Europeiska unionens råd

Bryssel den 25 september 2023
(OR. en)

Interinstitutionellt ärende:
2023/0335(NLE)

13351/23
ADD 1

ECOFIN 921
FIN 952
UEM 255

NOT

från:	Rådets generalsekretariat
till:	Delegationerna
Ärende:	BILAGA till RÅDETS GENOMFÖRANDEBESLUT om ändring av genomförandebeslut (EU) (ST 10149/2021, ST 10149/2021 ADD 1) av den 6 juli 2021 om godkännande av bedömningen av Portugals återhämtnings- och resiliensplan

För delegationerna bifogas den ovannämnda bilagan till rådets genomförandebeslut om kommissionens förslag COM(2023) 555 final.

BILAGA

AVSNITT 1: REFORMER OCH INVESTERINGAR INOM RAMEN FÖR ÅTERHÄMTNINGS- OCH RESILIENSPLANEN

1. Beskrivning av reformer och investeringar

A. KOMPONENT 1: Den nationella hälso- och sjukvården

Denna del av Portugals återhämtnings- och resiliensplan tar itu med flera utmaningar som det portugisiska hälso- och sjukvårdssystemet för närvarande står inför när det gäller nuvarande och föränderliga vårdbehov och tillhörande kostnader. För det första sammanfaller Portugals negativa demografiska utveckling – som kännetecknas av ett allt snabbare åldrande och efterföljande behov av långvarig vård och omsorg – med förändrade sjukdomsmönster, en ökande börda med kroniska och degenerativa sjukdomar samt en ökande förekomst av multisjuklighet. För det andra finns det fortfarande en betydande dödlighet som går att undvika i Portugal och ett relativt lågt antal friska levnadsår vid 65 års ålder. För det tredje finns det utrymme för att lägga större fokus på hälsofrämjande och sjukdomsförebyggande åtgärder, i kombination med åtgärder mot fragmenteringen av hälso- och sjukvårdstjänster och bristerna i tillgången till hälso- och sjukvård. För det fjärde är patientavgifterna för hälso- och sjukvård bland de högsta i EU och den rapporterade ekonomiska bördan för hälso- och sjukvården är relativt hög. Slutligen har Portugals nationella hälso- och sjukvårdssystem stått inför en svår ekonomisk situation under ett antal år. Portugal har i synnerhet visat att regeringen vid upprepade tillfällen har räddat offentliga sjukhus, vilket inte har lyckats undvika en systematisk cykel av sjukhusens skuldsättning, med dominoeffekter på förhållandet mellan försörjningskedjan.

Huvudsyftet med denna del är att stärka kapaciteten hos Portugals nationella hälso- och sjukvårdssystem, i syfte att reagera på de demografiska och epidemiologiska förändringarna i landet, på terapeutisk och teknisk innovation och på trenden med ökande efterfrågan på hälso- och sjukvård och därmed sammanhängande kostnader. I detta syfte syftar komponenten till att stärka primärvårdstjänsternas centrala roll inom det nationella hälso- och sjukvårdssystemets övergripande struktur, utöka långtids- och psykisk hälso- och sjukvård och öka effektiviteten genom att slutföra reformen av styrningsmodellen för offentliga sjukhus och främja digitaliseringen av hälso- och sjukvårdstjänster.

Komponenten stöder genomförandet av den landsspecifika rekommendationen om stärkt övergripande utgiftskontroll, kostnadseffektivitet och adekvat budgetering, med fokus på en varaktig minskning av förfallna skulder på sjukhus (landsspecifik rekommendation 1 2019) samt den landsspecifika rekommendationen om att stärka hälso- och sjukvårdssystemets resiliens och säkerställa lika tillgång till hälso- och sjukvård och långvarig vård och omsorg av god kvalitet (landsspecifik rekommendation 1 2020). Komponenten bidrar också till att följa den landsspecifika rekommendationen om att inrikta investeringarna på den gröna och digitala omställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de

riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

A.1 Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform RE-r01: Reform av primärvården

Reformens övergripande mål är att stärka primärvårdens centrala roll när det gäller att tillgodose befolkningens hälsobehov inom det nationella hälso- och sjukvårdssystemets övergripande struktur. Reformen syftar därför till att ta itu med sex prioriteringar: i) Förbättra kapaciteten för screening och tidig diagnos, nämligen för de vanligaste patologierna, II) stärka primärvårdens reaktionsförmåga genom att inrätta mer proaktiva vårdcentraler med en utökad tjänsteportfölj och insatsområden, samt mer integrerade med andra vårdnivåer, och genom att anpassa processerna till varje användares individuella egenskaper och den därmed sammanhängande livsstilen, minska de stora variationerna i kliniska metoder (även när det gäller receptbelagda öppenvårdsläkemedel), förbättra den kliniska remitteringen mellan olika nivåer av hälso- och sjukvård och eftersträva effektivitetsvinster genom att begränsa dubbleringen av tjänster eller tillhandahållandet av ineffektiv, olämplig eller lågvärdig vård. korrigering av regionala och lokala asymmetrier när det gäller de anläggningar och den utrustning som finns tillgänglig inom primärvården. IV) stödja samhällsbaserade insatser och inrättande av stödprogram för användare och deras familjer, med bättre deltagande av medborgare och samhällen, bland annat genom att slutföra överlämnandet av hälso- och sjukvårdsansvar från centrala till lokala myndigheter. v) Förbättra kompetensen hos hälso- och sjukvårdspersonalen, stärka det tvärvetenskapliga lagarbetet och öka antalet yrkesverksamma, inklusive specialister. och vi) genomföra den digitala omställningen av det nationella hälso- och sjukvårdssystemet och utnyttja dess potential att modernisera och förenkla användningen av hälso- och sjukvårdstjänster. I samband med detta ska reformen ge bättre ramvillkor för investeringar i primärvård.

Reformen ska bestå av genomförandet av flera lagar och andra författningar i syfte att i) breddning av ansvarsområden och insatsområden för grupper av vårdcentraler samt typologin för de funktionella enheter som de består av. II) se över den rättsliga ordningen för de funktionella enheternas organisation och funktion samt incitamentssystemet för de delar som de består av. III) utveckla ett riskstratifieringsinstrument för att stödja den kliniska styrningen i de funktionella enheterna i vårdcentralsgrupperna. och iv) slutföra överföringen av ansvaret på hälsoområdet från central förvaltning till kommuner.

Delmålet och målen för genomförandet av reformen ska vara slutförda senast den 31 december 2023.

Reform RE-r02: Reform av psykisk hälsa

Reformens övergripande mål är att förbättra den psykiska hälsan i Portugal. I detta syfte är reformen uppdelad i fem insatsområden: i) Avinstitutionalisering av patienter som bor på psykiatriska sjukhus eller på institutioner inom den sociala sektorn. II) komplettera den nationella täckningen av lokala psykiatriska hälso- och sjukvårdstjänster när det gäller sluten vård, öppenvård och närvård. III) utvidga det nationella nätverket för integrerad fortsatt vård, med fokus på psykisk hälsa. IV) omorganisering av rättspsykiatriska tjänster. och v) genomföra de regionala hälsoplanerna för demens.

Konkret ska reformen bestå av en översyn av den nuvarande lagen om psykisk hälsa – som ska fastställa de allmänna principerna för politiken för psykisk hälsa i Portugal och reglera obligatorisk internering av personer med psykiska störningar – och lagdekretet om psykisk hälsa – som ska fastställa de vägledande principerna för organisation, förvaltning och utvärdering av tjänster för psykisk hälsa. Bland annat ska följande ändringar införas i dessa rättsliga bestämmelser: införliva principerna i Förenta nationernas konvention om rättigheter för personer med funktionsnedsättning i lagstiftningen, och ii) öka självbestämmandet och den sunda förvaltningen av lokala tjänster för psykisk hälsa genom inrättande av integrerade centrum för ansvar. I samband med detta ska reformen ge bättre ramvillkor för investeringar i psykiatrisk vård.

De delmål som rör genomförandet av reformen ska vara slutförda senast den 31 mars 2023.

Reform RE-r03: Slutförande av reformen av styrningsmodellen för offentliga sjukhus

Reformens övergripande mål är att öka effektiviteten på sjukhusen inom det nationella hälso- och sjukvårdssystemet. I detta syfte syftar den till att i) reformera organisationen och den interna förvaltningen av offentliga sjukhus, II) omkonfigurera sjukhusnätverket i enlighet med kapacitetsplaneringen när det gäller efterfrågan på tjänster och tillgång på mänskliga resurser och infrastruktur. förbättra samordningen med andra delar av det nationella hälso- och sjukvårdssystemet, nämligen med primärvård och psykiatrisk vård, samt med palliativa och integrerade vårdnätverk. IV) involvera hälso- och sjukvårdspersonal och förmedlande strukturer i förvaltningen av offentliga sjukhus. och v) fokusera insatserna på medborgarnas verkliga behov av hälsa och välbefinnande.

Objektiva mått för att bedöma sjukhuschefernas resultat ska ingå i förvaltningskontrakten, med en bedömning av både tjänsternas kvalitet och de offentliga sjukhusens ekonomiska situation. Detta ska bidra till att säkerställa överensstämmelse med regeringens hälsopolitiska prioriteringar och till en mer förutsägbar förvaltning av sjukhusresurser, där autonomi kombineras med förstärkt övervakning och ansvarsskyldighet. Genomförandet av de moderniserade förvaltningskontrakten ska ske gradvis och prioriteras i enlighet med de offentliga sjukhusens effektivitet, dimension och geografiska fördelning. Dessutom ska hälso- och finansministeriernas övervakningsroll stärkas för att säkerställa en integrerad och enhetlig strategi för att bedöma sjukhusens resultat och i god tid korrigera avvikelser från de godkända budgetarna.

Dessutom ska de centraliserade inköpen stärkas i syfte att uppnå ytterligare effektivitetsbesparingar, särskilt genom att följa rekommendationerna från en nyligen genomförd oberoende utvärdering. I synnerhet ska centraliserade inköp utvidgas till att omfatta medicinsk utrustning och medicintekniska produkter. Dessutom planeras en förbättring av den interna förvaltningen av offentliga sjukhus, särskilt genom inrättande av integrerade ansvarscentrum och genomförande av resultatbaserade ersättningssystem som är tillämpliga på enheter som är knutna till sådana centrum. I samband med detta ska ett system för fullständigt engagemang för det nationella hälso- och sjukvårdssystemet för hälso- och sjukvårdspersonal träda i kraft.

Dessutom ska åtgärden omfatta initiativ för att omforma sjukhusnätverket för att säkerställa en bättre koppling mellan olika tjänster. I synnerhet ska åtgärder för hembaserad sjukhusvistelse vidareutvecklas för att tillhandahålla sjukhusvård i patientens hem, i nära samverkan med primärvården, det nationella nätverket av integrerade kontinuerliga vårdtjänster, den sociala sektorn och lokalsamhällena. Dessutom ska den nationella hälso- och sjukvårdsmyndighetens laboratoriekapacitet för diagnostisering av infektionssjukdomar stärkas och dess kapacitet för intensivvård ökas.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2025.

Investering RE-C01-i01: Primärvård med fler svar

Syftet med denna investering är att utvidga primärvården och stärka primärvårdstjänsternas centrala roll när det gäller att tillgodose befolkningens hälsobehov inom ramen för det nationella hälso- och sjukvårdssystemets övergripande struktur. Investeringen bygger på reformen av primärvården.

Investeringen ska omfatta följande initiativ:

- För det första ska flera delinvesteringar förbättra tillgången till, kvaliteten på och effektiviteten hos primärvården och därigenom bidra till att komplettera den nationella täckningen av screeningprogram och stärka kapaciteten för tidig diagnos. Dessa ska omfatta

följande: i) utvidga cancerscreeningen till alla vårdcentraler, även för tjock- och ändtarmscancer och livmoderhalscancer, II) utvidga screeningen för diabetisk retinopati till alla vårdcentraler, ge alla vårdcentraler kapacitet att mäta C-reaktivt protein. IV) utrusta vårdcentralsgrupper med spirometrar för tidig diagnos, övervakning och behandling av astma, kronisk obstruktiv lungsjukdom och rökning. v) förse hälso- och sjukvårdsenheterna med Holterutrustning och ambulatorisk blodtrycksövervakning. vi) utvidga samråden med diabetisk fot till alla grupper av vårdcentraler. VII) Antagande av individuella vårdplaner för komplexa och multimoranta patienter. VIII) Fastställande av remitteringsprotokoll inom de mest efterfrågade vårdområdena, nämligen oftalmologi, otorhinolaryngologi, ortopedi och urologi. och ix) färdigställa det integrerade informationssystemet som ska underlätta remittering av patienter mellan olika nivåer av hälso- och sjukvård.

- För det andra ska andra delinvesteringar inriktas på att utvidga insatsområdena för grupper av vårdcentraler och därigenom öka insatskapaciteten på denna nivå av hälso- och sjukvård och stärka utbudet av medicinska specialiteter genom att stärka det specialiserade arbetet och lagarbetet vid hälso- och sjukvårdsenheterna. Dessa ska i detalj omfatta följande: i) Installation av tandläkarmottagningar på vårdcentraler, II) inrätta integrerade diagnoscentrum (som åtminstone omfattar röntgenanalyser och kliniska analyser) i vårdcentralsgrupper, III) skapa rehabiliteringstjänster vid vårdcentraler (lämpliga fysiska utrymmen och rehabilitering, tvärvetenskapliga och tvärvetenskapliga team), IV) förse alla vårdcentraler med utrustning (nödväska, defibrillator och övervakning av vitala skyltar) för kvalificerade akutinsatser (grundläggande livsuppehåll). och v) öka takten i programmet för att minska den otillräckliga och/eller förebyggande användningen av akutsjukvård.

- För det tredje ska ytterligare delinvesteringar omfatta uppgradering av anläggningar och utrustning vid vårdcentraler, ökad energieffektivitet, säkerställande av villkor för tillgänglighet, kvalitet, komfort och säkerhet för patienter och yrkesverksamma samt anpassning av dem till nya modeller för tillhandahållande av hälso- och sjukvård. Dessa ska i detalj omfatta bland annat följande: i) bygga 124 nya vårdcentraler, II) renovering eller anpassning av 347 hälso- och sjukvårdsinrättningar för att öka energieffektiviteten, följa beredskapsplanerna och säkerställa tillgänglighet, sanitär säkerhet och komfort. och iii) uppgradering av hälso- och sjukvårdsutrustning.

- För det fjärde ska ytterligare delinvesteringar inriktas på att förbättra närhetssvar, med fokus på hemvård och samhällsbaserad vård, ingripande i de mest riskutsatta befolkningsgrupperna och främjande av avinstitutionalisering och öppenvård. Dessa ska i detalj omfatta följande: i) förse vårdcentraler med elfordon för att stödja tillhandahållandet av vård i hemmet, utvidgning av antalet mobila enheter till att omfatta regioner med låg befolkningstäthet. ge vårdcentraler tekniska förutsättningar att utföra telekonsultationer och telemonitorering av kroniska sjukdomar, t.ex. vid hjärtsvikt. IV) Förstärkning av lokala vårdenheter och grupper av integrerad fortsatt vård. v) skapa lokala team för att stödja palliativ vård vid vårdcentraler. och vi) skapa psykosociala interventionsprogram för vanliga psykiska sjukdomar (depression och ångest) på vårdcentraler.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C01-i02: Nationellt nätverk för integrerad kontinuerlig vård och nationellt nätverk för förebyggande vård

Syftet med investeringen är att utöka de nationella nätverken av palliativ och integrerad fortsatt vård, både när det gäller behandling inom och utanför vården samt hembaserad vård. Investeringen stöds av reformen av en nationell strategi för inkludering av personer med funktionsnedsättning som presenteras i del 3 om sociala åtgärder och är en del av Portugals avinstitutionaliseringsstrategi och övergripande strävan att ta itu med de negativa demografiska trender som landet står inför.

Investeringen ska bestå av ett strukturerat och stegvist program för att ge ekonomiskt stöd till projektledare från den offentliga, sociala eller privata sektorn i syfte att i) utvidga det nationella nätverket av integrerad kontinuerlig vård med 5 500 bäddar (antingen i befintliga eller nya enheter), II) skapa 20 dagsenheter för att främja självständighet, i syfte att övervaka 500 öppenpatienter. III) inrätta 50 team med integrerad kontinuerlig vård i hemmet för att svara på 1 000 patienter i hemmet (inklusive utrustning och elfordon). IV) utöka de integrerade insatserna för psykisk hälsa på 1 000 platser, i 50 bostäder och social- och yrkesgrupper (stöd till nya reaktioner eller utvidgning av befintliga insatser). V) skapa upp till 100 platser i 10 team för stöd till psykisk hälsa i hemmet (stöd till anskaffning av nödvändiga materiella resurser och elfordon för teamets verksamhet). vi) utvidga det nationella nätverket för förebyggande vård med 20 palliativa vårdenheter med låg komplexitet för att svara på 400 patienter. och vii) skapa upp till 100 platser i 10 lokala palliativa vårdgrupper (stöd till förvärv av nödvändiga materiella resurser och elfordon för teamets verksamhet).

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C01-i03: Slutförande av reformen av den psykiska hälsan och genomförandet av strategin för demens

Syftet med investeringen är att stödja genomförandet av reformen av den psykiska vården och på så sätt bidra till att utöka och stärka den nationella hälso- och sjukvårdsmyndighetens insatskapacitet på området psykisk hälsa.

Investeringen ska bestå av kompletterande delinvesteringar i anläggningar, strukturer och mänskliga resurser, nämligen i) skapa boendetjänster i samhället som gör det möjligt att avinstitutionalisera patienter som bor på psykiatriska sjukhus eller inom den sociala sektorn och som inte drar nytta av det nationella nätverket av integrerad kontinuerlig vård, inbegripet en ökning med 500 platser för psykisk vård i det nationella nätverket av integrerad fortsatt vård på området psykisk hälsa, II) bygga fyra vårdinrättningar på allmänna sjukhus, så att akutmottagningen på psykiatriska sjukhus elimineras. III) inrätta 15 integrerade ansvarscentrum för att övervinna hinder för tillhandahållande av vård utanför sjukhus, med en större grad av självständighet och ansvarsskyldighet. IV) renovering av 20 befintliga anläggningar för lokal psykiatrisk vård. V) bilda 40 grupper för psykisk hälsa i samhället. vi) omformning, utvidgning och renovering av kriminaltekniska psykiatriska tjänster. och vii) utveckla medvetandehöjande åtgärder och utbildningsåtgärder för att ”bygga upp patienternas vägar” i samband med demenssjukdomar.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C01-i04: Uppförande av sjukhus i östra Lissabon och utrustning för sjukhus i Lissabon och Vale do Tejo

Syftet med investeringen är att slutföra byggandet av en del av det planerade sjukhuset i östra Lissabon och utrusta sjukhusen i Lissabon och Vale do Tejo, för att på så sätt stärka sjukhusnätverket och utbudet av sjukhusvård i en tätbefolkad region där efterfrågan på hälso- och sjukvårdstjänster är betydande. Detta syftar till att säkerställa bättre tillgång till hälso- och sjukvård för en betydande del av befolkningen och bidra till att minska ojämlikheten och den sociala sammanhållningen i regionen.

Investeringen ska bestå av följande:

- uppförande av en del av sjukhuset i östra Lissabon, nämligen i) Poente-tornet, som är ett av de fem tornen i huvudsjukhusbyggnaden, ii) byggnaden i tomt B, som är avsedd för bland annat administrativa områden, psykisk hälsa, fysik och rehabiliteringsmedicin, och iii) byggnaden i område C, som är avsedd för bland annat forskning och utbildning.
- inköp av utrustning som ska installeras på sjukhuset i östra Lissabon och det nya sjukhuset i Sintra.
- inköp av tung medicinsk utrustning som ska installeras på sjukhus i Lissabon och regionen Vale do Tejo.

Den utrustning som ska installeras på sjukhuset i östra Lissabon och det nya sjukhuset i Sintra ska omfatta följande: klinisk, medicinsk och högteknologisk utrustning. allmän utrustning, inklusive specialmöbler. och iii) datorutrustning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C01-i05-RAM: Förstärkning av Madeiras regionala hälso- och sjukvård

Syftet med denna investering är att genomföra den strategiska planen för det regionala hälso- och sjukvårdssystemet i den autonoma regionen Madeira och den regionala strategin för främjande av psykisk hälsa.

Investeringen ska bestå av två delinvesteringar. För det första ska den omfatta en delinvestering för att utvidga, utveckla och förbättra det regionala nätverket av integrerad kontinuerlig vård, bland annat genom att renovera och utöka antalet platser i alla deras typologier i linje med principen om avinstitutionalisering, i samarbete med den privata och sociala sektorn och i områden som kännetecknas av en mer akut demografisk åldrande och/eller mindre installerad kapacitet. För det andra omfattar det också en delinvestering för att stärka insatskapaciteten på området psykisk hälsa och demenssjukdomar i samband med åldrande, inbegripet uppgradering av infrastruktur och utrustning i sjukhus- och primärvården, tillhandahållande av nya platser för hembaserad sjukhusvård och dagsjukhusvård samt inrättande av lokala grupper för psykisk hälsa.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C01-i06: Övergången till digital hälsa

Syftet med investeringen är att ta itu med flaskhalsar som hämmar den digitala omställningen inom det nationella hälso- och sjukvårdssystemet, bland annat bristen på lämplig hårdvara och programvara som vårdpersonalen förfogar över, att stärka standardiseringen av informationssystemen inom det nationella hälso- och sjukvårdssystemet och att förbättra användarnas upplevelse och tillgången till data.

Investeringen ska bestå av fyra delinvesteringar. För det första ska nätverket för hälsodata stärkas i syfte att förbättra tjänstekvaliteten och motståndskraften hos de datasystem som finns tillgängliga

inom det nationella hälso- och sjukvårdssystemet, underlätta användningen av data i system för beslutsstöd, säkerställa interoperabilitet mellan olika informationssystem och efterlevnad av lämpliga säkerhetsprinciper. För det andra ska kommunikationen mellan medborgarna och hälso- och sjukvårdsenheterna förenklas, standardiseras och digitaliseras genom elektroniska verktyg, såsom en medborgarcentrerad plattform och verktyg för telehälsa för att öka tillgången till hälso- och sjukvård. För det tredje uppgraderade och driftskompatibla verktyg som finns tillgängliga för hälso- och sjukvårdspersonal (t.ex. telemonitoring och telerehabiliteringsplattformar och system som förbättrar dataportabiliteten mellan primärvård, sjukhus och integrerade anläggningar för fortsatt vård) och relevant utbildning i digitala färdigheter. För det fjärde ska digitaliseringen av kliniska journaler främjas i syfte att bedriva verksamhet för att övervaka det nationella hälso- och sjukvårdssystemets resultat.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2025.

Investering RE-C01-i07-RAM: Digitalisering av Madeiras regionala hälso- och sjukvård

Syftet med denna investering är att främja digitaliseringen av Madeiras regionala hälso- och sjukvård genom användning av digital teknik för att stödja hälso- och sjukvårdens kvalitet och effektivitet och stärka hälso- och sjukvårdspersonal och medborgare.

Investeringen ska bestå av flera projekt, bland annat följande: i) Genomförande av digital teknik för att stödja patientövervakning, intensifierad distansvård och telemonitering av medborgarnas hälsosituation. stärka digital teknik och artificiell intelligens för epidemiologisk övervakning. III) öka digitaliseringen av hälso- och sjukvården och förbättra interoperabiliteten mellan informationssystem. IV) förbättra medborgarnas tillgång till hälsoinformation och hälsovårdstjänster på digital väg. och v) utbilda medborgare och berörda parter så att de kan använda digitala hälsoresurser på hälsoområdet.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2024.

Investering RE-C01-i08-RAA: Digitala sjukhus på Azorerna

Syftet med investeringen är att öka utbudet av hälso- och sjukvård och säkerställa bättre tillgång till hälso- och sjukvård på Azorerna genom digitalisering av landets regionala hälso- och sjukvård.

Investeringen ska bestå i att skapa en elektronisk patientjournal för varje medborgare, öka interoperabiliteten mellan informationssystem för att göra det möjligt att dela klinisk information mellan hälso- och sjukvårdspersonal, förbättra tillgången till hälso- och sjukvård på de mest isolerade öarna utan sjukhus genom telemedicinska konsultationer och tillhandahålla nödvändig hårdvara, programvara och informationssystem.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 september 2025.

Investering RE-C01-i09: System för stöd till ett aktivt liv för alla

Syftet med investeringen är att främja fysiskt och emotionellt välbefinnande i Portugal genom att öka den låga graden av fysisk aktivitet i landet och bidra till bättre förebyggande av sjukdomar och hantering av bördan av icke-överförbara sjukdomar.

Investeringen ska bestå av följande: en nationell kampanj och en teknisk plattform för att främja fysisk aktivitet, öka medborgarnas kunskaper om fördelarna med regelbunden fysisk aktivitet i alla åldrar, förskriva övningar i enlighet med deras förmåga och uppmuntra till hälsosammare livsstilar. II) utvidga skolidrotten till samhället genom att främja aktiv rörlighet, från yngre och hela livet, och idrott i familjesammanhang, som ett sätt att främja elevernas framgång och hälsosammare livsstilar.

och iii) uppmuntra fysisk aktivitet på arbetsplatsen, främja genomförandet av åtgärder och program samt tillhandahålla utrymmen och utrustning för fysisk aktivitet.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 september 2025.

Investering RE-C01-i10: Program för modernisering av NHS-teknik

Syftet med denna investering är att förbättra teknikparken inom det nationella hälso- och sjukvårdssystemet (NHS) och bidra till att förbättra hälso- och sjukvården.

Denna investering ska säkerställa inköp av tung medicinsk utrustning till NHS sjukhus, på grundval av en rapport som godkänts av hälsoministeriet och som identifierar dessa sjukhusens behov av utrustning, inom följande kategorier: angiografisystem, datortomografiskannrar med enkelfotton, detektorer för positionsemissionstomografi, system för magnetisk resonanstomografi, datortomografiskannrar, linjära acceleratorer och kirurgiska robotar.

De sjukhus inom NHS och NHS primärvård som får finansiering genom investeringarna RE-C01-i04 respektive RE-C01-i01 ska undantas från denna investering.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

A.2 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
1.1	RE-C01-r01	M	Ikraftträdande av rättsakter på området primärvård	Ikraftträdande av de reviderade rättsakterna				KVARTAL 2	2023	Översyn av rättsakter på området primärvård, nämligen i) den lagstiftning som ligger till grund för de funktionella enheterna vid primärvårdscentralerna (däribland lagdekret nr 73/2017 om familjevårdsenheter enligt modell B, regeringsförordning nr 1368/2007, reglerna och ersättningsmodellen för familjeenheter i modell B och tillhörande rättsakt, samt de rättsakter som ligger till grund för andra typer av primärvårdsenheters funktion), och ii) den lagstiftning som ligger till grund för vårdcentralsgrupperna (inklusive de rättsakter som ligger till grund för vårdcentralerna, nämligen lagdekret nr 28/2008).
1.2	RE-C01-r01	T	Tillhandahållande av tillgång till riskstratifieringsinstrumentet för att stödja den kliniska styrningen i de funktionella enheterna i vårdcentralsgrupperna		Antal	0	1 000	KVARTAL 4	2023	Antal funktionella enheter vid vårdcentraler som får tillgång till informationen från riskstratifieringsinstrumentet för registrerade användare. Riskstratifieringsinstrumentet ska möjliggöra proaktiva insatser i populationer med högre klinisk risk och social sårbarhet, säkerställa populationsbaserad screening och program för tidig diagnos i hela landet samt snabb behandling och lämplig uppföljning av användare som lider av de vanligaste sjukdomarna (hjärt- och kärlsjukdomar, diabetes, cancer, andningsorganen, mentala sjukdomar och osteoartikulära sjukdomar).
1.3	RE-C01-r01	T	Slutförande av decentraliseringen av ansvaret på hälsoområdet i kommunerna		Antal	0	201	KVARTAL 4	2022	Antal nya kommuner där decentraliseringen av ansvaret på hälsoområdet, i enlighet med lagdekret nr 23/2019 av den 30 januari, har slutförts genom att hälsoministeriet, de regionala hälso- och sjukvårdsförvaltningarna och kommunerna undertecknat ett överföringsmeddelande. Överföringen av ansvar ska omfatta följande: i) Kommunernas deltagande i primärvårdsenheternas planerings-, förvaltnings- och investeringsbeslut och i uppdelningen av ingrepp i beroendeframkallande beteenden och beroendeförhållanden, särskilt när det gäller byggnation, utrustning och underhåll. II) Förvaltning, underhåll och bevarande av annan primärvårdsutrustning. III) Hantering av hälso- och sjukvårdspersonal i kategorin operativ assistent vid de funktionella enheterna inom vårdcentralsgrupper och

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										insatsavdelningar för beroendebeteende och beroendeförhållanden som integrerar det nationella hälso- och sjukvårdssystemet. IV) Hantering av logistiska stödtjänster för vårdcentralsgrupper.
1.4	RE-C01-r02	M	Ikraftträdande av det nya lagdekretet om psykisk hälsa, i vilket principerna för organisationen av psykiatrisk vård fastställs	Ikraftträdande av det nya lagdekretet om psykisk hälsa				KVARTAL 4	2021	Det nya lagdekretet ska återspegla de förslag till ändringar som lagts fram av den arbetsgrupp som inrättats genom regeringsförordning nr 6324/2020 av den 15 juni, ändrad genom regeringsförordning nr 11485/2020 av den 20 november, i syfte att fastställa principerna för organisationen av psykiatrisk vård.
1.5	RE-C01-r02	M	Ikraftträdande av den nya lagen om psykisk hälsa, som fastställer principerna om rättigheter för personer med psykisk ohälsa och reglerar obligatorisk sjukhusvistelse eller behandling.	Den nya lagen om psykisk hälsa träder i kraft				KVARTAL 1	2023	Den nya lagen om psykisk hälsa ska återspegla de förslag till ändringar som lagts fram av den arbetsgrupp som inrättats genom regeringsförordning nr 6324/2020 av den 15 juni, ändrad genom regeringsförordning nr 11485/2020 av den 20 november, i syfte att fastställa principerna om rättigheter för personer med psykisk ohälsa och reglera obligatorisk sjukhusvistelse eller behandling.
1.6	RE-C01-r03	M	Ikraftträdande av den nya mallen för förvaltningskontrakt	Ikraftträdande av den nya mallen för förvaltningskontrakt				KVARTAL 2	2022	Ikraftträdande, genom gemensamt godkännande av hälso- och finansministerierna, av den nya mallen för förvaltningskontrakt. Den nya mallen ska följas av alla framtida förvaltningskontrakt som ska undertecknas av alla offentliga chefer för statsägda företag i hälso- och sjukvårdssystemet, i syfte att stärka ansvarsskyldigheten och uppmuntra resultatbaserade förvaltningsmetoder.
1.7	RE-C01-r03	M	Ikraftträdande av den nya förvaltningsplanen för den nationella hälso- och sjukvården	Den nya förvaltningsplanen träder i kraft				KVARTAL 1	2024	Upprättande av en förvaltningsplan för det nationella hälso- och sjukvårdssystemet i syfte att på nationell nivå samla in information om sjukhusens kostnader, inkomster och resultat, och därigenom förbättra resursfördelningen inom det nationella hälso- och sjukvårdssystemet, riktmärkning och identifiera områden där hälso- och sjukvårdsorganens operativa effektivitet kan förbättras. Den nya förvaltningsplanen ska spridas genom ett normerande cirkulär av den centrala förvaltningen av hälso- och sjukvårdssystemet.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
1.8	RE-C01-r03	T	Inrättande av nya integrerade ansvarscentrum på sjukhusen inom den nationella hälso- och sjukvården		Antal	0	10	KVARTAL 4	2022	Inrättande av nya integrerade ansvarscentrum på sjukhusen inom den nationella hälso- och sjukvården för att i) förbättra tillgången till, kvaliteten på och effektiviteten i tillhandahållandet av hälso- och sjukvårdstjänster, II) stärka den kliniska styrningen, oberoendet och ansvarsskyldigheten för hälso- och sjukvården, III) uppmuntra hälso- och sjukvårdspersonal att fortsätta att arbeta på offentliga sjukhus, IV) dela risker och fördelar mellan hälso- och sjukvårdstjänster och sjukhus. V) värdera varje hälso- och sjukvårdsinrättnings och sjukhuss uppdrag i det regionala och nationella sammanhanget för det nationella hälso- och sjukvårdssystemet.
1.9	RE-C01-r03	T	Inrättande av nya integrerade ansvarscentrum på sjukhusen inom den nationella hälso- och sjukvården		Antal	10	25	KVARTAL 4	2025	Inrättande av nya integrerade ansvarscentrum på sjukhusen inom den nationella hälso- och sjukvården för att i) förbättra tillgången till, kvaliteten på och effektiviteten i tillhandahållandet av hälso- och sjukvårdstjänster, II) stärka den kliniska styrningen, oberoendet och ansvarsskyldigheten för hälso- och sjukvården, III) uppmuntra hälso- och sjukvårdspersonal att fortsätta att arbeta på offentliga sjukhus, IV) dela risker och fördelar mellan hälso- och sjukvårdstjänster och sjukhus. V) värdera varje hälso- och sjukvårdsinrättnings och sjukhuss uppdrag i det regionala och nationella sammanhanget för det nationella hälso- och sjukvårdssystemet.
1.10	RE-C01-r03	T	Förstärkning av insatserna vid sjukhusvistelser på sjukhusen inom det nationella hälso- och sjukvårdssystemet		Antal	0	5 000	KVARTAL 4	2024	Öka insatskapaciteten vid sjukhusvistelsen i hemmet genom att göra det möjligt att i hemmet tillhandahålla hälso- och sjukvårdstjänster med differentiering, komplexitet och intensitet på sjukhusen under en begränsad period, i nära samverkan med primärvården, det nationella nätverket för integrerad fortsatt vård, den sociala sektorn och samhället i stort, mätt i antalet nya perioder av sjukhusvistelse i hemmet (definierad som en uppsättning vård som tillhandahålls under den period då patienten är inlagd på sjukhuset, som löper utan avbrott från intagningsdagen till dagen för avskrivning, utom dagen för avskrivning).
1.11	RE-C01-r03	M	Ikraftträdande av handlingsplanen för att stärka centraliserade	Ikraftträdande av handlingsplanen för att stärka				KVARTAL 2	2024	Ikraftträdande av handlingsplanen för att stärka centraliserade inköpsmekanismer för läkemedel, för att genomföra rekommendationerna från den oberoende

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			inköpsmekanismer för läkemedel	centraliserade inköpsmekanismer för läkemedel						bedömning av centraliserad upphandling av läkemedel i Portugal som genomförts av Österrikes nationella folkhälsoinstitut inom ramen för stödprogrammet för strukturreformer.
1.12	RE-C01-r03	M	Ikraftträdande av det nya systemet för särskilt engagerat arbete inom den nationella hälso- och sjukvården	Ikraftträdande av det nya systemet för fullständigt engagerat arbete				KVARTAL 1	2023	Ett nytt fullständigt arbetssystem för hälso- och sjukvårdspersonal inom det nationella hälso- och sjukvårdssystemet, med lämpliga mekanismer för att organisera arbetstid och ersättningstabeller.
1.13	RE-C01-i01	M	Ikraftträdande av villkoren för hänvisning till akutepisoder som avskärmas i vitt, blått eller grönt i akutvård på sjukhus för andra typer av hälso- och sjukvårdstjänster, inbegripet primärvård	Ikraftträdande av villkor för hänvisning till nödsituationer				KVARTAL 1	2022	Ikraftträdande av förfaranden och administrativa regler för hänskjutningsförfarandet för användare med akutperioder som avskärmas i vitt, blått eller grönt i akutmottagningar på sjukhus för andra typer av hälso- och sjukvård, nämligen primärvård, med direkt tidsschemaläggning av besök.
1.14	RE-C01-i01	T	Bygga nya hälso- och sjukvårdsenheter		Antal	0	20	KVARTAL 4	2024	Antal nya hälso- och sjukvårdsenheter som ska säkerställa tillgänglighet, kvalitet, komfort och säkerhet för användare och hälso- och sjukvårdspersonal och anpassa dem till nya hälso- och sjukvårdsmodeller. De nya enheterna ska byggas för att ersätta olämpliga byggnader och nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
1.15	RE-C01-i01	T	Bygga nya hälso- och sjukvårdsenheter		Antal	20	124	KVARTAL 2	2026	Antal nya hälso- och sjukvårdsenheter som ska säkerställa tillgänglighet, kvalitet, komfort och säkerhet för användare och hälso- och sjukvårdspersonal och anpassa dem till nya hälso- och sjukvårdsmodeller. De nya enheterna ska byggas för att ersätta olämpliga byggnader och nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
1.16	RE-C01-i01	M	Slutföra den nationella täckningen av program för screening och tidig diagnos inom primärvården.	Rapport om slutförandet av program för screening och tidig diagnos inom primärvården				KVARTAL 1	2026	Genomförandet av denna milstolpe omfattar följande: i) Införande av livmoderhalsundersökningar på vårdcentraler. II) Införande av kolon- och ändtarmsundersökningar på vårdcentraler. införande av screening för diabetisk retinopati vid 300 vårdcentraler. IV) Införande av Holterprov och blodtrycksövervakning i funktionella enheter. införande av diagnos- och behandlingsverktyg för astma, kronisk obstruktiv lungsjukdom och rökning (spirometrar) på vårdcentraler.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										och vi) införande av C-reaktiv proteindosering på vårdcentraler.
1.17	RE-C01-i01	M	Öka primärvårdscentrumens insatskapacitet och utöka deras insatsområden.	Rapport om ökningen av primärvårdscentralernas insatskapacitet och utvidgning av deras insatsområden				KVARTAL 2	2026	Genomförandet av denna milstolpe omfattar följande: utvidgning av samråd med diabetisk fot till vårdcentraler, II) Inrättande av tandläkarkontor vid vårdcentraler. III) inrättande av integrerade diagnoscentrum (med mindre komplexa kompletterande metoder för diagnos och behandling, röntgenanalys och klinisk analys) i grupper av vårdcentraler. IV) Inrättande av kontor för rörelse- och rehabilitering i grupper av vårdcentraler. v) tillhandahålla utrustning (nödväska, defibrillator och övervakning av vitala skyltar) för kvalificerade insatser i nödsituationer (grundläggande livsuppehåll) till vårdcentraler. vi) remitteringsprotokoll inom de mest efterfrågade vårdområdena, nämligen oftalmologi, otorhinolaryngologi, ortopedi och urologi.
1.18	RE-C01-i01	M	Renovering av anläggningar och utrustning för hälso- och sjukvård för att säkerställa tillgänglighet, kvalitet och säkerhet på primärvårdscentraler.	Betänkande om renovering av hälso- och sjukvårdsinrättningar och hälso- och sjukvårdsutrustning				KVARTAL 2	2026	Genomförandet av denna milstolpe omfattar följande: i) renovering eller anpassning av 347 hälso- och sjukvårdsanläggningar för att öka energieffektiviteten, uppfylla beredskapsplaner och/eller säkerställa tillgänglighet, säkerhet och komfort för användare och hälso- och sjukvårdspersonal, varav bidrag på minst 170 838 136 EUR avser energieffektivitetsrenovering, och bidragsstöd på minst 13 046 589 EUR avser energieffektivitetsrenovering för att i genomsnitt uppnå en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786 (kraven för att förbättra byggnaders energiprestanda ska ingå i förfarandena för offentlig upphandling och ska säkerställas i anbudsspecifikationerna). och ii) modernisera utrustningen (bland annat grundläggande klinisk utrustning, informations- och kommunikationsteknikutrustning, utrustning för energieffektivitet och säkerhetsutrustning).

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
1.19	RE-C01-i01	M	Förstärkning av samhällsbaserad vård, hemvård och samhällsinsatser	Betänkande om förstärkning av närvård, hemvård och samhällsinsatser				KVARTAL 2	2026	Genomförandet av denna milstolpe omfattar följande: i) tillhandahålla minst 770 elfordon för att stödja hälso- och sjukvårdsinrättningarnas tillhandahållande av hemvård, och ii) utöka antalet nya mobila enheter med minst 34 för att omfatta regioner med låg befolkningstäthet.
1.20	RE-C01-i02	M	Ikraftträdande av förordningen om tilldelning av ekonomiskt stöd från de regionala hälsomyndigheterna	Ikraftträdande av förordningen om tilldelning av ekonomiskt stöd				KVARTAL 1	2022	Ikraftträdande av förordningen om tilldelning av ekonomiskt stöd från de regionala hälsomyndigheterna, som ska fastställa programmets styrningsmodell och de sökandes respektive krav.
1.21	RE-C01-i02	T	Stärka reaktionsförmågan hos de nationella nätverken för integrerad fortsatt vård och palliativ vård inom sluten vård och öppenvård		Antal	0	7 400	KVARTAL 4	2025	Förstärkning av reaktionskapaciteten hos de nationella nätverken för integrerad fortsatt vård och palliativ vård inom sluten vård och öppenvård genom att skapa följande nya platser: nya 5 500 vårdplatser i det nationella nätverket av integrerade tjänster för kontinuerlig vård, inom det allmänna nätverket. II) Nya 500 platser i enheter för främjande av självständighet inom det nationella nätverket av integrerade kontinuerliga vårdtjänster. III) nya 1 000 platser inom integrerad psykiatrisk vård. och iv) nya 400 vårdbäddar med låg komplexitet i det nationella nätverket av palliativa vårdtjänster. Det omfattar användning av bidragsstöd på minst 226 730 193 EUR för att bygga ny hälso- och sjukvårdsinfrastruktur. Dessa nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
1.22	RE-C01-i02	T	Stärka insatskapaciteten hos de nationella nätverken för integrerad fortsatt vård och palliativ vård i hemmet		Antal	0	1 200	KVARTAL 2	2024	Förstärkning av insatskapaciteten hos de nationella nätverken för integrerad fortsatt vård och palliativ vård i hemmet genom att skapa följande nya platser: i) 1 000 nya platser i integrerade team för fortsatt vård i hemmet, II) 100 nya platser i stödgrupper för psykisk hälsa inom det nationella nätverket av integrerade kontinuerliga vårdtjänster. och iii) 100 nya platser i lokala stödgrupper för palliativ vård.
1.23	RE-C01-i03	T	Renovering av kriminaltekniska psykiatriska enheter och utrustning		Antal	0	3	KVARTAL 4	2025	Byggande av en ny rättspsykiatrisk enhet (Sobral Cid) och renovering av två andra enheter (psykiatriska sjukhuset i Lissabon och sjukhuset de Magalhães Lemos) för att säkerställa villkor som är förenliga med respekten för de mänskliga rättigheterna, särskilt personlig integritet, bekvämlighet och humanisering av utrymmen, utan att försumma de säkerhetsvillkor som är förbundna med

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										verkställandet av domstolsbeslut och förhindra att internationella organisationer (Europeiska kommittén till förhindrande av tortyr) avkunnar ytterligare fällande domar mot Portugal.
1.24	RE-C01-i03	M	Utveckling av medvetandehöjande åtgärder och utbildningsåtgärder för att ”bygga upp patientvägar” i samband med demenssjukdomar.	Rapport om genomförandet av nya medvetandehöjande åtgärder och utbildningsåtgärder och deras utveckling				KVARTAL 4	2022	Medvetandehöjande åtgärder och utbildningsåtgärder om demenssjukdomar, i syfte att stödja reformer inom social- och hälsovårdstjänster som riktar sig till personal inom social- och hälsovårdstjänster eller andra enheter som arbetar med allmänheten inom social- och hälsovårdspolitiken, samt till användare av sociala tjänster och hälso- och sjukvårdstjänster.
1.25	RE-C01-i03	M	Slutförande av förstärkningen av nätverket för psykisk hälsa	Rapport om slutförandet av alla beskrivna initiativ för att stärka nätverket för psykisk hälsa				KVARTAL 4	2025	Slutförande av alla insatser som fastställts för att stärka nätverket för psykisk hälsa, bland annat följande: i) Inrättande av fyra nya enheter för sjukhusvård på allmänna sjukhus. II) inrättande av 15 integrerade ansvarscentrum för psykiatrisk vård. III) renovering av 20 av de befintliga lokala tjänsterna för psykisk hälsa. IV) skapande av 500 svar på behoven hos institutionaliserade personer med kroniska psykiska sjukdomar. V) uppgradering av tre kriminaltekniska psykiatriska anläggningar och utrustning. vi) bygga tre kriminaltekniska omställningsenheter. och vii) utveckling av utbildningsåtgärder för att ”bygga upp patientvägar” i samband med demenssjukdomar. Det inbegriper användning av bidragsstöd på 58 507 675 EUR i energieffektivitetsrenovering för att i genomsnitt uppnå en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786. Kraven för att förbättra byggnaders energiprestanda ska ingå i förfarandena för offentlig upphandling och ska säkerställas i kravspecifikationerna.
1.40	RE-C01-i04	M	Undertecknande av förvaltningskontraktet för byggandet av sjukhuset i östra Lissabon	Undertecknande av förvaltningskontraktet för byggandet av sjukhuset i östra Lissabon				KVARTAL 3	2023	Undertecknande av förvaltningskontraktet av ACSS och specialföretaget (SPV) för byggandet av sjukhuset i östra Lissabon. Kontraktet ska återspegla villkoren för tjänsternas omfattning (utformning, byggande, finansiering, underhåll av infrastruktur, leverans och underhåll av allmän utrustning för byggnader) och varaktighet.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
				undertecknat av de offentliga myndigheterna och specialföretaget						Avtalet ska också innehålla en klausul om att nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
1.26	RE-C01-i04	M	Uppförande av sjukhuset i östra Lissabon och inköp av utrustning till sjukhus i Lissabon och Vale do Tejo	Uppförande av sjukhuset i östra Lissabon och inköp av utrustning till sjukhus i Lissabon och Vale do Tejo				KVARTAL 2	2026	Inköp av utrustning som ska installeras på sjukhusen i Lissabon och Vale do Tejo för sammanlagt 78 740 000 EUR i bidrag, nämligen klinisk/medicinsk och högteknologisk utrustning. allmän utrustning som omfattar möbler som är anpassade till de uppgifter som ska utföras i olika utrymmen och som är lätta att rengöra och ergonomiskt utformade. och datorutrustning. Uppförande av sjukhuset i östra Lissabon, nämligen i) Poente-tornet, ii) byggnaden i tomt B och iii) byggnaden i tomt C, med ett bidragsstöd på totalt 100 000 000 EUR. Dessa nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
1.27	RE-C01-i05-RAM	T	Ökning av antalet tillgängliga platser i systemet för sjukhusvistelse i Madeiras regionala hälso- och sjukvårdssystem		Antal	0	1 500	KVARTAL 2	2026	Stärka insatskapaciteten inom Madeiras regionala hälso- och sjukvårdssystem genom att öka antalet tillgängliga platser i systemet för sjukhusvistelse, så att det blir möjligt att i hemmet tillhandahålla hälso- och sjukvårdstjänster med differentiering, komplexitet och intensitet på sjukhusen, i nära samverkan med primärvården och andra tjänster.
1.28	RE-C01-i05-RAM	T	Inrättande av lokala grupper för psykisk hälsa i Madeiras regionala hälso- och sjukvård		Antal	0	11	KVARTAL 2	2026	Förstärkning av insatskapaciteten inom Madeiras regionala hälso- och sjukvård på området psykisk hälsa och demenssjukdomar i samband med åldrande genom inrättande av lokala grupper för psykisk hälsa.
1.29	RE-C01-i05-RAM	M	Införande av klassificeringssystemet, den funktionella profilen och systemet för remittering av användare för Madeiras regionala modell för integrerade kontinuerliga vårdtjänster	Rapport om införandet av klassificeringssystemet, den funktionella profilen och systemet för vidareslussning av användare				KVARTAL 4	2021	Införande av klassificeringssystemet, den funktionella profilen och systemet för vidareslussning av användare, i syfte att stärka Madeiras regionala modell för integrerade kontinuerliga omsorgstjänster samt dess samordning och tekniska förvaltning.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
1.30	RE-C01-i05-RAM	T	Ökning av antalet platser för integrerad fortsatt vård i Madeiras regionala hälso- och sjukvård		Antal	0	1 080	KVARTAL 4	2025	Antal nya och renoverade platser som skapats inom integrerade kontinuerliga vårdtjänster i Madeiras regionala hälso- och sjukvård, mätt i nya och renoverade sängar, i allmänhet (inbegripet konvalescens, medel- och rehabiliteringsenheter samt långtids- och underhållsenheter), psykisk hälsa och pediatriska tjänster. Det inbegriper användning av bidragsstöd i) för att bygga ny hälso- och sjukvårdsinfrastruktur, som ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader, och ii) genomföra energieffektivitetsrenoveringar.
1.31	RE-C01-i05-RAM	T	Renovering av primärvården i Madeiras regionala hälso- och sjukvård		Antal	0	15	KVARTAL 2	2026	Antal renoverade primärvårdsinrättningar i Madeiras regionala hälso- och sjukvård.
1.32	RE-C01-i06	T	Uppgradering av lokala informationstekniska nätverk		%	0	90	KVARTAL 4	2022	Procentandel uppgraderade lokala informationstekniknätverk inom den nationella hälso- och sjukvården som organiseras och genomförs av hälsoministeriets enhet för delade tjänster, som därmed ska kunna fungera enligt den nya modellen för enhetlig kommunikation (Voice over Internet Protocol).
1.33	RE-C01-i06	T	Införande av funktioner för telehälsa och fjärrövervakning		%	0	15	KVARTAL 4	2022	Procentandel användare med tillgång till nya funktioner för telehälsa och telemonitoring som möjliggör tillhandahållande av hälso- och sjukvårdstjänster på distans, vilket ökar tillgången till hälso- och sjukvård och medborgarnas deltagande i processen för insamling och behandling av information på distans.
1.34	RE-C01-i06	T	Genomförande av administrativa moduler för informationsteknik, grundläggande kliniska moduler och kliniska moduler för nödsituationer		%	0	15	KVARTAL 2	2025	Procentandel hälso- och sjukvårdspersonal med tillgång till integrerade it-moduler, grundläggande kliniska moduler och kliniska moduler i nödsituationer för registrering och konsultation av klinisk information inom primärvården, sjukhusvården och den fortsatta hälso- och sjukvården för att säkerställa tillgång till och integrering av hälsoinformation samt för att öka säkerheten för användare och hälso- och sjukvårdspersonal. och ii) akutsjukvård, sjuksköterskor och telemonitering av hälso- och sjukvårdstjänster.
1.35	RE-C01-i07-RAM	T	Ny datorutrustning för Madeiras regionala hälso- och sjukvård		Antal	0	3 600	KVARTAL 4	2024	Antalet ny datorutrustning för Madeiras regionala hälso- och sjukvårdssystem för att övervaka och säkerställa större närhet till användarna av Madeiras regionala hälso- och sjukvårdssystem, minska risken för fel samt

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										främja effektivitet och snabb tillgång till användaruppgifter.
1.36	RE-C01-i08-RAA	T	Ökad tillgång till användarportalen för Azorernas regionala hälso- och sjukvård		Antal	0	25 000	KVARTAL 3	2025	Antalet ytterligare enskilda användare som varje år har tillgång till användarportalen för Azorernas regionala hälso- och sjukvård tack vare breddningen av de digitala hälso- och sjukvårdstjänster och den medicinska information som finns tillgänglig där.
1.37	RE-C01-i08-RAA	T	Införande av utnämningar inom telemedicin i Azorernas regionala hälso- och sjukvård		Antal	0	1 000	KVARTAL 3	2024	Antal årliga utnämningar av telemedicin inom primärvården och med specialistläkare vid Azorernas regionala hälso- och sjukvård.
1.38	RE-C01-i09	T	Slutförande av genomförandet i skolorna av programmen ”School Sports Community” och ”Sports on Wheels”		Antal	0	1980	KVARTAL 3	2025	Antal cykelsatser bestående av cyklar av olika storlek som levereras i sekundärcykelskolor i syfte att undervisa i cykling till elever, samt cykelsatser för vuxna som levereras till offentliga skolor inom ramen för programmet ”Schools Sports”.
1.39	RE-C01-i09	M	Lansering av den nationella kampanjen för Universal Active Life Support System och den tillhörande tekniska plattformen	Nya kommunikationskanaler och kommunikationsplattformar för den nationella kampanjen för Universal Active Life Support System				KVARTAL 3	2025	Lansering av en nationell kampanj för det universella systemet för aktivt liv och tillhörande teknisk plattform, i syfte att öka medborgarnas kunskaper om fördelarna med regelbunden fysisk aktivitet, i alla åldrar och i enlighet med deras förmåga, i syfte att uppmuntra till hälsosammare livsstilar.
1.41	RE-C01-i10	M	Godkännande av rapporten om NHS behov av tung medicinsk utrustning	Godkännande av rapporten				KVARTAL 3	2023	Godkännande av rapporten från hälsoministeriet som fastställer hälso- och sjukvårdssjukhusens behov av tung medicinsk utrustning. Denna rapport ska identifiera både behovet av att köpa denna typ av utrustning för första gången och behovet av att ersätta befintlig tung medicinsk utrustning.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
1.42	RE-C01-i10	T	Inköp av tung medicinsk utrustning		Antal	0	19	KVARTAL 4	2024	Antal tung medicinsk utrustning som köpts in till NHS sjukhus i enlighet med de behov som identifierats i rapporten, såsom anges i milstolpe 1.41.
1.43	RE-C01-i10	T	Inköp av tung medicinsk utrustning		Antal	19	68	KVARTAL 2	2026	Antal tung medicinsk utrustning som köpts in till NHS sjukhus i enlighet med de behov som identifierats i rapporten, såsom anges i milstolpe 1.41.

B. KOMPONENT 2: Bostäder

Denna del av Portugals återhämtnings- och resiliensplan tar itu med utmaningarna i samband med den strukturella bristen på permanenta och tillfälliga bostadslösningar för mer utsatta grupper, både på det portugisiska fastlandet och i de autonoma regionerna Azorerna och Madeira, samtidigt som den indirekt bidrar till att stärka det sociala trygghetssystemet. Offentligt boende utgör endast 2 % av det totala beståndet i Portugal och anses vara otillräckligt för att tillgodose behoven hos dem som har det sämst ställt och som riskerar social utestängning.

De viktigaste målen för komponenten är följande: i) att öka utbudet av subventionerade och överkomliga bostäder (inbegripet att tillgodose andra relaterade behov, såsom brist på grundläggande infrastruktur och utrustning, ohälsosamma och osäkra bostadsorter, otrygghet eller brist på avtalsförhållanden, överbeläggning eller otillräckliga bostäder för de särskilda behoven hos boende med funktionsnedsättning eller nedsatt rörlighet), II) Att skapa ett nationellt offentligt svar på akuta och tillfälliga boendebehov till följd av oväntade eller oförutsebara händelser såsom naturkatastrofer, bränder, pandemier, migrationsrörelser, asylansökningar eller situationer med överhängande risk, såsom våld i hemmet, människohandel, risk för vräkningar och annat. och iii) öka utbudet av studentbostäder till rimliga priser. Investeringarna i komponenten omfattar uppförande av nya bostäder och renovering av befintliga bostäder.

Denna del bidrar till att ta itu med de landsspecifika rekommendationer som utfärdats till Portugal inom ramen för den europeiska planeringsterminen 2019 och 2020, särskilt följande: Förbättra det sociala skyddsnätets effektivitet och tillräcklighet (landsspecifik rekommendation 2 2019). Garantera tillräckligt och effektivt socialt skydd och inkomststöd (landsspecifik rekommendation 2 2020), öka antalet utexaminerade från högre utbildning, särskilt inom naturvetenskap och informationsteknik (genom investeringar i studentbostäder) (landsspecifik rekommendation 2 2019). Komponenten bidrar också till att följa den landsspecifika rekommendationen om klimatomställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020). Komponenten bidrar också till genomförandet av flera principer i den europeiska pelaren för sociala rättigheter, såsom ”Tillgång till subventionerat boende eller bostadsstöd av god kvalitet ska tillhandahållas för behövande” (den europeiska pelaren för sociala rättigheter 19 a). Utsatta personer har rätt till lämpligt stöd och skydd mot tvångsavhysning (den europeiska pelaren för sociala rättigheter 19.b). ”Tillräckligt skydd och lämpliga tjänster ska tillhandahållas hemlösa för att främja deras sociala delaktighet” (den europeiska pelaren för sociala rättigheter 19 c). ”Socialt skydd” (den europeiska pelaren för sociala rättigheter 12). Inkludering av personer med funktionsnedsättning (den europeiska pelaren för sociala rättigheter 17), ”Tillgång till samhällsviktiga tjänster” (den europeiska pelaren för sociala rättigheter 20). ”Utbildning och livslångt lärande: Var och en har rätt till god, inkluderande utbildning och livslångt lärande för att bibehålla och tillägna sig färdigheter som gör det möjligt för dem att delta fullt ut i samhället och framgångsrikt hantera övergångar på arbetsmarknaden (den europeiska pelaren för sociala rättigheter 1). Miljödimensionerna ska också integreras, särskilt genom främjande av nybyggnation med höga standarder för energieffektivitet.

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

B.1 Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform RE-r04: Nationell brådskande och tillfällig bostadsplan

Syftet med reformen är att skapa ett nationellt offentligt nätverk för att tillgodose akuta och tillfälliga bostadsbehov som ett led i förnyelsen av bostadspolitiken i Portugal, i syfte att skydda och stärka de identifierade målgrupperna, främja social integration och bekämpa ojämlikheter.

Reformen ska bestå i att skapa strukturerade och övergripande insatser för människor i behov av nödbostäder eller tillfälliga boendelösningar och utveckla den rättsliga ram och det regelverk som krävs för att fastställa styrningsmodellen för Investering RE-C02 – i02 (nationellt krisbidrag och tillfälligt boende) och fastställa metoder för vägledning och hänvisning till boende och socialt stöd för de personer som får stöd.

Genomförandet av reformen skulle vara slutfört senast den 31 juni 2021.

Investering RE-C02-i01: Stödprogram för tillgång till bostäder

Syftet med investeringen är att trygga anständiga och lämpliga bostäder för de familjer som har störst behov och för de mest utsatta grupperna.

Investeringen ska bestå i att huvudsakligen tillhandahålla subventionerade bostäder, men också att ge ekonomiskt stöd till renovering eller byggande till identifierade målgrupper som inte har ekonomisk kapacitet att garantera att deras egna bostäder är tillräckliga för minst 26 000 hushåll senast 2026. Investeringarna ska bestå i uppförande av nya byggnader eller renovering av befintliga bostäder samt, vid behov, förvärv av nya byggnader eller leasing av byggnader för andrahandsuthyrning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C02-i02: Nationellt krisbidrag och tillfälligt boende

Syftet med denna investering är att tillhandahålla tillfälliga bostäder eller nödbostäder för utsatta befolkningsgrupper på det portugisiska fastlandet. Denna investering syftar till att genomföra reformen av den nationella brådskande och tillfälliga bostadsplan som ingår i komponenten. Följande risker eller sociala nödsituationer utgör ramen för de planerade insatserna: oförutsebara eller exceptionella händelser, behovet av brådskande inkvartering och egenmakt för personer som tillfälligt saknar bostad, inbegripet offer för våld i hemmet, offer för människohandel, personer som åtnjuter internationellt skydd, hemlösa. extraordinära och vederbörligen motiverade behov av brådskande och tillfälligt boende för personer som löper överhängande och faktisk risk att lämnas utan inkvartering eller som håller på att avinstitutionaliseras. bostadsbehov, tillfälliga och oumbärliga för allmänintresset, för statliga tjänstemän och övriga anställda.

Investeringen ska bestå av 2 000 nödbostäder samt 473 boendeenheter, tre block för säkerhetsstyrkor (i fall som motiveras av allmänintresset) och fem centrum för tillfällig inkvartering av humanitära skäl eller säkerhetsskäl.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C02-i03-RAM: Förstärkning av utbudet av subventionerade bostäder i den autonoma regionen Madeira

Syftet med denna investering är att tillgodose bostadsbehoven hos familjer som lever under svåra förhållanden och som inte har ekonomisk kapacitet att täcka kostnaderna för tillgång till lämpliga bostäder i den autonoma regionen Madeira.

Investeringen ska bestå av uppförande och/eller förvärv av subventionerade bostäder för 805 hushåll (investeringen ska även omfatta studier, projekt, markförvärv och byggande), stöd till rehabilitering av de 325 privata bostäderna (inklusive förbättrad energiprestanda). Investeringen omfattar också upphandling av tjänster för utveckling av informationssystem och e-förvaltningslösningar inom bostadssektorn.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-02-i04-RAA: Förbättrade bostadsförhållanden i bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna

Syftet med investeringen är att stärka bostadserbjudandena på olika nivåer, efter en märkbar försämring av försämringen av byggnaderna i den autonoma regionen Azorerna och en minskning av utbudet på fastighetsmarknaden.

Investeringen ska på olika öar bestå av

- uppförandet av 100 byggnader
- färdigställande av 75 lägenheter. och
- renovering av byggnader (totalrenovering av 63 byggnader, medelstor renovering av 329 byggnader och små ingrepp i 135 byggnader) för totalt 527 insatser.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C02-i07-RAA: Infrastruktur för tomtmark för bostäder

Syftet med investeringen är att skapa eller förbättra infrastruktur för markområden i den autonoma regionen Azorerna och att tilldela dem till utvalda kandidater. Syftet är att göra det möjligt för de utvalda kandidaterna att uppföra sina egna hus på dessa tomter till kontrollerad kostnad. Detta program fastställs i det regionala lagdekretet nr 21/2005/A av den 3 augusti 2005. Investeringen ska omfatta 145 skiften.

Vid urvalet av kandidater som ska bygga sina egna hus på dessa områden ska ungdomar (under 35 år om de är ensamstående eller har en total ålder under 70 år om de är gifta eller bor i ett par) prioriteras.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C02-i08-RAA: Förstärkning av beståndet av subventionerade bostäder

Syftet med investeringen är att stärka beståndet av subventionerade bostäder i den autonoma regionen Azorerna. Investeringen ska bestå av uppförandet av 126 bostäder.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

B.2 Delmål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
2.1	RE-C02-i01	T	Stödprogram för tillgång till bostäder – samarbets- eller finansieringsarrangeman g undertecknade		Antal	0	75	KV AR TAL 3	2022	Undertecknande av samarbets- eller finansieringsarrangemang. De lokala bostadsstrategierna presenteras av kommunerna. I dessa strategier identifieras 1) alla behov som berättigar till stöd inom ramen för detta program (i enlighet med lagdekret nr 37/2018 av den 4 juni), och 2) enheter som främjar bostadslösningar. Efter det att IHRU (Housing and Urban Rehabilitation Institute) har validerat att de lokala bostadsstrategierna överensstämmer med programmet undertecknas samarbetsavtalen med kommunerna eller finansieringsöverenskommelserna med de övriga stödmottagarna om de konkreta investeringar som ska främjas och tidsfristen för deras genomförande anges.
2.2	RE-C02-i01	T	Stödprogram för tillgång till bostäder – inköpta, byggda (hög energieffektivitet) eller renoverade (med förbättrad energiprestanda) bostäder som tillhandahålls hushållen		Antal	0	1 500	KV AR TAL 3	2023	Antal bostäder som levererats till stödberättigade hushåll inom ramen för programmet. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än behoven för nära-nollenergibyggnader (med undantag för pågående projekt som budgeterats för 2021 och 2022, vilket motsvarar upp till 188 250 000 EUR av det totala anslaget för denna åtgärd).

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
2.29	RE-C02-i01	T	Stödprogram för tillgång till bostäder – inköpta, byggda (hög energieffektivitet) eller renoverade (med förbättrad energiprestanda) bostäder som tillhandahålls hushållen		Antal	1 500	10 000	KVARTAL 2	2025	Antal bostäder som levererats till stödberättigade hushåll inom ramen för programmet. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än behoven för nära-nollenergibyggnader (med undantag för pågående projekt som budgeterats för 2021 och 2022, vilket motsvarar upp till 188 250 000 EUR av det totala anslaget för denna åtgärd).
2.3	RE-C02-i01	T	Stödprogram för tillgång till bostäder – inköpta, byggda (hög energieffektivitet) eller renoverade (med förbättrad energiprestanda) bostäder som tillhandahålls hushållen		Antal	10 000	22 360	KVARTAL 2	2026	Antal bostäder som levererats till stödberättigade hushåll inom ramen för programmet. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än behoven för nära-nollenergibyggnader (med undantag för pågående projekt som budgeterats för 2021 och 2022, vilket motsvarar upp till 188 250 000 EUR av det totala anslaget för denna åtgärd). För rehabilitering är referensenheten per bostad 73 kvadratmeter, för nybyggnation 95 kvadratmeter för de 22 360 bostäderna.
2.4	RE-C02-i02	T	Nationellt nöd- och tillfälligt bostadsbidrag – Undertecknande av finansieringsavtal för nödbostäder och övergångsbostäder		Antal	0	500	KVARTAL 3	2022	Antalet anpassningar för vilka finansieringsavtal har undertecknats. Enheterna lämnar in sina ansökningar om finansiering i den anbudsinfordran som inletts av IHRU (Housing and Urban Rehabilitation Institute) som, efter att ha bedömt och begärt ett yttrande från ISS (institutet för social trygghet) om de inlämnade ansökningarnas giltighet och genomförbarhet, kontrakterar finansieringen och fastställer en tidsfrist för dess genomförande. Inkvartering: en del av eller hela en byggnad med oberoende tillgång som består av en eller flera bostadsutrymmen och ytterligare privata utrymmen eller bostadsenheter för mer än ett hushåll.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
2.5	RE-C02-i02	T	Nationellt nöd- och tillfälligt bostadsbidrag – Undertecknande av finansieringsavtal för nödbostäder och tillfälliga bostäder		Antal	500	1 000	KVARTAL 3	2024	Antalet anpassningar för vilka finansieringsavtal har undertecknats. Enheterna lämnar in sina ansökningar om finansiering i den anbudsinfordran som inletts av IHRU (Housing and Urban Rehabilitation Institute) som, efter att ha bedömt och begärt ett yttrande från ISS (institutet för social trygghet) om de inlämnade ansökningarnas giltighet och genomförbarhet, kontrakterar finansieringen och fastställer en tidsfrist för dess genomförande. Inkvartering: en del av eller hela en byggnad med oberoende tillgång som består av en eller flera bostadsutrymmen och ytterligare privata utrymmen eller bostadsenheter för mer än ett hushåll.
2.6	RE-C02-i02	T	Nationellt nödboende och tillfälligt bostadsbidrag – Anläggningar med byggnadsarbeten som påbörjats eller köpts in för nödbostäder och övergångsboenden (som ska byggas eller köpas med energieffektivitetsnorm eller renoveras med förbättrad energiprestanda) under uppförande		Antal	0	350	KVARTAL 3	2023	Bostäder för vilka byggnadsarbeten påbörjades eller bostäder köptes in. När finansieringen har kontrakterats frigörs beloppet till enheterna beroende på hur avtalet fullgörs. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än behoven för nära-nollenergibyggnader (med undantag för pågående projekt som budgeterats för 2021 och 2022, vilket motsvarar 14 800 000 EUR av det totala anslaget för denna åtgärd).
2.7	RE-C02-i02	T	Nationellt nödboende och tillfälligt bostadsbidrag – Nöd- och övergångsboenden som skapats (byggda eller köpts med energieffektivitetsnorm eller renoverats, inklusive även inköpta, med förbättrad energiprestanda) och		Antal	0	2 000	KVARTAL 2	2026	Tillhandahållande av logi till de finansierande organen. Inkvartering: en del av eller hela en byggnad med oberoende tillgång som består av en eller flera bostadsutrymmen och ytterligare privata utrymmen eller bostadsenheter för mer än ett hushåll. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än behoven för nära-nollenergibyggnader (med undantag för pågående projekt som budgeterats för 2021 och 2022, vilket motsvarar 14 800 000 EUR av det totala anslaget för denna åtgärd). Referensenheten är i genomsnitt 73 kvadratmeter för de 2000 bostadsutrymmena.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			levereras till byggherrar							
2.8	RE-C02-i02	T	Inkvartering till säkerhetsstyrkor och tillfälligt boende som tillhandahålls av humanitära skäl eller säkerhetsskäl		Antal	0	473	KVARTAL 2	2026	Antal bostäder som levererats till säkerhetsstyrkor (SSGNR – Socialtjänster för nationalgardet, SSPSP – Social Services for the Public Security Police) för tillfälliga boendebehov, inklusive tre block för säkerhetsstyrkor (i fall som motiveras av allmänintresset). Investeringen omfattar också fem centrum för tillfälliga bostäder av humanitära eller säkerhetsmässiga skäl. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
2.10	RE-C02-i03-RAM	T	Stöd till bostäder i den autonoma regionen Madeira		Antal	0	590	KVARTAL 4	2024	Antal bostäder som tilldelats stödberättigade hushåll i samband med uppförande av subventionerade bostäder eller inköp av bostäder för subventionerade bostäder. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
2.11	RE-C02-i03-RAM	T	Stöd till bostäder i den autonoma regionen Madeira		Antal	590	805	KVARTAL 2	2026	Antal bostäder som tilldelats stödberättigade hushåll i samband med uppförande av subventionerade bostäder eller inköp av bostäder för subventionerade bostäder. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Referensenhet per bostad är i genomsnitt 90 kvadratmeter för de 805 bostäderna. Dessutom omfattar investeringen även upphandling av tjänster för utveckling av informationssystem och e-förvaltningslösningar inom bostadssektorn.
2.12	RE-C02-i03-RAM	T	Antal bostäder med privat ägare som renoverats, inklusive med förbättrad energieffektivitet		Antal	0	325	KVARTAL 2	2026	Antal privatägda bostäder som renoverats för de målgrupper som saknar ekonomiska resurser för att utföra renoveringsarbeten.
2.13	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i det offentliga bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna		Antal	0	24	KVARTAL 4	2021	Antal insatser, inklusive urbanisering av mark vid behov, med slutförda arbeten för att öka det subventionerade bostadsbeståndet. Om det rör sig om nybyggnation ska nya byggnader ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Bostäderna har en genomsnittlig storlek på cirka 120 kvadratmeter.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
2.14	RE-C02-i04-RAA	T	Insatser i det offentliga bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna – renovering		Antal	0	40	KVARTAL 4	2021	Investeringen omfattar renovering eller färdigställande av byggnader och lägenheter, mätt i antalet insatser. Insatserna omfattar följande: — ombyggnad av offentliga byggnader som inte är avsedda för bostäder till bostäder, — Ekonomiskt stöd till ombyggnad av skadade sociala byggnader (Bairros Sociais) renovering av allmännyttiga bostäder för att uppfylla gällande bostadslagstiftning, främst energieffektivitetskrav. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786. Den berörda bostaden är i genomsnitt ca 100 kvadratmeter.
2.16	RE-C02-i04-RAA	T	Insatser i det offentliga bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna – renovering		Antal	40	101	KVARTAL 4	2023	Investeringen omfattar renovering eller färdigställande av byggnader och lägenheter, mätt i antalet insatser, med slutförda arbeten. Interventionerna kan omfatta följande: — ombyggnad av offentliga byggnader som inte är avsedda för bostäder till bostäder, — Ekonomiskt stöd till ombyggnad av skadade sociala byggnader (Bairros Sociais) Renovering av allmännyttiga bostäder för att uppfylla gällande bostadslagstiftning, främst energieffektivitetskrav. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786. Den berörda bostaden är i genomsnitt ca 100 kvadratmeter.
2.17	RE-C02-i04-RAA	T	Insatser i det offentliga bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna – byggande av byggnader		Antal	24	100	KVARTAL 4	2025	Antal insatser, inklusive urbanisering av mark vid behov, med slutförda arbeten för att öka det subventionerade bostadsbeståndet. Om det rör sig om nybyggnation ska nya byggnader ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Bostäderna har en genomsnittlig storlek på cirka 120 kvadratmeter.
2.18	RE-C02-i04-RAA	T	Insatser i det offentliga bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna – renovering		Antal	101	602	KVARTAL 4	2025	Investeringen omfattar renovering eller färdigställande av byggnader och lägenheter, mätt i antalet insatser. Interventionerna kan omfatta följande: — ombyggnad av offentliga byggnader som inte är avsedda för

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										bostäder till bostäder, — operationalisering av en plan för att främja ungdomsuthyrning (t.ex. omvandling av lokal inkvartering – Alojamento Local – till långtidsuthyrning, rehabilitering av stadskärnor). — Ekonomiskt stöd till ombyggnad av skadade sociala byggnader (Bairros Sociais) renovering av allmännyttiga bostäder för att uppfylla gällande bostadslagstiftning, främst energieffektivitetskrav. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786. De berörda bostäderna har en genomsnittlig storlek på cirka 100 kvadratmeter.
2.19	RE-C02-r04	M	Ikraftträdande av lagdekretet om godkännande av den rättsliga ramen för den nationella brådskande och tillfälliga bostadsplanen	Ikraftträdande av lagdekretet				KVARTAL 2	2021	I lagdekretet fastställs planens och bostadsbeståndets struktur, särskilt vad gäller stödberättigade stödmottagare, bostadslösningar och finansieringsmodell. Vid sidan av den rättsliga ramen ska den nationella bostadsplanen läggas fram för och godkännas av regeringen, som ska omfatta den strategiska planeringen av de bostadslösningar som ska främjas och det stöd som krävs för detta ändamål, beroende på lokala behov och särdrag samt socioterritoriell sammanhållning.
2.30	RE-C02-i07-RAA	T	Infrastruktur för skiften		Antal	0	145	KVARTAL 2	2026	Antal skiften med infrastruktur som skapats eller förbättrats och tilldelats utvalda sökande, efter ett urvalsförfarande som fastställde villkoren och kraven för urval. Ungdomar ska prioriteras, i enlighet med beskrivningen av investeringen.
2.31	RE-C02-i08-RAA	T	Förstärkning av beståndet av subventionerade bostäder i den autonoma regionen Azorerna – bostäder uppförda		Antal	0	126	KVARTAL 4	2025	Antal färdigbyggda bostäder. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Den genomsnittliga storleken på bostäderna är cirka 101 kvadratmeter.

B.3 Beskrivning av reformerna och investeringarna för lånet

Investering RE-C02-i05: Offentligt subventionerade bostäder till rimliga priser

Syftet med investeringen är att reagera på den nuvarande bostadsprisutvecklingen i förhållande till de portugisiska hushållens inkomstnivåer, särskilt i stora stadsmiljöer, genom att tillhandahålla ett offentligt bostadslager som kan hyras till överkomliga priser för specifika målgrupper.

Investeringen ska bestå av uppförande, inklusive förvärv, av nya byggnader och renovering av offentliga bostäder för att tillhandahålla 6 800 bostäder och därpå följande hyra till överkomliga priser för de angivna målgrupperna.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C02-i06: Boende för studenter till rimliga priser

Syftet med denna investering är att öka det nationella utbudet av studentbostäder till rimliga priser, eftersom detta fortfarande är ett av de största hindren för tillgång till högre utbildning. Dessa bostäder ska bidra till att minska de direkta kostnaderna för studenter och deras familjer, med särskilt fokus på de mest socialt och ekonomiskt utsatta studenterna. Det befintliga utbudet stöder endast en liten andel (cirka 10 %) av studenterna i behov av boende, mot bakgrund av en markant ökning av boendekostnaderna, särskilt i de största tätorterna, där högskolorna är koncentrerade.

Investeringen ska bestå i att tillhandahålla 18 000 nya och renoverade bäddar genom uppförande av nya byggnader, renovering av befintliga byggnader och modernisering och utbyggnad av befintliga studentboenden för prioriterad användning av studenterna. Dessutom, och först när studenternas behov har tillgodosetts, kan sängar också ställas till förfogande för forskare, lärare och annan personal vid högre utbildningsanstalter, särskilt inom ramen för nationell eller internationell rörlighet, bland annat inom Erasmus +, nätverk av Europauniversitet och andra internationella rörlighetsavtal med den portugisiska staten.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

Investering RE-C02-i09: Utökad åtgärd: Stödprogram för tillgång till bostäder (lån)

Syftet med investeringen är att öka investeringarna RE-C02 – i01: Stödprogram för tillgång till bostäder, inom ramen för komponent 2. Den utökade delen av åtgärden ska öka antalet bostäder som tillhandahålls hushållen.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

B.4 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av lånet

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
2.20	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – bostäder med påbörjat arbete (byggda med hög energieffektivitet eller som renoverats med förbättrad energiprestanda)		Antal	0	520	KVARTAL 3	2022	Antal bostäder för vilka arbetet inleds efter anbudsförfarandet och undertecknandet av ett kontrakt. Om det rör sig om nybyggnation ska nya byggnader ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
2.21	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – bostäder med påbörjat arbete (byggda med hög energieffektivitet eller som renoverats med förbättrad energiprestanda)		Antal	520	1400	KVARTAL 3	2024	Antal bostäder för vilka arbetet inleds efter anbudsförfarandet och undertecknandet av ett kontrakt. Om det rör sig om nybyggnation ska nya byggnader ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
2.22	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – Tilldelade bostäder (byggda med hög energieffektivitet eller som renoverats med förbättrad energiprestanda)		Antal	0	520	KVARTAL 3	2024	Antal levererade bostäder till stödberättigade hushåll via bostadsbytet till överkomligt pris (DL 82/2020 av den 2 oktober) eller genom kommunalt program. Överkomliga bostäder definieras som de bostäder som ställs till förfogande i enlighet med accesshyresprogrammet, inrättat genom lagdekret nr 68/2019 av den 22 maj, inom ramen för det hyressystem som inrättats genom lag nr 81/2014 av den 19 december, i dess ändrade lydelse, till systemet med villkorade hyror, som infördes genom lag nr 80/2014 av den 19 december, av systemet med kontrollerade kostnader, som regleras genom ministerförordning nr 65/2019 av den 19 februari, eller särskilda kommunala program. Om det rör sig om nybyggnation ska nya byggnader ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
2.23	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – Tilldelade bostäder (byggda med hög energieffektivitet eller som renoverats med		Antal	520	1400	KVARTAL 3	2025	Antal levererade bostäder till stödberättigade hushåll via bostadsbytet till överkomligt pris (DL 82/2020 av den 2 oktober) eller genom kommunalt program. Överkomliga bostäder definieras som de bostäder som ställs till förfogande i enlighet med accesshyresprogrammet, inrättat genom lagdekret nr 68/2019 av den 22 maj, inom ramen för det hyressystem som inrättats genom

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			förbättrad energiprestanda)							lag nr 81/2014 av den 19 december, i dess ändrade lydelse, till systemet med villkorade hyror, som infördes genom lag nr 80/2014 av den 19 december, av systemet med kontrollerade kostnader, som regleras genom ministerförordning nr 65/2019 av den 19 februari, eller särskilda kommunala program. Om det rör sig om nybyggnation ska nya byggnader ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
2.24	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – Tilldelade bostäder (byggda med hög energieffektivitet eller som renoverats med förbättrad energiprestanda)		Antal	1400	6 800	KVARTAL 2	2026	Antal levererade bostäder till stödberättigade hushåll via bostadsbytet till överkomligt pris (DL 82/2020 av den 2 oktober) eller genom kommunalt program. Överkomliga bostäder definieras som de bostäder som ställs till förfogande i enlighet med accesshyresprogrammet, inrättat genom lagdekret nr 68/2019 av den 22 maj, inom ramen för det hyressystem som inrättats genom lag nr 81/2014 av den 19 december, i dess ändrade lydelse, till systemet med villkorade hyror, som infördes genom lag nr 80/2014 av den 19 december, av systemet med kontrollerade kostnader, som regleras genom ministerförordning nr 65/2019 av den 19 februari, eller särskilda kommunala program. Om det rör sig om nybyggnation ska nya byggnader ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
2.25	RE-C02-i06	T	Studentbostäder till rimliga kostnader – antal studentboenden med anbudsinfordringar		Antal	0	7000	KVARTAL 3	2022	Antal nya och renoverade inkvarteringsplatser för i första hand studenter inom högre utbildning för vilka offentliga upphandlingar har inletts. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786.
2.26	RE-C02-i06	T	Studenternas boende till rimliga kostnader		Antal	0	7 200	KVARTAL 3	2024	Antal nya och renoverade platser som i första hand görs tillgängliga för studenter inom högre utbildning i stadsbyggnader eller blandade byggnader som helt eller delvis är avsedda för tillfälliga bostäder av studenter som studerar på en annan plats än sin hemvist och behöver inkvartering i syfte att bedriva högre utbildning, inbegripet studentbostäder för högre utbildning, som nödvändigtvis omfattar sovrum, badrum, kök och måltider och kan omfatta studieplatser och inkvartering, parkering och utrustning. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 %

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786.
2.27	RE-C02-i06	T	Studenternas boende till rimliga kostnader		Antal	7 200	13 300	KVARTAL 3	2025	Antal nya och renoverade platser som i första hand görs tillgängliga för studenter inom högre utbildning i stadsbyggnader eller blandade byggnader som helt eller delvis är avsedda för tillfälliga bostäder av studenter som studerar på en annan plats än sin hemvist och behöver inkvartering i syfte att bedriva högre utbildning, inbegripet studentbostäder inom högre utbildning, med nödvändighet i form av sovrum, badrum, kök och måltider, och kan omfatta studieplatser och inkvarteringsplatser, parkering och utrustning. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786.
2.28	RE-C02-i06	T	Studenternas boende till rimliga kostnader		Antal	13 300	18 000	KVARTAL 1	2026	Antal nya och renoverade platser som i första hand görs tillgängliga för studenter inom högre utbildning i stadsbyggnader eller blandade byggnader som helt eller delvis är avsedda för tillfälliga bostäder av studenter som studerar på en annan plats än sin hemvist och behöver inkvartering i syfte att bedriva högre utbildning, inbegripet studentbostäder inom högre utbildning, med nödvändighet i form av sovrum, badrum, kök och måltider, och kan omfatta studieplatser och inkvarteringsplatser, parkering och utrustning. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786.
2.32	RE-C02-i09	T	Stödprogram för tillgång till bostäder (lån) – köpta, byggda (hög energieffektivitet) eller renoverade (med		Antal	22 360	26 000	KVARTAL 2	2026	Antal bostäder som levererats till stödberättigade hushåll inom ramen för programmet. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. För rehabilitering är referensenheten per bostad 73 kvadratmeter, för nybyggnation 95 kvadratmeter för de 3 640 bostäderna.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			förbättrad energiprestanda) bostäder som tillhandahålls hushållen							

C. KOMPONENT 3: Sociala insatser

Portugal har under många år stått inför viktiga demografiska och socioekonomiska utmaningar som har förstärkts av covid-19-pandemin. Denna del av Portugals återhämtnings- och resiliensplan tar itu med följande utmaningar: befolkningens åldrande, rättigheter för personer med funktionsnedsättning och andra personer med beroendeställning och situationer av fattigdom och social utestängning bland missgynnade grupper och grupper.

I detta sammanhang tar denna del upp strukturella socialpolitiska utmaningar och brister i täckningen av sociala tjänster för behövande befolkningsgrupper och regioner, både på det portugisiska fastlandet och i de autonoma regionerna Azorerna och Madeira.

De viktigaste målen för komponenten är följande: i) förbättra den sociala omsorgen och säkerställa bättre territoriell täckning, II) Stärka och utvidga nätverket av sociala lösningar med innovativa lösningar och pilotprojekt och insatser. III) utveckla nya samhällsbaserade stödåtgärder som bidrar till att främja ett självständigt liv, förebygga beroende och utveckla åtgärder för icke-institutionalisering i linje med FN:s konvention om rättigheter för personer med funktionsnedsättning. IV) säkerställa tillgång till ett inkluderande liv och deltagande i samhället och ekonomin för personer med funktionsnedsättning. och v) främja fattigdomsutrotning genom att utveckla en allomfattande nationell strategi med inriktning på de mest utsatta och missgynnade befolkningsgrupperna.

Komponenten stöder genomförandet av den landsspecifika rekommendationen om att stärka hälso- och sjukvårdssystemets resiliens och säkerställa lika tillgång till hälso- och sjukvård och långvarig vård och omsorg av god kvalitet (landsspecifik rekommendation 1 2020). Dessutom bidrar det till att följa den landsspecifika rekommendationen om att förbättra det sociala skyddsnätets effektivitet och tillräcklighet och om att höja befolkningens kompetensnivå (landsspecifik rekommendation 2 2019), garantera tillräckligt socialt skydd och tillräckligt inkomststöd och säkerställa lika tillgång till utbildning av god kvalitet (landsspecifik rekommendation 2 2020) och förbättra effektiviteten i det portugisiska systemet för socialt skydd, särskilt genom att förenkla ramen (de landsspecifika rekommendationerna 1 2022 och 2023). Komponenten stöder också indirekt genomförandet av den landsspecifika rekommendationen om att fokusera investeringar på den gröna och digitala omställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020).

Denna komponent förväntas bidra till både den gröna och den digitala omställningen. Projekt som rör uppförande, utvidgning och renovering av anläggningar för sociala åtgärder ska inriktas på energieffektivitet, användning av förnybar energi för egenförbrukning och minskning av energi- och bränslekostnader. Miljödimensionerna ska införlivas genom främjande av nybyggnation med höga standarder för energieffektivitet. Dessutom ska de berörda enheterna vara utrustade med utsläppsfria lätta fordon. Slutligen omfattar denna del åtgärder som ökar användningen av digitala verktyg, särskilt genom de sociala tjänster som ger stöd till äldre och från regeringen genom att skapa IKT-verktyg och e-tjänster som riktar sig till personer med funktionsnedsättning.

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

C.1 Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform RE-r05: Försörjningsreformen av anläggningar och sociala insatser

Syftet med denna åtgärd är att utvidga, uppgradera och återställa det sociala tjänstenätet och de faciliteter som tillhandahålls av offentliga och privata sociala institutioner. Åtgärden riktar sig särskilt till utsatta grupper i ekonomiskt, socialt och hälsomässigt hänseende, såsom personer och familjer som lever i fattigdom eller med låg inkomst, äldre och personer i beroendeställning, personer med funktionsnedsättning samt barn och ungdomar. Dessutom ska de integrerade insatser för hälsostöd och socialt stöd som föreskrivs i denna åtgärd främja oberoendet för personer i beroendeställning genom rehabilitering och social återanpassning i linje med Förenta nationernas konvention om rättigheter för personer med funktionsnedsättning1 och den europeiska strategin för rättigheter för personer med funktionsnedsättning 2021–20302 och grönboken om åldrande – Att främja solidaritet och ansvar mellan generationerna3.

Denna reform ska bestå av lanseringen av programmet för en ny generation av utrustning och sociala insatser genom ikraftträdandet av förenklingen av installationssystemet för social utrustning. Programmet ska inriktas på åtgärder som

- Förbättra den sociala omsorgen och individanpassade tjänster på äldreboenden efter en behovsbedömning.
- Främja licensiering och/eller reglering av europeiska forskningsinfrastrukturer utanför det officiella systemet.
- Se över den rättsliga ramen för licensiering av sociala inrättningar,
- Främjande av innovativa sociala lösningar såsom småskaliga samverkande bostäder.
- Utveckla en innovativ modell för stöd till hemmet,
- Stärka det sociala stödet till människor som befinner sig i en situation av social isolering genom inrättande av tvärvetenskapliga grupper och en mekanism för kartläggning och övervakning av socialt utsatta situationer (sociala Radarprojekt).
- Öka antalet anställda och kvaliteten på tillhandahållandet av sociala tjänster, främst i områden med låg täckning.
- Stärka sociala tjänster och stöd som riktar sig till personer med funktionsnedsättning eller beroendeställning och främja deras självständighet och självständiga liv.

Investering RE-C03-i01 – Ny generation av utrustning och sociala lösningar ska bidra till genomförandet av reformen.

Delmålet för genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2021.

Reform RE-r06: Nationell strategi för inkludering av personer med funktionsnedsättning 2021–2025

Syftet med denna åtgärd är att underlätta och fördjupa inkluderingen av personer med funktionsnedsättning på livets alla områden, främja deras självständighet, oberoende och självbestämmande samt säkerställa lika möjligheter för alla medborgare, oavsett deras förmåga.

Reformen består av antagandet av den nationella strategin för inkludering av personer med funktionsnedsättning 2021–2025. Strategin återspeglar åtagandena i Förenta nationernas konvention om rättigheter för personer med funktionsnedsättning4 och ska göra det möjligt att vidta en rad åtgärder, såsom

- Omformulering av det nuvarande regelverket när så är nödvändigt.

[1] https://www.un.org/development/desa/disabilities/convention-on-the-rights-of-persons-with-disabilities.html.
[2] https://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=738&langId=en&pubId=8376&furtherPubs=yes
[3] https://ec.europa.eu/info/sites/default/files/1_en_act_part1_v8_0.pdf
[4] https://www.un.org/development/desa/disabilities/convention-on-the-rights-of-persons-with-disabilities.html.

- Omformulering av systemet för bedömning och utfärdande av intyg om funktionsnedsättning,
- En heltäckande diagnos av personer med funktionsnedsättning genom utveckling av system för datainsamling och övervakning av indikatorer till stöd för beslutsfattandet.
- Insatser på offentliga platser för att underlätta tillgången för personer med funktionsnedsättning.
- Anpassning av utbildnings-, sysselsättnings- och kvalifikationssystemen för personer med funktionsnedsättning,
- Utveckling av innovativa sociala tjänster och samhällsbaserade strategier.
- Deltagande av personer med funktionsnedsättning i idrott, kultur och fritidsaktiviteter.
- Utvidgningen av stödmodellen för ett självständigt liv, som ger personlig assistans till personer med funktionsnedsättning.

Investeringar RE-C03-i02: Tillgänglighet 360° och RE-C03-i05: Plattform och tillgång samt investering RE-C01-i02: Det nationella nätverket för integrerad kontinuerlig vård och nationellt nätverk för förebyggande vård och omsorg ska bidra till genomförandet av reformen.

Delmålet för genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2021.

Reform RE-r07: Upphandling av integrerade stödprogram för missgynnade samhällen i storstadsområden

Syftet med denna åtgärd är att bekämpa fattigdom och social utestängning i de mest missgynnade kommunerna i storstadsområdena Lissabon och Porto.

Denna reform ska bestå av en uppsättning integrerade pilotåtgärder som ska utvecklas efter en bedömning och identifiering av särskilda samhällsbehov. Efter denna diagnosfas ska de integrerade insatserna utformas och inriktas på två områden:

- Insatser i offentliga lokaler och social infrastruktur såsom daghem och grundskolor, hälso- och sjukvårdsinrättningar och inrättningar för sociala och kulturella evenemang, workshoppar och/eller utbildningskurser. och
- Insatser av immateriellt slag för att främja social sammanhållning, till exempel genom att aktivt involvera lokalsamhällena i utformningen och genomförandet, främja entreprenörskap hos små och lokala företag, utforma projekt för att bekämpa misslyckad skolgång och avhopp från skolan, erbjuda yrkesutbildning och främja idrott.

Denna reform ska underbyggas och struktureras i linje med Portugals första nationella strategi någonsin för att bekämpa fattigdom och de tematiska insatser för särskilda grupper som anges i den.

Reformen ska genomföras genom investering RE-C03-i06 – Integrerade insatser i missgynnade samhällen i storstadsområdena Lissabon och Porto.

Delmålet för genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2021.

Reform RE-r08: Nationell strategi för bekämpning av fattigdom

Syftet med denna åtgärd är att bekämpa fattigdom genom att utveckla en flerdimensionell, integrerad, medel- och långsiktig strategi.

Reformen består av antagandet av den nationella strategin för bekämpning av fattigdom. Strategin ska tillhandahålla en ram för tematiska insatser som riktar sig till särskilda grupper, från barn till äldre, inbegripet de mest utsatta grupperna. Den ska fastställa villkoren för utveckling och genomförande av en integrerad politik med inriktning på den sociala utestängningens och fattigdomens särdrag på lokal nivå. Dessutom ska den också ge i uppdrag att inrätta en gemensam övervakningsram för fattigdomsrelaterade indikatorer.

InvestmentRE-C03 – i06 – Integrerade insatser i missgynnade samhällen i storstadsområdena Lissabon och Porto ska bidra till genomförandet av reformen.

Delmålet för genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 september 2021.

Investering RE-C03-i01: Ny generation av utrustning och sociala lösningar

Syftet med denna åtgärd är att uppgradera och utvidga nätverket för sociala omsorgstjänster för att utveckla effektivare metoder för tillhandahållande av tjänster, få större nationell territoriell täckning och förbättra arbetsvillkoren för yrkesverksamma inom dessa strukturer och kvaliteten på den vård som tillhandahålls användarna.

Denna investering ska bestå av följande:

- renovering och utbyggnad av befintliga anläggningar för sociala tjänster och uppförande av nya, såsom daghem, äldreboenden och centrum för verksamhet och egenmakt för inkludering.
- utvidgning av de sociala svarsnätverken ”Residences for Autonomy and Inclusion and Home Support Services”, genom att öka antalet användare som skulle kunna omfattas.
- utvidgning av nätverket för sociala svar med nya typologier som samboende.
- inköp av teknisk och digital utrustning, inbegripet inköp av elfordon. och
- lanseringen av ett pilotprojekt kallat Radar Social som syftar till att på nationell nivå testa en nästan proaktiv och innovativ modell för integrerat socialt stöd. Denna modell har redan testats i Lissabons kommun och omfattar endast en målgrupp (äldre) och är nu avsedd att omfatta hela fastlandet med ett bredare tillämpningsområde när det gäller målgruppen (personer som riskerar social utestängning, med otillräckligt socialt stöd och/eller familjestöd). Projektet ska omfatta kartläggning och kartläggning av behov och andra åtgärder såsom främjande av medborgardeltagande, främjande av användningen av digitala verktyg och it-verktyg för tillgång till grundläggande samhällstjänster och främjande av idrott. För detta ändamål ska 278 grupper för sociala interventioner inrättas i kommuner på Portugals fastland. Grupperna ska ansvara för att identifiera äldre och andra utsatta personer som riskerar social utestängning och ge stöd på grundval av deras individuella behov.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

Investering RE-C03-i02: Tillgänglighet 360°

Syftet med denna åtgärd är att förbättra tillgänglighetsvillkoren för personer med funktionsnedsättning på offentliga platser, offentliga byggnader och bostäder i hela territoriet.

Denna investering ska vara helt i linje med den europeiska strategin för rättigheter för personer med funktionsnedsättning 2021–20305 och ska bestå av tre delar:

- PIVP (Public Way Intervention Programme 2021–2025), som ska omfatta insatser och byggnadsarbeten på minst 200 000 m² offentliga utrymmen, t.ex. trottoarer och torg.
- interventionsprogrammet för offentliga byggnader 2021–2025 (PIEP), som omfattar verksamhet och byggnadsarbeten i minst 1 500 byggnader för offentliga tjänster. och
- programmet för bostäder 2021–2025, som omfattar renoverings- och byggnadsarbeten i minst 1 000 befintliga bostäder för personer med funktionsnedsättning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C03-i03-RAM: Stärka de sociala insatserna i den autonoma regionen Madeira (ARM)

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

Syftet med denna åtgärd är att stärka nätverket för sociala tjänster i den autonoma regionen Madeira.

Denna investering ska bestå av insatser på äldreboenden och utbyggnad av sociala stödstrukturer för hemlösa. Dessa insatser ska omfatta uppförande av nya anläggningar och renovering och uppgradering av befintliga anläggningar och inköp av nödvändig teknisk och digital utrustning samt it-utrustning, inbegripet inköp av elfordon för att underlätta och förbättra tillgängligheten för yrkesverksamma inom sociala tjänster i avlägsna områden.

Insatserna ska omfatta rehabilitering och utbyggnad av bostäder och andra anläggningar för äldre, som är avsedda för personer som är 65 år eller äldre och som inte kan stanna kvar i sin bostad. De får också ta emot vuxna personer under 65 år i vederbörligen motiverade undantagsfall.

De insatser som riktar sig till hemlösa inbegriper inrättandet av en nattmottagning för att hantera nödsituationer och tillhandahålla inkvartering, inrättande av badrum och tvätt för att främja personlig hygien, renovering av ett utrymme för måltider och verkstadyper för att utveckla sociala färdigheter och kompetenser bland stödmottagarna.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 december 2025.

Investering RE-C03-i04-RAA: Genomförande av den regionala strategin för bekämpning av fattigdom och social utestängning – nätverk för socialt stöd (ARA)

Syftet med denna åtgärd är att genomföra prioriteringarna i den regionala strategin för bekämpning av fattigdom och social utestängning 2018–2028 (ERCPES) i den autonoma regionen Azorerna. Fyra strategiska prioriteringar som kompletterar varandra har fastställts i strategin:

- P1 – Säkerställa en fullständig och inkluderande utvecklingsprocess för alla barn och ungdomar från livets början.
- P2 – Att stärka den sociala sammanhållningen i regionen.
- P3 – Främja territoriella insatser. och
- P4 – Säkerställa tillräcklig kunskap om fenomenet fattigdom i regionen.

Denna investering ska bestå av en uppsättning insatser som ska öka barns och ungdomars tillgång till sociala tjänster och utbildningstjänster och stärka den sociala sammanhållningen genom att stödja behövande familjer och personer med funktionsnedsättning så att de kan integreras i samhället och på arbetsmarknaden. Dessa ska åtminstone omfatta inrättandet av studiestödspunkter för att motverka avhopp från skolan i förtid, bidrag till låginkomsthushåll som ett incitament för att främja deltagande i förskolor, inrättande av ytterligare (fysiska) platser på daghem och daghem, inrättande av nya platser för personer med funktionsnedsättning på centrum som stöder personer med funktionsnedsättning, inköp av bilar för förnyelse av Instituições Particulares de Solidariedade Social car och utbildning för personer från familjer som omfattas av social integrationsinkomst för att ge dem kompletterande grundläggande färdigheter som gör det möjligt för dem att komma in på arbetsmarknaden.

Slutligen ska denna investering även omfatta lanseringen av ett pilotprogram kallat ”Åldrandet på plats” som syftar till att främja icke-institutionsvård för äldre och/eller personer med funktionsnedsättning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C03-i05: Plattform + Tillträde

Syftet med denna åtgärd är att främja inkluderingen av personer med funktionsnedsättning genom att tillhandahålla en uppsättning digitala informationsverktyg och informationstjänster för att underlätta deras behov och underlätta deras deltagande i samhället.

Investeringen ska bestå av fem program:

- Geografisk hänvisning till offentliga byggnaders läge och villkor för tillgänglighet.
- Globala informations- och positionssystem (GPS) för stora offentliga byggnader och som gör det möjligt att inkludera privata byggnader.
- Georeferering av parkeringsplatser för personer med nedsatt rörlighet.
- En digital informationsplattform,
- Inrättande av ett centrum för tolkning av portugisiska teckenspråk.

Dessa program är utformade för att tillhandahålla georeferenslösningar för tillgänglighet på allmänna vägar, offentliga och privata byggnader och parkeringsplatser för personer med nedsatt rörlighet, att skapa en digital informationsplattform som sammanställer och förenklar information om relevant lagstiftning och stöder resurser för personer med funktionsnedsättning, och att ge döva medborgare ett jourcenter som garanterar realtidstolkning på portugisiska teckenspråk (LGP) som är tillgängligt för alla offentliga förvaltningar.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C03-i06: Integrerade insatser i missgynnade samhällen i storstadsområdena Lissabon och Porto

Syftet med denna omfattande och innovativa pilotåtgärd är att bekämpa fattigdom och social utestängning i de mest missgynnade kommunerna i storstadsområdena Lissabon och Porto. Förutsatt att insatserna är framgångsrika kan de utökas.

Denna investering ska bestå av en uppsättning åtgärder som är kopplade till dessa kommuners särskilda behov. Dessa åtgärder ska omfatta samhällenas egenmakt, utveckling av nya och innovativa strategier för social sammanhållning och insatser i offentliga utrymmen, social infrastruktur och idrottsinfrastruktur och bostäder. Målet är framför allt att

- Främjande av samhällens hälsa och livskvalitet genom stöd till projekt som läggs fram av sammanslutningar av lokala myndigheter, icke-statliga organisationer, medborgarrörelser och invånarnas organisationer, hälsomyndigheter eller andra offentliga organ.
- Fysisk uppgradering av offentliga utrymmen och av social infrastruktur, hälso- och sjukvårdsinfrastruktur, bostadsinfrastruktur eller idrottsinfrastruktur.
- Förnyelse av socialt missgynnade områden och främjande av social sammanhållning i storstadsområden.
- Främjande av entreprenörskap i små och lokala företag.
- Förbättra tillgången till hälso- och sjukvård och bekämpa beroendeförhållanden,
- Utveckling av program för aktivt och hälsosamt åldrande,
- Utformning av projekt för att bekämpa misslyckad skolgång och avhopp från skolan.
- Förbättring av vuxnas kvalifikationer och certifiering av deras kompetens,
- Diagnostisering av befolkningens behov och utveckling av vuxnas läs- och skrivkunnighet, portugisisk språkinlärning och program för digital inkludering.
- Yrkesutbildning och strategier för att främja anställbarhet som är anpassade till den lokala verkligheten och dynamiken.
- Tillgång till kultur och kreativitet och tillvaratagande av interkulturalitet.
- Uppmuntra lokalsamhällenas deltagande i förvaltningen av själva programmet,
- Stärka lokala aktörer i partnerskapsnätverk,
- Lösningar för att bekämpa fattigdom och social utestängning.
- Främjande av idrott som ett av de sociala instrument som sammanför medlemmarna i samhället, främjar värderingar och bekämpar sociala ojämlikheter.
- Medborgarskap och tillgång till rättigheter och medborgardeltagande.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för

kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) Verksamhet som rör fossila bränslen, inbegripet användning i senare led6. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena7. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar8 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling9. och iv) verksamheter där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. Uppdragsbeskrivningen ska dessutom innehålla krav på att endast verksamheter som är förenliga med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C03-i07-RAA: Uppgradera och utvidga nätverket av äldreboenden

Syftet med denna åtgärd är att ge stöd till äldre i den autonoma regionen Azorerna.

Denna investering ska bestå av insatser på äldreboenden. Dessa insatser ska omfatta utbyggnad och renovering av befintliga anläggningar, som omfattar 91 platser på äldreboenden.

Investeringen ska bidra till att tillhandahålla specialiserad och kontinuerlig vård till personer som är beroende av eller lever i otrygga situationer som inte gör det möjligt för dem att få hemtjänst. Infrastrukturen ska undvika hinder och hinder för fysisk tillgänglighet, i linje med Förenta nationernas konvention om rättigheter för personer med funktionsnedsättning och den nationella lagstiftningen, nämligen den nationella strategin för inkludering av personer med funktionsnedsättning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

Reform RE-C03 – r38: Förenkling och effektivitet i det sociala trygghetssystemet

Syftet med denna reform är att förenkla Portugals sociala trygghetssystem (Sistema de Segurança Social) för att öka effektiviteten i kampen mot fattigdom och social utestängning genom att förbättra de sociala förmånernas tillräcklighet, täckning och utnyttjande. Reformen syftar till att bidra till de nationella målen i handlingsplanen för den europeiska pelaren för sociala rättigheter, nämligen målet att minska fattigdomen med 765 000 människor fram till 2030, och till

6 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

7 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring ges till varför detta inte är möjligt. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

8 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

9 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

genomförandet av principerna i rådets rekommendation om en tillräcklig minimiinkomst som säkerställer aktiv inkludering.

Det portugisiska socialförsäkringssystemet omfattar tre delsystem: i) det sociala trygghetssystemet för medborgarskap (Proteção Social de Cidadania) eller icke avgiftsfinansierade system. II) försäkringssystemet baserat på avgifter från arbetstagare och arbetsgivare (Sistema Previdencial) eller avgiftsfinansierade system. och iii) det kompletterande systemet (Sistema Complementar), som är frivilligt och omfattar offentliga och privata kompletterande system.

Reformen ska beakta en rapport som ska utarbetas av en expertgrupp och lämpliga relevanta samråd med berörda parter, och ska fastställa följande:

- En enda social förmån. Detta ska konsolidera minst åtta icke avgiftsfinansierade sociala förmåner inom ramen för det sociala trygghetssystemet för medborgarskap, inbegripet minimiinkomstsystemet (*Rendimento Social de Inserção*). Jämfört med de sociala förmåner som ska konsolideras ska den gemensamma sociala förmånen säkerställa minst samma täckning för personer som befinner sig i en situation med hög ekonomisk och social sårbarhet. Den gemensamma sociala förmånen ska bidra till att undanröja överlappningar mellan befintliga system och dess utformning ska främja enklare och mer direkt tillgång till sociala förmåner. Deltagande och samråd med relevanta arbetsmarknadsparter ska säkerställas under utformnings- och genomförandeprocessen.
- A Lagen om sociala förmåner. Detta ska förenkla, harmonisera och konsolidera lagstiftningen om sociala förmåner för att säkerställa större öppenhet och bättre förståelse för de sociala förmåner som finns tillgängliga. Lagen om sociala förmåner ska följa modellen i lagen om avgiftsfinansierade system (*Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social)*, som för närvarande endast omfattar ett av de tre ovannämnda undersystemen för social trygghet.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 juni 2026.

C.2 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
3.1	RE-C03-i01	T	Leverans av elfordon		Antal	0	2 500	KVARTAL 1	2026	Tillhandahållande till social- och hemtjänstleverantörer vid Instituições Particulares de Solidariedade Social (IPSS) eller liknande stödberättigade enheter för sociala tjänster, av nya elfordon som är anpassade för hemtjänst och/eller för transport av personer med nedsatt rörlighet.
3.2	RE-C03-i01	T	Inrättande av grupper för sociala interventioner (Radar Social)		Antal	0	278	KVARTAL 4	2024	Inrättande av 278 grupper för sociala interventioner i kommunerna på det portugisiska fastlandet.
3.3	RE-C03-i01	M	Tilldelning av kontrakt för stöd till främjandeorgan för att skapa och utvidga nätverket av sociala inrättningar/sociala åtgärder.	Tilldelning av stödkontrakt till stödorgan för nätverket av sociala hjälpmedel/svar				KVARTAL 2	2022	Tilldelning av stödkontrakt till främjandeorgan som har ansökt om tävlingen för att skapa och bygga ut nätverket av sociala inrättningar/sociala åtgärder (som omfattar barn, äldre, personer med funktionsnedsättning och andra) och som har befunnits överensstämma med den fastställda förordningen, inom ramen för det tillgängliga anslaget. Vid nybyggnation av byggnader ska anbudsförfarandet säkerställa att de nya byggnaderna har ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
3.4	RE-C03-i01	T	Skapande av nya platser och renovering av befintliga platser i sociala inrättningar		Antal	0	39 405	KVARTAL 1	2026	Inrättande av minst 15 000 nya platser och renovering av de återstående platserna för barn, äldre, personer med funktionsnedsättning och andra utsatta personer i daghem, äldreboenden, daghem, Domiciliary Support Services (DAS), centrum för verksamhet och egenmakt för inkludering (CACI), Residences for Autonomy and Inclusion samt innovativa typindelningar. Vid uppförande av nya byggnader ska de nya byggnaderna ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
3.5	RE-C03-i01	T	Hemstödsanvändare och personal som får tillgång till surfplattor och annan it- och kommunikationsutrustning, teknisk stödutrustning eller utbildning.		Antal	0	63 825	KVARTAL 1	2026	Antal användare eller personal vid hemstödstjänster som får tillgång till åtminstone en surfplatta och annan it- och kommunikationsutrustning, eller teknisk stödutrustning eller utbildning.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
3.6	RE-C03-i02	T	Bostäder med förbättrad tillgänglighet för personer med nedsatt rörlighet		Antal	0	190	KVARTAL 2	2024	Antal bostäder (med en genomsnittlig yta på 40 m²) som omfattas av insatser för att förbättra tillgänglighetsvillkoren för personer med nedsatt rörlighet.
3.7	RE-C03-i02	T	Bostäder med förbättrad tillgänglighet för personer med nedsatt rörlighet		Antal	190	1 000	KVARTAL 4	2025	Antal bostäder (med en genomsnittlig yta på 40 m²) som omfattas av insatser för att förbättra tillgänglighetsvillkoren för personer med nedsatt rörlighet.
3.8	RE-C03-i02	T	Offentliga platser med förbättrad tillgänglighet för personer med nedsatt rörlighet		Antal	0	200 000	KVARTAL 4	2025	Offentliga utrymmen (torg, trottoarer osv.) i kvadratmeter som omfattas av insatser (främst utjämning av gångvägar, passage av spår, trafikreglering, omlokalisering av infrastruktur och gatuutrustning, förbättrad tillgång till byggnader) för att förbättra tillgänglighetsvillkoren för personer med nedsatt rörlighet.
3.9	RE-C03-i02	T	Offentliga tjänster med förbättrad tillgänglighet för personer med begränsad rörlighet		Antal	0	1 500	KVARTAL 4	2025	Antal anläggningar för offentliga tjänster som omfattas av insatser (främst ramper och dörrar till byggnader, diskar och sanitära inrättningar som antagits för personer med funktionsnedsättning) för att förbättra tillgänglighetsvillkoren för personer med nedsatt rörlighet.
3.10	RE-C03-i03-RAM	T	Nya och rehabiliterade platser i boendehem och andra vårdhem		Antal	0	910	KVARTAL 3	2025	Antal nya och återställda platser som finns tillgängliga på vårdhem och andra vårdhem (inklusive dagcenter och nattcentra) i den autonoma regionen Madeira. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader, och renoverade byggnader med förbättrad energiprestanda.
3.11	RE-C03-i03-RAM	T	Life-planer för integrering av hemlösa.		Antal	0	20	KVARTAL 4	2022	Antal undertecknade livsplaner för integrering av hemlösa.
3.27	RE-C03-i03-RAM	T	Antal platser på vårdhem som stöder hemlösa		Antal	0	90	KVARTAL 4	2025	Antal platser som skapats på vårdhem som stöder hemlösa. Vid nybyggnation ska nya byggnader ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
3.12	RE-C03-i04-RAA	T	Utbildning av personer från familjer som omfattas av social integrationsinkomst		Antal	0	4 000	KVARTAL 4	2025	Antal personer från familjer som omfattas av den sociala inkluderingsinkomsten, som genomgår 650 utbildningar för att de ska kunna komma in på arbetsmarknaden.
3.13	RE-C03-i04-RAA	T	Nya platser för personer med funktionsnedsättning på vårdcentraler som stöder personer med funktionsnedsättning		Antal	0	207	KVARTAL 2	2026	Antal nya platser för personer med funktionsnedsättning på vårdcentraler som stöder personer med funktionsnedsättning. Detta inbegriper uppförande av fyra byggnader och anpassning av två andra byggnader. Vid nybyggnation ska nya byggnader ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
3.14	RE-C03-i04-RAA	T	Fordon som köpts in för Instituições Particulares de Solidariedade Social		Antal	0	100	KVARTAL 4	2025	Antal nya elfordon som levererats till bilparken Instituições Particulares de Solidariedade Social (IPSS).
3.15	RE-C03-i04-RAA	T	Projekt för åldrande på plats		Antal	0	425	KVARTAL 4	2025	Antal äldre eller personer med funktionsnedsättning som omfattas av projektet Aging in place i den autonoma regionen Azorerna.
3.16	RE-C03-i04-RAA	T	Åtgärder för att motverka att barn och ungdomar lämnar skolan i förtid.		Antal	0	11 561	KVARTAL 4	2025	Barn och ungdomar som omfattas av åtgärder för att motverka avhopp från skolan och främja deltagande i högre utbildning genom i) subventioner till låginkomsthushåll som ett incitament för att främja närvaron av daghem. II) Inrättande av studiestödpunkter. betalning av avgifter för högre utbildning till studenter för låginkomstfamiljer. IV) inrättande av nya platser för barn på daghem och daghem.
3.17	RE-C03-i05	M	Offentliggörande av anbudet ”Uppbyggnad av digital infrastruktur för tillgänglighet 360°”	Offentliggörande av meddelande om upphandling för förvärv av digital infrastruktur för tillgänglighet 360° i Europeiska unionens officiella tidning – Diario da Republica				KVARTAL 4	2021	Offentliggörande av en anbudsinfordran för uppbyggnad av den digitala infrastrukturen som omfattar i) georefererad information om offentliga och privata byggnader, ii) globala informations- och positionssystem (GPS), iii) georeferering av parkeringsplatser.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
3.18	RE-C03-i05	M	Digital informationsplattform för personer med funktionsnedsättning	Idrifttagande av plattformen				KVARTAL 4	2024	Idrifttagande av en digital informationsplattform som ska sammanställa och förenkla information om relevant lagstiftning och stödresurser för personer med funktionsnedsättning.
3.19	RE-C03-i05	M	Call-center för portugisiska teckenspråk	Idrifttagande av tjänsten vid Call-center för portugisiska teckenspråk				KVARTAL 4	2025	Idrifttagande av ett call-center som ska ge döva medborgare garanterad realtidstolkning på portugisiska teckenspråk (LGP) som är tillgänglig för hela den offentliga förvaltningen.
3.20	RE-C03-r08	M	Antagande av den nationella strategin för bekämpning av fattigdom	Antagande av den nationella strategin för bekämpning av fattigdom				KVARTAL 3	2021	Den nationella strategin för bekämpning av fattigdom utgör ramen för tematiska insatser för särskilda grupper, från barndom till ålderdom, inklusive de mest utsatta grupperna. Där fastställs villkoren för utveckling och genomförande av en integrerad politik med inriktning på den sociala utestängningens och fattigdomens särdrag på lokal nivå. Dessutom föreskrivs det också att en gemensam övervakningsram för fattigdomsrelaterade indikatorer ska inrättas.
3.21	RE-C03-r06	M	Antagande av den nationella strategin för inkludering av personer med funktionsnedsättning 2021–2025	Antagande av den nationella strategin för inkludering av personer med funktionsnedsättning 2021–2025				KVARTAL 4	2021	Den nationella strategin för inkludering av personer med funktionsnedsättning ska skapa förutsättningar för • ett nytt system för bedömning och certifiering av funktionsnedsättningar. • ett nytt system för insamling och behandling av uppgifter samt organisering av information om funktionshinder för att stödja beslutsfattandet. • kvalificering av ingripanden på offentliga platser. • integrering av funktionshindrade i beslut, åtgärder, program och projekt. • utvidgningen av stödmodellen för ett självständigt liv, som ger personlig assistans till personer med funktionsnedsättning. • anpassning av utbildnings-, anställnings- och kvalifikationssystemet för personer med funktionshinder.
3.22	RE-C03-r05	M	Ikraftträdande av det förenklade installationssystemet för social utrustning	Ikraftträdande av det förenklade installationssystemet för social utrustning				KVARTAL 4	2021	Ikraftträdande av det förenklade installationssystemet för social utrustning med följande egenskaper: Fastställa licensierings- och regleringskrav för bostadsstruktur för äldre som bedriver olaglig verksamhet, Införa kvalitetskriterier för de tjänster och sociala inrättningar som tillhandahålls, Skapa en ram för införandet av nya typer av sociala lösningar,

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										såsom samverkande bostäder och nya modeller för hemstöd för att tillgodose äldres olika behov.
3.23	RE-C03-r07	M	Godkännande av handlingsplaner för missgynnade samhällen i storstadsområdena Lissabon och Porto	Godkännande av handlingsplaner för missgynnade samhällen i storstadsområdena Lissabon och Porto för de berörda territorierna.				KVARTAL 4	2021	Godkännande av handlingsplaner för missgynnade samhällen i storstadsområdena Lissabon och Porto. Handlingsplanerna ska inriktas på två huvudområden: i) Interventioner i offentliga lokaler och social infrastruktur såsom daghem och grundskolor, hälso- och sjukvårdsinrättningar och inrättningar för kulturevenemang, workshoppar och/eller utbildningskurser. II) Insatser av immateriellt slag för att främja social sammanhållning, såsom att aktivt involvera lokalsamhällena i utformningen och genomförandet, främja entreprenörskap hos små och lokala företag, utforma projekt för att bekämpa misslyckad skolgång och avhopp från skolan, erbjuda yrkesutbildning och främja idrott. En styrningsmodell ska inrättas, baserad på principer om flernivåstyre och med deltagande av olika aktörer från centralregeringen till lokala områden/bostadsområden. Samtidigt ska det finnas lokala tekniska enheter som operativ föregångare för denna modell för att främja ägarskap och närhet i förvaltningen och genomförandet av kontrakten.
3.24	RE-C03-i06	M	Undertecknande av avtal mellan kommunerna i Lissabon/Porto och de lokala tekniska enheterna om omfattningen av de åtgärder som ska stödjas.	Undertecknande av avtal om planerna för de 12 insatsområdena				KVARTAL 1	2022	Undertecknande av avtal mellan storstadsområdena Porto och Lissabon och de lokala tekniska enheter som ansvarar för vart och ett av de 12 insatsområdena (dvs. bostadsområden) som fastställer omfattningen av de åtgärder som ska stödjas, tidsplanen för deras genomförande, budgetstödet på 225 miljoner euro och de valda resultatindikatorerna. De åtgärder som ska stödjas ska tillhöra följande kategorier: • Främjande av hälsa och livskvalitet i samhället • Fysisk uppgradering av offentliga utrymmen eller förstärkning av social infrastruktur, hälso- och sjukvårds-, bostads- eller idrottsinfrastruktur • Ekonomisk förnyelse av socialt missgynnade områden • Entreprenörskap i små, lokala företag • Tillgång till hälso- och sjukvård, utveckling av gemenskapens hälsa och bekämpning av beroendeförhållanden • Program för aktivt och hälsosamt åldrande • Projekt för att bekämpa misslyckad skolgång och avhopp

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										från skolan • Vuxnas kvalifikationer och certifiering av färdigheter • Diagnos av befolkningens behov och utveckling av läs- och skrivkunnighet för vuxna, portugisisk språkinlärning och program för digital inkludering. • Yrkesutbildning och politik • Tillgång till kultur och kreativitet • Gemenskapens deltagande i förvaltningen av programmet • Att stärka lokala aktörer i partnerskapsnätverk • Lösningar för att bekämpa fattigdom och social utestängning • Främjande av idrott • Medborgarskap och tillgång till rättigheter och medborgardeltagande Kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar ska omfatta kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten uppfyller den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom användning av en uteslutningslista och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
3.25	RE-C03-i06	M	Offentliggörande av en övervakningsrapport från storstadsområdena Porto och Lissabon om de åtgärder som vidtagits i vart och ett av de 12 insatsområdena.	Offentliggörande av en övervakningsrapport från storstadsområdena Porto och Lissabon				KVARTAL 2	2024	Offentliggörande av en övervakningsrapport från storstadsområdena Porto och Lissabon med en beskrivning av de framsteg som gjorts i genomförandet av de åtgärder som finansieras genom programmet inom varje insatsområde, inklusive budgetgenomförande och resultat i förhållande till de indikatorer som valts för varje åtgärd.
3.26	RE-C03-i06	T	Fullständigt genomförande av minst 90 % av åtgärderna		%	0	90	KVARTAL 4	2025	Fullständigt genomförande av minst 90 % av de åtgärder som överenskommits i de avtal som undertecknats för de 12 insatsområdena, med en budget på minst 225 000 000 EUR.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
3.28	RE-03-i07-RAA	T	Utbyggda eller renoverade platser på äldreboenden		Antal	0	91	KVARTAL 1	2026	Antal platser på äldreboenden som byggts ut eller renoverats i den autonoma regionen Azorerna. Vid uppförande av nya byggnader ska de nya byggnaderna ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
3.29	RE-C03-r38	M	Rapport från arbetsgruppen för en enda social förmån	Offentliggörande av rapporten från arbetsgruppen för en enda social förmån				KVARTAL 1	2025	Offentliggörande av rapporten från arbetsgruppen för en enda social förmån, som innehåller de viktigaste inslagen i dess utformning och formella genomförande. Rapporten ska innehålla en bedömning av dess inverkan på täckning, tillräcklighet och effektivitet, inbegripet när det gäller sådana aspekter som förebyggande av överlappningar, åtgärdande av luckor i det sociala skyddet och förbättring av utnyttjandenivåerna.
3.30	RE-C03-r38	M	Ikraftträdande av den samlade sociala förmånen (inom ramen för det sociala trygghetssystemet för medborgarskap) och av lagen om sociala förmåner	Bestämmelse i lagstiftningen som anger att lagstiftningen träder i kraft				KVARTAL 2	2026	Ikraftträdande av lagstiftningen om inrättande av en enda social förmån (inom ramen för medborgarsystemet för socialt skydd), efter offentliggörandet av rapporten från arbetsgruppen för den gemensamma sociala förmånen och samråd med berörda parter. Ikraftträdande av lagstiftningen om införande av lagen om sociala förmåner, som ska förenkla, harmonisera och konsolidera lagstiftningen om sociala förmåner.

D. KOMPONENT 4: Kultur

Komponenten tar upp både utmaningarna i samband med effekterna av covid-19-pandemin och de problem som uppstått till följd av en situation med kronisk brist på resurser för underhåll, renovering och modernisering av kulturanläggningar och kulturutrustning.

De viktigaste målen för komponenten Kultur är renovering av byggnader och nationella monument. skydd av hantverksteknik och hantverksyrken, modernisering av teknisk infrastruktur och kulturanläggningar. digitalisering av konstverk och kulturarv, samt internationalisering, modernisering och digital omställning av bokhandlare och bokutgivning.

Komponenten bidrar till att följa de landsspecifika rekommendationerna för att vidta alla nödvändiga åtgärder för att effektivt hantera pandemin, upprätthålla ekonomin och stödja dess återhämtning (landsspecifik rekommendation 1 2020). och stödja användningen av digital teknik för att öka företagens konkurrenskraft (landsspecifik rekommendation 2 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

D.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investering RE-C04-i01: Kulturella nätverk och digital omställning

Syftet med åtgärden är att uppgradera den tekniska infrastrukturen för offentliga kulturanläggningar som främjar deras digitala omställning. Mer specifikt handlar det om att i framtiden bevara konstverk och kulturarv. förbättra kulturupplevelsen, öka efterfrågan på kulturell verksamhet och nå ut till en ny publik, särskilt de nya generationerna. Sektorns motståndskraft förväntas öka genom främjande av nya affärsmodeller såsom abonnemang och direktuppspelning. samt stöd till kulturområden med en stark teknisk komponent, såsom produktion av 3D-filmer.

Denna investering ska bestå av följande interventioner:

- modernisering av den tekniska infrastrukturen för kulturanläggningar
    - inköp av it-utrustning, skapande av mobila bibliotek, informationssystem och integrerade kataloger för 239 offentliga bibliotek.
    - installation av *wifi-täckning* på 50 museer, palats och monument.
    - inköp av digital utrustning och videoprojektionsutrustning för 155 cineatrar och offentliga centrum för samtida konst.
    - teknisk modernisering och upprätthållande av offentliga laboratorier.
    - teknisk modernisering av ANIM (National Archive of Moving Images).
    - installation av det nationella ljudarkivet.
- digitalisering och virtualisering av samlingarna från generaldirektoratet för böcker, arkiv och bibliotek (DGLAB), Portugals nationalbibliotek, Évora Public Library, Cinematheque, samlingar som förvaltas av generaldirektoratet för kulturarv (DGPC) och de regionala direktoraten för kultur och digitalisering av audiovisuellt material från landets historiska arkiv:
    - digitalisering och virtualisering av samlingarna i offentliga bibliotek (20 000 000 bilder).
    - digitalisering och virtualisering av samlingarna i nationella arkiv (19 5 00 000 dokument).
    - digitalisering av 59 500 offentliga museer.

    - virtuella besök på museer.
    - digitalisering av 1 000 filmer (film). och
    - digitalisering och tillgängliggörande för allmänheten av 45 000-timmars audiovisuellt material från landets historiska medier och programföretagens arkiv
- Internationalisering, modernisering och digital omställning av böcker och författare:
    - stöd till översättning och utgivning av böcker till främmande språk.
    - stöd till översättning och upplaga av litterära verk, inbegripet ljudböcker och e-böcker.
    - stöd till modernisering och digital omställning av bokhandlare för inköp av utrustning och teknik.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

Investering RE-C04-i02: Kulturarv

Syftet med denna åtgärd är att renovera kulturanläggningar som klassificeras som kulturarv. Ett av huvudmålen är att anpassa dessa anläggningar till de nya miljönormerna. Detta inbegriper åtgärder såsom minskad primärenergiförbrukning i byggnader, tillsammans med insatser i historiska grönparker med unik flora och fauna för att främja anpassning till och begränsning av klimatförändringar genom effektiv återanvändning av vatten för bevattning.

Denna investering ska bestå av följande interventioner:

- inrättande av en databas med information och dokumentation om inhemsk hantverksmässig produktion, identifiering och kartläggning av råvaror.
- installation av laboratorier och rutter för initiativet ”*Saber Fazer*” Tekniskt centrum (skydd av hantverksteknik och hantverksyrken), inklusive saluföring av produkter.
- skapande av verksamhet (pedagogisk och informativ om traditionell teknik).
- färdigställande av arbeten på museer, monument, statspatrar och nationella teatrar, inbegripet renovering och/eller omskolning.
- uppförande av byggnaden av det nationella ljudarkivet.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

D.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
4.1	RE-C04-i01	M	Tekniska specifikationer för nätverket av kulturanläggningar	Rapport om tekniska specifikationer för nätverket av kulturanläggningar				KVARTAL 2	2022	Detaljerad definition av tekniska specifikationer för nätverket av kulturanläggningar
4.2	RE-C04-i01	T	Ekonomiskt stöd till bokhandlarnas digitala omställning		Antal	0	200	KVARTAL 4	2025	Antalet bokhandlare fick ekonomiskt stöd till den digitala omställningen av bokhandlare och subventionerade 60 % av kostnaden för en korg av teknisk utrustning och tjänster per bokhandel (t.ex. skanner för böcker, Wi-fi och VPN-nätverk, webbplats för bokhandel, integrerat redovisningssystem osv.).
4.3	RE-C04-i01	M	Digitalisering och virtualisering av offentliga samlingar	Digitalisering och virtualisering av offentliga samlingar				KVARTAL 4	2025	Digitalisering och virtualisering av samlingarna av generaldirektoratet för böcker, arkiv och bibliotek, det portugisiska nationalbiblioteket, det offentliga biblioteket i Évora, Cinemateca och museer (under ledning av DGPC och de regionala direktoraten för kultur) Offentliga bibliotek (20 000 000 bilder) Nationella arkiv (19 500 000 dokument) Offentliga museer (59 500 inspelningar) Virtuella besök på museer (65 museer) Filmklipp (1000 filmer) Arkiv från leverantörer av historiska medie- och televisionstjänster (digitaliserat och tillgängligt för allmänheten, 45 000 timmars videokassettinnehåll)
4.4	RE-C04-i01	M	Tillhandahållande av moderniserad teknisk infrastruktur för nätverket av kulturanläggningar	Tillhandahållande av moderniserad teknisk infrastruktur för kulturanläggningar				KVARTAL 1	2026	Leverans av datorutrustning och integrerade informations- och katalogsystem för 239 offentliga bibliotek. wifi-täckning av 50 museer, palats och monument. inköp av bild- och biografvisningsutrustning för 155 kolteatrar och offentliga centrum för samtida konst.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
4.5	RE-C04-i01	T	Ekonomiskt stöd till översättning och upplaga av litterära verk		Antal		5 200	KVARTAL 4	2025	Antal litterära verk som fått ekonomiskt stöd för översättning och publicering av litterära verk och upplaga av ljudböcker och e-böcker genom att finansiera 60 – -70 % av kostnaderna för översättning och publicering.
4.9	RE-C04-i01	M	Teknisk modernisering av ANIM – National Archive of Moving Images	Leverans av utrustning				KVARTAL 3	2023	Leverans av utrustning för teknisk modernisering av National Archive of Moving Images.
4.10	RE-C04-i01	T	Leverans av utrustning för installation av det nationella ljudarkivet och för teknisk modernisering av offentliga laboratorier		Antal	0	5	KVARTAL 1	2026	Antal byggnader och laboratorier för vilka utrustning har levererats (Nationella arkivet för ljud och offentliga laboratorier: José Figueiredo Laboratory, CNANS, LARQ och Forte de Sacavém).
4.6	RE-C04-i02	M	Inrättande av nätverket ”Saber Fazer”	Inrättande av en databas med information och dokumentation om inhemsk småskalig produktion, identifiering och kartläggning av råvaror.				KVARTAL 4	2022	Inrättande av nätverket ”Saber Fazer”: inrättande av en databas med information och dokumentation om inhemsk småskalig produktion. identifiering och kartläggning av råvaror som används i småskalig produktion.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
4.7	RE-C04-i02	T	Undertecknade kontrakt för återställande och bevarande av kulturarvsbyggnader och nationella teatrar	Ingångna avtal	Antal	0	49	KVARTAL 3	2023	Antal kulturplatser för vilka kontrakt har undertecknats för återställande och bevarande av museer, monument, statliga palats och nationella teatrar.
4.8	RE-C04-i02	T	Slutförda arbeten för rehabilitering och bevarande av kulturarvsbyggnader och nationella teatrar	Slutförande av bygg- och anläggningsarbeten	Antal	0	75	KVARTAL 1	2026	Antal kulturplatser för vilka arbeten för återställande och bevarande av museer, monument, statspalats och nationella teatrar har slutförts.
4.11	RE-C04-i02	M	Installation av laboratorier och rutter för initiativet ”Saber Fazer” Tekniskt centrum och skapande av pedagogisk och informativ verksamhet om traditionell teknik.	Installation av laboratorier och rutter och skapande av informationsverksamhet				KVARTAL 4	2025	Laboratorier och rutter för initiativet ”Saber Fazer” ska installeras. Pedagogisk och informativ verksamhet om traditionell teknik ska skapas.
4.12	RE-C04-i02	M	Färdigställande av det nationella ljudarkivet	Slutförande av byggnadsarbeten				KVARTAL 1	2026	Färdigställande av byggnaden för det nationella ljudarkivet. Byggnaden ska ha en användbar area på minst 1 100 kvadratmeter och vara utrustad för att bland annat bevara sunda dokument. Enny byggnad ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.

E. KOMPONENT 5: Investering och innovation

Denna del av Portugals återhämtnings- och resiliensplan tar itu med utmaningar kopplade till den relativt blygsamma nivån av forskning och innovation, särskilt genom att främja kopplingarna mellan näringsliv och vetenskap och med särskilt fokus på innovation i samband med den gröna omställningen, och utmaningar i samband med den kroniska underkapitaliseringen av den portugisiska företagssektorn som har försämrats ytterligare till följd av covid-19-pandemin.

Syftet med komponenten är att öka den portugisiska ekonomins konkurrenskraft och motståndskraft genom åtgärder som syftar till att stärka forskningen genom att främja överföring av dess resultat till näringslivet och på så sätt främja innovation och investeringar. Delen forskning och innovation syftar till att förbättra samarbetet mellan den akademiska världen och näringslivet, stärka Portugals vetenskapliga och tekniska potential och stödja genomförandet av ambitiösa och omfattande forsknings- och innovationsagendor som tar itu med stora socioekonomiska och miljömässiga utmaningar. Detta förväntas uppnås genom ökade och effektivare FoU-investeringar och innovationsinvesteringar, riktat stöd för att bättre omsätta forskningsresultat i investeringar, diversifiering och specialisering av produktionsstrukturen, utnyttjande av den faktiska potentialen för konkurrensbekräftelse från etablerade industrisektorer och framväxande områden och bidra till den gröna och digitala omställningen. Denna komponent syftar särskilt till att öka exporten av varor och tjänster med högt mervärde, öka FoU-investeringarna (både genom nya högkvalificerade arbetstillfällen och genom att öka företagens FoU-utgifter) och bidra till att minska CO2-utsläppen.

I linje med behovet av att stödja produktionssystemets solvens och åtgärda marknadsmisslyckanden när det gäller tillgång till finansiering omfattar denna komponent en reform och investeringar som bidrar till att förbättra den portugisiska marknaden för företagsfinansiering, genom inrättande och kapitalförstärkning av National Promotional Bank, *Banco Português de Fomento* och utveckling av nya finansiella instrument. Genom komponenten införs också kapitalmarknadsreformer för att stärka kapitalmarknaderna i Portugal på lång sikt genom en översyn av den befintliga rättsliga ramen och antagande av nya lagar, med särskild tonvikt på värdepappersinvesteringsbolag för utveckling av ekonomin (SIMFE), företag för kollektiva investeringar och översyn av värdepapperslagen.

Komponenten stöder genomförandet av den landsspecifika rekommendationen om investeringar i klimatomställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020), den landsspecifika rekommendationen om inriktning på den ekonomiska politiken i samband med investeringar i innovation (landsspecifik rekommendation 3 2019) och landsspecifik rekommendation 3 2020 (investeringar i den gröna och digitala omställningen). Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen om genomförande av tillfälliga åtgärder som syftar till att säkerställa tillgång till likviditet för företag, särskilt små och medelstora företag, och främja privata investeringar för att främja den ekonomiska återhämtningen (landsspecifik rekommendation 3 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

E.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform RE-r09: Främjande av FoU och innovativa investeringar i företag

Syftet med reformen är att främja FoU-investeringar, särskilt genom att säkerställa gynnsamma ramvillkor för att göra offentliga och privata FoU-investeringar mer effektiva och ändamålsenliga. Reformen ingår i uppdateringen av strategin för teknisk innovation och företagsinnovation 2018–2030. Denna uppdatering syftar till att underlätta finansiering och operationalisering av offentlig-privata partnerskap till stöd för ambitiösa forsknings- och innovationsagendor. Reformen syftar till att förenkla tillgången till finansieringsinstrument för FoU-verksamhet och bidra till att öka förutsägbarheten och stabiliteten i finansieringen genom att inrätta en flerårig programplaneringsram för offentliga FoU-investeringar, med stöd av ett oberoende övervakningssystem för FoU-investeringar. De investeringar som ska genomföras i samband med denna reform är RE-C05-i01.01 och RE-C05-i01.02.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2021.

Reform RE-r11: Utvidgning och konsolidering av nätverket av gränssnittsinstitutioner.

Syftet med reformen är att förbättra kopplingarna mellan den akademiska världen och näringslivet för att förbättra kunskapsflödena och tekniköverföringen.

Reformen ska bestå av en översyn och standardisering av lagstiftnings- och regleringsramen för systemet för teknikgränssnitt, särskilt de tekniska centrum och Interface-centrum som inrättats inom ramen för programmet Interface. Teknikcentrumen och Interface-centrumen kopplar samman forskningsorganisationer (inklusive högre utbildningsanstalter) och företag för att stödja kunskaps- och tekniköverföring. I reformen fastställs processen för inrättandet av dessa enheter och deras styrnings- och finansieringsmodell.

Den arbetsgrupp för möjliggörande av teknisk infrastruktur som regeringen har inrättat ansvarar för att utarbeta lagförslaget.

De investeringar som ska genomföras i samband med denna reform är RE-C05-i01.01 och RE-C05-i01.02.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2021.

Reform RE-r12: Forsknings- och innovationsagenda för hållbart jordbruk, livsmedel och jordbruksindustri.

Syftet med reformen är att stärka jordbrukssektorn i Portugal och säkerställa en tryggad livsmedels- och näringsförsörjning, bidra till hälsa och välbefinnande, förbättra förvaltningen av landsbygdsområden, främja bevarandet av den biologiska mångfalden, hantera effekterna av klimatförändringarna, med nödvändiga anpassningar och bidrag för att mildra deras effekter och främja annan ekonomisk verksamhet, såsom jordbrukstjänster och till och med catering och turism.

Reformen stöder genomförandet av innovationsagendan för jordbruket 20 | 30. Den ska bestå i att tillhandahålla de medel som krävs för att uppdatera och förbereda befintlig infrastruktur samt främja funktionella allianser längs den jordbruksbaserade livsmedelskedjan, företag och forskning, i syfte att främja utvecklingen och integreringen av forskning och innovation som är inriktad på jordbrukssektorns behov med tanke på den gröna och digitala omställningen.

Genomförandet av reformen skulle vara slutfört senast den 31 december 2020.

Investering RE-C05-i01.01: Mobilisering av agendor/allianser för företagsinnovation.

Syftet med denna investering är att mobilisera och stärka Portugals vetenskapliga och tekniska kapacitet genom att införa ambitiösa forsknings- och innovationsagendor baserade på konsortier mellan näringslivet och den akademiska världen.

Investeringen ska i första hand bestå av bidrag för genomförandet av agendor/allianser för företagsinnovation genom två kompletterande instrument: i) Innovationspakter som främjar samarbete och leder till utveckling av innovationsprojekt, och ii) mobilisering av projekt som syftar till FoU och dess omvandling till nya varor och tjänster genom investeringar. Modelleringsagendorna ska väljas ut genom öppna konkurrensutsatta ansökningsomgångar för strategiska planer som ska föreslås av konsortier mellan företag och akademiska, vetenskapliga och/eller tekniska institutioner. Denna investering bygger på den strategiska ram som ska genomföras inom ramen för RE-r09 och stärker gränssnittsinstitutionernas roll och konsolideringen av detta nätverk.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) Verksamhet som rör fossila bränslen, inbegripet användning i senare led10. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena11. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar12 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling13. och iv) verksamheter där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. Uppdragsbeskrivningen ska dessutom innehålla krav på att endast verksamheter som är förenliga med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C05-i01.02: Gröna agendor/allianser för företagsinnovation

Syftet med denna investering är att genomföra samma instrument som i RE-C05 – i01.01, men som är specialiserade på en begränsad uppsättning gröna agendor via konsortier mellan företag och

10 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

11 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring ges till varför detta inte är möjligt. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

12 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

13 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

akademiska, vetenskapliga och/eller tekniska institutioner för att stödja innovation (med fokus på den gröna omställningen, område 022 i bilagan till förordningen om faciliteten för återhämtning och resiliens).

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) Verksamhet som rör fossila bränslen, inbegripet användning i senare led14. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena15. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar16 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling17. och iv) verksamheter där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. Uppdragsbeskrivningen ska dessutom innehålla krav på att endast verksamheter som är förenliga med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C05-i02: Kontaktuppdrag – förnyelse av nätverket för vetenskapligt och tekniskt stöd och vägledning för produktionsstrukturer

Syftet med investeringen är att stärka och stärka det nationella vetenskapliga och tekniska systemet och att förbättra kopplingarna mellan näringslivet och den akademiska världen för att säkerställa en effektiv tekniköverföring och överföring av forskningsresultat till innovation. Investeringen ska bestå i att konsolidera den nya finansieringsmodellen för centrumen för det tekniska gränssnittssystemet och CoLAB:s privata icke-vinstdrivande sammanslutningar eller företag som syftar till att skapa kvalificerade arbetstillfällen, direkt eller indirekt, genom att genomföra forsknings- och innovationsåtgärder på grundval av strukturen på 1/3 av grundfinansieringen, 1/3 av konkurrenskraftig finansiering och 1/3 av marknadsfinansiering, genom att säkra 186 miljoner euro i grundfinansiering till *Interface Mission*. Investeringen ska bestå av 500 företag som ska dra nytta av detta system och de tjänster som tillhandahålls av Interface-enheterna. Den kombinerade åtgärden RE-r11 och investering RE-C05-i02 förväntas uppnå ovannämnda mål.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) Verksamhet som rör fossila

14 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

15 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring ges till varför detta inte är möjligt. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

16 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

17 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

bränslen, inbegripet användning i senare led[18]. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena[19]. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar[20] och anläggningar för mekanisk biologisk behandling[21]. och iv) verksamheter där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. Uppdragsbeskrivningen ska dessutom innehålla krav på att endast verksamheter som är förenliga med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C05-i03: Forsknings- och innovationsagenda för hållbart jordbruk, livsmedel och jordbruksindustri [Innovationsagenda för jordbruket 20 30].

Syftet med denna investering är att främja forskning och innovation för att uppnå ett mer hållbart jordbruk.

Investeringen ska bestå av bidrag till offentliga och privata enheter för att stödja innovationsagendan för jordbruket 20 | 30. Agendan är uppdelad i 15 flaggskeppsinitiativ till stöd för FoU-projekt och innovationsprojekt och 5 innovationsstruktureringsprojekt med inriktning på digitalisering. Dessa forsknings- och innovationsprojekt ska tillgodose de behov som fastställs i Portugals strategiska plan för den gemensamma jordbrukspolitiken. De olika initiativen ska omfatta åtgärder för cirkulär bioekonomi och precisionsjordbruk. Olika produktionssystem och produktionssektorer ska beaktas vid urvalet av projekt. 100 forsknings- och innovationsprojekt förväntas få stöd. Dessutom ska investeringen omfatta återvinning och uppgradering av de vetenskapliga anläggningarna och utrustningen vid 24 försöksjordbruk och laboratorier (innovationsnav).

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) Verksamhet som rör fossila bränslen, inbegripet användning i senare led[22]. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta

---

[18] Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

[19] Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring ges till varför detta inte är möjligt. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

[20] Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

[21] Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

[22] Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

riktmärkena23. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar24 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling25. och iv) verksamheter där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. Uppdragsbeskrivningen ska dessutom innehålla krav på att endast verksamheter som är förenliga med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C05-i04-RAA: Rekapitalisering av Azorernas affärssystem

Syftet med åtgärden är att åtgärda det strukturella problemet med underkapitalisering av företagen i den autonoma regionen Azorerna.

Denna investering ska bestå av bildandet av specialföretaget, som därefter ska investera 125 000 000 EUR i livskraftiga företag i Azorerna, huvudsakligen i form av eget kapital. Investeringen kompletterar nationella investeringar som syftar till kapitalisering av företag med ett regionalt anslag och med särskilda instrument som svarar mot särdragen i den autonoma regionens affärsstruktur.

Alla projekt ska genomföras i full överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01). Portugal har dessutom åtagit sig att i det investeringspolicydokument som avser instrumentet på 125 000 000 EUR, som ska antas av *Banco Português de Fomento i egenskap* av ledningsorgan för specialföretaget, närmare ange kriterierna för urval/stödberättigande för företag som får stöd, säkerställa respekt för klimat- och miljökraven i faciliteten för återhämtning och resiliens, inbegripet efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för tillgångar/verksamheter och/eller företag som får stöd och ange investeringsmål och riktad avkastning. För att företag som får stöd ska följa den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska investeringspolicyn kräva följande:

- användning av hållbarhetssäkring,
- en förteckning över uteslutningar som omfattar följande delar:
    - Verksamhet med anknytning till fossila bränslen, inbegripet användning i senare led26.
    - Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena27.

---

23 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring ges till varför detta inte är möjligt. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

24 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

25 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

26 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

- Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar28 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling29.
- Verksamhet där det långsiktiga bortskaffandet av avfall kan skada miljön på lång sikt, t.ex. kärnavfall. och
- FoU I ägnade sig åt ovannämnda tillgångar och verksamheter.

- obligatoriska efterlevnadskontroller genom *Banco Português de Fomento* och/eller dess utvalda finansiella intermediärer för transaktioner som är undantagna från hållbarhetssäkring, och
- mottagare av stöd till eget kapital som får minst 50 % av sina intäkter från verksamheter som förtecknas i uteslutningsförteckningen för att anta och offentliggöra planer för grön omställning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C05-i05-RAA: Ekonomisk återhämtning för Azorernas jordbruk

Syftet med investeringen är att främja jordbruket på Azorerna, med ett starkt fokus på hållbarhet och främjande av lokal produktion. Jordbruket på Azorerna har stor ekonomisk, social och territoriell betydelse för den regionala sammanhållningen, med tanke på fragmenteringen av det regionala territoriet, som kännetecknas av öar med särskilda egenskaper. Denna investering syftar till att i) bidra till motståndskraften och den hållbara tillväxten hos den regionala produktionspotentialen, ii) mildra krisens ekonomiska och sociala konsekvenser för jordbruks- och livsmedelssektorn på Azorerna och iii) bidra till den dubbla klimatomställningen och den digitala omställningen inom jordbruks- och livsmedelssektorn på Azorerna.

Investeringen ska bestå av i) stöd till investeringsprojekt för innovation av produkter och produktionsprocesser för regionala jordbruksföretag, ii) offentliga investeringar i innovation och den dubbla omställningen (inbegripet ett program för att förbättra jordbrukarnas kompetens för den gröna och digitala omställningen och hållbar konsumtion, inbegripet certifieringar) och iii) offentliga investeringar i omstruktureringen, inbegripet investeringar i innovation av produktionsprocesser och i den gröna omställningen av det regionala slaktnätverket och certifiering av mjölkens kvalitet.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

---

27 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring ges till varför detta inte är möjligt. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

28 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

29 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

Investering RE-C05-i07-RAM: Kapitaliseringsinstrument för företag på Madeira

Syftet med denna åtgärd är att stödja investeringar i den autonoma regionen Madeira i syfte att ta itu med lokala företags strukturella likviditetsproblem och stärka den regionala ekonomins konkurrenskraft.

Denna investering ska bestå i att förstärka det finansiella stöd som beviljas genom en kreditfacilitet (*Investe RAM 2020)*. Instrumentet ska ge kreditgarantier till företag som garanterar ett totalt lånebelopp på 15 900 000 EUR. Instrumentet ska också subventionera räntekostnader för lånen (för 100 % av den riskfria räntesatsen (Euribor) plus minst 60 % av en riskspridning på upp till 3,4 %). Investeringen ska genomföras genom ett protokoll mellan *Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial* och finansiella intermediärer som valts ut av dem.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med principen om att inte orsaka betydande skada enligt faciliteten för återhämtning och resiliens enligt den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska det eller de rättsliga avtalen mellan *Banco Português de Fomento*, *Instituto de Desenvolvimento Empresarial* och de finansiella intermediärer som valts ut av dem samt det efterföljande genomförandeavtalet (protokollet) för finansieringsinstrumentet

- Undanta följande verksamheter och tillgångar från stödberättigande: (i) Verksamhet och tillgångar med anknytning till fossila bränslen, inbegripet användning i senare led[30]. II) Verksamhet och tillgångar inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena[31]. III) Verksamhet och tillgångar i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar[32] och anläggningar för mekanisk biologisk behandling[33]. och
- Kräva att mottagaren följer relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C05-i08: Mer digital vetenskap

Syftet med denna åtgärd är att påskynda processen för digital omvandling och digitalisering av vetenskapen och av de tjänster som stöder det nationella vetenskapstekniksystemet.

I detta syfte ska investeringen

[30] Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

[31] Om de beräknade växthusgasutsläppen från den verksamhet som får stöd inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena, bör en förklaring ges till varför detta är fallet. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

[32] Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

[33] Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

- Slutföra ”Science XXI campus” och ”Science Desk” (fysisk och online), där tjänster och finansieringsmekanismer för forskare, FoU-enheter och högre utbildningsanstalter ska göras tillgängliga på ett och samma ställe.
- Inrätta National Advanced Computing Centre (CNCA), som täcker Portugals nationella bidrag till den nya superdatorn ”Deucalion” och färdigställer datacentre/stödinfrastruktur för driften av de två superdatorerna ”Deucalion” och ”Mare Nostrum 5”.
- Stödja lanseringen av ett program för FoU-projekt med inriktning på utveckling och genomförande av avancerade system för cybersäkerhet, artificiell intelligens och datavetenskap inom den offentliga förvaltningen samt ett program för vetenskaplig egenmakt.
- Öka antalet kurser som erbjuds genom den nationella plattformen för onlinekurser (NAU).
- Genomföra det nationella programmet för öppen vetenskap och forskningsdata (PNCADAI).

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

Investering RE-C05-i09 – - Scale-up: Mobilisering av agendor/allianser för företagsinnovation

Syftet med denna investering är att öka investeringarna RE-C05 – i01.01, inom ramen för komponent 5. Den utökade delen av åtgärden ska öka antalet produkter, processer eller tjänster som färdigställts från Mobilisation Agendas/Alliances for Business Innovation.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C05-i10 – - Scale-up: Gröna agendor/allianser för företagsinnovation

Syftet med denna investering är att öka investeringarna RE-C05 – i01.02 inom ramen för komponent 5. Den utökade delen av åtgärden ska öka antalet produkter, processer eller tjänster från ytterligare gröna agendor.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

E.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
5.1	RE-C05-r09	M	Uppdatering av riktlinjerna för strategin för teknisk innovation och företagsinnovation för Portugal 2030	Offentliggörande av uppdaterade riktlinjer för strategin för teknisk innovation och företagsinnovation för Portugal 2030				KVARTAL 4	2021	Uppdatering av ministerrådets beslut om godkännande av riktlinjerna för en strategi för teknisk innovation och företagsinnovation för Portugal 2018–2030, med beaktande av Portugals nyligen antagna strategi för 2030 och de nya utmaningarna i samband med ekonomisk återhämtning.
5.2	RE-C05-r11	T	Utvidgning av nätverket av erkända samarbetslaboratorier		Antal	26	35	KVARTAL 1	2021	Erkännande och tilldelning av kvalifikationer för nya samarbetslaboratorier – utvidgning av nätverket av samarbetslaboratorier genom erkännande och tilldelning av titeln till nya enheter, till följd av den ansöknings- och utvärderingsprocess som genomförs av en oberoende utvärderingspanel bestående av experter med erkända internationella meriter som utsetts av styrelsen för FCT, I.P (Foundation for Science and Technology)
5.3	RE-C05-r11	M	Ikraftträdande av den nya rättsliga ordningen för teknik- och innovationscentrum	Ikraftträdande av den nya rättsliga ordningen för teknik- och innovationscentrum				KVARTAL 4	2021	Lagstiftningen ska se över och standardisera den rättsliga ramen för de enheter som ingår i det vetenskapliga och tekniska systemet och fastställa dess finansierings- och utvärderingsmodell.
5.4	RE-C05-r12	M	Godkännande av innovationsagendan för jordbruket	Godkännande av innovationsagendan för jordbruket				KVARTAL 4	2020	Offentliggörande av ministerrådets beslut om godkännande av innovationsagendan för jordbruket. Ministerrådets beslut offentliggjort den 15/10/2020
5.5	RE-C05-i01.01	T	Ingående av kontrakt för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster inom relevanta strategiska områden (innovationsagendor).		Antal	0	6	KVARTAL 4	2022	Ingående av sex avtal (innovationspakter eller mobilisering av projekt) med konsortier, som ska omfatta följande: Identifiering av de enheter som ingår i konsortiet. Affärsplan/investering. storleken på finansieringen. De mål som stödmottagaren är bunden av. Övervakningens form. Avtalen ska omfatta sammanlagt minst 60 produkter, processer eller tjänster. Kravspecifikationerna ska innehålla kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten uppfyller den tekniska

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom användning av en uteslutningslista och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
5.6	RE-C05-i01.01	T	Slutförande av genomförandet av 6 års kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt)		Antal	0	6	KVARTAL 4	2025	Slutförande av de produkter, processer eller tjänster inom relevanta strategiska områden som följer av genomförandet av de sex kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) som ingåtts med konsortier.
5.7	RE-C05-i01.02	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster inom strategiska områden som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, resiliens och anpassning till klimatförändringar.		Antal	0	4	KVARTAL 4	2022	Ingående av fyra kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) med konsortier, som ska omfatta följande: Identifiering av de enheter som ingår i konsortiet. Affärsplan/investering. storleken på finansieringen. De mål som stödmottagaren är bunden av. Övervakningens form. Kontrakten ska stödja totalt minst 40 produkter, processer eller tjänster och ska återspegla anpassning till insatsområde 022 (Forsknings- och innovationsprocesser, tekniköverföring och samarbete mellan företag med fokus på en koldioxidsnål ekonomi och motståndskraft mot och anpassning till klimatförändringar). Kravspecifikationerna ska innehålla kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten uppfyller den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom användning av en uteslutningslista och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
5.8	RE-C05-i01.02	T	Produkter, processer eller tjänster som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, resiliens och anpassning till klimatförändringar		Antal	0	4	KVARTAL 4	2025	Slutförande av de produkter, processer eller tjänster som följer av genomförandet av de fyra kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) som ingåtts med konsortier, vilket återspeglar anpassningen till insatsområde 022 (forsknings- och innovationsprocesser, tekniköverföring och samarbete mellan företag med fokus på en koldioxidsnål ekonomi och motståndskraft mot och anpassning till klimatförändringar).

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
5.9	RE-C05-i02	T	Avtal med gränssnittsenheter, inbegripet samarbetslaboratorier – Colabs, som ingåtts		Antal	0	20	KVARTAL 4	2022	Efter en anbudsinfordran, urvalet av de enheter som ska få stöd. Denna ansökningsomgång är begränsad till förslagsställare som är erkända som ”gränssnittsenheter” eller som samarbetslaboratorier. Kontrakten ska återspegla anpassningen till insatsområdena 021 (tekniköverföring och samarbete mellan företag, forskningscentrum och utbildningssektorn) och/eller 022 (Forsknings- och innovationsprocesser, tekniköverföring och samarbete mellan företag, med fokus på en koldioxidsnål ekonomi och motståndskraft mot och anpassning till klimatförändringar). Kravspecifikationerna ska innehålla kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten uppfyller den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom användning av en uteslutningslista och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
5.10	RE-C05-i02	T	Företag som drar nytta av de tjänster som tillhandahålls av de förmedlande enheterna, inbegripet samarbetslaboratorier – Colabs		Antal	0	500	KVARTAL 4	2025	De genomföranderapporter som ska lämnas in årligen av gränssnittsenheterna ska göra det möjligt att mäta de kvantitativa framstegen i förhållande till de specifika mål som togs vid tilldelningen av grundfinansieringen, särskilt antalet företag som drar nytta av de tillhandahållna tjänsterna.
5.11	RE-C05-i03	M	Anbudsförfarande för forsknings- och innovationsprojekt	Offentliggörande av meddelande om inledande av ett anbudsförfarande för forsknings- och innovationsprojekt				KVARTAL 3	2021	Inleda anbudsförfaranden för program/projekt för forskning och innovation som ska finansieras inom ramen för innovationsagendan för jordbruket 2030. Kravspecifikationen ska omfatta kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten överensstämmer med den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom att använda en förteckning över uteslutningar och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning. Urvalskriterierna ska säkerställa att projekten inriktas på antingen — om en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft mot och anpassning till klimatförändringar genom minskade utsläpp, ökad koldioxidbindning eller förstärkning av motståndskraften mot och anpassningen till

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										klimatförändringar som återspeglar kraven på insatsområde 022 i enlighet med bilaga VI till förordningen om faciliteten för återhämtning och resiliens — eller om FoU-projekt för digitalisering, såsom en gemensam jordbruksportal, digital omställning och forsknings- och innovationsprojekt med anknytning till värdekedjor, som återspeglar kraven på insatsområde 009.
5.12	RE-C05-i03	T	Slutförande av innovations- och forskningsprojekt med inriktning på de gröna aspekterna av innovationsagendan för jordbruket 2030		Antal	0	100	KVARTAL 3	2025	Totalt finansierade och avslutade 100 forsknings- och innovationsprojekt. Stöd till forsknings- och innovationsprojekt och forsknings- och innovationsprogram som bidrar till minst ett av de 15 initiativen i innovationsagendan och är inriktade på en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft mot och anpassning till klimatförändringar.
5.13	RE-C05-i03	T	Slutförande av 5 struktureringsprojekt med inriktning på de digitala aspekterna av innovationsagendan för jordbruket 2030		Antal	0	5	KVARTAL 3	2025	Sammanlagt 5 innovationsstruktureringsprojekt finansierades och slutfördes. Stöd till innovationsprojekt som bidrar till minst ett av de 15 initiativen i innovationsagendan och fokuserar på digitalisering.
5.14	RE-C05-i03	T	Förnyelse/uppgradering av innovationsnav för jordbruket		Antal	0	24	KVARTAL 4	2025	Inrättande av ett nationellt innovationsnätverk för jordbruk, livsmedel och landsbygdsutveckling genom uppgradering av 24 innovationsknutpunkter. Denna investering ska huvudsakligen omfatta renovering av infrastruktur och inköp av vetenskaplig laboratorieutrustning.
5.15	RE-C05-i04-RAA	M	Antagande av en förordning om rekapitaliseringsinstrumentet för företag på Azorerna	Antagande av Azorernas regionala regering av en förordning om fastställande av en kapitaliseringsåtgärd och om bemyndigande för *Banco Portugues de Fomento* att anta en investeringspolitik				KVARTAL 3	2021	Den regionala regeringen i Azorerna har antagit en förordning som fastställer kapitaliseringsåtgärden och ger *Banco Portugues de Fomento* mandat att anta en investeringspolicy som bland annat fastställer kriterierna för stödberättigande och urval av stödmottagande företag för varje typ av finansieringsinstrument. Förordningen ska kräva att investeringspolicyn innehåller urvals- och behörighetskriterier för efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för företag som får stöd, med krav på följande: — användning av hållbarhetssäkring, — en förteckning över uteslutningar som omfattar

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										följande delar: — Investeringar som rör fossila bränslen (inklusive användning i senare led), med undantag för naturgasbaserad värme/el som uppfyller villkoren i bilaga III till vägledningen om att inte orsaka betydande skada. — Verksamheter inom ramen för utsläppshandelssystemet med beräknade utsläpp av CO2-ekvivalenter som inte är lägre än de relevanta riktmärken som fastställts för gratis tilldelning. — Investeringar i anläggningar för bortskaffande av avfall i deponier, i anläggningar för mekanisk biologisk behandling (MBT) och förbränningsanläggningar för behandling av avfall. Förteckningen över undantag gäller inte anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan materialåtervinnas. befintliga anläggningar, om investeringen syftar till att öka energieffektiviteten, fånga upp avgaser för lagring eller användning eller återvinna material från förbränningsaska, förutsatt att sådana investeringar inte leder till en ökning av anläggningens avfallshanteringskapacitet eller till en förlängning av anläggningens livslängd. Verksamhet där långsiktigt bortskaffande av avfall kan orsaka skador på miljön på lång sikt (t.ex. kärnavfall). — FoU I som ägnades åt ovannämnda tillgångar och verksamheter. obligatoriska kontroller av regelefterlevnad genom BPF och/eller dess utvalda finansiella intermediärer för transaktioner som är undantagna från hållbarhetssäkring mottagare av stöd till eget kapital som får minst 50 % av sina intäkter från verksamheter som förtecknas i uteslutningsförteckningen för att anta och offentliggöra planer för grön omställning.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
5.16	RE-C05-i04-RAA	M	Antagande av investeringspolicyn för rekapitaliseringsinstrumentet för företag på Azorerna	BPF:s antagande av en investeringspolicy som omfattar alla finansiella instrument som avses i åtgärden.				KVARTAL 3	2021	BPF:s antagande av en investeringspolicy som omfattar alla finansiella instrument som avses i åtgärden. Investeringsstrategin ska utarbetas och antas av BPF i egenskap av förvaltningsorgan för det företag som innehar de innehav som följer av de finansieringsinstrument som genomförts för att stödja de företag som valts ut som stödmottagare. Investeringspolicyn ska återspegla de urvalskriterier/kriterier för stödberättigande och tillämpliga åtaganden/mål som fastställs i förordningen om rekapitaliseringsinstrumentet för företag i Azorerna.
5.17	RE-C05-i04-RAA	T	Tillhandahållande av totalt 125 000 000 EUR till regionens icke-finansiella företag i form av stöd till eget kapital och därmed likställt kapital, i linje med instrumentets investeringspolicy. Preliminärt uppskattas det att minst 300 företag ska få stöd genom att planen slutförs.		EURO	0	125 000 000	KVARTAL 4	2025	Tillhandahållande av totalt 125 000 000 EUR till regionens icke-finansiella företag i form av stöd till eget kapital och därmed likställt kapital, i linje med den investeringspolitik som antagits för rekapitaliseringsinstrumentet för företag på Azorerna. *Banco Portugues de Fomento* ska ansvara för rapporteringen om de transaktioner som utförs. I denna rapport ska, utöver de finansiella rörelserna, en förteckning över de stödmottagande företagen, deras skatteregistreringsnummer och CAE, datum för kontraktet, den finansiering som beviljats, vilken typ av finansiellt instrument som använts och, i förekommande fall, den berörda finansiella enheten offentliggöras.
5.18	RE-C05-i05-RAA	M	Offentliggörande av programmet för innovation och digitalisering av jordbruket i Azorerna	Offentliggörande av programmet för innovation och digitalisering av jordbruket i Azorerna				KVARTAL 2	2022	Offentliggörande av ett program för innovation och digitalisering av jordbruket på Azorerna, inbegripet en plan för utveckling av ett övervakningsnätverk och jordbruksmeddelanden på önivå samt en plan för övergången till digital verklighet och precisionsjordbruk.
5.19	RE-C05-i05-RAA	T	Nya (för att ersätta föråldrade strukturer) eller omkvalificerade strukturer som ansvarar för slakt av djur samt certifiering av mjölkkvalitet och livsmedelssäkerhet		Antal	0	3	KVARTAL 4	2025	Slutförande av arbete med nya (för att ersätta föråldrade strukturer) eller omkvalificerade strukturer som ansvarar för djurslakt, certifiering av mjölkkvalitet och livsmedelssäkerhet, för att svara på utvecklingen och den ökande efterfrågan på marknaderna, inklusive investeringar i innovation av produktions- och organisationsprocesser, i den gröna omställningen, den digitala omställningen och djurens välbefinnande.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
5.20	RE-C05-i05-RAA	T	Projekt som får stöd inom ramen för stödordningar för omstrukturering av företag inom bearbetnings- och saluföringssektorn		Antal	0	9	KVARTAL 4	2025	Projekt som godkänts och kontrakterats inom ramen för stödordningar för innovation i produkter och processer för produktion och organisation, grön omställning och digital omställning, som syftar till att omstrukturera företag inom sektorn för bearbetning och saluföring av jordbruksprodukter.
5.21	RE-C05-i05-RAA	T	Projekt som får stöd inom ramen för stödsystem för omstrukturering av jordbruksföretag		Antal	0	178	KVARTAL 4	2025	Projekt som godkänts och kontrakterats inom ramen för stödsystem för innovation i produkter och processer för produktion och organisation, grön omställning och digital omställning, som syftar till att omstrukturera jordbruksföretag.
5.22	RE-C05-i05-RAA	T	Jordbruksföretag som får specialiserat tekniskt stöd inom ramen för programmet för jordbrukares egenmakt		Antal	0	2 000	KVARTAL 4	2025	Jordbruksföretag som får specialiserat tekniskt stöd som en del av de åtgärder som ska genomföras inom ramen för programmet för ökat medinflytande för jordbrukare.
5.33	RE-C05-i07-RAM	M	Undertecknande av genomförandeavtalet (protokollet) mellan Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial och utvalda finansiella intermediärer	Undertecknande av genomförandeavtalet (protokollet) mellan Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial och utvalda finansiella intermediärer, som omfattar alla finansieringsinstrument som planeras i åtgärden				KVARTAL 2	2024	Undertecknande av genomförandeavtalet (protokollet) mellan Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento Empresarial och utvalda finansiella intermediärer som omfattar alla finansieringsinstrument som planeras i åtgärden. Genomförandeavtalet och efterföljande rättsliga dokument för finansieringsinstrumentet ska kräva tillämpning av uteslutningsförteckningen (enligt beskrivningen av åtgärden) och en kontroll av efterlevnaden av EU:s miljölagstiftning och nationell miljölagstiftning.
5.34	RE-C05-i07-RAM	T	Lånegarantier till stöd för regionala företags projekt.	—	EURO	0	15 900 000	KVARTAL 4	2025	Tillhandahållande av garantier för lån på 15 900 000 EUR, tillsammans med stöd till ränteutgifter för lån inom ramen för det nationella systemet för ömsesidiga garantier, till stöd för minst 10 regionala projekt.
5.35	RE-C05-i08	T	Slutförande av ”Science XXI campus” och ”Science Desk” och tillhandahållande		Antal	0	9	KVARTAL 4	2025	Slutförande av de två digitala och fysiska vetenskapliga och tekniska tjänsterna: ”Campus Science XXI” och ”Science Desk”.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			av tjänster genom det nationella programmet för öppen vetenskap och öppna forskningsdata (PNCADAI)							Tillhandahållande av sju elektroniska onlinetjänster inom ramen för det nationella programmet för öppen vetenskap och öppna forskningsdata (PNCADAI). Programmet ska omfatta en datainfrastruktur samt en datahanteringstjänst.
5.36	RE-C05-i08	T	Slutförande av projekt inom FoU-programmet inom offentlig förvaltning och nya kurser på den nationella plattformen för onlinekurser (NAU)		Antal	0	144	KVARTAL 1	2026	Slutförande av 94 projekt som finansieras som en del av FoU-programmet inom offentlig förvaltning (inbegripet på områdena artificiell intelligens (AI), cybersäkerhet och datavetenskap). 50 nya kurser erbjuds genom den nationella plattformen för massnätkurser (NAU), som drar nytta av den nyligen utvecklade tekniska infrastrukturen.
5.37	RE-C05-i08	M	Inrättande av det nationella centrumet för avancerad datateknik (CNCA).	Inrättande av ett nationellt centrum för avancerad datateknik				KVARTAL 4	2024	Inrättande av det nationella centrumet för avancerad datateknik som ska omorganisera de befintliga portugisiska datanätverken och datacentralerna i en enda enhet. stöd till driften av två superdatorer (Deucalion och Mare Nostrum 5).
5.38	RE-C05-i08	M	Slutförande av stödinfrastruktur och datacentrum för det nationella avancerade datacentrumet	Slutförande av stödinfrastruktur och datacentrum för det nationella avancerade datacentrumet				KVARTAL 1	2026	Slutförande av stödinfrastruktur och datacentrum för det nationella avancerade datacentrumet
5.39	RE-C05-i09	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster inom relevanta strategiska områden (innovationsagendor).		Antal	6	12	KVARTAL 2	2023	Ingående av ytterligare sex kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) med konsortier, som ska omfatta följande: • Identifiering av de enheter som ingår i konsortiet. • Affärsplanen/investeringen. • Finansieringsbeloppet. • De mål som stödmottagaren är bunden av. • Övervakningsformen. Avtalen ska omfatta sammanlagt minst 168 produkter, processer eller tjänster. Kravspecifikationerna ska omfatta kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten uppfyller den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01), genom användning av en uteslutningslista och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										Avtalen ska komplettera de kontrakt som genomförs i RE-C05-i01.01.
5.40	RE-C05-i09	T	Slutförande av 168 produkter, processer eller tjänster.		Antal	60	228	KVARTAL 4	2025	Slutförande av 168 produkter, processer eller tjänster inom relevanta strategiska områden till följd av genomförandet av de kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) som ingåtts med konsortier. PPS ska läggas till den PPS som genomförs i RE-C05-i01.01.
5.41	RE-C05-i10	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster på strategiska områden som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft mot och anpassning till klimatförändringar.		Antal	4	10	KVARTAL 2	2023	Ingående av ytterligare sex kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) med konsortier, som ska omfatta följande: • Identifiering av de enheter som ingår i konsortiet. • Affärsplanen/investeringen. • Finansieringsbeloppet. • De mål som stödmottagaren är bunden av. • Övervakningsformen. Kontrakten ska stödja totalt minst 98 produkter, processer eller tjänster och ska anpassas till insatsområde 022 (Forsknings- och innovationsprocesser, tekniköverföring och samarbete mellan företag med fokus på en koldioxidsnål ekonomi och motståndskraft mot och anpassning till klimatförändringar). Kravspecifikationen ska omfatta kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten överensstämmer med den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom att använda en förteckning över uteslutningar och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning. Avtalen ska komplettera de kontrakt som genomförs i RE-C05-i01.02.
5.42	RE-C05-i10	T	Slutförande av produkter, processer eller tjänster (PPS) som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft mot och anpassning till		Antal	40	138	KVARTAL 4	2025	Slutförande av 98 produkter, processer eller tjänster (PPS) till följd av genomförandet av de kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) som ingåtts med konsortier och som ska anpassas till insatsområde 022 (forsknings- och innovationsprocesser, tekniköverföring och samarbete mellan företag med fokus på en koldioxidsnål ekonomi och motståndskraft mot och anpassning till

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			klimatförändringar.							klimatförändringar). PPS ska vara ett tillägg till den PPS som genomförs i RE-C05-i01.02.

E.3. Beskrivning av reformerna och investeringarna för lånet

Reform RE-r10: Inrättande och utveckling av Banco Português de Fomento.

Syftet med åtgärden är att underlätta tillgången till finansiering för portugisiska företag genom att minska komplexiteten hos offentligt stödda företagsfinansieringsprodukter och genom att möjliggöra projekt av nationellt strategiskt intresse. För detta ändamål inrättades *Banco Português de Fomento* den 7 september 2020 och inledde sin verksamhet i november 2020 som den statsägda nationella utvecklingsbanken. Utöver sitt centrala och varaktiga uppdrag är banken en viktig enhet i processen för att återuppta den ekonomiska verksamheten efter covid-19-pandemin, särskilt genom att göra det möjligt för portugisiska företag att dra nytta av de nationella och europeiska strategiska åtgärderna för återhämtning.

Reformen ska bestå av *Banco Português de Fomentos rättsliga etablering*.

Genomförandet av reformen slutfördes den 31 december 2020.

Reform RE-r13: Utveckling av kapitalmarknaden och främjande av kapitalisering av icke-finansiella företag

Syftet med åtgärden är att stimulera den portugisiska kapitalmarknaden och att främja kapitaliseringen av företag, med särskild tonvikt på investmentbolag för utveckling av ekonomin (SIMFE), företag för kollektiva investeringar och översynen av värdepapperslagen.

Denna reform ska bestå av en översyn av den befintliga rättsliga ramen och antagande av nya lagar som ska ingå i regeringens värdskapsstrategi för att skapa ett gynnsammare företagsklimat och ge verkliga incitament för investeringar, företagskapital och konsolidering av sektorer. Genomförandet av denna reform ska bestå av följande åtgärder:

- utveckling av kapitalmarknaderna.
- främjande av investmentbolag för utveckling av ekonomin (SIMFE).
- förenkling av lagstiftning och administration.
- översyn av den rättsliga ramen för företag för kollektiva investeringar. och
- kapitaliseringsincitament (avdrag för innehållna och återinvesterade vinstmedel).

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2023.

Investering RE-C05-i06: Kapitalisering av företag och finansiell motståndskraft/Banco Português de Fomento

Syftet med åtgärden är att åtgärda det strukturella problemet med företagens underkapitalisering. Investeringen ska ge *Banco Português de Fomento*, som har som mål att bli InvestEU:s genomförandepartner, en kapitalbuffert på 250 000 000 EUR. Dessutom ska ett specialföretag bildas, som därefter ska investera 1 300 000 000 EUR i livskraftiga portugisiska företag i form av eget kapital och därmed likställt kapital.

Portugal har åtagit sig att i det investeringspolicydokument som avser instrumentet EUR 1 300 000 000, som ska antas av *Banco Português de Fomento i* egenskap av ledningsorgan för specialföretaget, närmare ange urvals- och behörighetskriterierna för företag som får stöd, säkerställa att klimat- och miljökraven i faciliteten för återhämtning och resiliens respekteras, inbegripet efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för tillgångar/verksamheter och/eller företag som får stöd och ange investeringsmål och riktad avkastning. För att företag som får stöd ska följa den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska investeringspolicyn kräva följande:

- användning av hållbarhetssäkring,
- en förteckning över uteslutningar som omfattar följande delar:
  - Verksamhet med anknytning till fossila bränslen, inbegripet användning i senare led34.
  - Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena35.
  - Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar36 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling37.
  - Verksamhet där det långsiktiga bortskaffandet av avfall kan skada miljön på lång sikt, t.ex. kärnavfall. och
  - FoU I ägnade sig åt ovannämnda tillgångar och verksamheter.
- obligatoriska kontroller av regelefterlevnad genom *Banco Português de Fomento* och/eller dess utvalda finansiella intermediärer för transaktioner som är undantagna från hållbarhetssäkring. och
- mottagare av stöd till eget kapital som får minst 50 % av sina intäkter från verksamheter som förtecknas i uteslutningsförteckningen för att anta och offentliggöra planer för grön omställning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C05-i11 – Scale-up: Mobilisering av agendor/allianser för företagsinnovation (lån)

Syftet med denna investering är att öka investeringarna RE-C05 – i01.01 inom ramen för komponent 5. Den utökade delen av åtgärden ska öka antalet produkter, processer eller tjänster från modelleringsagendor/allianser för företagsinnovation.

Minst 366 av de produkter, processer eller tjänster som genomförs inom ramen för denna investering ska anpassas till insatsområde 021 i bilagan till förordningen om faciliteten för återhämtning och resiliens.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

---

34 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

35 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring ges till varför detta inte är möjligt. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

36 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

37 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

Investering RP-C05-i12 – - Scale-up: Gröna agendor/allianser för företagsinnovation (lån)

Syftet med denna investering är att öka investeringarna RE-C05 – i01.02, inom ramen för komponent 5. Den utökade åtgärden ska öka antalet produkter, processer eller tjänster från gröna agendor.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

E.4. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av lånet

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
5.23	RE-C05-r10	M	Ikraftträdande av förordningen om fastställande av *Banco Português de Fomentos (* BPF) verksamhet och stadgar	Ikraftträdande av lagdekret nr 63/2020 om fastställande av BPF:s verksamhet och stadgar				KVARTAL 4	2020	Republiken Portugals regerings offentliggörande och ikraftträdande av lagdekret nr 63/2020, som reglerar BPF:s verksamhet och verksamhet och godkänner dess stadgar.
5.24	RE-C05-r13	M	Ikraftträdande av översynen av den rättsliga ramen för företag för kollektiva investeringar	Ikraftträdande av översynen av den rättsliga ramen för företag för kollektiva investeringar				KVARTAL 3	2022	Lagen träder i kraft efter det att lagen antagits av republikens parlament. Den ska se över den rättsliga ramen för företag för kollektiva investeringar i syfte att förenkla regelverket och administrationen.
5.25	RE-C05-r13	M	Ikraftträdande av revideringen av lagen om värdepapperslagen	Ikraftträdande av revideringen av lagen om värdepapperslagen				KVARTAL 3	2022	Lagen träder i kraft efter det att lagen antagits av republikens parlament. Översynen av värdepapperslagen syftar till att förenkla regelverket och administrationen för att anpassa de nationella ramarna till unionsrätten när det gäller målet att öka den portugisiska kapitalmarknadens konkurrenskraft.
5.26	RE-C05-r13	M	Utveckling av kapitalmarknaden – lagstiftning träder i kraft	Ikraftträdande av lagstiftning om kapitalmarknadens utveckling				KVARTAL 4	2023	Till följd av marknadsaktörernas bidrag, ikraftträdande av lagstiftning om kapitalmarknadens utveckling. Samtidigt som arbetsfriheten för arbetsgruppen för kapitalmarknadens förstärkning (som inrättats av ministeriet för ekonomi och digital omställning och statssekreteraren för finansfrågor) bevaras, föreskrivs det att lagstiftningen ska inriktas på att skapa incitament för bland annat i) tillgång till eget kapital via kapitalmarknaden, ii) skapandet av ett klimat som främjar företagstillväxt, iii) skuldfinansiering på marknaden, iv) investerarnas deltagande.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
5.27	RE-C05-i06	M	Ikraftträdande av ett lagdekret som reglerar BPF:s kapitaliseringsåtgärd	Ikraftträdande av ett lagdekret som reglerar BPF:s kapitaliseringsåtgärd				KVARTAL 3	2021	Ikraftträdande av ett lagdekret som reglerar kapitaliseringsåtgärden och fastställer behovet av att upprätta en investeringspolicy som bland annat fastställer kriterierna för stödberättigande och urval av stödmottagande företag
5.28	RE-C05-i06	M	Utveckling av investeringspolicyn (kapitalisering) och antagande av fordonsförvaltaren	Investeringsstrategi (kapitalisering) som utvecklats av BPF och antagits av det instrument som inrättats för att förvalta de innehav som följer av de finansiella instrument som genomförts				KVARTAL 3	2021	Utveckling av investeringspolicyn (kapitalisering) och antagande av fordonsförvaltaren. Investeringspolicyn ska utvecklas och antas av BPF som ledningsorgan för det instrument som inrättats för att förvalta de innehav som följer av de finansieringsinstrument som genomförs för att stödja de företag som valts ut som stödmottagare och ska i detalj beskriva urvals- och stödkriterierna för företag som får stöd, säkerställa att klimat- och miljökraven i faciliteten för återhämtning och resiliens respekteras, inbegripet efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för tillgångar/verksamheter och/eller företag som får stöd och ange investeringsmål och riktad avkastning. För att företag som får stöd ska följa den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska investeringspolicyn kräva följande: — användning av hållbarhetssäkring — en förteckning över uteslutningar som omfattar följande delar: Investeringar som rör fossila bränslen (inklusive användning i senare led), utom för naturgasbaserad värme/el som uppfyller villkoren i bilaga III till vägledningen om att inte orsaka betydande skada. Verksamheter inom ramen för utsläppshandelssystemet med beräknade utsläpp av CO2-ekvivalenter som inte är lägre än de relevanta riktmärken som fastställts för gratis tilldelning. Investeringar i anläggningar för bortskaffande av avfall i deponier, i anläggningar för mekanisk biologisk behandling (MBT) och förbränningsanläggningar för behandling av avfall. Förteckningen över undantag gäller inte anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan materialåtervinnas. befintliga anläggningar, om investeringen syftar till att öka energieffektiviteten, fånga upp avgaser för lagring eller användning eller återvinna material från förbränningsaska, förutsatt att sådana investeringar inte leder till

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										en ökning av anläggningens ”avfallshanteringskapacitet eller till en förlängning av anläggningens livslängd. Verksamhet där långsiktigt bortskaffande av avfall kan orsaka skador på miljön på lång sikt (t.ex. kärnavfall). FoU I ägnade sig åt ovannämnda tillgångar och verksamheter. obligatoriska kontroller av regelefterlevnad genom BPF och/eller dess utvalda finansiella intermediärer för transaktioner som är undantagna från hållbarhetssäkring mottagare av stöd till eget kapital som får minst 50 % av sina intäkter från verksamheter som förtecknas i uteslutningsförteckningen för att anta och offentliggöra planer för grön omställning.
5.43	RE-C05-i06	T	Genom kapitaliseringsinstrumentet på totalt 650 000 000 EUR till portugisiska icke-finansiella företag i form av eget kapital och därmed likställt kapital, i linje med dess investeringspolicy.		EURO	0	650 000 000	KVARTAL 4	2023	Tillhandahållande av totalt 650 000 000 EUR till portugisiska icke-finansiella företag i form av stöd i form av eget kapital och därmed likställt kapital, i linje med BPF:s tidigare definierade investeringspolicy, inbegripet de belopp som betalats ut till icke-finansiella företag som direktinvesteringar och de belopp som anslagits till finansiella intermediärer som indirekta investeringar.
5.29	RE-C05-i06	T	Genom kapitaliseringsinstrumentet på totalt 1 300 000 000 EUR till portugisiska icke-finansiella företag i form av eget kapital och därmed likställt kapital, i linje med dess investeringspolicy.		EURO	650 000 000	1 300 000 000	KVARTAL 4	2025	Tillhandahållande av totalt 1 300 000 000 EUR (inklusive mål 650 000 000 EUR för mål 5.43) till portugisiska icke-finansiella företag i form av stöd till eget kapital och därmed likställt kapital, i linje med den tidigare fastställda investeringspolicy som utvecklats av BPF och antagits av det instrument som inrättats för att förvalta de innehav som följer av de finansiella instrument som genomförts. Preliminärt beräknas det att 1300 företag kommer att få stöd genom att planen slutförs.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
5.30	RE-C05-i06	M	Anmälan till Europeiska kommissionen om att pelarbedömningen för BPF har godkänts	Anmälan till Europeiska kommissionen om att pelarbedömningen för BPF har godkänts				KVARTAL 1	2022	Anmälan till Europeiska kommissionen om att pelarbedömningen för BPF har godkänts
5.31	RE-C05-i06	M	Kapitalöverföring på 250 000 000 EUR från den portugisiska regeringen till BPF och antagande av en investeringspolicy för BPF	Kapitalökning och utveckling av en investeringspolitik för BPF för att genomföra InvestEU, med fastställande av en uppsättning kriterier för stödberättigande för att säkerställa att målen för faciliteten för återhämtning och resiliens uppfylls				KVARTAL 1	2022	Kapitalöverföring på 250 000 000 EUR från den portugisiska regeringen till BPF och antagande av investeringsstrategin för BPF för att genomföra InvestEU, med fastställande av en uppsättning kriterier för stödberättigande i linje med målen för faciliteten för återhämtning och resiliens, inbegripet principen om att inte orsaka betydande skada, i samband med undertecknandet av ett garantiavtal för InvestEU.
5.32	RE-C05-i06	T	100 % av de garantier som ställdes till förfogande genom kapitalökningen har undertecknats.		%	0	100	KVARTAL 4	2025	100 % av de garantier som ställdes till förfogande genom kapitalökningen har undertecknats.
5.44	RE-C05-i11	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster inom relevanta strategiska områden (innovationsagendor).		Antal	12	28	KVARTAL 2	2023	Ingående av ytterligare 16 kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) med konsortier, som ska omfatta följande: • Identifiering av de enheter som ingår i konsortiet. • Affärsplanen/investeringen. • finansieringsbeloppet. • De mål som stödmottagaren är bunden av. • Övervakningsformen. Avtalen ska omfatta sammanlagt minst 446 produkter, processer eller

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										tjänster (PPS). Kravspecifikationen ska omfatta kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten överensstämmer med den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom att använda en förteckning över uteslutningar och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning. Avtalen ska komplettera de kontrakt som genomförs i RE-C05-i01.01 och RE-C05-i09. Minst 366 av övervakningen efter programperiodens slut ska anpassas till insatsområde 021 (tekniköverföring och samarbete mellan företag, forskningscentrum och utbildningssektorn).
5.45	RE-C05-i11	T	Slutförande av 446 produkter, processer eller tjänster.		Antal	228	674	KVARTAL 4	2025	Slutförande av 446 produkter, processer eller tjänster (PPS) inom relevanta strategiska områden till följd av genomförandet av de kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) som ingåtts med konsortier. PPS ska läggas till den PPS som genomförs i RE-C05-i01.01 och RE-C05-i09. Minst 366 av PPS ska anpassas till insatsområde 021.
5.46	RE-C05-i12	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster på strategiska områden som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft mot och anpassning till klimatförändringar.		Antal	10	20	KVARTAL 3	2023	Ingående av ytterligare tio kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) med konsortier, som ska omfatta följande: • Identifiering av de enheter som ingår i konsortiet. • Affärsplanen/investeringen. • Finansieringsbeloppet. • De mål som stödmottagaren är bunden av. • Övervakningsformen. Kontrakten ska stödja totalt minst 147 produkter, processer eller tjänster och ska anpassas till insatsområde 022 (Forsknings- och innovationsprocesser, tekniköverföring och samarbete mellan företag med fokus på en koldioxidsnål ekonomi och motståndskraft mot och anpassning till klimatförändringar). Kravspecifikationen ska omfatta kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten överensstämmer med den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom att använda en förteckning över uteslutningar och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning. Avtalen ska komplettera de kontrakt som genomförs i RE-C05-i01.02

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										och RE-C05-i10.
5.47	RE-C05-i12	T	Produkter, processer eller tjänster som färdigställts och som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft mot och anpassning till klimatförändringar.		Antal	138	285	KVARTAL 4	2025	Slutförande av 147 produkter, processer eller tjänster (PPS) till följd av genomförandet av de kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt) som ingåtts med konsortier, i överensstämmelse med insatsområde 022 (forsknings- och innovationsprocesser, tekniköverföring och samarbete mellan företag med fokus på en koldioxidsnål ekonomi och motståndskraft mot och anpassning till klimatförändringar). PPS ska läggas till den PPS som genomförs i RE-C05-i01.02 och RE-C05-i10.

F. KOMPONENT 6: Kvalifikationer och färdigheter

I Portugal hade 44,5 % av befolkningen i åldern 25–64 år låg utbildningsnivå 2020, vilket är långt över EU-genomsnittet på 25,0 %. Dessutom är andelen av befolkningen med grundläggande digitala färdigheter eller som aldrig har använt internet mycket hög. På samma sätt är segmenteringen av arbetsmarknaden och obalansen mellan könen när det gäller löner och karriärmöjligheter fortfarande hög enligt EU:s normer.

Denna del tar upp flera utmaningar i samband med relativt låga utbildnings- och kvalifikationsnivåer, deltagande i livslångt lärande, segmentering av arbetsmarknaden, undanröjande av administrativa hinder på området för högt reglerade yrken, förberedelser inför de utmaningar som är kopplade till framtidens arbete samt jämställdhet och lika möjligheter.

Målen för komponenten är breda och omfattar kompetensutveckling och kompetenshöjning, vissa flaskhalsar i företagsklimatet, segmentering av arbetsmarknaden, jämn könsfördelning och lika möjligheter. När det gäller produktionspotentialen är denna del inriktad på åtgärder för att höja de låga kvalifikationsnivåerna och förbättra deltagandet i livslångt lärande genom en reform av systemen för allmän och yrkesinriktad utbildning, främja kunskapsöverföring mellan universitet/offentliga forskningsorganisationer och företag och minska restriktionerna för högreglerade yrken, samtidigt som konkurrenskraften i tillhandahållandet av företagstjänster förbättras. I komponenten presenteras också åtgärder för att ta itu med olika principer i den europeiska pelaren för sociala rättigheter, såsom förhållandet mellan arbetsmarknadens parter och tillträdesrättigheter för arbetstagare med atypiska anställningsavtal, ekonomiskt stöd för att främja inkludering av arbetslösa med fasta arbetstillfällen av hög kvalitet och utveckling av den portugisiska normen för ett förvaltningssystem för lika lön.

Denna del är anpassad till viktiga EU-politiska initiativ, såsom den europeiska kompetensagendan och rådets rekommendation om kompetenshöjningsvägar: Nya möjligheter för vuxna (rådets rekommendation 2016/C 484/01), rådets rekommendation om yrkesutbildning för hållbar konkurrenskraft, social rättvisa och motståndskraft (rådets rekommendation 2020/C 417/01), den förstärkta ungdomsgarantin och det europeiska området för utbildning och det europeiska forskningsområdet.

Komponenten behandlar de landsspecifika rekommendationerna om att vidta alla nödvändiga åtgärder för att effektivt hantera pandemin, upprätthålla ekonomin och stödja den påföljande återhämtningen (landsspecifik rekommendation 1 2020). anta åtgärder för att ta itu med segmenteringen av arbetsmarknaden (landsspecifik rekommendation 2 2019). förbättra befolkningens kompetensnivå, särskilt deras digitala kompetens, bland annat genom att göra vuxenutbildningen mer relevant för arbetsmarknadens behov (landsspecifik rekommendation 2 2019). öka antalet utexaminerade från högre utbildning, särskilt inom naturvetenskap och informationsteknik (landsspecifik rekommendation 2 2019). stödja användningen av digital teknik för att säkerställa lika tillgång till utbildning av god kvalitet (landsspecifik rekommendation 2 2020). att öka företagens konkurrenskraft (landsspecifik rekommendation 2 2020). fokusera på investeringsrelaterad ekonomisk politik för forskning och innovation (landsspecifik rekommendation 3 2019). och att utarbeta en färdplan för att minska restriktionerna för starkt reglerade yrken (landsspecifik rekommendation 4 2019).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

F.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform RE-r14: Reform av yrkesutbildningen

Syftet med denna reform är att modernisera utbildnings- och yrkesutbildningssystemen för att förbättra den låga utbildnings- och kvalifikationsnivån och den höga förekomsten av arbetstagare som saknar grundläggande och digitala färdigheter, anpassa kompetensutbudet till nuvarande och framtida behov på arbetsmarknaden och bredda möjligheterna till utbildning och livslångt lärande.

Reformen ska bestå av åtgärder för att

- stärka den övergripande politiska samordningen av utbildnings- och yrkesutbildningspolitiken,
- modernisera det yrkesutbildningsutbud som regleras av den nationella kvalifikationskatalogen på grundval av systemet för förutseende av kvalifikationer, den framåtblickande diagnosen för att stödja uppdateringen av den nationella kvalifikationskatalogen och rationalisering av sektorsråden för kvalifikationer.
- ta hänsyn till arbetsmarknadens behov och framväxten av nya färdigheter/yrken,
- förbättra utsikterna för den lågutbildade befolkningen genom att utforma utbildningserbjudanden med inriktning på läs- och skrivkunnighet för vuxna (ska genomföras inom C06 – I03: Incitament för vuxna).
- främja lokal utveckling och territoriell sammanhållning och minska socioekonomiska ojämlikheter genom att omfördela yrkesutbildningsnätverket.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2025.

Reform RE-r15: Reform av samarbetet mellan högre utbildning och offentlig förvaltning och företag

Syftet med denna reform är att ge incitament till offentlig-privata samarbetsarrangemang inom utbildningsprogram för att tillgodose behoven på arbetsmarknaden och den dubbla omställningen, inbegripet utveckling av yrkesinriktade forskarutbildningar (yrkesmasterexamina) som uteslutande omfattar studenter med tidigare yrkeserfarenhet och erbjudande av korta högskolekurser i yrkeshögskolor (så kallade tekniska högre yrkesutbildningar).

Reformen ska bestå av följande:

- en rättsakt som inför särskilda uttagningsprov för tillträde till högre utbildning för personer med varvad utbildning på gymnasienivå och specialiserade konstnärliga kurser.
- översynen av den rättsliga och institutionella ram som styr högskolornas samarbete med offentlig förvaltning och företag, inbegripet åtgärder för att
    - främja interinstitutionellt samarbete mellan högre utbildningsanstalter och företag samt locka vuxna studenter och bredda täckningen till inlandsområden.
    - samarbetspartnerskap som uppmuntrar till ett brett utbud av högre utbildningskurser, inbegripet korta kurser, grundkurser, masters- och doktorsexamina.
    - öka utbudet av kortvariga yrkeskurser på hög nivå som förvaltas av högskolor för polytekniska högskolor, i nära samarbete med offentliga och privata enheter.

- ytterligare utöka stödbasen för högre utbildning genom att underlätta tillgången till högskolor för gymnasieelever från yrkes- och konstnärliga områden.
- stärka deltagandet i högre utbildningskurser på digitala områden, särskilt genom Portugals program Digital INCoDe2030, i nära samarbete med offentliga och privata enheter.
- stimulera modulär utbildning, som främjar kontinuerligt lärande och förvärvande av nya färdigheter med ”mikromeriter/mikroexamina”, i nära samarbete med offentliga och privata enheter,
- utvidga samarbetet mellan högre utbildningsanstalter och laboratorier och centrum för tekniskt gränssnitt,
- ändring av den rättsliga ställningen för att klargöra villkoren för när en extern specialist får utföra undervisnings- eller ledningsuppgifter vid högre utbildningsanstalter, i syfte att främja rörligheten mellan den akademiska världen och näringslivet. och
- stärka den rättsliga ramen för konsortier med delad förvaltning mellan högskolor och företag.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 juni 2021.

Reform RE-r16: Minska restriktionerna för högreglerade yrken

Syftet med denna reform är att minska restriktionerna för starkt reglerade yrken, främst för att främja konkurrens vid tillhandahållandet av företagstjänster.

År 2018 genomförde OECD, i samarbete med den portugisiska konkurrensmyndigheten (AdC), en bedömning för ett begränsat antal självreglerade yrken som advokater, solicitors, ingenjörer, arkitekter, revisorer, revisorer, ekonomer, farmaceuter och nutritionister. Utifrån den utvärdering som gjorts upprättades en förteckning över rekommendationer. Med denna reform ska Portugal följa rekommendationerna från OECD och AdC.

Reformen ska åtminstone i) särskilja reglerings- och representationsuppgifter i yrkessammanslutningar, II) minska förteckningen över förbehållna verksamheter (tillträdet till förbehållna verksamheter får begränsas endast för att skydda konstitutionella intressen, i enlighet med principerna om nödvändighet och proportionalitet), III) avskaffa begränsningarna för ägande och förvaltning av företag som tillhandahåller företagstjänster, förutsatt att cheferna respekterar de rättsliga reglerna för förebyggande av ”intressekonflikter”, och iv) tillåta tvärvetenskapliga företagstjänstföretag.

AdC ska också ges i uppdrag att lägga fram en rapport om effektiviteten i den nya lagen om reglerade yrken.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2022.

Reform RE-r17: Agenda för främjande av anständigt arbete

Syftet med denna reform är att bygga vidare på åtgärder som antagits under de senaste åren (t.ex. åtgärder mot segmentering av arbetsmarknaden och främjande av kollektivförhandlingar) för att skydda arbetstagarnas rättigheter.

Efter presentationen av grönboken om det framtida arbetet av regeringen ska denna reform omfatta en lagstiftningsakt för att reglera plattformsarbete i syfte att ta itu med de nya utmaningar som orsakas av atypiska anställningsförhållanden, i enlighet med principerna i den europeiska pelaren för sociala rättigheter. Det ska stärka kvaliteten på relationerna mellan arbetsmarknadens parter och förbättra tillgången till rättigheter och socialt skydd.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 mars 2023.

Reform RE-r18: Bekämpning av ojämlikhet mellan kvinnor och män

Syftet med denna reform är att främja jämställdhet i fråga om lön mellan könen, lika karriärmöjligheter och motverka könsstereotyper och segregering i valet av yrkeskarriär. Den bygger i stor utsträckning på befintlig lagstiftning, särskilt om lika lön (lag nr 60/2018) och på en balanserad representation i styrelserna (lagarna nr 62/2017 och nr 26/2019).

Lagstiftningen om lika lön skapade mekanismer för att genomföra principen om lika lön för lika eller likvärdigt arbete, vilket tvingade företagen att ha en transparent ersättningspolicy. Från och med 2021 har en rapport om löneskillnader mellan könen tagits fram av en avdelning inom ministeriet för sysselsättning och social trygghet för varje företag med mer än 50 arbetstagare, som omfattar löneskillnader mellan könen.

Från och med 2025 ska företag med mer än 50 arbetstagare som har betydande skillnader i lönenivåer mellan könen för samma arbeten vara skyldiga att lämna in en handlingsplan till yrkesinspektionsdirektoratet för att komma till rätta med dessa skillnader genom att genomföra handlingsplanen.

Reformen ska också omfatta ett frivilligt system baserat på Island Norm ÍST 85: 2012, ge offentligt erkännande till företag som faktiskt har genomfört en politik för lika lön. Intyget ska utformas så att det bekräftas att när lönebeslut fattas grundas de helt och hållet på relevanta överväganden.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2024.

Investering RE-C06-i01: Modernisering av yrkesutbildningsanstalter

Syftet med denna investering är bland annat att installera och modernisera specialiserade teknikcentrum i offentliga gymnasieskolor med yrkesutbildningar och yrkesskolor samt i privata och kooperativa utbildningsanstalter som erbjuder yrkesutbildning. Dessutom omfattar målen att bredda och modernisera nätverket av yrkesutbildningscentrum för den offentliga arbetsförmedlingen (IEFP), nätverket av skolor inom den nationella turistmyndigheten (Turismo de Portugal) och för att göra utbildningen mer marknadsrelevant och anpassad till den miljömässiga, digitala, demografiska och industriella omvandlingen.

Denna investering ska bestå av

- installation och modernisering av 365 specialiserade teknikcentrum i gymnasieskolor som erbjuder yrkesutbildningar och yrkesskolor, varav 115 (industricentrum), 30 (centrum för förnybar energi), 195 (centrum för datavetenskap) och 25 (Digitala centrum och multimediecenter). De specialiserade teknikcentrumen ska förvaltas av cheferna för det offentliga nätverkets skolor eller av privata enheter. Denna investering omfattar modernisering och upprustning av befintliga anläggningar och befintlig infrastruktur samt förvärv av tekniska utbildningsresurser (utrustning), utvidgning och modernisering av nätverket av centrum för yrkesutbildning inom den offentliga arbetsförmedlingen (IEFP), antingen direkt förvaltade eller genom koncessioner, och nätverket av skolor vid den nationella turistmyndigheten (Turismo de Portugal) i Portugal. Planen för modernisering av utrustningen i IEFP:s nätverk av yrkesutbildningscentrum omfattar inköp av följande typer av utrustning: i) förnybar energi, II) digitalisering av industrin. III) flygteknik. IV) digitalisering av handeln. och v) marksimulatorer. Denna delinvestering förväntas göra det möjligt att uppgradera 22 000 utbildningsplatser.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C06-i02: Åtagande om hållbar sysselsättning

Syftet med denna investering är att skapa permanenta och högkvalitativa anställningsavtal inom ramen för programmet för åtaganden för hållbar sysselsättning och att minska segmenteringen av arbetsmarknaden bland alla grupper, inklusive ungdomar.

För att påskynda återgången till arbetsmarknaden får arbetsgivarna tillfälliga subventioner i utbyte mot att erbjuda tillsvidareanställningar med tillräckliga löner. Arbetsgivaren får minst 5 266 EUR (12 gånger det sociala stödindexet, som används som referens för beräkningen av olika socialförsäkringsförmåner) för varje arbetstillfälle som skapas. Detta belopp kan höjas beroende på utvecklingen och behoven på arbetsmarknaden, inbegripet olika målgrupper, särskilt ungdomar, enligt definitionen i åtagandet om hållbar sysselsättning (regeringsförordning nr 38/2022, i dess ändrade lydelse). Ökningarna är kumulativa enligt ovannämnda regeringsförordning. . Dessutom skulle det ekonomiska stödet kunna kompletteras för att anställa en person av det underrepresenterade könet inom detta yrke. Tilläggsbeloppen är kumulativa. Dessutom ska arbetsgivarna få stöd motsvarande 50 % av deras socialförsäkringsavgifter under en period av ett år (14 månader). Denna åtgärd förväntas stödja skapandet av 30 000 permanenta arbetstillfällen. Åtgärden förväntas pågå i ett år, men kan förlängas med ytterligare två. Med tanke på behovet av att säkerställa den privata sektorns deltagande i systemet ska dess genomförande inledas vid tidpunkten för den ekonomiska återhämtningen.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2024.

Investering RE-C06-i03: Incitament för vuxna

Syftet med denna investering är att genomföra en flerfaldig strategi för att öka kvalifikationerna hos den vuxna befolkningen som är 18 år eller äldre, vilket inbegriper följande: främja vuxenutbildning genom en uppskalning av den nationella planen för vuxnas läs- och skrivkunnighet för att förbättra grundläggande läs- och skrivkunnighet, räknefärdighet och digitala färdigheter, II) öka vuxnas deltagande och slutförandegrad i processerna för erkännande, validering och certifiering av kompetenser (RVCC). och iii) utveckla erbjudanden om högre utbildning för vuxna, t.ex. kortvariga kurser.

Denna investering ska bestå av följande:

- inom ramen för kvalificeringsprogrammet *ska* den nationella planen för läs- och skrivkunnighet för vuxna utökas med 225 lokala projekt som leder till nivåerna B1/B2/B3. Denna åtgärd ska förvaltas av den nationella byrån för kvalifikationer och yrkesutbildning (ANQEP). Varje projekt har kapacitet att öppna 100 lediga tjänster, vilket ger totalt cirka 22 500 deltagare. Förutom inköp av pedagogisk utrustning och förbrukningsmateriel och betalning av utbildningspersonal ska denna delinvestering vid behov ge vissa subventioner till deltagarna, deras arbetsgivare och lokala medlare.
- inom ramen för *Qualifica-programmet* är acelerador qualifica *en ny*åtgärd för att ge ekonomiskt stöd till vuxna under deras RVCC-processer. Denna åtgärd ska förvaltas av den nationella byrån för kvalifikationer och yrkesutbildning (ANQEP). Varje vuxen som deltar ska få ekonomiskt stöd upp till 1,25 IAS. Det totala antalet deltagare i RVCC-processer uppskattas till 100 000 personer.
- främja samarbetsnätverk mellan högre utbildningsanstalter, företag och andra intressenter genom stöd från nya forskarskolor/program/allianser, i form av gemensamma samarbetsprogram som omfattar utbildnings-, forsknings- och innovationsverksamhet och initiativ för att utveckla korta kurser inom högre utbildning som syftar till att främja livslångt lärande (omskolning och kompetenshöjning). Investeringen ska bestå av bidrag för genomförandet av integrerade program som omfattar totalt 23 000 studenter under perioden 2021–2025, inklusive installations- och utrustningskostnader, studentstöd och högre

utbildningsanstalters utgifter i samband med tillhandahållandet av kurserna. Konsortier ska väljas ut genom ett öppet anbudsförfarande.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C06-i04: Ungas impuls – STEAM

Syftet med denna investering är att

- att öka inskrivningsgraden inom naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap, humaniora och matematik (STEAM), inbegripet i it-kurser. och
- att tillhandahålla lämpliga anläggningar för vetenskaplig utbildning i andra skolor än högskolor för att öka intresset för naturvetenskapliga ämnen.

Denna åtgärd ska inriktas på högskolor (både universitet och högskolor). Tilldelningen av medel ska ske genom ett öppet anbudsförfarande. Denna investering ska bestå i att högre utbildningsanstalter genomför program i partnerskap med offentliga och/eller privata arbetsgivare och andra intressenter, inbegripet gymnasieskolor. De kan ta formen av skolor/program/allianser, i form av gemensamma samarbetsprogram som omfattar verksamhet och initiativ för utbildning, forskning och innovation, som syftar till att förbättra den grundläggande högre utbildningen och öka antalet utexaminerade inom naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap, ingenjörsvetenskap och matematik, genom att erbjuda grundutbildning och andra grundkurser för högre utbildning (t.ex. högre tekniska yrkeskurser när det gäller tekniska högskolor). Programmen ska omfatta modernisering och utvidgning av anläggningar för att ta hänsyn till det ökade antalet studenter, studentincitament och andra utgifter för lärosäten i samband med tillhandahållandet av kurserna.

Investeringarna ska också förbättra kompetensen inom STEAM-områdena genom utvidgningen av nätverket av klubbar ”Ciência Viva”, klubbar vid skolor (från grundskola till gymnasium), med huvudsaklig inriktning på STEAM-områden, digitalt innehåll och digitalt material. främja partnerskap mellan skolor och det civila samhället, universitet och forskningscentrum samt anordna seminarier och workshoppar. Det förväntas stödja minst 650 projekt.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C06-i05-RAA: Kvalifikationer för vuxna och livslångt lärande (ARA)

Syftet med denna investering är att ta itu med det allvarliga problemet med låga kvalifikationsnivåer i den autonoma regionen Azorerna jämfört med både Portugal som helhet och med Europeiska unionen. De låga kvalifikationsnivåerna utgör en stor flaskhals för framväxten och diversifieringen av nya företag och för hållbar utveckling, eftersom de hänger samman med låg produktivitet och låga löner och bristande motståndskraft under den ekonomiska krisen. Investeringar för att tillgodose särskilda utbildningsbehov i den autonoma regionen Azorerna ska komplettera åtgärder inom ramen för ESF + som återspeglas i det relevanta operativa program som håller på att förhandlas fram för den fleråriga budgetramen 2021–2027.

Investeringen ska bestå av följande:

- en ökning av antalet vuxna som deltar i eftergymnasial utbildning och högre utbildning. och
- modernisering av 16 yrkesskolor och ett offentligt utbildningsinstitut med strukturer och utrustning i linje med den tekniska utvecklingen för att renovera verkstäder, laboratorier och datorrum och därmed möjliggöra anpassning till efterfrågan på arbetsmarknaden och ytterligare ökning av antalet praktikanter.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C06-i06: Kapacitet inom vetenskap

Denna investering syftar till att främja utvecklingen av ekosystemet för innovation och entreprenörskap vid högre utbildningsanstalter genom att stödja grundforskning, främja kunskapsöverföring, internationalisering, minska otrygghet för forskare och stärka kopplingen mellan företag och samhälle.

Investeringen ska bestå av följande delåtgärder:

- Program för förvärv och lagring av talanger, ERC-Portugal och FCT-Tenure:
  - FCT-upplåtelse: detta program ska stödja rekrytering av 230 doktorander till fasta tjänster som väljs ut genom uttagningsprov.
  - ERC-Portugal: detta program ska stödja forskare vars projekt rekommenderas för finansiering på europeisk eller nationell nivå. Programmet ska också stödja forskare vars EFR-ansökningar rekommenderades för finansiering eller flyttades till den andra utvärderingsfasen men som slutligen inte finansierades.
- Ökad finansiering av internationella partnerskap inom vetenskap, teknik och innovation:
  - Främja Portugals deltagande i det europeiska ramprogrammet för forskning och innovation genom att stödja finansiering av projekt med nationellt deltagande som valts ut på europeisk nivå.
  - Möjliggöra internationell rörlighet för 100 nationella forskare.

Forskning, utveckling och innovation som rör förorenande aspekter (kol, brunkol, olja/petroleum, naturgas, fossilbaserad vätgas, förbränning, deponering, fordon/fartyg med förbränningsmotorer) får inte stödjas om de inte utvecklar (eller deras resultat tillämpas på) ett alternativ med låg påverkan.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

Investering RE-C06-i07: Mer digital impuls

Syftet med åtgärden är att öka jordbruksvetenskapens attraktionskraft för kommande generationer, stödja den medicinska vetenskapen när det gäller att ta till sig digitala och tekniska framsteg och bredda utbildningskapaciteten i digitala färdigheter även till andra områden än STEAM-områden (naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap, humaniora, matematik). främja pedagogisk innovation och modernisering och därigenom stimulera akademisk framgång.

Investeringen ska bestå av följande delåtgärder:

- Teknisk och digital modernisering av jordbruksvetenskaper. delåtgärden ska
  - Reformera 20-examensprogrammen (kandidat-, master- eller bådadera) inom jordbruksvetenskap genom att stärka dess digitala och tekniska komponent, internationalisering och interinstitutionellt samarbete.
  - Öppna jordbrukshögskolorna för blivande elever på högstadie- och gymnasienivå
  - Stödja omskolning av yrkesverksamma som redan arbetar inom sektorn genom att främja mikromeriter för kortare yrkesutbildning inom högre utbildning och yrkesmästare.
- Modernisering av medicinen: delåtgärden ska stödja utbildning i digitala miljöer och medicinsk simulering som riktar sig till studenter och yrkesverksamma inom sektorn.
- Stärka de digitala färdigheterna: delåtgärden ska stödja stärkandet av digitala färdigheter för ungdomar och vuxna inom andra områden än naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap och matematik.
- Innovation och pedagogisk modernisering inom högre utbildning ska delåtgärden
  - inrätta spetsforskningscentrum för pedagogisk innovation med en stark digital komponent, med fokus på icke-tekniska ämnesområden (samhällsvetenskap, humaniora och konst).

- Förbättra finansieringsprogram som syftar till att minska andelen elever som lämnar skolan i förtid inom högre utbildning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C06-i08-RAM: Utbyggnad av CITMA-byggnaden

Syftet med åtgärden är att säkerställa att det vetenskapliga och tekniska centrumet på Madeira (CITMA) är tillräckligt stort för att tillgodose de nuvarande och framtida behoven vid Madeiras universitet (Uma), för att optimera Umas pedagogiska verksamhet och forskningsverksamhet, med tonvikt på infrastrukturen för polyteknisk utbildning. Detta syftar till att möjliggöra närmare förbindelser mellan den akademiska världen och näringslivet och göra det möjligt att utbyta erfarenheter och resurser.

Investeringen ska bestå i att lägga till tre våningsplan till den nuvarande byggnaden och utvidga bottenvåningen. Byggnaden ska anpassas till behoven hos personer med nedsatt rörlighet. Vissa områden i byggnaden ska vara justerbara i storlek.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

F.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
6.1	RE-C06-i01	T	Renoverade eller byggda specialiserade teknikcentrum		Antal	0	310	KVARTAL 1	2025	Antal specialiserade teknikcentrum som renoverats eller byggts för yrkesutbildningar inom sekundärutbildningen, inklusive finansieringsutrustning, teknisk infrastruktur och eventuell omskolning av utrymmen och verkstäder för anpassning till nya kurser.
6.2	RE-C06-i01	T	Renoverade eller byggda specialiserade teknikcentrum		Antal	310	365	KVARTAL 4	2025	Antal specialiserade teknikcentrum som renoverats eller byggts för yrkesutbildningar på högstadie- och gymnasienivå, inklusive finansieringsutrustning, teknisk infrastruktur och eventuell omskolning av utrymmen och verkstäder för anpassning till nya kurser.
6.3	RE-C06-i01	T	Uppgraderade utbildningsstationer		Antal	0	11 500	KVARTAL 4	2023	Antal yrkesutbildningsstationer i nätverket för offentliga arbetsförmedlingar (IEFP) och nätverket av skolor vid den nationella turistmyndigheten (Turismo de Portugal) (som antingen förvaltas direkt eller genom koncession) som renoverats eller byggts. Det omfattar renovering och uppförande av nya byggnader och inköp av olika typer av utrustning för utbildningsändamål. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786.
6.4	RE-C06-i01	T	Uppgraderade utbildningsstationer		Antal	11 500	22 000	KVARTAL 4	2025	Antal yrkesutbildningsstationer i nätverket för offentliga arbetsförmedlingar (IEFP) och nätverket av skolor vid den nationella turistmyndigheten (Turismo de Portugal) (som antingen förvaltas direkt eller genom koncession) som renoverats eller byggts. Det omfattar renovering och uppförande av nya byggnader och inköp av olika typer av utrustning för utbildningsändamål. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786.
6.5	RE-C06-i02	T	Ekonomiskt stöd för tillsvidareanställningar		Antal		30 000	KVARTAL 4	2024	Antal kontrakt som stöds av ekonomiskt stöd som beviljas arbetsgivare i utbyte mot att de erbjuder tillsvidareanställningar med tillräckliga löner på arbetsmarknaden inom ramen för åtagandet om hållbar sysselsättning.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
6.6	RE-C06-i03	T	Ytterligare deltagare i åtgärder för att stödja kompetenshöjning för vuxna		Antal	0	145 500	KVARTAL 4	2025	Ytterligare antal vuxna (18 +) deltagare som har deltagit i en av följande kurser: i) Grundutbildning för vuxna på nivå B1/B2/B3 som drivs av lokala projekt som omfattas av den nationella planen för läs- och skrivkunnighet hos vuxna. II) Utbildningsvägar för erkännande, validering och certifiering av kompetens för lågkvalificerade vuxna (RVCC). och iii) korta högskoleutbildningar som anordnas av konsortier av högre utbildningsanstalter och arbetsgivare.
6.7	RE-C06-i04	T	Ytterligare *Ciência Viva* klubbar		Antal	0	650	KVARTAL 3	2025	Antal nya klubbar som lagts till i nätverket av klubbar *Ciência Viva*, med inriktning på STEAM-områden, som syftar till att sprida vetenskapliga värderingar i nätverket av gymnasieskolor, bland annat genom partnerskap med universitet och forskningscentrum samt anordnande av seminarier och workshoppar.
6.8	RE-C06-i04	T	Ytterligare antal studenter som tagit examen i högre utbildning inom naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap och matematik		Antal	0	7500	KVARTAL 1	2025	Ytterligare antal utexaminerade från högre utbildning inom naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap, humaniora och matematik (dvs. naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap, humaniora och matematik): högskoleutbildade från korta och inledande högre utbildningsprogram och korta kurser. (upp till 2 år), jämfört med 2020.
6.9	RE-C06-i04	T	Ytterligare antal studenter som tagit examen i högre utbildning i naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap och matematik		Antal	7 500	10 000	KVARTAL 4	2025	Ytterligare antal utexaminerade från högre utbildning inom naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap, humaniora och matematik (dvs. naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap, humaniora och matematik): högskoleutbildade från korta och inledande högre utbildningsprogram och korta kurser. (upp till 2 år) jämfört med 2020.
6.10	RE-C06-i05-RAA	T	Ytterligare antal vuxna som deltar i eftergymnasial utbildning och högre utbildning i den autonoma regionen Azorerna		Antal	0	1 145	KVARTAL 4	2025	Ytterligare antal vuxna som deltar i eftergymnasial utbildning och högre utbildning i den autonoma regionen Azorerna.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
6.11	RE-C06-i05-RAA	T	Uppgraderade yrkesskolor i den autonoma regionen Azorerna		Antal	0	17	KVARTAL 4	2025	Antal yrkesskolor och offentliga utbildningsinstitut som gynnades av renovering av verkstäder, laboratorier och datorrum och inköp av ny utrustning i linje med den tekniska utvecklingen. När uppgraderingen av infrastrukturen inbegriper renovering av byggnader ska energieffektivitetsrenoveringarna i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786.
6.12	RE-C06-r14	M	Öppnande av lediga platser för utbildning		Antal	0	20 000	KVARTAL 4	2025	Antal nya lediga platser som öppnats inom yrkesutbildningar efter uppgraderingen av den nationella kvalifikationskatalogen (CNQ) inom framväxande områden baserat på diagnos av kompetensprognoser (SANQ).
6.13	RE-C06-r15	M	Lagen om särskilda uttagningsprov för tillträde till högre utbildning träder i kraft	Lagen om särskilda uttagningsprov för tillträde till högre utbildning träder i kraft				KVARTAL 2	2020	Ikraftträdande av lagen om särskilda uttagningsprov för tillträde till högre utbildning för studenter som har avslutat gymnasieutbildning genom professionella kanaler och specialiserade konstnärliga kurser.
6.14	RE-C06-r15	M	Ikraftträdande av den nya rättsliga ramen för högre utbildningsanstalters samarbete med offentlig förvaltning och företag	Ikraftträdande av den nya rättsliga ramen för högre utbildningsanstalters samarbete med offentlig förvaltning och företag				KVARTAL 2	2021	Ikraftträdande av den nya rättsliga ramen för högre utbildningsanstalters samarbete med offentlig förvaltning och företag, bland annat följande: inrättande av nätverk för samarbete mellan högre utbildningsanstalter i samarbete med arbetsgivare, bland annat för att främja grundläggande högre utbildning, innovationsprojekt och företagstjänster, ii) ändring av den rättsliga ställningen för att klargöra villkoren för när en extern specialist får utföra undervisnings- eller ledningsuppgifter vid högre utbildningsanstalter, i syfte att främja rörligheten mellan den akademiska världen och näringslivet. III) Stärka konsortier med delad förvaltning mellan högskolor och företag.
6.15	RE-C06-r16	M	Lagen om reglerade yrken träder i kraft	Lagen om reglerade yrken träder i kraft				KVARTAL 4	2022	Ikraftträdande av lagen som bland annat syftar till att i) särskilja reglerings- och representationsuppgifter i yrkessammanslutningar, minska förteckningen över förbehållna verksamheter. Tillträdet till verksamhet kan begränsas endast för att skydda konstitutionella intressen, i enlighet med principerna om nödvändighet och proportionalitet. III) avskaffa begränsningarna för ägande och förvaltning av företag som tillhandahåller företagstjänster, förutsatt att cheferna

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										respekterar de rättsliga reglerna för förebyggande av ”intressekonflikter”, och iv) tillåta tvärvetenskapliga företagstjänster.
6.16	RE-C06-r17	M	Ikraftträdande av lagen om plattformsarbete	Ikraftträdande av lagen om plattformsarbete				KVARTAL 1	2023	Ikraftträdande av lagen om reglering av plattformsarbete för att ta itu med de nya utmaningar som orsakas av atypiska anställningsförhållanden, i enlighet med principerna i den europeiska pelaren för sociala rättigheter. Den ska syfta till att stärka relationerna mellan arbetsmarknadens parter och tillgången till rättigheter.
6.17	RE-C06-r18	M	Fastställa den portugisiska normen för ett förvaltningssystem för lika lön.	Offentliggörande av normen				KVARTAL 4	2024	Normen ska vara ett frivilligt system baserat på Islands norm ÍST 85: 2012, ge offentligt erkännande till företag som faktiskt har genomfört en politik för lika lön. Intyg ska utfärdas för att bekräfta att beslut om löner helt och hållet grundar sig på relevanta överväganden.
6.18	RE-C06-r18	M	Anmälan av företag med mer än 50 arbetstagare som uppvisar betydande löneskillnader mellan könen	Anmälan av företag med mer än 50 arbetstagare som uppvisar betydande löneskillnader mellan könen				KVARTAL 4	2024	Anmälan till företag med mer än 50 arbetstagare som har betydande skillnader i lönenivåer mellan kvinnor och män för samma jobb om skyldigheten att lämna in en handlingsplan till yrkesinspektionens direktorat för att ta itu med löneskillnaderna mellan könen genom genomförandet av handlingsplanen
6.19	RE-C06-i06	T	Stöd till fasta kontrakt med doktorander inom ramen för FCT-Tenure och stöd till forskare inom ramen för EFR Portugal		Antal kontrakt		255	KVARTAL 1	2026	230 fasta kontrakt ska tecknas med doktorsforskare som valts ut genom uttagningsprov. 25 kontrakt ska ingås med forskare vars projekt rekommenderas för finansiering på europeisk eller nationell nivå och forskare vars EFR-ansökningar rekommenderades för finansiering eller vars ansökningar rekommenderades för finansiering men slutligen inte finansierades.
6.20	RE-C06-i06	M	Internationella partnerskap inom vetenskap, teknik och innovation: Stöd till internationella partnerskap, Stöd till forsknings- och innovationsprojekt.	Internationella partnerskap inom vetenskap, teknik och innovation: Stöd till internationella				KVARTAL 1	2026	Sex kontrakt ska undertecknas för internationella partnerskap inom vetenskap, teknik och innovation med de nationella värdinstitutionerna. 30 projekt, allianser och infrastrukturer med nationellt deltagande som väljs ut på europeisk nivå ska stödjas. 100 nationella forskares och lärares internationella rörlighet ska stödjas.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			Stöd till internationell rörlighet	partnerskap, Stöd till forsknings- och innovationsprojekt. Stöd till internationell rörlighet						
6.21	RE-C06-i07	T	Teknisk och digital modernisering av jordbruksvetenskaper: Läroplansreform av jordbruksvetenskap, öppnande av jordbruksskolor för högstadie- och gymnasieelever och omskolning av yrkesverksamma		Antal	0	7 020	KVARTAL 2	2026	Genomfört reform av 20 examensprogram (kandidat- eller masterprogram, eller båda) inom jordbruksvetenskap genom att stärka den digitala och tekniska komponenten genom inköp av utrustning till utbildningsinstitutioner. internationalisering, inklusive anordnande av inbjudna ordförande — interinstitutionellt samarbete genom att genomföra strategin för internationalisering av jordbruksutbildningen i ett konsortium. 6000 gymnasieelever ska få del av ett veckors program i jordbruksskolor som syftar till att göra jordbruksskolor mer attraktiva för potentiella sökande. 1000 yrkesverksamma inom jordbrukssektorn ska genomgå digital och teknisk utbildning genom mikromeriter eller kortare yrkesutbildning inom högre utbildning eller yrkesmästare.
6.22	RE-C06-i07	T	Modernisering av medicinen		Antal	0	12 500	KVARTAL 2	2026	Minst 5 000 studerande på integrerad mastersexamen ska delta i kursplaner med hjälp av digitala miljöer eller medicinsk simulering. För detta ändamål ska utrustning såsom högtrohetsprovdockor eller virtuella verklighetssimulatorer användas. Minst 7 500 hälso- och sjukvårdspersonal ska delta i medicinsk utbildning med inriktning på teknisk och digital modernisering av hälso- och sjukvårdssektorn. Tre typer av utbildningar ska erbjudas: korta kurser inom högre utbildning, yrkesmästare och/eller mikromeriter.
6.23	RE-C06-i07	T	Stärka de digitala färdigheterna		Antal	0	11 750	KVARTAL 2	2026	11 750 ungdomar och vuxna från andra områden än naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap och matematik ska delta i programmen för att stärka digitala färdigheter.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
6.24	RE-C06-i07	M	Innovation och pedagogisk modernisering inom den högre utbildningen		Antal	0	5	KVARTAL 4	2024	Fem kompetenscentrum för pedagogisk innovation ska inrättas med inriktning på icke-tekniska ämnesområden (samhällsvetenskap, humaniora och konst). Det nationella rådet för pedagogisk innovation inom högre utbildning ska inrättas.
6.25	RE-C06-i07	T	Innovation och pedagogisk modernisering inom den högre utbildningen		Procentsats	24	22	KVARTAL 2	2026	Den genomsnittliga andelen elever som hoppar av skolan under det första[året] 1 och elever för första gången i grundutbildningen ska minska från 24 till 22 % jämfört med läsåret 2020/2021.
6.26	RE-C06-i08-RAM	M	Kontrakt undertecknat för förlängning av CITMA-byggnaden	Kontrakt undertecknat med entreprenören om utbyggnad av CITMA-byggnaden				KVARTAL 4	2024	Kontrakt undertecknat för förlängning av byggnaden för det vetenskapliga och tekniska centrumet på Madeira (CITMA). Utbyggnaden ska bestå i att den nuvarande byggnaden läggs till tre våningsplan och att bottenvåningen utökas. Byggnaden ska anpassas till behoven hos personer med nedsatt rörlighet.
6.27	RE-C06-i08-RAM	T	Utbyggnaden av CITMA-byggnaden slutförd		m² (brutto)	0	9.030	KVARTAL 2	2026	Slutförande av alla kontraktsenliga arbeten i samband med utbyggnaden av CITMA-byggnaden i enlighet med M6.26. Byggnaden ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.

F.3. Beskrivning av reformerna och investeringarna för lånet

Investering RE-C06-i09: Nya eller renoverade skolor

Syftet med åtgärden är att säkerställa lika tillgång till offentliga skolor av god kvalitet och därigenom öka deras attraktionskraft och inkludering och minska de territoriella skillnaderna.

Investeringen ska bestå i att bygga nya skolor eller renovera befintliga skolor. Investeringarna ska inriktas på 75 grund- och gymnasieskolor som har identifierats som nödvändiga prioriterade insatser.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

F.4. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av lånet

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
6.28	RE-C06-i09	T	Undertecknande av kontrakt för byggande och renovering av offentliga skolor	Ingångna avtal	Antal	0	75	KVARTAL 4	2024	Avtal ska undertecknas för uppförande eller renovering av offentliga grundskolor och gymnasieskolor. Valet av vilka skolor som ska renoveras och var nya skolor behövs ska baseras på en behovsbedömning.
6.29	RE-C06-i09	T	Skolor som byggts eller renoverats		Antal byggda eller renoverade skolor	0	75	KVARTAL 2	2026	75 offentliga skolor ska byggas eller renoveras och vara färdiga att tas i bruk. Detta ska inbegripa inköp av utrustning såsom digitala medier som är nödvändig för att de nya/renoverade skolorna ska kunna fungera. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Renoveringar ska i genomsnitt leda till renoveringar av medelstor omfattning som definieras i kommissionens rekommendation om byggnadsrenoveringar (EU) 2019/786.

G. KOMPONENT 7: Infrastruktur

Denna del av Portugals återhämtnings- och resiliensplan tar itu med utmaningen med låg territoriell sammanhållning och den låga konkurrenskraften hos företag i inlandsregionerna till följd av otillräckliga förbindelser till vägnätet. Detta leder till kontextkostnader för företagen, såsom transportkostnader till följd av låga vägförbindelser eller svårigheter att locka till sig kvalificerad personal. En annan utmaning är behovet av att minska utsläppen inom transportsektorn och i företagsparker.

Syftet med komponenten är att öka den territoriella sammanhållningen och förbättra konkurrenskraften för att främja den ekonomiska utvecklingen i inlandsregionerna. Genom utbyggnaden av laddningsstationer syftar det till att främja utfasningen av fossila bränslen inom vägtransportsektorn.

I detta syfte syftar komponenten till att göra företagsparkerna mer hållbara och digitala och ge dem bättre tillgång till vägnätet. Det syftar också till att förbättra vägtransportförbindelserna genom att utvidga vägnätet, t.ex. genom att ta itu med felande länkar, bland annat på Azorerna, och tillhandahålla fyra gränsöverskridande förbindelser. Den påskyndade utbyggnaden av nätet av allmänt tillgängliga laddningsstationer för elfordon förväntas bidra till att minska vägtransportsektorns koldioxidavtryck i Portugal och göra den mer hållbar. Denna investering är en kompletterande åtgärd för utbyggnad av väginfrastrukturen, i linje med kommissionens tekniska vägledning om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

Komponenten stöder genomförandet av den landsspecifika rekommendationen om att fokusera investeringar på den gröna omställningen, med beaktande av regionala skillnader (landsspecifik rekommendation 3 2019 och landsspecifik rekommendation 3 2020), och stöd till användning av digital teknik för att öka företagens konkurrenskraft (landsspecifik rekommendation 2 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

G.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investering RE-C07-i00: Utvidgning av laddningsnätet för elfordon

Syftet med åtgärden är att främja utfasningen av fossila bränslen inom vägtransportsektorn genom att främja elektromobilitet.

Investeringen ska bestå i att säkerställa att 15 000 laddningspunkter som är tillgängliga för allmänheten är i drift i Portugal. Det är en kompletterande åtgärd för investeringar i väginfrastruktur i C07 – I02, I03, I04 och I05 för att säkerställa efterlevnad av principen om att inte orsaka betydande skada när det gäller målen om begränsning av klimatförändringar och förebyggande och begränsning av föroreningar. Privata enheter har blivit huvudaktörerna i nätutbyggnaden. Den portugisiska staten ska inrikta sina investeringar på plattformen för förvaltning av Mobi.E-nätet och på att täcka marknadsmisslyckanden genom att stödja investeringar i regioner där den privata sektorn inte säkerställer den nödvändiga täckningen.

Investeringen ska vara genomförd den 31 december 2025.

Investering RE-C07-i01: Mottagandeområden för företag

Syftet med åtgärden är att modernisera mottagningsområdena för företag, som är ett markområde som exploateras som en plats för kontor, fabriker och andra företag. Moderniseringen av

företagsparker anges också som ett investeringsbehov i Portugals nationella infrastrukturplan från 2030 (PNI 2030).

Investeringen ska bestå av interventioner i utvalda företagsparker som omfattar främjande av system för produktion och lagring av förnybar energi, pilotinsatser för att förbättra energistabiliteten, installation av laddningsstationer för el och vätgas, förbättrad 5G-täckning och aktiva brandförebyggande åtgärder. Dessa insatser för miljömässig hållbarhet och digitalisering ska genomföras i 10 mottagningsområden för företag, som väljs ut genom ett offentligt anbudsförfarande.

Genomförandet av investeringen förväntas vara slutfört senast den 31 december 2025.

Investering RE-C07-i02: Felande länkar och ökning av nätverkets kapacitet

Syftet med åtgärden är att förbättra den territoriella sammanhållningen och konkurrenskraften genom att ta itu med ”felande länkar” i vägnätet. Dessa felande länkar minskar vägnätets prestanda och leder till minskad konkurrenskraft för företagen. Investeringen syftar också till att ta itu med trafikstockningar, förbättra trafiksäkerheten och luftkvaliteten och minska bullret på platser nära vägar.

Investeringen ska bestå av byggande och uppgradering av vägar. Insatserna ska omfatta eliminering av stadskorridorer och säkerställande av tillräcklig spårkapacitet, ökad tillgänglighet till större transportkorridorer och multimodala gränssnitt. Interventionerna ska omfatta en uppgradering av vägar som ingår i TEN-T-nätet, såsom IP2 Évora östra förbifartsleden eller investeringar i IP8.

Denna åtgärd förväntas inte orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01). I synnerhet säkerställs efterlevnaden av principen om att inte orsaka betydande skada genom investering C07 – I0 (Utvidgning av nätet för laddning av elfordon) som en kompletterande åtgärd. Alla vägprojekt som kan antas medföra betydande negativ miljöpåverkan ska bli föremål för en miljökonsekvensbedömning (MKB) i enlighet med direktiv 2011/92/EU, för att säkerställa att efterlevnaden av principen om att inte orsaka betydande skada integreras i projektet och strikt efterlevs under konstruktions-, drifts- och avvecklingsstadierna av infrastrukturen.

Av de angivna vägarna ska 111 kilometer byggas eller uppgraderas enligt följande:

- EN14: väg-/järnvägsgränssnitt i Trofa/Santana, inklusive en ny bro över floden Ave.
- EN14: Maia (Via Diagonal)/gränssnitt väg/järnväg i Trofa.
- EN4: Förbifartsleden Atalaia.
- IC35: Penafiel (EN15)/Rans;
- IC35: RANs/Entre-os Rios;
- IP2: Östra förbifarten Évora;
- Länk från Baião till Ermida-bron.
- Vägförbindelsen Aveiro – Águeda.
- EN344: km 67 till km 75 – Pampilhosa da Serra;
- EN125: Olhão östra förbifarten.
- IC2 (EN1): Meirinhas (km 136)/Pombal (km 148);
- IP8 (EN121): Ferreira do Alentejo/Beja, inklusive förbifartsleden Beringel;
- IP8 (EN259): STA. Margarida do Sado/Ferreira do Alentejo, inklusive förbifarten Figueira de Cavaleiros;
- IP8 (A26): Kapacitetsökning för förbindelsen mellan Sines och A2.
- EN211 – Omfartsleden Quintã/Mesquinhata.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C07-i05-RAA: Logistiska kretsar – Azorernas regionala nätverk

Syftet med åtgärden är att skapa förutsättningar för en mer balanserad ekonomisk utveckling genom att främja ekonomiska aktörer utanför storstadsområden. Insatserna syftar också till att minska resavstånden, restiderna och trafikstockningarna.

Investeringen ska bestå i utbyggnad och uppgradering av väginfrastrukturen på Azorerna. Syftet är att förbättra tillgängligheten till befolkningscentrum och knutpunkter för ekonomisk verksamhet och de viktigaste ingångsinfrastrukturerna på varje ö. Det syftar också till att ingripa i byggandet av cirkulära vägar till de viktigaste stadskärnorna, genom att minska antalet överfarter mellan städer.

Denna åtgärd förväntas inte orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01). I synnerhet säkerställs efterlevnaden av principen om att inte orsaka betydande skada genom investering C07 – I0 (Utvidgning av nätet för laddning av elfordon) som en kompletterande åtgärd. Alla vägprojekt som kan antas medföra betydande negativ miljöpåverkan ska bli föremål för en miljökonsekvensbedömning (MKB) i enlighet med direktiv 2011/92/EU, för att säkerställa att efterlevnaden av principen om att inte orsaka betydande skada integreras i projektet och strikt efterlevs under konstruktions-, drifts- och avvecklingsstadierna av infrastrukturen. Totalt ska 34 kilometer väg byggas eller byggas om. Följande väginsatser planeras:

- Ilha de Santa Maria
  - Vila do Porto förbifartsled
- Ilha de São Miguel
  - Förbättrad tillgänglighet Furnas/Povoação –steg 1: Förbifartsleden Furnas
  - Förbifartsleden i Capelas
  - Förbifartsleden São Roque
  - Portos förbifartsportal i Vento
- Ilha Terceira
  - Främja tillgänglighet, rörlighet och trafiksäkerhet – förbindelse mellan Via Vitorino Nemésio och Angra Circular
- Ilha Graciosa
  - Förbindelse mellan E.R. 3–2ù och E.R. 4–2and
- Ilha de São Jorge
  - Främja tillgänglighet, rörlighet och trafiksäkerhet – nord-sydlig förbindelse
- Ilha do Pico
  - Anläggning av den cirkulära vägen till Vila da Madalena
- Ilha do Faial
  - Anläggning av förbifartenCidade da Horta 2

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

G.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
7.1	RE-C07-i00	T	Allmänt tillgängliga laddningsstationer för elfordon		Antal	3 520	5 250	KVARTAL 4	2022	Antal allmänt tillgängliga laddningsstationer för elfordon (jämfört med referensscenariot för fjärde kvartalet 4 2021)
7.2	RE-C07-i00	T	Allmänt tillgängliga laddningsstationer för elfordon		Antal	5 250	10 450	KVARTAL 4	2024	Antal allmänt tillgängliga laddningsstationer för elfordon (jämfört med referensscenariot för fjärde kvartalet 4 2022)
7.3	RE-C07-i00	T	Allmänt tillgängliga laddningsstationer för elfordon		Antal	10 450	15 000	KVARTAL 4	2025	Antal allmänt tillgängliga laddningsstationer för elfordon (jämfört med referensscenariot för fjärde kvartalet 4 2024)
7.4	RE-C07-i01	M	Urval av mottagandeområden för insatser för att förbättra den miljömässiga hållbarheten och digitaliseringen	Undertecknande av ett offentligt protokoll som bekräftar valet av mottagandeområden för företag				KVARTAL 2	2021	Mottagningsområden för företag ska väljas ut genom ett konkurrensutsatt anbudsförfarande. Ett undertecknat offentligt protokoll ska lämnas in till kommissionen som bekräftar att urvalet av mottagandeområden för företag har slutförts och som identifierar de utvalda mottagandeområdena för företag.
7.5	RE-C07-i01	T	Slutförande av insatser i utvalda mottagningsområden för företag		Antal	0	10	KVARTAL 4	2025	Antal mottagningsplatser för företag som har slutfört arbete för att förbättra sin miljömässiga hållbarhet och digitalisering. Områden för mottagande av företag för intervention som valts ut i ett konkurrensutsatt anbudsförfarande.
7.6	RE-C07-i02	M	Avtal undertecknat för 1 års vägprojekt	Avtal undertecknat med avtalsparten för vägprojektet				KVARTAL 4	2021	Parternas underskrift av den handling som reglerar deras skyldigheter i samband med utförandet av bygg- och anläggningsarbetena efter ett offentligt upphandlingsförfarande.
7.7	RE-C07-i02	M	Kontrakt undertecknat för 2 vägprojekt	Kontrakt undertecknat med entreprenör för vägprojekt				KVARTAL 3	2022	Parternas underskrift av den handling som reglerar deras skyldigheter i samband med utförandet av bygg- och anläggningsarbetena efter ett offentligt upphandlingsförfarande.
7.8	RE-C07-i02	T	Vägar som har byggts eller renoverats		km	0	111	KVARTAL 4	2025	Km vägar som har byggts eller sanerats i enlighet med de tekniska specifikationerna i anbudet och med fullständigt införlivande av alla resultat och villkor från

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										miljökonsekvensbedömningen.
7.13	RE-C07-i05-RAA	M	Kontrakt undertecknat för 2 vägprojekt	Kontrakt undertecknat med entreprenör för vägprojekt				KVARTAL 4	2021	Parternas underskrift av den handling som reglerar deras skyldigheter i samband med utförandet av byggentreprenaden, till ett pris, efter ett offentligt upphandlingsförfarande.
7.14	RE-C07-i05-RAA	M	Kontrakt undertecknat för 8 vägprojekt	Kontrakt undertecknat med entreprenören för vägprojekten				KVARTAL 4	2023	Parternas underskrift av den handling som reglerar deras skyldigheter i samband med utförandet av byggentreprenaden, till ett pris, efter ett offentligt upphandlingsförfarande.
7.15	RE-C07-i05-RAA	T	Vägar som har byggts eller renoverats		km	0	34.38	KVARTAL 2	2026	Km vägar som har byggts eller sanerats i enlighet med de tekniska specifikationerna i anbudet och med fullständigt införlivande av alla resultat och villkor från miljökonsekvensbedömningen.

G.3. Beskrivning av reformerna och investeringarna för lånet

Investering RE-C07-i03: Gränsöverskridande länkar

Syftet med åtgärden är att stimulera utvecklingen av gränsöverskridande rörlighet och förbättra företagens konkurrenskraft, t.ex. genom att främja arbetskraftens rörlighet. Förstärkningen av korridorer med hög kapacitet syftar också till att möjliggöra en gemensam användning av infrastruktur, såsom höghastighetsjärnvägslinjen i Sanabria eller flygplatsen i Bragança, och att förbättra trafiksäkerheten.

Investeringen ska bestå i skapande och uppgradering av väginfrastruktur för att stärka de gränsöverskridande förbindelserna med Spanien.

Denna åtgärd förväntas inte orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01). I synnerhet säkerställs efterlevnaden av principen om att inte orsaka betydande skada genom investering C07 – I0 (Utvidgning av nätet för laddning av elfordon) som en kompletterande åtgärd. Alla vägprojekt som kan antas medföra betydande negativ miljöpåverkan ska bli föremål för en miljökonsekvensbedömning (MKB) i enlighet med direktiv 2011/92/EU, för att säkerställa att efterlevnaden av principen om att inte orsaka betydande skada integreras i projektet och strikt efterlevs under konstruktions-, drifts- och avvecklingsstadierna av infrastrukturen.

Av de angivna vägarna ska 30 kilometer byggas eller uppgraderas enligt följande:

- EN103: Vinhais/Bragança (förbifartsled).
- Länk från Bragança till Puebla de Sanabria (Spanien).
- Internationell bro över floden Sever.
- Bron Alcoutim – Saluncar de Guadiana (Spanien).

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C07-i04: Mottagandeområden för företag – Vägtillgänglighet

Syftet med åtgärderna är att förbättra konkurrenskraften hos företagsparker genom att förbättra vägnätsförbindelserna och bidra till återindustrialiseringen av landsbygdsområden.

Investeringen ska bestå av investeringar i utbyggnad och uppgradering av väginfrastruktur. Det kompletterar investeringen RE-CCT-C7-I1, som syftar till att modernisera företagsparker.

Denna åtgärd förväntas inte orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01). I synnerhet säkerställs efterlevnaden av principen om att inte orsaka betydande skada genom investering C07 – I0 (Utvidgning av nätet för laddning av elfordon) som en kompletterande åtgärd. Alla vägprojekt som kan antas medföra betydande negativ miljöpåverkan ska bli föremål för en miljökonsekvensbedömning (MKB) i enlighet med direktiv 2011/92/EU, för att säkerställa att efterlevnaden av principen om att inte orsaka betydande skada integreras i projektet och strikt efterlevs under konstruktions-, drifts- och avvecklingsstadierna av infrastrukturen.

Av de angivna vägarna ska 42 kilometer byggas eller uppgraderas enligt följande:

- Anslutning till industriparken Mundão: ta bort begränsningar i EN229 Viseu/Sátão.
- Anslutning till industriparken Mundão: En 229 – ex-IP5/Mundão industripark;
- Tillgänglighet till industriområdet Riachos.

- Tillträde för IC8 (Ansião) till Camporês företagspark.
- EN10–4: Setúbal/Mitrena;
- Anslutning till industriparken Fontiscos och återställande av noden Ermida (Santo Tirso).
- Anslutning av A8 till industriparken Palhagueiras i Torres Vedras.
- Anslutning av A11 till industriområdet Cabeça de Porca (Felgueiras).
- Anslutning av EN114 till industriområdet Rio Maior.
- Förbättrad tillgång till Lavagueiras affärsområde (Castelo de Paiva).
- Förbättrad tillgänglighet till industriområdet Campo Maior.
- EN248 (Arruda dos Vinhos) förbifartsleden
- Förbifartsled Aljustrel – Förbättring av tillträdet till gruvdriftsområdet och affärslokaliseringsområdet.
- Via Tâmega av förbifartsleden i EN210 (Celorico de Basto),
- Anslutning av IC2 till industriparken Casarão.
- Ny korsning av Rio Lima mellan EN203 – Deocriste och EN202 – Nogueira.
- Rondabout i EN246 för tillträde till industriområdet Portalegre.
- Tillträde till Avepark – vetenskaps- och teknikparken i Taipas (Guimarães).
- Tillträde till industriområdet Vale do Neiva vid A28-noden.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

G.4. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av lånet

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
7.9	RE-C07-i03	M	Den första miljökonsekvensbedömningen slutförd	Slutförande av miljökonsekvensbedömningen				KVARTAL 3	2022	En miljökonsekvensbedömning av ett vägprojekt har slutförts.
7.10	RE-C07-i03	T	Vägar som har byggts eller renoverats		km	0	30	KVARTAL 4	2025	Km vägar som har byggts eller sanerats i enlighet med de tekniska specifikationerna i anbudet och med fullständigt införlivande av alla resultat och villkor från miljökonsekvensbedömningen.
7.11	RE-C07-i04	M	Kontrakt undertecknat för 10 vägprojekt	Kontrakt undertecknat med entreprenör för vägprojekt				KVARTAL 2	2023	Parternas underskrift av den handling som reglerar deras skyldigheter i samband med utförandet av byggentreprenaden, till ett pris, efter ett offentligt upphandlingsförfarande.
7.12	RE-C07-i04	T	Vägar som har byggts eller renoverats		km	0	42	KVARTAL 4	2025	Km vägar som har byggts eller sanerats i enlighet med de tekniska specifikationerna i anbudet och med fullständigt införlivande av alla resultat och villkor från miljökonsekvensbedömningen.

H. KOMPONENT 8: Skogar

Komponenten tar itu med följande utmaningar: den socioekonomiska och demografiska nedgången i landsbygdsområden, förekomsten av vidsträckta områden utan aktiv förvaltning för att förebygga bränder eller skydda den biologiska mångfalden och det mycket fragmenterade privata ägandet av marken. Utflyttningen av befolkningen till de stora tätorterna och den allt äldre befolkningen på landsbygden har lett till att landsbygdsområden och traditionella ekonomiska sektorer har övergivits. Detta ledde till en gradvis utvidgning av skogsområden, oplanerade och oförvaltade och med en hög koncentration av bränslebelastningen. Dessa områden är starkt utsatta för risken för bränder på landsbygden, vilket kan leda till förlust av människoliv, omfattande skador på mark och egendom samt förstörelse av skogar och varor och tjänster. Portugal är det land i södra Europa som har den största andelen brända områden på landsbygden och det högsta genomsnittliga antalet bränder. Enligt det europeiska informationssystemet för skogsbränder (EFFIS) brändes omkring 169 000 hektar i genomsnitt per år mellan 2015 och 2019.

Målen för denna del är följande:

- främja aktiv planering och förvaltning av sårbar jord- och skogsbruksmark med högt miljövärde.
- skydda den biologiska mångfalden genom att stödja återställande av jord- och skogsbruksekosystem, särskilt i brända områden.
- bidra till territoriell sammanhållning och skapande av arbetstillfällen genom att blåsa nytt liv i den ekonomiska verksamheten i landsbygdsområden. och
- att öka dessa territoriers motståndskraft genom att minska risken för bränder genom effektivt och effektivt brandförebyggande och, i händelse av bränder, genom att minska skadorna genom ändamålsenlig och effektiv brandbekämpning.

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen om att förbättra de offentliga finansernas kvalitet genom att prioritera tillväxtfrämjande utgifter (landsspecifik rekommendation 1 2019). Offentliga utgifter i samband med uppgraderingen av registret över landsbygdsfastigheter skulle främja en lämplig förvaltning av dessa och eventuellt göra den ekonomiska verksamheten i landsbygdsområden mer dynamisk. Dessutom ger komponenten ett viktigt bidrag till genomförandet av de landsspecifika rekommendationerna om att inrikta investeringarna på den gröna och den digitala omställningen, med beaktande av regionala skillnader (landsspecifik rekommendation 3 2019 och landsspecifik rekommendation 3 2020).

Denna komponent förväntas bidra till både den gröna och den digitala omställningen. När det gäller den gröna dimensionen bidrar komponenten direkt till klimatanpassningen eftersom den syftar till att öka landsbygdsområdenas motståndskraft mot bränder. Dessutom bidrar en aktiv hållbar förvaltning av dessa områden till att förebygga jorderosion, bekämpa invasiva arter och skadegörare och binda koldioxid i skogarna. När det slutligen gäller den digitala dimensionen framhålls de planerade åtgärderna för systemet med fastighetsregister, systemet för övervakning av marktäckning (Land Cover Monitoring System, SMOS), inklusive Light Detection and Ranging (Light Detection and Ranging) och högupplösta satellitbilder, eftersom de främjar e-förvaltning och digitala offentliga tjänster.

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

H.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform RE-r19: Landskapsomvandling i känsliga skogsområden

Syftet med denna åtgärd är att omvandla landskapet i sårbara skogsområden med vidsträckta områden med oförvaltade monokulturer och hög risk för bränder, i syfte att förebygga bränder på landsbygden och öka klimatresiliensen och den ekonomiska motståndskraften.

Denna reform ska genomföras genom investering RE-C08-i01 (landskapsomvandling i sårbara skogsområden). Reformen ska bestå av fyra åtgärder som kompletterar varandra och beskrivs nedan:

- planerings- och förvaltningsprogrammen (PRGP).
- det integrerade landskapsförvaltningsområdet (AIGP).
- ett integrerat stödprogram för byar på landsbygden i skogsområden (bysamhällen). och
- programmet *Emparcelar para* Ordenar.

Reformen bygger på och stöder programmet för landskapsomvandling (*Programa de Transformação da paisagem* – PTP) med den nödvändiga rättsliga ramen. Denna rättsliga ram ska åtminstone omfatta lagstiftningen om omvandling av landskap genom program för landskapsplanering och integrerad förvaltning av landskap, den lagstiftning som syftar till att godkänna avgränsningen av känsliga områden som kan omfattas av program för landskapsplanering och integrerad förvaltning av landskap samt lagstiftning om obligatoriskt innehav av jordbruksmark i skogsområden.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 september 2021.

Reform RE-r20: Omorganisation av fastighetsregistret och systemet för övervakning av marktäckning

Syftet med denna åtgärd är att åtgärda avsaknaden av ett multifunktionellt fastighetsregister genom att införa och utveckla ett system för identifiering och kontroll av gränserna för markägande och efterföljande registrering av markägande. Detta ska möjliggöra en sammanhängande, aktuell och holistisk syn på territoriet som ska öka markens värde för dess ägare och göra det möjligt för staten att utveckla en konkret, hållbar och sektorsövergripande offentlig politik.

Reformen ska bestå av idrifttagande av systemet för övervakning av marktäckning (SMOS) och utveckling av plattformen BUPi (Digital Land Registry), en fysisk och virtuell disk med georefererad information om fastigheter, som ska sammanställa den information som krävs för deras registrering och underlätta medborgarnas interaktion med den offentliga förvaltningen inom ramen för fastighetsregistret. Genom reformen inrättas också den nödvändiga rättsliga ramen för att genomföra investeringar RE-C08 – i02: Fastighetsregister på landsbygden och system för övervakning av marktäckning. Reformen ska omfatta följande:

- antagande av en lag om inrättande av uppdragsstrukturen för utvidgningen av det förenklade informationssystemet för fastighetsregister, ett offentligt organ som ska övervaka utvidgningen av det förenklade nationella informationssystemet för fastighetsregister och utvecklingen av plattformen BUPi.
- antagande av en rättsakt om inrättande av systemet för drift och finansiering av modellen för organisation och utveckling av det förenklade informationssystemet för fastighetsregister.
- antagande av en lag om godkännande av den rättsliga ordningen för fastighetsregistret, om inrättande av det nationella systemet för fastighetsinformation, kopplat till det förenklade systemet för fastighetsinformation och stadfäster fastighetsstadgan som nationell karta över fastighetsregistret.

- antagande av en rättsakt om ändring av dekret nr 9-A/2017 av den 3 november38 som förtydligar driften av det förenklade informationssystemet för fastighetsregister och BUPi-plattformen, genom antagande av åtgärder för omedelbar identifiering av markstruktur och ägande av jordbruksmark och blandad mark. och
- utarbetande av ett förslag till lag om inrättande av ett extraordinärt system för registrering av jordbruksmark och ändring av lagen om fastighetsregister (CRP).

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2022.

Reform RE-r21: Förebyggande och bekämpning av bränder på landsbygden

Syftet med denna åtgärd är att öka förebyggandet av och förbättra kampen mot bränder på landsbygden genom att inrätta ett primärnät för avbrott i bränslehanteringen och stärka de enheter som ansvarar för hanteringen av och skyddet mot bränder på landsbygden.

Reformen ska bestå av följande:

- antagande av en akt om godkännande av den nationella planen för integrerad förvaltning av landsbygdsbränder (PNGIFR).
- antagande av en lag om inrättande av det integrerade förvaltningssystemet för bränder på landsbygden (SIGIFR). och
- antagande av en rättsakt om godkännande av det nationella handlingsprogrammet för den nationella planen för integrerad förvaltning av landsbygdsbränder.

Det integrerade förvaltningssystemet för bränder på landsbygden (SIGIFR) ska på nationell nivå tillhandahålla makropolitik och strategiska riktlinjer som ska bidra till att minska risken för bränder på landsbygden och till att ändra beteendet hos ägare, användare och direkta och indirekta stödmottagare på landsbygden. Systemet ska fastställa interministeriella samordningsmodeller, med en avgränsning av befogenheter och verksamhetsområde för varje enhet inom SIGIFR, med större ansvarsskyldighet för de olika aktörerna i beslutsprocessen. Den ska fastställa en modell för styrning, övervakning och utvärdering, som ska bidra till en kontinuerlig förbättring av den offentliga politiken och de offentliga programmen.

Ett landsvägsbrandinformationssystem ska inrättas för att sammanställa och sprida all relevant teknisk information från SIGIFR. Dessutom ska den fastställa en modell som bygger på riskförebyggande och riskminimering, antingen genom medvetandehöjande verksamhet eller genom inrättande av regionala försvarsnätverk, där bränslehanteringen spelar en ledande roll i sanktionssystemet.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 september 2021.

Investering RE-C08-i01: Landskapsomvandling i känsliga skogsområden

Syftet med denna åtgärd är att öka sårbara områdens motståndskraft mot de risker som är förknippade med klimatförändringar, särskilt bränder på landsbygden och förlusten av biologisk mångfald, och att främja hållbar tillväxt och territoriell sammanhållning. Dessa mål ska uppnås genom omvandling av landskapet, en ökning av den genomsnittliga storleken på jordbruksfastigheter, förändrad markanvändning och planering av ny ekonomisk verksamhet.

Denna investering ska bestå av följande program:

- program för landskapsplanering och landskapsvård som ska utforma det önskvärda landskapet och fastställa en övergångsmatris på medellång till lång sikt med stöd av en finansieringsmodell som säkerställer dess genomförande.

38 Decreto Regulamentar nr 9-A/2017: https://dre.pt/application/conteudo/114152782

- de integrerade landskapsförvaltningsområdena (AIGP) som ska öka storleken på det skogsområde som förvaltas, skapa avbrott i vidsträckta områden med monokulter av tall och eukalyptus och göra det möjligt att ersätta områden med eukalyptus med andra arter, särskilt inhemska arter, för att uppnå en omfattning som främjar motståndskraft mot bränder och tillvaratagande av naturkapital och skapar de nödvändiga förutsättningarna för utvecklingen av integrerade insatser för landskapsförvaltning som fastställer programplaneringen för insatserna, driftsmodellen, de ekonomiska resurser som ska anslås och förvaltnings- och övervakningssystemet.
- det integrerade stödprogrammet för landsbygdsbyar belägna i skogsområden som ska stödja en uppsättning åtgärder för att säkerställa förändrad markanvändning och markanvändning samt hantering av bränsle runt byar på landsbygden. och
- programmet *Emparcelar para* Ordenar som ska öka den genomsnittliga storleken på landsbygdsfastigheter och därmed bidra till livskraften och den ekonomiska hållbarheten hos de jordbruksföretag som installeras eller ska installeras där.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 september 2025.

Investering RE-C08-i02: Fastighetsregister på landsbygden och system för övervakning av marktäckning

Syftet med denna åtgärd är att förse den portugisiska staten med en bas för kunskap omvägarna i området, särskilt när det gäller typen av och gränserna för landsbygdsfastigheter, så att det blir möjligt att identifiera markägare. Detta är avgörande för att planera, förvalta och stödja beslut om territoriets ockupation och användning.

Denna investering ska bestå av utveckling av BUPi-plattformen och utarbetande av referenskartor för systemet för övervakning av marktäckning (SMOS), inbegripet en digital 3-D-representation av mark genom Light Detection and Ranging (LiDAR) täckning, vegetationskartor, kartor över biomassa och timmervolymer, kartor över marktäcke och markanvändning samt satellitbildens täckning. Dessa åtgärder kompletterar varandra och ska göra det möjligt att fullt ut ta BUPi-plattformen i drift, samtidigt som man säkerställer interoperabilitet mellan alla befintliga informationssystem med anknytning till fastighetsgeometri, fastighetsregistret och skattematriser som för närvarande förvaltas av olika myndigheter, däribland Tributarie- och tullmyndigheten, Institutet för registrering och notariefrågor och generaldirektoratet för territoriella frågor. Medborgare, företag och alla offentliga myndigheter ska erhålla ett unikt identifikationsnummer för sina fastigheter, inklusive information om deras gränser och egenskaper. För att säkerställa ett framgångsrikt genomförande av de ovannämnda åtgärderna ska investeringen även omfatta utbildning av behörig teknisk personal vid kommunerna, registratorer och skattemyndigheternas ombud.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2025.

Investering RE-C08-i03: Avbrott i bränslehanteringen – primärnät

Syftet med denna åtgärd är att skapa horisontella diskontinuiteter i landskapet genom ett primärnät av avbrott i bränslehanteringen (RPFGC). Detta nätverk ska isolera brandutbrott, skydda kommunikationsvägar, social infrastruktur och utrustning, minska den genomsnittliga yta som förstörs av bränder genom att dela upp landskapet, underlätta brandbekämpningsåtgärder och säkerställa brandmännens säkerhet genom att skapa utrymningsvägar.

Investeringen ska omfatta följande åtgärder:

- kartläggning och bedömning av markanvändningen av mark som ingår i det primära nätet för bränslehantering.

- identifiering av ägare, bedömning och beräkning av ersättningsnivån och andra faktorer som leder till anmälan av allmännyttig information till markägare, ingående av avtal och betalning av tillhörande ersättningar
- införande i BUPi-plattformen av den georefererade grafiska representationen av den landsbygdsmark som ingår i inrättandet av servitut i syfte att möjliggöra efterföljande särskilda registreringsförfaranden. och
- genomförandet av det primära nätet av bränslehanteringsavbrott på nationell nivå.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C08-i04: Metoder för att förebygga och bekämpa bränder på landsbygden

Syftet med denna åtgärd är att stärka de statliga enheter som deltar i arbetet med att förebygga och bekämpa bränder på landsbygden. Mer specifikt ska denna åtgärd stärka kapaciteten i fråga om infrastruktur och utrustning hos det portugisiska flygvapnet och hos institutet för natur- och skogsskydd (ICNF) för att öka deras effektivitet och ändamålsenlighet när det gäller att förebygga och bekämpa bränder på landsbygden. Denna åtgärd ska dessutom förbättra riskbedömningen genom att standardisera och uppdatera det portugisiska havsinstitutet och radarnätet i Atmosfären (IPMA).

Denna investering ska bestå av inköp av två lätta och nio medelhöga brandstridshelikoptrar, uppförande av nya byggnader och renovering av befintliga byggnader (operationscentrum och hangarer för underhåll), inköp av fordon, maskiner och utrustning som behövs för att hantera brandbekämpningsinsatser, såsom personlig skyddsutrustning, brandbekämpningsfordon, skjutbogserare och traktorer, samt standardisering och uppgradering av det meteorologiska radarnätet.

Denna åtgärd förväntas inte orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01). För att säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska de fordon, maskiner och utrustning som ska köpas in vara utsläppsfria. Om det inte finns några utsläppsfria alternativ ska de fordon, maskiner och utrustning som ska köpas in motsvara bästa tillgängliga miljöprestandanivåer inom sektorn.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering RE-C08-i05: Mer skogsprogram

Syftet med åtgärden är att uppgradera systemet för förebyggande av bränder och brandbekämpning genom att övergå från brandbekämpningsmodellen till modellen med förebyggande åtgärder och att stärka skogsproducentorganisationernas och kompetenscentrumens åtgärder inom skogsbrukssektorn genom att involvera specialister och öka de tekniska kvalifikationerna hos alla berörda aktörer i dessa enheter.

Denna investering ska bestå av följande åtgärder:

- utvidgning av programmen ”Secure Village” och ”Safe People” som syftar till att främja medvetandehöjande åtgärder för att förebygga riskbeteenden hos befolkningen, självskyddsåtgärder och simuleringar av evakueringsplaner, i samarbete med lokala myndigheter.
- förstärkning av den operativa insatskapaciteten hos den nationella myndigheten för katastrof- och civilskydd (ANEPC) och det nationella gendarmeriet (GNR) i kampen mot

bränder på landsbygden, särskilt genom inköp av fordon och personlig skyddsutrustning, renovering av befintlig infrastruktur och inrättande av nya regionala och subregionala strukturer inom ANEPC.

- tillhandahållande av utbildning och kvalifikationer för operativ personal som arbetar med brandbekämpning och till OPF-tekniker. och
- förstärkning av skogsägarorganisationer och kompetenscentrum på områden som är avgörande för skogsresursernas hållbarhet.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

H.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milestone/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
8.1	RE-C08-i01	T	Utveckling av program för landskapsplanering och landskapsvård (PRGP) i de områden som definieras som sårbara.		Antal	0	20	KVARTAL 3	2025	Regeringens godkännande av program för landskapsplanering och landskapsvård för 20 homogena sårbara områden eller områden som drabbats av större bränder, med beaktande av stadgan för landskapsenheter i Portugals fastland och den territoriella modellen för det nationella programmet för fysisk planering.
8.2	RE-C08-i01	T	Publicering av integrerade insatser för landskapsförvaltning (OIGP) i Diário da Republica		Antal	0	60	KVARTAL 3	2025	Godkännande och offentliggörande i Diário da Republica av 60 integrerade insatser för landskapsförvaltning (OIGP), i vilka programplaneringen för insatserna, den operativa modellen, de finansiella resurser som ska anslås samt förvaltnings- och övervakningssystemet fastställs.
8.3	RE-C08-i01	T	Byar med bränsleförvaltningsprojekt		Antal	0	800	KVARTAL 3	2025	Ingående av avtal som fastställer de särskilda villkoren för finansiering av projekt för bränslehantering mellan miljöfonden och stödmottagarna (kommuner, interkommunala samhällen, lokala utvecklingsorganisationer) i minst 800 landsbygdsbyar i skogsområden (bysamhällen).
8.20	RE-C08-i01	T	Genomförande av arronderingsåtgärder Programa ”Emparcelar para Ordenar”		Antal	0	2 000	KVARTAL 3	2025	2 000 ha landsbygdsmark i sårbara områden ska omräknas inom ramen för programmet ”Emparcelar para Ordenar”.
8.4	RE-C08-i02	M	På väg mot en BUPi 2.0-plattform	Start för produktion av BUPi 2.0-plattformen				KVARTAL 1	2022	Tillhandahållande av den molnbaserade BUPi 2.0-plattformen som ska uppgradera och utvidga de funktioner som redan finns i pilotprojektet BUPi. BUPi 2.0 ska säkerställa täckning på nationell nivå och interoperabilitet mellan de olika system som för närvarande förvaltas av olika myndigheter, inbegripet skatte- och tullmyndigheter. BUPi 2.0 ska möjliggöra ett gradvis införande av unika egendomsidentifieringsnummer.
8.5	RE-C08-i02	T	Utbildning om BUPi		Antal	0	10	KVARTAL 4	2023	Antal kvartalsvisa utbildningar med anknytning till BUPi till nationellt kvalificerade tekniker som utför förfaranden för grafisk representation (RGG), personal vid institutet för register och notarier (IRN), tjänstemän vid

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milestone/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										skattemyndigheter, fastighetsregistertekniker och tekniker från generaldirektoratet för Territorium och registreringstjänstemän.
8.6	RE-C08-i02	M	Utarbetande av referenskartläggning för systemet för övervakning av marktäckning (SMOS)	Utarbetande av referenskartläggning för systemet för övervakning av marktäckning (SMOS)				KVARTAL 1	2025	Utarbetande av referenskartor för systemet för övervakning av marktäckning (SMOS), inbegripet i) offentliggörande av kartor över marktäcke och markanvändning (COS) 2023, baserat på information som validerats av de ansvariga myndigheterna och som ska visa en geografisk representation av landet och tillhandahålla information om markanvändning och markanvändning, samt om typer av grödor och beskogning, ii) digital 3-D-representation av mark genom Light Detection and Ranging (LiDAR), iii) vegetationskartor, iv) kartor över biomassans och virkesvolym och v) satellittäckning.
8.7	RE-C08-i03	M	Offentliggörande av avtalet om struktureringsnätverket för hantering av primärt bränsle (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network, RPFGC)	Offentliggörande av avtalet om struktureringsnätverket för hantering av primärt bränsle (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network, RPFGC) i BASE.gov				KVARTAL 1	2022	Den behöriga myndighetens tilldelning av kontraktet för genomförande av struktureringsnätverket för hantering av primärbränsle (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network, RPFGC) för att skapa horisontella diskontinuiteter i landskapet för att isolera brandutbrott.
8.8	RE-C08-i03	T	Etablerat servitut		ha	0	21 727	KVARTAL 3	2025	Servitationsområde som bildas i det primära nätet av avbrott i bränslehanteringen (RPFGC) Denna mark ska ingå i BUPi-plattformen för att möjliggöra det efterföljande särskilda registreringsförfarandet.
8.9	RE-C08-i03	T	Genomförande av struktureringsnätverket för hantering av primärt bränsle (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network, RPFGC)		Antal	0	37 500	KVARTAL 4	2025	Genomförd areal (i ha) av det primära nätet av avbrott i bränslehanteringen (RPFGC) – skapande av horisontella diskontinuiteter (bränslehanteringsband) i landskapet för att isolera brandutbrott.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milestone/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
8.10	RE-C08-i04	T	Leverans av fordon, maskiner och utrustning		Antal	0	179	KVARTAL 1	2023	Leverans av fordon, maskiner och utrustning för brandbekämpning och brandförebyggande efter bekräftelse av att de uppfyller de tekniska specifikationerna och andra kontraktskrav, i enlighet med ett anbudsförfarande.
8.11	RE-C08-i04	T	Leverans av lätta och medeltunga brandmanshelikoptrar		Antal	0	11	KVARTAL 4	2025	Leverans av två lätta brandmanshelikoptrar (HEBL) och nio medelhöga brandmän (HEBM) efter bekräftelse av att de uppfyller de tekniska specifikationerna och andra avtalskrav. Målet ska också omfatta uppförande och/eller renovering av byggnader och infrastruktur för användning och underhåll av helikoptrar.
8.12	RE-C08-i04	T	Installation av dubbla polariseringsradar		Antal	0	2	KVARTAL 4	2023	Installation av två dubbla polariseringsradar med det nödvändiga data- och arkiveringssystemet, två blixtdetektorer och två väderväderstationer. Installationen är slutförd efter bekräftelse av att den överensstämmer med de tekniska specifikationerna och andra avtalskrav.
8.13	RE-C08-i05	T	Förstärkning av enheterna vid inrikesministeriet (MAI) med fordon och operativ utrustning		Antal	0	62	KVARTAL 4	2024	Förstärkning av 62 MAI-enheter (ANEPC, GNR och brandkår) med utbildning och kvalifikationer för operativ personal som arbetar med brandbekämpning, nya fordon och operativ utrustning för minst 35 000 000 EUR.
8.14	RE-C08-i05	T	Inrättande av regionala och subregionala strukturer för den nationella myndigheten för katastrof- och civilskydd (ANEPC)		Antal	0	6	KVARTAL 2	2022	Idrifttagande av två regionala och fyra subregionala nöd- och räddningstjänstkommandon (enligt definitionen i lagdekret nr 45/2019 av den 1 april 2019)
8.21	RE-C08-i05	M	Utveckling av medvetandehöjande kampanjer för att förebygga riskfyllda beteenden	Åtgärder för att öka medvetenheten				KVARTAL 1	2024	Utveckling av informations- och upplysningskampanjer inom ramen för programmen ”Secure Village” och ”Safe People” för att förebygga riskfyllda beteenden hos befolkningen.
8.15	RE-C08-i05	M	Offentliggörande av den första rapporten från institutet för	Offentliggörande av en				KVARTAL 2	2022	Rapporten innehåller närmare uppgifter om programavtalen mellan institutet för naturskydd och skog, I.P. och skogsägarnas organisationer och kompetenscentrum,

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milestone/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			naturskydd och skogar, I.P	rapport om programkontrakt mellan institutet för naturskydd och skogar, I.P. och skogsägarnas organisationer (OPF) och kompetenscentrumen						inklusive information om de syften och mål som ska uppnås varje år. Efter den första rapporten ska programkontraktens genomförande och framsteg offentliggöras varje halvår.
8.16	RE-C08-i05	T	Genomförande av ett nationellt utbildningsprogram		Antal	0	150	KVARTAL 4	2025	150 tekniker från skogsproducentorganisationer (OPF) ska få utbildning med en utbildningstid på minst 684 timmar. Utbildningen ska inriktas på följande ämnen: organisationsförvaltning, förebyggande av bränder på landsbygden, kontrollerad brandbekämpning, växtskydd, certifiering av hållbart skogsbruk, multifunktionalitet för skogsområden, icke-vedartade skogsprodukter, ersättning för ekosystemtjänster, biologisk mångfald, skogsinfrastruktur, skogsbruksprojekt, skogsinventering eller fastighetsregister.
8.17	RE-C08-r19	M	Rättslig ram för obligatorisk besittningsrätt för jordbruksmark i skogsområden	Ikraftträdande av den rättsliga ramen för obligatorisk besittningsrätt för jordbruksmark i skogsområden.				KVARTAL 3	2021	Ikraftträdande av den rättsliga ram som genomför den obligatoriska besittningsrätten för jordbruksmark i skogsområden. Den obligatoriska hyresrätten ska endast tillämpas om markägarna inte uttrycker sitt åtagande att genomföra de åtgärder som anges i den integrerade landskapsförvaltningsverksamheten (OIGP) som fastställts för det integrerade landskapsförvaltningsområdet (AIGP) i önskemålet att deras fastighet ska lokaliseras. Genom lagförslag nr 68/2020 av den 5 november bemyndigas regeringen att ändra lag nr 31/2014 av den 30 maj (fastställer de allmänna grunderna för den allmänna ordningen för mark-, stads- och fysisk planering i syfte att godkänna den rättsliga ordningen för obligatorisk besittningsrätt.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milestone/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
8.18	RE-C08-r20	M	System för övervakning av marktäckning (SMOS)	Idrifttagande av systemet för övervakning av marktäckning (SMOS)				KVARTAL 4	2022	Idrifttagande av systemet för övervakning av marktäckning (SMOS), som omfattar LiDAR-täckning, den digitala terrängmodellen, grödor och vegetationsmodeller, grödor och vegetationskartor, kartor över marktäckning och täckning av satellitbilder.
8.19	RE-C08-r21	M	Lagen om inrättande av det integrerade förvaltningssystemet för bränder på landsbygden (SGIFR)	Ikraftträdande av lagen om inrättande av det integrerade förvaltningssystemet för skogsbränder på landsbygden (SIGIFR) och dess driftsregler.				KVARTAL 3	2021	Det integrerade förvaltningssystemet för bränder på landsbygden (SGIFR) tillhandahåller på nationell nivå makropolitik och strategiska riktlinjer som bidrar till att minska risken för bränder på landsbygden och till att ändra beteendet hos ägare, användare och direkta och indirekta stödmottagare på landsbygden. Systemet fastställer interministeriella samordningsmodeller och avgränsar befogenheter och verksamhetsområde för varje enhet inom SIGIFR. Den fastställer innehållet i de olika verktygen för integrerad planering av skogsbränder på landsbygden på nationell, regional, subregional och kommunal nivå. Ett landbaserat brandinformationssystem inrättas för att sammanställa och sprida all relevant teknisk information från SIGIFR, och det finns ett tydligt åtagande att fastställa en modell som bygger på riskförebyggande och riskminimering, antingen genom medvetandehöjande åtgärder eller genom inrättande av regionala försvarsnätverk, där bränslehanteringen spelar en ledande roll i sanktionssystemet. Slutligen fastställs en modell för styrning, övervakning och utvärdering, som ska bidra till en kontinuerlig förbättring av den offentliga politiken och de offentliga programmen.

I. KOMPONENT 9: Vattenförvaltning

Komponenten tar itu med följande utmaningar: hantera det höga trycket på lagringssystemen för vattenförsörjning och förbättra vatteneffektiviteten för att motverka de begränsningar som följer av den förväntade årliga minskningen av nederbörden, den ökade frekvensen av torka, säsongsbundenheten och vattenläckaget.

Målen för komponenten är att minska vattenbristen och säkerställa motståndskraften i de regioner som har det största problemet med torka och som är i akut behov av effektiva insatser för att säkerställa vattenförsörjningen i Algarve, Alentejo och Madeira.

Ökad vattenresiliens är av yttersta vikt för utvecklingen i dessa tre regioner, och utgör också ett obligatoriskt villkor för turism och ekosystem (särskilt i Algarve och Madeira), jordbruket (Alentejo och Madeira), omstrukturering av den ekonomiska verksamheten (Alentejo) och för att hantera det kombinerade trycket från toppar i bevattningsbehov och mänsklig konsumtion (Madeira).

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen om investeringar i klimatomställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020).

I.1 Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investering RE-C09-i01: Den regionala planen för vatteneffektivitet i Algarve

Syftet med denna investering är att hantera vattenbristen i Algarve, som fortsätter att förvärras inför klimatförändringarna. Det krävs åtgärder för att fortsätta och utveckla den ekonomiska verksamheten och för att diversifiera Algarveekonomin.

Investeringen ska bestå av åtgärder för att minska vattenförlusterna i stads- och jordbrukssektorerna i Algarve genom effektivare bevattningsteknik samt främjande av återanvändning av renat avloppsvatten. På utbudsnivå ska åtgärderna överväga att utnyttja den befintliga kapaciteten och förbättra motståndskraften hos befintliga reservoarer genom att öka inflödet till Odeleite-reservoaren genom uttag i floden Guadiana, stärka strategiska reserver och installera en avsaltningsanläggning. I synnerhet ska dessa nya vattenkällor fungera som ett komplement för att tillgodose befintlig användning för att möta de förutsägbara effekterna av klimatförändringarna. Den ska också bestå av åtgärder för att intensifiera övervakningen, licensieringen och kontrollen av efterlevnaden.

Denna åtgärd förväntas inte orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) samt de delmål och mål som Portugal ska uppnå. I synnerhet ska alla projekt som kan antas medföra betydande miljöpåverkan bli föremål för en miljökonsekvensbedömning (MKB), som ska slutföras i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2011/92/EU av den 13 december 2011 om bedömning av inverkan på miljön av vissa offentliga och privata projekt samt relevanta bedömningar inom ramen för Europaparlamentets och rådets direktiv 2000/60/EG om upprättande av en ram för gemenskapens åtgärder på vattenpolitikens område, eller kort sagt EU:s ramdirektiv för vatten, inbegripet genomförande av nödvändiga begränsningsåtgärder, för att säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01). Alla åtgärder som inom ramen för miljökonsekvensbedömningen och bedömningen enligt direktiv 2000/60/EG identifieras som nödvändiga för att säkerställa efterlevnad av principen om att inte orsaka betydande skada ska integreras i projektet och strikt följas under konstruktions-, drifts- och avvecklingsstadierna av infrastrukturen.

Om vatten tas ut ska ett relevant tillstånd beviljas av den berörda myndigheten, med angivande av villkoren för att undvika försämring och för att säkerställa att berörda vattenförekomster fortfarande har god ekologisk status, i enlighet med kraven i vattenramdirektiv 2000/60/EG.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RE-C09-i02: Hydrauliskt multifunktionellt företag i Crato, planeringsfas

Syftet med denna åtgärd är att säkerställa dricksvattenförsörjningen, motverka ökenspridningen i regionen, diversifiera jordbruket och bidra till en omstrukturering av energiproduktionen i området. Åtgärden ska bestå av följande steg: uppförande av en damm i Crato-dalen för att säkerställa dricksvattenförsörjning och omstrukturering av jordbruket, samtidigt som man erbjuder en privilegierad plats för installation av flytande solcellspaneler (som ska installeras i vattenspegeln med medel utanför faciliteten för återhämtning och resiliens) och producera el självständigt från det planerade minivattenkraftverket.

För en installerad kapacitet på 75 MW skulle solcellsanläggningen till exempel tillgodose mer än 60 % av det nuvarande energibehovet i området

försörjningsredundans och minskning av koldioxidutsläppen med mer än 80 000 ton/år. Enligt det sjöområde som ska skapas – 7,24 km 2^{-} och den maximala yta som kan användas för installation av solcellspaneler är 20 % av detta).

Den ska också bidra till att diversifiera jordbruksverksamheten och locka invånarna till detta demografiskt missgynnade område i landet, samtidigt som ett effektivt vattenförvaltningssystem upprätthålls.

Anläggningen ligger i floden Tajos avrinningsområde i ett område som ligger nära gränsen för floden Guadiana. Investeringen ska omfatta följande steg:

- Moderslinje: Inrätta en fullständig lagringsreservoar på 248 meters höjd (48 m hög), med ett översvämmat område på 7,24 km^2, en lagringskapacitet på 116,1 hm^3 och en årlig genomsnittlig volym på 57,83 hm^3per år, vilket möjliggör 50,3 hm^3 /år för allmän vattenförsörjning (allmän dricksvattenförsörjning (3.3 hm3/year) och bevattning (47 hm3/year)), vilket är nödvändigt för att säkerställa att försörjningen är överflödig, dvs. tillräckligt med vatten för att betjäna befolkningen (cirka 55 000 personer) i Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira, Gavião, Nisa, Ponte de Sor och Sousel.

- Minivattenkraft: För energianvändningen för de flöden som ska släppas ut för bevattning i dalen nedströms, med hjälp av den sänkning som dammens höjd ger upphov till. Det ska ha en installerad kapacitet på 1,0 MW.

- System för att stärka försörjningen av dammen Póvoa e Meadas från Pisão dam: anslutning från reservoaren till vattenreningsverket i Póvoa e Meadas för att säkerställa städernas konsumtionsbehov i kommunerna Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira, Gavião, Nisa, Ponte de Sor och Sousel.

- Bevattningsinfrastruktur för att stödja befintliga jordbruksområden: detta ska omfatta lyftstationer för bevattning, ledningar, balanseringsreservoarer och distributionsnät, bevattningsnät och förbättrad tillgång till jordbruket, och förväntas skapa 5 078 hektar nya bevattningsblock (Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira och Sousel). bevattningsområdet ska delas upp i partier med en areal på högst 100 hektar.

- Fotovoltaiskt kraftverk(solplattor, växelriktare, flytande anordningar, låg- och

mellanspänningsledningar): installation av solcellspaneler i vattenspegeln i reservoaren. Finansieringen ska ske utanför planen för återhämtning och resiliens.

Denna åtgärd får inte orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) och de delmål och mål som Portugal ska uppnå. Fullständig och materiell överensstämmelse med tillämpliga rättsliga bestämmelser ska visas. När utkastet till miljökonsekvensbedömning offentliggörs för offentligt samråd ska det omfatta 1) de beräknade vattenflödena i den berörda vattenförekomsten i grundscenariot (ingen investering) samt efter investeringen, med full hänsyn till klimatförändringarnas negativa effekter på grundval av bästa tillgängliga vetenskapliga prognos, inbegripet ett rimligt värsta scenario, och 2) en motivering av syftet med investeringen jämfört med alternativ med potentiellt mindre miljöpåverkan, både när det gäller deras mål (omfattningen av bevattnad mark jämfört med hållbar förnyelse av landsbygden) och deras medel (minskad efterfrågan på vatten och naturbaserade lösningar). I synnerhet ska alla projekt som kan antas medföra betydande miljöpåverkan bli föremål för en miljökonsekvensbedömning (MKB), som ska slutföras i enlighet med direktiv 2011/92/EU, samt relevanta bedömningar inom ramen för direktiv 2000/60/EG, inbegripet genomförandet av nödvändiga begränsningsåtgärder, för att säkerställa efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

Alla åtgärder som inom ramen för miljökonsekvensbedömningen och bedömningen enligt direktiv 2000/60/EG identifieras som nödvändiga för att säkerställa efterlevnad av principen om att inte orsaka betydande skada ska integreras i projektet och strikt följas under konstruktions-, drifts- och avvecklingsstadierna av infrastrukturen.

Miljökonsekvensbedömningen ska baseras på de mest aktuella, heltäckande och korrekta uppgifterna, inbegripet övervakningsdata om biologiska kvalitetsfaktorer som är särskilt känsliga för hydromorfologiska förändringar, och på vattenförekomstens förväntade status till följd av de nya verksamheterna, jämfört med nuvarande. Den ska särskilt bedöma de kumulativa effekterna av detta nya projekt med annan befintlig eller planerad infrastruktur i avrinningsområdet.

För att vara förenlig med direktiv 2000/60/EG ska det, på grundval av en bedömning av alla potentiella effekter på statusen hos vattenförekomster inom samma avrinningsområde och på skyddade livsmiljöer och arter som är direkt beroende av vatten, särskilt med beaktande av nuvarande påverkan i samband med vattenuttag, visas att åtgärden

i) inte har någon betydande eller oåterkallelig inverkan på påverkade vattenförekomster, och inte heller hindrar den specifika vattenförekomst som den hänför sig till eller andra vattenförekomster i samma avrinningsområde att uppnå god status eller potential senast första kvartalet 4 2025, och

II) inte har någon betydande negativ inverkan på skyddade livsmiljöer och arter som är direkt beroende av vatten.

Ett tillstånd för projektet ska beviljas av den berörda myndigheten, med angivande av alla tekniskt genomförbara och ekologiskt relevanta åtgärder som genomförts för att mildra effekterna och säkerställa att god ekologisk status och potential uppnås i de berörda vattenförekomsterna senast första kvartalet 4 2025, och säkerställa att dessa åtgärders effektivitet övervakas, i enlighet med kraven i vattenramdirektiv 2000/60/EG.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2022.

Investering RE-C09-i03-RAM: Plan för vatteneffektivitet och förstärkning av försörjning och bevattningssystem på Madeira

Syftet med åtgärden är att öka motståndskraften hos vattenresurserna på öarna Madeira och Porto Santo.

Investeringen ska bestå i att tillhandahålla vattenresurser genom att optimera användningen av befintliga resurser, uttag av överskottsvatten utan påverkan på ekosystemen, upprättande och utbyggnad av strategiska reserver och sammanlänkning av de olika vattenkällorna.

Denna åtgärd förväntas inte orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) samt de delmål och mål som Portugal ska uppnå. I synnerhet måste alla projekt som kan antas medföra betydande miljöpåverkan nödvändigtvis bli föremål för en miljökonsekvensbedömning (MKB) i enlighet med direktiv 2011/92/EU, samt relevanta bedömningar inom ramen för direktiv 2000/60/EG och direktiv 92/43/EEG, inbegripet genomförandet av nödvändiga begränsningsåtgärder.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

I.2 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
9.1	RE-C09-i01	T	Ytterligare övervakningspunkter för installerade grundvattenresurser (SM3)		Antal	32	82	KVARTAL 4	2024	Installation av övervaknings- och övervakningspunkter för grundvattenresurser (inklusive piezometrar och telemetrimätare). Utöver en befintlig 32 piezometrar ska ytterligare 50 piezometrar installeras.
9.2	RE-C09-i01	T	Slutförande av nätingrepp för att minska vattenförlusterna (SM1)		Km	0	125	KVARTAL 1	2026	Slutförande av nätverksinsatser för att optimera trycket och återställa nätverket med följande åtgärder: 1) tryckoptimering och flödesmätning, 2) upprustning av nätverk i stadsområden/historiska områden, 3) upprustning av nätverk i landsbygdsområden eller medelstora landsbygdsområden.
9.3	RE-C09-i01	T	Modernisering av markareal för gemensam användning inom vattenbruket och individuell bevattning (SM2)		Ha	0	10 300	KVARTAL 1	2026	Område som berörs av införandet av effektivare distributionssystem, genom ersättning av kanaler med ledningar, förbättrat nätverkstryck, införande av system för fjärranalys och förbrukningskontroll, införande av läckagedetekteringssystem för gemensamma vattenbruksanläggningar och för installation av effektivare och mer övervakningsbara bevattningssystem i individuell bevattning.
9.4	RE-C09-i01	T	Antal reningsverk för att säkerställa produktion och förfining av renat avloppsvatten (SM4)		Antal	0	4	KVARTAL 1	2026	Antal reningsverk som öppnats för att säkerställa produktionen av renat avloppsvatten som är färdigt för återanvändning
9.5	RE-C09-i01	M	Antagande av en uppdaterad utformning (om så krävs) av åtgärden för uttag i Guadiana, med fullständig integrering av alla resultat och villkor från	Antagande av den uppdaterade utformningen (om så krävs)				KVARTAL 4	2024	Antagande av en uppdaterad utformning av åtgärden (om så krävs), som fullt ut införlivar de nödvändiga resultaten och villkoren från miljökonsekvensbedömningen, som ska slutföras i enlighet med direktiv 2011/92/EU och direktiv 92/43/EEG, samt relevanta bedömningar inom ramen för direktiv 2000/60/EG, inbegripet genomförandet av nödvändiga riskreducerande åtgärder, för att säkerställa

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			miljökonsekvensbedömningen (SM5).							efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01). Alla åtgärder som inom ramen för miljökonsekvensbedömningen och bedömningen enligt direktiv 2000/60/EG identifieras som nödvändiga för att säkerställa efterlevnad av principen om att inte orsaka betydande skada ska integreras i projektet och strikt följas under konstruktions-, drifts- och avvecklingsstadierna av infrastrukturen. Om vatten tas ut ska ett relevant tillstånd beviljas av den berörda myndigheten, med angivande av villkoren för att undvika försämring och säkerställa att berörda vattenförekomster fortfarande har god ekologisk status, i enlighet med kraven i 2000/60/EG.
9.6	RE-C09-i01	M	Idrifttagande av uttaget i Guadiana med full respekt för de resultat och villkor som fastställs i miljökonsekvensbedömningen (SM5)	Idrifttagande av vattenuttaget				KVARTAL 2	2026	Idrifttagande av uttaget i Guadiana, med full respekt för resultatet av den miljökonsekvensbedömning som ska ha slutförts i enlighet med direktiv 2011/92/EU och direktiv 92/43/EEG, inbegripet genomförandet av nödvändiga riskreducerande åtgärder, för att säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
9.7	RE-C09-i01	M	Antagande av en uppdaterad utformning (om så krävs) av avsaltningsåtgärden, med fullständig integrering av alla resultat och villkor från miljökonsekvensbedömningen (SM6).	Antagande av den uppdaterade utformningen (om så krävs)				KVARTAL 4	2024	Antagande av en uppdaterad utformning av avsaltningsåtgärden (om så krävs), som fullt ut införlivar de nödvändiga resultaten och villkoren från miljökonsekvensbedömningen, som ska slutföras i enlighet med direktiv 2011/92/EU samt relevanta bedömningar inom ramen för direktiv 2000/60/EG, inbegripet genomförandet av nödvändiga riskreducerande åtgärder, för att säkerställa efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01). Alla åtgärder som inom ramen för miljökonsekvensbedömningen och bedömningen enligt direktiv 2000/60/EG identifieras som nödvändiga för att säkerställa efterlevnad av principen om att inte orsaka betydande skada ska integreras i projektet och strikt följas under konstruktions-, drifts- och avvecklingsstadierna av infrastrukturen.
9.8	RE-C09-i01	M	Införande av avsaltningsåtgärden, med full respekt för de resultat och villkor som fastställs i miljökonsekvensbedömningen (SM6).	Avsaltningsapparaten tas i drift				KVARTAL 1	2026	Idrifttagande av avsaldaren, med full respekt för resultatet av miljökonsekvensbedömningen som ska ha slutförts i enlighet med direktiv 2011/92/EU, inbegripet genomförandet av nödvändiga riskreducerande åtgärder, för att säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).
9.9	RE-C09-i02	m	Offentliggörande av planeringsdokumentationen för åtgärden, med fullständiga uppgifter om alla resultat och villkor från miljökonsekvensbedömningen.	Offentliggörande av planeringsdokumentationen för åtgärden, med fullständiga uppgifter om alla resultat och villkor från miljökonsekvensbedömningen.				KVARTAL 1	2022	Villkorad av en positiv miljökonsekvensbedömning som till fullo och i sak uppfyller de rättsliga kriterierna, offentliggörande av planeringsdokumentationen för åtgärden, med fullständig integrering av alla resultat och villkor från miljökonsekvensbedömningen om detta krävs för att uppfylla kraven i den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01). Miljökonsekvensbedömningen offentliggörs och slutförs i enlighet med direktiv 2011/92/EU samt relevanta bedömningar inom ramen för direktiv 2000/60/EG, inbegripet genomförandet av nödvändiga begränsningsåtgärder. Alla åtgärder som inom ramen för miljökonsekvensbedömningen och bedömningen enligt direktiv 2000/60/EG identifieras som nödvändiga för att säkerställa efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska integreras i projektet och uppfyllas under konstruktions-, drifts- och avvecklingsstadierna av infrastrukturen.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
9.12	RE-C09-i03-RAM	T	Ytterligare km ledningar som renoverats eller renoverats		km	0	53	KVARTAL 2	2025	Längd, i km, på vattenledningar som byggts, renoverats eller renoverats
9.13	RE-C09-i03-RAM	T	Ytterligare vattenvolym som görs tillgänglig på den södra delen av ön Madeira för offentlig försörjning och bevattning		hm3	INGA	4	KVARTAL 4	2025	Ytterligare vattenvolym som görs tillgänglig för allmän försörjning och bevattning. detta ska uppnås genom förstärkning, renovering, ombyggnad och byggande av nya rörledningar, kanaler, dammar och reservoarer.

I.3 Beskrivning av reformerna och investeringarna för lånet

Investering RE-C09-i04: Hydrauliskt multifunktionellt företag i Crato, byggfas

Denna investering avser det projekt som beskrivs under investering RE-C09 – i02, det hydrauliska multifunktionella företaget i Crato, planeringsfasen. Denna investering ska omfatta antagandet av den uppdaterade utformningen av dammen (DCAPE) och idrifttagandet av dammen.

Alla andra delar, inbegripet skyldigheterna avseende principen om att inte orsaka betydande skada, ska vara desamma som anges i investering RE-C09 – i02 Hydrauliska multifunktionella företag i Crato, planeringsfasen.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

I.4 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av lånet

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
9.10	RE-C09-i04	M	Villkorad av en positiv miljökonsekvensbedömning som till fullo och i sak uppfyller de rättsliga kriterierna, antagande av en uppdaterad utformning av produktionen och bevattningen av dammen, vattenkraft och solenergi, med fullständig integrering av alla resultat och villkor från miljökonsekvensbedömningen.	Antagande av den uppdaterade formgivningen				KVARTAL 4	2023	Under förutsättning att det görs en miljökonsekvensbedömning där det konstateras att ingen betydande skada föreligger, antagande av en uppdaterad utformning av produktionen och bevattningen av dammen, vattenkraft och solenergi, som fullt ut införlivar alla resultat och villkor från den omfattande och kumulativa miljökonsekvensbedömningen om detta krävs för att uppnå överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01). Miljökonsekvensbedömningen slutförs i enlighet med direktiv 2011/92/EU samt relevanta bedömningar inom ramen för direktiv 2000/60/EG, inbegripet genomförandet av nödvändiga begränsningsåtgärder. Alla åtgärder som inom ramen för miljökonsekvensbedömningen och bedömningen enligt direktiv 2000/60/EG identifieras som nödvändiga för att säkerställa efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska integreras i projektet och uppfyllas under konstruktions-, drifts- och avvecklingsstadierna av infrastrukturen.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
9.11	RE-C09-i04	M	Idrifttagande av produktion och bevattning av dammen, vattenkraft och solenergi, med full respekt för de resultat och villkor som fastställs i miljökonsekvensbedömningen, och uppnåendet av god status för de berörda vattenförekomsterna.	Dammets idrifttagande				KVARTAL 2	2026	Idrifttagande av anläggningar och bevattningssystem för dammar, vattenkraft och solenergi, med full respekt för de resultat och villkor som fastställs i den omfattande och kumulativa miljökonsekvensbedömning som ska ha slutförts i enlighet med direktiv 2011/92/EU, samt relevanta bedömningar inom ramen för direktiv 2000/60/EG, inbegripet genomförandet av nödvändiga begränsningsåtgärder. Överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska säkerställas. Åtgärden ska säkerställa att vattenbehoven i städerna tillgodoses för befolkningarna i Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira, Gavião, Nisa, Ponte de Sor och Sousel. Ökning av kapaciteten för produktion av ren energi i enlighet med kraftkapaciteten i den solenergienhet som ska installeras plus 1,0 MW/år från minivattenkraft. anläggning av bevattningsblock som gör det möjligt att tillhandahålla en ny bevattnad areal på 5 078 ha som lämpar sig för ekologiska och diversifierade grödor. God ekologisk status/potential för de berörda vattenförekomsterna i enlighet med kraven i vattenramdirektiv 2000/60/EG har uppnåtts och certifierats.

J. KOMPONENT 10: Havet

Komponenten är inriktad på utmaningen att bana väg för en mer konkurrenskraftig, sammanhållen, inkluderande och dessutom en mer koldioxidfri och hållbar havsekonomi, ett område där Portugal har stor potential. Komponenten ska bidra till att ta vara på de möjligheter som uppstår till följd av klimatomställningen och den digitala omställningen i havsekonomin. Syftet med denna del är att stödja uppnåendet av nationella mål som rör havsekonomins produktionspotential. Denna del syftar särskilt till att säkerställa hållbarheten och konkurrenskraften i det havsrelaterade affärssystemet. Dessutom har komponenten ambitionen att åtminstone delvis ta itu med fattigdomen i kustsamhällena och samtidigt säkerställa ett konkurrenskraftigt och sammanhållet territorium i samband med klimatanpassning och digital omställning, inbegripet med fokus på kompetens som är relevant för havssektorerna. Komponenten ska också bidra till att bevara värdet av havsekosystemets tjänster.

Komponenten stöder genomförandet av de landsspecifika rekommendationerna om att fokusera den ekonomiska politiken i samband med investeringar i hamnar och på innovation (landsspecifik rekommendation 3 2019) och att inrikta investeringarna på den gröna omställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020). Dessutom bidrar komponenten till att följa den landsspecifika rekommendationen om förbättring av befolkningens kompetensnivå (landsspecifik rekommendation 2 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

J.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform TC-r23: Reform av ekosystemet för infrastruktur för den blå ekonomin.

Syftet med denna reform är att se över lagstiftningen om Port Tech Clusters Network (som godkändes av ministerrådet 2017), genom vilken Portugal syftar till att stärka den ekonomiska verksamheten med anknytning till havet genom att skapa affärsmöjligheter och nya arbetstillfällen, stödja export, stödja tillväxten inom sjöfarten och främja ett hållbart utnyttjande av havspotentialen. Genom reformen utvidgas nätverket Port Tech Clusters Network till ytterligare områden med tillgång till havet, och nya mål fastställs, såsom att stärka finansieringskapaciteten i havsekonomin genom en reviderad blå fond, stödja användningen av haven för att förbättra motståndskraften mot klimatförändringar, främja kompetensutveckling med anknytning till havsekonomin och den dubbla omställningen samt stärka det offentliga stödet till innovation för hållbar utveckling av havsekonomin.

Genom reformen inrättas styrningsmodellen för en ny blå knutpunkt, som bör vara en drivkraft för tekniköverföring mellan de olika aktörerna i värdekedjan för en ny, mer motståndskraftig och hållbar havsekonomi vars inverkan är avsedd att vara bestående och betydande för paradigmskiftet mot smart och hållbar ekonomisk utveckling för alla i de berörda sektorerna.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2021.

Investeringar TC-C10-I01: Blå nav, infrastrukturnätverket för den blå ekonomin

Syftet med denna investering är att skapa ett landsomfattande infrastrukturnät för den blå ekonomin i hela landet och att stärka innovationsekosystemet för den blå ekonomin.

Investeringen ska bestå av uppförande eller renovering av ny eller befintlig infrastruktur samt investeringar i utrustning med anknytning till havsekonomin. Investeringen ska omfatta skapandet av nya blå kluster i hela landet och uppgradering eller återställande av befintliga blå kluster samt investeringar i utbildning och kompetens genom ett nytt koncept för blå skola. Investeringen ska bestå i uppförande av nya byggnader eller renovering och uppgradering av byggnader och utrustning med anknytning till havsekonomin. Investeringen ska göra det möjligt att överföra forskningsresultat till produktiva specialiseringar inom ekonomin inom de olika klustren i Portugal (inklusive Lissabon, Oeiras, Peniche, Aveiro, Porto och Algarve). Den ska också omfatta investeringar i en blå knutpunkt som ska sammanföra den kunskap som genereras av de olika klustren och stödja nätverksarbetet mellan dessa. Detta blå nav återspeglar den senaste metoden för ekonomisk utveckling i linje med Portugals strategi för smart specialisering, som har ett starkt fokus på havsekonomin. Den ska också omfatta projektet Blue Hub School, som främst omfattar investeringar i infrastruktur och utrustning, som ska omfatta en betydande dimension av kompetensutveckling, särskilt genom utformning av kursplaner i samarbete med den nationella byrån för kvalifikationer och yrkesutbildning (ANQEP) och med tonvikt på digitala plattformar och utbildning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investeringar TC-C10-I02: Grön och digital omställning och säkerhet inom fisket

Syftet med denna investering är att stödja finansieringen av projekt som syftar till innovation, modernisering av processer, minskning av koldioxidavtrycket och den cirkulära ekonomin inom fiskindustrin och fiskeriorganisationerna. Investeringen ska genomföras genom nära förbindelser mellan företag, sammanslutningar som företräder sektorn, producentorganisationer, vetenskapliga organ och centrala statliga organ för att maximera den sociala nyttan av investeringen. Investeringen ska bestå av en anbudsinfordran för 70 projekt som rör innovation, modernisering av processer, cirkulär ekonomi och minskning av företagens ekologiska fotavtryck inom fiskerinäringen.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investeringar TC-C10-i04-RAA: Utveckling av ”Cluster do Mar dos Açores”.

Syftet med denna investering är att uppgradera den fasta och mobila infrastrukturen för marin forskning i den autonoma regionen Azorerna. En åtgärd ska bestå i att ersätta fartyget ”Skärgården”, som nått slutet av sin livstid, med ett modernt fartyg med hög teknisk standard i fråga om kapacitet och utrustning och hög energiprestanda för att tillgodose nuvarande behov inom havsforskning och övervakning eller för att främja en hållbar användning av haven. Den andra åtgärden ska bestå av förvärv av två moduler, som ska införlivas i forskningsfartyget, nämligen en modul för utrustning för trålar och en fjärrstyrd vattenfordonsmodul (ROV). Den sista åtgärden ska bestå i att skapa ett experimentcentrum för forskning och utveckling med anknytning till havet, som delas med institutionerna inom Azorernas vetenskapliga och tekniska system och företag, vilket leder till forskning och utveckling i traditionella och framväxande områden, såsom fiske och härledda produkter, marin bioteknik, biomaterial eller marin teknik och marina redskap, inbegripet en blå inkubator och vattenbrukscentrum på Azorerna.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

InvesteringarTC-C10-I05-RAA: Energiomställning, digitalisering och minskning av miljöpåverkan inom fiskeri- och vattenbrukssektorn

Syftet med denna investering är att stödja projekt som syftar till att energiomställning, digitalisering och minskning av miljöpåverkan inom fiskeri- och vattenbrukssektorn i den autonoma regionen Azorerna.

Investeringen ska bestå av 15 projekt för modernisering och förnyelse av fiskeflottan, innovation inom fiske och vattenbruk för att förbättra energiprestandan, modernisering av processer, minskning av avfallsproduktionen till havs och främjande av den cirkulära ekonomin inom fiskeri- och vattenbrukssektorerna samt diversifiering av fiskeverksamheten.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar inte omfatta följande verksamheter: i) Verksamhet som rör fossila bränslen, inbegripet användning i senare led39. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena40. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar41 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling42. Uppdragsbeskrivningen ska dessutom innehålla krav på att endast verksamheter som är förenliga med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

Investeringar TC-C10-i06-RAM: Havsteknik

Syftet med denna investering är att tillgodose infrastrukturbehoven inom marinvetenskapsforskningen i den autonoma regionen Madeira och att främja kopplingarna mellan havsforskningen och den ekonomiska sektorn.

Investeringen ska bestå av byggande av ett energieffektivt multifunktionellt forskningsfartyg som syftar till forskning och utbildning i grunda vatten runt öarna i Madeiras skärgård och på öppet hav. Det ska också omfatta inköp av tre autonoma obemannade fordon för att möjliggöra en ökning av antalet dagar till sjöss i Nordatlanten för havsforskning samt insamling av akustiska data av hög kvalitet jämfört med andra traditionella sökmetoder.

Denna åtgärd förväntas inte orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01). I synnerhet ska

---

39 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

40 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring ges till varför detta inte är möjligt. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

41 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

42 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

forskningsfartyget och de autonoma obemannade fordonen använda bästa tillgängliga teknik med lägst miljöpåverkan inom sektorn.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

J.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
10.1	TC-C10-r23	M	Ikraftträdande av översynen av havsministeriets akter om förstärkning av finansieringskapaciteten för havsekonomin och innovation genom den blå fonden	Ikraftträdande av de reviderade rättsakterna från havsministeriet om förstärkning av finansieringskapaciteten för havsekonomi och innovation genom den blå fonden				KVARTAL 4	2021	Följande akter ska ses över: Lagdekret nr 16/2016 av den 9 mars. Förordning nr 343/2016 av den 30 december, Ministerrådets resolution nr 175/2017. Översynen av dessa akter ska bestå av en uppdatering av strategin Port Tech Clusters Network som utvidgar dess tillämpningsområde till utfasning av fossila bränslen i havsekonomin. översyn och anpassning av den blå fondens ekologiska och operativa form för att anpassa den till förvaltningen av investeringarna i komponenten. inrättande av styrmodellen för navet.
10.2	TC-C10-I01	T	Slutförande av Blue Hub School modernisering och förstärkning av utbud och utrustning		%	0	100	KVARTAL 4	2025	Slutförande av moderniseringsarbetet, förstärkning av utbildningsutbudet och renovering med utrustning vid Blue Hub School. Slutförandet av ovanstående ska ske efter det att det bekräftats att de tekniska specifikationerna och avtalsförpliktelserna är uppfyllda. Den ska innehålla följande: — investeringar i infrastruktur och system vid *Escola Superior Náutica Infante D. Henrique* (ENIDH), inklusive modernisering av 16 laboratorier och förvärv av simulatorer (för positionsbestämning av fartyg, fartygstrafikservice samt logistik och hamnverksamhet) Modernisering av For-MAR: uppgradering av 6 utbildningscentrum, stödutrustning för yrkesutbildning, modernisering av it- och kommunikationssystem, digitalisering av utbildningsprocesser och utformning av e-lärande. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786.
10.3	TC-C10-I01	T	Slutförande av installationen och/eller uppgraderingen av		Antal	0	7	KVARTAL 4	2025	Slutförande av arbetena (uppförande, renovering och utrustning) för 7 blå nav. De nya eller uppgraderade blå naven omfattar följande: 1. Nav för företag och gemensamma havslaboratorier i Lissabon: renovering av en byggnad för havslabb med bland annat laboratorieinfrastruktur,

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			knutpunkterna för Blue Hub							bioraffinaderienheter, utrymme för nationell biobank av marina resurser och kontorsutrymme för tekniska företag. 2. Navet IPMA/Sea Oeiras för att förbättra kapaciteten för övervakning av havet: inklusive byggande av en hangar för havsteknikenheten, inklusive rullbro, verkstadsområden, arkivbyggnad med roterande hyllor för prover som måste bevaras i flytande medium, utrustning för fiskeriforskning. Det omfattar även radarutrustning för realtidsövervakning. 3. Centrumet för smarta havspeniche: inklusive uppbyggnad av infrastruktur, en vetenskaps- och teknikpark i Peniches fiskehamn, uppförande och införande av ett system för insamling och behandling av saltvatten, öppet utrymme för spridning av kunskap om havsfrågor. 4. Aveiro-navet: inklusive förnyelse av det gamla systemet för caption, behandling och distribution av havsvatten, ett nationellt laboratorium för utveckling och testning av fiskeri- och vattenbruksprodukter, produktion 5.0 laboratorium för alger och hyllfisk. 5. NavetOcean.Plus i Porto, Leixões I: inbegripet en uppsättning gemensam infrastruktur för forskarsamhället för att stödja forskare i alla skeden av den vetenskapliga och tekniska utvecklingen, från utformning till prototyputveckling, införande av fälttester, teknikvalidering och kunskapsöverföring, inbegripet logistik och havsbaserade plattformar med enkel tillgång för det vetenskapliga och innovativa samfundet. 6. Porto Hub/Leixões II: Centrum för ledning och kontroll av obemannade fordon till sjöss: inklusive obemannade fordon med flera domäner (under markytan, på marken och på lång sikt i luften) som är utrustade med sensorer för mätning av väsentliga havsvariabler (EoV), en styr- och kontrollcentral samt dator- och kommunikationssystem. 7. Algarve Hub: omfattar inrättande av ny infrastruktur och utrustning, laboratorier och kontor, utrymme för nya företag (kapacitet på omkring 15 företag och 90 arbetstillfällen) med fokus på blå bioteknik, vattenbruk, livsmedelsfoder och marina bioresurser, produktutveckling och kunskapsskapande. Affärsmodellen och en professionell tillfällig företagsledningsgrupp för det blå navet ska återskapas och rekryteras (även omfatta Blue Hub School). Detta initiativ ska ingå i genomförandet av den nationella havsstrategin 2021–30 inom ramen för de strategiska målen 1, 2, 3, 6, 7 och 9. Slutförandet av ovanstående ska ske efter det att det bekräftats att de tekniska specifikationerna och avtalsförpliktelserna är uppfyllda. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786.
10.4	TC-C10-I02	T	Godkännande av slutrapporterna för 70 projekt till stöd för innovation, energiomställning och minskning av miljöpåverkan för enheter inom fiskesektorn		Antal	0	70	KVARTAL 4	2025	Godkännande av slutrapporter om genomförandet av 70 projekt till stöd för innovation, energiomställning och minskning av miljöpåverkan för enheter inom fiskesektorn av DGRM-IFAP (generaldirektoratet för naturresurser, säkerhet och sjöfartstjänster). DGRM-IFAP ska mäta de kvantitativa framstegen i förhållande till de särskilda mål som man kom överens om när grundfinansieringen tilldelades efter två anbudsinfordringar som anordnades av DGRM-IFAP och som planeras inledas 2021 och 2022.
10.8	TC-C10-i04-RAA	M	Inledande av avtal om offentliga bygg- och anläggningsarbeten för det tekniska centrumet MARTEC	Inledande av byggnadsarbeten för det tekniska centrumet MARTEC				KVARTAL 4	2023	Inledande av byggnadsarbeten för infrastrukturen för Technopolo MARTEC (inklusive inköp av mark och rivning av befintlig infrastruktur) på ön Faial, som ska slutföras 2025 som en del av det experiment- och utvecklingscentrum som är knutet till Azorernas hav. Den ska omfatta en blå inkubator (med minst 6 500 m²), ett vattenbrukscentrum (minst 2 000 m²) och nödvändig utrustning (allmän utrustning, samt installation av ett experimentcentrum och en station för vattenbruksforskning, bland annat). Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
10.9	TC-C10-i04-RAA	M	Leverans av ett forskningsfartyg	Leverans av forskningsfartyg				KVARTAL 4	2025	Leverans av ett modernt forskningsfartyg. Den ska kunna fungera på stora djup, omfatta modern utrustning för forskning och datakommunikation, dynamisk positionsbestämning, som kan använda fjärrkontrollfordon, pelagiska nät, skrapredskap, boxcorer, med hög teknisk standard i fråga om kapacitet och utrustning med hög energiprestanda, för att tillgodose de nuvarande behoven inom havsforskning och övervakning eller främjande av en hållbar användning av haven.
10.11	TC-C10-i04-RAA	M	Leverans av 2 moduler för det nya forskningsfartyget	Leverans av 2 moduler för det nya forskningsfartyget				KVARTAL 2	2026	Leverans av 2 moduler för ny fartygsforskning: 1 modul ROV och 1 Modul för trålutrustning
10.10	TC-C10-i04-RAA	M	Operationalisering av det centrum för experimentell	Operationalisering av det centrum för				KVARTAL 2	2026	Inrättande och drift av ett centrum för experimentell forskning och utveckling med koppling till havet, som kan delas med institutioner inom det vetenskapliga och tekniska systemet på Azorerna och företagen, som

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			forskning och utveckling som är knutet till Azorernas hav (centrum MARTEC)	experimentell forskning och utveckling som är knutet till Azorernas hav (centrum MARTEC)						ansvarar för forskning och utveckling i traditionella och framväxande områden, såsom fiske och produkter från dessa, vattenbruk, marin bioteknik, biomaterial eller marin teknik och marin utrustning. Idrifttagande av centrumet (tekniskt centrum MARTEC). Detta centrum ska vara beläget på ön Faial. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader.
10.12	TC-C10-i05-RAA	T	Slutförande av projekt inom fiskeri- och vattenbrukssektorn		Antal	0	15	KVARTAL 1	2026	Slutförande av 15 projekt som rör modernisering och förnyelse av fiskeflottan, innovation inom fiske och vattenbruk för att förbättra energiprestandan, modernisering av processer, minskning av avfallsproduktionen till havs och främjande av cirkulär ekonomi inom fiske- och vattenbrukssektorerna samt diversifiering av fiskeverksamheten. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningslista (enligt beskrivningen av åtgärden) och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
10.13	TC-C10-i06-RAM	M	Undertecknande av kontrakt för forskningsfartyg för flera ändamål	Undertecknande av kontrakt för forskningsfartyg för flera ändamål				KVARTAL 2	2024	Undertecknande av kontraktet för byggande av ett forskningsfartyg för flera ändamål. Mandatet ska kräva tillämpning av det villkor om att inte orsaka betydande skada som anges i åtgärdsbeskrivningen.
10.14	TC-C10-i06-RAM	M	Leverans av det energieffektiva forskningsfartyget för flera ändamål	Leverans av forskningsfartyget för flera ändamål				KVARTAL 2	2026	Leverans av det energieffektiva forskningsfartyget för flera ändamål. Den ska kunna bedriva verksamhet i de grunda vattnen i den autonoma regionen Madeira runt öarna i ögruppen samt på öppet hav.
10.15	TC-C10-i06-RAM	T	Leverans av två autonoma obemannade fordon	Leverans av två självkörande fordon	Antal	0	2	KVARTAL 3	2024	Leverans av två autonoma obemannade fordon: • Självkörande fordon (USV) • Autonom undervattensfarkost (AUV) 1000M
10.16	TC-C10-i06-RAM	M	Leverans av autonoma obemannade fordon	Leverans av autonoma obemannade fordon				KVARTAL 4	2025	Leverans av autonoma undervattensfarkoster 6000M.

J.3. Beskrivning av reformerna och investeringarna för lånet

Investeringar TC-C10-I03: Centrum för Atlantförsvarsoperationer och marinplattform

Syftet med denna investering är att bidra till att ta itu med ett antal utmaningar, bland annat övervakning av havets och atmosfärens biogeokemiska dimension. kartlägga och bedöma mineralresurser och alla andra icke-förnybara resurser i marin jord och underliggande jordlager under portugisisk jurisdiktion. kontinuerligt kartlägga levande resurser (förnybara resurser) och övervaka deras utveckling, bekämpa oriktigheter och olagligheter över havet i portugisisk jurisdiktion när det gäller havsindustrins värdekedjor, insatser vid naturkatastrofer och katastrofer orsakade av människor. bidra till att begränsa skadliga mänskliga handlingar i havet (ta itu med effekterna av föroreningar såsom makroplast). öka kapaciteten att registrera all information som tas fram till havs, producera ny kunskap och generera kunskap genom att slå samman information och utveckla prognosmodeller med olika tidsmässiga och rumsliga skalor.

Investeringen ska bestå i att utveckla ett system som bygger på tre huvudpelare: Pelare I – Flerfunktionell marin plattform med flera styrkor och med följande syften: havsövervakning, oceanografisk forskning, övervakning av havsekologin, integrering av ny teknik för havsövervakning och insatser till havs – inbegripet robottekniksystem för luft- och undervattensrobotar). Pelare II – Driftscentrum, förankrat i ett medvetandehöjande system som bygger på en nationell havsdatabas och en digital tvilling och ett nätverk av centrum för forskning, utveckling, experiment och innovation, i syfte att stärka möjligheterna att observera haven, bidra till målet att skapa ett digitalt hav, främja kunskap och tillhandahålla lösningar för havsinsatser, såsom insamling av data från luften, sjöfarten och undervattnen, kunskap om havsfenomen och kartläggning av havet för vetenskapliga ändamål. och tredje pelaren – Alfeite Arsenal Academy (Academy 4.0). Pelare I ska bestå i att bygga en multifunktionell plattform, integrera spjutspetsteknik och utvidga funktionerna hos ett havsövervakningsfartyg och oceanografiska forskningsfartyg till andra scenarier, såsom nödsituationer såsom oljeutsläpp eller blomningar av plast, alger eller geléer) eller övervakning av marina ekosystem, och integrera nya tekniska metoder för havsobservation, övervakning och intervention, såsom robotbaserade luftburna system eller undervattenssystem. Plattformen ska vidta flera åtgärder, såsom katastrofinsatser, övervakning, vetenskaplig och teknisk forskning samt miljö- och meteorologisk övervakning. Inom den andra pelaren syftar operationscentrumet till att stärka metoderna för observation av havet genom att bidra till målet att skapa ett ”digitalt hav” för att möjliggöra kunskapsskapande och dessutom tillhandahålla lösningar som stärker den nationella och internationella kapaciteten att ingripa i haven. Den tredje pelaren syftar till att vara ett innovativt projekt för utbildning av mänskliga resurser inom sjöfartssektorn – både genom kvalifikationer och erfarenhetsutbyte för dem som redan finns i företag och genom att locka till sig yrkesverksamma inom marinteknik. Arsenalakademin har som mål att fokusera på utbildning på banbrytande områden som robotteknik, telekommunikation, bioteknik, nanoteknik, konnektivitet, artificiell intelligens, stordata och maskininlärning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar TC-C10-I07: Grön sjöfart

Syftet med åtgärden är att påskynda energiomställningen för godstransporter och passagerartransporter till sjöss.

Investeringen ska bestå av ett stödprogram för energieffektivitetsåtgärder för tio gods- och passagerarfartyg, varav minst 70 % av fartygen överstiger 5000 bruttodräktighet (GT). Interventionerna ska omfattas av minst en av följande typer: i) åtgärder för att ersätta fossila bränslen, ii) energibesparande åtgärder och iii) kompletterande åtgärder för utsläppsminskning.

Ansökningarna ska poängsättas på grundval av bedömningen av nivån på minskningen av utsläppen av koldioxid (CO2), beräknad på grundval av indikatorn för koldioxidintensitet (CII), och indikering per transportarbetsenhet, uttryckt i procent, och på bedömningen av utsläppsnivåerna för svaveloxider (SOx), kväveoxider (NOx) och partiklar i procent. Index för befintliga energieffektiva fartyg (EEXI) ska också användas som indikator för bedömningen.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska investeringen bidra till en minskning på minst 10 % av fartygets bränsleförbrukning uttryckt i gram bränsle per dödviktston per sjömil. Beräkningen av förbrukningen ska demonstreras genom beräkningsvätskeflödesdynamik (CFD:er), tankprov eller liknande tekniska beräkningar). Dessutom får fartygen inte användas för transport av fossila bränslen.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

J.4. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av lånet

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
10.5	TC-C10-I03	M	Undertecknande av kontraktet för den multifunktionella marina plattformen och operationscentrumet	Undertecknande av kontrakt för ”den multifunktionella marina plattformen” och ”operationscentrumet”				KVARTAL 3	2023	Undertecknande av bygg- och anläggningskontraktet efter inledandet av offentlig upphandling – pelarna I och II: Pelare I – Flerfunktionell marin plattform. Det omfattar konstruktion av en multifunktionell marinplattform på cirka 100 meter med dynamisk automatisk positionsbestämning, integrerat plattformshanteringssystem, kommandobro och operationscentral, akustiskt positionsbestämningssystem under vatten, vik för uppskjutning av ubåtar och/eller landsättning av autonoma system, kranar, helikopterdäck osv.). Omfattar även möjligheten att driva fordon med ett djup på upp till 6 000 meter, parkering av självkörande ytfordon och ytterligare marina resurser (inklusive autonoma havsbaserade fordon, autonoma undervattensfordon, självkörande luftfarkoster, drönare). Pelare II – Driftscentrum Det omfattar renovering av befintliga byggnader och strukturer, anläggningar för dator- och kommunikationssystem för operationscentrumet och laboratorienätet, högpresterande datorsystem och system för informationslagring, kommunikationssystem (inklusive mycket små Aperture Terminal (VSAT) televison Receive Only System (TVRO) och interoperabilitetssystem med andra marina system, programvaruutveckling och immersiva system.
10.6	TC-C10-I03	M	Färdigställande av Alfeite Arsenal Academy	Färdigställande av Alfeite Arsenal Academy				KVARTAL 4	2023	Slutförande av Alfeite Arsenal Academy School (inklusive uppgradering av infrastruktur och inköp av utrustning (datorer, laboratorieutrustning, teknisk infrastruktur, utrustning för industri 4.0 och digital omställning), diagnos av utbildningsbehov, utveckling av utbildningskurser, tillhandahållande av första utbildningskurser redan innan skolan slutförs).
10.7	TC-C10-I03	M	Mottagande och godkännande av den multifunktionella marina plattformen och operationscentrumet	Mottagande och godkännande av den multifunktionella marina plattformen och operationscent				KVARTAL 2	2026	Mottagande och godkännande av den multifunktionella marina plattformen och operationscentrumet

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
				rumet						
10.17	TC-C10-I07	M	Inledande av anbudsinfordringar för utfasning av fossila bränslen från fartyg	Inledande av anbudsinfordran för utfasning av fossila bränslen från fartyg				KVARTAL 3	2023	Inledande av anbudsinfordringar för utfasning av fossila bränslen från tio fartyg för gods- och passagerartransport till sjöss där minst 70 % av fartygen överstiger 5 000 bruttodräktighet (GT). Kravspecifikationerna ska innehålla kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten uppfyller den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) och bidrar till att minska fartygets bränsleförbrukning med minst 10 % uttryckt i gram bränsle per dödviktston per sjömil i enlighet med de krav som anges i åtgärdsbeskrivningen. Den ska också innehålla krav på efterlevnad av EU:s miljölagstiftning och nationell miljölagstiftning.
10.18	TC-C10-I07	T	Slutförande av insatser för energieffektivitet för fartyg	Bevis på slutförande av energieffektivitetsinterventionerna för fartyg	Antal	0	10	KVARTAL 2	2026	Slutförande av energieffektivitetsåtgärder för tio gods- och passagerarfartyg där minst 70 % av fartygen överstiger 5 000 bruttodräktighet (GT).

K. KOMPONENT 11: Utfasning av fossila bränslen inom industrin

Komponenten i Portugals återhämtnings- och resiliensplan tar itu med utmaningen att industrin och industriprocesserna bidrar till att uppnå målen om koldioxidneutralitet, i enlighet med färdplanen för koldioxidneutralitet 2050 och den nationella energi- och klimatplanen för 2030. Detta kräver en strukturomvandling som bygger på en omstrukturering av den industriella verksamheten, förändringar i produktionsprocesserna och det sätt på vilket resurserna används.

Åtgärden i denna del syftar till att främja minskade koldioxidutsläpp, energi- och resurseffektivitet och användning av alternativa energikällor i industriprocesser. De projekt som ska stödjas ska också vara kopplade till ny teknik, innovation och digitalisering av industrin, i syfte att uppnå större effektivitet i de olika produktions- och organisationsprocesserna.

Komponenten ska bidra till den portugisiska industrins klimatomställning och stödja dess konkurrenskraft. Den bidrar till att följa de landsspecifika rekommendationerna om investeringar i den gröna omställningen, särskilt om ren och effektiv produktion och användning av energi (landsspecifik rekommendation 3 2020) och om investeringar i forskning och innovation (de landsspecifika rekommendationerna 3 2019 och 2020).

K.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investeringar TC-C11-I01: Utfasning av fossila bränslen inom industrin

Denna investering ska bestå av främjande av och ekonomiskt stöd till innovationsprojekt inom industrier inom fyra områden:

- koldioxidsnåla processer och tekniker: syftet är att stödja införandet av ny teknik eller förbättrade produktionsprocesser för att fasa ut fossila bränslen, till exempel genom införande av nya råvaror och åtgärder för den cirkulära ekonomin, innovationsåtgärder, ersättning och/eller anpassning av utrustning, ökad elektrifiering av den slutliga energianvändningen.
- energieffektivitetsåtgärder: de projekt som får stöd ska syfta till att minska energiförbrukningen och utsläppen av växthusgaser, till exempel genom optimering eller utbyte av motorer och utrustning, optimering av processer och införande av övervaknings- och förbrukningssystem.
- införlivande av förnybar energi och lagring, till exempel genom installation av solenergisystem, produktion av förnybar värme, högeffektiv kraftvärme, produktion och användning av förnybar vätgas och förnybara gaser där de tekniska alternativen för utfasning av fossila bränslen, inbegripet genom elektrifiering, är mer begränsade.
- utveckling av färdplaner för utfasning av fossila bränslen och initiativ för kapacitetsuppbyggnad, t.ex. genom identifiering och spridning av effektiva tekniska lösningar, utbildningsverksamhet och plattformar för informationsutbyte.

Stödet ska tilldelas genom anbudsförfaranden (2021–2024) till både små och medelstora företag och stora företag inom industri och energiproduktion, inbegripet organ för förvaltning av industriområden, systemansvariga för energiöverförings- och distributionssystem, industri- och energiföretag och andra enheter. Investeringen syftar till att stödja minst 310 projekt av olika storlek: liten (1 000 000 EUR i genomsnitt), medelhög (i genomsnitt 5 000 000 EUR) och stor (i genomsnitt 10 000 000 EUR). Upphandlingen ska inriktas på de mest växthusgasintensiva sektorerna, men ska vara öppen för hela industrisektorn och omfatta både anläggningar som omfattas av utsläppshandelssystemet och anläggningar som inte omfattas av utsläppshandelssystemet. De projekt som väljs ut inom insatsområdet 024ter ska leda till en

minskning av växthusgasutsläppen med minst 30 % i de berörda industrianläggningarna och bidra till Portugals klimatmål inom ramen för genomförandet av den nationella energi- och klimatplanen.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) Verksamhet som rör fossila bränslen, inbegripet användning i senare led43. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena44. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar45 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling46. och iv) verksamheter där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. Uppdragsbeskrivningen ska dessutom innehålla krav på att endast verksamheter som är förenliga med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

---

43 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

44 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring ges till varför detta inte är möjligt. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

45 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

46 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

K.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n/	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
		Mål			Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
11.1	TC-C11-I01	M	Första anbudsinfordran för industriella projekt för utfasning av fossila bränslen	Den första anbudsinfordran inleddes				KVARTAL 4	2021	Inledande av den första ansökningsomgången för industriella projekt för minskade koldioxidutsläpp som rör minst ett av följande områden: koldioxidsnåla processer och tekniker, antagande av energieffektivitetsåtgärder. införlivande av förnybar energi och energilagring. och företagens egenmakt. Kravspecifikationen ska omfatta kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten överensstämmer med den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom att använda en förteckning över uteslutningar och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning. Denna anbudsinfordran ska säkerställa en genomsnittlig minskning på 30 % av de direkta och indirekta växthusgasutsläppen för de industrianläggningar som får stöd för projekt som motsvarar insatsområde 024b. Projekt med den högsta effektiviteten i fråga om minskade koldioxidutsläpp ska prioriteras.
11.2	TC-C11-I01	M	Undertecknande av kontrakt om tilldelning av ekonomiskt stöd	Undertecknande av kontrakt om tilldelning av ekonomiskt stöd				KVARTAL 4	2023	Minst 383 000 000 EUR som tilldelas projekt för industriell utfasning av fossila bränslen som rör minst ett av följande områden: koldioxidsnåla processer och tekniker, antagande av energieffektivitetsåtgärder. införlivande av förnybar energi och energilagring. och företagens egenmakt. Tilldelningen av kontrakt till de projekt som valts ut inom ramen för de konkurrensutsatta ansökningsomgångar som nämns i delmålet ovan ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom att använda en uteslutningslista och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.

11.3	TC-C11-I01	T	Ekonomiskt stöd till industriella projekt för utfasning av fossila bränslen		Antal	0	310	KVARTAL 4	2025	Antal projekt som fått ekonomiskt stöd för utfasning av fossila bränslen i industrin som rör minst ett av följande områden: koldioxidsnåla processer och tekniker, antagande av energieffektivitetsåtgärder. och införlivande av förnybar energi och energilagring. En minskning med i genomsnitt 30 % av de direkta och indirekta växthusgasutsläppen för projekt som motsvarar insatsområde 024ter, och efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01), inbegripet för anläggningar som omfattas av EU:s utsläppshandelssystem för att säkerställa att de anläggningar som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som ligger under det riktmärke som fastställts för gratis tilldelning enligt kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447, ska säkerställas för de industrianläggningar som får stöd.

L. KOMPONENT 12: Bioekonomi

Denna del behandlar utmaningen att utveckla en livskraftig, hållbar, cirkulär och konkurrenskraftig bioekonomi. En sådan omställning förväntas stödja moderniseringen och konsolideringen av industrin genom att skapa nya värdekedjor och miljövänligare industriella processer.

Syftet med denna komponent är att främja och påskynda utvecklingen av produkter med högt mervärde från biologiska resurser som ett alternativ till fossilbaserade material.

Åtgärderna inom denna del syftar till att stödja strukturella förändringar i samband med denna omställning och ska bidra till att hantera aktuella globala och lokala utmaningar, inbegripet klimatförändringar, minskat beroende av fossila resurser och hållbar utveckling. Tre sektorer (textil och konfektion, skodon och naturharts) ska få särskilt stöd för utveckling av biobaserade produkter och för att bli mer resurseffektiva. Komponenten stöder de landsspecifika rekommendationerna om investeringar i den gröna omställningen, särskilt i ren och effektiv produktion och användning av energi (landsspecifik rekommendation 3 2020), i investeringar i forskning och innovation (de landsspecifika rekommendationerna 3 2019 och 2020) och i övergången till en cirkulär ekonomi, särskilt genom att öka förebyggandet av avfall, återvinning och återanvändning för att avleda avfall från deponier och förbränningsanläggningar (de landsspecifika rekommendationerna 3 2022 och 2023).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

L.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform TC-r25: Hållbar bioekonomi

Syftet med reformen är att främja och stimulera bevarande och effektiv användning av biologiska resurser. Reformen passar in i Portugals handlingsplan för en hållbar bioekonomi, som ska vara föremål för offentligt samråd och fungera som en strategisk ram för nationell hållbar utveckling. Som en del av insatserna för att främja bioekonomin ska Portugal också bedöma skatteincitament som skulle kunna förbättra ersättningen av icke-förnybara naturresurser med andra biobaserade resurser.

Reformen ska bestå av ett nytt allmänt avfallshanteringssystem (RGGR) och införande av kriterier för inköp av hållbara biobaserade produkter i översynen av den nationella strategin för miljöanpassad offentlig upphandling. Denna reform syftar till att ta itu med de huvudsakliga hinder och begränsningar som identifierats när det gäller tillvaratagandet av biologiska resurser för utvecklingen av en hållbar och cirkulär bioindustri, med respekt för kaskadprincipen.

Genomförandet av det nya allmänna avfallshanteringssystemet ska åtminstone undanröja begränsningarna för användningen av biprodukter eller avfall för nya produkter genom att förenkla förfarandena för klassificering av ämnen eller föremål som biprodukter, även från andra EU-länder. Det nya allmänna systemet för avfallshantering antogs i december 2020.

Den nationella strategin för miljöanpassad offentlig upphandling ska ses över så att den åtminstone omfattar obligatoriska ekologiska kriterier för upphandling av tjänster och produkter (särskilt på byggområdet), som integrerar hållbara biobaserade produkter.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 september 2022.

Investeringar TC-C12-I01: Bioekonomi

Syftet med investeringen är att stödja införlivandet av biobaserade material i produktionsprocesser inom tre sektorer: textil och kläder, skodon och naturharts.

Huvudinstrumentet ska bestå av ekonomiskt stöd som tilldelas genom programkontrakt med konsortier, som ska omfatta institutioner, företag och slutanvändare inom forskning och innovation, och som ska väljas ut genom ett konkurrensutsatt förfarande. De verksamheter som får stöd ska omfatta projekt för forskning, utveckling och produktiv innovation, digitaliseringsprojekt och avancerad produktionsteknik, särskilda program för utbildning och egenmakt, produktion av inhemska naturharts och medvetandehöjande åtgärder för hållbar produktion och konsumtion. De utvalda projekten ska åtminstone bidra till utvecklingen av den cirkulära ekonomin och till utsläppsminskningsmålen i Portugal. Projekten ska ha följande mål:

- utveckling av nya produktionsprocesser för att skapa produkter med högre förädlingsvärde som inbegriper och utnyttjar biologiska resurser (skogsbiomassa, jordbruks- och agroindustriella restprodukter och biprodukter).
- utveckling av tekniska processer för att förbättra cirkulariteten inom textil-, konfektions-, sko- och hartsbearbetningssektorerna. och
- bidra till avfallshanteringen inom dessa sektorer.

Forsknings-, utvecklings- och innovationsprojekt ska stödjas i syfte att utveckla nya produktionsprocesser för att skapa produkter med högre förädlingsvärde som inbegriper och utnyttjar biologiska resurser (skogsbiomassa, jordbruks- och agroindustriella restprodukter och biprodukter), tekniska processer för att förbättra cirkulariteten inom textil- och beklädnads-, sko- och hartsbearbetningssektorerna och för att bidra till avfallshanteringen inom dessa sektorer. De utvalda projekten ska bidra till att minska växthusgasutsläppen.

Dessa åtgärder ska kompletteras med särskilda och kompletterande anbudsförfaranden för skogsbruksverksamhet och produktion av naturlig harts. Det ska omfatta stöd till brandförebyggande verksamhet som bedrivs av yrkesverksamma inom hartsproduktion, inköp av maskiner och utrustning av institutet för natur- och skogsskydd (ICNF) samt verksamhet för skydd och återställande av havstallskogar. Genom att främja skogsmarkförvaltning ska denna investering bidra till att förebygga och mildra effekterna av bränder på landsbygden och bidra till att minska utsläppen av föroreningar till atmosfären.

Denna åtgärd förväntas inte orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärden och de riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01). För att säkerställa efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska de fordon, maskiner och utrustning som ska köpas in av institutet för natur- och skogsskydd (ICNF) vara utsläppsfria. Om det inte finns några utsläppsfria alternativ ska de fordon, maskiner och utrustning som ska köpas in motsvara bästa tillgängliga miljöprestandanivåer inom sektorn. Dessutom ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationen för kommande ansökningsomgångar inte omfatta följande verksamheter: i) Verksamhet som rör fossila bränslen, inbegripet användning i senare led[47]. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem

[47] Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena[48]. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar[49] och anläggningar för mekanisk biologisk behandling[50]. och iv) verksamheter där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. Uppdragsbeskrivningen ska dessutom innehålla krav på att endast verksamheter som är förenliga med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Reform TC-C12 – r39: Främja cirkulär ekonomi och effektivare avfallshantering

Reformen syftar till att förbättra förebyggandet av avfall, förberedelse för återanvändning, materialåtervinning och återvinning och avledning av avfall och till att främja den cirkulära ekonomin.

Reformen ska

- Uppmuntra till ytterligare ekodesign i tillverkade varor genom harmonisering av kriterierna för den miljömodulering som ska användas av producenterna. Dessa kriterier ska vara obligatoriska för förvaltningsenheterna (sammanslutningar som företräder producenter av produkter, förpackningsföretag och leverantörer av förpackningstjänster) för genomförandet av de integrerade system som omfattas av det utvidgade producentansvaret. Kriterierna ska säkerställa att de finansiella modellerna enligt artikel 15.3 och (4) i lagdekret nr 152/D/2017 återspeglar produktens inverkan på miljön och de faktiska kostnaderna för avfallshantering och skapar ekonomiska incitament för mer hållbara, reparerbara och återvinningsbara produkter genom att anpassa de avgifter som producenterna ska betala.
- Införande av ett incitamentssystem för återvinning (pant- och återbetalningssystem) för engångsflaskor av plast, järnmetaller och aluminium.
- Efter en genomförbarhetsstudie införa ett system med incitament för återtagande av de olika kategorierna av avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2025.

[48] Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring ges till varför detta inte är möjligt. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

[49] Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

[50] Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

L.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n- Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
12.1	TC-C12-I01	M	Undertecknande av 2021 års protokoll till programmet Resineiros Vigilantes	Undertecknande av 2021 års protokoll till programmet Resineiros Vigilantes				KVARTAL 3	2021	Ingående av protokollet mellan institutet för natur- och skogsskydd, I.P. och den nationella branschorganisationen för hartsodlare (Resipinus) för övervakning och upptäckt av bränder på landsbygden.
12.2	TC-C12-I01	M	Godkännande av de projekt som lagts fram av konsortierna för utveckling av nya bioekonomiska produkter, ny teknik och nya processer inom textil- och beklädnadssektorn, skodons- och naturhartssektorn	Godkännande av projekt för utveckling av nya bioekonomiska produkter, tekniker och processer				KVARTAL 2	2022	Urvalskommitténs godkännande av de projekt som lagts fram av konsortierna för utveckling av nya bioekonomiska produkter, tekniker och processer inom textil- och beklädnadssektorn, skodons- och naturhartssektorn. De projekt som läggs fram av konsortierna för stöd ska omfattas av ett av följande program: ”Främja en hållbar och cirkulär bioekonomi inom textil och konfektion”, ”Främjande av hållbar och cirkulär bioekonomi inom skosektorn” och ”Främjande och tillvaratagande av naturharts”. De ska inriktas på en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft mot och anpassning till klimatförändringar genom tillämpning av rena tekniska lösningar, skonsamma alternativ och användning av bästa tillgängliga teknik. Urvalskriterierna för projekten ska kräva att alla forsknings- och innovationsprojekt som får stöd säkerställer en minskning av direkta och indirekta koldioxidutsläpp. Utvalda projekt ska uppfylla kraven i den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom att använda en uteslutningslista och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
12.3	TC-C12-I01	T	Nya produkter, ny teknik och pilotprocesser som integrerar biobaserade resurser		Antal	0	15	KVARTAL 4	2025	Nya produkter, ny teknik och pilotprocesser som integrerar biobaserade resurser. Detta omfattar minst 10 nya produkter eller ny teknik (teknisk mognadsgrad 6–7) och minst 5 industriella pilotprocesser (teknisk mognadsgrad 7–9) inom följande sektorer: tillverkning av

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n- Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										textilier, skodon och harts.
12.4	TC-C12-I01	T	Utveckling av havstallskogar med potential att producera harts		ha	0	8500	KVARTAL 4	2025	Område med havskräfta som utvecklats med hjälp av naturliga föryngringstekniker och beskärning av hartsgrenar.
12.5	TC-C12-r25	M	Ikraftträdande av den nya allmänna ordningen för avfallshantering	Ikraftträdande av den nya allmänna ordningen för avfallshantering				KVARTAL 3	2021	Ikraftträdande av det nya allmänna avfallshanteringssystemet (RGGR) som förenklar den administrativa processen och minskar kostnaderna i samband med användningen av biprodukter.
12.6	TC-C12-r25	M	Ikraftträdande av den reviderade nationella strategin för miljöanpassad offentlig upphandling	Ikraftträdande av den reviderade nationella strategin för miljöanpassad offentlig upphandling				KVARTAL 3	2022	Ikraftträdande av den reviderade nationella strategin för miljöanpassad offentlig upphandling som specificerar ekologiska kriterier för upphandling av tjänster och produkter som integrerar hållbara biobaserade material, bland annat genom införandet av obligatoriska ekologiska kriterier.
12.7	TC-C12-r39	M	Ikraftträdande av den harmoniserade definitionen av kriterier för miljömodulering	Bestämmelse i rättsakten som anger ikraftträdandet av den harmoniserade definitionen av kriterier för miljömodulering				KVARTAL 4	2023	Ikraftträdande av en rättsakt som fastställer en harmoniserad och obligatorisk definition av kriterier för miljöanpassning av ekonomiska förmåner i integrerade system inom ramen för utökat producentansvar.
12.8	TC-C12-r39	M	Incitamentssystem för återvinning (pant- och återbetalningssystem) för engångsflaskor, järnhaltiga metaller och aluminium	Idrifttagande av pant- och återbetalningssystemet				KVARTAL 4	2023	Ett pant- och återbetalningssystem ska tas i drift och tillämpas för plastflaskor, järnmetaller och aluminium som inte kan återanvändas.
12.9	TC-C12-r39	M	System för återtagande av avfall som utgörs av eller	Bestämmelse i lagstiftningen som anger				KVARTAL 4	2025	Efter en oberoende genomförbarhetsstudie, och om studien är positiv, ska lagstiftning träda i kraft som fastställer den rättsliga ramen för införandet av ett

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n- Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			innehåller elektriska eller elektroniska produkter	lagstiftningens ikraftträdande						system för återtagande av elektriskt och elektroniskt avfall.

M. KOMPONENT 13: Energieffektivitet i byggnader

Komponenten tar itu med följande utmaningar: Bostadssektorn står för 18 % av energiförbrukningen och tjänstesektorn för ytterligare 14 %. Byggnader spelar därför en viktig roll för att Portugal ska kunna uppnå sina koldioxidneutralitetsmål. Åtgärder på detta område, särskilt bostadssegmentet, kan också bidra till att lindra energifattigdomen, som fortfarande är ett stort problem i Portugal, där andelen hushåll som inte kan hålla bostäderna tillräckligt varma fortfarande låg på 19 % under 2019. Portugal har åtagit sig att uppnå koldioxidneutralitet senast 2050 och måste därför främja utfasningen av fossila bränslen i sitt byggnadsbestånd och samtidigt förbättra boendeförhållandena (inomhuskomfort och kvalitet) och överkomliga priser. Detta ska uppnås genom att öka byggnaders energiprestanda, genom att kombinera energieffektivitet och förnybar energi med elektrifiering, och genom att särskilt inrikta sig på låginkomsthushåll för att ta itu med energifattigdom.

Ett antal ”marknadsmisslyckanden” identifieras och motsvarar ett antal problem som tenderar att försena omvandlingen av byggnadsbeståndet och utnyttjandet av potentiella energibesparingar, såsom

- bristande förståelse av energianvändning och potentiella besparingar.
- begränsad renoverings- och byggverksamhet efter finanskrisen.
- brist på attraktiva finansieringsprodukter.
- begränsad information om byggnadsbeståndet. och
- begränsad användning av effektiv och smart teknik.

Syftet med komponenten är att renovera offentliga och privata byggnader för att förbättra deras energiprestanda och komfort och samtidigt minska landets energikostnader och energiberoende, växthusgasutsläpp och energiberoende, minska energifattigdomen och integrera förnybara energikällor i den bebyggda miljön. Detta bör ge många sociala, miljömässiga och ekonomiska fördelar för människor och företag, såsom att skapa lokala arbetstillfällen och minska luftföroreningarna.

Komponenten stöder genomförandet av den landsspecifika rekommendationen om investeringar i klimatomställningen, särskilt när det gäller ren och effektiv produktion och användning av energi (landsspecifik rekommendation 3 2020). Den är kopplad till flaggskeppsinitiativet Renovate och är också en del av den gröna omställningen.

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

M.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investeringar TC-C13-I01: Energieffektivitet i bostadshus

Syftet med denna investering är att främja energirenovering av privatägda bostadshus, anta energieffektiva lösningar, ersätta ineffektiv utrustning och öka den installerade kapaciteten för att främja energi- och resurseffektivitet, öka egenförbrukningen av förnybar energi och bekämpa energifattigdom.

Investeringen ska bestå av följande åtgärder:

- Stödja kostnaderna för projekt (vanligtvis mellan 50 % och 70 % av den totala kostnaden) som främjar renovering, energieffektivitet, utfasning av fossila bränslen, vatteneffektivitet och cirkulär ekonomi i byggnader. Detta ska ske genom årliga tillkännagivanden.

- För låginkomsthushåll som lever i energifattigdom (där upp till 100 % av kostnaden får subventioneras) ska sådana åtgärder kräva ett närmare samarbete mellan centrala och lokala myndigheter och andra aktörer, såsom lokala sammanslutningar. *Vales eficiência*, eller energieffektivitetsvouchrar, till ett värde av i genomsnitt 1 300 EUR vardera, ska utfärdas och levereras till hushåll som lever i energifattigdom, vilket ska ge mottagaren rätt till vissa arbeten, energieffektiva lösningar, utrustning och elektrifiering av energianvändning.
    - Stödmaterial ska spridas för att underlätta beslut om de bästa energieffektivitetsåtgärder som ska vidtas.
    - Kommunikationskanaler och gemensamma kontaktpunkter ska också finnas tillgängliga för att klargöra tvivel om hur detta stöd kan erhållas, i samordning med olika nationella och lokala enheter, så att konsumenterna kan fatta de bästa investeringsbesluten.

Den planerade investeringen syftar till att uppnå en genomsnittlig besparing på cirka 200 ktoe primärenergi och en minskning med cirka 150 kt CO2-utsläpp.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investeringar TC-C13-I02: Energieffektivitet i statliga myndigheters byggnader

Syftet med denna investering är att främja energirenovering av statliga myndigheters byggnader, främja energi- och resurseffektivitet och öka egenförbrukningen av förnybar energi.

Denna investering ska bestå av åtgärder som främjar renovering, energieffektivitet, utfasning av fossila bränslen, vatteneffektivitet och den cirkulära ekonomin i byggnader.

- Meddelanden ska lanseras årligen för de olika typer av byggnadsinsatser som ska fastställas i de effektivitetsplaner som ska utarbetas inom ramen för den europeiska handlingsplanen för miljöinnovation ECO.AP 2030. ECO.AP 2030 ska också vara tillgängligt för att ge tekniskt stöd till centrala offentliga myndigheter när det gäller att identifiera projekt och främja deras genomförande.
- Stödmaterial ska spridas till tjänstemän inom den offentliga förvaltningen för att hjälpa dem att besluta om de bästa energieffektivitetsåtgärder som ska vidtas.

Den planerade investeringen syftar till att uppnå en genomsnittlig besparing på cirka 185 ktoe primärenergi och en minskning med cirka 140_{kt} CO2-utsläpp.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investeringar TC-C13-I03: Energieffektivitet i byggnader som används inom tjänstesektorn

Syftet med denna investering är att främja energirenovering av byggnader som används inom tjänstesektorn, främja energi- och resurseffektivitet och öka egenförbrukningen av förnybar energi.

Denna investering ska bestå av följande åtgärder:

- Meddelanden ska lanseras årligen för att ansöka om stöd (vanligtvis mellan 50 % och 70 % av den totala kostnaden) för att dela dessa kostnader i de olika typerna av byggnadsinsatser för att förbättra deras energi- och miljöprestanda.
- Stödmaterial ska spridas för att underlätta beslut om de bästa energieffektivitetsåtgärder som ska vidtas.
- Kommunikationskanaler ska också finnas tillgängliga för att klargöra tvivel om hur detta stöd kan erhållas, i samordning med olika nationella och lokala enheter, så att konsumenterna kan fatta de bästa investeringsbesluten.

Den planerade investeringen syftar till att uppnå en genomsnittlig besparing på cirka 50 ktoe primärenergi och en minskning med cirka 30_{kt} CO2-utsläpp.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

M.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Utgångsvärde	Mål	Q	Året	
13.1	TC-C13-I01	T	Energieffektivitetsrenovering av privata bostadshus		m²	0	830 000	KVARTAL 2	2024	Område för renoverade privata bostadshus. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786.
13.2	TC-C13-I01	T	Energieffektivitetsrenovering av privata bostadshus		m²	830 000	1 020 000	KVARTAL 2	2025	Område för renoverade privata bostadshus. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786.
13.3	TC-C13-I01	T	”Effektivitetsvouchrar” som delas ut till hushåll som lever i energifattigdom för att ersätta gammal utrustning och anta energieffektiva lösningar		Antal	0	100 000	KVARTAL 3	2025	Antal ”effektivitetsvouchrar” värda i genomsnitt 1300/voucher EUR, fördelat till hushåll som lever i energifattigdom (av alla hushåll som omfattas av den sociala energiskatten), för inköp av energieffektiv utrustning, såsom värmepumpar, samt för att utföra arbeten för att förbättra hushållets energiprestanda. Det omfattar installationstjänster och insamling av tidigare utrustning (vidarebefordran till en miljömässigt ansvarsfull slutdestination).
13.4	TC-C13-I01	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning och för användning i lokalsamhällen som satsar på förnybar energi i den privata bostadssektorn		MW	0	35	KVARTAL 4	2025	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi (såsom solcellspaneler och batterier i takt med att den senare tekniken mognar) installerad för egenförbrukning och för användning i lokalsamhällen som satsar på förnybar energi i den privata bostadssektorn.
13.5	TC-C13-I02	T	Energieffektiv renovering av statliga myndigheters byggnader		m²	0	1 065 000	KVARTAL 1	2025	Område med renoverade statliga byggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786.
13.6	TC-C13-I02	T	Energieffektiv renovering av statliga myndigheters		m²	1 065 000	1 255 000	KVARTA	2025	Område med renoverade statliga byggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Utgångs värde	Mål	Q	Året	
			byggnader					L 4		en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786.
13.7	TC-C13-I02	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning och för användning i gemenskaper för förnybar energi i statliga byggnader		MW	0	28	KV AR TA L 4	2025	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi (såsom solcellspaneler och batterier i takt med att den senare tekniken mognar) för egenförbrukning och för användning i lokalsamhällen som satsar på förnybar energi i statliga myndigheters byggnader.
13.8	TC-C13-I03	T	Energieffektiv renovering av byggnader för privata tjänster		m²	0	315 000	KV AR TA L 1	2025	Område med renoverade byggnader som används av de privata tjänsterna. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786.
13.9	TC-C13-I03	T	Energieffektiv renovering av byggnader för privata tjänster		m²	315 000	360 000	KV AR TA L 4	2025	Område med renoverade byggnader som används av den privata tjänstesektorn. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786.
13.10	TC-C13-I03	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning och för användning i gemenskaper för förnybar energi i den privata tjänstesektorn		MW	0	30	KV AR TA L 4	2025	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi (såsom solcellspaneler och batterier i takt med att den senare tekniken mognar) för egenförbrukning och för användning i lokalsamhällen som satsar på förnybar energi inom den privata tjänstesektorn.

N. KOMPONENT 14: Vätgas och förnybara energikällor

Portugal har åtagit sig att uppnå koldioxidneutralitet senast 2050 och placera landet bland dem som tar ledningen i kampen mot klimatförändringarna enligt Parisavtalet. I färdplanen för koldioxidneutralitet 2050 (RNC 2050) fastställs som mål för minskade koldioxidutsläpp en utsläppsminskning på mer än 85 % jämfört med 2005 års utsläpp och en kapacitet för koldioxidbindning på 13 000 000 ton. Komponenten är inriktad på sektorer där det är svårt att minska utsläppen genom att främja utbyggnaden av förnybar vätgas.

Målen för komponenten är att främja energiomställningen och utfasningen av fossila bränslen inom industrin och transportsektorn, med ett starkt fokus på produktion av förnybar vätgas och andra förnybara gaser. När det gäller de autonoma regionerna ligger fokus på utbyggnad av förnybar energi (geotermisk energi, vindkraft, solceller och vattenkraft) och lagring. Denna komponent är avgörande för att minska det nationella energiberoendet genom produktion av energi från lokala källor, förbättra handelsbalansen och stärka den inhemska ekonomins motståndskraft.

Komponenten stöder genomförandet av den landsspecifika rekommendationen om att inrikta investeringarna på klimatomställningen, med fokus på produktion av förnybar energi (de landsspecifika rekommendationerna 3 2019 och 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

NR 1 Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform TC-r29: Nationell vätgasstrategi (EN-H2)

Syftet med åtgärden är att införa ett inslag av incitament och stabilitet för energisektorn och främja ett gradvis införande av förnybar vätgas som en hållbar pelare i en mer övergripande strategi för övergången till en koldioxidsnål ekonomi. I denna strategi fastställs vätgasens nuvarande och framtida roll i energisystemet och föreslås en uppsättning åtgärder och mål för integreringen av vätgas i de olika ekonomiska sektorerna. Detta ska även inbegripa att skapa de nödvändiga förutsättningarna för denna övergång, bland annat lagstiftning och reglering, säkerhet, standarder, innovation och utveckling samt finansiering. Åtgärden avser den ändrade förordningen om det nationella gasöverföringsnätet och förordningen om det nationella gasdistributionsnätet, som ska godkännas av generaldirektoratet för energi och geologi. Den ändrade förordningen ska göra det möjligt att fastställa villkoren för anslutning till infrastruktur för överföring av gas, särskilt för injektion av gaser av förnybart ursprung, inbegripet förnybar vätgas och gaser med låg kolhalt, samt att fastställa den lägsta och högsta andelen injektion av dessa gaser i näten. Dessutom ska den ändrade förordningen innehålla nödvändiga ändringar av de tekniska standarder som säkerställer tjänstens kvalitet och en säker användning av dessa infrastrukturer för alla användare.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 september 2021.

Investeringar TC-C14-I01: Vätgas och förnybara gaser

Syftet med åtgärden är att stödja privata projekt för produktion av förnybar vätgas och andra gaser av förnybart ursprung för egen förbrukning eller inmatning i nätet.

Investeringen ska bestå av åtgärder för att främja produktion, lagring, transport och distribution av förnybara gaser som syftar till att öka de förnybara gasernas bidrag till energiförbrukningen, minska växthusgasutsläppen, minska energiberoendet och förbättra energiförsörjningstryggheten. Olika

tillämpningar stöds, såsom användning av förnybara gaser för transport och injektion av förnybara gaser i naturgasnätet.

Produktionen av förnybara gaser, såsom förnybar vätgas eller biometan, uteslutande från förnybara energikällor, får använda en rad tekniker såsom Elektrolys. Termokemiska och hydrotermiska processer. Biologiska processer (bifotolys och fermentering). Biogasanrikning genom anaerob nedbrytning av biomassabasmaterial (exklusive biogasproduktion). och metanation (förnybar vätgas i kombination med återvunnen koldioxid).

Investeringarna ska ha ett mycket specifikt fokus och syfta till att öka den installerade kapaciteten för produktion av förnybar vätgas och andra förnybara gaser, inbegripet installerad kapacitet i elektrolysanläggningar för produktion av förnybar vätgas. Projektet ska genomföras genom öppna och icke-diskriminerande anbudsinfordringar i syfte att stödja projekt med högst 15 000 000 EUR per projekt.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

Investeringar TC-C14-i02-RAM: Potential för förnybar el i ögruppen Madeira

Syftet med åtgärden är att stödja produktion, lagring, överföring och distribution av förnybar energi. De projekt som ingår i denna investering ska göra det möjligt att öka den andel el från förnybara energikällor som ska finnas tillgänglig på varje ö. Denna investering bidrar till strategin för utfasning av fossila bränslen i elproduktionen och stärker den inhemska ekonomins motståndskraft.

Investeringen ska bestå av följande delinvesteringar:

- Fullständig renovering och renovering av vattenkraftverket Serra och vattenkraftverket Calheta I för att blåsa nytt liv i 6,2 MW installerad effekt och öka den installerade kapaciteten genom att lägga till 4 MW.
- Öka den installerade kapaciteten i batterilagringssystem genom att lägga till en lagringskapacitet på minst 21 MW/27MWh.
- Installera en ny synkronkompensator med en effekt på minst 15 MVAr.
- Öka elnätets kapacitet att integrera ny installerad effekt på minst 48 MW i förnybara energikällor i elsystemen (40 MW Madeira + 8 MW Porto Santo).
- Installation av 130 000 anslutna smarta mätare och utbyte av 8 750 gatubelysningsstationer med lösningar med låg energiförbrukning (inklusive uppgradering av hanteringen av gatubelysning).

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investeringar TC-C14-i03-RAA: Energiomställningen på Azorerna

Syftet med åtgärden är att utveckla en modern elinfrastruktur och att genomföra projekt med innovativa tekniska lösningar för att öka självförsörjningen på energiområdet. På Azorerna står elproduktion från förnybara källor för närvarande för omkring 40 % av regionens totala värde, varav cirka 24 % kommer från geotermisk energi på de två största öarna i ögruppen. Återstående 60 % av elen produceras från fossila bränslen, eldningsolja och diesel, som utgör en hög årskostnad, inte bara på grund av bränslenas inköpsvärde, utan också på grund av att de transporteras sjövägen från fastlandet till öarna och distributionen mellan öarna. Denna typ av produktion utgör, utöver de höga kostnader som den medför, ett starkt externt beroende som, vid nationella eller internationella kriser, kan äventyra kapaciteten att tillgodose ögruppens energibehov.

Investeringen ska bestå av följande delinvesteringar:

- Öka den installerade produktionskapaciteten för förnybar energi, främst geotermisk energi, med 12 MW och blåsa nytt liv i det redan installerade geotermiska kraftverket med 5 MW.
- Ökning av den installerade kapaciteten för produktion av el från förnybara energikällor på ön Corvo genom installation av en solcells- och vindkraftpark med 850 kW.
- Installation av nya system för lagring av elenergi på öarna Santa Maria, São Jorge, Pico, Faial, Flores och Corvo med minst 20 MW.
- Installera nya små produktionsenheter för solcellsenergi för decentraliserad produktion och förbrukning för totalt 11,2 MW.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

NR 2 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
14.1	TC-C14-r29	M	Ikraftträdande av förordningen om det nationella gasöverföringsnätet och förordningen om det nationella gasdistributionsnätet	Ikraftträdande av förordningen om det nationella gasöverföringsnätet och förordningen om det nationella gasdistributionsnätet				KVARTAL 3	2021	Ikraftträdande av den ändrade förordningen om det nationella gasöverföringsnätet och förordningen om det nationella gasdistributionsnätet. Ändringarna av förordningen om det nationella gasöverföringsnätet och förordningen om det nationella gasdistributionsnätet ska godkännas av generaldirektoratet för energi och geologi. Förordningarna ska göra det möjligt att fastställa villkoren för anslutning till infrastruktur för överföring av gas, särskilt för injektion av gaser av förnybart ursprung, inbegripet förnybar vätgas, samt att fastställa den lägsta och högsta andelen injektion av dessa gaser i näten. Dessutom omfattar de nödvändiga revideringarna av de tekniska standarder som säkerställer tjänstens kvalitet och en säker användning av dessa infrastrukturer för alla användare.
14.2	TC-C14-I01	M	Första anbudsinfordran för projekt för produktion av förnybar gas	Den första anbudsinfordran inleddes				KVARTAL 3	2021	Inledande av den första ansökningsomgången för urval av projekt som ska stödjas för minst 88 MW ny installerad kapacitet för förnybar vätgas och förnybar gas med noll eller nära noll växthusgasutsläpp under hela livscykeln.
14.3	TC-C14-I01	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar vätgas och förnybar gas		MW	0	200	KVARTAL 1	2026	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar vätgas och förnybara gaser installerad med noll eller nära noll växthusgasutsläpp under hela livscykeln.
14.4	TC-C14-i02-RAM	M	Installation av ny synkronkompensator	Installation av ny synkronkompensator				KVARTAL 4	2024	Förvärv och installation av en ny synkronkompensator med minst 15 MVAr.
14.5	TC-C14-i02-RAM	T	Ytterligare installerad vattenkraftproduktionskapacitet		MW	0	4	KVARTAL 2	2024	Ökning av den installerade effektkapaciteten i det renoverade vattenkraftverket Serra.
14.6	TC-C14-i02-RAM	T	Renoverad installerad produktionskapacitet för vattenkraft		MW	0	6,2	KVARTAL 4	2024	Fullständig renovering av följande vattenkraftverk: Vattenkraftverket Serra: utbyte och uppgradering av elektrisk och mekanisk utrustning, varvid endast

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										byggnaden underhålls. Vattenkraftverket Calheta I: ersättning av de flesta tillgångar, särskilt de två generatoraggregaten på 0,5 MW installerad kapacitet och andra elektriska system, med undantag för byggnaden. Arbetena omfattar också restaurering av de kanaler som leder till anläggningen under en total längd på cirka 13 km.
14.7	TC-C14-i02-RAM	T	Ytterligare installerad kapacitet i batterilagringssystemet		MW	0	21	KVARTAL 4	2024	Öka ellagringen genom att lägga till installerad kapacitet i batterisystem. Den tillagda kapaciteten uppgår till minst 21 MW/27 MWh.
14.8	TC-C14-i02-RAM	T	Ytterligare kapacitet för att integrera ny installerad effekt i elsystemet		MW	0	48	KVARTAL 2	2025	Ökad kapacitet för integrering av förnybara energikällor i ARM:s elsystem. Uppgraderingen uppgår till 8 MW i Porto Santo och 40 MW på Madeira.
14.9	TC-C14-i02-RAM	T	Installation av smarta mätare		Antal	0	130 000	KVARTAL 4	2025	Tillhandahållande och installation av nya smarta mätare (elmätare som registrerar information om förbrukning och som är anslutna till kommunikationsnätet).
14.10	TC-C14-i02-RAM	T	Byte av gatubelysningsställen		Antal	0	8 750	KVARTAL 4	2025	Ersättning av det allmänna belysningsnätet med LED-belysning med låg energiförbrukning och deras ledningssystem.
14.11	TC-C14-i03-RAA	T	Ytterligare och renoverad installerad geotermisk produktionskapacitet		MW	0	17	KVARTAL 2	2026	Öka kapaciteten att producera el från förnybara energikällor, särskilt geotermisk energi. Den ytterligare kapaciteten (12 MW) ska installeras i anläggningen för geotermisk Pico Alto och Pico Vermelho Geotermisk anläggning. Renoveringen av den geotermiska anläggningen i Ribeira Grande ska införa tre nya geotermiska brunnar och en effektivare produktionsenhet på 5 MW ska ersätta de befintliga produktionsenheterna på 2 x 2,5 MW.
14.12	TC-C14-i03-RAA	T	Ytterligare produktion av förnybar el från Corvo		kW	0	850	KVARTAL 2	2024	Öka den installerade kapaciteten för produktion av el från förnybara källor på ön Corvo genom installation av en solcells- och vindkraftpark.
14.13	TC-C14-i03-RAA	T	Nya batterienergilagringssystem och energiledningssystem i ARA		MW	0	20	KVARTAL 2	2026	Installation av nya batterienergilagringssystem och energiledningssystem på sex öar för att möjliggöra en större integrering av förnybara energikällor och samtidigt trygga försörjningstryggheten och tjänsternas kvalitet, med ett effektintervall på mellan 20 MW och 30 MW tillsammans. ··
14.14	TC-C14-i03-RAA	T	Installation av små solcellsanläggningar		MW	0	11,2	KVARTAL	2025	Installation av ny installerad elkraftkapacitet genom investeringar i små solcellsanläggningar med diffusa

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			för lokal elproduktion och elförbrukning					4		enheter som huvudsakligen är avsedda för egen förbrukning, under förutsättning att stödmottagarna inte bidrar med någon medfinansiering.

O. KOMPONENT 15: Hållbar rörlighet

Denna del av Portugals återhämtnings- och resiliensplan tar itu med flera utmaningar inom transportsektorn: behovet av att minska utsläppen av växthusgaser och föroreningar, behovet av att minska beroendet av personbilar och behovet av att garantera bättre social sammanhållning i stadsområden.

Syftet med denna del är att minska utsläppen och förbättra kollektivtrafiken genom att utvidga nätet, göra det mer tillgängligt och stärka kapaciteten för planering av kollektivtrafiken. Detta förväntas leda till fler användare av kollektivtrafiken, främja en trafikomställning från privat bil till kollektivtrafik och främja bättre transportlednings- och planeringskapacitet. I detta syfte består denna del av reformer och investeringar som främjar hållbar kollektivtrafik genom utbyggnaden av tunnelbanan i Lissabon och Porto, byggandet av ett snabbspårningssystem i Lissabon, ett system för snabb busstrafik i Porto och inköp av utsläppsfria bussar för kollektivtrafik.

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen om att inrikta investeringarna på den gröna omställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

O.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform TC-r30: Reform av transportekosystemet

Syftet med reformen är att stärka kollektivtrafikmyndigheterna, deras kapacitet och kompetens och därmed öka deras förmåga att bättre planera de transportsystem som de förvaltar och öka användningen av kollektivtrafiken. Det främjar kapacitetsuppbyggnad hos kollektivtrafikmyndigheter genom stöd till förvärv av verktyg för planering och förvaltning av transportsystem, nya digitala lösningar som underlättar användningen av kollektivtrafik och stöd till modernisering av biljettsystem och övervakning av verksamheten, bland annat. Den ska hjälpa transportförvaltningsmyndigheterna att förbereda, ingå och genomföra avtal om kollektivtrafik i alla storstadsområden (AM) och interkommunala gemenskaper (CIM), i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1370/2007 av den 23 oktober 2007 om kollektivtrafik på järnväg och väg och om upphävande av rådets förordningar (EEG) nr 1191/69 och (EEG) nr 1107/70. Den ska förbättra villkoren för tillgång till kollektivtrafik genom att genomföra program för nedsatta taxor (*Programa de Apoio à Redução do Tarifário dos Transportes Públicos*, PART) och bättre och mer klimatvänliga transporttjänster (*Programa de Apoio à Densificação e Reforço da Oferta de Transporte Público*, PROTransP) samt genom att genomföra skatteåtgärder till förmån för kollektivtrafikanvändarna, såsom skatteavdrag för mervärdesskatt i samband med köp av månatliga kollektivtrafikbiljetter.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2023.

Investeringar TC-C15-I01: Utbyggnad av Lissabons tunnelbanenät – Röda linjen till Alcântara

Syftet med åtgärden är att öka kollektivtrafikens attraktionskraft i Lissabon och locka fler användare genom en utbyggnad av tunnelbanenätet.

Investeringen ska bestå av en utbyggnad av Lissabons tunnelbanenät till Alcântara, med tillägg av 3,7 km och fyra stationer till nätet. Detta ska omvandla Alcântara till ett viktigt nytt

transportgränssnitt som utgör en länk mellan tunnelbanenätet och förortsjärnvägstjänster.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar TC-C15-I02: Utbyggnad av Portos tunnelbanenätverk – Casa da Música-Santo Ovídio

Syftet med åtgärden är att öka kollektivtrafikens attraktionskraft i Porto och locka fler användare. Syftet är att utvidga tunnelbanenätets territoriella täckning och ta itu med överbelastningsproblemen på förbindelsen Porto-Vila Nova de Gaia.

Investeringen ska bestå av en utbyggnad av tunnelbanenätet i Porto genom byggandet av en ny dubbelspårslinje på 6,74 km med 8 nya stationer mellan Boavista/Casa da Música i Porto och en ny station som ska byggas i Santo Ovídio (gränssnitt mot Amarela-linjen) i Vila Nova de Gaia.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar TC-C15-I04: Buss Rapid Transit Boavista – Império

Syftet med åtgärden är att öka kollektivtrafikens attraktionskraft i Porto och locka fler användare. Syftet är att minska utsläppen av växthusgaser och föroreningar och uppmuntra trafikomställning bort från vägar.

Denna investering ska bestå i inrättandet av ett nytt system för snabb transitering (köer som främst är avsedda för bussar) på 3,8 km och 7 stationer mellan Praça do Império och Praça Mouzinho de Albuquerque i Porto, som tillhandahåller en anslutning till Portos tunnelbanenät. Systemet för snabb transitering av bussar ska drivas av utsläppsfria bussar (el- eller vätgasbussar).

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 september 2024.

Investeringar TC-C15-I05: Utfasning av fossila bränslen i kollektivtrafiken

Syftet med åtgärden är att förnya och fasa ut fossila bränslen i Portugals kollektivtrafikflotta genom att tillhandahålla utsläppsfria bussar.

Investeringen ska bestå av ekonomiskt stöd till inköp av 145 utsläppsfria bussar (el- eller vätgasbussar) för kollektivtrafik och laddningsinfrastruktur för deras drift. Stödet ska ges i form av ett icke återbetalningspliktigt bidrag som motsvarar skillnaden mellan inköpskostnaderna för en utsläppsfri buss (el- eller vätgasbuss) och ett dieselekvivalent fordon (Euro VI). Bussarna ska användas för tillhandahållande av kollektivtrafik inom ramen för avtal om allmän trafik i storstadsområdena Lissabon och Porto.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2023.

Investeringar TC-C15-I06: Digitalisering av järnvägstransporter

Syftet med denna investering är att göra den nordliga linjen i det nationella järnvägsnätet (RFN) kompatibel med den nya höghastighetsjärnvägslinjen (LAV) genom utbyte av elektroniska signalsystem. Detta förväntas förbättra driftskompatibiliteten mellan RFN och det gemensamma europeiska järnvägsområdet.

Denna investering ska bestå i att ersätta de elektroniska signalsystemen vid stationerna Campolide-Cintura, Oriente, Alverca och Azambuja, som täcker 20 km järnvägslinjer i Lissabons storstadsområde.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

O.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
15.1	TC-C15-I01	M	Undertecknande av avtalet om utbyggnad av Lissabons tunnelbanenät	Undertecknande av avtalet om utbyggnad av Lissabons tunnelbanenät				KVARTAL 4	2023	Undertecknande av kontraktet om genomförande av projektet mellan de offentliga myndigheterna och den uppdragstagare som valts ut i ett anbudsförfarande. Syftet med avtalet är att bygga ut tunnelbanenätet i Lissabon (Röda linjen till Alcântara).
15.2	TC-C15-I01	M	Lägesrapport om utbyggnaden av Lissabons tunnelbanenät	Lägesrapport som visar att arbetet fortskrider enligt tidsplanen.				KVARTAL 1	2024	Utvecklingen av arbetena med utbyggnaden av Lissabons tunnelbanenät och efterlevnaden av tidsplanen för deras genomförande ska mätas genom regelbundna lägesrapporter under hela arbetets genomförande. Den omfattar en bedömning av arbetets utveckling i enlighet med den planerade tidsplanen, inbegripet identifiering av den verksamhet som redan slutförts, identifiering av den verksamhet som ska utföras och en riskanalys av de föreslagna tidsfristerna för genomförandet, vid behov med en begränsnings- och beredskapsplan för att säkerställa att kontraktet slutförs inom de föreslagna tidsfristerna. Delmålet är uppfyllt om det i lägesrapporten anges att arbetet fortskrider enligt tidsplanen vid tidpunkten för delmålet.
15.3	TC-C15-I01	T	Utbyggnad av Lissabons tunnelbanenät slutförd		Km	0	3,7	KVARTAL 2	2026	Längden på de byggnadsarbeten som slutförts för utbyggnaden av Lissabons tunnelbanenät (3,3 km i tunnel och 0,4 km i viadukt) genom att utvidga den röda linjen till Alcântara. Den utvidgade tunnelbanelinjen är redo för omedelbar drift av de planerade transporttjänsterna.
15.4	TC-C15-I02	M	Undertecknande av avtalet om utbyggnad av Portotunnelbanenätet	Undertecknande av avtalet om utbyggnad av Portotunnelbanenätet	—			KVARTAL 4	2023	Undertecknande av kontraktet om genomförande av projektet mellan de offentliga myndigheterna och den uppdragstagare som valts ut i ett anbudsförfarande. Syftet med avtalet är utbyggnad av Portotunnelbanenätet (Casa da Música-Santo Ovídio).
15.5	TC-C15-I02	M	Lägesrapport om utbyggnaden av Portotunnelbanenätet	Lägesrapport som visar att arbetet fortskrider enligt tidsplanen.				KVARTAL 4	2024	Utvecklingen av arbetena med utbyggnaden av Portotunnelbanenätet och efterlevnaden av tidsplanen för deras genomförande ska mätas genom regelbundna lägesrapporter under hela genomförandet av arbetena. Den omfattar en bedömning av arbetets utveckling i enlighet med den planerade tidsplanen, inbegripet identifiering av den verksamhet som redan slutförts, identifiering av den verksamhet som ska utföras och en riskanalys av de föreslagna tidsfristerna för genomförandet, vid behov med en

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										begränsnings- och beredskapsplan för att säkerställa att kontraktet slutförs inom de föreslagna tidsfristerna. Delmålet är uppfyllt om det i lägesrapporten anges att arbetet fortskrider enligt tidsplanen vid tidpunkten för delmålet.
15.6	TC-C15-I02	T	Utbyggnad av Portos tunnelbanenät slutförd		Km	0	6,7	KVARTAL 2	2026	Längden på de byggnadsarbeten som slutförts för utbyggnaden av Portotunnelbanenätet genom att bygga en ny linje mellan Casa da Música (Porto) och Santo Ovídio (Vila Nova de Gaia). Den nya tunnelbanelinjen är redo för omedelbar drift av de planerade transporttjänsterna.
15.10	TC-C15-I04	M	Undertecknande av avtalet om uppförande av en busslinje för snabb transitering mellan Praça do Império och Praça Albuquerque Mouzinho i Porto	Undertecknande av avtalet om uppförande av en snabbbusslinje mellan Praça do Império och Praça Albuquerque Mouzinho i Porto				KVARTAL 1	2022	Undertecknande av kontraktet om genomförande av projektet mellan de offentliga myndigheterna och den uppdragstagare som valts ut i ett anbudsförfarande. Syftet med avtalet är att bygga en busslinje för snabb transitering som förbinder Praça do Império med Praça Albuquerque Mouzinho i Porto.
15.11	TC-C15-I04	T	Uppförande av en snabb transitlinje mellan Praça do Império och Praça Albuquerque Mouzinho i Porto slutförd		Km	0	3,8	KVARTAL 3	2024	Längden på byggnadsarbetena för den snabbbusslinje som förbinder Praça do Império med Praça Albuquerque Mouzinho i Porto. Den nya snabbbusslinjen är redo för omedelbar drift av de planerade transporttjänsterna.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
15.12	TC-C15-I05	M	Avtal undertecknat för inköp av rena bussar inom ramen för programmet för utfasning av fossila bränslen inom kollektivtrafiken	Avtal undertecknat för inköp av 145 rena bussar inom ramen för programmet för utfasning av fossila bränslen inom kollektivtrafiken				KVARTAL 3	2022	Undertecknande av kontrakt mellan stödmottagarna och ledningsorganet, baserat på ett konkurrensutsatt anbudsförfarande, med ett åtagande om att köpa de nya utsläppsfria bussarna (el- eller vätgasbussar).
15.13	TC-C15-I05	T	Inköp av nya utsläppsfria bussar (el- eller vätgasbussar) som används för kollektivtrafik		Antal	0	145	KVARTAL 4	2023	Antal nya utsläppsfria bussar (el- eller vätgasbussar) som köps in och är i driftför tillhandahållande av kollektivtrafik i storstadsområdena Lissabon och Porto.
15.14	TC-C15-r30	T	Ingångna avtal om kollektivtrafik i storstadsområden och interkommunala samhällen		Antal	0	23	KVARTAL 4	2023	Antal transportförvaltningsmyndigheter med undertecknade avtal för all kollektivtrafik på järnväg, väg och inre vattenvägar i enlighet med förordning (EG) nr 1370/2007.
15.15	TC-C15-I06	M	Undertecknande av kontrakt för elektroniska signalsystem	Undertecknande av kontrakt och offentliggörande på en särskild portal				KVARTAL 4	2024	Undertecknande av kontraktet för projektgenomförande för utbyte av de elektroniska signalsystemen mellan de offentliga myndigheterna och avtalsparten.
15.16	TC-C15-I06	T	Järnvägslinjer med elektroniska signalsystem byts ut		km	0	20	KVARTAL 2	2026	Längd på järnvägslinjer med nya elektroniska signalsystem installerade i Lissabons storstadsområde.

O.3. Beskrivning av reformerna och investeringarna för lånet

Investeringar TC-C15-I03: Spårvägstransporten Odivelas – Loures

Syftet med åtgärden är att öka kollektivtrafikens attraktionskraft i Lissabon och locka fler användare. För närvarande dominerar de privata vägtransporterna mellan Loures och Lissabon, vilket orsakar betydande utsläpp av växthusgaser och föroreningar samt trafikstockningar. Åtgärden syftar till att få till stånd en övergång från individuell vägtransport till kollektivtrafik.

Investeringen ska bestå av byggandet av ett 11,5 km långt snabbspårvägssystem som förbinder kommunen Loures med Lissabons tunnelbanenät.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

O.4. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av lånet

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
15.7	TC-C15-I03	M	Undertecknande av avtalet om anläggande av en transitlinje för lätta tåg mellan Odivelas och Loures	Undertecknande av avtalet om anläggande av en transitlinje för lätta tåg mellan Odivelas och Loures				KVARTAL 1	2024	Undertecknande av kontraktet om genomförande av projektet mellan de offentliga myndigheterna och den uppdragstagare som valts ut i ett anbudsförfarande. Syftet med avtalet är att bygga en transitlinje för lätta tåg mellan Odivelas och Loures.
15.8	TC-C15-I03	M	Lägesrapport om byggandet av transiteringslinjen för lätta tåg mellan Odivelas och Loures	Lägesrapport som visar att arbetet fortskrider enligt tidsplanen.				KVARTAL 2	2025	Utvecklingen av arbetet med att bygga transiteringslinjen för lätta tåg mellan Odivelas och Loures och efterlevnaden av tidsplanen för deras genomförande ska mätas genom regelbundna lägesrapporter under arbetets gång. Den omfattar en bedömning av arbetets utveckling i enlighet med den planerade tidsplanen, inbegripet identifiering av den verksamhet som redan slutförts, identifiering av den verksamhet som ska utföras och en riskanalys av de föreslagna tidsfristerna för genomförandet, vid behov med en begränsnings- och beredskapsplan för att säkerställa att kontraktet slutförs inom de föreslagna tidsfristerna. Delmålet är uppfyllt om det i lägesrapporten anges att arbetet fortskrider enligt tidsplanen vid tidpunkten för delmålet.
15.9	TC-C15-I03	T	Anläggning av en transitlinje för lätta tåg mellan Odivelas och Loures slutförd		Km	0	11.5	KVARTAL 2	2026	Längden på byggnadsarbetena för den snabbspårväg som ska förbinda Loures med Lissabons tunnelbanenät i Odivelas. Den nya snabbtågslinjen för transittrafik är redo för omedelbar drift av de planerade transporttjänsterna.

KOMPONENT 16: Företag 4.0

Komponenten tar itu med utmaningarna i samband med den låga digitaliseringen av företag. Enligt resultaten från indexet för digital ekonomi och digitalt samhälle (Desi 2020) ligger Portugal[på] 19:e plats i EU och under EU-genomsnittet. De svagaste dimensionerna i Portugals fall är ”humankapital” och ”Användning av internettjänster” och vissa aspekter av ”Integrering av digital teknik”, som alla återspeglar begränsningar av företagens digitala kapacitet och prestanda.

Syftet med komponenten är att rikta in sig på företagssektorn, särskilt små och medelstora företag och deras anställda, med investeringar för att påskynda den digitala omställningen, kompletterat med en förstärkning av de anställdas digitala färdigheter. Investeringarna omfattar följande åtgärder:

- Förstärkning av de anställdas och den arbetsföra befolkningens digitala färdigheter.
- Modernisering av företagens affärsmodell och deras produktionsprocesser, inbegripet digitalisering av arbetsflöden såsom företagsledning, innovativa produkter och fakturering.
- Skapande av nya digitala marknadsföringskanaler för produkter och tjänster.
- Innovation och införlivande av avancerad digital teknik i företagens affärsmodell. och
- Främjande av digitalt entreprenörskap.

Komponenten stöder arbetet med de landsspecifika rekommendationerna om stöd till användning av digital teknik, för att säkerställa lika tillgång till utbildning av god kvalitet, stärka företagens konkurrenskraft och stödja sysselsättningen och prioritera åtgärder för att bevara arbetstillfällen (landsspecifik rekommendation 2 2020). Komponenten stöder också genomförandet av de landsspecifika rekommendationerna för att förbättra befolkningens kompetensnivå, särskilt deras digitala kompetens, bland annat genom att göra vuxenutbildningen mer relevant för arbetsmarknadens behov (landsspecifik rekommendation 2 2019) och inrikta investeringarna på den digitala omställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

P.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform TD-r31: Den digitala omställningen av företagsklimatet

Syftet med åtgärden är att öka tillväxten i företagsklimatet så att det blir mer konkurrenskraftigt och motståndskraftigt i dagens globala ekonomiska och sociala sammanhang. Reformen ingår i den bredare handlingsplan för digital omställning som Portugal antog i april 2020.

Denna reform kommer att innefatta följande aspekter:

- Översyn av det formativa innehåll som ingår i den nationella kvalifikationskatalogen, särskilt när det gäller digitala färdigheter för användning i ett yrkesmässigt sammanhang. Denna förnyelse är anpassad till den senaste tekniska utvecklingen och de mest akuta behoven hos företag inom olika ekonomiska sektorer. I detta syfte kan nya utbildningsvägar och korta utbildningskurser göras tillgängliga från och med 2021.
- Fastställa den rättsliga ram och det regelverk som krävs för att skapa digitala stämplar på områdena cybersäkerhet, integritet, hållbarhet och användbarhet. Denna ram och främjandet av digitalt förtroende är en förutsättning för genomförandet av den investering för digitala stämplar som planeras i denna del.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 mars 2022.

Investeringar TD-C16-i01: Företagens digitala egenmakt

Syftet med åtgärden är att öka de digitala färdigheterna hos befolkningen i arbetsför ålder, inbegripet anställda och chefer, med särskilt fokus på företag inom industri-, handels-, tjänste-, turism- och jordbrukssektorerna, för att öka antalet arbetstagare med digital kompetens och förbättra företagens konkurrenskraft och motståndskraft, och därigenom också bidra till att bevara och skapa arbetstillfällen. Denna investering ska bidra till att öka antalet kvalificerade arbetstillfällen i befintliga företag och främja skapandet av nya företag.

Investeringen ska bestå av två sammanlänkade utbildningsprogram som ska inrättas för att åtgärda brister i de digitala färdigheterna hos arbetstagare (anställda och chefer) och företag. Investeringen förväntas påverka ny politik och bidra till utvecklingen av livslånga yrkesfärdigheter och fortbildningsmetoder. Investeringen förväntas också förbättra företagens förmåga att möta utmaningar och ta vara på de möjligheter som tekniken för med sig. De två åtgärderna är följande:

- Academy Portugal Digital: tillgängligt för hela befolkningen i arbetsför ålder, med målet att uppnå 500 000 diagnoser av digitala färdigheter och 125 000 deltagare på nätet, blandad utbildning och personlig utbildning i digitala färdigheter. Detta inbegriper också inrättandet av 50 särskilda storskaliga öppna nätkurser som ska göras tillgängliga på onlineplattformen.
- Sysselsättning + Digitalt 2025: målet är att erbjuda 200 000 deltagare en djupare utbildning på nätet, personlig utbildning eller blandad utbildning i digitala färdigheter

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 september 2025.

Investeringar TD-C16-i02: Företagens digitala omställning

Syftet med åtgärden är att bidra till omvandlingen av de portugisiska små och medelstora företagens affärsmodeller och deras digitalisering. Detta är särskilt relevant med tanke på att den portugisiska ekonomin främst domineras av mikroföretag, som är mindre digitalt aktiva än större företag. Genom att involvera små och medelstora företag i digitaliseringen av företag är syftet med investeringen således att omvandla den portugisiska ekonomins affärsmodell och bidra till ökad konkurrenskraft och motståndskraft.

Investeringen består av fyra grupper av åtgärder:

- Nationellt nätverk för testbäddar: inrättandet av ett nationellt nätverk av testbäddar syftade till att skapa förutsättningar för företag att utveckla och testa nya produkter och tjänster och påskynda den digitala omvandlingsprocessen, antingen genom fysisk utrustning och testutrustning för infrastruktur eller virtuella/digitala simulatorer. Målet är att inrätta 30 testbäddsinfrastrukturer och testa minst 3 000 pilotprodukter eller pilottjänster.
- Digital handel: ett program för digitalisering av små och medelstora företag, med fokus på mikroföretag inom den kommersiella sektorn, för att aktivera deras digitala handelskanaler, införliva teknik i affärsmodeller och dematerialisera processer med kunder och leverantörer genom användning av informations- och kommunikationsteknik. Den ska bestå av tre projekt: i) ”Digital Trade accelerators” med inrättandet av 25 lokala, regionala eller sektoriella acceleratorer (enheter som tillhandahåller handledning, mentorskap, finansieringsstöd till nystartade företag och små och medelstora företag för att hjälpa dem att växa) och ett system med ekonomiska incitament för att digitalisera små och medelstora företags affärsmodeller (med målet 25 000 små och medelstora företag). II) ”Digitala handelsområden” som ska stödja digitaliseringen (med lokala e-handels- och leveransplattformar) av 75 köpområden i stadsområden, förorts- eller landsbygdsområden för att främja dessa områden och främja territoriell sammanhållning och den lokala ekonomin. III) Internationalisering via e-handel, för att hjälpa företag att utveckla nya försäljningskanaler utomlands via onlineförsäljning.
- Stöd till den digitala omställningen av företagsmodellerna: Coachning 4.0, ett program för att stödja företag i införandet av avancerad digital teknik.
- Företagaranda: med åtgärder som i) kuponger för uppstartsföretag – nya gröna och digitala produkter (Voucher for Start-ups – New Green and Digital Products) ett kupongprogram som syftar till att stödja nystartade företag som vill utveckla digitala och gröna affärsmodeller, II) ”Stärka den nationella entreprenörsstrukturen – Startup Portugal” med investeringar för att kartlägga förutsättningarna för uppstartsföretag för att identifiera utmaningar och lösningar i samband med agendan för entreprenörskap och genomförandet av respektive handlingsplaner. och iii) ”Startup Incubators/Accelerators vouchers” för att stödja inkubatorer och acceleratorer i deras utveckling, inbegripet införande av ny digital teknik, förbättra de resurser som står till deras förfogande och stärka deras kunskap och kapacitet för att stödja nystartade företag med digitalt baserade affärsmodeller.

För finansieringsinstrument, inom ramen för åtgärden ”acceleratorer för digital handel” som tillhandahåller finansieringsstöd och ekonomiska incitament, för att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01), ska den rättsliga överenskommelsen mellan de portugisiska myndigheterna och den enhet som anförtrotts uppdraget eller den finansiella intermediär som ansvarar för finansieringsinstrumentet och finansieringsinstrumentets efterföljande investeringspolicy

- kräva tillämpning av kommissionens tekniska vägledning om hållbarhetssäkring för InvestEU-fonden. och
- undanta följande verksamheter och tillgångar från stödberättigande: i) Verksamheter och tillgångar som rör fossila bränslen, inbegripet användning i senare led51. verksamheter och tillgångar inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade

[51] Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena52. III) Verksamhet och tillgångar i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar53 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling54. och iv) verksamheter och tillgångar där det långsiktiga bortskaffandet av avfall kan skada miljön. och

- kräva att den anförtrodda enheten/den finansiella intermediären kontrollerar att projekten följer relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning för alla transaktioner, även de som är undantagna från hållbarhetssäkring.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationen för kommande projektansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) Verksamhet som rör fossila bränslen, inbegripet användning i senare led55. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena56. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar57 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling58. och iv) verksamheter där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. Uppdragsbeskrivningen ska dessutom innehålla krav på att endast verksamheter som är förenliga med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

---

52 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring ges till varför detta inte är möjligt. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

53 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

54 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

55 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

56 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring ges till varför detta inte är möjligt. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

57 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

58 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 september 2025.

Investeringar TD-C16-i03: katalysator för företagens digitala omställning

Syftet med åtgärden är att bidra till den digitala och miljömässiga omställningen av samhället och näringslivet.

Investeringen ska bestå av följande tre åtgärder:

- ”Dematerialisering av fakturering”, med ett projekt som syftar till att minska pappersanvändningen genom en digital plattform för utsändning av fakturor.
- Förseglingar för cybersäkerhet, integritet, användbarhet och hållbarhet – en investering i skapa fyra nya stämplar för cybersäkerhet, integritet, användbarhet och hållbarhet. inrättande av plattformar som stöder kommunikationen mellan alla partner och enheter som deltar i processen (samt genererar förfarandeuppgifter som är relevanta för övervakningen av programmet). en kampanj för att sprida initiativet och stärka de organ för bedömning av överensstämmelse eller tekniska bedömningsorgan som stöder certifieringsmärkningen på dessa områden. och
- Digitala innovationsknutpunkter: en tjänst för att hjälpa företag och offentliga förvaltningsenheter att bli mer konkurrenskraftiga på det digitala området, i syfte att förbättra deras produktionsprocesser genom automatisering eller införlivande av banbrytande teknik. Denna investering ska stärka och komplettera det nätverk som redan håller på att utvecklas inom programmet för ett digitalt Europa för att nå totalt 16 digitala innovationsknutpunkter som är etablerade i Portugal.

För anbudsförfaranden som rör inrättandet av digitala innovationsknutpunkter och för urvalet av stödmottagare som stöds av de digitala innovationsknutpunkterna ska, för att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01), de kriterier för stödberättigande som ingår i kravspecifikationen för kommande ansökningsomgångar för projekt utesluta följande verksamheter: i) Verksamhet som rör fossila bränslen, inbegripet användning i senare led59. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena60. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar61 och anläggningar för mekanisk biologisk behandling62. och iv) verksamheter där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada

---

59 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

60 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring ges till varför detta inte är möjligt. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

61 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

62 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

miljön. Uppdragsbeskrivningen ska dessutom innehålla krav på att endast verksamheter som är förenliga med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.
Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investeringar TD-C16-i04: Industri 4.0

Syftet med åtgärderna är att stödja industriell forskning, experimentell utveckling, organisations- och processinnovationsprojekt, att främja företagens digitala omvandling och därmed förbättra deras miljömässiga hållbarhet.
Denna åtgärd ska stödja 200 investeringsprojekt som omfattas av minst ett av följande åtgärdsområden:

1. Digital omställning av driftsprocesser, inbegripet produktions- och logistikförvaltning och planering.
2. Lösningar för avancerad datalagring, datahantering och databehandling.
3. AI-lösningar som tillämpas på produktionsprocessen.
4. Digitala representationer och virtuell modellering (digitala tvillingar), simulering och industriell modellering.
5. Skiss och additiv tillverkning.
6. Projekt för förstärkt verklighet, virtuell verklighet och artificiell vision som tillämpas på processer.
7. Samarbetsinriktad och kognitiv robotteknik, gränssnitt mellan människa och maskin och cyberfysik.
8. Sensor- och avancerad elektronik, sakernas internet, moln- och edge lösningar.
9. Nätverks-, kommunikations- och avancerade datorinfrastrukturer kopplade till processer.
10. Innovativ programvara, systemens driftskompatibilitet.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationen för kommande projektansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) Verksamhet som rör fossila bränslen, inbegripet användning i senare led63. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena64. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar65 och

63 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

64 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring ges till varför detta inte är möjligt. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

65 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

anläggningar för mekanisk biologisk behandling66. Uppdragsbeskrivningen ska dessutom innehålla krav på att endast verksamheter som är förenliga med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investeringar TD-C16-i05-RAA: Digital kapacitet och företagsomvandling på Azorerna

Syftet med åtgärden är att finansiera inrättandet av ett incitamentsystem för digital omställning för företag på Azorerna samt dator- och nätverksutrustning och utbyggnad av Azorernas vetenskaps- och teknikparker.

Incitamentssystemet för företagens digitala omställning syftar till att hjälpa regionala företag att anpassa och integrera digital teknik, med åtgärder inriktade på bland annat förvaltning, e-handel, automatiseringsverktyg, stärkt cybersäkerhet, artificiell intelligens och sakernas internet.

Investeringen i vetenskaps- och teknikparker på Azorerna (Nonagon och Terinov) syftar till att stödja de logistiska och tekniska villkoren i regionens entreprenörsekosystem. Denna investering syftar till att bidra till utvecklingen av den teknikbaserade ekonomin i strategiska sektorer, möjliggöra know-how och förbättra kvaliteten och tillförlitligheten hos de tjänster som tillhandahålls av dessa parker.

Incitamentsystemet för den digitala omställningen för företag är uppbyggt kring 3 handlingslinjer, och stödberättigande projekt ska bidra till minst ett av dem:

- Handlingslinje 1 – Att stödja regionala företag när det gäller att anpassa och integrera digital teknik som ökar konkurrenskraften, förbättrar produktiviteten, främjar innovation och minskar kostnaderna för affärsprocesser.
- Handlingslinje 2 – Att ge Azorerna möjlighet att använda specialiserade rådgivningstjänster för att genomföra påskyndande av affärsprocesser och cybersäkerhetsmetoder.
- Handlingslinje 3 – att stödja offentliga eller privata enheters anordnande av tematiska evenemang för att främja synergier mellan företag i Azorerna genom utbyte av tekniska lösningar, verktyg, metoder och bästa praxis.

Investeringen i vetenskaps- och teknikparker ska tillhandahålla nya nätverks- och datorinfrastrukturtillgångar (hårdvara) i vetenskaps- och teknikparken Nonangon och uppförandet av en ny energieffektiv byggnad i Terinov Science and Technology Park.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationen för kommande projektansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) Verksamhet som rör fossila bränslen, inbegripet användning i senare led67. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena68. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar69 och

66 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

67 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

68 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring ges till varför detta inte är möjligt. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

anläggningar för mekanisk biologisk behandling70. Uppdragsbeskrivningen ska dessutom innehålla krav på att endast verksamheter som är förenliga med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för näranollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 augusti 2026.

Investeringar TD-C16-i06-RAM: Näringsliv 4.0

Syftet med åtgärden är att bidra till omvandlingen av affärsmodellerna för små och medelstora företag i den autonoma regionen Madeira, i syfte att göra den mer digital, konkurrenskraftig och motståndskraftig.

Åtgärden ska stödja investeringar på följande två områden:

- Materiella tillgångar, inbegripet förvärv av maskiner och utrustning som är direkt kopplade till investeringen i den digitala omställningen samt förvärv av it-utrustning, inklusive den programvara som krävs för dess drift, med direkt anknytning till utvecklingen av projektet.
- Immateriella tillgångar, inbegripet tekniköverföring genom förvärv av patenträttigheter och standardiserad eller särskilt utvecklad programvara.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationen för kommande projektansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: i) Verksamhet som rör fossila bränslen, inbegripet användning i senare led71. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena72. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar73 och

---

69 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

70 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

71 Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

72 Om den verksamhet som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena bör en förklaring ges till varför detta inte är möjligt. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

73 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

anläggningar för mekanisk biologisk behandling74. Uppdragsbeskrivningen ska dessutom innehålla krav på att endast verksamheter som är förenliga med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

74 Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

P.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
16.1	TD-C16-r31	M	Ikraftträdande av översynen av utbildningsinnehållet i den nationella kvalifikationskatalogen när det gäller moduler på området digitala färdigheter och lagstiftning eller reglering för skapande av digitala signaturer och stämplar	Ikraftträdande av översynen av utbildningsinnehållet i den nationella kvalifikationskatalogen när det gäller moduler på området digitala färdigheter och lagstiftning eller reglering för skapande av digitala signaturer och stämplar				KVARTAL 1	2022	Ikraftträdande av följande lagar och andra författningar: (1) översyn av yrkesutbildningens innehåll i den nationella kvalifikationskatalogen på området digitala färdigheter, nämligen utbildningsmoduler med anknytning till teknik och verktyg, i syfte att utveckla de färdigheter som mest behövs i ett yrkessammanhang baserat på förutseende av färdigheter. (2) lagstiftning eller reglering som krävs för att skapa digitala signaturer och stämplar på områdena cybersäkerhet, integritet, hållbarhet och användbarhet. Inrättandet av denna rättsliga ram och främjandet av digitalt förtroende är en förutsättning för genomförandet av den investering för digitala stämplar som planeras i denna del.
16.2	TD-C16-i01	M	Portugals digitala akademi och sysselsättning + Digitala program inleds	Portugals digitala akademi och sysselsättning + Digitala program inleds				KVARTAL 1	2022	Portugals digitala akademi – (1) onlineplattformen är i drift och tillgänglig för användarna, (2) diagnostiska förfaranden har fastställts för att bedöma rekommendationerna om digitala färdigheter för deltagarna och för att definiera de individanpassade kurser som de behöver, och den första uppsättningen onlinekurser lanseras och är tillgängliga för praktikanter. Sysselsättning + Digitalt – (1) de ekonomiska sektorer som ska omfattas identifieras och de viktigaste digitala utmaningar som kurserna ska ta itu med fastställs, (2) partner och intressenter för genomförandet av programmet identifieras. (3) utbildningsprogrammet lanseras och utbildningen online, ansikte mot ansikte eller blandad utbildning inleds.
16.3	TD-C16-i01	T	Sysselsättning + deltagare i digital utbildning		Antal	0	200 000	KVARTAL 3	2025	Antal deltagare i utbildning som har genomgått en utbildningsmodul online, fysisk närvaro eller blandad omskolning och kompetenshöjning, med fokus på digitala färdigheter som tar itu med utmaningar inom de identifierade ekonomiska sektorerna i programmet Employment + Digital. De utvalda ekonomiska sektorerna

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										är de som identifierades i delmålet för fjärde kvartalet 1 2022.
16.4	TD-C16-i01	T	Utbildningsdeltagare i Portugals digitala akademi		Antal	0	500 000	KV AR TA L 3	2025	Antal deltagare i utbildning som har fått en diagnos av digitala färdigheter. 125 000 deltagare ska också fylla i en webbaserad blandad modul eller modul på plats i Portugals program Digital Academy. Dessutom ska femtio nyutvecklade storskaliga öppna nätkurser göras tillgängliga.
16.5	TD-C16-i02	T	Små och medelstora företag som stöds av acceleratorer för digital handel		Antal	0	12 500	KV AR TA L 3	2024	Antal små och medelstora företag som får stöd genom inrättandet av 25 lokala, regionala eller sektoriella acceleratorer för digital handel samt ett system med ekonomiska incitament för att digitalisera små och medelstora företags affärsmodeller. Stödet ska bestå i att bedöma och diagnostisera digitaliseringsnivån hos stödmottagande små och medelstora företag samt tillhandahålla riktade tjänster och incitament för att öka införandet av digital teknik i stödmottagarnas affärsmodell. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av hållbarhetssäkring, användning av en uteslutningsförteckning och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
16.6	TD-C16-i02	T	Nationella pilotprodukter och pilottjänster för testbäddnätverket		Antal	0	600	KV AR TA L 2	2024	Antal pilotprodukter eller pilottjänster som utvecklats (i syfte att uppnå minst teknisk mognadsgrad 5) i det nationella testnätverket. Urvalskriterierna ska säkerställa efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningslista och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
16.7	TD-C16-i02	T	Testbäddar som valts ut för det nationella nätverket för testbäddar		Antal	0	30	KV AR TA L 3	2022	Antal testbäddar som valts ut för att installeras ytterligare med nödvändig utrustning för att möjliggöra utveckling och testning av pilotprodukter i det nationella nätverket för testbäddar. Täckningen av

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										industrisektorerna och deras delsektorer ska motsvara dem som beräknas för nätverket av digitala innovationsknutpunkter (DIH) för att skapa synergier och komplementaritet med nätverket för digitala innovationsknutpunkter. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningslista och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
16.8	TD-C16-i02	T	Nationella pilotprodukter och pilottjänster för testbäddnätverket		Antal	600	3 000	KVARTAL 3	2025	Antal pilotprodukter eller pilottjänster som utvecklats i syfte att uppnå teknisk mognadsgrad 5) i det nationella testnätverket. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningslista och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
16.9	TD-C16-i02	T	Digitala handelsområden		Antal	0	75	KVARTAL 3	2025	Antal områden för digital handel i stadskärnor, förorts- eller landsbygdsområden. Dessa investeringar ska omfatta konnektivitet och lokal digital infrastruktur, särskilt installation (eller uppgradering) av befintlig utrustning och installationer för trådlös internetanslutning för kunder i köpområden. Det ska också omfatta integrering av tekniska lösningar för hantering av paketleveranser och införande av elektroniska betalningsmedel för att digitalisera konsumenternas erfarenheter och butikernas affärsmodell. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningslista och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
16.10	TD-C16-i02	T	Små och medelstora företag som stöds av acceleratorer för digital handel		Antal	12 500	25 000	KVARTAL 3	2025	Antal små och medelstora företag som får stöd genom inrättandet av 25 lokala, regionala eller sektoriella acceleratorer för digital handel samt ett system med ekonomiska incitament för att digitalisera små och medelstora företags affärsmodeller. Stödet ska bestå i att bedöma och diagnostisera digitaliseringsnivån hos stödmottagande små och medelstora företag samt tillhandahålla riktade tjänster och incitament för att öka införandet av digital teknik i stödmottagarnas affärsmodell. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av hållbarhetssäkring, användning av en uteslutningsförteckning och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
16.11	TD-C16-i02	T	Små och medelstora företag och företagskuvöser för nystartade företag som får direkt stöd genom digitaliseringsprogram		Antal	0	8 600	KVARTAL 3	2025	Antal små och medelstora företag (8500) och företagskuvöser för nystartade företag (100) som får stöd från något av följande program: (1) internationalisering via e-handel; (2) coachning 4.0 åtgärder till stöd för affärsmodeller för den digitala omställningen. (3) kuponger för nystartade företag för utveckling av nya gröna och digitala produkter. (4) kuponger för företagsinkubatorer och acceleratorer för deras tekniska utveckling. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningslista och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
16.12	TD-C16-i02	T	Nystartade företag kartlagda på Startup Portugals plattform		Antal	0	5 000	KVARTAL 3	2025	Antal nystartade företag som kartlagts genom att identifiera deras huvudsakliga affärsegenskaper på plattformen Start-up Portugal. Den nya plattformen ska övervaka ekosystemet för nystartade företag, särskilt, men inte begränsat till, digitala företag. Plattformen ska göras tillgänglig för hela ekosystemet (nystartade företag, investerare, acceleratorer/inkubatorer, offentliga organ).
16.13	TD-C16-i03	T	Digitala innovationsknutpunkter		Antal	0	16	KVARTAL 4	2021	Antal DIH-konsortier som valts ut genom godkännande av anbud. Inrättandet av varje digital innovationsknutpunkt ska därefter innebära att det inrättas en inkubator/accelerator för att främja det företagsekosystem som är knutet till de sektorer som omfattas av navet. Denna investering ska stärka och komplettera det nätverk som redan håller på att utvecklas inom programmet för ett digitalt Europa. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningslista och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
16.14	TD-C16-i03	M	Inrättande av tjänster för att skicka digitala fakturor och cybersäkerhet, integritet, användbarhet och hållbarhetscertifiering	Inrättande av tjänster för att skicka digitala fakturor och cybersäkerhet, integritet, användbarhet och hållbarhetscertifiering				KVARTAL 4	2023	Fem nya tjänster ska inrättas för 1) skicka digitala fakturor. och 2) cybersäkerhetscertifiering, 3) integritetscertifiering, 4) användarbarhetscertifiering och 5) hållbarhetscertifiering. inklusive därtill hörande spridningskampanjer om alla tjänster. Certifieringstjänsterna ska stödja ansökningar och inlämning av begäranden om certifiering, processhantering, utfärdande och centraliserad databas över utfärdade certifikat och stämplar. Certifieringstjänsterna ska också stödja kommunikationen mellan alla partner och enheter som deltar i processerna samt generera förfarandeuppgifter som är relevanta för övervakningen av programmet. Tjänsterna måste vara operativa och tillgängliga för de avsedda användarna.
16.15	TD-C16-i03	T	Mottagare av konsulttjänster från digitala		Antal	0	4 000	KVARTA	2025	Antal företag och offentliga enheter som har fått konsulttjänster från nätverket av digitala innovationsknutpunkter för att förbättra kunskap och

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			innovationsknutpunkter					L 3		produktionsprocesser genom automatisering eller införlivande av banbrytande teknik. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningslista och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
16.16	TD-C16-i04	T	Urval av projekt inom Industri 4.0		Antal	0	200	KV AR TA L 4	2023	200 projekt inom industri 4.0 ska väljas ut. Projekten ska överensstämma med den typ av åtgärder som beskrivs i beskrivningen av åtgärden. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningslista i enlighet med beskrivningen av åtgärden och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
16.17	TD-C16-i04	T	Slutförande av projekt inom Industri 4.0		Antal	0	200	KV AR TA L 4	2025	200 Industri 4.0-projekt ska slutföras. Projekten ska överensstämma med den typ av åtgärder som beskrivs i beskrivningen av åtgärden.
16.18	TD-C16-i05-RAA	T	Antal slutförda projekt inom ramen för incitamentsystemet för företagens digitala omställning		Antal	0	350	KV AR TA L 2	2026	350 projekt ska slutföras inom ramen för incitamentsystemet för företagens digitala omställning. Projekten ska överensstämma med den typ av åtgärder som beskrivs under handlingslinje 1, handlingslinje 2 eller handlingslinje 3 i beskrivningen av åtgärden.
16.19	TD-C16-i05-RAA	M	Utökade eller utrustade vetenskaps- och teknikparker	Nätverks- och datainfrastruktur installerad och byggnation				KV AR TA L 2	2026	Nya nätverks- och datorinfrastrukturtillgångar (hårdvara) ska installeras i vetenskaps- och teknikparken Nonangon och en ny energieffektiv byggnad på cirka 878 kvadratmeter ska byggas i Terinov Science and Technology Park. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kraven för nära-nollenergibyggnader. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemento n/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
16.20	TD-C16-i06-RAM	T	Näringsliv 4.0		Antal	0	300	KVARTAL 4	2025	300 digitaliseringsprojekt för små och medelstora företag ska slutföras. Projekten ska bestå av utveckling eller förvärv av materiella eller immateriella tillgångar som är direkt kopplade till investeringen i den digitala omställningen. Urvalskriterierna ska säkerställa överensstämmelse med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningslista i enlighet med beskrivningen av åtgärden och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.

KOMPONENT 17: DE OFFENTLIGA FINANSERNAS kvalitet och hållbarhet

Komponenten tar itu med utmaningar i samband med Portugals höga offentliga skuldkvot som andel av BNP, som förvärrades ytterligare på grund av covid-19-krisen. Storleken på Portugals offentliga skuldkvot begränsar det tillgängliga finanspolitiska utrymmet och, när de ekonomiska förhållandena medger det, gör det nödvändigt att säkerställa finanspolitisk hållbarhet på medellång sikt. I detta sammanhang förväntas starkare ramvillkor för finanspolitiken bidra till en mer tillväxtvänlig väg mot starkare finanspolitisk hållbarhet.

Syftet med komponenten är att förbättra förvaltningen av de offentliga finanserna i Portugal och att överbrygga befintliga luckor i finans- och strukturreformerna. Dessa mål omfattar bland annat följande:

- uppnå ett fullständigt och effektivt genomförande av 2015 års budgetramlag och de därmed sammanhängande strukturförändringarna när det gäller budgetering, redovisning och informationssystem.
- ökade effektivitetsbesparingar genom ökad användning av centraliserade upphandlings- och utgiftsöversyner, som planeras integreras i den ordinarie budgetprocessen och omfattas av systematiska *efterhandsutvärderingar*.
- förbättra de statsägda företagens ekonomiska resultat genom ökad insyn, förbättrad övervakning och starkare styrning, där ledningen blir mer ansvarstagande och resultatinriktad. och,
- effektivisera skatteförvaltningen – inbegripet både skatte- och tullmyndigheten och socialförsäkringstjänsterna – genom att utnyttja det tillgängliga utrymmet för ökad digitalisering och företagsvänlighet.

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen om att förbättra de offentliga finansernas kvalitet och samtidigt stärka den övergripande utgiftskontrollen, kostnadseffektiviteten och en adekvat budgetering (landsspecifik rekommendation 1 2019), rekommendationen om att förbättra de statsägda företagens finansiella hållbarhet, samtidigt som man säkerställer en snabbare, öppnare och mer omfattande övervakning (landsspecifik rekommendation 1 2019), rekommendationen att, när de ekonomiska förhållandena medger det, bedriva en finanspolitik som syftar till att uppnå en återhållsam offentligfinansiell ställning på medellång sikt och säkerställa en hållbar skuldsättning (landsspecifik rekommendation 1 2020) och rekommendationen att förbättra skattesystemets effektivitet, särskilt genom att prioritera en förenkling av ramen (de landsspecifika rekommendationerna 1 2022 och 2023). Komponenten bidrar också till att följa den landsspecifika rekommendationen om att inrikta investeringarna på den digitala omställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

FRÅGA 1 Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform TD-r32: Modernisering och förenkling av förvaltningen av de offentliga finanserna

Reformens övergripande mål är att förbättra de offentliga finansernas kvalitet och hållbarhet och i synnerhet att stärka utgiftskontrollen och en lämplig budgetering. Reformen syftar också till att öka

insynen och effektiviteten i användningen av offentliga medel genom en mer integrerad förvaltning av administrativa och finansiella processer i alla enheter inom den offentliga sektorn.

Reformen är en allomfattande finans- och strukturreform som ska bestå av ömsesidigt förstärkande initiativ.

- För det första ska gradvisa steg bidra till ett fullständigt och effektivt genomförande av 2015 års budgetramlag. Dessa ska omfatta utarbetande av programbudgetering och bidrag till budgetplanering och budgetövervakning samt ikraftträdande av lagstiftning som inte omfattar den statliga redovisningsenheten. Den planerade betydande uppgraderingen av informationssystemen för förvaltning av de offentliga finanserna förväntas också göra det lättare att följa det periodiserade redovisningssystemet.
- För det andra planeras utgiftsöversyner bli ett strukturellt inslag i Portugals budgetprocess genom bättre integrering i den årliga budgetcykeln och efterhandsutvärderingen av möjliga effektivitetsvinster.
- För det tredje ska förbättringar av den centraliserade upphandlingens ansvarsområde genomföras för att öka effektiviteten.
- För det fjärde planeras en tvådelad strategi för statsägda företag, där åtgärder för att öka insynen i offentliggörandet av finansiella uppgifter ska kompletteras med åtgärder för att stärka styrningen, bland annat genom förbättrade förvaltningskontrakt för att stimulera incitamentbaserade förvaltningsmetoder, och undertecknande av budget- och verksamhetsplaner som ska möjliggöra större autonomi i kombination med starkare ansvarsskyldighet och övervakning.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2025.

Investeringar TD-C17-i01: Informationssystem för förvaltning av offentliga finanser

Syftet med investeringen är att genomföra den därmed sammanhängande reformen av förvaltningen av de offentliga finanserna i syfte att förbättra de offentliga finansernas kvalitet och hållbarhet. Investeringen är särskilt viktig för ett fullständigt och effektivt genomförande av 2015 års budgetramlag.

Investeringen ska bestå av kompletterande delinvesteringar som tillsammans bör bidra till en integrerad förvaltning av offentliga inkomster och utgifter. För det första ska delinvesteringarna inriktas på it-lösningar som möjliggör övervakning av offentliga transaktioner, med utgångspunkt i digitaliseringen av processer, automatisering av redovisning och integrering i centrala system vid finansministeriet, vilket ska gynna budgetplanering, övervakning och ansvarsskyldighet. Dessa ska omfatta utveckling av it-lösningar som gör det möjligt att förvalta statens statskassa på ett integrerat sätt genom det statliga redovisningsorganet, samt att stödja utarbetandet av statsbudgeten och budgetplaneringen på medellång sikt genom införande av programbudgetering och tillämpning av periodiserad redovisning. För det andra planeras kompletterande förbättringar även i informationssystemen för centraliserad upphandling samt förvaltningen av offentliga fordon och fast egendom.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar TD-C17-i02: Modernisering av skatte- och tullmyndighetens informationssystem för fastighetsbeskattning på landsbygden

Syftet med investeringen är att gå vidare med digitaliseringen av alla processer som rör fastighetsbeskattning på landsbygden, särskilt relaterad information – kartläggning och tillhörande

egenskaper (såsom grödor och ekonomisk potential) – och införandet av förifyllande av särskilda deklarationsskyldigheter.

Investeringen ska bestå av flera delinvesteringar som omfattar i) digitalisering av stödinformation för fastighetsmatriser, II) förstärkning av it-infrastrukturen för bevarande av digitaliserad fastighetsinformation. utveckling av samråds- och visualiseringsmekanismer för fastighetsmatriser. IV) Utvecklingen av ett informationssystem till stöd för den förenklade fastighetsbedömningen av landsbygdsfastigheter. utveckling av en lösning för hantering av georefererad information. och vi) utveckling av tjänster för deklarativ förfyllning (särskilt för fastighetsbeskattning och särskilda transaktioner som omfattas av stämpelskatt).

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investeringar TD-C17-i03: Digital omställning av socialförsäkringstjänster

Syftet med investeringen är att främja digitaliseringen av de sociala trygghetstjänsterna i syfte att göra dem mer användarvänliga, främja effektivitet och bekämpa bedrägerier och skatteundandragande.

Investeringen ska bestå av steg för att förbättra utformningen och organisationen av socialförsäkringstjänsterna, på grundval av uppgraderingen av de underliggande informationssystemen, när det gäller sociala förmåner, sociala avgifter, bedrägeribekämpning, informationshantering och betalningskanaler, II) utveckla och genomföra en ny modell för förbindelser, som förväntas integrera de olika kanalerna för interaktion mellan medborgare, företag och socialförsäkringstjänster genom en allomfattande strategi. III) anpassa socialförsäkringstjänsternas arbetsplatser för att möjliggöra mer flexibla arbetsformer, såsom distansarbete, IV) genomföra it-infrastruktur baserad på molnbaserade lösningar som har potential att stödja prestanda och interoperabilitet. och v) se över interna processer och utbilda socialförsäkringsanställda för att stödja ett smidigt genomförande av ovannämnda investeringar och strukturella förändringar.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Reform TD-C17-r40: Förenkling av skattesystemet

Syftet med denna reform är att förbättra effektiviteten i Portugals skattesystem. Reformen ska införa ett permanent system för att konsekvent övervaka och utvärdera nya och befintliga skatteförmåner (”benefit*ícios fiscais*”)[75]. Detta ska leda till en förenkling av den befintliga ramen genom att minska antalet skatteförmåner, minska deras tillhörande skatteutgifter*(despesas*fiscais) och öka kostnadseffektiviteten för de skatteförmåner som återstår.

Reformen ska bestå av en rättsakt om inrättande av en permanent teknisk skattepolitisk enhet (*Unidade Técnica de Avaliação Tributária e Aduaneira*, även kallad U-TAX) med mandat att systematiskt övervaka och utvärdera nya och befintliga skatteförmåner och bidra till utformningen, genomförandet och konsekvensbedömningen av skattepolitiken. Skattepolitiska enheten ska också bidra till utarbetandet av rättsakter på skatteområdet, i samarbete med andra relevanta enheter som *Centro de Estudos Fiscais e Aduaneiros* (CEF). Rättsakten ska specificera U-TAX formella struktur, inbegripet dess organisationsplan, funktion och uppgifter. U-TAX ska vara tekniskt oberoende av skatte- och tullmyndigheten och svara direkt till finansministeriet. U-TAX ska bestå

[75] Begreppet skatteförmån definieras i artikel 2 *i Estatuto dos Benefícios* Fiscais (bilaga till lagdekret nr 215/1989 av den 1 juli). Skatteutgifter definieras som budgetkonsekvenserna av skatteförmåner.

av fast teknisk personal med sakkunskap om skattepolitik. Rättsakten ska också definiera den formella interaktionen mellan U-TAX och andra relevanta offentliga och privata enheter, som forskningsinstitutioner och akademiska institutioner, och föreskriva en definition av avtal om datadelning mellan U-TAX och relevanta offentliga organ, såsom skatte- och tullmyndigheten och Portugals statistikinstitut (INE). Rättsakten ska också säkerställa U-TAX:s åtagande om kvaliteten på och insynen i dess analytiska rapporter och om bevarande av datakvalitetsnormer. Denna skattepolitiska enhet ska offentliggöra en bedömningsrapport med en kostnads-nyttoanalys av befintliga skatteförmåner, med kriterier för effektivitet och ändamålsenlighet samt miljöhänsyn. En översyn av den rättsliga ramen för en betydande uppsättning skatteförmåner ska göras efter denna bedömning.

Genomförandet av denna reform ska vara slutfört senast den 31 mars 2026.

FRÅGA 2 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milement on/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinje n	Mål	Q	Året	
17.1	TD-C17-r32	T	Slutföra utformningen och genomförandet av nya upphandlingsmodeller för det nationella centrala systemet för offentlig upphandling i enlighet med den strategiska planen för 2020–2023 för enheten för delade tjänster inom offentlig förvaltning.		Antal	0	10	KVARTAL 4	2022	Antal reviderade ramavtal och avtalsmodeller för att i) främja administrativ förenkling, II) Stärka övervaknings- och kontrollmekanismerna. III) främja kostnadseffektivitets- och rationaliseringsöverväganden, IV) bredda förteckningen över varor och tjänster som omfattas av centraliserad upphandling. och v) främja samarbete mellan interna och externa intressenter.
17.2	TD-C17-r32	M	Ikraftträdande av den lagstiftning som ligger till grund för den statliga redovisningsenheten	Ikraftträdande av den lagstiftning som ligger till grund för den statliga redovisningsenheten				KVARTAL 4	2022	Ikraftträdande av sekundärlagstiftning (och/eller administrativa riktlinjer) för att reglera vilka specifika inkomst- och utgiftsposter som ska ingå i den statliga redovisningsenhetens budget, i full överensstämmelse med artiklarna 49 och 55 i 2015 års budgetramlag.
17.3	TD-C17-r32	M	Slutförande och godkännande av modellen för övervakning av den offentliga sektorns budgetgenomförande och finansiella genomförande	Slutförande och godkännande av modellen för övervakning av den offentliga sektorns budgetgenomförande och finansiella genomförande				KVARTAL 4	2022	Finansministeriets slutförande och godkännande av modellen för kontroll och övervakning av den offentliga sektorns budgetgenomförande och finansiella genomförande, i full överensstämmelse med bestämmelserna i 2015 års budgetramlag och de periodiserade principerna i redovisningsstandarden för offentlig förvaltning.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemenon/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
17.4	TD-C17-r32	M	Antagande av kostnadsmodellen för programbudgetering	Antagande av lagstiftning för kostnadsmodellen för programbudgetering				KVARTAL 4	2025	Antagande av sekundärlagstiftning (och/eller administrativa riktlinjer) för att fastställa principerna för kostnadsberäkning och övervakning av efterlevnaden av de resultatbaserade indikatorer som fastställts för varje budgetprogram och offentlig politik, så att de kan träda i kraft under första kvartalet 1–2027.
17.5	TD-C17-r32	M	Genomförande av mekanismer för att integrera utgiftsöversyner i den ordinarie budgetprocessen, inbegripet efterhandsutvärderingen av effektivitetsbesparingar	Rapport om integreringen av utgiftsöversyner i den ordinarie budgetprocessen och efterhandsutvärderingen av dessa				KVARTAL 4	2024	En strukturell och institutionell ram ska utvecklas för utgiftsöversyner för att fullt ut integrera dem i den årliga budgetprocessen och Portugals finanspolitiska ram på medellång sikt. Processen omfattar diagnos, utformning av lösningar och fastställande av en modell som gör det möjligt att generera effektivitetsvinster vid tillhandahållandet av offentliga tjänster, främja en breddning av utgiftsöversyner till ytterligare sektorer inom den offentliga sektorn och frigöra resurser, genom effektivitetsvinster, för den digitala och gröna omställningen. Utöver att integrera utgiftsöversyner i den årliga budgetprocessen ska de bli föremål för effektiva årliga efterhandsutvärderingar för att fastställa de uppnådda effektivitetsvinsterna. Arbetet kan omfatta ett ökat utnyttjande av delade tjänster och centraliserad offentlig upphandling, baserat på användning av tekniska plattformar och gemensamma resurser.
17.6	TD-C17-r32	M	Ikraftträdande av den nya mallen för förvaltningskontrakt inom ramen för det nya systemet med incitament/sanktioner för ledningen av statsägda företag	Ikraftträdande av den nya mallen för förvaltningskontrakt				KVARTAL 4	2021	Ikraftträdande av den nya mallen för förvaltningskontrakt som ska undertecknas med offentliga chefer som utses till styrelser för statsägda företag, i syfte att öka ansvaret och ansvarsskyldigheten i förvaltningen av offentliga medel genom ett nytt system med resultatorienterade incitament/sanktioner.
17.7	TD-C17-r32	M	Ikraftträdande av den nya modellen för analys och redovisning av statsägda företags ekonomiska situation och resultat	Ikraftträdande av den nya rapporten om statsägda företags ekonomiska situation och resultat				KVARTAL 4	2022	Ikraftträdande av den nya rapporten som regelbundet och i rätt tid redogör för de statsägda företagens ekonomiska situation och resultat, inklusive de finansiella uppgifter som samlats in genom det nya informationssystemet för sektorn för statsägda företag.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemenon/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
17.8	TD-C17-r32	T	Antal budget- och verksamhetsplaner för statsägda företag som konsekvent godkänts av finansministern och respektive linjeminister		Antal	74	136	KVARTAL 4	2025	Bedöma de statsägda företagens budget och verksamhetsplaner i god tid. Dessa är treåriga strategiska förvaltningsplaner, där statsägda företag fastställer och förhandlar med finansministern och respektive linjeminister om sina huvudsakliga handlingslinjer, tjänsteportfölj, personalresurser, investeringsplan, stödverksamhetsnivåer och ekonomisk finansieringsöversikt för en treårsperiod, samt en förklaring av de effektivitets- och produktivitetsvinster som ska säkerställa deras finansiella hållbarhet på medellång och lång sikt.
17.9	TD-C17-i01	M	Slutförande av genomförandet av den statliga redovisningsenheten	Slutförande av genomförandet av den statliga redovisningsenheten				KVARTAL 2	2024	Slutföra genomförandet av det statliga redovisningsorganet, i full överensstämmelse med artiklarna 49 och 55 i 2015 års budgetramlag.
17.10	TD-C17-i01	M	Idrifttagande av informationssystemet för omformning och genomförande av budgetprocessen, inklusive programbudgetering	Idrifttagande av informationssystemet för omformning och genomförande av budgetprocessen				KVARTAL 4	2024	Idrifttagande av informationssystemet för att säkerställa att alla enheter inom den offentliga sektorn lägger fram budget- och redovisningsuppgifter i enlighet med de nya format som fastställs i 2015 års budgetramlag, även när det gäller nya resultatbaserade budgetprogram.
17.11	TD-C17-i01	M	Idrifttagande av ett stödsystem för den nya modellen för budgetkontroll och finansiell kontroll	Informationssystem i drift				KVARTAL 4	2025	Idrifttagande av ett stödsystem för att säkerställa kontroll och övervakning av budget- och redovisningsuppgifter i enlighet med de nya format som fastställs i 2015 års budgetramlag av alla enheter inom den offentliga sektorn.
17.12	TD-C17-i01	T	Slutföra moderniseringen och förenklingen av informationssystemen i det nationella centrala systemet för offentlig upphandling.		Antal	0	11	KVARTAL 4	2024	Antal moderniserade och förenklade informationssystem i det nationella centrala systemet för offentlig upphandling för att i) främja administrativ förenkling, II) Stärka övervaknings- och kontrollmekanismerna. III) främja kostnadseffektivitets- och rationaliseringsöverväganden, IV) bredda förteckningen över varor och tjänster som omfattas av centraliserad upphandling. och v) främja samarbete mellan interna och externa intressenter. Uppnåendet av detta mål ska mätas genom antalet nya informationssystem som är i drift.
17.13	TD-C17-i01	M	Slutförande av genomförandet av *Sistema de Gestão de Património*	Slutfört genomförande av SIGPIP och idrifttagande av				KVARTAL 2	2026	Slutföra genomförandet av ”*Sistema de Gestão de Património Imobiliário Público”* (SIGPIP), som ska förvalta information om offentlig fast egendom. Två nya informationssystem som används för att inventera och övervaka statligt ägda fordon.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemenon/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			Imobiliário Público (SIGPIP) och moderniseringen av informationssystemen för statsägda fordon	informationssystem för statsägda fordon						
17.14	TD-C17-i01	M	Slutföra genomförandet av säkerhetscentrumet	Slutförande av genomförandet av säkerhetscentrumet				KVARTAL 4	2025	Slutförande av genomförandet av säkerhetscentrumet för att möjliggöra ökad informationssäkerhet och tillgång till data samt genomförande av säkerhetsstrategier och cybersäkerhetslösningar.
17.15	TD-C17-i02	M	Slutföra genomförandet av förifyllandet av mall 1-deklarationen för kommunal fastighetsskatt (IMI), på grundval av de uppgifter som skatte- och tullmyndigheten har tillgång till.	Slutföra genomförandet av förifyllandet av mall 1-deklarationen för kommunal fastighetsskatt (IMI).				KVARTAL 2	2022	Utbyte av uppgifter mellan skatte- och tullmyndigheten och kommunerna för att på förhand fylla i mall 1-deklarationen av den kommunala fastighetsskatten (*Imposto Municipal sobre Imóveis*, IMI), med utnyttjande av befintlig information om fastigheter i respektive informationssystem.
17.21	TD-C17-i02	M	Slutföra genomförandet av förifyllandet av en specifik transaktion som omfattas av stämpelskatten.	Slutförande av genomförandet av förifyllandet av en specifik transaktion som omfattas av stämpelskatten				KVARTAL 4	2023	Slutföra genomförandet av förfyllnadstjänster för fastighets- och fordonsöverföringar som omfattas av stämpelskatt (”*Imposto de Selo*”), med utnyttjande av befintlig information om fastigheter som finns tillgänglig för skatte- och tullmyndigheterna, Rörings- och transportinstitutet. (IMT) och Institutet för register och notarier (IRN).
17.16	TD-C17-i02	M	Tillhandahållande och operationalisering av den slutliga versionen av informationssystemet till stöd för den förenklade bedömningen av landsbygdsfastigheter	Tillhandahållande och operationalisering av den slutliga versionen av informationssystemet till stöd för den förenklade bedömningen av landsbygdsfastigheter				KVARTAL 4	2025	Tillhandahållande av det informationssystem som stöder den förenklade bedömningen av landsbygdsfastigheter som en kompletterande åtgärd till den allmänna omvärderingen av denna typ av egendom.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemenon/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
17.17	TD-C17-i02	T	Slutföra karakteriseringen av Edafo-klimat-morfologiska (mark och klimat) och bedömning av landsbygdens ekonomiska potential.		%	0	90	KVARTAL 4	2025	Procentandel av det portugisiska fastlandet vars edafo-klimat-morfologiska karakterisering och bedömning av den ekonomiska potentialen ska slutföras, med stöd av utvecklingen av en georefererad informationshanteringslösning.
17.18	TD-C17-i03	T	Utbyggnad av funktionerna på webbplatsen *Segurança Social Direta* genom att lägga till fem nya onlinetjänster		Antal	3	8	KVARTAL 4	2025	Antal nya onlinetjänster som lagts till *Segurança Social Diretas webbplats* för att utvidga dess funktioner, nämligen i) Informationssystem för tekniskt bistånd till domstolar – förmyndarskapsförfaranden och förfaranden för främjande och skydd. II) Tilläggsförmåner – anmälan av arbetslöshetsstatus. *familjeförmåner – omprövning*. IV) bidrag på grund av avbrytande av verksamheten. och v) efterlevandepension. Målet är att öka *Segurança Social Diretas relativa vikt i alla* kommunikationskanaler med social trygghet, mot bakgrund av införandet av 360-graders-planen.
17.19	TD-C17-i03	T	Minskning med 80 % av det genomsnittliga antalet dagar som det tar att bevilja avgiftsfinansierade sociala förmåner för dem som har en genomsnittlig handläggningstid på mer än 10 dagar.		Antal	109	22	KVARTAL 4	2025	Minskning med 80 % av det genomsnittliga antalet dagar som det tar att bevilja avgiftsfinansierade sociala förmåner för dem som har en genomsnittlig handläggningstid på mer än 10 dagar, till följd av de förbättringar som genomförts *på webbplatsen Segurança Social* Direta (avseende ålderspension för pensionärer med avgiftsfinansierad yrkesverksamhet endast i Portugal).
17.20	TD-C17-i03	T	Genomförande av intelligenta övervakningsmodeller för att stödja förebyggande av bedrägerier, på grundval av maskininlärningsprocesser		Antal	0	2	KVARTAL 4	2025	Två intelligenta övervakningsmodeller, som använder maskininlärningsprocesser, ska levereras och tas i drift. De två modeller som ska skapas och genomföras ska vara följande: en prediktiv modell som kan flagga enheter som ska inspekteras på grundval av resultaten av lärandealgoritmer, med hjälp av historiska data från delsystemet för övervakningsinformation i informationssystemet för social trygghet, i syfte att utföra mer riktade övervakningsåtgärder, med mindre operativa insatser och mer självsäkra resultat, öka övervakningssystemets ändamålsenlighet och effektivitet och dra nytta av andra informationskällor. II) en modell för riskindex för förmånstagare av sociala förmåner.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemenon/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
17.22	TD-C17-r40	M	Ikraftträdande av en rättsakt som ändrar den rättsliga ramen för utvalda skatteförmåner	Bestämmelse i rättsakten som anger rättsaktens ikraftträdande				KVARTAL 2	2023	Ikraftträdande av en rättsakt som ska avskaffa eller utvidga en riktad uppsättning skatteförmåner. Rättsakten ska omfatta skatteförmåner som löper ut året efter ikraftträdandet, som inte längre är anpassade till det ursprungliga allmänpolitiska målet eller har ett litet antal stödmottagare och som kan vara skadliga för miljön.
17.23	TD-C17-r40	M	Ikraftträdande av rättsakten om inrättande av den permanenta enheten för teknisk skattepolitik *Unidade Técnica de Avaliação Tributária e Aduaneira* (U-TAX)	Bestämmelse i rättsakten som anger rättsaktens ikraftträdande				KVARTAL 4	2023	Ikraftträdande av den rättsakt som ska skapa den permanenta tekniska skattepolitiska enheten U-TAX.
17.24	TD-C17-r40	M	U-TAX offentliggör en bedömningsrapport om befintliga skatteförmåner	U-TAX offentliggör bedömningsrapporten				KVARTAL 2	2025	Offentliggörande av en bedömningsrapport från U-TAX om befintliga skatteförmåner. Rapporten ska innehålla en kostnads-nyttoanalys med kriterier för skatteförmånernas ändamålsenlighet med avseende på deras ursprungliga offentliga politiska mål, de genererade skatteutgifternas ekonomiska effektivitet och miljöhänsyn. Bedömningsrapporten ska omfatta de skatteförmåner som löper ut året efter offentliggörandet samt en betydande uppsättning skatteförmåner, även utanför *Estatuto dos Benefícios Fiscais*. De omfattande skatteförmånerna ska definieras utifrån representativiteten hos dess tillhörande skatteutgifter, med fokus på dem som rör mervärdesskatt, personlig inkomstskatt och bolagsskatt. U-TAX får i sin analys undanta portugisiska skatteförmåner som redan utvärderats av särskilda arbetsgrupper före inrättandet, liksom portugisiska skatteförmåner som utvärderats av oberoende offentliga institutioner, förutsatt att denna offentliggjorda analys är aktuell och överensstämmer med de kriterier som anges ovan för kostnads-nyttoanalysen. Utredningsrapporten ska innehålla rekommendationer om vilka av de skatteförmåner som omfattas av den som ska avskaffas, utvidgas eller ändras.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Milemenon/ Mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
17.25	TD-C17-r40	M	Ikraftträdande av en rättsakt om skatteförmåner	Bestämmelse i rättsakten som anger rättsaktens ikraftträdande				KVARTAL 1	2026	Ikraftträdande av en rättsakt som förenklar skatteförmånssystemet genom att minska antalet befintliga skatteförmåner, med beaktande av rekommendationerna i U-TAX bedömningsrapport och annan analys som anges i delmål 17.24.

R. KOMPONENT 18: Ekonomisk rättvisa och företagsklimat

Komponenten tar itu med problemet med ineffektivitet i det portugisiska rättssystemet och de återstående flaskhalsarna i fråga om licensiering av företag. Handläggningstiden för administrativa förfaranden och skatteförfaranden har förbättrats under de senaste åren, men är fortfarande en av de högsta i EU, och antalet pågående ärenden (eftersläpning av ärenden) är fortfarande jämförelsevis högt. Företagsklimatet hindras också av en låg effektivitet i säkerhets- och konkurslagstiftningen och tunga licensieringsförfaranden inom vissa sektorer.

Syftet med komponenten är att stärka och effektivisera förbindelserna mellan medborgare och företag med staten samt att minska den börda och komplexitet som hämmar affärsverksamheten och påverkar produktiviteten. Den tar upp två långvariga frågor: hinder för att erhålla företagslicenser och ineffektivitet i rättssystemet samt antagandet av det ”digitala per definition” -paradigmet i rättssystemet och främjandet av detta i tillståndsförfarandena, både när det gäller domstolarnas funktion och samverkan med berörda parter.

Denna del syftar till att ta itu med de olika utmaningar som identifierats i de landsspecifika rekommendationerna (de landsspecifika rekommendationerna 4 2019 och 2020), nämligen den kvarstående ineffektiviteten när det gäller insolvensförfaranden och förvaltnings- och skattedomstolar, och ta itu med frågan om tillståndskrav för företag, samtidigt som den berör ramen för reglerade yrken (som också ingår i samma landsspecifika rekommendationer), även om den är begränsad till yrket som förvaltare (utmaningen med reglerade yrken behandlas i del 6). Komponenten bidrar också till att följa den landsspecifika rekommendationen om att inrikta investeringarna på den digitala omställningen (landsspecifik rekommendation 3 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

R.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform TD-C18-r33: Ekonomisk rättvisa och företagsklimat

Reformen ska omfatta identifiering av hindren för investeringar på licensieringsområdet, i syfte att minska ineffektiviteten i förfarandena och dra nytta av digitaliseringen och interoperabiliteten mellan tjänster, genom att genomföra engångsprincipen, som är den viktigaste inriktningen för reformen när det gäller företagsklimatet. Ändringarna av den rättsliga ramen, som avlägsnar sådana hinder, planeras träda i kraft under tredje kvartalet 2025.

På det rättsliga området syftar reformen till att öka förvaltnings- och skattedomstolarnas effektivitet genom att inrätta en rättslig ram som främjar förlikning i och utanför domstol och inrättandet av specialiserade avdelningar i högre domstolar, medan översynen av insolvensramen ska omfatta en förstärkning av konkursförvaltarnas roll, översyn av den rättsliga ramen som stärker långivarens rättigheter och införande av obligatorisk partiell fördelning i särskilda fall.

Dessutom ska den planerade reformen utgöra den rättsliga grunden för digitaliseringen av processer och förfaranden i hela rättssystemet, inbegripet på området kriminaltekniska utredningar och brottsutredningar.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 september 2025.

Investeringar TD-C18-i01: Ekonomisk rättvisa och företagsklimat

Syftet med investeringen är att säkerställa den digitala omställningen och motståndskraften i de portugisiska rättssystemen. Syftet är att integrera paradigmet ”digitalt per definition” i rättsväsendet och registratorerna, bland annat när det gäller interaktionen med medborgare och företag.

Den digitala omställningen är en språngbräda för denna investering, med fokus på rättssystemet, som är uppdelat i fem kluster:

- Utveckling och genomförande av digitala plattformar för rättsväsendet (som omfattar alla domstolar), där syftet är att främja digitaliseringen av alla rättsliga processer och förfaranden och dra nytta av den inneboende effektivitetsökningen för att ta itu med befintliga eftersläpningar. Dessutom ska nya gränssnitt för samverkan med berörda parter utvecklas.
- Utveckling av digitala plattformar för medborgare och företag (inbegripet datamigration), tillhandahållande av nya tjänster online och säkerställande av en total dematerialisering av vissa tjänster. Denna investering syftar till att tillhandahålla integrerade tjänsteplattformar för företag och medborgare under hela deras livscykel, inbegripet alla olika registratorer (fastigheter, fordon, nationalitet, handels- och kriminalregister samt registrering och kontroll av patent).
- Digitala plattformar för brottsutredningar och kriminalteknik, utveckling och modernisering av informationssystem och säkerställande av anslutning till europeiska nätverk.
- Utveckling och genomförande av plattformar för kunskapshantering inom rättsväsendet, inbegripet en gemensam plattform för gemensamma tjänster, dokumenthantering, utveckling av en plattform för sammanställning av statistik och indikatorer samt förenkling av det språk som används i kommunikation och digitala tjänster i kontakterna med medborgare och företag (inbegripet elektroniska meddelanden).
- Förbättring av teknisk infrastruktur och utrustning, inbegripet datacentre, katastrof-/återhämtningsanläggningen, digitala arkiv, öppna dataplattformar, hantering av digital identitet och inrättande av ett digitalt kontaktcentrum och en servicedesk på det rättsliga området.

Denna investering drar nytta av starka synergier med komponent 19 – digital offentlig förvaltning, genomförande av paradigmet ”digitalt per definition” och säkerställande av anpassningen till den nationella strategin för cybersäkerhet och strategin för molnbaserade tjänster.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

R.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
18.1	TD-C18-r33	M	Inrättande av specialiserade avdelningar i högre förvaltnings- och skattedomstolar	Inrättande av specialiserade avdelningar i högre förvaltnings- och skattedomstolar				KVARTAL 1	2023	Inrättande av specialiserade avdelningar i högre förvaltnings- och skattedomstolar: ordinarie förvaltningsdomar, sociala förvaltningsdomar, domar om offentlig upphandling, vanliga skattedomar, skattebeslut och domar om administrativa överträdelser
18.2	TD-C18-r33	M	Ikraftträdande av en rättslig ordning för att uppmuntra tvistlösning i och utanför domstol	Ikraftträdande av en rättslig ordning för att uppmuntra tvistlösning i och utanför domstol				KVARTAL 1	2023	Ikraftträdande av den rättsliga ordning som skapar ett lagstadgat incitamentsystem för avslutande av förfaranden genom förlikning i och utanför domstol

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
18.3	TD-C18-r33	M	Ikraftträdande av den reviderade rättsliga ramen för insolvens och återvinning	Ikraftträdande av den reviderade rättsliga ramen för insolvens och återvinning				KVARTAL 2	2024	Ikraftträdande av den reviderade rättsliga ramen för insolvens och undsättning av företag i syfte att påskynda dessa förfaranden och anpassa dem till ”digitalt som standard”, inbegripet a) En översyn av insolvenslagen för att optimera insolvensförfarandena, även med beaktande av införlivandet av direktiv 2019/1023 och införandet av rent elektroniska förfaranden. (b) ge konkursförvaltaren i uppdrag att utarbeta en avvecklingsplan, med tidsbestämda mål, för att avveckla de tillgångar som ingår i konkursboet. c) Förenkling av förfarandet för granskning av skulder och rangordning av fordringar i insolvensförfarandet, genom att ge konkursförvaltaren ansvaret att tillsammans med förteckningen över erkända fordringar lämna in ett förslag till rangordning, vilket gör det möjligt för domaren att godkänna båda dokumenten om överenskommelse nås och om inget bestridande föreligger, vilket möjliggör ett flexiblare förfarande. d) Inrättande av en obligatorisk partiell fördelning om konkursboet utgör en del av intäkterna från likvideringen av tillgångar till ett värde av minst 10 000 EUR, vars ägande inte bestrids och förfarandet inte är i stånd att göra en slutlig fördelning. (e) Översyn av företrädesordningen för kvarhållanderätten när det gäller inteckningen (Código Civil). (f) Minskade begränsningar av utövandet av konkursförvaltare. (g) Avskaffande av begränsningar i samband med kallelser, fastställa som regel elektronisk delgivning av juridiska personer, särskilt i insolvensförfaranden. (h) inrättande och drift av specialiserade avdelningar vid högre domstolar för handelsrättsliga frågor. förfarandena vid Eurekas sekretariat och anpassning av dem till ”digitalt som standard”, inbegripet
18.4	TD-C18-r33	M	Ikraftträdande av lagstiftningspaketet om undanröjande av hinder för licensiering	Ikraftträdande av lagstiftningspaketet om undanröjande av hinder för licensiering				KVARTAL 3	2025	Ikraftträdande av lagstiftningen om undanröjande av hinder för licensiering, som identifierats i rapporten från den arbetsgrupp som inrättats genom gemensam ordning av ansvariga regeringsmedlemmar.
18.5	TD-C18-i01	M	Moderniserat it-system för brottsutredningar	Moderniserat it-system för pågående brottsutredningar				KVARTAL 4	2023	Idrifttagande av ett moderniserat it-system för brottsutredningar. Moderniseringen omfattar införande av gränssnitt och uppgradering av avlyssningssystem och säkerställande av driftskompatibilitet med europeiska och internationella motparter.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
18.6	TD-C18-i01	M	Informationssystem för företag 2.0	Informationssystemet ”Företag 2.0” i drift				KVARTAL 1	2024	Idrifttagande av informationssystemet ”Enterprise 2.0”, som är en ny plattform som innehåller företagsinformation om företagens livscykel (skapande, förvaltning och avslutande).
18.7	TD-C18-i01	M	Nytt informationssystem för den digitala omvandlingen av domstolar och allmänna åklagarmyndigheten	Nytt informationssystem för den digitala omvandlingen av domstolar och åklagarmyndigheter i drift				KVARTAL 4	2025	Idrifttagande av ett nytt informationssystem för hantering av elektroniska rättsliga förfaranden. Det nya informationssystemet ska finnas tillgängligt vid cirka 400 domstolar och åklagarenheter för hantering av elektroniska rättsliga förfaranden som omfattar alla jurisdiktioner, förfarandesteg (inklusive utredningar) och rättsliga organ och ska användas av domare, åklagare, domstolstjänstemän och företrädare. All kommunikation mellan domstolar och intressenter ska digitaliseras.
18.8	TD-C18-i01	M	Genomförande av den nya teknikplanen	Genomförande av den nya teknikplanen				KVARTAL 4	2025	Genomförande av den nya planen för teknik för utrustning och infrastruktur för rättsväsendet med idrifttagande av följande komponenter: a) Ett nytt datacentrum. b) Öppen dataplattform för rättsväsendet. c) Ett informationshanteringssystem för alla enheter inom rättsväsendet. d) Hantering av digital identitet och e) Ett system för återvinning och förvaltning av beslagtagna tillgångar i rättsliga förfaranden
18.9	TD-C18-i01	M	Kunskapshanteringsplattformar inom rättsväsendet	Kunskapshanteringsplattformar inom rättsväsendet i drift				KVARTAL 4	2025	Idrifttagande av följande plattformar för kunskapshantering: a) Delade stödtjänster b) Statistik och indikatorer c) Plattform för informationshantering (dokumenthanteringssystem)

S. KOMPONENT 19: Digital offentlig förvaltning

Denna del av Portugals återhämtnings- och resiliensplan tar itu med utmaningen att tillhandahålla bättre, enklare och mer digitala offentliga tjänster. Portugal har goda förutsättningar att tillhandahålla digitala tjänster, men fragmentering och dubblering av krav är fortfarande viktiga hinder för en effektiv och kundorienterad offentlig förvaltning. Denna del syftar till att ta itu med dessa utmaningar.

Komponenten syftar till bättre offentliga tjänster genom att främja användningen av tekniska lösningar och stärka närheten för enklare, säker, ändamålsenlig och effektiv tillgång för medborgare och företag, vilket minskar kostnaderna i sammanhanget. Dessutom syftar det till att främja effektivitet, modernisering, innovation och egenmakt för den offentliga förvaltningen, stärka dess motståndskraft, förbättra de offentliganställdas kompetens och öka statens och den offentliga förvaltningens bidrag till ekonomisk och social tillväxt och utveckling.

Denna komponent är inriktad på genomförandet av paradigmet ”digitalt per definition” och principen ”endast en gång” i den portugisiska offentliga förvaltningen, samtidigt som man investerar i kompetenshöjning av arbetskraften.

Denna del bidrar till att följa de landsspecifika rekommendationerna om

- prioritera tillväxtfrämjande utgifter (de landsspecifika rekommendationerna 1 2019 och 2020) genom att dra nytta av de effektivitetsvinster som digitaliseringen medför.
- förbättring av befolkningens kompetensnivå (landsspecifik rekommendation 2 2019) när det gäller offentlig förvaltning.
- inrikta investeringarna på digital omställning (landsspecifik rekommendation 3 2020) genom att investera i övergripande och sektoriella system för offentlig förvaltning. och
- minska regelbördan och den administrativa bördan för företagen (landsspecifik rekommendation 4 2019) genom att förenkla och effektivisera förbindelserna mellan företag och offentliga myndigheter, särskilt genom att tillämpa engångsprincipen.

Ingen åtgärd i denna komponent förväntas orsaka betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

S.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform TD-r34: Digitala, enkla, inkluderande och säkra offentliga tjänster för medborgare och företag

Syftet med reformen är att genomföra paradigmet ”digitalt per definition” i offentliga tjänster, för att göra det mer användarinriktat, öka tillgängligheten och minska den administrativa bördan för medborgare och företag, bland annat genom att förlita sig på användningen av molntjänster.

Reformen ska bestå av genomförandet av åtgärder för att säkerställa att den nödvändiga rättsliga ramen finns på plats för den digitala omställningen, särskilt för genomförandet av den gemensamma digitala ingången och engångsprincipen, genom en samordnad process mellan offentliga enheter som är förankrade i en strategi och handlingsplan för digital omvandling inom offentlig förvaltning för 2021–2023 och 2024–2026, samtidigt som de nödvändiga garantierna för informationssäkerhet genomförs, inbegripet sådana som är specifika för cybersäkerhet.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 september 2021.

Reform TD-r35: Funktionell och organisatorisk reform av den offentliga förvaltningen

Syftet med denna reform är att omstrukturera och rationalisera de offentliga tjänsterna för att främja en modern och effektivare offentlig förvaltning, samtidigt som man drar nytta av de synergieffekter som följer av genomförandet av reformen TD-r34. Det finns för närvarande en splittring och redundans inom centrala ministerier, vilket leder till en upprepning av tjänster inom ministerierna och en hög grad av stelhet i arbetsleveransmodellerna inom den offentliga sektorn, som bygger på strikta befälsordningar och leder till onödiga byråkratiska strategier.

Genom denna reform ska modellen för hur staten och den offentliga förvaltningen i allmänhet fungerar ses över, i syfte att öka synergieffekterna och utnyttja de möjligheter som tekniken skapar. Detta ska inbegripa centralisering av gemensamma och delade tjänster, hantering av spridning och redundans inom centrala statliga departement, lämplig specialisering av enheter inom direkt och indirekt offentlig förvaltning inom olika kompetensområden, specialisering av kritiska funktioner för stöd till offentlig verksamhet och koncentration av statliga kontor till ett enda fysiskt område samt främjande av intern revision och riktmärkning, inriktning på processeffektivitet, kontinuerlig förbättring och spridning av praxis för högsta ledning bland enheter inom offentlig förvaltning. Denna reform ska genomföras genom inrättandet av en uppdragsstruktur (arbetsgrupp) för att diagnostisera och utarbeta en plan för omorganisationen av de centrala statliga tjänsterna, som ska finansieras genom TD-C19-i07.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2023.

Reform TD-r36: Offentlig förvaltning med befogenhet att skapa offentligt värde

Denna reform syftar till att höja tjänstemännens kompetens, även i deras digitala färdigheter, och genomför nya arbetsmodeller (dvs. distansarbete). Denna reform är i linje med de åtgärder som planeras i del 6.

Denna reform, som återspeglas i strategin för innovation och modernisering av staten och den offentliga förvaltningen från juli 2020, ska stärka lednings- och utbildningsstrukturen för tjänstemän och chefer genom att inrätta en struktur för samordning av utbildningsverksamheten (*Instituto Nacional de Administração*), som ska leda främjandet av såväl avancerad utbildning som ledarskapskompetens, datavetenskap och specialiseringskurser, och genom att fördjupa programmet *Qualifica AP* för att höja kvalifikationsnivån för offentliganställda på kort och medellång sikt. Parallellt med detta syftar reformen till att utnyttja potentialen hos distansarbete inom den offentliga förvaltningen.

Det är nära kopplat till investeringar TD-C19-i07 – Förstärkning av den offentliga förvaltningen, som omfattar program för digital kapacitet, yrkespraktik, högre och avancerad ledarskapsutbildning och ökad kompetens för offentliganställda i allmänhet.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 juni 2021.

Investeringar TD-C19-i01: Omformning av offentliga och konsulära tjänster

Syftet med denna investering är att genomföra det digitala paradigmet per definition i samspelet mellan berörda parter och den portugisiska offentliga förvaltningen, i syfte att öka effektiviteten och minska byråkratin. Det syftar också till att öka de konsulära tjänsternas effektivitet och säkerställa den digitala omställningen för de enheter som kontrolleras av utrikesministeriet.

Denna åtgärd ska se över de offentliga och konsulära myndigheternas front office genom att inrätta en samlad insatskapacitet (gemensam digital ingång, teletjänst och personliga tjänster), i kombination med ett system för övergripande styrning som utnyttjar molnbaserade datortjänster och användning av 5G-nät, för att förnya, förbättra kvaliteten och minska asymmetrierna i tillhandahållandet av offentliga tjänster.

Denna investering ska också omfatta inrättandet av nya *Espaços cidadão* och *Lojas do Cidadão* i nya energieffektiva utrymmen.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar TD-C19-i02: Hållbara elektroniska tjänster

Syftet med denna investering är att tillhandahålla nödvändigt backoffice-stöd till de tidigare investeringarna och inriktas på att stärka offentliga tjänsters utnyttjande och utnyttjande av data, stärka interoperabiliteten och datadelningen samt interoperabiliteten med externa enheter och över gränserna (anslutning till den gemensamma europeiska dataportalen).

Denna investering bygger på reformen TD-r34 för att inrätta en samordnad förvaltning av den offentliga förvaltningens dataekosystem, inbegripet säkra identifieringslösningar, mekanismer för kontroll av dataåtkomst och statistisk information. Den ska främja vidareutnyttjande av uppgifter som samlats in av offentliga myndigheter, genomföra engångsprincipen genom att förlita sig på interoperabilitet och integrering av it-system och bredda användningen av lösningar för elektronisk identifiering. Dessutom ska den främja öppna data och tillgången till data för forskningsändamål och samtidigt främja datakunskaper.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

TD-C19-i03: Stärka den övergripande ramen för cybersäkerhet

Syftet med denna investering är att förbättra standarderna och förfarandena för informationssäkerhet för onlinedata. Investeringen är kopplad till investeringarna TD-C19-i01 och TD-C19-i02.

Denna åtgärd syftar till att stärka nationell egenmakt i fråga om cybersäkerhet och informationssäkerhet och skapa de fysiska och tekniska förutsättningarna för genomförande och operationalisering av en ny modell för samordning av cybersäkerhet och informationssäkerhet. Den ska omfatta fyra åtgärder:

- Öka kapacitetsuppbyggnaden inom cybersäkerhet och informationssäkerhet genom inrättande av kompetenscentrum för utveckling av cybersäkerhetslösningar för små och medelstora företag och offentlig förvaltning.
- Förbättra säkerheten i hanteringen av informationens livscykel genom att utveckla den nationella krypteringskapaciteten och kontrollen över säkerhetsskyddsklassificerade uppgifter,
- Genomföra den nationella referensramen för cybersäkerhet (enligt reform TD-r34), inbegripet ackreditering av organ (i överensstämmelse med och utnyttjande av de åtgärder som ingår i komponent 16). och
- Skapa de fysiska och tekniska förutsättningarna för operationaliseringen av den nya samordningsmodellen för cybersäkerhet och informationssäkerhet (med full befogenhet för de berörda nya myndigheterna).

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

TD-C19-i04: Effektiv, säker och gemensam kritisk digital infrastruktur

Syftet med denna investering är att öka motståndskraften hos kritisk digital infrastruktur, nämligen nöd- och säkerhetskommunikationsnät, samt hos det statliga datanätverket (RING).

Denna investering ska inriktas på regeringens it-nät, förbättra täckningen av och kapaciteten hos det statliga nödkommunikationsnätet och det nationella interna säkerhetsnätet samt se över strukturen för säkerhetsstyrkornas informationssystem och processer. Denna ska innefatta följande:

- Förnyelse av tekniska system för gränsförvaltning och gränskontroll, polissamarbete och rättsligt samarbete.
- Projekt för operativa centrum 112 – uppdatering för att ta hänsyn till nya standarder (ny generation 112).
- Projektet för det nationella nätverket för inre säkerhet – it-arkitektursystem och tekniska verktyg samt uppbyggnad och drift av ett nytt datacentrum.
- Projektet för det statliga nätverket för nödkommunikation (SIRESP) – investeringen ska omfatta främjande av teknikförändringar i SIRESP:s markinfrastruktur (stamnät), från E1 till IP (Internetprotokoll), inrättande av ett centrum för katastrofhantering för informationssystem med anknytning till SIRESP samt införande av hertzisk balkar på vissa nätplatser, genom att kopparanslutningar och optiska fiberanslutningar ersätts för att säkerställa ett redunderingssystem.
- Genomförande av delade tjänster inom säkerhetsstyrkor och säkerhetstjänster, undanröjande av uppsägningar i tekniska processer, skapande av gemensamma system och minskade driftskostnader. och
- Ring – Förnyelse och utveckling av den tekniska infrastrukturen och informationssystemen vid regeringens it-nätverksförvaltningscentrum, utbildning av anställda, tillhandahållande av ett integrerat multimediasystem samt säkra kommunikationssystem och styrning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

TD-C19-i05-RAM: Digital omställning av Madeiras offentliga förvaltning

Syftet med denna investering är att ha en mer motståndskraftig offentlig förvaltning som gör digital teknik tillgänglig för tillhandahållande av offentliga tjänster.

Denna investering följer den strategi som antagits för investeringar TD-C19-i01 till i03, som syftar till att modernisera kritisk infrastruktur och it-arkitektur, göra digitala verktyg tillgängliga i enlighet med den offentliga förvaltningens och medborgarnas behov, kompetenshöjning av mänskliga resurser (särskilt på området digitala färdigheter), tillgång till allomfattande offentliga tjänster samt interoperabilitet och konnektivitet. Denna åtgärd ska förse regionens offentliga förvaltning med infrastruktur, verktyg, interoperabilitet mellan tjänster och know-how för att säkerställa tillhandahållandet av digitala offentliga tjänster. Åtgärden ska också utveckla en centraliserad datahanteringslösning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2025.

TD-C19-i06-RAA: Den digitala omställningen av den offentliga förvaltningen på Azorerna

Syftet med denna investering är att stödja den digitala omställningen inom den offentliga sektorn och minska den administrativa bördan för att tillhandahålla bättre offentliga tjänster till medborgare och företag.

Denna åtgärd ska stödja den digitala omställningen av den offentliga tjänsten, även inom ramen för den övergripande strategin, som bygger på interoperabla digitala tjänster där transaktionstjänster finns tillgängliga online. Den ska omforma den offentliga tjänsten för att möjliggöra enklare och smidigare tjänster och öka de tekniska villkoren för dematerialisering av arbetstillfällen inom den offentliga förvaltningen genom att tillhandahålla en virtuell arbetsmiljö och utbildning av personalen (såsom digitala färdigheter, förvaltning och samarbete). För att säkerställa datasäkerheten ska ett centrum för cybersäkerhetsoperationer inrättas.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

TD-C19-i07: Offentlig förvaltning med befogenhet att skapa offentligt värde

Syftet med denna investering är att se till att den offentliga förvaltningen har den sakkunskap som krävs, särskilt när det gäller ledarskapskompetens och teknik, för att tillhandahålla tjänster av hög kvalitet till allmänheten.

Denna investering syftar till att utveckla utbildningsutbudet för arbetstagare och chefer inom den offentliga förvaltningen, främja attrahering av begåvningar genom praktikprogram och främja distansarbete. Den ska särskilt omfatta digitala möjliggörande program, högre och avancerad ledarskapsutbildning samt allmän utbildning och kompetenshöjning för offentliganställda.

Denna åtgärd omfattar också inrättandet av kompetenscentrumet för planering, politik och framsyn inom offentlig förvaltning, som är relevant för att stärka kapaciteten att stödja utformningen och genomförandet av offentlig politik, utvärdering av politiken och framsyn.

I enlighet med reformen TD-r35 ska dessutom en uppdragsstruktur för att stödja omorganisationen av offentliga tjänster inrättas inom ramen för denna investering.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2026.

Reform TD-C19-r41: Tillgång till offentliga tjänster: harmonisera och konsolidera tillgången på plats och online

Syftet med denna reform är att fördjupa den digitala omställningen av den offentliga förvaltningen och att dra nytta av ny teknik för att omvandla den nuvarande modellen för allmännyttiga tjänster.

Reformen består i att en rättsakt träder i kraft som harmoniserar och konsoliderar reglerna om tillgång till offentliga tjänster personligen och på distans (online, via en app, per telefon). Denna lagstiftningsakt ska också utöka antalet offentliga tjänster som är tillgängliga på den gemensamma portalen för offentliga tjänster.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 september 2025.

Reform TD-C19-r42: Nytt utvärderingssystem för att stärka och föryngra den offentliga förvaltningens personal

Huvudsyftet med denna reform är att ta itu med en av de största utmaningarna för den portugisiska offentliga förvaltningen: dess förmåga att föryngra sin arbetskraft och locka till sig och behålla begåvningar.

Denna reform ska bestå av en översyn av systemet för resultatutvärdering inom den offentliga förvaltningen (det integrerade systemet för att hantera och utvärdera resultaten inom den offentliga förvaltningen – SIADAP) genom att ändra den rättsliga ramen. Den reviderade SIADAP ska

- Ändra utvärderingsfrekvensen (från vartannat år till varje år),
- Öka andelen arbetstagare som kan få de två högsta poängen och deras respektive poäng per utvärderingscykel,
- Införa en ytterligare prestationsnivå,
- Upprätta en förteckning över kompetenser som ska bedömas inom ramen för den offentliga förvaltningens kompetensprofil,
- Identifiera behoven av att vidareutveckla kompetensen och respektive utbildning.

Dessutom ska reformen, tillsammans med översynen av Siadap-modellen, även omfatta en översyn av kompetensprofilen för offentlig förvaltning som omfattar de kompetenser som ska bedömas i rekryterings- och urvalsprocessen, i systemet för resultatutvärdering och som ska ingå i yrkesutbildningen.

Reformen ska också omfatta utvecklingen av en it-plattform på vilken SIADAP ska fungera. Särskild utbildning för att lära sig att använda plattformen ska tillhandahållas.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 mars 2025.

Investeringar TD-C19-i08 Intelligent Territorier

Denna investering syftar till att skapa ett nytt paradigm för planering och förvaltning av städer och territorier på grundval av datadriven offentlig politik.

Investeringen ska omfatta följande:

- Utveckling och lansering av portalen för smarta territorier. Denna portal ska ha en onlinedatabas med relevant information på lokal, regional och nationell nivå, såsom god praxis, vägledning, information om standarder, lagar och andra författningar samt information om källor till projektfinansiering.
- Utveckling, lansering eller uppgradering av plattformar för stadsförvaltning (UMP) i 75 kommuner och Comunidades Intermunicipais/Areas Metropolitanas, inbegripet digitalisering av förfaranden för bostäder och fysisk planering.
- Utveckling av digitala tvillingar (digital representation av en avsedd eller faktisk fysisk produkt, ett system eller en process för praktiska ändamål) inom nationella prioriterade områden såsom vatten och jordbruk, klimatresiliens, mobilitet och utfasning av fossila bränslen, hälsa, energi, turism och civilskydd.
- Utveckling och lansering av en resultattavla för offentlig politik för att bistå offentliga aktörers politiska beslutsfattande på olika hierarkiska nivåer, med systematisk och aktuell information.
- Utveckling av innehåll och tillhandahållande av utbildning om datainsamling och datahantering, standarder, öppna standarder, gränssnitt för tillämpningsprogram och annat innehåll kopplat till smarta städer och byggnader samt hållbarhet.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

S.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
19.1	TD-C19-i01	T	Offentliga tjänster som är tillgängliga på ett förenklat och enhetligt sätt genom olika kanaler		Antal	0	5	KVARTAL 4	2022	Antal tjänster som registreras i den förbättrade enhetskatalogen och tjänstekatalogen och som är tillgängliga via flera kanaler: en gemensam portal för digitala tjänster, kontaktcentrum, *Lojas do Cidadão* / *Espaços Cidadão*. Denna indikator innebär att dessa tjänster omformas i enlighet med engångsprincipen och att de görs tillgängliga i en samlad kanal.
19.2	TD-C19-i01	T	Offentliga tjänster som är tillgängliga på ett förenklat och enhetligt sätt genom olika kanaler		Antal	5	25	KVARTAL 1	2026	Antal tjänster som registreras i den förbättrade enhetskatalogen och tjänstekatalogen och som är tillgängliga via flera kanaler: en gemensam portal för digitala tjänster, kontaktcentrum, *Lojas do Cidadão* / *Espaços Cidadão*. Denna indikator innebär att dessa tjänster omformas i enlighet med engångsprincipen och att de görs tillgängliga i en samlad kanal.
19.3	TD-C19-i01	M	Ny modell för konsulär förvaltning	Ny modell för konsulär förvaltning				KVARTAL 1	2026	Fullständigt genomförande av den nya modellen för konsulär förvaltning: i) Dematerialiserade konsulära tjänster som görs tillgängliga för medborgare/utländska medborgare utomlands, och 80 % av de tjänster som tillhandahålls av utrikesministeriet är digitaliserade. II) *Centro de Atendimento konsulär* funktion och tillgänglig i minst 15 länder.
19.25	TD-C19-i01	M	Undertecknande av protokoll för inrättande av nya medborgarbutiker och medborgarutrymmen	Protokoll undertecknade				KVARTAL 3	2024	Undertecknande av protokoll för inrättandet av 31 nya medborgarbutiker (*Lojas de Cidadão*) och 400 nya medborgarutrymmen (*Espaços Cidadão*)
19.26	TD-C19-i01	T	Nya medborgarbutiker och medborgarutrymmen i drift.		Antal	0	431	KVARTAL 2	2026	31 nya medborgarbutiker (*Lojas de Cidadão*) och 400 nya medborgarutrymmen (*Espaços Cidadão*) i drift. Nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än NNE-standarden.
19.27	TD-C19-i01	T	Medborgaransökan	Lansering av en medborgarappli				KVARTAL	2025	Medborgarapplikationen har lanserats och tagits i bruk. Applikationen ska göra det möjligt för användarna att digitalt få

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
				kation				1		tillgång till de mest populära offentliga tjänsterna och andra funktioner (t.ex. betalning för tjänster).
19.4	TD-C19-i02	T	Offentliga tjänster som är tillgängliga på ett säkert sätt med hjälp av elektronisk identitet och med respekt för engångsprincipen		Antal	0	5	KVARTAL 3	2022	Antal digitala offentliga tjänster som är tillgängliga för medborgare och företag som återanvänder data i iAP-katalogen (finns på iap.gov.pt), som omfattas av elektronisk identitet (på begäran av tjänsterna) och av systemet för kontroll av personuppgifter inom den offentliga förvaltningen, och offentliggörande av öppna data på www.dados.gov.pt.
19.5	TD-C19-i02	T	Offentliga tjänster som är tillgängliga på ett säkert sätt med hjälp av elektronisk identitet och med respekt för engångsprincipen		Antal	5	25	KVARTAL 1	2026	Antal digitala offentliga tjänster som är tillgängliga för medborgare och företag som återanvänder data i iAP-katalogen (finns på iap.gov.pt, som omfattas av elektronisk identitet (på begäran av tjänsterna) och av systemet för kontroll av personuppgifter inom den offentliga förvaltningen, och offentliggörande av öppna data på www.dados.gov.pt.
19.6	TD-C19-i02	T	Territoriell informationsinfrastruktur		Antal	0	150	KVARTAL 1	2026	Antal datakällor som är integrerade i den territoriella informationsinfrastruktur som omfattar bostäder, demografisk och social och ekonomisk information. Datakällorna omfattar administrativa data och enkätmikrodata (vanligtvis på individ- eller organisationsnivå/företagsnivå) som gradvis integreras i Portugals statistikbyrå (genom dess nationella datainfrastruktur), från socialförsäkring, skattemyndigheten och flera offentliga förvaltningsorgan på de statliga områdena utbildning, arbete, hälsa och rättvisa, och utvidga de år som omfattas (årlig eller kortare information) i möjligaste mån. Varje datakälla ska stabiliseras (överföringen), behandlas och analyseras för att vara redo för integrering och framställning av statistisk information på den mest detaljerade nivån, särskilt inom den regionala dimensionen.
19.7	TD-C19-i03	T	Utbildning av it-specialister för att stärka kapaciteten för cybersäkerhet och informationssäkerhet		Antal	0	9 800	KVARTAL 1	2026	Antal it-specialister som utbildats i nätverket av sju nyligen inrättade kompetenscentrum för cybersäkerhet. Centrumen tillhandahåller avancerade färdigheter inom cybersäkerhet och informationssäkerhet genom utbildnings- och praktikprogram vid det nationella it-säkerhetscentrumet (CNCS) för IKT-anställda vid den offentliga förvaltningen (personlig utbildning eller telematisk utbildning).

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
19.8	TD-C19-i03	T	Offentliga myndigheters antagande av den portugisiska kryptografiska lösningen		Antal	0	150	KVARTAL 1	2026	Antal offentliga myndigheter som förses med krypteringsutrustning som uppfyller de rättsliga kraven [*Resolução do Conselho de Ministros, n.° 16/96, de 22 de março – Instruções para a Segurança Nacional, Segurança das Telecomunicações (SEGNAC 3), Capítulo 3* /ministerrådets resolution, nr 16/96, 22 mars – Instructions for National Security, Telecommunications Security (SEGNAC 3), kapitel 3].
19.9	TD-C19-i03	T	Genomförande av den nationella ramen för cybersäkerhet		Antal	0	47	KVARTAL 1	2026	Antal nya enheter inom den offentliga förvaltningen som omfattas av den nationella cybersäkerhetsramen (se reform TD-r34). Dessa entiteter ska vara skyldiga att ta fram cybersäkerhetsindikatorer, genomföra det nationella regelverket och EU:s regelverk för cybersäkerhet, bland annat genom organ för bedömning av överensstämmelse och nya revisorer, samt genom att fastställa och övervaka styrningsmodellen för samarbete och informationsutbyte för kunskaps- och informationssäkerhet.
19.10	TD-C19-i03	M	Slutförande av uppbyggnaden av myndigheter för cybersäkerhet och informationssäkerhet	Slutförande av uppbyggnaden av myndigheter för cybersäkerhet och informationssäkerhet				KVARTAL 1	2026	Slutförande av byggnadsarbete och installation av utrustning med lämpliga tekniska och säkerhetsmässiga villkor för uppförandet av de tre myndigheterna för cybersäkerhet och informationssäkerhet.
19.11	TD-C19-i04	T	Säkert mobilkommunikationssystem för offentliganställda		%	0	95	KVARTAL 2	2022	Procentandel offentliganställda som har tillgång till ett säkert röst-, meddelande- och videokommunikationssystem.
19.12	TD-C19-i04	M	Slutförande av uppgraderingar av kritisk digital infrastruktur	Slutförande av uppgraderingar av det nationella nätverket för inre säkerhet och av det statliga nödnätet för kommunikation				KVARTAL 1	2024	Slutförande av uppgraderingar av kritisk digital infrastruktur: i) 60 % av genomförandet av ytterligare kapacitet inom det nationella nätverket för inre säkerhet, inbegripet hög databehandlingskapacitet, motståndskraft och säkerhet: II) 55 % av genomförandet av hela den territoriella täckningen, kapaciteten och uppsägningarna inom det statliga nödnätet för kommunikation.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
19.13	TD-C19-i04	M	Slutförande av uppgraderingar av kritisk digital infrastruktur	Slutförande av uppgraderingar av det nationella nätverket för inre säkerhet och av det statliga nödnätet för kommunikation				KVARTAL 4	2025	Slutförande av uppgraderingar av kritisk digital infrastruktur: i) Införande av ytterligare kapacitet inom det nationella nätverket för inre säkerhet, inbegripet hög databehandlingskapacitet, motståndskraft och säkerhet: II) Genomförande av nya tekniska arkitekturer, system och verktyg med möjlighet till smart automatisering och sofistikering III) Statligt nätverk för nödsituationer: uppnående av full geografisk täckning och förbättring av dess kapacitet och uppsägningar
19.14	TD-C19-i04	M	Uppgradering av it-systemet för säkerhetsstyrkor och säkerhetstjänster	Uppgradering av säkerhetsstyrkornas och säkerhetsavdelningarnas it-system				KVARTAL 4	2024	Uppgradering av säkerhetsstyrkornas och säkerhetsavdelningarnas it-system: a) Idrifttagande av de förnyade it-systemen för SSEF (gränsförvaltning och gränskontroll, polissamarbete och rättsligt samarbete och det gemensamma europeiska asylsystemet) b) Gemensamma it-tjänster inom säkerhetsstyrkor och säkerhetstjänster
19.15	TD-C19-i04	M	Stärka regeringens centrum för förvaltning av it-nät (RING)	Stärka regeringens centrum för förvaltning av it-nät (RING)				KVARTAL 1	2026	Syftet är att stärka RING genom att uppgradera de fem kritiska tekniska infrastrukturerna inom RING (brandväggsskydd, databehandling, lagring och säkerhetskopiering. IP-telefoni. videokonferenser. och tillämpningsekosystem) och moln) och uppgradering av utvecklingen av de viktigaste informationssystemen
19.28	TD-C19-i05-RAM	M	Funktionell prototyp för en centraliserad datahanteringslösning	Funktionell prototyp i drift				KVARTAL 4	2024	Lansering av den funktionella prototypen. Prototypen ska kunna simulera följande funktioner: — Skapa verktyg för att identifiera ineffektivitet, bedrägerier och andra riskområden med AI-algoritmer, — Göra AI-tjänster tillgängliga för olika områden inom den offentliga förvaltningen. — Automatisera beslutsfattandet inom olika områden av den offentliga förvaltningen.
19.16	TD-C19-i05-RAM	T	Offentliga tjänster för medborgare, besökare och företag i ARM		Antal	0	5	KVARTAL 2	2025	Antal nya förenklade digitaliserade offentliga tjänster som görs tillgängliga för medborgare och företag
19.17	TD-C19-i05-RAM	M	Modernisering av kritisk infrastruktur och datorarkitektur för offentliga tjänster inom ARM	Modernisering av kritisk infrastruktur och datorarkitektur för offentliga				KVARTAL 2	2025	Slutförande av den digitala omställningen inom den offentliga förvaltningen av ARM, som omfattar följande: Genomförande av ett privat 5G-nät Mobil övervakningscentral för skogsbränder Centralisering och förnyelse av befintliga datacentraler inom

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
				tjänster inom ARM						den regionala offentliga förvaltningen Genomförande av cybersäkerhetsarkitektur (se r34) Konnektivitet i regionala byggnader Digitala mobilitetsverktyg för anställda inom den offentliga sektorn Digital utbildning för offentliganställda Tillhandahållande av ett it-system för förvaltning av offentliga finanser Tillhandahållande av ett system för förvaltning av offentlig egendom ARM-rättssystemets interoperabilitet med de nationella it-systemen Projekt för smart AP-uppkoppling
19.29	TD-C19-i05-RAM	M	Centraliserad datahanteringslösning	Centraliserad datahanteringslösning operativ				KVARTAL 4	2025	Lansering av den centraliserade datahanteringslösningen. Det ska: — Skapa verktyg för att identifiera ineffektivitet, bedrägerier och andra riskområden med AI-algoritmer, — Göra AI-tjänster tillgängliga för olika områden inom den offentliga förvaltningen. — Automatisera beslutsfattandet inom olika områden av den offentliga förvaltningen.
19.18	TD-C19-i06-RAA	M	Digitalisering av ARA:s regionala offentliga förvaltning	Digitalisering av ARA:s regionala offentliga förvaltning				KVARTAL 4	2025	Slutförande av fem projekt: APR + tillgänglig, inkluderande och öppen offentlig förvaltning APR + smidigare offentliga tjänster och system för kontroll och förvaltning av de offentliga finanserna. APR + Proactiva Mobil portal för regional offentlig förvaltning – APR + redo för framtiden
19.19	TD-C19-i07	T	Praktikprogram för utexaminerade		Antal	0	1 500	KVARTAL 4	2023	Antal utexaminerade som har besökt det praktikprogram för offentlig förvaltning som inrättats inom ramen för *Resolução do Conselho de Ministros nr 11/2021*
19.20	TD-C19-i07	T	Offentliganställda som arbetar på distans		%	0	25	KVARTAL 4	2023	Procentandel arbetstagare med funktioner som är förenliga med distansarbete och som arbetar effektivt med distansarbete
19.21	TD-C19-i07	T	Utbildning för offentliganställda		Antal	0	96 400	KVARTAL 1	2026	Antal deltagare i utbildning i följande kapacitetsuppbyggnadsprogram: *Programa de capacitação digital* Avancerad och högre utbildning inom förvaltning Utbildning för *Lojas do Cidadão/Espaços Cidadão*

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										APA-programmet Qualifica PlanAPP – projekt för planering och framsynthet SIADAP
19.22	TD-C19-r34	M	Ikraftträdande av den rättsliga ramen för den digitala omvandlingen av den offentliga förvaltningen	Ikraftträdande av den rättsliga ramen för den digitala omvandlingen av den offentliga förvaltningen				KVARTAL 3	2021	Ikraftträdande av den rättsliga ramen för den digitala omvandlingen av den offentliga förvaltningen: i) Strategin och den övergripande handlingsplanen för den digitala omvandlingen av den offentliga förvaltningen och II) Lagstiftningspaketet (inklusive förordningen om CNCS) om den nationella ramen för cybersäkerhet, som bygger på lag 46/2018
19.23	TD-C19-r35	M	Ikraftträdande av lagstiftningspaketet för omorganisation av den offentliga förvaltningen	Ikraftträdande av lagstiftningspaketet för omorganisation av den offentliga förvaltningen				KVARTAL 4	2023	Ikraftträdande av lagstiftning som är nödvändig för att genomföra de funktionella och organisatoriska förändringarna i den centrala offentliga förvaltningen på grundval av rapporten *från Estrutura de* missão som inrättats genom ministerrådets resolution
19.24	TD-C19-r36	M	Inrättande av det nationella förvaltningsinstitutet, I.P.	Inrättande av det nationella förvaltningsinstitutet, I.P. genom rättsakt				KVARTAL 2	2021	Inrättande genom en rättsakt av *Instituto Nacional de Administração, IP*, som möjliggör utbildningsverksamhet för den offentliga förvaltningen
19.30	TD-C19-r41	M	Ikraftträdande av lagstiftningsakten om tillgång till offentliga tjänster	Bestämmelse i lagstiftningen som anger lagstiftningens ikraftträdande				KVARTAL 3	2025	Ikraftträdande av den lagstiftningsakt som ska harmonisera och konsolidera tillgången till offentliga tjänster på plats och online samt utöka antalet tillgängliga tjänster i den gemensamma portalen för offentliga tjänster.
19.31	TD-C19-r42	M	Ikraftträdande av den rättsakt som reviderar SIADAP	Bestämmelse i lagstiftningsakten som anger när lagstiftningsakten träder i kraft				KVARTAL 1	2024	Ikraftträdande av den rättsakt som ska se över det integrerade systemet för att hantera och utvärdera resultaten inom offentlig förvaltning (SIADAP) i enlighet med de egenskaper som beskrivs i åtgärdsbeskrivningen.
19.32	TD-C19-r42	M	Ikraftträdande av den rättsakt som reviderar den offentliga förvaltningens kompetensprofil	Bestämmelse i lagstiftningsakten som anger när lagstiftningsakten träder i kraft				KVARTAL 1	2024	Den reviderade kompetensprofilen för offentlig förvaltning träder i kraft.
19.33	TD-C19-r42	T	Idrifttagande av det nya SIADAP-systemet	Idrifttagande av det nya SIADAP-systemet				KVARTAL 1	2025	Idrifttagande av det nya Siadap-systemet, inklusive respektive it-plattform. Särskild utbildning för att lära sig att använda it-plattformen ska vara tillgänglig för användarna av Siadap-

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										systemet.
19.34	TD-C19-i08	M	Lansering av portalen för smarta territorier	Lansering av portalen för smarta territorier				KVARTAL 1	2025	Lansering av en webbplats (dvs. en portal) som tillhandahåller ett online-arkiv med information på lokal, regional och nationell nivå.
19.35	TD-C19-i08	M	Intelligenta territorier: Plattformar för stadsförvaltning, digitala tvillingar och offentlig politik	Kommuner med plattformar för stadsförvaltning, skapande av digitala tvillingar och lansering av resultattavlan för offentlig politik				KVARTAL 1	2026	En plattform för stadsförvaltning ska installeras eller uppgraderas i 75 kommuner och Comunidades Intermunicipais/Areas Metropolitanas. Fem digitala tvillingar ska skapas inom nationella prioriterade områden, såsom vatten och jordbruk, klimatresiliens, mobilitet och utfasning av fossila bränslen, hälsa, energi, turism och civilskydd. Den lanserade resultattavlan ska vara tillgänglig för centrala och regionala aktörer.
19.36	TD-C19-i08	M	Utbildning i smarta territorier		Antal	0	650	KVARTAL 4	2025	Antal offentliganställda som har genomgått utbildning i datainsamling och dataförvaltning och annat innehåll med koppling till smarta städer och byggnader samt hållbarhet.

T. KOMPONENT 20: Digital skola

Portugal hade 2019 värden under de europeiska genomsnitten när det gäller daglig användning av internet (65 %), användning av offentliga onlinetjänster (41 %) och IKT-specialister på arbetsmarknaden (2,4 %) (Eurostats data/observatoriet för digital kompetens) och fastställde ambitiösa mål för dessa indikatorer senast 2025 (80 %, 75 % respektive 5 %). Bland IKT-specialister på arbetsmarknaden stod kvinnor för 18,3 % och män för 81,7 % (uppgifter från Eurostat).

Syftet med komponenten är att skapa förutsättningar för utbildningsmässig, pedagogisk och administrativ innovation inom det portugisiska systemet för grundskole- och gymnasieutbildning. Detta ska uppnås genom att utveckla lärarnas, elevernas och skolpersonalens digitala färdigheter, genom att integrera digital teknik i de olika kursområdena och genom att tillhandahålla lämplig utrustning. Detta förväntas i sin tur bidra till den digitala omställningen och till en inkluderande och hållbar tillväxt i ekonomin.

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen om att förbättra befolkningens kompetensnivå, särskilt deras digitala kompetens (landsspecifik rekommendation 2 2019), och till att stödja användningen av digital teknik för att säkerställa lika tillgång till utbildning av god kvalitet (landsspecifik rekommendation 2 2020).

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

T.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform TD-r37: Reform av den digitala utbildningen

Syftet med åtgärden är att utveckla en ny digital strategi för utbildning som utnyttjar befintlig offentlig utbildningspolitik, särskilt systemet med självständighet och flexibilitet i läroplanerna. Denna reform syftar till att införa ett kvalitativt språng i den pedagogiska användningen av digital teknik och hur den ska integreras i processen för att förvärva kunskap. Reformen syftar också till att minska risken för utestängning och nackdelar i lärandeprocesserna genom att minska sociala och utbildningsmässiga ojämlikheter när det gäller tillgång till digital teknik. Reformen av den digitala utbildningen riktar sig till utbildningsvärlden (elever, lärare och annan personal).

Reformen ska bestå av åtgärder för att säkerställa att 95 % av lärarna i det offentliga utbildningsnätverket får utbildning i grundläggande eller mer avancerade digitala färdigheter, inbegripet om integrering av digital teknik i läroplanen.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2025.

Investeringar TD-C20-i01: Digital omställning inom utbildningen

Syftet med investeringen är följande: undanröja hindren för tillgång till internet av hög kvalitet i skolmiljön, att undanröja begränsningar av den integrerade användningen av teknisk och digital utrustning och undanröja bristen på specialiserad utrustning för att utveckla digitala färdigheter och stimulera fortsatta karriärer inom naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap och matematik samt främja ett jämlikt deltagande av flickor och pojkar, III) att komma till rätta med den otillräckliga användningen av digitala utbildningsresurser i inlärningsprocessen och bedömningsprocessen. och iv) att komma till rätta med spridningen och ineffektiviteten i utbildningssystemets förvaltnings-

och informationssystem genom att se över och uppdatera metoder och processer för skolförvaltning och administration.

Denna investering ska bestå av följande:

- Öka skolornas uppkoppling genom att utöka internetuppkopplingen i det utvidgade utbildningsnätverket från 40 till 300 Gbit/s, koppla samman grund- och gymnasieskolor med det utvidgade utbildningsnätverket och ge dem konnektivitet på minst 1 Gbit/s och utvidga det lokala nätet med i genomsnitt 40 nya åtkomstpunkter för varje skola.
- Tillhandahålla 600 000 datorer till elever och lärare, uppgradera utrustningen för klassrumsprojektion (40 000 projektorer) och förse skolor med digitala utbildningslaboratorier utrustade med avancerad digital teknik som 3D-skrivare och utbildningsrobotar (1 300).
- Utveckla och anta nya digitala utbildningsresurser (95 % av ämnena i läroplanerna för grundskole- och gymnasieutbildning, inbegripet fysisk träning och idrott), inbegripet digitalisering av bedömningsprov.
- Förse skolorna med ett ”enhetligt identitetssystem” för att hantera skolsamhället, samordna och integrera informationssystem för utbildningsförvaltning och tillhandahålla lämpliga it-lösningar, 15 000 olika typer av utrustning (mellan datorer, skannrar och skrivare), i syfte att få utbildningssystemet att fungera effektivare och öppnare, inbegripet en rationalisering av skolornas utgifter.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investeringar TD-C20-i02-RAA: Digital utbildning (Azorerna)

Åtgärdens mål är att säkerställa tillgång till användning av digital teknik, främja lika möjligheter och leda till betydande förbättringar av inlärningsmetoderna, i linje med Europeiska unionens handlingsplan för digital utbildning.

Denna investering ska bestå i att främja utvecklingen av digitala färdigheter i utbildningssamhället med inriktning på både elever, deras föräldrar och lärare och ska omfatta riktade åtgärder på följande områden:

- Utrustning: 31 900 ny mobil it-utrustning för förskole-, grundskole- och gymnasieutbildning, inklusive följande uppgraderingar och programvara och tillhandahållande av utrustning på skolnivå med minst 1080 nya interaktiva skärmar, 100 ny specialiserad laboratorieutrustning, 100 nya 3D-skrivare och 150 nya utbildningsrobotar.
- Digitala utbildningsresurser: digitalisering av utbildningsresurser i syfte att nå 100 % av eleverna i den autonoma regionen Azorerna med hjälp av digitala manualer.
- Digital kompetens: 24 utbildningsmoduler för lärare och studenters föräldrar.
- Förbindelser: åtgärder för att förbättra förbindelserna mellan skolor i den autonoma regionen Azorerna till minst 1 Gbps. Inköp och installation av 1500 växlar och APS.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investeringar TD-C20-i03-RAM: Påskynda digitaliseringen av utbildningen inom ARM

Syftet med åtgärden är att skapa ett mer proaktivt, innovativt, inkluderande, självständigt, rättvist och öppet utbildningssystem i den autonoma regionen Madeira i offentliga och privata skolor.

Investeringen ska bestå i att tillhandahålla lärande, utbildning och kvalifikationer av hög kvalitet, förbereda barn och elever för att möta 2000-talets utmaningar, inbegripet den digitala omställningen, med särskilda åtgärder på följande områden:

- Digitala utbildningsresurser och digital utbildningsutrustning: Inom projektet ”Digitala handböcker” syftar det till att tillhandahålla flera digitala utbildningsresurser i olika format

och olika typer (animationer, simuleringar, tredimensionella videor eller annat), tillhandahålla utrustning (surfplattor eller bärbara datorer, beroende på skolår) och tillgång till digitala läroböcker för att säkerställa att utbildningssamhället (elever, lärare, seniortekniker, tekniker för tekniskt stöd, utbildningsanordnare) har säker tillgång till det innehåll som finns tillgängligt genom digitaliseringen av utbildningen. Den ska omfatta följande för alla elever (15 910 elever): 1 surfplatta eller bärbar dator, beroende på skolår, 1 Virtual School Access Licence som gäller för varje läsår. 1 personligt och icke överlåtbart tillstånd för den digitala versionen av varje skolhandbok som antagits för skolgång.

- Uppkoppling och utrustning för skolor: i syfte att utrusta skolorna med ”Innovativa lärandemiljöer” (34 ”Innovative Environmental Apprenticeships”), 22 ”Makerspace-laboratorier; 15 platser för utbildning i barnomsorg. 20” innovativa platser ”– baserade på konceptet Snoezelen[76]– främja inkludering och digital kompetens, med” Utbildningsinnovationscentrum för programmering och robotteknik ”, ett för varje skola,
- Digital kompetens: med utbildningsverksamhet för lärare och annan personal (tekniker inom högre utbildning, tekniska assistenter).

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

[76] Rum som inrättats för att påverka det sensoriska systemet antingen för att varna eller lugna.

T.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
20.1	TD-C20-r37	T	Utbildning i digitala färdigheter för lärare och annan personal i det offentliga utbildningsnätverket		%	0	95	KVARTAL 4	2025	Procentandel lärare i det offentliga utbildningsnätverket som har fått utbildning i grundläggande eller mer avancerade digitala färdigheter, inbegripet (för lärare) om integrering av digital teknik i läroplanen.
20.2	TD-C20-i01	M	Undertecknande av kontrakt för inköp av enskilda datorer för elever och lärare	Kontraktet undertecknat				KVARTAL 4	2021	Undertecknande av kontrakt för inköp av 600 000 nya bärbara datorer som ska låna ut till lärare och elever
20.3	TD-C20-i01	T	Datorer för individuellt bruk av elever och lärare		Antal	450 000	1 050 000	KVARTAL 4	2022	Antal bärbara datorer som lånar ut till lärare och elever i offentliga grund- och gymnasieskolor
20.4	TD-C20-i01	T	Uppgradering av grundskole- och gymnasieskolornas konnektivitet		%	0	95	KVARTAL 4	2024	Procentandel av de offentliga grund- och gymnasieskolorna på den portugisiska kontinenten som 1) är anslutna till det utvidgade utbildningsnätverket på 300 Gbps med en anslutning på minst 1 Gbps. och 2) ha lokala skolnätverk med i genomsnitt 40 wifi-åtkomstpunkter.
20.5	TD-C20-i01	T	Digitala utbildningslaboratorier installerade		Antal	0	1 300	KVARTAL 4	2024	Antal nya digitala utbildningslaboratorier som installerats i offentliga grundskolor och gymnasieskolor på den portugisiska kontinenten med specialiserad projektutrustning såsom robotteknik, 3D-skrivare, mät- och testutrustning, diverse verktyg, utvecklings- och simuleringsmoduler, elektroniska komponenter, laserinspelnings- och skärmaskiner eller andra, för att utveckla och mångfaldiga experimentdator-, programmerings- och robotteklubbarna.
20.6	TD-C20-i01	T	Klassrum med ny projektionsutrustning		Antal	0	40 000	KVARTAL 2	2024	Antal klassrum i offentliga grundskolor och gymnasieskolor med ny projektionsutrustning
20.7	TD-C20-i01	T	Ökat inflytande på skolförvaltningen		%	30	95	KVARTAL 4	2024	Procentandel av de offentliga grund- och gymnasieskolorna på den portugisiska kontinenten som har 1) antagit det enhetliga identifieringssystemet. 2) anslutna till utbildningsministeriets informationssystem för utbildningsförvaltning och 3) antog School 360-systemet, inklusive tillhandahållande av 15 000 datorer för skolförvaltning.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
20.8	TD-C20-i01	T	Digitala utbildningsresurser		%	0	95	KVARTAL 4	2025	Andel ämnen i läroplanen för grundskole- och gymnasieutbildning, inklusive idrott och idrott, för vilka produktionen av digitala utbildningsresurser har slutförts.
20.9	TD-C20-i01	T	Digitala prov och examina i skolor		%	0	95	KVARTAL 4	2025	Procentandel av slutskolans poängprov och examina som har digitaliserats.
20.10	TD-C20-i02-RAA	T	Omfattande öppna onlinekurser för lärare och föräldrar i ARA		Antal	0	4	KVARTAL 4	2022	Antalet storskaliga öppna nätkurser som skapats för att främja utvecklingen av digitala färdigheter för klassrumsundervisning och distansundervisning, inbegripet tillhandahållande av handledningar och en portal för digital kompetensupphandling. Storskaliga öppna nätkurser finns tillgängliga online och är fritt tillgängliga för lärare och elevens föräldrar.
20.11	TD-C20-i02-RAA	T	Nya bärbara datorer och surfplattor för skolor i ARA		Antal	0	31 900	KVARTAL 4	2025	Antal nya bärbara datorer och surfplattor för förskola, 1:a och 2:a årskurs och gymnasieutbildning.
20.12	TD-C20-i02-RAA	M	Digital utrustning och digitala utbildningsresurser för skolor i ARA	Tillhandahållande av digital utrustning och digitala utbildningsresurser till skolor i ARA				KVARTAL 4	2025	Slutförande av distributionen av följande digitala utrustning till skolor i den autonoma regionen Azorerna: internetanslutning på minst 1 Gbps i 95 % av skolorna, 1080 nya interaktiva skärmar, 100 ny specialiserad laboratorieutrustning, 100 nya 3D-skrivare och 150 nya utbildningsrobotar. Dessutom ska alla offentliga skolor och fyra privatskolor erbjuda digitala handböcker för alla elever. 1500 växlar och APS köps och installeras.
20.13	TD-C20-i02-RAA	T	Omfattande öppna onlinekurser för lärare och föräldrar i ARA		Antal	4	24	KVARTAL 4	2025	Antalet storskaliga öppna nätkurser som skapats för att främja utvecklingen av digitala färdigheter för klassrumsundervisning och distansundervisning, inbegripet tillhandahållande av handledningar och en portal för digital kompetensupphandling. Storskaliga öppna nätkurser finns tillgängliga online och är fritt tillgängliga för lärare och elevens föräldrar.
20.14	TD-C20-i03-RAM	T	Digitala handböcker för elever i den 2:a och 3:e cykeln och gymnasieelever		Antal	0	5 120	KVARTAL 4	2022	Antal elever i den 2:a och 3:e grundskole- och gymnasieutbildningen som under läsåret hade tillgång till och använde den digitala manualen i ARM.
20.15	TD-C20-i03-RAM	T	Skolanslutning i ARM		%	0	95	KVARTAL 4	2024	Procentandel grund- och gymnasieskolor i ARM som är anslutna till ARM:s strukturerade Wi-fi-nätverk med en internetanslutning på minst 1 Gbps för varje skola. Dessutom ska tio vanliga privatskolor och privata och offentliga yrkesskolor anslutas till ARM:s strukturerade

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
										Wi-fi-nätverk med en internetanslutning på minst 1 Gbps för varje skola.
20.16	TD-C20-i03-RAM	T	Digitala handböcker för elever i 2:a och 3:e cykeln och gymnasieelever i ARM		Antal	5 120	15 910	KVARTAL 4	2025	Antal elever i den 2:a och 3:e grundskole- och gymnasieutbildningen som under läsåret hade tillgång till och använde den digitala manualen i ARM.
20.17	TD-C20-i03-RAM	T	Utbildning av lärare och annan personal i digital kompetens i ARM		Antal	0	6 500	KVARTAL 4	2025	Antal lärare och annan personal på alla utbildningsnivåer (från förskola till gymnasium) som deltog i utbildning i digitala och tekniska färdigheter inom ARM
20.18	TD-C20-i03-RAM	M	Tillhandahållande av vetenskaplig och teknisk utrustning till skolor inom ARM	Tillhandahållande av vetenskaplig och teknisk utrustning till skolor inom ARM				KVARTAL 4	2025	Skolor i RAM som drar nytta av distributionen av följande vetenskapliga och tekniska utrustning för robotteknikförsök (för 129 skolrum/utbildningsutrymmen för alla utbildningsnivåer: förberedande utbildning, 1:a cykeln, 2:a cykeln, 3:e cykeln och gymnasieutbildning). experimentella vetenskapsmaterial (för 129 skolrum/utbildningsutrymmen). Ångsatser (för 129 skolrum/utbildningsutrymmen). kit för biologi, fysik och kemi (för 35 skolrum/utbildningsutrymmen). Polyvisuella/multimediala byggsatser (för 40 skolrum/utbildningsutrymmen), 100 ny utrustning för datavetenskap (för 94 skolrum/utbildningsutrymmen i den 1:a cykeln). Dessutom ska 91 innovativa inlärningsmiljöer inrättas för att möjliggöra nya metoder i undervisnings- och inlärningsprocessen.

U. KOMPONENT 21: REPowerEU

Målet med REPowerEU-kapitlet är att stödja Portugals ambitioner när det gäller energioberoende och grön omställning, mot bakgrund av den nya geopolitiska situationen och situationen på energimarknaden.

Reformerna och investeringarna inom ramen för REPowerEU syftar till att stärka Portugals energisuveränitet och påskynda utfasningen av fossila bränslen i landets ekonomi. Kapitlet innehåller reformer som kommer att effektivisera licensieringsförfarandena för förnybar energi, skapa en enda kontaktpunkt för licensiering av projekt för förnybar energi samt främja användningen av biometan och förnybar vätgas i landet. En investering kommer att bestå i utveckling av tekniska studier för användning av havsbaserad vindkraft. Portugal tar dessutom itu med utmaningen att omskola arbetskraften inför den gröna omställningen genom en reform av grön kompetens, som syftar till att skapa ett omfattande erbjudande om yrkesutbildning för utveckling av grön kompetens och utbildning av 25 personer under de kommande två åren.

Kapitlet innehåller också investeringar för att ta itu med energifattigdom med investeringar för att öka energieffektiviteten i bostadshus, tjänstebyggnader och offentliga byggnader, och reformer för att inrätta ett nationellt observatorium för energifattigdom och utveckla en modell med en enda kontaktpunkt för att stödja medborgarna i genomförandet av energieffektivitetsåtgärder.

Portugal ökar också sin motståndskraft genom strategiska investeringar för att stödja produktionen av nettonollteknik, öka befintliga investeringar i förnybara gaser och utsläppsfria transporter samt bygga upp lagringskapacitet för att öka energisystemets flexibilitet och samtidigt främja förnybar energi. Flera nya investeringar i utsläppsfria transporter planeras och sprids runt om i landet, bland annat byggandet av en busslinje för snabb transitering i Braga och en rad i nazisterna.

Flera åtgärder kommer att ha en gränsöverskridande dimension, som till största delen kommer att utvecklas genom investeringar i förnybar energi och energieffektivitet.

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendation som utfärdats till Portugal för att minska landets beroende av fossila bränslen (de landsspecifika rekommendationerna 4 2022 och 2023) och inrikta investeringarna på koldioxidsnål och energiomställning (landsspecifik rekommendation 3 2019) och på ren och effektiv produktion och användning av energi (landsspecifik rekommendation 3 2020). Det omfattar särskilt åtgärder för att påskynda utbyggnaden av förnybar energi, förenkla tillståndsgivningen, fasa ut fossila bränslen i transportsektorn, förbättra energieffektiviteten i byggnader, uppgradera elöverförings- och eldistributionsnäten, öka ellagringen och stärka förvärvandet av den gröna kompetens som behövs för den gröna omställningen.

Ingen åtgärd i denna del förväntas orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av de åtgärder och riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

U.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investeringar RP-C21-i01: Utökad åtgärd: Utfasning av fossila bränslen inom industrin

Syftet med denna åtgärd är att öka investeringarna TC-C11-I01: Utfasning av fossila bränslen inom industrin, inom ramen för komponent 11.

Den utökade delen av åtgärden ska öka antalet projekt för utfasning av fossila bränslen som får stöd. Stödet för den utökade delen av åtgärden ska tilldelas 500 små och medelstora företag för projekt på högst 200 000 EUR per företag under tre beskattningsår (”förenklade” projekt).

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar RP-C21-i02: Utökad åtgärd: Energieffektivitet i bostadshus

Syftet med åtgärden är att utöka åtgärden TC-C13 – I01: Energieffektivitet i bostadshus enligt komponent 13.

Åtgärdens expanderande del ska öka antalet renoverade bostadshus och antalet förnybara energikällor för egenförbrukning. 60 % av den golvyta som renoveras i denna investering ska vara i flerbostadshus.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 september 2025.

Investeringar RP-C21-i03: Utökad åtgärd: Energieffektivitet i byggnader som används inom tjänstesektorn

Syftet med denna åtgärd är att utöka åtgärden TC-C13 – I03 Energieffektivitet i byggnader som används av tjänstesektorn inom del 13. Den utökade delen av åtgärden ska öka ytan för renoverade privata tjänstebyggnader.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering RP-C21-i04-RAM: Energieffektivitet i offentliga byggnader på Madeira

Syftet med denna investering är att främja energirenovering, främja energi- och resurseffektivitet och öka egenförbrukningen av förnybar energi i offentliga byggnader på Madeira.

Denna investering ska bestå av åtgärder som främjar renovering, energieffektivitet, utfasning av fossila bränslen, vatteneffektivitet och den cirkulära ekonomin i de offentliga byggnaderna i den autonoma regionen Madeira som leder till medelstora renoveringar.

Alla byggnader som kan komma i fråga för intervention ska vara offentliga, särskilt inom områdena hälsa, utbildning och regional offentlig förvaltning.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Reform RP-C21 – r43: Nationell observationsgrupp för energifattigdom

Syftet med denna reform är att inrätta ett organ för nationella, regionala och lokala myndigheter som ska övervaka situationen när det gäller energifattigdom och analysera och utveckla den offentliga politiken för att utrota den i Portugal.

Genom reformen ska det inrättas en nationell observationsgrupp för energifattigdom (ONPE), som ska ansvara för att

- Övervaka, övervaka, samordna och rapportera om genomförandet av den långsiktiga strategin för energifattigdom (ELPPE).
- Samordning av det energifattigdomsrelaterade politiska arbetet i samband med utformningen och genomförandet av den nationella energi- och klimatplanen och de nationella sociala klimatplanerna.
- Föreslå regeringen tioåriga handlingsplaner (horisonterna 2030, 2040 och 2050) samt en översyn av dessa och en översyn av ELPPE, med en frekvens på minst tre respektive fem år,
- Genomföra kapacitetsuppbyggande åtgärder för offentliga och privata, nationella, regionala och lokala aktörer som deltar i genomförandet av den långsiktiga strategin för energifattigdom.
- Identifiera och övervaka hushåll som lever i energifattigdom genom att inrätta och genomföra ett verktyg för regelbundna undersökningar.
- Föreslå ett finansieringsinstrument (eller skatteinstrument) för energieffektivitetsåtgärder som riktar sig till hushåll som lever i energifattigdom.

- Utveckla material och kampanjer för att öka energikompetensen i enlighet med profilen för hushåll som lever i energifattigdom.
- Främja och sprida arbete med anknytning till energifattigdom, inbegripet inrättande av ett nätverk av enheter och berörda aktörer i syfte att ta itu med frågan.

ONPE ska i sin styrningsstruktur inkludera i) en förvaltningsenhet, som ska ansvara för den operativa förvaltningen av ONPE, ii) en strategisk kommitté under ledning av ministeriet för miljö och klimatpolitik och med medlemmar från relevanta statliga områden (såsom bostäder, social trygghet, hälso- och sjukvård, finansiering, utbildning, territoriell sammanhållning), och iii) en rådgivande kommitté, inbegripet etablerade intressenter såsom universitet, kommuner, lokala energiorgan, icke-statliga organisationer som deltar i åtgärder för att utrota energifattigdom, energinätoperatörer, konsumenter och fastighetsägarföreningar, branschorganisationer och privata finansenheter. Reformen ska säkerställa att dessa organ samarbetar och har en tydlig roll när det gäller att uppnå de mål som fastställs i mandatet för ONPE. Samarbete mellan ONPE och de portugisiska statistikorganen ska säkerställas för uppgiftsinsamlingen.

Reformen ska också säkerställa inrättandet av ett finansieringsinstrument för energieffektivitetsåtgärder inom bostadssektorn för att bekämpa energifattigdom för de identifierade hushållsprofilerna, som antas genom ikraftträdandet av en lag eller antagandet av ett beslut av ett relevant finansinstitut.

Genomförandet av denna reform ska vara slutfört senast den 31 mars 2025.

Reform RP-C21 – r44: Utveckling av gemensamma kontaktpunkter för energieffektivitet för medborgarna (medborgarnas energiområden)

Syftet med denna reform är att stödja medborgarna i utarbetandet och genomförandet av åtgärder för energieffektivitet och förnybar energi och att anta hållbara beteenden när det gäller energianvändning genom ökad energikompetens.

På grundval av det pilotprojekt som utvecklats inom ramen för investeringar TC-C13 – I01.01 ska reformen skapa gemensamma kontaktpunkter för energieffektivitet för medborgarna (medborgarenergiområden – *Espaços Cidadão Energia*) som inrättas av lokala eller regionala myndigheter eller andra lokala enheter och som ska ingå i de kommunala klimathandlingsplanerna i enlighet med lag nr 98/2021 och erbjuda en rad tjänster till invånarna, såsom

- Tillhandahållande av information och tekniskt stöd, från tolkning av energiräkningar till hållbar energianvändning och konsumenträttigheter.
- Rådgivning, inbegripet för upphandling av energi, inköp av utrustning, val av lösningar för energieffektivitet och förnybar energi, urval av kommersiella erbjudanden för genomförande av lösningar.
- Energibedömning av bostäder och investeringsförslag i syfte att öka värmekomforten och minska energikostnaderna.
- Rådgivning om tillgång till incitament och finansieringsinstrument, offentliga och privata, nationella och lokala.
- Samla in uppgifter om användare som ska delas med den nationella observationsgruppen för energifattigdom.

Kapacitetsuppbyggande åtgärder ska vidtas för att se till att minst trehundra personer utbildas i driften av medborgarnas energiområden.

Genomförandet av denna reform ska vara slutfört senast den 31 mars 2025.

Investeringar RP-C21-i05: Stöd till utvecklingen av grön industri

Syftet med denna investering, som riktar sig till företag, är att öka produktionskapaciteten för teknik för förnybar energi, utfasning av fossila bränslen och energieffektivitet, i linje med målen i den

nationella energi- och klimatplanen för 2030 och målen i industriplanen för den europeiska gröna given (COM (2023) 62 final).

Investeringen ska bestå av bidrag som riktar sig till enskilda företag eller projekt och ska stödja industriella investeringar i produktion av strategisk teknik för klimatomställningen, som ska vara direkt kopplad till solceller och solceller, elektrolysanläggningar och bränsleceller, landbaserad vindkraft och havsbaserad förnybar energi, hållbar biogas/biometan, batterier och lagring, avskiljning och lagring av koldioxid, värmepumpar, energieffektivitet, geotermisk energi eller nätlösningar.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med principen om att inte orsaka betydande skada inom ramen för faciliteten för återhämtning och resiliens i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska de kriterier för stödberättigande som ingår i kravspecifikationen för kommande ansökningsomgångar för projekt

- undanta följande verksamheter och tillgångar från stödberättigande: (i) Verksamhet och tillgångar med anknytning till fossila bränslen, inbegripet användning i senare led[77]. II) Verksamhet och tillgångar inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena[78] och de mekaniska biologiska reningsverken[79]. III) Verksamhet och tillgångar i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar[80] och anläggningar för mekanisk biologisk behandling[81]. och
- kräva att mottagaren följer relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.

Genomförandet av denna investering ska vara slutfört senast den 30 juni 2026.

[77] Utom projekt inom ramen för denna åtgärd inom kraft- och/eller värmeproduktion samt tillhörande överförings- och distributionsinfrastruktur som använder naturgas och som uppfyller villkoren i bilaga III till den tekniska vägledningen om principen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

[78] Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

[79] Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

[80] Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

[81] Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

Reform RP-C21 – r45: Grön kompetens

Syftet med denna reform är att skapa ett erbjudande om långsiktig yrkesutbildning för utveckling, erkännande, validering och certifiering av grön kompetens i syfte att förebygga risken för arbetslöshet, främja bibehållande av arbetstillfällen och stimulera skapandet av nya arbetstillfällen.

Reformen ska bestå av följande:

- Programmet för grönt arbete och grön kompetens: tillhandahålla yrkesutbildning och omskolning till 12 500 arbetstagare som deltar i deras arbetsgivares energiomställningsprocesser, arbetstagare som riskerar att bli arbetslösa på grund av nedläggningen av fossilbränsleindustrier samt arbetslösa personer. Den ska genomföras av institutet för sysselsättning och yrkesutbildning genom utbildning på kort och medellång sikt och bör inriktas på utveckling av grön kompetens.
- Kurser i utbildningscentrumet för energiomställning: tillhandahållande av långsiktig utbildning för ytterligare 12 500 personer på områdena energiomställning och klimatåtgärder, inbegripet förnybar energi, grön vätgas, syntetiska icke-biologiska bränslen och energieffektivitet.

Utöver stödmottagarna i programmet för grönt arbete och grön kompetens ska prioritet ges de stödmottagare som är villiga att förvärva färdigheter som identifierats som avgörande för genomförandet av projekt för förnybar energi (inklusive vätgas) och energieffektivitet.

Utbildningsvägar ska utvecklas i enlighet med de behov som identifierats av marknaden och branschorganisationerna. Aktörerna på området förnybar energi och energieffektivitet ska identifiera vilka färdigheter som anses vara avgörande på grundval av efterfrågan på arbetsmarknaden. Utbildningens innehåll ska återspegla dessa behov. Utbildningsutbudet ska utvecklas av utbildningscentrumet för energiomställning.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2025.

Reform RP-C21 – r46: Regelverk för förnybar vätgas

Syftet med denna reform är att uppmuntra främjandet av förnybar vätgas som en del av en mer omfattande övergångsstrategi mot en koldioxidsnål ekonomi. Reformen syftar också till att skapa förutsättningar för utfasning av fossila bränslen i naturgasnätet och bidra till utvecklingen av värdekedjan för förnybar vätgas.

Reformen ska bestå av en översyn av förordningen om det nationella överföringsnätet för gas och förordningen om det nationella distributionsnätet för gas, som ska godkännas av generaldirektoratet för energi och geologi (nämligen förordning nr 806-B/2022 och förordning nr 806-C/2022). De två ändrade förordningarna ska fastställa de tekniska kriterierna och driftsaspekterna för produktion av förnybar vätgas, certifiering, transport, lagring, undvikande av läckage och, i förekommande fall, för injektion i gasnätet, fastställa vilken enhet som ansvarar för hanteringen av injektionen och fastställa kriterier för att inte överskrida den högsta tillåtna koncentrationen av vätgas i gasnätet (i linje med Portugals reviderade nationella vätgasstrategi). De ska också definiera slutanvändarna av förnybar vätgas i linje med EU:s vätgasstrategi, med inriktning på tillämpningar som är svåra att fasa ut fossila bränslen inom industri- och transportsektorerna, och regler för att säkerställa transparens i fråga om faktureringssystem, uppvärmningskapacitet och gaskvalitet (såsom bruttovärmevärde (GCV), Wobbetal (kvalitetsindex för förbränningen) och förekomsten av ytterligare komponenter (såsom CO2, kolväten, H2O, svavel osv.).

Dessutom ska en administrativ eller rättslig akt offentliggöras i Europeiska unionens officiella tidning – Diário da República och träda i kraft, där det anges att endast industrienheter som uppfyller kraven i direktivet om förnybar energi och dess delegerade akter (2018/2001/EU) ska betraktas som anläggningar för produktion av förnybar vätgas. Akten ska också fastställa det förfarande som ska följas av dem som ansöker om licenser för att producera gaser av förnybart

ursprung, och kräva att de som ansöker om tillstånd lämnar in en deklaration för att anta ett åtagande om att uppfylla kraven för användning av energi från förnybara energikällor enligt direktivet om förnybar energi och dess delegerade akter (2018/2001/EU) och att säkerställa det förnybara ursprunget för den vätgas som produceras.

I den ovannämnda administrativa eller rättsliga akten ska det också krävas att sökanden, innan produktionen av förnybar vätgas inleds, för att erhålla ”tillstånd för uppförande och drift av industrianläggningen”, i förekommande fall måste lägga fram det slutliga avtalet om inköp av förnybar energi som sökanden ska förbruka i produktionsprocessen samt de uppgifter som krävs för att visa att de åtaganden som gjorts i försäkran har fullgjorts.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 juni 2024.

Reform RP-C21 – r47: Första auktionen för en hållbar handlingsplan för biometan och biometan

Syftet med denna reform är att främja och stimulera produktion och konsumtion av hållbar biometan och skapa de nödvändiga förutsättningarna för utvecklingen av en biometanekonomi i Portugal.

Reformen ska innebära att den första auktionen för centraliserade inköp av hållbar biometan inleds av Wholesale Last Resort Marketer (CURg) i enlighet med regeringsförordning nr 15/2023 av den 4 januari. Auktionen ska syfta till att köpa in 150 GWh biometan per år för injektion i det nationella gasnätet. Reformen ska också inbegripa antagandet av handlingsplanen för biometan som ska innehålla en strategi för utvecklingen av biometan i Portugal. Handlingsplanen ska föreslå åtgärder för att säkerställa ett gynnsamt regelverk, tillsammans med en uppsättning offentliga strategier som stöder skapandet av en inre marknad för biometan, både för att stödja produktionen och främja konsumtionen.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 mars 2024.

Reform RP-C21 – r48: Förenkling av den rättsliga ramen för projekt för förnybar energi

Syftet med denna reform är att främja projekt för förnybar energi genom att förenkla lagstiftningen och regelverket för tillståndsgivning för förnybar energi och utbildning av dem som arbetar med tillståndsgivning och det digitala verktyg som berörs.

Reformen ska omfatta följande:

- Ikraftträdandet av lagstiftningsakten om inrättande av uppdragsenheten för licensiering av projekt för förnybar energi 2030 (samlare 2030). Umer 2030 ska bland annat ha följande uppgifter:
    - Säkerställa att målen i den reviderade nationella energi- och klimatplanen för 2030 uppnås och att påskynda genomförandet av projekt för förnybar energi i Portugal,
    - Utarbeta en handbok med förfaranden för att stödja och förenkla licensieringsförfarandet för egenförbrukning och gemenskaper för förnybar energi.
    - Att utveckla, genomföra och förvalta den *gemensamma kontaktpunkten* för licensiering och övervakning av projekt för förnybar energi (RP-C14-i02).
    - Att utarbeta ett förslag till ett sektorsprogram för förnybara fokusområden.
    - Att konsolidera den rättsliga ram som är tillämplig på el- och miljölicensiering av projekt för förnybar energi och lagring.
- Reformen ska också innebära att det införs en förordning om kommunal licensiering av projekt för förnybar energi och lagring genom ändring av ministerdekret 113/2015, i vilken de relevanta delar som ska lämnas in för det kommunala tillståndsförfarandet för projekt för förnybar energi fastställs.

- Reformen ska också innehålla en tidsplan för tilldelningen av ny kapacitet för förnybar energi, med särskilt fokus på de geografiska områden som följer av sektorsprogrammet för förnybar energi.
- Reformen ska också omfatta utbildning av 500 chefer och tekniker vid den centrala, regionala och lokala offentliga förvaltningen i samband med tillståndsförfaranden för projekt för förnybar energi och energilagring.

Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 juni 2024.

Utökad investeringsåtgärd RP-C21 – i06: Vätgas och förnybara gaser

Syftet med denna investering är att utöka den befintliga investeringen C14 – *I01: Vätgas och förnybara gaser* enligt komponent 14.

Den utökade delen av åtgärden ska öka produktionskapaciteten för förnybar vätgas och förnybar gas. Åtgärden ska bestå av åtgärder för att främja produktion, lagring, transport och distribution av förnybara gaser som syftar till att öka de förnybara gasernas bidrag till energiförbrukningen, minska växthusgasutsläppen, minska energiberoendet och förbättra energiförsörjningstryggheten.

Olika tillämpningar ska stödjas, såsom användning av förnybara gaser för transport och injektion av förnybara gaser i naturgasnätet.

För produktion av förnybar vätgas ska endast elektrolys användas.

För produktion av andra gaser av förnybart ursprung ska annan teknik användas termokemiska och hydrotermiska processer (uteslutande för produktion av hållbar biometan). biologiska processer (bifotolys och fermentering). biogasanrikning från anaerob nedbrytning av biomassabasmaterial ska uteslutande användas för produktion av hållbar biometan (biogasproduktion skulle kunna stödjas om den också omfattar uppgradering av biogas till hållbar biometan). och d) metanbildning får endast framställas av bioavfall.

Produktionen av förnybar vätgas andra gaser av förnybart ursprung måste uppfylla kraven i direktivet om förnybar energi och dess delegerade akter (2018/2001/EU).

Investeringarna ska ha ett mycket specifikt fokus och syfta till att öka den installerade kapaciteten för produktion av förnybar vätgas och andra förnybara gaser, inbegripet installerad kapacitet i elektrolysanläggningar för produktion av förnybar vätgas. Projektet ska genomföras genom öppna anbudsinfordringar i syfte att stödja projekt med högst 15 000 000 EUR per projekt.

Denna åtgärd ska stödja mogen teknik (TRL > 8) och uppmuntra inte bara produktion av förnybar vätgas, utan även produktion av andra förnybara gaser genom energiåtervinning av den organiska komponenten i kommunalt avfall, slam från avloppsreningsverk, avloppsvatten från jordbruk och industri (utom plastavfall). Produktion av återvunna kolbaserade bränslen ska inte planeras som en del av denna investering.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar RP-C21-i07: Tekniska studier av potentialen för havsbaserad energi

Syftet med denna investering är att göra det möjligt för den portugisiska staten att genomföra konkurrensutsatta anbudsförfaranden för installation av flytande havsbaserad vindkraft.

Investeringen ska bestå av utveckling av geofysiska, geotekniska, vind-, våg- och strömstudier med hög upplösning i ett område på minst 2 000 km² i Atlanten. Studierna ska, efter det att de slutförts, ligga till grund för efterföljande auktioner för de offshore-områden som förtecknas i den nationella planen för fysisk planering i kust- och havsområden (PSOEM).

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar RP-C21-i08: Nätflexibilitet och lagring

Syftet med denna investering är att öka flexibiliteten i det offentliga elnätet och möjliggöra optimering och flexibel förvaltning av elsystemet, även med tanke på den förväntade ökningen av produktionen och förbrukningen av förnybar el.

Investeringen ska omfatta stöd till installation av minst 500 MW energilagringskapacitet i elnätet (både på överförings- och distributionsnivå). Lagringskapacitet ska tilldelas på grundval av förhandsidentifiering av de mest behövande områdena, såsom de områden som har störst nätbegränsningar eller störst genomslag för förnybar energi. Projekt ska få stöd med upp till 20 % av de stödberättigande kostnaderna.

Genomförandet av denna investering ska vara slutfört senast den 31 december 2025.

Investeringar RP-C21-i09: En enda kontaktpunkt för licensiering och övervakning av projekt för förnybar energi

Syftet med denna investering är att underlätta utvecklingen av projekt för förnybar energi genom att utveckla en digital gemensam kontaktpunkt för tillståndsgivning och övervakning av projekt för förnybar energi.

Investeringen ska bestå av utveckling och lansering av den digitala plattformen med en enda kontaktpunkt. Plattformen ska omfatta följande funktioner:

- Licensieringsmodul för projekt för egenförbrukning och gemenskaper för förnybar energi och för lagring i system bakom mätaren.
- Licensieringsmodul för centraliserade projekt för enbart nätbaserad förnybar energi och för lagring i system bakom mätaren.
- Licensieringsmodul för projekt med enbart lagring.
- Observations- och statistikmodul för projekt för förnybar energi.

Den enda kontaktpunkten ska utvecklas i två faser:

- I den första fasen ska den digitala plattformen ha de tre licensieringsmodulerna i drift, så att användarna kan övervaka olika steg i licensieringsförfarandet (inbegripet utvecklings-, idriftsättnings-, testnings- och uppskjutningsfaserna). Plattformen ska presentera kraven och tidsfristerna för licensiering av projekt som rör förnybar energi.
- I den andra fasen ska den digitala plattformen också ha moduler för observerbarhet och statistik i drift som gör det möjligt för användare att föra in uppgifter och utbyta dokument som rör licensieringsförfarandena och genomförandet av det licensierade projektet. Plattformen ska omfatta fjärrobservationer (satellitbilder) för att förbättra de offentliga myndigheternas övervakning av projektens genomförande.

Dessutom ska investeringen omfatta dematerialisering (digitalisering, arkivering och bortskaffande) av befintliga tillståndshandlingar, i enlighet med vad som fastställts av generaldirektoratet för energi och geologi.

Den enda kontaktpunkten ska vara förenlig med den europeiska uppförandekoden för datacentralers energieffektivitet.

Genomförandet av denna investering ska vara slutfört senast den 30 juni 2025.

Investering RP-C21-i10-RAA: Incitamentsystem för inköp och installation av lagringssystem för förnybar energi på Azorerna

Syftet med denna investering är att främja energiomställningen på Azorerna och bidra till att öka ögruppens energioberoende.

Investeringen ska bestå av ett incitamentsystem för inköp och installation av lagringssystem som syftar till lagring av el från förnybara energikällor för egenförbrukning av hushåll, företag,

kooperativ, ideella organisationer och välgörenhetsinstitutioner. Investeringen ska vara i linje med det regionala lagstiftningsdekretet 12/2023/A, som införde ett incitament på upp till 85 % för inköp och installation av energilagringssystem, när dessa är avsedda att komplettera solcellssystem som köps in inom ramen för SOLENERGE, ett stimulansprogram som finansieras genom planen för återhämtning och resiliens (C14-i03-RAA).

Genomförandet av denna investering ska vara slutfört senast den 31 december 2025.

Investering RP-C21-i11-RAM: Incitamentsystem för produktion och lagring av energi från förnybara energikällor på Madeira och Porto Santo

Syftet med denna investering är att främja energiomställningen i den autonoma regionen Madeira, inbegripet ön Porto Santo, och bidra till att öka dess energioberoende.

Investeringen ska bestå av ett incitamentsystem för inköp och installation av system för produktion och lagring av förnybar el för egenförbrukning samt för inköp och installation av utrustning för varmvattenproduktion och värmeproduktion med hjälp av förnybara energikällor, av hushåll, mikroföretag, små och medelstora företag och ideella organisationer.

Alla fysiska och juridiska personer som äger en byggnad i den autonoma regionen Madeira, med undantag för den autonoma regionala förvaltningen, den lokala förvaltningen och statens direkta förvaltning, ska vara berättigade till tilldelning av icke återbetalningspliktiga bidrag.

Genomförandet av denna investering ska vara slutfört senast den 31 mars 2026.

Investeringar RP-C21-i12: Utökad åtgärd: Utfasning av fossila bränslen i kollektivtrafiken

Syftet med investeringen är att öka TC-C15 – I05: Utfasning av fossila bränslen i kollektivtrafiken inom del 15.

Den utökade delen av åtgärden ska öka antalet nya utsläppsfria bussar som används för kollektivtrafik. Investeringens omfattning ska utvidgas från storstadsområdena Lissabon och Porto till hela Portugals kontinentala territorium och även omfatta installation av laddnings- eller tankstationer.

Investering RP-C21-i13-RAM: Utfasning av fossila bränslen inom transportsektorn

Syftet med denna åtgärd är att främja utfasningen av fossila bränslen inom transportsektorn i den autonoma regionen Madeira.

Investeringen ska omfatta följande:

i) Inköp av 26 utsläppsfria bussar (el- eller vätgasdrivna) för kollektivtrafik och turisttjänster.

II) Installation av de laddningsstationer som behövs för driften av bussarna.

III) Ett skrotningssystem för fordon under förutsättning att de ersätts av inköp av elfordon, med ett ekonomiskt bidrag på högst 6 000 EUR per skrotat fordon och incitament för olika socioekonomiska kategorier.

Genomförandet av denna investering ska vara slutfört senast den 31 mars 2026.

Investeringar RP-C21-i14: Buss snabbtransitering Braga

Denna investering syftar till att förbättra den hållbara kollektivtrafiken i Braga.

Investeringen ska bestå i inrättandet av ett nytt system för snabb transitering i staden Braga. Systemet ska till största delen användas i särskilda körfält och med endast utsläppsfria (el- eller vätgasdrivna) bussar. Två linjer ska byggas: den gula linjen mellan tågstationen och Avenida Robert Smith och den röda linjen, mellan tågstationen och Bragasjukhuset.

Investeringen ska också omfatta inköp av tio utsläppsfria bussar, inklusive de laddningsstationer som krävs för att driva linjerna.

Genomförandet av denna investering ska vara slutfört senast den 30 juni 2026.

Investering RP-C21-i15-RAA: Förvärv av två elektriska färjor

Denna investering syftar till att främja utfasningen av fossila bränslen inom transportsektorn och den interna rörligheten i den autonoma regionen Azorerna.

Investeringen ska bestå av inköp av två elfärjor för det offentliga företaget Atlanticoline S.A. för transport av passagerare och fordon mellan öarna Pico, Faial och São Jorge. Färjorna ska ha en kapacitet på minst 200 och 100 passagerare.

Genomförandet av denna investering ska vara slutfört senast den 31 december 2025.

Investeringar RP-C21-i16: Nazaré Funicular

Denna investering syftar till att tillhandahålla hållbar kollektivtrafik i Nazaré.

Investeringen ska omfatta införandet av en mekanisk transportlösning (bergbanelösning) på cirka 200 meter mellan Praia och Pedreneiraområdet. Bergbanan ska integreras i kollektivtrafiknätet och vara tillgänglig för cyklar och personer med nedsatt rörlighet.

Genomförandet av denna investering ska vara slutfört senast den 31 mars 2026.

U.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
21.1	RP-C21-i01	T	Ekonomiskt stöd till förenklade projekt för utfasning av fossila bränslen inom industrin		Antal	310	810	KVARTAL 2	2026	Antal projekt som fått ekonomiskt stöd för utfasning av fossila bränslen i industrin som rör minst ett av följande områden: koldioxidsnåla processer och tekniker, antagande av energieffektivitetsåtgärder. och införlivande av förnybar energi och energilagring. En minskning med i genomsnitt 30 % av de direkta och indirekta växthusgasutsläppen för projekt som motsvarar insatsområde 024ter, och efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01), inbegripet för anläggningar som omfattas av EU:s utsläppshandelssystem för att säkerställa att de anläggningar som får stöd uppnår beräknade växthusgasutsläpp som ligger under det riktmärke som fastställts för gratis tilldelning enligt kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447, ska säkerställas för de industrianläggningar som får stöd.
21.2	RP-C21-i02	T	Energieffektivitetsrenovering av privata bostadshus		m²	0	6 588 000	KVARTAL 3	2025	Område för renoverade privata bostadshus. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786. 60 % av den golvyta som renoveras inom ramen för denna investering ska vara i flerbostadshus.
21.3	RP-C21-i02	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egen förbrukning och för användning i den privata bostadssektorn		MW	0	10	KVARTAL 3	2025	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi (t.ex. solcellspaneler och batterier i takt med att den senare tekniken mognar) installerad för egenförbrukning och för användning i den privata bostadssektorn.
21.4	RP-C21-i03	T	Energieffektiv renovering av tjänstebyggnader		m²	360,000	1 060 000	KVARTAL 2	2026	Total yta byggnader som används av tjänstesektorn och som ska genomgå energieffektivitetsrenoveringar. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
21.5	RP-21-i04-RAM	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning och lokal användning av förnybar energi i renoverade offentliga byggnader		MW	0	1.3	KVARTAL 4	2025	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning i offentliga byggnader.
21.6	RP-21-i04-RAM	T	Energieffektivitetsrenovering i byggnader för offentliga tjänster		m^2	0	105 000	KVARTAL 4	2025	En total yta på 105 000 kvadratmeter i de offentliga byggnaderna ska genomgå energieffektivitetsrenoveringar. Energieffektivitetsrenoveringar ska i genomsnitt leda till en renovering av minst medelstor omfattning enligt definitionen i kommissionens rekommendation om byggnadsrenovering (EU) 2019/786.
21.7	RP-C21-r43	M	Ikraftträdande av lagstiftning om inrättande av en nationell observationsgrupp för energifattigdom (ONPE)	Bestämmelse i lagen om lagstiftningens ikraftträdande				KVARTAL 3	2023	Ikraftträdande av lagstiftning om inrättande av den nationella observationsgruppen för energifattigdom (ONPE), inbegripet definitionen av styrning, ansvarsområden och syften, i enlighet med beskrivningen av åtgärden.
21.8	RP-C21-r43	M	Lansering av finansieringsinstrumentet för att bekämpa energifattigdom	Lansering av finansieringsinstrumentet för att bekämpa energifattigdom				KVARTAL 1	2025	Lansering av ett finansieringsinstrument för energieffektivitetsåtgärder inom bostadssektorn för att ta itu med energifattigdom för de identifierade hushållsprofilerna. Detta ska antas antingen genom att relevant lagstiftning träder i kraft eller genom att ett finansiellt institut antar ett beslut.
21.9	RP-C21-r44	M	Undertecknande av samarbetsprotokoll	Undertecknande av samarbetsprotokoll				KVARTAL 4	2023	Undertecknande av samarbetsprotokollet mellan Agência para a Energia (ADENE), Associação Nacional de Freguesias (Anafre) och Rede Nacional de Agências de Energia (RNAE), Associação Nacional de Municípios (ANMP) och Confederação Nacional de Instituições de Solidariedade (CNIS) för inrättandet av *Espaços Cidadão Energia*, med angivande av deras uppgifter, styrning och finansieringsstruktur.
21.10	RP-C21-r44	T	Kapacitetsuppbyggande åtgärder		Antal	0	300	KVARTAL 4	2024	300 kvalificerade yrkesutövare ska utbildas för att utföra olika roller i *Espaços Cidadão Energia*.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
21.11	RP-C21-r44	T	Lansering av Espaços Cidadão Energia		Antal	0	50	KVARTAL 1	2025	50 fysiska *Espaços Cidadão Energia* ska vara operativa och öppna för medborgarna.
21.12	RP-C21-i05	M	Undertecknande av villkor för godkännande för genomförande av industriprojekt	Undertecknande av villkor för godkännande av genomförandet av industriprojekt.				KVARTAL 2	2024	Villkoren för godkännande ska undertecknas för genomförandet av industriprojekt, som ska väljas ut genom konkurrensutsatta ansökningsomgångar, med anknytning till strategisk teknik för klimatomställningen, i enlighet med beskrivningen av åtgärden. Villkoren för godtagande ska säkerställa efterlevnad av den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) för transaktioner som får stöd inom ramen för denna åtgärd genom användning av en uteslutningslista och kravet på efterlevnad av relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
21.13	RP-C21-i05	T	Slutförande av 5 industriprojekt inom strategisk teknik för klimatomställningen		Antal	0	5	KVARTAL 2	2026	Slutförande av minst fem industriteknikprojekt, med en teknisk mognadsgrad som är lika med eller högre än sju, relaterade till strategisk teknik för klimatomställningen, i enlighet med beskrivningen av åtgärden.
21.14	RP-C21-r45	T	Utbildningsåtgärder för grön kompetens		Antal	0	12 500	KVARTAL 4	2024	Antal utbildade personer i antingen programmet för miljövänligt arbete och kompetens eller kurser i utbildningscentrumet för energiomställning.
21.15	RP-C21-r45	T	Utbildningsåtgärder för grön kompetens		Antal	12 500	25 000	KVARTAL 4	2025	Antal utbildade personer i antingen programmet för miljövänligt arbete och kompetens eller kurser i utbildningscentrumet för energiomställning. Minst 12 500 personer ska utbildas i utbildningscentrumet för energiomställning.
21.16	RP-C21-r46	M	Ikraftträdande av en administrativ eller rättslig akt om förnybar vätgas	Bestämmelse i den administrativa eller rättsliga akten som anger dess ikraftträdande				KVARTAL 3	2023	Ikraftträdande av en administrativ eller rättslig akt om förnybar vätgas som specificerar att endast de anläggningar som uppfyller kraven i direktivet om förnybar energi och dess delegerade akter (2018/2001/EU) ska betraktas som anläggningar för produktion av förnybar vätgas.
21.17	RP-C21-r46	M	Ikraftträdande av den reviderade förordningen om nationella gasöverföringsnät och förordningen om nationella gasdistributionsnät	Bestämmelse i förordningarna som anger förordningens ikraftträdande				KVARTAL 2	2024	Ikraftträdande av den reviderade förordningen om nationella gasöverföringsnät och förordningen om nationella gasdistributionsnät som specificerar kriterierna för inmatning av förnybar vätgas i gasnätet.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
21.18	RP-C21-r47	M	Inledande av den första auktionen för centraliserade inköp av hållbar biometan	Inledande av den första auktionen för centraliserade inköp av hållbar biometan				KVARTAL 3	2023	Inledande av den första auktionen för centraliserade inköp av hållbar biometan, i enlighet med reglerna i regeringsdekret 15/2023 av den 4 januari, i syfte att köpa in 150 GWh biometan per år för injektion i det nationella gasnätet.
21.19	RP-C21-r47	M	Antagande av handlingsplanen för biometan	Antagande av handlingsplanen för biometan				KVARTAL 1	2024	Antagande av handlingsplanen för biometan, som ska fastställa en strategi för utvecklingen av marknaden för biometan.
21.20	RP-C21-r48	M	Inrättande av umer 2030	Bestämmelse i lagstiftningsakten som anger när lagstiftningsakten träder i kraft				KVARTAL 3	2023	Ikraftträdande av den tillhörande lagstiftningsakten om inrättande av år 2030. I lagstiftningsakten ska de uppgifter som anges i åtgärdsbeskrivningen fastställas för 2030.
21.21	RP-C21-r48	M	Ikraftträdande av förordningen om kommunal licensiering av projekt för förnybar energi och lagring	Bestämmelse i den kommunala förordningen som anger att den kommunala förordningen träder i kraft				KVARTAL 3	2023	Offentliggörande av ministerrådets resolution om reglering av kommunala licenser för projekt och lagring av förnybar energi.
21.22	RP-C21-r48	M	Utbildning av personal som deltar i tillståndsgivning för projekt för förnybar energi		Antal	0	500	KVARTAL 2	2024	500 chefer och tekniker vid den centrala, regionala och lokala offentliga förvaltningen ska utbildas i områden som rör tillståndsförfaranden för projekt för förnybar energi och energilagring.
21.23	RP-C21-r48	M	Antagande av en tidsplan för tilldelning av ny kapacitet för förnybar energi, med särskild inriktning på de geografiska områden som följer av sektorsprogrammet ”Förnybara fokusområden”	Antagande av en tidsplan för tilldelning av ny kapacitet för förnybara energikällor på grundval av fokusområden				KVARTAL 2	2024	Antagande av en tidsplan för tilldelning av ny kapacitet för förnybar energi för utveckling av projekt för förnybar energi (föreslagen av 2030), med särskilt fokus på de geografiska områden som följer av det sektorsprogram för förnybar energi som ska offentliggöras 2024.
21.24	RP-C21-i06	M	Anbudsinfordran för projekt för produktion av förnybar gas	Ny tjänsteupphandling				KVARTAL 4	2023	Inledande av ansökningsomgången för urval av projekt som ska stödjas för minst 77 MW ny installerad förnybar vätgas och annan förnybar gasenergikapacitet med noll eller nära noll växthusgasutsläpp under hela livscykeln.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
21.25	RP-C21-i06	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar vätgas och förnybar gas		MW	200	277	KVARTAL 2	2026	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar vätgas och förnybara gaser installerad med noll eller nära noll växthusgasutsläpp under hela livscykeln
21.26	RP-C21-i07	M	Undertecknande av kontrakt för tekniska studier till havs	Undertecknande av kontrakt för tekniska studier till havs				KVARTAL 2	2024	Undertecknande av kontrakt för geofysiska, geotekniska, vind-, våg- och strömstudier till havs som syftar till att underlätta installationen av havsbaserad vindkraft.
21.27	RP-C21-i07	M	Slutförande av tekniska studier för havsbaserad vindkraft	Slutförande av tekniska studier för havsbaserad vindkraft				KVARTAL 2	2026	Slutförande av geofysiska, geotekniska, vind-, våg- och strömstudier som syftar till att underlätta installationen av havsbaserad vindkraft och som täcker ett område på minst 2 000 km².
21.28	RP-C21-i08	M	Undertecknande av villkor för godkännande av installation av lagringskapacitet för el	Undertecknande av godkännandevillkor för installation av en lagringskapacitet på minst 500 MW				KVARTAL 2	2024	Godkännandevillkor undertecknade för installation av minst 500 MW lagringskapacitet i de på förhand identifierade områden som anses vara mest behövande.
21.29	RP-C21-i08	T	Installation av lagringskapacitet för el		MW	0	500	KVARTAL 4	2025	Minst 500 MW installerad ellagringskapacitet.
21.30	RP-C21-i09	M	Idrifttagande av den första fasens moduler i den digitala plattformen One-Stop-Shop för tillståndsgivning och övervakning av projekt för förnybar energi	Idrifttagande av den första fasens moduler i den digitala plattformen One-Stop-Shop för tillståndsgivning och övervakning av projekt för förnybar energi				KVARTAL 4	2024	Idrifttagande av den första fasens moduler i den digitala plattformen One-Stop-Shop för tillståndsgivning och övervakning av projekt för förnybar energi, i enlighet med beskrivningen av åtgärden.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
21.31	RP-C21-i09	M	Idrifttagande av modulerna i den andra fasen av den digitala plattformen One-Stop-Shop för tillståndsgivning och övervakning av projekt för förnybar energi och slutförande av processen för dematerialisering av befintliga tillståndsdokument.	Idrifttagande av den andra fasens moduler och slutförande av dematerialiseringsprocessen				KVARTAL 2	2025	Idrifttagande av modulerna för den andra fasen av den digitala plattformen One-Stop-Shop för tillståndsgivning och övervakning av projekt för förnybar energi och slutförande av processen för dematerialisering av befintliga tillståndshandlingar, i enlighet med det behov som fastställts av generaldirektoratet för energi och geologi, i enlighet med beskrivningen av åtgärden.
21.32	RP-C21-i10-RAA	T	Installation av lagringskapacitet för el		MW	0	8,75	KVARTAL 4	2025	Minst 8,75 MW ellagringskapacitet installerad för egenförbrukning.
21.33	RP-C21-i11-RAM	T	Ökning av installerad kapacitet i enheter för produktion av förnybar energi för egen förbrukning och ökning av installerad lagringskapacitet för egenförbrukning		MW	0	5.25	KVARTAL 1	2026	Minst 2,75 MW kapacitet för produktion av förnybar energi för egenförbrukning har installerats. Minst 2,5 MW lagringskapacitet för egenförbrukning är installerad.
21.34	RP-C21-i11-RAM	T	Förstärkning av installerad vindkraftskapacitet		MW	0	7	KVARTAL 4	2025	Ytterligare en vindkraftskapacitet på 7 MW som är ansluten till elnätet ska installeras på ön Porto Santo.
21.35	RP-C21-i12	M	Undertecknande av avtalet om inköp av rena bussar inom ramen för programmet för utfasning av fossila bränslen inom kollektivtrafiken	Undertecknande av avtalet om inköp av rena bussar inom ramen för programmet för utfasning av fossila bränslen inom kollektivtrafiken				KVARTAL 2	2024	Undertecknande av kontraktet mellan stödmottagarna och ledningsorganet, på grundval av ett konkurrensutsatt anbudsförfarande, med ett åtagande om att köpa 300 utsläppsfria bussar (el- och vätgasbussar).
21.36	RP-C21-i12	T	Inköp av nya utsläppsfria bussar (el-		Antal	145	445	KVARTAL	2026	300 nya utsläppsfria bussar (el- eller vätgasbussar) ska köpas in och tillhörande laddnings- eller tankstationer ska

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
			eller vätgasbussar) som används för kollektivtrafik					2		installeras.
21.37	RP-C21-i13-RAM	T	Inköp av nya utsläppsfria bussar (el- eller vätgasbussar) som används för kollektivtrafik och turisttjänster och inköp av elbilar som ersätter skrotade fordon		Antal		576	KVARTAL 1	2026	26 nya utsläppsfria bussar (el- eller vätgasbussar) ska köpas in och de relativa laddningsstationerna ska installeras i den autonoma regionen Madeira. Minst 10 av de bussar som köps ska användas för kollektivtrafik. 550 fordon ska skrotas och ersättas med elfordon i den autonoma regionen Madeira.
21.38	RP-C21-i14	M	Undertecknande av avtalet om uppförande av två linjer för snabb transitering av Bus i Braga					KVARTAL 3	2024	Undertecknande av kontraktet för genomförande av projektet mellan de offentliga myndigheterna och den uppdragstagare som valts ut genom ett öppet anbudsförfarande. I avtalet ska anges uppförandet av två busslinjer för snabb transitering som förbinder järnvägsstationen med sjukhuset Avenida Robert Smith och Braga.
21.39	RP-C21-i14	M	Byggande av två busslinjer för snabb transitering i Braga		Km		12.2	KVARTAL 2	2026	Byggnadsarbeten på 12.2 kilometer ska slutföras för busslinjerna för snabb transitering i Braga (gul och röd linje), som förbinder tågstationen med sjukhuset Avenida Robert Smith och Braga. Systemet ska till största delen användas på särskilda körfält och med endast utsläppsfria bussar. Investeringen ska också omfatta inköp av tio utsläppsfria bussar, inklusive de laddningsstationer som krävs för att driva linjerna. Linjerna ska vara klara för omedelbar drift av de planerade transporttjänsterna.
21.40	RP-C21-i15-RAA	M	Undertecknande av avtalet om inköp av två elfärjor för transport av passagerare och fordon mellan öarna Pico, Faial och São Jorge					KVARTAL 1	2024	Undertecknande av kontraktet mellan de offentliga myndigheterna och den uppdragstagare som valts ut genom ett öppet anbudsförfarande för inköp av två elfärjor för transport av passagerare och fordon mellan öarna Pico, Faial och São Jorge.
21.41	RP-C21-i15-RAA	T	Två nya elfärjor tas i drift		Antal		2	KVARTAL 4	2025	Två nya elfärjor ska köpas in och användas för transport av passagerare och fordon mellan öarna Pico, Faial och São Jorge. Färjorna ska ha en kapacitet på minst 200 respektive 100 passagerare.

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
21.42	RP-C21-i16	M	Undertecknande av kontraktet för genomförandet av projektet	Undertecknande av kontraktet				KVARTAL 3	2024	Undertecknande av kontraktet för genomförande av projektet mellan de offentliga myndigheterna och den uppdragstagare som valts ut genom ett internationellt öppet anbudsförfarande.
21.43	RP-C21-i16	T	Konstruktion av en bergbana	Genomförande				KVARTAL 1	2026	En mekanisk transportlösning (funikulär) på cirka 200 meter ska vara klar för omedelbar drift och förbinda Pedreneiraområdet med den nedre delen av byn Nazaré.

V. KOMPONENT 22: Revision och kontroller

V.1. Beskrivning av reformen

Reform RE-C22 – r49: Arrangemang för övervakning och genomförande av återhämtnings- och resiliensplanen

Syftet med åtgärden är att förbättra övervakningen och genomförandet av planen för återhämtning och resiliens. För att säkerställa ett effektivt genomförande av proportionella åtgärder för bedrägeribekämpning och korruptionsbekämpning ska Portugal ändra de avtal som undertecknats mellan samordningsorganet EMRP och alla myndigheter som ansvarar för genomförandet av återhämtnings- och resiliensplanen för att lägga till en rättslig skyldighet för genomförandeorganen att göra en bedömning av bedrägeririsken inom tre månader efter ändringen av deras kontrakt och, om bedrägeririskbedömningen identifierar risker som inte omfattas av de befintliga kontrollerna, utarbeta en handlingsplan med ytterligare kontroller. Denna skyldighet ska återspeglas i samordningsorganets förfarandehandbok. Samordningsorganet ska också formellt meddela alla genomförandeorgan en teknisk vägledning för att stödja dem i utförandet av bedömningen av bedrägeririsken. Portugal ska dessutom förbättra förfarandena för att minska eller minska risken för dubbelfinansiering genom att införa effektiva systematiska dubbelkontroller av ansökningar om potentiell finansiering inom faciliteten för återhämtning och resiliens och mellan faciliteten för återhämtning och resiliens och andra unionsprogram, i enlighet med principen om sund ekonomisk förvaltning. Samordningsorganet ska lägga fram ett dokument som beskriver de föreslagna detaljerade dubbelkontrollerna av dubbelfinansiering för att bekräfta att det finns lämpliga förfaranden för att undvika dubbelfinansiering.

V.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande

Löpnummer	Åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Q	Året	
22.1	RE-C22-r49	M	Ändring av finansieringsavtalen mellan EMRP och genomförandeorganen för att inkludera skyldigheten att utföra en bedömning av bedrägeririsker	Ändrade kontrakt				KVARTAL 3	2023	Samordningsorganet EMRP ska ändra de kontrakt som undertecknats med alla myndigheter som ansvarar för genomförandet av återhämtnings- och resiliensplanen för att lägga till en rättslig skyldighet för genomförandeorganen att göra en bedömning av bedrägeririsken inom tre månader efter ändringen av deras kontrakt och, om bedrägeririskbedömningen identifierar risker som inte omfattas av de befintliga kontrollerna, utarbeta en handlingsplan med ytterligare kontroller. Denna skyldighet ska återspeglas i samordningsorganets förfarandehandbok. Samordningsorganet ska också formellt meddela alla genomförandeorgan en teknisk vägledning för att stödja dem i utförandet av bedömningen av bedrägeririsken.
22.2	RE-C22-r49	M	Införande av dubbelkontroller för dubbelfinansiering	Genomförande av lämpliga förfaranden				KVARTAL 3	2023	De portugisiska myndigheterna ska förbättra och genomföra lämpliga förfaranden för att minska eller minska risken för dubbelfinansiering genom att införa effektiva systematiska dubbelkontroller av ansökningar om potentiell finansiering inom faciliteten för återhämtning och resiliens och mellan faciliteten för återhämtning och resiliens och andra unionsprogram, i enlighet med principen om sund ekonomisk förvaltning.

2. Beräknad total kostnad för återhämtnings- och resiliensplanen

De beräknade totala kostnaderna för Portugals återhämtnings- och resiliensplan är 22 215 870 313 EUR.

De beräknade totala kostnaderna för REPowerEU-kapitlet är 855 400 000 EUR. De uppskattade totala kostnaderna för de åtgärder som avses i artikel 21c.3 a i förordning (EU) 2023/435 är 0 EUR, medan kostnaderna för de andra åtgärderna i REPowerEU-kapitlet är 855 400 000 EUR.

AVSNITT 2: EKONOMISKT STÖD

1. Ekonomiska bidrag

De delbetalningar som avses i artikel 2.2 ska organiseras på följande sätt:

1.1. Begäran om första utbetalning (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
1.29	RE-C01-i05-RAM	M	Införande av klassificeringssystemet, den funktionella profilen och systemet för remittering av användare för Madeiras regionala modell för integrerade kontinuerliga vårdtjänster
1.4	RE-C01-r02	M	Ikraftträdande av det nya lagdekretet om psykisk hälsa, i vilket principerna för organisationen av psykiatrisk vård fastställs
2.13	RE-C02-i04-RAA	T	Interventioner i det offentliga bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna
2.14	RE-C02-i04-RAA	T	Insatser i det offentliga bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna – renovering
2.19	RE-C02-r04	M	Ikraftträdande av lagdekretet om godkännande av den rättsliga ramen för den nationella brådskande och tillfälliga bostadsplanen
3.17	RE-C03-i05	M	Offentliggörande av anbudet ”Uppbyggnad av digital infrastruktur för tillgänglighet 360°”
3.20	RE-C03-r08	M	Antagande av den nationella strategin för bekämpning av fattigdom
3.21	RE-C03-r06	M	Antagande av den nationella strategin för inkludering av personer med funktionsnedsättning 2021–2025
3.22	RE-C03-r05	M	Ikraftträdande av det förenklade installationssystemet för social utrustning
3.23	RE-C03-r07	M	Godkännande av handlingsplaner för missgynnade samhällen i storstadsområdena Lissabon och Porto
5.1	RE-C05-r09	M	Uppdatering av riktlinjerna för strategin för teknisk innovation och företagsinnovation för Portugal 2030
5.11	RE-C05-i03	M	Anbudsförfarande för forsknings- och innovationsprojekt
5.15	RE-C05-i04-RAA	M	Antagande av en förordning om rekapitaliseringsinstrumentet för företag på Azorerna
5.16	RE-C05-i04-RAA	M	Antagande av investeringspolicyn för rekapitaliseringsinstrumentet för företag på Azorerna
5.2	RE-C05-r11	T	Utvidgning av nätverket av erkända samarbetslaboratorier
5.3	RE-C05-r11	M	Ikraftträdande av den nya rättsliga ordningen för teknik- och innovationscentrum
5.4	RE-C05-r12	M	Godkännande av innovationsagendan för jordbruket
6.13	RE-C06-r15	M	Lagen om särskilda uttagningsprov för tillträde till högre utbildning träder i kraft
6.14	RE-C06-r15	M	Ikraftträdande av den nya rättsliga ramen för högre utbildningsanstalters samarbete med offentlig förvaltning och företag
7.13	RE-C07-i05-RAA	M	Kontrakt undertecknat för 2 vägprojekt

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
7.4	RE-C07-i01	M	Urval av mottagandeområden för insatser för att förbättra den miljömässiga hållbarheten och digitaliseringen
7.6	RE-C07-i02	M	Avtal undertecknat för 1 års vägprojekt
8.17	RE-C08-r19	M	Rättslig ram för obligatorisk besittningsrätt för jordbruksmark i skogsområden
8.19	RE-C08-r21	M	Lagen om inrättande av det integrerade förvaltningssystemet för bränder på landsbygden (SGIFR)
10.1	TC-C10-r23	M	Ikraftträdande av översynen av havsministeriets akter om förstärkning av finansieringskapaciteten för havsekonomin och innovation genom den blå fonden
11.1	TC-C11-I01	M	Första anbudsinfordran för industriella projekt för utfasning av fossila bränslen
12.1	TC-C12-I01	M	Undertecknande av 2021 års protokoll till programmet Resineiros Vigilantes
12.5	TC-C12-r25	M	Ikraftträdande av den nya allmänna ordningen för avfallshantering
14.1	TC-C14-r29	M	Ikraftträdande av förordningen om det nationella gasöverföringsnätet och förordningen om det nationella gasdistributionsnätet
14.2	TC-C14-I01	M	Första anbudsinfordran för projekt för produktion av förnybar gas
16.13	TD-C16-i03	T	Digitala innovationsknutpunkter
17.6	TD-C17-r32	M	Ikraftträdande av den nya mallen för förvaltningskontrakt inom ramen för det nya systemet med incitament/sanktioner för ledningen av statsägda företag
19.22	TD-C19-r34	M	Ikraftträdande av den rättsliga ramen för den digitala omvandlingen av den offentliga förvaltningen
19.24	TD-C19-r36	M	Inrättande av det nationella förvaltningsinstitutet, I.P.
20.2	TD-C20-i01	M	Undertecknande av kontrakt för inköp av enskilda datorer för elever och lärare
		Delbetalning, belopp	*636 139 080 EUR*

1.2. Andra betalningsansökan (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
1.13	RE-C01-i02	M	Ikraftträdande av villkoren för hänvisning till akutepisoder som avskärmas i vitt, blått eller grönt i akutvård på sjukhus för andra typer av hälso- och sjukvårdstjänster, inbegripet primärvård
1.20	RE-C01-r03	M	Ikraftträdande av förordningen om tilldelning av ekonomiskt stöd från de regionala hälsomyndigheterna
1.6	RE-C01-i01	M	Ikraftträdande av den nya mallen för förvaltningskontrakt
3.24	RE-C03-i01	M	Undertecknande av avtal mellan kommunerna i Lissabon/Porto och de lokala tekniska enheterna om omfattningen av de åtgärder som ska stödjas.

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
3.3	RE-C03-i06	M	Tilldelning av kontrakt för stöd till främjandeorgan för att skapa och utvidga nätverket av sociala inrättningar/sociala åtgärder.
4.1	RE-C04-i01	M	Tekniska specifikationer för nätverket av kulturanläggningar
5.18	RE-C05-i05-RAA	M	Offentliggörande av programmet för innovation och digitalisering av jordbruket i Azorerna
8.14	RE-C08-i02	T	Inrättande av regionala och subregionala strukturer för den nationella myndigheten för katastrof- och civilskydd (ANEPC)
8.15	RE-C08-i03	M	Offentliggörande av den första rapporten från institutet för naturskydd och skogar, I.P
8.4	RE-C08-i05	M	På väg mot en BUPi 2.0-plattform
8.7	RE-C08-i05	M	Offentliggörande av avtalet om struktureringsnätverket för hantering av primärt bränsle (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network, RPFGC)
9.9	RE-C09-i02	M	Offentliggörande av planeringsdokumentationen för åtgärden, med fullständiga uppgifter om alla resultat och villkor från miljökonsekvensbedömningen.
12.2	TC-C12-I01	M	Godkännande av de projekt som lagts fram av konsortierna för utveckling av nya bioekonomiska produkter, ny teknik och nya processer inom textil- och beklädnadssektorn, skodons- och naturhartssektorn
15.10	TC-C15-I04	M	Undertecknande av avtalet om uppförande av en busslinje för snabb transitering mellan Praça do Império och Praça Albuquerque Mouzinho i Porto
16.1	TD-C16-r31	M	Ikraftträdande av översynen av utbildningsinnehållet i den nationella kvalifikationskatalogen när det gäller moduler på området digitala färdigheter och lagstiftning eller reglering för skapande av digitala signaturer och stämplar
16.2	TD-C16-i01	M	Portugals digitala akademi och sysselsättning + Digitala program inleds
17.15	TD-C17-i02	M	Slutföra genomförandet av förifyllandet av mall 1-deklarationen för kommunal fastighetsskatt (IMI), på grundval av de uppgifter som skatte- och tullmyndigheten har tillgång till.
19.11	TD-C19-i04	T	Säkert mobilkommunikationssystem för offentliganställda
		Delbetalning, belopp	*1 967 365 517 EUR*

1.3.Tredje betalningsansökan (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
1.3	RE-C01-r01	T	Slutförande av decentraliseringen av ansvaret på hälsoområdet i kommunerna
1.8	RE-C01-r03	T	Inrättande av nya integrerade ansvarscentrum på sjukhusen inom den nationella hälso- och sjukvården
1.24	RE-C01-i03	M	Utveckling av medvetandehöjande åtgärder och utbildningsåtgärder för att ”bygga upp patientvägar” i samband med demenssjukdomar.

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
1.32	RE-C01-i06	T	Uppgradering av lokala informationstekniska nätverk
1.33	RE-C01-i06	T	Införande av funktioner för telehälsa och fjärrövervakning
2.1	RE-C02-i01	T	Stödprogram för tillgång till bostäder – samarbets- eller finansieringsarrangemang undertecknade
2.4	RE-C02-i02	T	Nationellt nöd- och tillfälligt bostadsbidrag – Undertecknande av finansieringsavtal för nödbostäder och övergångsbostäder
3.11	RE-C03-i03-RAM	T	Life-planer för integrering av hemlösa.
4.6	RE-C04-i02	M	Inrättande av nätverket ”Saber Fazer”
5.5	RE-C05-i01.01	T	Ingående av kontrakt för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster inom relevanta strategiska områden (innovationsagendor).
5.7	RE-C05-i01.02	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster på strategiska områden som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, resiliens och anpassning till klimatförändringar
5.9	RE-C05-i02	T	Avtal med gränssnittsenheter, inklusive samarbetslaboratorier – Colabs, som ingåtts
6.15	RE-C06-r16	M	Lagen om reglerade yrken träder i kraft
7.1	RE-C07-i00	T	Allmänt tillgängliga laddningsstationer för elfordon
7.7	RE-C07-i02	M	Kontrakt undertecknat för 2 vägprojekt
8.18	RE-C08-r20	M	System för övervakning av marktäckning (SMOS)
12.6	TC-C12-r25	M	Ikraftträdande av den reviderade nationella strategin för miljöanpassad offentlig upphandling
15.12	TC-C15-I05	M	Avtal undertecknat för inköp av rena bussar inom ramen för programmet för utfasning av fossila bränslen inom kollektivtrafiken
16.7	TD-C16-i02	T	Testbäddar som valts ut för det nationella nätverket för testbäddar
17.1	TD-C17-r32	T	Slutföra utformningen och genomförandet av nya upphandlingsmodeller för det nationella centrala systemet för offentlig upphandling i enlighet med den strategiska planen för 2020–2023 för enheten för delade tjänster inom offentlig förvaltning.
17.2	TD-C17-r32	M	Ikraftträdande av den lagstiftning som ligger till grund för den statliga redovisningsenheten
17.3	TD-C17-r32	M	Slutförande och godkännande av modellen för övervakning av den offentliga sektorns budgetgenomförande och finansiella genomförande
17.7	TD-C17-r32	M	Ikraftträdande av den nya modellen för analys och redovisning av statsägda företags ekonomiska situation och resultat
19.1	TD-C19-i01	T	Offentliga tjänster som är tillgängliga på ett förenklat och enhetligt sätt genom olika kanaler
19.4	TD-C19-i02	T	Offentliga tjänster som är tillgängliga på ett säkert sätt med hjälp av elektronisk identitet och med respekt för engångsprincipen
20.3	TD-C20-i01	T	Datorer för individuellt bruk av elever och lärare

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
20.10	TD-C20-i02-RAA	T	Omfattande öppna onlinekurser för lärare och föräldrar i ARA
20.14	TD-C20-i03-RAM	T	Digitala handböcker för elever i den 2:a och 3:e cykeln och gymnasieelever
22.1	RE-C22-r49	M	Ändring av finansieringsavtalen mellan EMRP och genomförandeorganen för att inkludera skyldigheten att utföra en bedömning av bedrägeririsker
22.2	RE-C22-r49	M	Införande av dubbelkontroller för dubbelfinansiering
		Delbetalning, belopp	*2 010 220 573 EUR*

1.4.Fjärde betalningsansökan (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
1.1	RE-C01-r01	M	Ikraftträdande av rättsakter på området primärvård
1.5	RE-C01-r02	M	Ikraftträdande av den nya lagen om psykisk hälsa, som fastställer principerna om rättigheter för personer med psykisk ohälsa och reglerar obligatorisk sjukhusvistelse eller behandling.
1.12	RE-C01-r03	M	Ikraftträdande av det nya systemet för fullständigt engagerat arbete inom den nationella hälso- och sjukvården
5.39	RE-C05-i09	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster inom relevanta strategiska områden (innovationsagendor).
5.41	RE-C05-i10	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster på strategiska områden som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft mot och anpassning till klimatförändringar.
6.16	RE-C06-r17	M	Ikraftträdande av lagen om plattformsarbete
8.10	RE-C08-i04	T	Leverans av fordon, maskiner och utrustning
17.22	TD-C17-r40	M	Ikraftträdande av en rättsakt som ändrar den rättsliga ramen för utvalda skatteförmåner
18.1	TD-C18-r33	M	Inrättande av specialiserade avdelningar i högre förvaltnings- och skattedomstolar
18.2	TD-C18-r33	M	Ikraftträdande av en rättslig ordning för att uppmuntra tvistlösning i och utanför domstol
		Delbetalning, belopp	*937 165 319 EUR*

1.5.Femte betalningsansökan (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
1.2	RE-C01-i01	T	Tillhandahållande av tillgång till riskstratifieringsinstrumentet för att stödja den kliniska styrningen i de funktionella enheterna i vårdcentralsgrupperna
1.40	RE-C01-i04	M	Undertecknande av förvaltningskontraktet för byggandet av sjukhuset i östra Lissabon
1.41	RE-C01-i10	M	Godkännande av rapporten om NHS behov av tung medicinsk utrustning
2.2	RE-C01-i10	T	Stödprogram för tillgång till bostäder – inköpta, byggda (hög energieffektivitet) eller renoverade (med förbättrad energiprestanda) bostäder som tillhandahålls hushållen
2.6	RE-C02-i01	T	Nationellt nödboende och tillfälligt bostadsbidrag – Anläggningar med byggnadsarbeten som påbörjats eller köpts in för nödbostäder och övergångsboenden (som ska byggas eller köpas med energieffektivitetsnorm eller renoveras med förbättrad energiprestanda) under uppförande
2.16	RE-C02-i04-RAA	T	Insatser i det offentliga bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna – renovering
4.7	RE-C04-i02	T	Undertecknade kontrakt för återställande och bevarande av kulturarvsbyggnader och nationella teatrar
4.9	RE-C04-i01	M	Teknisk modernisering av ANIM – National Archive of Moving Images
6.3	RE-C06-i01	T	Uppgraderade utbildningsstationer
7.14	RE-C07-i05-RAA	M	Kontrakt undertecknat för 8 vägprojekt
8.5	RE-C08-i02	T	Utbildning om BUPi
8.12	RE-C08-i04	T	Installation av dubbla polariseringsradar
10.8	TC-C10-i04-RAA	M	Inledande av avtal om offentliga bygg- och anläggningsarbeten för det tekniska centrumet MARTEC
11.2	TC-C11-I01	M	Undertecknande av kontrakt om tilldelning av ekonomiskt stöd
12.7	TC-C12-r39	M	Ikraftträdande av den harmoniserade definitionen av kriterier för miljöanpassning
12.8	TC-C12-r39	M	Incitamentssystem för återvinning (pant- och återbetalningssystem) för icke-återanvändbara plastflaskor, järnmetaller och aluminium
15.1	TC-C15-I01	M	Undertecknande av avtalet om utbyggnad av Lissabons tunnelbanenät
15.4	TC-C15-I02	M	Undertecknande av avtalet om utbyggnad av Portotunnelbanenätet
15.13	TC-C15-I05	T	Inköp av nya utsläppsfria bussar (el- eller vätgasbussar) som används för kollektivtrafik
15.14	TC-C15-r30	T	Ingångna avtal om kollektivtrafik i storstadsområden och interkommunala samhällen
16.14	TD-C16-i03	M	Inrättande av tjänster för att skicka digitala fakturor och cybersäkerhet, integritet, användbarhet och hållbarhetscertifiering

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
16.16	TD-C16-i04	T	Urval av projekt inom Industri 4.0
17.21	TD-C17-i02	M	Slutföra genomförandet av den särskilda transaktion som omfattas av stämpelskatten.
17.23	TD-C17-r40	M	Ikraftträdande av rättsakten om inrättande av den permanenta enheten för teknisk skattepolitik Unidade Técnica de Avaliação Tributária e Aduaneira (U-TAX)
18.5	TD-C18-i01	M	Moderniserat it-system för brottsutredningar
19.12	TD-C19-i04	M	Slutförande av uppgraderingar av kritisk digital infrastruktur
19.19	TD-C19-i07	T	Praktikprogram för utexaminerade
19.20	TD-C19-i07	T	Offentliganställda som arbetar på distans
19.23	TD-C19-r35	M	Ikraftträdande av lagstiftningspaketet för omorganisation av den offentliga förvaltningen
21.7	RP-C21-r43	M	Ikraftträdande av lagstiftning om inrättande av en nationell observationsgrupp för energifattigdom (ONPE)
21.9	RP-C21-r44	M	Undertecknande av samarbetsprotokoll
21.16	RP-C21-r46	M	Regeringsförordningen om förnybar vätgas träder i kraft
21.18	RP-C21-r47	M	Inledande av den första auktionen för centraliserade inköp av hållbar biometan
21.20	RP-C21-r48	M	Inrättande av umer 2030
21.21	RP-C21-r48	M	Ikraftträdande av förordningen om kommunal licensiering av projekt för förnybar energi och lagring
21.24	RP-C21-i06	M	Anbudsinfordran för projekt för produktion av förnybar gas
		Delbetalning, belopp	*1 877 616 715 EUR*

1.6.Sjätte betalningsansökan (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
1.7	RE-C01-r03	M	Ikraftträdande av den nya förvaltningsplanen för den nationella hälso- och sjukvården
1.11	RE-C01-r03	M	Ikraftträdande av handlingsplanen för att stärka centraliserade inköpsmekanismer för läkemedel
1.22	RE-C01-i02	T	Stärka insatskapaciteten hos de nationella nätverken för integrerad fortsatt vård och palliativ vård i hemmet
3.6	RE-C01-i02	T	Bostäder med förbättrad tillgänglighet för personer med nedsatt rörlighet
3.25	RE-C01-i06	M	Offentliggörande av en övervakningsrapport från storstadsområdena Porto och Lissabon om de åtgärder som vidtagits i vart och ett av de 12 insatsområdena.
5.33	RE-C05-i07-RAM	M	Undertecknande av genomförandeavtalet (protokollet) mellan Banco Português de Fomento, Instituto de Desenvolvimento

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
			Empresarial och utvalda finansiella intermediärer
8.21	RE-C08-i05	M	Utveckling av medvetandehöjande kampanjer för att förebygga riskfyllda beteenden
10.13	TC-C10-i06-RAM	M	Undertecknande av kontrakt för forskningsfartyg för flera ändamål
13.1	TC-C13-I01	T	Energieffektivitetsrenovering av privata bostadshus
14.12	TC-C14-i03-RAA	T	Ytterligare produktion av förnybar el från Corvo
14.5	TC-C14-Ci02-RAM	T	Ytterligare installerad vattenkraftproduktionskapacitet
15.2	TC-C15-I01	M	Lägesrapport om utbyggnaden av Lissabons tunnelbanenät
16.6	TD-C16-i02	T	Nationella pilotprodukter och pilottjänster för testbäddnätverket
17.9	TD-C17-i01	M	Slutförande av genomförandet av den statliga redovisningsenheten
18.3	TD-C18-r33	M	Ikraftträdande av den reviderade rättsliga ramen för insolvens och återvinning
18.6	TD-C18-i01	M	Informationssystem för företag 2.0
20.6	TD-C20-i01	T	Klassrum med ny projektionsutrustning
21.12	RP-C21-i05	M	Undertecknande av villkor för godkännande för genomförande av industriprojekt
21.17	RP-C21-r46	M	Ikraftträdande av den reviderade förordningen om nationella gasöverföringsnät och förordningen om nationella gasdistributionsnät
21.19	RP-C21-r47	M	Antagande av handlingsplanen för biometan
21.22	RP-C21-r48	M	Utbildning av personal som deltar i tillståndsgivning för projekt för förnybar energi
21.23	RP-C21-r48	M	Antagande av en tidsplan för tilldelning av ny kapacitet för förnybar energi, med särskilt fokus på de geografiska områden som följer av sektorsprogrammet ”Förnybara Go till – områden”
21.26	RP-C21-i07	M	Undertecknande av kontrakt för tekniska studier till havs
21.28	RP-C21-i08	M	Undertecknande av villkor för godkännande av installation av lagringskapacitet för el
21.35	RP-C21-i12	M	Undertecknande av avtalet om inköp av rena bussar inom ramen för programmet för utfasning av fossila bränslen inom kollektivtrafiken
21.40	RP-C21-i15-RAA	M	Undertecknande av avtalet om inköp av två elfärjor för transport av passagerare och fordon mellan öarna Pico, Faial och São Jorge
		Delbetalning, belopp	*1 501 588 718 EUR*

1.7.Sjunde betalningsansökan (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller	Delmål/mål	Namn

	investering)		
1.10	RE-C01-r03	T	Förstärkning av insatserna vid sjukhusvistelser på sjukhusen inom det nationella hälso- och sjukvårdssystemet
1.14	RE-C01-i01	T	Bygga nya hälso- och sjukvårdsenheter
1.35	RE-C01-i07-RAM	T	Ny datorutrustning för Madeiras regionala hälso- och sjukvård
1.37	RE-C01-i08-RAA	T	Införande av utnämningar inom telemedicin i Azorernas regionala hälso- och sjukvård
1.42	RE-C01-i10	T	Inköp av tung medicinsk utrustning
2.5	RE-C02-i02	T	Nationellt nöd- och tillfälligt bostadsbidrag – Undertecknande av finansieringsavtal för nödbostäder och tillfälliga bostäder
2.10	RE-C02-i03-RAM	T	Stöd till bostäder i den autonoma regionen Madeira
3.2	RE-C03-i01	T	Inrättande av grupper för sociala interventioner (Radar Social)
3.18	RE-C03-i05	M	Digital informationsplattform för personer med funktionsnedsättning
5.37	RE-C05-i08	M	Inrättande av det nationella centrumet för avancerad datateknik (CNCA).
6.5	RE-C06-i02	T	Ekonomiskt stöd för tillsvidareanställningar
6.17	RE-C06-r18	M	Fastställa den portugisiska normen för ett förvaltningssystem för lika lön.
6.18	RE-C06-r18	M	Anmälan av företag med mer än 50 arbetstagare som uppvisar betydande löneskillnader mellan könen
6.24	RE-C06-i07	M	Innovation och pedagogisk modernisering inom den högre utbildningen
6.26	RE-C06-i08-RAM	M	Kontrakt undertecknat för förlängning av CITMA-byggnaden
7.2	RE-C07-i00	T	Allmänt tillgängliga laddningsstationer för elfordon
8.13	RE-C08-i05	T	Förstärkning av enheterna vid inrikesministeriet (MAI) med fordon och operativ utrustning
9.1	RE-C09-i01	T	Ytterligare övervakningspunkter för installerade grundvattenresurser (SM3)
9.5	RE-C09-i01	M	Antagande av en uppdaterad utformning (om så krävs) av åtgärden för uttag i Guadiana, med fullständig integrering av alla resultat och villkor från miljökonsekvensbedömningen (SM5).
9.7	RE-C09-i01	M	Antagande av en uppdaterad utformning (om så krävs) av avsaltningsåtgärden, med fullständig integrering av alla resultat och villkor från miljökonsekvensbedömningen (SM6).
10.15	TC-C10-i06-RAM	T	Leverans av två autonoma obemannade fordon
14.4	TC-C14-i02-RAM	M	Installation av ny synkronkompensator
14.6	TC-C14-i02-RAM	T	Renoverad installerad produktionskapacitet för vattenkraft
14.7	TC-C14-i02-RAM	T	Ytterligare installerad kapacitet i batterilagringssystemet
15.5	TC-C15-I02	M	Lägesrapport om utbyggnaden av Portotunnelbanenätet
15.11	TC-C15-I04	T	Uppförande av en snabb transitlinje mellan Praça do Império och Praça Albuquerque Mouzinho i Porto slutförd
15.15	TC-C15-I06	M	Undertecknande av kontrakt för elektroniska signalsystem

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
16.5	TD-C16-i02	T	Små och medelstora företag som stöds av acceleratorer för digital handel
17.5	TD-C17-r32	M	Genomförande av mekanismer för att integrera utgiftsöversyner i den ordinarie budgetprocessen, inbegripet efterhandsutvärderingen av effektivitetsbesparingar
17.10	TD-C17-i01	M	Idrifttagande av informationssystemet för omformning och genomförande av budgetprocessen, inklusive programbudgetering
17.12	TD-C17-i01	T	Slutföra moderniseringen och förenklingen av informationssystemen i det nationella centrala systemet för offentlig upphandling.
19.14	TD-C19-i04	M	Uppgradering av it-systemet för säkerhetsstyrkor och säkerhetstjänster
19.25	TD-C19-i01	M	Undertecknande av prototyper för inrättande av nya medborgarbutiker och medborgarutrymmen
19.28	TD-C19-i05-RAM	M	Funktionell prototyp för en centraliserad datahanteringslösning
20.4	TD-C20-i01	T	Uppgradering av grundskole- och gymnasieskolornas konnektivitet
20.5	TD-C20-i01	T	Digitala utbildningslaboratorier installerade
20.7	TD-C20-i01	T	Ökat inflytande på skolförvaltningen
20.15	TD-C20-i03-RAM	T	Skolanslutning i ARM
21.10	RP-C21-r44	T	Åtgärder för kapacitetsuppbyggnad
21.14	RP-C21-r45	T	Utbildningsåtgärder för grön kompetens
21.30	RP-C21-i9	M	Idrifttagande av modulerna i den första fasen av den digitala plattformen One – Stop Shop för tillståndsgivning och övervakning av projekt för förnybar energi
21.38	RP-C21-i14	M	Undertecknande av avtalet om uppförande av två linjer för snabb transitering av Bus i Braga
21.42	RP-C21-i16	M	Undertecknande av kontraktet för genomförandet av projektet
		Delbetalning, belopp	*2 023 192 454 EUR*

1.8.Åttonde betalningsansökan (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
1.34	RE-C01-i06	T	Genomförande av administrativa moduler för informationsteknik, grundläggande kliniska moduler och kliniska moduler för nödsituationer
2.29	RE-C02-i01	T	Stödprogram för tillgång till bostäder – inköpta, byggda (hög energieffektivitet) eller renoverade (med förbättrad energiprestanda) bostäder som tillhandahålls hushållen
3.29	RE-C03-r38	M	Rapport från arbetsgruppen för en enda social förmån

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
6.1	RE-C06-i01	T	Renoverade eller byggda specialiserade teknikcentrum
6.8	RE-C06-i04	T	Ytterligare antal studenter som tagit examen i högre utbildning inom naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap och matematik
8.6	RE-C08-i02	M	Utarbetande av referenskartläggning för systemet för övervakning av marktäckning (SMOS)
9.12	RE-C09-i03	T	Ytterligare km ledningar som renoverats eller renoverats
13.2	TC-C13-I01	T	Energieffektivitetsrenovering av privata bostadshus
13.5	TC-C13-I02	T	Energieffektiv renovering av statliga myndigheters byggnader
13.8	TC-C13-I03	T	Energieffektiv renovering av byggnader för privata tjänster
14.8	TC-C14-I02	T	Ytterligare kapacitet för att integrera ny installerad effekt i elsystemet
17.24	TD-C17-r40	M	U-TAX offentliggör en bedömningsrapport om befintliga skatteförmåner
19.16	TD-C19-i05-RAM	T	Offentliga tjänster för medborgare, besökare och företag i ARM
19.17	TD-C19-i05-RAM	M	Modernisering av kritisk infrastruktur och datorarkitektur för offentliga tjänster inom ARM
19.27	TD-C19-i01	T	Medborgaransökan
19.34	TD-C19-i08	M	Lansering av portalen för smarta territorier
21.8	RP-C21-r43	M	Lansering av finansieringsinstrumentet för att bekämpa energifattigdom
21.11	RP-C21-r44	T	Lansering av Espaços Cidadão Energia
21.31	RP-C21-i9	M	Idrifttagande av modulerna i den andra fasen av den digitala plattformen One – Stop Shop för tillståndsgivning och övervakning av projekt för förnybar energi och slutförande av processen för dematerialisering av befintliga tillståndsdokument.
		Delbetalning, belopp	*1 056 518 233 EUR*

1.9.Nionde betalningsansökan (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
1.9	RE-C01-r03	T	Inrättande av nya integrerade ansvarscentrum på sjukhusen inom den nationella hälso- och sjukvården
1.21	RE-C01-i02	T	Stärka reaktionsförmågan hos de nationella nätverken för integrerad fortsatt vård och palliativ vård inom sluten vård och öppenvård
1.23	RE-C01-i03	T	Renovering av kriminaltekniska psykiatriska enheter och utrustning
1.25	RE-C01-i03	M	Slutförande av förstärkningen av nätverket för psykisk hälsa
1.3	RE-C01-i05-RAM	T	Ökning av antalet platser för integrerad fortsatt vård i Madeiras regionala hälso- och sjukvård

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
1.30	RE-C01-i05-RAM	T	Ökning av antalet platser för integrerad fortsatt vård i Madeiras regionala hälso- och sjukvård
1.36	RE-C01-i08-RAA	T	Ökad tillgång till användarportalen för Azorernas regionala hälso- och sjukvård
1.38	RE-C01-i09	T	Slutförande av genomförandet i skolorna av programmen ”School Sports Community” och ”Sports on Wheels”
1.39	RE-C01-i09	M	Lansering av den nationella kampanjen för Universal Active Life Support System och den tillhörande tekniska plattformen
2.17	RE-C02-i04-RAA	T	Insatser i det offentliga bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna – byggande av byggnader
2.18	RE-C02-i04-RAA	T	Insatser i det offentliga bostadsbeståndet i den autonoma regionen Azorerna – renovering
2.31	RE-C02-i08-RAA	T	Förstärkning av beståndet av subventionerade bostäder i den autonoma regionen Azorerna – bostäder uppförda
3.7	RE-C03-i02	T	Bostäder med förbättrad tillgänglighet för personer med nedsatt rörlighet
3.8	RE-C03-i02	T	Offentliga platser med förbättrad tillgänglighet för personer med nedsatt rörlighet
3.9	RE-C03-i02	T	Offentliga tjänster med förbättrad tillgänglighet för personer med begränsad rörlighet
3.10	RE-C03-i03-RAM	T	Nya och rehabiliterade platser i boendehem och andra vårdhem
3.12	RE-C03-i04-RAA	T	Utbildning av personer från familjer som omfattas av social integrationsinkomst
3.14	RE-C03-i04-RAA	T	Fordon som köpts in för Instituições Particulares de Solidariedade Social
3.15	RE-C03-i04-RAA	T	Projekt för åldrande på plats
3.16	RE-C03-i04-RAA	T	Åtgärder för att motverka att barn och ungdomar lämnar skolan i förtid.
3.19	RE-C03-i05	M	Call-center för portugisiska teckenspråk
3.26	RE-C03-i06	T	Fullständigt genomförande av minst 90 % av åtgärderna
3.27	RE-C03-i03-RAM	T	Antal platser på vårdhem som stöder hemlösa
4.2	RE-C04-i01	T	Ekonomiskt stöd till bokhandlarnas digitala omställning
4.3	RE-C04-i01	M	Digitalisering och virtualisering av offentliga samlingar
4.5	RE-C04-i01	T	Ekonomiskt stöd till översättning och upplaga av litterära verk
4.11	RE-C04-i02	M	Installation av laboratorier och rutter för initiativet ”Saber Fazer” Tekniskt centrum och skapande av pedagogisk och informativ verksamhet om traditionell teknik.
5.6	RE-C05-i01	T	Slutförande av genomförandet av 6 års kontrakt (innovationspakter eller mobilisering av projekt)
5.8	RE-C05-i01	T	Produkter, processer eller tjänster som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, resiliens och anpassning till klimatförändringar
5.10	RE-C05-i02	T	Företag som drar nytta av de tjänster som tillhandahålls av de förmedlande enheterna, inbegripet samarbetslaboratorier – Colabs

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
5.12	RE-C05-i03	T	Slutförande av innovations- och forskningsprojekt med inriktning på de gröna aspekterna av innovationsagendan för jordbruket 2030
5.13	RE-C05-i03	T	Slutförande av 5 struktureringsprojekt med inriktning på de digitala aspekterna av innovationsagendan för jordbruket 2030
5.14	RE-C05-i03	T	Förnyelse/uppgradering av innovationsnav för jordbruket
5.17	RE-C05-i04-RAA	T	Tillhandahållande av totalt 125 000 000 EUR till regionens icke-finansiella företag i form av stöd till eget kapital och därmed likställt kapital, i linje med instrumentets investeringspolicy. Preliminärt uppskattas det att minst 300 företag ska få stöd genom att planen slutförs.
5.19	RE-C05-i05-RAA	T	Nya (för att ersätta föråldrade strukturer) eller omkvalificerade strukturer som ansvarar för slakt av djur samt certifiering av mjölkkvalitet och livsmedelssäkerhet
5.20	RE-C05-i05-RAA	T	Projekt som får stöd inom ramen för stödordningar för omstrukturering av företag inom bearbetnings- och saluföringssektorn
5.21	RE-C05-i05-RAA	T	Projekt som får stöd inom ramen för stödsystem för omstrukturering av jordbruksföretag
5.22	RE-C05-i05-RAA	T	Jordbruksföretag som får specialiserat tekniskt stöd inom ramen för programmet för jordbrukares egenmakt
5.34	RE-C05-i07-RAM	T	Lånegarantier till stöd för regionala företags projekt.
5.35	RE-C05-i08	T	Slutförande av ”Science XXI campus” och ”Science Desk” och tillhandahållande av tjänster genom det nationella programmet för öppen vetenskap och öppna forskningsdata (PNCADAI)
5.40	RE-C05-i09	T	Slutförande av 168 produkter, processer eller tjänster.
5.42	RE-C05-i10	T	Slutförande av produkter, processer eller tjänster (PPS) som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft mot och anpassning till klimatförändringar.
6.2	RE-C06-i01	T	Renoverade eller byggda specialiserade teknikcentrum
6.4	RE-C06-i01	T	Uppgraderade utbildningsstationer
6.6	RE-C06-i03	T	Ytterligare deltagare i åtgärder för att stödja kompetenshöjning för vuxna
6.7	RE-C06-i04	T	Ytterligare Ciência Viva klubbar
6.9	RE-C06-i04	T	Ytterligare antal studenter som tagit examen i högre utbildning i naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap och matematik
6.10	RE-C06-i05-RAA	T	Ytterligare antal vuxna som deltar i eftergymnasial utbildning och högre utbildning i den autonoma regionen Azorerna
6.11	RE-C06-i05-RAA	T	Uppgraderade yrkesskolor i den autonoma regionen Azorerna
6.12	RE-C06-r14	M	Öppnande av lediga platser för utbildning
7.3	RE-C07-i00	T	Allmänt tillgängliga laddningsstationer för elfordon
7.5	RE-C07-i01	T	Slutförande av insatser i utvalda mottagningsområden för företag
7.8	RE-C07-i02	T	Vägar som har byggts eller renoverats

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
8.1	RE-C08-i01	T	Utveckling av program för landskapsplanering och landskapsvård (PRGP) i de områden som definieras som sårbara.
8.2	RE-C08-i01	T	Publicering av integrerade insatser för landskapsförvaltning (OIGP) i Diário da Republica
8.3	RE-C08-i01	T	Byar med bränsleförvaltningsprojekt
8.8	RE-C08-i03	T	Etablerat servitut
8.9	RE-C08-i03	T	Genomförande av struktureringsnätverket för hantering av primärt bränsle (Primary Fuel Management Breaks Structuring Network, RPFGC)
8.11	RE-C08-i04	T	Leverans av lätta och medeltunga brandmanshelikoptrar
8.16	RE-C08-i05	T	Genomförande av ett nationellt utbildningsprogram
8.20	RE-C08-i01	T	Genomförande av arronderingsåtgärder Programa ”Emparcelar para Ordenar”
9.13	RE-C09-i03-RAM	T	Ytterligare vattenvolym som görs tillgänglig på den södra delen av ön Madeira för offentlig försörjning och bevattning
10.2	TC-C10-I01	T	Slutförande av Blue Hub School modernisering och förstärkning av utbud och utrustning
10.3	TC-C10-I01	T	Slutförande av installationen och/eller uppgraderingen av knutpunkterna för Blue Hub
10.4	TC-C10-I02	T	Godkännande av slutrapporterna för 70 projekt till stöd för innovation, energiomställning och minskning av miljöpåverkan för enheter inom fiskesektorn
10.9	TC-C10-i04-RAA	M	Leverans av ett forskningsfartyg
10.16	TC-C10-i06-RAM	M	Leverans av autonoma obemannade fordon
11.3	TC-C11-I01	T	Ekonomiskt stöd till industriella projekt för utfasning av fossila bränslen
12.3	TC-C12-I01	T	Nya produkter, ny teknik och pilotprocesser som integrerar biobaserade resurser
12.4	TC-C12-I01	T	Utveckling av havstallskogar med potential att producera harts
12.9	TC-C12-r39	M	System för återtagande av avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter
13.3	TC-C13-I01	T	”Effektivitetsvouchrar” som delas ut till hushåll som lever i energifattigdom för att ersätta gammal utrustning och anta energieffektiva lösningar
13.4	TC-C13-I01	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning och för användning i lokalsamhällen som satsar på förnybar energi i den privata bostadssektorn
13.6	TC-C13-I02	T	Energieffektiv renovering av statliga myndigheters byggnader
13.7	TC-C13-I02	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning och för användning i gemenskaper för förnybar energi i statliga byggnader
13.9	TC-C13-I03	T	Energieffektiv renovering av byggnader för privata tjänster
13.10	TC-C13-I03	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning och för användning i gemenskaper för förnybar energi i den privata tjänstesektorn

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
14.9	TC-C14-i02-RAM	T	Installation av smarta mätare
14.10	TC-C14-i02-RAM	T	Byte av gatubelysningsställen
14.14	TC-C14-i03-RAA	T	Installation av små solcellsanläggningar för lokal elproduktion och elförbrukning
16.3	TD-C16-i01	T	Sysselsättning + deltagare i digital utbildning
16.4	TD-C16-i01	T	Utbildningsdeltagare i Portugals digitala akademi
16.8	TD-C16-i02	T	Nationella pilotprodukter och pilottjänster för testbäddnätverket
16.9	TD-C16-i02	T	Digitala handelsområden
16.10	TD-C16-i02	T	Små och medelstora företag som stöds av acceleratorer för digital handel
16.11	TD-C16-i02	T	Små och medelstora företag och företagskuvöser för nystartade företag som får direkt stöd genom digitaliseringsprogram
16.12	TD-C16-i02	T	Nystartade företag kartlagda på Startup Portugals plattform
16.15	TD-C16-i03	T	Mottagare av konsulttjänster från digitala innovationsknutpunkter
16.17	TD-C16-i04	T	Slutförande av projekt inom Industri 4.0
16.20	TD-C16-i06-RAM	T	Näringsliv 4.0
17.4	TD-C17-r32	M	Antagande av kostnadsmodellen för programbudgetering
17.8	TD-C17-r32	T	Antal budget- och verksamhetsplaner för statsägda företag som konsekvent godkänts av finansministern och respektive linjeminister
17.11	TD-C17-i01	M	Idrifttagande av ett stödsystem för den nya modellen för budgetkontroll och finansiell kontroll
17.14	TD-C17-i01	M	Slutföra genomförandet av säkerhetscentrumet
17.16	TD-C17-i02	M	Tillhandahållande och operationalisering av den slutliga versionen av informationssystemet till stöd för den förenklade bedömningen av landsbygdsfastigheter
17.17	TD-C17-i02	T	Slutföra karakteriseringen av Edafo-klimat-morfologiska (mark och klimat) och bedömning av landsbygdens ekonomiska potential.
17.18	TD-C17-i03	T	Utbyggnad av funktionerna på webbplatsen Segurança Social Direta genom att lägga till fem nya onlinetjänster
17.19	TD-C17-i03	T	Minskning med 80 % av det genomsnittliga antalet dagar som det tar att bevilja avgiftsfinansierade sociala förmåner för dem som har en genomsnittlig handläggningstid på mer än 10 dagar.
17.20	TD-C17-i03	T	Genomförande av intelligenta övervakningsmodeller för att stödja förebyggande av bedrägerier, på grundval av maskininlärningsprocesser
18.4	TD-C18-r33	M	Ikraftträdande av lagstiftningspaketet om undanröjande av hinder för licensiering och av den nya rättsliga ramen för frivilligt administrativt arbitrage
18.7	TD-C18-i01	M	Nytt informationssystem för den digitala omvandlingen av domstolar och allmänna åklagarmyndigheten

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
18.8	TD-C18-i01	M	Genomförande av den nya teknikplanen
18.9	TD-C18-i01	M	Kunskapshanteringsplattformar inom rättsväsendet
19.13	TD-C19-i04	M	Slutförande av uppgraderingar av kritisk digital infrastruktur
19.18	TD-C19-i06-RAA	M	Digitalisering av ARA:s regionala offentliga förvaltning
19.29	TD-C19-i05-RAM	M	Centraliserad datahanteringslösning
19.36	TD-C19-i08	M	Utbildning i smarta territorier
20.1	TD-C20-r37	T	Utbildning i digitala färdigheter för lärare och annan personal i det offentliga utbildningsnätverket
20.8	TD-C20-i01	T	Digitala utbildningsresurser
20.9	TD-C20-i01	T	Digitala prov och examina i skolor
20.11	TD-C20-i02-RAA	T	Nya bärbara datorer och surfplattor för skolor i ARA
20.12	TD-C20-i02-RAA	M	Digital utrustning och digitala utbildningsresurser för skolor i ARA
20.13	TD-C20-i02-RAA	T	Omfattande öppna onlinekurser för lärare och föräldrar i ARA
20.16	TD-C20-i03-RAM	T	Digitala handböcker för elever i 2:a och 3:e cykeln och gymnasieelever i ARM
20.17	TD-C20-i03-RAM	T	Utbildning av lärare och annan personal i digital kompetens i ARM
20.18	TD-C20-i03-RAM	M	Tillhandahållande av vetenskaplig och teknisk utrustning till skolor inom ARM
21.2	RP-C21-i02	T	Energieffektivitetsrenovering av privata bostadshus
21.3	RP-C21-i02	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning och för användning i lokalsamhällen som satsar på förnybar energi i den privata bostadssektorn
21.5	RP-C21-i04-RAM	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar energi för egenförbrukning och lokal användning av förnybar energi i renoverade byggnader som används av den allmännyttiga sektorn
21.6	RP-C21-i04-RAM	T	Energieffektivitetsrenovering i byggnader för offentliga tjänster
21.15	RP-C21-r45	T	Utbildningsåtgärder för grön kompetens
21.29	RP-C21-i08	T	Installation av lagringskapacitet för el
21.32	RP-C21-i10-RAA	T	Installation av lagringskapacitet för el
21.34	RP-C21-i11-RAM	T	Förstärkning av installerad vindkraftskapacitet
21.41	RP-C21-i15-RAA	T	Två nya elfärjor tas i drift
		Delbetalning, belopp	*2 284 617 001 EUR*

1.10. Tionde betalningsansökan (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
1.15	RE-C01-i01	T	Bygga nya hälso- och sjukvårdsenheter
1.16	RE-C01-i01	M	Slutföra den nationella täckningen av program för screening och tidig diagnos inom primärvården.
1.17	RE-C01-i01	M	Öka primärvårdscentrumens insatskapacitet och utöka deras insatsområden.
1.18	RE-C01-i01	M	Renovering av anläggningar och utrustning för hälso- och sjukvård för att säkerställa tillgänglighet, kvalitet och säkerhet på primärvårdscentraler.
1.19	RE-C01-i01	M	Förstärkning av samhällsbaserad vård, hemvård och samhällsinsatser
1.26	RE-C01-i04	M	Uppförande av sjukhuset i östra Lissabon och inköp av utrustning till sjukhus i Lissabon och Vale do Tejo
1.27	RE-C01-i05-RAM	T	Ökning av antalet tillgängliga platser i systemet för sjukhusvistelse i Madeiras regionala hälso- och sjukvårdssystem
1.28	RE-C01-i05-RAM	T	Inrättande av lokala grupper för psykisk hälsa i Madeiras regionala hälso- och sjukvård
1.31	RE-C01-i05-RAM	T	Renovering av primärvården i Madeiras regionala hälso- och sjukvård
1.43	RE-C01-i10	T	Inköp av tung medicinsk utrustning
2.3	RE-C02-i01	T	Stödprogram för tillgång till bostäder – inköpta, byggda (hög energieffektivitet) eller renoverade (med förbättrad energiprestanda) bostäder som tillhandahålls hushållen
2.7	RE-C02-i02	T	Nationellt nödboende och tillfälligt bostadsbidrag – Nöd- och övergångsboenden som skapats (byggda eller köpts med energieffektivitetsnorm eller renoverats, inklusive även inköpta, med förbättrad energiprestanda) och levereras till byggherrar
2.8	RE-C02-i02	T	Inkvartering till säkerhetsstyrkor och tillfälligt boende som tillhandahålls av humanitära skäl eller säkerhetsskäl
2.11	RE-C02-i03-RAM	T	Stöd till bostäder i den autonoma regionen Madeira
2.12	RE-C02-i03-RAM	T	Antal bostäder med privat ägare som renoverats, inklusive med förbättrad energieffektivitet
2.30	RE-C02-i07-RAA	T	Infrastruktur för skiften
3.1	RE-C03-i01	T	Leverans av elfordon
3.4	RE-C03-i01	T	Skapande av nya platser och renovering av befintliga platser i sociala inrättningar
3.5	RE-C03-i01	T	Hemstödsanvändare och personal som får tillgång till surfplattor och annan it- och kommunikationsutrustning, teknisk stödutrustning eller utbildning.
3.13	RE-C03-i04-RAA	T	Nya platser för personer med funktionsnedsättning på vårdcentraler som stöder personer med funktionsnedsättning
3.28	RE-C03-i07-RAA	T	Utbyggda eller renoverade platser på äldreboenden
3.30	RE-C03-r38	M	Ikraftträdande av den samlade sociala förmånen (inom ramen

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
			för det sociala trygghetssystemet för medborgarskap) och av lagen om sociala förmåner
4.4	RE-C04-i01	M	Tillhandahållande av moderniserad teknisk infrastruktur för nätverket av kulturanläggningar
4.8	RE-C04-i02	T	Slutförda arbeten för rehabilitering och bevarande av kulturarvsbyggnader och nationella teatrar
4.10	RE-C04-i01	T	Leverans av utrustning för installation av det nationella ljudarkivet och för teknisk modernisering av offentliga laboratorier
4.12	RE-C04-i02	M	Färdigställande av det nationella ljudarkivet
5.36	RE-C05-i08	T	Slutförande av projekt inom FoU-programmet inom offentlig förvaltning och nya kurser på den nationella plattformen för onlinekurser (NAU)
5.38	RE-C05-i08	M	Slutförande av stödinfrastruktur och datacentrum för det nationella avancerade datacentrumet
6.19	RE-C06-i06	T	Stöd till fasta kontrakt med doktorander inom ramen för FCT-Tenure och stöd till forskare inom ramen för EFR Portugal
6.20	RE-C06-i06	M	Internationella partnerskap inom vetenskap, teknik och innovation: Stöd till internationella partnerskap, Stöd till forsknings- och innovationsprojekt. Stöd till internationell rörlighet
6.21	RE-C06-i07	T	Teknisk och digital modernisering av jordbruksvetenskaper: Läroplansreform av jordbruksvetenskap, öppnande av jordbruksskolor för högstadie- och gymnasieelever och omskolning av yrkesverksamma
6.22	RE-C06-i07	T	Modernisering av medicinen
6.23	RE-C06-i07	T	Stärka de digitala färdigheterna
6.25	RE-C06-i07	T	Innovation och pedagogisk modernisering inom den högre utbildningen
6.27	RE-C06-i08-RAM	T	Arbetena för utbyggnaden av CITMA-byggnaden har slutförts
7.15	RE-C07-i05-RAA	T	Vägar som har byggts eller renoverats
9.2	RE-C09-i01	T	Slutförande av nätingrepp för att minska vattenförlusterna (SM1)
9.3	RE-C09-i01	T	Modernisering av markareal för gemensam användning inom vattenbruket och individuell bevattning (SM2)
9.4	RE-C09-i01	T	Antal reningsverk för att säkerställa produktion och förfining av renat avloppsvatten (SM4)
9.6	RE-C09-i01	M	Idrifttagande av uttaget i Guadiana med full respekt för de resultat och villkor som fastställs i miljökonsekvensbedömningen (SM5)
9.8	RE-C09-i01	M	Införande av avsaltningsåtgärden, med full respekt för de resultat och villkor som fastställs i miljökonsekvensbedömningen (SM6).
10.10	TC-C10-i04-RAA	M	Operationalisering av det centrum för experimentell forskning och utveckling som är knutet till Azorernas hav (centrum MARTEC)
10.11	TC-C10-i04-RAA	M	Leverans av 2 moduler för det nya forskningsfartyget

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
10.12	TC-C10-i05-RAA	T	Slutförande av projekt inom fiskeri- och vattenbrukssektorn
10.14	TC-C10-i06-RAM	M	Leverans av det energieffektiva forskningsfartyget för flera ändamål
14.3	TC-C14-I01	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar vätgas och förnybar gas
14.11	TC-C14-i03-RAA	T	Ytterligare och renoverad installerad geotermisk produktionskapacitet
14.13	TC-C14-i03-RAA	T	Nya batterienergilagringssystem och energiledningssystem i ARA
15.3	TC-C15-I01	T	Utbyggnad av Lissabons tunnelbanenät slutförd
15.6	TC-C15-I02	T	Utbyggnad av Portos tunnelbanenät slutförd
15.16	TC-C15-I06	T	Järnvägslinjer med elektroniska signalsystem byts ut
16.18	TD-C16-i05-RAA	T	Antal projekt som får stöd inom ramen för incitamentsystemet för företagens digitala omställning
16.19	TD-C16-i05-RAA	M	Utökade eller utrustade vetenskaps- och teknikparker
17.13	TD-C17-i01	M	Slutförande av genomförandet av Sistema de Gestão de Património Imobiliário Público (SIGPIP) och moderniseringen av informationssystemen för statsägda fordon
17.25	TD-C17-r40	M	Ikraftträdande av en rättsakt om beskattning – förmåner
19.2	TD-C19-i01	T	Offentliga tjänster som är tillgängliga på ett förenklat och enhetligt sätt genom olika kanaler
19.3	TD-C19-i01	M	Ny modell för konsulär förvaltning
19.5	TD-C19-i02	T	Offentliga tjänster som är tillgängliga på ett säkert sätt med hjälp av elektronisk identitet och med respekt för engångsprincipen
19.6	TD-C19-i02	T	Territoriell informationsinfrastruktur
19.7	TD-C19-i03	T	Utbildning av it-specialister för att stärka kapaciteten för cybersäkerhet och informationssäkerhet
19.8	TD-C19-i03	T	Offentliga myndigheters antagande av den portugisiska kryptografiska lösningen
19.9	TD-C19-i03	T	Genomförande av den nationella ramen för cybersäkerhet
19.10	TD-C19-i03	M	Slutförande av uppbyggnaden av myndigheter för cybersäkerhet och informationssäkerhet
19.15	TD-C19-i04	M	Stärka regeringens centrum för förvaltning av it-nät (RING)
19.21	TD-C19-i07	T	Utbildning för offentliganställda
19.26	TD-C19-i01	T	Lojas do Cidadão och Espaços cidadão
19.35	TD-C19-i08	M	Intelligenta territorier: Plattformar för stadsförvaltning, digitala tvillingar och offentlig politik
21.1	RP-C21-i01	T	Ekonomiskt stöd till förenklade projekt för utfasning av fossila bränslen inom industrin
21.4	RP-C21-i03	T	Energieffektiv renovering av tjänstebyggnader
21.13	RP-C21-i05	T	Slutförande av 5 industriprojekt inom strategisk teknik för klimatomställningen

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
21.25	RP-C21-i06	T	Ytterligare produktionskapacitet för förnybar vätgas och förnybar gas
21.27	RP-C21-i07	M	Slutförande av tekniska studier för havsbaserad vindkraft
21.33	RP-C21-i11-RAM	T	Ökning av installerad kapacitet i enheter för produktion av förnybar energi för egen förbrukning och ökning av installerad lagringskapacitet för egenförbrukning
21.36	RP-C21-i12	T	Inköp av nya utsläppsfria bussar (el- eller vätgasbussar) som används för kollektivtrafik
21.37	RP-C21-i13-RAM	T	Inköp av nya utsläppsfria bussar (el- eller vätgasbussar) som används för kollektivtrafik och turisttjänster och inköp av elbilar som ersätter skrotade fordon
21.39	RP-C21-i14	M	Byggande av två busslinjer för snabb transitering i Braga
21.43	RP-C21-i16	T	Konstruktion av en bergbana
		Delbetalning, belopp	*2 030 690 350 EUR*

2. Lån

De delbetalningar som avses i artikel 3.2 ska organiseras på följande sätt:

2.1.Första betalningsansökan (lånestöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
5.23	RE-C05-r10	M	Ikraftträdande av förordningen om fastställande av Banco Português de Fomentos (BPF) verksamhet och stadgar
5.27	RE-C05-i06	M	Ikraftträdande av ett lagdekret som reglerar BPF:s kapitaliseringsåtgärd
5.28	RE-C05-i06	M	Utveckling av investeringspolicyn (kapitalisering) och antagande av fordonsförvaltaren
		Delbetalning, belopp	*700 000 000 EUR*

2.2.Andra betalningsansökan (lånestöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
5.30	RE-C05-i06	M	Anmälan till Europeiska kommissionen om att pelarbedömningen för BPF har godkänts
5.31	RE-C05-i06	M	Kapitalöverföring på 250 000 000 EUR från den portugisiska regeringen till BPF och antagande av en investeringspolicy för BPF
		Delbetalning, belopp	*125 000 000 EUR*

2.3.Tredje betalningsansökan (lånestöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
2.20	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – bostäder med påbörjat arbete (byggda med hög energieffektivitet eller som renoverats med förbättrad energiprestanda)
2.25	RE-C02-i06	T	Studentbostäder till rimliga kostnader – antal studentboenden med anbudsinfordringar
5.24	RE-C05-r13	M	Ikraftträdande av översynen av den rättsliga ramen för företag för kollektiva investeringar
5.25	RE-C05-r13	M	Ikraftträdande av revideringen av lagen om värdepapperslagen
7.9	RE-C07-i03	M	Den första miljökonsekvensbedömningen slutförd
		Delbetalning, belopp	*379 431 726 EUR*

2.4.Fjärde betalningsansökan (lånestöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
5.44	RE-C05-i11	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster inom relevanta strategiska områden (innovationsagendor).
7.11	RE-C07-i04	M	Kontrakt undertecknat för 10 vägprojekt
		Delbetalning, belopp	*235 337 423 EUR*

2.5.Femte betalningsansökan (lånestöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
5.26	RE-C05-r13	M	Utveckling av kapitalmarknaden – lagstiftning träder i kraft
5.43	RE-C05-i06	T	Tillhandahållande per kapitaliseringsinstrument av totalt 650 000 000 EUR till portugisiska icke-finansiella företag i form av eget kapital och därmed likställt kapital, i linje med dess investeringspolicy.
5.46	RE-C05-i12	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster på strategiska områden som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft mot och anpassning till klimatförändringar.
9.10	RE-C09-i02	M	Villkorad av en positiv miljökonsekvensbedömning som till fullo och i sak uppfyller de rättsliga kriterierna, antagande av en

			uppdaterad utformning av produktionen och bevattningen av dammen, vattenkraft och solenergi, med fullständig integrering av alla resultat och villkor från miljökonsekvensbedömningen.
10.5	TC-C10-I03	M	Undertecknande av kontraktet för den multifunktionella marina plattformen och operationscentrumet
10.6	TC-C10-I03	M	Färdigställande av Alfeite Arsenal Academy
10.17	TC-C10-I07	M	Inledande av anbudsinfordringar för utfasning av fossila bränslen från fartyg
		Delbetalning, belopp	*1 313 054 513 EUR*

2.6.Sjätte betalningsansökan (lånestöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
15.7	TC-C15-I03	M	Undertecknande av avtalet om anläggande av en transitlinje för lätta tåg mellan Odivelas och Loures
19.31	TD-C19-r42	M	Ikraftträdande av den rättsakt som reviderar SIADAP
19.32	TD-C19-r42	M	Ikraftträdande av den rättsakt som reviderar den offentliga förvaltningens kompetensprofil
		Delbetalning, belopp	*366 243 120 EUR*

2.7.Sjunde betalningsansökan (lånestöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
2.21	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – bostäder med påbörjat arbete (byggda med hög energieffektivitet eller som renoverats med förbättrad energiprestanda)
2.22	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – Tilldelade bostäder (byggda med hög energieffektivitet eller som renoverats med förbättrad energiprestanda)
2.26	RE-C02-i06	T	Studenternas boende till rimliga kostnader
6.28	RE-C06-i09	T	Undertecknande av kontrakt för byggande och renovering av offentliga skolor
		Delbetalning, belopp	*689 431 726 EUR*

2.8.Åttonde betalningsansökan (lånestöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
15.8	TC-C15-I03	M	Lägesrapport om byggandet av transiteringslinjen för lätta tåg mellan Odivelas och Loures
19.33	TD-C19-r42	T	Idrifttagande av det nya SIADAP-systemet

		Delbetalning, belopp	*235 337 423 EUR*

2.9. Nionde betalningsansökan (lånestöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
2.23	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – Tilldelade bostäder (byggda med hög energieffektivitet eller som renoverats med förbättrad energiprestanda)
2.27	RE-C02-i06	T	Studenternas boende till rimliga kostnader
5.29	RE-C05-i06	T	Tillhandahållande genom kapitaliseringsinstrumentet av totalt 1 300 000 000 EUR till portugisiska icke-finansiella företag i form av eget kapital och därmed likställt kapital, i linje med dess investeringspolicy
5.32	RE-C05-i06	T	100 % av de garantier som ställdes till förfogande genom kapitalökningen har undertecknats.
5.45	RE-C05-i11	T	Slutförande av 446 produkter, processer eller tjänster.
5.47	RE-C05-i12	T	Ingående av avtal för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster på strategiska områden som är relevanta för en koldioxidsnål ekonomi, motståndskraft mot och anpassning till klimatförändringar.
7.10	RE-C07-i03	T	Vägar som har byggts eller renoverats
7.12	RE-C07-i04	T	Vägar som har byggts eller renoverats
19.30	TD-C19-r41	M	Ikraftträdande av lagstiftningsakten om tillgång till offentliga tjänster
		Delbetalning, belopp	*938 960 210 EUR*

2.10. Tionde betalningsansökan (lånestöd):

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
2.24	RE-C02-i05	T	Offentliga bostäder till överkomliga priser – Tilldelade bostäder (byggda med hög energieffektivitet eller som renoverats med förbättrad energiprestanda)
2.28	RE-C02-i06	T	Studenternas boende till rimliga kostnader
2.32	RE-C02-i01	T	Stödprogram för tillgång till bostäder (lån) – köpta, byggda (hög energieffektivitet) eller renoverade (med förbättrad energiprestanda) bostäder som tillhandahålls hushållen
6.29	RE-C06-i09	T	Skolor som byggts eller renoverats
9.11	RE-C09-i02	M	Idrifttagande av produktion och bevattning av dammen, vattenkraft och solenergi, med full respekt för de resultat och villkor som fastställs i miljökonsekvensbedömningen, och uppnåendet av god status för de berörda vattenförekomsterna.

Löpnummer	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn
10.7	TC-C10-I03	M	Mottagande och godkännande av den multifunktionella marina plattformen och operationscentrumet
10.18	TC-10-i07	T	Slutförande av insatser för energieffektivitet för fartyg
15.9	TC-C15-I03	T	Anläggning av en transitlinje för lätta tåg mellan Odivelas och Loures slutförd
		Delbetalning, belopp	*907 960 212 EUR*

AVSNITT 3: YTTERLIGARE ARRANGEMANG

1. Arrangemang för övervakning och genomförande av återhämtnings- och resiliensplanen

Övervakningen och genomförandet av Portugals återhämtnings- och resiliensplan ska ske i enlighet med följande arrangemang:

Genom lagdekret nr 29-B/2021, ändrat genom lagdekret 61/2023 från juli 24, fastställs en styrningsmodell på fyra nivåer:

a) En interministeriell kommission, med premiärministern som ordförande, med ansvar för strategisk och politisk samordning och övergripande politisk styrning.
b) En nationell övervakningskommitté, bestående av företrädare för olika sociala och ekonomiska partner och viktiga personer i det civila samhället och med en oberoende person som ordförande, för att övervaka genomförandet av planen för återhämtning och resiliens och dess resultat, främja dess korrekta spridning till medborgare, företag och andra organisationer, undersöka alla frågor som påverkar dess resultat och föreslå rekommendationer.
c) En administrativ *struktur, Estrutura de missao Recuperar Portugal* (nedan kallad arbetsgruppen) inrättad genom ministerrådets resolution nr 46-B/2021, ansvarar för genomförandet av återhämtnings- och resiliensplanen, tillsammans med byrån för utveckling och sammanhållning (som övervakar användningen av mixen av EU-medel, kontrollerar risken för dubbelfinansiering och förenligheten med andra initiativ) och finansministeriet.
d) Revisions- och kontrollkommittén (CAC), som leds av finansinspektionen (IGF), ska ansvara för revisions- och kontrollverksamheten.

Portugal har inrättat de institutionella aktörer som ansvarar för genomförandet av de enskilda reformerna och investeringarna på komponentnivå. De ansvariga ministerier eller aktörer som deltar i genomförandet av varje reform och investering ska regelbundet samarbeta med arbetsgruppen, som ska vara den struktur som ansvarar för att samordna arbetet med planen för återhämtning och resiliens, underteckna avtal med direkta och mellanliggande stödmottagare, kontrollera att delmål och mål har uppnåtts och skicka betalningsansökningarna till Europeiska kommissionen.

2. Arrangemangen för att ge kommissionen fullständig tillgång till underliggande uppgifter

- Arbetsgruppen ”Estrutura de missao Recuperar Portugal”, som är det centrala samordningsorganet för Portugals återhämtnings- och resiliensplan och dess genomförande, ansvarar tillsammans med utvecklings- och sammanhållningsbyrån och finansministeriet för den övergripande samordningen och övervakningen av planen. Den fungerar särskilt som ett samordningsorgan för att övervaka framstegen när det gäller delmål och mål, för övervakning och, i förekommande fall, genomförande av kontroll- och revisionsverksamhet samt för att tillhandahålla rapportering och begäran om utbetalningar. Den samordnar rapporteringen av delmål och mål, relevanta indikatorer, men även kvalitativ finansiell information och andra uppgifter, t.ex. om slutmottagare. Datainmatningen sker i ett centraliserat it-system.
- I enlighet med artikel 24.2 i förordning (EU) 2021/241 ska Portugal, när de relevanta överenskomna delmålen och målen i avsnitt 2.1 i denna bilaga har uppnåtts, lämna in en vederbörligen motiverad ansökan till kommissionen om utbetalning av det ekonomiska bidraget och, i förekommande fall, av lånet. Portugal ska se till att kommissionen på begäran har fullständig tillgång till de underliggande relevanta uppgifter som ligger till grund för begäran om utbetalning, både för bedömningen av ansökan om utbetalning i enlighet med artikel 24.3 i förordning (EU) 2021/241 och för revisions- och kontrolländamål.