EUROOPAN
KOMISSIO

Bryssel 16.6.2021
COM(2021) 321 final

ANNEX

LIITE

asiakirjaan

Ehdotus neuvoston täytäntöönpanopäätökseksi

Portugalin elpymis- ja palautumissuunnitelmasta tehdyn arvion hyväksymisestä

{SWD(2021) 146 final}

LIITE

OSIO 1: ELPYMIS- JA PALAUTUMISSUUNNITELMAN MUKAISET UUDISTUKSET JA INVESTOINNIT

1. Uudistusten ja investointien kuvaus

A. KOMPONENTTI 1: Kansallinen terveydenhuoltojärjestelmä

Tässä Portugalin elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentissa käsitellään useita Portugalin terveydenhuoltojärjestelmän tällä hetkellä kohtaamia haasteita, jotka liittyvät tämänhetkisiin terveydenhuollon tarpeisiin ja niiden tarpeiden kehitykseen ja tähän liittyviin kustannuksiin. Ensinnäkin Portugalin väestökehityksen kielteiset suuntaukset, joille on ominaista kiihtyvä ikääntyminen ja siihen liittyvä pitkäaikaishoidon tarpeen lisääntyminen, ajoittuvat samaan aikaan tautitilanteen muutosten, kroonisten sairauksien ja rappeutumissairauksien osuuden kasvun sekä monien sairauksien yhteisesiintymisen vähittäisen lisääntymisen kanssa. Toiseksi Portugalissa on edelleen paljon vältettävissä olevaa kuolleisuutta ja terveiden elinvuosien määrä on suhteellisen vähäinen 65-vuotiailla. Kolmanneksi on mahdollista kiinnittää enemmän huomiota terveyden edistämiseen ja sairauksien ehkäisyyn sekä puuttua terveydenhuoltopalvelujen hajanaisuuteen ja terveydenhuollon saatavuudessa esiintyviin puutteisiin. Neljänneksi terveydenhuollon käyttäjien maksamat maksut ovat EU:n korkeimpia, ja terveydenhuollon taloudellinen taakka on raportoitu suhteellisen korkeaksi. Portugalin kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän taloudellinen tilanne on ollut haastava jo useita vuosia. Portugalissa on erityisesti näyttöä siitä, että hallitus on toistuvasti pelastanut julkisia sairaaloita. Tällä ei kuitenkaan ole onnistuttu välttämään sairaaloiden velkaantumisen järjestelmällistä kehää, millä on ollut kerrannaisvaikutuksia tarjontaketjun suhteisiin.

Tässä komponentissa päätavoitteena on vahvistaa Portugalin kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän valmiuksia vastata maan väestörakenteen ja epidemiologisiin muutoksiin, hoitoon ja teknologiaan liittyviin innovaatioihin sekä terveydenhuollon kysynnän lisääntymiseen ja siihen liittyvään kustannusten noususuuntaukseen. Tätä varten komponentin tavoitteena on vahvistaa perusterveydenhuoltopalvelujen keskeistä roolia kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän kokonaisrakenteessa, laajentaa pitkäaikais- ja mielenterveyspalveluja ja lisätä tehokkuutta saattamalla päätökseen julkisten sairaaloiden hallintomallin uudistus ja edistämällä terveydenhuoltopalvelujen digitalisointia.

Komponentilla autetaan ottamaan huomioon maakohtainen suositus, joka koskee kokonaismenojen valvonnan, kustannustehokkuuden ja riittävän budjetoinnin vahvistamista siten, että keskitytään sairaaloiden maksurästien kestävään vähentämiseen (vuoden 2019 maakohtainen suositus nro 1), sekä maakohtainen suositus, joka koskee terveydenhuoltojärjestelmän häiriönsietokyvyn vahvistamista ja laadukkaan terveydenhuollon ja pitkäaikaishoidon yhtäläisen saatavuuden varmistamista (vuoden 2020 maakohtainen suositus nro 1). Komponentilla edistetään myös maakohtaista suositusta investointien kohdentamisesta vihreään siirtymään ja digitaaliseen muutokseen (maakohtainen suositus nro 3, 2020).

Odotuksena on, ettei mistään tämän komponentin toimenpiteistä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan

huomioon toimenpiteiden kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty suunnitelmassa.

A.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Uudistus RE-r01: Perusterveydenhuollon uudistus

Uudistuksen yleisenä tavoitteena on vahvistaa perusterveydenhuollon keskeistä roolia väestön terveystarpeisiin vastaamisessa kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän yleisessä rakenteessa. Tätä varten uudistuksella on kuusi painopistettä: i) syvennetään seulonta- ja varhaisdiagnosointivalmiuksia, erityisesti yleisimpien sairauksien osalta; ii) vahvistetaan perusterveydenhuollon reagointivalmiuksia luomalla ennakoivammin toimivia terveyskeskuksia, joilla on laajempi palvelu- ja toimenpidevalikoima ja jotka on integroitu paremmin muihin hoitotasoihin, mukautetaan prosesseja kunkin käyttäjän yksilöllisiin ominaisuuksiin ja elinkaareen, vähennetään kliinisten käytäntöjen suurta vaihtelua (myös avohoitopotilaiden lääkemääräysten osalta), parannetaan lähetekäytäntöä terveydenhuollon eri tasojen välillä ja pyritään tehokkuushyötyihin rajoittamalla palvelujen päällekkäisyyttä tai tehottoman, riittämättömän tai arvoltaan vähäisen hoidon tarjoamista; iii) perusterveydenhuollon palveluissa käytettävissä olevien tilojen ja laitteiden alueellisten ja paikallisten epäsymmetrioiden korjaaminen; iv) yhteisölähtöisten toimien tukeminen ja tukiohjelmien luominen käyttäjille ja heidän perheilleen siten, että kansalaiset ja yhteisöt otetaan paremmin mukaan, muun muassa saattamalla päätökseen terveydenhuoltovastuun siirtäminen keskushallinnolta paikallishallinnolle; v) terveydenhuoltohenkilöstön taitojen parantaminen, monialaisen ryhmätyön vahvistaminen ja ammattilaisten, myös asiantuntijoiden, määrän lisääminen; ja vi) kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän digitaalisen siirtymän toteuttaminen ja sen tarjoamien mahdollisuuksien hyödyntäminen terveydenhuoltopalvelujen nykyaikaistamisessa ja yksinkertaistamisessa. Tällä uudistuksella luodaan paremmat edellytykset perusterveydenhuoltopalveluihin tehtäville investoinneille.

Uudistuksella pannaan täytäntöön useita lainsäädäntö- ja sääntelytoimenpiteitä, joiden tavoitteena on i) laajentaa terveyskeskusryhmien vastuualueita ja toiminta-alaa sekä niiden muodostamien toiminnallisten yksiköiden typologiaa; ii) tarkastella uudelleen toiminnallisten yksiköiden organisaatiota ja toimintaa koskevaa oikeudellista järjestelmää sekä näiden yksiköiden osatekijöiden kannustinjärjestelmää; iii) kehitetään riskiluokitusväline terveyskeskusryhmien toiminnallisten yksiköiden kliinisen hallinnon tukemiseksi; ja iv) saattaa päätökseen terveydenhuoltoon liittyvien vastuiden siirtäminen keskushallinnolta paikallishallinnolle.

Uudistuksen täytäntöönpanoon liittyvät välitavoitteet ja tavoitteet on tarkoitus saavuttaa 31 päivään joulukuuta 2023 mennessä.

Uudistus RE-r02: Mielenterveysalan uudistus

Uudistuksen yleistavoitteena on parantaa mielenterveyttä Portugalissa. Tätä varten uudistus rakentuu viiteen toimenpidelinjaan: i) luovutaan psykiatrisissa sairaaloissa tai sosiaalialan laitoksissa olevien potilaiden laitoshoidosta; ii) täydennetään paikallisten mielenterveyspalvelujen kansallista kattavuutta sairaala- ja avohoidon aloilla; iii) laajennetaan integroitua jatkuvaa hoitoa koskevaa kansallista verkostoa keskittyen mielenterveyteen; iv) organisoidaan uudelleen rikostekniset psykiatriset palvelut; ja v) toteutetaan dementiaa koskevat alueelliset terveyssuunnitelmat.

Uudistus käsittää käytännössä kahden säädöksen uudelleentarkastelun. Nämä ovat nykyinen mielenterveyslaki, jossa vahvistetaan Portugalin mielenterveyspolitiikan yleiset periaatteet ja psyykkisistä sairauksista kärsivien henkilöiden pakollista laitoshoitoa koskevat säännökset, ja mielenterveyttä koskeva asetus, jossa määritellään mielenterveyspalvelujen järjestämistä, hallinnointia ja arviointia ohjaavat periaatteet. Näihin säännöksiin on tarkoitus tehdä muun muassa seuraavat muutokset: i) vammaisten henkilöiden oikeuksia koskevan Yhdistyneiden kansakuntien yleissopimuksen periaatteiden sisällyttäminen lainsäädäntöön; ja ii) lisätään paikallisten mielenterveyspalvelujen autonomiaa ja moitteetonta hallinnointia perustamalla integroituja vastuukeskuksia. Tällä uudistuksella luodaan paremmat edellytykset perusterveydenhuoltopalveluihin tehtäville investoinneille.

Uudistuksen täytäntöönpanoon liittyvät välitavoitteet on saatava päätökseen viimeistään 31 päivänä maaliskuuta 2023.

Uudistus RE-r03: Julkisten sairaaloiden hallintomallin uudistuksen loppuun saattaminen

Uudistuksen yleisenä tavoitteena on lisätä kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän sairaaloiden tehokkuutta. Tätä varten sen tavoitteena on: i) uudistaa julkisten sairaaloiden organisaatiota ja sisäistä hallintoa; ii) järjestää sairaalaverkosto uudelleen kapasiteettisuunnittelun mukaisesti palvelujen kysynnän sekä henkilöresurssien ja infrastruktuurin tarjonnan osalta; iii) parantaa niveltymistä julkisten terveyspalvelujen muihin osiin eli perusterveydenhuoltoon ja mielenterveyspalveluihin sekä palliatiivisen hoidon ja integroidun jatkuvan hoidon verkostoihin; iv) ottaa mukaan terveydenhuollon ammattilaiset ja väliportaan rakenteet julkisten sairaaloiden hallinnointiin; ja v) keskittää toimet kansalaisten todellisiin terveys- ja hyvinvointitarpeisiin.

Hallinnointisopimuksiin on sisällytettävä objektiivisia mittareita, joilla arvioidaan sairaaloiden johtajien suoriutumista sekä palvelun laadun että julkisten sairaaloiden taloudellisen tilanteen näkökulmasta. Tämä auttaa varmistamaan johdonmukaisuuden hallituksen terveyspolitiikan painopisteiden kanssa ja tekemään sairaaloiden resurssien hallinnoinnista ennakoitavampaa, yhdistämällä autonomiaan tehostettu seuranta ja vastuuvelvollisuus. Uudistettujen hallinnointisopimusten täytäntöönpano on toteutettava asteittain ja priorisoitava julkisten sairaaloiden tehokkuuden, ulottuvuuden ja maantieteellisen jakauman mukaan. Lisäksi vahvistetaan terveysministeriön ja valtiovarainministeriön seurantaroolia, jotta voidaan varmistaa yhdennetty ja johdonmukainen lähestymistapa sairaaloiden suorituskyvyn arviointiin ja korjata hyvissä ajoin poikkeamat hyväksytyistä talousarvioista.

Lisäksi keskitettyjä hankintoja on lisättävä tehokkuuden lisäämiseksi, erityisesti ottamalla huomioon hiljattain tehdyssä riippumattomassa arvioinnissa annetut suositukset. Erityisesti keskitetyt hankinnat on ulotettava koskemaan lääkinnällisiä laitteita. Lisäksi on tarkoitus parantaa julkisten sairaaloiden sisäistä hallintoa erityisesti perustamalla integroituja vastuukeskuksia ja ottamalla käyttöön tulosperusteiset palkkausjärjestelmät, joita sovelletaan tällaisiin keskuksiin liittyviin yksiköihin. Tähän liittyy myös sellaisen järjestelmän voimaantulo, jossa terveydenhuollon ammattihenkilöt ovat kokonaan julkisen terveydenhuollon palveluksessa.

Lisäksi suunnitelmaan sisältyy aloitteita sairaalaverkoston uudistamiseksi, jotta voidaan varmistaa palvelujen parempi niveltyminen toisiinsa. Erityisesti kotisairaanhoidon toimia kehitetään edelleen sairaalatasoisen hoidon tarjoamiseksi potilaan kotona. Kehittäminen tapahtuu tiiviissä yhteydessä perusterveydenhuollon palveluihin, yhdennettyjen jatkuvien

hoitopalvelujen kansalliseen verkostoon, sosiaalialaan ja paikallisyhteisöihin. Lisäksi vahvistetaan kansallisen terveydenhuollon laboratoriovalmiuksia tartuntatautien diagnosoinnissa ja tehohoitovalmiuksia.

Uudistus on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C01-i01: Paremmin tarpeita vastaavat perusterveydenhuollon palvelut

Tämän investoinnin tavoitteena on laajentaa perusterveydenhuollon palveluja ja vahvistaa niiden keskeistä roolia väestön terveystarpeisiin vastaamisessa kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän yleisessä rakenteessa. Investointi perustuu perusterveydenhuollon palvelujen uudistukseen.

Investointi sisältää seuraavat aloitteet:

- Ensinnäkin useilla osainvestoinneilla on tarkoitus parantaa perusterveydenhuollon palvelujen saatavuutta, laatua ja tehokkuutta, jotta voidaan täydentää seulontaohjelmien kansallista kattavuutta ja vahvistaa valmiuksia varhaiseen diagnosointiin. Näitä ovat muun muassa seuraavat: i) syöpäseulontojen laajentaminen kaikkiin terveyskeskuksiin, mukaan lukien paksusuoli-/peräsuolisyöpä ja kohdunkaulansyöpä; ii) diabeettisen retinopatian seulonta laajennetaan kaikkiin terveyskeskuksiin; iii) annetaan kaikille terveyskeskuksille valmiudet mitata C-reaktiivista proteiinia; iv) annetaan kaikille terveyskeskusryhmille käyttöön spirometrit astman, kroonisen keuhkoahtaumataudin ja tupakointiin liittyvien tautien varhaista diagnosointia, seurantaa ja hoitoa varten; v) annetaan terveydenhuollon yksiköille Holter-laitteet ja laitteet avohoidossa toteutettavaa verenpaineen seurantaa varten; vi) diabeetikkojen jalkojen hoidon ulottaminen kaikkiin terveyskeskusten ryhmiin; vii) yksilöllisen hoitosuunnitelman hyväksyminen kompleksisia ja useita sairauksia sairastavia potilaita varten; viii) lähetekäytäntöjen määrittely niille hoidon aloille, joilla kysyntää on eniten hoitoaloille, eli silmätaudit, korva-, nenä- ja kurkkutaudit, ortopedia ja urologia; ja ix) saatetaan valmiiksi yhdennetty tietojärjestelmä, jonka pitäisi helpottaa potilaiden hoitoon ohjaamista terveydenhuollon tasojen välillä.

- Toiseksi muilla osainvestoinneilla pyritään laajentamaan terveyskeskusryhmien toiminta-aloja, mikä lisää tämän tasoisen terveydenhuollon reagointikykyä ja lääketieteellisten erikoisalojen tarjontaa vahvistamalla erityis- ja tiimityötä terveysyksiköissä. Näitä ovat muun muassa seuraavat: i) hammaslääkärin vastaanottojen perustaminen terveyskeskuksiin; ii) integroitujen diagnostisten keskusten (mukaan lukien ainakin röntgentutkimukset ja kliiniset analyysit) perustaminen terveyskeskusryhmiin; iii) kuntoutuspalvelujen ottaminen osaksi terveyskeskuksia (riittävät fyysiset tilat ja kuntoutus, monialaiset ryhmät); iv) kaikkien terveyskeskusten varustaminen laitteilla (ensilaukut, defibrillaattorit ja elintoimintojen valvontamonitorit), joita tarvitaan ensiavun antamista varten (hätäensiapu); ja v) ohjelman vauhdittaminen kiireellisten terveydenhuoltopalvelujen riittämättömän ja/tai ehkäistävissä olevan käytön vähentämiseksi.

- Kolmanneksi osainvestointeihin kuuluu myös terveyskeskusten tilojen ja laitteiden kunnostaminen, energiatehokkuuden parantaminen, saavutettavuuden, laadun, mukavuuden ja turvallisuuden varmistaminen potilaille ja ammattilaisille sekä niiden mukauttaminen terveydenhuollon tarjonnan uusiin malleihin. Tällaisiin investointeihin kuuluvat muun muassa seuraavat: i) 100 uuden terveyskeskuksen rakentaminen; ii)

326 terveydenhuollon laitoksen kunnostaminen tai mukauttaminen energiatehokkuuden lisäämiseksi, valmiussuunnitelmien noudattamiseksi ja saavutettavuuden, hygienian turvallisuuden ja mukavuuden varmistamiseksi; ja iii) terveydenhuollon laitteiden uudistaminen.

- Neljänneksi osainvestoinneissa on tarkoitus keskittyä lähihoidon, etenkin koti- ja yhteisöperustaisen hoidon, tehostamiseen, suuririskisille väestöryhmille tarjottavaan hoitoon sekä laitoshoidosta luopumiseen ja avohoidon edistämiseen. Näitä ovat muun muassa seuraavat: i) tarjotaan terveyskeskuksille sähköajoneuvoja kotihoidon tukemiseksi; ii) liikkuvien yksiköiden lukumäärän lisääminen harvaan asuttujen alueiden kattamiseksi; iii) tarjotaan terveyskeskuksille teknisiä edellytyksiä etävastaanottojen ja kroonisten sairauksien, kuten sydämen vajaatoiminnan, etäseurannan toteuttamiseksi; iv) vahvistetaan avohoitoyksiköitä ja integroitua jatkuvaa hoitoa tarjoavia tiimejä; v) perustetaan yhteisöryhmiä, jotka tukevat palliatiivista hoitoa terveyskeskuksissa; ja vi) perustetaan yleisten psyykkisten sairauksien (masennus ja ahdistuneisuus) psykososiaalisia toimenpideohjelmia terveyskeskuksiin.

Investointi on tarkoitus saada päätökseen viimeistään 30 päivänä kesäkuuta 2026.

Investointi RE-C01-i02: Integroidun jatkuvan hoidon kansallinen verkosto ja palliatiivisen hoidon kansallinen verkosto

Investoinnin tavoitteena on laajentaa palliatiivisen ja integroidun jatkuvan hoidon kansallisia verkostoja, jotka koskevat sairaalahoitoa, avohoitoa ja kotihoitoa. Investoinnin tukena on vammaisten osallistamista koskevan kansallisen uudistus, joka esitetään sosiaalisia toimia koskevassa komponentissa 3. Se on osa Portugalin laitoshoidosta luopumista koskevaa strategiaa ja yleistä pyrkimystä puuttua kielteisiin väestökehityksen suuntauksiin.

Investointi koostuu jäsennellystä ja vaiheittaisesta ohjelmasta, jolla tarjotaan rahoitustukea julkisen, sosiaalisen tai yksityisen sektorin hankkeiden toteuttajille, jotta voidaan i) laajentaa integroitua jatkuvaa hoitoa koskevaa kansallista verkostoa 5 500 vuodepaikalla rakentamalla 275 uutta 20 vuodepaikan perusmoduulia (joko olemassa oleviin tai uusiin yksiköihin); ii) luoda 20 päivätoimintayksikköä potilaan omatoimisuuden edistämiseksi, jotta voidaan seurata 500:aa avohoitopotilasta; iii) perustaa integroitua jatkuvaa hoitoa varten 50 kotitiimiä, jotka huolehtivat 1 000:sta kotona olevasta potilaasta (mukaan lukien laitteet ja sähköajoneuvot); iv) laajentaa integroituja mielenterveyspalveluja 1 000 hoitopaikalla 50 asuinyksikössä ja sosiaalis-ammatillisessa yksikössä (tuki uusien tilojen rakentamiselle tai olemassa olevien tilojen laajentamiselle); v) perustaa jopa 100 hoitopaikkaa kymmenen mielenterveyden tukiryhmän alaisuuteen (tuki tiimien toimintaan tarvittavien aineellisten resurssien ja sähköajoneuvojen hankkimiseksi); vi) laajentaa kansallista palliatiivisen hoidon verkostoa 20 palliatiivisella hoitoyksiköllä, jotka tarjoavat vähäkompleksista laitoshoitoa 400 potilaalle; ja vii) perustaa jopa 100 hoitopaikkaa kymmenen palliatiivisen hoitotiimin alaisuuteen (tuki tiimien toimintaan tarvittavien aineellisten resurssien ja sähköajoneuvojen hankkimiseksi).

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C01-i03: Mielenterveysalan uudistuksen loppuun saattaminen ja dementiastrategian täytäntöönpano

Investoinnin tavoitteena on tukea mielenterveyspalvelujen uudistusta ja siten auttaa laajentamaan ja vahvistamaan kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän toimintavalmiuksia mielenterveyden alalla.

Investointi koostuu täydentävistä osainvestoinneista tiloihin, rakenteisiin ja henkilöresursseihin, joita ovat i) sellaisten yhteisöjen asuinpalvelujen luominen, jotka mahdollistavat psykiatrisissa sairaaloissa tai sosiaalialan laitoksissa asuvien sellaisten potilaiden laitoshoidon lopettamisen ja jotka eivät hyödy integroidun jatkuvan hoidon kansallisen verkoston tarjonnasta, mukaan lukien mielenterveyspalvelujen kansallisen integroidun jatkuvan hoidon verkoston 500 lisäpaikkaa; ii) neljän laitoshoitoyksikön rakentaminen yleissairaaloihin, minkä ansiosta akuuttihoitoa tarvitsevia potilaita ei tarvitse ottaa psykiatrisiin sairaaloihin; iii) perustetaan 15 integroitua vastuukeskusta, joilla on suurempi autonomia ja vastuuvelvollisuus; tässä poistetaan esteet, jotka haittaavat hoidon tarjoamista sairaalan ulkopuolisessa ympäristössä; iv) 20 nykyisen paikallisen mielenterveyspalveluyksikön kunnostaminen; v) 40 yhteisöjen mielenterveystiimien perustaminen; ja vii) tiedotus- ja koulutustoimien kehittäminen ”potilaiden hoitoväylien luomiseksi” dementian yhteydessä.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C01-i04: Uusien sairaaloiden laitteet Seixalissa, Sintrassa ja Itä-Lissabonissa

Investoinnin tavoitteena on varustaa suunnitellut uudet sairaalat Seixalissa, Sintrassa ja Itä-Lissabonissa ja vahvistaa siten sairaalaverkostoa ja sairaalahoidon tarjontaa tiheästi asutulla alueella, jolla terveydenhuoltopalvelujen kysyntä on huomattavaa. Tavoitteena on varmistaa terveydenhuoltopalvelujen parempi saatavuus merkittävälle osalle väestöstä ja edistää eriarvoisuuden vähentämistä ja sosiaalista yhteenkuuluvuutta alueella.

Investointi koostuu Seixalissa, Sintrassa ja Itä-Lissabonissa sijaitseviin uusiin sairaaloihin asennettavien laitteiden hankinnasta, mukaan lukien seuraavat: i) kliiniset, lääketieteelliset ja huipputeknologian laitteet; ii) yleislaitteet, mukaan lukien erityiskalusteet; ja iii) tietokonelaitteet.

Investointi on tarkoitus saada päätökseen viimeistään 30 päivänä kesäkuuta 2026.

Investointi RE-C01-i05-RAM: Madeiran alueellisen terveydenhuoltojärjestelmän vahvistaminen

Tämän investoinnin tavoitteena on panna täytäntöön Madeiran autonomisen alueen alueellisen terveydenhuoltojärjestelmän strateginen suunnitelma ja mielenterveyden edistämistä koskeva alueellinen strategia.

Investointi koostuu kahdesta osainvestoinnista. Ensinnäkin siihen sisältyy osainvestointi, jolla laajennetaan, kehitetään ja parannetaan integroitua jatkuvaa hoitoa koskevaa alueellista verkostoa muun muassa lisäämällä paikkojen määrää kaikilla osa-alueilla laitoshoidosta luopumista koskevan periaatteen mukaisesti yhteistyössä yksityisen ja sosiaalisen sektorin kanssa sekä alueilla, joille on ominaista väestön nopeampi ikääntyminen ja/tai vähäisempi kapasiteetti. Toiseksi siihen sisältyy myös osainvestointi, jolla pyritään parantamaan reagointivalmiuksia ikääntymiseen liittyvien mielenterveys- ja dementiasairauksien alalla, mukaan lukien sairaaloiden ja perusterveydenhuollon laitosten infrastruktuurin ja laitteiden parantaminen, uusien koti- ja päiväsairaalapaikkojen tarjoaminen sekä mielenterveystiimien perustaminen yhteisöihin.

Investointi on tarkoitus saada päätökseen viimeistään 30 päivänä kesäkuuta 2026.

Investointi RE-C01-i06: Terveydenhuollon digitaalinen siirtymä

Investoinnin tavoitteena on puuttua kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän digitaalista siirtymää haittaaviin pullonkauloihin, mukaan lukien terveydenhuollon työntekijöiden käytettävissä olevien asianmukaisten laitteistojen ja ohjelmistojen puute, vahvistaa kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän tietojärjestelmien standardointia sekä parantaa käyttäjäkokemusta ja tietojen saatavuutta.

Investointi muodostuu neljästä osainvestoinnista. Ensinnäkin tarkoituksena on kehittää terveydenhuollon tietoverkkoa, jotta voidaan parantaa kansallisessa terveydenhuoltojärjestelmässä käytettävissä olevien tietojärjestelmien palvelun laatua ja häiriönsietokykyä, helpottaa tietojen käyttämistä päätöksenteon tukijärjestelmissä sekä varmistaa eri tietojärjestelmien yhteentoimivuus ja asianmukaisten turvallisuusperiaatteiden noudattaminen. Toiseksi kansalaisten ja terveydenhuollon yksiköiden välistä viestintää on tarkoitus yksinkertaistaa, standardoida ja digitalisoida sähköisten välineiden, kuten kansalaiskeskeisen alustan ja etäterveydenhuollon välineiden, avulla terveydenhuollon saatavuuden parantamiseksi. Kolmanneksi terveydenhuollon ammattilaisille tarjotaan päivitetyt ja yhteentoimivat välineet (esim. etäseuranta- ja etäkuntoutusalustat sekä järjestelmät, jotka parantavat tietojen siirrettävyyttä perusterveydenhuollon, sairaaloiden ja integroitua jatkuvaa hoitoa tarjoavien laitosten välillä) sekä digitaalisia taitoja koskevaa koulutusta. Neljänneksi edistetään potilastietojen digitalisointia, jotta voidaan toteuttaa toimia kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän suorituskyvyn seuraamiseksi.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2024 mennessä.

Investointi RE-C01-i07-RAM: Madeiran alueellisen terveydenhuoltojärjestelmän digitalisointi

Tämän investoinnin tavoitteena on edistää Madeiran alueellisen terveydenhuoltojärjestelmän digitalisointia ottamalla käyttöön digitaalisia teknologioita terveydenhuoltopalvelujen laadun ja tehokkuuden tukemiseksi sekä lisätä terveydenhuollon ammattilaisten ja kansalaisten vaikutusmahdollisuuksia.

Investointi koostuu useista osainvestoinneista, joihin kuuluvat muun muassa seuraavat: i) digitaaliteknologian käyttöönotto potilaiden seurannan tukemiseksi, etävastaanottojen tehostaminen ja kansalaisten terveystilanteen etäseuranta; ii) lisätään digitaaliteknologiaa ja tekoälyä epidemiologista seurantaa varten; iii) terveysalan digitalisoinnin ja tietojärjestelmien yhteentoimivuuden lisääminen; iv) parannetaan kansalaisten mahdollisuuksia saada terveysneuvontaa ja terveyspalveluja digitaalisin keinoin; ja v) koulutetaan kansalaisia ja sidosryhmiä käyttämään digitaalisia terveysresursseja terveydenhuollon alalla.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2024 mennessä.

Investointi RE-C01-i08-RAA: Digitaalinen sairaala Azoreilla

Investoinnin tavoitteena on lisätä terveydenhuollon tarjontaa ja parantaa sen saatavuutta Azoreilla alueen terveydenhuoltopalvelujen digitalisoinnin avulla.

Investointi koostuu sähköisten terveystietojen luomisesta jokaiselle kansalaiselle, tietojärjestelmien yhteentoimivuuden parantamisesta, jotta kliinistä tietoa voidaan jakaa terveydenhuollon ammattilaisten kesken, terveydenhuollon saatavuuden parantamisesta syrjäisimmillä saarilla, joilla ei ole sairaalaa, järjestämällä etävastaanottoja sekä tarvittavien laitteistojen, ohjelmistojen ja tietojärjestelmien tarjoamisesta.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 30 päivään syyskuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C01-i09: Aktiivisen elämän tukijärjestelmä

Investoinnin tavoitteena on edistää fyysistä ja emotionaalista hyvinvointia Portugalissa lisäämällä liikuntaa harrastavien alhaista osuutta sekä parantamalla tautien ehkäisyä ja ei-tarttuvien tautien hallintaa.

Investointi muodostuu seuraavista: i) kansallinen kampanja ja tekninen foorumi, joilla edistetään liikuntaa ja lisätään kansalaisten tietämystä säännöllisen liikunnan eduista kaikenikäisille, ohjataan ihmisiä liikkumaan kykyjään vastaavalla tavalla ja edistetään terveellisempien elämäntapojen omaksumista; ii) koululiikunnan laajentaminen yhteisöissä edistämällä aktiivista liikkumista nuoremmasta iästä alkaen ja koko elämän ajan sekä perheliikuntaa keinona edistää oppilaiden koulumenestystä ja terveellisempiä elämäntapoja; ja iii) kannustetaan liikuntaa työpaikalla, edistetään toimenpiteiden ja ohjelmien toteuttamista ja tarjotaan tiloja ja välineitä liikunnan harjoittamista varten.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 30 päivään syyskuuta 2025 mennessä.

A.2. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite (V)/ Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoit-teiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mitta-yksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
1.1	RE-C01-r01	V	Perusterveyden-huoltoa koskevien säädösten voimaantulo	Tarkistettujen säädösten voimaantulo				Toinen neljännes	2023	Perusterveydenhuollon alan säädösten tarkistaminen: i) terveyskeskusten toiminnallisten yksiköiden perustana oleva lainsäädäntö (mukaan lukien asetus nro 73/2017 mallin B mukaisista perheiden terveysyksiköistä, hallituksen asetus nro 1368/2007, mallin B mukaisten perheiden terveysyksiköiden säännöt ja palkkausmalli ja siihen liittyvä säädös sekä muuntyyppisten perusterveydenhuollon yksiköiden toiminnan perustana olevat säädökset); ja ii) terveyskeskusryhmiä tukeva lainsäädäntö (mukaan lukien terveyskeskusryhmien perustana olevat säädökset eli asetus nro 28/2008).
1.2	RE-C01-r01	T	Pääsyn tarjoaminen riskiluokitusvälineeseen terveyskeskusryhmien toiminnallisten yksiköiden kliinisen hallinnon tukemiseksi		Lukumäärä	0	1 000	Viimeinen neljännes	2023	Niiden terveyskeskusten toiminnallisten yksiköiden lukumäärä, jotka saavat pääsyn rekisteröidyt käyttäjät kattavaan riskiluokitusvälineeseen. Riskiluokitusvälineen on tarkoitus mahdollistaa ennakoivat toimet väestöryhmissä, joilla on suurempi kliininen riski ja sosiaalinen haavoittuvuus, ja varmistaa väestölähtöiset seulonta- ja varhaisdiagnoosiohjelmat koko maassa sekä oikea-aikainen hoito ja niiden käyttäjien asianmukainen seuranta, jotka kärsivät yleisimmistä sairauksista (sydän- ja verisuonitaudeista, diabeteksesta, syövästä, hengityselinsairauksista, mielenterveysongelmista ja luusto- ja nivelsairauksista).

1.3	RE-C01-r01	T	Terveysalan vastuun hajauttamisprosessin loppuun saattaminen kunnissa		Lukumäärä	0	201	Viimeinen neljännes	2022	Niiden uusien kuntien lukumäärä, joissa terveysalan vastuualueiden hajauttaminen on saatu päätökseen 30 päivänä tammikuuta annetun asetuksen nro 23/2019 mukaisesti terveysministeriön, alueellisten terveyshallintojen ja kuntien allekirjoittamalla siirtoilmoituksella. Vastuualueiden siirtäminen kattaa seuraavat: i) kuntien osallistuminen perusterveydenhuollon yksiköiden ja päihderiippuvuutta sekä muuta riippuvuutta hoitavien yksiköiden suunnitteluun, hallinnointiin ja investointipäätöksiin, erityisesti niiden rakentamiseen, laitteisiin ja kunnossapitoon; ii) muiden perusterveydenhuoltoon liittyvien laitteiden hallinnointi, ylläpito ja säilyttäminen; iii) toiminnallisten avustajien ryhmään kuuluvien terveydenhuollon työntekijöiden johtaminen terveyskeskusryhmien sekä päihderiippuvuutta ja muuta riippuvuutta hoitavien yksiköiden toiminnallisissa yksiköissä, jotka ovat osa kansallista terveydenhuoltojärjestelmää; iv) terveyskeskusryhmien logististen tukipalvelujen hallinnointi; v) strateginen kumppanuus tautienehkäisyohjelmissa, joissa keskitytään erityisesti terveiden elämäntapojen ja aktiivisen ikääntymisen edistämiseen.
1.4	RE-C01-r02	V	Mielenterveydestä annetun uuden asetuksen voimaantulo, jossa vahvistetaan mielenterveyspalvelujen järjestämistä koskevat periaatteet	Mielenterveyttä koskevan uuden asetuksen voimaantulo				Viimeinen neljännes	2021	Uudessa asetuksessa otetaan huomioon 15 päivänä kesäkuuta annetulla hallituksen asetuksella nro 6324/2020, sellaisena kuin se on muutettuna 20 päivänä marraskuuta annetulla hallituksen asetuksella nro 11485/2020, perustetun työryhmän tekemät muutosehdotukset mielenterveyspalvelujen järjestämistä koskevien periaatteiden määrittelemiseksi.
1.5	RE-C01-r02	V	Mielenterveyttä koskevan uuden lain voimaantulo, jossa vahvistetaan mielenterveysongelmista kärsivien henkilöiden oikeuksia koskevat periaatteet ja säännellään pakollista sairaalahoitoa tai hoitoa	Mielenterveyttä koskevan uuden lain voimaantulo				Ensimmäinen neljännes	2023	Uudessa mielenterveyslaissa otetaan huomioon 15 päivänä kesäkuuta annetulla hallituksen asetuksella nro 6324/2020, sellaisena kuin se on muutettuna 20 päivänä marraskuuta annetulla hallituksen asetuksella N:o 11485/2020, perustetun työryhmän tekemät muutosehdotukset mielenterveysongelmista kärsivien henkilöiden oikeuksia koskevien periaatteiden vahvistamiseksi ja pakollisen sairaalahoidon tai hoidon sääntelemiseksi.

1.6	RE-C01-r03	V	Uuden hallinnointisopimus-mallin voimaantulo	Uuden hallinnointi-sopimusmallin voimaantulo				Toinen neljännes	2022	Uuden hallinnointisopimusmallin voimaantulo terveys- ja valtiovarainministeriöiden yhteisellä hyväksynnällä. Uutta mallia on noudatettava kaikissa tulevissa hallinnointisopimuksissa, jotka kaikkien terveydenhuoltojärjestelmään kuuluvien valtion omistamien yritysten johtajien on allekirjoitettava, jotta voidaan vahvistaa vastuuvelvollisuutta ja kannustaa tulosperusteisiin hallinnointikäytäntöihin.
1.7	RE-C01-r03	V	Kansallisen terveydenhuollon uuden hallinnoinnin kirjanpitosuunnitel-man voimaantulo	Uuden hallinnoinnin kirjanpitosuun-nitelman voimaantulo				Ensimmäinen neljännes	2024	Kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän hallinnoinnin kirjanpitosuunnitelman laatiminen, jotta voidaan kerätä kansallisella tasolla tietoja sairaalapalvelujen kustannuksista, tuloista ja tuloksista ja siten parantaa kansallisen terveydenhuollon resurssien kohdentamista, esikuva-analyysia ja sellaisten alojen määrittämistä, joilla terveydenhuoltoyksiköiden toiminnan tehokkuutta on parannettava. Terveydenhuoltojärjestelmän keskushallinto varmistaa uuden hallinnoinnin kirjanpitosuunnitelman käyttöönoton normatiivisella kiertokirjeellä.
1.8	RE-C01-r03	T	Uusien integroitujen vastuukeskusten perustaminen kansallisen terveydenhuolto-järjestelmän sairaaloihin		Lukumäärä	0	10	Viimeinen neljännes	2022	Uusien integroitujen vastuukeskusten perustaminen kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän sairaaloihin, jotta voidaan i) parantaa terveydenhuollon palvelujen saatavuutta sekä laatua ja tehokkuutta; ii) vahvistaa terveydenhuoltopalvelujen kliinistä hallintoa, riippumattomuutta ja vastuuvelvollisuutta; iii) kannustaa terveydenhuollon ammattilaisia jatkamaan työskentelyä julkisissa sairaaloissa; iv) jakaa riskit ja hyödyt terveydenhuoltopalvelujen ja sairaaloiden kesken; v) määrittää kunkin terveydenhuoltopalvelun ja sairaalan tehtävä kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän alueellisessa ja kansallisessa yhteydessä.
1.9	RE-C01-r03	T	Uusien integroitujen vastuukeskusten perustaminen kansallisen terveydenhuolto-järjestelmän sairaaloihin		Lukumäärä	10	25	Viimeinen neljännes	2025	Uusien integroitujen vastuukeskusten perustaminen kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän sairaaloihin, jotta voidaan i) parantaa terveydenhuollon palvelujen saatavuutta sekä laatua ja tehokkuutta; ii) vahvistaa terveydenhuoltopalvelujen kliinistä hallintoa, riippumattomuutta ja vastuuvelvollisuutta; iii) kannustaa terveydenhuollon ammattilaisia jatkamaan työskentelyä julkisissa sairaaloissa; iv) jakaa riskit ja hyödyt terveydenhuoltopalvelujen ja sairaaloiden kesken; v) määrittää kunkin terveydenhuoltopalvelun ja sairaalan tehtävä kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän alueellisessa ja kansallisessa yhteydessä.

1.10	RE-C01-r03	T	Kotisairaaloiden hoitotoimien vahvistaminen kansallisen terveydenhuolto-järjestelmän sairaaloissa		Lukumäärä	0	5 000	Viimeinen neljännes	2024	Lisätään kotisairaalahoidon valmiuksia mahdollistamalla sellaisten terveydenhuoltopalvelujen tarjoaminen kotona, jotka vastaavat eriyttämiseltään, kompleksisuudeltaan ja intensiteetiltään sairaalatason palveluja, rajoitetun ajan ja tiiviisti yhdessä perusterveydenhuollon palvelujen, integroidun jatkuvan hoidon kansallisen verkoston, sosiaalialan ja laajemman yhteisön kanssa, mitattuna uusien kotisairaalahoitojaksojen lukumäärällä (määriteltynä hoitokokonaisuutena, joka annetaan sinä aikana, jona potilas on kotisairaalahoidon yksikön vastuulla, ja joka jatkuu keskeytyksettä potilaan vastaanottopäivästä vastuuvapauden myöntämispäivään, lukuun ottamatta vastuuvapauden myöntämispäivää).
1.11	RE-C01-r03	V	Lääkkeiden keskitettyjen hankintamekanismien vahvistamista koskevan toimintasuunnitelman voimaantulo	Lääkkeiden keskitettyjen hankintameka-nismien vahvistamista koskevan toimintasuun-nitelman voimaantulo				Toinen neljännes	2024	Lääkkeiden keskitettyjen hankintamekanismien vahvistamista koskevan toimintasuunnitelman voimaantulo, jotta voidaan panna täytäntöön suositukset, jotka Itävallan kansanterveyslaitos on antanut Portugalin keskitetystä lääkehankintamenettelystä rakenneuudistusten tukiohjelman puitteissa tekemänsä riippumattoman arvioinnin yhteydessä.
1.12	RE-C01-r03	V	Kansallisen terveydenhuollon uuden työskentelyä koskevan yksinoikeusjärjestel-män voimaantulo	Uuden työskentelyä koskevan yksinoikeus-järjestelmän voimaantulo				Ensimmäinen neljännes	2023	Kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän terveydenhuollon ammattilaisten uusi työskentelyä koskeva yksinoikeusjärjestelmä, johon sisältyy asianmukaiset mekanismit työaika- ja palkkataulukkojen järjestämiseksi.
1.13	RE-C01-i01	V	Sellaisten edellytysten voimaantulo, jotka koskevat valkoisiksi, sinisiksi tai vihreiksi luokiteltujen, sairaaloissa toteutettujen ensiaputoimenpitei-den ilmoittamista muille terveydenhuoltopalvel uille, perusterveydenhuol-lon palvelut mukaan luettuina.	Ensiapuun viittaamista koskevien ehtojen voimaantulo				Ensimmäinen neljännes	2022	Hoitoon ohjaamiseen sovellettavien menettelyjen ja hallinnollisten sääntöjen voimaantulo sellaisia käyttäjiä varten, joiden sairaalassa saama ensiapu on luokiteltu valkoiseksi, siniseksi tai vihreäksi, ohjattaessa tällaisia käyttäjiä muiden terveydenhuoltopalvelujen, erityisesti perusterveydenhuollon, piiriin, mukaan lukien vastaanottoaikojen suora antaminen.

1.14	RE-C01-i01	T	Uusien terveydenhuollon yksiköiden rakentaminen		Lukumäärä	0	20	Viimeinen neljännes	2023	Sellaisten uusien terveydenhuollon yksiköiden määrä, jotka on rakennettu korvaamaan riittämättömät rakennukset, siten että varmistetaan saavutettavuus, laatu, mukavuus ja turvallisuus käyttäjille ja terveydenhuollon ammattilaisille ja mukautetaan ne uusiin terveydenhuollon malleihin. Uudet yksiköt rakennetaan korvaamaan epäasianmukaiset rakennukset. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla.
1.15	RE-C01-i01	T	Uusien terveydenhuollon yksiköiden rakentaminen		Lukumäärä	20	100	Toinen neljännes	2026	Sellaisten uusien terveydenhuollon yksiköiden määrä, jotka on rakennettu korvaamaan riittämättömät rakennukset, siten että varmistetaan saavutettavuus, laatu, mukavuus ja turvallisuus käyttäjille ja terveydenhuollon ammattilaisille ja mukautetaan ne uusiin terveydenhuollon malleihin. Uudet yksiköt rakennetaan korvaamaan epäasianmukaiset rakennukset. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla.
1.16	RE-C01-i01	V	Täydennetään perusterveydenhuollon seulonta- ja varhaisdiagnosointiohjelmien kansallista kattavuutta	Raportti seulonnan ja varhaisen diagnosoinnin ohjelmien kattavuuden loppuun saattamisesta perusterveyden huollossa				Ensimmäinen neljännes	2026	Tämän välitavoitteen toteuttamiseen kuuluvat seuraavat: i) kohdunkaulan syövän seulonnan käyttöönotto terveyskeskuksissa; ii) paksusuolen ja peräsuolen syövän seulonnan käyttöönotto terveyskeskuksissa; iii) diabeettisen retinopatian seulonnan käyttöönotto 300 terveyskeskuksessa; iv) Holter-tutkimusten ja avohoidossa tapahtuvan verenpaineen seurannan käyttöönotto toiminnallisissa yksiköissä; v) astman, kroonisten obstruktiivisten keuhkosairauksien ja tupakoinnin aiheuttamien sairauksien diagnosointi- ja hoitovälineiden (spirometrien) käyttöönotto terveyskeskuksissa; ja vi) C-reaktiivisen proteiinin annostelun käyttöönotto terveyskeskuksissa.
1.17	RE-C01-i01	V	Lisätään perusterveydenhuollon keskusten toimintavalmiuksia ja laajennetaan niiden toiminta-aloja	Kertomus perusterveyden huollon keskusten toimintavalmiuksien lisäämisestä ja niiden toiminta-alojen laajentamisesta				Toinen neljännes	2026	Tämän välitavoitteen toteuttamiseen kuuluvat seuraavat: i) diabeetikkojen jalkojen hoidon ulottaminen kaikkiin terveyskeskusryhmiin; ii) hammaslääkärin vastaanottojen perustaminen terveyskeskuksiin; iii) integroitujen diagnostisten keskusten luominen terveyskeskusryhmiin (vähäkompleksiset täydentävät diagnosointi- ja hoitokeinot, röntgenkuvat ja kliiniset analyysit); iv) liikkuvuus- ja kuntoutusyksikköjen perustaminen terveyskeskusryhmiin; v) laitteiden (ensiapulaukkujen, defibrillaattorien ja elintoimintojen valvontamonitorien) toimittaminen terveyskeskuksiin hätätilanteita varten (hätäensiapu).

1.18	RE-C01-i01	V	Terveydenhuollon laitosten ja laitteiden kunnostaminen saavutettavuuden, laadun ja turvallisuuden varmistamiseksi terveyskeskuksissa	Kertomus terveydenhuol-lon laitosten ja laitteiden kunnostamises-ta				Toin en neljä nnes	2026	Tämän välitavoitteen toteuttamiseen kuuluvat seuraavat: i) rakennetaan 100 terveydenhuollon laitosta, joilla korvataan soveltumattomat rakennukset ja joiden rakentamiseen myönnetään tukea 154 841 862 euroa; uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla. ii) kunnostetaan tai mukautetaan 326 terveydenhuollon laitosta energiatehokkuuden parantamiseksi, valmiussuunnitelmien noudattamiseksi ja/tai saavutettavuuden, turvallisuuden ja mukavuuden varmistamiseksi käyttäjille ja terveydenhuollon ammattihenkilöille; tähän varataan 133 509 208 euron avustus energiatehokkuuteen liittyvää peruskorjausta varten, ja 11 322 726 euron avustus energiatehokkuuteen liittyviä peruskorjauksia varten, jotta voidaan keskimäärin toteuttaa rakennusten kunnostamisesta annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määritelty keskitason peruskorjaus (rakennusten energiatehokkuuden parantamista koskevat vaatimukset on sisällytetään julkisiin hankintamenettelyihin ja varmistetaan tarjouseritelmissä); ja iii) laitteiden nykyaikaistaminen (mukaan lukien muun muassa kliiniset peruslaitteet, tieto- ja viestintätekniikkalaitteet, energiatehokkuuslaitteet ja turvalaitteet).
1.19	RE-C01-i01	VT	Yhteisöperustaisen hoidon, kotihoidon ja yhteisön toimien vahvistaminen	Raportti yhteisöperustai sen hoidon, kotihoidon ja yhteisön toimien vahvistamisesta				Toin en neljä nnes	2026	Tämän välitavoitteen toteuttamiseen kuuluvat seuraavat: i) tarjotaan käyttöön vähintään 770 sähköajoneuvoa terveyskeskusten tarjoaman kotihoidon tukemiseksi; ja ii) lisätään liikkuvien yksiköiden lukumäärää vähintään 34 yksiköllä harvaan asuttujen alueiden kattamiseksi.
1.20	RE-C01-i02	V	Alueellisten terveysviranomaisten tarjoaman rahoitustuen myöntämistä koskevan asetuksen voimaantulo	Rahoitustuen myöntämistä koskevan asetuksen voimaantulo				Ensi mmäi nen neljä nnes	2022	Alueellisten terveysviranomaisten tarjoaman rahoitustuen myöntämistä koskevan asetuksen voimaantulo; asetuksessa määritellään ohjelman hallintomalli ja hakijoihin sovellettavat vaatimukset.

1.21	RE-C01-i02	T	Parannetaan integroidun jatkuvan hoidon ja palliatiivisen hoidon palvelujen kansallisten verkostojen toimintavalmiuksia laitos- ja avohoidossa		Lukumäärä	0	7 400	Viimeinen neljännes	2025	Parannetaan integroidun jatkuvan hoidon ja palliatiivisen hoidon palvelujen kansallisten verkostojen toimintavalmiuksia laitos- ja avohoidossa kasvattavalla hoitopaikkojen määrää seuraavasti: i) 5 500 uutta sairaalavuodepaikkaa integroidun jatkuvan hoidon palvelujen kansalliseen verkostoon yleisessä verkostossa; ii) 500 uutta paikkaa omatoimisuutta edistävissä päiväyksiköissä integroidun jatkuvan hoidon palvelujen kansallisessa verkostossa; iii) 1 000 uutta paikkaa mielenterveysalan integroidun jatkuvan hoidon palveluissa; ja iv) 400 uutta sairaalavuodepaikkaa vähäkompleksista hoitoa varten kansallisessa palliatiivisten hoitopalvelujen verkostossa. Tämä sisältää 198 337 500 euron avustuksen uuden terveydenhuoltoinfrastruktuurin rakentamista varten. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla.
1.22	RE-C01-i02	T	Integroidun jatkuvan hoidon ja palliatiivisen hoidon palvelujen kansallisten verkostojen reagointivalmiuksien vahvistaminen kotihoidossa		Lukumäärä	0	1 200	Viimeinen neljännes	2023	Vahvistetaan integroidun jatkuvan hoidon ja palliatiivisen hoidon palvelujen kansallisten verkostojen reagointivalmiuksia kotihoidossa luomalla seuraavat uudet paikat: i) 1 000 uutta paikkaa integroidun jatkuvan hoidon kotihoitoryhmissä; ii) 100 uutta paikkaa jatkuvan hoidon palvelujen kansalliseen verkostoon kuuluvissa mielenterveysalan kotihoidon tukitiimeissä; ja iii) 100 uutta paikkaa yhteisölähtöisen palliatiivisen hoidon tukitiimeissä.
1.23	RE-C01-i03	T	Rikosteknisten psykiatristen yksiköiden ja laitteiden kunnostaminen		Lukumäärä	0	3	Viimeinen neljännes	2025	Uuden rikosteknisen psykiatrian yksikön (Sobral Cid) rakentaminen ja kahden muun yksikön (Lissabonin psykiatrinen sairaalakeskus ja Hospital de Magalhães Lemos) kunnostaminen ihmisoikeuksien kunnioittamisen varmistamiseksi erityisesti yksityisyyden, mukavuuden ja tilojen inhimillisyyden osalta, ilman, että laiminlyödään tuomioistuinten määräysten täyttämiseen liittyviä turvallisuusehtoja. Tarkoituksena on estää kansainvälisten järjestöjen (Euroopan kidutuksen vastaisen komitean) antamat uudet tuomiot Portugalin tasavallalle.
1.24	RE-C01-i03	V	Tiedotus- ja koulutustoimien kehittäminen ”potilaiden hoitoväylien luomiseksi” dementian yhteydessä	Kertomus uusien tiedotus- ja koulutus-toimien käyttöönotosta ja kehittämisestä				Viimeinen neljännes	2022	Dementiaa koskevat tiedotus- ja koulutustoimet, joilla tuetaan sosiaali- ja terveyspalvelujen uudistuksia ja jotka on suunnattu sosiaali- ja terveyspalvelujen henkilöstölle tai muille sosiaali- ja terveyspolitiikan alalla suuren yleisön kanssa työskenteleville tahoille sekä sosiaali- ja terveyspalvelujen käyttäjille.

1.25	RE-C01-i03	V	Mielenterveyden alan hoitoverkoston vahvistamisen loppuun saattaminen	Raportti kaikkien kuvattujen mielenterveyden alan hoitoverkostoa vahvistavien aloitteiden loppuunsaattamisesta				Viimeinen neljännes	2025	Kaikkien mielenterveyden alan hoitoverkoston vahvistamiseksi määriteltyjen toimenpiteiden loppuun saattaminen, mukaan lukien: i) perustetaan neljä uutta yksikköä sairaalahoitoon yleisissä sairaaloissa; ii) 15 integroidun vastuukeskuksen perustaminen mielenterveyspalveluihin; iii) 20 nykyisen paikallisen mielenterveyspalveluyksikön kunnostaminen; iv) 500 uutta toimenpidettä kroonisista mielenterveysongelmista kärsivien laitoshoidossa olevien henkilöiden tarpeisiin vastaamiseksi; v) kolmen rikosteknisen psykiatrian yksikön ja niiden laitteiston parantaminen; vi) kolmen rikosteknisen siirtymävaiheen yksikön rakentaminen; ja vii) koulutustoimien kehittäminen ”potilaiden hoitoväylien luomiseksi” dementian yhteydessä. Tähän sisältyy 58 507 675 euron avustustuen käyttö energiatehokkuutta parantaviin peruskorjauksiin, jotta rakennusten kunnostamisesta annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määritelty keskitasoinen peruskorjaus toteutetaan keskimäärin. Rakennusten energiatehokkuuden parantamista koskevat vaatimukset sisällytetään julkisiin hankintamenettelyihin ja ne varmistetaan tarjouseritelmässä.
1.26	RE-C01-i04	V	Laitteiden hankinta Itä-Lissabonia, Seixalia ja Sintraa varten	Laitteiden hankinta Itä-Lissabonin, Seixalin ja Sintran sairaaloihin yhteensä 178 740 000 euron avustuksella				Toinen neljännes	2026	Lissabonissa, Seixalissa ja Sintrassa sijaitseviin uusiin sairaaloihin asennettavien laitteiden ostaminen yhteensä 178 740 000 euron avustuksella, eli kliiniset/lääketieteelliset ja korkean teknologian laitteet; yleiset laitteet, jotka koostuvat eri tiloissa suoritettavia tehtäviä varten tarkoitetuista huonekaluista, jotka on helppo puhdistaa ja jotka on suunniteltu ergonomisesti; ja tietokonelaitteet.
1.27	RE-C01-i05-RAM	T	Madeiran alueellisen terveydenhuolto-palvelun kotisairaalajärjestelmän käytettävissä olevien paikkojen määrän lisääminen		Lukumäärä	0	1 500	Toinen neljännes	2026	Vahvistetaan Madeiran alueellisen terveydenhuoltopalvelun toimintavalmiuksia lisäämällä kotisairaalajärjestelmän käytettävissä olevien paikkojen määrää, mikä mahdollistaa sellaisten terveydenhuoltopalvelujen tarjoamisen kotona, jotka vastaavat eriyttämiseltään, kompleksisuudeltaan ja intensiteetiltään sairaalatason palveluja, rajatun ajan ja kiinteästi perusterveydenhuollon ja muiden palvelujen kanssa yhteensovitettuina.
1.28	RE-C01-i05-RAM	T	Yhteisöjen mielenterveystiimien perustaminen Madeiran alueelliseen terveydenhuolto-palveluun		Lukumäärä	0	11	Toinen neljännes	2026	Madeiran alueellisen terveydenhuoltopalvelun reagointivalmiuksien vahvistaminen mielenterveyden ja ikääntymiseen liittyvien dementioiden alalla perustamalla yhteisöjen mielenterveystiimejä.

1.29	RE-C01-i05-RAM	V	Madeiran integroidun jatkuvan hoidon palvelujen alueellisen mallin luokitusjärjestelmän, toiminnallisen profiilin ja käyttäjien hoitoonohjausjärjes-telmän käyttöönotto	Raportti luokitusjärjes-telmän, toiminnallisen profiilin ja käyttäjien hoitoonohjaus-järjestelmän käyttöönotosta				Viimeinen neljännes	2021	Luokitusjärjestelmän, toiminnallisen profiilin ja käyttäjien hoitoonohjausjärjestelmän käyttöönotto Madeiran integroidun jatkuvan hoidon palvelujen alueellisen mallin sekä sen koordinoinnin ja teknisen hallinnoinnin vahvistamiseksi.
1.30	RE-C01-i05-RAM	T	Madeiran alueellisen terveydenhuolto-palvelun integroidun jatkuvan hoidon palvelujen paikkojen määrän kasvu		Lukumäärä	0	1 080	Viimeinen neljännes	2025	Madeiran alueellisen terveydenhuoltopalvelun integroidun jatkuvan hoidon palveluissa luotujen uusien paikkojen määrä mitattuna uusina vuodepaikkoina yleisellä tasolla (mukaan lukien toipilas-, kuntoutus- ja keskipitkän aikavälin yksikkö sekä pitkäaikais- ja ylläpitoyksikkö) sekä mielenterveyspalvelujen ja pediatristen palvelujen tasolla. Tähän sisältyy avustustuen käyttö seuraavasti: i) 44 700 000 euroa uuden terveysinfrastruktuurin rakentamiseen; Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla. ja ii) 23 300 000 euroa energiatehokkuutta parantaviin peruskorjauksiin.
1.31	RE-C01-i05-RAM	T	Perusterveyden-huollon laitosten kunnostaminen Madeiran alueellisessa terveydenhuolto-palvelussa		Lukumäärä	0	15	Toinen neljännes	2026	Kunnostettujen perusterveydenhuollon laitosten lukumäärä Madeiran alueellisessa terveydenhuoltopalvelussa.
1.32	RE-C01-i06	T	Paikallisten tietotekniikkaverk-kojen parantaminen		%	0	90	Viimeinen neljännes	2022	Terveysministeriön yhteisiä palveluja tarjoavan yksikön organisoimien ja toteuttamien parannettujen paikallisten tietoteknisten verkkojen prosenttiosuus kansallisessa terveyspalvelussa; nämä verkot mahdollistavat toimimisen uudessa yhtenäisessä viestintämallissa (VoIP-tekniikka).
1.33	RE-C01-i06	T	Etäterveydenhuollon ja etäseurannan toimintojen toteuttaminen		%	0	15	Viimeinen neljännes	2022	Niiden käyttäjien prosenttiosuus, joilla on mahdollisuus käyttää uusia etäterveydenhuolto- ja etäseurantatoimintoja, jotka mahdollistavat etäterveydenhuollon tarjoamisen, mikä lisää terveydenhuollon saatavuutta ja kansalaisten osallistumista etätietojen keruuseen ja käsittelyyn.
1.34	RE-C01-i06	T	Tietotekniikan hallinnollisten moduulien, kliinisten perusmoduulien ja kliinisten		%	0	15	Viimeinen neljännes	2024	Niiden terveydenhuollon ammattilaisten prosenttiosuus, joilla on pääsy integroituihin tietotekniikkamoduuleihin, kliinisiin perusmoduuleihin ja kliinisiin hätämoduuleihin i) kliinisen tiedon kirjaaminen ja käyttö perusterveydenhuollon, sairaalahoidon ja jatkuvan

			hätämoduulien käyttöönotto							terveydenhuollon alalla, jotta voidaan varmistaa terveystietojen saatavuus ja integrointi sekä parantaa turvallisuutta käyttäjiä ja terveydenhuollon ammattilaisia varten; ja ii) hätätilanne- ja sairaanhoitorekisteri ja terveydenhuollon etäseurantapalvelut.
1.35	RE-C01-i07-RAM	T	Madeiran alueellisen terveydenhuollon uudet tietokonelaitteet.		Lukumäärä	0	3 600	Viimeinen neljännes	2024	Madeiran alueellisen terveydenhuollon uusien tietokonelaitteiden määrä, jotta voidaan seurata Madeiran alueellisen terveydenhuoltopalvelun käyttäjiä ja varmistaa, että palvelut ovat lähellä käyttäjiä, vähentää virheriskiä sekä edistää tehokkuutta ja käyttäjätietojen nopeaa saatavuutta.
1.36	RE-C01-i08-RAA	T	Azorien alueellisen terveyspalvelun käyttäjäportaalin käyttömahdollisuuksien parantaminen		Lukumäärä	0	25 000	Kolmas neljännes	2025	Azorien alueellisen terveydenhuoltopalvelun käyttäjäportaalin uusien yksittäisten käyttäjien määrä vuodessa saatavilla olevien digitaalisten terveyspalvelujen ja lääketieteellisen neuvonnan laajentamisen seurauksena.
1.37	RE-C01-i08-RAA	T	Etävastaanottojen käyttöönotto Azorien alueellisessa terveyspalvelussa		Lukumäärä	0	1 000	Kolmas neljännes	2024	Perusterveydenhuollon ja Azorien alueellisen terveydenhuollon erikoislääkäreiden vuosittaisten etävastaanottojen määrä.
1.38	RE-C01-i09	T	”Koululiikuntayhteisön” ja ”Koululiikunta polkupyörillä” -ohjelmien täytäntöönpanon loppuun saattaminen kouluissa		Lukumäärä	0	1 980	Kolmas neljännes	2025	Niiden koulujen lukumäärä, joihin on toimitettu erikokoisia polkupyöriä, jotta oppilaille voitaisiin opettaa pyöräilyä, sekä sellaisten julkisten koulujen määrä, joihin on toimitettu aikuisten polkupyöriä ”Koululiikuntayhteisö”-ohjelman puitteissa.
1.39	RE-C01-i09	V	Yleisen aktiivisen elämän tukijärjestelmän ja siihen liittyvän teknologisen alustan ja kansallisen kampanjan käynnistäminen.	Uudet viestintäkanavat ja -alustat yleisen aktiivisen elämän tukijärjestelmän kansallista kampanjaa varten				Kolmas neljännes	2025	Käynnistetään yleistä aktiivisen elämän tukijärjestelmää koskeva kansallinen kampanja ja siihen liittyvä tekninen foorumi, jolla edistetään liikuntaa ja lisätään kansalaisten tietämystä liikkujan kykyjä vastaavan säännöllisen liikunnan eduista kaikenikäisille ja jolla pyritään edistämään terveellisempien elämäntapojen omaksumista.

B. KOMPONENTTI 2: Asuminen

Portugalin elpymis- ja palautumissuunnitelmassa tällä komponentilla vastataan haasteisiin, jotka liittyvät pysyvien ja tilapäisten asuntoratkaisujen rakenteelliseen puutteeseen heikoimmassa asemassa oleville ryhmille, sekä Manner-Portugalissa että Azorien ja Madeiran autonominisilla alueilla, ja edistetään samalla välillisesti sosiaalisen suojelun järjestelmän vahvistamista. Julkisen asuntotuotannon osuus Portugalin kokonaiskannasta on vain kaksi prosenttia, ja sen katsotaan olevan riittämätön vähävaraisimpien ja sosiaalisen syrjäytymisen vaarassa olevien tarpeisiin vastaamiseksi.

Komponentin päätavoitteet ovat seuraavat: i) lisätään sosiaalista ja kohtuuhintaista asuntotarjontaa (vastaamalla myös muihin asiaan liittyviin tarpeisiin, kuten perusinfrastruktuurin ja -laitteiden puute, terveydelle vaaralliset asuinpaikat ja asuinpaikat, jotka eivät ole turvallisia, asumisen epävarmuus tai sopimusten puuttuminen, tilanahtaus tai asunnon riittämättömyys vammaisten tai liikuntarajoitteisten asukkaiden erityistarpeiden näkökulmasta); ii) toteutetaan kansallisia julkisia toimenpiteitä sellaisiin kiireellisiin ja tilapäisiin majoitustarpeisiin vastaamiseksi, jotka johtuvat odottamattomista tai ennalta arvaamattomista tapahtumista, kuten luonnonkatastrofeista, tulipaloista, pandemioista, muuttoliikkeestä, turvapaikkahakemuksista tai välittömistä riskeistä, kuten perheväkivallasta, ihmiskaupasta, häätöriskistä ja muista vastaavista tekijöistä; ja iii) lisätä kohtuuhintaisen opiskelijamajoituksen tarjontaa. Komponenttiin sisältyvät investoinnit koskevat uusien asuntojen rakentamista ja olemassa olevien asuntojen kunnostamista.

Tällä komponentilla edistetään Portugalille talouspolitiikan eurooppalaisen ohjausjakson puitteissa vuosina 2019 ja 2020 annettujen maakohtaisten suositusten toteuttamista, erityisesti seuraavia: parannetaan sosiaalisen turvaverkon tehokkuutta ja riittävyyttä (maakohtainen suositus nro 2, 2019); taataan riittävä sosiaalinen suojelu ja toimeentulotuki (maakohtainen suositus nro 2, 2020); lisätään korkea-asteen tutkinnon suorittaneiden määrää erityisesti tieteen ja tietotekniikan aloilla” (opiskelija-asuntoihin liittyvien investointien avulla) (maakohtainen suositus nro 2, 2019). Komponentilla edistetään ilmastosiirtymää koskevan maakohtaisen suosituksen (maakohtainen suositus nro 3, 2020) noudattamista. Komponentilla edistetään myös useiden Euroopan sosiaalisten oikeuksien pilarin (EPSR) periaatteiden täytäntöönpanoa. Näitä periaatteita ovat muun muassa seuraavat: kaikille tarvitseville on tarjottava hyvälaatuista sosiaalista asuntoa tai asumisapua (EPSR 19.a); haavoittuvassa asemassa olevilla ihmisillä on oikeus asianmukaiseen apuun ja suojeluun häädöltä (EPSR 19.b); kodittomille on tarjottava riittävää suojaa ja riittäviä palveluja heidän sosiaalisen osallisuutensa edistämiseksi (EPSR 19.c); sosiaalinen suojelu (EPSR 12); vammaisten osallistaminen (EPSR 17); keskeisten palvelujen saatavuus (EPSR 20); Opetus, koulutus ja elinikäinen oppiminen Jokaisella on oikeus laadukkaaseen ja inklusiiviseen opetukseen, koulutukseen ja elinikäiseen oppimiseen sellaisten taitojen ylläpitämiseksi ja hankkimiseksi, jotka mahdollistavat täysipainoisen osallistumisen yhteiskunnan toimintaan ja auttavat työmarkkinoille siirtymisessä. (EPSR 1). Lisäksi huomioon otetaan ympäristöulottuvuus, erityisesti edistämällä tiukkoja energiatehokkuusstandardeja noudattavien uusien rakennusten rakentamista.

Odotuksena on, ettei mistään tämän komponentin toimenpiteistä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteiden kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty suunnitelmassa.

B.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Uudistus RE-r04: Kansallinen kiireellinen ja väliaikainen asuntosuunnitelma

Uudistuksen tavoitteena on luoda kansallinen julkinen verkosto, joka vastaa kiireellisiin ja tilapäisiin asuntotarpeisiin Portugalin asuntopolitiikan uudistamisen yhteydessä, jotta voidaan suojella ja yksilöityjä kohderyhmiä ja parantaa niiden asemaa sekä edistää sosiaalista osallisuutta ja eriarvoisuuden torjuntaa.

Uudistukseen kuuluu jäsennellyn ja monialaisen ratkaisun luominen hätä- tai tilapäismajoitusta tarvitseville henkilöille, ja siinä kehitetään tarvittava oikeudellinen ja sääntelykehys, jolla luodaan hallinnointimalli investointia RE-C02-i02 varten (Kansallinen hätä- ja tilapäismajoitusavustus) ja vahvistetaan menetelmät, jotka koskevat ohjaamista majoitukseen ja sosiaalista tukea sitä tarvitseville henkilöille.

Uudistus oli tarkoitus toteuttaa 31 päivään kesäkuuta 2021 mennessä.

Investointi RE-C02-i01: Asuntojen saatavuutta koskeva tukiohjelma

Investoinnin tavoitteena on turvata kunnolliset ja asianmukaiset asunnot perheille, joilla on suurimmat tarpeet, ja heikoimmassa asemassa oleville ryhmille.

Investointi koostuu pääasiassa sosiaaliseen asuntotarjontaan kuuluvien asuntojen tarjoamisesta sekä taloudellisesta tuesta peruskorjausta tai rakentamista varten yksilöidyille kohderyhmille, joilla ei ole taloudellisia valmiuksia taata itselleen riittävää asuntoa, vähintään 26 000 kotitaloudelle vuoteen 2026 mennessä. Investoinnit koostuvat uusien rakennusten rakentamisesta tai olemassa olevien asuntojen kunnostamisesta sekä tarvittaessa uusien rakennusten hankinnasta tai vuokraamisesta edelleenvuokrattaviksi.

Investointi on tarkoitus saada päätökseen viimeistään 30 päivänä kesäkuuta 2026.

Investointi RE-C02-i02: Kansallinen hätä- ja tilapäismajoitusavustus

Investoinnin tavoitteena on tarjota tilapäistä tai kiireellistä majoitusta heikossa asemassa oleville väestöryhmille Manner-Portugalissa. Tällä investoinnilla pannaan täytäntöön komponenttiin sisältyvä kansallisen hätä- ja väliaikaismajoitussuunnitelman uudistus. Suunniteltujen investointien taustalla ovat seuraavat riskit tai sosiaaliset hätätilanteet: ennalta arvaamattomat tai poikkeukselliset tapahtumat, tarve kiireelliseen majoitukseen ja tukeen henkilöille, joilla ei tilapäisesti ole asuntoa, mukaan lukien perheväkivallan uhrit, ihmiskaupan uhrit, kansainvälisen suojelun piiriin kuuluvat henkilöt ja asunnottomat; asianmukaisesti perustellut hätä- ja tilapäismajoituksen poikkeukselliset tarpeet sellaisten henkilöiden osalta, joilla on välitön ja todellinen riski jäädä ilman majoitusta, tai laitoshoidon lopettamisen yhteydessä; valtion virkamiesten ja toimihenkilöiden tilapäiset ja yleisen edun kannalta välttämättömät majoitustarpeet.

Investointi koostuu 2 000 hätämajoituspaikan sekä 473 asumisyksikön, kolmen yksikön ja viiden keskuksen perustamisesta turvallisuusjoukkojen tilapäistä majoitusta varten (yleisen edun mukaisissa tapauksissa).

Investointi on tarkoitus saada päätökseen viimeistään 30 päivänä kesäkuuta 2026.

Investointi RE-C02-i03-RAM: Sosiaalisen asuntotarjonnan lisääminen Madeiran autonomisella alueella

Tämän investoinnin tavoitteena on vastata sellaisten perheiden asumiseen liittyviin tarpeisiin, jotka elävät vaikeissa oloissa ja joilla ei ole taloudellisia mahdollisuuksia hankkia riittävää asuntoa Madeiran autonomisella alueella.

Investointi koostuu sosiaalisen asunnon rakentamisesta ja/tai hankkimisesta 1 121 kotitaloudelle (investointiin sisältyy myös tutkimuksia, hankkeita, maanhankintaa ja rakentamista) ja 325 yksityisasunnon kunnostamisen tukemisesta (mukaan lukien parempi energiatehokkuus). Investointiin sisältyy myös palvelujen hankintaa tietojärjestelmien ja sähköisen hallinnon ratkaisujen kehittämiseksi asuntosektorilla.

Investointi on tarkoitus saada päätökseen viimeistään 30 päivänä kesäkuuta 2026.

Investointi RE-02-i04-RAA: Asumisolojen parantaminen Azorien autonomisen alueen asuntokannan osalta

Investoinnin tavoitteena on parantaa asuntotarjontaa eri tasoilla Azorien autonomisen alueen rakennusten selkeän rappeutumisen ja kiinteistömarkkinoiden tarjonnan vähentymisen vuoksi.

Investointi, joka kattaa eri saaria, koostuu seuraavista:

- 277 rakennuksen rakentaminen;
- 77 huoneiston viimeistely; ja
- rakennusten kunnostaminen (106 rakennuksen perusteelliset peruskorjaukset, 252 rakennuksen keskisuuri korjaus ja 116 rakennukseen tehtävät pienet korjaukset), yhteensä 551 toimenpidettä.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

B.2. Välitavoitteet, indikaattorit ja aikataulu sellaisen rahoitustuen, jota ei makseta takaisin, seurantaa ja täytäntöönpanoa varten

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite (V)/ Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mittayksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
2.1	RE-C02-i01	T	Asuntojen saatavuutta koskeva tukiohjelma – Allekirjoitetut yhteistyö- tai rahoitusjärjestelyt		Lukumäärä	0	75	Kolmas neljännes	2022	Yhteistyö- tai rahoitusjärjestelyjen allekirjoittaminen. Kunnat esittelevät paikalliset asuntostrategiat. Strategioissa yksilöidään 1) kaikki tämän ohjelman tukikelpoiset tarpeet (4. kesäkuuta 2018 annetun asetuksen nro 37/2018 mukaisesti) ja 2) asuntoratkaisuja edistävät yhteisöt. Sen jälkeen kun IHRU (asunnoista ja kaupunkialueiden uudistamisesta vastaava instituutti) on vahvistanut, että paikalliset asuntostrategiat ovat ohjelman mukaisia, kuntien kanssa tehdyt yhteistyösopimukset tai muiden tuensaajien kanssa tehdyt rahoitussopimukset, joissa määritellään tuettavat konkreettiset investoinnit, allekirjoitetaan ja niiden toteuttamiselle asetettu määräaika täsmennetään.
2.2	RE-C02-i01	T	Asuntojen saatavuutta koskeva tukiohjelma – Kotitalouksille ostetut, rakennetut (korkea energiatehokkuus) tai kunnostetut (energiatehokkuudeltaan parantuneet) asunnot		Lukumäärä	0	3 000	Kolmas neljännes	2023	Kuntien esittämissä paikallisissa asuntostrategioissa aiemmin yksilöityjen kotitalouksien käyttöön sopimusten mukaisesti annettujen asuntojen määrä. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla (lukuun ottamatta käynnissä olevia ja vuosiksi 2021 ja 2022 budjetoituja hankkeita, joiden osuus on 70 000 000 euroa tämän toimenpiteen kokonaismäärärahoista). Asuntojen kunnostuksessa viiteyksikkönä asuntoa kohti on 73 neliömetriä, uudisrakentamisessa 95 neliömetriä.
2.3	RE-C02-i01	T	Asuntojen saatavuutta		Lukumäärä	3 000	26 000	Toin	2026	Kuntien esittämissä paikallisissa asuntostrategioissa

			koskeva tukiohjelma – Kotitalouksille ostetut, rakennetut (korkea energiatehokkuus) tai kunnostetut (energiatehokkuudeltaan parantuneet) asunnot					en neljännes		aiemmin yksilöityjen kotitalouksien käyttöön sopimusten mukaisesti annettujen asuntojen määrä. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla (lukuun ottamatta käynnissä olevia ja vuosiksi 2021 ja 2022 budjetoituja hankkeita, joiden osuus on 70 000 000 euroa tämän toimenpiteen kokonaismäärärahoista). Asuntojen kunnostuksessa viiteyksikkönä asuntoa kohti on 73 neliömetriä, uudisrakentamisessa 95 neliömetriä.
2.4	RE-C02-i02		Kansallinen hätä- ja tilapäismajoitusavustus – Hätä- ja tilapäismajoitusta koskevien rahoitussopimusten allekirjoittaminen		Lukumäärä	0	500	Kolmas neljännes	2022	Niiden asuntojen lukumäärä, joista on allekirjoitettu rahoitussopimus. Yksiköt jättävät rahoitushakemuksensa IHRU:n (asunnoista ja kaupunkialueiden uudistamisesta vastaava instituutti) käynnistämässä tarjouskilpailussa; arvioituaan esitettyjen hakemusten pätevyyden ja toteutettavuuden ja pyydettyään niistä lausunnon ISS:ltä (sosiaaliturvainstituutti) IHRU tekee rahoitussopimuksen ja asettaa sen täytäntöönpanolle määräajan. Asunnolla tarkoitetaan rakennuksen osaa tai koko rakennusta, johon on itsenäinen pääsy ja joka koostuu yhdestä tai useammasta asumiseen tarkoitetusta osasta ja muista yksityisistä tiloista tai asuinyksiköistä useampaa kuin yhtä kotitaloutta varten.
2.5	RE-C02-i02	T	Kansallinen hätä- ja tilapäismajoitusavustus – Hätä- ja tilapäismajoitusta koskevien rahoitussopimusten allekirjoittaminen		Lukumäärä	500	1 000	Kolmas neljännes	2024	Niiden asuntojen lukumäärä, joista on allekirjoitettu rahoitussopimus. Yksiköt jättävät rahoitushakemuksensa IHRU:n (asunnoista ja kaupunkialueiden uudistamisesta vastaava instituutti) käynnistämässä tarjouskilpailussa; arvioituaan esitettyjen hakemusten pätevyyden ja toteutettavuuden ja pyydettyään niistä lausunnon ISS:ltä (sosiaaliturvainstituutti) IHRU tekee rahoitussopimuksen ja asettaa sen täytäntöönpanolle määräajan. Asunnolla tarkoitetaan rakennuksen osaa tai koko rakennusta, johon on itsenäinen pääsy ja joka koostuu yhdestä tai useammasta asumiseen tarkoitetusta osasta ja muista yksityisistä tiloista tai asuinyksiköistä useampaa kuin yhtä kotitaloutta varten.

2.6	RE-C02-i02	T	Kansallinen hätä- ja tilapäismajoitusavustus – Rakenteilla olevat asunnot, joiden rakennustyöt on aloitettu hätä- ja tilapäismajoituksen tarjoamista varten (ja jotka on tarkoitus rakentaa energiatehokkuusvaatimusten mukaisesti tai jotka kunnostetaan energiatehokkuuden parantamiseksi)		Lukumäärä	0	700	Kolmas neljännes	2023	Asunnot, joiden rakennustyöt on aloitettu. Kun rahoituksesta on tehty sopimus, summa vapautetaan yhteisöille sopimuksen täytäntöönpanosta riippuen. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla (lukuun ottamatta käynnissä olevia ja vuosiksi 2021 ja 2022 budjetoituja hankkeita, joiden osuus on 14 800 000 euroa tämän toimenpiteen kokonaismäärärahoista). Viiteyksikkö asuntoa kohti on 73 neliömetriä.
2.7	RE-C02-i02	T	Kansallinen hätä- ja tilapäismajoitusavustus – Valmiiksi saatu ja rakennuttajille luovutettu hätä- ja tilapäismajoitus (rakennettu energiatehokkuusvaatimusten mukaisesti tai kunnostettu energiatehokkuuden parantamiseksi)		Lukumäärä	0	2 000	Toinen neljännes	2026	Valmiiden asuntojen luovuttaminen rahoittaville elimille. Asunnolla tarkoitetaan rakennuksen osaa tai koko rakennusta, johon on itsenäinen pääsy ja joka koostuu yhdestä tai useammasta asumiseen tarkoitetusta osasta ja muista yksityisistä tiloista tai asuinyksiköistä useampaa kuin yhtä kotitaloutta varten. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla (lukuun ottamatta käynnissä olevia ja vuosiksi 2021 ja 2022 budjetoituja hankkeita, joiden osuus on 14 800 000 euroa tämän toimenpiteen kokonaismäärärahoista). Asuntokohtainen viiteyksikkö on 73 neliömetriä.
2.8	RE-C02-i02	T	Turvallisuusjoukkojen asuntojen rakennuttajille luovutetut valmiit asunnot		Lukumäärä	0	473	Toinen neljännes	2026	Turvallisuusjoukoille (SSGNR – kansalliskaartin sosiaalipalvelut; SSPSP – yleisestä turvallisuudesta vastaavan poliisin sosiaalipalvelut) luovutettujen tilapäisiä majoitustarpeita varten tarkoitettujen valmiiden asuntojen lukumäärä, mukaan lukien turvallisuusjoukkojen tilapäiseen majoitukseen tarkoitetut kolme yksikköä ja viisi keskusta (yleisen edun vuoksi perustelluissa tapauksissa). Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla.
2.9	RE-C02-i03-RAM	T	Tuettu asuminen Madeiran autonomisella alueella		Lukumäärä	0	190	Viimeinen neljännes	2022	Tukikelpoisille kotitalouksille kohdennettujen asuntojen määrä sosiaalisen asuntotuotannon rakentamisen tai tuettuun asumiseen tarkoitettujen sosiaalisten asuntojen hankinnan yhteydessä. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla. Viiteyksikkö asuntoa kohti on

										90 neliömetriä.
2.10	RE-C02-i03-RAM	T	Tuettu asuminen Madeiran autonomisella alueella		Lukumäärä	190	590	Viimeinen neljännes	2024	Tukikelpoisille kotitalouksille kohdennettujen asuntojen määrä sosiaalisen asuntotuotannon rakentamisen tai tuettuun asumiseen tarkoitettujen sosiaalisten asuntojen hankinnan yhteydessä. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla. Viiteyksikkö asuntoa kohti on 90 neliömetriä.
2.11	RE-C02-i03-RAM	T	Tuettu asuminen Madeiran autonomisella alueella		Lukumäärä	590	1 121	Toinen neljännes	2026	Tukikelpoisille kotitalouksille kohdennettujen asuntojen määrä sosiaalisen asuntotuotannon rakentamisen tai tuettuun asumiseen tarkoitettujen sosiaalisten asuntojen hankinnan yhteydessä. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla. Viiteyksikkö asuntoa kohti on 90 neliömetriä.
2.12	RE-C02-i03-RAM	T	Kunnostettujen yksityisomistuksessa olevien asuntojen lukumäärä, myös energiatehokkuuden parantaminen		Lukumäärä	0	325	Toinen neljännes	2026	Sellaisten yksityisten omistusasuntojen lukumäärä, jotka on kunnostettu niille kohderyhmille, joilla ei ole taloudellisia resursseja kunnostustöiden toteuttamiseen.
2.13	RE-C02-i04-RAA	T	Julkiseen asuntokantaan liittyvät toimenpiteet Azorien autonomisella alueella		Lukumäärä	0	24	Viimeinen neljännes	2021	Toimenpiteiden määrä, mukaan lukien tarvittaessa maan kaavoittaminen; päätökseen saadut urakat sosiaalisen asuntokannan lisäämiseksi. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla. Asuntojen keskimääräinen koko on noin 120 neliömetriä.
2.14	RE-C02-i04-RAA	T	Julkiseen asuntokantaan liittyvät toimenpiteet Azorien autonomisella		Lukumäärä	0	40	Viimeinen neljä	2021	Investointiin sisältyy rakennusten ja asuntojen kunnostaminen tai viimeistely toimien lukumäärällä mitattuna. Toimia ovat muun muassa seuraavat:

			alueella – kunnostaminen					nnes		— muiden kuin asuinrakennusten muuttaminen asuinrakennuksiksi, — taloudellinen tuki huonokuntoisten sosiaalisen asuntotuotannon rakennusten (Bairros Sociais) uudelleenkäyttöön — julkisten asuntojen kunnostaminen nykyisen asuntolainsäädännön, pääasiassa energiatehokkuusvaatimusten, noudattamiseksi. Rakennusten energiatehokkuutta parantavat peruskorjaukset ovat keskimäärin vähintään rakennusten peruskorjauksista annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määriteltyjä tasoltaan melko perusteellisia peruskorjauksia. Kyseisten asuntojen keskimääräinen koko on noin 100 neliömetriä.
2.15	RE-C02-i04-RAA	T	Julkiseen asuntokantaan liittyvät toimenpiteet Azorien autonomisella alueella – rakennusten rakentaminen		Lukumäärä	24	70	Viimeinen neljännes	2023	Toimenpiteiden määrä, mukaan lukien tarvittaessa maan kaavoittaminen; päätökseen saadut urakat sosiaalisen asuntokannan lisäämiseksi. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla. Asuntojen keskimääräinen koko on noin 120 neliömetriä.
2.16	RE-C02-i04-RAA	T	Julkiseen asuntokantaan liittyvät toimenpiteet Azorien autonomisella alueella – kunnostaminen		Lukumäärä	40	318	Viimeinen neljännes	2023	Investointiin sisältyy rakennusten ja asuntojen kunnostaminen tai viimeistely toimien lukumäärällä mitattuna; päätökseen saadut urakat. Toimia ovat muun muassa seuraavat: — muiden kuin asuinrakennusten muuttaminen asuinrakennuksiksi, — taloudellinen tuki huonokuntoisten sosiaalisen asuntotuotannon rakennusten (Bairros Sociais) uudelleenkäyttöön — julkisten asuntojen kunnostaminen nykyisen asuntolainsäädännön, pääasiassa energiatehokkuusvaatimusten, noudattamiseksi. Rakennusten energiatehokkuutta parantavat peruskorjaukset ovat keskimäärin vähintään rakennusten peruskorjauksista annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määriteltyjä tasoltaan melko perusteellisia peruskorjauksia. Kyseisten asuntojen keskimääräinen koko on noin 100 neliömetriä.

2.17	RE-C02-i04-RAA	T	Julkiseen asuntokantaan liittyvät toimenpiteet Azorien autonomisella alueella – rakennusten rakentaminen		Lukumäärä	70	277	Viimeinen neljännes	2025	Toimenpiteiden määrä, mukaan lukien tarvittaessa maan kaavoittaminen; päätökseen saadut urakat sosiaalisen asuntokannan lisäämiseksi. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla. Asuntojen keskimääräinen koko on noin 120 neliömetriä.
2.18	RE-C02-i04-RAA	T	Julkiseen asuntokantaan liittyvät toimenpiteet Azorien autonomisella alueella – kunnostaminen		Lukumäärä	318	551	Viimeinen neljännes	2025	Investointiin sisältyy rakennusten ja asuntojen kunnostaminen tai viimeistely toimien lukumäärällä mitattuna. Toimia ovat muun muassa seuraavat: — muiden kuin asuinrakennusten muuttaminen asuinrakennuksiksi, — nuorille tarkoitettujen vuokra-asuntojen edistämistä koskevan suunnitelman toteuttaminen (esim. paikallisten asuntojen (Alojamento Local) muuttaminen pitkäaikaisiksi vuokra-asunnoiksi, kaupunkikeskusten kunnostaminen) — taloudellinen tuki huonokuntoisten sosiaalisen asuntotuotannon rakennusten (Bairros Sociais) uudelleenkäyttöön — julkisten asuntojen kunnostaminen nykyisen asuntolainsäädännön, pääasiassa energiatehokkuusvaatimusten, noudattamiseksi. Rakennusten energiatehokkuutta parantavat peruskorjaukset ovat keskimäärin vähintään rakennusten peruskorjauksista annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määriteltyjä tasoltaan melko perusteellisia peruskorjauksia. Kyseisten asuntojen keskimääräinen koko on noin 100 neliömetriä.
2.19	RE-C02-r04	V	Hätä- ja tilapäismajoitusta koskevan kansallisen suunnitelman oikeudellisen kehyksen hyväksymisestä annetun asetuksen voimaantulo	Asetuksen voimaantulo				Toinen neljännes	2021	Asetuksessa määritellään suunnitelman rakenne ja asuntokanta erityisesti tukikelpoisten edunsaajien, asuntoratkaisujen ja rahoitusmallin osalta. Oikeudellisen kehyksen ohella hallituksen on esitettävä ja hyväksyttävä kansallinen asuntosuunnitelma, johon sisältyy edistettävän asuntoratkaisun strateginen suunnittelu ja siihen tarvittava tuki paikallisten tarpeiden ja erityispiirteiden sekä sosioekonomisen ja alueellisen yhteenkuuluvuuden mukaan.

B.3. Kuvaus lainatuella rahoitettavista uudistuksista ja investoinneista

Investointi RE-C02-i05: Kohtuuhintainen julkinen asuntokanta

Investoinnin tavoitteena on vastata asuntojen hintojen nykyiseen kehitykseen suhteessa Portugalin kotitalouksien tulotasoon erityisesti suurkaupunkiympäristöissä tarjoamalla tietyille kohderyhmille julkiseen asuntokantaan kuuluvia asuntoja, joita tarjotaan vuokralle kohtuulliseen hintaan.

Investointi koostuu julkisen asuntokannan asuntojen rakentamisesta, hankinta mukaan luettuna, ja kunnostamisesta 6 800 asunnon tarjoamiseksi. Nämä asunnot annetaan vuokralle kohtuulliseen hintaan yksilöidyille kohderyhmille.

Investointi on tarkoitus saada päätökseen viimeistään 30 päivänä kesäkuuta 2026.

Investointi RE-C02-i06: Kohtuuhintainen opiskelijamajoitus

Tämän investoinnin tavoitteena on lisätä kohtuuhintaisen opiskelijamajoituksen tarjontaa kansallisella tasolla, koska tämä on edelleen yksi suurimmista esteistä korkea-asteen koulutukseen pääsyssä. Näiden asuntojen avulla voidaan vähentää opiskelijoiden ja heidän perheidensä suoria kustannuksia kiinnittäen erityistä huomiota sosiaalisesti ja taloudellisesti heikoimmassa asemassa oleviin opiskelijoihin. Nykyinen tarjonta riittää vain pienelle osalle (noin 10 prosenttia) asuntoja tarvitsevista opiskelijoista, sillä asumiskustannukset ovat nousseet huomattavasti erityisesti suurimmissa kaupunkikeskuksissa, joihin korkea-asteen oppilaitokset ovat keskittyneet.

Investointi koostuu 15 000 lisävuodepaikan tarjoamisesta opiskelijoille rakentamalla uusia rakennuksia, kunnostamalla olemassa olevia rakennuksia ja nykyaikaistamalla ja laajentamalla olemassa olevia opiskelijamajoitusyksiköitä.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään maaliskuuta 2026 mennessä.

B.4. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – lainatuki

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite (V)/ Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoit-teiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaika-taulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mitta-yksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
2.20	RE-C02-i05	T	Kohtuuhintainen julkinen asuntokanta – Asunnot, joissa työt on aloitettu (rakennettu siten, että energiatehokkuus on hyvä, tai kunnostettu energiatehokkaammaksi)		Lukumäärä	0	520	Kolmas neljännes	2022	Niiden asuntojen lukumäärä, joiden osalta työt alkavat tarjouskilpailun ja sopimuksen allekirjoittamisen jälkeen. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla.
2.21	RE-C02-i05	T	Kohtuuhintainen julkinen asuntokanta – Asunnot, joissa työt on aloitettu (rakennettu siten, että energiatehokkuus on hyvä, tai kunnostettu energiatehokkaam-maksi)		Lukumäärä	520	4 100	Kolmas neljännes	2024	Niiden asuntojen lukumäärä, joiden osalta työt alkavat tarjouskilpailun ja sopimuksen allekirjoittamisen jälkeen. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla.

2.22	RE-C02-i05	T	Kohtuuhintainen julkinen asuntokanta – Tiettyyn käyttötarkoitukseen varatut asunnot (rakennettu siten, että energiatehokkuus on hyvä, tai kunnostettu energiatehokkaam-maksi)		Lukumäärä	0	1 700	Kolmas neljännes	2024	Niiden asuntojen lukumäärä, jotka on luovutettu tukikelpoisille kotitalouksille asuntopörssin kautta kohtuuhintaan (DL 82/2020, 2.10.2020) tai kunnallisohjelman kautta. Kohtuuhintainen asunto määritellään asunnoksi, joka on tarjottu käyttöön seuraavien säädösten tai ohjelmien mukaisesti: 22 päivänä toukokuuta 1999 annetulla asetuksella nro 68/2019 perustettu vuokraohjelma, 19 päivänä joulukuuta 2006 annetulla lailla nro 81/2014, sellaisena kuin se on muutettuna, perustettu ehdollinen vuokrajärjestelmä, 19 päivänä joulukuuta 2006 annetulla lailla nro 80/2014 perustettu valvottuja kustannuksia koskeva järjestelmä, johon sovelletaan 19 päivänä helmikuuta 2006 annettua ministeriön täytäntöönpanopäätöstä nro 65/2019, tai kunnalliset erityisohjelmat. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla.
2.23	RE-C02-i05	T	Kohtuuhintainen julkinen asuntokanta – Tiettyyn käyttötarkoitukseen varatut asunnot (rakennettu siten, että energiatehokkuus on hyvä, tai kunnostettu energiatehokkaam-maksi)		Lukumäärä	1 700	3 970	Kolmas neljännes	2025	Niiden asuntojen lukumäärä, jotka on luovutettu tukikelpoisille kotitalouksille asuntopörssin kautta kohtuuhintaan (DL 82/2020, 2.10.2020) tai kunnallisohjelman kautta. Kohtuuhintainen asunto määritellään asunnoksi, joka on tarjottu käyttöön seuraavien säädösten tai ohjelmien mukaisesti: 22 päivänä toukokuuta 1999 annetulla asetuksella nro 68/2019 perustettu vuokraohjelma, 19 päivänä joulukuuta 2006 annetulla lailla nro 81/2014, sellaisena kuin se on muutettuna, perustettu ehdollinen vuokrajärjestelmä, 19 päivänä joulukuuta 2006 annetulla lailla nro 80/2014 perustettu valvottuja kustannuksia koskeva järjestelmä, johon sovelletaan 19 päivänä helmikuuta 2006 annettua ministeriön täytäntöönpanopäätöstä nro 65/2019, tai kunnalliset erityisohjelmat. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla.
2.24	RE-C02-i05	T	Kohtuuhintainen julkinen asuntokanta – Tiettyyn käyttötarkoitukseen varatut asunnot		Lukumäärä	3 970	6 800	Toinen neljännes	2026	Niiden asuntojen lukumäärä, jotka on luovutettu tukikelpoisille kotitalouksille asuntopörssin kautta kohtuuhintaan (DL 82/2020, 2.10.2020) tai kunnallisohjelman kautta. Kohtuuhintainen asunto määritellään asunnoksi, joka on tarjottu käyttöön

			(rakennettu siten, että energiatehokkuus on hyvä, tai kunnostettu energiatehokkaam-maksi)							seuraavien säädösten tai ohjelmien mukaisesti: 22 päivänä toukokuuta 1999 annetulla asetuksella nro 68/2019 perustettu vuokraohjelma, 19 päivänä joulukuuta 2006 annetulla lailla nro 81/2014, sellaisena kuin se on muutettuna, perustettu ehdollinen vuokrajärjestelmä, 19 päivänä joulukuuta 2006 annetulla lailla nro 80/2014 perustettu valvottuja kustannuksia koskeva järjestelmä, johon sovelletaan 19 päivänä helmikuuta 2006 annettua ministeriön täytäntöönpanopäätöstä nro 65/2019, tai kunnalliset erityisohjelmat. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla.
2.25	RE-C02-i06	T	Kohtuuhintainen opiskelijamajoitus – niiden opiskelijamajoitus-paikkojen määrä, joista on käynnistetty tarjouskilpailu		Lukumäärä	0	7000	Kolmas neljännes	2022	Niiden korkea-asteen opiskelijoiden majoituspaikkojen lukumäärä, joista on käynnistetty julkisia tarjouskilpailuja. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla. Rakennusten energiatehokkuutta parantavat peruskorjaukset ovat keskimäärin vähintään rakennusten peruskorjauksista annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määriteltyjä tasoltaan melko perusteellisia peruskorjauksia.
2.26	RE-C02-i06	T	Kohtuuhintainen opiskelijamajoitus		Lukumäärä	0	7 000	Kolmas neljännes	2023	Niiden lisäpaikkojen määrä, jotka on tarkoitettu korkea-asteen opiskelijoille kaupunkirakennuksissa tai rakennuksissa, joissa on myös muita tiloja, ja jotka on tarkoitettu kokonaan tai osittain tilapäiseen majoitukseen opiskelijoille, jotka opiskelevat eri paikassa kuin heidän kotipaikkansa ja tarvitsevat majoitusta korkea-asteen koulutusta varten, mukaan lukien korkeakouluopiskelijoiden asuntolat, joihin kuuluvat välttämättä makuuhuoneet, kylpyhuoneet, keittiöt ja ruokailutilat, ja niihin voi sisältyä opiskelu- ja majoituspaikkoja, pysäköintipaikkoja ja varusteita; Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla. Rakennusten energiatehokkuutta parantavat peruskorjaukset ovat keskimäärin vähintään rakennusten peruskorjauksista annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määriteltyjä tasoltaan melko perusteellisia peruskorjauksia.

2.27	RE-C02-i06	T	Kohtuuhintainen opiskelijamajoitus		Lukumäärä	7 000	12 500	Kolmas neljännes	2024	Niiden lisäpaikkojen määrä, jotka on tarkoitettu korkea-asteen opiskelijoille kaupunkirakennuksissa tai rakennuksissa, joissa on myös muita tiloja, ja jotka on tarkoitettu kokonaan tai osittain tilapäiseen majoitukseen opiskelijoille, jotka opiskelevat eri paikassa kuin heidän kotipaikkansa ja tarvitsevat majoitusta korkea-asteen koulutusta varten, mukaan lukien korkeakouluopiskelijoiden asuntolat, joihin kuuluvat välttämättä makuuhuoneet, kylpyhuoneet, keittiöt ja ruokailutilat, ja niihin voi sisältyä opiskelu- ja majoituspaikkoja, pysäköintipaikkoja ja varusteita; Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla. Rakennusten energiatehokkuutta parantavat peruskorjaukset ovat keskimäärin vähintään rakennusten peruskorjauksista annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määriteltyjä tasoltaan melko perusteellisia peruskorjauksia.
2.28	RE-C02-i06	T	Kohtuuhintainen opiskelijamajoitus		Lukumäärä	12 500	15 000	Ensimmäinen neljännes	2026	Niiden lisäpaikkojen määrä, jotka on tarkoitettu korkea-asteen opiskelijoille kaupunkirakennuksissa tai rakennuksissa, joissa on myös muita tiloja, ja jotka on tarkoitettu kokonaan tai osittain tilapäiseen majoitukseen opiskelijoille, jotka opiskelevat eri paikassa kuin heidän kotipaikkansa ja tarvitsevat majoitusta korkea-asteen koulutusta varten, mukaan lukien korkeakouluopiskelijoiden asuntolat, joihin kuuluvat välttämättä makuuhuoneet, kylpyhuoneet, keittiöt ja ruokailutilat, ja niihin voi sisältyä opiskelu- ja majoituspaikkoja, pysäköintipaikkoja ja varusteita; Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla. Rakennusten energiatehokkuutta parantavat peruskorjaukset ovat keskimäärin vähintään rakennusten peruskorjauksista annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määriteltyjä tasoltaan melko perusteellisia peruskorjauksia.

C. KOMPONENTTI 3: Sosiaaliset toimet

Portugalilla on jo vuosien ajan ollut edessään suuria väestönkehitykseen liittyviä ja sosioekonomisia haasteita, joita covid-19-pandemia on lisännyt. Portugalin elpymis- ja palautumissuunnitelman tällä komponentilla vastataan seuraaviin haasteisiin: väestön ikääntyminen, vammaisten ja muiden huollettavien oikeudet sekä köyhyyteen ja sosiaaliseen syrjäytymiseen liittyvät tilanteet heikommassa asemassa olevien yhteisöjen ja ryhmien keskuudessa.

Tässä yhteydessä tällä komponentilla puututaan rakenteellisiin sosiaalipoliittisiin haasteisiin ja sosiaalipalvelujen tarjonnan puutteeseen siitä kärsivien väestöryhmien/alueiden osalta sekä Manner-Portugalissa että Azorien ja Madeiran autonomisilla alueilla.

Komponentin päätavoitteet ovat seuraavat: i) parannetaan sosiaalihuoltopalveluja ja varmistetaan parempi alueellinen kattavuus; ii) vahvistetaan ja laajennetaan sosiaalisten toimien verkostoa innovatiivisilla ratkaisuilla sekä pilottihankkeilla ja -toimilla; iii) kehitetään uusia yhteisöpohjaisia tukitoimia, joilla edistetään itsenäistä elämää, ehkäistään riippuvuutta ja kehitetään toimia laitoshoidon ulkopuolella vammaisten henkilöiden oikeuksia koskevan Yhdistyneiden kansakuntien yleissopimuksen mukaisesti; iv) varmistetaan vammaisten henkilöiden mahdollisuudet osallistavaan elämään ja yhteiskunnan ja talouden toimintaan osallistumiseen; ja v) tuetaan köyhyyden poistamista kehittämällä kattava kansallinen strategia, jossa keskitytään heikoimmassa asemassa oleviin yhteisöihin.

Komponentissa otetaan huomioon maakohtainen suositus, joka koskee terveydenhuoltojärjestelmän häiriönsietokyvyn vahvistamista ja laadukkaan terveydenhuollon ja pitkäaikaishoidon yhtäläisen saatavuuden varmistamista (maakohtainen suositus nro 1, 2020). Lisäksi komponentilla edistetään sosiaalisen turvaverkon tehokkuuden ja riittävyyden parantamista koskevaa maakohtaista suositusta ja väestön osaamistason parantamista koskevaa maakohtaista suositusta (maakohtainen suositus nro 2, 2019) sekä riittävän sosiaalisen suojelun ja toimeentulotuen takaamista koskevaa maakohtaista suositusta ja maakohtaista suositusta yhdenvertaista pääsystä laadukkaaseen koulutukseen (maakohtainen suositus 2, 2020) noudattamista. Komponentilla edistetään myös välillisesti maakohtaista suositusta investointien kohdentamisesta vihreään siirtymään ja digitaaliseen muutokseen (maakohtainen suositus nro 3, 2020).

Tämän osa-alueen odotetaan edistävän sekä vihreää siirtymää että digitaalista muutosta. Sosiaalialan palvelutarjonnasta vastaavien laitosten rakentamiseen, laajentamiseen ja kunnostamiseen liittyvissä hankkeissa keskitytään energiatehokkuuteen, uusiutuvan energian käyttöön omaan kulutukseen sekä energia- ja polttoainekustannusten vähentämiseen. Lisäksi huomioon otetaan ympäristöulottuvuus edistämällä tiukkoja energiatehokkuusstandardeja noudattavien uusien rakennusten rakentamista. Lisäksi osallistuvien yksiköiden käyttöön hankintaan päästöttömiä kevyitä ajoneuvoja. Lisäksi tähän komponenttiin sisältyy toimenpiteitä, joilla tehostetaan digitaalisten välineiden käyttöä erityisesti vanhuksia tukevissa sosiaalipalveluissa ja julkishallinnossa luomalla vammaisille suunnattuja tieto- ja viestintäteknisiä välineitä ja sähköisiä palveluja.

Odotuksena on, ettei mistään tämän komponentin toimenpiteistä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteiden kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty suunnitelmassa.

C.1 Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Uudistus RE-r05: Palveluiden ja sosiaalisten toimien tarjontaa koskeva uudistus

Toimenpiteen tavoitteena on laajentaa, parantaa julkisten ja yksityisten sosiaalialan laitosten tarjoamia sosiaalipalveluverkostoja ja -palveluja. Toimenpiteen kohteena ovat taloudellisesti, sosiaalisesti ja terveydellisesti erityisen haavoittuvassa asemassa olevat ryhmät, kuten köyhät ja pienituloiset, ikääntyneet ja huollettavana olevat henkilöt, vammaiset sekä lapset ja nuoret. Lisäksi tässä toimenpiteessä tarkoitetuilla integroiduilla terveys- ja sosiaalialan tukitoimenpiteillä edistetään huollettavien henkilöiden omatoimisuutta kuntoutuksen ja yhteiskuntaan sopeuttamisen avulla vammaisten henkilöiden oikeuksia koskevan Yhdistyneiden kansakuntien yleissopimuksen[1] ja Euroopan vammaisten oikeuksia koskevan strategian 2021–2030[2] ja ikääntymistä koskevan vihreän kirjan ”Sukupolvien välisen solidaarisuuden ja vastuun edistäminen”[3] mukaisesti.

Uudistuksessa käynnistetään uuden sukupolven välineiden ja sosiaalisten toimenpiteiden ohjelma saattamalla voimaan sosiaalisten välineiden asennusjärjestelmän yksinkertaistaminen. Ohjelmassa keskitytään muun muassa seuraaviin toimenpiteisiin:

- vanhusten hoitokodeissa tarjottavien sosiaali- ja yksilöllisten palvelujen parantaminen tarpeiden arvioinnin jälkeen;
- ERPI-järjestelmien lisensoinnin ja/tai sääntelemisen edistäminen virallisen järjestelmän ulkopuolella;
- sosiaalialan laitosten lisensointia koskevan lainsäädäntökehyksen tarkistaminen;
- innovatiivisten yhteiskunnallisten ratkaisujen, kuten pienimuotoisen yhteisöllisen asumisen, edistäminen;
- innovatiivisen kotitukimallin kehittäminen;
- sosiaalisesti eristyksissä olevien henkilöiden sosiaalisen tuen vahvistaminen perustamalla monialaisia ryhmiä ja mekanismia sosiaalisesti haavoittuvassa asemassa olevien tilanteiden kartoittamiseksi ja seuraamiseksi (sosiaalialan kartoitushankkeet);
- työntekijöiden määrän ja sosiaalisten ratkaisujen laadun parantaminen pääasiassa alueilla, joilla kattavuus on alhainen;
- vahvistetaan sosiaalipalveluja ja tuetaan vammaisille tai huollettaville henkilöille suunnattua tukea ja edistetään heidän itsenäisyyttään ja itsenäistä asumistaan.

Investoinnilla RE-C03-i01 ”Uuden suku polven välineet ja sosiaaliset toimenpiteet” edistetään uudistuksen toteuttamista.

Uudistuksen täytäntöönpanoon liittyvä välitavoite on tarkoitus saavuttaa viimeistään 31 päivänä joulukuuta 2021.

Uudistus RE-r06: Kansallinen strategia vammaisten henkilöiden osallistamiseksi 2021–2025

Tämän toimenpiteen tavoitteena on helpottaa ja syventää vammaisten osallisuutta kaikilla elämänaloilla, edistää heidän itsenäisyyttään, riippumattomuuttaan ja itsemääräämisoikeuttaan sekä varmistaa yhtäläiset mahdollisuudet kaikille kansalaisille heidän kyvyistään riippumatta.

[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

Uudistuksessa hyväksytään vammaisten henkilöiden osallistamista koskeva kansallinen strategia vuosiksi 2021–2025. Strategiassa otetaan huomioon vammaisten henkilöiden oikeuksia koskevan Yhdistyneiden kansakuntien yleissopimuksen[4] sitoumukset, ja sen avulla voidaan käynnistää joukko toimenpiteitä, kuten

- nykyisen sääntelykehyksen uudelleenmuotoilu aina tarpeen mukaan;
- vammaisuuden arviointia ja kriteerien täyttymistä koskevan järjestelmän uudelleenmuotoilu;
- vammaisia koskeva kattava selvitys kehittämällä tiedonkeruu- ja seuranta-indikaattoreita päätöksenteon tueksi;
- julkisissa tiloissa toteutettavat toimet, joilla parannetaan esteettömyyttä;
- vammaisten koulutus-, työllisyys- ja pätevyysjärjestelmien mukauttaminen;
- innovatiivisten sosiaalipalvelujen ja yhteisölähtöisten lähestymistapojen kehittäminen;
- vammaisten osallistuminen urheiluun, kulttuuriin ja vapaa-ajan toimintaan;
- itsenäisen asumisen tukimallin laajentaminen, joka tarjoaa henkilökohtaista apua vammaisille.

Investointi RE-C03-i02: Esteettömyys 360° ja RE-C03-i05: Alusta ja pääsy sekä investointi RE-C01-i02: Integroidun jatkuvan hoidon kansallinen verkosto ja palliatiivisen hoidon kansallinen verkosto tukevat uudistuksen toteuttamista.

Uudistuksen täytäntöönpanoon liittyvä välitavoite on tarkoitus saavuttaa viimeistään 31 päivänä joulukuuta 2021.

Uudistus RE-r07: Muita heikommassa asemassa olevien yhteisöjen integroituja tukiohjelmia koskevat sopimukset suurkaupunkialueilla

Toimenpiteen tavoitteena on torjua köyhyyttä ja sosiaalista syrjäytymistä Lissabonin ja Porton suurkaupunkialueilla sijaitsevissa kaikkein heikoimmassa asemassa olevissa kunnissa.

Uudistus koostuu yhdennetyistä pilottitoimista, joita kehitetään yhteisön erityistarpeiden arvioinnin ja yksilöinnin jälkeen. Tämän selvitysvaiheen jälkeen suunnitellaan integroidut toimenpiteet, joissa keskitytään kahteen osa-alueeseen:

- toimet, jotka liittyvät yleisiin tiloihin ja sosiaaliseen infrastruktuuriin, kuten päiväkoteihin ja alakouluihin, terveydenhuollon laitoksiin ja sosiaalisia ja kulttuuritapahtumia, työpajoja ja/tai kursseja varten tarkoitettuihin tiloihin; ja
- Luonteeltaan aineettomat toimet sosiaalisen yhteenkuuluvuuden edistämiseksi, kuten yhteisöjen aktiivinen osallistuminen toimien suunnitteluun ja täytäntöönpanoon, pienten ja paikallisten yritysten yrittäjyyden edistäminen, hankkeiden suunnittelu koulunkäynnin keskeyttämisen torjumiseksi, ammatillisen koulutuksen tarjoaminen ja urheilun edistäminen.

Uudistusta tuetaan ja se organisoidaan Portugalin kaikkien aikojen ensimmäisen kansallisen köyhyydentorjuntastrategian ja siinä yksilöityjen erityisryhmiin kohdistettavien temaattisten toimien mukaisesti.

Uudistus toteutetaan investoinnilla RE-C03-i06 – Integroidut toimet muita heikommassa asemassa olevissa yhteisöissä Lissabonin ja Porton suurkaupunkialueilla.

Uudistuksen täytäntöönpanoon liittyvä välitavoite on tarkoitus saavuttaa viimeistään 31 päivänä joulukuuta 2021.

Uudistus RE-r08: Kansallinen strategia köyhyyden torjumiseksi

[4] https://www.un.org/development/desa/disabilities/convention-on-the-rights-of-persons-with-disabilities.html.

Tämän toimenpiteen tavoitteena on torjua köyhyyttä kehittämällä moniulotteinen, yhdennetty, keskipitkän ja pitkän aikavälin lähestymistapa.

Uudistuksessa hyväksytään köyhyyden torjuntaa koskeva kansallinen strategia (ENCP). Strategia tarjoaa puitteet temaattisille tukitoimille, jotka kohdistetaan tiettyihin ryhmiin lapsista vanhuksiin, mukaan lukien heikoimmassa asemassa olevat ryhmät. Siinä vahvistetaan edellytykset sellaisten yhdennettyjen politiikkojen kehittämiselle ja täytäntöönpanolle, joissa keskitytään sosiaalisen syrjäytymisen ja köyhyyden erityispiirteisiin paikallistasolla. Lisäksi se valtuuttaa luomaan yhteisen seurantakehyksen köyhyyteen liittyville indikaattoreille.

Investoinnilla C03-i06 ”Integroidut toimet muita heikommassa asemassa olevissa yhteisöissä Lissabonin ja Porton suurkaupunkialueilla” edistetään uudistuksen toteuttamista.

Uudistuksen täytäntöönpanoon liittyvä välitavoite on tarkoitus saavuttaa 30 päivään syyskuuta 2021 mennessä.

Investointi RE-C03-i01: Uuden sukupolven välineet ja sosiaaliset toimenpiteet

Toimenpiteen tavoitteena on parantaa ja laajentaa sosiaalipalvelujen verkostoa, jotta voidaan kehittää tehokkaampia palvelujen tarjontamenetelmiä, saavuttaa laajempi kansallinen kattavuus ja parantaa näissä rakenteissa työskentelevien ammattilaisten työoloja ja käyttäjille tarjottavan hoidon laatua.

Investointi muodostuu seuraavista:

- nykyisten sosiaalipalveluja tarjoavien laitosten kunnostaminen ja laajentaminen sekä uusien laitosten, kuten päiväkotien, vanhainkotien (ERPI) ja toiminta- ja osallistamiskeskusten (CACIS) rakentaminen;
- itsenäisten hoitolaitosten (ReTVAI) ja kotihoidon palvelujen muodostamien sosiaalialan toimintaverkostojen laajentaminen lisäämällä niiden käyttäjien määrää, jotka voitaisiin kattaa;
- sosiaalialan toimintaverkoston laajentaminen uudentyyppisiin muotoihin, kuten yhteisasumiseen;
- teknisten ja digitaalisten laitteiden hankinta, mukaan lukien sähköajoneuvojen; ja
- käynnistetään ”Radar Social” -pilottihanke, jonka tavoitteena on testata kansallisella tasolla ennakoivaa ja innovatiivista integroidun sosiaalisen tuen mallia. Tätä mallia on jo testattu Lissabonin alueella, ja se kattaa vain yhden kohderyhmän (ikääntyneet); nyt tarkoituksena on kattaa koko Portugalin mantere siten, että kohderyhmä on laajempi (jokainen sosiaalisen syrjäytymisen vaarassa oleva henkilö, jolla ei ole riittävää sosiaalista ja/tai perhetukea). Hankkeeseen sisältyy tarpeiden tunnistaminen ja kartoittaminen, kansalaisvaikuttamisen edistäminen, digitaalisten ja tietoteknisten välineiden käytön edistäminen yhteisön peruspalvelujen käytössä ja urheilun edistäminen. Tätä varten Manner-Portugalin kuntiin perustetaan 278 sosiaalialan toimintatiimiä. Tiimien tehtävänä on tunnistaa ikääntyneet ja muut haavoittuvassa asemassa olevat henkilöt, jotka ovat vaarassa syrjäytyä sosiaalisesti, ja tarjota tukea heiden yksilöllisten tarpeidensa perusteella.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään maaliskuuta 2026 mennessä.

Investointi RE-C03-i02: Esteettömyys 360°

Toimenpiteen tavoitteena on parantaa esteettömyyttä julkisissa tiloissa, julkisissa rakennuksissa ja asunnoissa koko alueella.

Tämän investointi on täysin vammaisten oikeuksia koskevan eurooppalaisen strategian 2021–2030[5] mukainen, ja sen on koostuu kolmesta osa-alueesta:

- julkisten teiden toimenpideohjelma 2021–2025 (PIVP), joka sisältää vähintään 200 000 m² alan kattavat toimenpiteet ja rakennustyöt julkisissa tiloissa (esim. jalkakäytävillä ja puistot);
- julkisten rakennusten toimenpideohjelma 2021–2025 (PIEP), joka sisältää vähintään 1 500 julkisten palvelujen rakennusta kattavat toimenpiteet ja rakennustyöt; ja
- asumisen toimenpideohjelma 2021–2025 (PIH), joka sisältää vähintään 1 000 vammaisille tarkoitettua olemassa olevaa asuntoa kattavat kunnostus- ja rakennustyöt.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C03-i03-RAM: Sosiaalialan toimien vahvistaminen Madeiran autonomisella alueella (RAM)

Toimenpiteen tavoitteena on vahvistaa sosiaalipalvelujen verkostoa Madeiran autonomisella alueella.

Tämä investointi koostuu vanhainkodeissa (ERPI) toteutettavista toimenpiteistä ja asunnottomien sosiaalisen tuen rakenteiden laajentamisesta. Näihin toimiin kuuluvat uusien tilojen rakentaminen sekä olemassa olevien tilojen kunnostaminen ja parantaminen sekä tarvittavien teknisten, digitaalisten ja tietoteknisten laitteiden hankinta, mukaan lukien sähköajoneuvojen hankinta sosiaalipalvelujen ammattilaisten toiminnan helpottamiseksi ja parantamiseksi syrjäisillä alueilla.

Toimenpiteisiin sisältyy sellaisten ikääntyneille tarkoitettujen asuinyksikköjen kunnostaminen ja laajentaminen, jotka on tarkoitettu sellaisten 65-vuotiaiden ja sitä vanhempien henkilöiden asumiseen, jotka eivät voi jäädä asumaan asuinpaikkaansa. Niihin voidaan ottaa myös alle 65-vuotiaita aikuisia asianmukaisesti perustelluissa poikkeustapauksissa.

Kodittomille suunnattuja toimia ovat muun muassa yövastaanottojen perustaminen hätätilanteita ja majoituksen tarjoamista varten, pesutilojen ja pesuloiden perustaminen henkilökohtaisen hygienian edistämiseksi sekä ruokaloiden ja edunsaajien sosiaalisten taitojen ja osaamisen kehittämiseksi tarkoitettujen työpajojen tilojen kunnostaminen.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 30 päivään syyskuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C03-i04-RAA: Köyhyyden ja sosiaalisen syrjäytymisen torjuntaa koskevan alueellisen strategian täytäntöönpano – Sosiaaliset tukiverkostot (ARA)

Tämän toimenpiteen tavoitteena on panna täytäntöön Azorien autonomisen alueen köyhyyden ja sosiaalisen syrjäytymisen torjuntaa koskevan alueellisen strategian 2018–2028 (ERCPES) painopisteet. Strategiassa on määritelty neljä toisiaan täydentävää strategista painopistettä:

- P1 – Täydellisen ja osallistavan kehitysprosessin varmistaminen kaikille lapsille ja nuorille elämän alusta alkaen;
- P2 – Alueen sosiaalisen yhteenkuuluvuuden vahvistaminen;
- P3 – Alueellisten toimien edistäminen; ja
- P4 – Riittävä tietämys alueella esiintyvästä köyhyydestä;

Tämä investointi koostuu toimenpidekokonaisuudesta, jolla parannetaan lasten ja nuorten mahdollisuuksia käyttää sosiaali- ja koulutuspalveluja ja vahvistetaan sosiaalista yhteenkuuluvuutta tukemalla apua tarvitsevia perheitä ja vammaisia, jotta he voivat integroitua yhteiskuntaan ja työmarkkinoille. Toimenpiteisiin kuuluvat ainakin

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

opintotukipisteiden perustaminen koulunkäynnin keskeyttämisen torjumiseksi, tuki pienituloisille kotitalouksille kannustimena esikoulujen ja päiväkotien toimintaan osallistumiseksi, kahden päiväkodin rakentaminen ja lisäpaikkojen (fyysisten) paikkojen perustaminen päiväkoteihin, uusien paikkojen perustaminen vammaisille ammattitoimintakeskuksissa, autojen hankinta sosiaalialan instituutioiden (Instituições Particulares de Solidariedade Social) autokannan uudistamiseksi ja sosiaalisen osallisuuden tulojärjestelmän piiriin kuuluvien perheiden koulutus, jotta heille voidaan tarjota täydentäviä perustaitoja, jotta he voivat päästä työmarkkinoille.

Tähän investointiin sisältyy myös sellaisen ikääntymiseen liittyvän kokeiluohjelman käynnistäminen, jonka tavoitteena on edistää vanhusten ja/tai vammaisten hoitoa laitosten ulkopuolella.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C03-i05: Alusta + pääsy

Tämän toimenpiteen tavoitteena on edistää vammaisten osallisuutta tarjoamalla digitaalisia tietovälineitä ja -palveluja, joilla helpotetaan heidän tarpeisiinsa vastaamista ja helpotetaan heidän osallistumistaan yhteiskuntaan.

Investointi koostuu viidestä ohjelmasta:

- julkisten rakennusten sijainnin ja esteettömyyden georeferointi;
- suuria julkisia rakennuksia varten tarkoitetut GPS-järjestelmät, jotka mahdollistavat yksityisten rakennusten sisällyttämisen;
- liikuntarajoitteisten henkilöiden pysäköintipaikkojen georeferointi;
- digitaalinen tietoalusta;
- Portugalilaisen viittomakielen tulkkauskeskuksen perustaminen.

Näiden ohjelmien tarkoituksena on tarjota liikuntarajoitteisille henkilöille georeferointiratkaisuja julkisiin teihin sekä julkisiin ja yksityisiin rakennuksiin ja pysäköintipaikkoihin liittyvistä esteettömyysolosuhteista, luoda digitaalinen tietoalusta, joka kokoaa yhteen ja yksinkertaistaa asiaankuuluvaa lainsäädäntöä koskevaa tietoa ja tukee vammaisille tarkoitettuja resursseja, sekä tarjota kuuroille palvelunumero, joka takaa reaaliaikaisen tulkkauksen portugalilaisessa viittomakielessä koko julkishallinnossa.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C03-i06: Integroidut toimet muita heikommassa asemassa olevissa yhteisöissä Lissabonin ja Porton suurkaupunkialueilla

Tämän laaja-alaisen ja innovatiivisen pilottihankkeen tavoitteena on torjua köyhyyttä ja sosiaalista syrjäytymistä Lissabonin ja Porton suurkaupunkialueilla sijaitsevissa kaikkein heikoimmassa asemassa olevissa kunnissa. Jos toimet onnistuvat, niitä voidaan laajentaa.

Investointi koostuu toimista, jotka liittyvät näiden kuntien erityistarpeisiin. Näihin toimiin kuuluvat yhteisöjen vaikutusmahdollisuuksien lisääminen, uusien ja innovatiivisten lähestymistapojen kehittäminen sosiaalista yhteenkuuluvuutta varten sekä toimet, jotka koskevat julkisia tiloja, sosiaali- ja urheiluinfrastruktuureja ja asuntoja. Näiden toimien päätavoitteet ovat seuraavat:

- yhteisöjen terveyden ja elämänlaadun edistäminen tukemalla paikallisviranomaisten, kansalaisjärjestöjen, kansalaisliikkeiden ja asukkaiden järjestöjen, terveysviranomaisten tai muiden julkisten elinten esittämiä hankkeita;
- julkisten tilojen sekä sosiaali-, terveys-, asunto- tai urheiluinfrastruktuurin fyysinen parantaminen;

- sosiaalisesti muita heikommassa asemassa olevien alueiden elvyttäminen ja sosiaalisen yhteenkuuluvuuden edistäminen suurkaupunkialueilla;
- pienten paikallisesti toimivien yritysten yrittäjyyden edistäminen;
- terveydenhuollon saatavuuden parantaminen ja riippuvuuksien torjuminen;
- aktiivisena ja terveenä ikääntymistä koskevien ohjelmien kehittäminen;
- koulunkäynnin keskeyttämisen torjumiseen tähtäävien hankkeiden suunnittelu;
- aikuisten osaamisen parantaminen ja heidän taitojensa sertifiointi;
- väestön tarpeiden diagnosointi ja aikuisten lukutaidon, portugalin kielen oppimisen ja digitaalisen osallisuuden ohjelmien kehittäminen;
- ammatillinen koulutus ja paikallisiin realiteetteihin ja dynamiikkaan mukautetut työllistyvyyttä edistävät politiikat;
- kulttuurin ja luovuuden tukeminen ja kulttuurienvälisyyden hyödyntäminen;
- yhteisön kannustaminen osallistumaan itse ohjelman hallinnointiin;
- paikallisten toimijoiden vaikutusmahdollisuuksien lisääminen kumppanuusverkostoissa;
- ratkaisut köyhyyden ja sosiaalisen syrjäytymisen torjumiseksi;
- urheilun edistäminen yhtenä yhteiskunnallisena välineenä, joka tuo yhteen yhteisön jäseniä, edistää arvoja ja torjuu sosiaalista eriarvoisuutta;
- kansalaisuus sekä oikeuksien ja kansalaisosallistumisen tukeminen.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide on ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta koskevien teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukainen, tulevien hankkeita koskevien tarjouspyyntöjen tarjouseritelmiin sisältyvissä tukikelpoisuuskriteereissä suljetaan pois seuraavat toimet: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien jatkojalostus[6]; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän puitteissa toteutettavat toimet, joilla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja[7]; iii) kaatopaikkoihin, jätteenpolttolaitoksiin[8] ja mekaanisiin biologisiin käsittelylaitoksiin[9] liittyvät toimet; ja iv) toiminnot, joissa jätteen pitkäaikainen loppusijoitus voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tarjouseritelmässä edellytetään lisäksi, että ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia, voidaan valita.

---

6 Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat maakaasuun perustuvaa sähköntuotantoa ja/tai lämmöntuotantoa sekä siihen liittyvää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III vahvistetut edellytykset.

7 Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asiaankuuluvat vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toimille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

8 Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätykseen kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa oleviin laitoksiin, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta, ottamaan talteen poistokaasut varastointia tai käyttöä varten tai ottamaan talteen materiaali polttotuhkasta, edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

9 Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksia, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta tai jälkiasentamaan erotetun jätteen kierrätystoimintoja biojätteen kompostointiin ja biojätteen anaerobiseen mädätykseen edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

C.2. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite (V)/ Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mitta-yksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
3.1	RE-C03-i01	T	Sähköajoneuvojen toimittaminen		Lukumäärä	0	2 500	Ensimmäinen neljännes	2026	Kotipalvelujen tarjontaan ja/tai liikuntarajoitteisten henkilöiden kuljettamiseen mukautettujen uusien sähköajoneuvojen toimittaminen sosiaalialan laitosten (Instituições Particulares de Solidariedade Social, IPPS) tai vastaavien tukikelpoisten sosiaalipalveluyksiköiden käyttöön.
3.2	RE-C03-i01	T	Sosiaalialan toimenpidetiimien perustaminen (Radar Social)		Lukumäärä	0	278	Viimeinen neljännes	2024	Perustetaan 278 sosiaalialan toimenpidetiimiä Manner-Portugalin kuntiin.
3.3	RE-C03-i01	V	Tukisopimusten tekeminen sellaisten elinten tukemiseksi, jotka pyrkivät luomaan ja laajentamaan sosiaalipalvelujen ja -toimien verkostoa.	Tukisopimusten tekeminen sosiaalipalvelujen ja -toimien verkostoa edistävien elinten kanssa				Toinen neljännes	2022	Tukisopimusten tekeminen käytettävissä olevien määrärahojen puitteissa sellaisten elinten tukemiseksi, jotka ovat osallistuneet tarjouskilpailuun sosiaalipalvelujen ja -toimien verkoston luomisesta ja laajentamisesta (verkosto kattaa muun muassa lapset, vanhukset ja vammaiset) ja joiden on todettu olevan määritellyn asetuksen mukaisia. Uusien rakennusten osalta tarjouskilpailussa varmistetaan, että niiden primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla.

3.4	RE-C03-i01	T	Uusien paikkojen perustaminen sosiaalialan laitoksiin ja olemassa olevien tilojen kunnostaminen		Lukumäärä	0	28 000	Ensimmäinen neljännes	2026	Perustetaan vähintään 15 000 uutta paikkaa ja peruskorjataan nykyisiä tiloja lapsille, vanhuksille, vammaisille ja muille haavoittuvassa asemassa oleville henkilöille päiväkodeissa, vanhainkodeissa (ERPI), kotitukipalveluissa (DAS), toiminta- ja osallistamiskeskuksissa (CACIS) ja itsenäisissä hoitolaitoksissa (ReTVAI). Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla.
3.5	RE-C03-i01	T	Kotipalveluiden käyttäjät ja henkilökunta saavat käyttöönsä tabletteja, teknisen avun laitteita tai pääsevät koulutukseen.		Lukumäärä	0	35 400	Ensimmäinen neljännes	2026	Niiden kotitukipalvelujen käyttäjien tai henkilöstön määrä, jotka saavat vähintään tabletin, tekniset laitteet tai koulutuksen.
3.6	RE-C03-i02		Asunnot, joiden esteettömyyttä on parannettu liikuntarajoitteisten henkilöiden kannalta		Lukumäärä	0	190	Toinen neljännes	2023	Niiden asuntojen määrä (joiden keskimääräinen pinta-ala on 40 m²), jotka hyötyvät toimenpiteistä, joilla parannetaan esteettömyyttä liikuntarajoitteisten kannalta.
3.7	RE-C03-i02	T	Asunnot, joiden esteettömyyttä on parannettu liikuntarajoitteisten henkilöiden kannalta		Lukumäärä	190	1 000	Viimeinen neljännes	2025	Niiden asuntojen määrä (joiden keskimääräinen pinta-ala on 40 m²), jotka hyötyvät toimenpiteistä, joilla parannetaan esteettömyyttä liikuntarajoitteisten kannalta.
3.8	RE-C03-i02	T	Julkinen tila, jonka esteettömyys liikuntarajoitteisten henkilöiden kannalta on parantunut		Lukumäärä	0	200 000	Viimeinen neljännes	2025	Sellaisten julkisten tilojen (aukiot, jalkakäytävät jne.) pinta-ala neliömetreinä, jotka hyötyvät toimista (lähinnä kulkuväylien tasaaminen, raiteiden ylittäminen, liikenteenohjaus, infrastruktuurin ja katukalusteiden uudelleen sijoittaminen, rakennuksiin pääsyn parantaminen) esteettömyyden parantamiseksi liikuntarajoitteisten henkilöiden kannalta.
3.9	RE-C03-i02	T	Julkiset palvelut, joiden esteettömyyttä on parannettu liikuntarajoitteisten henkilöiden kannalta		Lukumäärä	0	1 500	Viimeinen neljännes	2025	Sellaisten julkisten rakennusten määrä, jotka hyötyvät toimista (lähinnä vammaisille tarkoitetut luiskat ja esteettömät ovet rakennuksiin, asiointitiskeille ja saniteettitiloihin), joilla parannetaan tilojen esteettömyyttä liikuntarajoitteisten henkilöiden kannalta.

3.10	RE-C03-i03-RAM	T	Uusien hoitokotipaikkojen määrä		Lukumäärä	0	910	Kolmas neljännes	2025	Madeiran autonomisella alueella sijaitsevissa hoitokodeissa saatavilla olevien uusien paikkojen määrä. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla, ja kunnostettujen rakennusten osalta, että energiatehokkuutta on parannettu.
3.11	RE-C03-i03-RAM	T	Päätökseen saatetut asunnottomien integrointihankkeet.		Lukumäärä	0	20	Viimeinen neljännes	2022	Päätökseen saatetut asunnottomien integrointihankkeet, jotka kattavat yhteensä 90 paikkaa.
3.12	RE-C03-i04-RAA	T	Sosiaalisen osallisuuden tulojärjestelmän piiriin kuuluville perheille tarkoitettu koulutus		Lukumäärä	0	13 000	Viimeinen neljännes	2025	Niiden perheiden lukumäärä, jotka kuuluvat sosiaalisen osallisuuden tulojärjestelmän piiriin ja jotka osallistuvat koulutukseen päästäkseen työmarkkinoille.
3.13	RE-C03-i04-RAA	T	Uusia paikkoja vammaisille ammatillisissa toimintakeskuksissa		Lukumäärä	0	207	Viimeinen neljännes	2024	Uusien paikkojen määrä vammaisille ammatillisissa toimintakeskuksissa. Tähän sisältyy neljän rakennuksen rakentaminen ja kolmen muun rakennuksen mukauttaminen. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla.
3.14	RE-C03-i04-RAA	T	Instituições Particulares de Solidariedade Socialille hankitut ajoneuvot		Lukumäärä	0	100	Viimeinen neljännes	2025	Instituições Particulares de Solidariedade Socialille (IPSS) toimitettujen uusien sähköajoneuvojen määrä.
3.15	RE-C03-i04-RAA	T	”Ikääntyminen ilman laitoshoitoa” -hanke		Lukumäärä	0	250	Viimeinen neljännes	2025	”Ikääntyminen ilman laitoshoitoa” -hankkeen piiriin kuuluvien ikääntyneiden tai vammaisten henkilöiden määrä Azorien autonomisella alueella.
3.16	RE-C03-i04-RAA	T	Toimenpiteet, joilla torjutaan lasten ja nuorten koulunkäynnin keskeyttämistä.		Lukumäärä	0	11 561	Viimeinen neljännes	2025	Lapset ja nuoret, jotka kuuluvat sellaisten toimenpiteiden piiriin, joilla torjutaan koulunkäynnin keskeyttämistä ja edistetään korkea-asteen koulutukseen osallistumista seuraavin keinoin: i) tuet pienituloisille kotitalouksille kannustimena lasten laittamiselle päiväkoteihin; ii) opintotukipisteiden perustaminen; iii) pienituloisista perheistä tulevien opiskelijoiden korkea-asteen koulutusmaksujen maksaminen; iv) uusien päiväkotipaikkojen perustaminen.

3.17	RE-C03-i05	V	Täyttä esteettömyyttä tukevan digitaalisen infrastruktuurin rakentamista koskevan tarjouskilpailun käynnistäminen	Täyttä esteettömyyttä tukevan digitaalisen infrastruktuurin rakentamista koskevan tarjouskilpailuilmoituksen julkaiseminen Portugalin virallisessa lehdessä (Diario da Republica).				Viimeinen neljännes	2021	Digitaalisen infrastruktuurin rakentamista koskevan tarjouskilpailun julkaiseminen, joka kattaa i) julkisia ja yksityisiä rakennuksia koskevan georeferoinnin, ii) GPS-järjestelmän ja iii) pysäköintipaikkojen georeferoinnin.
3.18	RE-C03-i05	V	Digitaalinen tietofoorumi vammaisille	Alustan käyttöönotto				Viimeinen neljännes	2024	Otetaan käyttöön digitaalinen tietoalusta, joka kokoaa yhteen ja yksinkertaistaa asiaankuuluvaa lainsäädäntöä koskevia tietoja ja tukee vammaisille tarkoitettuja resursseja.
3.19	RE-C03-i05	V	Portugalilaisen viittomakielen palvelunumero	Portugalilaisen viittomakielen palvelunume-ron käyttöönotto				Viimeinen neljännes	2025	Otetaan käyttöön palvelunumero, joka tarjoaa kuuroille kansalaisille reaaliaikaisen tulkkauksen portugalilaisella viittomakielellä koko julkishallinnossa.
3.20	RE-C03-r08	V	Köyhyyden torjuntaa koskevan kansallisen strategian hyväksyminen	Köyhyyden torjuntaa koskevan kansallisen strategian hyväksyminen				Kolmas neljännes	2021	Köyhyyden torjuntaa koskeva kansallinen strategia (ENCP) tarjoaa puitteet temaattisille tukitoimille, jotka koskevat erityisryhmiä (lapsista vanhuksiin), mukaan lukien heikoimmassa asemassa olevat ryhmät. Siinä vahvistetaan edellytykset sellaisten yhdennettyjen politiikkojen kehittämiselle ja täytäntöönpanolle, joissa keskitytään sosiaalisen syrjäytymisen ja köyhyyden erityispiirteisiin paikallistasolla. Lisäksi siinä annetaan tehtäväksi luoda yhteinen seurantakehys köyhyyteen liittyville indikaattoreille.
3.21	RE-C03-r06	V	Vammaisten osallistamista koskevan kansallisen strategian hyväksyminen vuosiksi 2021–2025	Vammaisten osallistamista koskevan kansallisen strategian hyväksyminen vuosiksi 2021–				Viimeinen neljännes	2021	Vammaisten osallistamista koskevalla kansallisella strategialla luodaan edellytykset seuraaville: • uusi vammaisuuden arviointia ja kriteerien täyttymistä koskeva järjestelmä; • uusi vammaisuutta koskevien tietojen keruu-, käsittely- ja organisointijärjestelmä päätöksenteon tueksi; • julkisten tilojen osalta toteutettavien toimien

				2025						määrittely; • vammaisten osallistamisen valtavirtaistaminen päätöksissä, toimenpiteissä, ohjelmissa ja hankkeissa; • itsenäisen asumisen tukimallin laajentaminen, joka tarjoaa henkilökohtaista apua vammaisille; • vammaisten koulutus-, työllisyys- ja pätevyysjärjestelmän mukauttaminen.
3.22	RE-C03-r05	V	Yksinkertaistetun sosiaalisten laitteiden asennusjärjestelmän voimaantulo	Yksinkertaistetun sosiaalisten laitteiden asennusjärjestelmän voimaantulo				Viimeinen neljännes	2021	Yksinkertaistetun sosiaalisten laitteiden asennusjärjestelmän voimaantulo; järjestelmällä on seuraavat ominaisuudet: • toimilupavaatimukset ja aseman laillistamista koskevat vaatimukset sellaisille vanhustenhoitolaitoksille, jotka toimivat laittomasti; • laatuvaatimusten vahvistaminen sosiaalialan laitosten tarjoamille palveluille ja hoidolle; • Luodaan puitteet uudentyyppisten sosiaalialan toimien käyttöönotolle, kuten yhteisasumiselle ja uusille kotipalveluille vanhusten erilaisiin tarpeisiin vastaamiseksi.
3.23	RE-C03-r07	V	Lissabonin ja Porton suurkaupunkialueiden muita heikommassa asemassa olevia yhteisöjä koskevien toimintasuunnitelmien hyväksyminen	Lissabonin ja Porton suurkaupunkialueiden muita heikommassa asemassa olevia yhteisöjä koskevien toimintasuunnitelmien hyväksyminen kyseisten alueiden osalta.				Viimeinen neljännes	2021	Lissabonin ja Porton suurkaupunkialueiden muita heikommassa asemassa olevien yhteisöjen toimintasuunnitelmien hyväksyminen. Toimintasuunnitelmissa keskitytään kahteen pääasialliseen osa-alueeseen: i) toimet, jotka liittyvät yleisiin tiloihin ja sosiaaliseen infrastruktuuriin, kuten päiväkoteihin ja alakouluihin, terveydenhuollon laitoksiin ja kulttuuritapahtumia, työpajoja ja/tai kursseja varten tarkoitettuihin tiloihin, ja ii) luonteeltaan aineettomat toimet sosiaalisen yhteenkuuluvuuden edistämiseksi, kuten yhteisöjen aktiivinen osallistuminen toimien suunnitteluun ja täytäntöönpanoon, pienten ja paikallisten yritysten yrittäjyyden edistäminen, hankkeiden suunnittelu koulunkäynnin keskeyttämisen torjumiseksi, ammatillisen koulutuksen tarjoaminen ja urheilun edistäminen. Käyttöön otetaan hallintomalli, joka perustuu monitasoisen hallinnon periaatteisiin ja johon osallistuu eri toimijoita keskushallinnosta paikallisiin alueisiin/yhteisöihin. Tähän malliin kuuluvat toiminnan tasolla keskeisenä osana paikalliset tekniset yksiköt, jotka edistävät omistajuutta sopimusten hallinnoinnissa ja täytäntöönpanossa.

	RE-C03-i06	V	Lissabonin/Porton kuntien ja paikallisten teknisten yksiköiden väliset sopimukset, joissa määritellään tuettavien toimenpiteiden soveltamisala.	Sopimusten allekirjoitta-minen 12:ta toiminta-aluetta koskevista suunnitelmista				Ensi mmäi nen neljä nnes	2022	Porton ja Lissabonin suurkaupunkialueiden ja kustakin 12 tukialueesta vastaavien paikallisten teknisten yksiköiden (eli paikallisyhteisöjen) välisten sopimusten allekirjoittaminen, joissa määritellään tuettavien toimenpiteiden soveltamisala, niiden toteuttamisaikataulu, myönnetty 225 miljoonan euron talousarviotuki ja valitut tulosindikaattorit. Tuettavat toimenpiteet kuuluvat seuraaviin luokkiin: • yhteisöjen terveyden ja elämänlaadun edistäminen • julkisten tilojen fyysinen parantaminen tai sosiaali-, terveys-, asumis- tai urheiluinfrastruktuurin vahvistaminen • sosiaalisesti muita heikommassa asemassa olevien alueiden talouden elvyttäminen • pienten ja paikallisten yritysten yrittäjyys • terveydenhuollon saatavuus, lähiterveydenhuollon kehittäminen ja riippuvuuksien torjunta • aktiivisena ja terveenä ikääntymistä koskevat ohjelmat • hankkeet koulunkäynnin keskeyttämisen torjumiseksi • aikuisten pätevöittäminen ja opintotodistukset • väestön tarpeiden selvittäminen ja aikuisten lukutaidon, portugalin kielen oppimisen ja digitaalisen osallisuuden ohjelmien kehittäminen • ammatillinen koulutus ja ammattikoulutuspolitiikat • kulttuurin ja luovien alojen saatavuus • yhteisön osallistuminen ohjelman hallinnointiin • paikallisten toimijoiden vaikutusmahdollisuuksien lisääminen kumppanuusverkostoissa • ratkaisut köyhyyden ja sosiaalisen syrjäytymisen torjumiseksi • urheilun edistäminen • kansalaisuus, oikeuksien turvaaminen ja kansalaisosallistuminen Tulevien hankkeita koskevien tarjouskilpailujen tarjouseritelmät sisältävät tukikelpoisuusperusteet, joilla varmistetaan, että valitut hankkeet noudattavat ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettuja teknisiä ohjeita (2021/C58/01), käyttämällä poissulkemisluetteloa ja edellyttämällä asiaa koskevan EU:n ja kansallisen

										ympäristölainsäädännön noudattamisesta.
3.25	RE-C03-i06	V	Porton ja Lissabonin suurkaupunkialueiden seurantaraportti, joka koskee kullakin 12 tukialueella toteutettuja toimenpiteitä.	Porton ja Lissabonin suurkaupunki-alueiden seurantarapor-tin julkaiseminen				Toinen neljännes	2024	Porton ja Lissabonin suurkaupunkialueiden seurantaraportti, jossa kuvataan ohjelmasta rahoitettujen toimenpiteiden täytäntöönpanon edistymistä kullakin toiminta-alalla, mukaan lukien talousarvion toteutuminen ja tuloksellisuus suhteessa kunkin toimenpiteen osalta valittuihin indikaattoreihin.
3.26	RE-C03-i06	T	Vähintään 90 prosenttia toimenpiteistä on toteutettu täysimääräisesti		%	0	90	Viimeinen neljännes	2025	Vähintään 90 prosenttia 12 toiminta-alan osalta allekirjoitetuissa sopimuksissa sovituista toimenpiteistä on toteutettu kokonaisuudessaan vähintään 225 000 000 euron budjetilla.

D. KOMPONENTTI 4: Kulttuuri

Komponentti sisältää toimenpiteitä, joilla puututaan sekä covid-19-pandemian vaikutuksiin liittyviin haasteisiin että pidempiaikaisiin ongelmiin, jotka johtuvat siitä, että kulttuurialan tilojen ja laitteiden ylläpitoon, kunnostamiseen ja nykyaikaistamiseen tarvittavat resurssit ovat jatkuvasti puutteellisia.

Kulttuurikomponentin päätavoitteina on rakennusten ja kansallisten muistomerkkien kunnostaminen; käsiteollisuuden tekniikoiden ja ammattien suojelu; teknisen infrastruktuurin ja kulttuurilaitosten nykyaikaistaminen; taideteosten ja kulttuuriperinnön digitalisointi; sekä kirjakauppojen ja kustantamotoiminnan kansainvälistäminen, nykyaikaistaminen ja digitalisoiminen.

Komponentilla edistetään maakohtaisten suositusten noudattamista, jotta voidaan toteuttaa kaikki tarvittavat toimenpiteet pandemian tehokkaaksi torjumiseksi, talouden ylläpitämiseksi ja alkavan elpymisen tukemiseksi (maakohtainen suositus nro 1, 2020); ja tuetaan digitaaliteknologian käyttöä yritysten kilpailukyvyn parantamiseksi (maakohtainen suositus 2, 2020).

Odotuksena on, ettei mistään tämän komponentin toimenpiteistä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteiden kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty suunnitelmassa.

D.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Investointi RE-C04-i01: Kulttuuriverkostot ja digitaalinen muutos

Toimenpiteen tavoitteena on parantaa julkisten kulttuurilaitosten teknistä infrastruktuuria ja edistää niiden digitaalista siirtymää. Tämä kattaa etenkin seuraavat: taideteosten ja kulttuuriperinnön säilyttäminen tulevaisuudessa; kulttuurikokemuksen parantaminen; kulttuuritoiminnan kysynnän lisääminen ja uusien yleisöjen, erityisesti uusien sukupolvien, tavoittaminen; Alan häiriönsietokykyä on tarkoitus parantaa edistämällä uusia liiketoimintamalleja, kuten ennakkotilaamista ja suoratoistoa; ja tuetaan toimintaa kulttuurialoilla, joilla on vahva teknologinen osatekijä, kuten 3D-elokuvien tuottaminen.

Investointi koostuu seuraavista toimista:

- kulttuurilaitosten teknisen infrastruktuurin nykyaikaistaminen:
    - tietoteknisten laitteiden hankinta, verkossa toimivien mobiilikirjastojen, tietojärjestelmien ja integroitujen luetteloiden luominen 239 yleistä kirjastoa varten;
    - Wi-Fi-verkon asentaminen 50 museoon, palatsiin ja muistomerkkiin;
    - digitaalisten ja videoprojisointilaitteiden hankinta 155 elokuvateatterille ja julkisille nykytaiteen keskuksille;
    - teknologinen nykyaikaistaminen ja julkisten kulttuurilaboratorioiden ylläpito;
    - kansallisen kuva-arkiston (ANIM) teknologinen nykyaikaistaminen;
    - kansallisen ääniarkiston asennus;
- kirjojen, arkistojen ja kirjastojen pääjaoston (DGLAB), Portugalin kansalliskirjaston ja Évoran yleisen kirjaston kokoelmien, kulttuuriperinnön pääjaoston (DGPC) ja alueellisten kulttuurijaostojen hallinnoimien elokuva-arkistojen ja kokoelmien digitalisointi ja virtualisointi:

- yleisten kirjastojen kokoelmien digitalisointi ja virtualisointi (20 000 000 kuvaa);
- kansallisten arkistojen kokoelmien digitalisointi ja virtualisointi (19 500 000 asiakirjaa);
- julkisten museoiden 59 500 tietueen digitalisointi;
- virtuaaliset vierailut museoihin; ja
- 1 000 elokuvan digitalisointi (Cinematheque).
- kirjojen kansainvälistäminen, nykyaikaistaminen ja digitalisoiminen:
- kirjojen kääntämisen tukeminen
- kirjallisten teosten kääntämisen ja editoinnin tukeminen, mukaan lukien äänikirjat ja sähköiset kirjat;
- tuki kirjakauppojen nykyaikaistamiseen ja digitaalisointiin tarvittavien laitteiden ja teknologian hankintaa varten.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C04-i02: Kulttuuriperintö

Tämän toimenpiteen tavoitteena on kulttuuriperinnöksi luokiteltavien kulttuurikohteiden kunnostaminen. Yksi päätavoitteista on mukauttaa nämä kohteet uusiin ympäristöstandardeihin. Tähän liittyy muun muassa seuraavanlaisia toimenpiteitä: primäärienergian kulutuksen vähentäminen ja toimenpiteet historiallisissa puistoissa, joissa on ainutlaatuinen kasvisto ja eläimistö, ilmastonmuutokseen sopeutumisen ja ilmastonmuutoksen hillitsemisen edistämiseksi siten, että vettä käytetään tehokkaasti uudelleen kasteluun.

Investointi koostuu seuraavista toimista:

- kotimaista pienimuotoista tuotantoa, sekä raaka-aineiden tunnistamista ja kartoitusta koskevan tieto- ja asiakirjavaraston perustaminen;
- ”Saber Fazer” -teknologiakeskusaloitteen laboratorioiden ja reittien perustaminen (käsiteollisuuden tekniikoiden ja ammattien suojelu), tuotteiden markkinointi mukaan luettuna;
- laaditaan luettelo ”Saber Fazer” -aloitteen teknologiakeskuksessa toteutetuista toiminnoista (perinteisiä tekniikkoja koskevat pedagogiset ja tiedotustoimet);
- museoita, muistomerkkejä, valtion palatseja ja kansallisteattereita koskevien hankkeiden loppuun saattaminen, joihin liittyy kunnostamista ja/tai uudelleenkoulutusta.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

D.2. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite (V)/ Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mittayksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
4.1	RE-C04-i01	V	Kulttuurilaitosten verkoston tekniset eritelmät	Kertomus kulttuurilaitosten verkoston teknisistä eritelmistä				Toinen neljännes	2022	Kulttuurilaitosten verkoston teknisten eritelmien yksityiskohtainen määrittely
4.2	RE-C04-i01	T	Taloudellinen tuki kirjakauppojen digitalisointiin		Lukumäärä	0	200	Viimeinen neljännes	2025	Niiden kirjakauppojen määrä, jotka ovat saaneet taloudellista tukea digitalisointiin siten, että tuella on katettu 60 prosenttia teknisten laitteiden ja palvelujen kustannuksista kirjakauppaa kohti (esim. kirjaskanneri, Wi-Fi- ja VPN-verkot, kirjakaupan verkkosivusto, integroitu kirjanpitojärjestelmä jne.)
4.3	RE-C04-i01	V	Julkisten kokoelmien digitalisointi ja virtualisointi	Julkisten kokoelmien digitalisointi ja virtualisointi				Viimeinen neljännes	2025	Seuraavien kokoelmien digitalisointi ja virtualisointi: • Kirjojen, arkistojen ja kirjastojen pääjaosto; • Portugalin kansalliskirjasto; • Évoran yleinen kirjasto; • Cinemateca ja museot (DGPC:n ja alueellisten kulttuurijaostojen johdolla); • yleiset kirjastot (20 000 000 kuvaa); • kansallisarkistot (19 500 000 asiakirjaa); • julkiset museot (59 500 tietuetta); • virtuaaliset vierailut museoihin (65 museota); • Cinematheque (1 000 elokuvaa)

4.4	RE-C04-i01	V	Nykyaikaistetun teknologisen infrastruktuurin toteuttaminen kulttuurilaitosten verkostoa varten	Nykyaikaistetun teknologisen infrastruktuurin toteuttaminen kulttuurilaitok-sia varten				Viimeinen neljännes	2024	Tietoteknisten laitteiden sekä integroitujen tieto- ja luettelojärjestelmien toimittaminen 239 yleiselle kirjastolle; Wi-Fi-verkon asentaminen 50 museoon, palatsiin ja monumenttiin; video- ja elokuvaprojisointilaitteiden hankinta 155 elokuvateatterille ja julkisille nykytaiteen keskuksille.
4.5	RE-C04-i01	T	Taloudellinen tuki kirjallisten teosten kääntämiseen ja editointiin		Lukumäärä		5 200	Viimeinen neljännes	2025	Niiden kirjallisten teosten määrä, jotka ovat saaneet rahoitustukea (60–70 prosenttia käännös- ja julkaisukustannuksista) kääntämistä tai äänikirjoiksi ja e-kirjoiksi muokkaamista varten;
4.6	RE-C04-i02	V	”Saber Fazer” -verkoston perustaminen	Kotimaista pienimuotoista tuotantoa sekä raaka-aineiden tunnistamista ja kartoitusta koskevan tieto- ja asiakirja-arkiston perustaminen				Viimeinen neljännes	2022	”Saber Fazer” -verkoston perustaminen: kotimaista pienimuotoista tuotantoa koskevan tieto- ja asiakirja-arkiston perustaminen; sekä pienimuotoisessa tuotannossa käytettävien raaka-aineiden tunnistaminen ja kartoittaminen.
4.7	RE-C04-i02	T	Kulttuuriperintörakennusten ja kansallisteatterien kunnostamista ja säilyttämistä koskevat sopimukset	Allekirjoitetut sopimukset	Lukumäärä	0	49	Kolmas neljännes	2023	Niiden kulttuurikohteiden lukumäärä, joista on tehty sopimuksia museoiden, muistomerkkien, valtion palatsien ja kansallisteatterien kunnostamisesta ja säilyttämisestä.

4.8	RE-C04-i02	T	Kulttuuriperintö-rakennusten ja kansallisteatterien kunnostamista ja säilyttämistä varten tehdyt työt	Töiden loppuun saattaminen	Lukumäärä	0	49	Viimeinen neljännes	2025	Sellaisten kulttuurikohteiden lukumäärä, joiden osalta museoiden, muistomerkkien, valtion palatsien ja kansallisteatterien kunnostamista ja säilyttämistä varten tehdyt työt on saatettu päätökseen.

E. KOMPONENTTI 5: Investoinnit ja innovointi

Portugalin elpymis- ja palautumissuunnitelman tällä komponentilla vastataan haasteisiin, jotka liittyvät suhteellisen vaatimattomaan tutkimuksen ja innovoinnin tasoon, erityisesti edistämällä yritysten ja tieteen välisiä yhteyksiä ja keskittymällä erityisesti vihreään siirtymään liittyvään innovointiin sekä haasteisiin, jotka liittyvät Portugalin yrityssektorin jatkuvaan pääoman puutteeseen, joka on pahentunut entisestään covid-19-pandemian seurauksena.

Komponentin tavoitteena on parantaa Portugalin talouden kilpailukykyä ja häiriönsietokykyä toimenpiteillä, joiden tarkoituksena on vahvistaa tutkimusta, edistämällä tutkimuksen tulosten siirtämistä yrityssektorille ja siten edistää innovointia ja investointeja. Komponentin tutkimus- ja innovointiosiolla pyritään parantamaan tiedemaailman ja yritysten välistä yhteistyötä, vahvistamaan Portugalin tieteellistä ja teknologista potentiaalia ja tukemaan kunnianhimoisten ja kattavien tutkimus- ja innovointiohjelmien täytäntöönpanoa suuriin sosioekonomisiin ja ympäristöhaasteisiin vastaamiseksi. Tämä on tarkoitus saavuttaa lisäämällä ja tehostamalla T&K- ja innovaatioinvestointeja, kohdentamalla tukea tutkimustulosten muuttamiseksi paremmin investoineiksi, monipuolistamalla tuotantorakennetta ja lisäämällä erikoistumisastetta, hyödyntämällä vakiintuneiden teollisuudenalojen ja kehittyvien alojen tosiasiallista kilpailupotentiaalia ja edistämällä kaksoissiirtymää. Tässä komponentissa pyritään erityisesti lisäämään korkean lisäarvon tavaroiden ja palvelujen vientiä, lisäämään T&K-investointeja (sekä uusien korkean osaamistason työpaikkojen kautta että lisäämällä yritysten tutkimus- ja kehitysmenoja) ja vähentämään hiilidioksidipäästöjä.

Koska on tarpeen tukea tuotantojärjestelmän vakavaraisuutta ja puuttua rahoituksen saantiin liittyviin markkinapuutteisiin, tähän komponenttiin sisältyy uudistus ja investointeja, joilla edistetään Portugalin yritysrahoitusmarkkinoiden parantamista perustamalla kansallinen kehityspankki (Banco Português de Fomento) ja vahvistamalla sitä sekä kehittämällä uusia rahoitusvälineitä. Komponentissa toteutetaan myös pääomamarkkinauudistuksia Portugalin pääomamarkkinoiden vahvistamiseksi pitkällä aikavälillä tarkistamalla nykyistä oikeudellista kehystä ja hyväksymällä uusia lakeja. Erityistä huomiota kiinnitetään talouden kehittämistä tukeviin arvopaperisijoitusyhtiöihin (SIMFE), yhteissijoitusyrityksiin ja arvopaperisäännöstön tarkistamiseen.

Komponentilla tuetaan ilmastosiirtymään liittyviä investointeja koskevan maakohtaisen suosituksen (maakohtainen suositus 3, 2020), investointeihin liittyvän talouspolitiikan keskittämistä innovointiin koskevan maakohtaisen suosituksen (maakohtainen suositus 3, 2019) ja maakohtaisen suosituksen nro 3 (2020) (keskittyminen vihreään siirtymään ja digitaaliseen muutokseen liittyviin investointeihin) huomioon ottamista. Komponentilla edistetään maakohtaista suositusta sellaisten väliaikaisten toimenpiteiden täytäntöönpanosta, joilla pyritään turvaamaan yritysten, erityisesti pienten ja keskisuurten yritysten likviditeetin saanti ja edistämään yksityisiä investointeja talouden elpymisen edistämiseksi (maakohtainen suositus 3, 2020).

Odotuksena on, ettei mistään tämän komponentin toimenpiteistä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteiden kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty suunnitelmassa.

E.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Uudistus RE-r09: Yritysten T&K&I-toiminnan ja innovatiivisten investointien edistäminen yrityksiin

Uudistuksen tavoitteena on edistää T&K-investointeja erityisesti varmistamalla suotuisat toimintaedellytykset julkisten ja yksityisten tutkimus- ja kehitysinvestointien tehostamiseksi ja vaikuttavuuden lisäämiseksi. Uudistus on osa vuodet 2018–2030 kattavaa teknologia- ja yritysinnovaatiostrategian päivitystä. Päivityksen tavoitteena on helpottaa julkisen ja yksityisen sektorin kumppanuuksien rahoitusta ja toteutusta kunnianhimoisten tutkimus- ja innovointiohjelmien tukemiseksi. Uudistuksella pyritään yksinkertaistamaan tutkimus- ja kehitystoiminnan rahoitusvälineiden saatavuutta ja parantamaan rahoituksen ennustettavuutta ja vakautta luomalla monivuotinen ohjelmakehys julkisia tutkimus- ja kehitysinvestointeja varten ja tukemalla riippumatonta tutkimus- ja kehitysinvestointien seurantajärjestelmää. Tämän uudistuksen yhteydessä toteutettavat investoinnit ovat RE-C05-i01.01 ja RE-C05-i01.02.

Uudistus toteutetaan 31 päivään joulukuuta 2021 mennessä.

Uudistus RE-r11: Yhteysinstituutioiden verkoston laajentaminen ja lujittaminen

Uudistuksen tavoitteena on parantaa korkeakoulujen ja yritysten välisiä yhteyksiä tietovirtojen ja teknologian siirron tehostamiseksi.

Uudistuksessa tarkistetaan ja standardoidaan teknologiarajapintajärjestelmän lainsäädäntö- ja sääntelykehystä, erityisesti INTERFACE-ohjelmassa perustettuja teknologiakeskuksia ja INTERFACE-keskuksia. Teknologiakeskukset ja INTERFACE-keskukset yhdistävät tutkimusorganisaatiot (korkea-asteen oppilaitokset mukaan lukien) ja yritykset tietämyksen ja teknologian siirron tukemiseksi. Uudistuksessa vahvistetaan prosessi näiden yhteisöjen perustamiseksi sekä niiden hallinto- ja rahoitusmalli.

Hallituksen perustama teknologisten infrastruktuurien mahdollistamista käsittelevä työryhmä vastaa lainsäädäntöehdotuksen valmistelusta.

Tämän uudistuksen yhteydessä toteutettavat investoinnit ovat RE-C05-i01.01 ja RE-C05-i01.02.

Uudistus toteutetaan 31 päivään joulukuuta 2021 mennessä.

Uudistus RE-r12: Kestävää maataloutta, elintarvikkeita ja maatalousteollisuutta koskeva tutkimus- ja innovointiohjelma.

Uudistuksen tavoitteena on vahvistaa Portugalin maatalousalaa, varmistaa elintarvike- ja ravitsemusturva, edistää terveyttä ja hyvinvointia, parantaa maaseutualueiden hoitoa, edistää biologisen monimuotoisuuden säilyttämistä, puuttua ilmastonmuutoksen vaikutuksiin tarvittavin mukautuksin ja toimin, joilla lievennetään sen vaikutuksia, ja edistää muuta taloudellista toimintaa, kuten maatalouspalveluja ja myös ateriapalveluja ja matkailua.

Uudistuksella tuetaan maatalouden innovaatio-ohjelman 20|30 täytäntöönpanoa. Siihen kuuluu tarvittavien välineiden tarjoaminen olemassa olevan infrastruktuurin päivittämiseksi ja valmistelemiseksi sekä toiminnallisten liittoutumien edistäminen elintarvikeketjussa, yrityksissä ja tutkimuksessa, jotta voidaan edistää maatalousalan tarpeisiin kohdennettujen tutkimus- ja innovointitoimien kehittämistä ja integrointia vihreän siirtymän ja digitaalisen siirtymän edistämiseksi.

Uudistuksen oli määrä toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2020 mennessä.

Investointi RE-C05-i01.01: Ohjelmat/liittoumat yritysinnovaatioiden edistämiseksi

Tämän investoinnin tavoitteena on aktivoida ja vahvistaa Portugalin tieteellisiä ja teknologisia valmiuksia toteuttamalla kunnianhimoisia tutkimus- ja innovointiohjelmia, jotka perustuvat yritysten ja korkeakoulujen yhteenliittymiin.

Investointi koostuu pääasiassa avustuksista, joilla pannaan täytäntöön yritysten innovaatioita edistäviä hankkeita/yhteenliittymiä kahdella toisiaan täydentävällä välineellä: i) innovaatiosopimukset, jotka edistävät yhteistyötä ja johtavat innovaatiohankkeiden kehittämiseen, ja ii) T&K-hankkeiden käynnistäminen ja niiden muuntaminen uusiksi tavaroiksi ja palveluiksi investointien avulla. Käynnistysohjelmat valitaan avointen tarjouspyyntöjen perusteella, joissa yritysten ja korkeakoulujen yhteenliittymät ehdottavat strategisia suunnitelmia. Nämä investoinnit perustuvat RE-r09:n puitteissa toteutettavaan strategiseen kehykseen, ja niillä vahvistetaan yhteysinstituutioiden roolia ja verkoston lujittamista.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide on ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta koskevien teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukainen, tulevien hankkeita koskevien tarjouspyyntöjen tarjouseritelmiin sisältyvissä tukikelpoisuuskriteereissä suljetaan pois seuraavat toimet: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien jatkojalostus[10]; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän puitteissa toteutettavat toimet, joilla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja[11]; iii) kaatopaikkoihin, jätteenpolttolaitoksiin[12] ja mekaanisiin biologisiin käsittelylaitoksiin[13] liittyvät toimet; ja iv) toiminnot, joissa jätteen pitkäaikainen loppusijoitus voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tarjouseritelmässä edellytetään lisäksi, että ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia, voidaan valita.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C05-i01.02: Vihreät toimintaohjelmat/yhteenliittymät yritysinnovaatioiden edistämiseksi

Tämän investoinnin tavoitteena on panna täytäntöön samat välineet kuin investoinnissa RE-C05-i01.01, mutta siinä keskitytään rajattuun joukkoon vihreitä toimintaohjelmia yritysten ja

10 Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat maakaasuun perustuvaa sähköntuotantoa ja/tai lämmöntuotantoa sekä siihen liittyvää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III vahvistetut edellytykset.

11 Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asiaankuuluvat vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toimille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

12 Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätykseen kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa oleviin laitoksiin, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta, ottamaan talteen poistokaasut varastointia tai käyttöä varten tai ottamaan talteen materiaali polttotuhkasta, edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

13 Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksia, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta tai jälkiasentamaan erotetun jätteen kierrätystoimintoja biojätteen kompostointiin ja biojätteen anaerobiseen mädätykseen edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

tiedemaailman yhteenliittymien kautta innovoinnin tukemiseksi (keskittyen vihreään siirtymään, elpymis- ja palautumistukivälinettä koskevan asetuksen liitteen tukitoimiala 022).

Sen varmistamiseksi, että toimenpide on ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta koskevien teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukainen, tulevien hankkeita koskevien tarjouspyyntöjen tarjouseritelmiin sisältyvissä tukikelpoisuuskriteereissä suljetaan pois seuraavat toimet: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien jatkojalostus[14]; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän puitteissa toteutettavat toimet, joilla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja[15]; iii) kaatopaikkoihin, jätteenpolttolaitoksiin[16] ja mekaanisiin biologisiin käsittelylaitoksiin[17] liittyvät toimet; ja iv) toiminnot, joissa jätteen pitkäaikainen loppusijoitus voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tarjouseritelmässä edellytetään lisäksi, että ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia, voidaan valita.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C05-i02: Yhteyksiä koskeva tavoite – tuotantorakennetta tukevan tieteellisen ja teknologisen tukiverkon ja ohjauksen uudistaminen

Investoinnin tavoitteena on vahvistaa ja tukea kansallista tiede- ja teknologiajärjestelmää ja parantaa yritysten ja korkeakoulujen välisiä yhteyksiä, jotta voidaan varmistaa tehokas teknologian siirto ja tutkimustulosten muuntaminen innovaatioiksi. Investointi koostuu teknologiarajapintajärjestelmien keskusten ja yhteistyölaboratorioiden (CoLAB), jotka ovat yksityisiä voittoa tavoittelemattomia yhdistyksiä tai yrityksiä, uuden rahoitusmallin vakiinnuttamisesta. Viimeksi mainitut yhdistykset ja yritykset pyrkivät luomaan korkeaa osaamistasoa edellyttäviä työpaikkoja suoraan tai välillisesti toteuttamalla tutkimus- ja innovaatio-ohjelmia. Rahoitusmallissa rahoituksesta 1/3 on perusrahoitusta, 1/3 kilpailuun perustuvaa rahoitusta ja 1/3 markkinarahoitusta, ja investoinnilla turvataan yhteyksiä koskevan tavoitteen perusrahoitus (1/3 kokonaisrahoituksesta). Investointi kattaa 500 yritystä, jotka hyötyvät tästä järjestelmästä ja INTERFACE-yhteisöjen tarjoamista palveluista. Uudistuksen RE-r11:n ja investoinnin RE-C05-i02:n yhdistämisellä odotetaan saavutettavan edellä mainitut tavoitteet.

---

14 Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat maakaasuun perustuvaa sähköntuotantoa ja/tai lämmöntuotantoa sekä siihen liittyvää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III vahvistetut edellytykset.

15 Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asiaankuuluvat vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toimille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

16 Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätykseen kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa oleviin laitoksiin, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta, ottamaan talteen poistokaasut varastointia tai käyttöä varten tai ottamaan talteen materiaali polttotuhkasta, edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

17 Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksia, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta tai jälkiasentamaan erotetun jätteen kierrätystoimintoja biojätteen kompostointiin ja biojätteen anaerobiseen mädätykseen edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide on ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta koskevien teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukainen, tulevien hankkeita koskevien tarjouspyyntöjen tarjouseritelmiin sisältyvissä tukikelpoisuuskriteereissä suljetaan pois seuraavat toimet: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien jatkojalostus[18]; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän puitteissa toteutettavat toimet, joilla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja[19]; iii) kaatopaikkoihin, jätteenpolttolaitoksiin[20] ja mekaanisiin biologisiin käsittelylaitoksiin[21] liittyvät toimet; ja iv) toiminnot, joissa jätteen pitkäaikainen loppusijoitus voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tarjouseritelmässä edellytetään lisäksi, että ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia, voidaan valita.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C05-i03: Kestävää maataloutta, elintarvikkeita ja maatalousteollisuutta koskeva tutkimus- ja innovointiohjelma [Maatalouden innovaatio-ohjelma 20|30].

Tämän investoinnin tavoitteena on edistää tutkimusta ja innovointia kestävämmän maatalouden aikaansaamiseksi.

Investointi koostuu avustuksista julkisille ja yksityisille yhteisöille maatalouden innovaatio-ohjelman 20|30 tukemiseksi. Ohjelma muodostuu 15 lippulaivahankkeesta, joilla tuetaan tutkimus- ja kehityshankkeita ja innovaatiohankkeita. Nämä tutkimus- ja innovaatiohankkeet vastaavat Portugalin yhteisen maatalouspolitiikan strategiasuunnitelmassa yksilöityjä tarpeita. Eri aloitteisiin sisältyy kiertobiotaloutta ja täsmäviljelyä koskevia toimia. Hankkeita valittaessa otetaan huomioon erilaiset tuotantojärjestelmät ja -alat. On odotettavissa, että investoinnilla tuetaan 100:aa tutkimus- ja innovointihanketta. Lisäksi investointiin sisältyy 24 kokeellisen tilan ja laboratorion (innovaatiokeskittymien) tieteellisten laitosten ja laitteiden talteenotto ja parantaminen.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide on ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta koskevien teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukainen, tulevien hankkeita koskevien tarjouspyyntöjen tarjouseritelmiin sisältyvissä tukikelpoisuuskriteereissä suljetaan pois seuraavat toimet: i)

---

18 Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat maakaasuun perustuvaa sähköntuotantoa ja/tai lämmöntuotantoa sekä siihen liittyvää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III vahvistetut edellytykset.

19 Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asiaankuuluvat vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toimille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

20 Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätykseen kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa oleviin laitoksiin, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta, ottamaan talteen poistokaasut varastointia tai käyttöä varten tai ottamaan talteen materiaali polttotuhkasta, edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

21 Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksia, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta tai jälkiasentamaan erotetun jätteen kierrätystoimintoja biojätteen kompostointiin ja biojätteen anaerobiseen mädätykseen edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien jatkojalostus[22]; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän puitteissa toteutettavat toimet, joilla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja[23]; iii) kaatopaikkoihin, jätteenpolttolaitoksiin[24] ja mekaanisiin biologisiin käsittelylaitoksiin[25] liittyvät toimet; ja iv) toiminnot, joissa jätteen pitkäaikainen loppusijoitus voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tarjouseritelmässä edellytetään lisäksi, että ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia, voidaan valita.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C05-i04-RAA: Azorien yritysjärjestelmän pääomapohjan vahvistaminen

Toimenpiteen tavoitteena on puuttua Azorien autonomisen alueen yritysten pääomavajeeseen liittyvään rakenteelliseen ongelmaan.

Investointi muodostuu erillisyhtiön perustamisesta, joka sijoittaa 125 000 000 euroa elinkelpoisiin azorilaisyrityksiin pääasiassa oman pääoman muodossa. Investointi täydentää kansallisia investointeja ja sen tarkoituksena on yritysten pääomittaminen alueellisilla määrärahoilla ja erityisillä välineillä, jotka vastaavat autonomisen alueen yritysrakenteen erityispiirteitä. Lisäksi tämä investointi perustuu pääoman tarjoamiseen; pääoma sisältää muunnettavissa olevan osan, joka voidaan muuttaa avustukseksi, jota ei makseta takaisin. Muuntaminen avustukseksi, jota ei makseta takaisin, riippuu Banco Português de Fomenton pääomapohjan vahvistamisvälineiden suunnittelusta, tuensaajayritysten suorituskyvystä ja valtiontukiohjelmista.

Kaikki hankkeet toteutetaan täysin ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta koskevien teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisesti. Lisäksi Portugali on sitoutunut siihen, että 125 000 000 euron rahoitusvälineeseen liittyvässä investointipolitiikka koskevassa asiakirjassa, jonka Banco Português de Fomento hyväksyy erillisyhtiön hallinnointielimenä, esitetään yksityiskohtaisesti tukea saavia yrityksiä koskevat valinta-/tukikelpoisuuskriteerit, joilla varmistetaan elpymis- ja palautumistukivälineen ilmasto- ja ympäristövaatimusten noudattaminen, mukaan lukien se, että tuetut varat/toiminnot ja/tai yritykset ovat ”ei

[22] Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat maakaasuun perustuvaa sähköntuotantoa ja/tai lämmöntuotantoa sekä siihen liittyvää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III vahvistetut edellytykset.

[23] Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asiaankuuluvat vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toimille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

[24] Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätykseen kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa oleviin laitoksiin, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta, ottamaan talteen poistokaasut varastointia tai käyttöä varten tai ottamaan talteen materiaali polttotuhkasta, edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

[25] Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksia, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta tai jälkiasentamaan erotetun jätteen kierrätystoimintoja biojätteen kompostointiin ja biojätteen anaerobiseen mädätykseen edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

merkittävää haittaa” -periaatetta koskevien teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisia, sekä vahvistetaan investointi- ja tuottotavoitteet. Jotta tuetut yritykset olisivat ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta koskevien teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisia, investointipolitiikassa asetetaan seuraavat edellytykset:

- kestävyysarviointien käyttö;
- poissulkemista koskeva luettelo, joka sisältää seuraavat tiedot:
    - fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien jatkojalostus[26];
    - EU:n päästökauppajärjestelmän puitteissa toteutettavat toimet, joilla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja[27];
    - jätteiden kaatopaikkoihin, polttolaitoksiin[28] ja mekaanisiin biologisiin käsittelylaitoksiin[29] liittyvät toimet;
    - toimet, joissa jätteen pitkäaikainen loppusijoitus voi aiheuttaa pitkäaikaista haittaa ympäristölle, kuten ydinjätteelle; ja
    - edellä mainittuihin omaisuuseriin ja toimintoihin liittyvä T&K&I.
- pakolliset lainmukaisuuden tarkastukset Banco Português de Fomenton ja/tai sen valittujen rahoituksen välittäjien toimesta sellaisten liiketoimien osalta, jotka on vapautettu kestävyysarvioinnista, ja
- pääomatuen saajien, jotka saavat vähintään 50 prosenttia tuloistaan poissulkemisluettelossa luetelluista toimista, on hyväksyttävä ja julkaistava vihreän siirtymän suunnitelmat.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C05-i05-RAA: Azorien maatalouden taloudellinen elpyminen

Investoinnin tavoitteena on tukea Azorien maataloutta keskittyen voimakkaasti kestävään kehitykseen ja paikallisen tuotannon edistämiseen. Azorien maataloudella on suuri taloudellinen, sosiaalinen ja alueellinen merkitys alueellisen yhteenkuuluvuuden kannalta, kun otetaan huomioon alueen hajanaisuus, sillä alue muodostuu saarista, joilla on erityispiirteitä. Näillä investoinneilla pyritään i) edistämään alueellisen tuotantopotentiaalin palautumiskykyä ja kestävää kasvua, ii) lieventämään kriisin taloudellisia ja sosiaalisia

[26] Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat maakaasuun perustuvaa sähköntuotantoa ja/tai lämmöntuotantoa sekä siihen liittyvää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III vahvistetut edellytykset.

[27] Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asiaankuuluvat vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toimille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

[28] Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätykseen kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa oleviin laitoksiin, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta, ottamaan talteen poistokaasut varastointia tai käyttöä varten tai ottamaan talteen materiaali polttotuhkasta, edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

[29] Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksia, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta tai jälkiasentamaan erotetun jätteen kierrätystoimintoja biojätteen kompostointiin ja biojätteen anaerobiseen mädätykseen edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

vaikutuksia Azorien maatalous- ja maatalouselintarvikealaan ja iii) edistämään sekä ilmastosiirtymää että digitaalista siirtymää Azorien maatalous- ja maatalouselintarvikealalla.

Investointi käsittää i) investointihankkeiden tukemisen alueellisten maatalousyritysten tuotteiden ja tuotantoprosessien innovoinnissa; ii) julkiset investoinnit innovointiin ja kaksoissiirtymään (mukaan lukien ohjelma, jolla parannetaan viljelijöiden taitoja kaksoissiirtymää ja kestävää kulutusta varten, mukaan lukien sertifioinnit) ja iii) julkiset investoinnit rakenneuudistukseen, mukaan lukien investoinnit tuotantoprosessien innovointiin ja alueellisen teurastamoverkoston vihreään siirtymään ja maidon laadun sertifiointiin.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

E.2. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite (V)/ Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mittayksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
5.1	RE-C05-r09	V	Portugalin vuoteen 2030 ulottuvan teknologia- ja yritysinnovaatiostrategian suuntaviivojen päivittäminen	Päivitettyjen suuntaviivojen julkaiseminen Portugalin vuoteen 2030 ulottuvaa teknologia- ja yritysinnovaatiostrategiaa varten				Viimeinen neljännes	2021	Saatetaan ajan tasalle ministerineuvoston päätös Portugalin vuodet 2018–2030 kattavan teknologia- ja yritysinnovaatiostrategian suuntaviivojen hyväksymisestä ottaen huomioon äskettäin hyväksytty Portugalin vuoteen 2030 ulottuva strategia ja talouden elpymisen uudet haasteet.
5.2	RE-C05-r11	T	Tunnustettujen yhteistyölaboratorioiden verkoston laajentaminen		Lukumäärä	26	35	Ensimmäinen neljännes	2021	Uusien yhteistyölaboratorioiden tunnustaminen ja aseman myöntäminen – Yhteistyölaboratorioiden verkoston laajentaminen tunnustamalla ja myöntämällä asema uusille yksiköille tiede- ja teknologiasäätiön (FCT, I.P) johtokunnan nimittämistä tunnustetuista kansainvälisistä asiantuntijoista koostuvan riippumattoman arviointilautakunnan suorittaman haku- ja arviointiprosessin jälkeen
5.3	RE-C05-r11	V	Teknologia- ja innovaatiokeskuksia koskevan uuden oikeudellisen järjestelmän voimaantulo	Teknologia- ja innovaatiokeskuksia koskevan uuden oikeudellisen järjestelmän voimaantulo				Viimeinen neljännes	2021	Lainsäädännössä tarkistetaan ja standardoidaan tieteellis-tekniseen järjestelmään kuuluvien tahojen lainsäädäntö- ja sääntelykehys ja määritellään sen rahoitus- ja arviointimalli.

5.4	RE-C05-r12	V	Maatalouden innovaatio-ohjelman hyväksyminen	Maatalouden innovaatio-ohjelman hyväksyminen				Viimeinen neljännes	2020	Maatalousalan innovaatio-ohjelman hyväksymisestä tehdyn ministerineuvoston päätöksen julkaiseminen. Ministerineuvoston päätös julkaistu 15.10.2020
5.5	RE-C05-i01.01	T	Sopimusten tekeminen uusien tavaroiden ja palvelujen kehittämiseksi asiaankuuluvilla strategisilla aloilla (innovointiohjelmat).		Lukumäärä	0	6	Viimeinen neljännes	2022	Kuuden sopimuksen (innovaatiosopimukset tai hankkeiden käynnistäminen) tekeminen yhteenliittymien kanssa, joihin sisältyy: • konsortioon kuuluvien yksiköiden yksilöinti; • liiketoimintasuunnitelma/investointi; • rahoituksen määrä; • tuensaajaa sitovat tavoitteet; • seurannan järjestäminen. Sopimuksilla tuetaan yhteensä vähintään 60:tä hanketta. Toimeksianto sisältää tukikelpoisuuskriteerit, joilla varmistetaan, että valitut hankkeet noudattavat ”ei merkittävää haittaa” periaatteesta annettuja teknisiä ohjeita (2021/C58/01), käyttämällä poissulkemisluetteloa ja asettamalla vaatimus asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta
5.6	RE-C05-i01.01	T	Kuuden sopimuksen täytäntöönpanon loppuun saattaminen (innovaatiosopimuk-set tai hankkeiden käynnistäminen)		Lukumäärä	0	6	Viimeinen neljännes	2025	Konsortioiden kanssa tehtyjen kuuden sopimuksen (innovaatiosopimukset tai käynnistyshankkeet) täytäntöönpanosta seuraavien, asiaankuuluvien strategisten alojen tuotteiden, prosessien tai palvelujen loppuun saattaminen.
5.7	RE-C05-i01.02	T	Sopimusten tekeminen uusien tavaroiden ja palvelujen kehittämiseksi strategisilla aloilla, joilla on merkitystä vähähiilisen talouden ja ilmastonmuutokseen		Lukumäärä	0	4	Viimeinen neljännes	2022	Neljän sopimuksen (innovaatiosopimukset tai hankkeiden käynnistäminen) tekeminen yhteenliittymien kanssa, joihin kuuluu: • konsortioon kuuluvien yksiköiden yksilöinti; • liiketoimintasuunnitelma/investointi; • rahoituksen määrä; • tuensaajaa sitovat tavoitteet; • seurannan järjestäminen.

			sopeutumisen kannalta.							Sopimuksilla tuetaan yhteensä vähintään 40:tä hanketta, ja niissä otetaan huomioon yhteensovittaminen tukitoimialan 022 (Tutkimus- ja innovointiprosessit, yritysten välinen teknologian siirto ja yhteistyö, jossa keskitytään vähähiiliseen talouteen sekä kykyyn selviytyä ilmastonmuutoksesta ja sopeutua siihen) kanssa. Toimeksianto sisältää tukikelpoisuuskriteerit, joilla varmistetaan, että valitut hankkeet noudattavat ”ei merkittävää haittaa” periaatteesta annettuja teknisiä ohjeita (2021/C58/01), käyttämällä poissulkemisluetteloa ja asettamalla vaatimus asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta
5.8	RE-C05-i01.02	T	Valmiit tuotteet, prosessit tai palvelut, joilla on merkitystä vähähiilisen talouden, ilmastonmuutokseen sopeutumisen ja siitä selviytymisen kannalta		Lukumäärä	0	4	Viimeinen neljännes	2025	Konsortioiden kanssa tehtyjen neljän sopimuksen (innovaatiosopimukset tai käynnistyshankkeet) täytäntöönpanon tuloksena syntyneiden tuotteiden, prosessien tai palvelujen loppuun saattaminen, mikä vastaa tukitoimialaa 022 (Tutkimus- ja innovointiprosessit, yritysten välinen teknologian siirto ja yhteistyö, jossa keskitytään vähähiiliseen talouteen sekä kykyyn selviytyä ilmastonmuutoksesta ja sopeutua siihen).
5.9	RE-C05-i02	T	Yhteysyksiköiden, mukaan lukien yhteistyölaboratoriot (Colab), kanssa tehdyt sopimukset		Lukumäärä	0	20	Viimeinen neljännes	2022	Tarjouskilpailun perusteella valitaan tuettavat tahot. Tämä tarjouskilpailu koskee vain yhteysyksiköiksi tai yhteistyölaboratorioiksi tunnustettuja yksiköitä. Sopimuksen on sovitettu yhteen tukitoimialan 021 (Teknologian siirto ja yhteistyö yritysten, tutkimuskeskusten ja korkea-asteen koulutuksen välillä) ja 022 (Tutkimus- ja innovointiprosessit, yritysten välinen teknologian siirto ja yhteistyö, jossa keskitytään vähähiiliseen talouteen sekä kykyyn selviytyä ilmastonmuutoksesta ja sopeutua siihen). Toimeksianto sisältää tukikelpoisuuskriteerit, joilla varmistetaan, että valitut hankkeet noudattavat ”ei merkittävää haittaa” periaatteesta annettuja teknisiä ohjeita (2021/C58/01), käyttämällä poissulkemisluetteloa ja asettamalla vaatimus asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta

5.10	RE-C05-i02	T	Yritykset, jotka hyötyvät yhteysyksiköiden, myös yhteistyölaboratorioiden (Colab), palveluista		Lukumäärä	0	500	Viimeinen neljännes	2025	Yhteysyksiköiden vuosittain toimittamien täytäntöönpanokertomusten avulla mitataan määrällistä edistymistä suhteessa perusrahoitusta myönnettäessä asetettuihin erityistavoitteisiin, erityisesti tarjotuista palveluista hyötyvien yritysten lukumäärään.
5.11	RE-C05-i03	V	Tutkimus- ja innovointihankkeita koskeva tarjouskilpailumenettely	Tutkimus- ja innovointihankkeita koskevan tarjouskilpailumenettelyn aloittamista koskevan ilmoituksen julkaiseminen				Kolmas neljännes	2021	Tarjouskilpailun käynnistäminen tutkimus- ja innovointiohjelmista ja -hankkeista, jotka rahoitetaan maatalouden innovaatio-ohjelman 2030 aloitteista. Toimeksianto sisältää tukikelpoisuuskriteerit, joilla varmistetaan, että valitut hankkeet noudattavat ”ei merkittävää haittaa” periaatteesta annettuja teknisiä ohjeita (2021/C58/01), käyttämällä poissulkemisluetteloa ja asettamalla vaatimus asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta. Valintaperusteilla varmistetaan, että hankkeissa keskitytään joko - vähähiiliseen talouteen, ilmastonmuutoksesta selviytymiseen ja ilmastonmuutokseen sopeutumiseen vähentämällä päästöjä, lisäämällä hiilen sitomista tai vahvistamalla kykyä selviytyä ilmastonmuutoksesta ja sopeutua siihen ottaen huomioon elpymis- ja palautumistukivälinettä koskevan asetuksen liitteessä VI esitetyt tukitoimialan 022 vaatimukset. - tai digitalisointiin liittyviin T&K-hankkeisiin, joihin kuuluvat muun muassa yksi maatalousportaali, digitaalisointihankkeet ja arvoketjuihin liittyvät T&I-hankkeet, jotka vastaavat tukitoimialan 009 vaatimuksia.
5.12	RE-C05-i03	T	Maatalouden innovaatio-ohjelman 2030 vihreisiin näkökohtiin keskittyvien innovointi- ja tutkimushankkeiden loppuun saattaminen		Lukumäärä	0	100	Kolmas neljännes	2025	Yhteensä 100 T&I-hanketta rahoitettu ja saatu päätökseen. Tuki tutkimus- ja innovointihankkeille ja -ohjelmille, joilla edistetään vähintään yhtä innovaatio-ohjelman 15 hankkeesta ja joissa keskitytään vähähiiliseen talouteen ja kykyyn selviytyä ilmastonmuutoksesta ja sopeutua siihen.

5.13	RE-C05-i03	T	Vuoteen 2030 ulottuvan maatalouden innovaatio-ohjelman digitaalisiin näkökohtiin keskittyvien innovointi- ja tutkimushankkeiden loppuun saattaminen		Lukumäärä	0	5	Kolmas neljännes	2025	Yhteensä viisi innovaatiorakennehanketta rahoitettu ja saatu päätökseen. Tuetaan innovaatiohankkeita, jotka edistävät vähintään yhtä innovaatio-ohjelman 15 hankkeesta ja joissa keskitytään digitalisaatioon.
5.14	RE-C05-i03	T	Maatalouden innovointi-keskittymien uudistaminen/paran-nus		Lukumäärä	0	24	Viimeinen neljännes	2025	Maatalouden, elintarvikkeiden ja maaseudun kehittämisen kansallisen innovaatioverkoston perustaminen päivittämällä 24 innovaatiokeskittymää. Investointi käsittää pääasiassa infrastruktuurien kunnostamisen ja laboratorioissa käytettävien tieteellisten laitteiden hankinnan.
5.15	RE-C05-i04-RAA	V	Azorien yritysten pääomapohjan vahvistamisvälinettä koskevan asetuksen hyväksyminen	Azorien aluehallituksen hyväksymä asetus, jolla vahvistetaan pääomitus-toimenpide ja valtuutetaan Banco Português de Fomento hyväksymään investointi-politiikka				Kolmas neljännes	2021	Azorien aluehallitus antaa asetuksen pääomitustoimenpiteestä ja valtuuttaa Banco Português de Fomenton hyväksymään investointipolitiikan, jossa määritellään muun muassa tuensaajayritysten tukikelpoisuus- ja valintaperusteet kunkin rahoitusvälinetyypin osalta. Asetuksessa edellytetään, että investointipolitiikka sisältää tuettavien yritysten valinta-/tukikelpoisuuskriteerit, joilla varmistetaan ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta koskevien teknisten ohjeiden (2021/C58/01) noudattaminen, ja joissa asetetaan seuraavat edellytykset: - kestävyysarviointien käyttö, - poissulkemista koskeva luettelo, joka sisältää seuraavat tiedot: - fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät investoinnit (mukaan lukien jatkojalostus), lukuun ottamatta maakaasupohjaista lämpöä/sähköä, joka täyttää ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta koskevien teknisten ohjeiden liitteessä III vahvistetut edellytykset - päästökauppajärjestelmään kuuluvat toiminnot, joiden ennustetut hiilidioksidiekvivalenttipäästöt eivät ole alhaisempia kuin maksutta tapahtuvan jaon vertailuarvot;

										- investoinnit jätteen loppukäsittelyyn kaatopaikoilla, mekaanisen biologisen käsittelyn laitoksissa ja jätteenpolttolaitoksissa; Poissulkemisluetteloa ei sovelleta laitoksiin, jotka on tarkoitettu yksinomaan sellaisten vaarallisten jätteiden käsittelyyn, joita ei voida kierrättää; eikä olemassa oleviin laitoksiin, jos investoinnilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta, ottamaan talteen poistokaasut varastointia tai käyttöä varten tai ottamaan talteen materiaali polttotuhkasta, edellyttäen, että investoinnin mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää. - toiminnot, joissa jätteen pitkäaikainen loppusijoitus voi aiheuttaa pitkäaikaista haittaa ympäristölle (esim. ydinjäte); - edellä mainittuihin omaisuuseriin ja toimintoihin liittyvä T&K&I; - BPF:n ja/tai sen valittujen rahoituksen välittäjien suorittamat pakolliset lakisääteiset vaatimustenmukaisuuden tarkastukset sellaisten liiketoimien osalta, jotka on vapautettu kestävyysarvioinnista; - pääomatuen saajien, jotka saavat vähintään 50 prosenttia tuloistaan poissulkemisluettelossa luetelluista toimista, on hyväksyttävä ja julkaistava vihreän siirtymän suunnitelmat.
5.16	RE-C05-i04-RAA	V	Azorien yritysten pääomapohjan vahvistamisvälinettä koskevan investointipolitiikan hyväksyminen	BPF hyväksyy kaikki toimenpiteessä suunnitellut rahoitusvälineet kattavan investointi-politiikan.				Kolmas neljännes	2021	BPF hyväksyy kaikki toimenpiteessä suunnitellut rahoitusvälineet kattavan investointipolitiikan. BPF kehittää ja hyväksyy investointipolitiikan sen erillisyhtiön hallintoelimenä, joka pitää hallussaan tuensaajiksi valittujen yritysten tukemiseksi käyttöön otetuista rahoitusvälineistä seuraavia omistusosuuksia. Investointipolitiikassa otetaan huomioon Azorien yritysten pääomapohjan vahvistamisvälinettä koskevassa asetuksessa vahvistetut valinta-/tukikelpoisuuskriteerit ja sovellettavat sitoumukset/tavoitteet.
5.17	RE-C05-i04-RAA	T	Alueen yrityksille on myönnetty yhteensä 125 000 000 euroa oman pääoman ehtoista ja oman pääoman luonteista tukea välineen investointipolitiikan		euroa	0	125 000 000	Viimeinen neljännes	2025	Alueen yrityksille on myönnetty yhteensä 125 000 000 euroa oman pääoman ehtoista ja oman pääoman luonteista tukea Azorien yritysten pääomapohjan vahvistamisvälineelle hyväksytyn investointipolitiikan mukaisesti. Banco Português de Fomento vastaa toteutetuista toimista raportoinnista. Tässä raportissa julkaistaan rahoitustapahtumien lisäksi luettelo tuensaajayrityksistä, niiden verotunnisteista ja johdosta,

			mukaisesti. Alustavasti arvioidaan, että suunnitelman päättyessä tukea on saanut vähintään 300 yritystä.							sopimuksen päivämäärästä, myönnetystä rahoituksesta ja kyseessä olevan rahoitusyksikön tyypistä.
5.18	RE-C05-i05-RAA	V	Azorien maatalouden innovointi- ja digitalisointiohjelman julkaiseminen	Azorien maatalouden innovointi- ja digitalisointi-ohjelman julkaiseminen				Toinen neljännes	2022	Azorien maatalousalan innovaatio- ja digitalisointiohjelman julkaiseminen, mukaan lukien suunnitelma seurantaverkoston ja maataloutta koskevien ilmoitusten kehittämiseksi saaritasolla sekä suunnitelma siirtymiseksi digitaaliseen järjestelmään ja täsmäviljelyyn.
5.19	RE-C05-i05-RAA	T	Teurastamotoiminnasta vastaavat uudet (joilla korvataan vanhentuneet) tai uudistetut rakenteet sekä maidon laadun ja elintarvikkeiden turvallisuuden sertifiointi		Lukumäärä	0	3	Toinen neljännes	2024	Eläinten teurastuksesta, maidon laadun sertifioinnista ja elintarvikkeiden turvallisuudesta vastaavien uusien (vanhentuneet rakenteet korvaavien) tai uudistettujen rakenteiden viimeistely markkinoiden kehitykseen ja kasvaviin vaatimuksiin vastaamiseksi, mukaan lukien investoinnit tuotanto- ja organisointiprosessien innovointiin, vihreään siirtymään, digitaaliseen muutokseen ja eläinten hyvinvointiin.
5.20	RE-C05-i05-RAA	T	Jalostuksen ja kaupan pitämisen alan yritysten rakenneuudistusta koskevista tukijärjestelmistä tuetut hankkeet		Lukumäärä	0	9	Viimeinen neljännes	2025	Hankkeet, jotka on hyväksytty ja joista on tehty sopimukset tuotteiden ja prosessien innovointia ja organisointia, vihreää siirtymää ja digitaalista siirtymää koskevissa tukijärjestelmissä, joiden tavoitteena on maatalouden jalostus- ja markkinointialan yritysten rakenneuudistus.
5.21	RE-C05-i05-RAA	T	Maatilan rakenneuudistuksen tukijärjestelmistä tuetut hankkeet		Lukumäärä	0	200	Viimeinen neljännes	2025	Hankkeet, jotka on hyväksytty ja joista on tehty sopimukset tuotteiden ja prosessien innovointia, tuotantoa ja organisointia, vihreää siirtymää ja digitaalista siirtymää koskevissa tukijärjestelmissä, joiden tavoitteena on maatilojen rakenneuudistus.
5.22	RE-C05-i05-RAA	T	Maatilat, jotka saavat erityistä teknistä tukea viljelijöiden vaikutusmahdollisuuksien lisäämistä koskevasta ohjelmasta		Lukumäärä	0	2 000	Viimeinen neljännes	2025	Maatilat, jotka saavat teknistä erityistukea osana viljelijöiden vaikutusmahdollisuuksien lisäämistä koskevan ohjelman puitteissa toteutettavia toimia.

E.3. Kuvaus lainatuella rahoitettavista uudistuksista ja investoinneista

Uudistus RE-r10: Banco Português de Fomenton perustaminen ja kehittäminen

Toimenpiteen tavoitteena on helpottaa portugalilaisten yritysten rahoituksen saantia vähentämällä julkisesti tuettujen yritysrahoitustuotteiden monimutkaisuutta ja mahdollistamalla kansallisen strategisen edun mukaiset hankkeet. Tätä varten Banco Português de Fomento perustettiin 7 päivänä syyskuuta 2020, ja se aloitti toimintansa marraskuussa 2020 valtion omistamana kansallisena kehityspankkina. Keskeisen ja pysyvän tehtävänsä lisäksi pankki on keskeinen toimija, joka jatkaa taloudellista toimintaa covid-19-pandemian jälkeen erityisesti auttamalla portugalilaisia yrityksiä hyötymään kansallisista ja EU:n strategisista elvytystoimista.

Uudistus käsittää Banco Português de Fomenton oikeudellisen perustamisen.

Uudistuksen täytäntöönpano saatiin päätökseen 31 päivään joulukuuta 2020 mennessä.

Uudistus RE-r13: Pääomamarkkinoiden kehittäminen ja finanssialan ulkopuolisten yritysten pääomarakenteen edistäminen

Toimenpiteen tavoitteena on vahvistaa Portugalin pääomamarkkinoita ja edistää yritysten pääomittamista painottaen erityisesti talouden kehitystä tukevia arvopaperisijoitusyhtiötä (SIMFE), yhteistä sijoitustoimintaa harjoittavia yrityksiä ja arvopaperilainsäädännön tarkistamista.

Uudistus koostuu voimassa olevan oikeudellisen kehyksen tarkistamisesta ja sellaisten uusien lakien hyväksymisestä, jotka ovat osa hallituksen kokonaisvaltaista lähestymistapaa suotuisamman liiketoimintaympäristön luomiseksi ja todellisten kannustimien tarjoamiseksi investoinneille, yritysten pääomittamiselle ja alakohtaiselle vakauttamiselle. Uudistuksen täytäntöönpano koostuu seuraavista toimenpiteistä:

- pääomamarkkinoiden kehittäminen;
- talouden kehitystä tukevien arvopaperisijoitusyritysten (SIMFE) tukeminen;
- sääntelyn ja hallinnon yksinkertaistaminen;
- yhteistä sijoitustoimintaa harjoittavia yrityksiä koskevan oikeudellisen kehyksen tarkistaminen; ja
- pääomittamisen kannustaminen (vähentäminen kertyneistä ja uudelleen sijoitetuista voitoista).

Uudistuksen täytäntöönpano on tarkoitus saattaa päätökseen viimeistään 31 päivänä joulukuuta 2023.

Investointi RE-C05-i06: Yritysten pääomittaminen ja taloudellinen häiriönsietokyky / Banco Português de Fomento

Toimenpiteen tavoitteena on puuttua yritysten pääomavajeen muodostamaan rakenteelliseen ongelmaan. Investoinnilla tarjotaan Banco Português de Fomentolle, jonka tavoitteena on tulla InvestEU-ohjelman toteutuskumppaniksi, 250 000 000 euron pääomapuskuri. Lisäksi perustetaan erillisyhtiö, joka myöhemmin sijoittaa 1 300 000 000 euroa elinkelpoisiin portugalilaisiin yrityksiin oman pääoman ehtoisina ja luonteisina sijoituksina.

Portugali on sitoutunut siihen, että 1 300 000 000 euron rahoitusvälineeseen liittyvässä investointipolitiikkaa koskevassa asiakirjassa, jonka Banco Português de Fomento hyväksyy erillisyhtiön hallinnointielimenä, esitetään yksityiskohtaisesti tukea saavia yrityksiä koskevat valinta-/tukikelpoisuuskriteerit, joilla varmistetaan elpymis- ja palautumistukivälineen ilmasto- ja ympäristövaatimusten noudattaminen, mukaan lukien se, että tuetut

varat/toiminnot ja/tai yritykset ovat ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta koskevien teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisia, sekä vahvistetaan investointi- ja tuottotavoitteet. Jotta tuetut yritykset olisivat ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta koskevien teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisia, investointipolitiikassa asetetaan seuraavat edellytykset:

- kestävyysarviointien käyttö;
- poissulkemista koskeva luettelo, joka sisältää seuraavat tiedot:
  - fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien jatkojalostus[30];
  - EU:n päästökauppajärjestelmän puitteissa toteutettavat toimet, joilla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja[31];
  - jätteiden kaatopaikkoihin, polttolaitoksiin[32] ja mekaanisiin biologisiin käsittelylaitoksiin[33] liittyvät toimet;
  - toimet, joissa jätteen pitkäaikainen loppusijoitus voi aiheuttaa pitkäaikaista haittaa ympäristölle, kuten ydinjätteelle; ja
  - edellä mainittuihin omaisuuseriin ja toimintoihin liittyvä T&K&I.
- pakolliset lainmukaisuuden tarkastukset Banco Português de Fomenton ja/tai sen valittujen rahoituksen välittäjien toimesta sellaisten liiketoimien osalta, jotka on vapautettu kestävyysarvioinnista; ja
- pääomatuen saajien, jotka saavat vähintään 50 prosenttia tuloistaan poissulkemisluettelossa luetelluista toimista, on hyväksyttävä ja julkaistava vihreän siirtymän suunnitelmat.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

30 Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat maakaasuun perustuvaa sähköntuotantoa ja/tai lämmöntuotantoa sekä siihen liittyvää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III vahvistetut edellytykset.

31 Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asiaankuuluvat vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toimille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

32 Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätykseen kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa oleviin laitoksiin, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta, ottamaan talteen poistokaasut varastointia tai käyttöä varten tai ottamaan talteen materiaali polttotuhkasta, edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

33 Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksia, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta tai jälkiasentamaan erotetun jätteen kierrätystoimintoja biojätteen kompostointiin ja biojätteen anaerobiseen mädätykseen edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

E.4. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – lainatuki

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite (V)/ Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mitta-yksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
5.23	RE-C05-r10	V	Banco Português de Fomenton (BPF) toimintaa ja perussääntöä koskevan asetuksen voimaantulo	BPF:n toimintaa ja perussääntöä koskevan asetuksen nro 63/2020 voimaantulo				Viimeinen neljännes	2020	Portugalin tasavallan hallituksen julkaisema ja voimaan tullut asetus nro 63/2020, jolla säännellään BPF:n toimintaa ja hyväksytään sen perussääntö.
5.24	RE-C05-r13	V	Yhteistä sijoitustoimintaa harjoittavia yrityksiä koskevan oikeudellisen kehyksen tarkistuksen voimaantulo	Yhteistä sijoitustoimintaa harjoittavia yrityksiä koskevan oikeudellisen kehyksen tarkistuksen voimaantulo				Kolmas neljännes	2022	Laki tulee voimaan sen jälkeen, kun tasavallan parlamentti on hyväksynyt lain. Se tarkastelee uudelleen yhteistä sijoitustoimintaa harjoittavia yrityksiä koskevaa oikeudellista kehystä sääntelyn ja hallinnon yksinkertaistamiseksi.
5.25	RE-C05-r13	V	Arvopapereista annetun lain tarkistuksen voimaantulo	Arvopapereista annetun lain tarkistuksen voimaantulo				Kolmas neljännes	2022	Laki tulee voimaan sen jälkeen, kun tasavallan parlamentti on hyväksynyt lain. Arvopaperisäännöstön tarkistamisella pyritään yksinkertaistamaan sääntelyä ja hallintoa, jotta kansallinen kehys olisi yhdenmukainen unionin lainsäädännön kanssa Portugalin pääomamarkkinoiden kilpailukyvyn parantamista koskevan tavoitteen edistämiseksi.
5.26	RE-C05-r13	V	Pääomamarkkinoiden kehittäminen – lainsäädännön voimaantulo	Pääomamarkkinoiden kehittämistä koskevan lainsäädännön voimaantulo				Viimeinen neljännes	2023	Pääomamarkkinoiden kehittämistä koskevan lainsäädännön voimaantulo markkinatoimijoiden palautteen jälkeen. Samalla kun säilytetään (taloudesta ja digitaalisesta siirtymästä vastaavan ministeriön ja valtiovarainministerin perustaman) pääomamarkkinoiden vahvistamista käsittelevän työryhmän työn vapaus, lainsäädännössä on tarkoitus keskittyä luomaan kannustimia muun muassa i) pääomamarkkinoiden kautta tapahtuvaan pääoman saantiin, ii) yritysten kasvua edistävän ympäristön luomiseen, iii) velkarahoituksen tarjontaan markkinoilla ja iv) sijoittajien osallistumiseen.

5.27	RE-C05-i06	V	BPF:n pääomitustoimen-pidettä sääntelevän asetuksen voimaantulo	BPF:n pääomitus-toimenpidettä sääntelevän asetuksen voimaantulo				Kolmas neljännes	2021	Sellaisen asetuksen voimaantulo, jolla säännellään pääomitustoimenpidettä ja jossa vahvistetaan tarve ottaa käyttöön investointipolitiikka, jossa määritellään muun muassa tuensaajayritysten tukikelpoisuus- ja valintaperusteet
5.28	RE-C05-i06	V	Investointipolitiikan kehittäminen (pääomittaminen) ja sen hyväksyminen erillisyhtiön johdon toimesta.	BPF:n kehittämä ja täytäntöön-pannuista rahoitusväli-neistä johtuvia omistusosuuk-sia hallinnoivan erillisyhtiön hyväksymä investoint-ipolitiikka (pääomitta-minen)				Kolmas neljännes	2021	Investointipolitiikan kehittäminen (pääomittaminen) ja sen hyväksyminen erillisyhtiön johdon toimesta. BPF kehittää ja hyväksyy investointipolitiikan sen erillisyhtiön hallinnointielimenä, joka on perustettu hallinnoimaan osuuksia, jotka johtuvat tuensaajiksi valittujen yritysten tukemiseksi käyttöön otetuista rahoitusvälineistä, ja siinä esitetään yksityiskohtaisesti tukea saavia yrityksiä koskevat valinta-/tukikelpoisuuskriteerit, joilla varmistetaan elpymis- ja palautumistukivälineen ilmasto- ja ympäristövaatimusten noudattaminen, mukaan lukien se, että tuetut varat/toiminnot ja/tai yritykset ovat ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta koskevien teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisia, sekä vahvistetaan investointi- ja tuottotavoitteet. Jotta tuetut yritykset olisivat ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta koskevien teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaisia, investointipolitiikassa asetetaan seuraavat edellytykset: - kestävyysarviointien käyttö, - poissulkemista koskeva luettelo, joka sisältää seuraavat tiedot: fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät investoinnit (mukaan lukien jatkojalostus), lukuun ottamatta maakaasupohjaista lämpöä/sähköä, joka täyttää ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta koskevien teknisten ohjeiden liitteessä III vahvistetut edellytykset päästökauppajärjestelmään kuuluvat toiminnot, joiden ennustetut hiilidioksidiekvivalenttipäästöt eivät ole alhaisempia kuin maksutta tapahtuvan jaon vertailuarvot

										investoinnit jätteen loppukäsittelyyn kaatopaikoilla, mekaanisen biologisen käsittelyn laitoksissa ja jätteenpolttolaitoksissa Poissulkemisluetteloa ei sovelleta laitoksiin, jotka on tarkoitettu yksinomaan sellaisten vaarallisten jätteiden käsittelyyn, joita ei voida kierrättää; eikä olemassa oleviin laitoksiin, jos investoinnilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta, ottamaan talteen poistokaasut varastointia tai käyttöä varten tai ottamaan talteen materiaali polttotuhkasta, edellyttäen, että investoinnin mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää. toiminnot, joissa jätteen pitkäaikainen loppusijoitus voi aiheuttaa pitkäaikaista haittaa ympäristölle (esim. ydinjäte). edellä mainittuihin omaisuuseriin ja toimintoihin liittyvä T&K&I. - BPF:n ja/tai sen valittujen rahoituksen välittäjien suorittamat pakolliset lakisääteiset vaatimustenmukaisuuden tarkastukset sellaisten liiketoimien osalta, jotka on vapautettu kestävyysarvioinnista; - pääomatuen saajien, jotka saavat vähintään 50 prosenttia tuloistaan poissulkemisluettelossa luetelluista toimista, on hyväksyttävä ja julkaistava vihreän siirtymän suunnitelmat.
5.29	RE-C05-i06	T	Pääomapohjan vahvistamisvälineestä on myönnetty 1 300 000 000 euroa oman pääoman ehtoista ja luonteista tukea portugalilaisille rahoitusalan ulkopuolisille yrityksille sen investointipolitiikan mukaisesti.		euroa	0	1 300 000 000	Viimeinen neljännes	2023	Yhteensä 1 300 000 000 euroa tukea on myönnetty portugalilaisille rahoitusalan ulkopuolisille yrityksille oman pääoman ehtoisen ja oman pääoman luonteisen tuen muodossa BPF:n kehittämän ja käyttöön otetuista rahoitusvälineistä johtuvien omistusosuuksien hallinnointia varten perustetun erillisyhtiön aiemmin hyväksymän investointipolitiikan mukaisesti. Alustavasti arvioidaan, että suunnitelman loppuunsaattamisella tuetaan 1 300:aa yritystä.

5.30	RE-C05-i06	V	Ilmoitus Euroopan komissiolle BPF:n pilariarvioinnin onnistuneesta hyväksymisestä	Ilmoitus Euroopan komissiolle BPF:n pilariarvioinnin onnistuneesta hyväksymisestä				Ensimmäinen neljännes	2022	Ilmoitus Euroopan komissiolle BPF:n pilariarvioinnin onnistuneesta hyväksymisestä
5.31	RE-C05-i06	V	250 000 000 euron pääomansiirto Portugalin hallitukselta BPF:lle ja BPF:n investointipolitiikan hyväksyminen	Pääomanlisäys ja investointi-politiikan kehittäminen, jotta BPF voi panna InvestEU-ohjelman täytäntöön; tukikelpoisuus-kriteerien vahvistaminen sen varmistamiseksi, että elpymis- ja palautumistu-kivälineen tavoitteet saavutetaan				Ensimmäinen neljännes	2022	250 000 000 euron pääomansiirto Portugalin hallitukselta BPF:lle ja InvestEU-ohjelman täytäntöönpanoa koskevan BPF:n investointipolitiikan hyväksyminen, jossa vahvistetaan tukikelpoisuuskriteerit elpymis- ja palautumistukivälineen tavoitteiden mukaisesti, mukaan lukien ”ei merkittävää haittaa” -periaate, ”InvestEU-takuusopimuksen” allekirjoittamisen yhteydessä.
5.32	RE-C05-i06	T	Pääomankorotuksen perusteella myönnetyistä takauksista on allekirjoitettu 100 prosenttia.		%	0	100	Viimeinen neljännes	2025	Pääomankorotuksen perusteella myönnetyistä takauksista on allekirjoitettu 100 prosenttia.

F. KOMPONENTTI 6: Pätevyydet ja taidot

Portugalissa 44,5 prosentilla 25–64-vuotiaista oli alhainen koulutustaso vuonna 2020, mikä ylittää selvästi EU:n keskiarvon (25,0 %). Lisäksi se osa väestöstä, jolla on vain digitaaliset perustaidot tai joka ei ole koskaan käyttänyt internetiä, on erittäin suuri. Myös työmarkkinoiden segmentoituminen sekä sukupuolten välinen palkka- ja uramahdollisuuksien epätasapaino ovat edelleen suuria EU:n normien mukaan.

Tässä komponentissa käsitellään monia haasteita, jotka liittyvät suhteellisen alhaiseen koulutus- ja tutkintotasoon, elinikäiseen oppimiseen osallistumiseen, työmarkkinoiden segmentoitumiseen, hallinnollisten esteiden poistamiseen tarkkaan säänneltyjen ammattien alalla sekä työn tulevaisuuteen, sukupuolten tasa-arvoon ja yhtäläisiin mahdollisuuksiin liittyviin haasteisiin valmistautumiseen.

Komponentin tavoitteet ovat laajat: osaaminen ja taitojen parantaminen, liiketoimintaympäristön pullonkaulat, työmarkkinoiden segmentoituminen, sukupuolten tasapuolinen edustus ja yhtäläiset mahdollisuudet. Tuotantopotentiaalin osalta tässä komponentissa keskitytään toimenpiteisiin, joilla nostetaan alhaista koulutustasoa ja parannetaan elinikäiseen oppimiseen osallistumista uudistamalla yleissivistävän ja ammatillisen koulutuksen järjestelmiä, edistetään tietämyksen siirtoa yliopistojen/julkisten tutkimusorganisaatioiden ja yritysten välillä ja vähennetään rajoituksia tarkkaan säännellyissä ammateissa ja parannetaan samalla kilpailukykyä yrityspalvelujen tarjoamisessa. Komponenttiin sisältyy myös toimenpiteitä, jotka koskevat Euroopan sosiaalisten oikeuksien pilarin eri periaatteita, kuten työmarkkinasuhteita ja epätyypillisillä työsopimuksilla työskentelevien työntekijöiden oikeuksia, rahoitustukea, jolla edistetään pysyvien ja laadukkaiden työpaikkojen tarjoamista työttömille ja vaatimusten vahvistamista Portugalissa sovellettavaa samapalkkaisuuden hallintajärjestelmää varten.

Tämä komponentti on linjassa EU:n tärkeiden poliittisten aloitteiden kanssa. Tällaisiin aloitteisiin kuuluvat muun muassa seuraavat: Euroopan osaamisohjelma, neuvoston suositus taitojen parantamisesta: uusia mahdollisuuksia aikuisille (neuvoston suositus 2016/C 484/01) ja neuvoston suositus kestävää kilpailukykyä, sosiaalista oikeudenmukaisuutta ja selviytymis- ja palautumiskykyä tukevasta ammatillisesta koulutuksesta (neuvoston suositus 2020/C 417/01) sekä sosiaalista oikeudenmukaisuutta ja selviytymis- ja palautumiskykyä, vahvistettua nuorisotakuuta, eurooppalaista koulutusaluetta ja eurooppalaista tutkimusaluetta koskevat aloitteet.

Komponentissa otetaan huomioon maakohtaiset suositukset, joiden mukaan olisi toteutettava kaikki tarvittavat toimenpiteet pandemian tehokkaaksi torjumiseksi, talouden ylläpitämiseksi ja alkavan elpymisen tukemiseksi (maakohtainen suositus nro 1, 2020); hyväksyttävä toimenpiteitä työmarkkinoiden segmentoitumisen torjumiseksi (maakohtainen suositus nro 2, 2019); parannettava väestön osaamistasoa, etenkin sen digilukutaitoa, muun muassa muokkaamalla aikuiskoulutusta paremmin työmarkkinoiden tarpeita vastaavaksi; (maakohtainen suositus nro 2, 2019); lisätä korkea-asteen tutkinnon suorittaneiden määrää erityisesti tieteen ja tietotekniikan aloilla (maakohtainen suositus nro 2, 2019); tuettava digitaaliteknologian käyttöä, jotta varmistetaan yhdenvertainen pääsy laadukkaaseen koulutukseen (maakohtainen suositus nro 2, 2020); parantaa yritysten kilpailukykyä (maakohtainen suositus nro 2, 2020); keskitettävä investointeihin liittyvä talouspolitiikka tutkimukseen ja innovointiin (maakohtainen suositus nro 3, 2019); ja laadittava etenemissuunnitelma, jolla on tarkoitus vähentää tarkkaan säänneltyihin ammatteihin liittyviä rajoituksia (maakohtainen suositus nro 4, 2019).

Odotuksena on, ettei mistään tämän komponentin toimenpiteistä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteiden kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty suunnitelmassa.

F.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Uudistus RE-r14: Ammattikoulutuksen uudistus

Uudistuksen tavoitteena on nykyaikaistaa koulutus- ja ammattikoulutusjärjestelmiä, jotta voidaan nostaa alhaista koulutus- ja pätevyystasoa sekä vähentää sellaisten työntekijöiden suurta määrää, joilla ei ole perustaitoja eikä digitaalisia taitoja, mukauttaa osaamisen tarjontaa työmarkkinoiden nykyisiin ja tuleviin tarpeisiin sekä laajentaa koulutukseen ja elinikäiseen oppimiseen liittyviä mahdollisuuksia.

Uudistus koostuu toimista, joilla

- vahvistetaan koulutusta ja ammatillista koulutusta koskevien politiikkojen yleistä koordinointia;
- uudistetaan kansallisen tutkintojen luettelon (CNQ) sääntelemän ammatillisen koulutuksen tarjonta tutkintotarpeiden ennakoinnin perusteella ja toteutetaan ennakoiva selvitys, jolla tuetaan luettelon päivittämistä ja alakohtaisten tutkintoneuvostojen virtaviivaistamista;
- otetaan huomioon työmarkkinoiden tarpeet ja uusien taitojen/ammattien syntyminen;
- parannetaan matalan osaamistason väestön näkymiä suunnittelemalla aikuislukutaitoon keskittyvää koulutustarjontaa;
- edistetään paikallista kehitystä ja alueellista yhteenkuuluvuutta ja vähennetään sosioekonomista eriarvoisuutta jakamalla uudelleen ammatillisen koulutuksen verkosto.

Uudistus on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Uudistus RE-r15: Korkea-asteen koulutuksen, julkishallinnon ja yritysten välisen yhteistyön uudistaminen

Uudistuksen tavoitteena on kannustaa julkisen ja yksityisen sektorin yhteistyöjärjestelyjä koulutusohjelmissa työmarkkinoiden ja kahden siirtymän tarpeisiin vastaamiseksi, mukaan lukien sellaisten ammatillisten jatkokoulutuskurssien (ammatillisten maisterintutkintojen) kehittäminen, jotka on tarkoitettu yksinomaan opiskelijoille, joilla on aikaisempaa ammatillista kokemusta, ja lyhytkestoisten korkea-asteen kurssien tarjoaminen ammattikorkeakouluissa (ns. korkea-asteen ammatilliset tekniset kurssit).

Uudistus koostuu seuraavista:

- säädös, jolla perustetaan korkea-asteen koulutukseen pääsyä koskevia erityishakuja sellaisille hakijoille, joilla on sekä ylemmän perusasteen ja keskiasteen tutkinto että jonkin taidealan erikoiskoulutus;
- korkea-asteen oppilaitosten yhteistyötä julkishallinnon ja yritysten kanssa sääntelevän oikeudellisen ja institutionaalisen kehyksen tarkistaminen, mukaan lukien seuraavat toimet:
    - edistetään korkeakoulujen ja yritysten välistä yhteistyötä, houkutellaan aikuisopiskelijoita ja laajennetaan kattavuus sisämaahan;

- yhteistyökumppanuudet, joilla edistetään korkea-asteen koulutuksen laajaa tarjontaa, mukaan lukien lyhyet kurssit, perustutkinto-opinnot, maisterintutkinnot ja tohtorintutkinnot;
- lisätään ammattikorkeakoulujen hallinnoimien lyhytaikaisten korkean tason ammatillisten kurssien tarjontaa tiiviissä yhteistyössä julkisten ja yksityisten tahojen kanssa;
- laajennetaan edelleen korkea-asteen koulutuksen tukiperustaa helpottamalla ammatillisten ja taidealojen ylemmän perusasteen ja keskiasteen opiskelijoiden pääsyä korkeakouluihin;
- vahvistetaan osallistumista digitaalialan korkea-asteen kursseihin erityisesti Portugalin Digital InCoDe2030 -ohjelman avulla tiiviissä yhteistyössä julkisten ja yksityisten tahojen kanssa;
- edistetään modulaarista koulutusta, jolla edistetään jatkuvaa oppimista ja uusien taitojen hankkimista mikrotutkintojen avulla tiiviissä yhteistyössä julkisten ja yksityisten tahojen kanssa;
- laajennetaan korkeakoulujen ja laboratorioiden sekä teknologian yhteyskeskusten välistä yhteistyötä;
- muutetaan oikeudellista asemaa sen selventämiseksi, millä edellytyksillä ulkopuolinen asiantuntija voi hoitaa opetus- tai johtotehtäviä korkea-asteen oppilaitoksissa liikkuvuuden edistämiseksi akateemisen maailman ja liike-elämän välillä; ja
- vahvistetaan yhteenliittymien oikeudellista kehystä korkea-asteen oppilaitosten ja yritysten yhteistyönä toteuttamaan hallinnointiin perustuen.

Uudistus on tarkoitus toteuttaa 30 päivään kesäkuuta 2021 mennessä.

Uudistus RE-r16: Rajoitusten vähentäminen tarkkaan säännellyissä ammateissa

Uudistuksen tavoitteena on vähentää rajoituksia tarkkaan säännellyissä ammateissa, pääasiassa jotta voitaisiin edistää kilpailua yrityspalvelujen tarjoamisessa.

OECD teki vuonna 2018 yhteistyössä Portugalin kilpailuviranomaisen kanssa arvioinnin joistakin itsesäännellyistä ammateista, kuten asianajajista, insinööreistä, arkkitehdeistä, tilintarkastajista, kirjanpitäjistä, taloustieteilijöistä, proviisoreista ja ravitsemusalan asiantuntijoista. Suoritetun arvioinnin perusteella laadittiin luettelo suosituksista. Tällä uudistuksella Portugali ottaa huomioon OECD:n ja kilpailuviranomaisen suositukset.

Uudistuksella on tarkoitus toteuttaa vähintään seuraavat toimet: i) erotetaan toisistaan sääntely- ja edustustehtävät ammatillisissa yhdistyksissä; ii) supistetaan säänneltyjen ammattien luetteloa (ammattiin pääsyä voidaan rajoittaa ainoastaan perustuslaillisten etujen turvaamiseksi tarpeellisuus- ja suhteellisuusperiaatteiden mukaisesti); iii) poistetaan yrityspalveluja tarjoavien yritysten omistusta ja johtamista koskevat rajoitukset edellyttäen, että johtajat noudattavat eturistiriitojen ehkäisemistä koskevaa oikeudellista järjestelmää; ja iv) sallitaan monialaiset yrityspalveluja tarjoavat yritykset.

Kilpailuviranomaiselle annetaan myös tehtäväksi laatia kertomus säännellyistä ammateista annetun uuden lain tehokkuudesta.

Uudistus on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2022 mennessä.

Uudistus RE-r17: Toimintasuunnitelma ihmisarvoisen työn edistämiseksi

Uudistus perustuu viime vuosina hyväksyttyihin toimenpiteisiin (joilla muun muassa puututaan työmarkkinoiden segmentoitumiseen ja edistetään työehtosopimusneuvotteluja) työntekijöiden oikeuksien suojelemiseksi.

Hallitus tilasi työn tulevaisuutta käsittelevän vihreän kirjan, jonka tavoitteena on kartoittaa tärkeimmät haasteet, joita uusiin työmuotoihin ja sopimusjärjestelyihin johtavat teknologian ja ympäristön muutokset sekä sosiaaliset ja taloudelliset muutokset aiheuttavat. Tavoitteena on kartoittaa mahdollisia toimintalinjoja ja suuntaviivoja julkisille politiikoille, erityisesti siltä osin kuin on kyse työn organisoinnista ja työmarkkinasuhteista, kuten etätyö ja oikeus olla tavoittamattomissa, laajentaa sosiaalista suojelua uusiin työn muotoihin, mukaan lukien työskentely alustoilla, sekä parantaa työntekijöiden edustusta ja työmarkkinaosapuolten vuoropuhelua ja työterveyttä ja -turvallisuutta, puuttua uusiin psykososiaalisiin riskeihin ja parantaa työ- ja perhe-elämän yhteensovittamista.

Vihreän kirjan esittelyn jälkeen uudistukseen sisältyy säädös, jolla säännellään alustatyötä, jotta voidaan vastata epätyypillisten työsuhteiden synnyttämiin uusiin haasteisiin Euroopan sosiaalisten oikeuksien pilarin periaatteiden mukaisesti. Sillä parannetaan työsuhteiden laatua ja oikeuksien ja sosiaalisen suojelun saatavuutta.

Uudistus on tarkoitus toteuttaa 31 päivään maaliskuuta 2023 mennessä.

Uudistus RE-r18: Naisten ja miesten välisen eriarvoisuuden torjuminen

Uudistuksen tavoitteena on edistää sukupuolten tasa-arvoa palkkauksessa ja yhtäläisissä uramahdollisuuksissa sekä torjua sukupuolistereotypioita ja eriytymistä ammattiuran valinnassa. Se perustuu laajalti voimassa olevaan lainsäädäntöön, erityisesti samapalkkaisuuteen (laki nro 60/2018) ja tasapainoiseen edustukseen johtokunnissa (lait 62/2017 ja nro 26/2019).

Samapalkkaisuutta koskevalla lainsäädännöllä luotiin mekanismeja, joilla pannaan täytäntöön sama palkka samasta tai samanarvoisesta työstä, mikä pakotti yritykset noudattamaan avointa palkka- ja palkkiopolitiikkaa. Vuodesta 2021 alkaen työ- ja sosiaaliturvaministeriön osasto laatii raportin sukupuolten palkkaeroista kussakin yrityksessä, jossa on yli 50 työntekijää ja joka kattaa sukupuolten väliset palkkaerot. Vuodesta 2025 alkaen yrityksillä, joissa on yli 50 työntekijää ja joilla samasta työstä maksettavassa palkassa on merkittäviä eroja sukupuolten välillä, on velvollisuus esittää työsuojelutarkastusosastolle toimintasuunnitelma näiden erojen käsittelemiseksi panemalla täytäntöön toimintasuunnitelma.

Uudistukseen sisältyy myös Islannin standardiin (ÍST 85:2012) perustuva vapaaehtoinen järjestelmä, jonka mukaisesti annetaan julkinen tunnustus yrityksille, jotka ovat tosiasiallisesti panneet täytäntöön samapalkkaisuuspolitiikkaa. Todistuksen tarkoituksena on vahvistaa, että palkkapäätöksiä tehtäessä ne perustuvat täysin merkityksellisiin näkökohtiin.

Uudistus on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2024 mennessä.

Investointi RE-C06-i01: Ammattioppilaitosten nykyaikaistaminen

Tämän investoinnin tavoitteena on muun muassa perustaa ja nykyaikaistaa erikoistuneita teknologiakeskuksia julkisissa ylemmän perusasteen ja keskiasteen oppilaitoksissa, joissa on ammattikursseja ja ammattikouluja. Lisäksi tavoitteena on laajentaa ja nykyaikaistaa julkisen työvoimapalvelun (IEFP) ammattikoulutuskeskusten verkostoa, jotta koulutus olisi markkinoiden kannalta merkityksellisempää ja vastaisi Teollisuus 4.0:n tarpeita.

Investointi koostuu seuraavista:

- 365 erikoistuneen teknologiakeskuksen perustaminen ja nykyaikaistaminen ylemmän perusasteen ja keskiasteen oppilaitoksissa; keskukset tarjoavat ammatillisia kursseja, ja ne jakautuvat seuraavasti: 115 teollisuuskeskusta, 30 uusiutuvan energian keskusta, 195 tietotekniikkakeskusta ja 25 digitaali- ja multimediakeskusta. Erikoistuneita teknologiakeskuksia hallinnoivat julkisen kouluverkoston tai yksityiskoulujen rehtorit. Tähän investointiin sisältyy olemassa olevien välineiden ja infrastruktuurien nykyaikaistaminen ja kunnostaminen sekä teknologisten koulutusresurssien (laitteiden) hankkiminen. On odotettavissa, että kuhunkin teknologiakeskukseen mahtuu kaksi luokkaa, joista kussakin on enintään 25 oppilasta, jolloin vuosittain valmistuu 20 000 harjoittelijaa;
- julkisen työvoimapalvelun ammattikoulutuskeskusten (IEFP) verkoston laajentaminen ja nykyaikaistaminen joko suoraan tai toimilupajärjestelmän avulla. Kaksi kolmasosaa osainvestoinnista on tarkoitettu tilojen rakentamiseen tai nykyaikaistamiseen ja yksi kolmasosa laitteiden hankintaan työpajoja, laboratorioita ja muita koulutustiloja varten. Rakennuksiin liittyvistä menoista 17 prosenttia liittyy uusiin rakennuksiin ja 83 prosenttia kunnostamiseen. IEFP:n ammatillisen koulutuksen keskusten verkon laitteistojen uudenaikaistamista koskevaan suunnitelmaan sisältyy seuraavantyyppisten laitteiden hankinta: i) uusiutuva energia; ii) teollisuuden digitalisointi, iii) ilmailu; iv) kaupan digitalisointi; ja v) maan simulaattorit. Tämän osainvestoinnin odotetaan mahdollistavan 22 000 koulutuspaikan päivittämisen;

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C06-i02: Kestävää työllisyyttä koskeva sitoumus

Tämän investoinnin tavoitteena on luoda pysyviä ja laadukkaita työsopimuksia kestävän työllisyyden sitoumusta koskevan ohjelman puitteissa ja vähentää työmarkkinoiden segmentoitumista kaikkien ryhmien, myös nuorten, keskuudessa.

Työelämään paluun nopeuttamiseksi työnantajille myönnetään tilapäistä tukea vastineeksi riittävän palkan takaavien toistaiseksi voimassa olevien sopimusten tarjoamisesta. Työnantaja saa kustakin luodusta työpaikasta vähintään 5 266 euroa (12 kertaa sosiaalituki-indeksi, jota käytetään erilaisten sosiaaliturvaetuuksien laskemisessa), ja tätä summaa voidaan täydentää 25 prosentilla kahdessa tapauksessa: alle 35-vuotiaiden työntekijöiden palkkaaminen ja työ, josta maksetaan vähintään kaksi kertaa vähimmäispalkkaa (665 euroa vuonna 2021) vastaava palkka. Lisäksi taloudellista tukea voitaisiin täydentää sellaisen henkilön palkkaamiseksi, joka edustaa sukupuolta, joka aliedustettuna kyseisessä ammatissa. Lisäosat ovat kumulatiivisia. Lisäksi työnantajat saavat tukea, jonka määrä on 50 prosenttia heidän sosiaaliturvamaksuistaan yhden vuoden (14 kuukauden) aikana. Toimenpiteen odotetaan tukevan 30 000 vakituisen työpaikan luomista. Toimenpiteen odotetaan kestävän yhden vuoden, mutta sitä voidaan jatkaa vielä yhden vuoden ajan. Koska on tarpeen varmistaa yksityisen sektorin osallistuminen järjestelmään, toimenpiteen täytäntöönpano alkaa talouden elpymisen hetkellä.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2023 mennessä.

Investointi RE-C06-i03: Aikuisille tarkoitettu kannustin

Tämän investoinnin tavoitteena on ottaa käyttöön moniulotteinen lähestymistapa, jolla lisätään 23-vuotiaiden tai sitä vanhempien aikuisten pätevyyttä ja jolla i) edistetään aikuiskoulutusta laajentamalla aikuislukutaitoa koskevaa kansallista suunnitelmaa perusluku-, lasku- ja digitaalisten taitojen parantamiseksi; ii) lisätään aikuisten osallistumista pätevyyden

tunnustamis-, validointi- ja sertifiointiprosesseihin (RVCC) ja näiden prosessien päätökseen saattaneiden määrää; ja iii) kehitetään aikuisille suunnattua korkea-asteen koulutustarjontaa, kuten lyhytkestoisia kursseja.

Investointi muodostuu seuraavista:

- Qualifica-ohjelman puitteissa aikuislukutaitoa koskevan kansallisen suunnitelman laajentaminen toteuttamalla 225 paikallista hanketta, jotka johtavat tasoille B1/B2/B3. Tätä toimenpidettä hallinnoi kansallinen tutkintojen ja ammatillisen koulutuksen virasto (ANQEP). Kullakin hankkeella luodaan 100 avointa paikkaa, joten kokonaisosallistujamäärä hankkeissa on yhteensä noin 22 500 henkilöä. Pedagogisten laitteiden ja tarvikkeiden hankinnan ja koulutushenkilöstön palkkojen maksamisen lisäksi tästä osainvestoinnista voidaan tarvittaessa myöntää tukea osallistujille, heidän työnantajilleen ja yhteisön sovittelijoille;
- Qualifica-ohjelman puitteissa toteutetaan uusi Acelerador qualifica -toimenpide, jolla tarjotaan taloudellista tukea aikuisille, jotka ovat RVCC-prosessien loppuvaiheissa. Tätä toimenpidettä hallinnoi kansallinen tutkintojen ja ammatillisen koulutuksen virasto (ANQEP). Jokainen osallistuva aikuinen saa taloudellista tukea enintään 1,25 kertaa sosiaalituki-indeksin verran (548,5 euroa vuonna 2021). RVCC-prosesseihin osallistuvien kokonaismääräksi arvioidaan 100 000 henkilöä;
- edistetään korkea-asteen oppilaitosten, yritysten ja muiden sidosryhmien välisiä yhteistyöverkostoja tukemalla uusia, jatko-opintoja tarjoavia kouluja/ohjelmia/liittoja, toteuttamalla yhteisiä yhteistyöohjelmia, joihin sisältyy koulutus-, tutkimus- ja innovointitoimia, sekä aloitteita, joilla kehitetään lyhytkestoisia korkea-asteen kursseja elinikäisen oppimisen edistämiseksi (uudelleenkoulutus ja taitojen parantaminen). Investointi koostuu avustuksista, joilla toteutetaan integroituja ohjelmia, joihin osallistuu yhteensä 23 000 opiskelijaa vuosina 2021–2025 ja jotka kattavat asennus- ja laitekustannukset, opiskelijatuen ja korkea-asteen kurssien järjestämiseen liittyvät menot. Konsortiot valitaan avoimella kilpailulla.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C06-i04: Impulssi nuorille – STEAM

Investoinnin tavoitteena on

- lisätä STEAM-aineiden (luonnontieteet, teknologia, insinööritieteet, taideala ja matematiikka) kurssien osallistumisastetta myös tietotekniikan alalla; ja
- tarjota luonnontieteellistä opetusta varten asianmukaiset tilat muissa kuin korkea-asteen oppilaitoksissa, jotta voidaan lisätä kiinnostusta tiedealoihin.

Tämä toimenpide on kohdennettu korkeakouluille (sekä yliopistoille että ammattikorkeakouluille). Varojen kohdentaminen tapahtuu avoimessa kilpailussa. Investointi muodostuu seuraavista:

- korkea-asteen oppilaitokset toteuttavat ohjelmia yhteistyössä tai konsortiona julkisten ja/tai yksityisten työnantajien ja muiden sidosryhmien, myös keskiasteen oppilaitosten, kanssa. Investoinnit voidaan toteuttaa koulujen/ohjelmien/liittymien muodossa yhteisinä yhteistyöohjelmina, joihin sisältyy koulutus-, tutkimus- ja innovointitoimia ja -aloitteita, joilla pyritään parantamaan korkea-asteen peruskoulutusta ja lisäämään STEAM-aineissa tutkinnon suorittaneiden määrää tarjoamalla perustutkintoja ja muuta korkea-asteen peruskoulutusta (esim. ammattikorkeakoulujen osalta korkeammat tekniset ammatilliset kurssit). Ohjelmiin voi kuulua oppilaitosten nykyaikaistaminen ja laajentaminen

opiskelijoiden määrän kasvun huomioon ottamiseksi, opiskelijoiden kannustimet ja muut korkeakoulujen kurssien tarjoamiseen liittyvät menot:

- vuosittainen 697 euron apuraha 10 000 opiskelijalle STEAM-kurssin kolmen vuoden aikana. STEAM-kurssien opiskelijoille annettavaa taloudellista tukea voidaan täydentää sisämaasta tulevien opiskelijoiden, sosiaalitoimien ensisijaisten kohdealueiden ja naisten tapauksessa.
- korkea-asteen oppilaitokset saavat 7 900 euroa STEAM-kursseille ilmoittautunutta uutta opiskelijaa kohti, jotta voidaan osittain tukea kustannuksia, joita aiheutuu tilojen nykyaikaistamisesta ja laajentamisesta opiskelijoiden määrän kasvun huomioon ottamiseksi; ja
- parannetaan STEAM-alojen osaamista laajentamalla Ciência Viva -koulukerhojen verkostoa (peruskouluista keskiasteen kouluihin) keskittyen pääasiassa STEAM-aloihin, digitaaliseen sisältöön ja aineistoon edistetään koulujen ja kansalaisyhteiskunnan, yliopistojen ja tutkimuskeskusten välisiä kumppanuuksia sekä järjestetään seminaareja ja työpajoja. Tarkoituksena on tukea vähintään 650:tä hanketta.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C06-i05-RAA: Aikuisten pätevöittäminen ja elinikäinen oppiminen (ARA)

Tämän investoinnin tavoitteena on puuttua alhaisen koulutustason muodostamaan vakavaan ongelmaan, Azorien autonomisella alueella verrattuna sekä koko Portugaliin ja että Euroopan unioniin Alhainen koulutustaso on merkittävä pullonkaula uusien yritysten perustamiselle ja monipuolistamiselle sekä kestävälle kehitykselle, sillä se on yhteydessä alhaiseen tuottavuuteen ja alhaisiin palkkoihin ja puutteelliseen häiriönsietokykyyn talouskriiseissä. Azorien autonomisen alueen erityisiin koulutustarpeisiin vastaamiseen tehtävillä investoinneilla täydennetään ESR+:n puitteissa toteutettavia toimia, jotka otetaan huomioon monivuotisesta rahoituskehyksestä 2021–2027 neuvoteltavassa asiaankuuluvassa toimenpideohjelmassa.

Investointi muodostuu seuraavista:

- lisätään keskiasteen jälkeiseen ja korkea-asteen koulutukseen osallistuvien aikuisten määrää arviolta 200 uudella osallistujalla vuodessa; ja
- nykyaikaistetaan 17 ammattikoulua tarjoamalla niiden käyttöön teknologian kehitystä vastaavat rakenteet ja laitteet, jotta voidaan kunnostaa työpajoja, laboratorioita ja tietokonehuoneita ja mahdollistaa siten mukautuminen työmarkkinoiden kysyntään ja opiskelijoiden määrän lisäämiseen.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

F.2. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite (V)/ Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mitta-yksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
6.1	RE-C06-i01	T	Peruskorjatut tai rakennetut erikoistuneet teknologiakeskukset		Lukumäärä	0	310	Ensimmäinen neljännes	2025	Keskiasteen ammatillista koulutusta varten peruskorjattujen tai rakennettujen erikoistuneiden teknologiakeskusten määrä, mukaan lukien laitteiden rahoitus, teknologinen infrastruktuuri sekä tilojen ja työpajojen mahdollinen uudistaminen uusiin kursseihin mukauttamiseksi.
6.2	RE-C06-i01	T	Peruskorjatut tai rakennetut erikoistuneet teknologiakeskukset		Lukumäärä	310	365	Viimeinen neljännes	2025	Keskiasteen ammatillista koulutusta varten peruskorjattujen tai rakennettujen erikoistuneiden teknologiakeskusten määrä, mukaan lukien laitteiden rahoittaminen, teknologinen infrastruktuuri sekä tilojen ja työpajojen mahdollinen uudistaminen uusiin kursseihin mukauttamiseksi
6.3	RE-C06-i01	T	Parannetut koulutuspisteet		Lukumäärä	0	14 100	Viimeinen neljännes	2023	Julkisten työvoimapalvelujen (IEFP) verkoston (joko suoraan hallinnoitujen tai toimilupien kautta hallinnoitujen) ammattikoulutuspisteiden lukumäärä kunnostettuina tai rakennettuina. Tähän sisältyy uusien rakennusten kunnostaminen ja rakentaminen sekä erilaisten laitteiden hankinta koulutustarkoituksiin. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla. Rakennusten energiatehokkuutta parantavat peruskorjaukset ovat keskimäärin vähintään rakennusten peruskorjauksista annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määriteltyjä tasoltaan melko perusteellisia peruskorjauksia.

6.4	RE-C06-i01	T	Parannetut koulutuspisteet		Lukumäärä	14 100	22 000	Viimeinen neljännes	2025	Julkisten työvoimapalvelujen (IEFP) verkoston (joko suoraan hallinnoitujen tai toimilupien kautta hallinnoitujen) ammattikoulutuspisteiden lukumäärä kunnostettuina tai rakennettuina. Tähän sisältyy uusien rakennusten kunnostaminen ja rakentaminen sekä erilaisten laitteiden hankinta koulutustarkoituksiin. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla. Rakennusten energiatehokkuutta parantavat peruskorjaukset ovat keskimäärin vähintään rakennusten peruskorjauksista annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määriteltyjä tasoltaan melko perusteellisia peruskorjauksia.
6.5	RE-C06-i02	T	Rahoitustuki vakituisille työsuhteille		Lukumäärä		30 000	Viimeinen neljännes	2023	Sellaisten sopimusten lukumäärä, joita tuetaan työnantajille myönnetyllä taloudellisella tuella kun työnantajat tarjoavat toistaiseksi voimassa olevia työsopimuksia, joiden perusteella maksetaan riittävä palkka kestävää työllisyyttä koskevan sitoumuksen mukaisesti.
6.6	RE-C06-i03	T	Aikuisten taitojen parantamista tukeviin toimenpiteisiin osallistuvien määrän lisäys		Lukumäärä	0	145 500	Viimeinen neljännes	2025	Niiden aikuisten määrän lisäys (23+), jotka ovat osallistuneet johonkin seuraavista koulutuksista: i) aikuisille tarkoitetut B1/B2/B3-tason peruskoulutuskurssit, joita toteutetaan paikallisissa hankkeissa, joissa hyödynnetään aikuislukutaitoa koskevan kansallisen suunnitelman parantamista; ii) vähän koulutettujen aikuisten pätevyyksien tunnustamista, validointia ja sertifiointia koskevat koulutuspolut (RVCC); ja iii) korkeakoulujen ja yritysten yhteenliittymien järjestämät lyhytkestoiset korkea-asteen kurssit.
6.7	RE-C06-i04	T	Ciência Viva -kerhojen määrän lisäys		Lukumäärä	0	650	Kolmas neljännes	2025	Ciência Viva -kerhojen verkostoon lisättyjen uusien STEAM-aineisiin keskittyvien kerhojen määrä; kerhojen tavoitteena on levittää tieteellisiä arvoja keskiasteen kouluverkostossa muun muassa luomalla kumppanuuksia yliopistojen ja tutkimuskeskusten kanssa sekä järjestämällä seminaareja ja työpajoja.
6.8	RE-C06-i04	T	STEAM-alojen korkeakoulututkinnon suorittaneiden opiskelijoiden määrän		Lukumäärä	0	7500	Ensimmäinen neljä	2025	Korkea-asteen tutkinnon STEAM-aineissa (luonnontieteet, teknologia, insinööritieteet, taideala ja matematiikka) suorittaneiden määrän lisäys: alempi korkeakoulututkinto ja lyhytkestoiset kurssit (1 ja 2

			lisäys					nnes		vuotta) verrattuna vuoteen 2020.
6.9	RE-C06-i04	T	STEAM-aineissa korkeakoulututkinnon suorittaneiden opiskelijoiden määrän lisäys		Lukumäärä	7 500	10 000	Viimeinen neljännes	2025	Korkea-asteen tutkinnon STEAM-aineissa (luonnontieteet, teknologia, insinööritieteet, taideala ja matematiikka) suorittaneiden määrän lisäys: alempi korkeakoulututkinto ja lyhytkestoiset kurssit (1 ja 2 vuotta) verrattuna vuoteen 2020.
6.10	RE-C06-i05-RAA	T	Azorien autonomisella alueella keskiasteen jälkeiseen ja korkea-asteen koulutukseen ilmoittautuneiden aikuisten määrän lisäys		Lukumäärä	0	1 145	Viimeinen neljännes	2025	Azorien autonomisella alueella keskiasteen jälkeiseen ja korkea-asteen koulutukseen ilmoittautuneiden aikuisten määrän lisäys.
6.11	RE-C06-i05-RAA	T	Parannetut ammattikoulut Azorien autonomisella alueella		Lukumäärä	0	17	Viimeinen neljännes	2025	Niiden ammattikoulujen määrä, jotka ovat hyötyneet työpajojen, laboratorioiden ja tietokonehuoneiden kunnostamisesta ja uusien laitteiden hankinnasta tekniikan kehityksen mukaisesti. Jos infrastruktuurin parantamiseen liittyy rakennusten kunnostamista, rakennusten energiatehokkuutta parantavat peruskorjaukset ovat keskimäärin vähintään rakennusten peruskorjauksista annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määriteltyjä tasoltaan melko perusteellisia peruskorjauksia.
6.12	RE-C06-r14	V	Koulutuspaikkojen lisääminen		Lukumäärä	0	20 000	Viimeinen neljännes	2025	Kansallisen tutkintoluettelon (CNQ) päivityksen jälkeen avattujen uusien ammattikoulutuspaikkojen määrä uusilla aloilla taitojen ennakointiselvityksen (SANQ) perusteella.
6.13	RE-C06-r15	V	Korkea-asteen koulutukseen pääsyä koskevien erityishakujen perustamisesta annetun lain voimaantulo	Korkea-asteen koulutukseen pääsyä koskevien erityishakujen perustamisesta annetun lain voimaantulo				Toinen neljännes	2020	Laki, jolla perustetaan erityishakuja korkea-asteen koulutukseen pääsemiseksi opiskelijoille, jotka ovat suorittaneet keskiasteen koulutuksen ammatillisten kanavien ja taidealan erikoiskurssien kautta.

6.14	RE-C06-r15	V	Korkeakoulujen yhteistyötä julkishallinnon ja yritysten kanssa sääntelevän uuden oikeudellisen kehyksen voimaantulo	Korkeakoulujen yhteistyötä julkishallinnon ja yritysten kanssa sääntelevän uuden oikeudellisen kehyksen voimaantulo				Toinen neljännes	2021	Korkea-asteen oppilaitosten yhteistyötä julkishallinnon ja yritysten kanssa sääntelevän uuden oikeudellisen kehyksen voimaantulo, mukaan lukien i) korkea-asteen oppilaitosten yhteistyöverkostojen perustaminen yhteistyössä työnantajien kanssa, muun muassa edistämällä korkea-asteen peruskoulutusta, innovaatiohankkeita ja yrityksille tarjottavia palveluja, ii) oikeudellisen aseman muuttaminen sen selventämiseksi, missä olosuhteissa ulkopuolinen asiantuntija voi suorittaa opetus- tai johtotehtäviä korkea-asteen oppilaitoksissa liikkuvuuden edistämiseksi korkeakoulujen ja liike-elämän välillä; iii) vahvistetaan korkea-asteen oppilaitosten ja yritysten yhteishallinnointiyhteenliittymiä.
6.15	RE-C06-r16	V	Säänneltyjä ammatteja koskevan lain voimaantulo	Säänneltyjä ammatteja koskevan lain voimaantulo				Viimeinen neljännes	2022	Sellaisen lain voimaantulo, jolla muun muassa i) erotetaan toisistaan sääntely- ja edustustehtävät ammatillisissa yhdistyksissä; ii) supistetaan säänneltyjen ammattien luetteloa. Ammattiin pääsyä voidaan rajoittaa ainoastaan perustuslaillisten etujen turvaamiseksi tarpeellisuus- ja suhteellisuusperiaatteiden mukaisesti; iii) poistetaan yrityspalveluja tarjoavien yritysten omistusta ja johtamista koskevat rajoitukset edellyttäen, että johtajat noudattavat eturistiriitojen ehkäisemistä koskevaa oikeudellista järjestelmää; ja iv) mahdollistetaan monialaiset yrityspalvelut.
6.16	RE-C06-r17	V	Alustatyötä sääntelevän lain voimaantulo	Alustatyötä sääntelevän lain voimaantulo				Ensimmäinen neljännes	2023	Alustatyön sääntelyä koskevan lain voimaantulo, jotta voidaan vastata epätyypillisten työsopimusten synnyttämiin uusiin haasteisiin Euroopan sosiaalisten oikeuksien pilarin periaatteiden mukaisesti. Lain tavoitteena on vahvistaa työmarkkinasuhteita ja oikeuksien saatavuutta.
6.17	RE-C06-r18	V	Vahvistetaan Portugalin samapalkkaisuuden hallintajärjestelmä	Sääntöjen julkaiseminen				Viimeinen neljännes	2024	Säännöt ovat Islannin standardiin (ÍST 85: 2012) perustuva vapaaehtoinen järjestelmä, jossa annetaan julkinen tunnustus yrityksille, jotka ovat tosiasiallisesti panneet täytäntöön samapalkkaisuuspolitiikkaa. Todistuksilla vahvistetaan, että palkkapäätökset perustuvat kokonaisuudessaan asiaankuuluviin näkökohtiin.
6.18	RE-C06-r18	V	Ilmoitus yrityksille, joissa on yli 50 työntekijää ja joissa on	Ilmoitus yrityksille, joissa on yli 50				Viimeinen	2024	Ilmoitus yrityksille, joissa on yli 50 työntekijää ja joissa on merkittäviä eroja samaa työtä koskevissa sukupuolten palkkatasoissa, velvollisuudesta toimittaa

			merkittäviä sukupuolten palkkaeroja	työntekijää ja joissa on merkittäviä sukupuolten palkkaeroja				neljännes		työsuojelutarkastusosastolle toimintasuunnitelma sukupuolten palkkaeroihin puuttumiseksi toimintasuunnitelman täytäntöönpanon avulla

G. KOMPONENTTI 7: Infrastruktuuri

Portugalin elpymis- ja palautumissuunnitelman tällä komponentilla vastataan vähäisen alueellisen yhteenkuuluvuuden ja sisämaan yritysten heikon kilpailukyvyn haasteeseen, joka johtuu riittämättömistä yhteyksistä tieverkkoon. Tämä aiheuttaa yrityksille taustakustannuksia, kuten vähäisistä tieyhteyksistä johtuvia kuljetuskustannuksia tai kustannuksia, jotka johtuvat vaikeuksista houkutella ammattitaitoista henkilöstöä. Toinen haaste on tarve vähentää päästöjä liikenteessä ja yrityspuistoissa.

Komponentin tavoitteena on lisätä alueellista yhteenkuuluvuutta ja parantaa kilpailukykyä sisämaan alueiden taloudellisen kehityksen edistämiseksi. Latausasemien käyttöönoton avulla pyritään edistämään tieliikenteen hiilestä irtautumista.

Tätä varten komponentin tavoitteena on tehdä yrityspuistoista kestävämpiä ja digitaalisempia ja parantaa niiden yhteyksiä tieverkkoon. Sillä pyritään myös parantamaan tieliikenteen yhteyksiä laajentamalla tieverkkoa, esimerkiksi rakentamalla puuttuvia yhteyksiä, myös Azoreilla, ja tarjoamalla neljä rajat ylittävää yhteyttä. Sähköajoneuvojen julkisten latausasemien verkon laajentamisen nopeuttamisen odotetaan auttavan pienentämään Portugalin tieliikennealan hiilijalanjälkeä ja tekemään siitä kestävämmän. Tämä investointi on täydentävä toimenpide tieinfrastruktuurin laajentamiseksi komission ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta koskevien ohjeiden mukaisesti (2021/C58/01).

Komponentilla tuetaan maakohtaista suositusta investointien kohdentamisesta vihreään siirtymään siten, että otetaan huomioon alueelliset erot (maakohtainen suositus nro 3, 2019 ja maakohtainen suositus nro 3, 2020) ja tuetaan digitaaliteknologioiden käyttöä yritysten kilpailukyvyn parantamiseksi (maakohtainen suositus nro 2, 2020).

Odotuksena on, ettei mistään tämän komponentin toimenpiteistä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteiden kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty suunnitelmassa.

G.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Investointi RE-C07-i00: Sähköajoneuvojen latausverkon laajentaminen

Toimenpiteen tavoitteena on edistää tieliikenteen hiilestä irtautumista edistämällä sähköistä liikkuvuutta.

Investoinnin tarkoituksena on varmistaa, että Portugalissa on toiminnassa 15 000 julkisesti saatavilla olevaa latauspistettä. Se on liitännäistoimenpide tieinfrastruktuuriin liittyville investoinneille C07-I02, I03, I04 ja I05, jotta voidaan varmistaa ”ei merkittävää haittaa” -periaatteen noudattaminen ilmastonmuutoksen hillitsemisen sekä pilaantumisen ehkäisemisen ja vähentämisen tavoitteiden osalta. Yksityisistä yhteisöistä on tullut verkon laajentamisen päätoimijoita. Portugalin valtio keskittää investointinsa Mobi.E-verkon hallinnointijärjestelmään ja markkinoiden toimintapuutteiden korjaamiseen tukemalla investointeja alueilla, joilla yksityinen sektori ei varmista tarvittavaa kattavuutta.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C07-i01: Yritysten sijoittamisalueet

Toimenpiteen tavoitteena on nykyaikaistaa yritysten sijoittamisalueita, jotka ovat toimistojen, tehtaiden ja muiden yritysten sijaintipaikoiksi kaavoitettuja alueita. Yrityspuistojen

nykyaikaistaminen on yksi Portugalin vuoden 2030 kansallisessa infrastruktuurisuunnitelmassa (PNI 2030) määritellyistä investointitarpeista.

Investointi koostuu valikoiduissa yrityspuistoissa toteutettavista toimista, joihin kuuluvat uusiutuvan energian tuotanto- ja varastointijärjestelmien edistäminen, energiavakauden parantamiseen tähtäävät pilottitoimet, sähkö- ja vetylatausasemien asentaminen, 5G-verkon kattavuuden parantaminen ja aktiiviset palontorjuntatoimet. Nämä ympäristökestävyyteen ja digitalisaatioon liittyvät toimet on toteutettava kymmenellä yritysten sijoittamisalueella, jotka valitaan julkisella tarjouskilpailulla.

Investoinnin odotetaan valmistuvan 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C07-i02: Puuttuvat yhteydet ja verkoston kapasiteetin lisääminen

Toimenpiteen tavoitteena on parantaa alueellista yhteenkuuluvuutta ja kilpailukykyä rakentamalla puuttuvia yhteyksiä tieverkossa. Nämä puuttuvat yhteydet heikentävät tieverkon suorituskykyä ja johtavat yritysten kilpailukyvyn heikkenemiseen. Investoinnilla pyritään myös puuttumaan ruuhkiin, parantamaan liikenneturvallisuutta ja ilmanlaatua sekä vähentämään melua teiden läheisyydessä.

Investointi koostuu teiden rakentamisesta ja kunnostamisesta. Toimiin kuuluvat muun muassa kaupunkiristeysten poistaminen ja raidekapasiteetin riittävyyden varmistaminen, tärkeimpien liikennekäytävien ja multimodaalisten rajapintojen saavutettavuuden parantaminen. Tukitoimiin sisältyvät TEN-T-verkkoon kuuluvien teiden, kuten IP2 Évoran itäisen ohitustien tai IP8:n, parantaminen.

Odotuksena on, ettei tästä toimenpiteestä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty elpymis- ja palautumissuunnitelmassa. Erityisesti ”ei merkittävää haittaa” -periaatteen noudattaminen varmistetaan liitännäistoimenpiteenä toteutettavalla investoinnilla C07-I0 (sähköajoneuvojen latausverkon laajentaminen). Kaikista tiehankkeista, joilla voi olla merkittäviä kielteisiä ympäristövaikutuksia, tehdään direktiivin 2011/92/EU mukainen ympäristövaikutusten arviointi, jotta varmistetaan, että hankkeessa noudatetaan tiukasti ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta infrastruktuurin rakennus-, käyttö- ja käytöstäpoistovaiheissa.

Hankkeessa rakennetaan tai parannetaan teitä yhteensä 111 kilometriä. Suunnitteilla on seuraavat teitä koskevat toimet:

- EN14: Trofan/Santanan maantie-/rautatierajapinta, mukaan lukien uusi Ave-joen ylittävä silta;
- EN14: Maia (Via Diagonal) -tien ja rautateiden rajapinta Trofassa;
- EN4: Atalaian ohitustie;
- IC35: Penafiel (EN15) / Rans;
- IC35: Rans / Entre-os Rios;
- IP2: Évoran itäinen ohitustie;
- yhteys Baiãosta Ermidan sillalle;
- tieakseli Aveiro–Águeda;
- EN344: 67–75 km – Pampilhosa da Serra;
- EN125: Olhãon itäinen ohitustie;
- IC2 (EN1): Meirinhas (136 km) / Pombal (148 km);
- IP8 (EN121): Ferreira do Alentejo / Beja, mukaan lukien Beringelin ohitustie;

- IP8 (EN259): Sta. Margarida do Sadon / Ferreira do Alentejon, mukaan lukien Figueira de Cavaleiros, ohitustie;
- IP8 (A26): Sinesin ja A2:n välisen yhteyden kapasiteetin lisääminen;
- EN211 – Quintãn/Mesquinhatan ohitustie.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C07-i03: Eri jäsenvaltioissa toimivien arvopaperikaupan selvitysjärjestelmien väliset linkit

Toimenpiteen tavoitteena on edistää rajatylittävän liikkuvuuden kehittämistä ja parantaa yritysten kilpailukykyä esimerkiksi edistämällä työvoiman liikkuvuutta. Suuren kapasiteetin käytävien vahvistamisella pyritään myös mahdollistamaan infrastruktuurin, kuten Sanabrian suurnopeusrautatien ja Bragançan lentopaikan, yleinen käyttö ja parantamaan liikenneturvallisuutta.

Investointi koostuu tieinfrastruktuurin luomisesta ja parantamisesta rajat ylittävien yhteyksien vahvistamiseksi Espanjan kanssa.

Odotuksena on, ettei tästä toimenpiteestä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty elpymis- ja palautumissuunnitelmassa. Erityisesti ”ei merkittävää haittaa” -periaatteen noudattaminen varmistetaan liitännäistoimenpiteenä toteutettavalla investoinnilla C07-I0 (sähköajoneuvojen latausverkon laajentaminen). Kaikista tiehankkeista, joilla voi olla merkittäviä kielteisiä ympäristövaikutuksia, tehdään direktiivin 2011/92/EU mukainen ympäristövaikutusten arviointi, jotta varmistetaan, että hankkeessa noudatetaan tiukasti ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta infrastruktuurin rakennus-, käyttö- ja käytöstäpoistovaiheissa. Hankkeessa rakennetaan tai parannetaan teitä yhteensä 30 kilometriä. Suunnitteilla on seuraavat teitä koskevat toimet:

- EN103: Vinhais/Bragança (ohitustie);
- yhteys Bragançasta Puebla de Sanabriaan (Espanja);
- kansainvälinen Sever-joen ylittävä silta;
- silta Alcoutim – Saluncar de Guadiana (Espanja).

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C07-i04: Yritysten sijoittamisalueet – saavutettavuus teitse

Toimenpiteiden tavoitteena on parantaa yrityspuistojen kilpailukykyä parantamalla niiden tieverkkoyhteyksiä, millä edistetään maaseutualueiden uudelleenteollistamista.

Investointi koostuu tieinfrastruktuurin laajentamiseen ja parantamiseen tehtävistä investoinneista. Se täydentää investointia RE-CCT-C7-I1, jolla pyritään nykyaikaistamaan yrityspuistoja.

Odotuksena on, ettei tästä toimenpiteestä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty elpymis- ja palautumissuunnitelmassa. Erityisesti ”ei merkittävää haittaa” -periaatteen noudattaminen varmistetaan liitännäistoimenpiteenä toteutettavalla investoinnilla C07-I0 (sähköajoneuvojen latausverkon laajentaminen). Kaikista tiehankkeista, joilla voi olla merkittäviä kielteisiä ympäristövaikutuksia, tehdään direktiivin 2011/92/EU mukainen ympäristövaikutusten

arviointi, jotta varmistetaan, että hankkeessa noudatetaan tiukasti ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta infrastruktuurin rakennus-, käyttö- ja käytöstäpoistovaiheissa. Hankkeessa rakennetaan tai parannetaan teitä yhteensä 42 kilometriä. Suunnitteilla on seuraavat teitä koskevat toimet:

- yhteys Mundãon teollisuuspuistoon: poistetaan rajoitukset tien EN229 Viseu/Sátão-osuudella;
- yhteys Mundãon teollisuuspuistoon: EN229 – entinen IP5 / Mundãon teollisuuspuisto;
- pääsy Riachosin teollisuusalueelle;
- IC8:n (Ansião) yhteys Camporêsin yrityspuistoon;
- EN10-4: Setúbal/Mitrena;
- yhteys Fontiscosin teollisuuspuistoon ja Ermidan (Santo Tirso) solmukohdan kunnostaminen;
- A8:n liittäminen Torres Vedrasissa sijaitsevaan Palhagueirasin teollisuuspuistoon;
- A11:n liittäminen Cabeça de Porcan (Felgueiras) teollisuusalueeseen;
- EN 114:n liittäminen Rio Maiorin teollisuusalueeseen;
- parannetaan pääsyä Lavagueirasin yritysalueelle (Castelo de Paiva);
- Campo Maiorin teollisuusalueen saavutettavuuden parantaminen;
- EN248 (Arruda dos Vinhos) – ohitustie;
- Aljustrelin ohitustie – parannetaan pääsyä kaivosalueelle ja yritysalueelle;
- Via do Tâmega (EN210) (Celorico de Basto) – ohitustie;
- IC2:n liittäminen Casarãon teollisuuspuistoon;
- Rio Liman uusi risteytys EN203:n (Deocriste) ja EN202:n (Nogueira) välillä;
- liikenneympyrä EN246 ja pääsy Portalegren teollisuusalueelle;
- pääsy Aveparkiin – Tiede- ja teknologiapuisto Taipas (Guimarães);
- pääsy Vale do Neivan teollisuusalueelle A28:n solmukohdassa.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C07-i05-RAA: Logistiikkapiirit – Azorien alueellinen verkosto

Toimenpiteen tavoitteena on luoda edellytykset tasapainoisemmalle talouskehitykselle tukemalla talouden toimijoita suurten kaupunkikeskusten ulkopuolella. Toimilla pyritään myös lyhentämään matkoja ja matka-aikoja ja vähentämään ruuhkia.

Investointi koostuu Azorien tieinfrastruktuurin laajentamisesta ja parantamisesta. Sen tavoitteena on parantaa väestökeskusten ja taloudellisen toiminnan solmukohtien sekä kunkin saaren tärkeimpien sisääntuloinfrastruktuurien saavutettavuutta. Sen tarkoituksena on myös tukea kiertoteiden rakentamista tärkeimpiin kaupunkikeskuksiin ja vähentää kaupunkien halki kulkevia teitä.

Odotuksena on, ettei tästä toimenpiteestä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty elpymis- ja palautumissuunnitelmassa. Erityisesti ”ei merkittävää haittaa” -periaatteen noudattaminen varmistetaan liitännäistoimenpiteenä toteutettavalla investoinnilla C07-I0 (sähköajoneuvojen latausverkon laajentaminen). Kaikista tiehankkeista, joilla voi olla merkittäviä kielteisiä ympäristövaikutuksia, tehdään direktiivin 2011/92/EU mukainen ympäristövaikutusten arviointi, jotta varmistetaan, että hankkeessa noudatetaan tiukasti ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta infrastruktuurin rakennus-, käyttö- ja käytöstäpoistovaiheissa. Hankkeessa rakennetaan tai parannetaan teitä yhteensä 34 kilometriä. Suunnitteilla on seuraavat teitä koskevat toimet:

- Ilha de Santa Maria
    - Vila do Porton ohitustie
- Ilha de São Miguel
    - saavutettavuuden parantaminen Furnas/Povoação – 1. vaihe: Furnasin ohitustie
    - Capelasin ohitustie
    - São Roquen ohitustie
    - Portal do Venton ohitustie
- Ilha Terceira
    - esteettömyyden, liikkuvuuden ja liikenneturvallisuuden edistäminen – Via Vitorino Nemésion ja Angra Circularin välinen yhteystie
- Ilha Graciosa
    - E.R. 3-2ª:n ja E.R. 4-2ª:n välinen yhteys
- Ilha de São Jorge
    - esteettömyyden, liikkuvuuden ja liikenneturvallisuuden edistäminen – pohjois-etelä-yhteys
- Ilha do Pico
    - Vila da Madalenaan johtavan kiertotien rakentaminen
- Ilha do Faial
    - Cidade da Hortan ohitustien toisen vaiheen rakentaminen.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

G.2. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite(V) Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mitta-yksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
7.1	RE-C07-i00	T	Sähköajoneuvojen julkisten latausasemien määrän lisäys		Lukumäärä	3 520	5 250	Viimeinen neljännes	2022	Sähköajoneuvojen julkisten latausasemien lukumäärä (verrattuna vuoden 2021 neljännen neljänneksen lähtötilanteeseen)
7.2	RE-C07-i00	T	Sähköajoneuvojen julkisten latausasemien määrän lisäys		Lukumäärä	5 250	10 450	Viimeinen neljännes	2024	Sähköajoneuvojen julkisten latausasemien lukumäärä (verrattuna vuoden 2022 neljännen neljänneksen lähtötilanteeseen)
7.3	RE-C07-i00	T	Sähköajoneuvojen julkisten latausasemien määrän lisäys		Lukumäärä	10 450	15 000	Viimeinen neljännes	2025	Sähköajoneuvojen julkisten latausasemien lukumäärä (verrattuna vuoden 2024 neljännen neljänneksen lähtötilanteeseen)
7.4	RE-C07-i01	V	Liiketoiminnan sijoittamisalueiden valinta ympäristökestävyyden ja digitalisaation parantamiseen tähtääviin toimiin	Liiketoiminnan sijoittamis-alueiden valintaa koskevan julkisen pöytäkirjan allekirjoitta-minen				Toinen neljännes	2021	Liiketoiminnan sijoittamisalueet valitaan tarjouskilpailumenettelyssä. Komissiolle on toimitettava allekirjoitettu julkinen protokolla, jossa vahvistetaan, että liiketoiminnan sijoittamisalueiden valinta on saatu päätökseen, ja yksilöidään valitut liiketoiminnan sijoittamisalueet.
7.5	RE-C07-i01	T	Toimenpiteiden loppuun saattaminen valituilla yritysten		Lukumäärä	0	10	Viimeinen	2025	Niiden yritysten sijoittamisalueiden lukumäärä, joilla on tehty ympäristökestävyyden ja digitalisaation parantamiseen tähtääviä töitä.

			sijoittamisalueilla					neljännes		Tarjouskilpailumenettelyssä toimenpiteiden kohteiksi valitut yritysten sijoittamisalueet.
7.6	RE-C07-i02	V	Sopimus allekirjoitettu yhdestä tiehankkeesta	Tiehankkeen urakoitsijan kanssa allekirjoitettu sopimus				Viimeinen neljännes	2021	Osapuolet allekirjoittavat asiakirjan, joka koskee niiden rakennusurakoiden toteuttamiseen liittyviä velvoitteita, julkisen tarjouskilpailun jälkeen.
7.7	RE-C07-i02	V	Kahden tiehankkeen osalta allekirjoitettu sopimus	Tiehankkeiden urakoitsijan kanssa allekirjoitettu sopimus				Kolmas neljännes	2022	Osapuolet allekirjoittavat asiakirjan, joka koskee niiden rakennusurakoiden toteuttamiseen liittyviä velvoitteita, julkisen tarjouskilpailun jälkeen.
7.8	RE-C07-i02	T	Rakennetut tai kunnostetut tiet		km	0	111	Viimeinen neljännes	2025	kilometreinä mitatut tieosuudet, jotka on rakennettu tai kunnostettu tarjouskilpailun teknisten eritelmien mukaisesti ja joissa on otettu täysimääräisesti huomioon kaikki ympäristövaikutusten arvioinnin tulokset ja ehdot.
7.9	RE-C07-i03	V	Ensimmäinen ympäristövaikutusten arviointi valmis	Ympäristövaikutusten arvioinnin loppuun saattaminen				Kolmas neljännes	2022	Yhden tiehankkeen ympäristövaikutusten arviointi on saatu päätökseen.
7.10	RE-C07-i03	T	Rakennetut tai kunnostetut tiet		km	0	30	Viimeinen neljännes	2025	kilometreinä mitatut tieosuudet, jotka on rakennettu tai kunnostettu tarjouskilpailun teknisten eritelmien mukaisesti ja joissa on otettu täysimääräisesti huomioon kaikki ympäristövaikutusten arvioinnin tulokset ja ehdot.
7.11	RE-C07-i04	V	Sopimus allekirjoitettu 10 tiehankkeen osalta	Tiehankkeita koskeva sopimus urakoitsijan kanssa				Toinen neljännes	2023	Osapuolet allekirjoittavat asiakirjan, joka koskee niiden rakennusurakoiden toteuttamiseen liittyviä velvollisuuksia, julkisen tarjouskilpailun jälkeen.
7.12	RE-C07-i04	T	Rakennetut tai kunnostetut tiet		km	0	42	Viimeinen neljännes	2025	kilometreinä mitatut tieosuudet, jotka on rakennettu tai kunnostettu tarjouskilpailun teknisten eritelmien mukaisesti ja joissa on otettu täysimääräisesti huomioon kaikki ympäristövaikutusten arvioinnin tulokset ja ehdot.

7.13	RE-C07-i05-RAA	V	Kahden tiehankkeen osalta allekirjoitettu sopimus	Tiehankkeita koskeva sopimus urakoitsijan kanssa				Viimeinen neljännes	2021	Osapuolet allekirjoittavat asiakirjan, joka koskee niiden rakennusurakoiden toteuttamiseen liittyviä velvollisuuksia, julkisen tarjouskilpailun jälkeen.
7.14	RE-C07-i05-RAA	V	Sopimus allekirjoitettu 8 tiehankkeen osalta	Tiehankkeiden urakoitsijan kanssa allekirjoitettu sopimus				Toinen neljännes	2023	Osapuolet allekirjoittavat asiakirjan, joka koskee niiden rakennusurakoiden toteuttamiseen liittyviä velvollisuuksia, julkisen tarjouskilpailun jälkeen.
7.15	RE-C07-i05-RAA	T	Rakennetut tai kunnostetut tiet		km	0	34.38	Viimeinen neljännes	2025	kilometreinä mitatut tieosuudet, jotka on rakennettu tai kunnostettu tarjouskilpailun teknisten eritelmien mukaisesti ja joissa on otettu täysimääräisesti huomioon kaikki ympäristövaikutusten arvioinnin tulokset ja ehdot.

H. KOMPONENTTI 8: Metsät

Tässä komponentissa käsitellään seuraavia haasteita: Sosioekonominen ja väestörakenteen heikkeneminen maaseutualueilla, laajat alueet, joilla ei ole aktiivista metsänhoitoa metsäpalojen ehkäisemiseksi tai biologisen monimuotoisuuden suojelemiseksi, sekä maan erittäin hajanainen yksityisomistus. Väestön siirtyminen suuriin kaupunkikeskuksiin ja maaseudun väestön asteittainen ikääntyminen ovat johtaneet maaseutualueiden ja perinteisten alkutuotannon alojen hylkäämiseen. Tämä on johtanut suunnittelemattomien ja hoitamattomien metsäalueiden asteittaiseen laajenemiseen ja niiden paloaineksen suureen määrään. Nämä alueet altistuvat voimakkaasti maaseudun metsäpaloille, jotka voivat johtaa ihmishenkien menetykseen, maan ja omaisuuden laajaan vahingoittumiseen sekä metsien ja niiden tuottamien tavaroiden ja palvelujen tuhoutumiseen. Portugali on Etelä-Euroopan maista se, jossa on eniten palaneita maa-alueita maaseutualueilla ja eniten metsäpaloja. Euroopan metsäpalotietojärjestelmän (EFFIS) mukaan vuosina 2015–2019 Portugalissa paloi keskimäärin 169 000 hehtaaria vuodessa.

Komponentin päätavoitteet ovat seuraavat:

- edistää haavoittuvan ja ympäristöarvoltaan merkittävän maa- ja metsätalousmaan aktiivista suunnittelua ja hoitoa;
- suojella biologista monimuotoisuutta tukemalla maa- ja metsätalouden ekosysteemien ennallistamista erityisesti palaneilla maa-alueilla;
- edistää alueellista yhteenkuuluvuutta ja työpaikkojen luomista elvyttämällä maaseutualueiden taloudellista toimintaa; ja
- parantaa näiden alueiden häiriönsietokykyä vähentämällä metsäpalojen riskiä tehokkailla ja tuloksekkailla palontorjuntatoimilla ja – palojen tapauksessa – vähentämällä vahinkoja tehokkaalla ja tuloksekkaalla palontorjunnalla.

Komponentilla edistetään julkisen talouden laadun parantamista koskevan maakohtaisen suosituksen noudattamista asettamalla etusijalle kasvua edistävät menot (maakohtainen suositus nro 1, 2019). Maaseudun kiinteistöjen rekisterin päivittämiseen liittyvät julkiset menot edistäisivät niiden asianmukaista hallinnointia ja saattaisivat lisätä maaseutualueiden taloudellisen toiminnan dynaamisuutta. Lisäksi komponentilla edistetään merkittävästi maakohtaista suositusta, joka koskee investointien kohdentamista vihreään siirtymään ja digitaaliseen muutokseen ottaen huomioon alueelliset erot (maakohtainen suositus nro 3, 2019 ja maakohtainen suositus nro 3, 2020).

Tämän osa-alueen odotetaan edistävän sekä vihreää siirtymää että digitaalista muutosta. Vihreän ulottuvuuden osalta osa-alue edistää suoraan ilmastonmuutokseen sopeutumista, sillä sen tavoitteena on parantaa maaseutualueiden kykyä selvitä metsäpaloista. Lisäksi näiden alueiden aktiivinen ja kestävä hoito auttaa ehkäisemään maaperän eroosiota, torjumaan haitallisia lajeja ja tuholaisia sekä sitomaan hiiltä metsiin. Digitaalisen ulottuvuuden osalta korostetaan toimenpiteitä, jotka liittyvät maanomistusrekisterijärjestelmään ja maanpeitteen seurantajärjestelmään (SMOS), mukaan lukien LiDAR (valoon perustuva havainnointi ja etäisyyden mittaus) ja korkean resoluution satelliittikuvat, koska tällaiset toimenpiteet edistävät sähköistä hallintoa ja digitaalisia julkisia palveluja.

Odotuksena on, ettei mistään tämän komponentin toimenpiteistä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteiden kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty suunnitelmassa.

H.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Uudistus RE-r19: Maiseman uudistaminen haavoittuvilla metsäalueilla.

Tämän toimenpiteen tavoitteena on muuttaa sellaisten haavoittuvien metsäalueiden maisemaa, joihin liittyy laajoja hoitamattomia monokulttuurialueita ja suuria metsäpaloriskejä, jotta voidaan ehkäistä maaseudun metsäpaloja ja parantaa ilmastokestävyyttä ja talouden kestävyyttä.

Uudistus toteutetaan investoinnilla RE-C08-i01 (Maiseman uudistaminen haavoittuvilla metsäalueilla). Uudistus koostuu seuraavista neljästä toisiaan täydentävästä toimenpiteestä:

- suunnittelu- ja hallintaohjelmat (PRGP);
- yhdennetty maisemanhoitoalue (AIGP);
- yhdennetty tukiohjelma metsäalueilla sijaitseville maaseutukylille; ja
- Emparcelar para Ordenar -ohjelma.

Uudistus perustuu maiseman uudistamisohjelmaan (*Programa de Transformação da Paisagem*, PTP) ja tukee sitä tarvittavalla oikeudellisella kehyksellä. Tähän oikeudelliseen kehykseen sisältyy vähintään lainsäädäntö, joka koskee maisemien muuttamista maisemansuunnittelu- ja -hoito-ohjelmien ja yhdennettyjen maisemanhoitoalueiden avulla, lainsäädäntö, jonka tarkoituksena on hyväksyä sellaisten haavoittuvien alueiden määrittäminen, joihin voidaan soveltaa maisemansuunnittelu- ja hoito-ohjelmia ja yhdennettyjä maisemanhoitoalueita, sekä lainsäädäntö, joka koskee maaseutumaan pakollista hallintaa metsäalueilla.

Uudistus on tarkoitus toteuttaa 30 päivään syyskuuta 2021 mennessä.

Uudistus RE-r20: Maarekisterijärjestelmän ja maanpeitteen seurantajärjestelmän uudelleenorganisointi

Tämän toimenpiteen tavoitteena on perustaa tällä hetkellä puuttuva monitoiminnallinen maarekisteri ottamalla käyttöön ja kehittämällä järjestelmä maanomistuksen tunnistamiseksi ja todentamiseksi sekä maanomistuksen rekisteröimiseksi. Tämä mahdollistaa johdonmukaisen, ajantasaisen ja kokonaisvaltaisen kuvan alueesta, mikä lisää maan arvoa sen omistajille ja antaa valtiolle mahdollisuuden kehittää konkreettisia, kestäviä ja monialaisia julkisia politiikkoja.

Uudistus koostuu pilottihankkeesta, jonka tarkoituksena on luoda yksinkertaistettu kansallinen maarekisteritietojärjestelmä, jossa yksilöidään maaseutualueiden maarakenne ja maanomistusrakenne, ottaa käyttöön maanpeitteen seurantajärjestelmä (SMOS) ja kehittää digitaalinen maarekisterijärjestelmä (BUPI). BUPI on fyysinen ja virtuaalinen kiinteistöjä koskevaa georeferoitua tietoa sisältävä palvelu, joka kokoaa yhteen kiinteistöjen rekisteröintiä varten tarvittavat tiedot ja helpottaa kansalaisten vuorovaikutusta julkishallinnon kanssa maarekisterin soveltamisalalla. Uudistuksella luodaan myös tarvittava oikeudellinen kehys investoinnin RE-C08-i02 toteuttamiseksi: Maaseudun kiinteistörekisteri ja maanpeitteen seurantajärjestelmä. Uudistukseen sisältyy:

- sellaisen lain hyväksyminen, jolla perustetaan tehtävärakenne yksinkertaistetun maarekisteritietojärjestelmän laajentamiseksi. Kyseessä on julkinen elin, joka seuraa yksinkertaistetun kansallisen maarekisteritietojärjestelmän laajentamista ja BUPI-alustan kehittämistä;
- sellaisen säädöksen hyväksyminen, jolla perustetaan järjestelmä yksinkertaistetun maarekisteritietojärjestelmän organisointi- ja kehittämismallin toimintaa ja rahoittamista varten;

- annetaan laki maarekisteriä koskevan oikeudellisen järjestelmän hyväksymisestä; lailla perustetaan kansallinen maarekisterijärjestelmä, joka on yhdistetty yksinkertaistettuun maarekisterijärjestelmään, ja vahvistetaan maarekisterin peruskirja maarekisterin alaan kuuluvan maan kansalliseksi kartaksi;
- hyväksytään säädös, jolla muutetaan 3 päivänä marraskuuta annettua asetusta nro 9-A/2017[34] ja jossa säädetään tarkemmin yksinkertaistetun maatietojärjestelmän ja BUPI-alustan toiminnasta ja jolla hyväksytään toimenpiteitä maatalousmaan ja monikäyttömaan maarakenteen ja omistuksen välitöntä tunnistamista varten; ja
- laaditaan lakiehdotus maaseutumaan poikkeuksellisen rekisteröintijärjestelmän perustamisesta ja maarekisterilain (CRP) muuttamisesta.

Uudistus on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2022 mennessä.

Uudistus RE-r21: Maaseudun metsäpalojen ehkäiseminen ja torjunta

Tämän toimenpiteen tavoitteena on lisätä maaseudun metsäpalojen ehkäisyä ja torjuntaa perustamalla ensisijainen palonkatkaisulinjojen verkosto ja vahvistamalla maaseudun metsäpalojen hallinnasta ja torjunnasta vastaavia tahoja.

Uudistus koostuu seuraavista:

- hyväksytään säädös maaseudun metsäpalojen integroitua hallintaa koskevan kansallisen suunnitelman (PNGIFR) hyväksymisestä;
- hyväksytään laki maaseudun metsäpalojen yhdennetyn hallintajärjestelmän (SIGIFR) perustamisesta; ja
- hyväksytään säädös maaseudun metsäpalojen integroitua hallintaa koskevan kansallisen suunnitelman kansallisen toimintaohjelman hyväksymisestä.

Maaseudun metsäpalojen yhdennetyssä hallintajärjestelmässä (SIGIFR) esitetään kansallisella tasolla makropolitiikat ja strategiset suuntaviivat, joilla vähennetään maaseudun metsäpalojen riskiä ja muutetaan maaseudun omistajien, käyttäjien sekä suorien ja välillisten tuensaajien käyttäytymistä. Järjestelmässä määritellään ministeriöiden väliset koordinointimallit, joissa vahvistetaan kunkin SIGIFR:n yksikön toimivaltuudet ja toiminta-ala ja jossa päätöksentekoprosessin eri toimijoiden vastuuvelvollisuus on suurempi. Siinä esitetään hallinto-, seuranta- ja arviointimalli, jolla edistetään julkisten politiikkojen ja ohjelmien jatkuvaa parantamista.

Perustetaan maaseudun palotietojärjestelmä, jonka avulla voidaan koota ja levittää SIGIFR:n kaikkia asiaankuuluvia teknisiä tietoja. Lisäksi määritellään riskien ehkäisyyn ja minimointiin perustuva malli joko toteuttamalla valistustoimia tai perustamalla alueellisia torjuntaverkostoja. Mallissa paloaineksen hallinta on merkittävässä asemassa seuraamusjärjestelmässä.

Uudistus on tarkoitus toteuttaa 30 päivään syyskuuta 2021 mennessä.

Investointi RE-C08-i01: Maiseman uudistaminen haavoittuvilla metsäalueilla.

Tämän toimenpiteen tavoitteena on parantaa haavoittuvien alueiden kykyä sietää ilmastonmuutokseen liittyviä riskejä, erityisesti maaseutualueilla esiintyviä metsäpaloja ja biologisen monimuotoisuuden köyhtymistä, sekä edistää kestävää kasvua ja alueellista yhteenkuuluvuutta. Nämä tavoitteet on tarkoitus saavuttaa muuttamalla maisemaa, kasvattamalla maatalouskiinteistöjen keskikokoa, muuttamalla maankäyttöä ja suunnittelemalla uutta taloudellista toimintaa.

[34] § Decreto Regulamentar n.º 9-A/2017: https://dre.pt/application/conteudo/114152782

Investointi koostuu seuraavista ohjelmista:

- maisemansuunnittelu- ja hallintaohjelmat, joissa suunnitellaan tavoitteena oleva maisema ja määritellään siirtymämatriisi keskipitkällä ja pitkällä aikavälillä ja joita tuetaan rahoitusmallilla, jolla varmistetaan ohjelman täytäntöönpano;
- yhdennetyt maisemanhoitoalueet, joilla kasvatetaan hoidetun metsäalueen kokoa siten, että saavutetaan mittakaava, joka edistää palonsietokykyä ja luonnonpääoman hyödyntämistä ja luo tarvittavat edellytykset sellaisten yhdennettyjen maisemanhoitotoimien kehittämiselle, joissa määritellään tukitoimien ohjelmasuunnittelu, toimintamalli, myönnettävät taloudelliset resurssit sekä hallinto- ja seurantajärjestelmä;
- metsäalueilla sijaitsevien maaseutukylien yhdennetty tukiohjelma, jolla tuetaan toimia, joilla varmistetaan maankäytön muutos sekä paloaineksen hallinta maaseutukylien ympäristössä; ja
- Emparcelar para Ordenar -ohjelma, jolla lisätään maatalouskiinteistöjen keskikokoa ja edistetään siten niillä toimivien tai niille perustettavien maatilojen elinkelpoisuutta ja taloudellista kestävyyttä.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 30 päivään syyskuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C08-i02: Maaseudun kiinteistörekisteri ja maanpeitteen seurantajärjestelmä

Toimenpiteen tavoitteena on tarjota Portugalin valtiolle tietietopohja erityisesti maaseudun kiinteistöjen tyypeistä ja rajoista, jotta maanomistajat voidaan tunnistaa. Tämä on olennaisen tärkeää alueen asuttamista ja käyttöä koskevien päätösten suunnittelussa, hallinnoinnissa ja tukemisessa.

Investointi käsittää yksinkertaistetun maarekisteritietojärjestelmän laajentamisen, BUPI-alustan kehittämisen ja maanpeitteen seurantajärjestelmää (SMOS) koskevan viitekartoituksen tuottamisen, mukaan lukien maan digitaalinen kolmiulotteinen esittäminen LiDAR-tekniikalla, kasvillisuuskartat, biomassan ja puutavaran määräkartat, maanpeite ja käyttökartat sekä satelliittikuvat. Nämä toimenpiteet täydentävät toisiaan ja mahdollistavat BUPI-alustan täysimääräisen toiminnan varmistaen samalla kaikkien sellaisten käytössä olevien eri tietojärjestelmien yhteentoimivuuden, jotka liittyvät maarekisterin geometriaan, maarekisteriin ja veromatriiseihin, joita tällä hetkellä hallinnoivat eri viranomaiset, kuten tulliviranomainen, rekisteröinti- ja notaariasioiden laitos ja alueiden pääjaosto. Kansalaisten, yritysten ja kaikkien viranomaisten on hankittava kiinteistöilleen yksilöllinen tunnistenumero (NIP), mukaan lukien tiedot kiinteistöjen rajoista ja ominaisuuksista. Edellä mainittujen toimenpiteiden onnistuneen täytäntöönpanon varmistamiseksi investointiin sisällytetään myös kuntien, rekisterinpitäjien ja veroviranomaisten valtuutetulle tekniselle henkilöstölle suunnattu koulutustoiminta.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään maaliskuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C08-i03: Palonkatkaisulinjat – ensisijainen verkosto

Tämän toimenpiteen tavoitteena on luoda horisontaalisia palonkatkaisulinjoja maisemaan palonkatkaisulinjojen ensisijaisen verkoston (RPFGC) avulla. Verkoston tehtävänä on eristää metsäpalot, suojata viestintäreittejä, sosiaalisia infrastruktuureja ja laitteita, pienentää palojen tuhoamaa keskimääräistä aluetta, helpottaa palontorjuntatoimia ja varmistaa palomiesten turvallisuus luomalla poistumisreittejä.

Investointi sisältää seuraavat toimenpiteet:

- maan kartoitus ja maankäytön arviointi, myös palonkatkaisulinjojen ensisijaisessa verkostossa;
- omistajien yksilöinti, korvauksen tason arviointi ja laskeminen sekä muut tekijät, jotka johtavat yleishyödyllisyydestä ilmoittamiseen, maanomistajille ilmoittamiseen, sopimusten tekemiseen ja niihin liittyvien korvausten maksamiseen;
- sisällytetään BUPI-alustaan georeferoitu graafinen esitys maaseutumaasta, jonka hallinnollisen rasitteen perustaminen kattaa, jotta myöhempiä erityisiä rekisteröintimenettelyjä voidaan käyttää; ja
- palonkatkaisulinjojen ensisijaisen verkoston toteuttaminen kansallisella tasolla.

Mitä tulee katkaisulinjojen luomiseen laajoilla rannikkomänty- ja ennen kaikkea eukalyptuspuumonokulttuureilla, Portugali on sitoutunut siihen, että Serras de Monchique e Silvesin (PRGPSMS) maisemansuunnittelu- ja hoito-ohjelman eukalyptuspuun tuotantoalue on hyvin rajallinen. Tätä varten investoinnissa RE-C08-i01(Maiseman uudistaminen haavoittuvilla metsäalueilla) mahdollistetaan eukalyptuspuualueilla eukalyptuspuun korvaaminen muilla lajeilla, erityisesti kotoperäisillä lajeilla, kuten korkkitammilla, kirsikkapuilla tai mansikkapuilla ja muilla Portugalissa esiintyvillä ei-kotoperäisillä lajeilla, kuten kastanja- tai saksanpähkinäpuilla.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C08-i04: Maaseudun metsäpalojen ehkäisy- ja torjuntakeinot

Toimenpiteen tavoitteena on vahvistaa maaseudun metsäpalojen ehkäisemiseen ja torjuntaan osallistuvia valtion yksiköitä. Tässä toimenpiteessä hyödynnetään erityisesti Portugalin ilmavoimien sekä luonnon- ja metsiensuojeluinstituutin (ICNF) infrastruktuuri- ja laitekapasiteettia, jotta voidaan lisätä niiden vaikuttavuutta ja tehokkuutta maaseudun metsäpalojen ehkäisemisessä ja torjunnassa. Lisäksi tällä toimenpiteellä parannetaan riskinarviointia standardoimalla ja päivittämällä Portugalin merialueiden ja ilmakehän tutkaverkko (IPMA).

Investointi koostuu kuuden kevyen ja kuuden keskiluokan palontorjuntahelikopterin ostamisesta, uusien rakennusten rakentamisesta ja olemassa olevien rakennusten kunnostamisesta (toimintakeskus ja huoltohallit), palontorjuntaan tarvittavien ajoneuvojen, koneiden ja laitteiden, kuten henkilönsuojainten, palontorjunta-ajoneuvojen, puskutraktoreiden ja traktoreiden, ostamisesta sekä meteorologisen tutkaverkon standardoinnista ja parantamisesta.

Odotuksena on, ettei tästä toimenpiteestä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty elpymis- ja palautumissuunnitelmassa. Erityisesti ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen ohjeiden (2021/C58/01) noudattamiseksi varmistetaan, että hankittavat ajoneuvot, koneet ja laitteet ovat päästöttömiä. Jos päästöttömiä vaihtoehtoja ei ole, ostettavat ajoneuvot, koneet ja laitteet edustavat alan parasta saatavilla olevaa ympäristötehokkuutta.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C08-i05: Lisää metsää -ohjelma

Toimenpiteen tavoitteena on parantaa palontorjuntajärjestelmää, siirtyä metsäpalojen torjuntamallista ennaltaehkäisymalliin ja vahvistaa metsäntuottajaorganisaatioiden ja

metsäalan osaamiskeskusten toimintaa ottamalla mukaan asiantuntijoita ja parantamalla kaikkien näihin yksiköihin osallistuvien toimijoiden teknistä pätevyyttä.

Investointi koostuu seuraavista toimenpiteistä:

- laajennetaan ”Turvallinen kylä” ja ”Turvalliset asukkaat” -ohjelmia, joilla pyritään edistämään tiedotustoimia riskejä aiheuttavan käyttäytymisen ehkäisemiseksi, tukemaan omaehtoisia suojelutoimia ja järjestämään evakuointisuunnitelmien simulaatioita yhdessä paikallisviranomaisten kanssa;
- vahvistetaan kansallisen pelastuspalveluviranomaisen (ANEPC) ja kansallisen santarmilaitoksen (GNR) operatiivisia toimintavalmiuksia maaseudun metsäpalojen torjunnassa erityisesti hankkimalla ajoneuvoja ja henkilönsuojaimia, kunnostamalla olemassa olevia infrastruktuureja ja luomalla uusia ANEPC:n alueellisia ja osa-alueellisia rakenteita;
- tarjotaan koulutusta palontorjuntaan osallistuvalle operatiiviselle henkilöstölle ja OPF:n teknikoille; ja
- vahvistetaan metsänomistajien järjestöjä ja osaamiskeskuksia metsävarojen kestävyyden kannalta oleellisilla alueilla.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

H.2. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite(V) Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mittayksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
8.1	RE-C08-i01	T	Maisemansuunnittelu- ja hoito-ohjelmien (PRGP) kehittäminen haavoittuviksi määritellyillä alueilla.		Lukumäärä	0	20	Kolmas neljännes	2025	Hallituksen hyväksyntä maisemansuunnittelu- ja hoito-ohjelmille 20:tä homogeenista haavoittuvaa aluetta tai suurpalojen vahingoittamaa aluetta varten ottaen huomioon Manner-Portugalin maisemansuunnitteluyksiköiden peruskirjan ja kansallisen aluesuunnittelupolitiikan ohjelman alueellisen mallin.
8.2	RE-C08-i01	T	Integroitujen maisemanhoitotoimien (OIGP) julkaiseminen Portugalin virallisessa lehdessä (Diário da Republica)		Lukumäärä	0	60	Kolmas neljännes	2025	Hyväksytään ja julkaistaan Portugalin virallisessa lehdessä (Diário da Republica) 60 yhdennettyä maisemanhoitotoimenpidettä, joissa määritellään tukitoimien ohjelmasuunnittelu, toimintamalli, myönnettävät rahoitusvarat sekä hallinto- ja seurantajärjestelmä.
8.3	RE-C08-i01	T	Kylät, joissa on paloaineksen hallintahankkeita		Lukumäärä	0	800	Kolmas neljännes	2025	Tehdään ympäristörahaston ja tuensaajien (kunnat, kuntayhtymät, paikalliset kehittämisjärjestöt) välillä sopimuksia, joissa vahvistetaan paloaineksen hallintahankkeisiin osoitettavaa rahoitusta koskevat erityisedellytykset vähintään 800:ssa metsäalueilla sijaitsevassa maaseutukylässä (kyläyhteisö).

8.4	RE-C08-i02	V	Siirtyminen BUPi 2.0 -alustaan	BUPi 2.0 -alustan tarjonnan aloittaminen				Ensimmäinen neljännes	2022	Pilvipohjaisen BUPi 2.0 -alustan tarjoaminen, jolla parannetaan ja laajennetaan BUPi-pilottihankkeessa jo olemassa olevia toimintoja. BUPi 2.0 varmistaa eri viranomaisten, myös vero- ja tulliviranomaisten, tällä hetkellä hallinnoimien eri järjestelmien kattavuuden ja yhteentoimivuuden. BUPi 2.0 mahdollistaa yksilöllisten kiinteistötunnusten asteittaisen käyttöönoton.
8.5	RE-C08-i02	T	BUPI-koulutus		Lukumäärä	0	10	Viimeinen neljännes	2023	Niiden neljännesvuosittaisten BUPi-alustaa koskevien koulutusten lukumäärä, jotka on tarjottu graafisia esityksiä laativille kansallisesti päteville teknikoille sekä rekisteri- ja notaarilaitoksen (IRN), veroviranomaisten ja rekisterivirastojen henkilöstölle.
8.6	RE-C08-i02	V	Maanpeite- ja käyttökartat (COS) 2023	Maanpeite- ja käyttökarttojen julkaiseminen				Ensimmäinen neljännes	2025	Maanpeite- ja käyttökarttojen (COS) 2023 tuottaminen ja julkaiseminen vastuuviranomaisten vahvistamien tietojen perusteella. Maanpeite- ja käyttökartoissa on maantieteellinen esitys Portugalin maa-alueesta, ja ne antavat tietoa maan käytöstä sekä viljely- ja metsätyypeistä.
8.7	RE-C08-i03	V	Palonkatkaisulinjojen ensisijaista verkostoa (RPFGC) koskevan sopimuksen julkaiseminen	Palonkatkaisulinjojen ensisijaista verkostoa (RPFGC) koskevan sopimuksen julkaiseminen osoitteessa BASE.gov.				Ensimmäinen neljännes	2022	Toimivaltaisen viranomaisen palonkatkaisulinjojen ensisijaisen verkoston (RPFGC) toteuttamisesta tekemä sopimus horisontaalisten katkaisulinjojen luomiseksi maisemaan palojen eristämiseksi.
8.8	RE-C08-i03	T	Vakiintunut rasitealue		ha	0	21 727	Kolmas neljännes	2025	Rasitealue palonkatkaisulinjojen ensisijaisessa verkostossa
8.9	RE-C08-i03	T	Palonkatkaisulinjojen ensisijaisen verkoston (RPFGC) toteuttaminen		Lukumäärä	0	37 500	Viimeinen neljännes	2025	palonkatkaisulinjojen ensisijaiseen verkostoon (RPFGC) kuuluva alue (hehtaareina) – horisontaalisten katkaisulinjojen (paloaineksen hallintavyöhykkeet) luominen maisemaan palojen eristämiseksi.
8.10	RE-C08-i04	T	Ajoneuvojen, koneiden ja laitteiden toimitus		Lukumäärä	0	179	Ensimmäinen neljännes	2023	Palontorjunta-ajoneuvojen, -laitteiden ja -välineiden toimittaminen sen jälkeen, kun on vahvistettu, että ne täyttävät tekniset eritelmät ja muut sopimusvaatimukset, tarjouskilpailumenettelyn mukaisesti.

8.11	RE-C08-i04	T	Kevyiden ja keskiluokan palontorjuntahelikop-tereiden toimittaminen		Lukumäärä	0	12	Viimeinen neljännes	2025	Kuuden kevyen palontorjuntahelikopterin (HEBL) ja kuuden keskiluokan palontorjuntahelikopterin (HEBM) toimittaminen sen jälkeen, kun on vahvistettu, että ne täyttävät tekniset eritelmät ja muut sopimusvaatimukset.
8.12	RE-C08-i04	T	Kaksoispolarisaatio-tutkien asentaminen		Lukumäärä	0	2	Toinen neljännes	2023	Kahden kaksoispolarisaatiotutkan asentaminen tarvittavine tietojenkäsittely- ja arkistointijärjestelmineen, kaksi salamailmaisinta ja kaksi sääsääasemaa. Päätökseen saatettu asennus sen jälkeen, kun on vahvistettu, että laitteet vastaavat teknisiä eritelmiä ja muita sopimusvaatimuksia.
8.13	RE-C08-i05	T	Sisäasiainministeriön yksiköiden vahvistaminen ajoneuvoilla ja operatiivisilla laitteilla		Lukumäärä	0	62	Viimeinen neljännes	2024	62 MAI-yksikön (ANEPC, GNR ja palokunnat) varustaminen uusilla ajoneuvoilla (vähintään 20 000 000 euroa) ja operatiivisilla laitteilla (vähintään 14 000 000 euroa).
8.14	RE-C08-i05	T	Kansallisen pelastuspalveluviranomaisen (ANEPC) alueellisten ja paikallisten rakenteiden perustaminen		Lukumäärä	0	6	Toinen neljännes	2022	Kahden alueellisen ja neljän paikallisen pelastuspalveluyksikön toiminnan aloittaminen (sellaisina kuin ne on määritelty 1 päivänä huhtikuuta 2019 annetussa asetuksessa nro 45/2019)
8.15	RE-C08-i05	V	Luonnonsuojelu- ja metsäinstituutin ensimmäisen raportin julkaiseminen	Luonnonsuojelu- ja metsäinsti-tuutin ja metsänomistaja järjestöjen (OFP) sekä osaamiskes-kusten välisiä ohjelmasopi-muksia koskevan raportin julkaiseminen				Toinen neljännes	2022	Kertomuksessa annetaan yksityiskohtaisia tietoja luonnonsuojelu- ja metsäinstituutin sekä metsänomistajajärjestöjen ja osaamiskeskusten välisistä ohjelmasopimuksista, mukaan lukien tiedot vuosittain saavutettavista tavoitteista ja päämääristä. Ensimmäisen kertomuksen jälkeen kertomus ohjelmasopimusten täytäntöönpanosta ja edistymisestä julkaistaan joka vuosi.

8.16	RE-C08-i05	T	Kansallisen koulutusohjelman toteuttaminen		Lukumäärä	0	150	Viimeinen neljännes	2025	150 metsänomistajajärjestöjen (OPF) teknikoille tarjottua kurssia, joiden kesto on vähintään 684 tuntia. Koulutuksessa keskitytään seuraaviin aiheisiin: organisaation hallinta, maaseudun metsäpalojen ehkäiseminen, hallittu palontorjunta, kasvien terveys, kestävän metsänhoidon sertifiointi, metsäalueiden monitoiminnallisuus, metsätuotteet, muut kuin puupohjaiset metsätuotteet, ekosysteemipalveluista maksettavat korvaukset, biologinen monimuotoisuus, metsäinfrastruktuuri, metsätaloushankkeet, metsän arvioiminen ja maarekisteri.
8.17	RE-C08-r19	V	Maaseutualueiden pakollista hallintaa metsätalousalueilla koskeva oikeudellinen kehys	Maaseutualueiden pakollista hallintaa metsätalous-alueilla koskevan oikeudellisen kehyksen voimaantulo.				Kolmas neljännes	2021	Maaseutualueiden pakollisen hallinnan metsätalousalueilla täytäntöönpanevan oikeudellisen kehyksen voimaantulo. Pakollista hallintaa sovelletaan ainoastaan, jos maanomistajat eivät ilmaise sitoutumistaan yhdennetylle maisemanhoitoalueelle (AIGP), jolla heidän kiinteistönsä sijaitsee, vahvistetun yhdennetyn maisemanhoitotoimen yhteydessä määriteltyjen toimien toteuttamiseen. Marraskuun 5 päivänä annetulla lailla nro 68/2020 hallitus valtuutetaan muuttamaan 30 päivänä toukokuuta annettua lakia nro 31/2014 (jossa vahvistetaan yleiset perusteet maa-alueita ja maankäytön suunnittelua koskevalle yleiselle politiikalle, jotta voidaan hyväksyä pakollinen hallintajärjestelmä).
8.18	RE-C08-r20	V	Maanpeitteen seurantajärjestelmä (SMOS)	Maanpeitteen seurantajärjes-telmän (SMOS) voimaantulo				Viimeinen neljännes	2022	Maanpeitteen seurantajärjestelmän (SMOS) voimaantulo, johon kuuluvat LiDAR-kattavuus, digitaalinen maastomalli, viljelykasvi- ja kasvillisuusmalli, viljelykasvi- ja kasvillisuuskartat, maanpeitekartat ja satelliittikuvantamisen kattavuus.

8.19	RE-C08-r21	V	Laki maaseudun metsäpalojen yhdennetyn hallintajärjestelmän (SGIFR) perustamisesta	Maaseudun metsäpalojen yhdennetyn hallintajärjes-telmän (SIGIFR) perustamisesta ja sen toimintasään-nöistä annetun lain voimaantulo.				Kolmas neljännes	2021	Maaseudun metsäpalojen yhdennetyssä hallintajärjestelmässä (SGIFR) säädetään kansallisella tasolla makropolitiikoista ja strategisista suuntaviivoista, jotka auttavat vähentämään maaseudun metsäpalojen riskiä ja muuttamaan maaseutualueiden omistajien, käyttäjien sekä suorien ja välillisten edunsaajien käyttäytymistä. Järjestelmässä määritellään ministeriöiden väliset koordinointimallit ja rajataan kunkin SIGIFR:n yksikön toimivalta ja toiminta-ala. Siinä määritellään maaseudun palonhallinnan integroidun suunnittelun eri välineiden sisältö kansallisella, alueellisella, paikallisella ja kuntatasolla. Perustetaan maaseudun palotietojärjestelmä, jonka tarkoituksena on koota ja levittää kaikkea SIGIFR:stä saatua asiaankuuluvaa teknistä tietoa; tässä yhteydessä sitoudutaan selkeästi määrittelemään riskien ehkäisyyn ja minimointiin perustuva malli joko toteuttamalla tiedotustoimia avulla tai perustamalla alueellisia torjuntaverkostoja. Mallissa paloaineksen hallinta on merkittävässä asemassa seuraamusjärjestelmässä. Lisäksi siinä esitetään hallinto-, seuranta- ja arviointimalli, jolla edistetään julkisten politiikkojen ja ohjelmien jatkuvaa parantamista.

I. KOMPONENTTI 9: Vesienhoito

Tässä komponentissa käsitellään seuraavia haasteita: puututaan vesivaroja tarjoaviin varastointijärjestelmiin kohdistuvaan suureen paineeseen ja parannetaan vesienhoidon tehokkuutta, jotta voidaan torjua vuotuisen sademäärän odotetusta vähenemisestä, kuivuuden yleistymisestä, kausiluonteisuudesta ja vesivuotojen lisääntymisestä johtuvia rajoitteita

Komponentin tavoitteena on lieventää veden niukkuutta ja varmistaa niiden alueiden häiriönsietokyky, joilla on suurin kuivuusongelma ja jotka tarvitsevat ratkaisevasti tehokkaita toimia Algarven, Alentejon ja Madeiran vesihuollon varmistamiseksi.

Vesivaroihin liittyvän häiriönsietokyvyn parantaminen on ensiarvoisen tärkeää näiden kolmen alueen kehitykselle, sillä se on myös ehdoton edellytys matkailulle ja ekosysteemeille (erityisesti Algarvessa ja Madeiralla), maataloudelle (Alentejo ja Madeira), taloudellisen toiminnan uudelleen suuntaamiselle (Alentejo) ja kastelutarpeista ja ihmisten kulutuksesta johtuviin kulutuspiikkeihin vastaamiselle (Madeira).

Komponentilla edistetään ilmastosiirtymään liittyviä investointeja koskevan maakohtaisen suosituksen (maakohtainen suositus nro 3, 2020) noudattamista.

I.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Investointi RE-C09-i01: Algarven alueellinen vesitehokkuussuunnitelma

Investoinnin tavoitteena on vastata Algarvessa esiintyvään veden niukkuuteen, joka pahenee edelleen ilmastonmuutoksen vuoksi. Toimia tarvitaan taloudellisen toiminnan jatkamiseksi ja kehittämiseksi sekä Algarven talouden monipuolistamiseksi.

Investointi koostuu toimenpiteistä, joilla vähennetään Algarven kaupunkien ja maatalousalan vesihävikkiä tehokkaamman kasteluteknologian avulla sekä edistetään käsitellyn jäteveden uudelleenkäyttöä. Tarjonnan tasolla toimenpiteissä tarkastellaan olemassa olevan kapasiteetin hyödyntämistä ja olemassa olevien varastojen häiriönsietokyvyn parantamista lisäämällä virtaamista Odeleite-altaaseen Guadiana-joen vedenoton avulla, vahvistamalla strategisia varantoja ja asentamalla suolanpoistolaite. Erityisesti näillä uusilla vesilähteillä täydennetään olemassa olevia lähteitä ilmastonmuutoksen ennakoitaviin vaikutuksiin vastaamiseksi. Investointi sisältää myös toimenpiteitä, joilla tehostetaan seurantaa, lupamenettelyjä ja täytäntöönpanon valvontaa.

Odotuksena on, ettei tästä toimenpiteestä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty elpymis- ja palautumissuunnitelmassa, sekä välitavoitteet ja tavoitteet, jotka Portugalin on saavutettava. Erityisesti kaikista hankkeista, joilla voi olla merkittäviä ympäristövaikutuksia, tehdään ympäristövaikutusten arviointi, joka saatetaan päätökseen tiettyjen julkisten ja yksityisten hankkeiden ympäristövaikutusten arvioinnista 13 päivänä joulukuuta 2011 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2011/92/EU mukaisesti, sekä asianmukaiset arvioinnit, jotka liittyvät yhteisön vesipolitiikan puitteista annettuun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiiviin 2000/60/EY eli EU:n vesipuitedirektiiviin, vaadittujen lieventävien toimenpiteiden toteuttaminen mukaan luettuna, ja hankkeiden yhteydessä varmistetaan ”ei merkittävää haittaa” -periaatteen noudattaminen kyseisestä periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden mukaisesti (2021/C58/01). Kaikki ympäristövaikutusten arvioinnin yhteydessä yksilöidyt toimenpiteet ja direktiivin 2000/60/EY mukainen arviointi, jotka ovat tarpeen ”ei merkittävää

haittaa” -periaatteen noudattamisen varmistamiseksi, on sisällytetty hankkeeseen, ja niitä noudatetaan tarkasti infrastruktuurin rakennus-, käyttö- ja käytöstäpoistovaiheissa.

Vedenoton yhteydessä asiaankuuluva viranomainen myöntää tarvittavan luvan, jossa täsmennetään olosuhteet, joilla estetään pilaantuminen ja varmistetaan, että vesistöt, joihin vaikutukset kohdistuvat, säilyvät hyvässä ekologisessa tilassa vesipolitiikan puitedirektiivin 2000/60/EY vaatimusten mukaisesti.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään maaliskuuta 2026 mennessä.

Investointi RE-C09-i02: Craton hydraulinen monitoimiyritys

Toimenpiteen tavoitteena on varmistaa juomavesihuolto, torjua alueen aavikoitumista, monipuolistaa maataloutta ja edistää alueen energiantuotannon koostumuksen uudelleenmäärittelyä. Toimenpide koostuu seuraavista vaiheista: padon rakentaminen Craton laaksoon, jotta voidaan varmistaa veden saanti ihmisten käyttöön ja maatalouden koostumuksen uudelleenmäärittely; padon rakentaminen tarjoaa samalla hyvin soveltuvan paikan asentaa kelluvia aurinkosähköpaneeleja (jotka asennetaan vesipeiliin ja rahoitetaan elpymis- ja palautumistukivälineen ulkopuolella) ja tuottaa sähköä itsenäisellä minivesivoimalaitoksella. Jos asennettu kapasiteetti on 75 MW, aurinkosähkölaitos täyttää yli 60 prosenttia alueen nykyisistä energiatarpeista ja vähentää hiilidioksidipäästöjä yli 80 000 tonnia vuodessa (perustettava järvialueen – 7,24 neliökilometriä – ja aurinkopaneelien asennukseen mahdollisesti käytettävän enimmäispinta-alan mukaan kapasiteetti voi olla enimmillään 200 MW). Toimenpiteellä myös osaltaan monipuolistetaan maataloustoimintaa tällä väestörakenteeltaan heikolla alueella ja houkutellaan sille lisää asukkaita samalla kun otetaan käyttöön tehokas vesienhoitojärjestelmä.

Kehittämisen kohteena oleva alue sijaitsee Tagus-joen valuma-alueella Guadianan vesistöalueen rajaa lähellä olevalla vyöhykkeellä. Tämä investointi koskee Seda-joen lisäksi myös kahta sivujokea, joista vesi valutetaan ja pumpataan padon takana olevaan säiliöön. Investointi sisältää seuraavat vaiheet:

- Pato: Perustetaan 248 metrin korkeudelle varastoallas (korkeus 48 metriä), jonka tulva-alue on 7,24 neliökilometriä, varastointikapasiteetti 116,1 hm3 ja vuotuinen keskimääräinen tilavuus 57,83 hm3, mikä mahdollistaa 50,3 hm3 vuodessa julkista juomavesihuoltoa varten; tämä lisämäärä on välttämätön, jotta voidaan varmistaa riittävä veden tarjonta seuraavien alueiden väestölle (noin 55 000 henkeä): Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira, Gavião, Nisa, Ponte de Sor ja Sousel.
- Minivesivoimala: Alajuoksussa olevan laakson kasteluun ohjattavien virtojen energiakäyttö, jonka yhteydessä hyödynnetään patokorkeuden aiheuttamaa pudotusta. Voimalaitoksen asennettu teho on 1,0 MW.
- Parannettu sisäänvirtausjärjestelmä: Otetaan käyttöön kahden vesilinjan vesivarat, jotka yhdistyvät Pisão padon alajuoksulla (oikealla rannalla oleva Chocanal-virta ja vasemmalla rannalla oleva Linhares-virta), ja pumpataan vettä altaaseen, mikä parantaa koko vesijärjestelmän tehokkuutta ja häiriönsietokykyä. Järjestelmä koostuu alavirtaan kulkevasta ohitusputkesta, pumppausasemasta ja korotuslinjasta.
- Póvoan ja Meadasin patojen vesivarastojen kasvattaminen Pisão-padosta: rakennetaan yhteys perustettavasta säiliöstä Póvoan ja Meadasin vedenpuhdistamoon Alter do Chãon, Avisin, Craton, Fronteiran, Gaviãon, Nisan, Ponte de Sorin ja Souselin kuntien vedenkulutukseen vastaamiseksi.

- Nykyisten maatalousalueiden tukemiseen tarkoitettu kasteluinfrastruktuuri: tähän sisältyvät kasteluun tarkoitetut pumppausasemat, kanavat, tasausaltaat ja jakeluverkot, kasteluverkostot ja maatalouden vedensaannin parantaminen, ja sen odotetaan luovan 5 078 hehtaaria uusia kastelulohkoja (Alter do Chão, Avis, Crato, Fronteira ja Sousel). Kastelualue jaetaan osiin, joiden pinta-ala on enintään 100 hehtaaria.

- Aurinkosähkövoimalaitos (aurinkolevyt, invertterit, kellukkeet, matala- ja keskijännitejohdot): aurinkosähköpaneelien asennus säiliön vesipeiliin. Toimenpide rahoitetaan elpymis- ja palautumissuunnitelman ulkopuolella.

Odotuksena on, ettei tästä toimenpiteestä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty elpymis- ja palautumissuunnitelmassa, sekä välitavoitteet ja tavoitteet, jotka Portugalin on saavutettava. Osoitetaan, että sovellettavia säännöksiä noudatetaan täysimääräisesti. Kun ympäristövaikutusten arvioinnin luonnos julkaistaan julkista kuulemista varten, se sisältää 1) ennustetut vesivirtaamat vesistössä, johon vaikutukset kohdistuvat, perusskenaariossa (ei investointeja) ja investoinnin jälkeen ottaen täysimääräisesti huomioon ilmastonmuutoksen haitalliset vaikutukset parhaan käytettävissä olevan tieteellisen ennusteen perusteella, mukaan lukien uskottava pahin mahdollinen skenaario; ja 2) perustelut investoinnille verrattuna vaihtoehtoihin, joiden ympäristövaikutukset ovat mahdollisesti vähäisemmät, sekä tavoitteiden (kasteltava pinta-ala vs. maaseudun kestävä elvyttäminen) että niiden saavuttamiseksi käytettävien keinojen (veden kysynnän vähentäminen ja luontoon perustuvat ratkaisut) kannalta. Erityisesti kaikista hankkeista, joilla voi olla merkittäviä ympäristövaikutuksia, tehdään ympäristövaikutusten arviointi, joka saatetaan päätökseen direktiivin 2011/92/EU mukaisesti, sekä asianmukaiset arvioinnit, jotka liittyvät direktiiviin 2000/60/EY, vaadittujen lieventävien toimenpiteiden toteuttaminen mukaan luettuna, ja hankkeiden yhteydessä varmistetaan ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden noudattaminen (2021/C58/01).

Kaikki ympäristövaikutusten arvioinnin yhteydessä yksilöidyt toimenpiteet ja direktiivin 2000/60/EY mukainen arviointi, jotka ovat tarpeen ”ei merkittävää haittaa” -periaatteen noudattamisen varmistamiseksi, on sisällytetty hankkeeseen, ja niitä noudatetaan tarkasti infrastruktuurin rakennus-, käyttö- ja käytöstäpoistovaiheissa.

Ympäristövaikutusten arviointi perustuu uusimpiin, kattaviin ja tarkimpiin tietoihin, mukaan lukien seurantatiedot biologisista laatutekijöistä, jotka ovat erityisen herkkiä hydrologis-morfologisille muutoksille, sekä vesistön odotettuun tilaan, joka on seurausta uusista toiminnoista, verrattuna vesistön nykytilaan. Siinä arvioidaan erityisesti tämän uuden hankkeen kumulatiivisia vaikutuksia vesistöalueen muihin olemassa oleviin tai suunniteltuihin infrastruktuureihin.

Asiaankuuluva viranomainen myöntää hankkeelle luvan, jossa eritellään kaikki teknisesti toteutettavissa olevat ja ekologisesti merkitykselliset toimenpiteet, jotka on toteutettu vaikutusten lieventämiseksi ja hyvän ekologisen tilan/potentiaalin saavuttamisen varmistamiseksi asianomaisissa vesistöissä, ja varmistaa, että näiden toimenpiteiden tehokkuutta seurataan, vesipuitedirektiivin 2000/60/EY vaatimusten mukaisesti.

Direktiivin 2000/60/EY noudattamiseksi osoitetaan, että kaikki mahdolliset vaikutukset saman vesistöalueen vesistöjen tilaan ja suoraan vedestä riippuvaisiin suojeltuihin luontotyyppeihin ja lajeihin on arvioitu ottaen erityisesti huomioon vedenottoon liittyvät nykyiset paineet ja että tämän arvioinnin perusteella toimenpide

i) ei vaikuta merkittävästi tai peruuttamattomasti asianomaisiin vesistöihin eikä estä sitä, että tietty vesistö, johon se liittyy, tai saman vesistöalueen muut vesistöt saavuttavat hyvän tilan tai potentiaalin vuoden 2025 viimeisellä neljänneksellä; ja

ii) ei aiheuta merkittävää kielteistä vaikutusta suojeltuihin luontotyyppeihin ja lajeihin, jotka ovat suoraan riippuvaisia vedestä.

Asiaankuuluva viranomainen myöntää hankkeelle luvan, jossa eritellään kaikki teknisesti toteutettavissa olevat ja ekologisesti merkitykselliset toimenpiteet, jotka on toteutettu vaikutusten lieventämiseksi ja hyvän ekologisen tilan/potentiaalin saavuttamisen varmistamiseksi asianomaisissa vesistöissä vuoden 2025 viimeiseen neljännekseen mennessä, ja varmistaa, että näiden toimenpiteiden tehokkuutta seurataan, vesipuitedirektiivin 2000/60/EY vaatimusten mukaisesti.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi RE-C09-i03-RAM: Vesitehokkuutta ja Madeiran vesihuolto- ja kastelujärjestelmien vahvistamista koskeva suunnitelma

Toimenpiteen tavoitteena on parantaa Madeiran saaren vesivarojen häiriönsietokykyä.

Investointi koostuu vesivarojen saatavuuden varmistamisesta tiheämmin asutuilla alueilla saaren eteläosissa optimoimalla olemassa olevien luonnonvarojen käyttöä, ottamalla ylijäämävettä ilman, että tämä vaikuttaa ekosysteemeihin, perustamalla ja laajentamalla strategisia varantoja sekä liittämällä yhteen eri vesilähteitä.

Odotuksena on, ettei tästä toimenpiteestä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty elpymis- ja palautumissuunnitelmassa, sekä välitavoitteet ja tavoitteet, jotka Portugalin on saavutettava. Erityisesti kaikista hankkeista, joilla voi olla merkittäviä ympäristövaikutuksia, tehdään ympäristövaikutusten arviointi direktiivin 2011/92/EU mukaisesti, sekä asianmukaiset arvioinnit, jotka liittyvät direktiiviin 2000/60/EY ja direktiiviin 92/43/ETY, vaadittujen lieventävien toimenpiteiden toteuttaminen mukaan luettuna.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

I.2. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite (V)/ Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mitta-yksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
9.1	RE-C09-i01	T	Asennettujen pohjavesivarojen lisäseurantapisteet (SM3)		Lukumäärä	32	82	Ensimmäinen neljännes	2024	Pohjavesivarojen seuranta- ja valvontapisteiden asentaminen (mukaan lukien pietsometrit ja kaukomittausmittarit). Olemassa olevan 32:n pietsometrin lisäksi asennetaan 50 pietsometriä.
9.2	RE-C09-i01	T	Vesihävikin vähentämiseen tähtäävien verkkoa koskevien toimien loppuun saattaminen (SM1)		Km	0	125	Ensimmäinen neljännes	2026	Verkkoa koskevien toimien loppuun saattaminen paineen optimoimiseksi ja verkon kunnostamiseksi seuraavilla toimilla: 1) paineen optimointi ja virtausmittaus, 2) verkon kunnostaminen kaupunkialueilla/historiallisilla alueilla 3) verkon kunnostaminen maaseudulla tai osittain maaseudusta muodostuvilla alueilla.
9.3	RE-C09-i01	T	Maa-alueiden nykyaikaistaminen kollektiivisen ja yksilöllisen kastelun avulla (SM2)		ha	0	10 300	Ensimmäinen neljännes	2026	Ala, jota koskee tehokkaampien vedenjakelujärjestelmien käyttöönotto korvaamalla kanavat kouruilla, parantamalla verkon painetta, ottamalla käyttöön kaukokartoitus- ja kulutuksenvalvontajärjestelmiä, ottamalla käyttöön vuotojen havaitsemisjärjestelmiä yhteisissä kastelujärjestelmissä ja ottamalla käyttöön tehokkaampia ja valvottavia kastelujärjestelmiä yksittäiseen kasteluun.
9.4	RE-C09-i01	T	Käsittelylaitosten lukumäärä käsitellyn jäteveden tuotannon ja puhdistuksen varmistamiseksi (SM4)		Lukumäärä	0	4	Ensimmäinen neljännes	2026	Uusien käsittelylaitosten lukumäärä käyttövalmiin käsitellyn jäteveden tuotannon varmistamiseksi

9.5	RE-C09-i01	V	Ajan tasalle saatetun suunnitelman hyväksyminen (tarvittaessa) vedenottoa koskevasta toimenpiteestä Guadianassa siten, että siihen sisällytetään täysimääräisesti kaikki ympäristövaikutusten arvioinnin (SM5) tulokset ja ehdot	Päivitetyn toimenpiteen hyväksyminen (tarvittaessa)				Toinen neljännes	2024	Hyväksytään (tarvittaessa) ajan tasalle saatettu toimenpide, jossa on otettu täysimääräisesti huomioon tarvittavat tulokset ja ehdot ympäristövaikutusten arvioinnista, joka saatetaan päätökseen direktiivin 2011/92/EU mukaisesti, sekä direktiivin 2000/60/EY yhteydessä tehdyistä asiaankuuluvista arvioinneista, mukaan lukien tarvittavien lieventämistoimenpiteiden toteuttaminen, millä varmistetaan ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) noudattaminen. Kaikki ympäristövaikutusten arvioinnin yhteydessä yksilöidyt toimenpiteet ja direktiivin 2000/60/EY mukainen arviointi, jotka ovat tarpeen ”ei merkittävää haittaa” -periaatteen noudattamisen varmistamiseksi, on sisällytetty hankkeeseen, ja niitä noudatetaan tarkasti infrastruktuurin rakennus-, käyttö- ja käytöstäpoistovaiheissa. Vedenoton yhteydessä asiaankuuluva viranomainen myöntää tarvittavan luvan, jossa täsmennetään olosuhteet, joilla estetään pilaantuminen ja varmistetaan, että vesistöt, joihin vaikutukset kohdistuvat, säilyvät hyvässä ekologisessa tilassa vesipolitiikan puitedirektiivin 2000/60/EY vaatimusten mukaisesti.
9.6	RE-C09-i01	V	Vedenoton aloittaminen Guadianassa täysin ympäristövaikutusten arvioinnin (SM5) tuloksia ja ehtoja noudattaen	Vedenoton aloittaminen				Viimeinen neljännes	2025	Vedenoton aloittaminen Guadianassa noudattaen täysin direktiivin 2011/92/EU mukaisesti päätökseen saatetun ympäristövaikutusten arvioinnin tuloksia, mukaan lukien tarvittavien lieventämistoimenpiteiden täytäntöönpano, millä varmistetaan ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) noudattaminen.

9.7	RE-C09-i01	V	Ajan tasalle saatetun suolanpoistotoimenpiteen hyväksyminen (tarvittaessa), jossa on otettu huomioon kaikki ympäristövaikutusten arvioinnin (SM6) tulokset ja ehdot	Päivitetyn toimenpiteen hyväksyminen (tarvittaessa)				Toinen neljännes	2024	Ajan tasalle saatetun suolanpoistotoimenpiteen hyväksyminen (tarvittaessa), jossa on otettu täysimääräisesti huomioon tarvittavat tulokset ja ehdot ympäristövaikutusten arvioinnista, joka saatetaan päätökseen direktiivin 2011/92/EU mukaisesti, sekä direktiivin 2000/60/EY yhteydessä tehdyistä asiaankuuluvista arvioinneista, mukaan lukien tarvittavien lieventämistoimenpiteiden toteuttaminen, millä varmistetaan ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) noudattaminen. Kaikki ympäristövaikutusten arvioinnin yhteydessä yksilöidyt toimenpiteet ja direktiivin 2000/60/EY mukainen arviointi, jotka ovat tarpeen ”ei merkittävää haittaa” -periaatteen noudattamisen varmistamiseksi, on sisällytetty hankkeeseen, ja niitä noudatetaan tarkasti infrastruktuurin rakennus-, käyttö- ja käytöstäpoistovaiheissa.
9.8	RE-C09-i01	V	Suolanpoistotoimenpiteen käyttöönotto ottaen täysin huomioon ympäristövaikutusten arvioinnin (SM6) tulokset ja ehdot	Suolanpoisto-laitoksen käyttöönotto				Ensimmäinen neljännes	2026	Suolanpoistolaitoksen käyttöönotto ottaen täysin huomioon direktiivin 2011/92/EU mukaisesti päätökseen saatetun ympäristövaikutusten arvioinnin tulokset, mukaan lukien tarvittavien lieventämistoimenpiteiden täytäntöönpano, millä varmistetaan ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) noudattaminen
9.9	RE-C09-i02	V	Julkaistaan toimenpiteen suunnitteluasiakirjat, joissa on otettu täysimääräisesti huomioon kaikki ympäristövaikutusten arvioinnin tulokset ja ehdot	Julkaistaan toimenpiteen suunnitteluasiakirjat, joissa on otettu täysimääräisesti huomioon kaikki ympäristövaikutusten arvioinnin tulokset ja ehdot				Ensimmäinen neljännes	2022	Edellyttäen, että on tehty myönteinen ympäristövaikutusten arviointi, joka on kaikilta osin ja sisällöllisesti täyttänyt oikeudelliset kriteerit, toimenpiteen suunnitteluasiakirjat julkaistaan ja niissä otetaan huomioon kaikki ympäristövaikutusten arvioinnin tulokset ja ehdot, jos se on tarpeen ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) noudattamiseksi. Ympäristövaikutusten arviointi julkaistaan ja saatetaan päätökseen direktiivin 2011/92/EU mukaisesti ja toimenpiteestä tehdään myös direktiiviin 2000/60/EY liittyvät asiaankuuluvat arvioinnit, mukaan lukien vaadittujen lieventämistoimenpiteiden toteuttaminen.

										Kaikki toimenpiteet, jotka ympäristövaikutusten arvioinnin ja direktiivin 2000/60/EY mukaisten arviointien yhteydessä katsotaan tarpeellisiksi ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) noudattamiseksi, sisällytetään hankkeeseen ja niitä noudatetaan infrastruktuurin rakennus-, käyttö- ja käytöstäpoistovaiheissa.
9.10	RE-C09-i02	V	Edellyttäen, että on tehty myönteinen ympäristövaikutusten arviointi, joka on kaikilta osin ja sisällöllisesti täyttänyt oikeudelliset kriteerit, hyväksytään päivitetty patoa sekä vesi- ja aurinkovoiman tuotantoa ja kastelua koskeva toimenpide, jossa otetaan täysimääräisesti huomioon kaikki ympäristövaikutusten arvioinnin tulokset ja ehdot.	Päivitetyn toimenpiteen hyväksyminen				Kolmas neljännes	2025	Edellyttäen, että ympäristövaikutusten arvioinnissa on todettu, että toimenpiteestä ei aiheudu merkittävää haittaa, hyväksytään päivitetty patoa sekä vesi- ja aurinkovoiman tuotantoa ja kastelua koskeva toimenpide, jossa otetaan täysimääräisesti huomioon kaikki kattavan ja kumulatiivisen ympäristövaikutusten arvioinnin tulokset ja ehdot, jos se on tarpeen ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) noudattamiseksi. Ympäristövaikutusten arviointi on saatettu päätökseen direktiivin 2011/92/EU mukaisesti ja toimenpiteestä on tehty direktiivin 2000/60/EY mukaiset asiaankuuluvat arvioinnit, mukaan lukien vaadittujen lieventämistoimenpiteiden toteuttaminen. Kaikki toimenpiteet, jotka ympäristövaikutusten arvioinnin ja direktiivin 2000/60/EY mukaisten arviointien yhteydessä katsotaan tarpeellisiksi ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) noudattamiseksi, sisällytetään hankkeeseen ja niitä noudatetaan infrastruktuurin rakennus-, käyttö- ja käytöstäpoistovaiheissa.
9.11	RE-C09-i02	V	Patoa sekä vesi- ja aurinkovoiman tuotantoa ja kastelua koskevan toimenpiteen käyttöönotto siten, että noudatetaan kaikkia ympäristövaikutusten arvioinnin tuloksia ja ehtoja ja saavutetaan asianomaisten vesistöjen hyvä tila	Padon käyttöönotto				Viimeinen neljännes	2025	Padon, vesivoiman ja aurinkovoiman tuotantoyksiköiden sekä kastelujärjestelmän käyttöönotto noudattaen täysimääräisesti direktiivin 2011/92/EU mukaisesti päätökseen saatetun kattavan ja kumulatiivisen ympäristövaikutusten arvioinnin tuloksia ja edellytyksiä sekä direktiiviin 2000/60/EY liittyviä asiaankuuluvia arviointeja, mukaan lukien vaadittujen lieventämistoimenpiteiden toteuttaminen. ”Ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) noudattamisen varmistaminen. Toimenpiteellä varmistetaan Alter do Chão, Avisin, Craton, Fronteiran, Gaviāon, Nisan, Ponte de Sorin ja Souselin kaupunkialueiden veden tarpeen täyttäminen.

										Lisätään puhtaan energian tuotantokapasiteettia asennettavan aurinkosähköyksikön tehon mukaan ja 1,0 MW:lla vuodessa minivesivoimalaitoksesta; perustetaan kastelulohkojen infrastruktuuri, joka mahdollistaa uuden 5 078 hehtaarin suuruisen kastellun alueen, joka soveltuu luonnonmukaisiin ja monipuolisiin viljelykasveihin. Vesipolitiikan puitedirektiivin 2000/60/EY vaatimusten mukainen asianomaisten vesistöjen hyvä ekologinen tila/potentiaali on saavutettu ja sertifioitu.
9.12	RE-C09-i03-RAM	T	Lisäkilometrit remontoituja tai kunnostettuja kastelukouruja		km	0	53	Toinen neljännes	2024	Kunnostettujen kastelukourujen pituus kilometreinä
9.13	RE-C09-i03-RAM	T	Madeiran saaren eteläosassa käytettävissä oleva lisävesimäärä julkista vesihuoltoa ja kastelua varten		hm3:	Ei saatavilla	4	Viimeinen neljännes	2025	Julkiseen vesihuoltoon ja kasteluun käytettävissä olevan veden lisämäärä; tähän päästään vahvistamalla, kunnostamalla, muokkaamalla ja rakentamalla uusia putkia, kanavia, lampia ja säiliöitä.

J. KOMPONENTTI 10: Meri

Komponentilla vastataan haasteeseen, joka koskee kilpailukykyisemmän, yhtenäisemmän ja osallistavamman sekä hiilettömämmän ja kestävämmän meritalouden valmistelua. Kyseessä on osa-alue, jonka osalta Portugalilla on paljon potentiaalia. Komponentti auttaa hyödyntämään meritalouden ilmasto- ja digitaalisiirtymän tarjoamia mahdollisuuksia. Komponentin tavoitteena on tukea meritalouden tuotantopotentiaaliin liittyvien kansallisten tavoitteiden saavuttamista. Komponentilla pyritään erityisesti varmistamaan mereen liittyvän liiketoimintajärjestelmän kestävyys ja kilpailukyky. Lisäksi sillä pyritään puuttumaan ainakin osittain rannikkoyhteisöissä esiintyvään köyhyyteen ja varmistamaan samalla kilpailukykyinen ja yhtenäinen alue ilmastonmuutokseen ja digitaaliseen muutokseen sopeutumisen yhteydessä, mukaan lukien merialan kannalta merkitykselliset taidot. Komponentilla myös edistetään valtameriekosysteemin palvelujen arvon säilyttämistä.

Komponentilla tuetaan niiden maakohtaisten suositusten noudattamista, jotka koskevat investointeihin liittyvän talouspolitiikan keskittämistä satamiin ja innovointiin (maakohtainen suositus nro 3, 2019) ja investointien kohdentamista vihreään siirtymään (maakohtainen suositus nro 3, 2020). Lisäksi komponentilla edistetään väestön osaamistason parantamista koskevan maakohtaisen suosituksen (maakohtainen suositus nro 2, 2020) noudattamista.

Odotuksena on, ettei mistään tämän komponentin toimenpiteistä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteiden kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty suunnitelmassa.

J.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Uudistus TC-r23: Sinisen talouden infrastruktuuriekosysteemin uudistaminen.

Uudistuksen tavoitteena on tarkistaa (ministerineuvoston vuonna 2017 hyväksymä) satamien teknisten klustereiden verkostoa koskeva lainsäädäntö, jonka avulla Portugali pyrkii vahvistamaan mereen liittyvää taloudellista toimintaa luomalla liiketoimintamahdollisuuksia, uusia työpaikkoja, tukemalla vientiä, tukemalla meriliikenteen kasvua ja edistämällä meripotentiaalin kestävää hyödyntämistä. Uudistuksella laajennetaan satamien teknisten klustereiden verkostoa uusille alueille, joista on pääsy merelle, ja asetetaan uusia tavoitteita, kuten meritalouden rahoituskapasiteetin vahvistaminen tarkistetun sinisen rahaston avulla, valtamerten käytön tukeminen ilmastonmuutoksen hillitsemiskyvyn parantamiseksi, meritalouteen liittyvien taitojen kehittämisen edistäminen sekä julkisen tuen lisääminen innovoinnille meritalouden kestävää kehitystä varten.

Uudistuksessa otetaan käyttöön hallintomalli, joka perustuu uuteen Blue Hub -verkostoon. Tämän keskuksen on tarkoitus edistää teknologian siirtoa uuden ja kestävämmän meritalouden arvoketjun eri toimijoiden välillä ja saada aikaan kestävä ja merkittävä vaikutus muutosprosessissa, jonka tavoitteena on kyseisten alojen älykäs, kestävä ja osallistava talouskehitys.

Uudistus toteutetaan 31 päivään joulukuuta 2021 mennessä.

Investointi TC-C10-i01: Sinisen talouden infrastruktuuriverkosto Blue Hub

Tämän investoinnin tavoitteena on luoda koko maan kattava sinisen talouden infrastruktuuriverkosto ja vahvistaa sinisen talouden innovaatioekosysteemiä.

Investointi koostuu uuden infrastruktuurin rakentamisesta tai olemassa olevan infrastruktuurin kunnostamisesta sekä meritalouteen liittyviin laitteisiin tehtävistä investoinneista. Investointi käsittää uusien sinisten klustereiden luomisen koko maassa ja olemassa olevien sinisten klustereiden päivittämisen tai kunnostamisen sekä investoinnit koulutukseen ja osaamiseen uuden sinisen koulun konseptin avulla. Investointi käsittää meritalouteen liittyvien uusien rakennusten rakentamisen tai tällaisten rakennusten ja laitteiden kunnostamisen ja parantamisen. Investoinnin avulla on tarkoitus siirtää tutkimustuloksia talouden tuotannollisen erikoistumisen tukemiseksi Portugalin eri klustereissa (mukaan lukien Lissabon, Oeiras, Peniche, Aveiro, Porto ja Algarve). Siihen sisältyy myös investointeja Blue Hub -verkostoon, joka kokoaa yhteen eri klustereiden tuottaman tietämyksen ja tukee verkostoitumista näiden välillä. Blue Hub -verkosto heijastaa viimeisintä kehitystä edustavaa talouden kehittämismenetelmää, joka vastaa Portugalin älykkään erikoistumisen strategiaa, jossa keskitytään voimakkaasti valtameritalouteen. Siihen sisältyy myös Blue Hub -koulutushanke, johon kuuluu ensisijaisesti infrastruktuuriin ja laitteisiin tehtäviä investointeja. Hankkeeseen sisältyy merkittävä osaamisen kehittämisen ulottuvuus, joka kattaa erityisesti opetussuunnitelmien laatimisen yhteistyössä tutkintojen ja ammatillisen koulutuksen kansallisen viraston (ANQEP) kanssa ja painottaen digitaalisia alustoja ja koulutusta.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi TC-C10-i02: Vihreä ja digitaalinen siirtymä ja turvallisuus kalastusalalla

Tämän investoinnin tavoitteena on tukea sellaisten hankkeiden rahoittamista, joilla pyritään innovointiin, prosessien nykyaikaistamiseen, hiilijalanjäljen vähentämiseen sekä kalatalouden ja kalastusalan järjestöjen kiertotalouteen. Investointi toteutetaan yritysten, alaa edustavien järjestöjen, tuottajaorganisaatioiden, tieteellisten elinten ja keskushallinnon elinten välisten tiiviiden yhteyksien avulla, jotta investoinnista saadaan mahdollisimman suuri sosiaalinen hyöty. Investointi koostuu tarjouskilpailusta, joka koskee 70:tä hanketta, jotka liittyvät innovointiin, prosessien nykyaikaistamiseen, kiertotalouteen ja kalastusalan yritysten ekologisen jalanjäljen vähentämiseen.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi TC-C10-i03: Atlantin puolustusoperaatiokeskus ja laivastoalusta

Tämän investoinnin tavoitteena on auttaa vastaamaan useisiin haasteisiin, kuten valtameren ja ilmakehän biogeokemiallisen ulottuvuuden seurantaan; kartoittaa ja arvioida Portugalin lainkäyttövaltaan kuuluvien merenpohjan ja merenpohjan alaisten kerrostumien mineraalivarat ja kaikki muut uusiutumattomat luonnonvarat; kartoittaa jatkuvasti elollisia luonnonvaroja (uusiutuvat luonnonvarat) ja seurata niiden kehitystä; torjua valtameritoimialojen arvoketjuihin liittyviä sääntöjenvastaisuuksia ja lainvastaisuuksia Portugalin oikeudenkäyttöalueella; reagoida luonnonkatastrofeihin ja ihmisen aiheuttamiin katastrofeihin; lieventää ihmisen haitallisten toimien vaikutuksia valtameressä (saasteiden, kuten makromuovien, vaikutusten torjunta); lisätä valmiuksia tallentaa kaikki merestä tuotetut tiedot; tuottaa uutta tietoa ja tuottaa tietoa yhdistämällä tietoa ja kehittää ennustemalleja, joilla on erilainen ajallinen ja alueellinen kattavuus.

Investoinnissa kehitetään järjestelmä, joka perustuu kolmeen keskeiseen pilariin: Pilari I – Monikäyttöinen laivastoalusta, jolla on useita vahvuuksia ja joka palvelee seuraavia tarkoituksia: valtamerten seuranta, valtameritutkimus, meriekologian seuranta, uusien tekniikoiden integrointi valtamerten seurantaan ja valtamerten osalta toteutettaviin toimenpiteisiin, mukaan lukien ilma- ja sukellusrobottijärjestelmät; Pilari II – Toimintakeskus, joka on ankkuroitu kansalliseen meritietokantaan, Digital Twin -

virtuaalimalliin ja tutkimus-, kehitys-, kokeilu- ja innovointikeskusten verkostoon perustuvaan tietojärjestelmään. Keskuksen tarkoituksena on parantaa valtamerten havainnointikeinoja, edistää digitaalisten valtamerten luomista koskevaa tavoitetta, edistää tietämystä ja tarjota ratkaisuja valtamerten osalta toteuttaviin toimenpiteisiin, kuten tietojen keräämiseen ilmasta ja merestä, lisätä valtamerten ilmiöitä koskevaa tietämystä ja edistää valtamerten kartoittamista tieteellisiä tarkoituksia varten; ja pilari III – Alfeite Arsenal -akatemia (Akatemia 4.0). Ensimmäiseen pilariin kuuluu monikäyttöisen alustan rakentaminen, johon kuuluu tieteen eturintamassa olevan teknologian integrointi ja valtamerivalvonta-aluksen ja valtameritutkimusaluksen toimintojen laajentaminen muihin skenaarioihin, joihin kuuluvat muun muassa kiireellisiä toimenpiteitä edellyttävät skenaariot (öljyvuodot, muovi-, levä- tai meduusalautat) tai meriekosysteemien seurantatoimet, sekä merien uusien havainnointi-, seuranta- ja toimenpidemenetelmien, kuten ilmassa toimivien tai merenalaisten robottien, integrointi. Alusta toteuttaa useita toimia, joihin kuuluvat muun muassa seuraavat: hätäoperaatiot, valvonta, tieteellinen ja teknologinen tutkimus sekä ympäristön ja sään seuranta. Toisen pilarin mukaisesti operaatiokeskuksen tavoitteena on vahvistaa valtamerten seurantakeinoja edistämällä tavoitetta luoda ”digitaalinen valtameri”, jotta voidaan lisätä tietämystä ja lisäksi tarjota ratkaisuja, joilla vahvistetaan kansallisia ja kansainvälisiä valmiuksia toteuttaa valtameriä koskevia toimia. Kolmannen pilarin on tarkoitus olla innovatiivinen hanke merialan henkilöresurssien kouluttamiseksi. Tavoitteena on yrityksissä jo toimivien henkilöiden pätevöittäminen ja kokemustenvaihto ja meritekniikan alan ammattilaisten houkutteleminen. Arsenal-akatemian tavoitteena on keskittyä muun muassa robotiikan, televiestinnän, bioteknologian, nanoteknologian, yhteenliitettävyyden, tekoälyn, massadatan ja koneoppimisen kaltaisiin murroksellisiin aloihin.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi TC-C10-i04-RAA: Cluster do Mar dos Açoresin kehittäminen.

Tämän investoinnin tavoitteena on parantaa Azorien autonomisella alueella meritieteellisen tutkimuksen kiinteää ja liikkuvaa infrastruktuuria. Yhtenä toimenpiteenä on korvata ”Arkipelago”-alus, jonka käyttöikä on päättymässä, nykyaikaisella aluksella, joka täyttää korkeat tekniset vaatimukset valmiuksiltaan ja välineineiltään ja jolla on korkea energiatehokkuus, meren tutkimuksen ja seurannan nykyisten tarpeiden täyttämiseksi tai valtamerten kestävän käytön edistämiseksi. Toinen toimenpide koostuu mereen liittyvän tutkimus- ja kehityskokeilukeskuksen perustamisesta, joka on yhteinen Azorien tieteellisen ja teknologisen järjestelmän (SCTA) laitosten ja yritysten kanssa ja joka tukee tutkimus- ja kehitystyötä perinteisillä ja kehittyvillä alueilla, mukaan lukien kalastus ja siitä johdetut tuotteet, meribioteknologia, biomateriaalit ja mineraalivarat sekä meriteknologia ja pyydykset, Azorien vesiviljelykeskus (”sininen hautomo”) mukaan luettuna.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

J.2. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite (V)/ Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mitta-yksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
10.1	TC-C10-r23	V	Niiden meriministeriön säädösten tarkistaminen, jotka koskevat meritalouden ja -innovaatioiden rahoituskapasiteetin vahvistamista sinisen rahaston avulla	Niiden meriministeriön tarkistettujen säädösten voimaantulo, jotka koskevat meritalouden ja -innovaatioiden rahoituskapa-siteetin vahvistamista sinisen rahaston avulla				Viimeinen neljännes	2021	Tarkistetaan seuraavia säädöksiä: asetus nro 16/2016, annettu 9 päivänä maaliskuuta 2009; määräys nro 343/2016, annettu 30 päivänä joulukuuta 2009; ministerineuvoston päätöslauselma nro 175/2017. Näiden säädösten tarkistamiseen sisältyy satamateknologian klustereiden verkostoa koskevan strategian päivittäminen siten, että sen soveltamisalaa laajennetaan meritalouden hiilestä irtautumiseen; tarkistetaan ja mukautetaan sinisen rahaston toimintatapaa sen mukauttamiseksi komponenttiin tehtävien investointien hallinnoimiseksi; keskuksen hallintomallin luominen.
10.2	TC-C10-i01	T	Blue Hub -koulun nykyaikaistamisen ja tarjonnan ja laitteiden vahvistamisen loppuun saattaminen		%	0	100	Viimeinen neljännes	2025	Blue Hub -koulun nykyaikaistamistöiden loppuun saattaminen, koulutustarjonnan vahvistaminen ja tilojen kunnostaminen ja varustaminen välineillä. Hanke viimeistellään sen jälkeen, kun teknisten eritelmien ja sopimusvelvoitteiden noudattaminen on vahvistettu. Se kattaa seuraavat: - investoinnit Escola Superior Náutica Infante D. Henriquen (ENIDH) infrastruktuuriin ja järjestelmiin, mukaan lukien 16 laboratorion nykyaikaistaminen ja simulaattoreiden hankinta (alusten paikannus, alusliikennepalvelut sekä logistiikka ja satamatoiminta)

										- For-MARin nykyaikaistaminen: kuuden koulutuskeskuksen parantaminen, ammatillisen koulutuksen tukivälineet, tietotekniikka- ja viestintäjärjestelmien nykyaikaistaminen, koulutusprosessien digitalisointi ja verkko-oppimisen suunnittelu. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla. Rakennusten energiatehokkuutta parantavat peruskorjaukset ovat keskimäärin vähintään rakennusten peruskorjauksista annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määriteltyjä tasoltaan melko perusteellisia peruskorjauksia.
10.3	TC-C10-i01	T	Blue Hub -keskusten asennuksen ja/tai parantamisen loppuun saattaminen		Lukumäärä	0	7	Viimeinen neljännes	2025	Seitsemää Blue Hub -keskusta koskevien töiden (rakentaminen, kunnostus ja laitteet) loppuun saattaminen. Uusiin tai päivitettyihin Blue Hub -keskuksiin kuuluvat seuraavat: 1. Yritysten Blue Hub -keskus ja yhteinen valtamerilaboratorio Lissabonissa: rakennetaan valtamerilaboratoriota varten rakennus, jossa on muun muassa laboratoriotiloja, biojalostamoyksiköitä, tilat meren luonnonvarojen kansalliselle biopankille ja toimistotiloja teknisille yrityksille. 2. IPMA / Sea Oeiras -keskus, jonka tarkoituksena on parantaa valtamerten seurantavalmiuksia: sisältää muun muassa valtameriteknisen yksikön hallin rakentamisen, mukaan lukien liikkuva silta, työpaja-alueet, arkistorakennus, jossa on pyörivät hyllyt näytteille, jotka on säilytettävä nesteessä, sekä kalastusalan tutkimusvälineet. Se sisältää myös reaaliaikaiseen valvontaan tarkoitetut tutkalaitteet. 3. Smart Ocean Peniche -keskus: sisältää muun muassa infrastruktuurin rakentamisen, Penichen kalastussataman alueella sijaitsevan tiede- ja teknologiapuiston, suolaveden keräys- ja käsittelyjärjestelmän rakentamisen ja käyttöönoton sekä avoimen tila merialan tietämyksen levittämiseksi.

										4. Aveiron keskus: sisältää muun muassa meriveden keruuta, käsittelyä ja jakelua koskevan vanhan järjestelmän uudistamisen, kalastus- ja vesiviljelytuotteiden kehittämistä ja testausta varten perustetun kansallisen laboratorion sekä levän ja simpukoiden tuotantolaboratorion (5.0). 5. Ocean.Plus-keskus Portossa, Leixões I: sisältään muun muassa tiedeyhteisön yhteisen infrastruktuuri, jolla tuetaan tutkijoita tieteen ja teknologian kehittämisen kaikissa vaiheissa suunnittelusta prototyyppien kehittämiseen, kenttäkokeiden tekemiseen, teknologian validointiin ja tietämyksen siirtoon, mukaan lukien logistiikka ja valtameripohjaiset alustat, joihin tiede- ja innovointiyhteisöllä on helppo pääsy. 6. Porto Hub / Leixões II: miehittämättömien alusten komento- ja valvontakeskus meren tukena: mukaan lukien miehittämättömät monitoimiset alukset (sukeltava alus, pinta-alus sekä pitkän välimatkan lennokki), jotka on varustettu antureilla keskeisten valtamerten muuttujien (EOV) mittaamista varten, komento- ja valvontakeskus sekä tietotekniikka- ja viestintäjärjestelmät. 7. Algarven keskus: sisältää muun muassa uuden infrastruktuurin ja laitteistojen, laboratorioiden ja toimistotilojen perustamisen, uusien yritysten tilat (kapasiteetti noin 15 yritystä ja 90 työpaikkaa). Toiminta keskittyy siniseen bioteknologiaan, vesiviljelyyn, elintarvikkeisiin ja rehuun ja meren elollisiin luonnonvaroihin, hyötykäyttöön tarkoitettujen tuotteiden kehittämiseen ja tietämyksen luomiseen. Blue Hub -verkoston liiketoimintamalli ja väliaikainen johtoryhmä perustetaan uudelleen ja sen jäsenet rekrytoidaan (Blue Hub -koulu mukaan lukien). Aloite on osa kansallisen valtameristrategian 2021–2030 täytäntöönpanoa erityisesti strategisten tavoitteiden 1, 2, 3, 6, 7 ja 9 mukaisesti.

										Hanke viimeistellään sen jälkeen, kun teknisten eritelmien ja sopimusvelvoitteiden noudattaminen on vahvistettu. Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla. Rakennusten energiatehokkuutta parantavat peruskorjaukset ovat keskimäärin vähintään rakennusten peruskorjauksista annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määriteltyjä tasoltaan melko perusteellisia peruskorjauksia.
10.4	TC-C10-i02	T	Loppuraporttien hyväksyminen 70 hankkeesta, joilla tuetaan innovointia, energiasiirtymää ja kalastusalan toimijoiden ympäristövaikutusten vähentämistä		Lukumäärä	0	70	Viimeinen neljännes	2025	PORM-IFAP (luonnonvarojen, turvallisuuden ja meriliikenteen pääjaosto) hyväksyy loppukertomukset, jotka koskevat innovointia, energiasiirtymää ja kalastusalan toimijoiden ympäristövaikutusten vähentämistä tukevien 70 hankkeen täytäntöönpanoa. DGRM-IFAP mittaa määrällistä edistymistä suhteessa erityistavoitteisiin, joista sovittiin, kun perusrahoitus myönnettiin kahden DGRM-IFAP:n järjestämän ja vuosina 2021 ja 2022 käynnistettävän tarjouskilpailun perusteella.
10.5	TC-C10-i03	V	Monitoiminnallista laivastoalustaa ja operaatiokeskusta koskevan sopimuksen allekirjoittaminen	Monitoiminnal-lista laivastoalustaa ja operaatiokes-kusta koskevan sopimuksen allekirjoitta-minen				Kolmas neljännes	2022	Rakennussopimuksen allekirjoittaminen julkisen tarjouskilpailun (julkisten tarjouskilpailujen) käynnistämisen jälkeen – pilarit I ja II: Pilari I – Monitoiminnallinen laivastoalusta, Sisältää noin 100 metrin monitoimisen laivastoalustan rakentamisen, jossa on dynaaminen automaattinen paikannus, integroitu hallintajärjestelmä, komentosilta ja operaatiokeskus, vedenalainen akustinen paikannusjärjestelmä, sukellusveneiden laskulaituri ja/tai autonomisten järjestelmien maihinnousulaituri, nostureita ja helikopterikansi, Tähän sisältyy myös enintään 6 000 metrin syvyydessä oleva kaapeli, autonomisten pinta-alusten pysäköinti ja merivoimien lisäresurssit (mukaan lukien autonomiset valtameren pinta-alukset, autonomiset vedenalaiset alukset, autonomiset ilma-alukset, miehittämättömät ilma-alukset). Pilari II – Operaatiokeskus

										Pilari sisältää olemassa olevien rakennusten ja rakenteiden kunnostamisen, operaatiokeskuksen ja laboratorioverkoston tietokone- ja viestintäjärjestelmät, suurteholaskenta- ja tiedontallennusjärjestelmät, viestintäjärjestelmät (mukaan lukien erittäin pienet satelliittiantennit (VSAT) ja satelliittivastaanottoasemat (TVRO)) ja yhteentoimivuuden ja muiden merivoimien järjestelmien kanssa, ohjelmistokehityksen ja immersiiviset järjestelmät.
10.6	TC-C10-i03	V	Alfeite Arsenal -akatemian loppuun saattaminen	Alfeite Arsenal -akatemian loppuun saattaminen				Viimeinen neljännes	2023	Alfeite Arsenal -akatemian loppuun saattaminen (mukaan lukien infrastruktuurin parantaminen ja laitteiden hankinta (tietokoneet; laboratoriolaitteet, teknologinen infrastruktuuri, Teollisuus 4.0 -laitteet ja digitaalinen siirtymä), koulutustarpeiden selvittäminen, koulutuskurssien kehittäminen, ensimmäisten kurssien järjestäminen jo ennen koulun valmistumista)
10.7	TC-C10-i03	V	Monitoiminnallisen laivastoalustan ja operaatiokeskuksen vastaanotto ja hyväksyminen	Monitoiminnal-lisen laivastoalustan ja operaatiokes-kuksen vastaanotto ja hyväksyminen				Viimeinen neljännes	2025	Monitoiminnallisen laivastoalustan ja operaatiokeskuksen vastaanotto ja hyväksyminen
10.8	TC-C10-i04-RAA	V	MARTECin teknistä keskusta koskevan julkisen urakkasopimuksen aloittaminen	MARTECin teknistä keskusta koskevien rakennustöiden aloittaminen				Viimeinen neljännes	2022	Faialin saarella sijaitsevan Technopolo MARTECin infrastruktuurin rakennustöiden aloittaminen (mukaan lukien maan hankinta ja olemassa olevan infrastruktuurin purkaminen). Hanke on tarkoitus saada päätökseen vuonna 2025 osana Azorien meren koe- ja kehittämiskeskusta. Hankkeeseen kuuluu Blue Incubator -hautomo (jonka tilat ovat vähintään 6 500 m²), vesiviljelykeskus (vähintään 2 000 m²) ja tarvittavat välineet (yleisvarusteet sekä muun muassa vesiviljelytutkimuskeskuksen ja -aseman asentaminen). Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla.

10.9	TC-C10-i04-RAA	V	Tutkimusaluksen toimittaminen	Tutkimus-aluksen toimittaminen				Ensimmäinen neljännes	2025	Nykyaikaisen tutkimusaluksen toimittaminen. Alus pystyy toimimaan suurilla syvyyksillä, ja sillä on seuraavat ominaisuudet: nykyaikaiset tutkimus- ja tietoliikennelaitteet, dynaaminen paikannus, kauko-ohjattavien laitteiden käyttömahdollisuus, toiminta saaristoverkostossa, pohjaharat jne. sekä korkean energiatehokkuuden tekniset standardit täyttävät valmiudet ja laitteet, jotta voidaan vastata merentutkimuksen ja merien seurannan tai kestävän käytön edistämiseen liittyviin nykyisiin tarpeisiin.
10.10	TC-C10-i04-RAA	V	Azorien merialueeseen liittyvän kokeellisen tutkimus- ja kehityskeskuksen (MARTEC) loppuun saattaminen	Azorien merialueeseen liittyvän kokeellisen tutkimus- ja kehityskeskuksen (MARTEC) loppuun saattaminen				Viimeinen neljännes	2025	Perustetaan mereen liittyvä kokeellinen tutkimus- ja kehityskeskus, joka on Azorien tieteellisen ja teknologisen järjestelmän laitosten ja yritysten yhteinen hanke. Se vastaa tutkimus- ja kehitystoiminnasta perinteisillä ja kehittyvillä alueilla, joihin kuuluvat muun muassa kalastus ja kalastustuotteet, vesiviljely, meribioteknologia, biomateriaalit ja mineraalivarat sekä meriteknologia siihen liittyvät laitteet. Faialin saarella sijaitsevan keskuksen (MARTEC) toimintavalmiiksi saattaminen Uusien rakennusten osalta varmistetaan, että primäärienergian kysyntä on vähintään 20 prosenttia alhaisempi kuin lähes nollaenergiarakennuksilla.

K. KOMPONENTTI 11: Teollisuuden hiilestä irtautuminen

Portugalin elpymis- ja palautumissuunnitelman tällä komponentilla vastataan haasteeseen, joka liittyy teollisuuden ja teollisuusprosessien panokseen hiilineutraaliutta koskevan etenemissuunnitelman 2050 ja vuoden 2030 kansallisen energia- ja ilmastosuunnitelman tavoitteiden saavuttamisessa. Tämä edellyttää rakenteellista muutosta, joka perustuu teollisen toiminnan uudelleenjärjestelyyn sekä tuotantoprosessien ja resurssien käyttötavan muutoksiin.

Tämän osa-alueen toimenpiteellä pyritään edistämään hiilestä irtautumista, energia- ja resurssitehokkuutta sekä vaihtoehtoisten energialähteiden käyttöä teollisissa prosesseissa. Tuettavat hankkeet liittyvät myös uusiin teknologioihin, innovointiin ja teollisuuden digitalisointiin, ja niillä pyritään tehostamaan erilaisia tuotanto- ja organisaatioprosesseja.

Komponentilla edistetään Portugalin teollisuuden ilmastosiirtymää ja tuetaan sen kilpailukykyä. Sillä edistetään niiden maakohtaisten suositusten noudattamista, jotka koskevat investointeja vihreään siirtymään, erityisesti puhtaaseen ja tehokkaaseen energian tuotantoon ja käyttöön (maakohtainen suositus nro 3, 2020), ja tutkimukseen ja innovointiin (maakohtaiset suositukset nro 3, 2019 ja 2020).

K.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Investointi TC-C11-i01: Teollisuuden hiilestä irtautuminen

Tämä investointi koostuu innovaatiohankkeiden edistämisestä ja taloudellisesta tuesta teollisuudessa neljällä alalla:

- vähähiiliset prosessit ja teknologiat: tavoitteena on tukea uusien teknologioiden käyttöönottoa tai parannettujen tuotantoprosessien käyttöönottoa hiilestä irtautumisen edistämiseksi, esimerkiksi ottamalla käyttöön uusia raaka-aineita ja kiertotaloutta koskevia toimenpiteitä, toteuttamalla innovointitoimenpiteitä, korvaamalla ja/tai mukauttamalla laitteita ja lisäämällä sähkön osuutta energian loppukulutuksesta;
- energiatehokkuustoimenpiteet: tuettavien hankkeiden tavoitteena on vähentää energiankulutusta ja kasvihuonekaasupäästöjä esimerkiksi optimoimalla tai vaihtamalla moottoreita ja laitteita, optimoimalla prosesseja sekä ottamalla käyttöön seuranta- ja kulutuksenhallintajärjestelmiä;
- uusiutuvan energian ja sen varastoinnin sisällyttäminen, esimerkiksi aurinkoenergiajärjestelmien asentamisen, uusiutuvan lämmön tuotannon, tehokkaan yhteistuotannon, uusiutuvan vedyn ja uusiutuvien kaasujen tuotannon ja käyttöönoton kautta, kun teknologiset vaihtoehdot hiilestä irtautumiseksi, myös sähköistämisen avulla, ovat rajallisempia;
- hiilestä irtautumista tukevien etenemissuunnitelmien ja valmiuksien kehittämisaloitteiden kehittäminen esimerkiksi tunnistamalla ja levittämällä tehokkaita teknologisia ratkaisuja, toteuttamalla koulutustoimia ja perustamalla tiedonvaihtofoorumeita.

Tuki myönnetään vuotuisilla tarjouskilpailumenettelyillä (2021–2024) sekä pienille ja keskisuurille yrityksille että suurille yrityksille teollisuuden ja energiantuotannon aloilla, mukaan lukien teollisuusalueiden hallintoelimet, energian siirto- ja jakeluverkonhaltijat, teollisuus- ja energia-alan järjestöt ja muut yksiköt. Investoinnilla pyritään tukemaan vähintään 300:aa erikokoista hanketta: pienet (keskimäärin 1 000 000 euroa), keskisuuret (keskimäärin 5 000 000 euroa) ja suuret (keskimäärin 10 000 000 euroa). Tarjouskilpailussa keskitytään eniten kasvihuonekaasupäästöjä aiheuttaviin aloihin, mutta se on avoin koko teollisuudelle, ja se kattaa sekä päästökauppajärjestelmään kuuluvat että

päästökauppajärjestelmään kuulumattomat laitokset. Tukitoimien 024 b alalta valittujen hankkeiden on tarkoitus johtaa kasvihuonekaasupäästöjen vähentämiseen vähintään 30 prosentilla asianomaisissa teollisuuslaitoksissa, mikä edistää Portugalin ilmastotavoitteiden saavuttamista kansallisen energia- ja ilmastosuunnitelman täytäntöönpanon yhteydessä.

Sen varmistamiseksi, että toimenpide on ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta koskevien teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukainen, tulevien hankkeita koskevien tarjouspyyntöjen tarjouseritelmiin sisältyvissä tukikelpoisuuskriteereissä suljetaan pois seuraavat toimet: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien jatkojalostus[35]; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän puitteissa toteutettavat toimet, joilla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja[36]; iii) kaatopaikkoihin, jätteenpolttolaitoksiin[37] ja mekaanisiin biologisiin käsittelylaitoksiin[38] liittyvät toimet; ja iv) toiminnot, joissa jätteen pitkäaikainen loppusijoitus voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tarjouseritelmässä edellytetään lisäksi, että ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia, voidaan valita.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

35 Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat maakaasuun perustuvaa sähköntuotantoa ja/tai lämmöntuotantoa sekä siihen liittyvää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III vahvistetut edellytykset.

36 Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asiaankuuluvat vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toimille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

37 Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätykseen kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa oleviin laitoksiin, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta, ottamaan talteen poistokaasut varastointia tai käyttöä varten tai ottamaan talteen materiaali polttotuhkasta, edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

38 Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksia, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta tai jälkiasentamaan erotetun jätteen kierrätystoimintoja biojätteen kompostointiin ja biojätteen anaerobiseen mädätykseen edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

K.2. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite (V)/ Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mitta-yksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
11.1	TC-C11-i01	V	Teollisuuden hiilestä irtautumista koskevia hankkeita koskeva ensimmäinen tarjouskilpailu	Ensimmäinen tarjouskilpailu avattu				Viimeinen neljännes	2021	Käynnistetään ensimmäinen ehdotuspyyntö teollisuuden hiilestä irtautumista koskevista hankkeista, jotka koskevat vähintään yhtä seuraavista aloista: vähähiiliset prosessit ja teknologiat; energiatehokkuustoimenpiteiden hyväksyminen; uusiutuvan energian ja energian varastoinnin sisällyttäminen; ja yritysten vaikutusmahdollisuuksien lisääminen. Toimeksianto sisältää tukikelpoisuuskriteerit, joilla varmistetaan, että valitut hankkeet noudattavat ”ei merkittävää haittaa” periaatteesta annettuja teknisiä ohjeita (2021/C58/01), käyttämällä poissulkemisluetteloa ja asettamalla vaatimus asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta. Tällä tarjouspyynnöllä varmistetaan, että suoria ja epäsuoria kasvihuonekaasupäästöjä vähennetään keskimäärin 30 prosenttia niiden teollisuuslaitosten osalta, joita tuetaan tukitoimialan 024 b vastaavissa hankkeissa. Ensisijaisesti tuetaan hankkeita, joissa hiilestä irtautuminen on tehokkainta.
11.2	TC-C11-i01	V	Rahoitustuen myöntämistä koskevien sopimusten allekirjoittaminen	Rahoitustuen myöntämistä koskevien sopimusten allekirjoitta-minen				Viimeinen neljännes	2023	Vähintään 383 000 000 euroa myönnetty teollisuuden hiilestä irtautumista koskeviin hankkeisiin, jotka koskevat vähintään yhtä seuraavista aloista: vähähiiliset prosessit ja teknologiat; energiatehokkuustoimenpiteiden hyväksyminen; uusiutuvan energian ja energian varastoinnin sisällyttäminen; ja yritysten vaikutusmahdollisuuksien lisääminen.

										Edellä olevassa välitavoitteessa mainittujen kilpailuun perustuvien ehdotuspyyntöjen perusteella valituista hankkeista tehtävillä sopimuksilla varmistetaan, että valitut hankkeet noudattavat ”ei merkittävää haittaa” periaatteesta annettuja teknisiä ohjeita (2021/C58/01), käyttämällä poissulkemisluetteloa ja asettamalla vaatimus asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.
11.3	TC-C11-i01	T	Taloudellinen tuki teollisuuden hiilestä irtautumista koskeville hankkeille		Lukumäärä	0	300	Viimeinen neljännes	2025	Niiden hankkeiden lukumäärä, jotka saivat rahoitustukea teollisuuden hiilestä irtautumiseen ja jotka liittyvät vähintään yhteen seuraavista aloista: vähähiiliset prosessit ja teknologiat; energiatehokkuustoimenpiteiden hyväksyminen; ja uusiutuvan energian ja energian varastoinnin sisällyttäminen. Tuettavien teollisuuslaitosten osalta varmistetaan, että tukitoimialuetta 024 b vastaavissa hankkeissa vähennetään suoria ja epäsuoria kasvihuonekaasupäästöjä keskimäärin 30 prosenttia ja noudatetaan ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettuja teknisiä ohjeita (2021/C58/01), myös EU:n päästökauppajärjestelmän piiriin kuuluvien laitosten osalta, sen varmistamiseksi, että tuettujen laitosten ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt alittavat komission täytäntöönpanoasetuksessa (EU) 2021/447 asetetun maksutta jaettavien päästöoikeuksien vertailuarvon.

L. KOMPONENTTI 12: Biotalous

Komponentilla vastataan elinkelpoisen, kestävän, kiertotalouden periaatteiden mukaisen ja kilpailukykyisen biotalouden kehittämisen haasteeseen. Tällaisen siirtymän odotetaan tukevan teollisuuden nykyaikaistamista ja vakauttamista luomalla uusia arvoketjuja ja vihreämpiä teollisia prosesseja.

Komponentin tavoitteena on edistää ja nopeuttaa korkean lisäarvon tuotteiden kehittämistä biologisista luonnonvaroista vaihtoehtona fossiilipohjaisille materiaaleille.

Komponentin toimenpiteillä pyritään tukemaan tähän siirtymään liittyviä rakenteellisia muutoksia ja vastaamaan nykyisiin maailmanlaajuisiin ja paikallisiin haasteisiin, kuten ilmastonmuutokseen, riippuvuuden vähentämiseen fossiilisista luonnonvaroista ja kestävään kehitykseen. Kolmea alaa (tekstiilit ja vaatetus, jalkineet ja luonnonhartsi) tuetaan erityisesti biopohjaisten tuotteiden kehittämiseksi ja resurssitehokkuuden lisäämiseksi. Komponentilla tuetaan vihreään siirtymään tehtäviä investointeja koskevan maakohtaisen suosituksen täytäntöönpanoa, erityisesti puhtaan ja tehokkaan energiantuotannon ja -käytön osalta (maakohtainen suositus nro 3, 2020) sekä maakohtaista suositusta, joka koskee investointeja tutkimukseen ja innovointiin (maakohtaiset suositukset nro 3, 2019 ja 2020).

Odotuksena on, ettei mistään tämän komponentin toimenpiteistä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteiden kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty suunnitelmassa.

L.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Uudistus TC-r25: Kestävä biotalous

Uudistuksen tavoitteena on edistää ja kannustaa biologisten luonnonvarojen säilyttämistä ja tehokasta käyttöä. Uudistus sopii Portugalin kestävän biotalouden toimintasuunnitelmaan, josta järjestetään julkinen kuuleminen ja joka toimii kansallisen kestävän kehityksen strategisena kehyksenä. Osana biotalouden edistämistä Portugali arvioi myös verokannustimia, joilla voitaisiin parantaa uusiutumattomien luonnonvarojen korvaamista muilla biopohjaisilla luonnonvaroilla.

Uudistus koostuu uudesta yleisestä jätehuoltojärjestelmästä (RGGR) ja kestävien biopohjaisten tuotteiden ostoa koskevien kriteerien sisällyttämisestä ympäristöä säästäviä julkisia hankintoja koskevaan kansalliseen strategiaan sen uudelleentarkastelun yhteydessä. Uudistuksella pyritään puuttumaan tärkeimpiin esteisiin ja rajoituksiin, joita on havaittu biologisten resurssien hyödyntämisessä kestävän ja kiertotalouden periaatteen mukaisen bioteollisuuden kehittämiseksi porrastusperiaatetta noudattaen.

Uuden yleisen jätehuoltojärjestelmän täytäntöönpanolla poistetaan ainakin rajoitukset, jotka koskevat sivutuotteiden tai jätteen käyttöä uusissa tuotteissa, yksinkertaistamalla menettelyjä, jotka koskevat aineiden tai esineiden luokittelua sivutuotteiksi, myös silloin kun ne ovat peräisin muista EU-maista. Uusi yleinen jätehuoltojärjestelmä hyväksyttiin joulukuussa 2020.

Ympäristöä säästäviä julkisia hankintoja koskevaa kansallista strategiaa tarkistetaan siten, että siihen otetaan vähintään pakolliset ekologiset arviointiperusteet, jotka liittyvät palvelujen ja tuotteiden hankintaan (erityisesti rakennusalalla), sisällyttämällä siihen kestävät biopohjaiset tuotteet.

Uudistus on tarkoitus saada päätökseen 30 päivään syyskuuta 2022 mennessä.

Investointi TC-C12-i01: Biotalous

Investoinnin tavoitteena on tukea biopohjaisten materiaalien sisällyttämistä tuotantoprosesseihin kolmella alalla: tekstiilit ja vaatteet, jalkineet ja luonnonhartsi.

Pääasiallinen väline koostuu rahoitustuesta, joka myönnetään konsortioiden kanssa tehtyjen ohjelmasopimusten perusteella. Konsortioihin kuuluvat tutkimus- ja innovointilaitokset, yritykset ja loppukäyttäjät, ja ne valitaan kilpailumenettelyllä. Tuettuihin toimiin kuuluvat tutkimus- ja kehityshankkeet ja tuotannolliset innovointihankkeet, digitointihankkeet ja kehittyneet tuotantoteknologiat, erityiset koulutusohjelmat ja vaikutusmahdollisuuksia parantavat ohjelmat, kotimaisen luonnonhartsin tuotanto sekä kestävää tuotantoa ja kulutusta koskevat valistustoimet. Valituilla hankkeilla edistetään vähintään kiertotalouden kehitystä ja päästövähennystavoitteita Portugalissa. Hankkeilla on seuraavat tavoitteet:

- uusien tuotantoprosessien kehittäminen sellaisten korkeamman lisäarvon tuotteiden luomiseksi, jotka sisältävät ja hyödyntävät biologisia resursseja (metsäbiomassa, maatalouden ja maatalousteollisuuden jäte ja sivutuotteet);
- teknisten prosessien kehittäminen tekstiili- ja vaatetusalan, jalkineiden valmistuksen ja hartsien jalostusalan kiertotalouden parantamiseksi; ja
- näiden alojen jätehuollon edistäminen.

Tutkimus-, kehitys- ja innovointihankkeita tuetaan sellaisten uusien tuotantoprosessien kehittämiseksi, joilla luodaan korkeamman lisäarvon tuotteita, joihin sisällytetään ja joissa hyödynnetään biologisia resursseja (metsäbiomassa, maatalouden ja maatalousteollisuuden jäte ja sivutuotteet) ja teknologisia prosesseja tekstiili- ja vaatetusalan, jalkineiden valmistuksen ja hartsien jalostusalan kiertotalouden parantamiseksi, ja jätehuollon edistämiseksi näillä aloilla. Valituilla hankkeilla edistetään kasvihuonekaasupäästöjen vähentämistä.

Näitä toimenpiteitä täydennetään erityisillä ja täydentävillä tarjouskilpailuilla, jotka koskevat metsänhoitoa ja luonnonhartsin tuotantoa. Tähän sisältyy tuki hartsituotannon ammattilaisten palontorjuntatoimille, koneiden ja laitteiden hankinta luonnon- ja metsiensuojeluinstituutille (ICNF) sekä rannikkomäntymetsien suojelu ja kunnostaminen. Metsämaan hoitoa edistämällä näillä investoinneilla pyritään ehkäisemään ja lieventämään maaseudun metsäpalojen vaikutuksia, mikä auttaa vähentämään ilmakehään joutuvia epäpuhtauspäästöjä.

Odotuksena on, ettei tästä toimenpiteestä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteen kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty elpymis- ja palautumissuunnitelmassa. Erityisesti ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen ohjeiden (2021/C58/01) noudattamiseksi varmistetaan, että luonnon- ja metsiensuojeluinstituutin (ICNF) hankkimat ajoneuvot, koneet ja laitteet ovat päästöttömiä. Jos päästöttömiä vaihtoehtoja ei ole, ostettavat ajoneuvot, koneet ja laitteet edustavat alan parasta saatavilla olevaa ympäristötehokkuutta. Lisäksi tulevien hankkeita koskevien tarjouspyyntöjen tarjouseritelmiin sisältyvissä tukikelpoisuuskriteereissä suljetaan pois seuraavat toimet: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien jatkojalostus[39]; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän puitteissa

[39] Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat maakaasuun perustuvaa sähköntuotantoa ja/tai lämmöntuotantoa sekä siihen liittyvää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III vahvistetut edellytykset.

toteutettavat toimet, joilla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja[40]; iii) kaatopaikkoihin, jätteenpolttolaitoksiin[41] ja mekaanisiin biologisiin käsittelylaitoksiin[42] liittyvät toimet; ja iv) toiminnot, joissa jätteen pitkäaikainen loppusijoitus voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tarjouseritelmässä edellytetään lisäksi, että ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia, voidaan valita.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

[40] Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asiaankuuluvat vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toimille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

[41] Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätykseen kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa oleviin laitoksiin, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta, ottamaan talteen poistokaasut varastointia tai käyttöä varten tai ottamaan talteen materiaali polttotuhkasta, edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

[42] Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksia, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta tai jälkiasentamaan erotetun jätteen kierrätystoimintoja biojätteen kompostointiin ja biojätteen anaerobiseen mädätykseen edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

L.2. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite(V) / Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mitta-yksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
12.1	TC-C12-i01	V	Resineiros Vigilantes -ohjelmaa koskevan vuoden 2021 pöytäkirjan allekirjoittaminen	Resineiros Vigilantes -ohjelman vuoden 2021 pöytäkirjan allekirjoittaminen				Kolmas neljännes	2021	Luonnon ja metsänsuojeluinstituutin (I.P.) ja hartsintuottajien kansallisen ammattiyhdistyksen (Resipinus) välisen pöytäkirjan tekeminen maaseudun metsäpalojen seuraamiseksi ja havaitsemiseksi.
12.2	TC-C12-i01	V	Sellaisten konsortion esittämien hankkeiden hyväksyminen, jotka koskevat uusien biotaloustuotteiden, -teknologioiden ja -prosessien kehittämistä tekstiili- ja vaatetusalalla, jalkineiden valmistuksen alalla ja luonnonhartsialalla	Uusien biotaloustuotteiden, -teknologioiden ja -prosessien kehittämishankkeiden hyväksyminen				Toinen neljännes	2022	Valintalautakunnan hyväksyntä konsortion ehdottamille hankkeille, jotka koskevat uusien biotaloustuotteiden, -teknologioiden ja -prosessien kehittämistä tekstiili- ja vaatetusalalla, jalkineiden valmistuksessa ja luonnonhartsialalla. Konsortioiden rahoitustukea varten esittämät hankkeet kuuluvat johonkin seuraavista ohjelmista: ”Kestävän biotalouden ja kiertobiotalouden edistäminen tekstiili- ja vaatetusalalla”, ”Kestävän biotalouden ja kiertobiotalouden edistäminen jalkineiden valmistuksen alalla” ja ”Luonnonhartsin edistäminen ja hyödyntäminen”.

										Hankkeissa keskitytään vähähiiliseen talouteen, ilmastonmuutoksen sietokykyyn ja ilmastonmuutokseen sopeutumiseen soveltamalla puhtaan teknologian ratkaisuja ja vähävaikutuksellisia vaihtoehtoja ja käyttämällä parhaita käytettävissä olevia tekniikoita. Hankkeiden valintaperusteissa edellytetään, että kaikissa tuetuissa tutkimus- ja innovointihankkeissa varmistetaan välittömien ja välillisten hiilipäästöjen vähentäminen. Valitut hankkeet noudattavat ”ei merkittävää haittaa” periaatteesta annettuja teknisiä ohjeita (2021/C58/01). Tämä varmistetaan käyttämällä poissulkemisluetteloa ja asettamalla vaatimus asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.
12.3	TC-C12-i01	T	Uudet tuotteet, teknologiat ja pilottiprosessit, joihin on integroitu biopohjaisia resursseja		Lukumäärä	0	15	Viimeinen neljännes	2025	Uudet tuotteet, teknologiat ja pilottiprosessit, joihin on integroitu biopohjaisia resursseja. Tähän sisältyy vähintään kymmenen uutta tuotetta tai teknologiaa (teknologisen valmiuden taso 6–7) ja vähintään viisi teollista pilottiprosessia (teknologisen valmiuden taso 7–9) seuraavilla aloilla: tekstiilien, jalkineiden, hartsien tuotanto.
12.4	TC-C12-i01	T	Hartsintuotantopotentiaalia omaavien rannikkomäntymetsien kehittäminen		ha	0	8500	Viimeinen neljännes	2025	Rannikkomäntymetsien alue, joka on kehitetty käyttämällä luonnollisia uudistamistekniikoita ja hartsia sisältävien oksien leikkaamista.
12.5	TC-C12-r25	V	Uuden yleisen jätehuoltojärjestelmän voimaantulo	Uuden yleisen jätehuolto-järjestelmän voimaantulo				Kolmas neljännes	2021	Uuden yleisen jätehuoltojärjestelmän (RGGR) voimaantulo, jolla yksinkertaistetaan hallinnollista prosessia ja vähennetään sivutuotteiden käytöstä aiheutuvia kustannuksia.
12.6	TC-C12-r25	V	Ympäristöä säästäviä julkisia hankintoja koskevan tarkistetun kansallisen strategian voimaantulo	Ympäristöä säästäviä julkisia hankintoja koskevan tarkistetun kansallisen strategian voimaantulo				Kolmas neljännes	2022	Ympäristöä säästäviä julkisia hankintoja koskevan tarkistetun kansallisen strategian voimaantulo. Strategiassa määritellään ekologiset arviointiperusteet, jotka liittyvät sellaisten palvelujen ja tuotteiden hankintaan, joihin on integroitu kestäviä biopohjaisia materiaaleja, muun muassa ottamalla käyttöön pakolliset ekologiset arviointiperusteet.

M. KOMPONENTTI 13: Rakennusten energiatehokkuus

Tässä komponentissa käsitellään seuraavia haasteita: Asuntosektorin osuus energiankulutuksesta on 18 prosenttia ja palvelusektorin 14 prosenttia. Rakennuksilla on näin ollen Portugalin kannalta tärkeä rooli sen hiilineutraaliutta koskevien tavoitteiden saavuttamisessa. Myös tämän alan toimenpiteet, erityisesti asuinrakennuksia koskevat toimenpiteet, voivat auttaa lievittämään energiaköyhyyttä, joka on edelleen merkittävä huolenaihe Portugalissa, sillä niiden kotitalouksien osuus, jotka eivät pysty pitämään asuntoja riittävän lämpimänä, oli 19 prosenttia vuonna 2019. Portugali on sitoutunut saavuttamaan hiilineutraaliuden vuoteen 2050 mennessä, minkä vuoksi sen on edistettävä rakennuskantansa hiilestä irtautumista ja parannettava samalla asumisoloja (sisätilojen mukavuutta ja laatua) ja kohtuuhintaisuutta. Tähän päästään parantamalla rakennusten energiatehokkuutta, yhdistämällä energiatehokkuus ja uusiutuva energia sähköistämiseen ja kohdistamalla toimet erityisesti pienituloisiin kotitalouksiin energiaköyhyyden torjumiseksi.

On havaittu useita ”markkinoiden toimintapuutteita”, jotka vastaavat useita ongelmia, jotka yleensä viivästyttävät rakennuskannan muuntamista ja potentiaalisten energiansäästöjen hyödyntämistä, kuten:

- energian käyttöä ja mahdollisia säästöjä koskevan ymmärryksen puute;
- rajoitettu peruskorjaus- ja rakennustoiminta finanssikriisin jälkeisessä tilanteessa;
- houkuttelevien rahoitustuotteiden puute;
- rakennuskantaa koskevat tiedot ovat rajalliset; ja
- tehokkaiden ja älykkäiden teknologioiden vähäinen käyttöönotto.

Komponentin tavoitteena on kunnostaa julkisia ja yksityisiä rakennuksia niiden energiatehokkuuden ja mukavuuden parantamiseksi ja samalla vähentää maan energiakustannuksia, kasvihuonekaasupäästöjä ja energiariippuvuutta, vähentää energiaköyhyyttä ja sisällyttää uusiutuvat energialähteet rakennettuun ympäristöön. Tämä tuo lukuisia sosiaalisia, ympäristöön liittyviä ja taloudellisia etuja ihmisille ja yrityksille, kuten paikallisten työpaikkojen luominen ja ilmansaasteiden vähentäminen.

Komponentilla tuetaan ilmastosiirtymään tehtäviä investointeja koskevan maakohtaisen suosituksen täytäntöönpanoa, erityisesti puhtaan ja tehokkaan energiantuotannon ja -käytön osalta (maakohtainen suositus nro 3, 2020). Se liittyy kunnostamista koskevaan lippulaivahankkeeseen ja on myös osa vihreää siirtymää.

Odotuksena on, ettei mistään tämän komponentin toimenpiteistä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteiden kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty suunnitelmassa.

M.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Investointi TC-C13-i01: Asuinrakennusten energiatehokkuus

Tämän investoinnin tavoitteena on edistää yksityisomistuksessa olevien asuinrakennusten energiakorjausta, ottaa käyttöön energiatehokkaita ratkaisuja, korvata tehottomia laitteita ja lisätä asennettua kapasiteettia energia- ja resurssitehokkuuden edistämiseksi, lisätä uusiutuvan energian omaa kulutusta ja torjua energiaköyhyyttä.

Investointi koostuu seuraavista toimenpiteistä:

- tuetaan rakennusten kunnostamista, energiatehokkuutta, hiilestä irtautumista, vesitehokkuutta ja kiertotaloutta edistävien hankkeiden kustannuksia (yleensä 50–70 prosenttia kokonaiskustannuksista). Toimenpide toteutetaan vuosittain julkaistavilla ilmoituksilla.
- Kun on kyse energiaköyhyydestä kärsivistä pienituloisista kotitalouksista (jolloin tuella voidaan kattaa enintään 100 prosenttia kustannuksista), tällaiset toimet edellyttävät tiiviimpää yhteistyötä keskus- ja paikallisviranomaisten ja muiden toimijoiden, kuten paikallisten järjestöjen, välillä. Energiaköyhyydestä kärsiville kotitalouksille tarjotaan *Vales eficiência* -seteleitä eli energiatehokkuusseteleitä, joiden arvo on keskimäärin 1 300 euroa. Saaja voi käyttää seteleitä tiettyihin töihin, energiatehokkaisiin ratkaisuihin, laitteisiin ja energiankäytön sähköistämiseen.
    - Tukimateriaalia jaetaan, jotta voidaan tehdä päätöksiä parhaista energiatehokkuustoimenpiteistä.
    - Käytettävissä on myös viestintäkanavia ja keskitettyjä asiointipisteitä, jotka auttavat selvittämään, miten tätä tukea voi saada ja joita koordinoidaan eri kansallisten ja paikallisten toimijoiden kanssa, jotta kuluttajat voivat tehdä parhaat investointipäätökset.

Suunnitellun investoinnin tavoitteena on säästää keskimäärin noin 200 ktoe primäärienergiaa ja vähentää hiilidioksidipäästöjä noin 150 kilotonnilla.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi TC-C13-i02: Valtion rakennusten energiatehokkuus

Tämän investoinnin tavoitteena on edistää keskushallinnon rakennusten energiaperuskorjausta, edistää energia- ja resurssitehokkuutta sekä lisätä uusiutuvan energian omaa kulutusta.

Nämä investoinnit koostuvat toimenpiteistä, joilla edistetään rakennusten kunnostamista, energiatehokkuutta, hiilestä irtautumista, vesitehokkuutta ja kiertotaloutta.

- Euroopan ekoinnovointia koskevan toimintasuunnitelman (ECO.AP 2030) puitteissa laadittavissa energiatehokkuussuunnitelmissa yksilöitävistä erityyppisistä rakennusalan tukitoimista julkaistaan vuosittain ilmoitukset. ECO.AP 2030 on myös käytettävissä teknisen tuen antamiseksi keskusviranomaisille hankkeiden määrittelyssä ja niiden täytäntöönpanon edistämisessä.
- Tukimateriaalia jaetaan julkishallinnon virkamiehille, jotta he voivat päättää parhaista energiatehokkuustoimenpiteistä.

Suunnitellun investoinnin tavoitteena on säästää keskimäärin noin 185 ktoe primäärienergiaa ja vähentää hiilidioksidipäästöjä noin 140 kilotonnilla.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi TC-C13-i03: Palvelualan käyttämien rakennusten energiatehokkuus

Tämän investoinnin tavoitteena on edistää palvelualan käyttämien rakennusten energiakorjauksia, edistää energia- ja resurssitehokkuutta ja lisätä itse tuotetun uusiutuvan energian tuotantoa.

Investointi koostuu seuraavista toimenpiteistä:

- Vuosittain julkaistaan ilmoitukset, joiden perusteella voidaan hakea tukea (yleensä 50–70 prosenttia kokonaiskustannuksista) näiden kustannusten, jotka liittyvät erityyppisiin rakennustoimiin rakennusten energia- ja ympäristötehokkuuden parantamiseksi, osittaiseksi kattamiseksi.
- Tukimateriaalia jaetaan, jotta voidaan tehdä päätöksiä parhaista energiatehokkuustoimenpiteistä.
- Käytettävissä on myös viestintäkanavia, jotka auttavat selvittämään, miten tätä tukea voi saada, ja joita koordinoidaan eri kansallisten ja paikallisten toimijoiden kanssa, jotta kuluttajat voivat tehdä parhaat investointipäätökset.

Suunnitellun investoinnin tavoitteena on säästää keskimäärin noin 50 ktoe primäärienergiaa ja vähentää hiilidioksidipäästöjä noin 30 kilotonnilla.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

M.2. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite (V)/ Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoit-teiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus-aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mitta-yksikkö	Perustaso	Päämäärä	Vuosineljännes	Vuosi	
13.1	TC-C13-i01	T	Yksityisten asuinrakennusten energiatehokkuus-korjaus		m²	0	830 000	Toinen neljännes	2024	Kunnostettujen yksityisten asuinrakennusten pinta-ala Rakennusten energiatehokkuutta parantavat peruskorjaukset ovat keskimäärin vähintään rakennusten peruskorjauksista annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määriteltyjä tasoltaan melko perusteellisia peruskorjauksia.
13.2	TC-C13-i01	T	Yksityisten asuinrakennusten energiatehokkuus-korjaus		m²	830 000	1 020 000	Toinen neljännes	2025	Kunnostettujen yksityisten asuinrakennusten pinta-ala Rakennusten energiatehokkuutta parantavat peruskorjaukset ovat keskimäärin vähintään rakennusten peruskorjauksista annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määriteltyjä tasoltaan melko perusteellisia peruskorjauksia.
13.3	TC-C13-i01	T	”Energiatehokkuus-setelit”, joita jaetaan energiaköyhyydestä kärsiville kotitalouksille vanhojen laitteiden korvaamiseksi ja energiatehokkaiden ratkaisujen käyttöönottamiseksi		Lukumäärä	0	100 000	Kolmas neljännes	2025	Energiaköyhyydestä kärsiville kotitalouksille (sosiaalisesta energiatariffista hyötyvien kotitalouksien joukossa) jaettujen energiatehokkuusseteleiden määrä (keskimäärin 1 300 euroa/seteli), energiatehokkaiden laitteiden, kuten lämpöpumppujen, hankkimiseksi sekä kotitalouksien energiatehokkuuden parantamiseen tähtäävien töiden toteuttamiseksi. Sisältää asennuspalvelut ja aikaisempien laitteiden keräämisen (siirtäminen ympäristön kannalta vastuulliseen lopulliseen sijoituspaikkaan).

13.4	TC-C13-i01	T	Uusiutuvan energian tuotantokapasiteetin lisääminen omaan kulutukseen ja käytettäväksi uusiutuvan energian yhteisöissä yksityisellä asuntosektorilla		MW	0	35	Viimeinen neljännes	2025	Uusiutuvan energian lisätuotantokapasiteetti (kuten aurinkosähköpaneelit ja akut, kun viimeksi mainittu tekniikka kehittyy), joka on asennettu omaan käyttöön ja käytettäväksi uusiutuvan energian yhteisöissä yksityisellä asuinsektorilla.
13.5	TC-C13-i02	T	Keskushallinnon rakennusten energiatehokkuus-korjaus		m²	0	1 065 000	Ensimmäinen neljännes	2025	Kunnostettujen valtionhallinnon rakennusten pinta-ala Rakennusten energiatehokkuutta parantavat peruskorjaukset ovat keskimäärin vähintään rakennusten peruskorjauksista annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määriteltyjä tasoltaan melko perusteellisia peruskorjauksia.
13.6	TC-C13-i02	T	Keskushallinnon rakennusten energiatehokkuus-korjaus		m²	1 065 000	1 255 000	Viimeinen neljännes	2025	Kunnostettujen valtionhallinnon rakennusten pinta-ala Rakennusten energiatehokkuutta parantavat peruskorjaukset ovat keskimäärin vähintään rakennusten peruskorjauksista annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määriteltyjä tasoltaan melko perusteellisia peruskorjauksia.
13.7	TC-C13-i02	T	Uusiutuvan energian tuotantokapasiteetin lisääminen omaan kulutukseen ja käytettäväksi uusiutuvan energian yhteisöissä keskushallinnon rakennuksissa		MW	0	28	Viimeinen neljännes	2025	Uusiutuvan energian lisätuotantokapasiteetti (kuten aurinkosähköpaneelit ja akut, kun viimeksi mainittu tekniikka kehittyy) omaan kulutukseen ja käytettäväksi uusiutuvan energian yhteisöissä keskushallinnon rakennuksissa.

13.8	TC-C13-i03	T	Yksityisen palvelusektorin rakennusten energiatehokkuus-korjaus		m²	0	315 000	Ensimmäinen neljännes	2025	Sellaisten kunnostettujen rakennusten pinta-ala, joita yksityinen palvelusektori käyttää. Rakennusten energiatehokkuutta parantavat peruskorjaukset ovat keskimäärin vähintään rakennusten peruskorjauksista annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määriteltyjä tasoltaan melko perusteellisia peruskorjauksia.
13.9	TC-C13-i03	T	Yksityisen palvelusektorin rakennusten energiatehokkuus-korjaus		m²	315 000	360 000	Viimeinen neljännes	2025	Kunnostettujen yksityisen palvelusektorin rakennusten pinta-ala Rakennusten energiatehokkuutta parantavat peruskorjaukset ovat keskimäärin vähintään rakennusten peruskorjauksista annetussa komission suosituksessa (EU) 2019/786 määriteltyjä tasoltaan melko perusteellisia peruskorjauksia.
13.10	TC-C13-i03	T	Uusiutuvan energian tuotantokapasiteetin lisääminen omaan kulutukseen ja käytettäväksi uusiutuvan energian yhteisöissä yksityisellä palvelusektorilla		MW	0	30	Viimeinen neljännes	2025	Uusiutuvan energian lisätuotantokapasiteetti (kuten aurinkosähköpaneelit ja akut, kun viimeksi mainittu teknologia kehittyy) omaan käyttöön ja käytettäväksi uusiutuvan energian yhteisöissä yksityisellä palvelusektorilla.

N. KOMPONENTTI 14: Vety ja uusiutuvat energialähteet

Portugali on sitoutunut saavuttamaan hiilineutraaliuden vuoteen 2050 mennessä ja asettanut maan johtavaan asemaan Pariisin sopimuksen mukaisessa ilmastonmuutoksen torjunnassa. Hiilineutraaliutta koskevassa etenemissuunnitelmassa 2050 (RNC 2050) asetetaan hiilestä irtautumista koskevat tavoitteet, jotka ovat päästöjen vähentäminen yli 85 prosentilla vuoden 2005 päästöihin verrattuna ja 13 000 000 tonnin hiilensidontakapasiteetti. Komponentilla puututaan aloihin, joilla päästöjä on vaikea vähentää, edistämällä uusiutuvan vedyn käyttöönottoa.

Komponentin tavoitteena on edistää Portugalin energiasiirtymää sekä teo llisuuden ja liikenteen hiilestä irtautumista keskittyen voimakkaasti uusiutuvan vedyn ja muiden uusiutuvien kaasujen tuotantoon. Autonomisilla alueilla keskitytään uusiutuvan energian (geoterminen, tuuli, aurinkosähkö ja vesivoima) käyttöönottoon ja varastointiin. Tällä komponentilla voidaan vähentää kansallista energiariippuvuutta tuottamalla energiaa paikallisista lähteistä, parantaa kauppatasetta ja lisätä kotimaisen talouden häiriönsietokykyä.

Komponentilla tuetaan maakohtaista suositusta investointien kohdentamisesta ilmastosiirtymään keskittyen erityisesti uusiutuvan energian tuotantoon (maakohtainen suositus nro 3, 2019 ja 2020).

Odotuksena on, ettei mistään tämän komponentin toimenpiteistä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteiden kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty suunnitelmassa.

N.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Uudistus TC-r29: Kansallinen vetystrategia (EN-H2)

Toimenpiteen tavoitteena on ottaa energia-alalle käyttöön kannustin- ja vakaustekijä, jolla edistetään uusiutuvan vedyn asteittaista käyttöönottoa kestävänä pilarina vähähiiliseen talouteen siirtymistä tukevassa kattavammassa strategiassa. Strategiassa hahmotellaan vedyn nykyistä ja tulevaa roolia energiajärjestelmässä ja ehdotetaan toimenpiteitä ja tavoitteita vedyn sisällyttämiseksi talouden eri aloihin. Tähän kuuluu myös tarvittavien edellytysten luominen tälle muutokselle, mukaan lukien lainsäädäntö ja sääntely, turvallisuus, standardit, innovointi ja kehitys sekä rahoitus. Toimenpiteessä energian ja geologian pääjaosto hyväksyy kansallisen kaasunsiirtoverkon muutetun asetuksen ja kansallista kaasunjakeluverkkoa koskevan asetuksen. Muutetun asetuksen avulla voidaan vahvistaa edellytykset, jotka koskevat liitäntää kaasunsiirtoinfrastruktuureihin, ja erityisesti uusiutuvista lähteistä peräisin olevan kaasun, mukaan lukien uusiutuva vety ja vähähiilinen kaasu, syöttämistä kaasuverkkoon, sekä vahvistaa näiden kaasujen vähimmäis- ja enimmäissyöttöprosentit verkoissa. Lisäksi muutettuun asetukseen sisällytetään tarvittavat muutokset teknisiin standardeihin, joilla varmistetaan palvelun laatu ja näiden infrastruktuurien turvallinen käyttö kaikille käyttäjille.

Uudistus on tarkoitus toteuttaa 30 päivään syyskuuta 2021 mennessä.

Investointi TC-C14-i01: Vety ja uusiutuvat kaasut

Toimenpiteen tavoitteena on tukea yksityisiä hankkeita, jotka koskevat uusiutuvan vedyn ja muiden uusiutuvista lähteistä peräisin olevien kaasujen tuotantoa omaan kulutukseen tai verkkoon syöttämistä varten.

Investointi koostuu toimista, joilla edistetään uusiutuvien kaasujen tuotantoa, varastointia, kuljetusta ja jakelua ja joilla pyritään lisäämään uusiutuvien kaasujen osuutta energiankulutuksesta, vähentämään kasvihuonekaasupäästöjä, vähentämään energiariippuvuutta ja parantamaan energian toimitusvarmuutta. Investoinnilla tuetaan erilaisia sovelluksia, kuten uusiutuvien kaasujen käyttöä liikenteessä ja uusiutuvien kaasujen syöttämistä maakaasuverkkoon.

Uusiutuvien kaasujen, kuten uusiutuvan vedyn tai biometaanin, tuotannossa yksinomaan uusiutuvista energialähteistä voidaan käyttää erilaisia tekniikoita, kuten elektrolyysi; termokemialliset ja hydrotermiset prosessit; biologiset prosessit (biofotolyysi ja käyminen); biokaasun rikastaminen biomassamateriaalien anaerobisesta mädätyksestä (lukuun ottamatta biokaasun tuotantoa) ja metanointi (uusiutuva vety yhdistettynä kierrätettyyn hiilidioksidiin).

Investoinnit ovat hyvin spesifejä, ja niillä pyritään lisäämään uusiutuvan vedyn ja muiden uusiutuvien kaasujen tuotantoon tarkoitettua asennettua kapasiteettia, mukaan lukien uusiutuvan vedyn tuotantoon tarkoitettujen elektrolyysilaitteiden kapasiteetti. Hanke toteutetaan kolmella avoimella ja syrjimättömällä tarjouspyynnöllä, joiden tarkoituksena on tukea hankkeita, joiden enimmäismäärä on 15 000 000 euroa hanketta kohden.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi TC-C14-i02-RAM: Uusiutuvien energialähteiden hyödyntäminen Madeiran saaristossa

Toimenpiteen tavoitteena on tukea uusiutuvan energian tuotantoa, varastointia, siirtoa ja jakelua. Tähän investointiin sisältyvillä hankkeilla on tarkoitus lisätä uusiutuvista energialähteistä tuotetun sähkön osuutta, joka on saatavilla kullakin saarella. Näillä investoinneilla edistetään sähköntuotannon hiilestä irtautumista koskevaa strategiaa, joka parantaa kotimaisen talouden häiriönsietokykyä.

Investointi koostuu seuraavista neljästä osainvestoinnista:

- Serran vesivoimalaitoksen ja Calheta I:n vesivoimalaitoksen täydellinen kunnostaminen 6,2 MW:n asennetun tehon hyödyntämiseksi ja asennetun kapasiteetin lisäämiseksi 4 MW:lla;
- akkujen varastointijärjestelmiin asennetun kapasiteetin lisääminen vähintään 21 MW/27MWh:n varastointikapasiteetilla;
- asennetaan uusi synkronointikompensaattori, jonka teho on vähintään 15 MVAr;
- lisätään sähköverkon kapasiteettia, jotta uusi asennettu vähintään 48 MW:n teho voidaan integroida uusiutuviin energialähteisiin sähköjärjestelmissä (40 MW Madeira + 8 MW Porto Santo);
- asennetaan 130 000 verkkoon liitettyä älymittaria ja korvataan 8 750 katuvalaistuspistettä alhaisen energiankulutuksen ratkaisuilla (mukaan lukien katuvalaistuksen hallinnan parantaminen).

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi TC-C14-i03-RAA: Energiakäänne Azoreilla

Toimenpiteen tavoitteena on kehittää uusinta sähköinfrastruktuuria ja toteuttaa hankkeita, joissa on innovatiivisia teknisiä ratkaisuja energiaomavaraisuuden lisäämiseksi. Azoreilla uusiutuvista energialähteistä tuotetun sähkön osuus alueen sähkön kokonaisarvosta on tällä hetkellä noin 40 prosenttia, josta noin 24 prosenttia on peräisin maalämpöenergiasta saariston kahdella suurimmalla saarella. Loput 60 prosenttia sähköstä tuotetaan fossiilisista polttoaineista, polttoöljystä ja dieselistä, joista syntyy suuret vuotuiset kustannukset paitsi

polttoaineiden ostohinnan vuoksi myös siksi, että ne kuljetetaan meritse mantereelta saarille ja jaetaan saarille. Tämäntyyppinen tuotanto merkitsee siihen liittyvien korkeiden kustannusten lisäksi voimakasta ulkoista riippuvuutta, joka voi kansallisen tai kansainvälisen kriisin aikana vaarantaa kyvyn vastata saariston energiatarpeisiin.

Investointi koostuu seuraavista neljästä osainvestoinnista:

- uusiutuvan energian tuotantokapasiteetin, pääasiassa maalämpökapasiteetin, lisääminen 12 MW:lla ja jo asennetun maalämpövoimalan elvyttäminen 5 MW:lla;
- uusiutuvista energialähteistä tuotetun sähkön tuotantokapasiteetin lisääminen Corvon saarella aurinkosähkö- ja tuulivoimapuistojen asentamisen avulla 850 kW:lla;
- uusien sähköenergian varastointijärjestelmien asentaminen Santa Marian, São Jorgen, Picon, Faialin, Floresin ja Corvon saarille (vähintään 20 MW);
- asennetaan uusia pieniä aurinkosähkön tuotantoyksiköitä hajautettua tuotantoa ja kulutusta varten yhteensä 12,6 MW:n edestä.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

N.2. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite (V)/ Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mittayksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
14.1	TC-C14-r29	V	Kansallista kaasunsiirtoverkkoa koskevan asetuksen ja kansallista kaasunjakeluverkkoa koskevan asetuksen voimaantulo	Kansallista kaasunsiirtoverkkoa koskevan asetuksen ja kansallista kaasunjakeluverkkoa koskevan asetuksen voimaantulo				Kolmas neljännes	2021	Kansallista kaasunsiirtoverkkoa koskevan muutetun asetuksen ja kansallista kaasunjakeluverkkoa koskevan asetuksen voimaantulo. Energian ja geologian pääjaosto hyväksyy muutokset kansallista kaasunsiirtoverkkoa koskevaan asetukseen ja kansallista kaasunjakeluverkkoa koskevan asetuksen. Asetusten avulla voidaan vahvistaa edellytykset, jotka koskevat liittämistä kaasunsiirtoinfrastruktuuriin, erityisesti uusiutuvista lähteistä peräisin olevien kaasujen, mukaan lukien uusiutuvan vedyn, syöttämistä verkkoon, sekä vahvistaa näiden kaasujen vähimmäis- ja enimmäissyöttöprosentit verkoissa. Lisäksi niihin sisältyy tarvittavat muutokset teknisiin standardeihin, joilla varmistetaan palvelun laatu ja näiden infrastruktuurien turvallinen käyttö kaikille käyttäjille.
14.2	TC-C14-i01	V	Uusiutuvan kaasun tuottamista koskevia hankkeita koskeva ensimmäinen tarjouskilpailu	Ensimmäinen tarjouskilpailu avattu				Kolmas neljännes	2021	Ensimmäisen ehdotuspyynnön käynnistäminen sellaisten tuettavien hankkeiden valitsemiseksi, joilla saadaan aikaan vähintään 88 MW uutta asennettua uusiutuvan vedyn ja uusiutuvien kaasujen kapasiteettia, jonka elinkaarenaikaiset kasvihuonekaasupäästöt ovat nolla tai lähes nolla.
14.3	TC-C14-i01	T	Uusiutuvan vedyn ja uusiutuvan kaasun tuotantokapasiteetin lisääminen		MW	0	264	Viimeinen neljännes	2025	Uusiutuvan vedyn ja uusiutuvien kaasujen tuotantokapasiteetti, jonka elinkaarenaikaiset kasvihuonekaasupäästöt ovat nolla tai lähes nolla.
14.4	TC-C14-i02-RAM	V	Uuden synkronointikompensaattorin asentaminen	Uuden synkronointikompensaattorin asentaminen				Viimeinen neljännes	2023	Hankitaan ja asennetaan yksi uusi synkronointikompensaattori, jonka teho on vähintään 15 MVAr.

14.5	TC-C14-i02-RAM	T	Asennettu ylimääräinen vesivoiman tuotantokapasiteetti		MW	0	4	Viimeinen neljännes	2023	Kunnostetun Serran vesivoimalaitoksen asennetun tehokapasiteetin lisäys.
14.6	TC-C14-i02-RAM	T	Kunnostettu asennettu vesivoiman tuotantokapasiteetti		MW	0	6,2	Viimeinen neljännes	2024	Seuraavien vesivoimaloiden kunnostaminen kokonaisuudessaan: Serran vesivoimalaitos: sähkölaitteiden ja mekaanisten laitteiden korvaaminen ja parantaminen, vain rakennus säilytetään. Calheta I -vesivoimalaitos: useimpien omaisuuserien, erityisesti kahden 0,5 MW:n tuotantokapasiteetin yksikön ja muiden sähköjärjestelmien, korvaaminen rakennusta lukuun ottamatta. Urakkaan kuuluu myös voimalaitokselle johtavien kanavien restaurointi (kokonaispituus noin 13 km).
14.7	TC-C14-i02-RAM	T	Akkuvarastointijärjes-telmään asennettu lisäkapasiteetti		MW	0	21	Viimeinen neljännes	2024	Lisätään sähkön varastointia lisäämällä akkujärjestelmiin asennettua kapasiteettia. Lisäkapasiteetti on vähintään 21 MW/27 MWh
14.8	TC-C14-i02-RAM	T	Lisäkapasiteetti uuden asennetun sähkön integroimiseksi sähköjärjestelmään		MW	0	48	Toinen neljännes	2025	Uusiutuvien energialähteiden integrointia Madeiran autonomisen alueen sähköjärjestelmään koskevan kapasiteetin lisääminen. Parannus on 8 MW Porto Santossa ja 40 MW Madeiralla.
14.9	TC-C14-i02-RAM	T	Älymittarien asennus		Lukumäärä	0	130 000	Viimeinen neljännes	2025	Uusien älymittareiden (sähkömittarit, jotka tallentavat tietoa kulutuksesta ja jotka on liitetty viestintäverkkoon) tarjoaminen ja asentaminen
14.10	TC-C14-i02-RAM	T	Katuvalaistuspisteiden korvaaminen		Lukumäärä	0	8 750	Viimeinen neljännes	2025	Julkisen valaistusverkon korvaaminen vähäenergisellä LED-valaistuksella ja niiden hallintajärjestelmällä
14.11	TC-C14-i03-RAA	T	Asennettu ja kunnostettu geoterminen lisätuotantokapasiteetti		MW	0	17	Viimeinen neljännes	2025	Lisätään kapasiteettia tuottaa sähköä uusiutuvista energialähteistä, erityisesti maalämpöenergiasta. Lisäkapasiteetti (12 MW) asennetaan Pico Alton geotermiseen laitokseen ja Pico Vermelhon geotermiseen laitokseen.

										Ribeira Granden geotermisen laitoksen kunnostamisessa otetaan käyttöön kolme uutta maalämpökaivoa, ja olemassa olevat 2 x 2,5 MW:n tuotantoyksiköt korvataan tehokkaammalla 5 MW:n tuotantoyksikön.
14.12	TC-C14-i03-RAA	T	Uusiutuviin energialähteisiin perustuvan sähköntuotannon lisääminen Corvossa		kW	0	850	Viimeinen neljännes	2023	Lisätään Corvon saarella uusiutuvista energialähteistä tuotetun sähkön tuotantokapasiteettia aurinkosähkö- ja tuulivoimapuistojen asentamisen avulla.
14.13	TC-C14-i03-RAA	T	Azorien autonomisen alueen uudet akkusähkövarasto-järjestelmät ja energianhallinta-järjestelmät		MW	0	20	Viimeinen neljännes	2025	Uusien akkusähkövarastojärjestelmien ja energianhallintajärjestelmien asentaminen kuudelle saarelle, jotta voidaan lisätä uusiutuvien energialähteiden integrointia ja turvata samalla toimitusvarmuus ja palvelun laatu (tehoalue on 20–30 MW). ·
14.14	TC-C14-i03-RAA	T	Pienten aurinkosähkölaitosten asentaminen paikallista sähköntuotantoa ja -kulutusta varten		MW	0	11,2	Viimeinen neljännes	2025	Uuden sähköntuotantokapasiteetin asentaminen investoimalla hajautettuihin pieniin aurinkosähkölaitoksiin, jotka on tarkoitettu pääasiassa omaan käyttöön, olettaen, että tuensaajilta ei saada yhteisrahoitusta.

O. KOMPONENTTI 15: Kestävä liikkuvuus

Tällä Portugalin elpymis- ja palautumissuunnitelman komponentilla vastataan useisiin liikennealan haasteisiin: tarve vähentää kasvihuonekaasu- ja epäpuhtauspäästöjä, tarve vähentää riippuvuutta yksityisautoista ja tarve taata parempi sosiaalinen yhteenkuuluvuus kaupunkialueilla.

Tämän komponentin tavoitteena on vähentää päästöjä ja tehostaa julkista liikennettä laajentamalla julkista liikenneverkkoa, parantamalla sen saavutettavuutta ja vahvistamalla julkisen liikenteen suunnitteluvalmiuksia. Tämän odotetaan lisäävän julkisen liikenteen käyttäjiä, kannustavan siirtymistä yksityisautoilusta julkiseen liikenteeseen ja parantavan liikenteen hallintaa ja suunnitteluvalmiuksia. Tätä varten komponentti koostuu uudistuksista ja investoinneista, joilla edistetään kestävää julkista liikennettä laajentamalla Lissabonin ja Porton metroverkkoa, rakentamalla Lissaboniin kevytraidejärjestelmä, perustamalla Portossa nopeita linja-autoyhteyksiä sekä hankkimalla päästöttömiä linja-autoja julkista liikennettä varten.

Komponentilla edistetään maakohtaista suositusta investointien kohdentamisesta vihreään siirtymään (maakohtainen suositus nro 3, 2020).

Odotuksena on, ettei mistään tämän komponentin toimenpiteistä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteiden kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty suunnitelmassa.

O.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Uudistus TC-r30: Liikenne-ekosysteemin uudistus

Uudistuksen tavoitteena on vahvistaa julkisesta liikenteestä vastaavia viranomaisia, niiden valmiuksia ja taitoja ja siten parantaa niiden kykyä suunnitella hallinnoimiaan liikennejärjestelmiä ja tehostaa julkisen liikenteen käyttöä. Se edistää julkisesta liikenteestä vastaavien viranomaisten valmiuksien kehittämistä muun muassa tukemalla liikennejärjestelmien suunnittelu- ja hallintavälineiden hankintaa, julkisen liikenteen käyttöä helpottavia uusia digitaalisia ratkaisuja sekä lipunmyyntijärjestelmien nykyaikaistamista ja toiminnan seurantaa. Sillä autetaan liikenteestä vastaavia hallintoviranomaisia valmistelemaan, tekemään ja panemaan täytäntöön joukkoliikennepalveluja koskevia sopimuksia kaikilla suurkaupunkialueilla ja kuntayhtymissä rautateiden ja maanteiden julkisista henkilöliikennepalveluista sekä neuvoston asetusten (ETY) N:o 1191/69 ja (ETY) N:o 1107/70 kumoamisesta 23 päivänä lokakuuta 2007 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1370/2007 mukaisesti. Sillä parannetaan julkisen liikenteen käyttöedellytyksiä toteuttamalla alennettuja tariffeja koskevia ohjelmia (*Programa de Apoio à Redução do Tarifário dos Transportes Públicos*, PART) ja tarjoamalla parempia ja ilmastoystävällisempiä liikennepalveluja (*Programa de Apoio à Densificação e Reforço da Oferta de Transporte Público*, PROTransP) ja toteuttamalla julkisen liikenteen käyttäjiä hyödyttäviä verotoimenpiteitä, kuten julkisen liikenteen kuukausilippujen ostoon liittyvän arvonlisäveron verovähennys.

Uudistuksen täytäntöönpano on tarkoitus saattaa päätökseen viimeistään 31 päivänä joulukuuta 2023.

Investointi TC-C15-i01: Lissabonin metroverkon laajentaminen – Punainen linja Alcântaraan

Toimenpiteen tavoitteena on lisätä julkisen liikenteen houkuttelevuutta Lissabonissa ja houkutella lisää käyttäjiä laajentamalla metroverkkoa.

Investointi koostuu Lissabonin metroverkon laajentamisesta Alcântaraan siten, että verkkoon lisätään 3,7 kilometriä ja neljä asemaa. Tämä muuttaa Alcântaran merkittäväksi uudeksi liikenteen solmukohdaksi, joka muodostaa yhteyden metroverkon ja esikaupunkien rautatieliikenteen välillä.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi TC-C15-i02: Porton metroverkon laajentaminen – Casa da Música-Santo Ovídio

Toimenpiteen tavoitteena on lisätä julkisen liikenteen houkuttelevuutta Portossa ja houkutella lisää käyttäjiä. Sen tavoitteena on laajentaa metroverkon alueellista kattavuutta ja puuttua Porto – Vila Nova de Gaia -akselin ruuhkautumisongelmiin.

Investointi muodostuu Porton metroverkon laajentamisesta siten, että rakennetaan uusi 6,74 kilometrin pituinen kaksiraiteinen ratalinja, jossa on kahdeksan uutta asemaa Boavistan/Casa da Músican välillä Portossa, ja uusi asema, joka rakennetaan Santo Ovídioon (yhteys Amarela-linjaan) Vila Nova de Gaiassa.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi TC-C15-i03: Kevytraideliikenne Odivelas – Loures

Toimenpiteen tavoitteena on lisätä julkisen liikenteen houkuttelevuutta Lissabonissa ja houkutella lisää käyttäjiä. Tällä hetkellä yksityisautoilulla on hallitseva asema Louresin ja Lissabonin välillä, mikä aiheuttaa merkittäviä kasvihuonekaasu- ja epäpuhtauspäästöjä ja ruuhkia. Toimenpiteellä pyritään siirtymään yksityisautoilusta julkiseen liikenteeseen.

Investointi koostuu 12 kilometrin pituisen kevytraideliikennejärjestelmän rakentamisesta, joka yhdistää Louresin kunnan Lissabonin metroverkkoon.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi TC-C15-i04: Nopeat linja-autoyhteydet Boavista – Império

Toimenpiteen tavoitteena on lisätä julkisen liikenteen houkuttelevuutta Portossa ja houkutella lisää käyttäjiä. Sen tavoitteena on vähentää kasvihuonekaasu- ja epäpuhtauspäästöjä ja edistää siirtymistä pois maanteiltä.

Investointi käsittää uuden 3,8 kilometrin pituisen nopeiden linja-autoyhteyksien järjestelmän (bussikaistat) ja 7 linja-autoaseman perustamisen Praça do Impérion ja Praça Mouzinho de Albuquerquen välille Portossa, mikä tarjoaa yhteyden Porton metroverkkoon. Nopeita linja-autolinjoja liikennöidään sähköbusseilla.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2023 mennessä.

Investointi TC-C15-i05: Julkisen liikenteen hiilestä irtautuminen

Toimenpiteen tavoitteena on uudistaa Portugalin julkisen liikenteen kalustoa ja varmistaa julkisen liikenteen kaluston hiilestä irtautuminen tarjoamalla käyttöön päästöttömiä linja-autoja.

Investointi koostuu taloudellisesta tuesta 145 päästöttömän (sähkö ja vety) linja-auton hankintaan julkista liikennettä varten ja latausinfrastruktuuriin niiden toimintaa varten. Tuki myönnetään päästöttömän (sähkö tai vety) linja-auton ja dieselajoneuvon (EURO VI)

hankintakustannusten erotusta vastaavana avustuksena, jota ei tarvitse maksaa takaisin. Linja-autoja käytetään joukkoliikennepalvelujen tarjoamiseen julkisia palveluhankintoja koskevien sopimusten mukaisesti Lissabonin ja Porton suurkaupunkialueilla.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2023 mennessä.

O.2. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite (V)/ Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mitta-yksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
15.1	TC-C15-i01	V	Lissabonin metroverkon laajentamista koskevan sopimuksen allekirjoittaminen	Lissabonin metroverkon laajentamista koskevan sopimuksen allekirjoittaminen				Kolmas neljännes	2022	Hankkeen toteuttamista koskevan sopimuksen allekirjoittaminen viranomaisten ja tarjouskilpailumenettelyssä valitun sopimuspuolen välillä. Sopimuksen tarkoituksena on laajentaa Lissabonin metroverkkoa (punainen linja Alcântaraan).
15.2	TC-C15-i01	V	Tilanneselvitys Lissabonin metroverkon laajentamisesta	Tilanneselvitys, jossa todetaan, että työt etenevät aikataulun mukaisesti				Toinen neljännes	2023	Lissabonin metroverkon laajentamistöiden etenemistä ja niiden toteuttamisaikataulun noudattamista mitataan säännöllisillä edistymisraporteilla koko rakennusurakan toteuttamisen ajan. Raportti sisältää arvioinnin työn etenemisestä suunnitellun aikataulun mukaisesti, mukaan lukien jo päätökseen saatettujen toimien yksilöinti, toteutettavien toimien yksilöinti ja ehdotettuja toteutusmääräaikoja koskeva riskianalyysi sekä tarvittaessa lieventäviä toimenpiteitä ja varautumista koskeva suunnitelma, jolla varmistetaan, että sopimus saadaan päätökseen ehdotetuissa määräajoissa. Välitavoite on saavutettu, jos edistymiskertomuksessa todetaan, että välitavoitteen ajankohtana työt etenevät aikataulun mukaisesti.
15.3	TC-C15-i01	T	Lissabonin metroverkon laajentamisen päätökseen saattaminen		Km	0	3,7	Viimeinen neljännes	2025	Lissabonin metroverkon valmistuneet laajennustyöt kilometreinä (3,3 km tunnelissa ja 0,4 km maasillalla) – punaisen linjan pidentäminen Alcântaraan. Laajennettu metrolinja on valmis suunniteltujen liikennepalvelujen välittömään käyttöönottoon.

15.4	TC-C15-i02	V	Porton metroverkon laajentamista koskevan sopimuksen allekirjoittaminen	Porton metroverkon laajentamista koskevan sopimuksen allekirjoitta-minen	—			Toinen neljännes	2023	Hankkeen toteuttamista koskevan sopimuksen allekirjoittaminen viranomaisten ja tarjouskilpailumenettelyssä valitun sopimuspuolen välillä. Sopimuksen tarkoituksena on laajentaa Porton metroverkkoa (Casa da Música-Santo Ovídio).
15.5	TC-C15-i02	V	Tilanneselvitys Porton metroverkon laajentamisesta	Tilanneselvitys, jossa todetaan, että työt etenevät aikataulun mukaisesti				Toinen neljännes	2024	Porton metroverkon laajennustöiden etenemistä ja niiden toteuttamisaikataulun noudattamista mitataan säännöllisillä edistymisraporteilla koko rakennusurakan toteuttamisen ajan. Raportti sisältää arvioinnin työn etenemisestä suunnitellun aikataulun mukaisesti, mukaan lukien jo päätökseen saatettujen toimien yksilöinti, toteutettavien toimien yksilöinti ja ehdotettuja toteutusmääräaikoja koskeva riskianalyysi sekä tarvittaessa lieventäviä toimenpiteitä ja varautumista koskeva suunnitelma, jolla varmistetaan, että sopimus saadaan päätökseen ehdotetuissa määräajoissa. Välitavoite on saavutettu, jos edistymiskertomuksessa todetaan, että välitavoitteen ajankohtana työt etenevät aikataulun mukaisesti.
15.6	TC-C15-i02	T	Porton metroverkon laajennus valmis		Km	0	6,7	Viimeinen neljännes	2025	Porton metroverkon valmistuneet laajennustyöt kilometreinä – uuden linjan rakentaminen Casa da Músican (Porto) ja Santo Ovídion (Vila Nova de Gaia) välille. Uusi metrolinja on valmis suunniteltujen liikennepalvelujen välittömään käyttöönottoon.
15.7	TC-C15-i03	V	Odivelasin ja Louresin välisen kevytraidelinjan rakentamista koskevan sopimuksen allekirjoittaminen	Odivelasin ja Louresin välisen kevytraidelinjan rakentamista koskevan sopimuksen allekirjoitta-minen				Ensimmäinen neljännes	2023	Hankkeen toteuttamista koskevan sopimuksen allekirjoittaminen viranomaisten ja tarjouskilpailumenettelyssä valitun sopimuspuolen välillä. Sopimuksen tarkoituksena on rakentaa kevytraidelinja Odivelasin ja Louresin välille.

15.8	TC-C15-i03	V	Tilanneselvitys Odivelasin ja Louresin välisen kevytraidelinjan rakentamisesta	Tilanneselvitys, jossa todetaan, että työt etenevät aikataulun mukaisesti				Toinen neljännes	2024	Odivelasin ja Louresin välisen kevytraidelinjan rakennustöiden edistymistä ja niiden toteutusaikataulun noudattamista mitataan säännöllisillä edistymisraporteilla koko rakennustöiden toteuttamisen ajan. Raportti sisältää arvioinnin työn etenemisestä suunnitellun aikataulun mukaisesti, mukaan lukien jo päätökseen saatettujen toimien yksilöinti, toteutettavien toimien yksilöinti ja ehdotettuja toteutusmääräaikoja koskeva riskianalyysi sekä tarvittaessa lieventäviä toimenpiteitä ja varautumista koskeva suunnitelma, jolla varmistetaan, että sopimus saadaan päätökseen ehdotetuissa määräajoissa. Välitavoite on saavutettu, jos edistymiskertomuksessa todetaan, että välitavoitteen ajankohtana työt etenevät aikataulun mukaisesti.
15.9	TC-C15-i03	T	Kevyt raidelinjan rakentaminen Odivelasin ja Louresin välille on saatettu päätökseen		Km	0	12	Viimeinen neljännes	2025	Kevytraidelinjan valmistuneet rakennustyöt kilometreinä – Louresin liittäminen Lissabonin metroverkkoon Odivelasissa. Uusi kevytraidelinja on valmis suunniteltujen liikennepalvelujen välittömään käyttöönottoon.
15.10	TC-C15-i04	V	Praça do Império ja Praça Albuquerque Mouzinhon välisen nopean linja-autoyhteyden rakentamista Portossa koskevan sopimuksen allekirjoittaminen	Praça do Império ja Praça Albuquerque Mouzinhon välisen nopean linja-autoyhteyden rakentamista Portossa koskevan sopimuksen allekirjoitta-minen				Ensimmäinen neljännes	2022	Hankkeen toteuttamista koskevan sopimuksen allekirjoittaminen viranomaisten ja tarjouskilpailumenettelyssä valitun sopimuspuolen välillä. Sopimuksen tarkoituksena on rakentaa nopea linja-autolinja, joka yhdistää Praça do Império Portossa sijaitsevaan Praça Albuquerque Mouzinhoon.
15.11	TC-C15-i04	T	Nopean linja-autoyhteyden valmistuminen Praça do Império ja Praça Albuquerque Mouzinhon välillä Portossa		Km	0	3,8	Viimeinen neljännes	2023	Praça do Império ja Porton Praça Albuquerque Mouzinhon välisen nopean linja-autoyhteyden rakennustyöt kilometreinä. Uusi nopea bussilinja on valmis suunniteltujen liikennepalvelujen välittömään käyttöönottoon.

15.12	TC-C15-i05	V	Allekirjoitettu sopimus puhtaiden linja-autojen ostamisesta julkisen liikenteen hiilestä irtautumista koskevan ohjelman puitteissa	Allekirjoitettu sopimus 145 puhtaan linja-auton ostamisesta julkisen liikenteen hiilestä irtautumista koskevan ohjelman puitteissa.				Kolmas neljännes	2022	Tuensaajien ja hallintoelimen välinen tarjouskilpailumenettelyyn perustuva sopimus, jossa sitoudutaan ostamaan uudet päästöttömät linja-autot (sähkö ja vety).
15.13	TC-C15-i05	T	Julkisessa liikenteessä käytettävien uusien päästöttömien (sähkö tai vety) linja-autojen hankinta		Lukumäärä	0	145	Viimeinen neljännes	2023	Joukkoliikennepalvelujen tarjoamiseksi Lissabonin ja Porton suurkaupunkialueilla ostettujen ja toiminnassa olevien uusien päästöttömien (sähkö tai vety) linja-autojen lukumäärä.
15.14	TC-C15-r30	T	Joukkoliikennepalveluja koskevat sopimukset suurkaupunkialueilla ja kuntayhtymissä		Lukumäärä	0	23	Viimeinen neljännes	2023	Niiden liikenteestä vastaavien hallintoviranomaisten lukumäärä, jotka ovat allekirjoittaneet kaikki rautateiden, maanteiden ja sisävesien joukkoliikennepalvelusopimukset asetuksen (EY) N:o 1370/2007 mukaisesti.

P. KOMPONENTTI 16: Yritykset 4.0

Komponentilla vastataan haasteisiin, jotka liittyvät yritysten vähäiseen digitalisointiin. Digitaalitalouden ja -yhteiskunnan indeksin (DESI 2020) tulosten mukaan Portugali on EU:ssa sijalla 19 ja alle EU:n keskiarvon. Portugalin osalta hauraimmat ulottuvuudet ovat ”inhimillinen pääoma” ja ”internetpalvelujen käyttö” ja eräät ”digitaaliteknologian integroimiseen” liittyvät ulottuvuudet. Nämä kaikki heijastavat yritysten digitaalisen kapasiteetin ja suorituskyvyn rajoituksia.

Komponentin kohteena on liiketoimintasektori, erityisesti pk-yritykset ja niiden työntekijät, ja se sisältää investointeja, joilla nopeutetaan digitaalista siirtymää, ja joita täydennetään vahvistamalla työssäkäyvän työvoiman digitaalisia taitoja. Investoinnit koskevat seuraavia toimia:

- yritysten työntekijöiden digitaalisten taitojen vahvistaminen;
- yritysten liiketoimintamallin ja niiden tuotantoprosessien nykyaikaistaminen, mukaan lukien työnkulkujen, kuten liiketoiminnan johtamisen, innovatiivisten tuotteiden ja laskutuksen digitalisointi;
- uusien digitaalisten markkinointikanavien luominen tuotteille ja palveluille;
- innovaatiot ja kehittyneiden digitaaliteknologioiden sisällyttäminen yritysten liiketoimintamalliin; ja
- digitaaliseen yrittäjyyteen kannustaminen.

Komponentilla tuetaan niiden maakohtaisten suositusten noudattamista, jotka koskevat digitaaliteknologian käytön tukemista, laadukkaan koulutuksen yhtäläistä saatavuutta, yritysten kilpailukyvyn parantamista ja työllisyyden tukemista sekä työpaikkojen säilyttämiseen tähtäävien toimenpiteiden priorisointia (maakohtainen suositus nro 2, 2020). Komponentilla tuetaan niiden maakohtaisten suositusten noudattamista, jotka koskevat väestön osaamistaso, erityisesti digitaalisen lukutaidon, parantamista, muun muassa tekemällä aikuiskoulutuksesta työmarkkinoiden tarpeiden kannalta merkityksellisempää (maakohtainen suositus nro 2, 2019) ja keskittämällä investoinnit digitaaliseen muutokseen (maakohtainen suositus nro 3, 2020).

Odotuksena on, ettei mistään tämän komponentin toimenpiteistä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteiden kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty suunnitelmassa.

P.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Uudistus TC-r31: Liiketoimintaympäristön digitaalinen siirtymä

Toimenpiteen tavoitteena on edistää liiketoimintaympäristön kasvua, mikä tekee siitä digitaalisesti kilpailukykyisemmän ja kestävämmän nykyisessä globaalissa taloudellisessa ja sosiaalisessa tilanteessa. Uudistus on osa laajempaa, digitaalista siirtymää koskevaa toimintasuunnitelmaa (PATD), jonka Portugali hyväksyi huhtikuussa 2020.

Uudistus koostuu seuraavista:

- Kansalliseen tutkintojen luetteloon sisältyvän muodollisen sisällön tarkistaminen erityisesti ammattiyhteyksissä käytettävien digitaalisten taitojen osalta. Uudistus vastaa tekniikan viimeisintä kehitystä ja talouden eri alojen yritysten kiireellisimpiä

tarpeita. Tätä varten voidaan vuodesta 2021 alkaen tarjota uusia koulutusväyliä ja lyhytkestoista koulutusta.

- Luodaan oikeudellinen ja sääntelykehys, jota tarvitaan digitaalisten leimojen luomiseksi kyberturvallisuuden, yksityisyyden, kestävyyden ja käytettävyyden aloilla. Tämä kehys ja digitaalisen luottamuksen edistäminen ovat ennakkoedellytys tässä komponentissa kaavailtujen digitaalisiin leimoihin tehtävien investointien toteuttamiselle.

Uudistus on tarkoitus saada päätökseen 31 päivään maaliskuuta 2022 mennessä.

Investointi TD-C16-i01: Yritysten digitaalisten vaikutusmahdollisuuksien lisääminen

Toimenpiteen tavoitteena on lisätä työssäkäyvän työvoiman, myös työntekijöiden ja johtajien, digitaalisia taitoja keskittyen erityisesti teollisuuden, kaupan, palvelujen, matkailun ja maatalouden alan yrityksiin, jotta voidaan lisätä digitaalisesti koulutettujen työntekijöiden määrää ja parantaa yritysten kilpailukykyä ja häiriönsietokykyä ja siten edistää työpaikkojen säilyttämistä ja luomista. Näillä investoinneilla lisätään ammattitaitoa vaativien työpaikkojen määrää nykyisissä yrityksissä ja edistetään uusien yritysten perustamista.

Investointi koostuu kahdesta toisiinsa liittyvästä koulutusohjelmasta, jotka perustetaan työntekijöiden (työntekijöiden ja johtajien) ja yritysten digitaalisten taitojen puutteiden korjaamiseksi. Investoinnin odotetaan vaikuttavan uusiin politiikkoihin ja edistävän elinikäisten ammatillisten taitojen ja koulutuskäytäntöjen kehittämistä. Investoinnin odotetaan myös parantavan yritysten kykyä kohdata haasteita ja tarttua teknologian tuomiin mahdollisuuksiin. Nämä kaksi toimea ovat seuraavat:

- Academy Portugal Digital: tavoitteena on tavoittaa 800 000 osallistujaa, joille tarjotaan digitaalisiin taitoihin liittyvää koulutusta verkossa, lähiopetuksena ja näiden yhdistelmänä
- Työllisyys + digitaaliala 2025: tavoitteena on tarjota 200 000 osallistujalle digitaalisiin taitoihin liittyvää jatkokoulutusta verkossa ja verkko- ja lähiopetuksen yhdistelmänä

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään syyskuuta 2025 mennessä.

Investointi TD-C16-i02: Yritysten digitaalinen siirtymä

Toimenpiteen tavoitteena on edistää portugalilaisten pk-yritysten liiketoimintamallien muuttamista ja niiden digitalisointia. Tämä on erityisen tärkeää, kun otetaan huomioon, että Portugalin taloutta hallitsevat pääasiassa mikroyritykset, jotka ovat digitaalisesti vähemmän aktiivisia kuin suuret yritykset. Näin ollen investoinnin tavoitteena on saada pk-yritykset mukaan yritysten digitalisointiin Portugalin talouden liiketoimintamallin muuttamiseksi ja kilpailukyvyn ja häiriönsietokyvyn parantamiseksi.

Investointi koostuu neljästä toimenpideryhmästä:

- ”Kansallinen testialustojen verkosto”: kansallisen testialustojen verkoston perustamisen tavoitteena on luoda yrityksille edellytykset kehittää ja testata uusia tuotteita ja palveluja sekä nopeuttaa digitalisaatioprosessia joko fyysisten laitteiden ja infrastruktuurin testausvälineiden tai virtuaali-/digitaalisimulaattoreiden avulla. Tavoitteena on perustaa 30 testialustainfrastruktuuria ja testata vähintään 3 600 pilottihanketta.
- Digitaalinen kaupankäynti: pk-yritysten digitalisointia koskeva ohjelma, jossa keskitytään kaupallisen alan mikroyrityksiin, niiden digitaalisten kaupankäyntikanavien aktivoimiseksi, teknologian sisällyttämiseksi liiketoimintamalleihin ja prosessien dematerialisoimiseksi asiakkaiden ja toimittajien kanssa tieto- ja viestintätekniikan avulla. Se koostuu kolmesta hankkeesta: i)

”Digitaalisen kaupan kiihdyttämöt: perustetaan 25 paikallista, alueellista tai alakohtaista kiihdytintä (yhteisöt, jotka tarjoavat valmennusta, mentorointia, rahoitustukea startup-yrityksille ja pk-yrityksille niiden kasvun edistämiseksi) ja taloudellisten kannustimien järjestelmä pk-yritysten liiketoimintamallien digitalisoimiseksi (kohteena on 30 000 pk-yritystä); ii) ”Digitaalisen kaupankäynnin naapurustot”, joilla tuetaan kaupunkikeskuksissa, esikaupunkialueilla tai maaseudulla sijaitsevien 50 ostosalueen digitalisointia (paikallisten sähköisen kaupankäynnin ja jakelualustojen avulla) näiden alueiden kehityksen edistämiseksi ja alueellisen yhteenkuuluvuuden ja paikallisen talouden edistämiseksi; iii) ”Kansainvälistyminen sähköisen kaupankäynnin avulla”, jolla autetaan yrityksiä kehittämään uusia myyntikanavia ulkomailla verkkomyynnin kautta.

- Liiketoimintamallien digitaalisen siirtymän tukeminen: ”Valmennus 4.0” -ohjelma, jolla tuetaan yrityksiä kehittyneiden digitaaliteknologioiden käyttöönotossa.
- Yrittäjyys: muun muassa i) ”Startup-yritysten arvosetelit – Uudet vihreät ja digitaaliset tuotteet” -ohjelma, jonka tarkoituksena on tukea startup-yrityksiä, jotka haluavat kehittää digitaalisia ja ympäristöystävällisiä liiketoimintamalleja; ii) ”Kansallisen yrittäjyysrakenteen vahvistaminen – Startup Portugal” -ohjelma, jossa investoidaan startup-ympäristön kartoittamiseen yrittäjyysagendan ja siihen liittyvien toimintasuunnitelmien täytäntöönpanoon liittyvien haasteiden ja ratkaisujen yksilöimiseksi; ja iii) ”Startup-hautomoiden ja -kiidyttämöjen arvosetelit”, joilla tuetaan yrityshautomoiden ja kiihdyttämöjen kehittämistä, mukaan lukien uuden digitaaliteknologian käyttöönotto, parannetaan niiden käytettävissä olevia resursseja ja vahvistetaan niiden tietämystä ja valmiuksia, jotta voidaan tukea startup-yrityksiä digitaalipohjaisilla liiketoimintamalleilla.

Rahoitusvälineiden osalta toimenpiteessä, joka koskee digitaalisen kaupankäynnin kiidyttämöjä ja josta tarjotaan rahoitustukea ja rahoituskannustimia, Portugalin viranomaisten ja rahoitusvälineestä vastaavan yhteisön tai rahoituksen välittäjän välisessä oikeudellisessa sopimuksessa ja rahoitusvälineen sijoituspolitiikassa varmistetaan ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) noudattamiseksi seuraavat:

- vaaditaan, että InvestEU-rahaston kestävyysarviointia koskevia komission teknisiä ohjeita sovelletaan; ja
- poissuljetaan seuraavat toimet ja omaisuuserät, jotka eivät ole tukikelpoisia: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet ja omaisuuserät, mukaan lukien jatkojalostus[43]; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän puitteisiin kuuluvat toimet ja omaisuuserät, joilla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja[44]; iii) kaatopaikkoihin, jätteenpolttolaitoksiin[45] ja

[43] Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat maakaasuun perustuvaa sähköntuotantoa ja/tai lämmöntuotantoa sekä siihen liittyvää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III vahvistetut edellytykset.

[44] Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asiaankuuluvat vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toimille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

[45] Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätykseen kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa oleviin laitoksiin, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta, ottamaan talteen poistokaasut varastointia tai käyttöä varten tai ottamaan talteen materiaali polttotuhkasta,

mekaanisiin biologisiin käsittelylaitoksiin[46] liittyvät toimet ja omaisuuserät; ja iv) toimet ja omaisuuserät, joissa jätteen pitkäaikainen loppusijoitus voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. ja

- edellytetään, että yhteisö/rahoituksen välittäjä, jolle hanke on siirretty, tarkastaa, että hanke on EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukainen kaikkien liiketoimien osalta, mukaan lukien ne, jotka on vapautettu kestävyysarvioinnista.

Tarjouskilpailuissa sen varmistamiseksi, että toimenpide on ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta koskevien teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukainen, tulevien hankkeita koskevien tarjouspyyntöjen tarjouseritelmiin sisältyvissä tukikelpoisuuskriteereissä suljetaan pois seuraavat toimet: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien jatkojalostus[47]; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän puitteissa toteutettavat toimet, joilla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja[48]; iii) kaatopaikkoihin, jätteenpolttolaitoksiin[49] ja mekaanisiin biologisiin käsittelylaitoksiin[50] liittyvät toimet; ja iv) toiminnot, joissa jätteen pitkäaikainen loppusijoitus voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tarjouseritelmässä edellytetään lisäksi, että ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia, voidaan valita.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään syyskuuta 2025 mennessä.

Investointi TD-C16-i03: katalysaattori yritysten digitaalista siirtymää varten

Toimenpiteen tavoitteena on edistää yhteiskunnan ja yritysten digitaalista siirtymää ja ympäristösiirtymää.

---

edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

46 Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksia, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta tai jälkiasentamaan erotetun jätteen kierrätystoimintoja biojätteen kompostointiin ja biojätteen anaerobiseen mädätykseen edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

47 Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat maakaasuun perustuvaa sähköntuotantoa ja/tai lämmöntuotantoa sekä siihen liittyvää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III vahvistetut edellytykset.

48 Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asiaankuuluvat vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toimille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

49 Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätykseen kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa oleviin laitoksiin, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta, ottamaan talteen poistokaasut varastointia tai käyttöä varten tai ottamaan talteen materiaali polttotuhkasta, edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

50 Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksia, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta tai jälkiasentamaan erotetun jätteen kierrätystoimintoja biojätteen kompostointiin ja biojätteen anaerobiseen mädätykseen edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

Investointi koostuu seuraavista toimenpiteistä:

- ”laskutuksen dematerialisointi” -hanke, jonka tavoitteena on vähentää paperin käyttöä digitaalisen laskutusalustan avulla;
- ”kyberturvallisuus, yksityisyyden suoja, käytettävyys ja kestävyyssertifikaatti” – investoinnit seuraaviin: luodaan neljä uutta kyberturvallisuus-, yksityisyys-, käytettävyys- ja kestävyyssertifiointileimaa; sellaisten foorumien perustaminen, jotka tukevat kaikkien prosessiin osallistuvien kumppanien ja tahojen välistä viestintää (sekä ohjelman seurannan kannalta merkityksellisten menettelytietojen tuottamista); kampanja aloitteen levittämiseksi ja sertifiointileimoja tukevien vaatimustenmukaisuuden arviointilaitosten tai teknisten arviointiyksiköiden valtuuttamiseksi kyseisillä aloilla; ja
- ’Digitaali-innovointikeskittymät (DIH)’: palvelu, jolla tuetaan yritysten kilpailukyvyn parantamista digitaalialalla, jotta ne voivat parantaa tuotantoprosessejaan automatisoimalla tai ottamalla käyttöön murroksellisia teknologioita. Tällä investoinnilla vahvistetaan ja täydennetään Digitaalinen Eurooppa -ohjelman puitteissa jo kehitteillä olevaa verkostoa siten, että Portugalissa on yhteensä 16 digitaali-innovaatiokeskittymää.

Tarjouskilpailuissa, jotka liittyvät digitaali-innovointikeskittymien perustamiseen ja niistä tuettavien edunsaajien valintaan, sen varmistamiseksi, että toimenpide on ”ei merkittävää haittaa” -periaatetta koskevien teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukainen, tulevien hankkeita koskevien tarjouspyyntöjen tarjouseritelmiin sisältyvissä tukikelpoisuuskriteereissä suljetaan pois seuraavat toimet: i) fossiilisiin polttoaineisiin liittyvät toimet, mukaan lukien jatkojalostus[51]; ii) EU:n päästökauppajärjestelmän puitteissa toteutettavat toimet, joilla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät alita asiaankuuluvia vertailuarvoja[52]; iii) kaatopaikkoihin, jätteenpolttolaitoksiin[53] ja mekaanisiin biologisiin käsittelylaitoksiin[54] liittyvät toimet; ja iv) toiminnot, joissa jätteen pitkäaikainen loppusijoitus voi aiheuttaa haittaa ympäristölle. Tarjouseritelmässä edellytetään lisäksi, että ainoastaan toimet, jotka ovat asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön mukaisia, voidaan valita.

---

51 Lukuun ottamatta tämän toimenpiteen mukaisia hankkeita, jotka koskevat maakaasuun perustuvaa sähköntuotantoa ja/tai lämmöntuotantoa sekä siihen liittyvää siirto- ja jakeluinfrastruktuuria ja jotka täyttävät teknisten ohjeiden (2021/C58/01) liitteessä III vahvistetut edellytykset.

52 Jos tuetulla toiminnalla saavutetaan ennakoidut kasvihuonekaasupäästöt, jotka eivät ole merkittävästi alhaisempia kuin asiaankuuluvat vertailuarvot, olisi annettava selvitys syistä, joiden vuoksi tämä ei ole mahdollista. Vertailuarvot, jotka on vahvistettu maksutta jaettavia päästöoikeuksia varten päästökauppajärjestelmän soveltamisalaan kuuluville toimille komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/447 mukaisesti.

53 Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin laitoksissa, jotka on tarkoitettu yksinomaan kierrätykseen kelpaamattoman vaarallisen jätteen käsittelyyn, eikä olemassa oleviin laitoksiin, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta, ottamaan talteen poistokaasut varastointia tai käyttöä varten tai ottamaan talteen materiaali polttotuhkasta, edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

54 Tätä poikkeusta ei sovelleta tämän toimenpiteen mukaisiin toimiin olemassa olevissa mekaanisissa biologisissa käsittelylaitoksia, jos tämän toimenpiteen mukaisilla toimilla pyritään lisäämään energiatehokkuutta tai jälkiasentamaan erotetun jätteen kierrätystoimintoja biojätteen kompostointiin ja biojätteen anaerobiseen mädätykseen edellyttäen, että tämän toimenpiteen mukaiset toimet eivät lisää laitosten jätteenkäsittelykapasiteettia tai pidennä laitosten käyttöikää; tästä on esitettävä näyttöä laitostasolla.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

P.2. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite (V)/ Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutus-aikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mitta-yksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
16.1	TD-C16-r31	V	Kansalliseen tutkintojen luetteloon sisältyvän digitaalitaitojen alan moduuleja koskevan koulutussisällön tarkistamisen sekä digitaalisten allekirjoitusten ja leimojen luomista koskevan lainsäädännön tai asetuksen voimaantulo	Kansalliseen tutkintojen luetteloon sisältyvän digitaalitaitojen alan moduuleja koskevan koulutussisällön tarkistamisen sekä digitaalisten allekirjoitusten ja leimojen luomista koskevan lainsäädännön tai asetuksen voimaantulo				Ensimmäinen neljännes	2022	Seuraavien lakien tai asetusten voimaantulo: 1) Kansalliseen tutkintojen luetteloon sisältyvän digitaalisen osaamisen alan ammatillisen ja yleissivistävän koulutuksen sisällön, eli teknologiaan ja välineisiin liittyvien koulutusmoduulien, uudelleentarkastelu, jotta voidaan kehittää taitoja, joita tarvitaan pääasiassa ammatillisessa kontekstissa taitojen ennakointidiagnoosin perusteella. 2) Lainsäädäntö tai sääntely, joka on tarpeen digitaalisten allekirjoitusten ja leimojen luomiseksi kyberturvallisuuden, yksityisyyden, kestävyyden ja käytettävyyden aloilla. Tämä oikeudellisen kehyksen luominen ja digitaalisen luottamuksen edistäminen ovat ennakkoedellytys tässä komponentissa kaavailtujen digitaalisiin leimoihin tehtävien investointien toteuttamiselle.
16.2	TD-C16-i01	V	Portugalin digitaaliakatemian sekä työllisyyttä ja digitaalialaa koskevan ohjelman käynnistäminen	Portugalin digitaaliakate-mian sekä työllisyyttä ja digitaalialaa koskevan ohjelman				Ensimmäinen nel	2022	Portugalin digitaaliakatemia – 1) Verkkoalusta on toimiva ja käyttäjien käytettävissä, 2) määritellään menettelyt koulutukseen osallistuville tarkoitettujen digitaalisten taitojen suositusten arvioimiseksi ja heidän tarvitsemiensa henkilökohtaisten kurssien määrittelemiseksi. Ensimmäiset verkkokurssit käynnistetään, ja ne ovat osallistujien saatavilla.

				käynnistäminen				jänne s		Työllisyys ja digitaaliala – 1) määritellään kohteena olevat talouden alat ja määritellään niiden tärkeimmät digitaaliset haasteet, joihin kursseilla on tarkoitus vastata, 2) määritellään ohjelman täytäntöönpanoon osallistuvat kumppanit ja sidosryhmät, 3) koulutusohjelma käynnistetään ja lähiopetus tai monimuoto-opetus aloitetaan.
16.3	TD-C16-i01	T	Työllisyys + digitaaliala -ohjelman koulutukseen osallistujat		Lukumäärä	0	200 000	Kolmas neljännes	2025	Niiden koulutukseen osallistuvien määrä, jotka ovat suorittaneet lähiopetuksena järjestetyn tai monimuotokoulutuksen uudelleen- ja täydennyskoulutusmoduulin keskittyen digitaalisiin taitoihin, joilla vastataan työllisyyttä ja digitaalialaa koskevassa ohjelmassa yksilöityjen talouden alojen haasteisiin. Valitut talouden alat on määritelty vuoden 2022 ensimmäisen neljänneksen välitavoitteessa.
16.4	TD-C16-i01	T	Portugalin digitaaliakatemia - koulutukseen osallistujat		Lukumäärä	0	800 000	Kolmas neljännes	2025	Niiden koulutukseen osallistuneiden määrä, jotka ovat saaneet digitaalisen taitokartoituksen ja yksilöllisen koulutussuunnitelman ja jotka ovat suorittaneet verkko-, lähiopetus- ja monimuotomoduulin Portugalin digitaaliakatemia- ohjelmassa.
16.5	TD-C16-i02	T	Digitaalisen kaupankäynnin kiihdyttämön tukemat pk-yritykset		Lukumäärä	0	12 000	Kolmas neljännes	2023	Niiden pk-yritysten määrä, joita on tuettu perustamalla 25 paikallista, alueellista tai alakohtaista digitaalisen kaupankäynnin kiidyttämöä sekä taloudellisten kannustimien järjestelmä pk-yritysten liiketoimintamallien digitalisoimiseksi. Tuki koostuu tukea saavien pk-yritysten digitalisoinnin tason kartoittamisesta ja arvioinnista sekä kohdennettujen palvelujen ja kannustimien tarjoamisesta, joilla lisätään digitaaliteknologian käyttöönottoa tuensaajien liiketoimintamallissa. Valintaperusteilla varmistetaan, että tässä toimenpiteessä tuetut toimet noudattavat ”ei merkittävää haittaa” periaatteesta annettuja teknisiä ohjeita (2021/C58/01), käyttämällä kestävyysarviointia ja poissulkemisluetteloa ja asettamalla vaatimus asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.
16.6	TD-C16-i02	T	Kansallisessa testialustaverkostossa kehitetyt		Lukumäärä	0	540	Kolmas	2023	Kansallisessa testialustaverkostossa kehitettyjen pilottituotteiden määrä (tavoitteena saavuttaa vähintään teknologisen valmiuden taso 7).

			pilottituotteet					nel jänne s		Valintaperusteilla varmistetaan, että tässä toimenpiteessä tuetut toimet noudattavat ”ei merkittävää haittaa” periaatteesta annettuja teknisiä ohjeita (2021/C58/01), käyttämällä poissulkemisluetteloa ja asettamalla vaatimus asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.
16.7	TD-C16-i02	T	Kansalliseen testialustaverkostoon valitut testialustat		Lukumäärä	0	30	Kol mas nel jänne s	2022	Niiden kansalliseen testialustaverkostoon kuuluvien testialustojen lukumäärä, jotka on varustettu tarvittavilla välineillä pilottituotteiden kehittämistä ja testausta varten. Teollisuuden alojen ja niiden alasektoreiden kattavuus vastaa digitaali-innovaatiokeskittymien verkostolle ennakoitua kattavuutta synergioiden ja täydentävyyksien luomiseksi digitaali-innovaatiokeskittymien verkoston kanssa. Valintaperusteilla varmistetaan, että tässä toimenpiteessä tuetut toimet noudattavat ”ei merkittävää haittaa” periaatteesta annettuja teknisiä ohjeita (2021/C58/01), käyttämällä poissulkemisluetteloa ja asettamalla vaatimus asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.
16.8	TD-C16-i02	T	Kansallisessa testialustaverkostossa kehitetyt pilottituotteet		Lukumäärä	540	3 600	Kol mas nel jänne s	2025	Niiden pilottituotteiden määrä, jotka on kehitetty tavoitteena saavuttaa teknologisen valmiuden taso 7 kansallisessa testialustojen verkostossa. Valintaperusteilla varmistetaan, että tässä toimenpiteessä tuetut toimet noudattavat ”ei merkittävää haittaa” periaatteesta annettuja teknisiä ohjeita (2021/C58/01), käyttämällä poissulkemisluetteloa ja asettamalla vaatimus asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.
16.9	TD-C16-i02	T	Digitaalisen kaupankäynnin naapurustot		Lukumäärä	0	50	Kol mas nel jänne s	2025	Digitaalisen kaupankäynnin naapurustojen määrä kaupunkikeskuksissa, esikaupunkialueilla tai maaseudulla. Nämä investoinnit koskevat liitettävyyttä ja paikallista digitaalista infrastruktuuria, erityisesti olemassa olevien laitteistojen asentamista (tai päivittämistä) ja Wi-Fi-yhteyden tarjoamista asiakkaille ostosalueilla. Se kattaa myös pakettitoimitusten hallintaan liittyvien teknisten ratkaisujen integroinnin ja sähköisten maksuvälineiden käyttöönoton kuluttajakokemuksen sekä kauppojen liiketoimintamallin digitalisoimiseksi.

										Valintaperusteilla varmistetaan, että tässä toimenpiteessä tuetut toimet noudattavat ”ei merkittävää haittaa” periaatteesta annettuja teknisiä ohjeita (2021/C58/01), käyttämällä poissulkemisluetteloa ja asettamalla vaatimus asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.
16.10	TD-C16-i02	T	Digitaalisen kaupankäynnin kiihdyttämön tukemat pk-yritykset		Lukumäärä	12 000	30 000	Kolmas neljännes	2025	Niiden pk-yritysten määrä, joita on tuettu perustamalla 25 paikallista, alueellista tai alakohtaista digitaalisen kaupankäynnin kiidyttämöä sekä taloudellisten kannustimien järjestelmä pk-yritysten liiketoimintamallien digitalisoimiseksi. Tuki koostuu tukea saavien pk-yritysten digitalisoinnin tason kartoittamisesta ja arvioinnista sekä kohdennettujen palvelujen ja kannustimien tarjoamisesta, joilla lisätään digitaaliteknologian käyttöönottoa tuensaajien liiketoimintamallissa. Valintaperusteilla varmistetaan, että tässä toimenpiteessä tuetut toimet noudattavat ”ei merkittävää haittaa” periaatteesta annettuja teknisiä ohjeita (2021/C58/01), käyttämällä kestävyysarviointia ja poissulkemisluetteloa ja asettamalla vaatimus asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.
16.11	TD-C16-i02	T	Pk-yritykset ja startup-yrityshautomot, joita tuetaan suoraan digitalisaatio-ohjelmista		Lukumäärä	0	8 900	Kolmas neljännes	2025	Pk-yritysten (8 500) ja startup-hautomoiden (400) määrä, joita tuetaan jollakin seuraavista ohjelmista: 1) kansainvälistyminen sähköisen kaupankäynnin kautta; 2) ”Valmennus 4.0” -ohjelman toimet, joilla tuetaan digitaaliseen muutokseen liittyviä liiketoimintamalleja; 3) arvosetelit -yrityksille uusien vihreiden ja digitaalisten tuotteiden kehittämiseksi; 4) arvosetelit startup-hautomoille ja -kiihdyttämöille niiden teknologista kehittämistä varten. Valintaperusteilla varmistetaan, että tässä toimenpiteessä tuetut toimet noudattavat ”ei merkittävää haittaa” periaatteesta annettuja teknisiä ohjeita (2021/C58/01), käyttämällä poissulkemisluetteloa ja asettamalla vaatimus asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.

16.12	TD-C16-i02	T	Startup Portugal -alustalla kartoitetut startup-yritykset		Lukumäärä	0	5 000	Kolmas neljännes	2025	Startup-yritysten lukumäärä kartoitetaan määrittämällä niiden tärkeimmät liiketoimintaominaisuudet Start-up Portugal -alustalla. Uudella alustalla seurataan startup-yritysten ekosysteemiä, erityisesti – mutta ei yksinomaan – digitaalisten yritysten osalta. Alusta on koko ekosysteemin (startup-yritysten, sijoittajien, kiihdyttämöjen/hautomoiden, julkisten elinten) käytettävissä.
16.13	TD-C16-i03	T	Digitaali-innovointikeskittymät (DIH):		Lukumäärä	0	16	Viimeinen neljännes	2021	Tarjousten hyväksymisen perusteella valittujen digitaali-innovaatiokeskittymien konsortioiden lukumäärä. Kunkin digitaali-innovaatiokeskittymän perustaminen johtaa myöhemmin yrityshautomon/kiihdyttämön perustamiseen keskittymän kattamiin aloihin liittyvän yrittäjyysekosysteemin edistämiseksi. Tällä investoinnilla vahvistetaan ja täydennetään Digitaalinen Eurooppa -ohjelman puitteissa jo kehitteillä olevaa verkostoa. Valintaperusteilla varmistetaan, että tässä toimenpiteessä tuetut toimet noudattavat ”ei merkittävää haittaa” periaatteesta annettuja teknisiä ohjeita (2021/C58/01), käyttämällä poissulkemisluetteloa ja asettamalla vaatimus asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.
16.14	TD-C16-i03	V	Digitaalisten laskujen lähettämistä ja kyberturvallisuus-, yksityisyys-, käytettävyys- ja kestävyyssertifiointeja varten tarkoitettujen alustojen perustaminen	Digitaalisten laskujen lähettämistä ja kyberturvalli-suus-, yksityisyys-, käytettävyys- ja kestävyyssertifi ointeja varten tarkoitettujen alustojen perustaminen				Viimeinen neljännes	2022	Perustetaan viisi uutta alustaa seuraavia varten: 1) digitaalisten laskujen lähettäminen; ja 2) kyberturvallisuussertifiointi, 3) yksityisyyden sertifiointi, 4) käytettävyyssertifiointi ja 5) kestävyyssertifiointi; mukaan lukien asiaan liittyvät tiedotuskampanjat kaikilla foorumeilla. Sertifiointialustat tukevat hakemuksia ja sertifiointipyyntöjen toimittamista, prosessinhallintaa sekä sertifikaattien ja leimojen myöntämistä ja myönnettyjen sertifikaattien ja leimojen keskitettyä arkistoa. Sertifiointialustat tukevat myös kaikkien prosessiin osallistuvien kumppanien ja tahojen välistä viestintää sekä ohjelman seurannan kannalta merkityksellisten menettelytietojen tuottamista. Alustat ovat toimintakykyisiä ja suunniteltujen käyttäjien saatavilla.

16.15	TD-C16-i03	T	Digitaali-innovointikeskittymien konsulttipalvelujen edunsaajat		Lukumäärä	0	4 000	Kolmas neljännes	2025	Niiden yritysten lukumäärä, jotka saivat konsultointipalveluja digitaali-innovointikeskittymien verkostosta parantaakseen tietämystään ja tuotantoprosessejaan automatisoimalla tai ottamalla käyttöön murroksellisia teknologioita. Valintaperusteilla varmistetaan, että tässä toimenpiteessä tuetut toimet noudattavat ”ei merkittävää haittaa” periaatteesta annettuja teknisiä ohjeita (2021/C58/01), käyttämällä poissulkemisluetteloa ja asettamalla vaatimus asiaa koskevan EU:n ja kansallisen ympäristölainsäädännön noudattamisesta.

Q. OSA 17: Julkisen talouden laatu ja kestävyys

Komponentilla vastataan haasteisiin, jotka liittyvät Portugalin suureen julkiseen velkaan suhteessa BKT:hen ja tilanteen pahenemiseen entisestään covid-19-kriisin vuoksi. Portugalin julkinen velka suhteessa BKT:hen rajoittaa käytettävissä olevaa julkisen talouden liikkumavaraa, ja kun taloudelliset olosuhteet sallivat, julkisen talouden kestävyys olisi varmistettava keskipitkällä aikavälillä. Tässä yhteydessä finanssipolitiikan tiukempien puitteiden odotetaan edistävän paremmin kasvua tukevaa kehitystä julkisen talouden kestävyyden vahvistamiseksi.

Komponentin tavoitteena on parantaa Portugalin julkista varainhoitoa ja kuroa umpeen finanssipoliittisten ja rakenteellisten uudistusten nykyiset puutteet. Näitä tavoitteita ovat muun muassa seuraavat:

- vuoden 2015 budjettikehyslain ja siihen liittyvien talousarvio-, kirjanpito- ja tietojärjestelmien rakenteellisten muutosten täysimääräinen ja tehokas täytäntöönpano;
- tehokkuussäästöjen lisääminen ottamalla käyttöön keskitetyt hankintamenettelyt ja menoarvioinnit, jotka on tarkoitus sisällyttää tavanomaiseen talousarviomenettelyyn ja joista tehdään järjestelmällisiä jälkiarviointeja;
- parannetaan valtionyhtiöiden taloudellista tulosta lisäämällä avoimuutta, tehostamalla valvontaa ja vahvistamalla hallintoa siten, että johto on entistä vastuullisempi ja tuloshakuisempi; ja
- tehostetaan verohallintoa – mukaan lukien sekä vero- ja tulliviranomaiset että sosiaaliturvapalvelut – hyödyntämällä hallinnon digitalisoinnin ja yrittäjäystävällisyyden lisäämiseen liittyviä mahdollisuuksia.

Komponentilla edistetään maakohtaista suositusta, joka koskee julkisen talouden laadun parantamista siten, että samalla lisätään menojen yleistä valvontaa ja kustannustehokkuutta sekä varmistetaan asianmukainen budjetointi (maakohtainen suositus nro 1, 2019), suositusta, joka koskee valtion omistamien yritysten rahoituksen kestävyyden parantamista siten, että samalla varmistetaan oikea-aikaisempi avoimempi ja kattavampi seuranta (maakohtainen suositus nro 1, 2019), ja suositusta, joka koskee sellaisen finanssipolitiikan harjoittamista taloustilanteen salliessa, jonka tavoitteena on saavuttaa maltillisella tasolla oleva julkisen talouden rahoitusasema keskipitkällä aikavälillä ja varmistaa velkakestävyys (maakohtainen suositus nro 1, 2020). Komponentilla edistetään myös maakohtaista suositusta investointien kohdentamisesta digitaaliseen muutokseen (maakohtainen suositus nro 3, 2020).

Odotuksena on, ettei mistään tämän komponentin toimenpiteistä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteiden kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty suunnitelmassa.

Q.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Uudistus TC-r32: Julkisen varainhoidon nykyaikaistaminen ja yksinkertaistaminen

Uudistuksen yleistavoitteena on parantaa julkisen talouden laatua ja kestävyyttä ja erityisesti tehostaa menojen valvontaa ja asianmukaista budjetointia. Uudistuksella pyritään myös lisäämään julkisten varojen käytön avoimuutta ja tehokkuutta siten, että hallinto- ja rahoitusprosesseja hallinnoidaan yhdennetymmin kaikissa julkisyhteisöjen yksiköissä.

Uudistus on kattava finanssi- ja rakenneuudistus, joka koostuu toisiaan vahvistavista aloitteista.

- Ensimmäiset asteittaiset toimet edistävät vuoden 2015 budjettikehyslain täysimääräistä ja tehokasta täytäntöönpanoa. Näihin kuuluu ohjelmabudjetoinnin kehittäminen ja sen ottaminen osaksi talousarvion suunnittelua ja seurantaa sekä valtion kirjanpitoyksikön toiminnan aloittamiseen. Julkisen varainhoidon tietojärjestelmien suunnitellun merkittävän parantamisen odotetaan myös helpottavan suoriteperusteisen kirjanpitojärjestelmän noudattamista.
- Toiseksi menojen uudelleentarkastelusta on tarkoitus tulla Portugalin talousarviomenettelyn rakenteellinen piirre, koska se integroidaan paremmin vuotuiseen talousarviosykliin ja mahdollisista tehokkuuseduista tehdään jälkiarviointi.
- Kolmanneksi parannetaan keskitettyjä hankintoja tehokkuuden lisäämiseksi.
- Neljänneksi valtio-omisteisia yrityksiä varten suunnitellaan kaksitahoista lähestymistapaa, jonka mukaan toimenpiteitä, joilla lisätään taloudellisten tietojen julkistamisen avoimuutta, on täydennettävä toimilla, joilla vahvistetaan hallintoa, muun muassa tehostamalla hallinnointisopimuksia kannustimiin perustuvien hallintokäytäntöjen edistämiseksi, sekä allekirjoittamalla talousarvio- ja toimintasuunnitelmat, jotka mahdollistavat suuremman itsenäisyyden yhdistettynä vahvempaan vastuuvelvollisuuteen ja seurantaan.

Uudistus on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi TD-C17-i01: Julkisen varainhoidon tietojärjestelmät

Investoinnin tavoitteena on toteuttaa tähän liittyvä julkisen varainhoidon uudistus julkisen talouden laadun ja kestävyyden parantamiseksi. Investointi on keskeinen etenkin vuoden 2015 budjettikehyslain täysimääräiselle ja tehokkaalle täytäntöönpanolle.

Investointi koostuu täydentävistä osainvestoinneista, jotka yhdessä edistävät julkisten tulojen ja menojen yhdennettyä hallinnointia. Ensinnäkin osainvestoinnit suunnataan sellaisiin tietoteknisiin ratkaisuihin, jotka mahdollistavat digitalisointiprosesseihin perustuvan valtion taloustoimien seurannan, kirjanpidon automatisoinnin ja sen integroinnin valtiovarainministeriön keskusjärjestelmiin, mikä hyödyttää talousarvion suunnittelua, seurantaa ja vastuuvelvollisuutta. Näihin kuuluu sellaisten tietotekniikkaratkaisujen kehittäminen, jotka mahdollistavat valtion kassan yhdennetyn hallinnoinnin valtion kirjanpitoyksikön kautta ja joilla tuetaan valtion talousarvion valmistelua ja keskipitkän aikavälin talousarviosuunnittelua ottamalla käyttöön ohjelmabudjetointi ja noudattamalla suoriteperusteista kirjanpitojärjestelmää. Toiseksi keskitettyjä hankintoja sekä julkisten ajoneuvojen ja kiinteän omaisuuden hallinnointia koskeviin tietojärjestelmiin on tarkoitus tehdä lisäparannuksia.

Investointi on tarkoitus saada päätökseen viimeistään 30 päivänä kesäkuuta 2026.

Investointi TD-C17-i02: Maaseudun kiinteistöverotuksesta vastaavan vero- ja tulliviranomaisen tietojärjestelmien nykyaikaistaminen

Investoinnin tavoitteena on edistää kaikkien maaseudun kiinteistöverotukseen liittyvien prosessien ja erityisesti asiaan liittyvän tiedon (kartoitus ja siihen liittyvät ominaisuudet, kuten viljelykasvit ja taloudellinen potentiaali) digitalisointia ja lomakkeiden esitäyttöä erityisten ilmoitusvelvoitteiden täyttämiseksi.

Investointi koostuu useista osainvestoinneista, joihin kuuluvat muun muassa seuraavat: i) kiinteistömatriisien tukitietojen digitalisointi; ii) tietoteknisen infrastruktuurin vahvistaminen digitoitujen kiinteistötietojen säilyttämistä varten; iii) kiinteistömatriisien tarkastelu- ja visualisointimekanismien kehittäminen; iv) tietojärjestelmän kehittäminen maaseudun kiinteistörekisterien yksinkertaistetun arvioinnin tueksi; v) georeferoidun tiedonhallintaratkaisun kehittäminen; ja vi) ilmoituksiin liittyvien esitäyttöpalvelujen kehittäminen (erityisesti kiinteistöverotuksen ja leimaveron alaisten erityisten liiketoimien osalta).

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi TD-C17-i03: Sosiaaliturvapalvelujen digitaalinen siirtymä

Investoinnin tavoitteena on edistää sosiaaliturvapalvelujen digitalisointia niiden käyttäjäystävällisyyden lisäämiseksi, tehokkuuden lisäämiseksi sekä petosten ja veronkierron hillitsemiseksi.

Investointi koostuu seuraavista vaiheista: i) parannetaan sosiaaliturvapalvelujen suunnittelua ja organisointia perustana olevien tietojärjestelmien päivittämisen pohjalta sosiaalietuuksien, sosiaaliturvamaksujen, petostentorjunnan, tiedonhallinnan ja maksukanavien aloilla; ii) kehitetään ja toteutetaan uusi suhdemalli, jonka odotetaan yhdistävän kansalaisten, yritysten ja sosiaaliturvapalvelujen erilaiset vuorovaikutuskanavat monikanavaisen lähestymistavan avulla; iii) mukautetaan sosiaaliturvapalvelujen työpaikkoja joustavampien työjärjestelyjen, kuten etätyön, mahdollistamiseksi; iv) toteutetaan pilvipalveluihin perustuva tietotekniikkainfrastruktuuri, jolla voidaan tukea suorituskykyä ja yhteentoimivuutta; ja v) tarkistetaan sisäisiä prosesseja ja koulutetaan sosiaaliturvan työntekijöitä tukemaan edellä mainittujen investointien ja rakennemuutosten sujuvaa toteuttamista.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Q.2. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite (V)/ Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mitta-yksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
17.1	TD-C17-r32	T	Saatetaan päätökseen kansallisten julkisten hankintojen keskusjärjestelmän uusien hankintamallien suunnittelu ja täytäntöönpano, kuten julkisen hallinnon yhteisten palvelujen yksikön strategisessa suunnitelmassa 2020–2023 esitetään		Lukumäärä	0	10	Viimeinen neljännes	2022	Tarkistettujen puitesopimusten ja sopimusmallien lukumäärä, joilla on tarkoitus i) edistää hallinnon yksinkertaistamista; ii) vahvistaa seuranta- ja valvontamekanismeja; iii) edistää kustannustehokkuutta ja järkeistämistä; iv) laajentaa keskitetyn hankinnan kohteena olevien tavaroiden ja palvelujen luetteloa; ja v) edistää yhteistyötä sisäisten ja ulkoisten sidosryhmien välillä.
17.2	TD-C17-r32	V	Valtion kirjanpitoyksikön perustana olevan lainsäädännön voimaantulo	Valtion kirjanpitoyksikön perustana olevan lainsäädännön voimaantulo				Viimeinen neljännes	2022	Sellaisen johdetun oikeuden (ja/tai hallinnollisten ohjeiden) voimaantulo, jolla säännellään, mitkä erityiset tulo- ja menoerät sisällytetään valtion kirjanpitoyksikön talousarvioon, noudattaen täysin vuoden 2015 budjettikehyslain 49 ja 55 artiklaa.
17.3	TD-C17-r32	V	Julkisyhteisöjen talousarvion ja rahoituksen toteutumisen seurantamallin valmiiksi saattaminen ja hyväksyminen	Julkisyhteisöjen talousarvion ja rahoituksen toteutumisen seurantamallin valmiiksi saattaminen ja hyväksyminen				Viimeinen neljännes	2022	Valtiovarainministeriö saa valmiiksi ja hyväksyy julkisyhteisöjen talousarvion ja rahoituksen toteutumisen valvontaa ja seurantaa koskevan mallin noudattaen täysin vuoden 2015 budjettikehyslain säännöksiä ja julkishallinnon kirjanpitostandardin suoriteperusteisia periaatteita.

17.4	TD-C17-r32	V	Ohjelmabudjetoinnin kustannuslaskentamal-lin hyväksyminen	Ohjelmabudje-toinnin kustannuslas-kentamallia koskevan lainsäädännön hyväksyminen				Viimeinen neljännes	2025	Sekundaarilainsäädännön (ja/tai hallinnollisten suuntaviivojen) antaminen kullekin talousarvio-ohjelmalle ja julkiselle politiikalle määriteltyjen tulosindikaattorien kustannuslaskentaa ja noudattamisen valvontaa koskevien periaatteiden vahvistamiseksi, jotta ne tulisivat voimaan viimeistään vuoden 2027 ensimmäisellä neljänneksellä.
17.5	TD-C17-r32	V	Sellaisten mekanismien täytäntöönpano, joilla menojen uudelleentarkastelut sisällytetään tavanomaiseen talousarvioprosessiin, mukaan lukien tehokkuussäästöjen jälkiarviointi	Kertomus menojen uudelleentar-kastelujen sisällyttämi-sestä tavanomaiseen talousarvio-menettelyyn ja niiden jälkiarvioinnista				Viimeinen neljännes	2024	Menojen uudelleentarkastelua varten kehitetään rakenteellinen ja institutionaalinen kehys, jotta se voidaan sisällyttää täysimääräisesti vuotuiseen talousarviomenettelyyn ja Portugalin keskipitkän aikavälin talousarviokehykseen. Prosessi sisältää kartoituksen, ratkaisujen suunnittelun ja sellaisen mallin määrittelyn, joka mahdollistaa tehokkuusetujen aikaansaamisen julkisten palvelujen tarjoamisessa, edistää menojen uudelleentarkastelun laajentamista julkisyhteisöjen uusille aloille ja vapauttaa toimintaa tehostamalla resursseja digitaalista ja vihreää siirtymää varten. Sen lisäksi, että menojen uudelleentarkastelut sisällytetään vuotuiseen talousarviomenettelyyn, niistä tehdään tehokkaita vuotuisia jälkiarviointeja, jotta voidaan varmistaa saavutettu tehokkuushyöty. Tähän voi sisältyä yhteisten palvelujen laajempi käyttöönotto ja keskitetyt julkiset hankinnat, jotka perustuvat teknologisten alustojen ja yhteisten resurssien käyttöön.
17.6	TD-C17-r32	V	Valtion omistamien yritysten johtamiseen liittyvän uuden kannustin- ja seuraamusjärjestelmä n mukaisen uuden hallinnointisopimusma llin voimaantulo	Uuden hallinnointi-sopimusmallin voimaantulo				Viimeinen neljännes	2021	Valtio-omisteisten yritysten johtokuntiin nimitettyjen johtajien kanssa allekirjoitettavan uuden hallinnointisopimuksen mallin voimaantulo, jotta voidaan lisätä vastuuta ja vastuuvelvollisuutta julkisten varojen hallinnoinnissa tulossuuntautuneiden kannustimien/seuraamusten uuden järjestelmän avulla.
17.7	TD-C17-r32	V	Valtionyhtiöiden taloudellisen tilanteen ja tuloksen analysointia ja julkistamista koskevan uuden mallin voimaantulo	Valtionyhtiöi-den taloudellista tilannetta ja tuloksia koskevan uuden kertomuksen voimaantulo				Viimeinen neljännes	2022	Uusi kertomus, jossa esitetään säännöllisesti ja oikea-aikaisesti valtionyhtiöiden taloudellinen tilanne ja tulos ja joka sisältää uuden valtion omistamia yrityksiä koskevan tietojärjestelmän kautta kerätyt rahoitustiedot, tulee voimaan.

17.8	TD-C17-r32	T	Valtio-omisteisten yritysten talousarvio- ja toimintasuunnitelmien lukumäärä, jotka valtiovarainministeri ja eri aloista vastaavat ministerit ovat johdonmukaisesti hyväksyneet		Lukumäärä	74	136	Viimeinen neljännes	2025	Valtion omistamien yritysten talousarvio- ja toimintasuunnitelmien oikea-aikainen arviointi. Kyse on kolmivuotisista strategisista hallinnointisuunnitelmista, joissa valtion omistamat yritykset määrittelevät ja neuvottelevat valtiovarainministerin ja eri aloista vastaavien ministerien kanssa päätoimintalinjansa, palveluvalikoimansa, henkilöresurssinsa, investointisuunnitelmansa, avustustoiminnan tasonsa ja talous- ja rahoitusselvityksensä kolmeksi vuodeksi. Lisäksi suunnitelmissa selitetään tehokkuuden ja tuottavuuden kasvu, jolla varmistetaan kyseisten yritysten rahoituksen kestävyys keskipitkällä ja pitkällä aikavälillä.
17.9	TD-C17-i01	V	Valtion kirjanpitoyksikön täytäntöönpanon loppuun saattaminen	Valtion kirjanpitoyksikön täytäntöönpanon loppuun saattaminen				Viimeinen neljännes	2023	Valtion kirjanpitoyksikön täytäntöönpano on saatettava päätökseen noudattaen kaikilta osin vuoden 2015 budjettikehyslain 49 ja 55 artiklaa.
17.10	TD-C17-i01	V	Talousarviomenettelyn uudelleensuunnittelua ja toteuttamista koskevan tietojärjestelmän käyttöönotto, johon sisältyy ohjelmabudjetointi	Talousarviomenettelyn uudelleensuunnittelua ja toteuttamista koskevan tietojärjestelmän käyttöönotto				Viimeinen neljännes	2024	Tietojärjestelmän käyttöönotto sen varmistamiseksi, että kaikki julkisyhteisöjen yksiköt esittävät talousarviota/kirjanpitoa koskevat tiedot vuoden 2015 budjettikehyslaissa säädettyjen uusien muotojen mukaisesti, myös uusien tulosperusteisten talousarvio-ohjelmien osalta.
17.11	TD-C17-i01	V	Talousarvion ja varainhoidon valvonnan uutta mallia koskevan tietojärjestelmän käyttöönotto	Tietojärjestelmä käytössä				Viimeinen neljännes	2025	Otetaan käyttöön tukitietojärjestelmä, jolla varmistetaan, että kaikki julkisyhteisöjen yksiköt valvovat ja seuraavat talousarvion laskentatietoja vuoden 2015 budjettikehyslaissa säädettyjen uusien muotojen mukaisesti.
17.12	TD-C17-i01	T	Saatetaan päätökseen julkisten hankintojen keskusjärjestelmän tietojärjestelmien nykyaikaistaminen ja yksinkertaistaminen		Lukumäärä	0	11	Viimeinen neljännes	2024	Kansallisten julkisten hankintojen keskusjärjestelmän ajanmukaistettujen ja yksinkertaistettujen tietojärjestelmien lukumäärä, joilla on tarkoitus i) edistää hallinnon yksinkertaistamista; ii) vahvistaa seuranta- ja valvontamekanismeja; iii) edistää kustannustehokkuutta ja järkeistämistä; iv) laajentaa keskitetyn hankinnan kohteena olevien tavaroiden ja palvelujen luetteloa; ja v) edistää yhteistyötä sisäisten ja ulkoisten sidosryhmien välillä. Tämän tavoitteen saavuttamista mitataan uusien käytössä olevien tietojärjestelmien lukumäärällä.

17.13	TD-C17-i01	T	Valtion omistamien ajoneuvojen tietojärjestelmien nykyaikaistamisen päätökseen saattaminen		Lukumäärä	0	2	Toinen neljännes	2026	Sellaisten uusien tietojärjestelmien lukumäärä, jotka ovat toiminnassa valtion omistamien ajoneuvojen kartoittamiseksi ja seuraamiseksi.
17.14	TD-C17-i01	V	Saatetaan päätökseen turvallisuusoperaatio-keskuksen täytäntöönpano	Valtion turvallisuu-soperaatio-keskuksen täytäntöön-panon loppuun saattaminen				Viimeinen neljännes	2025	Turvallisuusoperaatiokeskuksen täytäntöönpanon loppuun saattaminen tietoturvan ja datan saatavuuden parantamiseksi sekä turvallisuuspolitiikan ja kyberturvallisuusratkaisujen toteuttamiseksi.
17.15	TD-C17-i02	V	Saatetaan päätökseen kunnallisen kiinteistöveron (IMI) mallin 1 mukaisen ilmoituksen esitäyttö vero- ja tulliviranomaisen käytettävissä olevien tietojen perusteella	Saatetaan päätökseen kunnallisen kiinteistöveron (IMI) mallin 1 mukaisen ilmoituksen esitäyttö				Toinen neljännes	2022	Tietojen jakaminen vero- ja tulliviranomaisen ja kuntien välillä kunnallisen kiinteistöveron (”Imposto Municipal sobre Imóveis”, IMI) mallin 1 mukaisen ilmoituksen esitäyttöä varten hyödyntäen asianomaisissa tietojärjestelmissä olevia tietoja kiinteistöistä.
17.16	TD-C17-i02	V	Maaseudun kiinteistöjen yksinkertaistettua arviointia tukevan tietojärjestelmän lopullisen version laatiminen ja käyttöönotto	Maaseudun kiinteistöjen yksinkertaistet-tua arviointia tukevan tietojärjestel-män lopullisen version laatiminen ja käyttöönotto				Viimeinen neljännes	2025	Maaseudun kiinteistöjen yksinkertaistettua arviointia tukevan tietojärjestelmän toimittaminen tällaisten kiinteistöjen yleisen uudelleenarvostuksen liitännäistoimenpiteenä.
17.17	TD-C17-i02	T	Saatetaan päätökseen maaseudun kiinteistöjen taloudellisen potentiaalin morfologinen (maa- ja ilmasto) luonnehdinta ja arviointi		%	0	90	Viimeinen neljännes	2025	Manner-Portugalin maaseutualueiden prosenttiosuus, jonka taloudellisen potentiaalin morfologinen (maaperä ja ilmasto) luonnehdinta ja arviointi on saatettu päätökseen georeferoidun tiedonhallintaratkaisun tuella.

17.18	TD-C17-i03	T	Segurança Social Direta -verkkosivuston toimintojen laajentaminen lisäämällä viisi uutta verkkopalvelua		Lukumäärä	3	8	Viimeinen neljännes	2025	Segurança Social Direta -verkkosivustolle lisättyjen uusien verkkopalvelujen määrä sen toimintojen laajentamiseksi: i) tuomioistuimille annettavaa teknistä apua koskeva tietojärjestelmä – siviilioikeudellinen huoltajuusprosessi sekä edistämis- ja suojeluprosessi; ii) lisäetuudet – ilmoitus työttömyystilanteesta; iii) perhe-etuudet – uudelleenarviointi; iv) toiminnan keskeyttämisestä johtuva tuki; ja v) leskeneläke. Tavoitteena on lisätä Segurança Social Direta -sivuston suhteellista painoarvoa kaikissa sosiaaliturvan viestintäkanavissa visiosuunnitelman ”360°” käyttöönoton yhteydessä.
17.19	TD-C17-i03	T	Maksuperusteisten sosiaalietuuksien myöntämiseen kuluvien päivien keskimääräisen lukumäärän vähentäminen 80 prosentilla tilanteissa, joissa keskimääräinen myöntämisaika on yli 10 päivää		Lukumäärä	109	22	Viimeinen neljännes	2025	Maksuperusteisten sosiaalietuuksien myöntämiseen kuluvien päivien keskimääräisen lukumäärän vähentäminen 80 prosentilla tilanteissa, joissa keskimääräinen myöntämisaika on yli 10 päivää, Segurança Social Direta -verkkosivustolla toteutettujen parannusten (jotka koskevat eläkeläisiä, joilla on eläkkeeseen oikeuttavaa työuraa ainoastaan Portugalissa) ansiosta.
17.20	TD-C17-i03	T	Älykkäiden valvontamallien käyttöönotto petostentorjunnan tukemiseksi koneoppimisproses-sien pohjalta		Lukumäärä	0	2	Viimeinen neljännes	2025	Kaksi älykästä valvontamallia, joissa käytetään koneoppimisprosesseja, toimitetaan ja otetaan käyttöön. Luodaan ja toteutetaan seuraavat kaksi mallia: i) ennakoiva malli, joka voi liputtaa tarkastettavat yksiköt oppimisalgoritmien tulosten perusteella käyttäen sosiaaliturvatietojärjestelmän valvontatieto-osajärjestelmästä saatuja historiallisia tietoja, jotta voidaan toteuttaa kohdennetumpia valvontatoimia pienemmin toiminnallisin ponnistuksin ja varmemmilla tuloksilla, lisätä valvontajärjestelmän vaikuttavuutta ja tehokkuutta ja hyödyntää muita tietolähteitä; ii) malli riski-indekseistä sosiaalietuuksien saajia varten.

R. KOMPONENTTI 18: Talous ja oikeus sekä liiketoimintaympäristö

Komponentilla puututaan Portugalin oikeuslaitoksen tehottomuuteen liittyvään haasteeseen sekä yritysten toimintalupien jäljellä oleviin pullonkauloihin. Hallinto- ja veromenettelyjen kesto on viime vuosina lyhentynyt, mutta se on edelleen yksi EU:n pisimmistä, ja vireillä olevien asioiden määrä (tapausten ruuhkautuminen) on edelleen suhteellisen suuri. Liiketoimintaympäristöä haittaavat myös vakuuksia ja konkurssia koskevien lakien heikko tehokkuus ja raskaat toimilupamenettelyt joillakin aloilla.

Komponentin tavoitteena on vahvistaa ja tehostaa kansalaisten ja yritysten suhteita valtioon sekä vähentää rasitteita ja monimutkaisuutta, jotka haittaavat liiketoimintaa ja vaikuttavat tuottavuuteen. Siinä puututaan seuraaviin kahteen pitkäaikaiseen kysymykseen: esteet, jotka liittyvät yritysten toimilupien saamiseen ja oikeuslaitoksen tehottomuuteen, sekä ”oletusarvona digitaalisuus” -mallin käyttöönotto oikeusjärjestelmässä ja sen edistäminen toimilupamenettelyissä sekä tuomioistuinten toiminnan että sidosryhmien kanssa käytävän vuorovaikutuksen osalta.

Komponentilla pyritään vastaamaan maakohtaisissa suosituksissa (maakohtainen suositus nro 4, 2019 ja 2020) yksilöityihin erilaisiin haasteisiin, joita ovat maksukyvyttömyysmenettelyjen sekä hallinto- ja verotuomioistuinten jäljellä olevat tehottomuudet, ja puuttumaan yritysten toimilupavaatimuksiin ja säänneltyjä ammatteja koskevaan kehykseen (sisältyy myös samoihin maakohtaisiin suosituksiin), vaikkakin kyseistä kehystä koskevat toimenpiteet rajoittuvat maksukyvyttömyysmenettelyn selvittäjiin (säänneltyjä ammatteja koskevaa haastetta käsitellään komponentissa 6). Komponentilla edistetään myös maakohtaista suositusta investointien kohdentamisesta digitaaliseen muutokseen (maakohtainen suositus nro 3, 2020).

Odotuksena on, ettei mistään tämän komponentin toimenpiteistä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteiden kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty suunnitelmassa.

R.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Uudistus TC-r33: Talous ja oikeus sekä liiketoimintaympäristö

Uudistukseen sisältyy lupamenettelyjen alalla tehtävien investointien esteiden tunnistaminen, jotta voidaan vähentää menettelyjen tehottomuutta ja hyötyä digitalisoinnista ja palvelujen yhteentoimivuudesta, panemalla täytäntöön yhden kerran periaate, joka on uudistuksen keskeinen painopiste liiketoimintaympäristön kannalta. Oikeudellisen kehyksen muutosten, joilla poistetaan tällaiset esteet, on määrä tulla voimaan vuoden 2025 kolmannella neljänneksellä.

Oikeuslaitoksen alalla uudistuksella pyritään tehostamaan hallinto- ja verotuomioistuimia luomalla oikeudellinen kehys, jolla edistetään sovintoratkaisuja tuomioistuimissa ja niiden ulkopuolella, luodaan hallinnollisten katvealueiden tarkoituksellista hyväksikäyttöä koskeva oikeudellinen kehys ja perustetaan erikoistuneita jaostoja ylemmän oikeusasteen tuomioistuimiin. Maksukyvyttömyyskehyksen tarkistamiseen puolestaan kuuluu selvittäjien aseman vahvistaminen, lainanantajan oikeuksia vahvistavan oikeudellisen kehyksen tarkistaminen ja pakollinen osittainen varojen jakaminen tietyissä tapauksissa.

Lisäksi suunniteltu uudistus muodostaa oikeusperustan prosessien ja menettelyjen digitalisoinnille koko oikeusjärjestelmässä, myös rikosteknisen tutkinnan ja rikostutkinnan aloilla.

Uudistus on tarkoitus saada päätökseen 30 päivään syyskuuta 2025 mennessä.

Investointi TD-AP-C18-i1: Talous ja oikeus sekä liiketoimintaympäristö

Investoinnin tavoitteena on varmistaa Portugalin oikeusalan tietojärjestelmien digitaalinen siirtymä ja häiriönsietokyky. Sen tavoitteena on integroida ”oletusarvona digitaalisuus” -malli oikeuslaitoksen ja rekisterinpitäjien toimintaan, mukaan lukien vuorovaikutus kansalaisten ja yritysten kanssa.

Digitaalinen siirtymä on perustana tälle investoinnille, jossa keskitytään oikeuslaitokseen ja seuraaviin viiteen klusteriin:

- Kehitetään ja otetaan käyttöön oikeuslaitosta varten digitaalisia foorumeita (jotka kattavat kaikki tuomioistuimet), joiden tavoitteena on edistää kaikkien oikeusprosessien ja -menettelyjen digitalisointia ja hyötyä tehokkuuden lisäämisestä nykyisten asiaruuhkien torjumiseksi. Lisäksi kehitetään uusia rajapintoja vuorovaikutusta varten asiaankuuluvien sidosryhmien kanssa;
- Digitaalisten alustojen kehittäminen kansalaisille ja yrityksille (mukaan lukien tietojen siirto), uusien palvelujen asettaminen saataville verkossa ja joidenkin palvelujen täydellisen dematerialisoitumisen varmistaminen. Tämän investoinnin tavoitteena on tarjota yrityksille ja kansalaisille integroituja palvelualustoja koko palvelun elinkaaren ajan, mukaan lukien kaikki eri rekisterinpitäjät (kiinteistö, ajoneuvot, kansalaisuus, kauppa- ja rikosrekisterit sekä patenttien rekisteröinti ja todentaminen);
- Digitaaliset alustat rikostutkintaa ja rikosteknistä tutkintaa varten, tietojärjestelmien kehittäminen ja nykyaikaistaminen sekä yhteyksien varmistaminen eurooppalaisiin verkostoihin;
- Oikeusalan tietämyksen hallintafoorumien kehittäminen ja toteuttaminen, mukaan lukien yhteinen palvelualusta, asiakirjahallinto, tilastojen ja indikaattoreiden kokoamista koskevan foorumin kehittäminen sekä viestinnän ja digitaalisten palvelujen kielen yksinkertaistaminen kansalaisten ja yritysten kanssa käytävässä vuorovaikutuksessa (sähköiset ilmoitukset mukaan luettuina);
- Teknologiainfrastruktuurin ja -laitteiden parantaminen, mukaan lukien datakeskus, palvelu häiriötilanteita ja tietojen palauttamista varten, digitaaliset arkistot, avoimen datan alusta, digitaalisen identiteetin hallinta sekä digitaalisen yhteyspisteen ja oikeusalan palvelupisteen perustaminen.

Tämä investointi hyötyy vahvasta synergiasta komponentin 19 (digitaalinen julkishallinto) kanssa, ”oletusarvona digitaalisuus” -mallin täytäntöönpanosta ja sen varmistamisesta, että se on linjassa kansallisen kyberturvallisuusstrategian ja pilvipalvelustrategian kanssa.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

R.2. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite (V)/ Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mitta-yksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
18.1	TD-C18-r33	V	Erikoistuneiden jaostojen perustaminen hallinto- ja veroasioita käsitteleviin tuomioistuimiin	Erikoistuneiden jaostojen perustaminen hallinto- ja veroasioita käsitteleviin tuomioistuimiin				Ensimmäinen neljännes	2023	Erikoistuneiden jaostojen perustaminen hallinto- ja veroasioita käsitteleviin tuomioistuimiin: tavanomaiset hallinnolliset tuomiot, sosiaalialan hallinnolliset tuomiot, julkisia hankintoja koskevat tuomiot, tavanomaiset verotuomiot, verotäytäntöönpano ja hallinnolliset rikokset
18.2	TD-C18-r33	V	Sovintoratkaisuihin tuomioistuimissa ja tuomioistuinten ulkopuolella kannustavan oikeudellisen järjestelmän voimaantulo	Sovintoratkaisuihin tuomioistuimissa ja tuomioistuinten ulkopuolella kannustavan oikeudellisen järjestelmän voimaantulo				Ensimmäinen neljännes	2023	Sellaisen oikeudellisen järjestelmän voimaantulo, jolla luodaan lakisääteinen kannustinjärjestelmä menettelyn päättämiseksi tuomioistuimessa ja tuomioistuimen ulkopuolella

18.3	TD-C18-r33	V	Maksukyvyttömyys- ja takaisinperintämenettelyjä koskevan oikeudellisen kehyksen tarkistuksen voimaantulo	Maksukyvyttömyys- ja takaisinperintämenettelyjä koskevan oikeudellisen kehyksen tarkistuksen voimaantulo				Toinen neljännes	2024	Yritysten maksukyvyttömyyttä ja pelastamista koskevan tarkistetun oikeudellisen kehyksen voimaantulo näiden menettelyjen nopeuttamiseksi ja niiden mukauttamiseksi oletusarvoisesti digitaalisiin järjestelmiin, mukaan lukien seuraavat: a) maksukyvyttömyyslain tarkistaminen maksukyvyttömyysmenettelyjen optimoimiseksi siten, että otetaan huomioon myös direktiivin 2019/1023 saattaminen osaksi kansallista lainsäädäntöä ja puhtaasti sähköisten menettelyjen käyttöönotto; b) annetaan konkurssipesän hoitajan tehtäväksi laatia selvitystilasuunnitelma, jolla on aikasidonnaisia tavoitteita konkurssipesän muodostavien omaisuuserien realisoimiseksi; c) yksinkertaistetaan velkojen tarkastelumenettelyä ja saatavien etuoikeusjärjestystä maksukyvyttömyysmenettelyssä antamalla konkurssipesän hoitajalle velvollisuus esittää yhdessä hyväksyttyjen saatavien luettelon kanssa ehdotus niiden etuoikeusjärjestyksestä, jotta tuomari voi tilanteissa, joissa valitsee yhteysymmärrys, hyväksyä molemmat asiakirjat, mikä mahdollistaa joustavamman menettelyn; d) pakollisen osittaisen varojen jakamisen käyttöön ottaminen silloin, kun konkurssipesä on osa vähintään 10 000 euron arvoisen omaisuuden likvidaatiosta saatavaa tuottoa, jonka omistusoikeutta ei ole kiistetty, ja kun menettelyssä ei ole päästy sopuun lopullisesta jaosta; e) pidätysoikeutta koskevan etuoikeusjärjestelmän (Código Civil) uudelleentarkastelu asuntolainojen yhteydessä; f) vähennetään maksukyvyttömyysmenettelyn selvittäjien ammatin harjoittamiseen kohdistuvia rajoituksia. g) rajoitteiden poistaminen haastevaiheessa, lähtökohtaisesti oikeushenkilöiden sähköinen tiedoksianto erityisesti maksukyvyttömyysmenettelyissä; h) kaupallisiin asioihin erikoistuneiden jaostojen perustaminen ja toiminta ylemmissä tuomioistuimissa. menettelyjen helpottaminen ja niiden mukauttaminen oletusarvoisesti digitaalisiin järjestelmiin.

18.4	TD-C18-r33	V	Toimilupia koskevien esteiden poistamista koskevan lainsäädäntöpake-tin voimaantulo	Toimilupia koskevien esteiden poistamista koskevan lainsäädäntöpake-tin voimaantulo				Kolmas neljännes	2025	Sellaisen toimilupien esteiden poistamista koskevan lainsäädännön voimaantulo, joka on määritelty asiasta vastaavien hallituksen jäsenten yhteisellä määräyksellä perustetun työryhmän raportissa
18.5	TD-C18-i01	V	Uudistettu tietojärjestelmä rikostutkintaa varten	Käytössä olevan rikostutkintaa koskevan tietojärjestelmän nykyaikaistaminen				Viimein en neljännes	2023	Rikostutkintaa koskevan uudenaikaistetun tietojärjestelmän käyttöönotto. Nykyaikaistamiseen sisältyy rajapintojen käyttöönotto ja sieppausjärjestelmien parantaminen sekä yhteentoimivuuden varmistaminen eurooppalaisten ja kansainvälisten vastaavien tahojen kanssa.
18.6	TD-C18-i01	V	”Yritys 2.0” -tietojärjestelmä	Käytössä oleva ”Yritys 2.0” -tietojärjestelmä				Ensim mäinen neljännes	2024	”Yritys 2.0” -tietojärjestelmän käyttöönotto. Tietojärjestelmä on uusi alusta, joka sisältää yritystietoja yritysten elinkaaresta (perustaminen, toiminta ja toiminnan lopettaminen).
18.7	TD-C18-i01	V	Uusi tietojärjestelmä tuomioistuinten ja syyttäjänviraston digitalisaatiota varten	Uusi tietojärjestelmä tuomioistuinten ja syyttäjänviraston digitalisaatiota varten				Viimein en neljännes	2025	Otetaan käyttöön uusi tietojärjestelmä sähköisiä oikeudenkäyntejä varten. Uusi tietojärjestelmä on käytettävissä noin 400 tuomioistuimessa ja syyttäjäyksikössä kaikkia sähköisiä oikeudenkäyntimenettelyjä varten siten, että se kattaa kaikki lainkäyttöalueet, menettelyvaiheet (mukaan lukien tutkinta) ja oikeuslaitoksen elimet ja että sitä käyttävät tuomarit, syyttäjät, tuomioistuinten virkamiehet ja edustajat. Kaikki tuomioistuinten ja sidosryhmien välinen viestintä digitalisoidaan.
18.8	TD-C18-i01	V	Uuden teknologiasuunn-itelman toteuttaminen	Uuden teknologiasuunni-telman toteuttaminen				Viimein en neljännes	2025	Oikeusalan laitteita ja infrastruktuureja koskevan uuden teknologiasuunnitelman toteuttaminen siten, että seuraavat osat otetaan käyttöön: a) uusi tietokeskus; b) oikeusalan avoimen datan foorumi; c) kaikkia oikeussubjekteja koskeva tiedonhallintajärjestelmä; d) digitaalisen identiteetin hallinta ja s) järjestelmä takavarikoidun omaisuuden perimiseksi ja hallinnoimiseksi oikeudenkäynneissä
18.9	TD-C18-i01	V	Oikeusalan tiedonhallintafooru	Toiminnassa olevat oikeusalan				Viimein en	2025	Seuraavien tietämyksen hallinta-alustojen käyttöönotto:

										a) yhteiset tukipalvelut b) tilastot ja indikaattorit c) tiedonhallintajärjestelmä (asiakirjahallintajärjestelmä)

S. KOMPONENTTI 19: Digitaalinen julkinen hallinto

Portugalin elpymis- ja palautumissuunnitelman tällä komponentilla vastataan haasteeseen, joka liittyy tarpeeseen tarjota parempia, yksinkertaisempia ja digitaalisempia julkisia palveluja. Vaikka Portugalilla on hyvät mahdollisuudet tarjota digitaalisia palveluja, vaatimusten hajanaisuus ja päällekkäisyys ovat edelleen keskeisiä esteitä tehokkaalle ja asiakaslähtöiselle julkishallinnolle. Tällä komponentilla pyritään vastaamaan näihin haasteisiin.

Komponentin tavoitteena on parantaa julkisia palveluja edistämällä teknologisten ratkaisujen käyttöä ja tuomalla palvelut lähemmäs kansalaisia ja yrityksiä varmistamalla yksinkertaisempi, turvallinen, toimiva ja tehokas pääsy niihin sekä vähentämällä taustakustannuksia. Lisäksi sen tavoitteena on edistää julkishallinnon tehokkuutta, nykyaikaistamista, innovaatioita ja vaikutusmahdollisuuksia, vahvistaa sen selviytymiskykyä, parantaa virkamiesten taitoja ja lisätä valtion ja julkishallinnon panosta taloudelliseen ja sosiaaliseen kasvuun ja kehitykseen.

Tässä komponentissa keskitytään ”oletusarvona digitaalisuus” -mallin sekä yhden kerran periaatteen täytäntöönpanoon Portugalin julkishallinnossa samalla kun investoidaan työvoiman ammattitaidon parantamiseen.

Tällä komponentilla tuetaan seuraavia maakohtaisia suosituksia:

- asetetaan etusijalle kasvua edistävät menot (maakohtainen suositus nro 1, 2019 ja 2020) hyödyntämällä digitalisaatiosta saatavia tehokkuusetuja;
- parannetaan väestön taitotasoa (maakohtainen suositus nro 2, 2019) virkamieskunnan osalta;
- keskitetään investoinnit digitaaliseen muutokseen (maakohtainen suositus nro 3, 2020) investoimalla monialaisiin ja alakohtaisiin julkishallinnon järjestelmiin; ja
- kevennetään yritysten sääntely- ja hallintorasitteita (maakohtainen suositus nro 4, 2019) yksinkertaistamalla ja tehostamalla yritysten ja viranomaisten välisiä suhteita erityisesti yhden kerran periaatteen täytäntöönpanon avulla.

  Odotuksena on, ettei mistään tämän komponentin toimenpiteistä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteiden kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty suunnitelmassa.

S.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Uudistus TC-r34: Digitaaliset, yksinkertaiset, osallistavat ja turvalliset julkiset palvelut kansalaisille ja yrityksille

Uudistuksen tavoitteena on toteuttaa ”oletusarvona digitaalisuus” -malli julkisissa palveluissa, tehdä niistä käyttäjälähtöisempiä, lisätä niiden saavutettavuutta ja vähentää kansalaisten ja yritysten hallinnollista taakkaa muun muassa pilvipalvelujen käytön avulla.

Uudistuksessa toteutetaan toimenpiteitä, joilla varmistetaan, että digitaalista siirtymää varten on olemassa tarvittava oikeudellinen kehys, erityisesti yhteisen digitaalisen palveluväylän ja yhden kerran periaatteen täytäntöönpanoa varten, toteuttamalla julkisten elinten välillä koordinoitu prosessi, joka on ankkuroitu julkisen hallinnon digitaalista muutosta koskevaan strategiaan ja toimintasuunnitelmaan vuosiksi 2021–2023 ja 2024–2026, samalla kun otetaan käyttöön vaaditut tietoturvatakeet, mukaan lukien kyberturvallisuuteen liittyvät suojatoimet.

Uudistus on tarkoitus toteuttaa 30 päivään syyskuuta 2021 mennessä.

Uudistus TC-r35: Julkishallinnon toiminnallinen ja organisatorinen uudistus

Uudistuksen tavoitteena on uudistaa ja virtaviivaistaa julkisia palveluja nykyaikaisen ja tehokkaamman julkishallinnon edistämiseksi hyödyntäen myös uudistuksen TD-r34 täytäntöönpanosta saatavia synergioita. Keskushallinnon osastoissa on tällä hetkellä hajanaisuutta ja liikakapasiteettia, mikä johtaa palvelujen päällekkäisyyteen ministeriöissä, ja julkisen sektorin työskentelytavat ovat jäykkiä, sillä ne perustuvat tiukkoihin hierarkiaketjuihin, mikä johtaa turhan byrokraattisiin lähestymistapoihin.

Uudistuksessa tarkistetaan valtion ja julkishallinnon toimintamallia synergian lisäämiseksi ja teknologian tarjoamien mahdollisuuksien hyödyntämiseksi. Tähän kuuluu yhteisten ja jaettujen palvelujen keskittäminen, puuttuminen palvelujen hajanaisuuteen ja päällekkäisyyteen keskushallinnon osastoissa, alakohtaisten suorien ja välillisten julkishallinnon yksiköiden riittävä erikoistuminen osaamisaloittain, valtion toimintaa tukevien kriittisten toimintojen erikoistuminen ja valtion virastojen keskittäminen yhteen fyysiseen tilaan sekä sisäisen tarkastuksen ja vertailuanalyysin edistäminen, prosessin tehokkuuden lisääminen, ylimmän johdon käytäntöjen jatkuva parantaminen ja hyvien käytänteiden levittäminen julkishallinnon yksiköiden kesken. Uudistus toteutetaan perustamalla toimintarakenne (erityistyöryhmä), jonka tehtävänä on selvittää ja määritellä valtion keskushallinnon uudelleenjärjestelysuunnitelma, joka rahoitetaan investoinnista TD-C19-i07.

Uudistuksen täytäntöönpano on tarkoitus saattaa päätökseen viimeistään 31 päivänä joulukuuta 2023.

Uudistus TC-r36: Julkishallinto, joka pystyy luomaan julkista arvoa

Uudistuksen tavoitteena on virkamiesten taitojen parantaminen, myös heidän digitaalisten taitojensa osalta, ja sillä pannaan täytäntöön uusia työtapoja (etätyö). Uudistus on komponentissa 6 suunniteltujen toimenpiteiden mukainen.

Uudistuksella, joka on otettu huomioon valtion ja julkishallinnon innovaatio- ja nykyaikaistamisstrategiassa heinäkuussa 2020, vahvistetaan virkamiesten ja johdon hallinto- ja koulutusrakennetta perustamalla koulutustoimien koordinointirakenne (*Instituto Nacional de Administração*), joka hallinnoi johtamistaitojen, datatieteen ja erikoistumiskurssien kaltaisten jatkokoulutusten edistämistä, ja syventämällä *Qualifica AP* -ohjelmaa virkamiesten pätevyystason parantamiseksi lyhyellä/keskipitkällä aikavälillä. Samalla uudistuksessa pyritään hyödyntämään julkishallinnon etätyön tarjoamat mahdollisuudet.

Se liittyy erottamattomasti investointiin TD-C19-i07 (Julkishallinnon vaikutusmahdollisuuksien lisääminen), joka sisältää digitaalisia kapasiteetin lisäämisohjelmia, ammatillisia harjoitteluohjelmia, korkeamman asteen ja edistyneempää johtamiskoulutusta ja virkamiesten osaamisen lisäämistä yleisesti.

Uudistus on tarkoitus toteuttaa 30 päivään kesäkuuta 2021 mennessä.

Investointi TD-C19-i01: Julkisten ja konsulipalvelujen uudelleensuunnittelu

Tämän investoinnin tavoitteena on toteuttaa ”oletusarvona digitaalisuus” -malli sidosryhmien ja Portugalin julkishallinnon välisessä vuorovaikutuksessa tavoitteena tehokkuusedut ja byrokratian vähentäminen. Sen tavoitteena on myös tehostaa konsulipalveluja ja varmistaa ulkoasiainministeriön valvonnassa olevien yksiköiden digitaalinen siirtymä.

Tällä toimenpiteellä uudistetaan julkisten palvelujen ja konsulipalvelujen asiakaspalvelua ottamalla käyttöön kaikki kanavat kattava palvelumalli (yhteinen digitaalinen palveluväylä,

puhelinpalvelukeskus ja henkilökohtaiset palvelut) ja monialainen hallintojärjestelmä, jossa hyödynnetään pilvipalveluja ja 5G-verkkojen käyttöä julkisten palvelujen tarjontaan liittyvää innovointia, laadun parantamista ja epäsymmetrian vähentämistä varten. Tähän investointiin sisältyy myös uusien Espaços cidadão- ja Lojas do Cidadão -palvelujen perustaminen uusiin energiatehokkaisiin tiloihin.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään maaliskuuta 2026 mennessä.

Investointi TD-C19-i02: Kestävät sähköiset palvelut

Tämän investoinnin tarkoituksena on tarjota tarvittavat taustatoiminnot edellä kuvatulle investoinnille, ja sillä on seuraavat tavoitteet: tehostaa datan hyödyntämistä julkisissa palveluissa, vahvistaa yhteentoimivuutta ja datan yhteiskäyttöä sekä parantaa yhteentoimivuutta ulkoisten tahojen kanssa ja rajat ylittävään toimintaa (yhdistäminen eurooppalaiseen yhteiseen dataportaaliin).

Tämä investointi perustuu uudistukseen TD-r34, jossa otetaan käyttöön julkishallinnon dataekosysteemin koordinoitu hallinnointi, johon sisältyy turvallisia tunnistusratkaisuja, tiedonsaannin valvontamekanismeja ja tilastotietoja. Se edistää viranomaisten keräämien tietojen uudelleenkäyttöä, ja sillä otetaan käyttöön yhden kerran periaate tukeutumalla tietojärjestelmien yhteentoimivuuteen ja integrointiin sekä laajennetaan sähköisten tunnistamisratkaisujen käyttöä. Lisäksi se edistää avointa dataa ja datan saatavuutta tutkimustarkoituksia varten ja edistää samalla datatieteen osaamista.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään maaliskuuta 2026 mennessä.

TD-C19-i03: Yleisen kyberturvallisuuskehyksen vahvistaminen

Tämän investoinnin tavoitteena on parantaa verkossa olevaa tietoa koskevia tietoturvastandardeja ja -menettelyjä. Investointi liittyy investointeihin TD-C19-i01 ja TD-C19-i02.

Tällä toimenpiteellä pyritään lisäämään kansallisia valmiuksia kyberturvallisuuden ja tietoturvan alalla ja luomaan fyysiset ja teknologiset edellytykset uuden kyberturvallisuuden ja tietoturvan koordinointimallin täytäntöönpanolle ja käyttöönotolle. Siihen sisältyy neljä toimenpidettä:

- lisätään kyberturvallisuuteen ja tietoturvaan liittyvien valmiuksien kehittämistä perustamalla osaamiskeskuksia kyberturvallisuusratkaisujen kehittämiseksi pk-yrityksille ja julkishallinnolle;
- Parannetaan tietoturvaa tiedon elinkaaren hallinnassa kehittämällä kansallista salauskapasiteettia ja turvaluokiteltujen tietojen valvontaa.
- pannaan täytäntöön kansallinen kyberturvallisuuden viitekehys (uudistuksen TD-r34 mukaisesti) perustamalla kansallinen kyberturvallisuuden sertifiointijärjestelmä, johon kuuluu elinten akkreditointi (hyödyntämällä komponenttiin 16 sisältyviä toimenpiteitä ja niiden kanssa yhdenmukaisella tavalla); ja
- luodaan fyysiset ja teknologiset edellytykset uuden kyberturvallisuuden ja tietoturvan koordinointimallin käyttöönotolle (asianomaisilla uusilla viranomaisilla on täydet valtuudet).

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään maaliskuuta 2026 mennessä.

TD-C19-i04: Tehokas, turvallinen ja jaettu kriittinen digitaalinen infrastruktuuri

Tämän investoinnin tavoitteena on parantaa kriittisten digitaalisten infrastruktuurien, kuten hätä- ja turvallisuusviestintäverkkojen, sekä valtion tietoverkon (RING) häiriönsietokykyä.

Investointi kohdistuu hallituksen tietoverkkoon, ja sillä parannetaan valtion hätäviestintäverkon ja kansallisen sisäisen turvallisuusverkon kattavuutta ja kapasiteettia sekä tarkistetaan turvallisuusjoukkojen tietojärjestelmien ja -prosessien rakennetta. Investointi sisältää muun muassa seuraavat:

- teknologiajärjestelmien uudistaminen rajaturvallisuuden ja -valvonnan sekä poliisiyhteistyön ja oikeudellisen yhteistyön osalta;
- operatiivisia keskuksia koskeva hanke 112 – päivitys uusien standardien huomioon ottamiseksi (uusi sukupolvi 112);
- kansallista sisäisen turvallisuuden verkkoa koskeva hanke – tietoteknisten järjestelmien ja teknisten välineiden riittävyys sekä uuden tietokeskuksen rakentaminen ja toimintavalmius;
- valtion hätäviestintäverkkoa (SIRESP) koskeva hanke – investointiin sisältyy SIRESP-maainfrastruktuurin (rungon) teknologian muuttaminen E1:stä IP:hen (IP-protokolla), katastrofien palautumiskeskuksen perustaminen SIRESP-järjestelmään liittyviä tietojärjestelmiä varten sekä hertsiaaltojen käyttöönotto joissakin verkko-osissa korvaamalla kupari- ja valokuituyhteydet varajärjestelmän varmistamiseksi;
- turvallisuusjoukkojen ja -palvelujen yhteisten palvelujen toteuttaminen, teknisten prosessien päällekkäisyyden poistaminen, yhteisten järjestelmien luominen ja toimintakustannusten alentaminen; ja
- RING – hallituksen tietoverkon hallintakeskuksen teknisen infrastruktuurin ja tietojärjestelmien ajantasaistaminen ja kehittäminen, työntekijöiden kouluttaminen, integroidun multimediajärjestelmän tarjoaminen sekä suojatut viestintäjärjestelmät ja hallinto.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään maaliskuuta 2026 mennessä.

TD-C19-i05: Madeiran julkishallinnon digitaalinen siirtymä

Tämän investoinnin tavoitteena on saada aikaan kestävämpi julkishallinto ja asettaa käyttöön digitaaliteknologia julkisten palvelujen tarjonnassa.

Tämä investointi on jatkoa investoinneille TD-C19-i01–i03, joilla pyritään nykyaikaistamaan kriittistä infrastruktuuria ja tietotekniikka-arkkitehtuuria, asettamaan digitaalisia välineitä saataville julkishallinnon ja kansalaisten tarpeiden mukaisesti, kouluttamaan henkilöstöä (erityisesti digitaalisten taitojen alalla), parantamaan kaikkien kanavien kautta tarjottavien julkisten palvelujen saatavuutta sekä yhteentoimivuutta ja yhteenliitettävyyttä. Tällä toimenpiteellä tarjotaan alueen julkishallinnolle infrastruktuuri, välineet, palvelujen yhteentoimivuus ja taitotieto digitaalisten julkisten palvelujen tarjonnan varmistamiseksi varmistaen samalla yhdenmukaisuus uudistuksessa TD-r34 ja investoinnissa TD-C19-i03 esitettyjen kyberturvallisuusvaatimusten kanssa.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 30 päivään kesäkuuta 2025 mennessä.

TD-C19-i06: Azorien julkishallinnon digitaalinen siirtymä

Tämän investoinnin tavoitteena on tukea julkisen sektorin digitaalista siirtymää ja keventää hallinnollista taakkaa, jotta kansalaisille ja yrityksille voidaan tarjota parempia julkisia palveluja.

Tällä toimenpiteellä tuetaan julkisen palvelun digitaalista siirtymää, myös kaikki tarjontakanavat kattavan lähestymistavan mukaisesti, ja se perustuu yhteentoimiviin digitaalisiin palveluihin, joissa palvelut ovat saatavilla verkossa. Siinä suunnitellaan julkiset palvelut uudelleen siten, että niistä tehdään yksinkertaisempia ja joustavampia, ja sillä

parannetaan julkishallinnon työpaikkojen dematerialisoinnin teknisiä edellytyksiä tarjoamalla virtuaalinen työympäristö ja kouluttamalla henkilöstöä (digitaaliset taidot, johtamistaidot ja yhteistyö). Tietoturvan varmistamiseksi perustetaan kyberturvallisuusoperaatiokeskus.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

TD-C19-i07: Julkishallinto, joka pystyy luomaan julkista arvoa

Investoinnin tavoitteena on varmistaa, että julkishallinnolla on tarvittava taitotieto, erityisesti johtamistaitojen ja -teknologian osalta, jotta kansalaisille voidaan tarjota laadukasta palvelua.

Investoinnilla pyritään kehittämään julkishallinnon työntekijöille ja johtajille suunnattua koulutustarjontaa, edistämään lahjakkuuksien houkuttelemista tarjoamalla harjoitteluohjelmia ja edistämällä etätyötä. Se kattaa erityisesti digitaaliset mahdollistamisohjelmat, korkeamman tason ja edistyneen johtamiskoulutuksen sekä virkamiesten yleisen koulutuksen ja taitojen parantamisen.

Tähän toimenpiteeseen kuuluu myös julkishallinnon suunnittelun, politiikan ja ennakoinnin osaamiskeskuksen perustaminen. Sen tarkoituksena on vahvistaa valmiuksia tukea julkisten politiikkojen määrittelyä ja täytäntöönpanoa, politiikan arviointia ja ennakointia.

Lisäksi tämän investoinnin yhteydessä perustetaan uudistuksessa TD-r35 tarkoitettu toimintarakenne, jolla tuetaan julkisten palvelujen uudelleenorganisointia.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään maaliskuuta 2026 mennessä.

S.2. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite (V)/ Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mittayksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
19.1	TD-C19-i01	T	Julkiset palvelut, jotka ovat saatavilla yksinkertaistetulla ja johdonmukaisella tavalla eri kanavien kautta		Lukumäärä	0	5	Viimeinen neljännes	2022	Parannettuun yksikkö- ja palveluluetteloon kirjattujen ja useiden kanavien kautta saatavilla olevien palvelujen määrä: keskitetty digitaalisten palvelujen portaali, yhteyspiste, *Lojas do Cidadão / Espaços Cidadão.* Tämä indikaattori edellyttää, että nämä palvelut on suunniteltu uudelleen yhden kerran periaatteen mukaisesti ja asetettu saataville kaikki kanavat kattavan lähestymistavan mukaisesti.
19.2	TD-C19-i01	T	Julkiset palvelut, jotka ovat saatavilla yksinkertaistetulla ja johdonmukaisella tavalla eri kanavien kautta		Lukumäärä	5	25	Ensimmäinen neljännes	2026	Parannettuun yksikkö- ja palveluluetteloon kirjattujen ja useiden kanavien kautta saatavilla olevien palvelujen määrä: keskitetty digitaalisten palvelujen portaali, yhteyspiste, *Lojas do Cidadão / Espaços Cidadão.* Tämä indikaattori edellyttää, että nämä palvelut on suunniteltu uudelleen yhden kerran periaatteen mukaisesti ja asetettu saataville kaikki kanavat kattavan lähestymistavan mukaisesti.
19.3	TD-C19-i01	V	Uusi konsulipalvelujen hallintomalli käytössä	Uusi konsulipalvelujen hallintomalli käytössä				Ensimmäinen neljännes	2026	Uuden konsulipalvelujen hallintomallin täysimääräinen täytäntöönpano: i) kotimaan kansalaisten / muiden maiden kansalaisten käyttöön tarjotut dematerialisoidut konsulipalvelut, joissa 80 prosenttia ulkoasiainministeriön tarjoamista palveluista on digitalisoitu; ii) *Centro de Atendimento consular* on toiminnassa, ja sen palvelut ovat saatavilla vähintään 15 maassa.

19.4	TD-C19-i02	T	Julkiset palvelut, jotka ovat turvallisesti saatavilla sähköisen henkilöllisyyden kautta ja joissa noudatetaan yhden kerran periaatetta		Lukumäärä	0	5	Kolmas neljännes	2022	Sellaisten kansalaisten ja yritysten saatavilla olevien digitaalisten julkisten palvelujen määrä, joissa käytetään uudelleen iAP-luettelossa olevia tietoja (saatavilla osoitteessa iap.gov.pt), joissa käytetään sähköistä henkilöllisyyttä (palvelujen pyynnöstä), jotka kuuluvat julkishallinnon henkilötietojen valvontajärjestelmän piiriin ja joissa julkaistaan avointa dataa osoitteessa www.dados.gov.pt.
19.5	TD-C19-i02	T	Julkiset palvelut, jotka ovat turvallisesti saatavilla sähköisen henkilöllisyyden kautta ja joissa noudatetaan yhden kerran periaatetta		Lukumäärä	5	25	Ensimmäinen neljännes	2026	Sellaisten kansalaisten ja yritysten saatavilla olevien digitaalisten julkisten palvelujen määrä, joissa käytetään uudelleen iAP-luettelossa olevia tietoja (saatavilla osoitteessa iap.gov.pt), joissa käytetään sähköistä henkilöllisyyttä (palvelujen pyynnöstä), jotka kuuluvat julkishallinnon henkilötietojen valvontajärjestelmän piiriin ja joissa julkaistaan avointa dataa osoitteessa www.dados.gov.pt.
19.6	TD-C19-i02	T	Alueellinen tietoinfrastruktuuri		Lukumäärä	0	150	Ensimmäinen neljännes	2026	Sellaisten tietolähteiden lukumäärä, jotka on integroitu asumista, väestötieteellistä sekä sosiaalista ja taloudellista tietoa koskevaan alueelliseen tietoinfrastruktuuriin. Tietolähteisiin kuuluvat hallinnolliset ja kyselytutkimuksissa kerätyt mikrotiedot (yleensä yksilön tai organisaation/yrityksen tasolla), jotka integroidaan asteittain Portugalin tilastokeskukseen (kansallisen tietoinfrastruktuurin kautta). Tiedot kattavat muun muassa seuraavat: sosiaaliturvaviranomainen, veroviranomainen ja useat valtionhallinnon elimet koulutuksen, työn, terveyden ja oikeuden alalla. Niiden kattavuutta (vuosittaiset tai osavuosittaiset tiedot) laajennetaan mahdollisuuksien mukaan. Kukin tietolähde vakautetaan (siirto), käsitellään ja analysoidaan, jotta se on valmis integroitavaksi ja jotta sen pohjalta voidaan tuottaa tilastotietoja mahdollisimman yksityiskohtaisella tasolla, erityisesti alueellisen ulottuvuuden mukaan.
19.7	TD-C19-i03	T	Tietotekniikan asiantuntijoiden koulutus kyberturvallisuuden ja tietoturvavalmiuksien vahvistamiseksi		Lukumäärä	0	9 800	Ensimmäinen neljännes	2026	Seitsemän äskettäin perustetun kyberturvallisuuden osaamiskeskuksen verkostossa koulutettujen tietotekniikan asiantuntijoiden määrä. Keskukset tarjoavat kyberturvallisuuden ja tietoturvan alalla pitkälle kehitettyjä taitoja kansallisen kyberturvallisuuskeskuksen (CNCS) koulutus- ja harjoitteluohjelmien kautta julkishallinnon tieto- ja viestintätekniikan työntekijöille (lähi- tai etäopetus).

19.8	TD-C19-i03	T	Portugalin viranomaisten hyväksymä salaustekninen ratkaisu		Lukumäärä	0	150	Ensimmäinen neljännes	2026	Niiden viranomaisten lukumäärä, joissa on lakisääteisten vaatimusten mukaisia salauslaitteita [*Resolução do Conselho de Ministros, n.º 16/96, de 22 de março - Instruções para a Segurança Nacional, Segurança das Telecomunicações (SEGNAC 3), Capítulo 3* / Ministerineuvoston päätöslauselma nro 16/96, 22. maaliskuuta – Kansallisen turvallisuuden ohjeet, televiestintäturvallisuus (SEGNAC 3), luku 3].
19.9	TD-C19-i03	T	Kansallisen kyberturvallisuuskehyksen täytäntöönpano		Lukumäärä	0	47	Ensimmäinen neljännes	2026	Kansallisen kyberturvallisuuskehyksen piiriin kuuluvien julkishallinnon uusien yksiköiden lukumäärä (ks. uudistus TD-r34). Näiden tahojen on laadittava kyberturvallisuusindikaattoreita, pantava täytäntöön kansallinen ja EU:n kyberturvallisuuden sääntelykehys, myös vaatimustenmukaisuuden arviointielinten ja uusien tarkastajien kautta, sekä määriteltävä ja seurattava tietoturvaa koskevaa yhteistyö- ja tiedonjakohallintomallia.
19.10	TD-C19-i03	V	Kyberturvallisuus- ja tietoturvaviranomaisten tilojen rakentamisen loppuun saattaminen	Kyberturvallisuus- ja tietoturvaviranomaisten tilojen rakentamisen loppuun saattaminen				Ensimmäinen neljännes	2026	Rakennustöiden loppuun saattaminen ja laitteiden asentaminen asianmukaisin teknisin ja turvallisuusedellytyksin kolmen kyberturvallisuus- ja tietoturvaviranomaisen tilojen rakentamista varten.
19.11	TD-C19-i04	T	Turvallinen matkaviestinjärjestelmä valtion työntekijöille		%	0	95	Toinen neljännes	2022	Niiden hallintoalueen työntekijöiden prosenttiosuus, joilla on pääsy suojattuun ääni-, sanoma- ja videoviestintäjärjestelmään.
19.12	TD-C19-i04	V	Kriittisten digitaalisten infrastruktuurien parannusten loppuun saattaminen	Kansallisen sisäisen turvallisuuden verkoston ja valtion hätäviestiverkon päivitysten loppuun saattaminen				Viimeinen neljännes	2023	Kriittisiin digitaalisiin infrastruktuureihin tehtävien parannusten loppuun saattaminen: i) 60 prosenttia lisäkapasiteetin täytäntöönpanosta kansallisessa sisäisen turvallisuuden verkostossa, mukaan lukien suuri tietojenkäsittelykapasiteetti, häiriönsietokyky ja turvallisuus: iii) 55 prosenttia valtion hätäviestiverkon alueellisen kattavuuden, kapasiteetin ja varakapasiteetin täytäntöönpanosta.
19.13	TD-C19-i04	V	Kriittisten digitaalisten infrastruktuurien	Kansallisen sisäisen				Viimeine	2025	Kriittisiin digitaalisiin infrastruktuureihin tehtävien parannusten loppuun saattaminen:

			parannusten loppuun saattaminen	turvallisuuden verkoston ja valtion hätäviestiverkon päivitysten loppuun saattaminen				n neljännes		i) lisäkapasiteetin käyttöönotto kansallisessa sisäisen turvallisuuden verkostossa, mukaan lukien suuri tietojenkäsittelykapasiteetti, häiriönsietokyky ja turvallisuus: ii) sellaisten uusien teknologisten arkkitehtuurien, järjestelmien ja välineiden käyttöönotto, joilla on valmiudet älykkääseen automaatioon ja pitkälle kehitettyihin toimintoihin; iii) valtion hätäviestiverkko: täysimääräisen alueellisen kattavuuden saavuttaminen ja kapasiteetin ja varakapasiteetin parantaminen
19.14	TD-C19-i04	V	Turvallisuusjoukkojen ja -palvelujen tietojärjestelmien parantaminen	Turvallisuusjoukkojen ja -palvelujen tietotekniikka-järjestelmien parantaminen:				Viimeinen neljännes	2024	Turvallisuusjoukkojen ja -palvelujen tietotekniikkajärjestelmien parantaminen: a) uusittujen SEF-tietojärjestelmien käyttöönotto (rajahallinto ja -valvonta, poliisiyhteistyö ja oikeudellinen yhteistyö sekä yhteinen eurooppalainen turvapaikkajärjestelmä) b) turvallisuusjoukkojen ja -palvelujen yhteiset tietojärjestelmät
19.15	TD-C19-i04	V	Hallituksen tietoverkkojen hallintakeskuksen (RING) vahvistaminen	Hallituksen tietoverkkojen hallintakeskuksen (RING) vahvistaminen				Ensimmäinen neljännes	2026	Tavoitteena on vahvistaa RING:tä päivittämällä RING:n viittä kriittistä teknistä infrastruktuuria (palomuurisuojaus, tietojenkäsittely, varastointi ja varmuuskopiointi; VoIP-puhelinpalvelut; videoneuvottelut; ja sovellusekosysteemi ja pilvi) ja päivittämällä tärkeimmät tietojärjestelmät
19.16	TD-C19-i05-RAM	T	Julkiset palvelut kansalaisille, vierailijoille ja yrityksille Madeiran autonomisella alueella		Lukumäärä	0	5	Toinen neljännes	2025	Kansalaisten ja yritysten saataville asetettujen uusien yksinkertaistettujen digitalisoitujen julkisten palvelujen määrä
19.17	TD-C19-i05-RAM	V	Julkisten palvelujen kriittisen infrastruktuurin ja tietokonearkkitehtuurin nykyaikaistaminen Madeiran autonomisella alueella	Julkisten palvelujen kriittisen infrastruktuurin ja tietokonearkkitehtuurin nykyaikaistaminen Madeiran autonomisella alueella				Toinen neljännes	2025	Digitaalisen siirtymän loppuun saattaminen Madeiran autonomisen alueen julkishallinnossa: - 5G:n ja valokuitujen käyttöönotto Madeiran autonomisella alueella - liikkuva metsäpalojen valvontakeskus - Alueellisen julkishallinnon nykyisten tietokeskusten keskittäminen ja uudistaminen - Kyberturvallisuusarkkitehtuurin täytäntöönpano (ks. r34) - Yhteydet alueellisissa julkishallintorakennuksissa - Julkisen sektorin työntekijöille tarkoitetut digitaalisen liikkuvuuden välineet

										- Julkisen sektorin työntekijöiden digitaalinen koulutus - Julkisen varainhoidon tietojärjestelmän käyttöönotto - Julkisen kiinteistötietojärjestelmän käyttöönotto - Madeiran autonomisen alueen oikeusjärjestelmän yhteentoimivuus kansallisten tietojärjestelmien kanssa - Smart AP connect -hanke
19.18	TD-C19-i06-RAA	V	Azorien alueellisen julkishallinnon digitalisointi	Azorien alueellisen julkishallinnon digitalisointi				Viimeinen neljännes	2025	Viiden hankkeen loppuun saattaminen: - alueellinen julkishallinto + esteetön, osallistava ja avoin julkishallinto - alueellinen julkishallinto + joustavammat julkiset palvelut - alueellinen julkishallinto + ennakoiva - alueellisen julkishallinnon mobiiliportaali - alueellinen julkishallinto + tulevaisuuden tarpeita vastaava
19.19	TD-C19-i07	T	Korkeakoulututkinnon suorittaneiden harjoitteluohjelma		Lukumäärä	0	1 500	Viimeinen neljännes	2023	Niiden tutkinnon suorittaneiden lukumäärä, jotka ovat osallistuneet *Resolução do Conselho de Ministros n.º 11/2021* -ohjelman mukaiseen julkishallinnon harjoitteluohjelmaan
19.20	TD-C19-i07	T	Julkisen palvelun työntekijät etätyössä		%	0	25	Viimeinen neljännes	2023	Niiden työntekijöiden prosenttiosuus, joilla on etätyön kannalta yhteensopivia tehtäviä ja jotka tekevät etätyötä
19.21	TD-C19-i07	T	Julkishallinnon työntekijöiden koulutus		Lukumäärä	0	114 000	Ensimmäinen neljännes	2026	Seuraaviin valmiuksien kehittämisohjelmiin osallistuvien määrä: - *Programa de capacitação digital* - korkea-asteen ja edistynyt johtamiskoulutus - *Lojas do Cidadão / Espaços Cidadão* -koulutus - *Qualifica AP* -ohjelma - *Qualifica AP* -toimintasuunnitelma – suunnittelu- ja ennakointihanke
19.22	TD-C19-r34	V	Julkishallinnon digitalisaatiota	Julkishallinnon digitalisaatiota				Kolmas	2021	Julkishallinnon digitalisaatiota koskevan oikeudellisen kehyksen voimaantulo:

			koskevan oikeudellisen kehyksen voimaantulo	koskevan oikeudellisen kehyksen voimaantulo				neljännes		i) Julkishallinnon digitalisaatiota koskeva strategia ja monialainen toimintasuunnitelma ja ii) Lainsäädäntöpaketti (mukaan lukien CNCS-asetus) kansallisesta kyberturvallisuuskehyksestä, joka perustuu lakiin 46/2018
19.23	TD-C19-r35	V	Julkishallinnon uudelleenorganisoin-tia koskevan oikeudellisen kehyksen voimaantulo	Julkishallinnon uudelleenorga-nisointia koskevan oikeudellisen kehyksen voimaantulo				Viimeinen neljännes	2023	Keskushallinnon toiminnallisten ja organisatoristen muutosten toteuttamiseksi tarvittavan lainsäädännön voimaantulo ministerineuvoston päätöslauselmalla perustetun Estrutura de Missão raportin perusteella
19.24	TD-C19-r36	V	Kansallisen hallintoinstituutin (I.P.) perustaminen	Kansallisen hallintoinstituutin (I.P.) perustaminen säädöksellä				Toinen neljännes	2021	Kansallisen hallintoinstituutin (*Instituto Nacional de Administração, IP*) perustaminen säädöksellä, joka mahdollistaa julkishallinnon koulutustoiminnan

T. KOMPONENTTI 20: Digitaalinen koulu

Portugalissa oli vuonna 2019 EU:n keskiarvoja alhaisemmat osuudet, kun tarkastellaan internetin päivittäistä käyttöä (65 prosenttia), julkisten verkkopalvelujen käyttöä (41 prosenttia) ja tieto- ja viestintätekniikan asiantuntijoiden osuutta työmarkkinoilla (2,4 prosenttia) (Eurostatin tiedot / digitaalitaitojen seurantakeskus). Portugali asetti kunnianhimoisia tavoitteita näille indikaattoreille vuoteen 2025 mennessä (80 prosenttia, 75 prosenttia ja 5 prosenttia). Tieto- ja viestintätekniikan asiantuntijoista työmarkkinoilla naisten osuus oli 18,3 prosenttia ja miesten 81,7 prosenttia (Eurostatin tiedot).

Komponentin tavoitteena on luoda edellytykset Portugalin perus- ja keskiasteen koulutusjärjestelmän koulutukselliselle, pedagogiselle ja hallinnolliselle innovoinnille. Tähän päästään kehittämällä opettajien, opiskelijoiden ja koulujen henkilöstön digitaalisia taitoja, integroimalla digitaaliteknologiaa opetussuunnitelmien eri osa-alueisiin ja tarjoamalla asianmukaiset välineet. Tämän odotetaan puolestaan edistävän digitaalista siirtymää ja talouden osallistavaa ja kestävää kasvua.

Komponentilla edistetään maakohtaista suositusta, joka koskee väestön osaamistason ja erityisesti digitaalisen lukutaidon parantamista (maakohtainen suositus nro 2, 2019) ja digitaaliteknologian käytön tukemisesta, jotta varmistetaan yhtäläinen pääsy laadukkaaseen koulutukseen (maakohtainen suositus nro 2, 2020).

Odotuksena on, ettei mistään tämän komponentin toimenpiteistä aiheudu asetuksen (EU) 2020/852 17 artiklassa tarkoitettua merkittävää haittaa ympäristötavoitteille, kun otetaan huomioon toimenpiteiden kuvaus ja ”ei merkittävää haittaa” -periaatteesta annettujen teknisten ohjeiden (2021/C58/01) mukaiset lieventävät toimenpiteet, jotka on esitetty suunnitelmassa.

T.1. Kuvaus uudistuksista ja investoinneista, joita rahoitetaan rahoitustuella, jota ei makseta takaisin

Uudistus TC-r37: Koulutuksen digitaaliuudistus

Toimenpiteen tavoitteena on kehittää uusi digitaalinen lähestymistapa koulutukseen ja hyödyntää olemassa olevia julkisia koulutuspolitiikkoja, erityisesti opetussuunnitelmien autonomiaa ja joustavuutta. Uudistuksen tavoitteena on saada aikaan käyttöön laadullinen harppaus digitaaliteknologian pedagogisessa käytössä ja sen sisällyttämisessä tietämyksen hankintaprosessiin. Uudistuksella pyritään myös lieventämään syrjäytymis- ja huono-osaisuuden riskejä oppimisprosesseissa vähentämällä sosiaalista ja koulutuksellista eriarvoisuutta digitaaliteknologian saatavuudessa. Koulutuksen digitaaliuudistus on suunnattu koulutusalan yhteisölle (oppilaille, opetushenkilöstölle ja muulle kuin opetushenkilöstölle).

Uudistus koostuu toimenpiteistä, joilla varmistetaan, että 95 prosenttia julkisen koulutusverkoston opettajista saa digitaalisia perustaitoja tai edistyneempiä taitoja koskevaa koulutusta, mukaan lukien digitaaliteknologian sisällyttäminen opetussuunnitelmaan.

Uudistus on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi TD-C20-i01: Digitaalinen siirtymä koulutuksessa

Tämän investoinnin tavoitteena on: i) poistaa esteet laadukkaan internetin käyttömahdollisuudelta kouluympäristössä; ii) poistaa teknisten ja digitaalisten laitteiden integroitua käyttöä koskevat rajoitukset, poistaa digitaalisten taitojen kehittämiseen tarkoitettujen erityislaitteiden puute ja edistää STEAM-uria ja tyttöjen ja poikien tasapuolista osallistumista; iii) korjata digitaalisten oppimisresurssien riittämätön käyttö

oppimisprosessissa ja arviointiprosessissa; ja iv) poistaa koulutusjärjestelmän hallinto- ja tietojärjestelmien hajanaisuus ja tehottomuus tarkistamalla ja päivittämällä koulujen johtamis- ja hallintomenetelmiä ja -prosesseja.

Investointi koostuu seuraavista toimenpiteistä:

- koulujen yhteyksien parantaminen laajentamalla laajennetun koulutusverkoston internetyhteyksiä 40 Gb/s:stä 300 Gb/s:iin, yhdistämällä perus- ja keskiasteen koulut laajennettuun koulutusverkostoon ja tarjoamalla niille vähintään 1 Gb/s:n yhteydet ja laajentamalla lähiverkkoa siten, että kussakin koulussa on keskimäärin 40 uutta liityntäpistettä
- 600 000 tietokoneen tarjoaminen oppilaille ja opettajille, luokkahuoneiden projektorilaitteiden (40 000 projektoria) parantaminen ja tarjoamalla kouluille digitaalisen koulutuksen laboratorioita, jotka on varustettu koulutuksellisilla edistyksellisillä digitaaliteknologioilla, kuten 3D-tulostimilla ja koulutusroboteilla (1 300)
- uusien digitaalisten oppimisresurssien kehittäminen ja käyttöönotto (95 prosenttia ensimmäisen ja toisen asteen opetussuunnitelmissa olevista oppiaineista, mukaan lukien liikunta ja urheilu), mukaan lukien arviointitestien digitalisointi
- tarjotaan kouluille ”yhtenäinen identiteettijärjestelmä”, jonka avulla voidaan hallinnoida kouluyhteisöä, lähentää ja integroida koulutuksen hallinnan tietojärjestelmiä ja tarjota johdolle asianmukaiset tietotekniset ratkaisut, sekä 15 000 erilaista laitteistoa (tietokoneet, skannerit ja tulostimet), jotta koulutusjärjestelmä toimisi tehokkaammin ja avoimemmin, koulujen menojen järkeistäminen mukaan luettuna.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi TD-C20-i02-RAA: Digitaalinen koulutus (Azorit)

Toimenpiteen tavoitteena on varmistaa digitaaliteknologian käyttömahdollisuus, edistää yhtäläisiä mahdollisuuksia ja parantaa merkittävästi oppimiskeinoja Euroopan unionin digitaalisen koulutuksen toimintasuunnitelman mukaisesti.

Investointi koostuu koulutusyhteisön digitaalisten taitojen kehittämisestä sekä oppilaille että opettajille suunnatuin toimenpitein, ja siihen sisältyy kohdennettuja toimia seuraavilla aloilla:

- Välineet: 24 900 uutta mobiililaitetta esikouluja ja perus- ja keskiasteen kouluja varten, mukaan lukien ohjelmistopäivitykset, sekä vähintään seuraavien laitteiden tarjoaminen koulujen tasolla: 330 uutta vuorovaikutteista näyttöä, 100 uutta erikoislaboratoriolaitetta, 100 uutta 3D-tulostinta, 150 uutta videoprojektoria ja 150 uutta koulutusrobottia;
- Digitaaliset koulutusresurssit: koulutusresurssien digitalisointi, jossa tavoitteena on saavuttaa 100 prosenttia Azorien autonomisen alueen oppilaista, käyttämällä digitaalisia käsikirjoja;
- Digitaalitaidot: 24 koulutusmoduulia opettajille ja koulujen henkilöstölle;
- Tietoliikenneyhteydet: toimet, joilla lisätään Azorien autonomisen alueen koulujen yhteyksien nopeutta vähintään 1 Gb/s:iin.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

Investointi TD-C20-i03-RAM: Madeiran autonomisen alueen koulutuksen digitalisoinnin nopeuttaminen

Toimenpiteen tavoitteena on luoda Madeiran autonomisella alueella ennakoivampi, innovatiivisempi, osallistavampi, autonomisempi, oikeudenmukaisempi ja avoimempi koulutusjärjestelmä.

Investoinnin tarkoituksena on tarjota laadukasta oppimista ja koulutusta sekä antaa lapsille ja oppilaille valmiudet vastata 2000-luvun haasteisiin, digitaalinen siirtymä mukaan luettuna, ja toteuttaa erityistoimia seuraavilla aloilla:

- Digitaaliset koulutusresurssit ja -laitteet: Digitaalisten käsikirjojen hankkeessa pyritään tarjoamaan useita digitaalisia oppimisresursseja eri muodoissa (animaatiot, simulaatiot, kolmiulotteiset videot tai muut), tarjoamaan laitteita (tabletteja) ja käyttämään digitaalisia oppikirjoja. Se sisältää seuraavien tarjoamisen kaikille oppilaille (15 410 oppilasta) vuosittain: 1 tabletti ja 1 virtuaalikoululisenssi, joka on voimassa kunakin lukuvuonna; 1 henkilökohtainen ja ei-siirrettävä lisenssi kunkin koulun käsikirjan digitaaliseen versioon, joka on hyväksytty koulunkäyntiä varten.
- Koulujen yhteenliitettävyys ja laitteet: tavoitteena on varustaa koulut innovatiivisilla oppimisympäristöillä (25 uutta innovatiivista oppimisympäristöä); 22 ”Makerspace”-laboratoriota; 15 paikkaa lastenhoidon opiskelua varten; 20 innovatiivista tilaa, jotka perustuvat Snoezelen Room -konseptiin[55] ja joilla edistetään osallisuutta ja digitaalista lukutaitoa, sekä ohjelmointiin ja robotiikkaan keskittyvät innovatiiviset keskukset, yksi kutakin koulua kohti ja koulujen yhteenliitettävyyden parantaminen (vähintään 1 Gb/s).
- Digitaalitaidot: koulutus opettajille ja kouluttajille.

Investointi on tarkoitus toteuttaa 31 päivään joulukuuta 2025 mennessä.

[55] Huoneet, jotka on suunniteltu vaikuttamaan aistijärjestelmään joko stimuloivasti tai rahoittavasti.

T.2. Seurantaa ja täytäntöönpanoa koskevat välitavoitteet, tavoitteet, indikaattorit ja aikataulu – rahoitustuki, jota ei makseta takaisin

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite (V)/ Tavoite (T)	Nimi	Laadulliset indikaattorit (välitavoitteiden osalta)	Määrälliset indikaattorit (tavoitteiden osalta)			Alustava toteutusaikataulu		Kunkin välitavoitteen ja tavoitteen kuvaus ja selkeä määrittely
					Mitta-yksikkö	Perustaso	Tavoite	Vuosineljännes	Vuosi	
20.1	TD-C20-r37	T	Digitaalisten taitojen koulutus julkisen koulutusverkoston opettajille ja muulle kuin opetushenkilöstölle		%	0	95	Viimeinen neljännes	2025	Niiden julkisen koulutusverkoston opettajien prosenttiosuus, jotka ovat saaneet digitaalisia perustaitoja tai edistyneempiä taitoja koskevaa koulutusta, mukaan lukien digitaaliteknologian sisällyttäminen opetussuunnitelmaan (opettajille).
20.2	TD-C20-i01	V	Yksittäisten tietokoneiden ostamista oppilaille ja opettajille koskevien sopimusten allekirjoittaminen	Sopimus allekirjoitettu				Viimeinen neljännes	2021	Sopimusten allekirjoittaminen 600 000 uuden kannettavan tietokoneen ostamiseksi opettajille ja oppilaille
20.3	TD-C20-i01	T	Oppilaille ja opettajille henkilökohtaiseen käyttöön tarkoitetut tietokoneet		Lukumäärä	450 000	1 050 000	Viimeinen neljännes	2022	Perusasteen ja toisen asteen julkisten koulujen opettajille ja oppilaille lainattavien kannettavien tietokoneiden määrä
20.4	TD-C20-i01	T	Peruskoulujen ja keskiasteen koulujen yhteyksien parantaminen		%	0	95	Viimeinen neljännes	2023	Niiden Manner-Portugalin perus- ja keskiasteen julkisten koulujen prosenttiosuus, jotka 1) ovat yhteydessä 300 Gb/s laajennettuun koulutusverkostoon, jonka nopeus on vähintään 1 Gb/s; ja 2) joilla on paikalliset kouluverkot, joissa on vähintään 40 Wi-Fi-yhteyspistettä.
20.5	TD-C20-i01	T	Digitaaliset koulutuslaboratoriot asennettu		Lukumäärä	0	1 300	Viimeinen neljännes	2023	Manner-Portugalin perus- ja keskiasteen julkisiin kouluihin asennettujen uusien digitaalisen oppimislaboratorioiden lukumäärä. Niissä on erikoislaitteita, kuten robotiikkasarjoja, 3D-tulostimia, mittaus- ja testauslaitteita, erilaisia työkaluja, kehitys- ja simulointimoduuleja, elektronisia komponentteja, lasertallennus- ja leikkauskoneita, tietokonelaskenta-, ohjelmointi- ja robotiikkaklubien kehittämiseksi ja niiden määrän moninkertaistamiseksi.

20.6	TD-C20-i01	T	Luokkahuoneet, joissa on uudet projektorilaitteet		Lukumäärä	0	40 000	Viimeinen neljännes	2023	Niiden perus- ja keskiasteen julkisten koulujen luokkahuoneiden lukumäärä, joissa on uudet projektiolaitteet
20.7	TD-C20-i01	T	Koulujen johdon vaikutusmahdollisuuksien lisääminen		%	30	95	Viimeinen neljännes	2024	Niiden Manner-Portugalin perus- ja keskiasteen julkisten koulujen prosenttiosuus, jotka ovat 1) ottaneet käyttöön yhtenäisen identiteettijärjestelmän; 2) jotka on liitetty opetusministeriön hallinnoinnin tietojärjestelmiin ja 3) jotka ovat hyväksyneet ”koulu 360” -järjestelmän, mukaan lukien 15 000 tietokoneen toimittaminen koulujen hallinnointitehtäviin.
20.8	TD-C20-i01	T	Digitaaliset koulutusresurssit:		%	0	95	Viimeinen neljännes	2025	Niiden oppiaineiden prosenttiosuus, jotka sisältyvät perus- ja keskiasteen opetussuunnitelmiin, mukaan lukien liikunta ja urheilu, joiden osalta digitaalisten oppimisresurssien tuotanto on saatu päätökseen.
20.9	TD-C20-i01	T	Digitaaliset testit ja kokeet kouluissa		%	0	95	Viimeinen neljännes	2025	Niiden loppukokeiden ja kokeiden prosenttiosuus, jotka on digitalisoitu.
20.10	TD-C20-i02-RAA	T	Laajat avoimet verkkokurssit opettajille ja vanhemmille Azorien autonomisella alueella		Lukumäärä	0	4	Viimeinen neljännes	2022	Sellaisten laajojen avointen verkkokurssien (MOOC) määrä, jotka on tarkoitettu edistämään digitaalisten taitojen kehittämistä luokkaopetusta ja etäopiskelua varten, mukaan lukien ohjeaineiston ja digitaalisen osaamisen hankintaportaalin tarjoaminen. MOOC-kurssit ovat saatavilla verkossa, ja opettajat ja vanhemmat voivat käyttää niitä vapaasti.
20.11	TD-C20-i02-RAA	T	Uudet kannettavat tietokoneet ja tabletit Azorien autonomisen alueen kouluille		Lukumäärä	0	24 900	Viimeinen neljännes	2025	Uusien kannettavien tietokoneiden ja tablettien määrä esikoulua, 1. ja 2. sykliä ja toisen asteen koulutusta varten, mukaan lukien RAM-muistin päivitys ja ohjelmistot
20.12	TD-C20-i02-RAA	V	Azorien autonomisen alueen koulujen digitaaliset laitteet ja digitaaliset oppimisresurssit	Digitaalisten laitteiden ja digitaalisten oppimis-resurssien toimittaminen Azoreiden autonomisen alueen kouluille				Viimeinen neljännes	2025	Seuraavien digitaalisten laitteiden jakelun loppuun saattaminen Azorien autonomisen alueen kouluille: vähintään 1Gb/s:n internetyhteys 95 prosentissa kouluista, 330 uutta interaktiivista näyttöä, 100 uutta laboratoriolaitteistoa, 100 uutta 3D-tulostinta, 150 uutta videoprojektoria, 150 uutta koulutusrobottia. Lisäksi kaikkien koulujen on tarjottava digitaalisia käsikirjoja kaikille opiskelijoille.

20.13	TD-C20-i02-RAA	T	Laajat avoimet verkkokurssit opettajille ja vanhemmille Azorien autonomisella alueella		Lukumäärä	4	24	Viimeinen neljännes	2025	Sellaisten laajojen avointen verkkokurssien (MOOC) määrä, jotka on tarkoitettu edistämään digitaalisten taitojen kehittämistä luokkaopetusta ja etäopiskelua varten, mukaan lukien ohjeaineiston ja digitaalisen osaamisen hankintaportaalin tarjoaminen. MOOC-kurssit ovat saatavilla verkossa, ja opettajat ja vanhemmat voivat käyttää niitä vapaasti.
20.14	TD-C20-i03-RAM	T	Digitaaliset käsikirjat toisen ja kolmannen syklin oppilaille ja toisen asteen oppilaille		Lukumäärä	0	5 120	Viimeinen neljännes	2022	Niiden perusasteen ja toisen asteen toisen ja kolmannen syklin koulutuksessa olevien oppilaiden määrä, joilla oli lukuvuoden aikana pääsy digitaaliseen käsikirjapakettiin ja jotka käyttivät sitä Azorien autonomisella alueella.
20.15	TD-C20-i03-RAM	T	Koulujen yhteydet Madeiran autonomisella alueella		%	0	95	Viimeinen neljännes	2024	Niiden Madeiran autonomisella alueella olevien perus- ja keskiasteen koulujen prosenttiosuus, jotka on yhdistetty alueen strukturoituun Wi-Fi-verkkoon ja joiden Internet-yhteys on vähintään 1 Gb/s kutakin koulua kohti
20.16	TD-C20-i03-RAM	T	Digitaaliset käsikirjat toisen ja kolmannen syklin oppilaille ja toisen asteen oppilaille Azorien autonomisella alueella		Lukumäärä	5 120	15 410	Viimeinen neljännes	2025	Niiden perusasteen ja toisen asteen toisen ja kolmannen syklin koulutuksessa olevien oppilaiden määrä, joilla oli lukuvuoden aikana pääsy digitaaliseen käsikirjapakettiin ja jotka käyttivät sitä Azorien autonomisella alueella.
20.17	TD-C20-i03-RAM	T	Digitaalisia taitoja koskeva koulutus opettajille Madeiran autonomisella alueella		Lukumäärä	0	6 500	Viimeinen neljännes	2025	Niiden kouluttajien ja opettajien määrä kaikilla koulutustasoilla (esikoulusta keskiasteen koulutukseen), jotka ovat osallistuneet digitaalisten ja teknologisten taitojen koulutukseen Madeiran autonomisella alueella
20.18	TD-C20-i03-RAM	V	Tieteellisten ja teknologisten laitteiden toimittaminen Madeiran autonomisen alueen kouluille	Tieteellisten ja teknologisten laitteiden toimittaminen Madeiran autonomisen alueen kouluille				Viimeinen neljännes	2025	Madeiran autonomisen alueen koulut, jotka hyötyvät seuraavien tieteellisten ja teknologisten laitteiden jakelusta: robotiikkakokeilusarjat (129 koulua ja 100 esikoulua); kokeelliset tiedesarjat (129 koulua); STEAM-paketit (129 koulua); biologian, fysiikan ja kemian sarjat (35 koulua); Polyvisuaaliset/multimedia-paketit (40 koulua), 100 uutta laskentateknistä laitteistoa (94 ensimmäisen syklin koulua). Lisäksi perustetaan 82 innovatiivista oppimisympäristöä, jotka mahdollistavat uusien metodologisten lähestymistapojen käyttöönoton opetus- ja oppimisprosessissa.

2. Elpymis- ja palautumissuunnitelman arvioidut kokonaiskustannukset

Portugalin elpymis- ja palautumissuunnitelman arvioidut kokonaiskustannukset ovat 16 643 679 377 euroa.

OSIO 2: RAHOITUSTUKI

1. Rahoitusosuus

Päätöksen 2 artiklan 2 kohdassa tarkoitetut erät muodostetaan seuraavasti:

1.1.Ensimmäinen maksupyyntö (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
6.13	RE-C06-r15	V	Korkea-asteen koulutukseen pääsyä koskevien erityishakujen perustamisesta annetun lain voimaantulo
5.4	RE-C05-r12	V	Maatalouden innovaatio-ohjelman hyväksyminen
5.2	RE-C05-r11	T	Tunnustettujen yhteistyölaboratorioiden verkoston laajentaminen
2.19	RE-C02-r04	V	Hätä- ja tilapäismajoitusta koskevan kansallisen suunnitelman oikeudellisen kehyksen hyväksymisestä annetun asetuksen voimaantulo
6.14	RE-C06-r15	V	Korkeakoulujen yhteistyötä julkishallinnon ja yritysten kanssa sääntelevän uuden oikeudellisen kehyksen voimaantulo
7.4	RE-C07-i01	V	Liiketoiminnan sijoittamisalueiden valinta ympäristökestävyyden ja digitalisaation parantamiseen tähtääviin toimiin
19.24	TD-C19-r36	V	Kansallisen hallintoinstituutin (I.P.) perustaminen
3.20	RE-C03-r08	V	Köyhyyden torjuntaa koskevan kansallisen strategian hyväksyminen
5.11	RE-C05-i03	V	Tutkimus- ja innovointihankkeita koskeva tarjouskilpailumenettely
5.15	RE-C05-i04-RAA	V	Azorien yritysten pääomapohjan vahvistamisvälinettä koskevan asetuksen hyväksyminen
5.16	RE-C05-i04-RAA	V	Azorien yritysten pääomapohjan vahvistamisvälinettä koskevan investointipolitiikan hyväksyminen
8.17	RE-C08-r19	V	Maaseutualueiden pakollista hallintaa metsätalousalueilla koskeva oikeudellinen kehys
8.19	RE-C08-r21	V	Laki maaseudun metsäpalojen yhdennetyn hallintajärjestelmän (SGIFR) perustamisesta
12.1	TC-C12-i01	V	Resineiros Vigilantes -ohjelmaa koskevan vuoden 2021 pöytäkirjan allekirjoittaminen
12.5	TC-C12-r25	V	Uuden yleisen jätehuoltojärjestelmän voimaantulo
14.1	TC-C14-r29	V	Kansallista kaasunsiirtoverkkoa koskevan asetuksen ja kansallista kaasunjakeluverkkoa koskevan asetuksen voimaantulo
14.2	TC-C14-i01	V	Uusiutuvan kaasun tuottamista koskevia hankkeita koskeva ensimmäinen tarjouskilpailu
19.22	TD-C19-r34	V	Julkishallinnon digitalisaatiota koskevan oikeudellisen kehyksen voimaantulo
1.4	RE-C01-r02	V	Mielenterveydestä annetun uuden asetuksen voimaantulo, jossa vahvistetaan mielenterveyspalvelujen järjestämistä

			koskevat periaatteet
1.29	RE-C01-i05-RAM	V	Madeiran integroidun jatkuvan hoidon palvelujen alueellisen mallin luokitusjärjestelmän, toiminnallisen profiilin ja käyttäjien hoitoonohjausjärjestelmän käyttöönotto
2.13	RE-C02-i04-RAA	T	Julkiseen asuntokantaan liittyvät toimenpiteet Azorien autonomisella alueella
2.14	RE-C02-i04-RAA	T	Julkiseen asuntokantaan liittyvät toimenpiteet Azorien autonomisella alueella – kunnostaminen
3.17	RE-C03-i05	V	Täyttä esteettömyyttä tukevan digitaalisen infrastruktuurin rakentamista koskevan tarjouskilpailun käynnistäminen
3.21	RE-C03-r06	V	Vammaisten osallistamista koskevan kansallisen strategian hyväksyminen vuosiksi 2021–2025
3.22	RE-C03-r05	V	Yksinkertaistetun sosiaalisten laitteiden asennusjärjestelmän voimaantulo
3.23	RE-C03-r07	V	Lissabonin ja Porton suurkaupunkialueiden muita heikommassa asemassa olevia yhteisöjä koskevien toimintasuunnitelmien hyväksyminen
5.1	RE-C05-r09	V	Portugalin vuoteen 2030 ulottuvan teknologia- ja yritysinnovaatiostrategian suuntaviivojen päivittäminen
5.3	RE-C05-r11	V	Teknologia- ja innovaatiokeskuksia koskevan uuden oikeudellisen järjestelmän voimaantulo
7.6	RE-C07-i02	V	Sopimus allekirjoitettu yhdestä tiehankkeesta
7.13	RE-C07-i05-RAA	V	Kahden tiehankkeen osalta allekirjoitettu sopimus
10.1	TC-C10-r23	V	Niiden meriministeriön säädösten tarkistaminen, jotka koskevat meritalouden ja -innovaatioiden rahoituskapasiteetin vahvistamista sinisen rahaston avulla
11.1	TC-C11-i01	V	Teollisuuden hiilestä irtautumista koskevia hankkeita koskeva ensimmäinen tarjouskilpailu
16.13	TD-C16-i03	T	Digitaali-innovointikeskittymät (DIH):
17.6	TD-C17-r32	V	Valtion omistamien yritysten johtamiseen liittyvän uuden kannustin- ja seuraamusjärjestelmän mukaisen uuden hallinnointisopimusmallin voimaantulo
20.2	TD-C20-i01	V	Yksittäisten tietokoneiden ostamista oppilaille ja opettajille koskevien sopimusten allekirjoittaminen
		Erän suuruus	*636 139 080 euroa*

1.2.Toinen maksupyyntö (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
1.13	RE-C01-i01	V	Sellaisten edellytysten voimaantulo, jotka koskevat valkoisiksi, sinisiksi tai vihreiksi luokiteltujen, sairaaloissa toteutettujen ensiaputoimenpiteiden ilmoittamista muille terveydenhuoltopalveluille, perusterveydenhuollon palvelut mukaan luettuina.
1.20	RE-C01-i02	V	Alueellisten terveysviranomaisten tarjoaman rahoitustuen myöntämistä koskevan asetuksen voimaantulo
3.24	RE-C03-i06	V	Lissabonin/Porton kuntien ja paikallisten teknisten yksiköiden väliset sopimukset, joissa määritellään tuettavien toimenpiteiden soveltamisala.
8.4	RE-C08-i02	V	Siirtyminen BUPi 2.0 -alustaan
8.7	RE-C08-i03	V	Palonkatkaisulinjojen ensisijaista verkostoa (RPFGC) koskevan sopimuksen julkaiseminen

9.9	RE-C09-i02	V	Julkaistaan toimenpiteen suunnitteluasiakirjat, joissa on otettu täysimääräisesti huomioon kaikki ympäristövaikutusten arvioinnin tulokset ja ehdot
15.10	TC-C15-i04	V	Praça do Império ja Praça Albuquerque Mouzinhon välisen nopean linja-autoyhteyden rakentamista Portossa koskevan sopimuksen allekirjoittaminen
16.1	TD-C16-r31	V	Kansalliseen tutkintojen luetteloon sisältyvän digitaalitaitojen alan moduuleja koskevan koulutussisällön tarkistamisen sekä digitaalisten allekirjoitusten ja leimojen luomista koskevan lainsäädännön tai asetuksen voimaantulo
16.2	TD-C16-i01	V	Portugalin digitaaliakatemian sekä työllisyyttä ja digitaalialaa koskevan ohjelman käynnistäminen
1.6	RE-C01-r03	V	Uuden hallinnointisopimusmallin voimaantulo
3.3	RE-C03-i01	V	Tukisopimusten tekeminen sellaisten elinten tukemiseksi, jotka pyrkivät luomaan ja laajentamaan sosiaalipalvelujen ja -toimien verkostoa.
4.1	RE-C04-i01	V	Kulttuurilaitosten verkoston tekniset eritelmät
5.18	RE-C05-i05-RAA	V	Azorien maatalouden innovointi- ja digitalisointiohjelman julkaiseminen
8.14	RE-C08-i05	T	Kansallisen pelastuspalveluviranomaisen (ANEPC) alueellisten ja paikallisten rakenteiden perustaminen
8.15	RE-C08-i05	V	Luonnonsuojelu- ja metsäinstituutin ensimmäisen raportin julkaiseminen
12.2	TC-C12-i01	V	Sellaisten konsortion esittämien hankkeiden hyväksyminen, jotka koskevat uusien biotaloustuotteiden, -teknologioiden ja -prosessien kehittämistä tekstiili- ja vaatetusalalla, jalkineiden valmistuksen alalla ja luonnonhartsialalla
17.15	TD-C17-i02	V	Saatetaan päätökseen kunnallisen kiinteistöveron (IMI) mallin 1 mukaisen ilmoituksen esitäyttö vero- ja tulliviranomaisen käytettävissä olevien tietojen perusteella
19.11	TD-C19-i04	T	Turvallinen matkaviestinjärjestelmä valtion työntekijöille
		Erän suuruus	*1 967 365 517 euroa*

1.3.Kolmas maksupyyntö (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
2.1	RE-C02-i01	T	Asuntojen saatavuutta koskeva tukiohjelma – Allekirjoitetut yhteistyö- tai rahoitusjärjestelyt
2.4	RE-C02-i02	T	Kansallinen hätä- ja tilapäismajoitusavustus – Hätä- ja tilapäismajoitusta koskevien rahoitussopimusten allekirjoittaminen
7.7	RE-C07-i02	V	Kahden tiehankkeen osalta allekirjoitettu sopimus
7.9	RE-C07-i03	V	Ensimmäinen ympäristövaikutusten arviointi valmis
10.5	TC-C10-i03	V	Monitoiminnallista laivastoalustaa ja operaatiokeskusta koskevan sopimuksen allekirjoittaminen
12.6	TC-C12-r25	V	Ympäristöä säästäviä julkisia hankintoja koskevan tarkistetun kansallisen strategian voimaantulo
15.1	TC-C15-i01	V	Lissabonin metroverkon laajentamista koskevan sopimuksen allekirjoittaminen
15.12	TC-C15-i05	V	Allekirjoitettu sopimus puhtaiden linja-autojen ostamisesta julkisen liikenteen hiilestä irtautumista koskevan ohjelman puitteissa

16.7	TD-C16-i02	T	Kansalliseen testialustaverkostoon valitut testialustat
19.4	TD-C19-i02	T	Julkiset palvelut, jotka ovat turvallisesti saatavilla sähköisen henkilöllisyyden kautta ja joissa noudatetaan yhden kerran periaatetta
1.3	RE-C01-r01	T	Terveysalan vastuun hajauttamisprosessin loppuun saattaminen kunnissa
1.8	RE-C01-r03	T	Uusien integroitujen vastuukeskusten perustaminen kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän sairaaloihin
1.24	RE-C01-i03	V	Tiedotus- ja koulutustoimien kehittäminen ”potilaiden hoitoväylien luomiseksi” dementian yhteydessä
1.32	RE-C01-i06	T	Paikallisten tietotekniikkaverkkojen parantaminen
1.33	RE-C01-i06	T	Etäterveydenhuollon ja etäseurannan toimintojen toteuttaminen
2.9	RE-C02-i03-RAM	T	Tuettu asuminen Madeiran autonomisella alueella
3.11	RE-C03-i03-RAM	T	Päätökseen saatetut asunnottomien integrointihankkeet.
4.6	RE-C04-i02	V	”Saber Fazer” -verkoston perustaminen
5.5	RE-C05-i01.01	T	Sopimusten tekeminen uusien tavaroiden ja palvelujen kehittämiseksi asiaankuuluvilla strategisilla aloilla (innovointiohjelmat).
5.7	RE-C05-i01.02	T	Sopimusten tekeminen uusien tavaroiden ja palvelujen kehittämiseksi strategisilla aloilla, joilla on merkitystä vähähiilisen talouden ja ilmastonmuutokseen sopeutumisen kannalta.
5.9	RE-C05-i02	T	Yhteysyksiköiden, mukaan lukien yhteistyölaboratoriot (Colab), kanssa tehdyt sopimukset
6.15	RE-C06-r16	V	Säänneltyjä ammatteja koskevan lain voimaantulo
7.1	RE-C07-i00	T	Sähköajoneuvojen julkisten latausasemien määrän lisäys
8.18	RE-C08-r20	V	Maanpeitteen seurantajärjestelmä (SMOS)
10.8	TC-C10-i04-RAA	V	MARTECin teknistä keskusta koskevan julkisen urakkasopimuksen aloittaminen
16.14	TD-C16-i03	V	Digitaalisten laskujen lähettämistä ja kyberturvallisuus-, yksityisyys-, käytettävyys- ja kestävyyssertifiointeja varten tarkoitettujen alustojen perustaminen
17.1	TD-C17-r32	T	Saatetaan päätökseen kansallisten julkisten hankintojen keskusjärjestelmän uusien hankintamallien suunnittelu ja täytäntöönpano, kuten julkisen hallinnon yhteisten palvelujen yksikön strategisessa suunnitelmassa 2020–2023 esitetään
17.2	TD-C17-r32	V	Valtion kirjanpitoyksikön perustana olevan lainsäädännön voimaantulo
17.3	TD-C17-r32	V	Julkisyhteisöjen talousarvion ja rahoituksen toteutumisen seurantamallin valmiiksi saattaminen ja hyväksyminen
17.7	TD-C17-r32	V	Valtionyhtiöiden taloudellisen tilanteen ja tuloksen analysointia ja julkistamista koskevan uuden mallin voimaantulo
19.1	TD-C19-i01	T	Julkiset palvelut, jotka ovat saatavilla yksinkertaistetulla ja johdonmukaisella tavalla eri kanavien kautta
20.3	TD-C20-i01	T	Oppilaille ja opettajille henkilökohtaiseen käyttöön tarkoitetut tietokoneet
20.10	TD-C20-i02-RAA	T	Laajat avoimet verkkokurssit opettajille ja vanhemmille Azorien autonomisella alueella
20.14	TD-C20-i03-RAM	T	Digitaaliset käsikirjat toisen ja kolmannen syklin oppilaille ja toisen asteen oppilaille
		Erän suuruus	*2 404 557 471 euroa*

1.4.Neljäs maksupyyntö (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
1.5	RE-C01-r02	V	Mielenterveyttä koskevan uuden lain voimaantulo, jossa vahvistetaan mielenterveysongelmista kärsivien henkilöiden oikeuksia koskevat periaatteet ja säännellään pakollista sairaalahoitoa tai hoitoa
1.12	RE-C01-r03	V	Kansallisen terveydenhuollon uuden työskentelyä koskevan yksinoikeusjärjestelmän voimaantulo
6.16	RE-C06-r17	V	Alustatyötä sääntelevän lain voimaantulo
8.10	RE-C08-i04	T	Ajoneuvojen, koneiden ja laitteiden toimitus
15.7	TC-C15-i03	V	Odivelasin ja Louresin välisen kevytraidelinjan rakentamista koskevan sopimuksen allekirjoittaminen
18.1	TD-C18-r33	V	Erikoistuneiden jaostojen perustaminen hallinto- ja veroasioita käsitteleviin tuomioistuimiin
18.2	TD-C18-r33	V	Sovintoratkaisuihin tuomioistuimissa ja tuomioistuinten ulkopuolella kannustavan oikeudellisen järjestelmän voimaantulo
1.1	RE-C01-r01	V	Perusterveydenhuoltoa koskevien säädösten voimaantulo
3.6	RE-C03-i02	T	Asunnot, joiden esteettömyyttä on parannettu liikuntarajoitteisten henkilöiden kannalta
7.11	RE-C07-i04	V	Sopimus allekirjoitettu 10 tiehankkeen osalta
7.14	RE-C07-i05-RAA	V	Sopimus allekirjoitettu 8 tiehankkeen osalta
8.12	RE-C08-i04	T	Kaksoispolarisaatiotutkien asentaminen
15.2	TC-C15-i01	V	Tilanneselvitys Lissabonin metroverkon laajentamisesta
15.4	TC-C15-i02	V	Porton metroverkon laajentamista koskevan sopimuksen allekirjoittaminen
		Erän suuruus	*1 253 016 092 euroa*

1.5.Viides maksupyyntö (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
2.2	RE-C02-i01	T	Asuntojen saatavuutta koskeva tukiohjelma – Kotitalouksille ostetut, rakennetut (korkea energiatehokkuus) tai kunnostetut (energiatehokkuudeltaan parantuneet) asunnot
2.6	RE-C02-i02	T	Kansallinen hätä- ja tilapäismajoitusavustus – Rakenteilla olevat asunnot, joiden rakennustyöt on aloitettu hätä- ja tilapäismajoituksen tarjoamista varten (ja jotka on tarkoitus rakentaa energiatehokkuusvaatimusten mukaisesti tai jotka kunnostetaan energiatehokkuuden parantamiseksi)
4.7	RE-C04-i02	T	Kulttuuriperintörakennusten ja kansallisteatterien kunnostamista ja säilyttämistä koskevat sopimukset
16.5	TD-C16-i02	T	Digitaalisen kaupankäynnin kiihdyttämön tukemat pk-yritykset
16.6	TD-C16-i02	T	Kansallisessa testialustaverkostossa kehitetyt pilottituotteet
1.2	RE-C01-r01	T	Pääsyn tarjoaminen riskiluokitusvälineeseen terveyskeskusryhmien toiminnallisten yksiköiden kliinisen hallinnon tukemiseksi

1.14	RE-C01-i01	T	Uusien terveydenhuollon yksiköiden rakentaminen
1.22	RE-C01-i02	T	Integroidun jatkuvan hoidon ja palliatiivisen hoidon palvelujen kansallisten verkostojen reagointivalmiuksien vahvistaminen kotihoidossa
2.15	RE-C02-i04-RAA	T	Julkiseen asuntokantaan liittyvät toimenpiteet Azorien autonomisella alueella – rakennusten rakentaminen
2.16	RE-C02-i04-RAA	T	Julkiseen asuntokantaan liittyvät toimenpiteet Azorien autonomisella alueella – kunnostaminen
6.3	RE-C06-i01	T	Parannetut koulutuspisteet
6.5	RE-C06-i02	T	Rahoitustuki vakituisille työsuhteille
8.5	RE-C08-i02	T	BUPI-koulutus
10.6	TC-C10-i03	V	Alfeite Arsenal -akatemian loppuun saattaminen
11.2	TC-C11-i01	V	Rahoitustuen myöntämistä koskevien sopimusten allekirjoittaminen
14.4	TC-C14-i02-RAM	V	Uuden synkronointikompensaattorin asentaminen
14.5	TC-C14-i02-RAM	T	Asennettu ylimääräinen vesivoiman tuotantokapasiteetti
14.12	TC-C14-i03-RAA	T	Uusiutuviin energialähteisiin perustuvan sähköntuotannon lisääminen Corvossa
15.11	TC-C15-i04	T	Nopean linja-autoyhteyden valmistuminen Praça do Império ja Praça Albuquerque Mouzinhon välillä Portossa
15.13	TC-C15-i05	T	Julkisessa liikenteessä käytettävien uusien päästöttömien (sähkö tai vety) linja-autojen hankinta
15.14	TC-C15-r30	T	Joukkoliikennepalveluja koskevat sopimukset suurkaupunkialueilla ja kuntayhtymissä
17.9	TD-C17-i01	V	Valtion kirjanpitoyksikön täytäntöönpanon loppuun saattaminen
18.5	TD-C18-i01	V	Uudistettu tietojärjestelmä rikostutkintaa varten
19.12	TD-C19-i04	V	Kriittisten digitaalisten infrastruktuurien parannusten loppuun saattaminen
19.19	TD-C19-i07	T	Korkeakoulututkinnon suorittaneiden harjoitteluohjelma
19.20	TD-C19-i07	T	Julkisen palvelun työntekijät etätyössä
19.23	TD-C19-r35	V	Julkishallinnon uudelleenorganisointia koskevan oikeudellisen kehyksen voimaantulo
20.4	TD-C20-i01	T	Peruskoulujen ja keskiasteen koulujen yhteyksien parantaminen
20.5	TD-C20-i01	T	Digitaaliset koulutuslaboratoriot asennettu
20.6	TD-C20-i01	T	Luokkahuoneet, joissa on uudet projektorilaitteet
		Erän suuruus	*1 879 522 989 euroa*

1.6.Kuudes maksupyyntö (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
1.7	RE-C01-r03	V	Kansallisen terveydenhuollon uuden hallinnoinnin kirjanpitosuunnitelman voimaantulo
9.1	RE-C09-i01	T	Asennettujen pohjavesivarojen lisäseurantapisteet (SM3)
18.6	TD-C18-i01	V	”Yritys 2.0” -tietojärjestelmä
1.11	RE-C01-r03	V	Lääkkeiden keskitettyjen hankintamekanismien vahvistamista koskevan toimintasuunnitelman voimaantulo
3.25	RE-C03-i06	V	Porton ja Lissabonin suurkaupunkialueiden seurantaraportti, joka koskee kullakin 12 tukialueella toteutettuja toimenpiteitä.
5.19	RE-C05-i05-RAA	T	Teurastamotoiminnasta vastaavat uudet (joilla korvataan vanhentuneet) tai uudistetut rakenteet sekä maidon laadun ja elintarvikkeiden turvallisuuden sertifiointi
9.5	RE-C09-i01	V	Ajan tasalle saatetun suunnitelman hyväksyminen (tarvittaessa) vedenottoa koskevasta toimenpiteestä Guadianassa siten, että siihen sisällytetään täysimääräisesti kaikki ympäristövaikutusten arvioinnin (SM5) tulokset ja ehdot
9.7	RE-C09-i01	V	Ajan tasalle saatetun suolanpoistotoimenpiteen hyväksyminen (tarvittaessa), jossa on otettu huomioon kaikki ympäristövaikutusten arvioinnin (SM6) tulokset ja ehdot
9.12	RE-C09-i03-RAM	T	Lisäkilometrit remontoituja tai kunnostettuja kastelukouruja
13.1	TC-C13-i01	T	Yksityisten asuinrakennusten energiatehokkuuskorjaus
15.5	TC-C15-i02	V	Tilanneselvitys Porton metroverkon laajentamisesta
15.8	TC-C15-i03	V	Tilanneselvitys Odivelasin ja Louresin välisen kevytraidelinjan rakentamisesta
18.3	TD-C18-r33	V	Maksukyvyttömyys- ja takaisinperintämenettelyjä koskevan oikeudellisen kehyksen tarkistuksen voimaantulo
		Erän suuruus	*1 111 064 368 euroa*

1.7.Seitsemäs maksupyyntö (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
1.37	RE-C01-i08-RAA	T	Etävastaanottojen käyttöönotto Azorien alueellisessa terveyspalvelussa
2.5	RE-C02-i02	T	Kansallinen hätä- ja tilapäismajoitusavustus – Hätä- ja tilapäismajoitusta koskevien rahoitussopimusten allekirjoittaminen
1.10	RE-C01-r03	T	Kotisairaaloiden hoitotoimien vahvistaminen kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän sairaaloissa
1.34	RE-C01-i06	T	Tietotekniikan hallinnollisten moduulien, kliinisten perusmoduulien ja kliinisten hätämoduulien käyttöönotto
1.35	RE-C01-i07-RAM	T	Madeiran alueellisen terveydenhuollon uudet tietokonelaitteet.
2.10	RE-C02-i03-RAM	T	Tuettu asuminen Madeiran autonomisella alueella
3.2	RE-C03-i01	T	Sosiaalialan toimenpidetiimien perustaminen (Radar Social)
3.13	RE-C03-i04-RAA	T	Uusia paikkoja vammaisille ammatillisissa toimintakeskuksissa

3.18	RE-C03-i05	V	Digitaalinen tietofoorumi vammaisille
4.4	RE-C04-i01	V	Nykyaikaistetun teknologisen infrastruktuurin toteuttaminen kulttuurilaitosten verkostoa varten
6.17	RE-C06-r18	V	Vahvistetaan Portugalin samapalkkaisuuden hallintajärjestelmä
6.18	RE-C06-r18	V	Ilmoitus yrityksille, joissa on yli 50 työntekijää ja joissa on merkittäviä sukupuolten palkkaeroja
7.2	RE-C07-i00	T	Sähköajoneuvojen julkisten latausasemien määrän lisäys
8.13	RE-C08-i05	T	Sisäasiainministeriön yksiköiden vahvistaminen ajoneuvoilla ja operatiivisilla laitteilla
14.6	TC-C14-i02-RAM	T	Kunnostettu asennettu vesivoiman tuotantokapasiteetti
14.7	TC-C14-i02-RAM	T	Akkuvarastointijärjestelmään asennettu lisäkapasiteetti
17.5	TD-C17-r32	V	Sellaisten mekanismien täytäntöönpano, joilla menojen uudelleentarkastelut sisällytetään tavanomaiseen talousarvioprosessiin, mukaan lukien tehokkuussäästöjen jälkiarviointi
17.10	TD-C17-i01	V	Talousarviomenettelyn uudelleensuunnittelua ja toteuttamista koskevan tietojärjestelmän käyttöönotto, johon sisältyy ohjelmabudjetointi
17.12	TD-C17-i01	T	Saatetaan päätökseen julkisten hankintojen keskusjärjestelmän tietojärjestelmien nykyaikaistaminen ja yksinkertaistaminen
19.14	TD-C19-i04	V	Turvallisuusjoukkojen ja -palvelujen tietojärjestelmien parantaminen
20.7	TD-C20-i01	T	Koulujen johdon vaikutusmahdollisuuksien lisääminen
20.15	TD-C20-i03-RAM	T	Koulujen yhteydet Madeiran autonomisella alueella
		Erän suuruus	*1 357 966 667 euroa*

1.8.Kahdeksas maksupyyntö (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	**Toimenpide (uudistus tai investointi)**	**Välitavoite/tavoite**	**Nimi**
6.1	RE-C06-i01	T	Peruskorjatut tai rakennetut erikoistuneet teknologiakeskukset
6.8	RE-C06-i04	T	STEAM-alojen korkeakoulututkinnon suorittaneiden opiskelijoiden määrän lisäys
8.6	RE-C08-i02	V	Maanpeite- ja käyttökartat (COS) 2023
10.9	TC-C10-i04-RAA	V	Tutkimusaluksen toimittaminen
13.5	TC-C13-i02	T	Keskushallinnon rakennusten energiatehokkuuskorjaus
13.8	TC-C13-i03	T	Yksityisen palvelusektorin rakennusten energiatehokkuuskorjaus
13.2	TC-C13-i01	T	Yksityisten asuinrakennusten energiatehokkuuskorjaus
14.8	TC-C14-i02-RAM	T	Lisäkapasiteetti uuden asennetun sähkön integroimiseksi sähköjärjestelmään
19.16	TD-C19-i05-RAM	T	Julkiset palvelut kansalaisille, vierailijoille ja yrityksille Madeiran autonomisella alueella
19.17	TD-C19-i05-RAM	T	Julkisten palvelujen kriittisen infrastruktuurin ja tietokonearkkitehtuurin nykyaikaistaminen Madeiran autonomisella alueella
		Erän suuruus	*862 209 195 euroa*

1.9.Yhdeksäs maksupyyntö (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
1.36	RE-C01-i08-RAA	T	Azorien alueellisen terveyspalvelun käyttäjäportaalin käyttömahdollisuuksien parantaminen
1.38	RE-C01-i09	T	”Koululiikuntayhteisön” ja ”Koululiikunta polkupyörillä” -ohjelmien täytäntöönpanon loppuun saattaminen kouluissa
1.39	RE-C01-i09	V	Yleisen aktiivisen elämän tukijärjestelmän ja siihen liittyvän teknologisen alustan ja kansallisen kampanjan käynnistäminen.
3.10	RE-C03-i03-RAM	T	Uusien hoitokotipaikkojen määrä
5.12	RE-C05-i03	T	Maatalouden innovaatio-ohjelman 2030 vihreisiin näkökohtiin keskittyvien innovointi- ja tutkimushankkeiden loppuun saattaminen
5.13	RE-C05-i03	T	Vuoteen 2030 ulottuvan maatalouden innovaatio-ohjelman digitaalisiin näkökohtiin keskittyvien innovointi- ja tutkimushankkeiden loppuun saattaminen
6.7	RE-C06-i04	T	Ciência Viva -kerhojen määrän lisäys
8.1	RE-C08-i01	T	Maisemansuunnittelu- ja hoito-ohjelmien (PRGP) kehittäminen haavoittuviksi määritellyillä alueilla.
8.2	RE-C08-i01	T	Integroitujen maisemanhoitotoimien (OIGP) julkaiseminen Portugalin virallisessa lehdessä (Diário da Republica)
8.3	RE-C08-i01	T	Kylät, joissa on paloaineksen hallintahankkeita
8.8	RE-C08-i03	T	Vakiintunut rasitealue
9.10	RE-C09-i02	V	Edellyttäen, että on tehty myönteinen ympäristövaikutusten arviointi, joka on kaikilta osin ja sisällöllisesti täyttänyt oikeudelliset kriteerit, hyväksytään päivitetty patoa sekä vesi- ja aurinkovoiman tuotantoa ja kastelua koskeva toimenpide, jossa otetaan täysimääräisesti huomioon kaikki ympäristövaikutusten arvioinnin tulokset ja ehdot.
13.3	TC-C13-i01	T	”Energiatehokkuussetelit”, joita jaetaan energiaköyhyydestä kärsiville kotitalouksille vanhojen laitteiden korvaamiseksi ja energiatehokkaiden ratkaisujen käyttöönottamiseksi
16.3	TD-C16-i01	T	Työllisyys + digitaaliala -ohjelman koulutukseen osallistujat
16.4	TD-C16-i01	T	Portugalin digitaaliakatemia -koulutukseen osallistujat
16.8	TD-C16-i02	T	Kansallisessa testialustaverkostossa kehitetyt pilottituotteet
16.9	TD-C16-i02	T	Digitaalisen kaupankäynnin naapurustot
16.10	TD-C16-i02	T	Digitaalisen kaupankäynnin kiihdyttämön tukemat pk-yritykset
16.11	TD-C16-i02	T	Pk-yritykset ja startup-yrityshautomot, joita tuetaan suoraan digitalisaatio-ohjelmista
16.12	TD-C16-i02	T	Startup Portugal -alustalla kartoitetut startup-yritykset
16.15	TD-C16-i03	T	Digitaali-innovointikeskittymien konsulttipalvelujen edunsaajat
18.4	TD-C18-r33	V	Toimilupia koskevien esteiden poistamista koskevan lainsäädäntöpaketin voimaantulo
1.9	RE-C01-r03	T	Uusien integroitujen vastuukeskusten perustaminen kansallisen terveydenhuoltojärjestelmän sairaaloihin
1.21	RE-C01-i02	T	Parannetaan integroidun jatkuvan hoidon ja palliatiivisen hoidon palvelujen kansallisten verkostojen toimintavalmiuksia laitos- ja avohoidossa
1.23	RE-C01-i03	T	Rikosteknisten psykiatristen yksiköiden ja laitteiden kunnostaminen

1.25	RE-C01-i03	V	Mielenterveyden alan hoitoverkoston vahvistamisen loppuun saattaminen
1.30	RE-C01-i05-RAM	T	Madeiran alueellisen terveydenhuoltopalvelun integroidun jatkuvan hoidon palvelujen paikkojen määrän kasvu
2.17	RE-C02-i04-RAA	T	Julkiseen asuntokantaan liittyvät toimenpiteet Azorien autonomisella alueella – rakennusten rakentaminen
2.18	RE-C02-i04-RAA	T	Julkiseen asuntokantaan liittyvät toimenpiteet Azorien autonomisella alueella – kunnostaminen
3.7	RE-C03-i02	T	Asunnot, joiden esteettömyyttä on parannettu liikuntarajoitteisten henkilöiden kannalta
3.8	RE-C03-i02	T	Julkinen tila, jonka esteettömyys liikuntarajoitteisten henkilöiden kannalta on parantunut
3.9	RE-C03-i02	T	Julkiset palvelut, joiden esteettömyyttä on parannettu liikuntarajoitteisten henkilöiden kannalta
3.12	RE-C03-i04-RAA	T	Sosiaalisen osallisuuden tulojärjestelmän piiriin kuuluville perheille tarkoitettu koulutus
3.14	RE-C03-i04-RAA	T	Instituições Particulares de Solidariedade Socialille hankitut ajoneuvot
3.15	RE-C03-i04-RAA	T	”Ikääntyminen ilman laitoshoitoa” -hanke
3.16	RE-C03-i04-RAA	T	Toimenpiteet, joilla torjutaan lasten ja nuorten koulunkäynnin keskeyttämistä.
3.19	RE-C03-i05	V	Portugalilaisen viittomakielen palvelunumero
3.26	RE-C03-i06	T	Vähintään 90 prosenttia toimenpiteistä on toteutettu täysimääräisesti
4.2	RE-C04-i01	T	Taloudellinen tuki kirjakauppojen digitalisointiin
4.3	RE-C04-i01	V	Julkisten kokoelmien digitalisointi ja virtualisointi
4.5	RE-C04-i01	T	Taloudellinen tuki kirjallisten teosten kääntämiseen ja editointiin
4.8	RE-C04-i02	T	Kulttuuriperintörakennusten ja kansallisteatterien kunnostamista ja säilyttämistä varten tehdyt työt
5.6	RE-C05-i01.01	T	Kuuden sopimuksen täytäntöönpanon loppuun saattaminen (innovaatiosopimukset tai hankkeiden käynnistäminen)
5.8	RE-C05-i01.02	T	Valmiit tuotteet, prosessit tai palvelut, joilla on merkitystä vähähiilisen talouden, ilmastonmuutokseen sopeutumisen ja siitä selviytymisen kannalta
5.10	RE-C05-i02	T	Yritykset, jotka hyötyvät yhteysyksiköiden, myös yhteistyölaboratorioiden (Colab), palveluista
5.14	RE-C05-i03	T	Maatalouden innovointikeskittymien uudistaminen/parannus
5.17	RE-C05-i04-RAA	T	Alueen yrityksille on myönnetty yhteensä 125 000 000 euroa oman pääoman ehtoista ja oman pääoman luonteista tukea välineen investointipolitiikan mukaisesti. Alustavasti arvioidaan, että suunnitelman päättyessä tukea on saanut vähintään 300 yritystä.
5.20	RE-C05-i05-RAA	T	Jalostuksen ja kaupan pitämisen alan yritysten rakenneuudistusta koskevista tukijärjestelmistä tuetut hankkeet
5.21	RE-C05-i05-RAA	T	Maatilan rakenneuudistuksen tukijärjestelmistä tuetut hankkeet
5.22	RE-C05-i05-RAA	T	Maatilat, jotka saavat erityistä teknistä tukea viljelijöiden vaikutusmahdollisuuksien lisäämistä koskevasta ohjelmasta
6.2	RE-C06-i01	T	Peruskorjatut tai rakennetut erikoistuneet teknologiakeskukset
6.4	RE-C06-i01	T	Parannetut koulutuspisteet
6.9	RE-C06-i04	T	STEAM-aineissa korkeakoulututkinnon suorittaneiden opiskelijoiden määrän lisäys
6.10	RE-C06-i05-RAA	T	Azorien autonomisella alueella keskiasteen jälkeiseen ja korkea-asteen koulutukseen ilmoittautuneiden aikuisten määrän lisäys
6.11	RE-C06-i05-RAA	T	Parannetut ammattikoulut Azorien autonomisella alueella

6.12	RE-C06-r14	V	Koulutuspaikkojen lisääminen
6.6	RE-C06-i03	T	Aikuisten taitojen parantamista tukeviin toimenpiteisiin osallistuvien määrän lisäys
7.3	RE-C07-i00	T	Sähköajoneuvojen julkisten latausasemien määrän lisäys
7.5	RE-C07-i01	T	Toimenpiteiden loppuun saattaminen valituilla yritysten sijoittamisalueilla
7.8	RE-C07-i02	T	Rakennetut tai kunnostetut tiet
7.10	RE-C07-i03	T	Rakennetut tai kunnostetut tiet
7.12	RE-C07-i04	T	Rakennetut tai kunnostetut tiet
7.15	RE-C07-i05-RAA	T	Rakennetut tai kunnostetut tiet
8.9	RE-C08-i03	T	Palonkatkaisulinjojen ensisijaisen verkoston (RPFGC) toteuttaminen
8.11	RE-C08-i04	T	Kevyiden ja keskiluokan palontorjuntahelikoptereiden toimittaminen
8.16	RE-C08-i05	T	Kansallisen koulutusohjelman toteuttaminen
9.6	RE-C09-i01	V	Vedenoton aloittaminen Guadianassa täysin ympäristövaikutusten arvioinnin (SM5) tuloksia ja ehtoja noudattaen
9.11	RE-C09-i02	V	Patoa sekä vesi- ja aurinkovoiman tuotantoa ja kastelua koskevan toimenpiteen käyttöönotto siten, että noudatetaan kaikkia ympäristövaikutusten arvioinnin tuloksia ja ehtoja ja saavutetaan asianomaisten vesistöjen hyvä tila
9.13	RE-C09-i03-RAM	T	Madeiran saaren eteläosassa käytettävissä oleva lisävesimäärä julkista vesihuoltoa ja kastelua varten
10.2	TC-C10-i01	T	Blue Hub -koulun nykyaikaistamisen ja tarjonnan ja laitteiden vahvistamisen loppuun saattaminen
10.3	TC-C10-i01	T	Blue Hub -keskusten asennuksen ja/tai parantamisen loppuun saattaminen
10.4	TC-C10-i02	T	Loppuraporttien hyväksyminen 70 hankkeesta, joilla tuetaan innovointia, energiasiirtymää ja kalastusalan toimijoiden ympäristövaikutusten vähentämistä
10.7	TC-C10-i03	V	Monitoiminnallisen laivastoalustan ja operaatiokeskuksen vastaanotto ja hyväksyminen
10.10	TC-C10-i04-RAA	V	Azorien merialueeseen liittyvän kokeellisen tutkimus- ja kehityskeskuksen (MARTEC) loppuun saattaminen
11.3	TC-C11-i01	T	Taloudellinen tuki teollisuuden hiilestä irtautumista koskeville hankkeille
12.3	TC-C12-i01	T	Uudet tuotteet, teknologiat ja pilottiprosessit, joihin on integroitu biopohjaisia resursseja
12.4	TC-C12-i01	T	Hartsintuotantopotentiaalia omaavien rannikkomäntymetsien kehittäminen
13.4	TC-C13-i01	T	Uusiutuvan energian tuotantokapasiteetin lisääminen omaan kulutukseen ja käytettäväksi uusiutuvan energian yhteisöissä yksityisellä asuntosektorilla
13.6	TC-C13-i02	T	Keskushallinnon rakennusten energiatehokkuuskorjaus
13.7	TC-C13-i02	T	Uusiutuvan energian tuotantokapasiteetin lisääminen omaan kulutukseen ja käytettäväksi uusiutuvan energian yhteisöissä keskushallinnon rakennuksissa
13.9	TC-C13-i03	T	Yksityisen palvelusektorin rakennusten energiatehokkuuskorjaus
13.10	TC-C13-i03	T	Uusiutuvan energian tuotantokapasiteetin lisääminen omaan kulutukseen ja käytettäväksi uusiutuvan energian yhteisöissä yksityisellä palvelusektorilla
14.3	TC-C14-i01	T	Uusiutuvan vedyn ja uusiutuvan kaasun tuotantokapasiteetin lisääminen
14.9	TC-C14-i02-RAM	T	Älymittarien asennus

14.10	TC-C14-i02-RAM	T	Katuvalaistuspisteiden korvaaminen
14.11	TC-C14-i03-RAA	T	Asennettu ja kunnostettu geoterminen lisätuotantokapasiteetti
14.13	TC-C14-i03-RAA	T	Azorien autonomisen alueen uudet akkusähkövarastojärjestelmät ja energianhallintajärjestelmät
14.14	TC-C14-i03-RAA	T	Pienten aurinkosähkölaitosten asentaminen paikallista sähköntuotantoa ja -kulutusta varten
15.3	TC-C15-i01	T	Lissabonin metroverkon laajentamisen päätökseen saattaminen
15.6	TC-C15-i02	T	Porton metroverkon laajennus valmis
15.9	TC-C15-i03	T	Kevyt raidelinjan rakentaminen Odivelasin ja Louresin välille on saatettu päätökseen
17.4	TD-C17-r32	V	Ohjelmabudjetoinnin kustannuslaskentamallin hyväksyminen
17.8	TD-C17-r32	T	Valtio-omisteisten yritysten talousarvio- ja toimintasuunnitelmien lukumäärä, jotka valtiovarainministeri ja eri aloista vastaavat ministerit ovat johdonmukaisesti hyväksyneet
17.11	TD-C17-i01	V	Talousarvion ja varainhoidon valvonnan uutta mallia koskevan tietojärjestelmän käyttöönotto
17.14	TD-C17-i01	V	Saatetaan päätökseen turvallisuusoperaatiokeskuksen täytäntöönpano
17.16	TD-C17-i02	V	Maaseudun kiinteistöjen yksinkertaistettua arviointia tukevan tietojärjestelmän lopullisen version laatiminen ja käyttöönotto
17.17	TD-C17-i02	T	Saatetaan päätökseen maaseudun kiinteistöjen taloudellisen potentiaalin morfologinen (maa- ja ilmasto) luonnehdinta ja arviointi
17.18	TD-C17-i03	T	Segurança Social Direta -verkkosivuston toimintojen laajentaminen lisäämällä viisi uutta verkkopalvelua
17.19	TD-C17-i03	T	Maksuperusteisten sosiaalietuuksien myöntämiseen kuluvien päivien keskimääräisen lukumäärän vähentäminen 80 prosentilla tilanteissa, joissa keskimääräinen myöntämisaika on yli 10 päivää
17.20	TD-C17-i03	T	Älykkäiden valvontamallien käyttöönotto petostentorjunnan tukemiseksi koneoppimisprosessien pohjalta
18.7	TD-C18-i01	V	Uusi tietojärjestelmä tuomioistuinten ja syyttäjänviraston digitalisaatiota varten
18.8	TD-C18-i01	V	Uuden teknologiasuunnitelman toteuttaminen
18.9	TD-C18-i01	V	Oikeusalan tiedonhallintafoorumit
RAM	TD-C19-i04	V	Kriittisten digitaalisten infrastruktuurien parannusten loppuun saattaminen
19.18	TD-C19-i06-RAA	V	Azorien alueellisen julkishallinnon digitalisointi
20.1	TD-C20-r37	T	Digitaalisten taitojen koulutus julkisen koulutusverkoston opettajille ja muulle kuin opetushenkilöstölle
20.8	TD-C20-i01	T	Digitaaliset koulutusresurssit:
20.9	TD-C20-i01	T	Digitaaliset testit ja kokeet kouluissa
20.11	TD-C20-i02-RAA	T	Uudet kannettavat tietokoneet ja tabletit Azorien autonomisen alueen kouluille
20.12	TD-C20-i02-RAA	V	Azorien autonomisen alueen koulujen digitaaliset laitteet ja digitaaliset oppimisresurssit
20.13	TD-C20-i02-RAA	V	Laajat avoimet verkkokurssit opettajille ja vanhemmille Azorien autonomisella alueella
20.16	TD-C20-i03-RAM	T	Digitaaliset käsikirjat toisen ja kolmannen syklin oppilaille ja toisen asteen oppilaille Azorien autonomisella alueella
20.17	TD-C20-i03-RAM	T	Digitaalisia taitoja koskeva koulutus opettajille Madeiran autonomisella alueella
20.18	TD-C20-i03-RAM	V	Tieteellisten ja teknologisten laitteiden toimittaminen Madeiran autonomisen alueen kouluille

		Erän suuruus	*2 011 821 839 euroa*

1.10. Kymmenes maksupyyntö (tuki, jota ei makseta takaisin):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
1.16	RE-C01-i01	V	Täydennetään perusterveydenhuollon seulonta- ja varhaisdiagnosointiohjelmien kansallista kattavuutta
3.1	RE-C03-i01	T	Sähköajoneuvojen toimittaminen
3.4	RE-C03-i01	T	Uusien paikkojen perustaminen sosiaalialan laitoksiin ja olemassa olevien tilojen kunnostaminen
3.5	RE-C03-i01	T	Kotipalveluiden käyttäjät ja henkilökunta saavat käyttöönsä tabletteja, teknisen avun laitteita tai pääsevät koulutukseen.
9.2	RE-C09-i01	T	Vesihävikin vähentämiseen tähtäävien verkkoa koskevien toimien loppuun saattaminen
9.3	RE-C09-i01	T	Maa-alueiden nykyaikaistaminen kollektiivisen ja yksilöllisen kastelun avulla (SM2)
9.4	RE-C09-i01	T	Käsittelylaitosten lukumäärä käsitellyn jäteveden tuotannon ja puhdistuksen varmistamiseksi (SM4)
9.8	RE-C09-i01	V	Suolanpoistotoimenpiteen käyttöönotto ottaen täysin huomioon ympäristövaikutusten arvioinnin (SM6) tulokset ja ehdot
19.2	TD-C19-i01	T	Julkiset palvelut, jotka ovat saatavilla yksinkertaistetulla ja johdonmukaisella tavalla eri kanavien kautta
19.3	TD-C19-i01	V	Uusi konsulipalvelujen hallintomalli käytössä
19.5	TD-C19-i02	T	Julkiset palvelut, jotka ovat turvallisesti saatavilla sähköisen henkilöllisyyden kautta ja joissa noudatetaan yhden kerran periaatetta
19.6	TD-C19-i02	V	Alueellinen tietoinfrastruktuuri
19.7	TD-C19-i03	T	Tietotekniikan asiantuntijoiden koulutus kyberturvallisuuden ja tietoturvavalmiuksien vahvistamiseksi
19.8	TD-C19-i03	T	Portugalin viranomaisten hyväksymä salaustekninen ratkaisu
19.9	TD-C19-i03	T	Kansallisen kyberturvallisuuskehyksen täytäntöönpano
19.10	TD-C19-i03	V	Kyberturvallisuus- ja tietoturvaviranomaisten tilojen rakentamisen loppuun saattaminen
19.15	TD-C19-i04	V	Hallituksen tietoverkkojen hallintakeskuksen (RING) vahvistaminen
19.21	TD-C19-i07	T	Julkishallinnon työntekijöiden koulutus
1.15	RE-C01-i01	T	Uusien terveydenhuollon yksiköiden rakentaminen
1.17	RE-C01-i01	V	Lisätään perusterveydenhuollon keskusten toimintavalmiuksia ja laajennetaan niiden toiminta-aloja
1.18	RE-C01-i01	V	Terveydenhuollon laitosten ja laitteiden kunnostaminen saavutettavuuden, laadun ja turvallisuuden varmistamiseksi terveyskeskuksissa
1.19	RE-C01-i01	V	Yhteisöperustaisen hoidon, kotihoidon ja yhteisön toimien vahvistaminen
1.26	RE-C01-i04	V	Laitteiden hankinta Itä-Lissabonia, Seixalia ja Sintraa varten
1.27	RE-C01-i05-RAM	T	Madeiran alueellisen terveydenhuoltopalvelun kotisairaalajärjestelmän käytettävissä olevien paikkojen määrän lisääminen
1.28	RE-C01-i05-RAM	T	Yhteisöjen mielenterveystiimien perustaminen Madeiran alueelliseen terveydenhuoltopalveluun

1.31	RE-C01-i05-RAM	T	Perusterveydenhuollon laitosten kunnostaminen Madeiran alueellisessa terveydenhuoltopalvelussa
2.3	RE-C02-i01	T	Asuntojen saatavuutta koskeva tukiohjelma – Kotitalouksille ostetut, rakennetut (korkea energiatehokkuus) tai kunnostetut (energiatehokkuudeltaan parantuneet) asunnot
2.7	RE-C02-i02	T	Kansallinen hätä- ja tilapäismajoitusavustus – Valmiiksi saatu ja rakennuttajille luovutettu hätä- ja tilapäismajoitus (rakennettu energiatehokkuusvaatimusten mukaisesti tai kunnostettu energiatehokkuuden parantamiseksi)
2.8	RE-C02-i02	T	Turvallisuusjoukkojen asuntojen rakennuttajille luovutetut valmiit asunnot
2.11	RE-C02-i03-RAM	T	Tuettu asuminen Madeiran autonomisella alueella
2.12	RE-C02-i03-RAM	T	Kunnostettujen yksityisomistuksessa olevien asuntojen lukumäärä, myös energiatehokkuuden parantaminen
17.13	TD-C17-i01	T	Valtion omistamien ajoneuvojen tietojärjestelmien nykyaikaistamisen päätökseen saattaminen
		Erän suuruus	*423 631 066 euroa*

2. <u>Laina</u>

Päätöksen 3 artiklan 2 kohdassa tarkoitetut erät muodostetaan seuraavasti:

2.1.Ensimmäinen maksupyyntö (lainatuki):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
5.23	RE-C05-r10	V	Banco Português de Fomenton (BPF) toimintaa ja perussääntöä koskevan asetuksen voimaantulo
5.27	RE-C05-i06	V	BPF:n pääomitustoimenpidettä sääntelevän asetuksen voimaantulo
5.28	RE-C05-i06	V	Investointipolitiikan kehittäminen (pääomittaminen) ja sen hyväksyminen erillisyhtiön johdon toimesta
		Erän suuruus	*700 000 000 euroa*

2.2.Toinen maksupyyntö (lainatuki):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
5.30	RE-C05-i06	V	Ilmoitus Euroopan komissiolle BPF:n pilariarvioinnin onnistuneesta hyväksymisestä
5.31	RE-C05-i06	V	250 000 000 euron pääomansiirto Portugalin hallitukselta BPF:lle ja BPF:n investointipolitiikan hyväksyminen
		Erän suuruus	*125 000 000 euroa*

2.3.Kolmas maksupyyntö (lainatuki):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
5.24	RE-C05-r13	V	Yhteistä sijoitustoimintaa harjoittavia yrityksiä koskevan oikeudellisen kehyksen tarkistuksen voimaantulo
2.20	RE-C02-i05	T	Kohtuuhintainen julkinen asuntokanta – Tiettyyn käyttötarkoitukseen varatut asunnot (rakennettu siten, että energiatehokkuus on hyvä, tai kunnostettu energiatehokkaammaksi)
2.25	RE-C02-i06	V	Opiskelijamajoitus kohtuullisin kustannuksin – tarjouskilpailun käynnistäminen
5.25	RE-C05-r13	V	Arvopapereista annetun lain tarkistuksen voimaantulo
		Erän suuruus	*275 000 000 euroa*

2.4.Neljäs maksupyyntö (lainatuki):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
2.26	RE-C02-i06	T	Kohtuuhintainen opiskelijamajoitus
5.26	RE-C05-r13	V	Pääomamarkkinoiden kehittäminen – lainsäädännön voimaantulo
5.29	RE-C05-i06	T	Pääomapohjan vahvistamisvälineestä yhteensä 1 300 000 000 euroa oman pääoman ehtoista ja luonteista tukea portugalilaisille rahoitusalan ulkopuolisille yrityksille sen investointipolitiikan mukaisesti.
		Erän suuruus	*685 000 000 euroa*

2.5.Viides maksupyyntö (lainatuki):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
2.21	RE-C02-i05	T	Kohtuuhintainen julkinen asuntokanta – Tiettyyn käyttötarkoitukseen varatut asunnot (rakennettu siten, että energiatehokkuus on hyvä, tai kunnostettu energiatehokkaammaksi)
2.22	RE-C02-i05	T	Kohtuuhintainen julkinen asuntokanta – Tiettyyn käyttötarkoitukseen varatut asunnot (rakennettu siten, että energiatehokkuus on hyvä, tai kunnostettu energiatehokkaammaksi)
2.27	RE-C02-i06	T	Kohtuuhintainen opiskelijamajoitus
		Erän suuruus	*585 000 000 euroa*

2.6.Kuudes maksupyyntö (lainatuki):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
2.23	RE-C02-i05	T	Kohtuuhintainen julkinen asuntokanta – Tiettyyn käyttötarkoitukseen varatut asunnot (rakennettu siten, että energiatehokkuus on hyvä, tai kunnostettu energiatehokkaammaksi)
5.32	RE-C05-i06	T	Pääomankorotuksen perusteella myönnetyistä takauksista on allekirjoitettu 100 prosenttia.
		Erän suuruus	*180 000 000 euroa*

2.7.Seitsemäs maksupyyntö (lainatuki):

Numero	Toimenpide (uudistus tai investointi)	Välitavoite/tavoite	Nimi
2.28	RE-C02-i06	T	Kohtuuhintainen opiskelijamajoitus
2.24	RE-C02-i05	T	Kohtuuhintainen julkinen asuntokanta – Tiettyyn käyttötarkoitukseen varatut asunnot (rakennettu siten, että energiatehokkuus on hyvä, tai kunnostettu energiatehokkaammaksi)
		Erän suuruus	*149 000 000 euroa*

OSIO 3: LISÄJÄRJESTELYT

1. Elpymis- ja palautumissuunnitelman seuranta- ja täytäntöönpanojärjestelyt

Portugalin elpymis- ja palautumissuunnitelman seurannassa ja täytäntöönpanossa on noudatettava seuraavia järjestelyjä:

Asetuksessa nro 29-B/2021 vahvistetaan nelitasoinen hallintomalli:

a) Ministeriöiden välinen komissio, jonka puheenjohtajana toimii pääministeri ja joka vastaa strategisesta ja politiikan koordinoinnista ja yleisestä poliittisesta ohjauksesta;
b) Kansallinen seurantakomissio, joka koostuu eri työmarkkinaosapuolten ja talouselämän osapuolten edustajista sekä kansalaisyhteiskunnan keskeisistä edustajista ja jonka puheenjohtajana toimii riippumaton henkilö; seurantakomission tehtävänä on seurata elpymis- ja palautumissuunnitelman täytäntöönpanoa ja tuloksia, edistää sitä koskevaa kansalaisille, yrityksille ja muille organisaatioille suunnattua asianmukaista tiedotusta sekä tarkastella ohjelman tuloksellisuuteen vaikuttavia kysymyksiä ja antaa suosituksia;
c) ministerineuvoston päätöslauselmalla nro 46-B/2021 perustettu hallintorakenne *Estrutura de Missao Recuperar Portugal*, jäljempänä ’erityistyöryhmä, vastaa elpymis- ja palautumissuunnitelman täytäntöönpanosta yhdessä kehitys- ja koheesioviraston (joka valvoo EU:n varojen yhdistelmän käyttöä sekä kaksinkertaisen rahoituksen riskiä ja johdonmukaisuutta muiden aloitteiden kanssa) ja valtiovarainministeriön kanssa;
d) tarkastus- ja valvontakomitea (CAC), jonka puheenjohtajana toimii varainhoidon tarkastusvirasto (IGF), vastaa tarkastus- ja valvontatoimista.

Portugali on perustanut institutionaaliset toimijat, jotka vastaavat yksittäisten uudistusten ja investointien toteuttamisesta komponenttien tasolla. Kunkin uudistuksen ja investoinnin toteuttamiseen osallistuvien ministeriöiden tai toimijoiden on oltava säännöllisesti yhteydessä erityistyöryhmään, joka vastaa elpymis- ja palautumissuunnitelmaan liittyvän työn koordinoinnista, sopimusten allekirjoittamisesta suorien ja välittäjinä toimivien edunsaajien kanssa, välitavoitteiden ja tavoitteiden saavuttamisen todentamisesta ja maksupyyntöjen lähettämisestä Euroopan komissiolle.

2. Järjestelyt, joiden mukaisesti komissio saa rajoittamattomasti käyttöönsä taustatiedot

- Portugalin elpymis- ja palautumissuunnitelman ja sen täytäntöönpanon keskitettynä koordinointielimenä toimiva erityistyöryhmä vastaa yhdessä kehitys- ja koheesioviraston ja valtiovarainministeriön kanssa suunnitelman yleisestä koordinoinnista ja seurannasta. Se toimii erityisesti koordinointielimenä, jonka tehtävänä on seurata välitavoitteissa ja tavoitteissa edistymistä sekä seurata ja tarvittaessa toteuttaa valvonta- ja tarkastustoimia sekä toimittaa raportteja ja maksupyyntöjä. Se koordinoi raportointia välitavoitteista ja tavoitteista, asiaankuuluvista indikaattoreista ja myös laadullisesta taloudellisesta tiedosta ja muista tiedoista, kuten lopullisia saajia koskevista tiedoista. Tietojen koodaus tapahtuu keskitetyssä tietojärjestelmässä.
- Asetuksen (EU) 2021/241 24 artiklan 2 kohdan mukaisesti Portugalin on toimitettava komissiolle asianmukaisesti perusteltu pyyntö rahoitustuen ja tarvittaessa lainan maksamiseksi, kun tämän liitteen 2.1 jaksossa sovitut välitavoitteet ja tavoitteet on saavutettu. Portugalin on varmistettava, että komissiolla on pyynnöstä käytettävissään

kaikki tiedot, jotka tukevat maksupyynnön asianmukaista perustelua, sekä asetuksen (EU) 2021/241 24 artiklan 3 kohdan mukaista maksupyynnön arviointia että tilintarkastus- ja valvontatarkoituksia varten.