>19</sup> Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

<sup>20</sup> Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-gefarligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid, for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

<sup>21</sup> Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for fraseret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid, for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

herunder<sup>22</sup> downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>23</sup> aktiviteter i forbindelse med deponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>24</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>25</sup> og iv) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering RE-C05-i04-RAA: Rekapitalisering af Azorernes forretningssystem

Formålet med foranstaltningen er at løse det strukturelle problem med underkapitalisering af virksomhederne i den selvstyrende region Azorerne.

Denne investering består i at oprette en special purpose vehicle, som efterfølgende investerer 125 000 000 EUR i levedygtige Azoreanske virksomheder, hovedsagelig i form af egenkapital. Investeringen supplerer nationale investeringer, der har til formål at kapitalisere virksomheder med en regional finansieringsramme og med særlige instrumenter, der svarer til de særlige forhold, der gør sig gældende for den autonome regions forretningsstruktur.

Alle projekter skal gennemføres i fuld overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01). Portugal har desuden forpligtet sig til, at investeringspolitikdokumentet vedrørende instrumentet på 125 000 000 EUR, som skal vedtages af *Banco Português de Fomento som forvaltningsorgan for SPV'en*, skal indeholde nærmere oplysninger om kriterierne for udvælgelse/støtteberettigelse for støttede virksomheder, sikre overholdelse af genopretnings- og resiliensfacilitetens klima- og miljøkrav, herunder overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) for støttede aktiver/aktiviteter og/eller virksomheder og angive investeringsmål og målrettet afkast. For at overholde den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) for støttede virksomheder skal investeringspolitikken kræve:

- anvendelse af bæredygtighedskontrol
- en udelukkelsesliste, der omfatter følgende elementer:

---

<sup>22</sup> Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

<sup>23</sup> Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

<sup>24</sup> Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-gefarligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid, for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

<sup>25</sup> Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for fraseret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid, for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

- Aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder downstream-anvendelse
- Aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>27</sup>
- Aktiviteter i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>28</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>29</sup>
- Aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan forårsage skade på miljøet på lang sigt, f.eks. nukleart affald og
  - B) I dedikeret til ovennævnte aktiver og aktiviteter.
- obligatorisk kontrol af overholdelsen af lovgivningen gennem *Banco Português de Fomento* og/eller dens udvalgte finansielle formidlere for transaktioner, der er undtaget fra bæredygtighedskontrol, og
- modtagere af egenkapitalstøtte, der får mindst 50 % af deres indtægter fra aktiviteter, der er opført på udelukkelseslisten, med henblik på at vedtage og offentliggøre planer for grøn omstilling.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering RE-C05-i05-RAA: Økonomisk genopretning af Azoreansk landbrug

Formålet med investeringen er at styrke landbruget på Azorerne med et stærkt fokus på bæredygtighed og fremme af lokal produktion. Landbruget på Azorerne har stor økonomisk, social og territorial betydning for den regionale samhørighed i betragtning af fragmenteringen af det regionale område, der er kendetegnet ved øer med særlige karakteristika. Denne investering har til formål at i) bidrage til modstandsdygtighed og bæredygtig vækst i det regionale produktionspotentiale, ii) afbøde krisens økonomiske og sociale konsekvenser for landbrugs- og landbrugsfødevarersektoren på Azorerne og iii) bidrage til den dobbelte klimamæssige og digitale omstilling i landbrugs- og landbrugsfødevarersektoren på Azorerne.

Investeringen skal bestå af i) støtte til investeringsprojekter inden for innovation af produkter og produktionsprocesser for regionale landbrugsbedrifter, ii) offentlige investeringer i innovation og dobbelt omstilling (herunder et program til forbedring af landbrugernes færdigheder med henblik på den dobbelte omstilling og bæredygtigt forbrug, herunder certificeringer) og iii) offentlige investeringer i omstruktureringen, herunder investeringer i innovation af produktionsprocesser og i den grønne omstilling af det regionale slagtenetværk og certificering af mælkekvantiteten.

<sup>26</sup> Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

<sup>27</sup> Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

<sup>28</sup> Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-gefarligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid, for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

<sup>29</sup> Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for fraseret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid, for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering RE-C05-i07-RAM: Kapitaliseringsinstrumenter for virksomheder på Madeira

Formålet med denne foranstaltning er at støtte investeringer i den selvstyrende region Madeira med henblik på at løse lokale virksomheders strukturelle likviditetsproblemer og styrke den regionale økonomis konkurrenceevne.

Denne investering skal bestå i at styrke den finansielle støtte, der ydes via en kreditlinje (*Investe RAM 2020*). Instrumentet skal yde kreditgarantier til virksomheder og garantere et samlet lånebeløb på 15 900 000 EUR. Instrumentet skal også subsidiere renteudgifter på lånene (for 100 % af den risikofrie rente (Euribor) plus mindst 60 % af et risikospænd på op til 3,4 %). Investeringen gennemføres ved hjælp af en protokol mellem *Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial* og finansielle formidlere, som de har udvalgt.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med princippet om "ikke at gøre væsentlig skade" under genopretnings- og resiliensfaciliteten som fastsat i den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01), skal den eller de retlige aftaler mellem *Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial* og de finansielle formidlere, som de har udvalgt, samt den efterfølgende gennemførelsesaftale (protokol) for det finansielle instrument:

- Udelukke følgende liste over aktiviteter og aktiver fra støtteberettigelse: (i) activities and assets related to fossil fuels, including downstream use<sup>30</sup>; II) aktiviteter og aktiver under EU's emissionshandelssystem (ETS), der opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>31</sup> III) aktiviteter og aktiver i forbindelse med deponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>32</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>33</sup> og
- Kræve overholdelse af modtagerens relevante EU-miljølovgivning og nationale miljølovgivning.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

---

<sup>30</sup> Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

<sup>31</sup> Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, skal der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratisfordeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

<sup>32</sup> Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingskasse, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid, for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

<sup>33</sup> Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for fraseret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid, for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.



#### Investering RE-C05-i08: Mere digital videnskab

Formålet med denne foranstaltning er at fremskynde processen med digital omstilling og digitalisering af videnskab og af de tjenester, der støtter det nationale videnskabelige teknologisystem.

Med henblik herpå skal investeringen:

- Færdiggøre "Science XXI campus" og "Science Desk" (fysisk og online), hvor tjenester og finansieringsmekanismer for forskere, FoU-enheder og videregående uddannelsesinstitutioner skal stilles til rådighed ét sted
- Oprette det nationale avancerede computercenter (CNCA), der dækker Portugals nationale bidrag til den nye supercomputer "Deucalion", og færdiggøre datacentret/støtteinfrastrukturen for driften af de to supercomputere "Deucalion" og "Mare Nostrum 5"
- Støtte iværksættelsen af et FoU-projektprogram med fokus på udvikling og gennemførelse af avancerede systemer for cybersikkerhed, kunstig intelligens og datavidenskab i den offentlige forvaltning samt et program for videnskabelig myndiggørelse
- Øge antallet af kurser, der tilbydes gennem den nationale platform for masse-onlinekurser (NAU)
- Gennemføre det nationale program for åbne videnskabs- og forskningsdata (PNCADAI).

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

#### Investering RE-C05-i09 — - Scaleup: Mobilisering af dagsordener/alliancer for virksomhedsinnovation

Formålet med denne investering er at øge investeringen RE-C05-i01.01 under komponent 5. Den opskalerede del af foranstaltningen skal øge antallet af produkter, processer eller tjenester, der er færdiggjort fra Mobilising Agendas/Alliances for Business Innovation.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering RE-C05-i10 — - Scaleup: Grønne dagsordener/alliancer for innovation i erhvervslivet

Formålet med denne investering er at øge investering RE-C05-i01.02 under komponent 5. Den opskalerede del af foranstaltningen skal øge antallet af produkter, processer eller tjenester fra yderligere grønne dagsordener.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

## E.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
5.1	RE-C05-r09	M	Ajournføring af retningslinjerne for strategien for teknologisk og forretningsmæssig innovation for Portugal 2030	Offentliggørelse af ajourførte retningslinjer for Portugals strategi for teknologisk og forretningsmæssig innovation 2030				FØRSTE KVA RTAL 4	2021	Ajournføring af Ministerrådets afgørelse om godkendelse af retningslinjerne for en strategi for teknologisk innovation og virksomhedsinnovation for Portugal 2018-2030 under hensyntagen til den nyligt vedtagne Portugal 2030-strategi og de nye udfordringer i forbindelse med økonomisk genopretning.
5.2	RE-C05-r11	T	Udvidelse af netværket af anerkendte samarbejdslaboratorier		Nummer	26	35	FØRSTE KVA RTAL 1	2021	Anerkendelse og tildeling af kvalifikationer til nye samarbejdslaboratorier — udvidelse af netværket af samarbejdslaboratorier gennem anerkendelse og tildeling af titlen til nye enheder som følge af den ansøgnings- og evalueringsproces, der er gennemført af et uafhængigt evalueringspanel af eksperter med anerkendte internationale kvalifikationer udpeget af bestyrelsen for FCT, I.P (Foundation for Science and Technology)
5.3	RE-C05-r11	M	Ikrafttræden af den nye retlige ordning for teknologi- og innovationscentre	Ikrafttræden af den nye retlige ordning for teknologi- og innovationscentre				FØRSTE KVA RTAL 4	2021	Lovgivningen reviderer og standardiserer de lovgivningsmæssige og reguleringsmæssige rammer for de enheder, der indgår i det videnskabelige og teknologiske system, og fastlægger dets finansierings- og evalueringsmodel.
5.4	RE-C05-r12	M	Godkendelse af innovationsdagsordenen for landbrug	Godkendelse af innovationsdagsordenen for landbrug				FØRSTE KVA RTAL 4	2020	Offentliggørelse af Ministerrådets afgørelse om godkendelse af innovationsdagsordenen for landbrug. Ministerrådets afgørelse offentliggjort den 15/10/2020
5.5	RE-C05-i01.01	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenester på relevante strategiske områder (innovationsdagsordenen).		Nummer	0	6	FØRSTE KVA RTAL 4	2022	Indgåelse af seks kontrakter (innovationspagter eller mobilisering af projekter) med konsortier, som omfatter: Identifikation af konsortiets konstituerende enheder Forretningsplanen/investeringen finansieringsbeløbet De mål, som modtageren er bundet af Overvågningsformen.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										Kontrakterne skal støtte i alt mindst 60 produkter, processer eller tjenesteydelser. Kommissoriet skal omfatte kriterier for støtteberettigelse, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
5.6	RE-C05-i01.01	T	Afslutning af gennemførelsen af de 6 kontrakter (innovationspagter eller mobilisering af projekter)		Nummer	0	6	FØRSTE KVALIFIKATION	2025	Færdiggørelse af produkter, processer eller tjenesteydelser på relevante strategiske områder som følge af gennemførelsen af de seks kontrakter (innovationspagter eller mobilisering af projekter), der er indgået med konsortier.
5.7	RE-C05-i01.02	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenesteydelser inden for strategiske områder, der er relevante for lavemissionsøkonomien, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer.		Nummer	0	4	FØRSTE KVALIFIKATION	2022	Indgåelse af fire kontrakter (innovationspagter eller mobilisering af projekter) med konsortier, som omfatter: Identifikation af konsortiets konstituerende enheder Forretningsplanen/investeringen finansieringsløbet De mål, som modtageren er bundet af Overvågningsformen.  Kontrakterne skal støtte i alt mindst 40 produkter, processer eller tjenesteydelser og skal afspejle tilpasning til interventionsområde 022 (forsknings- og innovationsprocesser, teknologioverførsel og samarbejde mellem virksomheder med fokus på lavemissionsøkonomi og modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer). Kommissoriet skal omfatte kriterier for støtteberettigelse, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål		
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År			
5.8	RE-C05-i01.02	T	Færdiggjorte produkter, processer eller tjenesteydelser, der er relevante for lavemissionsøkonomien, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer				Nummer	0	4	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Færdiggørelse af de produkter, processer eller tjenesteydelser, der følger af gennemførelsen af de fire kontrakter (innovationspagter eller mobiliseringsprojekter), der er indgået med konsortier, og som afspejler tilpasningen til interventionsområde 022 (forsknings- og innovationsprocesser, teknologioverførsel og samarbejde mellem virksomheder med fokus på lavemissionsøkonomi og modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer).
5.9	RE-C05-i02	T	Kontrakter med grænsefladeenheder, herunder kollaborative laboratorier — laboratorier, indgået				Nummer	0	20	FØRSTE KVA RTAL 4	2022	Efter et udbud udvælgelse af de enheder, der skal støttes. Denne indkaldelse er begrænset til forslagsstillere, der er anerkendt som "Interface" - enheder eller som samarbejdslaboratorier.  Kontrakterne skal afspejle tilpasning til interventionsområde 021 (teknologioverførsel og samarbejde mellem virksomheder, forskningscentre og uddannelsessektoren) og/eller 022 (forsknings- og innovationsprocesser, teknologioverførsel og samarbejde mellem virksomheder med fokus på lavemissionsøkonomi og modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer). Kommissoriet skal omfatte kriterier for støtteberettigelse, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
5.10	RE-C05-i02	T	Virksomheder, der drager fordel af de tjenester, der leveres af grænsefladeenhederne, herunder samarbejdslaboratorier — laboratorier				Nummer	0	500	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	De gennemførelsesrapporter, der skal indsendes årligt af grænsefladeenhederne, skal gøre det muligt at måle de kvantitative fremskridt i forhold til de specifikke mål, der blev truffet, da basisfinansieringen blev tildelt, navnlig antallet af virksomheder, der drager fordel af de leverede tjenester.
5.11	RE-C05-i03	M	Udbudsprocedure for forsknings- og innovationsprojekter	Offentliggørelse af en bekendtgørelse om indledning af en udbudsprocedure for						FØRSTE KVA	2021	Iværksættelse af udbud vedrørende forsknings- og innovationsprogrammer/projekter, der skal finansieres under initiativer under innovationsdagsordenen for landbrug 2030.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
				forsknings- og innovationsprojekter				RTAL 3		Kommissoriet skal omfatte kriterier for støtteberettigelse, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning. Udvælgelseskriterierne skal sikre, at projekterne fokuserer på enten: om lavemissionsøkonomi, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer gennem reduktion af emissioner, øget kulstofbinding eller styrkelse af modstandsdygtigheden og tilpasningen til klimaændringer, der afspejler kravene i interventionsområde 022 som anført i bilag VI til forordningen om genopretnings- og resiliensfaciliteten — eller om FoU-projekter vedrørende digitalisering såsom den fælles landbrugsportal, digital omstilling og FoU-projekter vedrørende værdikæder, der afspejler kravene i interventionsområde 009.
5.12	RE-C05-i03	T	Afslutning af innovations- og forskningsprojekter med fokus på de grønne aspekter af innovationsdagsordenen for landbrug 2030		Nummer	0	100	FØRSTE KVA RTAL 3	2025	I alt 100 FoU-projekter finansieret og afsluttet. Støtte til forsknings- og innovationsprojekter og -programmer, der bidrager til mindst ét af de 15 initiativer i innovationsdagsordenen og fokuserer på lavemissionsøkonomi, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer.
5.13	RE-C05-i03	T	Afslutning af 5 struktureringsprojekter med fokus på de digitale aspekter af innovationsdagsordenen for landbrug 2030		Nummer	0	5	FØRSTE KVA RTAL 3	2025	I alt 5 innovationsstrukturerende projekter finansieret og afsluttet. Støtte til innovationsprojekter, der bidrager til mindst ét af de 15 initiativer i innovationsdagsordenen og fokuserer på digitalisering.
5.14	RE-C05-i03	T	Fornylse/opgradering af innovationsknudepunkter på landbrugsområdet		Nummer	0	24	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Oprettelse af et nationalt innovationsnetværk for landbrug, fødevarer og udvikling af landdistrikter gennem opgradering af 24 innovationsknudepunkter.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										Disse investeringer omfatter hovedsagelig renovering af infrastrukturer og indkøb af videnskabeligt laboratorieudstyr.
5.15	RE-C05-i04-RAA	M	Vedtagelse af en forordning om rekapitaliseringsinstrumentet for virksomheder på Azorerne	Azorernes regionalregerings vedtagelse af en forordning om indførelse af kapitaliseringsforanstaltning og om bemyndigelse af <i>Banco Portugues de Fomento</i> til at vedtage en investeringspolitik				FØRSTE KVALTRAL 3	2021	<p>Azorernes regionalregering vedtog en forordning om indførelse af kapitaliseringsforanstaltningen og om bemyndigelse af <i>Banco Portugues de Fomento</i> til at vedtage en investeringspolitik, der bl.a. definerer kriterierne for støtteberettigelse og udvælgelse af begunstige selskaber for hver type finansielle instrumenter. Forordningen skal kræve, at investeringspolitikken indeholder kriterier for udvælgelse/støtteberettigelse for overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) for støttede virksomheder, der kræver:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— anvendelse af bæredygtighedskontrol</li> <li>— en udelukkelsesliste, der omfatter følgende elementer: <ul style="list-style-type: none"> <li>— Investeringer i forbindelse med fossile brændstoffer (herunder downstream-anvendelse), undtagen naturgasbaseret varme/elektricitet, der opfylder betingelserne i bilag III til DNSH-vejledningen</li> <li>— Aktiviteter under ETS med forventede CO2-ækvivalente emissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks, der er fastsat for gratistildeling.</li> <li>— Investeringer i anlæg til bortskaffelse af affald på deponeringsanlæg, i anlæg til mekanisk biologisk behandling (MBT) og forbrændingsanlæg til affaldsbehandling. Udelukkelseslisten finder ikke anvendelse på anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikkegenanvendeligt farligt affald til eksisterende anlæg, hvor investeringen har til formål at øge energieffektiviteten, opfange udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggørelse af materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne investeringer ikke medfører en forøgelse af</li> </ul> </li> </ul>

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										<p>anlæggets affaldsbehandlingskapacitet eller en forlængelse af anlæggets levetid.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan forårsage skade på miljøet på lang sigt (f.eks. nukleart affald).</li> <li>— Vedrører ovennævnte aktiver og aktiviteter.</li> </ul> <p>obligatorisk kontrol af overholdelsen af lovgivningen gennem BPF og/eller dens udvalgte finansielle formidlere for transaktioner, der er undtaget fra bæredygtighedskontrol</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— modtagere af egenkapitalstøtte, der får mindst 50 % af deres indtægter fra aktiviteter, der er opført på udelukkelseslisten, med henblik på at vedtage og offentliggøre planer for grøn omstilling.</li> </ul>
5.16	RE-C05-i04-RAA	M	Vedtagelse af investeringspolitikken for rekapitaliseringsinstrumentet for virksomheder på Azorerne	BPF's vedtagelse af investeringspolitikken, der omfatter alle de finansielle instrumenter, der er omhandlet i foranstaltningen.				FØRSTE KVA RTAL 3	2021	BPF's vedtagelse af investeringspolitikken, der omfatter alle de finansielle instrumenter, der er omhandlet i foranstaltningen. Investeringspolitikken skal udvikles og vedtages af BPF som forvaltningsorgan for det selskab, der ligger inde med de besiddelser, der følger af de finansielle instrumenter, der gennemføres for at støtte de virksomheder, der er udvalgt som støttemodtagere. Investeringspolitikken skal afspejle de udvælgelses-/støtteberettigelseskræfter og gældende forpligtelser/mål, der er fastsat i forordningen om rekapitaliseringsinstrumentet for virksomheder på Azorerne.
5.17	RE-C05-i04-RAA	T	Levering af i alt 125 000 000 EUR til regionens ikke-finansielle selskaber i form af egenkapital- og kvasiegenkapitalstøtte i overensstemmelse med instrumentets investeringspolitik.		EUR	0	125 000 000	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Levering af i alt 125 000 000 EUR til regionens ikke-finansielle selskaber i form af egenkapital- og kvasiegenkapitalstøtte i overensstemmelse med den investeringspolitik, der er vedtaget for rekapitaliseringsinstrumentet for virksomheder på Azorerne. <i>Banco Portugues de Fomento</i> er ansvarlig for indberetningen af de gennemførte transaktioner. I denne rapport offentliggøres ud over de finansielle bevægelser en liste over de støttemodtagende virksomheder, deres skatteregistreringsnummer og CAE, datoen for kontrakten, den tildelte finansiering, den anvendte type finansielt instrument og, hvor det er relevant, den involverede finansielle enhed.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
5.18	RE-C05-i05-RAA	M	Offentliggørelse af programmet for innovation og digitalisering af landbruget på Azorerne	Offentliggørelse af programmet for innovation og digitalisering af landbruget på Azorerne				FØRSTE KVALIFIKATION 2	2022	Offentliggørelse af et innovations- og digitaliseringsprogram for landbruget på Azorerne, herunder en plan for udvikling af et overvågningsnetværk og landbrugsmeddelelser på ø-niveau samt en plan for omstilling til digital virkelighed og præcisionslandbrug.
5.19	RE-C05-i05-RAA	T	Nye (til erstatning af forældede strukturer) eller omstrukturerede strukturer med ansvar for slagtning af dyr og certificering af mælke kvalitet og fødevarer sikkerhed		Nummer	0	3	FØRSTE KVALIFIKATION 4	2025	Færdiggørelse af arbejdet med nye (som erstatning for forældede strukturer) eller omstrukturerede strukturer med ansvar for slagtning af dyr, certificering af mælke kvalitet og fødevarer sikkerhed for at imødekomme udviklingen og de voksende krav på markederne, herunder investeringer i innovation af produktions- og organisationsprocesser, i den grønne omstilling, den digitale omstilling og dyrevelfærd.
5.20	RE-C05-i05-RAA	T	Projekter, der støttes under støtteordninger til omstrukturering af virksomheder i forarbejdnings- og afsætningssektoren		Nummer	0	9	FØRSTE KVALIFIKATION 4	2025	Projekter, der er godkendt og indgået kontrakt om under støtteordninger for innovation inden for produkter og produktions- og organisationsprocesser, grøn omstilling og digital omstilling, og som har til formål at omstrukturere virksomheder i sektoren for forarbejdning og afsætning af landbrugsprodukter.
5.21	RE-C05-i05-RAA	T	Projekter, der støttes under støtteordninger til omstrukturering af landbrugsbedrifter		Nummer	0	178	FØRSTE KVALIFIKATION 4	2025	Projekter, der er godkendt og indgået kontrakt om under støtteordninger for innovation inden for produkter og processer inden for produktion og organisation, grøn omstilling og digital omstilling, og som har til formål at omstrukturere landbrugsbedrifter.
5.22	RE-C05-i05-RAA	T	Bedrifter, der modtager specialiseret teknisk støtte under programmet for styrkelse af landbrugernes indflydelse		Nummer	0	2 000	FØRSTE KVALIFIKATION 4	2025	Landbrugsbedrifter, der modtager specialiseret teknisk støtte som led i de foranstaltninger, der skal gennemføres under programmet for styrkelse af landbrugernes indflydelse.



Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
5.33	RE-C05-i07-RAM	M	Undertegnelse af gennemførelsesaftalen (protokollen) mellem Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial og udvalgte finansielle formidlere	Undertegnelse af gennemførelsesaftalen (protokollen) mellem Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial og udvalgte finansielle formidlere, der dækker alle de finansielle instrumenter, der er omhandlet i foranstaltningen				FØRSTE KVALIFIKATION	2024	<p>Undertegnelse af gennemførelsesaftalen (protokollen) mellem Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial og udvalgte finansielle formidlere, der dækker alle de finansielle instrumenter, der er omhandlet i foranstaltningen.</p> <p>Gennemførelsesaftalen og de efterfølgende juridiske dokumenter for det finansielle instrument kræver anvendelse af udelukkelseslisten (som fastsat i beskrivelsen af foranstaltningen) og en kontrol af overholdelsen af EU's og medlemsstaternes miljølovgivning.</p>
5.34	RE-C05-i07-RAM	T	Lånegarantier til støtte for regionale virksomheders projekter.	—	EUR	0	15 900 000	FØRSTE KVALIFIKATION	2025	Ydelse af garantier for lån på 15 900 000 EUR samt støtte til renteudgifter på lån under det nationale gensidige garantisystem til støtte for mindst 10 regionale projekter.
5.35	RE-C05-i08	T	Afslutning af "Science XXI campus" og "Science Desk" og levering af tjenester gennem det nationale program for åben videnskab og åbne forskningsdata (PNCADAI)		Nummer	0	9	FØRSTE KVALIFIKATION	2025	<p>Færdiggørelse af de to digitale og fysiske tjenester inden for videnskab og teknologi: "Campus Science XXI" og "Science Desk".</p> <p>Levering af syv elektroniske onlinetjenester inden for rammerne af det nationale program for åben videnskab og åbne forskningsdata (PNCADAI). Programmet skal omfatte en datacenterinfrastruktur samt en dataforvaltningstjeneste.</p>
5.36	RE-C05-i08	T	Afslutning af projekter under F & U-programmet i den offentlige forvaltning og nye kurser på den nationale platform for massekurser (NAU)		Nummer	0	144	FØRSTE KVALIFIKATION	2026	<p>Afslutning af 94 projekter, der finansieres som led i FoU-programmet i den offentlige forvaltning (herunder inden for kunstig intelligens (AI), cybersikkerhed og datavidenskab).</p> <p>50 nye kurser, der tilbydes gennem den nationale platform for masse-onlinekurser (NAU), og som drager fordel af den nyudviklede teknologiske infrastruktur.</p>

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
5.37	RE-C05-i08	M	Oprettelse af det nationale center for avanceret databehandling (CNCA).	Oprettelse af det nationale center for avanceret databehandling				FØRSTE KVA RTAL 4	2024	Oprettelse af det nationale center for avanceret databehandling, som skal omorganisere de eksisterende portugisiske computernetværk og -centre i en enkelt enhed støtte til driften af to supercomputere (Deucalion og Mare Nostrum 5).
5.38	RE-C05-i08	M	Færdiggørelse af støtteinfrastrukturen og datacentret for det nationale avancerede datacenter	Færdiggørelse af støtteinfrastrukturen og datacentret for det nationale avancerede datacenter				FØRSTE KVA RTAL 1	2026	Færdiggørelse af støtteinfrastrukturen og datacentret for det nationale avancerede datacenter
5.39	RE-C05-i09	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenester på relevante strategiske områder (innovationsdagsordener).		Nummer	6	12	FØRSTE KVA RTAL 2	2023	Indgåelse af seks yderligere kontrakter (innovationspagter eller mobilisering af projekter) med konsortier, som omfatter: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifikation af konsortiets konstituerende enheder</li> <li>• Forretningsplanen/investeringen</li> <li>• Finansieringsbeløbet</li> <li>• De mål, som modtageren er bundet af</li> <li>• Overvågningsformen.</li> </ul> Kontrakterne skal støtte i alt mindst 168 produkter, processer eller tjenesteydelser. Kommissariatet skal omfatte kriterier for støtteberettigelse, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning. Kontrakterne supplerer de kontrakter, der gennemføres i RE-C05-i01.01.
5.40	RE-C05-i09	T	Færdiggørelse af 168 produkter, processer eller tjenesteydelser.		Nummer	60	228	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Færdiggørelse af 168 produkter, processer eller tjenesteydelser på relevante strategiske områder som følge af gennemførelsen af de kontrakter (innovationspagter eller mobilisering af projekter), der er indgået med konsortier. Det KKS, der anses for at nå målet, skal være et supplement til det KKS, der gennemføres i RE-C05-i01.01, og skal være udviklet enten i) af innovationsdagsordener, der er indgået aftale om

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål		
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År			
										under mål 5.39, eller ii) af andre innovations- eller grønne dagsordener, der er udvalgt under samme udbud. Det KKS, der tages i betragtning for dette mål, er ikke berettiget til at bidrage til opfyldelsen af andre mål.		
5.41	RE-C05-i10	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenesteydelser på strategiske områder, der er relevante for lavemissionsøkonomien, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer.				Nummer	4	10	FØRSTE KVALITET 2	2023	<p>Indgåelse af seks yderligere kontrakter (innovationspagter eller mobilisering af projekter) med konsortier, som omfatter:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifikation af konsortiets konstituerende enheder</li> <li>• Forretningsplanen/investeringen</li> <li>• Finansieringsbeløbet</li> <li>• De mål, som modtageren er bundet af</li> <li>• Overvågningsformen.</li> </ul> <p>Kontrakterne skal støtte i alt mindst 98 produkter, processer eller tjenesteydelser og skal være i overensstemmelse med interventionsområde 022 (forsknings- og innovationsprocesser, teknologioverførsel og samarbejde mellem virksomheder med fokus på lavemissionsøkonomi og modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer). Kommissariatet skal omfatte kriterier for støtteberettigelse, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning. Kontrakterne supplerer de kontrakter, der gennemføres i RE-C05-i01.02.</p>
5.42	RE-C05-i10	T	Færdiggørelse af produkter, processer eller tjenesteydelser, der er relevante for lavemissionsøkonomien, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer.				Nummer	40	138	FØRSTE KVALITET 4	2025	Færdiggørelse af 98 produkter, processer eller tjenesteydelser (PPS) som følger af gennemførelsen af de kontrakter (innovationspagter eller mobiliserende projekter), der er indgået med konsortier, som skal være i overensstemmelse med interventionsområde 022 (forsknings- og innovationsprocesser, teknologioverførsel og samarbejde mellem virksomheder med fokus på

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										<p>lavemissionsøkonomi og modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer).</p> <p>Det KKS, der anses for at nå målet, skal være et supplement til det KKS, der gennemføres i RE-C05-i01.02, og skal være udviklet enten i) af grønne dagsordener, der er indgået aftale om under mål 5.41, eller ii) af andre innovations- eller grønne dagsordener, der er udvalgt under samme udbud. Det KKS, der tages i betragtning for dette mål, er ikke berettiget til at bidrage til opfyldelsen af andre mål.</p>

### **E.3. Beskrivelse af reformer og investeringer i forbindelse med lånet**

#### **Reform RE-r10: Oprettelse og udvikling af Banco Português de Fomento.**

Formålet med foranstaltningen er at lette portugisiske virksomheders adgang til finansiering ved at mindske kompleksiteten af offentligt støttede virksomhedsfinansieringsprodukter og ved at muliggøre projekter af national strategisk interesse. Med henblik herpå blev *Banco Português de Fomento* oprettet den 7. september 2020 og påbegyndte sin virksomhed i november 2020 som den statsejede nationale erhvervsfremmende bank. Ud over sin centrale og varige opgave er banken en central enhed i processen med at genoptage den økonomiske aktivitet efter covid-19-pandemien, navnlig ved at gøre det muligt for portugisiske virksomheder at drage fordel af de nationale og europæiske strategiske genopretningstiltag.

Reformen består i oprettelsen af *Banco Português de Fomento*.

Gennemførelsen af reformen var afsluttet den 31. december 2020.

#### **Reform RE-r13: Udvikling af kapitalmarkedet og fremme af kapitalisering af ikke-finansielle selskaber**

Formålet med foranstaltningen er at styrke det portugisiske kapitalmarked og fremme kapitaliseringen af selskaber, idet der lægges særlig vægt på værdipapirinvesteringsselskaber med henblik på økonomisk udvikling (SIMFE'er), institutter for kollektiv investering og revision af værdipapirkodeksen.

Denne reform skal bestå i en revision af den eksisterende retlige ramme og vedtagelse af ny lovgivning, der skal bidrage til at skabe et mere gunstigt erhvervs klima og skabe reelle incitamentter til investeringer, virksomhedskapitalisering og sektorkonsolidering. Gennemførelsen af denne reform består af følgende foranstaltninger:

- udvikling af kapitalmarkedet,
- fremme af værdipapirinvesteringsselskaber med henblik på økonomisk udvikling (SIMFE'er)
- lovgivningsmæssig og administrativ forenkling
- revision af de retlige rammer for institutter for kollektiv investering og
- kapitaliseringsincitamentter (fradrag for tilbageholdt og geninvesteret indtjening).

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

#### **Investering RE-C05-i06: Kapitalisering af virksomheder og finansiel modstandsdygtighed/Banco Português de Fomento**

Formålet med foranstaltningen er at løse det strukturelle problem med virksomheders underkapitalisering. Investeringen skal give *Banco Português de Fomento*, som har til formål at blive InvestEU-gennemførelsespartner, en kapitalbuffer på 250 000 000 EUR. Desuden oprettes der en special purpose vehicle, som efterfølgende investerer 1 300 000 000 EUR i levedygtige virksomheder, der er etableret og/eller driver virksomhed i Portugal, i form af egenkapital og kvasiegenkapital.

Portugal har forpligtet sig til, at investeringspolitikdokumentet vedrørende instrumentet på 1 300 000 000 EUR, som skal vedtages af *Banco Português de Fomento* som forvaltningsorgan for SPV'en, skal indeholde nærmere oplysninger om kriterierne for udvælgelse/støtteberettigelse for støttede virksomheder, sikre overholdelse af genopretnings- og resiliensfacilitetens klima- og miljøkrav, herunder overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) for støttede aktiver/aktiviteter og/eller virksomheder og angive investeringsmål og målrettet afkast. For at overholde den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) for støttede virksomheder skal investeringspolitikken kræve:

- anvendelse af bæredygtighedskontrol
- en udelukkelsesliste, der omfatter følgende elementer:
  - Aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder<sup>34</sup>downstream-anvendelse
  - Aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>35</sup>
  - Aktiviteter i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>36</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>37</sup>
  - Aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan forårsage skade på miljøet på lang sigt, f.eks. nukleart affald og
  - B) I dedikeret til ovennævnte aktiver og aktiviteter.
- obligatorisk kontrol af overholdelsen af lovgivningen gennem *Banco Português de Fomento* og/eller dens udvalgte finansielle formidlere for transaktioner, der er undtaget fra bæredygtighedskontrol og
- modtagere af egenkapitalstøtte, der får mindst 50 % af deres indtægter fra aktiviteter, der er opført på udelukkelseslisten, med henblik på at vedtage og offentliggøre planer for grøn omstilling.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering RE-C05-i11 — opskalering: Mobilisering af dagsordener/alliancer for virksomhedsinnovation (lån)

Formålet med denne investering er at øge investering RE-C05-i01.01 under komponent 5. Den opskalerede del af foranstaltningen skal øge antallet af produkter, processer eller tjenester fra Mobilising Agendas/Alliances for Business Innovation.

Mindst 366 af de produkter, processer eller tjenester, der gennemføres under denne investering, skal være i overensstemmelse med interventionsområde 021 i bilaget til forordningen om genopretnings- og resiliensfaciliteten.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

<sup>34</sup> Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

<sup>35</sup> Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

<sup>36</sup> Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingskasse, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid, for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

<sup>37</sup> Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for fraseret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid, for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

Investering RP-C05-i12 — - Scale-up: Grønne dagsordener/alliancer for virksomhedsinnovation (lån)

Formålet med denne investering er at øge investeringen RE-C05-i01.02 under komponent 5. Opskaleringen af foranstaltningen skal øge antallet af produkter, processer eller tjenester fra grønne dagsordener.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### E.4. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af lånet

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
5.23	RE-C05-r10	M	Ikrafttræden af forordningen om fastsættelse af <i>Banco Português de Fomentos</i> (BPF's) aktiviteter og vedtægter	Ikrafttræden af lovdekret nr. 63/2020 om fastsættelse af BPF's aktiviteter og vedtægter				FØRSTE KVA RTAL 4	2020	Den Portugisiske Republiks regerings offentliggørelse og ikrafttrædelsen af lovdekret nr. 63/2020, som regulerer BPF's virksomhed og drift og godkender dens vedtægter.
5.24	RE-C05-r13	M	Ikrafttræden af revisionen af de retlige rammer for institutter for kollektiv investering	Ikrafttræden af revisionen af de retlige rammer for institutter for kollektiv investering				FØRSTE KVA RTAL 3	2022	Lovens ikrafttræden efter republikkens forsamlings vedtagelse af loven. Den reviderer de retlige rammer for institutter for kollektiv investering med henblik på lovgivningsmæssig og administrativ forenkling.
5.25	RE-C05-r13	M	Ikrafttræden af revisionen af loven om værdipapirloven	Ikrafttræden af revisionen af loven om værdipapirloven				FØRSTE KVA RTAL 3	2022	Lovens ikrafttræden efter republikkens forsamlings vedtagelse af loven. Revisionen af værdipapirloven har til formål at forenkle lovgivningen og administrationen for at bringe den nationale ramme i overensstemmelse med EU-retten for så vidt angår målet om at øge det portugisiske kapitalmarkeds konkurrenceevne.
5.26	RE-C05-r13	M	Udvikling af kapitalmarkedet — ikrafttræden af lovgivning	Ikrafttræden af lovgivning om udvikling af kapitalmarkedet				FØRSTE KVA RTAL 4	2023	Ikrafttræden af lovgivning om udvikling af kapitalmarkedet. Lovgivningen skal fokusere på at skabe incitamentter til bl.a. i) adgang til egenkapital gennem kapitalmarkedet, ii) skabelse af et miljø, der fremmer virksomhedernes vækst, iii) lånefinansiering på markedet og iv) investordeltagelse.



Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
5.27	RE-C05-i06	M	Ikrafttræden af et lovdekret om BPF's kapitaliseringsforanstaltning	Ikrafttræden af et lovdekret om BPF's kapitaliseringsforanstaltning				FØRSTE KVA RTAL 3	2021	Ikrafttræden af et lovdekret, der regulerer kapitaliseringsforanstaltningen, og som fastslår behovet for at fastlægge en investeringspolitik, der bl.a. definerer kriterierne for støtteberettigelse og udvælgelse af begunstigede virksomheder
5.28	RE-C05-i06	M	Udvikling af investeringspolitikken (kapitalisering) og vedtagelse ved køretøjsforvalteren	Investeringspolitik (kapitalisering) udviklet af BPF og vedtaget af det instrument, der er oprettet til at forvalte besiddelser hidrørende fra de gennemførte finansielle instrumenter				FØRSTE KVA RTAL 3	2021	Udvikling af investeringspolitikken (kapitalisering) og vedtagelse ved køretøjsforvalteren. Investeringspolitikken skal udvikles og vedtages af BPF som forvaltningsorgan for det selskab, der er oprettet til at forvalte de besiddelser, der hidrører fra de finansielle instrumenter, der gennemføres for at støtte de virksomheder, der er udvalgt som støttemodtagere, og skal indeholde nærmere oplysninger om kriterierne for udvælgelse/støtteberettigelse for støttede virksomheder, sikre overholdelse af klima- og miljøkravene i genopretnings- og resiliensfaciliteten, herunder overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) for støttede aktiver/aktiviteter og/eller virksomheder og angive investeringsmål og målrettet afkast. For at overholde den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) for støttede virksomheder skal investeringspolitikken kræve: anvendelse af bæredygtighedskontrol — en udelukkelsesliste, der omfatter følgende elementer: Investeringer i forbindelse med fossile brændstoffer (herunder downstream-anvendelse), undtagen naturgasbaseret varme/elektricitet, der opfylder betingelserne i bilag III til DNSH-vejledningen Aktiviteter under ETS med forventede CO2-ækvivalente emissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks, der er fastsat for gratisdeling. Investeringer i anlæg til bortskaffelse af affald på deponeringsanlæg, i anlæg til mekanisk biologisk behandling og forbrændingsanlæg til affaldsbehandling. Udelukkelseslisten finder ikke anvendelse på anlæg, der

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										<p>udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikkegenanvendeligt farligt affald til eksisterende anlæg, hvor investeringen har til formål at øge energieffektiviteten, opfange udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggørelse af materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne investeringer ikke medfører en forøgelse af anlæggets affaldsbehandlingskapacitet eller en forlængelse af anlæggets levetid.</p> <p>Aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan forårsage skade på miljøet på lang sigt (f.eks. nukleart affald). B) I dedikeret til ovennævnte aktiver og aktiviteter.</p> <p>obligatorisk kontrol af overholdelsen af lovgivningen gennem BPF og/eller dens udvalgte finansielle formidlere for transaktioner, der er undtaget fra bæredygtighedskontrol — modtagere af egenkapitalstøtte, der får mindst 50 % af deres indtægter fra aktiviteter, der er opført på udelukkelseslisten, med henblik på at vedtage og offentliggøre planer for grøn omstilling</p>
5.43	RE-C05-i06	T	D er i overensstemmelse med sin investeringspolitik et kapitaliseringsinstrument på i alt 650 000 000 EUR til ikke-finansielle selskaber, der er etableret og/eller driver virksomhed i Portugal, i form af egenkapital- og kvasiegenkapitalstøtte		EUR	0	650 000 000	FØRSTE KVARTALET 4	2023	Levering af i alt 650 000 000 EUR til ikke-finansielle selskaber, der er etableret og/eller driver virksomhed i Portugal i form af egenkapital- og kvasiegenkapitalstøtte, i overensstemmelse med den tidligere definerede investeringspolitik, der er udviklet af BPF, herunder de beløb, der er udbetalt til ikke-finansielle selskaber som direkte investeringer, og beløb, der tildeles finansielle formidlere som indirekte investeringer.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
5.29	RE-C05-i06	T	D som følge af kapitaliseringsinstrumentet på i alt 1 300 000 000 EUR til ikke-finansielle selskaber, der er etableret og/eller driver virksomhed i Portugal i form af egenkapital- og kvasiegenkapitalstøtte, i overensstemmelse med landets investeringspolitik		EUR	650 000 000	1 300 000 000	FØRSTE KVALIFIKATION	2025	Levering af i alt 1 300 000 000 EUR (inklusive mål nr. 5.43 på 650 000 000 EUR) til ikke-finansielle selskaber, der er etableret og/eller driver virksomhed i Portugal i form af egenkapital- og kvasiegenkapitalstøtte, i overensstemmelse med den tidligere fastlagte investeringspolitik, der er udviklet af BPF og vedtaget af det organ, der er oprettet til at forvalte besiddelser hidrørende fra de gennemførte finansielle instrumenter. Det anslås, at 1300 virksomheder forventes at blive støttet ved planens færdiggørelse.
5.30	RE-C05-i06	M	Meddelelse til Europa-Kommissionen om den vellykkede gennemførelse af søjlevurderingen for BPF	Meddelelse til Europa-Kommissionen om den vellykkede gennemførelse af søjlevurderingen for BPF				FØRSTE KVALIFIKATION	2022	Meddelelse til Europa-Kommissionen om den vellykkede gennemførelse af søjlevurderingen for BPF
5.31	RE-C05-i06	M	Kapitaloverførsel af 250 000 000 EUR fra den portugisiske regering til BPF og vedtagelse af investeringspolitikken for BPF	Kapitalforhøjelse og udvikling af investeringspolitik for BPF med henblik på at gennemføre InvestEU, fastlæggelse af en række kriterier for støtteberettigelse				FØRSTE KVALIFIKATION	2022	Kapitaloverførsel på 250 000 000 EUR fra den portugisiske regering til BPF og vedtagelse af investeringspolitikken for BPF med henblik på at gennemføre InvestEU, der fastsætter en række kriterier for støtteberettigelse i overensstemmelse med genopretnings- og resiliensfacilitetens mål, herunder princippet om ikke at gøre væsentlig skade, i forbindelse med undertegnelsen af en "InvestEU-garantiaftale".

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
				Ise for at sikre, at målene for genopretnings- og resiliensfaciliteten opfyldes						
5.32	RE-C05-i06	T	100 % af de garantier, der stilles til rådighed ved kapitalforhøjelsen, er underskrevet.		%	0	100	FØRSTE KVALIFIKATION 4	2025	100 % af de garantier, der stilles til rådighed ved kapitalforhøjelsen, er underskrevet.
5.44	RE-C05-i11	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenester på relevante strategiske områder (innovationsdagsordener).		Nummer	12	28	FØRSTE KVALIFIKATION 2	2023	Indgåelse af 16 supplerende kontrakter (innovationspagter eller mobilisering af projekter) med konsortier, som omfatter: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifikation af konsortiets konstituerende enheder</li> <li>• Forretningsplanen/investeringen</li> <li>• finansieringsbeløbet</li> <li>• De mål, som modtageren er bundet af</li> <li>• Overvågningsformen.</li> </ul> Kontrakterne skal støtte i alt mindst 446 produkter, processer eller tjenesteydelser (KKS). Kommissariatet skal omfatte kriterier for støtteberettigelse, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning. Kontrakterne supplerer de kontrakter, der gennemføres i RE-C05-i01.01 og RE-C05-i09. Mindst 366 af KKS skal være i overensstemmelse med interventionsområde 021 (teknologioverførsel og samarbejde mellem virksomheder, forskningscentre og uddannelsessektoren).
5.45	RE-C05-i11	T	Færdiggørelse af 446 produkter, processer eller tjenesteydelser.		Nummer	228	674	FØRSTE KVALIFIKATION 4	2025	Færdiggørelse af 446 produkter, processer eller tjenesteydelser (PPS) på relevante strategiske områder som følge af gennemførelsen af de kontrakter (innovationspagter eller mobilisering af projekter), der er indgået med konsortier. Det KKS, der anses for at nå målet, skal være et supplement til det KKS, der gennemføres i RE-C05-i01.01 og RE-C05-i09, og

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										skal være udviklet enten i) af innovationsdagsordener, der er indgået aftale om under mål 5.44, eller ii) af andre innovations- eller grønne dagsordener, der er udvalgt under samme udbud. Det KKS, der tages i betragtning for dette mål, er ikke berettiget til at bidrage til opfyldelsen af andre mål. Mindst 366 af KKS skal være i overensstemmelse med interventionsområde 021.
5.46	RE-C05-i12	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenesteydelser på strategiske områder, der er relevante for lavemissionsøkonomien, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer.		Nummer	10	20	FØRSTE KVALITAT 3	2023	Indgåelse af ti yderligere kontrakter (innovationspagter eller mobilisering af projekter) med konsortier, som omfatter: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifikation af konsortiets konstituerende enheder</li> <li>• Forretningsplanen/investeringen</li> <li>• Finansieringsbeløbet</li> <li>• De mål, som modtageren er bundet af</li> <li>• Overvågningsformen.</li> </ul> Kontrakterne skal støtte i alt mindst 147 produkter, processer eller tjenesteydelser og skal være i overensstemmelse med interventionsområde 022 (forsknings- og innovationsprocesser, teknologioverførsel og samarbejde mellem virksomheder med fokus på lavemissionsøkonomi og modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer). Kommissoriet skal omfatte kriterier for støtteberettigelse, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning. Kontrakterne supplerer de kontrakter, der gennemføres i RE-C05-i01.02 og RE-C05-i10.
5.47	RE-C05-i12	T	Færdiggjorte produkter, processer eller tjenesteydelser, der er relevante for lavemissionsøkonomien, modstandsdygtighed		Nummer	138	285	FØRSTE KVALITAT 4	2025	Færdiggørelse af 147 produkter, processer eller tjenesteydelser (PPS) som følge af gennemførelsen af de kontrakter (innovationspagter eller mobilisering af projekter), der er indgået med konsortier, i overensstemmelse med interventionsområde 022 (forsknings- og innovationsprocesser, teknologioverførsel og samarbejde

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			og tilpasning til klimaændringer.							<p>mellem virksomheder med fokus på lavemissionsøkonomi og modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer).</p> <p>Det KKS, der anses for at nå målet, skal være et supplement til det KKS, der gennemføres i RE-C05-i01.02, og RE-C05-i10 skal være udviklet enten i) af grønne dagsordener, der er indgået aftale om under mål 5.46, eller ii) af andre innovations- eller grønne dagsordener, der er udvalgt under samme udbud. Det KKS, der tages i betragtning for dette mål, er ikke berettiget til at bidrage til opfyldelsen af andre mål. .</p>

## **F. KOMPONENT 6: Kvalifikationer og færdigheder**

I Portugal havde 44,5 % af befolkningen i alderen 25-64 år et lavt uddannelsesniveau i 2020, hvilket er et godt stykke over EU-gennemsnittet på 25,0 %. Desuden er den andel af befolkningen, der har grundlæggende digitale færdigheder, eller som aldrig har brugt internettet, meget høj. På samme måde er segmenteringen af arbejdsmarkedet og kønsskævhederne med hensyn til løn og karrieremuligheder fortsat høje i forhold til EU's standarder.

Denne komponent tager fat på en lang række udfordringer i forbindelse med de relativt lave niveauer for uddannelse og kvalifikationer, deltagelse i livslang læring, segmentering af arbejdsmarkedet, fjernelse af administrative hindringer inden for højt regulerede erhverv, forberedelse på de udfordringer, der er forbundet med fremtidens arbejde, ligestilling mellem kønnene og lige muligheder.

Målene for komponenten er brede og omfatter kvalificering og opkvalificering, visse flaskehalse i erhvervsklimaet, segmentering af arbejdsmarkedet, kønsbalance og lige muligheder. Med hensyn til produktionspotentialet fokuserer denne komponent på foranstaltninger til at højne det lave kvalifikationsniveau og forbedre deltagelsen i livslang læring gennem en reform af uddannelses- og erhvervsuddannelsessystemerne, fremme videnovertagelse mellem universiteter/offentlige forskningsorganisationer og virksomheder og mindske restriktionerne inden for stærkt regulerede erhverv, samtidig med at konkurrenceevnen inden for levering af erhvervstjenester styrkes. Komponentens indeholder også foranstaltninger til håndtering af forskellige principper i den europæiske søjle for sociale rettigheder såsom arbejdsmarkedsforhold og adgangsrettigheder for arbejdstagere med atypiske ansættelseskontrakter, finansiel støtte til fremme af inklusion af arbejdsløse med permanente kvalitetsjob og udvikling af den portugisiske norm for et forvaltningssystem for lige løn.

Denne komponent er i overensstemmelse med EU's vigtigste politiske initiativer såsom den europæiske dagsorden for færdigheder og Rådets henstilling om opkvalificeringsforløb: Nye muligheder for voksne (Rådets henstilling 2016/C 484/01), Rådets henstilling om erhvervsrettet uddannelse med henblik på bæredygtig konkurrenceevne, social retfærdighed og modstandsdygtighed (Rådets henstilling 2020/C 417/01) og den styrkede ungdomsgaranti samt initiativerne vedrørende det europæiske uddannelsesområde og det europæiske forskningsrum.

Komponenten vedrører de landespecifikke henstillinger med henblik på at træffe alle nødvendige foranstaltninger til effektivt at håndtere pandemien, understøtte økonomien og støtte den efterfølgende genopretning (landespecifik henstilling 1 2020) at vedtage foranstaltninger til håndtering af segmenteringen af arbejdsmarkedet (landespecifik henstilling 2 2019) at forbedre befolkningens færdigheder, navnlig deres digitale færdigheder, herunder ved at gøre voksenuddannelse mere relevant for arbejdsmarkedets behov (landespecifik henstilling 2 2019) øge antallet af færdiguddannede fra videregående uddannelser, navnlig inden for videnskab og informationsteknologi (landespecifik henstilling 2 2019) at støtte brugen af digitale teknologier for at sikre lige adgang til uddannelse af høj kvalitet (landespecifik henstilling 2 2020) at styrke virksomhedernes konkurrenceevne (landespecifik henstilling 2 2020) at fokusere på investeringsrelateret økonomisk politik inden for forskning og innovation (landespecifik henstilling 3 2019) og at udarbejde en køreplan for at mindske restriktionerne for stærkt regulerede erhverv (landespecifik henstilling 4 2019).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afbødende skridt, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

## **F.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

### **Reform RE-r14: Reform af erhvervsuddannelserne**

Formålet med denne reform er at modernisere uddannelses- og erhvervsuddannelsessystemerne med henblik på at forbedre det lave niveau for uddannelse og kvalifikationer og den høje forekomst af arbejdstagere, der mangler grundlæggende og digitale færdigheder, tilpasse udbuddet af færdigheder til de nuværende og fremtidige behov på arbejdsmarkedet og udvide mulighederne for uddannelse og livslang læring.

Reformen skal bestå af foranstaltninger med henblik på at:

- styrke den overordnede politikkoordinering af uddannelses- og erhvervsuddannelsespolitikker
- modernisere udbuddet af erhvervsuddannelser, der reguleres af det nationale kvalifikationskatalog (CNQ), på grundlag af systemet med foregribelse af kvalifikationsbehov, den fremtidige diagnose til støtte for ajourføringen af CNQ og strømliningen af sektorråd for kvalifikationer
- tage hensyn til arbejdsmarkedets behov og fremkomsten af nye færdigheder/erhverv
- forbedre udsigterne for den lavtuddannede befolkning ved at udforme uddannelses tilbud med fokus på voksnes læse- og skrivefærdigheder (skal gennemføres inden for C06-i03: Voksen tilskyndelse);
- fremme lokal udvikling og territorial samhørighed og mindske socioøkonomiske uligheder ved at omfordele erhvervsuddannelsesnetværket.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

### **Reform RE-r15: Reform af samarbejdet mellem videregående uddannelse og offentlig forvaltning og virksomheder**

Formålet med denne reform er at tilskynde til offentlig-private samarbejdsordninger inden for uddannelses- og erhvervsuddannelsesprogrammer for at imødekomme arbejdsmarkedets behov og den dobbelte omstilling, herunder udvikling af ph.d.-uddannelser af erhvervsmæssig karakter (professionelle mastergrader) udelukkende for studerende med forudgående erhvervserfaring og tilbud om kortvarige videregående uddannelser i polytekniske fag (kendt som højere erhvervsfaglige tekniske kurser).

Reformen består af:

- en retsakt, der indfører særlige udvælgelsesprøver for personer med dobbelt gymnasial uddannelse og specialiserede kunstneriske uddannelser med henblik på adgang til videregående uddannelse
- revision af de retlige og institutionelle rammer for de videregående uddannelsesinstitutioners samarbejde med den offentlige forvaltning og erhvervslivet, herunder skridt til at:
  - o fremme interinstitutionelt samarbejde mellem videregående uddannelsesinstitutioner og virksomheder samt tiltrække voksne studerende og udvide dækningen til indlandsområder
  - o samarbejdspartnerskaber, der tilskynder til et bredt udbud af videregående uddannelser, herunder korte uddannelseskurser, bachelorkurser, master- og ph.d.-grader
  - o øge udbuddet af kortsigtede faglige kurser på højt niveau, der forvaltes af polytekniske videregående uddannelsesinstitutioner, i tæt samarbejde med offentlige og private enheder



- yderligere udvide støttegrundlaget for videregående uddannelse ved at lette adgangen til videregående uddannelsesinstitutioner for studerende på sekundærtrinnet fra faglige og kunstneriske områder
- styrke optagelsen på videregående uddannelser på digitale områder, navnlig gennem programmet Portugal Digital InCoDe2030, i tæt samarbejde med offentlige og private enheder
- stimulere modulopbygget uddannelse, der fremmer løbende læring og tilegnelse af nye færdigheder med "mikroeksamensbeviser/mikroeksamensbeviser" i tæt samarbejde med offentlige og private enheder
- udvide samarbejdet mellem videregående uddannelsesinstitutioner og laboratorier og teknologiske grænsefladecentre
- ændring af den retlige status for at præcisere betingelserne for, hvornår en ekstern specialist kan udføre undervisnings- eller ledelsesopgaver på videregående uddannelsesinstitutioner med henblik på at fremme mobiliteten mellem den akademiske verden og erhvervslivet og
- styrke de retlige rammer for konsortier med delt forvaltning mellem videregående uddannelsesinstitutioner og virksomheder.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. juni 2021.

#### Reform RE-r16: Begrænsning af restriktionerne inden for stærkt regulerede erhverv

Formålet med denne reform er at mindske restriktionerne inden for stærkt regulerede erhverv, hovedsagelig for at fremme konkurrencen inden for levering af erhvervstjenester.

I 2018 foretog OECD i samarbejde med den portugisiske konkurrencemyndighed en vurdering af et begrænset antal selvregulerede erhverv såsom advokater, advokater, ingeniører, arkitekter, revisorer, revisorer, økonomer, farmaceuter og ernæringseksperter. På grundlag af den gennemførte evaluering blev der udarbejdet en liste over anbefalinger. Med denne reform følger Portugal henstillingerne fra OECD og AdC.

Reformen skal som minimum: i) adskille regulerings- og repræsentationsfunktionerne i faglige sammenslutninger at reducere listen over forbeholdte aktiviteter (adgangen til forbeholdte aktiviteter kan kun begrænses for at beskytte forfatningsmæssige interesser i overensstemmelse med principperne om nødvendighed og proportionalitet); at sætte en stopper for restriktioner for ejerskab og ledelse af virksomheder, der leverer forretningsservice, forudsat at lederne overholder den retlige ordning for forebyggelse af "interessekonflikter" og iv) tillade tværfaglige virksomheder inden for forretningsservice.

AdC får også til opgave at udarbejde en rapport om effektiviteten af den nye lov om lovregulerede erhverv.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2022.

#### Reform RE-r17: Dagsorden for fremme af anstændigt arbejde

Formålet med denne reform er at bygge videre på de foranstaltninger, der er vedtaget i de seneste år (f.eks. foranstaltninger vedrørende segmentering af arbejdsmarkedet og fremme af kollektive overenskomstforhandlinger) for at beskytte arbejdstagernes rettigheder.

Efter regeringens fremlæggelse af grønbogen om fremtidens arbejde skal denne reform omfatte en lovgivningsmæssig retsakt til regulering af platformsarbejde med henblik på at tackle de nye udfordringer, der opstår som følge af atypiske arbejdsmarkedsrelationer, i overensstemmelse med principperne i den europæiske søjle for sociale rettigheder. Den skal styrke kvaliteten af arbejdsmarkedsrelationerne og forbedre adgangen til rettigheder og social beskyttelse.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. marts 2023.

#### Reform RE-r18: Bekæmpelse af ulighed mellem kvinder og mænd

Formålet med denne reform er at fremme ligestilling mellem mænd og kvinder, lige karrieremuligheder og bekæmpe kønsstereotyper og kønsopdeling i valget af professionelle karrierer. Den bygger i vid udstrækning på eksisterende lovgivning, navnlig om ligeløn (lov nr. 60/2018) og på en afbalanceret repræsentation i bestyrelser (lov nr. 62/2017 og nr. 26/2019).

Lovgivningen om ligeløn skabte mekanismer til gennemførelse af princippet om lige løn for samme arbejde eller arbejde af samme værdi, hvilket tvang virksomhederne til at have gennemsigtige aflønningspolitikker. Fra 2021 og fremefter har en afdeling i ministeriet for beskæftigelse og social sikring udarbejdet en rapport om kønsbestemte lønforskelle for hver virksomhed med mere end 50 arbejdstagere, som dækker kønsbestemte lønforskelle.

Fra 2025 og fremefter har virksomheder med mere end 50 arbejdstagere, der har betydelige lønforskelle mellem kønnene for de samme job, pligt til at forelægge en handlingsplan for Arbejdstilsynet med henblik på at afhjælpe disse forskelle gennem gennemførelsen af handlingsplanen.

Reformen skal også omfatte en frivillig ordning baseret på Islands Norm ÍST 85: 2012, offentlig anerkendelse af virksomheder, der reelt har gennemført ligelønspolitikker. Attesten skal være udformet med henblik på at bekræfte, at når der træffes lønbeslutninger, er de udelukkende baseret på relevante overvejelser.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2024.

#### Investering RE-C06-i01: Modernisering af erhvervsuddannelsesinstitutioner

Formålet med denne investering er at modernisere erhvervsuddannelserne i Portugal. Denne investering består af:

- installation og modernisering af 365 specialiserede teknologicentre på sekundærtrinnet, der tilbyder faglige kurser og erhvervsskoler, heraf 115 (industricentre), 30 (centre for vedvarende energi), 195 (Computer Science centre) og 25 (Digitale centre og multimediecentre). De specialiserede teknologicentre forvaltes af lederne af de offentlige netværksskoler eller af private enheder. Denne investering omfatter modernisering og genopretning af eksisterende faciliteter og infrastruktur og erhvervelse af teknologiske uddannelsesressourcer (udstyr).
- udvidelse og modernisering af netværket af erhvervsuddannelsescentre i den offentlige arbejdsformidling (IEFP) eller netværket af skoler under den nationale turismemyndighed (Turismo de Portugal) i Portugal. Planen for modernisering af udstyret i IEFP's netværk af erhvervsuddannelsescentre omfatter indkøb af følgende typer udstyr, nemlig: i) digitale II) miljø III) Industri 4.0; socialøkonomi, og v) traditionelle sektorer. Det forventes, at denne delinvestering vil gøre det muligt at opgradere 111 uddannelsescentre.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering RE-C06-i02: Tilsagn om bæredygtig beskæftigelse

Formålet med denne investering er at oprette permanente ansættelseskontrakter af høj kvalitet inden for rammerne af programmet for tilsagn om bæredygtig beskæftigelse og at reducere segmenteringen af arbejdsmarkedet blandt alle grupper, herunder unge.

For at fremskynde tilbagevenden til beskæftigelse får arbejdsgiverne midlertidige tilskud til gengæld for at tilbyde tidsbegrænsede kontrakter, der betaler passende lønninger. Arbejdsgiveren modtager mindst 5 266 EUR (12 gange indekset for social støtte, der tjener som reference for beregningen af

forskellige sociale sikringsydelser) for hver beskæftigelsesstilling, der oprettes. Dette beløb kan forhøjes afhængigt af udviklingen på arbejdsmarkedet og behovene på arbejdsmarkedet, herunder forskellige målgrupper, navnlig unge, som defineret i tilsagnet om bæredygtig beskæftigelse (-regeringens bekendtgørelse nr. 38/2022, som ændret). Forhøjelserne er kumulative i henhold til ovennævnte regeringsbekendtgørelse. . Desuden kunne den finansielle støtte suppleres med henblik på ansættelse af en person fra det underrepræsenterede køn inden for dette erhverv. De supplerende bevillinger er kumulative. Desuden modtager arbejdsgiverne en støtte på 50 % af deres socialsikringsbidrag over en periode på et år (14 måneder). Denne foranstaltning forventes at støtte skabelsen af 30 000 permanente arbejdspladser. Foranstaltningen forventes at vare et år, men kan forlænges med yderligere to. I betragtning af behovet for at sikre, at den private sektor deltager i ordningen, indledes dens gennemførelse på tidspunktet for den økonomiske genopretning.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2024.

#### Investering RE-C06-i03: Incitament for voksne

Formålet med denne investering er at gennemføre en flerstrengt tilgang for at øge kvalifikationerne hos den voksne befolkning på 18 år eller derover, herunder: at fremme voksenuddannelse gennem en opskalering af den nationale plan for voksenfærdigheder for at forbedre grundlæggende læse-, skrive- og regnefærdigheder og digitale færdigheder at øge voksnes deltagelse og fuldførelse i processen for anerkendelse, validering og certificering af kompetencer (RVCC) og iii) at udvikle tilbud om videregående uddannelser til voksne, f.eks. kortvarige kurser.

Denne investering skal bestå af:

- inden for rammerne af *Qualifica-programmet* opskaleringen af den nationale plan for voksenfærdigheder ved at gennemføre 225 lokale projekter, der fører til niveau B1/B2/B3. Denne foranstaltning forvaltes af det nationale agentur for kvalifikationer og erhvervsuddannelse (ANQEP). Hvert projekt har kapacitet til at åbne 100 ledige stillinger, hvilket giver et samlet antal deltagere på ca. 22 500 personer. Ud over indkøb af pædagogisk udstyr og hjælpematerialer og betaling af uddannelsespersonale skal denne delinvestering om nødvendigt yde visse tilskud til deltagere, deres arbejdsgivere og lokale mæglere
- inden for rammerne af *Qualifica-programmet* er *Acelerador qualific a enny* foranstaltning, der skal yde finansiell støtte til voksne under deres RVCC-processer. Denne foranstaltning forvaltes af det nationale agentur for kvalifikationer og erhvervsuddannelse (ANQEP). Hver voksen deltager modtager finansiell støtte op til 1,25 IAS. Det samlede antal deltagere i RVCC-processer anslås til 100 000 personer.
- fremme samarbejdsnetværk mellem videregående uddannelsesinstitutioner, virksomheder og andre interessenter gennem støtte til nye postgraduate skoler/programmer/alliancer i form af fælles samarbejdsprogrammer, der omfatter uddannelses-, forsknings- og innovationsaktiviteter og initiativer til udvikling af videregående uddannelser af kort varighed med henblik på at forbedre livslang læring (omskoling og opkvalificering). Investeringen skal bestå af tilskud til gennemførelse af integrerede programmer med deltagelse af i alt 23 000 studerende i perioden 2021-2025, herunder udgifter til installation og udstyr, støtte til studerende og udgifter til videregående uddannelsesinstitutioner i forbindelse med afholdelse af kurserne. Konsortier udvælges ved åben konkurrence.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering RE-C06-i04: Unges impuls — STEAM

Formålet med denne investering er:

- at øge antallet af deltagere i naturvidenskab, teknologi, ingeniørvirksomhed, kunst og matematik (STEAM), herunder i IT-kurser og
- at stille passende faciliteter til rådighed på skoler, der ikke er videregående uddannelser, for at øge interessen for videnskabsrelaterede emner.

Denne foranstaltning er rettet mod videregående uddannelsesinstitutioner (både universiteter og polytekniske). Tildelingen af midler sker på grundlag af en åben konkurrence. Denne investering skal bestå i videregående uddannelsesinstitutioners gennemførelse af programmer i partnerskab med offentlige og/eller private arbejdsgivere og andre interessenter, herunder skoler på sekundærtrinnet. De kan tage form af skoler/programmer/alliancer i form af fælles samarbejdsprogrammer, der omfatter uddannelses-, forsknings- og innovationsaktiviteter og -initiativer, der har til formål at forbedre de videregående grunduddannelser og øge antallet af færdiguddannede inden for STEAM ved at tilbyde bacheloruddannelser og andre grundlæggende videregående uddannelser (f.eks. højere tekniske erhvervsuddannelser i forbindelse med polytekniske uddannelser). Programmerne skal omfatte modernisering og udvidelse af faciliteterne for at imødekomme stigningen i antallet af studerende, incitamenter for studerende og andre udgifter for videregående uddannelsesinstitutioner i forbindelse med udbuddet af kurserne.

Investeringerne skal også forbedre kvalifikationerne på STEAM-områderne gennem udvidelsen af netværket af klubber "Ciência Viva", klubber på skoler (fra grundskolen til sekundærtrinnet), med hovedfokus på STEAM-områder, digitalt indhold og digitalt materiale fremme partnerskaber mellem skoler og civilsamfundet, universiteter og forskningscentre og tilrettelægge seminarer og workshops. Den forventes at støtte mindst 650 projekter.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering RE-C06-i05-RAA: Voksenkvalifikationer og livslang læring (ARA)

Formålet med denne investering er at løse det alvorlige problem med lave kvalifikationsniveauer i den selvstyrende region Azorerne sammenlignet med både Portugal som helhed og Den Europæiske Union. De lave kvalifikationsniveauer udgør en stor flaskehals for fremkomsten og diversificeringen af nye virksomheder og for den bæredygtige udvikling, idet de er forbundet med lav produktivitet og lave lønninger og manglende modstandsdygtighed under den økonomiske krise. Investeringer til opfyldelse af specifikke uddannelsesbehov i den selvstyrende region Azorerne skal supplere aktioner inden for rammerne af ESF +, der afspejles i det relevante operationelle program, der er under forhandling om den flerårige finansielle ramme for 2021-2027.

Investeringen skal bestå af:

- en stigning i antallet af voksne, der er indskrevet på postgymnasiale og videregående uddannelser og
- modernisering af 16 erhvervsskoler og et offentligt uddannelsesinstitut med strukturer og udstyr i overensstemmelse med denteknologiske udvikling med henblik på at renovere værksteder, laboratorier og computerrum og dermed gøre det muligt at tilpasse sig efterspørgslen på arbejdsmarkedet og øge antallet af praktikanter yderligere.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering RE-C06-i06: Kapacitet inden for videnskab

Denne investering har til formål at fremme udviklingen af de videregående uddannelsesinstitutioners innovations- og iværksætterøkosystem ved at støtte grundforskning, fremme videnoverførsel, internationalisering, mindske usikkerheden for forskere og styrke forbindelsen mellem virksomheder og samfund.

Investeringen skal bestå af følgende delforanstaltninger:

- Talenterhvervelses- og tilbageholdelsesprogrammer ERC-Portugal og FCT-Tenure:
  - o FCT-Tenure: dette program støtter ansættelse af 230 ph.d.-forskere til faste stillinger, der udvælges gennem udvælgelsesprøver.
  - o ERC-Portugal: dette program støtter forskere, hvis projekter anbefales til finansiering på europæisk eller nationalt plan. Programmet støtter også forskere, hvis EFR-ansøgninger blev anbefalet til finansiering eller flyttet til anden fase af evalueringen, men som i sidste ende ikke blev finansieret.
- Øget finansiering til internationale partnerskaber inden for videnskab, teknologi og innovation:
  - o Fremme Portugals deltagelse i det europæiske rammeprogram for forskning og innovation ved at støtte finansieringen af projekter med national deltagelse udvalgt på europæisk plan
  - o Fremme af 100 forskeres internationale mobilitet.

FUI-aktiviteter, der er dedikeret til forurenende aspekter (kul, brunkul, olie/råolie, naturgas, fossilbaseret brint, forbrænding, deponering, køretøjer/fartøjer med forbrændingsmotor), må ikke støttes, medmindre de udvikler (eller deres resultater anvendes på) et alternativ med lav indvirkning. Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

#### Investering RE-C06-i07: Mere digital impuls

Formålet med foranstaltningen er at gøre landbrugsvidenskaberne mere attraktive for de kommende generationer, støtte de medicinske videnskaber i at tage digitale og teknologiske fremskridt op og udvide uddannelseskapaleteten i digitale færdigheder til også at omfatte andre områder end STEAM (naturvidenskab, teknologi, ingeniørvirksomhed, kunst, matematik). fremme pædagogisk innovation og modernisering og dermed stimulere akademisk succes.

Investeringen skal bestå af følgende delforanstaltninger:

- Teknologisk og digital modernisering af landbrugsvidenskab delforanstaltningen skal:
  - o Reform af 20-gradersprogrammer (bachelor, masteruddannelser eller begge dele) inden for landbrugsvidenskab ved at styrke dens digitale og teknologiske komponent, internationalisering og interinstitutionelt samarbejde
  - o Åbne landbrugsskoler for potentielle elever på sekundærtrinnet
  - o Støtte omskoling af fagfolk, der allerede arbejder i sektoren, ved at fremme mikroeksamensbeviser for kort erhvervsuddannelse på videregående uddannelser og erhvervsledere.
- Modernisering af medicin: delforanstaltningen skal støtte uddannelse i digitale miljøer og medicinsk simulering rettet mod studerende samt fagfolk, der arbejder i sektoren.
- Styrkelse af digitale færdigheder: delforanstaltningen skal støtte styrkelsen af digitale færdigheder for unge og voksne på andre områder end STEAM.
- Innovation og pædagogisk modernisering inden for videregående uddannelse, skal delforanstaltningen:
  - o oprette ekspertisecentre for pædagogisk innovation med en stærk digital komponent med fokus på ikke-teknologiske emneområder (samfundsvidenskab, humaniora og kunst)
  - o Styrke finansieringsprogrammer, der har til formål at sænke frafaldsprocenten inden for videregående uddannelse.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

### Investering RE-C06-i08-RAM: Udvidelse af CITMA-bygningen

Formålet med foranstaltningen er at sikre, at det videnskabelige og teknologiske center på Madeira (CITMA) er stort nok til at opfylde de nuværende og fremtidige behov på universitetet på Madeira (Uma) og optimere Umas pædagogiske og forskningsmæssige aktiviteter med særlig vægt på infrastrukturen for polyteknisk uddannelse. Dette har til formål at skabe tættere forbindelser mellem den akademiske verden og erhvervslivet og gøre det muligt at udveksle erfaringer og ressourcer.

Investeringen består i at tilføje tre etager til den nuværende bygning og udvide stueetagen. Bygningen skal tilpasses behovene hos bevægelseshæmmede. Nogle områder i bygningen skal være justerbare i størrelse.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

## F.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
6.1	RE-C06-i01	T	Specialiserede teknologcentre, der renoveres eller bygges		Nummer	0	310	FØRSTE KVA RTAL 1	2025	Antal specialiserede teknologcentre, der renoveres eller bygges med henblik på faglige kurser på sekundærtrinet, herunder finansiering af udstyr, teknologisk infrastruktur og eventuel omskoling af rum og værksteder med henblik på tilpasning til nye kurser.
6.2	RE-C06-i01	T	Specialiserede teknologcentre, der renoveres eller bygges		Nummer	310	365	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Antal specialiserede teknologcentre, der renoveres eller bygges med henblik på faglige kurser på sekundærtrinet, herunder finansiering af udstyr, teknologisk infrastruktur og eventuel omskoling af rum og værksteder med henblik på tilpasning til nye kurser
6.3	RE-C06-i01	T	Uddannelsescenterpladser renoveret, bygget eller med indkøbt udstyr		Nummer	0	59	FØRSTE KVA RTAL 4	2023	Antal lokaliteter for erhvervsuddannelsescentre i netværket af offentlige arbejdsformidlinger (IEFP) eller netværket af skoler under den nationale turismemyndighed (Turismo de Portugal), der er renoveret, bygget eller, som påvist af <i>en Fatura</i> , med forskellige typer udstyr indkøbt til uddannelsesformål. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemdybderenovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
6.4	RE-C06-i01	T	Uddannelsescenterpladser renoveret, bygget eller med indkøbt udstyr		Nummer	59	111	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Antal lokaliteter for erhvervsuddannelsescentre i netværket af offentlige arbejdsformidlinger (IEFP) eller netværket af skoler under den nationale turismemyndighed (Turismo de Portugal), der er renoveret, bygget eller, som påvist af <i>en Fatura</i> , med forskellige typer udstyr indkøbt til uddannelsesformål. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemdybde renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
6.5	RE-C06-i02	T	Finansiell støtte til tidsbegrænsede kontrakter		Nummer	0	30 000	FØRSTE KVA RTAL 4	2024	Antal kontrakter, der støttes med finansiell støtte til arbejdsgivere til gengæld for at tilbyde tidsbegrænsede kontrakter, der betaler passende lønninger på arbejdsmarkedet i henhold til tilsagnet om bæredygtig beskæftigelse.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
6.6	RE-C06-i03	T	Yderligere deltagere i foranstaltninger til støtte for opkvalificering af voksne		Nummer	0	145 500	FØRSTE KVALIFIKATION	2025	Yderligere antal voksne (+ 18) deltagere, der har deltaget i et af følgende kurser: i) grunduddannelseskurser for voksne på niveau B1/B2/B3, der gennemføres af lokale projekter, der nyder godt af opskaleringen af den nationale plan for voksenfærdigheder uddannelsesforløb for anerkendelse, validering og certificering af kompetencer for lavtuddannede voksne (RVCC) og iii) kortvarige videregående uddannelser tilrettelagt af konsortier af videregående uddannelsesinstitutioner og arbejdsgivere.
6.7	RE-C06-i04	T	Yderligere <i>Ciência Viva</i> -klubber		Nummer	0	650	FØRSTE KVALIFIKATION	2025	Antal nye klubber, der føjes til netværket af <i>klubber Ciência Viva</i> på skoler med fokus på STEAM-områder, som har til formål at udbrede videnskabelige værdier i netværket af gymnasiale skoler, bl.a. gennem partnerskaber med universiteter og forskningscentre og tilrettelæggelse af seminarer og workshops.
6.8	RE-C06-i04	T	Yderligere antal studerende, der har afsluttet en videregående uddannelse inden for STEAM-områderne		Nummer	0	7 500	FØRSTE KVALIFIKATION	2025	Yderligere antal kandidater fra videregående uddannelser inden for STEAM (dvs. naturvidenskab, teknologi, ingeniørvirksomhed, kunst og matematik): personer med en videregående uddannelse på kort og første trin i videregående uddannelser og kortvarige uddannelser. (op til 2 år) sammenlignet med 2020.
6.9	RE-C06-i04	T	Yderligere antal studerende, der har afsluttet en videregående uddannelse inden for STEAM		Nummer	7 500	10 000	FØRSTE KVALIFIKATION	2025	Yderligere antal kandidater fra videregående uddannelser inden for STEAM (dvs. naturvidenskab, teknologi, ingeniørvirksomhed, kunst og matematik): personer med en videregående uddannelse på kort og første trin i videregående uddannelser og kortvarige uddannelser. (op til 2 år) sammenlignet med 2020.
6.10	RE-C06-i05-RAA	T	Yderligere antal voksne, der er tilmeldt en postgymnasial og tertiær uddannelse i den selvstyrende region Azorerne		Nummer	0	1 145	FØRSTE KVALIFIKATION	2025	Yderligere antal voksne, der er tilmeldt en postgymnasial og tertiær uddannelse i den selvstyrende region Azorerne.
6.11	RE-C06-i05-RAA	T	Opgraderede erhvervsskoler i den selvstyrende region Azorerne		Nummer	0	17	FØRSTE KVALIFIKATION	2025	Antal erhvervsskoler og offentlige uddannelsesinstitutioner, der har nydt godt af renovering af værksteder, laboratorier og computerrum og indkøb af nyt udstyr i overensstemmelse med den teknologiske udvikling. Når opgraderingen af infrastrukturen omfatter renovering af bygninger, skal energieffektivitetsrenoveringerne i gennemsnit som minimum opnå en renovering på mellemniveau som defineret i



Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
6.12	RE-C06-r14	M	Åbning af ledige uddannelsesstillinger		Nummer	0	20 000	FØRSTE KVALITAT 4	2025	Antal nye ledige stillinger på faglige kurser efter opgraderingen af det nationale katalog over kvalifikationer (CNQ) på nye områder baseret på diagnose for foregribelse af færdigheder (SANQ).
6.13	RE-C06-r15	M	Ikrafttræden af loven om særlige udvælgelsesprøver for adgang til videregående uddannelse	Ikrafttræden af loven om særlige udvælgelsesprøver for adgang til videregående uddannelse				FØRSTE KVALITAT 2	2020	Ikrafttræden af den lov, der indfører særlige udvælgelsesprøver for adgang til videregående uddannelse for studerende, der har afsluttet en uddannelse på sekundærtrinnet gennem faglige kanaler og specialiserede kunstneriske kurser.
6.14	RE-C06-r15	M	Ikrafttræden af de nye retlige rammer for samarbejde mellem videregående uddannelsesinstitutioner og offentlige myndigheder og virksomheder	Ikrafttræden af de nye retlige rammer for samarbejde mellem videregående uddannelsesinstitutioner og offentlige myndigheder og virksomheder				FØRSTE KVALITAT 2	2021	Ikrafttræden af de nye retlige rammer for samarbejde mellem videregående uddannelsesinstitutioner og offentlige myndigheder og virksomheder, herunder: i) oprettelse af samarbejdsnetværk mellem videregående uddannelsesinstitutioner i partnerskab med arbejdsgivere, bl.a. fremme af grundlæggende videregående uddannelse, innovationsprojekter og tjenester for virksomheder, ii) ændring af den retlige status for at præcisere betingelserne for, hvornår en ekstern specialist kan udføre undervisnings- eller ledelsesopgaver på videregående uddannelsesinstitutioner, med henblik på at fremme mobiliteten mellem den akademiske verden og erhvervslivet styrkelse af konsortier med delt forvaltning mellem videregående uddannelsesinstitutioner og virksomheder.
6.15	RE-C06-r16	M	Ikrafttræden af loven om lovregulerede erhverv	Ikrafttræden af loven om lovregulerede erhverv				FØRSTE KVALITAT 4	2022	Ikrafttræden af loven, der bl.a. har til formål at: i) adskille regulerings- og repræsentationsfunktionerne i faglige sammenslutninger at reducere listen over forbeholdte aktiviteter. Adgangen til aktiviteter kan kun begrænses for at beskytte forfatningsmæssige interesser i overensstemmelse med principperne om nødvendighed og proportionalitet; at sætte en stopper for restriktioner for ejerskab og ledelse af

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										virksomheder, der leverer forretningsservice, forudsat at lederne overholder den retlige ordening for forebyggelse af "interessekonflikter" og iv) tillade tværfaglige forretningstjenester.
6.16	RE-C06-r17	M	Ikrafttræden af loven om platformsarbejde	Ikrafttræden af loven om platformsarbejde				FØRSTE KVA RTAL 1	2023	Ikrafttræden af loven om regulering af platformsarbejde med henblik på at tackle de nye udfordringer, der opstår som følge af atypiske arbejdsmarkedsrelationer, i overensstemmelse med principperne i den europæiske søjle for sociale rettigheder. Den skal sigte mod at styrke arbejdsmarkedsrelationerne og adgangen til rettigheder.
6.17	RE-C06-r18	M	Indføre den portugisiske norm for et system til forvaltning af ligeløn.	Offentliggørelse af normen				FØRSTE KVA RTAL 4	2024	Normen er en frivillig ordening baseret på Islands Norm ÍST 85: 2012, offentlig anerkendelse af virksomheder, der reelt har gennemført ligelønspolitikker. Der udstedes attester, der bekræfter, at når der træffes lønbeslutninger, er de udelukkende baseret på relevante overvejelser.
6.18	RE-C06-r18	M	Underretning af virksomheder med mere end 50 arbejdstagere, der udviser betydelige kønsbestemte lønforskelle	Underretning af virksomheder med mere end 50 arbejdstagere, der udviser betydelige kønsbestemte lønforskelle				FØRSTE KVA RTAL 4	2024	Underretning af virksomheder med mere end 50 arbejdstagere, der har betydelige forskelle i lønniveauet for de samme job, om forpligtelsen til at forelægge en handlingsplan for arbejdsinspektoratets direktorat for at afhjælpe kønsbestemte lønforskelle gennem gennemførelse af handlingsplanen
6.19	RE-C06-i06	T	Støtte til tidsbegrænsede kontrakter med ph.d.-forskere under FCT-Tenure og støtte til forskere under EFR Portugal		Antal kontrakter		255	FØRSTE KVA RTAL 1	2026	Der indgås 230 tidsbegrænsede kontrakter med ph.d.-forskere, der udvælges gennem udvælgelsesprøver. Der indgås 25 kontrakter med forskere, hvis projekter anbefales til finansiering på europæisk eller nationalt plan, og forskere, hvis EFR-ansøgninger blev anbefalet til finansiering, eller hvis ansøgninger blev anbefalet til finansiering, men som i sidste ende ikke blev finansieret.
6.20	RE-C06-i06	M	Internationale partnerskaber inden for videnskab, teknologi og innovation: Støtte til	Internationale partnerskaber inden for videnskab, teknologi og				FØRSTE KVA RTAL 1	2026	Der indgås seks kontrakter om internationale partnerskaber inden for videnskab, teknologi og innovation med de nationale værtsinstitutioner.  Der ydes støtte til 30 projekter, alliancer og infrastrukturer med

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			internationale partnerskaber Støtte til Fol-projekter Støtte til international mobilitet	innovation: Støtte til internationale partnerskaber Støtte til Fol-projekter Støtte til international mobilitet						deltagelse, der udvælges på europæisk plan. Der ydes støtte til international mobilitet for 100 nationale forskere og lærere.
6.21	RE-C06-i07	T	Teknologisk og digital modernisering af landbrugsvidenskab: Reform af læseplanerne inden for landbrugsvidenskab, åbning af landbrugsskoler for gymnasieelever og omskoling af fagfolk		Nummer	0	7 020	FØRSTE KVALITAT 2	2026	Gennemført reform af 20-gradersprogrammer (bachelor eller masteruddannelser eller begge dele) inden for landbrugsvidenskab ved at: styrkelse af dens digitale og teknologiske komponent ved at købe udstyr til uddannelsesinstitutioner internationalisering, herunder afholdelse af indbudte formænd interinstitutionelt samarbejde ved at gennemføre strategien for internationalisering af landbrugsuddannelser i et konsortium.  6000 gymnasieelever skal nyde godt af et program af en uges varighed på landbrugsskoler, der har til formål at gøre landbrugsskoler mere attraktive for potentielle ansøgere.  1000 fagfolk i landbrugssektoren skal gennemføre digital og teknologisk uddannelse gennem mikroeksamensbeviser eller korte erhvervsuddannelser på videregående uddannelser eller professionelle masteruddannelser.
6.22	RE-C06-i07	T	Modernisering af medicin		Nummer	0	12 500	FØRSTE KVALITAT 2	2026	Mindst 5 000 studerende på integreret masteruddannelse skal deltage i læseplaner ved hjælp af digitale miljøer eller medicinsk simulering. Til dette formål skal der anvendes udstyr såsom højloyalitetsdukker eller virtual reality-simulatorer.  Mindst 7 500 sundhedspersoner skal deltage i medicinsk uddannelse med fokus på teknologisk og digital modernisering af sundhedssektoren. Der tilbydes tre typer uddannelse: korte videregående uddannelser, professionelle masteruddannelser og/eller mikroeksamensbeviser.
6.23	RE-C06-i07	T	Styrkelse af digitale færdigheder		Nummer	0	11 750	FØRSTE KVALITAT 2	2026	11 750 unge og voksne fra ikke-STEAM-områder deltager i programmerne til styrkelse af digitale færdigheder.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
6.24	RE-C06-i07	M	Innovation og pædagogisk modernisering inden for videregående uddannelse		Nummer	0	5	FØRSTE KVA RTAL 4	2024	Der oprettes fem ekspertisecentre for pædagogisk innovation med fokus på ikke-teknologiske emneområder (samfundsvidenskab, humaniora og kunst). Der oprettes et nationalt råd for pædagogisk innovation inden for videregående uddannelse.
6.25	RE-C06-i07	T	Innovation og pædagogisk modernisering inden for videregående uddannelse		Procentdel	24	22	FØRSTE KVA RTAL 2	2026	Den gennemsnitlige frafaldsprocent for elever i det <sup>1</sup> . år og elever, der for første gang er under grunduddannelse, skal falde fra 24 til 22 % i forhold til skoleåret 2020/2021.
6.26	RE-C06-i08-RAM	M	Underskrevet kontrakt om udvidelse af CITMA-Bygningen	Kontrakt indgået med kontrahenten om udvidelse af CITMA-Bygningen				FØRSTE KVA RTAL 4	2024	Indgået kontrakt om udvidelse af det videnskabelige og teknologiske center på Madeira (CITMA). Udvidelsen består i at tilføje tre etager til den nuværende bygning og udvide stueetagen. Bygningen skal tilpasses behovene hos bevægelseshæmmede.
6.27	RE-C06-i08-RAM	T	Udvidelse af CITMA-Bygningen afsluttet		m <sup>2</sup> (brutto)	0	9.030	FØRSTE KVA RTAL 2	2026	Afslutning af alle kontraktlige arbejder i forbindelse med udvidelsen af CITMA-bygningen som specificeret i M6.26. Bygningens primærenergibehov skal være mindst 20 % lavere end kravene til næsten energineutrale bygninger.

### **F.3. Beskrivelse af reformer og investeringer i forbindelse med lånet**

#### **Investering RE-C06-i09: Nye eller renoverede skoler**

Formålet med foranstaltningen er at sikre lige adgang til offentlige skoler af høj kvalitet og dermed øge deres tiltrækningskraft og inklusivitet og mindske de territoriale forskelle.

Investeringen skal bestå i opførelse af nye skoler eller renovering af eksisterende skoler.

Investeringerne skal fokusere på 75 offentlige uddannelsesinstitutioner for 2. og 3. cyklus og uddannelse på sekundærtrinet, der er blevet udpeget som en prioriteret indsats.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### **F.4. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af lånet**

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
6.28	RE-C06-i09	T	Indgåelse af kontrakter om opførelse og renovering af offentlige skoler	Indgåede kontrakter	Nummer	0	75	FØRSTE KVA RTAL 4	2024	Der skal indgås kontrakter om opførelse eller renovering af <sup>2</sup> og <sup>3</sup> cyklus og offentlige skoler på sekundærtrinnet. Valget af, hvilke skoler der skal renoveres, og hvor der er behov for nye skoler, skal baseres på en behovsvurdering.
6.29	RE-C06-i09	T	Skoler bygget eller renoveret		Antal skoler, der er bygget eller renoveret	0	75	FØRSTE KVA RTAL 2	2026	75 offentlige skoler skal opføres eller renoveres og være klar til brug. Dette omfatter indkøb af udstyr såsom digitale medier, der er nødvendigt for, at de nye/renoverede skoler kan drive virksomhed. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Renoveringer skal i gennemsnit som minimum føre til renoveringer på mellemniveau som defineret i Kommissionens henstilling om bygningsrenoveringer (EU) 2019/786.

## **G. KOMPONENT 7: Infrastruktur**

Denne komponent i Portugals genopretnings- og resiliensplan tager fat på udfordringen med lav territorial samhørighed og virksomhedernes lave konkurrenceevne i indlandsregionerne som følge af utilstrækkelige forbindelser til vejnettet. Dette fører til kontekstomkostninger for virksomheder såsom transportomkostninger gennem lav vejkonnektivitet eller vanskeligheder med at tiltrække kvalificeret personale. En anden udfordring er behovet for at reducere emissionerne i transportsektoren og i erhvervsparker.

Formålet med komponenten er at øge den territoriale samhørighed og forbedre konkurrenceevnen med henblik på at fremme den økonomiske udvikling i indlandsområderne. Gennem etablering af ladestationer har det til formål at fremme dekarboniseringen af vejtransport.

Med henblik herpå har komponenten til formål at gøre erhvervsparker mere bæredygtige og mere digitale og give dem bedre adgang til vejnettet. Den har også til formål at forbedre vejtransportforbindelserne ved at udvide vejnettet, f.eks. ved at afhjælpe manglende forbindelser, herunder på Azorerne, og tilvejebringe fire grænseoverskridende forbindelser. Fremskyndelsen af udvidelsen af nettet af offentligt tilgængelige ladestationer til elektriske køretøjer forventes at bidrage til at reducere vejtransportsektorens CO<sub>2</sub>-fodaftryk i Portugal og gøre det mere bæredygtigt. Denne investering er en ledsageforanstaltning til udvidelse af vejinfrastrukturen i overensstemmelse med Kommissionens tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

Komponenten støtter gennemførelsen af den landespecifikke henstilling om at fokusere investeringer på den grønne omstilling under hensyntagen til regionale forskelle (landespecifik henstilling 3 2019 og landespecifik henstilling 3 2020) og støtte anvendelsen af digitale teknologier til at styrke virksomhedernes konkurrenceevne (landespecifik henstilling 2 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afbødende skridt, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

### **G.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

#### **Investering RE-C07-i00: Udvidelse af opladningsnettet for elektriske køretøjer**

Formålet med foranstaltningen er at fremme dekarboniseringen af vejtransport gennem fremme af elektrisk mobilitet.

Investeringen skal bestå i at sikre, at 15 000 offentligt tilgængelige ladestander er operationelle i Portugal. Det er en ledsageforanstaltning for investeringer i vejinfrastruktur i C07-I02, I03, I04 og I05 for at sikre overholdelse af princippet om ikke at gøre væsentlig skade for så vidt angår målene for modvirkning af klimaændringer og forebyggelse og bekæmpelse af forurening. Private enheder er blevet hovedaktørerne i netværkets udvidelse. Den portugisiske stat koncentrerer sin investering om Mobi.E-netforvaltningsplatformen og på at dække markedssvigt ved at støtte investeringer i regioner, hvor den private sektor ikke sikrer den nødvendige dækning.

Gennemførelsen af investeringen afsluttes den 31. december 2025.

#### **Investering RE-C07-i01: Områder for modtagelse af virksomheder**

Formålet med foranstaltningen er at modernisere erhvervsmodtagelsesområder, som er et areal, der er udviklet som et sted for kontorer, fabrikker og andre virksomheder. Moderniseringen af

erhvervsparker er også identificeret som et investeringsbehov i Portugals nationale infrastrukturplan for 2030 (PNI 2030).

Investeringen skal bestå af interventioner i udvalgte erhvervsparker, der omfatter fremme af produktions- og lagringssystemer for vedvarende energi, pilotindgreb for at forbedre energistabiliteten, installation af elektriske ladestationer og brintladestationer, øget 5G-dækning og aktive brandforebyggende foranstaltninger. Disse interventioner med henblik på miljømæssig bæredygtighed og digitalisering skal gennemføres i 10 områder for modtagelse af virksomheder, der udvælges gennem et offentligt udbud.

Gennemførelsen af investeringen forventes afsluttet senest den 31. december 2025.

#### Investering RE-C07-i02: Manglende forbindelser og forøgelse af netværkets kapacitet

Formålet med foranstaltningen er at forbedre den territoriale samhørighed og konkurrenceevnen ved at afhjælpe "manglende forbindelser" i vejnettet. Disse manglende forbindelser reducerer vejnettets ydeevne og fører til tab af konkurrenceevne for virksomhederne. Investeringen har også til formål at afhjælpe trængsel, forbedre trafiksikkerheden og luftkvaliteten og mindske støjen på steder i nærheden af veje.

Investeringen skal bestå i anlæg og opgradering af veje. Tiltagene skal omfatte fjernelse af overkørsler i byområder og sikring af, at sporkapaciteten er tilstrækkelig, og øge adgangen til større transportkorridorer og multimodale grænseflader. Tiltagene skal omfatte en opgradering af veje, der er en del af TEN-T-nettet, såsom IP2 Évora østlig omfartsvej eller investeringer i IP8.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke skader miljømålene i væsentlig grad, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Overholdelse af DNSH-princippet sikres navnlig gennem investering C07-I0 (udvidelse af netværket for opladning af elektriske køretøjer) som en ledsageforanstaltning. Ethvert vejprojekt, der kan forventes at få betydelige negative indvirkninger på miljøet, skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering (VVM) i henhold til direktiv 2011/92/EU



for at sikre, at overholdelsen af princippet om ikke at gøre væsentlig skade integreres i projektet og overholdes nøje i forbindelse med anlæggelsen, driften og nedlæggelsen af infrastrukturen.

Der skal anlægges eller opgraderes i alt 111 km fra en eller flere af nedenstående veje:

- EN14: grænseflade mellem vej og jernbane i Trofa/Santana, herunder en ny bro over floden Ave
- EN14: Maia (Via Diagonal)/vej-/jernbanegrænseflade i Trofa
- EN4: Omfartsvej Atalaia
- IC35: Penafiel (EN15)/Rans;
- IC35: RAN'er/Entre-os Rios
- IP2: Østlig omfartsvej i Évora;
- Forbindelse fra Baião til Ermida-broen
- Vejaksen Aveiro — Águeda
- EN344: km 67 til km 75 — Pampilhosa da Serra
- EN125: Den østlige omfartsvej Olhão
- IC2 (EN1): Meirinhas (km 136)/Pombal (km 148)
- IP8 (EN121): Ferreira do Alentejo/Beja, herunder omfartsvejen Beringel
- IP8 (EN259): STA. Margarida do Sado/Ferreira do Alentejo, herunder omfartsvejen Figueira de Cavaleiros
- IP8 (A26): Kapacitetsforøgelse af forbindelsen mellem Sines og A2
- EN211 — Omfartsvej mellem Kvanter og Mesquinhata.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

### Investering RE-C07-i05-RAA: Logistiske kredsløb — det regionale netværk på Azorerne

Formålet med foranstaltningen er at skabe betingelserne for en mere afbalanceret økonomisk udvikling. Interventionerne har også til formål at reducere rejseafstande, rejsetider og trængsel.

Investeringen består i at udvide og opgradere vejinfrastrukturen på Azorerne. Den har til formål at forbedre adgangen til befolkningscentre, knudepunkter for økonomisk aktivitet og de vigtigste adgangsinfrastrukturer på hver ø. Den har også til formål at gribe ind i anlæggelsen af cirkulære veje til de vigtigste bycentre med færre overkørsler i byerne.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke skader miljømålene i væsentlig grad, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Overholdelse af DNSH-princippet sikres navnlig gennem investering C07-I0 (udvidelse af netværket for opladning af elektriske køretøjer) som en ledsageforanstaltning. Ethvert vejprojekt, der kan forventes at få betydelige negative indvirkninger på miljøet, skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering (VVM) i henhold til direktiv 2011/92/EU for at sikre, at overholdelsen af princippet om ikke at gøre væsentlig skade integreres i projektet og overholdes nøje i forbindelse med anlæggelsen, driften og nedlæggelsen af infrastrukturen.

Der skal anlægges eller opgraderes i alt 34 km fra en eller flere af nedenstående veje:

- Ilha de Santa Maria
  - o Omfartsvejen Vila do Porto
- Ilha de São Miguel
  - o Forbedring af tilgængeligheden Furnas/Povoação —<sup>1</sup> fase: Omfartsvej af Furnas
  - o Omfartsvejen mellem Capelas
  - o Omfartsvejen São Roque
  - o Omfartsvejen på portalen "Vento"
- Ilha Terceira
  - o Fremme af tilgængelighed, mobilitet og trafiksikkerhed — forbindelsen mellem Via Vitorino Nemésio og Angra Circular
- Ilha Graciosa
  - o Forbindelse mellem E.R. 3-2a og E.R. 4-2a
- Ilha de São Jorge
  - o Fremme af tilgængelighed, mobilitet og trafiksikkerhedsforhold — Nordsyd-forbindelsen
- Ilha do Pico
  - o Anlæggelse af den cirkulære vej til Vila da Madalena
- Ilha do Faial
  - o Construction of the 2<sup>nd</sup> stage of the Cidade da Horta bypass

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

## G.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
7.1	RE-C07-i00	T	Offentligt tilgængelige ladestandere til elektriske køretøjer		Nummer	3 520	5 250	FØRSTE KVA RTAL 4	2022	Antal offentligt tilgængelige ladestandere til elektriske køretøjer (sammenlignet med Q4 2021-referencescenariet)
7.2	RE-C07-i00	T	Offentligt tilgængelige ladestandere til elektriske køretøjer		Nummer	5 250	10 450	FØRSTE KVA RTAL 4	2024	Antal offentligt tilgængelige ladestandere til elektriske køretøjer (sammenlignet med Q4 2022-referencescenariet)
7.3	RE-C07-i00	T	Offentligt tilgængelige ladestandere til elektriske køretøjer		Nummer	10 450	15 000	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Antal offentligt tilgængelige ladestandere til elektriske køretøjer (sammenlignet med Q4 2024-referencescenariet)
7.4	RE-C07-i01	M	Udvælgelse af virksomhedsmodtagelsesområder til interventioner til forbedring af miljømæssig bæredygtighed og digitalisering	Undertegnelse af en offentlig protokol, der bekræfter udvælgelsen af områder for modtagelse af virksomheder				FØRSTE KVA RTAL 2	2021	Virksomhedsmodtagelsesområder udvælges i en konkurrencepræget udbudsprocedure. Der skal forelægges en underskrevet offentlig protokol for Kommissionen, hvori det bekræftes, at udvælgelsen af områder for modtagelse af virksomheder er afsluttet, og de udvalgte områder for modtagelse af virksomheder identificeres.
7.5	RE-C07-i01	T	Afslutning af interventioner i udvalgte områder for modtagelse af virksomheder		Nummer	0	10	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Antal virksomhedsmodtagelsesområder, hvor arbejdet er afsluttet for at forbedre deres miljømæssige bæredygtighed og digitalisering. Områder til virksomhedsmodtagelse til intervention udvalgt i en konkurrencepræget udbudsprocedure.
7.6	RE-C07-i02	M	Kontrakt underskrevet for 1 vejprojekt	Kontrakt indgået med kontrahenten om vejprojektet				FØRSTE KVA RTAL 4	2021	Parternes underskrift af det dokument, der regulerer deres forpligtelser i forbindelse med udførelsen af arbejderne, efter en offentlig udbudsprocedure.
7.7	RE-C07-i02	M	Kontrakt underskrevet for 2 vejprojekter	Kontrakt indgået med kontrahenten om vejprojekter				FØRSTE KVA	2022	Parternes underskrift af det dokument, der regulerer deres forpligtelser i forbindelse med udførelsen af arbejderne, efter en offentlig udbudsprocedure.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
								RTAL 3		
7.8	RE-C07-i02	T	Anlagte eller istandsatte veje		kilometer	0	111	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Km veje, der er anlagt eller rehabiliteret i henhold til de tekniske specifikationer i udbuddet, og som fuldt ud integrerer eventuelle resultater og forhold fra miljøkonsekvensvurderingen.
7.13	RE-C07-i05-RAA	M	Kontrakt underskrevet for 2 vejprojekter	Kontrakt indgået med kontrahenten om vejprojekter				FØRSTE KVA RTAL 4	2021	Parternes underskrift af det dokument, der regulerer deres forpligtelser i forbindelse med udførelsen af arbejderne, til en pris efter en offentlig udbudsprocedure.
7.14	RE-C07-i05-RAA	T	Kontrakt underskrevet for mindst 8 vejprojekter	Kontrakt indgået med kontrahenten for vejprojekterne	Nummer	2	8	FØRSTE KVA RTAL 4	2023	Parternes underskrift af det dokument, der regulerer deres forpligtelser i forbindelse med udførelsen af arbejderne, til en pris efter en offentlig udbudsprocedure.
7.15	RE-C07-i05-RAA	T	Anlagte eller istandsatte veje		kilometer	0	34	FØRSTE KVA RTAL 2	2026	Km veje, der er anlagt eller rehabiliteret i henhold til de tekniske specifikationer i udbuddet, og som fuldt ud integrerer eventuelle resultater og forhold fra miljøkonsekvensvurderingen.

### **G.3. Beskrivelse af reformer og investeringer i forbindelse med lånet**

#### **Investering RE-C07-i03: Grænseoverskridende forbindelser**

Formålet med foranstaltningen er at fremme udviklingen af grænseoverskridende mobilitet og forbedre virksomhedernes konkurrenceevne, f.eks. ved at fremme arbejdsstyrkens mobilitet. Styrkelsen af højkapacitetskorridorer har også til formål at muliggøre fælles brug af infrastruktur, såsom højhastighedsjernbanelinjen i Sanabria eller på flyvepladsen i Bragança, og at forbedre trafiksikkerheden.

Investeringen skal bestå i oprettelse og opgradering af vejinfrastruktur for at styrke de grænseoverskridende forbindelser med Spanien.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke skader miljømålene i væsentlig grad, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Overholdelse af DNSH-princippet sikres navnlig gennem investering C07-I0 (udvidelse af netværket for opladning af elektriske køretøjer) som en ledsageforanstaltning. Ethvert vejprojekt, der kan forventes at få betydelige negative indvirkninger på miljøet, skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering (VVM) i henhold til direktiv 2011/92/EU for at sikre, at overholdelsen af princippet om ikke at gøre væsentlig skade integreres i projektet og overholdes nøje i forbindelse med anlæggelsen, driften og nedlæggelsen af infrastrukturen.

Der skal anlægges eller opgraderes i alt 30 km fra en eller flere af nedenstående veje:

- EN103: Vinhais/Bragança
- Forbindelse fra Bragança til Puebla de Sanabria (Spanien)
- International bro over Severfloden
- Broen Alcoutim — Saluncar de Guadiana (Spanien).

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### **Investering RE-C07-i04: Virksomhedsmodtagelsesområder — Vejtilgængelighed**

Formålet med foranstaltningerne er at forbedre erhvervsparkernes konkurrenceevne ved at forbedre deres vejnetforbindelser og dermed bidrage til genindustrialiseringen af landdistrikterne.

Investeringen skal bestå af investeringer i udvidelse og opgradering af vejinfrastruktur. Den supplerer investeringen RE-CCT-C7-I1, som har til formål at modernisere erhvervsparker.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke skader miljømålene i væsentlig grad, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Overholdelse af DNSH-princippet sikres navnlig gennem investering C07-I0 (udvidelse af netværket for opladning af elektriske køretøjer) som en ledsageforanstaltning. Ethvert vejprojekt, der kan forventes at få betydelige negative indvirkninger på miljøet, skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering (VVM) i henhold til direktiv 2011/92/EU

for at sikre, at overholdelsen af princippet om ikke at gøre væsentlig skade integreres i projektet og overholdes nøje i forbindelse med anlæggelsen, driften og nedlæggelsen af infrastrukturen.

Der skal anlægges eller opgraderes i alt 42 km fra en eller flere af nedenstående veje:

- Forbindelse til industriparken Mundão: fjernelse af begrænsninger i EN229 Viseu/Sátão
- Forbindelse til industriparken Mundão: EN229 — ex-IP5/Mundão industripark
- Adgang til industriområdet Riachos
- Adgang for IC8 (Ansião) til Camporês "forretningspark
- EN10-4: Setúbal/Mitrena
- Forbindelse til Fontiscos-industriparken og istandsættelse af knudepunktet Ermida (Santo Tirso)
- Forbindelse mellem A8 og Palhagueiras-industriparken i Torres Vedras
- Forbindelse mellem A11 og industriområdet Cabeça de Porca (Felgueiras)
- Tilslutning af EN114 til Rio Maior-industriområdet
- Forbedret adgang til forretningsområdet Lavagueiras (Castelo de Paiva)
- Forbedring af adgangen til Campo Maior-industriområdet
- Omfartsvej EN248 (Arruda dos Vinhos)
- Omfartsvejen Aljustrel — Forbedring af adgangen til mineområdet og forretningsområdet
- Via omfartsvejen do Tâmega fra EN210 (Celorico de Basto)
- Forbindelse mellem IC2 og industriparken i Casarão
- Ny passage af Rio Lima mellem EN203 — Deocriste og EN202 — Nogueira
- Rundkøring i EN246 for adgang til Portalegres industrizone
- Adgang til Avepark — Science and Technology Park of Taipas (Guimarães)
- Adgang til industriområdet Vale do Neiva ved A28-knudepunktet.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### G.4. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af lånet

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
7.9	RE-C07-i03	M	Første miljøkonsekvensvurdering afsluttet	Afslutning af miljøkonsekvensvurderingen				FØRSTE KVA RTAL 3	2022	Miljøkonsekvensvurderingen af et vejprojekt er afsluttet.
7.10	RE-C07-i03	T	Anlagte eller istandsatte veje		kilometer	0	30	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Km veje, der er anlagt eller rehabiliteret i henhold til de tekniske specifikationer i udbuddet, og som fuldt ud integrerer eventuelle resultater og forhold fra miljøkonsekvensvurderingen.
7.11	RE-C07-i04	M	Kontrakt underskrevet for 10 vejprojekter	Kontrakt indgået med kontrahenten om vejprojekter				FØRSTE KVA RTAL 2	2023	Parternes underskrift af det dokument, der regulerer deres forpligtelser i forbindelse med udførelsen af arbejderne, til en pris efter en offentlig udbudsprocedure.
7.12	RE-C07-i04	T	Anlagte eller istandsatte veje		kilometer	0	42	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Km veje, der er anlagt eller rehabiliteret i henhold til de tekniske specifikationer i udbuddet, og som fuldt ud integrerer eventuelle resultater og forhold fra miljøkonsekvensvurderingen.

## **H. KOMPONENT 8: Skove**

Komponenten tager fat på følgende udfordringer: den socioøkonomiske og demografiske tilbagegang i landdistrikterne, eksistensen af omfattende områder uden aktiv forvaltning for at forebygge brande eller beskytte biodiversiteten og det stærkt fragmenterede private ejerskab af jorden. Udvandringen af befolkningen til de store bycentre og den gradvise aldring af befolkningen i landdistrikterne har ført til, at landdistrikterne og de traditionelle primære økonomiske sektorer er blevet opgivet. Dette førte til en gradvis udvidelse af skovområder, uplanlagte og uforvaltede og med en høj koncentration af brændstofbelastning. Disse områder er stærkt udsatte for risikoen for brande i landdistrikterne, som kan føre til tab af menneskeliv, omfattende skader på jord og ejendom og ødelæggelse af skove og de varer og tjenesteydelser, de producerer. Portugal er det sydeuropæiske land med den største andel af afbrændte områder i landdistrikterne og det højeste gennemsnitlige antal brande. Ifølge det europæiske informationssystem for skovbrande (EFFIS) blev der i gennemsnit brændt ca. 169 000 hektar om året mellem 2015 og 2019.

Formålet med denne komponent er:

- at fremme aktiv planlægning og forvaltning af sårbare landbrugs- og skovbrugsarealer af høj miljømæssig værdi
- at beskytte biodiversiteten ved at støtte genopretningen af landbrugs- og skovbrugsøkosystemer, navnlig i afbrændte områder
- at bidrage til territorial samhørighed og jobskabelse ved at puste nyt liv i landdistrikternes økonomiske aktiviteter og
- at øge disse områders modstandsdygtighed ved at mindske risikoen for brande gennem effektiv brandforebyggelse og, i tilfælde af brande, ved at reducere skaderne gennem effektiv brandbekæmpelse.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling om forbedring af kvaliteten af de offentlige finanser ved at prioritere væksthæmmende udgifter (landespecifik henstilling 1 2019). Offentlige udgifter i forbindelse med opgraderingen af registret over ejendomme i landdistrikterne vil fremme en hensigtsmæssig forvaltning heraf og muligvis gøre den økonomiske aktivitet i landdistrikterne mere dynamisk. Desuden yder komponenten et vigtigt bidrag til at imødekomme de landespecifikke henstillinger om at fokusere investeringer på den grønne og den digitale omstilling under hensyntagen til regionale forskelle (landespecifik henstilling 3 2019 og landespecifik henstilling 3 2020).

Denne komponent forventes at bidrage til både den grønne og den digitale omstilling. Med hensyn til den grønne dimension bidrager komponenten direkte til tilpasning til klimaændringer, da den har til formål at øge landdistrikternes modstandsdygtighed over for brande. Desuden bidrager aktiv og bæredygtig forvaltning af disse områder til forebyggelse af jorderosion, bekæmpelse af invasive arter og skadegørere og skoves kulstofbinding. Endelig fremhæves med hensyn til den digitale dimension de planlagte foranstaltninger for matrikelsystemet for jordbesiddelse, systemet til overvågning af jorddække (SMOS), herunder LiDAR (Light Detection and Ranging) og satellitbilleder med høj opløsning, da de fremmer e-forvaltning og digitale offentlige tjenester.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningerne og de



afbødende skridt, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

## **H.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

### Reform RE-r19: Landskabsændring i sårbare skovområder

Formålet med denne foranstaltning er at ændre landskabet i sårbare skovområder med omfattende områder med uforvaltede monokulturer og høj risiko for brande med henblik på at forebygge brande i landdistrikterne og øge den klimamæssige og økonomiske modstandsdygtighed.

Denne reform gennemføres gennem investering RE-C08-i01 (landskabsændring i sårbare skovområder). Reformen skal bestå af fire foranstaltninger, der supplerer hinanden og er skitseret nedenfor:

- planlægnings- og forvaltningsprogrammerne (PRGP)
- det integrerede landskabsforvaltningsområde (AIGP)
- et integreret støtteprogram for landsbyer i skovområder (Village Gated Community) og
- *Emparcelar para Ordenar-programmet*.

Reformen bygger på og støtter det landsdækkende omstillingsprogram (*Programa de Transformação da Paisagem — PTP*) med de nødvendige retlige rammer. Denne retlige ramme skal som minimum omfatte lovgivningen om omlægning af landskaber ved hjælp af programmer for landskabsplanlægning og -forvaltning (PRGP'er) og integrerede landområder (AIGP'er), den lovgivning, der har til formål at godkende afgrænsningen af sårbare områder, som landskabsplanlægnings- og -forvaltningsprogrammer og integrerede landområder kan finde anvendelse på, og lovgivning om obligatorisk besiddelse af landbrugsjord i skovområder.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. september 2021.

### Reform RE-r20: Reorganisering af ejendomsregistersystemet og systemet til overvågning af jordbesiddelser

Formålet med denne foranstaltning er at afhjælpe manglen på et multifunktionelt matrikelregister med indførelse og udvikling af et system til identifikation og kontrol af grænserne for ejendomsretten til jord og den efterfølgende registrering af ejendomsretten til jord. Dette skal give mulighed for et sammenhængende, ajourført og holistisk syn på området, som skal øge værdien af jord for dets ejere og gøre det muligt for staten at udvikle konkrete, bæredygtige og tværsektorielle offentlige politikker.

Reformen består i idriftsættelsen af systemet til overvågning af arealdække (SMOS) og udviklingen af platformen BUPi (Digital Land Registry), en fysisk og virtuel skranke med georefererede oplysninger om ejendomme, som samler de oplysninger, der er nødvendige for deres registrering, og letter borgernes interaktion med den offentlige forvaltning inden for matrikelregistrets anvendelsesområde. Reformen fastlægger også de retlige rammer, der er nødvendige for at

operationalisere investering RE-C08-i02: Matrikelregister og system til overvågning af arealdække. Reformen skal omfatte:

- vedtagelse af en lov om oprettelse af missionsstrukturen for udvidelsen af det forenklede matrikelinformationssystem, en offentlig enhed, der skal overvåge udvidelsen af det forenklede nationale matrikelinformationssystem og udviklingen af BUpi-plattformen
- vedtagelse af en retsakt om oprettelse af systemet til drift og finansiering af modellen for tilrettelæggelse og udvikling af det forenklede matrikelinformationssystem
- vedtagelse af en lov om godkendelse af den retlige ordening for matrikelregistret, oprettelse af det nationale matrikelinformationssystem i overensstemmelse med det forenklede matrikelinformationssystem og indførelse af matrikelchartret som det nationale matrikelregister
- vedtagelse af en retsakt om ændring af lovdekret nr. 9-A/2017 af 3. november<sup>38</sup>, der præciserer driften af det forenklede matrikelinformationssystem og BUpi-plattformen, hvorved der vedtages foranstaltninger til øjeblikkelig identifikation af jordstruktur og ejerskab af landbrugsjord og blandet jord og
- udarbejdelse af et forslag til lov om indførelse af et ekstraordinært system for registrering af landområder og ændring af matrikelregistret (CRP).

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2022.

#### Reform RE-r21: Forebyggelse og bekæmpelse af brande i landdistrikterne

Formålet med denne foranstaltning er at øge forebyggelsen af og forbedre bekæmpelsen af brande i landdistrikterne gennem oprettelse af et primært net af brud på brændstofforvaltningen og styrkelse af de enheder, der er ansvarlige for forvaltningen af og beskyttelsen mod brande i landdistrikterne.

Reformen består af følgende:

- vedtagelse af en retsakt om godkendelse af den nationale plan for integreret forvaltning af landdistrikter (PNGIFR)
- vedtagelse af en lov om etablering af et integreret system til forvaltning af brande i landdistrikterne (SIGIFR) og
- vedtagelse af en retsakt om godkendelse af det nationale handlingsprogram for den nationale plan for integreret forvaltning af landdistrikter.

Det integrerede system til forvaltning af brande i landdistrikterne (SIGIFR) skal på nationalt plan tilvejebringe makropolitikker og strategiske retningslinjer, der skal bidrage til at mindske risikoen for brande i landdistrikterne og ændre adfærden hos ejere, brugere og direkte og indirekte støttemodtagere i landdistrikterne. Systemet fastlægger tværministerielle koordinationsmodeller, der afgrænser de enkelte enheders kompetencer og aktionsområde inden for SIGIFR, med større ansvarlighed over for de forskellige aktører i beslutningsprocessen. Den fastlægger en model for forvaltning, overvågning og evaluering, som skal bidrage til løbende forbedring af offentlige politikker og programmer.

Der oprettes et brandinformationssystem i landdistrikter med henblik på at samle og formidle alle relevante tekniske oplysninger fra SIGIFR. Desuden skal den fastlægge en model baseret på risikoforebyggelse og -minimering, enten gennem oplysningsaktiviteter eller gennem oprettelse af regionale forsvarsnetværk, hvor brændstofforvaltning spiller en ledende rolle i sanktionsordningen.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. september 2021.

<sup>38</sup>

Decreto Regulamentar n.o 9-A/2017: [KL://dre.pt/application/conteudo/114152782](https://dre.pt/application/conteudo/114152782).

### Investering RE-C08-i01: Landskabsændring i sårbare skovområder

Formålet med denne foranstaltning er at øge sårbare områders modstandsdygtighed over for de risici, der er forbundet med klimaændringer, navnlig brande i landdistrikterne og tab af biodiversitet, og at fremme bæredygtig vækst og territorial samhørighed. Disse mål skal nås gennem omlægning af landskabet, forøgelse af den gennemsnitlige størrelse af landbrugsejendomme, ændret arealanvendelse og planlægning af nye økonomiske aktiviteter.

Denne investering skal bestå af følgende programmer:

- de landskabsplanlægnings- og -forvaltningsprogrammer (PRGP'er), der skal udforme det ønskede landskab og definere en overgangsmatrix på mellemlang til lang sigt understøttet af en finansieringsmodel, der sikrer dens gennemførelse
- de integrerede landskabsforvaltningsområder (AIGP'er), der skal øge størrelsen af det forvaltede skovområde, skabe afbrydelser i store områder med monokulturer af havfyr og eukalyptus og gøre det muligt at erstatte eukalyptusområder med andre arter, navnlig hjemmehørende arter, for at opnå et omfang, der fremmer modstandsdygtighed over for brande og udnyttelse af naturkapital og skaber de nødvendige betingelser for udvikling af integrerede landskabsforvaltningsoperationer (OIGP'er), som fastlægger programmeringen af interventioner, driftsmodellen, de finansielle ressourcer, der skal tildeles, og forvaltnings- og overvågningssystemet
- det integrerede støtteprogram for landsbyer i landdistrikter, der er beliggende i skovområder, og som skal støtte en række foranstaltninger, der skal sikre ændringer i arealanvendelse og besættelse og forvaltning af brændstof omkring landsbyer i landdistrikterne og
- *Emparcelar para Ordenar-programmet*, der skal øge den gennemsnitlige størrelse af landområder og dermed bidrage til levedygtigheden og den økonomiske bæredygtighed af de bedrifter, der er installeret eller skal installeres der.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. september 2025.

### Investering RE-C08-i02: Matrikelregister og system til overvågning af arealdække

Formålet med denne foranstaltning er at give den portugisiske stat etvidensgrundlag for området, navnlig med hensyn til landområders art og grænser, der gør det muligt at identificere jordejere.

Denne investering skal bestå i udvikling af BUpi-plattformen og udarbejdelse af referencekortlægning til systemet til overvågning af arealdække (SMOS), herunder en digital 3-D-repræsentation af jord gennem Light Detection and Ranging (LiDAR) dækning, vegetationskort, kort over biomasse og tømmervolumen, kort over arealdække og anvendelse og satellitbilleddækning. Disse foranstaltninger supplerer hinanden og giver mulighed for fuld operationalisering af BUpi-plattformen, samtidig med at der sikres interoperabilitet mellem alle de forskellige eksisterende informationssystemer vedrørende matrikelgeometri, matrikelregistret og skattematricer, der i øjeblikket forvaltes af forskellige myndigheder, herunder tributat- og toldmyndigheden, instituttet for registrering og notaranliggender og Generaldirektoratet for Territoriale Anliggender. Borgere, virksomheder og alle offentlige myndigheder skal erhverve et unikt identifikationsnummer (NIP) for deres ejendomme, herunder oplysninger om deres grænser og karakteristika. For at sikre en vellykket gennemførelse af ovennævnte foranstaltninger skal investeringen også omfatte uddannelsesaktiviteter.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2025.

### Investering RE-C08-i03: Brud på brændstofstyringen — det primære net

Formålet med denne foranstaltning er at skabe horisontale afbrydelser i landskabet gennem et primært net af brud på brændstofforvaltningen (RPFGC). Dette netværk skal isolere brandudbruddene, beskytte kommunikationsveje, sociale infrastrukturer og udstyr, reducere det gennemsnitlige område,

der ødelægges af brande, ved at opdele landskabet, lette brandslukningsforanstaltninger og sikre brandmænds sikkerhed ved at skabe flugtveje.

Investeringen skal omfatte følgende foranstaltninger:

- kortlægning og vurdering af arealanvendelsen af arealer, der indgår i det primære brændselsforvaltningsnetværk
- identifikation af ejere, vurdering og beregning af kompensationsniveauet og andre elementer, der fører til anmeldelse af offentlig nytteværdi til jordejere, indgåelse af aftaler og betaling af de dermed forbundne kompensationer
- medtagelse på BUPi-plattformen af den georefererede grafiske gengivelse af de landområder, der indgår i etableringen af servituten, med henblik på at muliggøre de efterfølgende særlige registreringsprocedurer og
- gennemførelse af det primære net af afbrydelser i brændstofforvaltningen på nationalt plan.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering RE-C08-i04: Midler til forebyggelse og bekæmpelse af brande i landdistrikterne

Formålet med denne foranstaltning er at styrke de statslige enheder, der er involveret i forebyggelse og bekæmpelse af brande i landdistrikterne. Mere specifikt skal denne foranstaltning udnytte det portugisiske luftvåbens og Natur- og Skovbeskyttelsesinstitutets (ICNF) kapacitet med hensyn til infrastruktur og udstyr med henblik på at øge deres effektivitet med hensyn til forebyggelse og bekæmpelse af brande i landdistrikterne. Denne foranstaltning skal desuden forbedre risikovurderingen ved at standardisere og ajourføre det portugisiske havinstitutets radarnetværk (IPMA).

Denne investering skal bestå i indkøb af to lette og ni mellemstore brandhelikoptere, opførelse af nye og renovering af eksisterende bygninger (operationscenter og vedligeholdelseshangarer), indkøb af køretøjer, maskiner og udstyr, der er nødvendige for brandslukningsindsatsen, såsom personlige værnemidler, brandslukningskøretøjer, bulldozere og traktorer, og standardisering og opgradering af det meteorologiske radarnet.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke skader miljømålene i væsentlig grad, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). For at sikre overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) skal de køretøjer, maskiner og udstyr, der skal indkøbes, være nulemissionskøretøjer. Hvis der ikke findes nulemissionsalternativer, skal de køretøjer, maskiner og udstyr, der skal indkøbes, repræsentere de bedste tilgængelige niveauer for miljøpræstationer i sektoren.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering RE-C08-i05: Mere skovprogram

Formålet med foranstaltningen er at opgradere brandforebyggelses- og brandslukningssystemet, skifte fra brandbekæmpelsesmodellen til forebyggelsesmodellen og styrke skovproducentorganisationernes og kompetencecentrenes indsats i skovbrugssektoren ved at inddrage specialister og styrke de tekniske kvalifikationer hos alle relevante aktører i disse enheder.

Denne investering skal bestå af følgende foranstaltninger:

- udvidelse af programmerne "Sikre landsbyer" og "sikre mennesker", der har til formål at fremme bevidstgørelsestiltag til forebyggelse af risikofyldt adfærd hos befolkningen,

selvbeskyttelsesforanstaltninger og simuleringer af evakueringsplaner i samarbejde med de lokale myndigheder

- styrkelse af den operationelle indsatskapacitet hos den nationale myndighed for katastrofe- og civilbeskyttelse (ANEPC) og det nationale gendarmeri (GNR) i bekæmpelsen af brande i landdistrikterne, navnlig gennem indkøb af køretøjer og personlige værnemidler, renovering af eksisterende infrastrukturer og oprettelse af nye regionale og subregionale ANEPC
- uddannelse og kvalifikationer til det operationelle personale, der beskæftiger sig med brandbekæmpelse, og til teknikere i OPF, lokale og centrale administrationer og AIGP-administrationsenheder og
- styrkelse af skovejeres organisationer og kompetencecentre på områder, der er afgørende for skovressourcernes bæredygtighed.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

## H.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milestone/ Mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål		
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År			
8.1	RE-C08-i01	T	Udvikling af programmer for landskabsplanlægning og -forvaltning (PRGP) i de områder, der er defineret som sårbare.				Nummer	0	20	FØRSTE KVAR TAL 3	2025	Regeringens godkendelse af landskabsplanlægnings- og forvaltningsprogrammer (PRGP'er) for 20 homogene sårbare områder eller områder, der er ramt af større brande, under hensyntagen til chartret for landskabsenhederne i det portugisiske fastland og den territoriale model for det nationale program for fysisk planlægning.
8.2	RE-C08-i01	T	Offentliggørelse af integrerede landskabsforvaltningssoperationer i Diário da Republica				Nummer	0	60	FØRSTE KVAR TAL 3	2025	Godkendelse og offentliggørelse i Diário da Republica af 60 integrerede landskabsforvaltningssoperationer (OIGP'er), som fastlægger programmeringen af interventioner, driftsmodellen, de finansielle ressourcer, der skal tildeles, samt forvaltnings- og overvågningssystemet.
8.3	RE-C08-i01	T	Landsbyer med projekter vedrørende brændstofforvaltning				Nummer	0	800	FØRSTE KVAR TAL 3	2025	Indgåelse af kontrakter, der fastsætter de specifikke betingelser for finansiering af projekter vedrørende brændstofforvaltning mellem miljøfonden og støttemodtagerne (kommuner, tværkommunale samfund, lokale udviklingssammenslutninger) i mindst 800 landsbyer beliggende i skovområder (landsbyer).
8.20	RE-C08-i01	T	Gennemførelse af jordkonsolideringsforanstaltninger Programa "Emparcelar para Ordenar"				Nummer	0	2 000	FØRSTE KVAR TAL 3	2025	2 000 ha landbrugsjord i sårbare områder udlægges under programmet "Emparcelar para Ordenar"
8.4	RE-C08-i02	M	På vej mod en BUpi 2.0-plattform	Idriftsættelse af BUpi 2.0-plattformen						FØRSTE KVAR TAL 1	2022	Levering af den cloudbaserede BUpi 2.0-plattform, der skal opgradere og udvide de funktioner, der allerede findes i BUpi-pilotprojektet. BUpi 2.0 skal sikre dækning på nationalt plan og interoperabilitet mellem de forskellige systemer, der i øjeblikket forvaltes af forskellige myndigheder, herunder skatte- og toldmyndigheder. BUpi 2.0 skal muliggøre en gradvis indførelse af entydige ejendomsidentifikationsnumre (NIP'er).

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milestone/Mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
8.5	RE-C08-i02	T	Uddannelse i BUPi		Nummer	0	10	FØRSTE KVAR TAL 4	2023	Antal kvartalsvise kurser vedrørende BUPi til de nationalt kvalificerede teknikere, der udfører grafisk repræsentation (RGG), personalet ved Institut of Registers and Notaries (IRN), ansatte ved skattemyndighederne, matrikelteknikere og teknikere fra generaldirektoratet for området og registratorer.
8.6	RE-C08-i02	M	Udarbejdelse af referencekortlægning for systemet til overvågning af arealdække (SMOS)	Udarbejdelse af referencekortlægning for systemet til overvågning af arealdække (SMOS)				FØRSTE KVAR TAL 1	2025	Udarbejdelse af referencekortlægning for systemet til overvågning af arealdække (SMOS), herunder i) offentliggørelse af kort over arealdække og -anvendelse (COS) 2023, baseret på oplysninger valideret af de ansvarlige myndigheder, som skal vise en geografisk repræsentation af landet og give oplysninger om arealanvendelse og arealudnyttelse samt om typer af afgrøder og skovrejsning, ii) digital 3-D-repræsentation af arealer gennem Light Detection and Ranging (LiDAR) dækning, iii) vegetationskort, iv) kort over biomasse og tømmer og v) satellitdækning.
8.7	RE-C08-i03	M	Offentliggørelse af RPFGC-kontrakten (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network (RPFGC))	Offentliggørelse af RPFGC-kontrakten i BASE.gov				FØRSTE KVAR TAL 1	2022	Den kompetente myndigheds tildeling af kontrakten om gennemførelse af nettet til forvaltning af primærbrændselsceller (RPFGC) med henblik på at skabe horisontale afbrydelser i landskabet for at isolere brandudbruddene.
8.8	RE-C08-i03	T	Etableret servituumråde		ha	0	21 727	FØRSTE KVAR TAL 3	2025	Servituumråde, der er dannet i det primære net af brud på brændstofforvaltningen (RPFGC) Disse arealer skal indgå i BUPi-plattformen for at muliggøre den efterfølgende særlige registreringsprocedure.
8.9	RE-C08-i03	T	Gennemførelse af netværket til strukturering af primære brændselsbrønde (RPFGC)		Nummer	0	37 500	FØRSTE KVAR TAL 4	2025	Gennemført areal (i ha) af det primære net af brud på brændstofforvaltningen (RPFGC) — oprettelse af horisontale afbrydelser (brændstofforvaltningsbånd) i landskabet for at isolere brandudbruddene.
8.10	RE-C08-i04	T	Levering af køretøjer, maskiner og udstyr		Nummer	0	179	FØRSTE KVAR TAL 1	2023	Levering af brandslukningskøretøjer, -maskiner og -udstyr efter bekræftelse af, at de opfylder de tekniske specifikationer og andre kontraktmæssige krav, i overensstemmelse med udbudsproceduren.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milestone/Mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
8.11	RE-C08-i04	T	Levering af lette og mellemstore brandhelikoptere		Nummer	0	11	FØRSTE KVAR TAL 4	2025	Levering af to helikoptere med lette brandmænd (HEBL) og ni mellemstore brandhelikoptere (HEBM) efter bekræftelse af, at de opfylder de tekniske specifikationer og andre kontraktlige krav. Målet skal også omfatte opførelse og/eller renovering af bygninger og infrastruktur til brug og vedligeholdelse af helikoptere.
8.12	RE-C08-i04	T	Montering af dobbelpolariseringsradarer		Nummer	0	2	FØRSTE KVAR TAL 4	2023	Installation af to dobbelpolariseringsradarer med det nødvendige databehandlings- og arkiveringsystem, to belyningsdetektorer og to meteorologiske vejrstationer. Installationen er afsluttet, efter at det er bekræftet, at det svarer til de tekniske specifikationer og andre kontraktlige krav.
8.13	RE-C08-i05	T	Styrkelse af indenrigsministeriets enheder med køretøjer og operationelt udstyr		Nummer	0	62	FØRSTE KVAR TAL 4	2024	Styrkelse af 62 MAI-enheder (ANEPC, GNR og brandvæsen) med tilbud om uddannelse og kvalifikationer til det operationelle personale, der beskæftiger sig med brandbekæmpelse, nye køretøjer og operationelt udstyr, for mindst 35 000 000 EUR.
8.14	RE-C08-i05	T	Oprettelse af regionale og subregionale strukturer under den nationale myndighed for katastrofe- og civilbeskyttelse (ANEPC)		Nummer	0	6	FØRSTE KVAR TAL 2	2022	Idriftsættelse af to regionale og fire subregionale kommandoer for nødsituationer og civilbeskyttelse (som defineret i lovdekret nr. 45/2019 af 1. april 2019)
8.21	RE-C08-i05	M	Udvikling af oplysningskampagne for at forebygge risikobetonet adfærd	Udvikling af oplysningskampagne				FØRSTE KVAR TAL 1	2024	Udvikling af oplysnings- og oplysningskampagne under programmerne "Sikre landsbyer" og "Sikre mennesker" for at forhindre risikabel adfærd i befolkningen
8.15	RE-C08-i05	M	Offentliggørelse af den første rapport fra Institute for Nature Conservation and Forests, I.P	Offentliggørelse af en rapport om programkontrakter mellem				FØRSTE KVAR TAL 2	2022	Rapporten indeholder nærmere oplysninger om programkontrakterne mellem Institute of Nature Conservation and Forests, I.P. og skovejeren organisationer og kompetencecentre, herunder oplysninger om de mål, der skal nås hvert år. Efter den



Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milestone/Mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
				Institute for Nature Conservation and Forests, I.P. og skovejeres organisationer (OPF'er) og kompetencecentre						første rapport offentliggøres programkontrakternes gennemførelse og fremskridt hvert halvår.
8.16	RE-C08-i05	T	Gennemførelse af et nationalt uddannelsesprogram		Nummer	0	150	FØRSTE KVAR TAL 4	2025	150 teknikere fra skovproducentorganisationer, lokale og centrale administrationer og AIGP-forvaltningsenheder skal modtage uddannelse med en varighed af kurserne på mindst 684 timer. Uddannelsen skal fokusere på følgende emner: organisationsforvaltning, forebyggelse af brande i landdistrikterne, kontrolleret brandrydning, plantesundhed, certificering af bæredygtig skovforvaltning, skovområders multifunktionalitet, ikke-træagtige skovprodukter, aflønning af økosystemtjenester, biodiversitet, skovinfrastruktur, skovbrugsprojekter, skovopgørelser eller matrikelregistre.
8.17	RE-C08-r19	M	Retlig ramme for obligatorisk besiddelse af landbrugsjord i skovområder	Ikrafttræden af den retlige ramme for obligatorisk besiddelse af landbrugsjord i skovområder.				FØRSTE KVAR TAL 3	2021	Ikrafttræden af den retlige ramme til gennemførelse af obligatorisk besiddelse af landbrugsjord i skovområder. Den obligatoriske forpagtningspligt finder udelukkende anvendelse, hvis grundejerne ikke giver udtryk for deres tilsagn om at gennemføre de foranstaltninger, der er defineret i den integrerede landskabsforvaltningsoperation (OIGP), der er fastsat for det integrerede landskabsforvaltningsområde (AIGP), hvis deres ejendom efter ønske er beliggende.  Ved lovforslag nr. 68/2020 af 5. november bemyndiges regeringen til at ændre lov nr. 31/2014 af 30. maj (som fastlægger det generelle grundlag for den offentlige orden vedrørende jord, fysisk planlægning og fysisk planlægning med henblik på at godkende den retlige orden for obligatorisk ejendomsret).

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milestone/Mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
8.18	RE-C08-r20	M	System til overvågning af arealdække (SMOS)	Idriftsættelse af systemet til overvågning af jorddække (SMOS)				FØRSTE KVARTAL 4	2022	Idriftsættelse af systemet til overvågning af arealdække (SMOS), der omfatter LiDAR Coverage, den digitale terrænmodel, afgrøde- og vegetationsmodellen, afgrøder og vegetationskort, kort over jorddække og Satellite Image Coverage.
8.19	RE-C08-r21	M	Lov om etablering af et integreret system til forvaltning af brande i landdistrikterne (SIGIFR)	I krafttræden af loven om oprettelse af det integrerede system til forvaltning af brande i landdistrikterne (SIGIFR) og fastsættelse af regler for dets drift.				FØRSTE KVARTAL 3	2021	Det integrerede system til forvaltning af brande i landdistrikterne (SIGIFR) indeholder på nationalt plan makropolitikker og strategiske retningslinjer, der bidrager til at mindske risikoen for brande i landdistrikterne og ændre adfærden hos ejere, brugere og direkte og indirekte støttemodtagere i landdistrikterne. Systemet definerer tværministerielle koordinationsmodeller, der afgrænser de enkelte enheders kompetencer og aktionsområde inden for SIGIFR. Den definerer indholdet af de forskellige værktøjer til integreret planlægning af brandforvaltning i landdistrikterne på nationalt, regionalt, subregionalt og kommunalt plan. Der oprettes et informationssystem vedrørende brande i landdistrikterne med henblik på at samle og formidle alle relevante tekniske oplysninger fra SIGIFR, og der er et klart tilsagn om at definere en model baseret på risikoforebyggelse og -minimering, enten gennem oplysningsaktiviteter eller gennem oprettelse af regionale forsvarsnetværk, hvor brændstofforvaltning spiller en ledende rolle i sanktionsordningen. Endelig fastlægger den en model for forvaltning, overvågning og evaluering, som skal bidrage til løbende forbedring af offentlige politikker og programmer.

## **I. KOMPONENT 9: Vandforvaltning**

Komponenten tager fat på følgende udfordringer: håndtering af det høje pres på lagringssystemer, der leverer vand, og forbedring af vandeffektiviteten for at modvirke de begrænsninger, der følger af den forventede årlige nedbør, højere tørkefrekvens, sæsonudsving og stigende vandlækage

Formålet med komponenten er at mindske vandknapheden og sikre modstandsdygtigheden i de regioner, der har det største tørkeproblem, og som har et kritisk behov for effektiv indgriben for at sikre vandforsyningen i Algarve, Alentejo og Madeira.

Øget vandmodstandsdygtighed er af afgørende betydning for udviklingen af disse tre regioner, hvilket også udgør en obligatorisk betingelse for turisme og økosystemer (navnlig i Algarve og Madeira), landbrug (Alentejo og Madeira), omstrukturering af den økonomiske aktivitet (Alentejo) og deltagelse i det kombinerede pres fra spidsbelastninger i forbindelse med kunstvandingens behov og konsum (Madeira).

Komponenten bidrager til at efterkomme den landespecifikke henstilling om investeringer i klimaomstillingen (landespecifik henstilling 3 2020).

### **I.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

#### **Investering RE-C09-i01: Regionalplan for Algarve Vandeffektivitet**

Formålet med denne investering er at afhjælpe vandknapheden i Algarve, som fortsat forværres i lyset af klimaændringerne. Der er behov for en reaktion for at videreføre og udvikle den økonomiske aktivitet og for at diversificere Algarve-økonomien.

Investeringen skal bestå af foranstaltninger til reduktion af vandtab i by- og landbrugssektoren i Algarve gennem mere effektive kunstvandingsteknologier samt fremme af genbrug af rensed spildevand. På forsyningsniveau skal det i foranstaltningerne overvejes at udnytte den eksisterende kapacitet og forbedre de eksisterende reservoirers modstandsdygtighed ved at øge tilstrømningen til Odeleite-reservoiret ved hjælp af indvinding i Guadiana-floden, styrke de strategiske reserver og ved at installere en afsaltningsanordning. Disse nye vandkilder skal navnlig fungere som et supplement til den eksisterende anvendelse med henblik på at imødegå de forudsigelige virkninger af klimaændringerne. Den skal også omfatte foranstaltninger til intensivering af overvågning, udstedelse af licenser og håndhævelse.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afbødende skridt, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01), og de milepæle og mål, som Portugal skal opfylde. Navnlig skal alle projekter, der potentielt kan forventes at få væsentlig indvirkning på miljøet, underkastes en miljøkonsekvensvurdering (VVM), som skal afsluttes i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/92/EU af 13. december 2011 om vurdering af visse offentlige og private projekters indvirkning på miljøet samt relevante vurderinger inden for rammerne af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2000/60/EF om fastlæggelse af en ramme for Fællesskabets vandpolitiske foranstaltninger eller kort sagt EU's vandrammedirektiv, herunder gennemførelsen af de nødvendige afbødende foranstaltninger, der sikrer overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01). Alle foranstaltninger, der inden for rammerne af VVM og vurderingen i henhold til direktiv 2000/60/EF er identificeret som nødvendige for at sikre overholdelse af princippet om ikke at gøre væsentlig

skade, skal integreres i projektet og overholdes nøje i faserne for opførelse, drift og nedlukning af infrastrukturen.

Hvis der indvindes vand, udsteder den relevante myndighed en relevant tilladelse med angivelse af betingelserne for at undgå forringelse og for at sikre, at de berørte vandområder forbliver i god økologisk tilstand i overensstemmelse med kravene i vandrammedirektiv 2000/60/EF.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Investering RE-C09-i02: Hydraulisk multifunktionel virksomhed i Crato, planlægningsfase

Formålet med denne foranstaltning er at sikre drikkevandsforsyningen, bekæmpe ørkendannelse i regionen, diversificere landbruget og bidrage til at omstrukturere energiproduktionen i området. Foranstaltningen består af følgende trin: opførelse af en dæmning i Crato-dalen for at sikre forsyningen af drikkevand og omlægning af landbruget, samtidig med at der tilbydes et privilegeret anlæg til installation af flydende solcellepaneler (der skal installeres i vandspejlet med midler uden for genopretnings- og resiliensfaciliteten) og producere elektricitet selvstændigt fra det planlagte mini-vandkraftværk.

For en installeret effekt på 75 MW vil solcelleanlægget f.eks. opfylde mere end 60 % af det nuværende energibehov i området

forsyningsreduktion og reduktion af kuldioxidemissioner med mere end 80 000 tons om året. Ifølge det sømråde, der skal etableres — 7,24 km<sup>2</sup> og det maksimale areal, der kan anvendes til installation af solcellepaneler, er 20 % heraf).

Den skal også bidrage til at diversificere landbrugsaktiviteten og tiltrække indbyggere til dette demografisk dårligt stillede område i landet, samtidig med at der opretholdes et effektivt vandforvaltningssystem.

Udviklingen foregår i Tagus "vandløbsopland i en zone tæt på grænsen til Guadiana-vandløbsoplandet. Investeringen skal omfatte følgende trin:

- Dæmning: Etablering af et fuldt lager med en højde på 248 m (48 m høj) med et oversvømmet område på 7,24 km<sup>2</sup>, en lagerkapacitet på 116,1 hm<sup>3</sup> og en årlig gennemsnitsmængde på 57,83 hm<sup>3</sup> om året, der giver mulighed for 50,3 hm<sup>3</sup> om året for offentlige vandforsyninger (offentlig drikkevandsforsyning (3.3 hm<sup>3</sup>/year) og kunstvanding (47 hm<sup>3</sup>/year)), hvilket er afgørende for at sikre redundans i forsyningen, dvs. tilstrækkeligt vand til befolkningen (ca. 55 000 personer) i Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira, Gavião, Nisa, Ponte de Sor og Sousel.
- Mini-hydro: Til energiudnyttelse af de strømme, der skal frigives til kunstvanding i dalen nedstrøms, og som nyder godt af det fald, som dæmningshøjden giver. Det skal have en installeret effekt på 1,0 MW.
- System til styrkelse af forsyningen af Póvoa e Meadas-dæmningen fra Pisão dam: tilslutning fra reservoiret til vandrensningsanlægget i Póvoa e Meadas for at sikre byforbrugsbehovene i kommunerne Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira, Gavião, Nisa, Ponte de Sor og Sousel.
- Kunstvandingsinfrastruktur til støtte for eksisterende landbrugsarealer: dette omfatter løftestationer til kunstvanding, kabelkanaler, balanceringsreservoirer og distributionsnet, kunstvandingsnet og forbedring af adgangen til landbruget og forventes at skabe 5 078 ha nye kunstvandingsblokke (Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira og Sousel). Vandingsområdet opdeles i partier med et areal på højst 100 ha.

- Solar photovoltaic power plant (solar plates, inverters, floating devices, low and medium voltage wiring): installation af fotovoltaiske paneler i beholderens vandspejl. Finansieringen skal ske uden for genopretnings- og resiliensplanen.

Denne foranstaltning må ikke gøre væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afbødende skridt, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01), og de milepæle og mål, som Portugal skal opfylde. Det skal påvises, at de gældende lovbestemmelser er overholdt fuldt ud. Når udkastet til VVM offentliggøres med henblik på offentlig høring, skal det omfatte 1) de forventede vandstrømme i det berørte vandområde i referencescenariet (ingen investering) samt efter investeringen under fuld hensyntagen til de negative virkninger af klimaændringer baseret på den bedste tilgængelige videnskabelige prognose, herunder et plausibelt værst tænkeligt scenario, og 2) en begrundelse for formålet med investeringen sammenlignet med alternativer med potentielt lavere miljøvirkninger, både med hensyn til deres mål (omfanget af kunstvandede arealer i forhold til bæredygtig regenerering i landdistrikterne) og deres midler (reduktion af vandefterspørgslen og naturbaserede løsninger). Navnlig skal alle projekter, der potentielt kan forventes at få væsentlig indvirkning på miljøet, underkastes en miljøkonsekvensvurdering (VVM), som skal afsluttes i overensstemmelse med direktiv 2011/92/EU, samt relevante vurderinger i forbindelse med direktiv 2000/60/EF, herunder gennemførelsen af de krævede afbødende foranstaltninger, der sikrer overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

Alle foranstaltninger, der inden for rammerne af VVM og vurderingen i henhold til direktiv 2000/60/EF er identificeret som nødvendige for at sikre overholdelse af princippet om ikke at gøre væsentlig skade, skal integreres i projektet og overholdes nøje i faserne for opførelse, drift og nedlukning af infrastrukturen.

VVM baseres på de mest ajourførte, omfattende og nøjagtige data, herunder overvågningsdata om biologiske kvalitetselementer, der er særligt følsomme over for hydromorfologiske forandringer, og på vandområdets forventede tilstand som følge af de nye aktiviteter sammenlignet med den nuværende. Den skal navnlig vurdere de kumulerede virkninger af dette nye projekt med anden eksisterende eller planlagt infrastruktur i vandløbsoplandet.

For at være i overensstemmelse med direktiv 2000/60/EF skal det på grundlag af en vurdering af alle potentielle indvirkninger på tilstanden for vandområder inden for samme vandløbsopland og på beskyttede levesteder og arter, der er direkte afhængige af vand, påvises, at foranstaltningen:

ikke i væsentlig grad eller uigenkaldeligt påvirker de berørte vandområder eller forhindrer, at det specifikke vandområde, som det vedrører, eller andre vandområder i samme vandløbsopland opnår en god tilstand eller et godt potentiale senest i fjerde kvartal af 4 2025 og

II) ikke har nogen væsentlig negativ indvirkning på beskyttede levesteder og arter, der er direkte afhængige af vand.

Den relevante myndighed skal udstede en tilladelse til projektet med angivelse af alle teknisk gennemførlige og økologisk relevante foranstaltninger, der er gennemført for at afbøde virkningerne og sikre, at der opnås en god økologisk tilstand og et godt økologisk potentiale i de berørte vandområder senest i fjerde kvartal af 4 2025, og sikre, at effektiviteten af disse foranstaltninger overvåges i overensstemmelse med kravene i vandrammedirektiv 2000/60/EF.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2022.

Investering RE-C09-i03-RAM: Plan for vandeffektivitet og styrkelse af forsynings- og kunstvandingssystemer på Madeira

Formålet med foranstaltningen er at øge vandressourcernes modstandsdygtighed på øerne Madeira og Porto Santo.

Investeringen består i at stille vandressourcer til rådighed ved at optimere udnyttelsen af eksisterende ressourcer, indvinding af overskydende vand uden indvirkning på økosystemerne, etablering og udvidelse af strategiske reserver og sammenkobling af de forskellige vandkilder.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afbødende skridt, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01), og de milepæle og mål, som Portugal skal opfylde. Navnlig skal alle projekter, der potentielt kan forventes at få væsentlig indvirkning på miljøet, nødvendigvis underkastes en miljøkonsekvensvurdering (VVM) i henhold til direktiv 2011/92/EU samt relevante vurderinger i forbindelse med direktiv 2000/60/EF og direktiv 92/43/EØF, herunder gennemførelsen af de påkrævede afbødende foranstaltninger.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

## I.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
9.1	RE-C09-i01	T	Yderligere overvågningssteder for installerede grundvandsressourcer (SM3)		Nummer	32	82	FØRSTE KVA RTAL 4	2024	Installation af overvågnings- og overvågningssteder for grundvandsressourcer (herunder piezometre og telemetriske målere). Ud over et eksisterende 32 skal der installeres yderligere 50 piezometre.
9.2	RE-C09-i01	T	Færdiggørelse af netinterventioner for at reducere vandspild (SM1)		Kilometer	0	125	FØRSTE KVA RTAL 1	2026	Færdiggørelse af netværksinterventioner for at optimere presset og rehabilitere netværket med følgende tiltag: 1) trykoptimering og flowmåling, 2) genopretning af netværk i byområder/historiske områder, 3) genopretning af netværk i landdistrikter eller mellemstore landdistrikter.
9.3	RE-C09-i01	T	Modernisering af jordarealer med kollektiv anvendelse af vandkraft og individuel kunstvanding (SM2)		Ha	0	10 300	FØRSTE KVA RTAL 1	2026	Område, der er berørt af indførelsen af mere effektive distributionssystemer gennem udskiftning af kanaler med kabelkanaler, forbedret netværkspres, indførelse af telemålings- og forbrugscontrols systemer og indførelse af lækagedetektionssystemer til kollektive vandingsanlæg og til installation af mere effektive og kontrollerbare kunstvandingsystemer i individuel kunstvanding
9.4	RE-C09-i01	T	Antal rensningsanlæg til sikring af produktion og raffinering af rensset spildevand (SM4)		Nummer	0	4	FØRSTE KVA RTAL 1	2026	Antal rensningsanlæg, der er åbnet for at sikre produktion af rensset spildevand klar til genbrug
9.5	RE-C09-i01	M	Vedtagelse af en ajourført udformning (om nødvendigt) af foranstaltningen vedrørende indvinding i Guadiana med fuld indarbejdelse af eventuelle resultater og betingelser fra	Vedtagelse af det ajourførte design (hvis nødvendigt)				FØRSTE KVA RTAL 4	2024	Vedtagelse af en ajourført udformning af foranstaltningen (hvis det er nødvendigt) med fuld indarbejdelse af de nødvendige resultater og betingelser fra miljøkonsekvensvurderingen, som skal være afsluttet i overensstemmelse med direktiv 2011/92/EU og direktiv 92/43/EØF, samt relevante vurderinger i forbindelse med direktiv 2000/60/EF, herunder gennemførelse af de krævede afbødende foranstaltninger, der sikrer overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			miljøkonsekvensvurderingen (SM5)							<p>Alle foranstaltninger, der inden for rammerne af VVM og vurderingen i henhold til direktiv 2000/60/EF er identificeret som nødvendige for at sikre overholdelse af princippet om ikke at gøre væsentlig skade, skal integreres i projektet og overholdes nøje i faserne for opførelse, drift og nedlukning af infrastrukturen.</p> <p>Hvis der indvindes vand, udsteder den relevante myndighed en relevant tilladelse med angivelse af betingelserne for at undgå forringelse og sikre, at de berørte vandområder forbliver i god økologisk tilstand i overensstemmelse med kravene i 2000/60/EF.</p>
9.6	RE-C09-i01	M	Idriftsættelse af indvindingen i Guadiana under fuld overholdelse af de resultater og betingelser, der er fastsat i miljøkonsekvensvurderingen (SM5)	Idriftsættelse af vandindvindingen				FØRSTE KVALITATIVE	2026	Idriftsættelse af indvindingen i Guadiana under fuld overholdelse af resultatet af den VVM, der skal være afsluttet i overensstemmelse med direktiv 2011/92/EU og direktiv 92/43/EØF, herunder gennemførelsen af de krævede afbødende foranstaltninger, der sikrer overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01)



Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
9.7	RE-C09-i01	M	Vedtagelse af en ajourført udformning (om nødvendigt) af afsaltningsforanstaltningen med fuld indarbejdelse af eventuelle resultater og betingelser fra miljøkonsekvensvurderingen (SM6)	Vedtagelse af det ajourførte design (hvis nødvendigt)				FØRSTE KVARTAL 4	2024	Vedtagelse af en ajourført udformning af afsaltningsforanstaltningen (hvis det er nødvendigt) med fuld indarbejdelse af de nødvendige resultater og betingelser fra miljøkonsekvensvurderingen, som skal være afsluttet i overensstemmelse med direktiv 2011/92/EU, samt relevante vurderinger i forbindelse med direktiv 2000/60/EF, herunder gennemførelse af de krævede afbødende foranstaltninger, der sikrer overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01). Alle foranstaltninger, der inden for rammerne af VVM og vurderingen i henhold til direktiv 2000/60/EF er identificeret som nødvendige for at sikre overholdelse af princippet om ikke at gøre væsentlig skade, skal integreres i projektet og overholdes nøje i faserne for opførelse, drift og nedlukning af infrastrukturen.
9.8	RE-C09-i01	M	Idriftsættelse af afsaltningsforanstaltningen under fuld overholdelse af de resultater og betingelser, der er fastsat i miljøkonsekvensvurderingen (SM6)	Afsaltningsanordningens idriftsættelse				FØRSTE KVARTAL 1	2026	Idriftsættelse af afsaltningsanlægget under fuld overholdelse af resultatet af den VVM, der skal være afsluttet i overensstemmelse med direktiv 2011/92/EU, herunder gennemførelsen af de krævede afbødende foranstaltninger, der sikrer overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01)
9.9	RE-C09-i02	m	Offentliggørelse af planlægningsdokumentationen for foranstaltningen med fuld indarbejdelse af eventuelle resultater og betingelser fra VVM	Offentliggørelse af planlægningsdokumentationen for foranstaltningen med fuld indarbejdelse af eventuelle resultater og betingelser fra VVM				FØRSTE KVARTAL 1	2022	Betinget af en positiv miljøkonsekvensvurdering, der fuldt ud og indholdsmæssigt har opfyldt de retlige kriterier, offentliggørelse af planlægningsdokumentationen for foranstaltningen med fuld indarbejdelse af eventuelle resultater og betingelser fra miljøkonsekvensvurderingen, hvis det er nødvendigt for at opnå overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01). VVM offentliggøres og færdiggøres i overensstemmelse med direktiv 2011/92/EU samt relevante vurderinger i forbindelse med direktiv 2000/60/EF, herunder gennemførelsen af de påkrævede afbødende foranstaltninger. Alle foranstaltninger, der inden for rammerne af VVM og vurderingen i henhold til direktiv 2000/60/EF er identificeret som nødvendige for at sikre overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										(2021/C58/01), skal integreres i projektet og overholdes på stadiet for opførelse, drift og nedlukning af infrastrukturen.
9.12	RE-C09-i03-RAM	T	Yderligere km rørledninger renoveret eller istandsat		kilometer	0	53	FØRSTE KVA RTAL 2	2025	Længde i km af anlagte, renoverede eller rehabiliterede vandledninger
9.13	RE-C09-i03-RAM	T	Yderligere vandmængde, der stilles til rådighed i den sydlige del af øen Madeira til offentlig forsyning og kunstvanding		hm3	IKKE OPLYST	4	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Yderligere vandmængde, der stilles til rådighed til offentlig forsyning og kunstvanding dette skal opnås ved at styrke, renovere, ombygge og bygge nye rørledninger, kanaler, damme og reservoirer.

### **I.3. Beskrivelse af reformer og investeringer i forbindelse med lånet**

#### Investering RE-C09-i04: Hydraulisk multifunktionel virksomhed i Crato, byggefase

Denne investering vedrører det projekt, der er beskrevet under investering RE-C09-i02, den hydrauliske multifunktionelle virksomhed i Crato, planlægningsfasen. Denne investering skal omfatte vedtagelse af den ajourførte udformning af dæmningen (DCAPE) og idriftsættelse af dæmningen.

Alle andre elementer, herunder DNSH-forpligtelserne, skal være de samme som specificeret i investering RE-C09-i02 Hydraulic multifunktionel virksomhed i Crato, planlægningsfasen.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### I.4. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af lånet

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
9.10	RE-C09-i04	M	Betinget af en positiv miljøkonsekvensvurdering, der fuldt ud og indholdsmæssigt har opfyldt de retlige kriterier, vedtagelse af en ajourført udformning af dæmningen, vandkraft og solenergi samt kunstvanding med fuld indarbejdelse af alle resultater og betingelser fra VVM	Vedtagelse af det ajourførte design				FØRSTE KVARTALET	2023	<p>Betinget af en VVM, der konkluderer, at der ikke gøres væsentlig skade, vedtagelse af en ajourført udformning af dæmningen, vandkraftproduktionen og solenergiproduktionen og kunstvandingen, der fuldt ud integrerer ethvert resultat og enhver betingelse fra den omfattende og kumulative VVM, hvis det er nødvendigt for at opnå overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01). VVM færdiggøres i overensstemmelse med direktiv 2011/92/EU samt relevante vurderinger i forbindelse med direktiv 2000/60/EF, herunder gennemførelsen af de påkrævede afbødende foranstaltninger.</p> <p>Alle foranstaltninger, der inden for rammerne af VVM og vurderingen i henhold til direktiv 2000/60/EF er identificeret som nødvendige for at sikre overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01), skal integreres i projektet og overholdes på stadiet for opførelse, drift og nedlukning af infrastrukturen.</p>

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
9.11	RE-C09-i04	M	Idriftsættelse af dæmningen, vandkraft og solenergi samt kunstvanding under fuld overholdelse af de resultater og betingelser, der er fastsat i VVM, og opnåelse af god tilstand for de relevante vandområder	Idriftsættelse af Dam				FØRSTE KVALITATIVE	2026	<p>Idriftsættelse af dæmnings-, vand- og solenergiproduktionsenheder og kunstvandingssystemer under fuld overholdelse af de resultater og betingelser, der er fastsat i den omfattende og kumulative VVM, som skal være afsluttet i overensstemmelse med direktiv 2011/92/EU, samt relevante vurderinger i forbindelse med direktiv 2000/60/EF, herunder gennemførelsen af de krævede afbødende foranstaltninger. Det skal sikres, at den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) overholdes.</p> <p>Foranstaltningen skal sikre, at byvandsbehovene opfyldes for befolkningen i Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira, Gavião, Nisa, Ponte de Sor og Sousel.</p> <p>Forøgelse af kapaciteten til produktion af ren energi i henhold til den solenergienheds elkapacitet, der skal installeres, plus 1,0 MW/år fra minivandkraftværket etablering af en infrastruktur for kunstvandingsblokke, der gør det muligt at tilvejebringe et nyt kunstvandet areal på 5 078 ha, der egner sig til økologiske og diversificerede afgrøder.</p> <p>God økologisk tilstand/godt økologisk potentiale for de relevante vandområder i overensstemmelse med kravene i vandrammedirektiv 2000/60/EF er opnået og certificeret.</p>

## **J. KOMPONENT 10: Havet**

Komponenten tager fat på udfordringen med at bane vejen for en mere konkurrencedygtig, sammenhængende, inklusiv og desuden mere dekarboniseret og bæredygtig havøkonomi, som er et område, hvor Portugal har et stort potentiale. Komponentens skal bidrage til at udnytte de muligheder, der opstår som følge af klimaomstillingen og den digitale omstilling i havøkonomien. Formålet med denne komponent er at støtte opfyldelsen af nationale mål vedrørende havøkonomiens produktionspotentiale. Komponentens har navnlig til formål at sikre det havrelaterede forretningsystems bæredygtighed og konkurrenceevne. Desuden har komponenten ambitioner om i det mindste delvist at tackle fattigdom i kystsamfund og samtidig sikre et konkurrencedygtigt og sammenhængende område i forbindelse med tilpasning til klimaomstillingen og den digitale omstilling, herunder med fokus på færdigheder, der er relevante for havsektorerne. Komponentens skal også bidrage til at bevare værdien af havøkosystemets tjenester.

Komponenten støtter håndteringen af de landespecifikke henstillinger om at fokusere den økonomiske politik vedrørende investeringer i havne og på innovation (landespecifik henstilling 3 2019) og om at fokusere investeringer på den grønne omstilling (landespecifik henstilling 3 2020). Desuden bidrager komponenten til at imødekomme den landespecifikke henstilling om forbedring af befolkningens færdigheder (landespecifik henstilling 2 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afbødende skridt, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

### **J.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

#### **Reform TC-r23: Reform af økosystemet for den blå økonomis infrastruktur.**

Formålet med denne reform er at revidere lovgivningen om Port Tech Clusters Network (godkendt af Ministerrådet i 2017), hvorigennem Portugal sigter mod at styrke de økonomiske aktiviteter i forbindelse med havet ved at skabe forretningsmuligheder, nye arbejdspladser, støtte eksport, støtte væksten inden for søtransport og fremme bæredygtig udnyttelse af havets potentiale. Reformen udvider Port Tech Clusters Network til yderligere områder med adgang til havet og fastsætter nye mål såsom styrkelse af havøkonomiens finansieringskapacitet gennem en revideret blå fond, støtte til anvendelsen af havet for at forbedre modstandsdygtigheden over for klimaændringer, fremme af udviklingen af færdigheder i forbindelse med havøkonomien og den dobbelte omstilling og styrkelse af den offentlige støtte til innovation med henblik på bæredygtig udvikling af havøkonomien.

Med reformen etableres forvaltningsmodellen for et nyt blå knudepunkt, som bør være en drivkraft for teknologioverførsel mellem de forskellige aktører i værdikæden for en ny, mere modstandsdygtig og bæredygtig havøkonomi, hvis indvirkning skal være varig og betydelig på paradigmeskiftet i retning af intelligent, bæredygtig og inklusiv økonomisk udvikling i de berørte sektorer.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2021.

#### **Investering TC-C10-i01: Blue Hub, Network of Infrastructure for the Blue Economy**

Formålet med denne investering er at skabe et landsdækkende netværk af infrastrukturer for den blå økonomi i hele landet og styrke innovationsøkosystemet for den blå økonomi.

Investeringen skal bestå i opførelse eller renovering af ny eller eksisterende infrastruktur samt investeringer i udstyr med relation til havøkonomien. Investeringen skal omfatte oprettelse af nye blå klynger i hele landet og opgradering eller rehabilitering af eksisterende blå klynger samt investeringer

i uddannelse og færdigheder gennem et nyt koncept for blå skoler. Investeringen skal bestå i opførelse af nye bygninger eller renovering og opgradering af bygninger og udstyr med relation til havøkonomien. Investeringen skal gøre det muligt at overføre forskningsresultater til produktive specialiseringer i økonomien på tværs af de forskellige klynger i Portugal (herunder Lissabon, Oeiras, Peniche, Aveiro, Porto, Algarve). Den skal også omfatte investeringer i ét blå knudepunkt, der samler den viden, der genereres af de forskellige klynger, og støtter netværkssamarbejdet på tværs af disse. Dette blå knudepunkt afspejler den nyeste økonomiske udviklingsmetode i overensstemmelse med Portugals strategi for intelligent specialisering, som har et stærkt fokus på havøkonomi. Den skal også omfatte Blue Hub-skoleprojektet, herunder primært investeringer i infrastruktur og udstyr, som skal omfatte en betydelig dimension af udviklingen af færdigheder, navnlig gennem udformning af læseplaner i samarbejde med det nationale agentur for kvalifikationer og erhvervsuddannelse (ANQEP) og med vægt på digitale platforme og uddannelse.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering TC-C10-i02: Grøn og digital omstilling og sikkerhed i fiskeriet

Formålet med denne investering er at støtte finansieringen af projekter, der tager sigte på innovation, procesmodernisering, reduktion af CO<sub>2</sub>-fodaftrykket og fiskeindustriens og -organisationernes cirkulære økonomi. Investeringen gennemføres gennem tætte forbindelser mellem virksomheder, sammenslutninger, der repræsenterer sektoren, producentorganisationer, videnskabelige organer og statslige organer for at maksimere de sociale fordele ved de foretagne investeringer. Investeringen skal bestå af et udbud for 70 projekter vedrørende innovation, modernisering af processer, cirkulær økonomi og reduktion af fiskeriindustriens virksomheders økologiske fodaftryk.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering TC-C10-i04-RAA: Udvikling af "Cluster do Mar dos Açores".

Formålet med denne investering er at opgradere den faste og mobile infrastruktur for havvidenskabelig forskning i den selvstyrende region Azorerne. En delforanstaltning består i at erstatte "arkipelaget" med et moderne fartøj med høje teknologiske standarder med hensyn til kapacitet og udstyr og høj energimæssig ydeevne. Den anden delforanstaltning består i erhvervelse af to moduler, der skal indarbejdes i det tilknyttede forskningsfartøj, nemlig et Trawl-udstyrmodul og et modul for fjernstyrede vandkøretøjer (ROV). Den sidste delforanstaltning består i at oprette et forsøgscenter for forskning og udvikling i tilknytning til havet, som deles med institutionerne i Azorernes videnskabelige og teknologiske system (SCTA) og virksomheder, og som fører til F & U-områder såsom fiskeri og afledte produkter, marin bioteknologi, biomaterialer eller marine teknologier og redskaber, herunder et "blåt inkubator", akvakulturcenter på Azorerne.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Investering TC-C10-i05-RAA: Energiomstilling, digitalisering og reduktion af miljøpåvirkningen i fiskeri- og akvakultursektoren

Formålet med denne investering er at støtte projekter, der har til formål at: energiomstilling, digitalisering og reduktion af miljøpåvirkningen i fiskeri- og akvakultursektoren i den selvstyrende region Azorerne.

Investeringen skal bestå af 15 tildelte projekter vedrørende modernisering og fornyelse af fiskerflåden, innovation inden for fiskeri og akvakultur for at forbedre den energimæssige ydeevne, modernisering af processer, reduktion af affaldsproduktionen til havs og fremme af den cirkulære økonomi i hele fiskeri- og akvakultursektoren samt diversificering af fiskeriaktiviteterne.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01), omfatter de kriterier for støtteberettigelse, der er indeholdt i

kommissoriet for kommende indkaldelser af projekter, følgende liste over aktiviteter: aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder<sup>39</sup>downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>40</sup> aktiviteter i forbindelse med deponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>41</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>42</sup>. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

#### Investering TC-C10-i06-RAM: Oceaniske teknologier

Formålet med denne investering er at opfylde infrastrukturbehovene for havvidenskabelig forskning i den selvstyrende region Madeira og at fremme forbindelserne mellem havforskning og den økonomiske sektor.

Investeringen skal bestå i opførelse af et energieffektivt multifunktionelt forskningsfartøj med henblik på forskning og uddannelse i lavvandede farvande omkring øgruppen Madeira og på åbent hav. Den skal også omfatte indkøb af tre autonome ubemandede køretøjer for at muliggøre en stigning i antallet af havdage i Nordatlanten til havforskning samt indsamling af akustiske data af høj kvalitet sammenlignet med andre traditionelle søgemetoder.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke gør væsentlig skade på miljømål som omhandlet i artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afbødende skridt, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01). Navnlig skal forskningsfartøjet og de autonome ubemandede køretøjer anvende den bedste tilgængelige teknologi med den laveste miljøpåvirkning i sektoren.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

---

<sup>39</sup> Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

<sup>40</sup> Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

<sup>41</sup> Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-geanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingskasse, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

<sup>42</sup> Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for fraseret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.



## J.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
10.1	TC-C10-r23	M	Ikrafttræden af revisionen af havministeriets retsakter vedrørende styrkelse af finansieringskapaciteten for havøkonomi og -innovation gennem den blå fond	Ikrafttræden af havministeriets reviderede retsakter vedrørende styrkelse af finansieringskapaciteten for havøkonomi og -innovation gennem den blå fond				FØRSTE KVARTAL 4	2021	Følgende retsakter revideres: Lovdekret nr. 16/2016 af 9. marts 1998 Bekendtgørelse nr. 343/2016 af 30. december Ministerrådets resolution nr. 175/2017. Revisionen af disse retsakter skal bestå i en ajourføring af strategien Port Tech Clusters Network, der udvider dets anvendelsesområde til at omfatte dekarbonisering af havøkonomien revision og tilpasning af den blå fonds økologiske og operationelle metode for at tilpasse den til forvaltningen af investeringerne i komponenten oprettelse af knudepunktets forvaltningsmodel.
10.2	TC-C10-i01	T	Afslutning af modernisering af Blue Hub School og styrkelse af forsyning og udstyr		%	0	100	FØRSTE KVARTAL 4	2025	Afslutning af moderniseringsarbejdet, styrkelse af uddannelsesstilbuddet og renovering med udstyr fra Blue Hub-skolen. Færdiggørelsen af ovenstående skal følge bekræftelsen af, at de tekniske specifikationer og kontraktlige forpligtelser er opfyldt. Det skal omfatte: — investering i infrastruktur og systemer i <i>Escola Superior Náutica Infante D. Henrique</i> (ENIDH), herunder modernisering af 16 laboratorier og erhvervelse af simulatorer (til positionsbestemmelse af fartøjer, skibstrafiktjenester samt logistik og havneoperationer) Modernisering af For-MAR: opgradering af 6 uddannelsescentre, støtteudstyr til

										<p>erhvervsuddannelse, modernisering af IT- og kommunikationssystemer, digitalisering af uddannelsesprocesser og udformning af e-læring.</p> <p>Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemdybderenovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.</p>
10.3	TC-C10-i01	T	Færdiggørelse af installationen og/eller opgraderingen af det blå knudepunkt		Nummer	0	7	FØRSTE KVARTAL 4	2025	<p>Afslutning af arbejdet (opførelse, renovering og udstyr) for 7 blå knudepunkter. De nye eller opgraderede blå knudepunkter omfatter:</p> <p>STK. 1 Knudepunkt for virksomheder og fælles havlaboratorium i Lissabon: renovering af en bygning til havlaboratoriet med bl.a. laboratorieinfrastrukturområder, bioraffinaderienheder, plads til den nationale biobank af marine ressourcer og kontorplads til tekniske virksomheder.</p> <p>STK. 2 IPMA/Sea Oeiras-knudepunktet skal forbedre kapaciteten til overvågning af havet: herunder opførelse af en hangar til havingeniørenheden, herunder rullende bro, værkstedsområder, arkivbygning med roterende hylder til prøver, der skal opbevares i flydende medium, og udstyr til fiskeriforskning. Det omfatter også radarudstyr til realtidsovervågning.</p> <p>STK. 3 Smart Ocean Peniche-knudepunktet: herunder opbygning af infrastruktur, en videnskabs- og teknologipark beliggende i området Peniche Fisheries Port, opførelse og gennemførelse af et system til indsamling og behandling af saltvand og åbent rum til formidling af maritim viden.</p> <p>STK. 4 Aveiro-knudepunktet: herunder fornyelse af det gamle system til fordeling, behandling og distribution af havvand, et nationalt laboratorium for</p>

									<p>udvikling og afprøvning af fiskevarer og akvakulturprodukter, produktionslaboratorium for alger og skaldyr i 5.0.</p> <p>STK. 5 Knudepunktet Ocean.Plus i Porto, Leixões I: herunder et sæt fælles infrastrukturer for forskersamfundet til støtte for forskere i alle faser af den videnskabelige og teknologiske udvikling, fra design til udvikling af prototyper, indførelse af felttest, teknologivalidering og videnoverførsel, herunder logistik og havbaserede platforme med let adgang for det videnskabelige og innovative samfund.</p> <p>STK. 6 Porto Hub/Leixões II: Centret for kommando og kontrol med ubemandede køretøjer til støtte for havet: herunder ubemandede flerdomæner (underjordiske, overflade- og langtrækkende luftbårne køretøjer), der er udstyret med sensorer til måling af væsentlige havvariabler (EOVs), et kommando- og kontrolcenter og computer- og kommunikationssystemer.</p> <p>STK. 7 Algarve-knudepunktet: herunder etablering af ny infrastruktur og nyt udstyr, laboratorier og kontorer, plads til nye virksomheder (kapacitet på ca. 15 virksomheder og 90 arbejdspladser) med fokus på blå bioteknologi, akvakultur, fødevarerfoder og marine bioressourcer, udnyttelse af produktudvikling og videnskabelse.</p> <p>Forretningsmodellen og et professionelt midlertidigt virksomhedsledelsesteam for det blå knudepunkt skal genoprettes og rekrutteres (som også omfatter Blue Hub-skolen).</p> <p>Dette initiativ skal være en del af gennemførelsen af den nationale havstrategi 2021-30, navnlig under de strategiske mål 1, 2, 3, 6, 7 og 9.</p> <p>Færdiggørelsen af ovenstående skal følge bekræftelsen af, at de tekniske specifikationer og kontraktlige</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

										forpligtelser er opfyldt. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemdybdereovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
10.4	TC-C10-i02	T	Godkendelse af de endelige rapporter for 70 projekter til støtte for innovation, energiomstilling og reduktion af miljøpåvirkningen for enheder i fiskerisektoren		Nummer	0	70	FØRSTE KVARTAL 4	2025	DGRM-IFAP (Generaldirektoratet for Naturressourcer, Sikkerhed og Søfartstjenester) godkender de endelige rapporter om gennemførelsen af 70 projekter til støtte for innovation, energiomstilling og reduktion af miljøpåvirkningen for enheder i fiskerisektoren. DGRM-IFAP måler de kvantitative fremskridt i forhold til de specifikke mål, der blev aftalt, da grundfinansieringen blev tildelt efter to udbud, som blev afholdt af DGRM-IFAP og forventes iværksat i 2021 og 2022.
10.8	TC-C10-i04-RAA	M	Start på den offentlige bygge- og anlægskontrakt for det tekniske center MARTEC	Påbegyndelse af anlægsarbejdet for det tekniske center MARTEC				FØRSTE KVARTAL 4	2023	Påbegyndelse af opførelsen af infrastrukturen for Technopolo MARTEC (herunder køb af jord og nedrivning af eksisterende infrastruktur) på øen Faial som led i forsøgs- og udviklingscentret for havet på Azorerne. Det skal omfatte en Blue Incubator (med mindst 6 500 m <sup>2</sup> ), et akvakulturcenter (mindst 2 000 m <sup>2</sup> ) og udstyr til Blue Incubator og akvakulturcentret). Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
10.9	TC-C10-i04-RAA	M	Levering af et forskningsfartøj	Levering af forskningsfartøj				FØRSTE KVARTAL 4	2025	Levering af et moderne forskningsfartøj. Det skal kunne fungere på store dybder, herunder moderne forsknings- og datakommunikationsudstyr, dynamisk positionering, der kan betjene fjernbetjeningskøretøjer, pelagiske netværk, skræbere, kasseholdere, med høje teknologiske standarder med hensyn til kapacitet og udstyr med høj

										energimæssig ydeevne, for at opfylde de nuværende behov inden for havforskning og -overvågning eller fremme af bæredygtig udnyttelse af havene.
10.11	TC-C10-i04-RAA	M	Levering af 2 moduler til det nye forskningsfartøj	Levering af 2 moduler til det nye forskningsfartøj				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Levering af 2 moduler til forskning i nye fartøjer: 1 modul ROV og 1 Modul for trawlundstyr
10.10	TC-C10-i04-RAA	M	Operationalisering af det eksperimentelle forsknings- og udviklingscenter, der er knyttet til havet på Azorerne (MARTEC-centret)	Operationalisering af det eksperimentelle forsknings- og udviklingscenter, der er knyttet til havet på Azorerne (MARTEC-centret)				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Oprettelse og operationalisering af et eksperimentelt forsknings- og udviklingscenter med tilknytning til havet, som kan deles med institutionerne inden for det videnskabelige og teknologiske system på Azorerne og virksomhederne, som er ansvarligt for forskning og udvikling i traditionelle og fremspirende områder såsom fiskeri og produkter heraf, akvakultur, marin bioteknologi, biomaterialer eller havteknologier og -udstyr. Operationalisering af centret (det tekniske center MARTEC). Dette center skal være beliggende på øen Faial.  Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger.
10.12	TC-C10-i05-RAA	T	Afslutning af projekter i fiskeri- og akvakultursektoren		Nummer	0	15	FØRSTE KVARTAL 1	2026	Afslutning af 15 projekter vedrørende modernisering og fornyelse af fiskerflåden, innovation inden for fiskeri og akvakultur for at forbedre den energimæssige ydeevne, modernisering af processer, reduktion af affaldsproduktionen til søs og fremme af den cirkulære økonomi i hele fiskeri- og akvakultursektoren og diversificering af fiskeriaktiviteterne.  Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning ved hjælp af en udelukkelsesliste (som fastsat i beskrivelsen af foranstaltningen) og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.

10.13	TC-C10-i06-RAM	M	Underskrivelse af kontrakt om forskningsfartøj til flere formål	Underskrivelse af kontrakt om forskningsfartøj til flere formål				FØRSTE KVARTAL 2	2024	Underskrivelse af kontrakten om bygning af et multifunktionelt forskningsfartøj. Kommissoriet kræver anvendelse af DNSH-betingelsen i beskrivelsen af foranstaltningen.
10.14	TC-C10-i06-RAM	M	Levering af det energieffektive multifunktionelle forskningsfartøj	Levering af multifunktionelt forskningsfartøj				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Levering af det energieffektive multifunktionelle forskningsfartøj. Den skal kunne operere i de lavvandede farvande i den selvstyrende region Madeira omkring øerne i øgruppen samt på åbent hav.
10.15	TC-C10-i06-RAM	T	Levering af to autonome ubemandede køretøjer	Levering af to selvkørende køretøjer	Nummer	0	2	FØRSTE KVARTAL 3	2024	Levering af to autonome ubemandede køretøjer: <ul style="list-style-type: none"> <li>Selvkørende køretøj med overfladeareal (USV)</li> </ul> Subaquatisk selvkørende køretøj (AUV) 1000M
10.16	TC-C10-i06-RAM	M	Levering af autonome ubemandede køretøjer	Levering af autonome ubemandede køretøjer				FØRSTE KVARTAL 4	2025	Levering af Subaquatisk autonomt ubemandet køretøj 6000M.

### **J.3. Beskrivelse af reformer og investeringer i forbindelse med lånet**

#### **Investering TC-C10-i03: Det atlantiske forsvarcenter og flådeplatformen**

Formålet med denne investering er at fremme havforskning og -overvågning.

Investeringen består i at udvikle et system baseret på tre hovedsøjler: Søjle I — Manglende flådeplatform Søjle II — operationscenter og søjle III — Alfeite Arsenal Academy (akademi 4.0). Arsenal-akademiet har til formål at fokusere på uddannelse på disruptive områder såsom robotteknologi, telekommunikation, bioteknologi, nanoteknologi, konnektivitet, kunstig intelligens, big data og maskinlæring.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### **Investering TC-C10-i07: Grøn skibsfart**

Formålet med foranstaltningen er at fremskynde energiomstillingen inden for søtransport af gods og passagerer.

Investeringen skal bestå af et støtteprogram for energieffektivitetsinterventioner for ti gods- og passagertransportfartøjer, hvoraf mindst 70 % af fartøjerne overstiger 5000 bruttotonnage (GT). Interventionerne skal falde ind under mindst én af følgende typologier: i) foranstaltninger til erstatning af fossile brændstoffer, ii) energibesparende foranstaltninger og iii) supplerende emissionsreducerende foranstaltninger.

Ansøgningerne bedømmes på grundlag af en vurdering af niveauet for reduktion af kuldioxidemissioner (CO<sub>2</sub>) beregnet på grundlag af kulstofintensitetsindikatoren (CII) og angivelse pr. transporterende arbejdsenhed som en procentdel og på vurdering af emissionsreduktionsniveauerne for svovloxider (SO<sub>x</sub>), nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>) og partikler som en procentdel. Energieffektivitetsindekset for eksisterende skibe (EEXI) skal også anvendes som en indikator for vurderingen.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01), skal investeringen bidrage til en reduktion af skibets brændstofforbrug på mindst 10 % udtrykt i gram brændstof pr. dødvægt ton pr. sømil. Beregningen af forbruget skal påvises ved hjælp af computervæskedynamik (CFD'er), tankprøvning eller lignende tekniske beregninger). Desuden må fartøjerne ikke anvendes til transport af fossile brændstoffer.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### J.4. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af lånet

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
10.5	TC-C10-i03	M	Undertegnelse af kontrakten om "Multifunktionel flådeplatform" og "operationscenter"	Undertegnelse af kontrakt om "multifunktionel flådeplatform" og "operationscenter"				FØR STE KVA RTAL 3	2023	<p>Underskrivelse af bygge- og anlægskontrakten efter iværksættelse af offentlige udbud – søjle I og II:</p> <p>Søjle I – Flerfunktionel flådeplatform</p> <p>Det omfatter bygning af en multifunktionel flådeplatform på ca. 100 meter med automatisk positionering på dynamisk niveau, integreret platformsstyringssystem, kommandobroer og operationscenter, akustisk undervandspositioneringssystem, bakke til opsendelse af ubåde og/eller ilandsætning af autonome systemer, kraner, helikopterdæk osv.)</p> <p>Omfatter også evnen til at drive køretøjer med en dybde på op til 6 000 meter, parkering af selvkørende overfladekøretøjer og yderligere flådeaktiver (herunder selvkørende havoverfladekøretøjer, selvkørende undervandskøretøjer, selvkørende luftkøretøjer, droner).</p> <p>Søjle II – Operationscenter</p> <p>Det omfatter renovering af eksisterende bygninger og strukturer, faciliteter til computer- og kommunikationssystemer til operationscentret og laboratorienetværket, højtydende databehandlings- og informationslagringssystemer, kommunikationssystemer (herunder Very-Small Aperture Terminal (VSAT) Television Receive Only-systemer (TVRO) og interoperabilitetssystemer med andre flådesystemer, softwareudvikling og immersive systemer.</p>
10.6	TC-C10-i03	M	Færdiggørelse af Alfeite Arsenalakademiet	Færdiggørelse af Alfeite Arsenalakademiet				FØR STE KVA RTAL 4	2023	<p>Infrastrukturen på Alfeite Arsenal Academy School opgraderes, og skolen har tilladelse til at tilbyde uddannelse.</p> <p>Investeringen omfatter også diagnosticering af uddannelsesbehov, udvikling af uddannelseskurser og afholdelse af første uddannelseskurser).</p>
10.7	TC-C10-i03	M	Modtagelse og accept af "multifunktionel flådeplatform" og "operationscenter"	Modtagelse og accept af "multifunktionel flådeplatform" og "operationscenter"				FØR STE KVA RTAL 2	2026	<p>Modtagelse og accept af "multifunktionel flådeplatform" og "operationscenter"</p>



10.17	TC-C10-i07	M	Iværksættelse af udbud vedrørende dekarbonisering af fartøjer	Iværksættelse af udbud vedrørende dekarbonisering af fartøjer				FØR STE KVA RTAL 3	2023	Iværksættelse af udbud vedrørende dekarbonisering af ti skibe til søtransport af gods og passagerer, hvoraf mindst 70 % af fartøjerne overstiger 5 000 bruttotonnage (GT). Kommissoriet skal omfatte kriterier for støtteberettigelse, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) og bidrager til en reduktion af skibets brændstofforbrug på mindst 10 % udtrykt i gram brændstof pr. dødvægt ton pr. sømil i overensstemmelse med kravene i beskrivelsen af foranstaltningen. Den skal også omfatte krav om overholdelse af EU's og medlemsstaternes miljølovgivning.
10.18	TC-C10-i07	T	Afslutning af energieffektivitetsinterventioner for fartøjer	Bevis for afslutning af energieffektivitetsinterventioner for fartøjer	Nummer	0	10	FØR STE KVA RTAL 2	2026	Afslutning af energieffektivitetsinterventioner for ti gods- og passagertransportfartøjer, hvoraf mindst 70 % af fartøjerne overstiger 5 000 bruttotonnage (GT).

## **K. KOMPONENT 11: Dekarbonisering af industrien**

Komponenten i Portugals genopretnings- og resiliensplan tager fat på udfordringen med industriens og de industrielle processers bidrag til at nå målene om kulstofneutralitet som fastsat i køreplanen for kulstofneutralitet 2050 og den nationale energi- og klimaplan for 2030. Dette kræver en strukturel omstilling baseret på omstrukturering af industriel aktivitet, ændringer i produktionsprocesser og den måde, hvorpå ressourcerne anvendes.

Foranstaltningen under denne komponent har til formål at fremme dekarbonisering, energi- og ressourceeffektivitet og anvendelsen af alternative energikilder i de industrielle processer. De projekter, der skal støttes, skal også være knyttet til nye teknologier, innovation og digitalisering af industrien med henblik på at opnå større effektivitet i de forskellige produktions- og organisationsprocesser.

Komponenten skal bidrage til den portugisiske industris klimaomstilling og støtte dens konkurrenceevne. Den bidrager til at efterkomme de landespecifikke henstillinger om investeringer i den grønne omstilling, navnlig om ren og effektiv produktion og anvendelse af energi (landespecifik henstilling 3 2020) og om investeringer i forskning og innovation (landespecifikke henstillinger 3 2019 og 2020).

### **K.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

#### Investering TC-C11-i01: Dekarbonisering af industrien

Denne investering består i fremme af og finansiel støtte til innovationsprojekter i industrier på fire områder:

- kulstoffattige processer og teknologier: målet er at støtte indførelsen af nye teknologier eller forbedrede produktionsprocesser for at dekarbonisere dem, f.eks. gennem indarbejdelse af nye råstoffer og foranstaltninger vedrørende den cirkulære økonomi, innovationsforanstaltninger, udskiftning og/eller tilpasning af udstyr og øget elektrificering af det endelige energiforbrug
- energieffektivitetsforanstaltninger: de støttede projekter skal sigte mod at reducere energiforbruget og drivhusgasemissionerne, f.eks. gennem optimering eller udskiftning af motorer og udstyr, optimering af processer, indførelse af overvågnings- og forbrugsstyringssystemer
- indarbejdelse af vedvarende energi og lagring, f.eks. gennem installation af solenergisystemer, produktion af varme fra vedvarende energikilder, højeffektiv kraftvarmeproduktion, produktion og udbredelse af vedvarende brint og vedvarende gasser, hvor de teknologiske muligheder for dekarbonisering, herunder gennem elektrificering, er mere begrænsede
- udvikling af køreplaner for dekarbonisering og kapacitetsopbyggende initiativer, f.eks. gennem identifikation og formidling af effektive teknologiske løsninger, uddannelsesaktiviteter og platforme til udveksling af oplysninger.

Støtten tildeles gennem udbudsprocedurer (2021-2024) til både små og mellemstore virksomheder og store virksomheder inden for industri og energiproduktion, herunder industriområdeforvaltningsorganer, energitransmissions- og distributionssystemoperatører, industri- og energivirksomhedssammenslutninger og andre enheder. Investeringen har til formål at støtte mindst 310 projekter af forskellig størrelse: lille (1 000 000 EUR i gennemsnit), mellemstor (5 000 000 EUR i gennemsnit) og stor (10 000 000 EUR i gennemsnit). Udbuddet skal fokusere på de mest drivhusgasintensive sektorer, men være åbent for hele industrisektoren, der omfatter både ETS-anlæg og ikke-ETS-anlæg. De projekter, der udvælges under 024ter-interventionsområdet, skal

resultere i en reduktion af drivhusgasemissionerne på gennemsnitligt 30 % i de pågældende industrianlæg inden for rammerne af gennemførelsen af den nationale energi- og klimaplan.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal støtteberettigelseskriterierne i mandatet for kommende indkaldelser af projekter udelukke følgende liste over aktiviteter: aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder<sup>43</sup> downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>44</sup> aktiviteter i forbindelse med deponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>45</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>46</sup> og iv) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringer skal være gennemført senest den 31. december 2025.

---

<sup>43</sup> Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

<sup>44</sup> Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

<sup>45</sup> Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingskasse, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid, for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

<sup>46</sup> Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for fraseret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid, for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

## K.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
11.1	TC-C11-i01	M	Første udbud vedrørende industrielle dekarboniseringsprojekter	Første indkaldelse af bud åbnet				FØR STE KVA RTAL 4	2021	<p>Åbning af den første indkaldelse af forslag til industrielle dekarboniseringsprojekter, der vedrører mindst et af følgende områder: kulstoffattige processer og teknologier vedtagelse af energieffektivitetsforanstaltninger indarbejdelse af vedvarende energi og energilagring og styrkelse af erhvervslivet.</p> <p>Kommissoriet skal omfatte kriterier for støtteberettigelse, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.</p> <p>Dette udbud skal sikre en gennemsnitlig reduktion på 30 % i de direkte og indirekte drivhusgasemissioner for de industrianlæg, der modtager støtte til projekter, der matcher interventionsområde 024b. Projekter med den højeste dekarboniseringseffektivitet støttes som en prioritet.</p>
11.2	TC-C11-i01	M	Underskrivelse af kontrakter om tildeling af finansiel støtte	Underskrivelse af kontrakter om tildeling af finansiel støtte				FØR STE KVA RTAL 4	2023	<p>Mindst 383 000 000 EUR tildeles projekter til industrielle dekarboniseringsprojekter, der vedrører mindst et af følgende områder: kulstoffattige processer og teknologier vedtagelse af energieffektivitetsforanstaltninger indarbejdelse af vedvarende energi og energilagring og styrkelse af erhvervslivet.</p> <p>Tildeling af kontrakter til de projekter, der er udvalgt i henhold til de indkaldelser af konkurrerende forslag, der er nævnt i ovenstående milepæl, skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.</p>

11.3	TC-C11-i01	T	Finansiel støtte til industrielle dekarboniseringsprojekter		Nummer	0	310	FØR STE KVA RTAL 4	2025	Antal projekter, der har modtaget finansiel støtte til dekarbonisering af industrien, og som vedrører mindst et af følgende områder: kulstoffattige processer og teknologier vedtagelse af energieffektivitetsforanstaltninger og indarbejdelse af vedvarende energi og energilagring. Der skal sikres en reduktion på gennemsnitligt 30 % af de direkte og indirekte drivhusgasemissioner for projekter, der matcher interventionsområde 024b, for de industrianlæg, der modtager støtte.
------	------------	---	---	--	--------	---	-----	--------------------------------	------	--

## **L. KOMPONENT 12: Bioøkonomi**

Denne komponent tager fat på udfordringen med at udvikle en levedygtig, bæredygtig, cirkulær og konkurrencedygtig bioøkonomi. En sådan omstilling forventes at støtte moderniseringen og konsolideringen af industrien ved at skabe nye værdikæder og grønnere industrielle processer.

Formålet med denne komponent er at fremme og fremskynde udviklingen af produkter med høj merværdi fra biologiske ressourcer som et alternativ til fossilbaserede materialer.

Foranstaltningerne under denne komponent har til formål at støtte strukturelle ændringer i forbindelse med denne omstilling og skal bidrage til at tackle de nuværende globale og lokale udfordringer, herunder klimaændringer, mindske afhængigheden af fossile ressourcer og bæredygtig udvikling. Tre sektorer (tekstiler og beklædning, fodtøj og naturharpiks) skal støttes specifikt med henblik på at udvikle biobaserede produkter og blive mere ressourceeffektive. Komponenten støtter gennemførelsen af de landespecifikke henstillinger om investeringer i den grønne omstilling, navnlig i ren og effektiv produktion og anvendelse af energi (landespecifik henstilling 3 2020), i investeringer i forskning og innovation (landespecifikke henstillinger 3 2019 og 2020) og i omstillingen til en cirkulær økonomi, navnlig ved at øge affaldsforebyggelse, -genanvendelse og -genbrug for at omdirigere affald væk fra deponeringsanlæg og forbrændingsanlæg (landespecifik henstilling 3 2022 og 2023).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afbødende skridt, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

### **L.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

#### **Reform TC-r25: Bæredygtig bioøkonomi**

Formålet med reformen er at fremme og tilskynde til bevarelse og effektiv udnyttelse af biologiske ressourcer. Reformen passer ind i Portugals handlingsplan for bæredygtig bioøkonomi, som skal være genstand for offentlig høring og fungere som en strategisk ramme for national bæredygtig udvikling. Som led i indsatsen for at fremme bioøkonomien vurderer Portugal også skattemæssige incitament, der kan forbedre erstatningen af ikkevedvarende naturressourcer med andre biobaserede ressourcer.

Reformen skal bestå af et nyt generelt affaldshåndteringssystem (RGGR) og medtagelse af kriterier for indkøb af bæredygtige biobaserede produkter i revisionen af den nationale strategi for grønne offentlige indkøb. Denne reform har til formål at tackle de vigtigste hindringer og begrænsninger, der er identificeret i forbindelse med udnyttelsen af biologiske ressourcer til udvikling af en bæredygtig og cirkulær bioindustri, under overholdelse af kaskadeprikket.

Gennemførelsen af den nye generelle affaldshåndteringsordning skal som minimum fjerne begrænsningerne for anvendelsen af biprodukter eller affald til nye produkter ved at forenkle procedurerne for klassificering af stoffer eller genstande som biprodukter, herunder fra andre EU-lande. Den nye generelle affaldshåndteringsordning blev vedtaget i december 2020.

Den nationale strategi for grønne offentlige indkøb skal revideres, så den som minimum omfatter obligatoriske miljøkriterier vedrørende indkøb af tjenesteydelser og produkter (navnlig inden for byggeri), der integrerer bæredygtige biobaserede produkter.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. september 2022.

### Investering TC-C12-i01: Bioøkonomi

Formålet med investeringen er at støtte inkorporeringen af biobaserede materialer i produktionsprocesserne i tre sektorer: tekstil og beklædning, fodtøj og naturharpiks.

Det vigtigste instrument består af finansiel støtte, der tildeles gennem programkontrakter med konsortier, og som omfatter FoI-institutioner, virksomheder og slutbrugere, og som udvælges gennem en udbudsprocedure. De støttede aktiviteter skal omfatte forsknings-, udviklings- og produktive innovationsprojekter, digitaliseringsprojekter og avancerede produktionsteknologier, særlige uddannelses- og bemyndigelsesprogrammer, produktion af indenlandsk naturharpiks og bevidstgørelsesforanstaltninger med henblik på bæredygtig produktion og bæredygtigt forbrug. De udvalgte projekter skal som minimum bidrage til udviklingen af den cirkulære økonomi og til emissionsreduktionsmålene i Portugal. Projekterne har følgende mål:

- udvikling af nye produktionsprocesser til skabelse af produkter med højere værditilvækst, der omfatter og udnytter biologiske ressourcer (skovbiomasse, restprodukter og biprodukter fra landbruget og agroindustrien)
- udvikling af teknologiske processer til forbedring af cirkulariteten i tekstil-, beklædnings-, fodtøjs- og harpiksforarbejdningssektoren og
- bidrage til affaldshåndtering i disse sektorer.

Forsknings-, udviklings- og innovationsprojekter skal støttes med henblik på at udvikle nye produktionsprocesser i forbindelse med skabelse af produkter med højere værditilvækst, der omfatter og udnytter biologiske ressourcer (skovbiomasse, restprodukter og biprodukter fra landbruget og agroindustrien), teknologiske processer til forbedring af cirkulariteten i tekstil-, beklædnings-, fodtøjs- og harpiksforarbejdningssektorerne og til affaldshåndtering i disse sektorer. De udvalgte projekter skal bidrage til reduktionen af drivhusgasemissioner.

Disse foranstaltninger suppleres af specifikke og supplerende udbud vedrørende skovforvaltning og produktion af naturharpiks. Den skal omfatte støtte til brandforebyggelsesaktiviteter udført af fagfolk inden for harpiksproduktion, indkøb af maskiner og udstyr fra Institut for Natur- og Skovbeskyttelse (ICNF) og aktiviteter til beskyttelse og rehabilitering af havpinkslove. Ved at fremme skovarealforvaltning skal denne investering bidrage til at forebygge og afbøde virkningerne af brande i landdistrikterne og bidrage til at reducere emissionen af forurenende stoffer til atmosfæren.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke skader miljømålene i væsentlig grad, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). For at sikre overholdelse af den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) skal de køretøjer, maskiner og udstyr, der skal indkøbes af Institute for Nature and Forest Conservation (ICNF), navnlig være nulemissionskøretøjer. Hvis der ikke findes nulemissionsalternativer, skal de køretøjer, maskiner og udstyr, der skal indkøbes, repræsentere de bedste tilgængelige niveauer for miljøpræstationer i sektoren. Desuden omfatter de kriterier for støtteberettigelse, der er indeholdt i kommissoriet for kommende indkaldelser af projekter, følgende liste over aktiviteter: aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder<sup>47</sup> downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er

---

<sup>47</sup> Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

lavere end de relevante benchmarks<sup>48</sup> aktiviteter i forbindelse med deponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>49</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>50</sup> og iv) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Reform TC-C12-r39: Fremme af den cirkulære økonomi og en mere effektiv affaldshåndtering

Reformen har til formål at forbedre affaldsforebyggelse, forberedelse med henblik på genbrug, genanvendelse og nyttiggørelse og omdirigering af affald og fremme den cirkulære økonomi.

Reformen skal:

- Tilskynde til yderligere miljøvenligt design af fremstillede varer gennem harmonisering af kriterierne for den miljøgraduering, som producenterne skal anvende. Disse kriterier skal gøres obligatoriske for forvaltningsenhederne (sammenslutninger, der repræsenterer producenter af produkter, emballeringsvirksomheder og leverandører af emballagetjenester) i forbindelse med gennemførelsen af de integrerede systemer, der er omfattet af det udvidede producentansvar. Kriterierne skal sikre, at de finansielle modeller i henhold til artikel 15, stk. 3 og (4), i lovdekret nr. 152/D/2017 afspejler produktets indvirkning på miljøet og de reelle omkostninger ved håndtering af affald og skaber finansielle incitamenter til mere holdbare, reparerbare og genanvendelige produkter ved at graduere de gebyrer, som producenterne skal betale.
- Indførelse af en ordning med incitamenter til nyttiggørelse (pant- og refusionsordning) for engangsflasker af plast, jernholdige metaller og aluminium.
- Efter en feasibility-undersøgelse indføre et system med incitamenter til tilbagetagelse af de forskellige kategorier af affald af elektrisk og elektronisk udstyr.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

---

<sup>48</sup> Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

<sup>49</sup> Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingskasse, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid, for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

<sup>50</sup> Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for fraseret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid, for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.



## L.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
12.1	TC-C12-i01	M	Undertegnelse af protokollen fra 2021 om programmet "Resineiros Vigilantes"	Undertegnelse af protokollen fra 2021 om programmet "Resineiros Vigilantes"				FØ RS TE KV AR TAL 3	2021	Indgåelse af protokollen mellem Institut for Natur og Skovbeskyttelse, I.P., og den nationale sammenslutning af harpiksproducenter (Resipinus) om overvågning og afsløring af brande i landdistrikterne.
12.2	TC-C12-i01	M	Godkendelse af de projekter, som konsortiet har forelagt med henblik på udvikling af nye bioøkonomiske produkter, teknologier og processer inden for tekstil- og beklædningssektoren, fodtøj og naturharpikssektoren	Godkendelse af projekter til udvikling af nye bioøkonomiske produkter, teknologier og processer				FØ RS TE KV AR TAL 2	2022	Udvælgelseskomitéens godkendelse af de projekter, som konsortiet har forelagt med henblik på udvikling af nye bioøkonomiske produkter, teknologier og processer inden for tekstil- og beklædnings-, fodtøjs- og naturharpikssektoren.  De projekter, der forelægges af konsortiet med henblik på støtte, falder ind under et af følgende programmer: "Fremme af en bæredygtig og cirkulær bioøkonomi inden for tekstiler og beklædning", "Fremme af bæredygtig og cirkulær bioøkonomi i fodtøjssektoren" og "Fremme og valorisering af naturresin".  De skal fokusere på en lavemissionsøkonomi, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer gennem anvendelse af rene teknologiløsninger, alternativer med lav indvirkning og anvendelse af de bedste tilgængelige teknikker. Udvælgelseskriterierne for projekterne kræver, at alle støttede Fol-projekter sikrer en reduktion af de direkte og indirekte CO2-emissioner. Udvalgte projekter skal overholde den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
12.3	TC-C12-i01	T	Nye produkter, teknologier og pilotprocesser, der integrerer biobaserede ressourcer		Nummer	0	15	FØ RS TE KV AR TAL 4	2025	Nye produkter, teknologier og pilotprocesser, der integrerer biobaserede ressourcer. Dette omfatter mindst 10 nye produkter eller teknologier (teknologisk modenhedsniveau 6-7) og mindst 5 industrielle pilotprocesser (teknologisk modenhedsniveau 7-9) inden for følgende sektorer: fremstilling af tekstiler, fodtøj og harpiks.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
12.4	TC-C12-i01	T	Udvikling af havfyrreskove med harpiksproduktionspotentiale		ha	0	8 500	FØ RS TE KV AR TAL 4	2025	Områder med havfyr, der er udviklet ved hjælp af naturlige regenereringsteknikker og beskæring af harpiksgrene.
12.5	TC-C12-r25	M	Ikrafttræden af den nye generelle ordning for affaldshåndtering	Ikrafttræden af den nye generelle ordning for affaldshåndtering				FØ RS TE KV AR TAL 3	2021	Ikrafttrædelsen af det nye generelle affaldshåndteringssystem (RGGR), som forenkler den administrative proces og reducerer de omkostninger, der er forbundet med anvendelsen af biprodukter.
12.6	TC-C12-r25	M	Ikrafttræden af den reviderede nationale strategi for grønne offentlige indkøb	Ikrafttræden af den reviderede nationale strategi for grønne offentlige indkøb				FØ RS TE KV AR TAL 3	2022	Ikrafttræden af den reviderede nationale strategi for grønne offentlige indkøb, der specificerer miljøkriterier i forbindelse med indkøb af tjenesteydelser og produkter, der integrerer bæredygtige biobaserede materialer, herunder gennem indførelse af obligatoriske miljøkriterier.
12.7	TC-C12-r39	M	Ikrafttræden af den harmoniserede definition af kriterier for miljøgraduering	Bestemmelse i retsakt om ikrafttrædelse af den harmoniserede definition af kriterier for miljøgraduering				FØ RS TE KV AR TAL 4	2023	Ikrafttræden af en retsakt, der fastsætter en harmoniseret og obligatorisk definition af kriterier for miljøgraduering af finansielle fordele i integrerede systemer under det udvidede producentansvar. De nye finansielle fordele vil gælde fra 01/01/2026 efter udløbet af den overgangsperiode, der er nødvendig for, at producenterne kan tilpasse deres modeller til de nye kriterier for miljøgraduering.
12.8	TC-C12-r39	M	Tilbagesøgningsincitamentsordning (pant- og refusionsordning) for ikkegenanvendelige plastflasker, jernholdige metaller og aluminium	Idriftsættelse af pant- og refusionsordningen				FØ RS TE KV AR TAL 4	2023	Et pant- og tilbagebetalingssystem skal tages i brug og anvendes på ikkegenanvendelige plastflasker, jernholdige metaller og aluminium.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
12.9	TC-C12-r39	M	Tilbagetagelsesordning for elektrisk affald og elektronisk udstyr	Bestemmelse i lovgivningen, der angiver lovgivningens ikrafttræden				FØ RS TE KV AR TAL 4	2025	Efter en uafhængig gennemførlighedsundersøgelse, og hvis undersøgelsen er positiv, træder der lovgivning i kraft, der fastsætter de retlige rammer for indførelse af en tilbagetagelsesordning for elektrisk og elektronisk affald.

## **M. KOMPONENT 13: Energieffektivitet i bygninger**

Komponenten tager fat på følgende udfordringer: Boligsektoren tegner sig for 18 % af energiforbruget og servicesektoren for yderligere 14 %. Bygninger spiller derfor en vigtig rolle for Portugal med hensyn til at nå sine mål om kulstofneutralitet. Foranstaltninger på dette område, og navnlig i boligsegmentet, kan også bidrage til at afhjælpe energifattigdom, som fortsat er et vigtigt problem i Portugal, idet andelen af husstande, der ikke er i stand til at holde boligerne tilstrækkeligt varme, stadig ligger på 19 % i 2019. Portugal har forpligtet sig til at opnå kulstofneutralitet senest i 2050 og er derfor nødt til at fremme dekarboniseringen af sin bygningsmasse og samtidig forbedre boligforholdene (indendørs komfort og kvalitet) og prisoverkommeligheden. Dette skal opnås ved at øge bygningers energimæssige ydeevne, ved at kombinere energieffektivitet og vedvarende energi med elektrificering og ved navnlig at fokusere på lavindkomsthusholdninger for at bekæmpe energifattigdom.

Der identificeres en række "markedssvigt", som svarer til en række problemer, der har en tendens til at forsinke omdannelsen af bygningsmassen og udnyttelsen af potentielle energibesparelser, såsom:

- manglende forståelse af energiforbrug og potentielle besparelser
- begrænset renoverings- og bygge- og anlægsaktivitet i en situation efter finanskrisen
- mangel på attraktive finansieringsprodukter
- begrænsede oplysninger om bygningsmassen og
- begrænset udbredelse af effektive og intelligente teknologier.

Formålet med komponenten er at renovere offentlige og private bygninger for at forbedre deres energimæssige ydeevne og komfort og samtidig reducere landets energiregning og -afhængighed, drivhusgasemissioner og energiafhængighed, afbøde energifattigdom og indarbejde vedvarende energikilder i det bebyggede miljø. Dette bør give mange sociale, miljømæssige og økonomiske fordele for mennesker og virksomheder, f.eks. skabelse af lokale arbejdspladser og reduktion af luftforurening.

Komponenten støtter gennemførelsen af den landespecifikke henstilling om investeringer i klimaomstillingen, navnlig i ren og effektiv produktion og anvendelse af energi (landespecifik henstilling 3 2020). Det er knyttet til flagskibsinitiativet Renovate og er også en del af den grønne omstilling.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afbødende skridt, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

### **M.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

#### **Investering TC-C13-i01: Energieffektivitet i beboelsesejendomme**

Formålet med denne investering er at fremme energirenovering af privatejede beboelsesejendomme, indføre energieffektive løsninger, erstatte ineffektivt udstyr og øge den installerede kapacitet for at

fremme energi- og ressourceeffektivitet, øge egetforbruget af vedvarende energi og bekæmpe energifattigdom.

Investeringen skal bestå af følgende foranstaltninger:

- Støtte omkostningerne til projekter (typisk mellem 50 % og 70 % af de samlede omkostninger), der fremmer renovering, energieffektivitet, dekarbonisering, vandeffektivitet og cirkulær økonomi i bygninger. Dette skal ske ved hjælp af bekendtgørelser, der udsendes hvert år.
- For lavindkomsthusholdninger, der er ramt af energifattigdom (hvor op til 100 % af omkostningerne kan støttes), skal sådanne foranstaltninger kræve et tættere samarbejde mellem centrale og lokale myndigheder og andre aktører såsom lokale sammenslutninger. *Vales eficiência* eller energieffektivitetsvouchere til en værdi af gennemsnitligt 1 300 EUR hver udstedes og leveres til husholdninger, der er ramt af energifattigdom, hvilket giver modtageren ret til visse bygge- og anlægsarbejder, energieffektive løsninger, udstyr og elektrificering af energianvendelser.
  - o Støttemateriale formidles for at hjælpe med at træffe beslutninger om de bedste energieffektivitetsforanstaltninger, der skal træffes.
  - o Der skal også stilles kommunikationskanaler og kvikskranker til rådighed for at bidrage til at afklare tvivl om, hvordan denne støtte kan opnås, koordineret med forskellige nationale og lokale enheder, således at forbrugerne kan træffe de bedste investeringsbeslutninger.

Den planlagte investering har til formål at opnå en gennemsnitlig besparelse på ca. 200 ktoe primærenergi og en reduktion på ca. 150 kt CO<sub>2</sub>-emissioner.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering TC-C13-i02: Energieffektivitet i statslige bygninger

Formålet med denne investering er at fremme energirenovering af statslige bygninger, fremme energi- og ressourceeffektivitet og øge egetforbruget af vedvarende energi.

Denne investering skal bestå af foranstaltninger til fremme af renovering, energieffektivitet, dekarbonisering, vandeffektivitet og den cirkulære økonomi i bygninger.

- Der vil hvert år blive udsendt meddelelser om de forskellige typer bygningsinterventioner, som skal identificeres i de effektivitetsplaner, der skal udarbejdes inden for rammerne af den europæiske handlingsplan for miljøinnovation ECO.AP 2030. ECO.AP 2030 skal også være til rådighed med henblik på at yde teknisk støtte til centrale offentlige myndigheder med henblik på at identificere projekter og fremme deres gennemførelse.

- Støttemateriale formidles til embedsmænd i den offentlige forvaltning for at hjælpe dem med at træffe afgørelse om de bedste energieffektivitetsforanstaltninger, der skal træffes.

Den planlagte investering har til formål at opnå en gennemsnitlig besparelse på ca. 185 ktoe primærenergi og en reduktion på ca. 140 kt<sub>CO<sub>2</sub>-emissionsreduktion</sub>.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering TC-C13-i03: Energieffektivitet i bygninger, der anvendes i servicesektoren

Formålet med denne investering er at fremme energirenovering af bygninger, der anvendes i servicesektoren, fremme energi- og ressourceeffektivitet og øge produktionen af vedvarende energi til eget forbrug.

Denne investering skal bestå af følgende foranstaltninger:

- Der iværksættes årligt bekendtgørelser med henblik på at ansøge om støtte (typisk mellem 50 % og 70 % af de samlede omkostninger) for at dele disse omkostninger i de forskellige typer bygningsinterventioner for at forbedre deres energi- og miljøpræstationer.
- Støttemateriale formidles for at hjælpe med at træffe beslutninger om de bedste energieffektivitetsforanstaltninger, der skal træffes.
- Der skal også stilles kommunikationskanaler til rådighed for at afklare tvivl om, hvordan denne støtte kan opnås, koordineret med forskellige nationale og lokale enheder, således at forbrugerne kan træffe de bedste investeringsbeslutninger.

Den planlagte investering har til formål at opnå en gennemsnitlig besparelse på ca. 50 ktoe primærenergi og en reduktion på ca. 30 ktCO<sub>2</sub>-emissionsreduktion.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

## M.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
13.1	TC-C13-i01	T	Energieffektivitetsrenovering af private beboelsejendomme		m <sup>2</sup>	0	830 000	FØ RS TE KV AR TAL 2	2024	Areal af renoverede private beboelsejendomme. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemdybde renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
13.2	TC-C13-i01	T	Energieffektivitetsrenovering af private beboelsejendomme		m <sup>2</sup>	830 000	1 020 000	FØ RS TE KV AR TAL 2	2025	Areal af renoverede private beboelsejendomme. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemdybde renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
13.3	TC-C13-i01	T	"Effektivitetsvouchere", der distribueres til husholdninger, der er ramt af energifattigdom, for at erstatte gammelt udstyr og indføre energieffektive løsninger		Nummer	0	100 000	FØ RS TE KV AR TAL 3	2025	Antal "effektivitetsvouchere" til en værdi af gennemsnitligt 1300/voucher EUR, der distribueres til husstande, der er ramt af energifattigdom (i universet af husholdninger, der nyder godt af den sociale energitakst), til køb af energieffektivt udstyr såsom varmepumper samt til at udføre arbejder for at forbedre selve husstandens energimæssige ydeevne. Det omfatter installationstjenester og indsamling af tidligere udstyr (videresendelse til et miljømæssigt ansvarligt endeligt bestemmelsessted).
13.4	TC-C13-i01	T	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende energi til eget forbrug og til brug i VE-fællesskaber i den private boligsektor		MW	0	35	FØ RS TE KV AR TAL 4	2025	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende energi (såsom solcellepaneler og batterier, efterhånden som sidstnævnte teknologi modnes), der installeres til eget forbrug og til brug i VE-fællesskaber i den private boligsektor.
13.5	TC-C13-i02	T	Energieffektiv renovering af statslige bygninger		m <sup>2</sup>	0	1 065 000	FØ RS TE KV AR	2025	Areal af renoverede statslige bygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemdybde renovering som

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
								TAL 1		defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
13.6	TC-C13-i02	T	Energieffektiv renovering af statslige bygninger		m <sup>2</sup>	1 065 000	1 255 000	FØ RS TE KV AR TAL 4	2025	Areal af renoverede statslige bygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemgyde renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
13.7	TC-C13-i02	T	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende energi til eget forbrug og til brug i VE-fællesskaber i statslige bygninger		MW	0	28	FØ RS TE KV AR TAL 4	2025	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende energi (såsom solcellepaneler og batterier, efterhånden som sidstnævnte teknologi modnes) til egetforbrug og til brug i VE-fællesskaber i statslige bygninger.
13.8	TC-C13-i03	T	Energieffektivitetsrenovering af private servicebygninger		m <sup>2</sup>	0	315 000	FØ RS TE KV AR TAL 1	2025	Areal af renoverede bygninger, der anvendes af de private tjenester. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemgyde renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
13.9	TC-C13-i03	T	Energieffektivitetsrenovering af private servicebygninger		m <sup>2</sup>	315 000	360 000	FØ RS TE KV AR TAL 4	2025	Areal af renoverede bygninger, der anvendes af den private servicesektor. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemgyde renovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.



Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
13.10	TC-C13-i03	T	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende energi til eget forbrug og til brug i VE-fællesskaber i den private servicesektor		MW	0	30	FØRSTEKVARTAL 4	2025	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende energi (såsom solcellepaneler og batterier, efterhånden som sidstnævnte teknologi modnes) til egetforbrug og til brug i VE-fællesskaber i den private servicesektor.

## **N. KOMPONENT 14: Brint og vedvarende energikilder**

Portugal har forpligtet sig til at opnå kulstofneutralitet senest i 2050 og placerer landet blandt dem, der går forrest i kampen mod klimaændringer i henhold til Parisaftalen. I køreplanen for kulstofneutralitet 2050 (RNC 2050) fastsættes dekarboniseringsmål, der skal nås, en emissionsreduktion på mere end 85 % i forhold til 2005-emissionerne og en kulstofbindingskapacitet på 13 000 000 ton. Komponenten omhandler de såkaldte sektorer, hvor det er vanskeligt at nedbringe emissionerne, ved at fremme udbredelsen af vedvarende brint.

Formålet med komponenten er at fremme energiomstillingen og dekarboniseringen af industrien og transportsektoren med et stærkt fokus på produktion af vedvarende brint og andre vedvarende gasser. For så vidt angår de selvstyrende regioner er der fokus på udbredelse af vedvarende energi (geotermisk energi, vindenergi, solcelleenergi og vandkraft) og lagring. Denne komponent er afgørende for at mindske den nationale energifafhængighed gennem produktion af energi fra lokale kilder, forbedre handelsbalancen og øge den indenlandske økonomis modstandsdygtighed.

Komponenten støtter gennemførelsen af den landespecifikke henstilling om at fokusere investeringer på klimaomstillingen med fokus på produktion af vedvarende energi (landespecifik henstilling 3 2019 og 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afbødende skridt, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

### **NR. 1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

#### **Reform TC-r29: National brintstrategi (EN-H2)**

Formålet med foranstaltningen er at indføre et tilskyndelses- og stabilitetselement for energisektoren og fremme den gradvise indførelse af vedvarende brint som en bæredygtig søjle i en mere omfattende strategi for omstilling til en dekarboniseret økonomi. I denne strategi fastlægges brints nuværende og fremtidige rolle i energisystemet, og der foreslås en række foranstaltninger og mål for indarbejdelsen af brint i de forskellige økonomiske sektorer. Dette omfatter også skabelse af de nødvendige betingelser for dette skift, herunder bl.a. lovgivning og regulering, sikkerhed, standarder, innovation og udvikling samt finansiering. Foranstaltningen vedrører den ændrede regulering af det nationale gastransmissionsnet og reguleringen af det nationale gasdistributionsnet, som skal godkendes af Generaldirektoratet for Energi og Geologi. Den ændrede forordning skal gøre det muligt at fastsætte betingelserne for tilslutning til gastransmissionsinfrastrukturer, navnlig for tilførsel af gasser af vedvarende oprindelse, herunder vedvarende brint og gasser med lavt kulstofindhold, samt at fastsætte minimums- og maksimumsprocentdele for injektion af disse gasser i nettene. Desuden skal den ændrede forordning omfatte de nødvendige ændringer af de tekniske standarder, der sikrer tjenesternes kvalitet og sikker anvendelse af disse infrastrukturer for alle brugere.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. september 2021.

#### **Investering TC-C14-i01: Brint og vedvarende gasser**

Formålet med foranstaltningen er at støtte private projekter til produktion af vedvarende brint og andre gasser af vedvarende oprindelse til eget forbrug eller tilførsel til nettet.

Investeringen skal bestå af foranstaltninger til fremme af produktion, lagring, transport og distribution af vedvarende gasser med henblik på at øge de vedvarende gassers bidrag til energiforbruget, reducere drivhusgasemissionerne, mindske energifafhængigheden og forbedre energiforsyningsikkerheden.

Der ydes støtte til forskellige anvendelser såsom anvendelse af vedvarende gasser til transport og tilførsel af vedvarende gasser til naturgasnettet.

Produktionen af vedvarende gasser, såsom vedvarende brint eller biomethan, udelukkende fra vedvarende energikilder, kan anvende en række teknologier såsom: Elektrolyse Termokemiske og hydrotermiske processer Biologiske processer (biophotolyse og gæring) Biogasberigelse fra anaerob nedbrydning af biomassematerialer (undtagen biogasproduktion) og methanering (vedvarende brint kombineret med genanvendt kuldioxid).

Investeringerne skal have et meget specifikt fokus og sigte mod at øge den installerede kapacitet til produktion af vedvarende brint og andre vedvarende gasser, herunder installeret kapacitet i elektrolysatorer til produktion af vedvarende brint. Projektet gennemføres gennem åbne og ikkediskriminerende udbud med henblik på at støtte projekter med et maksimum på 15 000 000 EUR pr. projekt.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

#### Investering TC-C14-i02-RAM: Potentialet for elektricitet fra vedvarende energikilder i Madeira

Formålet med foranstaltningen er at støtte produktion, lagring, transmission og distribution af vedvarende energi. De projekter, der indgår i denne investering, skal gøre det muligt at øge den andel af elektricitet fra vedvarende energikilder, der skal være til rådighed på hver ø. Denne investering bidrager til strategien for dekarbonisering af elproduktion og øger den indenlandske økonomis modstandsdygtighed.

Investeringen består af følgende delinvesteringer:

- Fuldstændig renovering og renovering af vandkraftværket VandSerra og Calheta I-vandkraftværket, der genopliver 6,2 MW installeret effekt og øger den installerede kapacitet ved at tilføje 4 MW
- Øge den installerede kapacitet i batterilagringssystemer ved at tilføje lagerkapacitet på mindst 21 MW/27MWh
- Installere en ny synkron kompensator med en effekt på mindst 15 MVA
- Øge elnettets kapacitet til at integrere ny installeret effekt på mindst 48 MW i vedvarende energikilder i elsystemerne (40 MW Madeira + 8 MW Porto Santo)
- Installation af 130 000 forbundne intelligente målere og udskiftning af 8 750 gadebelysningspunkter med løsninger med lavt energiforbrug (herunder opgradering af forvaltningen af gadebelysning).

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering TC-C14-i03-RAA: Energiomstilling på Azorerne

Formålet med foranstaltningen er at udvikle en avanceret elinfrastruktur og gennemføre projekter med innovative tekniske løsninger for at øge energiuafhængigheden. På Azorerne tegner elproduktionen fra vedvarende energikilder sig i øjeblikket for ca. 40 % af regionens samlede værdi, hvoraf ca. 24 % stammer fra geotermisk energi på de to største øer i øgruppen. De resterende 60 % af elektriciteten produceres af fossile brændstoffer, brændselolie og diesel, som udgør en stor årlig regning, ikke kun på grund af brændstoffernes købsværdi, men også på grund af deres transport ad søvejen fra fastlandet til øerne og distributionen mellem øerne. Denne type produktion udgør ud over de dermed forbundne høje omkostninger en stærk ekstern afhængighed, som i situationer med nationale eller internationale kriser kan bringe kapaciteten til at opfylde øgruppens energibehov i fare.

Investeringen består af følgende delinvesteringer:

- Forøgelse af den installerede kapacitet til produktion af vedvarende energi, hovedsagelig geotermisk energi, med 12 MW og revitalisering af det allerede installerede geotermiske elværk med 5 MW
- Forøgelse af den installerede kapacitet til produktion af elektricitet fra vedvarende energikilder på øen Corvo gennem installation af et solcelleanlæg og en vindmøllepark med 850 kW
- Installation af nye elektriske energilagringssystemer på øerne Santa Maria, São Jorge, Pico, Faial, Flores og Corvo med mindst 20 MW
- Installere nye små solcelleanlæg til decentraliseret produktion og forbrug for i alt 11,2 MW.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

## NR. 2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
14.1	TC-C14-r29	M	Ikrafttræden af forordningen om det nationale gastransmissionsnet og reguleringen af det nationale gasdistributionsnet	Ikrafttræden af forordningen om det nationale gastransmissionsnet og reguleringen af det nationale gasdistributionsnet				FØRSTE KVA RTAL 3	2021	Ikrafttræden af den ændrede forordning om det nationale gastransmissionsnet og reguleringen af det nationale gasdistributionsnet. Ændringerne af regulativet for det nationale gastransmissionsnet og reguleringen af det nationale gasdistributionsnet godkendes af Generaldirektoratet for Energi og Geologi. Forordningerne skal gøre det muligt at fastsætte betingelserne for tilslutning til gastransmissionsinfrastrukturer, navnlig for tilførsel af gasser af vedvarende oprindelse, herunder vedvarende brint, samt at fastsætte minimums- og maksimumsprocentdele for injektion af disse gasser i nettene. Desuden omfatter de de nødvendige revisioner af de tekniske standarder, der sikrer tjenesternes kvalitet og sikker anvendelse af disse infrastrukturer for alle brugere.
14.2	TC-C14-i01	M	Første udbud vedrørende projekter vedrørende produktion af vedvarende gas	Første indkaldelse af bud åbnet				FØRSTE KVA RTAL 3	2021	Åbning af den første indkaldelse af forslag til udvælgelse af projekter, der skal støttes for mindst 88 MW ny installeret energikapacitet for vedvarende brint og vedvarende gasser med drivhusgasemissioner på nul eller tæt på nul.
14.3	TC-C14-i01	T	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende brint og vedvarende gas		MW	0	200	FØRSTE KVA RTAL 1	2026	Yderligere produktionskapacitet for vedvarende brint og vedvarende gasser installeret med drivhusgasemissioner på nul eller tæt på nul.
14.4	TC-C14-i02-RAM	M	Installation af ny synkron kompensator	Installation af ny synkron kompensator				FØRSTE KVA RTAL 4	2024	Anskaffelse og installation af en ny synkron kompensator med mindst 15 MVAR.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
14.5	TC-C14-i02-RAM	T	Yderligere installeret vandkraftproduktionskapacitet		MW	0	4	FØRSTE KVALITET 2	2024	Forøgelse af den installerede strømkapacitet i det renoverede vandkraftværk Serra.
14.6	TC-C14-i02-RAM	T	Renoveret installeret vandkraftproduktionskapacitet		MW	0	6,2	FØRSTE KVALITET 4	2024	Fuldstændig renovering af følgende vandkraftværker: Vandkraftværk i Serra: udskiftning og opgradering af elektrisk og mekanisk udstyr, idet kun bygningen vedligeholdes. Vandkraftværket Calheta I: udskiftning af de fleste aktiver, navnlig de to produktionssæt med en installeret kapacitet på 0,5 MW og andre elektriske systemer, med undtagelse af bygningen. Arbejdet omfatter også restaurering af de kanaler, der fører til anlægget, med en samlet længde på ca. 13 km.
14.7	TC-C14-i02-RAM	T	Yderligere installeret kapacitet i batterilagringssystem		MW	0	21	FØRSTE KVALITET 4	2024	Øge ellagringen ved at tilføje installeret kapacitet i batterisystemer. Den ekstra kapacitet er på mindst 21 MW/27 MWh
14.8	TC-C14-i02-RAM	T	Yderligere kapacitet til at integrere ny installeret effekt i elektricitetssystemet		MW	0	48	FØRSTE KVALITET 2	2025	Forøgelse af kapaciteten til at integrere vedvarende energikilder i ARM's elektricitetssystem. Opgraderingen beløber sig til 8 MW i Porto Santo og 40 MW på Madeira.
14.9	TC-C14-i02-RAM	T	Installation af intelligente målere		Nummer	0	130 000	FØRSTE KVALITET 4	2025	Levering og installation af nye intelligente målere (elmålere, der registrerer oplysninger om forbrug, og som er tilsluttet kommunikationsnettet)
14.10	TC-C14-i02-RAM	T	Udskiftning af gadebelysningspunkter		Nummer	0	8 750	FØRSTE KVALITET 4	2025	Udskiftning af det offentlige lysnet med lavenergiLED-belysning og deres forvaltningssystem

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
14.11	TC-C14-i03-RAA	T	Yderligere og moderniseret installeret geotermisk produktionskapacitet		MW	0	17	FØRSTE KVA RTAL 2	2026	Øge kapaciteten til at producere elektricitet fra vedvarende energikilder, navnlig geotermisk energi. Den yderligere kapacitet (12 MW) skal installeres i Pico Alto Gethermal Plant og Pico Vermelho geotermisk fabrik. Renoveringen af det geotermiske anlæg i Ribeira Grande skal gennemføre tre nye geotermiske brønde, og en mere effektiv produktionsenhed på 5 MW skal erstatte de eksisterende 2x2,5 MW produktionsenheder.
14.12	TC-C14-i03-RAA	T	Yderligere produktion af elektricitet fra vedvarende energikilder i Corvo		kW	0	850	FØRSTE KVA RTAL 2	2024	Øge den installerede kapacitet til produktion af elektricitet fra vedvarende energikilder på øen Corvo ved at installere et solcelleanlæg og en vindmøllepark.
14.13	TC-C14-i03-RAA	T	Nye batteribaserede energilagringssystemer og energistyringssystemer i ARA		MW	0	20	FØRSTE KVA RTAL 2	2026	Installation af nye batteribaserede energilagringssystemer og energistyringssystemer på seks øer for at muliggøre større integration af vedvarende energi, samtidig med at forsyningsikkerheden og servicekvaliteten sikres, med et effektinterval på mellem 20 MW og 30 MW tilsammen.
14.14	TC-C14-i03-RAA	T	Installation af små solcelleanlæg til lokal elproduktion og -forbrug		MW	0	11,2	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Installation af ny installeret elkapacitet ved at investere i diffuse små solcelleanlæg, hovedsagelig til egetforbrug, forudsat at støttemodtagerne ikke medfinansierer dem.

## **C.KOMPONENT 15: Bæredygtig mobilitet**

Denne komponent i Portugals genopretnings- og resiliensplan tager fat på flere af transportsektorens udfordringer: behovet for at reducere udledningen af drivhusgasser og forurenende stoffer, behovet for at mindske afhængigheden af en privatbil og behovet for at sikre bedre social samhørighed i byområder.

Formålet med denne komponent er at reducere emissionerne og forbedre den offentlige transport ved at udvide nettet, gøre det mere tilgængeligt og styrke kapaciteten til planlægning af offentlig transport. Dette forventes at føre til flere brugere af offentlig transport, tilskynde til et modalskift fra privatbil til offentlig transport og fremme bedre transportforvaltning og planlægningskapacitet. Med henblik herpå består denne komponent af reformer og investeringer, der fremmer bæredygtig offentlig transport gennem udvidelsen af metroen i Lissabon og Porto, opførelsen af et letbanesystem i Lissabon, et hurtigt bustransportsystem i Porto og køb af nulemissionsbusser til offentlig transport. Komponenten bidrager til at efterkomme den landespecifikke henstilling om at fokusere investeringer på den grønne omstilling (landespecifik henstilling 3 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afbødende skridt, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

### **O.1. Description of the reforms and investments for non-repayable financial support**

#### **Reform TC-r30: Reform af transportøkosystemet**

Formålet med reformen er at styrke de offentlige transportmyndigheder, deres kapacitet og færdigheder og dermed øge deres evne til bedre at planlægge de transportsystemer, de forvalter, og øge brugen af offentlig transport. Reformen skal støtte transportforvaltningsmyndigheder i alle storbyområder (AM) og interkommunale fællesskaber (CIM). Den forbedrer vilkårene for adgang til offentlig transport gennem iværksættelse af programmer for nedsatte takster (*Programa de Apoio à Redução do Tarifário dos Transportes Públicos*, PART) og bedre og mere klimavenlige transporttjenester (*Programa de Apoio à Densificação e Reforço da Oferta de Transporte Público*, PROTransP) ved at vedtage lovgivning og gennemføre skattemæssige foranstaltninger til gavn for brugeren af den offentlige transport, såsom skattefradrag for den merværdiafgift, der er forbundet med køb af månedlige billetter til offentlig transport.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

#### **Investering TC-C15-i01: Udvidelse af Lissabon Metro Network — Red Line til Alcântara**

Formålet med foranstaltningen er at gøre den offentlige transport mere attraktiv i Lissabon og tiltrække flere brugere gennem en udvidelse af metronettet.

Investeringen består i en udvidelse af metronettet i Lissabon til Alcântara, hvortil der føjes 3,7 km og fire stationer til nettet. Dette skal omdanne Alcântara til en vigtig ny transportgrænseflade, der skaber en forbindelse mellem metronettet og jernbanetrafikken i forstæderne.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.



#### Investering TC-C15-i02: Udvidelse af Porto Metro Network — Casa da Música-Santo Ovídio

Formålet med foranstaltningen er at gøre den offentlige transport i Porto mere attraktiv og tiltrække flere brugere. Den har til formål at udvide metronettets territoriale dækning og løse problemer med overbelastning af akse Porto — Vila Nova de Gaia.

Investeringen består i en udvidelse af metronettet i Porto gennem opførelse af en ny 6,74 km dobbeltsporet linje med 8 nye stationer mellem Boavista/Casa da Música i Porto og en ny station, der skal bygges i Santo Ovídio (grænseflade til Amarela-linjen) i Vila Nova de Gaia.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Investering TC-C15-i04: Bus Rapid Transit Boavista — Império

Formålet med foranstaltningen er at gøre den offentlige transport i Porto mere attraktiv og tiltrække flere brugere. Den har til formål at reducere udledningen af drivhusgasser og forurenende stoffer og tilskynde til et modalskift væk fra vejene.

Denne investering består i oprettelsen af et nyt Bus Rapid Transit-system (baner, der primært er beregnet til busser) på 3,8 km og 7 stationer mellem Praça do Império og Praça Mouzinho de Albuquerque i Porto, der giver en forbindelse til metronettet i Porto. Bus Rapid Transit-systemet skal drives af nulemissionsbusser (elektriske eller brintdrevne).

Investeringen skal være gennemført senest den 30. september 2024.

#### Investering TC-C15-i05: Dekarbonisering af den offentlige transport

Formålet med foranstaltningen er at forny og dekarbonisere den offentlige transportflåde i Portugal gennem levering af nulemissionsbusser.

Investeringen skal bestå af finansiel støtte til køb af 145 nulemissionsbusser (elektriske busser eller brint) til offentlig transport og opladningsinfrastruktur til driften heraf. Støtten ydes i form af et ikke-refusionsberettiget tilskud af forskellen mellem købsomkostningerne til en nulemissionsbus (el- eller brintbus) og et dieselækvivalent køretøj (EURO VI). Busserne skal anvendes til offentlig personbefordring i henhold til kontrakter om offentlig trafikbetjening i storbyområderne Lissabon og Porto.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2023.

#### Investering TC-C15-i06: Digitalisering af jernbanetransport

Formålet med denne investering er at gøre den nordlige strækning af det nationale jernbanenet (RFN) kompatibel med den nye højhastighedsjernbanelinje (LAV) ved at erstatte elektroniske signalsystemer. Dette forventes at forbedre RFN's interoperabilitet med det fælles europæiske jernbaneområde.

Denne investering består i at erstatte de elektroniske signalsystemer på stationerne Campolide-Cintura, Oriente, Alverca og Azambuja, der dækker 20 km jernbanelinjer i hovedstadsområdet Lissabon.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

## O.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
15.1	TC-C15-i01	M	Undertegnelse af kontrakten om udvidelse af metronettet i Lissabon	Undertegnelse af kontrakten om udvidelse af metronettet i Lissabon				FØRSTE KVA RTAL 4	2023	Underskrivelse af projektgennemførelseskontrakten mellem de offentlige myndigheder og den kontrahent, der er udvalgt i en udbudsprocedure. Formålet med kontrakten er at udvide Metronetværket Lissabon (Red Line til Alcântara).
15.2	TC-C15-i01	M	Statusrapport om udvidelsen af metronettet i Lissabon	Statusrapport, hvoraf det fremgår, at arbejdet skrider frem i henhold til tidsplanen				FØRSTE KVA RTAL 1	2024	Udviklingen af arbejdet med udvidelsen af metronettet i Lissabon og overholdelsen af tidsplanen for deres udførelse måles ved hjælp af regelmæssige statusrapporter under udførelsen af arbejderne. Den omfatter en vurdering af arbejdets udvikling i overensstemmelse med den planlagte tidsplan, herunder identifikation af allerede afsluttede aktiviteter, identifikation af de aktiviteter, der skal gennemføres, og en risikoanalyse af de foreslåede gennemførelsesfrister med om nødvendigt en afbødnings- og beredskabsplan for at sikre, at kontrakten gennemføres inden for de foreslåede frister. Milepælen er opfyldt, hvis det af statusrapporten fremgår, at arbejdet på tidspunktet for milepælen skrider frem i overensstemmelse med tidsplanen.
15.3	TC-C15-i01	T	Udvidelse af metronettet i Lissabon afsluttet		Kilometer	0	3,7	FØRSTE KVA RTAL 2	2026	Varigheden af anlægsarbejdet med henblik på udvidelsen af Metronettet i Lissabon (3,3 km i tunnel og 0,4 km i viakanalen) ved at udvide den røde linje til Alcântara. Den udvidede metrolinje er klar til øjeblikkelig drift af de planlagte transporttjenester.
15.4	TC-C15-i02	M	Undertegnelse af kontrakten om udvidelse af nettet Porto Metro	Undertegnelse af kontrakten om udvidelse af nettet Porto Metro	—			FØRSTE KVA RTAL 4	2023	Underskrivelse af projektgennemførelseskontrakten mellem de offentlige myndigheder og den kontrahent, der er udvalgt i en udbudsprocedure. Formålet med kontrakten er at udvide nettet Porto Metro (Casa da Música-Santo Ovídio).
15.5	TC-C15-i02	M	Statusrapport om udvidelsen af Porto Metro-netværket	Statusrapport, hvoraf det fremgår, at arbejdet skrider frem i henhold til tidsplanen				FØRSTE KVA RTAL 4	2024	Udviklingen af arbejdet med udvidelsen af nettet Porto Metro og overholdelsen af tidsplanen for udførelsen heraf måles ved hjælp af regelmæssige statusrapporter under udførelsen af arbejderne. Den omfatter en vurdering af arbejdets udvikling i overensstemmelse med den planlagte tidsplan, herunder identifikation af allerede afsluttede aktiviteter, identifikation af de aktiviteter, der skal gennemføres, og en risikoanalyse af de foreslåede gennemførelsesfrister med om nødvendigt en

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										afbødnings- og beredskabsplan for at sikre, at kontrakten gennemføres inden for de foreslåede frister. Milepælen er opfyldt, hvis det af statusrapporten fremgår, at arbejdet på tidspunktet for milepælen skrider frem i overensstemmelse med tidsplanen.
15.6	TC-C15-i02	T	Udvidelse af nettet i Porto Metro afsluttet		Kilometer	0	6,7	FØRSTE KVA RTAL 2	2026	Varigheden af anlægsarbejdet med henblik på udvidelsen af nettet Porto Metro ved at bygge en ny linje mellem Casa da Música (Porto) og Santo Ovídio (Vila Nova de Gaia). Den nye metrolinje er klar til øjeblikkelig drift af de planlagte transporttjenester.
15.10	TC-C15-i04	M	Undertegnelse af kontrakten om bygning af en Bus Rapid transitlinje mellem Praça do Império og Praça Albuquerque Mouzinho i Porto	Undertegnelse af kontrakten om bygning af en hurtig buslinje mellem Praça do Império og Praça Albuquerque Mouzinho i Porto				FØRSTE KVA RTAL 1	2022	Underskrivelse af projektgennemførelseskontrakten mellem de offentlige myndigheder og den kontrahent, der er udvalgt i en udbudsprocedure. Formålet med kontrakten er at etablere en Bus Rapid transitlinje, der forbinder Praça do Império med Praça Albuquerque Mouzinho i Porto.
15.11	TC-C15-i04	T	Bygning af en Bus Rapid Transit-linje mellem Praça do Império og Praça Albuquerque Mouzinho i Porto afsluttet		Kilometer	0	3,8	FØRSTE KVA RTAL 3	2024	Varigheden af anlægsarbejdet på den hurtige transitlinje mellem Praça do Império og Praça Albuquerque Mouzinho i Porto. Den nye hurtige buslinje er klar til øjeblikkelig drift af de planlagte transporttjenester.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
15.12	TC-C15-i05	M	Kontrakt om indkøb af rene busser under programmet for dekarbonisering af offentlig transport	Kontrakt om indkøb af 145 rene busser under programmet for dekarbonisering af offentlig transport				FØRSTE KVALITET 3	2022	Underskrivelse af en kontrakt mellem støttemodtagerne og forvaltningsorganet på grundlag af en udbudsprocedure, der giver tilsagn om at købe de nye nulemissionsbusser (elektriske busser eller brintbusser).
15.13	TC-C15-i05	T	Køb af nye nulemissionsbusser (elektriske busser eller brintbusser), der anvendes til offentlig transport		Nummer	0	145	FØRSTE KVALITET 4	2023	Antal nye nulemissionsbusser (elektriske busser eller brintbusser), der er indkøbt og klar til drift med henblik på levering af offentlig personbefordring i storbyområderne Lissabon og Porto.
15.14	TC-C15-r30	M	Ikrafttræden af lovgivning med henblik på at forbedre betingelserne for adgang til offentlig transport	Bestemmelse i lovgivningen, der angiver lovgivningens ikrafttræden				FØRSTE KVALITET 4	2023	Ikrafttræden af lovgivning med henblik på at forbedre betingelserne for adgang til offentlig transport gennem gennemførelse af programmer for nedsatte takster (Programa de Apoio à Redução do Tarifário dos Transportes Públicos, PART) og bedre og mere klimavenlige transporttjenester (Programa de Apoio à Densificação e Reforço da Oferta de Transporte Público, PROTransP). Lovgivningen bør fastsætte støtte til de to storbyområder og 21 interkommunale fællesskaber.
15.15	TC-C15-i06	M	Underskrivelse af kontrakt om elektroniske signalsystemer	Underskrivelse af kontrakten og offentliggørelse på den særlige portal				FØRSTE KVALITET 4	2024	Underskrivelse af projektgennemførelseskontrakten om udskiftning af de elektroniske signalsystemer mellem de offentlige myndigheder og kontrahenten.
15.16	TC-C15-i06	T	Jernbanestrækninger med elektroniske signalsystemer udskiftet		kilometer	0	20	FØRSTE KVALITET 2	2026	Længden af jernbanelinjer med nye elektroniske signalsystemer, der er installeret i hovedstadsområdet Lissabon.

### **O.3. Beskrivelse af reformer og investeringer i forbindelse med lånet**

#### Investering TC-C15-i03: Letbane Transit Odivelas — Loures

Formålet med foranstaltningen er at gøre den offentlige transport mere attraktiv i Lissabon og tiltrække flere brugere. I øjeblikket er den private vejtransport dominerende mellem Loures og Lissabon, hvilket forårsager betydelige drivhusgasemissioner og forurenende emissioner og problemer med trafikbelastning. Foranstaltningen har til formål at udløse et skift fra individuel vejtransport til offentlig transport.

Investeringen skal bestå i opførelse af et 11,5 km langt letbanetransitsystem, der skal forbinde Loures kommune med metronettet i Lissabon.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### O.4. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af lånet

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
15.7	TC-C15-i03	M	Undertegnelse af kontrakten om anlæg af en Light Rail Transit-linje mellem Odivelas og Loures	Undertegnelse af kontrakten om anlæg af en Light Rail Transit-linje mellem Odivelas og Loures				FØRSTE KVA RTAL 1	2024	Underskrivelse af projektgennemførelseskontrakten mellem de offentlige myndigheder og den kontrahent, der er udvalgt i en udbudsprocedure. Formålet med kontrakten er at anlægge en Light Rail Transit-linje mellem Odivelas og Loures.
15.8	TC-C15-i03	M	Statusrapport om anlæggelsen af Light Rail Transit-strækningen mellem Odivelas og Loures	Statusrapport, hvoraf det fremgår, at arbejdet skrider frem i henhold til tidsplanen				FØRSTE KVA RTAL 2	2025	Udviklingen af arbejdet på anlæggelsen af Light Rail Transit-strækningen mellem Odivelas og Loures og overholdelsen af tidsplanen for deres udførelse måles ved hjælp af regelmæssige statusrapporter under udførelsen af arbejderne. Den omfatter en vurdering af arbejdets udvikling i overensstemmelse med den planlagte tidsplan, herunder identifikation af allerede afsluttede aktiviteter, identifikation af de aktiviteter, der skal gennemføres, og en risikoanalyse af de foreslåede gennemførelsesfrister med om nødvendigt en afbødnings- og beredskabsplan for at sikre, at kontrakten gennemføres inden for de foreslåede frister. Milepælen er opfyldt, hvis det af statusrapporten fremgår, at arbejdet på tidspunktet for milepælen skrider frem i overensstemmelse med tidsplanen.
15.9	TC-C15-i03	T	Anlæg af en transitstrækning for lette tog mellem Odivelas og Loures afsluttet		Kilometer	0	11.5	FØRSTE KVA RTAL 2	2026	Længden af anlægsarbejdet på den lette jernbanetransitlinje for at forbinde Loures med Metro i Lissabon i Odivelas. Den nye letbane transitlinje er klar til øjeblikkelig drift af de planlagte transporttjenester.

## **KOMPONENT 16: Virksomheder 4.0**

Komponenten tager fat på udfordringerne i forbindelse med den lave digitalisering af virksomheder. Ifølge resultaterne af indekset for den digitale økonomi og det digitale samfund (DESI 2020) ligger Portugal nr. 19<sup>i</sup> EU og under EU-gennemsnittet. De mest skrøbelige dimensioner i Portugals tilfælde er "menneskelig kapital" og "brug af internettjenester" og en vis dimension af "Integration af digitale teknologier", som alle afspejler begrænsninger i virksomhedernes digitale kapacitet og resultater.

Formålet med komponenten er at målrette indsatsen mod erhvervslivet, navnlig SMV'er og deres ansatte, med investeringer for at fremskynde den digitale omstilling suppleret med en styrkelse af den beskæftigede arbejdsstyrkes digitale færdigheder. Investeringerne omfatter følgende foranstaltninger:

- Styrkelse af arbejdstagernes og den arbejdsdygtige befolknings digitale færdigheder
- Modernisering af virksomhedernes forretningsmodel og deres produktionsprocesser, herunder digitalisering af arbejdsgange såsom virksomhedsledelse, innovative produkter og fakturering
- Oprettelse af nye digitale markedsføringskanaler for produkter og tjenester
- Innovation og indarbejdelse af avancerede digitale teknologier i virksomhedernes forretningsmodel og
- Fremme af digitalt baseret iværksætteri.

Komponenten støtter håndteringen af de landespecifikke henstillinger vedrørende støtte til brugen af digitale teknologier, for at sikre lige adgang til uddannelse af høj kvalitet, for at styrke virksomhedernes konkurrenceevne og for at støtte beskæftigelsen og prioritere foranstaltninger til bevarelse af arbejdspladser (landespecifik henstilling 2 2020). Komponentens støtter også gennemførelsen af de landespecifikke henstillinger for at forbedre befolkningens færdighedsniveau, navnlig deres digitale færdigheder, herunder ved at gøre voksenuddannelse mere relevant for arbejdsmarkedets behov (landespecifik henstilling 2 2019) og målrette investeringer mod den digitale omstilling (landespecifik henstilling 3 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afbødende skridt, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

### **P.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

#### **Reform TD-r31: Digital omstilling af erhvervsklimaet**

Formålet med foranstaltningen er at øge væksten i erhvervsklimaet og gøre det digitalt mere konkurrencedygtigt og modstandsdygtigt i den nuværende globale økonomiske og sociale kontekst. Denne reform er en del af den bredere handlingsplan for digital omstilling (PATD), som Portugal vedtog i april 2020.

Reformen skal bestå af følgende elementer:

- Gennemgang af det formative indhold i det nationale kvalifikationskatalog, der specifikt vedrører digitale færdigheder til brug i en professionel sammenhæng. Denne fornyelse er i overensstemmelse med den seneste teknologiske udvikling og virksomhedernes mest presserende behov i forskellige økonomiske sektorer. Med henblik herpå kan nye uddannelsesforløb og uddannelseskurser af kort varighed stilles til rådighed fra 2021.
- Fastlæggelse af de retlige og reguleringsmæssige rammer, der er nødvendige for at skabe digitale sejl inden for cybersikkerhed, privatlivets fred, bæredygtighed og anvendelighed. Denne ramme og fremme af digital tillid er en forudsætning for gennemførelsen af de investeringer i digitale sejl, der er planlagt i denne komponent.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. marts 2022.

#### Investering TD-C16-i01: Styrkelse af virksomhedernes digitale position

Formålet med foranstaltningen er at øge de digitale færdigheder hos befolkningen i den erhvervsaktive alder, herunder ansatte og ledere, med særligt fokus på virksomheder inden for industri, handel, tjenesteydelser, turisme og landbrug med henblik på at øge antallet af digitalt kvalificerede arbejdstagere og forbedre virksomhedernes konkurrenceevne og modstandsdygtighed og dermed også bidrage til at bevare og skabe arbejdspladser. Disse investeringer skal bidrage til at øge antallet af kvalificerede job i eksisterende virksomheder og fremme oprettelsen af nye virksomheder.

Investeringen skal bestå af to indbyrdes forbundne uddannelsesprogrammer, der skal oprettes for at afhjælpe mangler i arbejdstagernes (medarbejdernes og ledernes) og virksomhedernes digitale færdigheder. Investeringen forventes at påvirke nye politikker og bidrage til udviklingen af livslange erhvervskompetencer og uddannelsespraksis. Investeringen forventes også at forbedre virksomhedernes evne til at imødegå udfordringer og udnytte de muligheder, som teknologien giver. De to aktioner er:

- Akademiet Portugal Digital: tilgængelig for hele befolkningen i den erhvervsaktive alder med et mål om at nå op på 500 000 diagnostiske digitale færdigheder og 125 000 deltagere online, blandet og ansigt til uddannelse i digitale færdigheder. Dette omfatter også oprettelsen af 50 ad hoc-MOOC, der skal stilles til rådighed på onlineplatformen.
- Beskæftigelse + Digital 2025: med det mål at tilbyde 200 000 deltagere en dybere uddannelse online, ansigt til ansigt eller blandet uddannelse i digitale færdigheder

Investeringen skal være gennemført senest den 31. september 2025.

#### Investering TD-C16-i02: Virksomheders digitale omstilling

Formålet med foranstaltningen er at bidrage til omstillingen af portugisiske SMV'ers forretningsmodeller og deres digitalisering. Dette er særlig relevant i betragtning af, at den portugisiske økonomi hovedsagelig domineres af mikrovirksomheder, som er mindre digitalt aktive end større virksomheder. Ved at inddrage SMV'er i digitaliseringen af virksomheder er formålet med investeringen således at ændre den portugisiske økonomis forretningsmodel og bidrage til større konkurrenceevne og modstandsdygtighed.

Investeringen består af fire grupper af aktioner:

- "Nationalt testkabinetwork": oprettelsen af et nationalt netværk af testblokke havde til formål at skabe betingelserne for, at virksomheder kan udvikle og afprøve nye produkter og tjenester og fremskynde den digitale omstillingsproces, enten via fysisk udstyr og udstyr til afprøvning af infrastruktur eller virtuelle/digitale simulatorer. Målet er at etablere 30 prøvebænkinfrastrukturer og afprøve mindst 3 000 pilotprodukter eller -tjenester.
- Digital handel: et program for digitalisering af SMV'er med fokus på mikrovirksomheder i den kommercielle sektor med henblik på at aktivere deres digitale handelskanaler, indarbejde teknologi i forretningsmodeller og dematerialisere processer med kunder og leverandører ved hjælp af informations- og kommunikationsteknologi. Den omfatter tre projekter: i) "acceleratorer for digital handel" med oprettelse af 25 lokale, regionale eller sektorspecifikke acceleratorer (enheder, der tilbyder coaching, mentorordninger, finansieringsstøtte til nystartede virksomheder og SMV'er for at hjælpe dem med at vokse) og et system af finansielle incitamenter til digitalisering af SMV'ers forretningsmodeller (med mål på 25 000 SMV'er) "nabolande inden for digital handel", der skal støtte digitaliseringen (med lokale e-handels- og leveringsplatforme) af 75 indkøbsområder beliggende i byområder, forstæder eller landdistrikter med henblik på at styrke disse områder og fremme territorial samhørighed



og den lokale økonomi "internationalisering via e-handel" for at hjælpe virksomheder med at udvikle nye salgskanaler i udlandet via onlinesalg.

- Støtte til den digitale omstilling af forretningsmodellerne: Coaching 4.0, et program til støtte for virksomheder i forbindelse med indførelse af avancerede digitale teknologier.
- Iværksætter: med foranstaltninger som f.eks. i) "Voucher for startupvirksomheder — nye grønne og digitale produkter" et voucherprogram, der har til formål at støtte nystartede virksomheder, der ønsker at udvikle digitale og grønne forretningsmodeller, "styrkelse af den nationale iværksætterstruktur — Startup Portugal" med investeringer i kortlægning af opstartsmiljøet med henblik på at identificere udfordringer og løsninger i forbindelse med dagsordenen for iværksætter og gennemførelsen af de respektive handlingsplaner og iii) "Startup Incubators/Accelerators vouchers" for at støtte væksthuse og acceleratorer i deres udvikling, herunder indførelse af ny digital teknologi, forbedre de ressourcer, de har til rådighed, og styrke deres viden og kapacitet med henblik på at støtte nystartede virksomheder med digitalt baserede forretningsmodeller.

For finansielle instrumenter skal den retlige aftale mellem portugisiske myndigheder og den bemyndigede enhed eller den finansielle formidler med ansvar for det finansielle instrument og den efterfølgende investeringspolitik for det finansielle instrument under foranstaltningen "Digital Trade acceleratorer", der yder finansieringsstøtte og finansielle incitamenter, for at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01):

- kræve anvendelse af Kommissionens tekniske vejledning om bæredygtighedskontrol for InvestEU-fonden og
- udelukke følgende liste over aktiviteter og aktiver fra støtteberettigelse: i) aktiviteter og aktiver i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder<sup>51</sup> downstream-anvendelse II) aktiviteter og aktiver under EU's emissionshandelssystem (ETS), der opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>52</sup> aktiviteter og aktiver i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>53</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>54</sup> og iv) aktiviteter og aktiver, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet og
- kræve, at den bemyndigede enhed/den finansielle formidler verificerer den bemyndigede enheds/finansielle formidlers overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale

---

<sup>51</sup> Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

<sup>52</sup> Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

<sup>53</sup> Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-geanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingskasse, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

<sup>54</sup> Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for fraseret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

miljølovgivning for alle transaktioner, herunder dem, der er undtaget fra bæredygtighedskontrol.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01), omfatter de kriterier for støtteberettigelse, der er indeholdt i udbudsbetingelserne for kommende indkaldelser af projekter, følgende liste over aktiviteter: aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder<sup>55</sup> downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>56</sup> aktiviteter i forbindelse med deponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>57</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>58</sup> og iv) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges. Investeringen skal være gennemført senest den 31. september 2025.

### Investering TD-C16-i03: katalysator for virksomheders digitale omstilling

Formålet med foranstaltningen er at bidrage til samfundets og virksomhedernes digitale og miljømæssige omstilling.

Investeringen skal bestå af følgende tre foranstaltninger:

- "Dematerialisering af fakturering" med et projekt, der har til formål at reducere papirforbruget gennem en digital fakturasenderplatform
- "Certificering af cybersikkerhed, privatlivets fred, anvendelighed og bæredygtighed" — en investering i: oprettelse af fire nye certificeringsmærker vedrørende cybersikkerhed, privatlivets fred, anvendelighed og bæredygtighed oprettelse af platforme, der understøtter kommunikationen mellem alle partnere og enheder, der er involveret i processen (samt generering af proceduremæssige data, der er relevante for overvågningen af programmet) en kampagne for at udbrede initiativet og styrke overensstemmelsesvurderingsorganer eller tekniske vurderingsenheder, der støtter certificeringsstempler på disse områder og
- "Digitale innovationsknudepunkter (DIH)": en tjeneste, der skal hjælpe virksomheder og offentlige forvaltningsenheder med at blive mere konkurrencedygtige på det digitale område med henblik på at forbedre deres produktionsprocesser gennem automatisering eller indførelse af disruptive teknologier. Denne investering skal styrke og supplere det netværk,

---

<sup>55</sup> Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

<sup>56</sup> Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

<sup>57</sup> Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-geanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

<sup>58</sup> Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for fraseret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

der allerede er under udvikling inden for programmet for et digitalt Europa, for at nå op på i alt 16 DIH'er, der er etableret i Portugal.

For så vidt angår udbud vedrørende oprettelse af digitale innovationsknudepunkter og udvælgelse af støttemodtagere, der støttes af de digitale innovationsknudepunkter, udelukker de støtteberettigelseskriterier, der er indeholdt i kommissoriet for kommende indkaldelser af projekter, følgende liste over aktiviteter for at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01): aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder<sup>59</sup> downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>60</sup> aktiviteter i forbindelse med deponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>61</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>62</sup> og iv) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering TD-C16-i04: Industri 4.0

Formålet med foranstaltningerne er at støtte industriel forskning, eksperimentel udvikling, organisatoriske projekter og procesinnovationsprojekter, fremme den digitale omstilling af virksomheder og dermed forbedre deres miljømæssige bæredygtighed.

Denne foranstaltning skal støtte 200 investeringsprojekter, der falder inden for mindst et af følgende indsatsområder:

STK. 1 Digital omstilling af operationelle processer, herunder produktion og logistisk forvaltning og planlægning.

STK. 2 Løsninger til avanceret lagring, forvaltning og behandling af data.

STK. 3 Løsninger med kunstig intelligens, der anvendes i produktionsprocessen.

STK. 4 Digitale repræsentationer og virtuel modellering (digitale tvillinger), simulering og industriel modellering.

STK. 5 Skitse og additiv fremstilling.

---

<sup>59</sup> Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

<sup>60</sup> Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

<sup>61</sup> Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-geanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingskasse, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

<sup>62</sup> Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for fraseret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

STK. 6 "Augmented reality" -projekter, virtual reality og kunstig vision, der anvendes på processer.

STK. 7 Kollaborativ og kognitiv robotteknologi, grænseflade mellem menneske og maskine, cyberfysiske systemer.

STK. 8 Sensor and advanced electronics, Internet of Things, cloud and edge solutions.

STK. 9 Netværks-, kommunikations- og avanceret computerinfrastruktur i forbindelse med processer.

STK. 10 Innovativ software, interoperabilitet mellem systemer.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01), omfatter de kriterier for støtteberettigelse, der er indeholdt i udbudsbetingelserne for kommende indkaldelser af projekter, følgende liste over aktiviteter: aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder<sup>63</sup>downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>64</sup> aktiviteter i forbindelse med deponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>65</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>66</sup>. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering TD-C16-i05-RAA: Digital kapacitet og omstilling af virksomheder på Azorerne

Formålet med foranstaltningen er at finansiere oprettelsen af et incitamentssystem for digital omstilling for virksomheder på Azorerne samt computer- og netværksudstyret og udvidelsen af Azorernes videnskabs- og teknologiparker.

Incitamentssystemet for virksomheders digitale omstilling har til formål at støtte regionale virksomheder i at tilpasse og integrere digitale teknologier med tiltag, der fokuserer på bl.a. forvaltning, e-handel, automatiseringsværktøjer, styrkelse af cybersikkerhed, kunstig intelligens og tingenes internet.

Investeringen i Azorernes videnskabs- og teknologiparker (Nonagon og Terinov) har til formål at støtte de logistiske og teknologiske betingelser i regionens iværksætterøkosystem. Denne investering

---

<sup>63</sup> Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

<sup>64</sup> Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

<sup>65</sup> Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-geanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingskasse, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

<sup>66</sup> Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for fraseret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

har til formål at bidrage til udviklingen af den teknologibaserede økonomi i strategiske sektorer, muliggøre knowhow og forbedre kvaliteten og pålideligheden af de tjenester, der leveres af disse parker.

Enterprise Digital Transition Incentive System er struktureret omkring 3 aktionslinjer, og støtteberettigede projekter skal bidrage til mindst ét af dem:

- Aktionslinje 1 — at støtte regionale virksomheder i at tilpasse og integrere digitale teknologier, der øger konkurrenceevnen, forbedrer produktiviteten, fremmer innovation og reducerer omkostningerne ved forretningsprocesser.
- Aktionslinje 2 — for at give Azoreanske virksomheder mulighed for at anvende specialiserede rådgivningstjenester til gennemførelse af forretningsprocesfremskyndelse og cybersikkerhedsmetoder.
- Aktionslinje 3 — støtte offentlige eller private enheders tilrettelæggelse af tematiske arrangementer for at fremme synergier mellem Azoreanske virksomheder ved at dele teknologiske løsninger, værktøjer, metoder og bedste praksis.

Investeringen i videnskabs- og teknologiparker skal tilvejebringe nye netværks- og computerinfrastrukturaktiver (hardware) i Nonangon Science and Technology Park og opførelsen af en ny energieffektiv bygning i Terinovs videnskabs- og teknologipark.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01), omfatter de kriterier for støtteberettigelse, der er indeholdt i udbudsbetingelserne for kommende indkaldelser af projekter, følgende liste over aktiviteter: aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>68</sup> aktiviteter i forbindelse med deponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>69</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>70</sup>. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemdybderenovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. august 2026.

---

<sup>67</sup> Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

<sup>68</sup> Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

<sup>69</sup> Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-geanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingskasse, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

<sup>70</sup> Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for fraseret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

#### Investering TD-C16-i06-RAM: Virksomhed 4.0

Formålet med foranstaltningen er at bidrage til omstillingen af SMV'ernes forretningsmodeller i den selvstyrende region Madeira med det formål at gøre den mere digital, konkurrencedygtig og modstandsdygtig.

Foranstaltningen skal støtte investeringer på følgende to områder:

- Materielle aktiver, herunder erhvervelse af maskiner og udstyr, der er direkte forbundet med investeringen i den digitale omstilling, samt erhvervelse af IT-udstyr, herunder den software, der er nødvendig for dets drift, og som er direkte knyttet til udviklingen af projektet.
- Immaterielle aktiver, herunder teknologioverførsel gennem erhvervelse af patentrettigheder og standardiseret eller specifikt udviklet software.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01), omfatter de kriterier for støtteberettigelse, der er indeholdt i udbudsbetingelserne for kommende indkaldelser af projekter, følgende liste over aktiviteter: aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder<sup>71</sup> downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>72</sup> aktiviteter i forbindelse med deponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>73</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>74</sup>. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

---

<sup>71</sup> Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

<sup>72</sup> Hvis den støttede aktivitet opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

<sup>73</sup> Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-geanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingskasse, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

<sup>74</sup> Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for fraseret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

## P.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
16.1	TD-C16-r31	M	Ikrafttræden af gennemgangen af uddannelsesindholdet i det nationale kvalifikationskatalog vedrørende moduler inden for digitale færdigheder og lovgivning eller bestemmelser om oprettelse af digitale signaturer og segl	Ikrafttræden af gennemgangen af uddannelsesindholdet i det nationale kvalifikationskatalog vedrørende moduler inden for digitale færdigheder og lovgivning eller bestemmelser om oprettelse af digitale signaturer og segl				FØ RS TE KV AR TA L 1	2022	Ikrafttræden af følgende love eller administrative bestemmelser: (1) gennemgang af indholdet af erhvervsuddannelser, der indgår i det nationale kvalifikationskatalog inden for digitale færdigheder, nemlig uddannelsesmoduler vedrørende teknologier og værktøjer, med henblik på at udvikle de færdigheder, der er mest nødvendige i den faglige kontekst, baseret på diagnosticering af foregribelse af færdigheder. (2) lovgivning eller regulering, der er nødvendig for at skabe digitale signaturer og segl inden for cybersikkerhed, privatlivets fred, bæredygtighed og anvendelighed. Oprettelsen af denne retlige ramme og fremme af digital tillid er en forudsætning for gennemførelsen af de investeringer i digitale segl, der er planlagt i denne komponent.
16.2	TD-C16-i01	M	Start på Portugals digitale akademi og beskæftigelse + Digitale programmer	Start på Portugals digitale akademi og beskæftigelse + digitale programmer				FØ RS TE KV AR TA L 1	2022	Portugal Digital Academy — (1) Onlineplatformen er operationel og tilgængelig for brugerne, (2) der er fastlagt diagnosticeringsprocedurer for at vurdere anbefalinger vedrørende digitale færdigheder for deltagerne og for at definere de individualiserede uddannelseskurser, de har brug for, og det første sæt onlinekurser iværksættes og er tilgængelige for praktikanter. Beskæftigelse + Digital — (1) de økonomiske sektorer, der skal målrettes, identificeres, og deres vigtigste digitale udfordringer, som kurserne skal tackle, defineres, (2) partnere og interessenter i forbindelse med gennemførelsen af programmet identificeres. (3) uddannelsesprogrammet lanceres, og onlineundervisning, ansigt til ansigt eller blandet uddannelse påbegyndes.
16.3	TD-C16-i01	T	Beskæftigelse + deltagere i digital uddannelse		Nummer	0	200 000	FØ RS TE KV AR	2025	Antal uddannelsesdeltagere, der har gennemført et online, personligt eller blandet omskolings- og opkvalificeringsuddannelsesmodul online med fokus på digitale færdigheder, der tackler udfordringerne i de identificerede økonomiske sektorer i programmet for

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
								TA L 3		beskæftigelse + det digitale område. De udvalgte økonomiske sektorer er dem, der er identificeret i milepælene i andet kvartal af 1 2022.
16.4	TD-C16-i01	T	Deltagere i uddannelse af det digitale akademi i Portugal		Nummer	0	500 000	FØ RS TE KV AR TA L 3	2025	Antal deltagere i uddannelse, der har fået en diagnose af digitale færdigheder. 125 000 deltagere skal også gennemføre et online blandet eller personligt modul i Portugal Digital Academy-programmet. Desuden skal 50 nyudviklede MOOC stilles til rådighed.
16.5	TD-C16-i02	T	SMV'er støttet af acceleratorer for digital handel		Nummer	0	12 500	FØ RS TE KV AR TA L 3	2024	Antal SMV'er, der støttes gennem oprettelsen af 25 lokale, regionale eller sektorspecifikke digitale handelsacceleratorer samt et system af finansielle incitamentter til digitalisering af SMV'ers forretningsmodeller. Støtten består i at vurdere og diagnosticere de støttemodtagende SMV'ers digitaliseringsniveau og yde målrettede tjenester og incitamentter til at øge indførelsen af digitale teknologier i støttemodtagernes forretningsmodel. Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning gennem anvendelse af bæredygtighedskontrol, anvendelse af en udelukkelsesliste og krav om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
16.6	TD-C16-i02	T	Pilotprodukter og -tjenester til netværket af nationale testbænke er udviklet		Nummer	0	600	FØ RS TE KV AR TA L 2	2024	Antal pilotprodukter eller -tjenester, der er udviklet (med henblik på som minimum at nå op på teknologisk modenhedsniveau 5) i det nationale netværk af testblokke. Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.



Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
16.7	TD-C16-i02	T	Prøvebænke udvalgt til det nationale netværk af testbænke		Nummer	0	30	FØ RS TE KV AR TA L 3	2022	Antal testblokke, der er udvalgt til at blive installeret yderligere med det nødvendige udstyr til at muliggøre udvikling og afprøvning af pilotprodukter i det nationale netværk af testblokke. Dækningen af industrisektorerne og deres delsektorer skal svare til dem, der forventes for netværket af digitale innovationsknudepunkter (DIH) med henblik på at skabe synergier og komplementaritet med DIH-netværket. Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
16.8	TD-C16-i02	T	Pilotprodukter og -tjenester til netværket af nationale testbænke er udviklet		Nummer	600	3 000	FØ RS TE KV AR TA L 3	2025	Antal pilotprodukter eller -tjenester, der er udviklet med henblik på at nå op på teknologisk modeniveau 5) i det nationale netværk af testblokke. Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
16.9	TD-C16-i02	T	Nabolande inden for digital handel		Nummer	0	75	FØ RS TE KV AR TA L 3	2025	Antal kvarterer inden for digital handel i byområder, forstæder eller landdistrikter. Disse investeringer skal dække konnektivitet og lokal digital infrastruktur, navnlig installation (eller opgradering) af eksisterende udstyr og installationer af wi-fi-internetadgang for kunder i indkøbsområder. Den skal også omfatte integration af teknologiske løsninger til pakkeleveringsstyring og indførelse af elektroniske betalingsmidler med henblik på at digitalisere forbrugernes erfaringer samt butikernes forretningsmodel. Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
16.10	TD-C16-i02	T	SMV'er støttet af acceleratorer for digital handel		Nummer	12 500	25 000	FØ RS TE KV AR TA L 3	2025	Antal SMV'er, der støttes gennem oprettelsen af 25 lokale, regionale eller sektorspecifikke digitale handelsacceleratorer samt et system af finansielle incitamenter til digitalisering af SMV'ers forretningsmodeller. Støtten består i at vurdere og diagnosticere de støttemodtagende SMV'ers digitaliseringsniveau og yde målrettede tjenester og incitamenter til at øge indførelsen af digitale teknologier i støttemodtagernes forretningsmodel. Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning gennem anvendelse af bæredygtighedskontrol, anvendelse af en udelukkelsesliste og krav om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
16.11	TD-C16-i02	T	SMV'er og virksomhedsvæksthuse, der støttes direkte af digitaliseringsprogrammer		Nummer	0	8 600	FØ RS TE KV AR TA L 3	2025	Antal SMV'er (8500) og nyetablerede væksthuse (100), der støttes af et af følgende programmer: (1) internationalisering via e-handel; (2) coaching 4.0 tiltag til støtte for forretningsmodeller for den digitale omstilling (3) vouchere til nystartede virksomheder til udvikling af nye grønne og digitale produkter (4) kuponer til opstartsvæksthuse og acceleratorer til deres teknologiske udvikling. Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
16.12	TD-C16-i02	T	Nystartede virksomheder kortlagt på Startup Portugals platform		Nummer	0	5 000	FØ RS TE KV AR TA L 3	2025	Antal nystartede virksomheder kortlagt ved at identificere deres vigtigste forretningskarakteristika på Start-up Portugals platform. Den nye platform skal overvåge økosystemet for nystartede virksomheder, navnlig, men ikke begrænset til, digitalt baserede virksomheder. Platformen skal stilles til rådighed for hele økosystemet (nystartede virksomheder, investorer, acceleratorer/incubatorer, offentlige enheder).

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
16.13	TD-C16-i03	T	Digitale innovationsknudepunkter (DIH'er)		Nummer	0	16	FØ RS TE KV AR TA L 4	2021	<p>Antal DIH-konsortier udvalgt ved godkendelse af bud. Oprettelsen af hvert DIH indebærer efterfølgende oprettelse af et væksthushus/accelerator for at fremme det iværksætterøkosystem, der er forbundet med de sektorer, der er omfattet af knudepunktet. Denne investering skal styrke og supplere det netværk, der allerede er under udvikling inden for rammerne af programmet for et digitalt Europa.</p> <p>Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.</p>
16.14	TD-C16-i03	M	Oprettelse af tjenester til fremsendelse af digitale fakturaer og certificering af cybersikkerhed, privatlivets fred, anvendelighed og bæredygtighed	Oprettelse af tjenester til fremsendelse af digitale fakturaer og certificering af cybersikkerhed, privatlivets fred, anvendelighed og bæredygtighed				FØ RS TE KV AR TA L 4	2023	<p>Der oprettes fem nye tjenester for: 1) fremsendelse af digitale fakturaer og 2) cybersikkerhedscertificering, 3) certificering af privatlivets fred, 4) brugerlighedscertificering og 5) bæredygtighedscertificering, herunder de tilhørende formidlingskampagner om alle tjenester. Certificeringstjenesterne støtter ansøgninger om og indgivelse af certificeringsansøgninger, processtyring, udstedelse og centraliserede registre over udstedte certifikater og segl. Certificeringstjenesterne skal også støtte kommunikationen mellem alle partnere og enheder, der er involveret i processerne, samt generere proceduremæssige data, der er relevante for overvågningen af programmet.</p> <p>Tjenesterne skal være operationelle og tilgængelige for de tilsigtede brugere.</p>
16.15	TD-C16-i03	T	Modtagere af konsulenttjenester i digitale innovationsknudepunkter		Nummer	0	4 000	FØ RS TE KV AR TA L 3	2025	<p>Antal virksomheder og offentlige enheder, der modtog konsulenttjenester fra netværket af digitale innovationsknudepunkter for at forbedre viden og produktionsprocesser gennem automatisering eller indarbejdelse af disruptive teknologier.</p> <p>Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet</p>

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
16.16	TD-C16-i04	T	Udvælgelse af Industri 4.0-projekter		Nummer	0	200	FØ RS TE KV AR TA L4	2023	Der udvælges 200 projekter inden for industri 4.0. Projekterne skal være i overensstemmelse med den type foranstaltninger, der er beskrevet i beskrivelsen af foranstaltningen. Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning ved hjælp af en udelukkelsesliste som angivet i beskrivelsen af foranstaltningen og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
16.17	TD-C16-i04	T	Afslutning af Industri 4.0-projekter		Nummer	0	200	FØ RS TE KV AR TA L4	2025	200 branche-4.0-projekter skal være afsluttet. Projekterne skal være i overensstemmelse med den type foranstaltninger, der er beskrevet i beskrivelsen af foranstaltningen.
16.18	TD-C16-i05-RAA	T	Antal afsluttede projekter inden for rammerne af Enterprise Digital Transition Incentive System		Nummer	0	350	FØ RS TE KV AR TA L2	2026	350 projekter skal afsluttes inden for rammerne af Enterprise Digital Transition Incentive System. Projekterne skal være i overensstemmelse med den type foranstaltninger, der er beskrevet i aktionslinje 1, aktionslinje 2 eller aktionslinje 3 i beskrivelsen af foranstaltningen.
16.19	TD-C16-i05-RAA	M	Videnskabs- og teknologiparker udvidet eller udstyret	Installeret og opført netværks- og computerinfrastruktur				FØ RS TE KV AR TA L2	2026	Der skal installeres nye net- og computerinfrastrukturaktiver (hardware) i Nonangon Science and Technology Park, og der skal opføres en ny energieffektiv bygning på ca. 878 kvadratmeter i Terinov Science and Technology Park. Nye bygninger skal have et primærenergibehov, der ligger mindst 20 % under kravene til næsten energineutrale bygninger. Energieffektivitetsreoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemgybderovering som defineret i Kommissionens henstilling om reovering af bygninger (EU) 2019/786.
16.20	TD-C16-i06-RAM	T	Virksomhed 4.0		Nummer	0	300	FØ RS	2025	300 digitaliseringsprojekter for SMV'er skal afsluttes. Projekterne skal bestå af udvikling eller køb af materielle

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
								TE KV AR TA L 4		eller immaterielle aktiver, der er direkte forbundet med investeringen i den digitale omstilling. Udvælgelseskriterierne skal sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning ved hjælp af en udelukkelsesliste som angivet i beskrivelsen af foranstaltningen og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.

## **OKOMPONENT 17: DE OFFENTLIGE FINANSERSKVALITET OG BÆREDYGTIGHED**

Komponenten omhandler udfordringer i forbindelse med Portugals høje offentlige gældskvote, som blev yderligere forværret som følge af covid-19-krisen. Størrelsen af Portugals offentlige gældskvote begrænser det tilgængelige finanspolitiske råderum og, når de økonomiske forhold tillader det, behovet for at sikre finanspolitisk holdbarhed på mellemlang sigt. I den forbindelse forventes stærkere rammebetingelser for finanspolitikken at bidrage til en mere væksthfremmende kurs for stærkere finanspolitisk holdbarhed.

Formålet med komponenten er at forbedre forvaltningen af de offentlige finanser i Portugal og afhjælpe de eksisterende huller i de finanspolitiske strukturreformer. Disse mål omfatter bl.a.:

- gennemførelse af en fuldstændig og effektiv gennemførelse af loven om budgetrammer fra 2015 og de dermed forbundne strukturelle ændringer med hensyn til budget-, regnskabs- og informationssystemer
- at øge effektivitetsbesparelserne gennem øget anvendelse af centraliserede udbuds- og udgiftsanalyser, som efter planen skal integreres i den almindelige budgetproces og underkastes systematiske *efterfølgende* evalueringer
- forbedring af statsejede virksomheders finansielle resultater gennem større gennemsigtighed, øget overvågning og stærkere styring, hvor ledelsen bliver mere ansvarlig og resultatorienteret samt
- effektivisering af indtægtsforvaltningen — herunder både skatte- og toldmyndigheden og socialsikringstjenesterne — ved at udnytte mulighederne for større digitalisering og erhvervsvenlighed.

Komponenten bidrager til at efterkomme den landespecifikke henstilling om at forbedre kvaliteten af de offentlige finanser og samtidig styrke den overordnede udgiftskontrol, omkostningseffektivitet og tilstrækkelig budgettering (landespecifik henstilling 1 2019), henstillingen om at forbedre statsejede virksomheders finansielle holdbarhed, samtidig med at der sikres en mere rettidig, gennemsigtig og omfattende overvågning (landespecifik henstilling 1 2019), henstillingen om, når de økonomiske forhold tillader det, at føre en finanspolitik, der tager sigte på at opnå en forsvarlig budgetstilling på mellemlang sigt og sikre gældsholdbarhed (landespecifik henstilling 1 2020), og henstillingen om at forbedre skattesystemets effektivitet, navnlig ved at prioritere forenklingen af rammen (landespecifik henstilling 1 2022 og 2023). Komponenter bidrager også til at imødekomme den landespecifikke henstilling om at fokusere investeringer på den digitale omstilling (landespecifik henstilling 3 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afbødende skridt, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

### **SPØRGSMÅL 1: Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

#### **Reform TD-r32: Modernisering og forenkling af forvaltningen af de offentlige finanser**

Det overordnede mål med reformen er at forbedre de offentlige finansers kvalitet og holdbarhed og navnlig at styrke udgiftskontrollen og en hensigtsmæssig budgettering. Reformen har også til formål at øge gennemsigtigheden og effektiviteten i anvendelsen af offentlige ressourcer gennem en mere integreret forvaltning af administrative og finansielle processer på tværs af alle enheder i den offentlige forvaltning.

Reformen er en altomfattende finans- og strukturreform, som skal bestå af gensidigt forstærkende initiativer.

- For det første skal de gradvise skridt bidrage til en fuldstændig og effektiv gennemførelse af loven om budgetrammeret fra 2015. Disse omfatter udvikling af programbudgettering og indarbejdelse heraf i budgetplanlægningen og -overvågningen samt ikrafttræden af den lovgivning, der ligger til grund for statens regnskabsenhed. Den planlagte betydelige opgradering af informationssystemerne til forvaltning af de offentlige finanser forventes også at lette overholdelsen af det periodiserede regnskabssystem.
- For det andet er det planen, at udgiftsanalyser skal blive et strukturelt element i Portugals budgetproces gennem bedre integration i den årlige budgetcyklus og efterfølgende evaluering af mulige effektivitetsgevinster.
- For det tredje skal der gennemføres forbedringer i forbindelse med centraliserede indkøb for at styrke effektiviteten.
- For det fjerde er der planlagt en tostrengt tilgang for statsejede virksomheder, hvorved foranstaltninger til at øge gennemsigtigheden i offentliggørelsen af finansielle data skal suppleres med skridt til at styrke forvaltningen, herunder gennem forbedrede forvaltningskontrakter for at anspore til incitamentsbaseret ledelsespraksis, og undertegnelse af budget- og aktivitetsplaner, der skal give mulighed for større autonomi kombineret med større ansvarlighed og overvågning.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

#### Investering TD-C17-i01: Informationssystemer til forvaltning af de offentlige finanser

Formålet med investeringen er at operationalisere den dertil knyttede reform af forvaltningen af de offentlige finanser med henblik på at forbedre de offentlige finansers kvalitet og holdbarhed. Investeringen er særlig vigtig for en fuldstændig og effektiv gennemførelse af loven om budgetrammeret fra 2015.

Investeringen skal bestå af supplerende delinvesteringer, som tilsammen bør bidrage til den integrerede forvaltning af offentlige indtægter og udgifter. For det første skal delinvesteringer rettes mod IT-løsninger, der gør det muligt at overvåge offentlige transaktioner, og som bygger på digitalisering af processer, automatisering af regnskaber og integration i centrale systemer i finansministeriet, som skal gavne budgetplanlægningen, overvågningen og ansvarligheden. Disse omfatter udvikling af informationsteknologiske løsninger, der gør det muligt at forvalte statens statskasse på en integreret måde gennem statens regnskabsenhed, samt støtte udarbejdelsen af statsbudgettet og den mellemløstede budgetplanlægning gennem indførelse af programbudgettering og overholdelse af periodiseringsbaserede regnskabssystemer. For det andet er der også planlagt yderligere forbedringer i informationssystemerne for centraliserede indkøb samt forvaltningen af offentlige køretøjer og fast ejendom.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Investering TD-C17-i02: Modernisering af skatte- og toldmyndighedernes informationssystemer for ejendomsbeskatning i landdistrikter

Formålet med investeringen er at fremme digitaliseringen af alle processer i forbindelse med ejendomsbeskatning i landdistrikterne, navnlig de relaterede oplysninger — kortlægning og tilknyttede karakteristika (såsom afgrøder og økonomisk potentiale) — og indførelse af forudopfyldning med henblik på specifikke erklæringsforpligtelser.

Investeringen består af flere delinvesteringer, der omfatter: digitalisering af støtteoplysninger til ejendomsmatricer styrkelse af informationsteknologiinfrastrukturen til bevaring af digitaliserede ejendomsoplysninger udvikling af hørings- og visualiseringsmekanismer for ejendomsmatricer udvikling af et informationssystem til støtte for den forenkede matrikelvurdering af landområder V) udvikling af en georefereret informationsstyringsløsning og vi) udvikling af præpåfyldningstjenester (navnlig i forbindelse med beskatning af fast ejendom og specifikke transaktioner, der er underlagt stempelafgift).

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering TD-C17-i03: Digital omstilling af socialsikringstjenester

Formålet med investeringen er at fremskynde digitaliseringen af de sociale sikringstjenester med henblik på at gøre dem mere brugervenlige, fremme effektivitet og bekæmpe svig og unddragelse.

Investeringen skal bestå af skridt til at: forbedre udformningen og tilrettelæggelsen af de sociale sikringstjenester på grundlag af opgraderingen af de underliggende informationssystemer inden for sociale ydelser, sociale bidrag, forebyggelse af svig, informationsstyring og betalingskanaler II) udvikle og gennemføre en ny model for forbindelser, som forventes at integrere de forskellige interaktionskanaler mellem borgere, virksomheder og socialsikringstjenester gennem en samlet tilgang tilpasning af de sociale sikringstjenesters arbejdssteder for at muliggøre mere fleksible arbejdsordninger såsom telearbejde IV) implementere informationsteknologiinfrastruktur baseret på cloudløsninger, der har potentiale til at støtte præstationer og interoperabilitet og v) gennemgå de interne processer og uddanne socialsikringsmedarbejdere for at støtte en gnidningsløs gennemførelse af ovennævnte investeringer og strukturelle ændringer.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Reform TD-C17-r40: Forenkling af skattesystemet

Formålet med denne reform er at gøre Portugals skattesystem mere effektivt. Reformen skal indføre et permanent system til konsekvent at overvåge og evaluere nye og eksisterende skattefordele ("*benefícios fiscais*")<sup>75</sup>. Dette skal føre til en forenkling af de eksisterende rammer ved at reducere antallet af skattefordele, begrænse de dermed forbundne skatteudgifter ("*despesas fiscais*") og styrke omkostningseffektiviteten af de resterende skattefordele.

Reformen består af en retsakt om oprettelse af en permanent enhed for teknisk skattepolitik (*Unidade Técnica de Avaliação Tributária e Aduaneira*, også kendt som U-TAX) med mandat til systematisk at overvåge og evaluere nye og eksisterende skattefordele og bidrage til udformningen, gennemførelsen og konsekvensanalysen af skattepolitikkerne. Enheden for skattepolitik bidrager også til udarbejdelsen af retsakter på beskatningsområdet i samarbejde med andre relevante enheder som *Centro de Estudos Fiscais e Aduaneiros* ( CEF). Retsakten skal præcisere U-TAX's formelle struktur, herunder dets organigram, funktion og opgaver. U-TAX er teknisk uafhængig af skatte- og toldmyndigheden og svarer direkte til finansministeren. U-TAX består af fast teknisk personale med ekspertise inden for skattepolitik. Retsakten skal også definere de formelle interaktioner mellem U-TAX og andre relevante offentlige og private enheder som forskningsinstitutioner og akademiske institutioner og fastsætte definitionen af datadelingsaftaler mellem U-TAX og relevante offentlige enheder som skatte- og toldmyndighed og det portugisiske statistiske institut (INE). Retsakten skal også sikre U-TAX "engagement med hensyn til kvaliteten og gennemsigtigheden af dens analytiske rapporter og bevarelsen af datakvalitetsstandarder. Denne skattepolitiske enhed offentliggør en

---

<sup>75</sup> Begrebet skattefordel er defineret i artikel 2 i *Estatuto dos Benefícios Fiscais* (bilag til lovdekret nr. 215/1989 af 1. juli). Skatteudgifter defineres som den budgetmæssige virkning af skattefordele.



vurderingsrapport med en cost-benefit-analyse af eksisterende skattefordele med kriterier for effektivitet og virkning samt miljøhensyn. Efter denne vurdering skal der foretages en revision af den retlige ramme for et betydeligt sæt skattefordele.

Gennemførelsen af denne reform skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

## SPØRGSMÅL 2: Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
17.1	TD-C17-r32	T	Færdiggøre udformningen og gennemførelsen af nye indkøbsmodeller for det nationale centrale offentlige udbudssystem som fastsat i den strategiske plan for 2020-2023 for den offentlige forvaltnings enhed for delte tjenester		Nummer	0	10	FØR STE KVA RTA L 4	2022	Antal reviderede rammeaftaler og kontraktmodeller med henblik på at: i) fremme administrativ forenkling styrke overvågnings- og kontrolmekanismerne fremme omkostningseffektivitet og rationaliseringshensyn IV) udvide listen over varer og tjenesteydelser, der er omfattet af centraliserede udbud og v) fremme samarbejdet mellem interne og eksterne interessenter.
17.2	TD-C17-r32	M	Ikrafttræden af den lovgivning, der ligger til grund for statens regnskabsenhed	Ikrafttræden af den lovgivning, der ligger til grund for statens regnskabsenhed				FØR STE KVA RTA L 4	2022	Ikrafttræden af afledt ret (og/eller administrative retningslinjer) med henblik på at regulere, hvilke specifikke indtægts- og udgiftsposter der skal medtages i statsregnskabsenhedens budget, i fuld overensstemmelse med artikel 49 og 55 i budgetrammeloven fra 2015.
17.3	TD-C17-r32	M	Færdiggørelse og godkendelse af modellen for overvågning af den offentlige sektors budgetmæssige og finansielle gennemførelse	Færdiggørelse og godkendelse af modellen for overvågning af den offentlige sektors budgetmæssige og finansielle gennemførelse				FØR STE KVA RTA L 4	2022	Finansministeriets færdiggørelse og godkendelse af modellen for kontrol og overvågning af den offentlige sektors budgetmæssige og finansielle gennemførelse i fuld overensstemmelse med bestemmelserne i loven om budgetrammer fra 2015 og periodiseringsprincipperne i regnskabsstandarden for den offentlige forvaltning.
17.4	TD-C17-r32	M	Vedtagelse af omkostningsberegningssmodellen for programbudgettering	Vedtagelse af lovgivning om omkostningsberegningssmodellen for programbudgettering				FØR STE KVA RTA L 4	2025	Vedtagelse af afledt ret (og/eller administrative retningslinjer) med henblik på at fastlægge principperne for omkostningsberegning og overvågning af overholdelsen af de resultatbaserede indikatorer, der er fastlagt for hvert budgetprogram og den offentlige politik, med henblik på ikrafttræden senest i 1. kvartal 2027.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
17.5	TD-C17-r32	M	Gennemførelse af mekanismer til at integrere udgiftsanalyser i den almindelige budgetproces, herunder efterfølgende evaluering af effektivitetsbesparelser	Rapport om integration af udgiftsanalyser i den almindelige budgetprocedure og efterfølgende evaluering heraf				FØR STE KVA RTA L 4	2024	Der skal udvikles en strukturel og institutionel ramme for udgiftsanalyser med henblik på at integrere dem fuldt ud i den årlige budgetproces og Portugals mellemfristede budgetramme. Processen omfatter diagnosticering, udformning af løsninger og fastlæggelse af en model, der gør det muligt at skabe effektivitetsgevinster i forbindelse med leveringen af offentlige tjenester, fremme udvidelsen af udgiftsanalyser til yderligere sektorer inden for den offentlige forvaltning og frigøre ressourcer gennem effektivitetsgevinster til den digitale og grønne omstilling. Ud over at integrere udgiftsanalyser i den årlige budgetprocedure skal de underkastes effektive årlige efterfølgende evalueringer for at fastslå de opnåede effektivitetsgevinster. Øvelsen kan omfatte øget anvendelse af fælles tjenester og centraliserede offentlige indkøb baseret på anvendelse af teknologiske platforme og fælles ressourcer.
17.6	TD-C17-r32	M	Ikrafttræden af den nye model for forvaltningskontrakter under det nye system med incitament/sanktioner for forvaltningen af statsejede virksomheder	Ikrafttræden af den nye model for forvaltningskontrakter				FØR STE KVA RTA L 4	2021	Ikrafttrædelsen af den nye model for forvaltningskontrakter, der skal undertegnes med offentlige ledere, der udnævnes til bestyrelserne i statsejede virksomheder, med henblik på at øge ansvaret og ansvarligheden i forvaltningen af offentlige ressourcer gennem et nyt system med resultatorienterede incitament/sanktioner.
17.7	TD-C17-r32	M	Ikrafttræden af den nye model for analyse og offentliggørelse af statsejede virksomheders finansielle situation og resultater	Ikrafttrædelse af den nye rapport med nærmere oplysninger om statsejede virksomheders finansielle situation og resultater				FØR STE KVA RTA L 4	2022	Ikrafttrædelsen af den nye rapport med regelmæssige og rettidige oplysninger om statsejede virksomheders finansielle situation og resultater, herunder de finansielle data, der er indsamlet gennem det nye informationssystem for statsejede virksomheder.
17.8	TD-C17-r32	T	Antal budget- og aktivitetsplaner for statsejede virksomheder, der konsekvent er godkendt af finansministeren og		Nummer	74	136	FØR STE KVA RTA L 4	2025	Vurdere statsejede virksomheders budget og aktivitetsplaner rettidigt. Der er tale om treårige strategiske forvaltningsplaner, hvor statsejede virksomheder fastlægger og forhandler med finansministeren og de (n) respektive ressortminister (er) om deres vigtigste indsatsområder, tjenesteportefølje, menneskelige ressourcer, investeringsplan, bistandsaktivitetsniveau og økonomi- og finansieringsoversigt for en treårig periode samt forklarer de effektivitets- og

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			de (n) respektive finansminister (er)							produktivtetsgevinster, der skal sikre deres finansielle bæredygtighed på mellemlang og lang sigt.
17.9	TD-C17-i01	M	Afslutning af gennemførelsen af statens regnskabsenhed	Afslutning af gennemførelsen af statens regnskabsenhed				FØR STE KVA RTA L 2	2024	Fuldføre gennemførelsen af statens regnskabsenhed i fuld overensstemmelse med artikel 49 og 55 i loven om budgetrammeret fra 2015.
17.10	TD-C17-i01	M	Idriftsættelse af informationssystemet til omlægning og gennemførelse af budgetproceduren, herunder programbudgettering	Idriftsættelse af informationssystemet til omlægning og gennemførelse af budgetproceduren				FØR STE KVA RTA L 4	2024	Idriftsættelse af informationssystemet for at sikre, at alle enheder i den offentlige forvaltning fremlægger budget-/regnskabsoplysninger i overensstemmelse med de nye formater, der er fastsat i budgetrammeloven fra 2015, herunder med hensyn til nye resultatbaserede budgetprogrammer.
17.11	TD-C17-i01	M	Idriftsættelse af et informationssystem til støtte for den nye model for budgetkontrol og finanskontrol	Informationssystemet i drift				FØR STE KVA RTA L 4	2025	Idriftsættelse af et støtteinformationssystem for at sikre kontrol og overvågning af budget- og regnskabsoplysninger i overensstemmelse med de nye formater, der er fastsat i budgetrammeloven fra 2015, af alle enheder i den offentlige forvaltning.
17.12	TD-C17-i01	T	Fuldføre moderniseringen og forenklingen af informationssystemerne i det nationale centrale system for offentlige indkøb		Nummer	0	11	FØR STE KVA RTA L 4	2024	Antal moderniserede og forenklede informationssystemer i det nationale centrale system for offentlige indkøb med henblik på at: i) fremme administrativ forenkling styrke overvågnings- og kontrolmekanismerne fremme omkostningseffektivitet og rationaliseringshensyn iv) udvide listen over varer og tjenesteydelser, der er omfattet af centraliserede udbud og v) fremme samarbejdet mellem interne og eksterne interessenter. Opfyldelsen af dette mål måles ud fra antallet af nye informationssystemer, der er i drift.
17.13	TD-C17-i01	M	Afslutning af gennemførelsen af <i>Sistema de Gestão de Património Imobiliário Público</i> (SIGPIP) og modernisering af	Afsluttet implementering af SIGPIP og idriftsættelse af informationssystemer for				FØR STE KVA RTA L 2	2026	Afsluttet gennemførelsen af " <i>Sistema de Gestão de Património Imobiliário Público</i> " (SIGPIP), som skal forvalte oplysninger om offentlig ejendom. To nye informationssystemer, der er i drift til registrering og overvågning af statsejede køretøjer.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			informationssystemerne for statsejede køretøjer	statsejede køretøjer						
17.14	TD-C17-i01	M	Fuldføre gennemførelsen af sikkerhedsoperationscentret	Afslutning af gennemførelsen af sikkerhedsoperationscentret				FØR STE KVA RTA L 4	2025	Afslutning af gennemførelsen af sikkerhedsoperationscentret for at give mulighed for øget informationssikkerhed og adgang til data samt for gennemførelsen af sikkerhedspolitikker og cybersikkerhedsløsninger.
17.15	TD-C17-i02	M	Fuldføre gennemførelsen af forhåndsudfyldelse af model 1-angivelsen af kommunal ejendomsskat (IMI) på grundlag af de data, der er tilgængelige for told- og skattemyndigheden	Fuldføre gennemførelsen af forhåndsudfyldelse af model 1-erklæringen om kommunal ejendomsskat (IMI)				FØR STE KVA RTA L 2	2022	Datadeling mellem skatte- og toldmyndigheden og kommunerne med henblik på forhåndsudfyldelse af model 1-angivelsen af kommunal ejendomsskat (" <i>Imposto Municipal sobre Imóveis</i> ", IMI) under udnyttelse af eksisterende oplysninger om ejendomme i de respektive informationssystemer.
17.21	TD-C17-i02	M	Fuldføre gennemførelsen af forhåndsudfyldelse af en bestemt transaktion, der er omfattet af stempelafgiften	Afslutning af gennemførelsen af forhåndsudfyldelse af en bestemt transaktion, der er underlagt stempelafgift				FØR STE KVA RTA L 4	2023	Fuldføre gennemførelsen af forudpåfyldningstjenester med henblik på gratis overdragelse af fast ejendom og køretøjer i forbindelse med arv ved dødsfald, der er underlagt stempelafgift (" <i>Imposto do Selo</i> "), idet der gøres brug af de eksisterende oplysninger om ejendomme, som er tilgængelige for skatte- og toldmyndigheder, Mobility and Transport Institute. (IMT) og instituttet for registre og notarer (IRN).
17.16	TD-C17-i02	M	Tilvejebringelse og operationalisering af den endelige version af informationssystemet til støtte for den forenklede vurdering af landområder	Tilvejebringelse og operationalisering af den endelige version af informationssystemet til støtte for den forenklede vurdering af landområder				FØR STE KVA RTA L 4	2025	Levering af det informationssystem, der understøtter den forenklede vurdering af landejendomme som en accessorisk foranstaltning i forhold til den generelle revurdering af denne type ejendom.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
17.17	TD-C17-i02	T	Fuldførelse af karakteriseringen og vurderingen af landområdernes økonomiske potentiale ved hjælp af edafo-klima-morfologisk (jordbunds- og klimamæssig) karakterisering og vurdering af landområdernes økonomiske potentiale		%	0	90	FØR STE KVA RTA L 4	2025	Procentdel af landdistrikterne på det portugisiske fastland, hvis edafo-klima-morfologiske (jordbunds- og klimamæssige) karakterisering og vurdering af det økonomiske potentiale skal fuldføres, understøttet af udviklingen af en georefereret informationsforvaltningsløsning.
17.18	TD-C17-i03	T	Udvidelse af funktionerne på webstedet <i>Segurança Social Direta</i> ved at tilføje fem nye onlinetjenester		Nummer	3	8	FØR STE KVA RTA L 4	2025	Antal nye onlinetjenester, der tilføjes webstedet <i>Segurança Social Direta</i> for at udvide dets funktioner, nemlig: i) informationssystem til teknisk bistand til domstolene — civil værgemålsproces og fremme og beskyttelse supplerende ydelser — anmeldelse af arbejdsløshedsstatus III) <i>familiydelser</i> — <i>revurdering</i> IV) tilskud som følge af aktivitetsstandsning og v) efterladtepension. Målet er at øge <i>Segurança Social Diretas relative vægt</i> på alle kommunikationskanaler med social sikring på baggrund af indførelsen af visningsplanen på 360°.
17.19	TD-C17-i03	T	Nedsættelse med 80 % af det gennemsnitlige antal dage, det tager at tildele sociale ydelser af bidragspligtig karakter, for dem, der har en gennemsnitlig tildelingstid på mere end 10 dage		Nummer	109	22	FØR STE KVA RTA L 4	2025	Nedsættelse med 80 % af det gennemsnitlige antal dage, det tager at tilkende sociale ydelser af bidragspligtig karakter for dem, der har en gennemsnitlig støtteperiode på mere end 10 dage, som følge af de forbedringer, der er gennemført på webstedet <i>Segurança Social Direta</i> (vedrørende alderspension for pensionister, der kun har en bidragspligtig karriere i Portugal).

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål		
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År			
17.20	TD-C17-i03	T	Gennemførelse af intelligente overvågningsmodeller til støtte for forebyggelse af svig baseret på maskinlæringsprocesser				Nummer	0	2	FØR STE KVA RTA L 4	2025	To intelligente overvågningsmodeller, der anvender maskinlæringsprocesser, skal leveres og gøres operationelle. De to modeller, der skal udarbejdes og gennemføres, er: i) en prognosemodel, der kan markere enheder, der skal inspiceres, på grundlag af resultaterne af læringsalgoritmer ved hjælp af historiske data fra delsystemet Overvågningsinformation i informationssystemet for social sikring med henblik på at gennemføre mere målrettede overvågningsaktioner med mindre operationel indsats og mere assertive resultater, forbedre overvågningsystemets effektivitet og udnytte andre informationskilder II) en model for risikoindekser for modtagere af sociale ydelser.
17.22	TD-C17-r40	M	Ikrafttræden af en retsakt om ændring af den retlige ramme for udvalgte skattefordele	Bestemmelse i retsaksen om ikrafttræden						FØR STE KVA RTA L 2	2023	Ikrafttræden af en retsakt, der fjerner eller udvider et målrettet sæt skattefordele. Retsaksen skal omfatte skattefordele, der udløber i det efterfølgende år frem til dens ikrafttræden, som ikke længere er i overensstemmelse med dens oprindelige mål for den offentlige politik eller har et lavt antal støttemodtagere, og som potentielt er skadelige for miljøet.
17.23	TD-C17-r40	M	Ikrafttræden af retsaksen om oprettelse af den permanente enhed for teknisk skattepolitik <i>Unidade Técnica de Avaliação Tributária e Aduaneira</i> (U-TAX)	Bestemmelse i retsaksen om ikrafttræden						FØR STE KVA RTA L 4	2023	Ikrafttræden af den retsakt, der opretter den permanente enhed for teknisk skattepolitik U-TAX.
17.24	TD-C17-r40	M	U-TAX "offentliggørelse af en vurderingsrapport om eksisterende skattefordele	U-TAX's offentliggørelse af vurderingsrapporten						FØR STE KVA RTA L 2	2025	Offentliggørelse af en vurderingsrapport fra U-TAX om eksisterende skattefordele. Rapporten skal indeholde en cost-benefit-analyse med kriterier for effektiviteten af skattefordelene, der tager hensyn til deres oprindelige offentlige politiske mål, den økonomiske effektivitet af de genererede skatteudgifter og miljøhensyn. Vurderingsrapporten skal omfatte de skattefordele, der udløber året efter offentliggørelsen, samt væsentlige skattefordele, også uden for <i>Estatuto dos Benefícios Fiscais</i> . Det væsentlige sæt skattefordele defineres i forhold til repræsentativiteten af de dermed forbundne skatteudgifter med fokus på dem, der vedrører merværdiafgift, personlig indkomstskat og selskabsskat.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/Målet	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										<p>U-TAX kan fra sin analyse udelukke portugisiske skattefordele, der allerede er evalueret af specifikke arbejdsgrupper forud for oprettelsen, samt portugisiske skattefordele evalueret af uafhængige offentlige institutioner, forudsat at denne offentliggjorte analyse er ajourført og i overensstemmelse med de kriterier, der er defineret ovenfor for cost-benefit-analysen.</p> <p>Vurderingsrapporten skal indeholde anbefalinger om, hvilke af de skattefordele, der er omfattet af den, der skal afskaffes, udvides eller ændres.</p>
17.25	TD-C17-r40	M	Ikræfttræden af en retsakt om skattefordele	Bestemmelse i retsakten om retsaktens ikrafttræden				FØR STE KVA RTA L 1	2026	Ikræfttræden af en retsakt, der forenkler skattebegunstigelsessystemet ved at reducere antallet af eksisterende skattefordele under hensyntagen til henstillingerne i U-TAX's vurderingsrapport og andre analyser som specificeret i milepæl 17.24.



## **R. KOMPONENT 18: Økonomisk retfærdighed og erhvervsklima**

Komponenten tager fat på udfordringen med ineffektivitet i det portugisiske retssystem samt de resterende flaskehalse i forbindelse med erhvervslicenser. Varigheden af de administrative og skattemæssige procedurer er blevet bedre i de seneste år, men er fortsat en af de højeste i EU, og antallet af verserende sager (efterslæb) er fortsat forholdsvis højt. Erhvervsklimaet hæmmes også af en lav effektivitet i lovgivningen om sikkerhedsstillelse og konkurs og omfattende licensprocedurer i visse sektorer.

Formålet med komponenten er at styrke og effektivisere forbindelserne mellem borgere og virksomheder med staten samt at mindske den byrde og kompleksitet, der hæmmer erhvervsaktiviteten og påvirker produktiviteten. Den behandler to langvarige spørgsmål: hindringer for at opnå erhvervslicenser og ineffektivitet i retssystemet samt vedtagelsen af paradigmet "digital by by definition" i retssystemet og dets fremme i licensprocedurerne, både hvad angår domstolenes funktion og samspillet med interessenter.

Denne komponent har til formål at tackle forskellige udfordringer, der er identificeret i de landespecifikke henstillinger (landespecifik henstilling 4 2019 og 2020), nemlig den resterende ineffektivitet inden for insolvensprocedurer og forvaltnings- og skattedomstole, og behandle spørgsmålet om licenskrav for virksomheder, samtidig med at den berører rammen for lovregulerede erhverv (også medtaget i de samme landespecifikke henstillinger), om end begrænset til insolvensbehandlers erhverv (udfordringen vedrørende lovregulerede erhverv behandles i komponent 6). Komponentens bidrag er også til at imødekomme den landespecifikke henstilling om at fokusere investeringer på den digitale omstilling (landespecifik henstilling 3 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afbødende skridt, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

### **R.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

#### **Reform TD-C18-r33: Økonomisk retfærdighed og erhvervsklima**

Reformen skal omfatte identifikation af hindringer for investeringer på licensområdet med henblik på at mindske den proceduremæssige ineffektivitet og høste fordelene ved digitaliseringen og interoperabiliteten mellem tjenester ved at gennemføre princippet om "kun én gang" som det centrale fokus for reformen for så vidt angår erhvervsklimaet. Ændringerne i den retlige ramme, der fjerner sådanne hindringer, forventes at træde i kraft senest i tredje kvartal af 2025.

På det retlige område har reformen til formål at øge forvaltnings- og skattedomstolenes effektivitet ved at etablere en retlig ramme, der fremmer forlig og udenretslig bilæggelse og oprettelse af specialiserede afdelinger ved højere domstole, mens revisionen af insolvensrammen skal omfatte en

stærkelse af insolvensbehandlernes rolle, revision af de retlige rammer, der styrker långiverens rettigheder, og indførelse af obligatorisk delvis fordeling i specifikke tilfælde.

Desuden skal den påtænkte reform udgøre retsgrundlaget for digitalisering af processer og procedurer i hele retssystemet, herunder inden for kriminaltekniske og strafferetlige efterforskninger.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. september 2025.

#### Investering TD-C18-i01: Økonomisk retfærdighed og erhvervsklima

Formålet med investeringen er at sikre den digitale omstilling og modstandsdygtigheden i de portugisiske IT-systemer inden for retsvæsenet. Det har til formål at integrere paradigmet "digital by by definition" i retsvæsenet og registratorerne, herunder samspillet med borgere og virksomheder.

Digital omstilling er springbrættet for denne investering med fokus på retssystemet, som er opdelt i fem klynger:

- Udvikling og gennemførelse af digitale platforme for retssystemet (der omfatter alle domstole), hvor målet er at fremme digitaliseringen af alle retslige processer og procedurer og høste fordelene ved den ibrøgede øgede effektivitet med henblik på at tackle de eksisterende efterslæb. Desuden skal der udvikles nye grænseflader til interaktion med relevante interessenter.
- Udvikling af digitale platforme for borgere og virksomheder (herunder datamigration), der gør nye tjenester tilgængelige online og sikrer en fuldstændig dematerialisering af visse tjenester. Denne investering har til formål at tilvejebringe integrerede tjenesteplatforme for virksomheder og borgere i hele deres "livscyklus", herunder alle de forskellige registratorer (fast ejendom, køretøjer, nationalitet, handels- og straffeattester samt registrering og kontrol af patenter).
- Digitale platforme for strafferetlig efterforskning og kriminalteknik, udvikling og modernisering af informationssystemer og sikring af forbindelse til europæiske netværk
- Udvikling og gennemførelse af videnstyringsplatforme inden for retsvæsenet, herunder en fælles platform for fælles tjenester, dokumentforvaltning, udvikling af en platform til indsamling af statistikker og indikatorer og forenkling af det sprog, der anvendes i kommunikation og digitale tjenester i interaktionen med borgere og virksomheder (herunder elektroniske meddelelser)
- Forbedring af teknologiinfrastruktur og -udstyr, herunder datacentret, katastrofe-/genopretningsfaciliteten, digitale arkiver, åbne dataplatforme, digital identitetsforvaltning og oprettelse af et digitalt kontaktcenter og en servicedesk på det retlige område.

Denne investering drager fordel af stærke synergier med komponent 19 — digital offentlig forvaltning, gennemførelse af paradigmet "digital by definition" og sikring af tilpasning til den nationale strategi for cybersikkerhed og cloudstrategien.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

## R.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
18.1	TD-C18-r33	M	Oprettelse af specialiserede afdelinger ved de højere forvaltnings- og skattedomstole	Oprettelse af specialiserede afdelinger ved de højere forvaltnings- og skattedomstole				FØR STE KVA RTA L 1	2023	Oprettelse af specialiserede afdelinger ved de højere forvaltnings- og skattedomstole: almindelige administrative domme, sociale administrative domme, afgørelser om offentlige udbud, almindelige skatteafgørelser, skattehåndhævelse og administrative forseelser
18.2	TD-C18-r33	M	Ikrafttræden af en retlig ordning til fremme af indenretslig og udenretslig bilæggelse af tvister	Ikrafttræden af en retlig ordning til fremme af indenretslig og udenretslig bilæggelse af tvister				FØR STE KVA RTA L 1	2023	Ikrafttræden af den retlige ordning, der indfører en lovbestemt incitamentsordning for afslutning af retssager ved udenretslig og udenretslig bilæggelse

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
18.3	TD-C18-r33	M	Ikkrafttræden af de reviderede retlige rammer for insolvens og inddrivelse	Ikkrafttræden af de reviderede retlige rammer for insolvens og inddrivelse				FØR STE KVA RTA L 2	2024	<p>Ikkrafttræden af den reviderede retlige ramme for insolvens og redning af virksomheder med henblik på at fremskynde disse procedurer og tilpasse dem til "digital by default", herunder</p> <p>a) revision af insolvensloven for at optimere insolvensbehandlingen, hvilket også afspejler gennemførelsen af direktiv 2019/1023 og indførelsen af rent elektroniske procedurer</p> <p>(b) overlade det til kurator at udarbejde en likvidationsplan med tidsbestemte mål for afviklingen af de aktiver, der udgør insolvensboet</p> <p>(C) forenkling af proceduren for undersøgelse af passiver og prioritetsrækkefølgen for fordringer i insolvensbehandlingen ved at give kurator ansvaret for sammen med listen over anerkendte fordringer at forelægge et forslag til deres prioritetsrækkefølge, således at dommeren i tilfælde af enighed og uden indsigelse kan godkende begge dokumenter, hvilket giver mulighed for en mere fleksibel procedure instituttet for obligatorisk delvis fordeling, når insolvensboet er en del af provenuet fra likvidationen af aktiver til en værdi af 10 000 EUR eller derover, hvis ejendomsret ikke bestrides, og proceduren ikke er i stand til at foretage en endelig fordeling</p> <p>(e) revision af prioriteringsordningen for tilbageholdelsesretten i forbindelse med pant i fast ejendom (Código Civil)</p> <p>F) at mindske restriktionerne for udøvelse af insolvensbehandlere.</p> <p>(g) fjernelsen af begrænsninger i forbindelse med stævninger fastsætter som hovedregel elektronisk forkyndelse for juridiske personer, navnlig i forbindelse med insolvensbehandling (CPC)</p> <p>(h) oprettelse og drift af specialiserede afdelinger ved de højere retsinstanter i handelssager.</p> <p>ESE-procedurer og tilpasning af dem til "digital betjening som standard", herunder</p>
18.4	TD-C18-r33	M	Ikkrafttræden af lovgivningspakken om fjernelse af hindringer for udstedelse af licenser	Ikkrafttræden af lovgivningspakken om fjernelse af hindringer for udstedelse af licenser				FØR STE KVA RTA L 3	2025	Ikkrafttræden af lovgivningen om fjernelse af hindringer for licensudstedelse, der er identificeret i rapporten fra den arbejdsgruppe, der er nedsat ved fælles bekendtgørelse fra de ansvarlige regeringsmedlemmer
18.5	TD-C18-i01	M	Moderniseret IT-system til strafferetlig efterforskning	Moderniseret IT-system til strafferetlig efterforskning i drift				FØR STE KVA	2023	Idriftsættelse af et moderniseret IT-system til strafferetlig efterforskning. Moderniseringen omfatter etablering af grænseflader og opgradering af aflytningssystemer og sikring af interoperabilitet med europæiske og internationale modparter

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
								RTA L 4		
18.6	TD-C18-i01	M	Informationssystem for virksomhed 2.0	Informationssystem for virksomhed 2.0, der er i drift				FØR STE KVA RTA L 1	2024	Idriftsættelse af "Enterprise 2.0" -informationssystemet, som er en ny platform, der indeholder virksomhedsoplysninger om virksomhedernes livscyklus (oprettelse, ledelse og ophør).
18.7	TD-C18-i01	M	Nyt informationssystem til den digitale omstilling af domstolene og anklagemyndighederne	Nyt informationssystem til den digitale omstilling af domstole og anklagemyndigheder i drift				FØR STE KVA RTA L 4	2025	Idriftsættelse af et nyt informationssystem til behandling af elektroniske retssager. Det nye informationssystem skal være tilgængeligt på ca. 400 domstole og anklagemyndigheder til behandling af elektroniske retssager, der omfatter alle jurisdiktioner, proceduremæssige skridt (herunder efterforskning) og retslige organer, og skal anvendes af dommere, anklagere, retsmedlemmer og repræsentanter. Al Revisionsrettens kommunikation med interessenter skal digitaliseres.
18.8	TD-C18-i01	M	Gennemførelse af den nye teknologiplan	Gennemførelse af den nye teknologiplan				FØR STE KVA RTA L 4	2025	Gennemførelse af den nye teknologiplan for retsudstyr og -infrastruktur med idriftsættelse af følgende komponenter: a) Et nyt datacenter b) Åben dataplatform for retlige anliggender c) Et informationsstyringssystem for alle enheder i retsvæsenet d) Forvaltning af digital identitet og e) Et system til inddrivelse og forvaltning af beslaglagte aktiver i retssager
18.9	TD-C18-i01	M	Videnstyringsplatforme inden for retsvæsenet	Videnstyringsplatforme inden for retsvæsenet i drift				FØR STE KVA RTA L 4	2025	Idriftsættelse af følgende videnstyringsplatforme: a) Fælles støttetjenester b) Statistikker og indikatorer c) Platform til informationsstyring (dokumentforvaltningssystem)

## **S. KOMPONENT 19: Digital offentlig forvaltning**

Denne komponent i Portugals genopretnings- og resiliensplan tager fat på udfordringen med behovet for at levere bedre, enklere og flere digitale offentlige tjenester. Portugal har gode forudsætninger for at levere digitale tjenester, men fragmentering og overlappning af krav er fortsat centrale hindringer for en effektiv og kundeorienteret offentlig forvaltning. Denne komponent har til formål at tackle disse udfordringer.

Komponenten sigter mod en bedre offentlig service ved at fremme brugen af teknologiske løsninger og styrke nærheden med henblik på enklere, sikker, effektiv og virksomhedsfuld adgang for borgere og virksomheder, hvilket reducerer konteksten. Den har desuden til formål at fremme effektivitet, modernisering, innovation og myndiggørelse af den offentlige forvaltning, styrke dens modstandsdygtighed, forbedre embedsmændenes færdigheder og øge statens og den offentlige forvaltnings bidrag til økonomisk og social vækst og udvikling.

Denne komponent er centreret om gennemførelsen af paradigmet "digital by definition" og princippet om "kun én gang" i den portugisiske offentlige forvaltning, samtidig med at der investeres i opkvalificering af arbejdsstyrken.

Denne komponent bidrager til at imødekomme de landespecifikke henstillinger om:

- prioritering af vækstfremmende udgifter (landespecifik henstilling 1 2019 og 2020) ved at høste effektivitetsgevinsterne som følge af digitaliseringen
- forbedring af befolkningens kvalifikationer (landespecifik henstilling 2 2019) for så vidt angår den offentlige forvaltning
- at fokusere investeringerne på den digitale omstilling (landespecifik henstilling 3 2020) ved at investere i tværgående og sektorspecifikke offentlige forvaltningssystemer og
- reduktion af de lovgivningsmæssige og administrative byrder for virksomhederne (landespecifik henstilling 4 2019) ved at forenkle og effektivisere forbindelserne mellem virksomheder og offentlige myndigheder, navnlig ved at gennemføre princippet om "kun én gang".

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømålene, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afbødende skridt, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

### **S.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

#### **Reform TD-r34: Digitale, enkle, inklusive og sikre offentlige tjenester for borgere og virksomheder**

Formålet med reformen er at gennemføre paradigmet "digital by definition" i offentlige tjenester, gøre det mere brugerorienteret, øge tilgængeligheden og mindske den administrative byrde for borgere og virksomheder, herunder ved at forlade sig på brugen af cloudtjenester.

Reformen skal bestå i gennemførelse af foranstaltninger til at sikre, at den nødvendige retlige ramme er på plads for den digitale omstilling, navnlig for gennemførelsen af den fælles digitale portal og "engangsprincippet", gennem en koordineret proces mellem offentlige enheder, der er forankret i en strategi og handlingsplan for digital omstilling i den offentlige forvaltning for 2021-2023 og 2024-

2026, samtidig med at de nødvendige informationssikkerhedsgarantier, herunder dem, der er specifikke for cybersikkerhed, gennemføres.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. september 2021.

#### Reform TD-r35: Funktionel og organisatorisk reform af den offentlige forvaltning

Formålet med denne reform er at omstrukturere og strømline de offentlige tjenester for at fremme en moderne og mere effektiv offentlig forvaltning og samtidig drage fordel af synergierne fra gennemførelsen af reform TD-r34. Der er i øjeblikket en spredning og redundans inden for centraladministrationen, hvilket fører til en gentagelse af tjenester i ministerierne og en høj grad af stivhed i arbejdsleveringsmodellerne i den offentlige sektor, som er baseret på strenge kommandoveje, og som fører til unødige bureaukratiske tilgange.

Denne reform skal revidere modellen for statens og den offentlige forvaltnings funktion generelt for at øge synergierne og udnytte de muligheder, som teknologien skaber. Dette omfatter centralisering af fælles og delte tjenester, håndtering af spredningen og afskedigelserne i de centrale statslige forvaltninger, tilstrækkelig specialisering af sektorspecifikke direkte og indirekte offentlige forvaltningenheder efter ekspertiseområder, specialisering af kritiske funktioner til støtte for statslige aktiviteter og koncentrering af visse offentlige kontorer i et enkelt fysisk rum. Denne reform gennemføres ved, at der nedsættes en arbejdsgruppe, der skal diagnosticere og udarbejde en plan for reorganisering af de centrale statslige tjenester.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

#### Reform TD-r36: Offentlig forvaltning med beføjelse til at skabe offentlig værdi

Denne reform er rettet mod opkvalificering af offentligt ansatte, herunder i deres digitale færdigheder, og gennemfører nye arbejdsmodeller (nemlig telearbejde). Denne reform er i overensstemmelse med de foranstaltninger, der er planlagt i komponent 6.

Denne reform, der afspejles i strategien for innovation og modernisering af staten og den offentlige forvaltning fra juli 2020, skal styrke forvaltnings- og uddannelsesstrukturen for tjenestemænd og ledere ved at oprette en struktur for koordinering af uddannelsesaktiviteter (*Instituto Nacional de Administração*), som skal forvalte fremme af både avanceret uddannelse såsom ledelsesfærdigheder, datavidenskab og specialiseringskurser og ved at udbyde programmet "*Qualifica AP*" med henblik på at opgradere kvalifikationsniveauet for offentligt ansatte på kort/mellemlang sigt. Sideløbende hermed sigter denne reform mod at udnytte potentialet ved telearbejde i den offentlige forvaltning.

Den er uløseligt forbundet med investering TD-C19-i07 — styrkelse af den offentlige forvaltning, som omfatter programmer for digital kapacitet, faglige praktikprogrammer, højere og avanceret lederuddannelse og styrkelse af tjenestemænds kvalifikationer generelt.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. juni 2021.

#### Investering TD-C19-i01: Omlægning af offentlige og konsulære tjenester

Formålet med denne investering er pr. definition at gennemføre det digitale paradigme i samspillet mellem interessenter og den portugisiske offentlige forvaltning med det formål at opnå effektivitetsgevinster og mindske bureaukratiet. Den har også til formål at øge de konsulære tjenesters effektivitet og sikre den digitale omstilling af de enheder, der kontrolleres af udenrigsministeriet.

Denne foranstaltning skal gennemgå de offentlige og konsulære tjenesters front office ved at indføre en omnichannel reaktionskapacitet (fælles digital portal, callcenter og personlige tjenester) kombineret med et system med tværgående forvaltning, der udnytter cloud computing og brugen af

5G-net, med henblik på at innovere, forbedre kvaliteten og mindske asymmetrier i leveringen af offentlige tjenester.

Denne investering omfatter også etablering af nye *Espaços cidadão* og *Lojas do Cidadão* i nye energieffektive områder.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Investering TD-C19-i02: Bæredygtige elektroniske tjenester

Formålet med denne investering er at yde den nødvendige backoffice-støtte til de tidligere investeringer og sigter mod at styrke de offentlige tjenesters dataudnyttelse og -udnyttelse, styrke interoperabiliteten og datadelingen samt interoperabiliteten med eksterne enheder og på tværs af grænserne (forbindelse til den fælles europæiske dataportal).

Denne investering bygger på reform TD-r34 ved at etablere en koordineret forvaltning af dataøkosystemet for den offentlige forvaltning, herunder sikre identifikationsløsninger, mekanismer til kontrol af dataadgang og statistiske oplysninger. Det fremmer videreanvendelse af data indsamlet af offentlige myndigheder, gennemfører "kun én gang" -princippet ved at basere sig på interoperabilitet og integration af IT-systemer og udvider anvendelsen af elektroniske identifikationsløsninger. Desuden fremmer den åbne data og tilgængeligheden af data til forskningsformål, samtidig med at datavidenskabelige færdigheder fremmes.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

#### TD-C19-i03: Styrkelse af den overordnede ramme for cybersikkerhed

Formålet med denne investering er at forbedre informationssikkerhedsstandarder og -procedurer for onlinedata. Investeringen er knyttet til investeringer TD-C19-i01 og TD-C19-i02.

Denne foranstaltning har til formål at styrke de nationale beføjelser inden for cybersikkerhed og informationssikkerhed og skabe de fysiske og teknologiske betingelser for gennemførelsen og



operationaliseringen af en ny model for koordinering af cybersikkerhed og informationssikkerhed. Den skal omfatte fire foranstaltninger:

- Øge kapacitetsopbygningen inden for cybersikkerhed og informationssikkerhed gennem oprettelse af kompetencecentre til udvikling af cybersikkerhedsløsninger for SMV'er og offentlig forvaltning
- Øge sikkerheden i forvaltningen af informationens livscyklus ved at udvikle den nationale kryptografikapacitet og kontrollen med klassificerede informationer
- Gennemføre den nationale referenceramme for cybersikkerhed (jf. reform TD-r34), herunder akkreditering af organer (med henblik på tilpasning og udnyttelse af foranstaltningerne i komponent 16) og
- Skabe de fysiske og teknologiske betingelser for operationaliseringen af den nye model for koordinering af cybersikkerhed og informationssikkerhed (med de relevante nye myndigheder med fulde beføjelser).

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

#### TD-C19-i04: Effektiv, sikker og fælles kritisk digital infrastruktur

Formålet med denne investering er at øge modstandsdygtigheden af kritisk digital infrastruktur, navnlig alarm- og sikkerhedskommunikationsnet, samt af det statslige computernet (RING).

Denne investering skal være rettet mod regeringens IT-net, forbedre dækningen og kapaciteten af det statslige varslingsnet og det nationale interne sikkerhedsnet og gennemgå strukturen af sikkerhedsstyrkernes informationssystemer og -processer. Dette skal omfatte:

- Fornyelse af teknologsystemer til grænseforvaltning og -kontrol, politisamarbejde og retligt samarbejde
- Projekt 112 vedrørende operationelle centre — ajourføring for at tage højde for nye standarder (ny generation 112)
- Projektet vedrørende det nationale netværk for indre sikkerhed — tilstrækkeligheden af it-arkitektursystemer og teknologiske værktøjer og opførelsen og operationaliseringen af et nyt datacenter
- Projektet vedrørende det statslige varslingsnet (SIRESP) — investeringen skal omfatte fremme af teknologiske ændringer i SIRESP's jordbaserede infrastruktur (rygraden) fra E1 til IP (internetprotokol), oprettelse af et katastrofeberedskabscenter for informationssystemer, der er forbundet med SIRESP, samt gennemførelse af hertziske bjælker på nogle netsteder ved at erstatte kobber- og optiske fiberforbindelser for at sikre et redundanssystem
- Gennemførelse af fælles tjenester i sikkerhedsstyrker og -tjenester, afskaffelse af afskedigelser i tekniske processer, etablering af fælles systemer og reduktion af driftsomkostningerne og
- Ring — Foryngelse og udvikling af den teknologiske infrastruktur og informationssystemerne i regeringens IT-netværksforvaltningscenter, uddannelse af medarbejdere, tilvejebringelse af et integreret multimediesystem samt sikre kommunikationssystemer og forvaltning.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

#### TD-C19-i05-RAM: Digital omstilling af den offentlige forvaltning på Madeira

Målet med denne investering er at have en mere modstandsdygtig offentlig forvaltning og stille digitale teknologier til rådighed for levering af offentlige tjenester.

Denne investering følger den tilgang, der er valgt i investeringer TD-C19-i01 til i03, der har til formål at modernisere den kritiske infrastruktur og IT-arkitekturen, stille digitale værktøjer til rådighed i overensstemmelse med den offentlige forvaltnings og borgernes behov, opkvalificering af menneskelige ressourcer (navnlig inden for digitale færdigheder), tilgængelighed af omnichannel

offentlige tjenester samt interoperabilitet og konnektivitet. Denne foranstaltning skal give regionens offentlige forvaltning infrastruktur, værktøjer, interoperabilitet mellem tjenester og knowhow for at sikre levering af digitale offentlige tjenester. Foranstaltningen skal også udvikle en centraliseret dataforvaltningsløsning.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2025.

#### TD-C19-i06-RAA: Digital omstilling af den offentlige forvaltning på Azorerne

Formålet med denne investering er at støtte den digitale omstilling i den offentlige sektor og mindske den administrative byrde med henblik på at levere en bedre offentlig service til borgere og virksomheder.

Denne foranstaltning skal støtte den digitale omstilling af den offentlige tjeneste, også under omnichanneltilgangen, ved hjælp af interoperable digitale tjenester, hvor transaktionstjenester er tilgængelige online. Den skal omforme den offentlige tjeneste for at muliggøre enklere og mere smidige tjenester og forbedre de teknologiske betingelser for dematerialisering af job i den offentlige tjeneste ved at tilvejebringe et virtuelt arbejdsmiljø og uddannelse af personale (såsom digitale færdigheder, ledelse og samarbejde). For at garantere datasikkerheden oprettes der et cybersikkerhedsoperationscenter.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### TD-C19-i07: Offentlig forvaltning med beføjelse til at skabe offentlig værdi

Formålet med denne investering er at sikre, at den offentlige forvaltning har den nødvendige knowhow, navnlig med hensyn til ledelsesmæssige færdigheder og teknologi, til at levere en service af høj kvalitet til offentligheden.

Denne investering har til formål at udvikle uddannelsesstilbuddet til arbejdstagere og ledere i den offentlige forvaltning og fremme tiltrækningen af talenter gennem tilbud om praktikprogrammer. Det har også til formål at levere IT-udstyr og skabe samarbejdsrum for at fremme telearbejde i den offentlige forvaltning. Den skal navnlig omfatte digitale støtteprogrammer, højere og avanceret lederuddannelse og generel uddannelse og opkvalificering af embedsmænd.

Denne foranstaltning omfatter også oprettelse af kompetencecentret for planlægning, politik og fremsyn i den offentlige forvaltning, som er relevant for at styrke kapaciteten til at støtte fastlæggelsen og gennemførelsen af offentlige politikker, politikevaluering og fremsyn.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2026.

#### Reform TD-C19-r41: Adgang til offentlige tjenester: harmonisere og konsolidere fysisk adgang og onlineadgang

Formålet med denne reform er at uddybe den digitale omstilling af den offentlige forvaltning og udnytte nye teknologier til at ændre den nuværende model for offentlige tjenester.

Reformen består i ikrafttrædelsen af en retsakt, der harmoniserer og konsoliderer reglerne om adgang til offentlige tjenester personligt og på afstand (online, via en app, pr. telefon). Denne retsakt skal også udvide antallet af offentlige tjenester, der er tilgængelige på de offentlige tjenesters fælles portal. Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. september 2025.

#### Reform TD-C19-r42: Nyt evalueringssystem til styrkelse og fornyelse af arbejdsstyrken i den offentlige forvaltning

Hovedformålet med denne reform er at tackle en af de største udfordringer, som den portugisiske offentlige forvaltning står over for: dens evne til at forny sin arbejdsstyrke og til at tiltrække og fastholde talenter.

Denne reform skal bestå i en revision af systemet til evaluering af resultater i den offentlige forvaltning (det integrerede system til forvaltning og evaluering af resultater i den offentlige forvaltning — SIADAP) ved at ændre den retlige ramme. Det reviderede SIADAP skal:

- Ændre hyppigheden af evalueringen (fra hvert andet år til hvert år)
- Øge procentdelen af arbejdstagere, der kan modtage de to højeste resultater og deres respektive point pr. evalueringscyklus
- Indføre en yderligere præstationsklasse
- Opstille en liste over kompetencer, der skal vurderes inden for rammerne af kompetenceprofilen for den offentlige forvaltning
- Identificere behovet for yderligere udvikling af kompetencer og den respektive uddannelse.

Desuden skal reformen sammen med revisionen af SIADAP-modellen også omfatte en revision af kompetenceprofilen for den offentlige forvaltning, der omfatter de kompetencer, der skal vurderes i rekrutterings- og udvælgelsesprocessen, i resultatevalueringssystemet og indgå i faglig uddannelse.

Reformen skal også omfatte udvikling af en IT-plattform, hvorpå SIADAP skal fungere. Der skal tilbydes specifik uddannelse til at lære, hvordan platformen anvendes.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. marts 2025.

#### Investering TD-C19-i08 Intelligente territorier

Denne investering har til formål at skabe et nyt paradigme for planlægning og forvaltning af byer og territorier baseret på datadrevne offentlige politikker.

Investeringen skal omfatte:

- Udvikling og lancering af portalen for intelligente områder. Denne portal skal have en onlinedatabase med relevante oplysninger på lokalt, regionalt og nationalt plan såsom god praksis, vejledning, oplysninger om standarder, love og bestemmelser og oplysninger om kilder til projektf finansiering.
- Udvikling, lancering eller opgradering af byforvaltningsplatforme (UMP) i 75 kommuner og Comunidades Interrais/Áreas Metropolitanas, herunder digitalisering af bolig- og fysiske planlægningsprocedurer.
- Udvikling af digitale tvillinger (digital repræsentation af et tilsigtet eller faktisk fysisk produkt, system eller proces i den virkelige verden til praktiske formål) på nationale prioriterede områder såsom vand og landbrug, modstandsdygtighed over for klimaændringer, mobilitet og dekarbonisering, sundhed, energi, turisme og civilbeskyttelse.
- Udvikling og lancering af en oversigt over den offentlige politik til støtte for offentlige aktørers politiske beslutningstagning på forskellige hierarkiske niveauer med systematiske og ajourførte oplysninger.
- Udvikling af indhold og uddannelse i dataindsamling og -forvaltning, standarder, åbne standarder, applikationsprogrammeringsgrænseflader og andet indhold, der er knyttet til intelligente byer og bygninger, samt bæredygtighed.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

## S.2. Milestones, targets, indicators, and timetable for monitoring and implementation for non-repayable financial support

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
19.1	TD-C19-i01	T	Offentlige tjenester, der er tilgængelige på en forenklet og sammenhængende måde gennem forskellige kanaler		Nummer	0	5	FØR STE KVA RTAL 4	2022	Antal tjenester, der er registreret i det forbedrede enhedskatalog og servicekataloget, og som er tilgængelige via flere kanaler: fælles portal for digitale tjenester, kontakttcenter, <i>Lojas do Cidadão / Espaços Cidadão</i> . Denne indikator indebærer en omlægning af disse tjenester i overensstemmelse med "kun én gang" -princippet og tilrådighedsstillelse af dem i en omnichanneltilgang.
19.2	TD-C19-i01	T	Offentlige tjenester, der er tilgængelige på en forenklet og sammenhængende måde gennem forskellige kanaler		Nummer	5	25	FØR STE KVA RTAL 1	2026	Antal tjenester, der er registreret i det forbedrede enhedskatalog og servicekataloget, og som er tilgængelige via flere kanaler: fælles portal for digitale tjenester, kontakttcenter, <i>Lojas do Cidadão / Espaços Cidadão</i> . Denne indikator indebærer en omlægning af disse tjenester i overensstemmelse med "kun én gang" -princippet og tilrådighedsstillelse af dem i en omnichanneltilgang.
19.3	TD-C19-i01	M	Ny model for konsulær forvaltning på plads	Ny model for konsulær forvaltning på plads				FØR STE KVA RTAL 1	2026	Fuld gennemførelse af den nye konsulære forvaltningsmodel: i) Dematerialiserede konsulære tjenester, der stilles til rådighed for statsborgere/ikke-statsborgere i udlandet, idet 80 % af de tjenester, der leveres af udenrigsministeriet, digitaliseres <i>Centro de Atendimento konsulær</i> funktion og tilgængelig i mindst 15 lande.
19.25	TD-C19-i01	M	Undertegnelse af protokoller for oprettelse af nye borgerbutikker og borgerrum	Undertegnede protokoller				FØR STE KVA RTAL 3	2024	Undertegnelse af protokoller for oprettelse af 31 nye borgerbutikker ( <i>Lojas de Cidadão</i> ) og 400 nye borgerrum ( <i>Espaços Cidadão</i> )
19.26	TD-C19-i01	T	Nye borgerbutikker og borgerrum er operationelle.		Nummer	0	431	FØR STE KVA RTAL 2	2026	31 nye borgerbutikker ( <i>Lojas de Cidadão</i> ) og 400 nye borgerrum ( <i>Espaços Cidadão</i> ) i drift.  Nye bygninger skal have primærenergibehov, der er mindst 20 % lavere end standarden for næsten energineutrale bygninger.
19.27	TD-C19-i01	T	Borgeransøgning	Lancering af en borgeransøgning				FØR STE KVA	2025	Borgeransøgning iværksat og operationelt. Applikationen skal gøre det muligt for brugerne digitalt at få adgang til de mest populære offentlige tjenester og andre funktioner (såsom betaling for tjenester).

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
								RTAL 1		
19.4	TD-C19-i02	T	Offentlige tjenester, der er sikkert tilgængelige ved hjælp af elektronisk identitet, og som overholder princippet om "kun én gang"		Nummer	0	5	FØR STE KVA RTAL 3	2022	Antal digitale offentlige tjenester, der er tilgængelige for borgere og virksomheder, og som genbruger data, der er tilgængelige i iAP-kataloget (findes på iap.gov.pt), og som er omfattet af elektronisk identitet (når tjenesterne anmoder herom) og af systemet til kontrol af personoplysninger i den offentlige forvaltning, og offentliggørelse af åbne data på www.dados.gov.pt.
19.5	TD-C19-i02	T	Offentlige tjenester, der er sikkert tilgængelige ved hjælp af elektronisk identitet, og som overholder princippet om "kun én gang"		Nummer	5	25	FØR STE KVA RTAL 1	2026	Antal digitale offentlige tjenester, der er tilgængelige for borgere og virksomheder, og som genbruger data, der er tilgængelige i iAP-kataloget (findes på iap.gov.pt, og som er omfattet af elektronisk identitet (når tjenesterne anmoder herom) og af systemet til kontrol af personoplysninger i den offentlige forvaltning, og offentliggørelse af åbne data på www.dados.gov.pt.
19.6	TD-C19-i02	T	Territorial informationsinfrastruktur		Nummer	0	150	FØR STE KVA RTAL 1	2026	Antal datakilder, der er integreret i den territoriale informationsinfrastruktur, der omfatter boligoplysninger, demografiske og sociale og økonomiske oplysninger. Datakilderne omfatter administrative mikrodata og undersøgelsesmikrodata (typisk på individ- eller organisationsplan/virksomhedsniveau), der gradvist integreres i Portugals Statistik (gennem landets nationale datainfrastruktur), lige fra socialsikring, skattemyndighederne og flere offentlige forvaltningsorganer inden for bl.a. uddannelse, arbejde, sundhed og retfærdighed og udvider de omfattede år (årlige eller halvårslige oplysninger) i videst muligt omfang. Hver datakilde skal stabiliseres (indberetningen), behandles og analyseres for at være klar til integration og udarbejdelse af statistiske oplysninger på det mest detaljerede niveau, navnlig i den regionale dimension.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
19.7	TD-C19-i03	T	Uddannelse af IT-specialister for at styrke cybersikkerheds- og informationssikkerheds kapaciteten		Nummer	0	9 800	FØR STE KVA RTAL 1	2026	Antal IT-specialister, der er uddannet i netværket af syv nyoprettede kompetencecentre for cybersikkerhed. Centrene leverer avancerede færdigheder inden for cybersikkerhed og informationssikkerhed gennem uddannelses- og praktikprogrammer i det nationale cybersikkerhedscenter (CNCS) for IKT-medarbejdere i den offentlige forvaltning (fysisk eller telematisk uddannelse)
19.8	TD-C19-i03	T	Offentlige myndigheders vedtagelse af den portugisiske kryptografiske løsning		Nummer	0	150	FØR STE KVA RTAL 1	2026	Antal offentlige myndigheder, der udstyres med kryptografisk udstyr, der er i overensstemmelse med lovkravene [ <i>Resolução do Conselho de Ministros, n.o 16/96, de 22 de março — Instruções para a Segurança Nacional, Segurança das Telecomunicações (SEGNAC 3), Capítulo 3</i> /Ministerrådets resolution nr. 16/96, 22. marts — Instruktioner for national sikkerhed, telekommunikationssikkerhed (SEGNAC 3), kapitel 3].
19.9	TD-C19-i03	T	Gennemførelse af den nationale ramme for cybersikkerhed		Nummer	0	47	FØR STE KVA RTAL 1	2026	Antal nye enheder i den offentlige forvaltning, der er omfattet af den nationale ramme for cybersikkerhed (se reform TD-r34). Disse enheder skal udarbejde cybersikkerhedsindikatorer, gennemføre de nationale og EU's lovgivningsmæssige rammer for cybersikkerhed, herunder gennem overensstemmelsesvurderingsorganer og nye revisorer, samt ved at definere og overvåge den samarbejdsbaserede forvaltningsmodel og informationsdelingsmodellen for viden- og informationssikkerhed.
19.10	TD-C19-i03	M	Færdiggørelse af opbygningen af cybersikkerheds- og informationssikkerhedsmyndigheder	Færdiggørelse af opbygningen af cybersikkerheds- og informationssikkerhedsmyndigheder				FØR STE KVA RTAL 1	2026	Færdiggørelse af bygningsarbejde og installation af udstyr med passende teknologiske og sikkerhedsmæssige betingelser for opførelsen af de tre cybersikkerheds- og informationssikkerhedsmyndigheder.
19.11	TD-C19-i04	T	Sikkert mobilkommunikationssystem for offentligt ansatte		%	0	95	FØR STE KVA RTAL 2	2022	Procentdel af ansatte i det offentlige område med adgang til et sikkert tale-, meddelelses- og videokommunikationssystem.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
19.12	TD-C19-i04	M	Færdiggørelse af opgraderinger af kritisk digital infrastruktur	Afslutning af opgraderinger af det nationale indre sikkerhedsnet og af det statslige varslingsnet				FØR STE KVA RTAL 1	2024	Færdiggørelse af opgraderinger af kritisk digital infrastruktur: i) 60 % af gennemførelsen af yderligere kapacitet inden for det nationale netværk for indre sikkerhed, herunder høj databehandlingskapacitet, modstandsdygtighed og sikkerhed: II) 55 % af gennemførelsen af den fulde territoriale dækning, kapacitet og afskedigelser i det statslige varslingsnet
19.13	TD-C19-i04	M	Færdiggørelse af opgraderinger af kritisk digital infrastruktur	Afslutning af opgraderinger af det nationale indre sikkerhedsnet og af det statslige varslingsnet				FØR STE KVA RTAL 4	2025	Færdiggørelse af opgraderinger af kritisk digital infrastruktur: i) idriftsættelse af yderligere kapacitet i det nationale netværk for indre sikkerhed, herunder høj databehandlingskapacitet, modstandsdygtighed og sikkerhed: gennemførelse af nye teknologiske arkitekturer, systemer og værktøjer med mulighed for intelligent automatisering og sofistikering det statslige kommunikationsnet for kommunikation: opnåelse af fuld territorial dækning og forbedring af dens kapacitet og afskedigelser
19.14	TD-C19-i04	M	Opgradering af sikkerhedsstyrkers og -tjenesters it-system	Opgradering af sikkerhedsstyrkers og -tjenesters IT-systemer				FØR STE KVA RTAL 4	2024	Opgradering af sikkerhedsstyrkers og -tjenesters IT-systemer: idriftsættelse af de fornyede SEF-IT-systemer (grænseforvaltning og -kontrol, politisamarbejde og retligt samarbejde og det fælles europæiske asylsystem) b) Fælles IT-tjenester i sikkerhedsstyrker og -tjenester
19.15	TD-C19-i04	M	Styrkelse af regeringens IT-netværksstyringscenter (RING)	Styrkelse af regeringens IT-netværksstyringscenter (RING)				FØR STE KVA RTAL 1	2026	Målet er at styrke RING ved at opgradere de fem kritiske teknologiske infrastrukturer i RING (firewall protection, databehandling, lagring og backup VoIP-telefoni videokonferencer og applikationsøkosystem) og cloud) og opgradering af udviklingen af de vigtigste informationssystemer
19.28	TD-C19-i05-RAM	M	Funktionel prototype til en centraliseret datastyringsløsning	Funktionel prototype operationel				FØR STE KVA RTAL 4	2024	Lancering af den funktionelle prototype. Prototypen skal kunne simulere følgende funktioner: — Skabe værktøjer til at identificere ineffektivitet, svig og andre risikoområder med AI-algoritmer — Gøre kunstig intelligens tilgængelige for forskellige områder af den offentlige forvaltning — Automatisk træffe beslutninger på forskellige områder af den offentlige forvaltning.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
19.16	TD-C19-i05-RAM	T	Offentlige tjenester for borgere, besøgende og virksomheder i ARM		Nummer	0	5	FØR STE KVA RTAL 2	2025	Antal nye forenkledede digitaliserede offentlige tjenester, der stilles til rådighed for borgere og virksomheder
19.17	TD-C19-i05-RAM	M	Modernisering af kritisk infrastruktur og computerarkitektur for offentlige tjenester i ARM	Modernisering af kritisk infrastruktur og computerarkitektur for offentlige tjenester i ARM				FØR STE KVA RTAL 2	2025	Afslutning af den digitale omstilling i den offentlige ARM-forvaltning, herunder: Gennemførelse af et privat 5G-net Mobilt kontrolovervågningscenter for skovbrande Centralisering og fornyelse af eksisterende datacentre i den regionale offentlige forvaltning Gennemførelse af cybersikkerhedsarkitektur (se r34) Konnektivitet i regionale offentlige forvaltninger bygninger Digitale mobilitetsværktøjer for ansatte i den offentlige sektor Digital uddannelse af ansatte i den offentlige sektor Levering af et IT-system til forvaltning af offentlige finanser Levering af et offentligt ejendomsforvaltningssystem Interoperabilitet mellem ARM-retssystemet og de nationale IT-systemer Projekt vedrørende intelligente AP-forbindelser
19.29	TD-C19-i05-RAM	M	Centraliseret dataforvaltningsløsning	Centraliseret datastyringsløsning operationel				FØR STE KVA RTAL 4	2025	Lancering af den centraliserede dataforvaltningsløsning. Det skal være: — Skabe værktøjer til at identificere ineffektivitet, svig og andre risikoområder med AI-algoritmer — Gøre kunstig intelligens tilgængelige for forskellige områder af den offentlige forvaltning — Automatisk træffe beslutninger på forskellige områder af den offentlige forvaltning.
19.18	TD-C19-i06-RAA	M	Digitalisering af den regionale offentlige forvaltning af ARA	Digitalisering af den regionale offentlige forvaltning af ARA				FØR STE KVA RTAL 4	2025	Afslutning af fem projekter: APR + tilgængelig, inklusiv og åben offentlig forvaltning ÅOP + mere smidige offentlige tjenester og et system til kontrol og forvaltning af de offentlige finanser. ÅOP + Proactiva Mobil portal for den regionale offentlige forvaltning-APR + klar til fremtiden
19.19	TD-C19-i07	T	Praktikprogram for færdiguddannede		Nummer	0	1 500	FØR STE KVA	2023	Antal færdiguddannede, der har gennemført praktikprogrammet i den offentlige forvaltning, der er oprettet <i>ihenholdt til Resolução fédéres do Conselho de Ministros</i>



Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
								RTAL 4		
19.20	TD-C19-i07	T	IT-udstyr til ansatte i den offentlige forvaltning		Nummer	0	17 500	FØR STE KVA RTAL 4	2023	IT-udstyr (17500 bærbare computere) indkøbt.
19.21	TD-C19-i07	T	Uddannelses- og samarbejdsområder for ansatte i den offentlige forvaltning		Nummer	0	96 400	FØR STE KVA RTAL 1	2026	Antal deltagere i uddannelse i følgende kapacitetsopbygningsprogrammer: <i>Programa de capacitação digital</i> Videregående uddannelse og videregående uddannelse inden for ledelse Uddannelse for <i>Lojas do Cidadão/Espaços Cidadão</i> <i>Qualifica AP</i> -program PlanAPP — projekt vedrørende planlægnings- og fremsynsfærdigheder SIADAP Der oprettes et kompetencecenter for planlægning, politik og fremsyn i den offentlige forvaltning. 23 der skal oprettes samarbejdsrum.
19.22	TD-C19-r34	M	Ikrafttræden af den retlige ramme for den digitale omstilling af den offentlige forvaltning	Ikrafttræden af den retlige ramme for den digitale omstilling af den offentlige forvaltning				FØR STE KVA RTAL 3	2021	Ikrafttræden af den retlige ramme for den digitale omstilling af den offentlige forvaltning: strategien og den tværgående handlingsplan for den digitale omstilling af den offentlige forvaltning og lovgivningspakken (herunder forordningen om CNCS) om den nationale ramme for cybersikkerhed, der bygger på lov 46/2018
19.23	TD-C19-r35	M	Ikrafttræden af lovgivningspakken om omstrukturering af den offentlige forvaltning	Ikrafttræden af lovgivningspakken om omstrukturering af den offentlige forvaltning				FØR STE KVA RTAL 4	2023	Ikrafttræden af den lovgivning, der er nødvendig for gennemførelsen af de funktionelle og organisatoriske ændringer i den centrale offentlige forvaltning på grundlag af rapporten fra en arbejdsgruppe nedsat ved en ministeriel bekendtgørelse
19.24	TD-C19-r36	M	Oprettelse af det nationale forvaltningsinstitut, I.P.	Oprettelse af det nationale forvaltningsinstitut, I.P.				FØR STE KVA RTAL 2	2021	Oprettelse ved retsakt af <i>Instituto Nacional de Administração, IP</i> , der muliggør uddannelsesaktiviteter for den offentlige forvaltning

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
19.30	TD-C19-r41	M	Ikrafttræden af retsakt om adgang til offentlige tjenester	Bestemmelse i lovgivningen, der angiver lovgivningens ikrafttræden				FØR STE KVA RTAL 3	2025	Ikrafttræden af den lovgivningsmæssige retsakt, der skal harmonisere og konsolidere fysisk adgang og onlineadgang til offentlige tjenester samt udvide antallet af tjenester, der er tilgængelige på den fælles portal for offentlige tjenester.
19.31	TD-C19-r42	M	Ikrafttræden af den lovgivningsmæssige retsakt, der reviderer SIADAP	Bestemmelse i den lovgivningsmæssige retsakt, der angiver den lovgivningsmæssige retsaks ikrafttræden				FØR STE KVA RTAL 1	2024	Ikrafttræden af den retsakt, der skal revidere det integrerede system til forvaltning og evaluering af resultater i den offentlige forvaltning (SIADAP) i overensstemmelse med de karakteristika, der er beskrevet i beskrivelsen af foranstaltningen.
19.32	TD-C19-r42	M	Ikrafttræden af den lovgivningsmæssige retsakt, der reviderer profilen for offentlige forvaltningers kompetencer	Bestemmelse i den lovgivningsmæssige retsakt, der angiver den lovgivningsmæssige retsaks ikrafttræden				FØR STE KVA RTAL 1	2024	Den reviderede kompetenceprofil for den offentlige forvaltning træder i kraft.
19.33	TD-C19-r42	M	Idriftsættelse af det nye SIADAP-system	Idriftsættelse af det nye SIADAP-system				FØR STE KVA RTAL 1	2025	Idriftsættelse af det nye SIADAP-system, herunder den respektive IT-plattform. Brugere af SIADAP-systemet skal have adgang til specifik uddannelse med henblik på at lære, hvordan IT-plattformen anvendes.
19.34	TD-C19-i08	M	Lancering af portalen for intelligente områder	Lancering af portalen for intelligente områder				FØR STE KVA RTAL 1	2025	Lancering af et onlinewebsite (dvs. portal) med en onlinedatabase med oplysninger på lokalt, regionalt og nationalt plan.
19.35	TD-C19-i08	M	Intelligente områder: Dashboard over byforvaltningsplatforme, digitale tvillinger og offentlig politik	Kommuner med byforvaltningsplatforme, oprettelse af digitale tvillinger og lancering af dashboardet for offentlig politik				FØR STE KVA RTAL 1	2026	Der skal installeres eller opgraderes en byforvaltningsplatform i 75 kommuner og Comunidades Interiores/Áreas Metropolitanas.  Der oprettes fem digitale tvillinger på nationale prioriterede områder såsom vand og landbrug, modstandsdygtighed over for klimaændringer, mobilitet og dekarbonisering, sundhed, energi, turisme og civilbeskyttelse.  Dashboardet, der lanceres, skal være tilgængeligt for centrale og

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										regionale aktører.
19.36	TD-C19-i08	T	Uddannelse i intelligente områder		Nummer	0	650	FØR STE KVA RTAL 4	2025	Antal offentligt ansatte, der har gennemført uddannelse i dataindsamling og -forvaltning og andet indhold i forbindelse med intelligente byer og bygninger samt bæredygtighed.

## **T. KOMPONENT 20: Den digitale skole**

Portugal havde i 2019 værdier under de europæiske gennemsnit med hensyn til daglig brug af internettet (65 %), brug af offentlige onlinetjenester (41 %) og IKT-specialister på arbejdsmarkedet (2,4 %) (Eurostats data/observatoriet for digitale færdigheder) og fastsatte ambitiøse mål senest i 2025 for disse indikatorer (henholdsvis 80 %, 75 % og 5 %). Blandt IKT-specialister på arbejdsmarkedet tegnede kvinder sig for 18,3 % og mænd for 81,7 % (Eurostat-data).

Formålet med komponenten er at skabe betingelserne for uddannelsesmæssig, pædagogisk og ledelsesmæssig innovation i det portugisiske uddannelsessystem på primær- og sekundærtrinnet. Dette skal opnås ved at udvikle digitale færdigheder hos lærere, elever og skolepersonale, ved at integrere digitale teknologier i de forskellige læseplaner og ved at stille passende udstyr til rådighed. Dette forventes igen at bidrage til den digitale omstilling og til en inklusiv og bæredygtig vækst i økonomien.

Komponenten bidrager til at efterkomme den landespecifikke henstilling om at forbedre befolkningens færdighedsniveau, navnlig deres digitale færdigheder (landespecifik henstilling 2 2019), og til at støtte brugen af digitale teknologier for at sikre lige adgang til uddannelse af høj kvalitet (landespecifik henstilling 2 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent gør væsentlig skade på miljømål, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afbødende skridt, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01).

### **T.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

#### **Reform TD-r37: Reform af digital uddannelse**

Formålet med foranstaltningen er at udvikle en ny digital tilgang til uddannelse, der udnytter eksisterende offentlige uddannelsespolitikker, navnlig systemet med autonomi og fleksibilitet i læseplanerne. Denne reform har til formål at indføre et kvalitativt spring i den pædagogiske anvendelse af digitale teknologier, og hvordan de skal integreres i processen med at erhverve viden. Reformen har også til formål at mindske risikoen for udstødelse og ulemper i læringsprocesserne ved at mindske sociale og uddannelsesmæssige uligheder i adgangen til digitale teknologier. Reformen af den digitale uddannelse er rettet mod uddannelsessamfundet (elever, undervisningspersonale og andet personale).

Reformen skal bestå af foranstaltninger, der skal sikre, at 95 % af lærerne i det offentlige uddannelsesnetværk modtager uddannelse i grundlæggende eller mere avancerede digitale færdigheder, herunder i integration af digitale teknologier i læseplanen.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

#### **Investering TD-C20-i01: Digital omstilling inden for uddannelse**

Formålet med investeringen er: at fjerne hindringerne for adgang til internet af høj kvalitet i skolemiljøet at fjerne begrænsningerne for den integrerede anvendelse af teknologisk og digitalt udstyr og fjerne manglen på specialiseret udstyr til at udvikle digitale færdigheder og stimulere videreførelsen af STEAM-karrierer for at fremme lige deltagelse af piger og drenge III) at afhjælpe den utilstrækkelige anvendelse af digitale uddannelsesressourcer i læringsprocessen og vurderingsprocessen og iv) at afhjælpe spredningen og ineffektiviteten af uddannelsessystemets

forvaltnings- og informationssystemer ved at gennemgå og ajourføre skoleforvaltnings- og forvaltningsmetoder og -processer.

Denne investering skal bestå af følgende:

- Opskalering af skolernes konnektivitet ved at udvide internetkonnektiviteten i det udvidede netværk for uddannelse fra 40 til 300 Gbps, forbinde skoler på primær- og sekundærtrinnet med det udvidede uddannelsesnetværk og give dem mindst 1 Gbps konnektivitet og udvide lokalnettet med gennemsnitligt 40 nye adgangspunkter for hver skole.
- Levering af 600 000 computere til elever og lærere, opgradering af projekteringsudstyr til klasseværelser (40 000 projektorer) og ved at udstyre skoler med digitale laboratorier, der er udstyret med uddannelsesmæssige avancerede digitale teknologier såsom 3D-printere og undervisningsrobotter (1 300).
- Udvikling og vedtagelse af nye digitale uddannelsesressourcer (95 % af emnerne i læseplanerne på primær- og sekundærtrinnet, herunder fysisk uddannelse og sport), herunder digitalisering af evalueringsprøver.
- Give skolerne et "fælles identitetssystem" til at forvalte skolesamfundet, samordne og integrere uddannelsesledelsesinformationssystemer og give ledelsen passende IT-løsninger, 15 000 forskelligt udstyr (mellem computere, scannere og printere) med henblik på at opnå en mere effektiv og gennemsigtig funktion af uddannelsessystemet, herunder rationalisering af skolernes udgifter.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering TD-C20-i02-RAA: Digital uddannelse (Azorerne)

Formålet med foranstaltningen er at sikre adgang til brugen af digitale teknologier, fremme lige muligheder og føre til betydelige forbedringer af læringsmetoderne i overensstemmelse med Den Europæiske Unions handlingsplan for digital uddannelse.

Denne investering skal bestå i at fremme udviklingen af digitale færdigheder i uddannelsessamfundet rettet mod både studerende, deres forældre og lærere og skal omfatte målrettede foranstaltninger på følgende områder:

- Udstyr: 31 900 nyt mobilt IT-udstyr til førskole-, primær- og sekundærundervisning, herunder opfølgning på opgraderinger og software og levering af udstyr på skoleniveau med mindst

1080 nye interaktive skærme, 100 nyt specialiseret laboratorieudstyr, 100 nye 3D-printere og 150 nye undervisningsrobotter

- Digitale uddannelsesressourcer: digitalisering af uddannelsesressourcer med henblik på at nå ud til 100 % af eleverne i den selvstyrende region Azorerne ved hjælp af digitale manualer
- Digitale kompetencer: 24 uddannelsesmoduler dedikeret til lærere og elevernes forældre
- Konnektivitet: foranstaltninger til forbedring af forbindelserne mellem skoler i den selvstyrende region Azorerne til mindst 1 Gbps. Indkøb og installation af 1500 afbrydere og APS.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering TD-C20-i03-RAM: Fremskyndelse af digitaliseringen af ARM-uddannelse

Formålet med foranstaltningen er at skabe et mere proaktivt, innovativt, inklusivt, selvstændigt, retfærdigt og åbent uddannelsessystem i den selvstyrende region Madeira i offentlige og private skoler.

Investeringen skal bestå i at tilbyde læring og uddannelse af høj kvalitet og kvalifikationer, forberede børn og elever på at imødegå udfordringerne i det 21. århundrede, herunder den digitale omstilling, med specifikke tiltag på følgende områder:

- Digitale uddannelsesressourcer og -udstyr: Inden for rammerne af projektet om "digitale manualer" har det til formål at tilvejebringe flere digitale undervisningsressourcer i forskellige formater og forskellige typologier (animationer, simulationer, tredimensionale videoer eller andet), levere udstyr (tablets eller bærbare computere, afhængigt af skoleåret) og adgang til digitale lærebøger for at sikre, at uddannelsessamfundet (elever, lærere, seniorteknikere, teknikere inden for teknisk bistand, uddannelsesudbydere) har sikker adgang til det indhold, der er tilgængeligt gennem digitaliseringen af uddannelse. Den skal for alle elever (15 910 elever) omfatte: 1 tablet eller bærbar computer, afhængigt af skoleåret, 1 virtuel skoleadgangslicens, der er gyldig for hvert skoleår 1 personlig licens og licens, der ikke kan overdrages, til den digitale udgave af hver skolemanual, der er vedtaget til skolegang.
- Konnektivitet og udstyr til skoler: med det formål at udstyre skolerne med "Innovative Learning Environments" (34 "Innovative miljølæringsuddannelser", 22 "Makerspace" - laboratorier; 15 områder til undervisning i børnepasning 20'Innovative rum — baseret på Snoezelen-konceptet — fremme<sup>76</sup> af inklusion og digitale færdigheder med "uddannelsesinnovationscentre for programmering og robotering", et for hver skole,
- Digitale kompetencer: med uddannelsesaktiviteter, der tilbydes lærere og andet personale (teknikere på videregående uddannelser, tekniske assistenter).

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

---

<sup>76</sup> Lokaler, der er indrettet til at påvirke det sensoriske system til at advare eller roligt.

## T.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
20.1	TD-C20-r37	T	Uddannelse i digitale færdigheder for lærere og andet personale i det offentlige uddannelsesnetværk		%	0	95	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Procentdel af lærere i det offentlige uddannelsesnetværk, der har modtaget uddannelse i grundlæggende eller mere avancerede digitale færdigheder, herunder (for lærere) om integration af digitale teknologier i læseplanen
20.2	TD-C20-i01	M	Underskrivelse af kontrakter om indkøb af individuelle computere til elever og lærere	Indgået kontrakt				FØRSTE KVA RTAL 4	2021	Indgåelse af kontrakter om køb af 600 000 nye bærbare computere, der udlånes til lærere og elever
20.3	TD-C20-i01	T	Computere til individuel brug for elever og lærere		Nummer	450 000	1 050 000	FØRSTE KVA RTAL 4	2022	Antal bærbare computere, der skal udlånes til lærere og elever i offentlige skoler på primær- og sekundærtrinnet
20.4	TD-C20-i01	T	Opgradering af konnektivitet for skoler på primær- og sekundærtrinnet		%	0	95	FØRSTE KVA RTAL 4	2024	Procentdel af offentlige skoler på primær- og sekundærtrinnet i det kontinentale Portugal, som 1) er tilsluttet det udvidede uddannelsesnet 300 Gbps med en forbindelse på mindst 1 Gbps og 2) har lokale skoleområdenetværk med gennemsnitligt 40 wi-fi-adgangspunkter.
20.5	TD-C20-i01	T	Installerede digitale uddannelseslaboratorier		Nummer	0	1 300	FØRSTE KVA RTAL 4	2024	Antal nye digitale undervisningslaboratorier, der er installeret i offentlige skoler på primær- og sekundærtrinnet i det kontinentale Portugal med specialiseret projektudstyr såsom robotteknologisæt, 3D-printere, måle- og testudstyr, diverse værktøjer, udviklings- og simuleringmoduler, elektroniske komponenter, laseroptagnings- og skæremaskiner eller andre, med henblik på at udvikle og formere klyngerne for eksperimentel databehandling, programmering og robotteknologi.
20.6	TD-C20-i01	T	Klasseværelser med nyt projektorudstyr		Nummer	0	40 000	FØRSTE KVA	2024	Antal klasseværelser i offentlige skoler på primær- og sekundærtrinnet med nyt projektorudstyr

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
								RTAL 2		
20.7	TD-C20-i01	T	Styrkelse af skoleforvaltningen		%	30	95	FØRSTE KVA RTAL 4	2024	Procentdel af offentlige skoler på primær- og sekundærtrinnet i det kontinentale Portugal, der har 1) indført det fælles identitetssystem, 2) forbundet til uddannelsesministeriets informationssystemer for uddannelsesforvaltning og 3) vedtaget School 360-systemet, herunder levering af 15 000 computere til brug i skoleforvaltningsaktiviteter.
20.8	TD-C20-i01	T	Digitale uddannelsesressourcer		%	0	95	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Procentdel af fag i læseplanerne på primær- og sekundærtrinnet, herunder idrætsundervisning og idræt, for hvilke produktionen af digitale uddannelsesressourcer er afsluttet.
20.9	TD-C20-i01	T	Digitale prøver og eksamener på skoler		%	0	95	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Procentdel af de endelige skolepointprøver og -undersøgelser, der er blevet digitaliseret.
20.10	TD-C20-i02-RAA	T	Massive åbne onlinekurser for lærere og forældre i ARA		Nummer	0	4	FØRSTE KVA RTAL 4	2022	Antal omfattende åbne onlinekurser (MOOC'er), der er oprettet for at fremme udviklingen af digitale færdigheder inden for klasseundervisning og fjernundervisning, herunder levering af vejledninger og en digital portal for udbud af kompetencer. MOOC'erne er tilgængelige online og er frit tilgængelige for lærere og elevernes forældre
20.11	TD-C20-i02-RAA	T	Nye bærbare computere og tablets til skoler i ARA		Nummer	0	31 900	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Antal nye bærbare computere og tablets til førskoleundervisning, 1. og 2. cyklus og gymnasieuddannelse
20.12	TD-C20-i02-RAA	M	Skolernes digitale udstyr og digitale uddannelsesressourcer i ARA	Levering af digitalt udstyr og digitale uddannelsesressourcer til skoler i ARA				FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Færdiggørelse af distributionen af følgende digitale udstyr til skoler i den selvstyrende region Azorerne: mindst 1 Gbps internetforbindelse i 95 % af skolerne, 1080 nye interaktive skærme, 100 nyt specialiseret laboratorieudstyr, 100 nye 3D-printere og 150 nye undervisningsrobotter. Desuden skal alle offentlige skoler og fire privatskoler tilbyde digitale manualer til alle elever. Der indkøbes og installeres 1500 afbrydere og APS.



Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
20.13	TD-C20-i02-RAA	T	Massive åbne onlinekurser for lærere og forældre i ARA		Nummer	4	24	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Antal omfattende åbne onlinekurser (MOOC'er), der er oprettet for at fremme udviklingen af digitale færdigheder inden for klasseundervisning og fjernundervisning, herunder levering af vejledninger og en digital portal for udbud af kompetencer. MOOC'erne er tilgængelige online og er frit tilgængelige for lærere og elevernes forældre
20.14	TD-C20-i03-RAM	T	Digitale manualer for elever på 2. og 3. trin og elever på sekundærtrinnet		Nummer	0	5 120	FØRSTE KVA RTAL 4	2022	Antal elever i den 2. og 3. skolegang på primær- og sekundærtrinnet, som i løbet af skoleåret havde adgang til og anvendte det digitale manuelle sæt i ARM.
20.15	TD-C20-i03-RAM	T	Skoleforbindelse i ARM		%	0	95	FØRSTE KVA RTAL 4	2024	Procentdel af skoler på primær- og sekundærtrinnet i ARM, der er tilsluttet ARM's strukturerede wi-fi-netværk med en internetforbindelse på mindst 1 Gbps for hver skole. Desuden skal ti almindelige privatskoler og private og offentlige erhvervsskoler tilsluttes ARM's strukturerede wi-fi-netværk med en internetforbindelse på mindst 1 Gbps for hver skole.
20.16	TD-C20-i03-RAM	T	Digitale manualer til mapper i 2. og 3. cyklus og elever på sekundærtrinnet i ARM		Nummer	5 120	15 910	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Antal elever i den 2. og 3. skolegang på primær- og sekundærtrinnet, som i løbet af skoleåret havde adgang til og anvendte det digitale manuelle sæt i ARM.
20.17	TD-C20-i03-RAM	T	Uddannelse af lærere og andet personale i digitale kompetencer i ARM		Nummer	0	6 500	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Antal lærere og andet personale fra alle uddannelsesniveauer (fra førskoleniveau til sekundærtrinnet), der har deltaget i uddannelse i digitale og teknologiske færdigheder i ARM
20.18	TD-C20-i03-RAM	M	Levering af videnskabeligt og teknologisk udstyr til skoler i ARM	Levering af videnskabeligt og teknologisk udstyr til skoler i ARM				FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Skoler i RAM, der drager fordel af fordelingen af følgende robotteknologisæt til videnskabeligt og teknologisk udstyr (for 129 skoleværelser/uddannelsesrum for alle uddannelsesniveauer: før, <sup>1</sup> cyklus, <sup>2</sup> cyklus, <sup>3</sup> cyklus og gymnasieuddannelse); eksperimentelle videnskabelige sæt (for 129 skoleværelser/uddannelsesrum) Dampsæt (til 129 skoleværelser/uddannelsesrum) biologi, fysik og kemiksæt (for 35 skoleværelser/uddannelsesrum) Polyvisuelle/multimediesæt (til 40 skoleværelser/uddannelsesrum), 100 nyt

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
										<p>computervidenskabeligt udstyr (til 94 skoleværelser/uddannelsesrum i 1. cyklus)</p> <p>Derudover skal der oprettes 91 innovative læringsmiljøer for at muliggøre nye metodologiske tilgange i undervisnings- og læringsprocessen.</p>

## **U. KOMPONENT 21: REPowerEU**

Målet med REPowerEU-kapitlet er at støtte Portugals ambitioner med hensyn til energiuafhængighed og grøn omstilling i forbindelse med den nye geopolitiske situation og situationen på energimarkedet. Reformene og investeringerne under REPowerEU har til formål at styrke Portugals energisuverænitæt og fremskynde dekarboniseringen af landets økonomi. Kapitlet omfatter reformer, der vil strømline licensprocedurerne for vedvarende energi, skabe en kvikskranke for udstedelse af licenser til projekter vedrørende vedvarende energi samt fremme udbredelsen af biomethan og vedvarende brint i landet. En investering vil bestå i udvikling af tekniske undersøgelser med henblik på indførelse af offshorevindenergi. Desuden tackler Portugal udfordringen med at omskole arbejdsstyrken med henblik på den grønne omstilling med en reform af grønne færdigheder, som har til formål at skabe et omfattende erhvervsuddannelsesstilbud med henblik på udvikling af grønne færdigheder og uddanne 25 mennesker inden for de næste to år.

Kapitlet omfatter også investeringer til bekæmpelse af energifattigdom med investeringer, der skal øge energieffektiviteten i beboelsesejendomme, servicebygninger og offentlige bygninger, og reformer med henblik på at oprette et nationalt observatorium for energifattigdom og udvikle en one-stop-shop-model til støtte for borgerne i forbindelse med gennemførelsen af energieffektivitetsinterventioner.

Portugal øger også sin modstandsdygtighed ved at foretage strategiske investeringer til støtte for produktionen af nettonulteknologier, opskalere eksisterende investeringer i vedvarende gasser og nulemissionstransport samt opbygge lagringskapacitet for at øge energisystemets fleksibilitet og samtidig fremme vedvarende energi. Der er planlagt flere nye investeringer i nulemissionstransport, som spredes rundt om i landet, herunder opførelsen af en Bus Rapid Transit-linje i Braga og en funicular i nazare ".

Flere foranstaltninger vil indebære en grænseoverskridende dimension, som for størstedelens vedkommende vil blive udviklet gennem investeringer i vedvarende energi og energieffektivitet.

Komponenten bidrager til at efterkomme den landespecifikke henstilling, der er udstedt til Portugal for at mindske landets afhængighed af fossile brændstoffer (landespecifik henstilling 4 2022 og 2023) og fokusere investeringer på lavemissions- og energiomstilling (landespecifik henstilling 3 2019) og på ren og effektiv produktion og anvendelse af energi (landespecifik henstilling 3 2020). Den omfatter navnlig foranstaltninger til at fremskynde udbredelsen af vedvarende energi, forenkle tilladelser, dekarbonisere transportsektoren, forbedre bygningers energieffektivitet, opgradere eltransmissions- og distributionsnet, øge ellagringen og styrke erhvervelsen af de grønne færdigheder, der er nødvendige for den grønne omstilling.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

### **U.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

#### **Investering RP-C21-i01: Opskaleret foranstaltning: Dekarbonisering af industrien**

Formålet med denne foranstaltning er at øge investeringerne TC-C11-i01: Dekarbonisering af industrien under komponent 11.

Den opskalerede del af foranstaltningen skal øge antallet af støttede dekarboniseringsprojekter. Støtten til den opskalerede del af foranstaltningen ydes til 500 små og mellemstore virksomheder til projekter på højst 200 000 EUR pr. virksomhed over tre regnskabsår ("forenklede" projekter).

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RP-C21-i02: Opskaleret foranstaltning: Energieffektivitet i beboelsesejendomme

Formålet med foranstaltningen er at opskalere foranstaltning TC-C13-i01: Energieffektivitet i beboelsesejendomme under komponent 13.

Opskaleringsdelen af foranstaltningen skal øge antallet af renoverede beboelsesejendomme og antallet af vedvarende energiproduktion til eget forbrug. 60 % af det etageareal, der renoveres i forbindelse med denne investering, skal være i ejendomme med flere lejligheder.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. september 2025.

Investering RP-C21-i03: Opskaleret foranstaltning: Energieffektivitet i bygninger, der anvendes i servicesektoren

Formålet med denne foranstaltning er at opskalere foranstaltning TC-C13-i03 Energieffektivitet i bygninger, der anvendes af servicesektoren under komponent 13. Den opskalerede del af foranstaltningen skal øge arealet af renoverede private servicebygninger.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering RP-C21-i04-RAM: Energieffektivitet i offentlige bygninger på Madeira

Formålet med denne investering er at fremme energirenovering, fremme energi- og ressourceeffektivitet og øge egetforbruget af vedvarende energi i offentlige bygninger på Madeira.

Denne investering skal bestå af foranstaltninger, der fremmer renovering, energieffektivitet, dekarbonisering, vandeffektivitet og den cirkulære økonomi i de offentlige bygninger i den selvstyrende region Madeira, der gennemfører mellemgennemgribende renoveringer.

De bygninger, der er berettiget til intervention, skal alle være til offentlig brug, navnlig inden for sundhed, uddannelse og regional offentlig forvaltning.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Reform RP-C21-r43: Det nationale observatorium for energifattigdom

Formålet med denne reform er at oprette et organ for nationale, regionale og lokale myndigheder, der skal overvåge situationen med hensyn til energifattigdom og analysere og udvikle offentlige politikker for udryddelse heraf i Portugal.

Med reformen oprettes det nationale observatorium for energifattigdom (ONPE), som har ansvaret for:

- Overvågning, overvågning, koordinering og rapportering om gennemførelsen af den langsigtede energistrategi (ELPPE)
- Koordinering af det energifattighedsrelaterede politiske arbejde i forbindelse med udformningen og gennemførelsen af den nationale energi- og klimaplan og de nationale sociale klimaplaner
- Forslag til regeringens tiårige handlingsplaner (tidshorisont 2030, 2040 og 2050) samt revision af disse og revision af ELPPE med en hyppighed på henholdsvis mindst tre år og fem år
- Gennemførelse af kapacitetsopbyggende foranstaltninger for offentlige og private, nationale, regionale og lokale aktører, der er involveret i gennemførelsen af den langsigtede strategi for energifattigdom
- Identificere og overvåge husstande, der er ramt af energifattigdom, ved at oprette og gennemføre et periodisk undersøgelsesværktøj

- Foreslå et finansieringsinstrument (eller et fiskalt instrument) til energieffektivitetsforanstaltninger, der er dedikeret til husholdninger, der er ramt af energifattigdom
- Udvikling af materialer og kampagner for at øge energikundskaberne, der passer til profilen for husholdninger, der lever i energifattigdom
- Fremme og formidle arbejde i forbindelse med fænomenet energifattigdom, herunder oprettelse af et netværk af enheder og interesserede aktører med henblik på at løse problemet.

ONPE medtager i sin forvaltningsstruktur i) en forvaltningsenhed, som er ansvarlig for den operationelle forvaltning af ONPE, ii) et strategisk udvalg, der ledes af ministeriet for miljø og klimainsats, og som omfatter medlemmer fra de relevante regeringsområder (såsom boliger, social sikring, sundhed, finans, uddannelse, territorial samhørighed), og iii) et rådgivende udvalg, herunder etablerede interessenter såsom universiteter, kommuner, lokale energiagenturer, ikkestatslige organisationer, der er involveret i foranstaltninger til udryddelse af energifattigdom, energinetoperatører, forbrugere og ejendomsmæglerforeninger, sektorsammenslutninger og private finansieringsenheder. Reformen skal sikre, at disse organer samarbejder og har klare roller med henblik på at forfølge de mål, der er fastsat i ONPE's mandat. Der sikres et samarbejde mellem ONPE og de portugisiske statistiske organer med henblik på dataindsamling.

Reformen skal også sikre, at der oprettes et finansieringsinstrument for energieffektivitetsforanstaltninger i boligsektoren med henblik på at bekæmpe energifattigdom for de identificerede husholdningsprofiler, der vedtages gennem en lovs ikrafttræden eller en relevant finansiel institutions vedtagelse af en afgørelse.

Gennemførelsen af denne reform skal være afsluttet senest den 31. marts 2025.

#### Reform RP-C21-r44: Udvikling af kvikskrænker for energieffektivitet for borgerne (Borgernes energirum)

Formålet med denne reform er at støtte borgerne i forberedelsen og gennemførelsen af foranstaltninger vedrørende energieffektivitet og vedvarende energi og at vedtage bæredygtig adfærd med hensyn til energiforbrug gennem øget energikendskab.

Based on the pilot developed in the framework of investment TC-C13-I01, the reform shall create energy efficiency one-stop shops for citizens (Citizens Energy Spaces – *Espaços Cidadão Energia*) set-up by local or regional authorities or other local entities, which shall be included in the Municipal Climate Action Plans according to Law No 98/2021 and offer a range of services to residents such as:

- Tilvejebringelse af oplysninger og teknisk støtte, lige fra fortolkning af energiregninger til bæredygtigt energiforbrug og forbrugerrettigheder
- Rådgivning, herunder i forbindelse med indkøb af energi, indkøb af udstyr, udvælgelse af energieffektive og vedvarende energiløsninger, udvælgelse af kommercielle tilbud til gennemførelse af løsninger
- Energivurdering af boliger og forslag til investeringer med henblik på at øge varmekomforten og reducere energiregningerne
- Rådgivning om adgang til incitamenter og finansieringsinstrumenter, offentlige og private, nationale og lokale
- Indsamle data om brugere, der skal deles med det nationale observatorium for energifattigdom.

Der skal iværksættes kapacitetsopbyggende foranstaltninger for at sikre, at mindst tre hundrede mennesker uddannes i driften af borgernes energirum.

Gennemførelsen af denne reform skal være afsluttet senest den 31. marts 2025.

## Investering RP-C21-i05: Støtte til udvikling af grøn industri

Formålet med denne investering, der er rettet mod virksomheder, er at øge produktionskapaciteten for teknologier til vedvarende energi, dekarbonisering og energieffektivitet i overensstemmelse med målene i den nationale energi- og klimaplan for 2030 og målsætningerne i industriplanen for den europæiske grønne pagt (COM (2023) 62 final).

Investeringen skal bestå af tilskud rettet mod individuelle virksomheder eller projekter og skal støtte industrielle investeringer i produktion af strategiske teknologier til klimaomstillingen, som skal være direkte forbundet med solceller og solvarme, elektrolyseanlæg og brændselsceller, onshorevindkraft og vedvarende offshoreenergi, bæredygtig biogas/biomethan, batterier og lagring, CO<sub>2</sub>-opsamling og -lagring, varmepumper, energieffektivitet, geotermisk energi eller netløsninger.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med princippet om ikke at gøre væsentlig skade under genopretnings- og resiliensfaciliteten som fastsat i den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01), skal kriterierne for støtteberettigelse i forbindelse med kommende indkaldelser af projekter:

- udelukke følgende liste over aktiviteter og aktiver fra støtteberettigelse: i) aktiviteter og aktiver i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder<sup>77</sup> downstream-anvendelse II) aktiviteter og aktiver under EU's emissionshandelssystem (ETS), der opnår forventede drivhusgasemissioner, som ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>78</sup> og anlæg til mekanisk biologisk rensning<sup>79</sup> III) aktiviteter og aktiver i forbindelse med deponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>80</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>81</sup> og
- kræve overholdelse af modtagerens relevante EU-miljølovgivning og nationale miljølovgivning.

Gennemførelsen af denne investering skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

---

<sup>77</sup> Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for el- og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, og som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01).

<sup>78</sup> Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningssasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingskasse, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

<sup>79</sup> Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for fraseret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

<sup>80</sup> Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningssasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingskasse, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

<sup>81</sup> Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for fraseret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

### Reform RP-C21-r45: Grønne færdigheder

Formålet med denne reform er at skabe et langsigtet tilbud om erhvervsuddannelse til udvikling, anerkendelse, validering og certificering af grønne færdigheder med henblik på at forebygge risikoen for arbejdsledsløshed, fremme fastholdelse af arbejdspladser og stimulere skabelsen af nye job.

Reformen består af følgende:

- Programmet for grønne job og færdigheder: tilbyde erhvervsuddannelse og omskoling til 12 500 arbejdstagere, der er involveret i deres arbejdsgiveres energiomstillingsprocesser, arbejdstagere, der er i risiko for arbejdsledsløshed på grund af lukningen af industrier for fossile brændstoffer, samt arbejdsledsløse. Den gennemføres af instituttet for beskæftigelse og erhvervsuddannelse gennem kort- og mellemlange uddannelser og bør fokusere på udvikling af grønne færdigheder.

Levering af langsigtet uddannelse af yderligere 12 500 personer inden for energiomstilling og klimaindsats, herunder vedvarende energi, grøn brint, syntetiske ikkebiologiske brændstoffer og energieffektivitet, fra uddannelsescentret for energiomstilling eller de enheder, der udgør det. Ud over støttemodtagerne under programmet for grønt arbejde og grønne færdigheder prioriteres de støttemodtagere, der er villige til at tilegne sig færdigheder, der er udpeget som afgørende for gennemførelsen af projekter vedrørende vedvarende energi (herunder brint) og energieffektivitet.

Uddannelsesforløb skal udvikles i overensstemmelse med de behov, som markeds- og industrisammenslutningerne har identificeret. Aktørerne inden for vedvarende energi og energieffektivitet skal identificere, hvilke færdigheder der anses for at være afgørende på grundlag af efterspørgslen på arbejdsmarkedet. Uddannelsens indhold skal afspejle disse behov.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

### Reform RP-C21-r46: Lovgivningsmæssige rammer for vedvarende brint

Formålet med denne reform er at tilskynde til fremme af vedvarende brint som led i en mere omfattende omstillingsstrategi hen imod en dekarboniseret økonomi. Denne reform har også til formål at skabe betingelserne for dekarbonisering af naturgasnettet og bidrage til udviklingen af værdikæden for vedvarende brint.

Reformen består i en revision af forordningen om det nationale gastransmissionsnet og forordningen om det nationale gasdistributionsnet, som er godkendt af Generaldirektoratet for Energi og Geologi (dvs. bekendtgørelse nr. 806-B/2022 og bekendtgørelse nr. 806-C/2022). De to ændrede forordninger fastsætter de tekniske kriterier og operationelle aspekter for produktion, certificering, transport, lagring, undgåelse af lækager og, hvis det er relevant, for tilførsel til gasnettet, definerer den enhed, der er ansvarlig for at forvalte injektionen, og fastsætter kriterier for ikke at overskride den maksimalt tilladte koncentration af brint i gasnettet. Forordningen om det nationale gasdistributionsnet skal også definere slutbrugerne af vedvarende brint i overensstemmelse med EU's brintstrategi, der er rettet mod vanskelige at dekarbonisere anvendelser i industri- og transportsektoren, og regler, der skal sikre gennemsigtighed med hensyn til faktureringsystemet, opvarmningskapaciteten og gaskvaliteten (såsom bruttokalorieværdi (GCV), Wobbe-indekset (kvalitetsindikator for forbrændingen) og tilstedeværelsen af yderligere komponenter (såsom CO<sub>2</sub>, kulbrinter, H<sub>2</sub>O, svovl osv.).

Desuden offentliggøres en administrativ eller juridisk retsakt i EU-Tidende — Diário da República og træder i kraft, hvori det præciseres, at kun industrielle enheder, der opfylder kravene i direktivet om vedvarende energi og dets delegerede retsakter (2018/2001/EU), betragtes som anlæg til produktion af vedvarende brint. Retsakten skal også fastsætte den procedure, der skal følges af ansøgere om licens til produktion af gasser af vedvarende oprindelse, med krav om, at de, der ansøger om en licens, skal indgive en erklæring om at påtage sig at opfylde kravene til anvendelse af energi

fra vedvarende energikilder som fastsat i direktivet om vedvarende energi og de delegerede retsakter hertil (2018/2001/EU) og sikre den producerede brints vedvarende oprindelse.

Ovennævnte administrative eller retlige retsakt skal også kræve, at ansøgeren inden påbegyndelsen af produktionen af vedvarende brint for at opnå "tilladelse til installation og drift af industrianlægget", hvis det er relevant, skal fremlægge den endelige kontrakt om køb af den vedvarende energi, som vedkommende skal forbruge i produktionsprocessen, samt de oplysninger, der er nødvendige for at påvise, at forpligtelserne i erklæringen er opfyldt.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. juni 2024.

#### Reform RP-C21-r47: Første auktion for handlingsplanen for bæredygtig biomethan og biomethan

Formålet med denne reform er at fremme og sætte skub i produktionen og forbruget af bæredygtig biomethan og skabe de nødvendige betingelser for udviklingen af en biomethanøkonomi i Portugal. Reformen indebærer iværksættelse af den første auktion over centraliserede indkøb af bæredygtig biomethan foretaget af Wholesale Last Resort Marketer (CURg) i overensstemmelse med regeringsbekendtgørelse nr. 15/2023 af 4. januar. Auktionen tager sigte på indkøb af 150 GWh/år biomethan til injektion i det nationale gasnet. Reformen skal også indebære vedtagelse af handlingsplanen for biomethan, der skal fastlægge en strategi for udviklingen af biomethan i Portugal. Handlingsplanen skal foreslå foranstaltninger til at sikre gunstige lovgivningsmæssige rammer kombineret med en række offentlige politikker, der støtter oprettelsen af et indre marked for biomethan, både for at støtte produktionen og fremme forbruget.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. marts 2024.

#### Reform RP-C21-r48: Forenkling af de retlige og reguleringsmæssige rammer for projekter for vedvarende energi

Formålet med denne reform er at fremme projekter for vedvarende energi ved at forenkle de retlige og reguleringsmæssige rammer for tilladelser til vedvarende energi og uddanne dem, der beskæftiger sig med tilladelser, og det digitale værktøj, der er involveret.

Reformen skal omfatte:

- Ikrafttrædelsen af retsакten om oprettelse af taskforcen for tilladelser til projekter for vedvarende energi 2030 (EMER 2030). EMER 2030 har bl.a. til opgave:
  - At sikre, at målene i den reviderede nationale energi- og klimaplan for 2030 opfyldes, og at fremskynde gennemførelsen af projekter for vedvarende energi i Portugal
  - At udarbejde en procedurehåndbog til støtte for og forenkling af licensproceduren for egetforbrug og VE-fællesskaber
  - At udvikle, gennemføre og forvalte *one-stop-shoppen* for godkendelse og overvågning af projekter for vedvarende energi (RP- C21-i09)
  - At udarbejde et forslag til et sektorprogram for områder med vedvarende brint
  - At konsolidere de retlige og reguleringsmæssige rammer, der gælder for el- og miljølicenser til projekter vedrørende vedvarende energi og lagring.
- Reformen skal også indebære, at der indføres en forordning om kommunal udstedelse af tilladelser til projekter vedrørende vedvarende energi og lagring ved ændring af ministeriel bekendtgørelse 113/2015, som fastlægger de relevante elementer, der skal forelægges i forbindelse med den kommunale tilladelsesprocedure for projekter vedrørende vedvarende energi.



- Reformen skal også indeholde en tidsplan for tildelingen af ny kapacitet til vedvarende energi med særligt fokus på de geografiske områder, der følger af sektorprogrammet "Vedvarende Go-To-Areas".
- Reformen skal også omfatte uddannelse af 500 ledere og teknikere i den centrale, regionale og lokale offentlige forvaltning i forbindelse med tilladelsesprocedurer for projekter vedrørende vedvarende energi og energilagring.

Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. juni 2024.

#### Investering RP-C21-i06 Scaled-up foranstaltning: Brint og vedvarende gasser

Formålet med denne investering er at opskalere den eksisterende investering *C14-i01: Brint og vedvarende gasser* under komponent 14.

Den opskalerede del af foranstaltningen skal øge produktionskapaciteten for vedvarende brint og vedvarende gas. Foranstaltningen skal bestå af foranstaltninger til fremme af produktion, lagring, transport og distribution af vedvarende gasser.

Der ydes støtte til forskellige anvendelser såsom anvendelse af vedvarende gasser til transport og tilførsel af vedvarende gasser til naturgasnettet.

Til produktion af vedvarende brint må der kun anvendes elektrolyse.

Til produktion af andre gasser af vedvarende oprindelse anvendes andre teknologier fra følgende liste:

a) termokemiske og hydrotermiske processer (udelukkende til produktion af bæredygtig biomethan) biologiske processer (biophotolyse og gæring) C) Agasberigelse fra anaerob nedbrydning af biomassematerialer må udelukkende anvendes til produktion af bæredygtig biomethan (biogasproduktion kan støttes, hvis den også omfatter opgradering af biogas til bæredygtig biomethan) og d) methanering må kun fremstilles af bioaffald.

Produktionen af vedvarende brint, andre gasser af vedvarende oprindelse, skal være i overensstemmelse med direktivet om vedvarende energi og dets delegerede retsakter (2018/2001/EU).

Investeringerne har til formål at øge den installerede kapacitet til produktion af vedvarende brint og andre vedvarende gasser, herunder installeret kapacitet i elektrolysatorer til produktion af vedvarende brint. Projektet gennemføres gennem åbne udbud med henblik på at støtte projekter med et maksimum på 15 000 000 EUR pr. projekt.

Denne foranstaltning skal støtte modne teknologier (TRL > 8) og tilskynde ikke blot til produktion af vedvarende brint, men også til produktion af andre vedvarende gasser gennem energiudnyttelse af bl.a. den organiske komponent i kommunalt affald, slam fra rensningsanlæg, spildevand fra landbrug og industri (undtagen plastaffald). Produktionen af genanvendt kulstofbrændsel er ikke forudsat som led i denne investering.

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Investering RP-C21-i07: Tekniske undersøgelser af offshoreenergipotentialet

Formålet med denne investering er at sætte den portugisiske stat i stand til at gennemføre konkurrencebaserede udbudsprocedurer for installation af flydende offshorevindenergi.

Investeringen skal bestå i udvikling af geofysiske, geotekniske, vind-, bølge- og aktuelle undersøgelser med høj opløsning af et område på mindst 2 000 km<sup>2</sup> i Atlanterhavet. Undersøgelserne skal efter deres afslutning danne grundlag for iværksættelse af efterfølgende auktioner for de offshoreområder, der er opført i den nationale plan for maritim fysisk planlægning (PSOEM).

Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Investering RP-C21-i08: Netfleksibilitet og -lagring

Formålet med denne investering er at øge fleksibiliteten i det offentlige elnet og muliggøre optimering og fleksibel forvaltning af elektricitetssystemet, også i lyset af den forventede stigning i produktionen og forbruget af elektricitet fra vedvarende energikilder.

Investeringen skal omfatte støtte til installation af mindst 500 MW energilagringsskapacitet i elnettet (både på transmissions- og distributionsniveau). Lagringsskapacitet tildeles på grundlag af forhåndsudpegelse af de områder, der har størst behov, såsom dem med de fleste netbegrænsninger eller med den største udbredelse af vedvarende energi. Der ydes støtte til projekter på op til 20 % af de støtteberettigede omkostninger.

Gennemførelsen af denne investering skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

#### Investering RP-C21-i09: Kvikskranke for udstedelse af licenser til og overvågning af projekter for vedvarende energi

Formålet med denne investering er at lette udviklingen af projekter for vedvarende energi ved at udvikle en digital one-stop-shop-platform for udstedelse af tilladelser og overvågning af projekter for vedvarende energi.

Investeringen skal bestå i udvikling og lancering af den digitale one-stop-shop-platform. Platformen skal omfatte følgende funktioner:

- Licensmodul til projekter til egetforbrug og VE-fællesskaber og til lagring i systemer bag måleren
- Licensmodul for centraliserede netprojekter for vedvarende energi og for lagring i systemer bag måleren
- Licensmodul for projekter, der udelukkende vedrører oplagring
- Observations- og statistikmodul for projekter vedrørende vedvarende energi.

One-stop-shoppen udvikles i to faser:

- I den første fase skal den digitale platform have de tre licensmoduler i drift, således at brugerne kan overvåge de forskellige trin i licensproceduren (herunder udviklings-, ibrugtagings-, afprøvnings- og opsendelsesfasen). Platformen skal fremlægge de krav og frister, der gælder for udstedelse af licenser til projekter vedrørende vedvarende energi.
- I anden fase skal den digitale platform også have observations- og statistikmoduler i drift, der gør det muligt for brugerne at indlæse data og udveksle dokumenter vedrørende licensprocedurerne og gennemførelsen af det projekt, der er omfattet af licensen. Platformen skal omfatte fjernovervågning (satellitbilleddannelse) for at forbedre de offentlige myndigheders overvågning af gennemførelsen af projekter.

Desuden skal investeringen omfatte dematerialisering (digitalisering, arkivering og bortskaffelse) af eksisterende tilladelsesdokumenter som fastsat af Generaldirektoratet for Energi og Geologi.

One-stop-shoppen skal være i overensstemmelse med "den europæiske adfærdskodeks for energieffektivitet i datacentre".

Gennemførelsen af denne investering skal være afsluttet senest den 30. juni 2025.

#### Investering RP-C21-i10-RAA: Incitamentsordning for køb og installation af systemer til lagring af vedvarende energi på Azorerne

Formålet med denne investering er at fremme energiomstillingen på Azorerne og dermed bidrage til at øge øgruppens energiafhængighed.

Investeringen skal bestå af et incitamentsystem til køb og installation af lagringssystemer, der har til formål at lagre elektricitet fra vedvarende energikilder til eget forbrug i husholdninger, virksomheder,

kooperativer, nonprofitorganisationer og velgørende institutioner. Investeringen skal være i overensstemmelse med det regionale lovdekret nr. 12/2023/A, som indførte et incitament på op til 85 % til køb og installation af energilagringssystemer, når disse er beregnet til at supplere solcellesystemer købt under SOLENERGE, et incitamentsprogram finansieret af genopretnings- og resiliensplanen (C14-i03-RAA).

Gennemførelsen af denne investering skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

#### Investering RP-C21-i11-RAM: Incitamentsordning for produktion og lagring af energi fra vedvarende energikilder på Madeira og Porto Santo

Formålet med denne investering er at fremme energiomstillingen i den selvstyrende region Madeira, herunder øen Porto Santo, og bidrage til at øge dens energiafhængighed.

Investeringen skal bestå af et incitamentsystem til køb og installation af systemer til produktion og lagring af elektricitet fra vedvarende energikilder til eget forbrug samt til køb og installation af udstyr til produktion af varmt vand og varmeproduktion ved hjælp af vedvarende energikilder foretaget af husholdninger, mikrovirksomheder, små og mellemstore virksomheder og nonprofitinstitutioner.

Alle enkeltpersoner og juridiske personer, der ejer en bygning i den selvstyrende region Madeira, med undtagelse af den selvstyrende regionale forvaltning, den lokale forvaltning og den direkte statslige forvaltning, er berettigede til tildeling af tilskud, der ikke kan refunderes.

Gennemførelsen af denne investering skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

#### Investering RP-C21-i12: Opskaleret foranstaltning: Dekarbonisering af den offentlige transport

Formålet med investeringen er at opskalere TC-C15-i05: Dekarbonisering af offentlig transport under komponent 15.

Den opskalerede del af foranstaltningen skal øge antallet af nye nulemissionsbusser, der anvendes til offentlig transport. Omfanget af investeringen udvides fra storbyområderne Lissabon og Porto til hele det portugisiske fastland og omfatter også installation af lade- eller tankstationer.

#### Investering RP-C21-i13-RAM: Dekarbonisering af transportsektoren

Formålet med denne foranstaltning er at fremme dekarboniseringen af transportsektoren i den selvstyrende region Madeira.

Investeringen skal omfatte:

i) Indkøb af 26 nulemissionsbusser (elektriske eller brintdrevne) til offentlig passagertransport og turisttjenester.

II) Opsætning af ladestandere, der er nødvendige for driften af busserne.

III) En ophugningsordning for køretøjer, forudsat at de erstattes af køb af elektriske køretøjer med et maksimalt finansielt bidrag på 6 000 EUR pr. skrottet køretøj og incitamenter afhængigt af de forskellige socioøkonomiske kategorier.

Gennemførelsen af denne investering skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

#### Investering RP-C21-i14: Bus Rapid Transit Braga

Denne investering har til formål at forbedre bæredygtig offentlig transport i Braga.

Investeringen består i oprettelse af et nyt Bus Rapid Transit-system i byen Braga. Systemet skal for det meste køre på særlige baner og kun med nulemissionsbusser (elektriske eller brintdrevne). Der skal bygges to linjer: den gule linje mellem togstationen og Avenida Robert Smith og den røde linje mellem togstationen og Braga Hospital.

Investeringen skal også omfatte køb af ti nulemissionsbusser, herunder de ladestationer, der er nødvendige for at drive strækningerne.

Gennemførelsen af denne investering skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

#### Investering RP-C21-i15-RAA: Anskaffelse af to elfærger

Denne investering har til formål at fremme dekarboniseringen af transport og intern mobilitet i den selvstyrende region Azorerne.

Investeringen består i køb af to elfærger til det offentlige selskab Atlanticoline S.A. til transport af passagerer og køretøjer mellem øerne Pico, Faial og São Jorge. Færgerne skal have en kapacitet på mindst 200 og 100 passagerer.

Gennemførelsen af denne investering skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

#### Investering RP-C21-i16: Nazaré Funkicular

Denne investering har til formål at tilvejebringe bæredygtig offentlig transport i Nazaré.

Investeringen skal omfatte indførelse af en mekanisk transportløsning (funicular) med en længde på ca. 200 meter mellem Praia og Pederneira. Funikulen skal integreres i det offentlige transportnet og være tilgængeligt for cykler og bevægelseshæmmede personer.

Gennemførelsen af denne investering skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

## U.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
21.1	RP-C21-i01	T	Finansiel støtte til forenklede projekter inden for industriel dekarbonisering		Nummer	310	810	FØRSTE KVA RTAL 2	2026	Antal projekter, der har modtaget finansiel støtte til dekarbonisering af industrien, og som vedrører mindst et af følgende områder: kulstoffattige processer og teknologier vedtagelse af energieffektivitetsforanstaltninger og indarbejdelse af vedvarende energi og energilagring. Der skal sikres en reduktion på gennemsnitligt 30 % af de direkte og indirekte drivhusgasemissioner for projekter, der matcher interventionsområde 024b, for de industrianlæg, der modtager støtte.
21.2	RP-C21-i02	T	Energieffektivitetsrenovering af private beboelsesejendomme		m <sup>2</sup>	0	6 588 000	FØRSTE KVA RTAL 3	2025	Areal af renoverede private beboelsesejendomme. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemdybderenovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786. 60 % af det etageareal, der renoveres under denne investering, skal være i ejendomme med flere lejligheder.
21.3	RP-C21-i02	T	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende energi til eget forbrug og til brug i den private boligsektor		MW	0	10	FØRSTE KVA RTAL 3	2025	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende energi (såsom solcellepaneler og batterier, efterhånden som sidstnævnte teknologi modnes), der installeres til eget forbrug og til brug i den private boligsektor.
21.4	RP-C21-i03	T	Energieffektiv renovering af servicebygninger		m <sup>2</sup>	360 000	1 060 000	FØRSTE KVA RTAL 2	2026	Det samlede areal af bygninger, der anvendes af servicesektoren, og som skal gennemgå energieffektivitetsrenoveringer. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemdybderenovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
21.5	RP-21-i04-RAM	T	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende energi til eget forbrug og lokal anvendelse af vedvarende energi i		MW	0	1.3	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende energi til eget forbrug i offentlige bygninger.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			renoverede offentlige bygninger							
21.6	RP-21-i04-RAM	T	Renovering af energieffektivitet i offentlige bygninger		m <sup>2</sup>	0	105 000	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Et samlet areal på 105 000 kvadratmeter i offentlige bygninger skal gennemgå energieffektivitetsrenoveringer. Energieffektivitetsrenoveringer skal i gennemsnit som minimum opnå en mellemdybderenovering som defineret i Kommissionens henstilling om renovering af bygninger (EU) 2019/786.
21.7	RP-C21-r43	M	Ikrafttræden af lovgivning om oprettelse af det nationale observatorium for energifattigdom (ONPE)	Bestemmelse i retsakten, der angiver lovgivningens ikrafttræden				FØRSTE KVA RTAL 3	2023	Ikrafttræden af lovgivning om oprettelse af det nationale observatorium for energifattigdom (ONPE), herunder definitionen af forvaltning, ansvar og formål som angivet i beskrivelsen af foranstaltningen.
21.8	RP-C21-r43	M	Lancering af finansieringsinstrumentet til bekæmpelse af energifattigdom	Lancering af finansieringsinstrumentet til bekæmpelse af energifattigdom				FØRSTE KVA RTAL 1	2025	Lancering af et finansieringsinstrument for energieffektivitetsforanstaltninger i boligsektoren med henblik på at bekæmpe energifattigdom i forbindelse med de identificerede husholdningsprofiler. Dette vedtages enten ved, at den relevante lovgivning træder i kraft, eller ved, at en finansiel institution vedtager en afgørelse.
21.9	RP-C21-r44	M	Undertegnelse af samarbejdsprotokol	Undertegnelse af samarbejdsprotokol				FØRSTE KVA RTAL 4	2023	Undertegnelse af samarbejdsprotokollen mellem Agência para a Energia (ADENE), Associação Nacional de Freguesias (Anafre) og Rede Nacional de Agências de Energia (RNAE), Associação Nacional de Municípios (ANMP) og Confederação Nacional de Instituições de Solidariedade (CNIS) om oprettelse af <i>Espaços Cidadão Energia</i> og præcisering af deres opgaver, forvaltning og finansieringsstruktur.
21.10	RP-C21-r44	T	Kapacitetsopbyggende foranstaltninger		Nummer	0	300	FØRSTE KVA RTAL 4	2024	300 kvalificerede fagfolk skal uddannes til at varetage forskellige roller i <i>Espaços Cidadão Energia</i> .
21.11	RP-C21-r44	T	Lancering af <i>Espaços Cidadão Energia</i>		Nummer	0	50	FØRSTE KVA	2025	50 fysisk <i>Espaços Cidadão Energia</i> skal være operationelt og åbent for borgerne.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
								RTAL 1		
21.12	RP-C21-i05	M	Undertegnelse af betingelser for godkendelse af gennemførelsen af industriprojekter	Underskrivelse af betingelserne for accept af gennemførelsen af industriprojekter.				FØRSTE KVA RTAL 2	2024	Betingelserne for accept underskrives med henblik på gennemførelsen af industriprojekter, som udvælges gennem konkurrencebaserede indkaldelser, vedrørende strategiske teknologier til klimaomstillingen som angivet i beskrivelsen af foranstaltningen. Betingelserne for accept skal sikre overholdelse af den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
21.13	RP-C21-i05	T	Afslutning af 5 industriprojekter inden for strategiske teknologier til klimaomstillingen		Nummer	0	5	FØRSTE KVA RTAL 2	2026	Afslutning af mindst fem industriteknologiprojekter med et teknologisk modenhedsniveau svarende til eller over syv vedrørende strategiske teknologier til klimaomstillingen som angivet i beskrivelsen af foranstaltningen.
21.14	RP-C21-r45	T	Uddannelsestiltag vedrørende grønne færdigheder		Nummer	0	12 500	FØRSTE KVA RTAL 4	2024	Antal uddannede personer i programmet for grønt arbejde og grønne færdigheder eller andre kurser, enten af uddannelsescentret for energiomstilling eller de enheder, der udgør det.
21.15	RP-C21-r45	T	Uddannelsestiltag vedrørende grønne færdigheder		Nummer	12 500	25 000	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Antal uddannede personer i programmet for grønt arbejde og grønne færdigheder eller andre kurser, enten af uddannelsescentret for energiomstilling eller de enheder, der udgør det.
21.16	RP-C21-r46	M	Ikrafttræden af en administrativ retsakt eller retsakt om vedvarende brint	Bestemmelse i den administrative eller retlige retsakt med angivelse af dens ikrafttræden				FØRSTE KVA RTAL 3	2023	Ikrafttræden af en administrativ retsakt eller retsakt om vedvarende brint, hvori det præciseres, at kun anlæg, der opfylder kravene i direktivet om vedvarende energi og dets delegerede retsakter (2018/2001/EU), betragtes som anlæg til produktion af vedvarende brint.
21.17	RP-C21-r46	M	Ikrafttræden af den reviderede forordning om nationale gastransmissionsnet	Bestemmelse i forordningerne om				FØRSTE KVA	2024	Ikrafttræden af den reviderede forordning om nationale gastransmissionsnet og forordningen om nationale gasdistributionsnet, der præciserer kriterierne for tilførsel af vedvarende brint til gasnettet.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			og forordningen om nationale gasdistributionsnet	forordningens ikrafttræden				RTAL 2		
21.18	RP-C21-r47	M	Iværksættelse af den første auktion over centraliserede indkøb af bæredygtig biomethan	Iværksættelse af den første auktion over centraliserede indkøb af bæredygtig biomethan				FØRSTE KVA RTAL 3	2023	Iværksættelse af den første auktion over centraliserede indkøb af bæredygtig biomethan i overensstemmelse med reglerne i regeringsbekendtgørelse 15/2023 af 4. januar med det formål at købe 150 GWh biomethan om året til injektion i det nationale gasnet.
21.19	RP-C21-r47	M	Vedtagelse af handlingsplanen for biomethan	Vedtagelse af handlingsplanen for biomethan				FØRSTE KVA RTAL 1	2024	Vedtagelse af handlingsplanen for biomethan, som skal fastlægge en strategi for udvikling af markedet for biomethan.
21.20	RP-C21-r48	M	Oprettelse af EMER 2030	Bestemmelse i den lovgivningsmæssige retsakt, der angiver den lovgivningsmæssige retsakts ikrafttræden				FØRSTE KVA RTAL 3	2023	Ikrafttræden af den relaterede retsakt om oprettelse af EMER 2030. Den lovgivningsmæssige retsakt definerer EMER 2030's opgaver som angivet i beskrivelsen af foranstaltningen.
21.21	RP-C21-r48	M	Ikrafttræden af forordningen om kommunal udstedelse af tilladelser til projekter vedrørende vedvarende energi og lagring	Bestemmelse i den kommunale bekendtgørelse, der angiver den kommunale bekendtgørelses ikrafttræden				FØRSTE KVA RTAL 3	2023	Offentliggørelse af regeringsbekendtgørelsen om regulering af kommunal udstedelse af tilladelser til projekter vedrørende vedvarende energi og lagring.
21.22	RP-C21-r48	T	Uddannelse af personale, der beskæftiger sig med udstedelse af tilladelser til projekter vedrørende vedvarende energi		Nummer	0	500	FØRSTE KVA RTAL 2	2024	500 ledere og teknikere i den centrale, regionale og lokale offentlige forvaltning skal uddannes i områder, der vedrører tilladelsesprocedurer for projekter vedrørende vedvarende energi og energilagring.
21.23	RP-C21-r48	M	Vedtagelse af en tidsplan for tildeling af ny kapacitet til	Vedtagelse af en tidsplan for tildeling af ny				FØRSTE KVA	2024	Vedtagelse af en tidsplan for tildeling af ny kapacitet til vedvarende energi til udvikling af projekter for vedvarende energi (foreslået af EMER 2030) med særligt



Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			vedvarende energi med særligt fokus på de geografiske områder, der følger af sektorprogrammet "Vedvarende Go-To-Areas"	VE-kapacitet baseret på Go-to-areas				RTAL 2		fokus på de geografiske områder, der følger af sektorprogrammet "Vedvarende Go-To-Areas", der skal offentliggøres i 2024.
21.24	RP-C21-i06	M	Udbud vedrørende projekter vedrørende produktion af vedvarende gas	Indkaldelse af bud iværksat				FØRSTE KVA RTAL 4	2023	Iværksættelse af indkaldelsen af forslag til udvælgelse af projekter, der skal støttes for mindst 77 MW ny installeret energikapacitet for vedvarende brint og andre vedvarende gasser
21.25	RP-C21-i06	T	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende brint og vedvarende gas		MW	200	277	FØRSTE KVA RTAL 2	2026	Yderligere installeret kapacitet til produktion af vedvarende brint og vedvarende gasser
21.26	RP-C21-i07	M	Underskrivelse af kontrakt (er) om tekniske offshoreundersøgelser	Underskrivelse af kontrakt (er) om tekniske offshoreundersøgelser				FØRSTE KVA RTAL 2	2024	Underskrivelse af kontrakt (er) om offshore geofysiske, geotekniske, vind- og bølgeundersøgelser samt igangværende undersøgelser, der har til formål at lette installationen af offshorevindenergi.
21.27	RP-C21-i07	M	Afslutning af tekniske undersøgelser af offshorevindenergi	Afslutning af tekniske undersøgelser af offshorevindenergi				FØRSTE KVA RTAL 2	2026	Afslutning af de geofysiske, geotekniske, vind-, bølge- og igangværende undersøgelser, der har til formål at lette installationen af offshorevindenergi og dække et område på mindst 2 000 km <sup>2</sup> .
21.28	RP-C21-i08	M	Underskrivelse af betingelserne for godkendelse af installation af ellagringskapacitet	Underskrivelse af betingelserne for godkendelse af installation af en lagringskapacitet på mindst 500 MW				FØRSTE KVA RTAL 2	2024	Godkendelsesbetingelser underskrevet for installation af mindst 500 MW lagerkapacitet i de på forhånd udpegede områder, der anses for at have størst behov.
21.29	RP-C21-i08	T	Installation af ellagringskapacitet		MW	0	500	FØRSTE KVA	2025	Der er installeret en ellagringskapacitet på mindst 500 MW.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
								RTAL 4		
21.30	RP-C21-i09	M	Idriftsættelse af første faser moduler i den digitale one-stop-shop-platform til godkendelse og overvågning af projekter for vedvarende energi	Idriftsættelse af første faser moduler i den digitale one-stop-shop-platform til godkendelse og overvågning af projekter for vedvarende energi				FØRSTE KVA RTAL 4	2024	Idriftsættelse af første faser moduler i den digitale one-stop-shop-platform til godkendelse og overvågning af projekter for vedvarende energi som angivet i beskrivelsen af foranstaltningen.
21.31	RP-C21-i09	M	Idriftsættelse af anden faser moduler i den digitale one-stop-shop-platform for godkendelse og overvågning af projekter vedrørende vedvarende energi og afslutning af dematerialiseringsprocessen for eksisterende tilladelsesdokumenter	Idriftsættelse af anden faser moduler og afslutning af dematerialiseringsprocessen				FØRSTE KVA RTAL 2	2025	Idriftsættelse af anden faser moduler i den digitale one-stop-shop-platform for godkendelse og overvågning af projekter vedrørende vedvarende energi og afslutning af dematerialiseringsprocessen for eksisterende tilladelsesdokumenter i overensstemmelse med det behov, der er fastsat af Generaldirektoratet for Energi og Geologi, som angivet i beskrivelsen af foranstaltningen.
21.32	RP-C21-i10-RAA	T	Installation af ellagringskapacitet		MW	0	8,75	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Mindst 8,75 MW ellagringskapacitet installeret til eget forbrug.
21.33	RP-C21-i11-RAM	T	Forøgelse af den installerede kapacitet i enheder til produktion		MW	0	5.25	FØRSTE KVA	2026	Der installeres mindst 2,75 MW kapacitet til produktion af vedvarende energi til eget forbrug.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
			af vedvarende energi til eget forbrug og forøgelse af installeret lagringskapacitet til egetforbrug					RTAL 1		Der installeres mindst 2,5 MW ellagringskapacitet til eget forbrug.
21.34	RP-C21-i11-RAM	T	Styrkelse af den installerede vindkraftkapacitet		MW	0	7	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Der skal installeres en yderligere vindkraftproduktionskapacitet på 7 MW, der er tilsluttet elnettet, på øen Porto Santo
21.35	RP-C21-i12	M	Undertegnelse af kontrakten om indkøb af rene busser under programmet for dekarbonisering af offentlig transport	Undertegnelse af kontrakten om indkøb af rene busser under programmet for dekarbonisering af offentlig transport				FØRSTE KVA RTAL 2	2024	Underskrivelse af kontrakten mellem støttemodtagerne og forvaltningsorganet på grundlag af en udbudsprocedure, der giver tilsagn om at købe 300 nulemissionsbusser (elektriske busser eller brintbusser).
21.36	RP-C21-i12	T	Køb af nye nulemissionsbusser (elektriske busser eller brintbusser), der anvendes til offentlig transport		Nummer	145	445	FØRSTE KVA RTAL 2	2026	300 der skal købes nye nulemissionsbusser (elektriske busser eller brint), og de tilhørende lade- eller tankstandere skal installeres.
21.37	RP-C21-i13-RAM	T	Køb af nye nulemissionsbusser (elektriske eller brintbaserede), der anvendes til offentlig transport og turisttjenester, og køb af elbiler, der erstatter skrottede køretøjer		Nummer		576	FØRSTE KVA RTAL 1	2026	Der indkøbes 26 nye nulemissionsbusser (elektriske eller brintdrevne), og de relative ladestandere installeres i den selvstyrende region Madeira. Mindst 10 af de indkøbte busser skal anvendes til offentlig personbefordring.  550 køretøjer ophugges og erstattes af elektriske køretøjer i den selvstyrende region Madeira.
21.38	RP-C21-i14	M	Undertegnelse af kontrakten om bygning af to linjer i Bus Rapid Transit i Braga	Underskrivelse af kontrakten				FØRSTE KVA RTAL 3	2024	Underskrivelse af projektgennemførelseskontrakten mellem de offentlige myndigheder og den kontrahent, der er udvalgt gennem en åben udbudsprocedure. Kontrakten skal angive opførelsen af to Bus Rapid transitstrækninger, der forbinder togstationen med Avenida Robert Smith og Braga Hospital.

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
21.39	RP-C21-i14	T	Anlæggelse af to hurtige busruter i Braga		Kilometer	12.2	FØRSTE KVA RTAL 2	2026	Der skal udføres anlægsarbejder med en længde på 12,2 km på strækningerne Bus Rapid Transit i Braga (den gule og røde linje), der forbinder togstationen med Avenida Robert Smith og Braga Hospital. Systemet skal for det meste køre på særlige baner og kun med nulemissionsbusser. Investeringen skal også omfatte køb af ti nulemissionsbusser, herunder de ladestationer, der er nødvendige for at drive strækningerne. Strækningerne skal være klar til øjeblikkelig drift af de planlagte transporttjenester.	
21.40	RP-C21-i15-RAA	M	Undertegnelse af kontrakten om køb af to elfærger til transport af passagerer og køretøjer mellem øerne Pico, Faial og São Jorge	Underskrivelse af kontrakten			FØRSTE KVA RTAL 1	2024	Underskrivelse af kontrakten mellem de offentlige myndigheder og den entreprenør, der er udvalgt ved et offentligt udbud, om indkøb af to elfærger til transport af passagerer og køretøjer mellem øerne Pico, Faial og São Jorge.	
21.41	RP-C21-i15-RAA	T	Idriftsættelse af to nye elfærger		Nummer	2	FØRSTE KVA RTAL 4	2025	Der indkøbes to nye elfærger, som skal anvendes til transport af passagerer og køretøjer mellem øerne Pico, Faial og São Jorge. Færgerne skal have en kapacitet på mindst 200 og 100 passagerer.	
21.42	RP-C21-i16	M	Underskrivelse af kontrakten om gennemførelse af projektet	Underskrivelse af kontrakten			FØRSTE KVA RTAL 3	2024	Underskrivelse af projektgennemførelseskontrakten mellem de offentlige myndigheder og den kontrahent, der er udvalgt gennem en international åben udbudsprocedure.	
21.43	RP-C21-i16	M	Konstruktion af en funicular	Iværksættelse			FØRSTE KVA RTAL 1	2026	En mekanisk transportopløsning (funicular) med en længde på ca. 200 meter skal være klar til øjeblikkelig drift og forbinder Pederneira-området med landsbyen Nazaré.	

## **V. KOMPONENT 22: Revision og kontrol**

### **V.1. Beskrivelse af reformen**

#### **Reform RE-C22-r49: Ordninger for overvågning og gennemførelse af genopretnings- og resiliensplanen**

Formålet med foranstaltningen er at forbedre overvågningen og gennemførelsen af genopretnings- og resiliensplanen. For at sikre en effektiv gennemførelse af forholdsmæssige foranstaltninger til bekæmpelse af svig og korruption ændrer Portugal de kontrakter, der er indgået mellem koordineringsorganet "EMRP" og alle de myndigheder, der er ansvarlige for gennemførelsen af genopretnings- og resiliensplanen, for at tilføje en retlig forpligtelse for gennemførelsesorganerne til at foretage en vurdering af risikoen for svig senest tre måneder efter ændringen af deres kontrakter og, hvis vurderingen af risikoen for svig identificerer risici, der ikke er omfattet af den eksisterende kontrol, til at udarbejde en handlingsplan, der indeholder yderligere kontroller. Denne forpligtelse skal afspejles i koordineringsorganets procedurehåndbog. Koordineringsorganet meddeler også formelt alle gennemførelsesorganer en teknisk vejledning til støtte for dem i forbindelse med vurderingen af risikoen for svig. Portugal forbedrer desuden procedurerne for at mindske eller mindske risikoen for dobbeltfinansiering ved at indføre effektiv systematisk krydskontrol af ansøgninger om potentiel finansiering inden for genopretnings- og resiliensfaciliteten og mellem genopretnings- og resiliensfaciliteten og andre EU-programmer i overensstemmelse med princippet om forsvarlig økonomisk forvaltning. Koordineringsorganet forelægger et dokument med en beskrivelse af de foreslåede detaljerede krydskontroller af dobbeltfinansiering for at bekræfte, at der er indført passende procedurer til at undgå dobbeltfinansiering.

## V.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse

Løbenummer	Foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Q	År	
22.1	RE-C22-r49	M	Ændring af finansieringskontrakterne mellem EMRP og gennemførelsesorganerne for at medtage forpligtelsen til at foretage en vurdering af risikoen for svig	Ændrede kontrakter				FØRSTE KVALITET 3	2023	Koordineringsorganet "EMRP" ændrer de kontrakter, der er indgået med alle de myndigheder, der er ansvarlige for gennemførelsen af genopretnings- og resiliensplanen, for at tilføje en retlig forpligtelse for gennemførelsesorganerne til at foretage en vurdering af risikoen for svig senest tre måneder efter ændringen af deres kontrakter og, hvis vurderingen af risikoen for svig identificerer risici, der ikke er omfattet af de eksisterende kontroller, til at udarbejde en handlingsplan, der indeholder yderligere kontroller. Denne forpligtelse skal afspejles i koordineringsorganets procedurehåndbog. Koordineringsorganet meddeler også formelt alle gennemførelsesorganer en teknisk vejledning til støtte for dem i forbindelse med vurderingen af risikoen for svig.
22.2	RE-C22-r49	M	Indførelse af krydskontrol af dobbeltfinansiering	Gennemførelse af passende procedurer				FØRSTE KVALITET 3	2023	De portugisiske myndigheder forbedrer og gennemfører passende procedurer for at mindske eller afbøde risikoen for dobbeltfinansiering ved at indføre effektiv systematisk krydskontrol af ansøgninger om potentiel finansiering inden for genopretnings- og resiliensfaciliteten og mellem genopretnings- og resiliensfaciliteten og andre EU-programmer i overensstemmelse med princippet om forsvarlig økonomisk forvaltning.

## **STK. 2 Genopretnings- og resiliensplanens anslåede samlede omkostninger**

De anslåede samlede omkostninger i Portugals genopretnings- og resiliensplan beløber sig til 22 215 870 313 EUR.

De anslåede samlede omkostninger til REPowerEU-kapitlet er på 855 400 000 EUR. Navnlig anslås de samlede omkostninger til de foranstaltninger, der er omhandlet i artikel 21c, stk. 3, litra a), i forordning (EU) 2023/435, til 0 EUR, mens omkostningerne til de øvrige foranstaltninger i REPowerEU-kapitlet beløber sig til 855 400 000 EUR.

## AFSNIT 2: TILSKUD

### 1. Finansielle tilskud

De i artikel 2, stk. 2, omhandlede rater tilrettelægges på følgende måde:

#### 1.1. Første tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.29	RE-C01-i05-RAM	M	Indførelse af klassificeringssystemet, funktionsprofilen og brugerhenvisningssystemet for Madeira's regionale model for integrerede plejetjenester
1.4	RE-C01-r02	M	Ikrafttræden af det nye lovdekret om mental sundhed, som fastsætter principperne for organisation af mentale sundhedstjenester
2.13	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i den offentlige boligmasse i den selvstyrende region Azorerne
2.14	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i den offentlige boligmasse i den selvstyrende region Azorerne — reovering
2.19	RE-C02-r04	M	Ikrafttræden af lovdekretet om godkendelse af de retlige rammer for den nationale hasteplan og den midlertidige boligplan
3.17	RE-C03-i05	M	Offentliggørelse af tilbud om opbygning af digital infrastruktur for tilgængelighed 360°
3.20	RE-C03-r08	M	Vedtagelse af den nationale strategi for bekæmpelse af fattigdom
3.21	RE-C03-r06	M	Vedtagelse af den nationale strategi for inklusion af personer med handicap 2021-2025
3.22	RE-C03-r05	M	Ikrafttræden af ordningen for forenklet installation af socialt udstyr
3.23	RE-C03-r07	M	Godkendelse af handlingsplaner for ugunstigt stillede befolkningsgrupper i storbyområderne Lissabon og Porto
5.1	RE-C05-r09	M	Ajourføring af retningslinjerne for strategien for teknologisk og forretningsmæssig innovation for Portugal 2030
5.11	RE-C05-i03	M	Udbudsprocedure for forsknings- og innovationsprojekter
5.15	RE-C05-i04-RAA	M	Vedtagelse af en forordning om rekapitaliseringsinstrumentet for virksomheder på Azorerne
5.16	RE-C05-i04-RAA	M	Vedtagelse af investeringspolitikken for rekapitaliseringsinstrumentet for virksomheder på Azorerne
5.2	RE-C05-r11	T	Udvidelse af netværket af anerkendte samarbejdslaboratorier
5.3	RE-C05-r11	M	Ikrafttræden af den nye retlige ordning for teknologi- og innovationscentre
5.4	RE-C05-r12	M	Godkendelse af innovationsdagsordenen for landbrug
6.13	RE-C06-r15	M	Ikrafttræden af loven om særlige udvælgelsesprøver for adgang til videregående uddannelse



Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
6.14	RE-C06-r15	M	Ikrafttræden af de nye retlige rammer for samarbejde mellem videregående uddannelsesinstitutioner og offentlige myndigheder og virksomheder
7.13	RE-C07-i05-RAA	M	Kontrakt underskrevet for 2 vejprojekter
7.4	RE-C07-i01	M	Udvælgelse af virksomhedsmodtagelsesområder til interventioner til forbedring af miljømæssig bæredygtighed og digitalisering
7.6	RE-C07-i02	M	Kontrakt underskrevet for 1 vejprojekt
8.17	RE-C08-r19	M	Retlig ramme for obligatorisk besiddelse af landbrugsjord i skovområder
8.19	RE-C08-r21	M	Lov om etablering af et integreret system til forvaltning af brande i landdistrikterne (SGIFR)
10.1	TC-C10-r23	M	Ikrafttræden af revisionen af havministeriets retsakter vedrørende styrkelse af finansieringskapaciteten for havøkonomi og -innovation gennem den blå fond
11.1	TC-C11-i01	M	Første udbud vedrørende industrielle dekarboniseringsprojekter
12.1	TC-C12-i01	M	Undertegnelse af protokollen fra 2021 om programmet "Resineiros Vigilantes"
12.5	TC-C12-r25	M	Ikrafttræden af den nye generelle ordning for affaldshåndtering
14.1	TC-C14-r29	M	Ikrafttræden af forordningen om det nationale gastransmissionsnet og reguleringen af det nationale gasdistributionsnet
14.2	TC-C14-i01	M	Første udbud vedrørende projekter vedrørende produktion af vedvarende gas
16.13	TD-C16-i03	T	Digitale innovationsknudepunkter (DIH'er)
17.6	TD-C17-r32	M	Ikrafttræden af den nye model for forvaltningskontrakter under det nye system med incitamenter/sanktioner for forvaltningen af statsejede virksomheder
19.22	TD-C19-r34	M	Ikrafttræden af den retlige ramme for den digitale omstilling af den offentlige forvaltning
19.24	TD-C19-r36	M	Oprettelse af det nationale forvaltningsinstitut, I.P.
20.2	TD-C20-i01	M	Underskrivelse af kontrakter om indkøb af individuelle computere til elever og lærere
		Afdragsbeløb	<b>HØJST 636 139 080 EUR</b>

## 1.2. Anden tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.13	RE-C01-i02	M	Ikrafttræden af betingelserne for henvisning til akutte episoder, der screenes i hvide, blå eller grønne på hospitaler

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
			beredskabstjenester for andre typer sundhedsydelse, herunder primære sundhedsydelse
1.20	RE-C01-r03	M	Ikrafttræden af forordningen om de regionale sundhedsmyndigheders tildeling af finansiel støtte
1.6	RE-C01-i01	M	Ikrafttræden af den nye model for forvaltningskontrakter
3.24	RE-C03-i01	M	Indgåelse af aftaler mellem kommunerne Lissabon/Porto og de lokale tekniske enheder, der fastlægger omfanget af de foranstaltninger, der skal støttes.
3.3	RE-C03-i06	M	Tildeling af kontrakter om støtte til organer til fremme af oprettelse og udvidelse af netværket af sociale faciliteter/sociale løsninger.
4.1	RE-C04-i01	M	Teknologiske specifikationer for nettet af kulturfaciliteter
5.18	RE-C05-i05-RAA	M	Offentliggørelse af programmet for innovation og digitalisering af landbruget på Azorerne
8.14	RE-C08-i02	T	Oprettelse af regionale og subregionale strukturer under den nationale myndighed for katastrofe- og civilbeskyttelse (ANEPC)
8.15	RE-C08-i03	M	Offentliggørelse af den første rapport fra Institute for Nature Conservation and Forests, I.P
8.4	RE-C08-i05	M	På vej mod en BUI 2.0-plattform
8.7	RE-C08-i05	M	Offentliggørelse af RPFGC-kontrakten (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network (RPFGC))
9.9	RE-C09-i02	M	Offentliggørelse af planlægningsdokumentationen for foranstaltningen med fuld indarbejdelse af eventuelle resultater og betingelser fra VVM
12.2	TC-C12-i01	M	Godkendelse af de projekter, som konsortiet har forelagt med henblik på udvikling af nye bioøkonomiske produkter, teknologier og processer inden for tekstil- og beklædningssektoren, fodtøj og naturharpikssektoren
15.10	TC-C15-i04	M	Undertegnelse af kontrakten om bygning af en Bus Rapid transitlinje mellem Praça do Império og Praça Albuquerque Mouzinho i Porto
16.1	TD-C16-r31	M	Ikrafttræden af gennemgangen af uddannelsesindholdet i det nationale kvalifikationskatalog vedrørende moduler inden for digitale færdigheder og lovgivning eller bestemmelser om oprettelse af digitale signaturer og segl
16.2	TD-C16-i01	M	Start på Portugals digitale akademi og beskæftigelse + Digitale programmer
17.15	TD-C17-i02	M	Fuldføre gennemførelsen af forhåndsudfyldelse af model 1-angivelsen af kommunal ejendomsskat (IMI) på grundlag af de data, der er tilgængelige for told- og skattemyndigheden
19.11	TD-C19-i04	T	Sikkert mobilkommunikationssystem for offentligt ansatte
		Afdragsbeløb	<i>HØJST 1 967 365 517 EUR</i>

### 1.3.Tredje tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.3	RE-C01-r01	T	Afslutning af decentraliseringen af ansvaret på sundhedsområdet i kommunerne
1.8	RE-C01-r03	T	Oprettelse af nye integrerede ansvarscentre på den nationale sundhedstjenestes hospitaler
1.24	RE-C01-i03	M	Udvikling af oplysnings- og uddannelsestiltag med henblik på at "opbygge patienters forløb" i forbindelse med demenssygdomme
1.32	RE-C01-i06	T	Opgradering af lokale informationsteknologinet
1.33	RE-C01-i06	T	Implementering af funktioner til telesundhed og teleovervågning
2.1	RE-C02-i01	T	Støtteprogram for adgang til boliger — underskrevne samarbejds- eller finansieringsordninger
2.4	RE-C02-i02	T	Nationalt nødtilskud og midlertidigt boligtilskud — Underskrivelse af finansieringsaftaler for nød- og overgangsindkvartering
3.11	RE-C03-i03-RAM	T	Livsplaner for integration af hjemløse.
4.6	RE-C04-i02	M	Etablering af "Saber Fazer" -netværk
5.5	RE-C05-i01.01	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenester på relevante strategiske områder (innovationsdagsordener).
5.7	RE-C05-i01.02	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenesteydelser på strategiske områder, der er relevante for lavemissionsøkonomien, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer
5.9	RE-C05-i02	T	Kontrakter med grænsefladeenheder, herunder samarbejdslaboratorier — laboratorier, indgået
6.15	RE-C06-r16	M	Ikrafttræden af loven om lovregulerede erhverv
7.1	RE-C07-i00	T	Offentligt tilgængelige ladestander til elektriske køretøjer
7.7	RE-C07-i02	M	Kontrakt underskrevet for 2 vejprojekter
8.18	RE-C08-r20	M	System til overvågning af arealdække (SMOS)
12.6	TC-C12-r25	M	Ikrafttræden af den reviderede nationale strategi for grønne offentlige indkøb
15.12	TC-C15-i05	M	Kontrakt om indkøb af rene busser under programmet for dekarbonisering af offentlig transport
16.7	TD-C16-i02	T	Prøvebænke udvalgt til det nationale netværk af testbænke
17.1	TD-C17-r32	T	Færdiggøre udformningen og gennemførelsen af nye indkøbsmodeller for det nationale centrale offentlige udbudssystem som fastsat i den strategiske plan for 2020-2023 for den offentlige forvaltnings enhed for delte tjenester
17.2	TD-C17-r32	M	Ikrafttræden af den lovgivning, der ligger til grund for statens regnskabsenhed

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
17.3	TD-C17-r32	M	Færdiggørelse og godkendelse af modellen for overvågning af den offentlige sektors budgetmæssige og finansielle gennemførelse
17.7	TD-C17-r32	M	Ikrafttræden af den nye model for analyse og offentliggørelse af statsejede virksomheders finansielle situation og resultater
19.1	TD-C19-i01	T	Offentlige tjenester, der er tilgængelige på en forenklet og sammenhængende måde gennem forskellige kanaler
19.4	TD-C19-i02	T	Offentlige tjenester, der er sikkert tilgængelige ved hjælp af elektronisk identitet, og som overholder princippet om "kun én gang"
20.3	TD-C20-i01	T	Computere til individuel brug for elever og lærere
20.10	TD-C20-i02-RAA	T	Massive åbne onlinekurser for lærere og forældre i ARA
20.14	TD-C20-i03-RAM	T	Digitale manualer for elever på 2. og 3. trin og elever på sekundærtrinnet
22.1	RE-C22-r49	M	Ændring af finansieringskontrakterne mellem EMRP og gennemførelsesorganerne for at medtage forpligtelsen til at foretage en vurdering af risikoen for svig
22.2	RE-C22-r49	M	Indførelse af krydskontrol af dobbeltfinansiering
		Afdragsbeløb	<i>HØJST 2 010 220 573 EUR</i>

#### 1.4.Fjerde tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.1	RE-C01-r01	M	Ikrafttræden af retsakter på området for primær sundhedspleje
1.5	RE-C01-r02	M	Ikrafttræden af den nye lov om mental sundhed, som fastsætter principperne for rettigheder for personer med mentale sygdomme og regulerer obligatorisk hospitalsindlæggelse eller behandling
1.12	RE-C01-r03	M	Ikrafttræden af den nye ordning for fuldt engageret arbejde i den nationale sundhedstjeneste
5.39	RE-C05-i09	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenester på relevante strategiske områder (innovationsdagsordener).
5.41	RE-C05-i10	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenesteydelser på strategiske områder, der er relevante for lavemissionsøkonomien, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer.
6.16	RE-C06-r17	M	Ikrafttræden af loven om platformsarbejde
8.10	RE-C08-i04	T	Levering af køretøjer, maskiner og udstyr

17.22	TD-C17-r40	M	Ikrafttræden af en retsakt om ændring af den retlige ramme for udvalgte skattefordele
18.1	TD-C18-r33	M	Oprettelse af specialiserede afdelinger ved de højere forvaltnings- og skattedomstole
18.2	TD-C18-r33	M	Ikrafttræden af en retlig ordning til fremme af indenretslig og udenretslig bilæggelse af tvister
		Afdragsbeløb	<i>HØJST 937 165 319 EUR</i>

### 1.5.Femte tranche (ikke tilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.2	RE-C01-r01	T	Adgang til risikostratificeringsinstrumentet til støtte for klinisk styring i sundhedscentergruppens funktionelle enheder
1.40	RE-C01-i04	M	Underskrivelse af forvaltningskontrakten vedrørende opførelsen af hospitalet i ØstLissabon
1.41	RE-C01-i10	M	Godkendelse af rapporten om identifikation af NHS behov for tungt medicinsk udstyr
2.2	RE-C02-i01	T	Støtteprogram for adgang til boliger — indkøbte, opførte (høj energieffektivitet) eller rehabiliterede boliger til husholdninger
2.6	RE-C02-i02	T	Nationalt tilskud til nødsituationer og midlertidig indkvartering — indkvartering, hvor arbejdet er påbegyndt eller købt
2.16	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i den offentlige boligmasse i den selvstyrende region Azorerne — renovering
4.7	RE-C04-i02	T	Indgåede kontrakter om rehabilitering og bevarelse af kulturarvsbygninger og nationale teatre
4.9	RE-C04-i01	M	Teknologisk modernisering af ANIM — det nationale arkiv for bevægelige billeder
6.3	RE-C06-i01	T	Uddannelsescenterpladser renoveret, bygget eller med indkøbt udstyr
7.14	RE-C07-i05-RAA	M	Kontrakt underskrevet for 8 vejprojekter
8.5	RE-C08-i02	T	Uddannelse i BUPi
8.12	RE-C08-i04	T	Montering af dobbelpolariseringsradarer
10.8	TC-C10-i04-RAA	M	Start på den offentlige bygge- og anlægskontrakt for det tekniske center MARTEC
11.2	TC-C11-i01	M	Underskrivelse af kontrakter om tildeling af finansiel støtte
12.7	TC-C12-r39	M	Ikrafttræden af den harmoniserede definition af kriterier for miljøgraduering
12.8	TC-C12-r39	M	Tilbagesøgningsincitamentsordning (pant- og refusionsordning) for ikkegenanvendelige plastflasker, jernholdige metaller og aluminium
15.1	TC-C15-i01	M	Undertegnelse af kontrakten om udvidelse af metronettet i Lissabon
15.4	TC-C15-i02	M	Undertegnelse af kontrakten om udvidelse af nettet Porto Metro

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
15.13	TC-C15-i05	T	Køb af nye nulemissionsbusser (elektriske busser eller brintbusser), der anvendes til offentlig transport
15.14	TC-C15-r30	M	Ikrafttræden af lovgivning med henblik på at forbedre betingelserne for adgang til offentlig transport
16.14	TD-C16-i03	M	Oprettelse af tjenester til fremsendelse af digitale fakturaer og certificering af cybersikkerhed, privatlivets fred, anvendelighed og bæredygtighed
16.16	TD-C16-i04	T	Udvælgelse af Industri 4.0-projekter
17.21	TD-C17-i02	M	Fuldføre gennemførelsen af forudgående udfyldelse af en specifik transaktion, der er omfattet af stempelafgiften
17.23	TD-C17-r40	M	Ikrafttræden af retsakten om oprettelse af den permanente enhed for teknisk skattepolitik Unidade Técnica de Avaliação Tributária e Aduaneira (U-TAX)
18.5	TD-C18-i01	M	Moderniseret IT-system til strafferetlig efterforskning
19.19	TD-C19-i07	T	Praktikprogram for færdiguddannede
19.20	TD-C19-i07	T	IT-udstyr til ansatte i den offentlige forvaltning
19.23	TD-C19-r35	M	Ikrafttræden af lovgivningspakken om omstrukturering af den offentlige forvaltning
21.7	RP-C21-r43	M	Ikrafttræden af lovgivning om oprettelse af det nationale observatorium for energifattigdom (ONPE)
21.9	RP-C21-r44	M	Undertegnelse af samarbejdsprotokol
21.16	RP-C21-r46	M	Ikrafttræden af en administrativ retsakt eller retsakt om vedvarende brint
21.18	RP-C21-r47	M	Iværksættelse af den første auktion over centraliserede indkøb af bæredygtig biomethan
21.20	RP-C21-r48	M	Oprettelse af EMER 2030
21.21	RP-C21-r48	M	Ikrafttræden af forordningen om kommunal udstedelse af tilladelser til projekter vedrørende vedvarende energi og lagring
21.24	RP-C21-i06	M	Udbud vedrørende projekter vedrørende produktion af vedvarende gas
		Afdragsbeløb	<i>HØJST 1 877 616 715 EUR</i>

#### 1.6.Sjette tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.7	RE-C01-r03	M	Ikrafttræden af den nationale sundhedstjenestes nye ledelsesregnskabsplan
1.11	RE-C01-r03	M	Ikrafttrædelse af handlingsplanen for styrkelse af centraliserede indkøbsmekanismer for lægemidler
1.22	RE-C01-i02	T	Styrkelse af reaktionskapaciteten i de nationale netværk af integrerede pleje- og palliative plejetjenester i hjemmet

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
3.6	RE-C03-i02	T	Boliger med forbedret tilgængelighed
3.25	RE-C03-i06	M	Offentliggørelse af en overvågningsrapport fra storbyområderne Porto og Lissabon om de foranstaltninger, der er truffet i hvert af de 12 interventionsområder.
5.33	RE-C05-i07-RAM	M	Undertegnelse af gennemførelsesaftalen (protokollen) mellem Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial og udvalgte finansielle formidlere
8.21	RE-C08-i05	M	Udvikling af oplysningskampagne for at forebygge risikobetonet adfærd
10.13	TC-C10-i06-RAM	M	Underskrivelse af kontrakt om forskningsfartøj til flere formål
13.1	TC-C13-i01	T	Energieffektivitetsrenovering af private beboelsejendomme
14.12	TC-C14-i03-RAA	T	Yderligere produktion af elektricitet fra vedvarende energikilder i Corvo
14.5	TC-C14-Ci02-RAM	T	Yderligere installeret vandkraftproduktionskapacitet
15.2	TC-C15-i01	M	Statusrapport om udvidelsen af metronettet i Lissabon
16.6	TD-C16-i02	T	Pilotprodukter og -tjenester til netværket af nationale testbænke er udviklet
17.9	TD-C17-i01	M	Afslutning af gennemførelsen af statens regnskabsenhed
18.3	TD-C18-r33	M	Ikrafttræden af de reviderede retlige rammer for insolvens og inddrivelse
18.6	TD-C18-i01	M	Informationssystem for virksomhed 2.0
19.12	TD-C19-i04	M	Færdiggørelse af opgraderinger af kritisk digital infrastruktur
20.6	TD-C20-i01	T	Klasseværelser med nyt projektionsudstyr
21.12	RP-C21-i05	M	Undertegnelse af betingelser for godkendelse af gennemførelsen af industriprojekter
21.17	RP-C21-r46	M	Ikrafttræden af den reviderede forordning om nationale gastransmissionsnet og forordningen om nationale gasdistributionsnet
21.19	RP-C21-r47	M	Vedtagelse af handlingsplanen for biomethan
21.22	RP-C21-r48	T	Uddannelse af personale, der beskæftiger sig med udstedelse af tilladelser til projekter vedrørende vedvarende energi
21.23	RP-C21-r48	M	Vedtagelse af en tidsplan for tildeling af ny kapacitet til vedvarende energi med særlig fokus på de geografiske områder, der følger af sektorprogrammet "Vedvarende energi — områder"
21.26	RP-C21-i07	M	Underskrivelse af kontrakt (er) om tekniske offshoreundersøgelser
21.28	RP-C21-i08	M	Underskrivelse af betingelserne for godkendelse af installation af ellagringskapacitet
21.35	RP-C21-i12	M	Undertegnelse af kontrakten om indkøb af rene busser under programmet for dekarbonisering af offentlig transport
21.40	RP-C21-i15-RAA	M	Undertegnelse af kontrakten om køb af to elfærger til transport af passagerer og køretøjer mellem øerne Pico, Faial og São Jorge

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
		Afdragsbeløb	HØJST 1 501 588 718 EUR

### 1.7.Syvende støtte (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.10	RE-C01-r03	T	Styrkelse af indsatsen på hospitalsindlæggelse på den nationale sundhedstjenestes hospitaler
1.14	RE-C01-i01	T	Opførelse af nye sundhedsenheder
1.35	RE-C01-i07-RAM	T	Nyt edb-udstyr til den regionale sundhedstjeneste på Madeira
1.37	RE-C01-i08-RAA	T	Indførelse af telemedicinaftaler i Azorerne regionale sundhedstjeneste
1.42	RE-C01-i10	T	Indkøb af tungt medicinsk udstyr
2.5	RE-C02-i02	T	Nationalt nødtilskud og midlertidigt boligtilskud — Undertegnelse af finansieringsaftaler for nød- og overgangsindkvartering
2.10	RE-C02-i03-RAM	T	Støttede boliger i den selvstyrende region Madeira
3.2	RE-C03-i01	T	Oprettelse af sociale indsatshold (Radar Social)
3.18	RE-C03-i05	M	Digital informationsplatform for personer med handicap
5.37	RE-C05-i08	M	Oprettelse af det nationale center for avanceret databehandling (CNCA).
6.5	RE-C06-i02	T	Finansiell støtte til tidsbegrænsede kontrakter
6.17	RE-C06-r18	M	Indføre den portugisiske norm for et system til forvaltning af ligeløn.
6.18	RE-C06-r18	M	Underretning af virksomheder med mere end 50 medarbejdere, der udviser betydelige kønsbestemte lønforskelle
6.24	RE-C06-i07	M	Innovation og pædagogisk modernisering inden for videregående uddannelse
6.26	RE-C06-i08-RAM	M	Underskrevet kontrakt om udvidelse af CITMA-Bygningen
7.2	RE-C07-i00	T	Offentligt tilgængelige ladestander til elektriske køretøjer
8.13	RE-C08-i05	T	Styrkelse af indenrigsministeriets enheder med køretøjer og operationelt udstyr
9.1	RE-C09-i01	T	Yderligere overvågningssteder for installerede grundvandsressourcer (SM3)
9.5	RE-C09-i01	M	Vedtagelse af en ajourført udformning (om nødvendigt) af foranstaltningen vedrørende indvinding i Guadiana med fuld indarbejdelse af eventuelle resultater og betingelser fra miljøkonsekvensvurderingen (SM5)



Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
9.7	RE-C09-i01	M	Vedtagelse af en ajourført udformning (om nødvendigt) af afsaltningsforanstaltningen med fuld indarbejdelse af eventuelle resultater og betingelser fra miljøkonsekvensvurderingen (SM6)
10.15	TC-C10-i06-RAM	T	Levering af to autonome ubemandede køretøjer
14.4	TC-C14-i02-RAM	M	Installation af ny synkron kompensator
14.6	TC-C14-i02-RAM	T	Renoveret installeret vandkraftproduktionskapacitet
14.7	TC-C14-i02-RAM	T	Yderligere installeret kapacitet i batterilagringssystem
15.5	TC-C15-i02	M	Statusrapport om udvidelsen af Porto Metro-netværket
15.11	TC-C15-i04	T	Bygning af en Bus Rapid Transit-linje mellem Praça do Império og Praça Albuquerque Mouzinho i Porto afsluttet
15.15	TC-C15-i06	M	Underskrivelse af kontrakt om elektroniske signalsystemer
16.5	TD-C16-i02	T	SMV'er støttet af acceleratorer for digital handel
17.5	TD-C17-r32	M	Gennemførelse af mekanismer til at integrere udgiftsanalyser i den almindelige budgetproces, herunder efterfølgende evaluering af effektivitetsbesparelser
17.10	TD-C17-i01	M	Idriftsættelse af informationssystemet til omlægning og gennemførelse af budgetproceduren, herunder programbudgettering
17.12	TD-C17-i01	T	Fuldføre moderniseringen og forenklingen af informationssystemerne i det nationale centrale system for offentlige indkøb
19.14	TD-C19-i04	M	Opgradering af sikkerhedsstyrkers og -tjenesters it-system
19.25	TD-C19-i01	M	Undertegnelse af protocomer til oprettelse af nye borgerbutikker og borgerrum
19.28	TD-C19-i05-RAM	M	Funktional prototype til en centraliseret datastyringsløsning
20.4	TD-C20-i01	T	Opgradering af konnektivitet for skoler på primær- og sekundærtrinnet
20.5	TD-C20-i01	T	Installerede digitale uddannelseslaboratorier
20.7	TD-C20-i01	T	Styrkelse af skoleforvaltningen
20.15	TD-C20-i03-RAM	T	Skoleforbindelse i ARM
21.10	RP-C21-r44	T	Kapacitetsopbyggende foranstaltninger
21.14	RP-C21-r45	T	Uddannelsesinitiativ vedrørende grønne færdigheder
21.30	RP-C21-i9	M	Idriftsættelse af første faser moduler i den digitale one-stop-shop-plattform for udstedelse af tilladelser til og overvågning af projekter vedrørende vedvarende energi
21.38	RP-C21-i14	M	Undertegnelse af kontrakten om bygning af to linjer i Bus Rapid Transit i Braga
21.42	RP-C21-i16	M	Underskrivelse af kontrakten om gennemførelse af projektet
		Afdragsbeløb	<i>HØJST 2 023 192 454 EUR</i>

1.8.Ottende tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.34	RE-C01-i06	T	Gennemførelse af administrative informationsteknologiske moduler, grundlæggende kliniske moduler og kliniske nødmoduler
2.29	RE-C02-i01	T	Støtteprogram for adgang til boliger — indkøbte, opførte (høj energieffektivitet) eller renoverede boliger (med forbedret energimæssig ydeevne) til husholdninger
3.29	RE-C03-r38	M	Rapport fra arbejdsgruppen om en enkelt social ydelse
6.1	RE-C06-i01	T	Specialiserede teknologicentre, der renoveres eller bygges
6.8	RE-C06-i04	T	Yderligere antal studerende, der har afsluttet en videregående uddannelse inden for STEAM-områderne
8.6	RE-C08-i02	M	Udarbejdelse af referencekortlægning for systemet til overvågning af arealdække (SMOS)
9.12	RE-C09-i03	T	Yderligere km rørledninger renoveret eller istandsat
13.2	TC-C13-i01	T	Energieffektivitetsrenovering af private beboelsesejendomme
13.5	TC-C13-i02	T	Energieffektiv renovering af statslige bygninger
13.8	TC-C13-i03	T	Energieffektivitetsrenovering af private servicebygninger
14.8	TC-C14-i02	T	Yderligere kapacitet til at integrere ny installeret effekt i elektricitetssystemet
17.24	TD-C17-r40	M	U-TAX "offentliggørelse af en vurderingsrapport om eksisterende skattefordele
19.16	TD-C19-i05-RAM	T	Offentlige tjenester for borgere, besøgende og virksomheder i ARM
19.17	TD-C19-i05-RAM	M	Modernisering af kritisk infrastruktur og computerarkitektur for offentlige tjenester i ARM
19.27	TD-C19-i01	T	Borgeransøgning
19.34	TD-C19-i08	M	Lancering af portalen for intelligente områder
21.8	RP-C21-r43	M	Lancering af finansieringsinstrumentet til bekæmpelse af energifattigdom
21.11	RP-C21-r44	T	Lancering af Espaços Cidadão Energia
21.31	RP-C21-i9	M	Idriftsættelse af anden fases moduler i den digitale one-stop-shop-platform for udstedelse af tilladelser til og overvågning af projekter vedrørende vedvarende energi og afslutning af dematerialiseringsprocessen for eksisterende tilladelsesdokumenter.
		Afdragsbeløb	<i>HØJST 1 056 518 233 EUR</i>

1.9.Niende tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.9	RE-C01-r03	T	Oprettelse af nye integrerede ansvarscentre på den nationale sundhedstjenestes hospitaler
1.21	RE-C01-i02	T	Styrkelse af reaktionskapaciteten i de nationale netværk for integreret fortsat pleje og palliativ pleje inden for indlæggelse og ambulante behandling
1.23	RE-C01-i03	T	Istandsættelse af kriminaltekniske psykiatriske enheder og udstyr
1.25	RE-C01-i03	M	Fuldførelse af styrkelsen af netværket for mental sundhedspleje
1.30	RE-C01-i05-RAM	T	Stigning i antallet af pladser i integrerede plejetjenester i den regionale sundhedstjeneste på Madeira
1.36	RE-C01-i08-RAA	T	Øget adgang til brugerportalen for Azorerne regionale sundhedstjeneste
1.38	RE-C01-i09	T	Afslutning af gennemførelsen i skolerne af programmerne "Skoleidrætsfællesskab" og "Skolesport på Wheels"
1.39	RE-C01-i09	M	Lancering af den nationale kampagne for et universelt Active Life Support System og den tilhørende teknologiske platform
2.17	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i den offentlige boligmasse i den selvstyrende region Azorerne — opførelse af bygninger
2.18	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i den offentlige boligmasse i den selvstyrende region Azorerne — renovering
2.31	RE-C02-i08-RAA	T	Styrkelse af den sociale boligmasse i den selvstyrende region Azorerne — opførte boliger
3.7	RE-C03-i02	T	Boliger med forbedret tilgængelighed
3.8	RE-C03-i02	T	Det offentlige rum med forbedret tilgængelighed for bevægelseshæmmede
3.9	RE-C03-i02	T	Offentlige tjenester med forbedret tilgængelighed for personer med begrænset mobilitet
3.10	RE-C03-i03-RAM	T	Nye og rehabiliterede pladser på beboelses- og plejehjem
3.12	RE-C03-i04-RAA	T	Uddannelse af personer fra familier, der er omfattet af den sociale integrationsindkomst
3.14	RE-C03-i04-RAA	T	Køretøjer købt til Instituições Particulares de Solidariedade Social
3.15	RE-C03-i04-RAA	T	Igangværende projekt vedrørende aldring
3.16	RE-C03-i04-RAA	T	Foranstaltninger til bekæmpelse af skolefravald blandt børn og unge.
3.19	RE-C03-i05	M	Indkaldelsescenter for portugisisk tegnsprog
3.26	RE-C03-i06	T	Fuld gennemførelse af mindst 90 % af foranstaltningerne
3.27	RE-C03-i03-RAM	T	Antal pladser i plejehjem, der støtter hjemløse
4.2	RE-C04-i01	T	Finansiel støtte til den digitale omstilling af boghandlere
4.3	RE-C04-i01	M	Digitalisering og virtualisering af offentlige samlinger

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
4.5	RE-C04-i01	T	Finansiel støtte til oversættelse og udgivelse af litterære værker
4.11	RE-C04-i02	M	Etablering af laboratorier og ruter for "Saber Fazer" -initiativet og oprettelse af pædagogiske og informative aktiviteter vedrørende traditionelle teknikker.
5.6	RE-C05-i01	T	Afslutning af gennemførelsen af de 6 kontrakter (innovationspagter eller mobilisering af projekter)
5.8	RE-C05-i01	T	Færdiggjorte produkter, processer eller tjenesteydelser, der er relevante for lavemissionsøkonomien, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer
5.10	RE-C05-i02	T	Virksomheder, der drager fordel af de tjenester, der leveres af grænsefladeenhederne, herunder samarbejdslaboratorier — laboratorier
5.12	RE-C05-i03	T	Afslutning af innovations- og forskningsprojekter med fokus på de grønne aspekter af innovationsdagsordenen for landbrug 2030
5.13	RE-C05-i03	T	Afslutning af 5 struktureringsprojekter med fokus på de digitale aspekter af innovationsdagsordenen for landbrug 2030
5.14	RE-C05-i03	T	Fornylse/opgradering af innovationsknudepunkter på landbrugsområdet
5.17	RE-C05-i04-RAA	T	Levering af i alt 125 000 000 EUR til regionens ikke-finansielle selskaber i form af egenkapital- og kvasiegenkapitalstøtte i overensstemmelse med instrumentets investeringspolitik.
5.19	RE-C05-i05-RAA	T	Nye (til erstatning af forældede strukturer) eller omstrukturerede strukturer med ansvar for slagtning af dyr og certificering af mælke kvalitet og fødevarer sikkerhed
5.20	RE-C05-i05-RAA	T	Projekter, der støttes under støtteordninger til omstrukturering af virksomheder i forarbejdnings- og afsætningssektoren
5.21	RE-C05-i05-RAA	T	Projekter, der støttes under støtteordninger til omstrukturering af landbrugsbedrifter
5.22	RE-C05-i05-RAA	T	Bedrifter, der modtager specialiseret teknisk støtte under programmet for styrkelse af landbrugernes indflydelse
5.34	RE-C05-i07-RAM	T	Lånegarantier til støtte for regionale virksomheders projekter.
5.35	RE-C05-i08	T	Afslutning af "Science XXI campus" og "Science Desk" og levering af tjenester gennem det nationale program for åben videnskab og åbne forskningsdata (PNCADAI)
5.40	RE-C05-i09	T	Færdiggørelse af 168 produkter, processer eller tjenesteydelser.
5.42	RE-C05-i10	T	Færdiggørelse af produkter, processer eller tjenesteydelser, der er relevante for lavemissionsøkonomien, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer.
6.2	RE-C06-i01	T	Specialiserede teknologicentre, der renoveres eller bygges
6.4	RE-C06-i01	T	Uddannelsescenterpladser renoveret, bygget eller med indkøbt udstyr
6.6	RE-C06-i03	T	Yderligere deltagere i foranstaltninger til støtte for opkvalificering af voksne
6.7	RE-C06-i04	T	Yderligere Ciência Viva-klubber
6.9	RE-C06-i04	T	Yderligere antal studerende, der har afsluttet en videregående uddannelse inden for STEAM
6.10	RE-C06-i05-RAA	T	Yderligere antal voksne, der er tilmeldt en postgymnasial og tertiær uddannelse i den selvstyrende region Azorerne

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
6.11	RE-C06-i05-RAA	T	Opgraderede erhvervsskoler i den selvstyrende region Azorerne
6.12	RE-C06-r14	M	Åbning af ledige uddannelsesstillinger
7.3	RE-C07-i00	T	Offentligt tilgængelige ladestandere til elektriske køretøjer
7.5	RE-C07-i01	T	Afslutning af interventioner i udvalgte områder for modtagelse af virksomheder
7.8	RE-C07-i02	T	Anlagte eller istandsatte veje
8.1	RE-C08-i01	T	Udvikling af programmer for landskabsplanlægning og -forvaltning (PRGP) i de områder, der er defineret som sårbare.
8.2	RE-C08-i01	T	Offentliggørelse af integrerede landskabsforvaltningsoperationer i Diário da Republica
8.3	RE-C08-i01	T	Landsbyer med projekter vedrørende brændstofforvaltning
8.8	RE-C08-i03	T	Etableret servituumråde
8.9	RE-C08-i03	T	Gennemførelse af netværket til strukturering af primære brændselsbrønde (RPFGC)
8.11	RE-C08-i04	T	Levering af lette og mellemstore brandhelikoptere
8.16	RE-C08-i05	T	Gennemførelse af et nationalt uddannelsesprogram
8.20	RE-C08-i01	T	Gennemførelse af jordkonsolideringsforanstaltninger Programa "Emparcelar para Ordenar"
9.13	RE-C09-i03-RAM	T	Yderligere vandmængde, der stilles til rådighed i den sydlige del af øen Madeira til offentlig forsyning og kunstvandning
10.2	TC-C10-i01	T	Afslutning af modernisering af Blue Hub School og styrkelse af forsyning og udstyr
10.3	TC-C10-i01	T	Færdiggørelse af installationen og/eller opgraderingen af det blå knudepunkt
10.4	TC-C10-i02	T	Godkendelse af de endelige rapporter for 70 projekter til støtte for innovation, energiomstilling og reduktion af miljøpåvirkningen for enheder i fiskerisektoren
10.9	TC-C10-i04-RAA	M	Levering af et forskningsfartøj
10.16	TC-C10-i06-RAM	M	Levering af autonome ubemandede køretøjer
11.3	TC-C11-i01	T	Finansiel støtte til industrielle dekarboniseringsprojekter
12.3	TC-C12-i01	T	Nye produkter, teknologier og pilotprocesser, der integrerer biobaserede ressourcer
12.4	TC-C12-i01	T	Udvikling af havfyrreskove med harpiksproduktionspotentiale
12.9	TC-C12-r39	M	Tilbagetagelsesordning for elektrisk affald og elektronisk udstyr
13.3	TC-C13-i01	T	"Effektivitetsvouchere", der distribueres til husholdninger, der er ramt af energifattigdom, for at erstatte gammelt udstyr og indføre energieffektive løsninger
13.4	TC-C13-i01	T	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende energi til eget forbrug og til brug i VE-fællesskaber i den private boligsektor
13.6	TC-C13-i02	T	Energieffektiv renovering af statslige bygninger

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
13.7	TC-C13-i02	T	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende energi til eget forbrug og til brug i VE-fællesskaber i statslige bygninger
13.9	TC-C13-i03	T	Energieffektivitetsrenovering af private servicebygninger
13.10	TC-C13-i03	T	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende energi til eget forbrug og til brug i VE-fællesskaber i den private servicesektor
14.9	TC-C14-i02-RAM	T	Installation af intelligente målere
14.10	TC-C14-i02-RAM	T	Udskiftning af gadebelysningspunkter
14.14	TC-C14-i03-RAA	T	Installation af små solcelleanlæg til lokal elproduktion og -forbrug
16.3	TD-C16-i01	T	Beskæftigelse + deltagere i digital uddannelse
16.4	TD-C16-i01	T	Deltagere i uddannelse af det digitale akademi i Portugal
16.8	TD-C16-i02	T	Pilotprodukter og -tjenester til netværket af nationale testbænke er udviklet
16.9	TD-C16-i02	T	Nabolande inden for digital handel
16.10	TD-C16-i02	T	SMV'er støttet af acceleratorer for digital handel
16.11	TD-C16-i02	T	SMV'er og virksomhedsvæksthuse, der støttes direkte af digitaliseringsprogrammer
16.12	TD-C16-i02	T	Nystartede virksomheder kortlagt på Startup Portugals platform
16.15	TD-C16-i03	T	Modtagere af konsulenttjenester i digitale innovationsknudepunkter
16.17	TD-C16-i04	T	Afslutning af Industri 4.0-projekter
16.20	TD-C16-i06-RAM	T	Virksomhed 4.0
17.4	TD-C17-r32	M	Vedtagelse af omkostningsberegningsmodellen for programbudgettering
17.8	TD-C17-r32	T	Antal budget- og aktivitetsplaner for statsejede virksomheder, der konsekvent er godkendt af finansministeren og de (n) respektive finansminister (er)
17.11	TD-C17-i01	M	Idriftsættelse af et informationssystem til støtte for den nye model for budgetkontrol og finanskontrol
17.14	TD-C17-i01	M	Fuldføre gennemførelsen af sikkerhedsoperationscentret
17.16	TD-C17-i02	M	Tilvejebringelse og operationalisering af den endelige version af informationssystemet til støtte for den forenkede vurdering af landområder
17.17	TD-C17-i02	T	Fuldførelse af karakteriseringen og vurderingen af landområdernes økonomiske potentiale ved hjælp af edafo-klima-morfologisk (jordbunds- og klimamæssig) karakterisering og vurdering af landområdernes økonomiske potentiale
17.18	TD-C17-i03	T	Udvidelse af funktionerne på webstedet Segurança Social Direta ved at tilføje fem nye onlinetjenester
17.19	TD-C17-i03	T	Nedsættelse med 80 % af det gennemsnitlige antal dage, det tager at tildele sociale ydelser af bidragspligtig karakter, for dem, der har en gennemsnitlig tildelingstid på mere end 10 dage
17.20	TD-C17-i03	T	Gennemførelse af intelligente overvågningsmodeller til støtte for forebyggelse af svig baseret på maskinlæringsprocesser

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
18.4	TD-C18-r33	M	Ikrafttræden af lovgivningspakken om fjernelse af hindringer for udstedelse af licenser
18.7	TD-C18-i01	M	Nyt informationssystem til den digitale omstilling af domstolene og anklagemyndigheden
18.8	TD-C18-i01	M	Gennemførelse af den nye teknologiplan
18.9	TD-C18-i01	M	Videnstyringsplatforme inden for retsvæsenet
19.13	TD-C19-i04	M	Færdiggørelse af opgraderinger af kritisk digital infrastruktur
19.18	TD-C19-i06-RAA	M	Digitalisering af den regionale offentlige forvaltning af ARA
19.29	TD-C19-i05-RAM	M	Centraliseret dataforvaltningsløsning
19.36	TD-C19-i08	T	Uddannelse i intelligente områder
20.1	TD-C20-r37	T	Uddannelse i digitale færdigheder for lærere og andet personale i det offentlige uddannelsesnetværk
20.8	TD-C20-i01	T	Digitale uddannelsesressourcer
20.9	TD-C20-i01	T	Digitale prøver og eksamener på skoler
20.11	TD-C20-i02-RAA	T	Nye bærbare computere og tablets til skoler i ARA
20.12	TD-C20-i02-RAA	M	Skolernes digitale udstyr og digitale uddannelsesressourcer i ARA
20.13	TD-C20-i02-RAA	T	Massive åbne onlinekurser for lærere og forældre i ARA
20.16	TD-C20-i03-RAM	T	Digitale manualer til mapper i 2. og 3. cyklus og elever på sekundærtrinnet i ARM
20.17	TD-C20-i03-RAM	T	Uddannelse af lærere og andet personale i digitale kompetencer i ARM
20.18	TD-C20-i03-RAM	M	Levering af videnskabeligt og teknologisk udstyr til skoler i ARM
21.2	RP-C21-i02	T	Energieffektivitetsrenovering af private beboelsesejendomme
21.3	RP-C21-i02	T	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende energi til eget forbrug og til brug i den private boligsektor
21.5	RP-C21-i04-RAM	T	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende energi til eget forbrug og lokal anvendelse af vedvarende energi i renoverede bygninger, der anvendes af forsyningssektoren
21.6	RP-C21-i04-RAM	T	Renovering af energieffektivitet i offentlige bygninger
21.15	RP-C21-r45	T	Uddannelsestiltag vedrørende grønne færdigheder
21.29	RP-C21-i08	T	Installation af ellagringskapacitet
21.32	RP-C21-i10-RAA	T	Installation af ellagringskapacitet
21.34	RP-C21-i11-RAM	T	Styrkelse af den installerede vindkraftkapacitet
21.41	RP-C21-i15-RAA	T	Idriftsættelse af to nye elfærger
		Afdragsbeløb	<i>HØJST 2 284 617 001 EUR</i>

1.10. Tiende tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
1.15	RE-C01-i01	T	Opførelse af nye sundhedsenheder
1.16	RE-C01-i01	M	Fuldføre den nationale dækning af programmer for screening og tidlig diagnosticering inden for primær sundhedspleje
1.17	RE-C01-i01	M	Øge reaktionskapaciteten i de primære sundhedscentre og udvide deres interventionsområder
1.18	RE-C01-i01	M	Renovering af sundhedsfaciliteter og -udstyr for at sikre tilgængelighed, kvalitet og sikkerhed i de primære sundhedscentre
1.19	RE-C01-i01	M	Styrkelse af lokalsamfundsbaseerede pleje-, hjemme- og lokalsamfundsinterventioner
1.26	RE-C01-i04	M	Opførelse af hospitalet i ØstLissabon og indkøb af udstyr til hospitaler i Lissabon og Vale do Tejo
1.27	RE-C01-i05-RAM	T	Forøgelse af antallet af pladser i det lokale hospitalsindlæggelsessystem på Madeira "regionale sundhedstjeneste
1.28	RE-C01-i05-RAM	T	Oprettelse af lokale team for mental sundhed i den regionale sundhedstjeneste på Madeira
1.31	RE-C01-i05-RAM	T	Renovering af primære sundhedsydelser i den regionale sundhedstjeneste på Madeira
1.43	RE-C01-i10	T	Indkøb af tungt medicinsk udstyr
2.3	RE-C02-i01	T	Støtteprogram for adgang til boliger — indkøbte, opførte (høj energieffektivitet) eller renoverede boliger (med forbedret energimæssig ydeevne) til husholdninger
2.7	RE-C02-i02	T	Nationalt tilskud til nødsituationer og midlertidig indkvartering — Flyvninger afsluttet
2.8	RE-C02-i02	T	Indkvartering til sikkerhedsstyrkerne og midlertidig indkvartering af humanitære eller sikkerhedsmæssige årsager
2.11	RE-C02-i03-RAM	T	Støttede boliger i den selvstyrende region Madeira
2.12	RE-C02-i03-RAM	T	Antal renoverede private ejerboliger, herunder med forbedret energieffektivitet
2.30	RE-C02-i07-RAA	T	Infrastruktur for parceller
3.1	RE-C03-i01	T	Levering af elektriske køretøjer
3.4	RE-C03-i01	T	Etablering af nye pladser og renovering af eksisterende steder i sociale faciliteter
3.5	RE-C03-i01	T	Brugere af hjemmestøttetjenester og personale, der får adgang til tablets og andet IT- og kommunikationsudstyr, teknisk hjælpeudstyr eller uddannelse.
3.13	RE-C03-i04-RAA	T	Nye pladser for personer med handicap i plejecentre, der støtter personer med handicap
3.28	RE-C03-i07-RAA	T	Udvidede eller renoverede pladser i plejehjem



Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
3.30	RE-C03-r38	M	Ikrafttræden af en enkelt social ydelse (under den sociale beskyttelsesordning for unionsborgerskab) og loven om sociale ydelser
4.4	RE-C04-i01	M	Levering af moderniseret teknologisk infrastruktur til kulturfacilitetsnetværket
4.8	RE-C04-i02	T	Færdiggjorte arbejder til rehabilitering og bevarelse af kulturarvsbygninger og nationale teatre
4.10	RE-C04-i01	T	Levering af udstyr til installation af det nationale hær og til teknologisk modernisering af offentlige laboratorier
4.12	RE-C04-i02	M	Færdiggørelse af opførelsen af det nationale hær
5.36	RE-C05-i08	T	Afslutning af projekter under F & U-programmet i den offentlige forvaltning og nye kurser på den nationale platform for massekurser (NAU)
5.38	RE-C05-i08	M	Færdiggørelse af støtteinfrastrukturen og datacentret for det nationale avancerede datacenter
6.19	RE-C06-i06	T	Støtte til tidsubegrænsede kontrakter med ph.d.-forskere under FCT-Tenure og støtte til forskere under EFR Portugal
6.20	RE-C06-i06	M	Internationale partnerskaber inden for videnskab, teknologi og innovation: Støtte til internationale partnerskaber Støtte til Fol-projekter Støtte til international mobilitet
6.21	RE-C06-i07	T	Teknologisk og digital modernisering af landbrugsvidenskab: Reform af læseplanerne inden for landbrugsvidenskab, åbning af landbrugsskoler for gymnasieelever og omskoling af fagfolk
6.22	RE-C06-i07	T	Modernisering af medicin
6.23	RE-C06-i07	T	Styrkelse af digitale færdigheder
6.25	RE-C06-i07	T	Innovation og pædagogisk modernisering inden for videregående uddannelse
6.27	RE-C06-i08-RAM	T	Udvidelse af CITMA-Bygningen afsluttet
7.15	RE-C07-i05-RAA	T	Anlagte eller istandsatte veje
9.2	RE-C09-i01	T	Færdiggørelse af netinterventioner for at reducere vandspild (SM1)
9.3	RE-C09-i01	T	Modernisering af jordarealer med kollektiv anvendelse af vandkraft og individuel kunstvanding (SM2)
9.4	RE-C09-i01	T	Antal rensningsanlæg til sikring af produktion og raffinering af rensed spildevand (SM4)
9.6	RE-C09-i01	M	Idriftsættelse af indvindingen i Guadiana under fuld overholdelse af de resultater og betingelser, der er fastsat i miljøkonsekvensvurderingen (SM5)
9.8	RE-C09-i01	M	Idriftsættelse af afsaltningsforanstaltningen under fuld overholdelse af de resultater og betingelser, der er fastsat i miljøkonsekvensvurderingen (SM6)
10.10	TC-C10-i04-RAA	M	Operationalisering af det eksperimentelle forsknings- og udviklingscenter, der er knyttet til havet på Azorerne (MARTEC-centret)
10.11	TC-C10-i04-RAA	M	Levering af 2 moduler til det nye forskningsfartøj
10.12	TC-C10-i05-RAA	T	Afslutning af projekter i fiskeri- og akvakultursektoren

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
10.14	TC-C10-i06-RAM	M	Levering af det energieffektive multifunktionelle forskningsfartøj
14.3	TC-C14-i01	T	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende brint og vedvarende gas
14.11	TC-C14-i03-RAA	T	Yderligere og moderniseret installeret geotermisk produktionskapacitet
14.13	TC-C14-i03-RAA	T	Nye batteribaserede energilagringssystemer og energistyringssystemer i ARA
15.3	TC-C15-i01	T	Udvidelse af metronettet i Lissabon afsluttet
15.6	TC-C15-i02	T	Udvidelse af nettet i Porto Metro afsluttet
15.16	TC-C15-i06	T	Jernbanestrækninger med elektroniske signalsystemer udskiftet
16.18	TD-C16-i05-RAA	T	Antal projekter, der støttes inden for rammerne af Enterprise Digital Transition Incentive System
16.19	TD-C16-i05-RAA	M	Videnskabs- og teknologiparker udvidet eller udstyret
17.13	TD-C17-i01	M	Afslutning af gennemførelsen af Sistema de Gestão de Património Imobiliário Público (SIGPIP) og modernisering af informationssystemerne for statsejede køretøjer
17.25	TD-C17-r40	M	Ikrafttræden af en retsakt om beskatning — fordele
19.2	TD-C19-i01	T	Offentlige tjenester, der er tilgængelige på en forenklet og sammenhængende måde gennem forskellige kanaler
19.3	TD-C19-i01	M	Ny model for konsulær forvaltning på plads
19.5	TD-C19-i02	T	Offentlige tjenester, der er sikkert tilgængelige ved hjælp af elektronisk identitet, og som overholder princippet om "kun én gang"
19.6	TD-C19-i02	T	Territorial informationsinfrastruktur
19.7	TD-C19-i03	T	Uddannelse af IT-specialister for at styrke cybersikkerheds- og informationssikkerhedskapaciteten
19.8	TD-C19-i03	T	Offentlige myndigheders vedtagelse af den portugisiske kryptografiske løsning
19.9	TD-C19-i03	T	Gennemførelse af den nationale ramme for cybersikkerhed
19.10	TD-C19-i03	M	Færdiggørelse af opbygningen af cybersikkerheds- og informationssikkerhedsmyndigheder
19.15	TD-C19-i04	M	Styrkelse af regeringens IT-netværksstyringscenter (RING)
19.21	TD-C19-i07	T	Uddannelses- og samarbejdsområder for ansatte i den offentlige forvaltning
19.26	TD-C19-i01	T	Lojas do Cidadão og Espaços cidadão
19.35	TD-C19-i08	M	Intelligente områder: Dashboard over byforvaltningsplatforme, digitale tvillinger og offentlig politik
21.1	RP-C21-i01	T	Finansiell støtte til forenklede projekter inden for industriel dekarbonisering
21.4	RP-C21-i03	T	Energieffektiv renovering af servicebygninger
21.13	RP-C21-i05	T	Afslutning af 5 industriprojekter inden for strategiske teknologier til klimaomstillingen

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
21.25	RP-C21-i06	T	Yderligere kapacitet til produktion af vedvarende brint og vedvarende gas
21.27	RP-C21-i07	M	Afslutning af tekniske undersøgelser af offshorevindenergi
21.33	RP-C21-i11-RAM	T	Forøgelse af den installerede kapacitet i enheder til produktion af vedvarende energi til eget forbrug og forøgelse af installeret lagringskapacitet til eget forbrug
21.36	RP-C21-i12	T	Køb af nye nulemissionsbusser (elektriske busser eller brintbusser), der anvendes til offentlig transport
21.37	RP-C21-i13-RAM	T	Køb af nye nulemissionsbusser (elektriske eller brintbaserede), der anvendes til offentlig transport og turisttjenester, og køb af elbiler, der erstatter skrottede køretøjer
21.39	RP-C21-i14	T	Anlæggelse af to hurtige busruter i Braga
21.43	RP-C21-i16	M	Konstruktion af en funicular
		Afdragsbeløb	<i>HØJST 2 030 690 350 EUR</i>

## 2. Lån

De i artikel 3, stk. 2, omhandlede rater tilrettelægges på følgende måde:

### 2.1. Første tranche (lånestøtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
5.23	RE-C05-r10	M	Ikrafttræden af forordningen om fastsættelse af Banco Português de Fomentos (BPF's) aktiviteter og vedtægter
5.27	RE-C05-i06	M	Ikrafttræden af et lovdekret om BPF's kapitaliseringsforanstaltning
5.28	RE-C05-i06	M	Udvikling af investeringspolitikken (kapitalisering) og vedtagelse ved køretøjsforvalteren
		Afdragsbeløb	<i>HØJST 700 000 000 EUR</i>

### 2.2. Anden tranche (lånestøtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
5.30	RE-C05-i06	M	Meddelelse til Europa-Kommissionen om den vellykkede gennemførelse af søjlevurderingen for BPF
5.31	RE-C05-i06	M	Kapitaloverførsel af 250 000 000 EUR fra den portugisiske regering til BPF og vedtagelse af investeringspolitikken for BPF

		Afdragsbeløb	<i>HØJST 125 000 000 EUR</i>
--	--	--------------	------------------------------

### 2.3.Tredje tranche (lånestøtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
2.20	RE-C02-i05	T	Offentlig boligmasse til overkommelige priser — boliger med påbegyndt arbejde (opført med høj energieffektivitet eller rehabiliteret med forbedret energimæssig ydeevne)
2.25	RE-C02-i06	T	Indkvartering af studerende til overkommelige priser — antal indkvarteringssteder for studerende med iværksatte udbud
5.24	RE-C05-r13	M	Ikrafttræden af revisionen af de retlige rammer for institutter for kollektiv investering
5.25	RE-C05-r13	M	Ikrafttræden af revisionen af loven om værdipapirloven
7.9	RE-C07-i03	M	Første miljøkonsekvensvurdering afsluttet
		Afdragsbeløb	<i>HØJST 379 431 726 EUR</i>

### 2.4.Fjerde tranche (lånestøtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
5.44	RE-C05-i11	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenester på relevante strategiske områder (innovationsdagsordener).
7.11	RE-C07-i04	M	Kontrakt underskrevet for 10 vejprojekter
		Afdragsbeløb	<i>HØJST 235 337 423 EUR</i>

### 2.5.Femte tranche (lånestøtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
5.26	RE-C05-r13	M	Udvikling af kapitalmarkedet — ikrafttræden af lovgivning
5.43	RE-C05-i06	T	Kapitalindskudsinstrumentets levering af i alt 650 000 000 EUR til ikkefinansielle selskaber, der er etableret og/eller driver virksomhed i Portugal, i egenkapital og kvasi-egenkapitalstøtte i overensstemmelse med investeringspolitikken
5.46	RE-C05-i12	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenesteydelser på strategiske områder, der er relevante for

			lavemissionsøkonomien, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer.
9.10	RE-C09-i02	M	Betinget af en positiv miljøkonsekvensvurdering, der fuldt ud og indholdsmæssigt har opfyldt de retlige kriterier, vedtagelse af en ajourført udformning af dæmningen, vandkraft og solenergi samt kunstvanding med fuld indarbejdelse af alle resultater og betingelser fra VVM
10.5	TC-C10-i03	M	Undertegnelse af kontrakten om "Multifunktionel flådeplatform" og "operationscenter"
10.6	TC-C10-i03	M	Færdiggørelse af Alfeite Arsenal-akademiet
10.17	TC-C10-i07	M	Iværksættelse af udbud vedrørende dekarbonisering af fartøjer
		Afdragsbeløb	<i>HØJST 1 313 054 513 EUR</i>

## 2.6.Sjette tranche (lånestøtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
15.7	TC-C15-i03	M	Undertegnelse af kontrakten om anlæg af en Light Rail Transit-linje mellem Odivelas og Loures
19.31	TD-C19-r42	M	Ikrafttræden af den lovgivningsmæssige retsakt, der reviderer SIADAP
19.32	TD-C19-r42	M	Ikrafttræden af den lovgivningsmæssige retsakt, der reviderer profilen for offentlige forvaltningers kompetencer
		Afdragsbeløb	<i>HØJST 366 243 120 EUR</i>

## 2.7.Syvende tranche (lånestøtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
2.21	RE-C02-i05	T	Offentlig boligmasse til overkommelige priser — boliger med påbegyndt arbejde (opført med høj energieffektivitet eller rehabiliteret med forbedret energimæssig ydeevne)
2.22	RE-C02-i05	T	Offentlig boligmasse til overkommelige priser — Tilladte boliger (opført med høj energieffektivitet eller rehabiliteret med forbedret energimæssig ydeevne)
2.26	RE-C02-i06	T	Indkvartering af studerende til overkommelige priser
6.28	RE-C06-i09	T	Indgåelse af kontrakter om opførelse og renovering af offentlige skoler
		Afdragsbeløb	<i>HØJST 689 431 726 EUR</i>

2.8. Ottende tranche (lånestøtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
15.8	TC-C15-i03	M	Statusrapport om anlæggelsen af Light Rail Transit-strækningen mellem Odivelas og Loures
19.33	TD-C19-r42	M	Idriftsættelse af det nye SIADAP-system
		Afdragsbeløb	<i>HØJST 235 337 423 EUR</i>

2.9. Niende tranche (lånestøtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
2.23	RE-C02-i05	T	Offentlig boligmasse til overkommelige priser — Tilladte boliger (opført med høj energieffektivitet eller rehabiliteret med forbedret energimæssig ydeevne)
2.27	RE-C02-i06	T	Indkvartering af studerende til overkommelige priser
5.29	RE-C05-i06	T	Delivery by the capitalisation instrument of a total of EUR 1 300 000 000 to non-financial corporations established and/or operating in Portugal, in equity and quasi-equity support, in line with its investment policy
5.32	RE-C05-i06	T	100 % af de garantier, der stilles til rådighed ved kapitalforhøjelsen, er underskrevet.
5.45	RE-C05-i11	T	Færdiggørelse af 446 produkter, processer eller tjenesteydelser.
5.47	RE-C05-i12	T	Indgåelse af kontrakter om udvikling af nye produkter, processer eller tjenesteydelser på strategiske områder, der er relevante for lavemissionsøkonomien, modstandsdygtighed og tilpasning til klimaændringer.
7.10	RE-C07-i03	T	Anlagte eller istandsatte veje
7.12	RE-C07-i04	T	Anlagte eller istandsatte veje
19.30	TD-C19-r41	M	Ikrafttræden af retsakten om adgang til offentlige tjenester
		Afdragsbeløb	<i>HØJST 938 960 210 EUR</i>

STK. 2.10 Tiende tranche (lånestøtte):

Løbenummer	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Navn
2.24	RE-C02-i05	T	Offentlig boligmasse til overkommelige priser — Tilladte boliger (opført med høj energieffektivitet eller rehabiliteret med forbedret energimæssig ydeevne)
2.28	RE-C02-i06	T	Indkvartering af studerende til overkommelige priser
2.32	RE-C02-i09	T	Støtteprogram for adgang til boliger (lån) — indkøbte, opførte (høj energieffektivitet) eller rehabiliterede (med forbedret energimæssig ydeevne) boliger til husholdninger
6.29	RE-C06-i09	T	Skoler bygget eller renoveret
9.11	RE-C09-i02	M	Idriftsættelse af dæmningen, vandkraft og solenergi samt kunstvanding under fuld overholdelse af de resultater og betingelser, der er fastsat i VVM, og opnåelse af god tilstand for de relevante vandområder
10.7	TC-C10-i03	M	Modtagelse og accept af "multifunktionel flådeplatform" og "operationscenter"
10.18	TC-10-i07	T	Afslutning af energieffektivitetsinterventioner for fartøjer
15.9	TC-C15-i03	T	Anlæg af en transitstrækning for lette tog mellem Odivelas og Loures afsluttet
		Afdragsbeløb	<i>HØJST 907 960 212 EUR</i>

### **AFSNIT 3: YDERLIGERE ORDNINGER**

#### **1. Ordninger for overvågning og gennemførelse af genopretnings- og resiliensplanen**

Overvågningen og gennemførelsen af Portugals genopretnings- og resiliensplan finder sted i overensstemmelse med følgende ordninger:

Lovdekret nr. 29-B/2021, som ændret ved lovdekret 61/2023 af juli 24, indfører en forvaltningsmodel på fire niveauer:

- a) En tværministeriel kommission under ledelse af premierministeren med ansvar for strategisk og politisk koordinering og den overordnede politiske styring
- b) En national overvågningskommission, der består af repræsentanter for de forskellige sociale og økonomiske partnere og centrale civilsamfundskredse og ledes af en uafhængig person, og som skal overvåge genopretnings- og resiliensplanens gennemførelse og dens resultater, fremme korrekt formidling heraf til borgere, virksomheder og andre organisationer og undersøge alle spørgsmål, der påvirker dens resultater, og foreslå henstillinger
- c) En administrativ *struktur Estrutura de Missao Recuperar Portugal* ("taskforcen"), der blev oprettet ved ministerrådets resolution nr. 46-B/2021, er ansvarlig for gennemførelsen af genopretnings- og resiliensplanen sammen med agenturet for udvikling og samhørighed (tilsyn med anvendelsen af blandingen af EU-midler, kontrol med risikoen for dobbeltfinansiering og sammenhængen med andre initiativer) og finansministeriet.
- d) Revisions- og kontroludvalget (CAC), der ledes af generalinspektoratet for finans (IGF), er ansvarligt for revisions- og kontrolaktiviteter.

Portugal har etableret de institutionelle aktører, der er ansvarlige for gennemførelsen af de enkelte reformer og investeringer på komponentniveau. De ansvarlige ministerier eller aktører, der er involveret i gennemførelsen af hver reform og investering, samarbejder regelmæssigt med taskforcen, som skal være den struktur, der har ansvaret for at koordinere arbejdet med genopretnings- og resiliensplanen, underskrive kontrakter med direkte og mellemliggende støttemodtagere, kontrollere opfyldelsen af milepæle og mål og sende betalingsanmodninger til Europa-Kommissionen.

#### **2. Ordninger for Kommissionens fulde adgang til de underliggende data**

- Taskforcen "Estrutura de Missao Recuperar Portugal" er som det centrale koordineringsorgan for Portugals genopretnings- og resiliensplan og dens gennemførelse ansvarlig for den overordnede koordinering og overvågning af planen sammen med agenturet for udvikling og samhørighed og finansministeriet. Den fungerer navnlig som koordineringsorgan for overvågning af fremskridt med hensyn til milepæle og mål, for overvågning og, hvor det er relevant, gennemførelse af kontrol- og revisionsaktiviteter og for rapportering og betalingsanmodninger. Det koordinerer rapporteringen af delmål og mål, relevante indikatorer, men også kvalitative finansielle oplysninger og andre data, f.eks. om endelige modtagere. Datakodningen finder sted i et centraliseret IT-system.
- I overensstemmelse med artikel 24, stk. 2, i forordning (EU) 2021/241 forelægger Portugal, når de relevante aftalte milepæle og mål i dette bilags afsnit 2.1 er opfyldt, Kommissionen en behørigt begrundet anmodning om betaling af det finansielle bidrag og, hvis det er relevant, af lånet. Portugal sikrer, at Kommissionen efter anmodning har fuld adgang til de underliggende relevante data, der understøtter den behørigt begrundelse for betalingsanmodningen, både med henblik på vurderingen af betalingsanmodningen i overensstemmelse med artikel 24, stk. 3, i forordning (EU) 2021/241 og med henblik på revision og kontrol.