



Relatório de Gestão

Em cumprimento das disposições legais em vigor, a entidade contabilística A027 - Direção Regional do Ambiente (DRA), da Secretaria Regional da Energia, Ambiente e Turismo (SREAT), apresenta neste relatório a execução das suas atividades, referentes ao período de 1 de janeiro a 31 de dezembro de 2020, de acordo com as suas atribuições.

1 – Orçamento de Funcionamento

Nos termos do Decreto Legislativo Regional n.º 1/2020/A, de 08 de janeiro, que aprova o orçamento da Região Autónoma dos Açores para o ano de 2020, foi inscrita a verba de 6.392.000,00€ para a Direção Regional do Ambiente, designação orgânica 09, capítulo 03, divisão 01, para as despesas no âmbito do orçamento de funcionamento, sendo a dotação inicial em despesas correntes de 6.383.000,00€ e em despesas de capital de 9.000,00€.

Em conformidade com o disposto no n.º 1 do artigo 3.º do Decreto Legislativo Regional n.º 1/2020/A, de 08 de janeiro, ficaram cativos no agrupamento bens e serviços 6% do total das verbas orçamentadas, que corresponderam a 20.760,00€.

Posteriormente o agrupamento Bens e Serviços foi objeto de reforço por transferência de verba das rubricas de capital pelo que foi efetuado o cativo adicional de 240,00€, perfazendo o montante de 21.000,00€.

Considerando a necessidade de reforço de verbas para suportar os encargos com as despesas de aquisição de bens e serviços, foi solicitado à Direção Regional do Orçamento e Tesouro (DROT) a libertação da verba cativa e reforço orçamental no montante de 31.350,00€, pelo ofício SAI/DRA/2020/2979 de 14 de julho.

Através da distribuição SGC100/2020/5167, a DROT comunicou a autorização da descativação das verbas cativas no agrupamento Bens e Serviços, no valor de 21.000,00€, por despacho do Vice-Presidente do Governo Regional de 13 de agosto de 2020, conforme necessidade que vinha a ser exposta pela DRA.

Foi concedido pela DROT o reforço de verbas no montante de 24.483,00€ para o agrupamento Bens e Serviços, pelo que se procedeu ao registo do correspondente



cativo no valor de 1.468,98€, em conformidade com o disposto no n.º 1 do artigo 3.º do Decreto Legislativo Regional nº 1/2020/A, de 08 de janeiro.

Foi solicitado à DROT a libertação da verba cativa no valor de 1.468,98€, necessária ao processamento de encargos com aquisição de bens e serviços, tendo o pedido sido autorizado por despacho do Secretário Regional das Finanças, Planeamento e Administração Pública, de 14 de dezembro de 2020.

Foi concedido também pela DROT o reforço do montante de 365.000,00€ para as despesas de pessoal.

A despesa realizada totaliza 6.761.391,55€, traduzindo-se num grau de execução de 99,70%, correspondendo a 6.391.421,98€ de despesas com pessoal, 365.767,04€ de despesas com aquisição de bens e serviços, 75,00€ de outras despesas correntes e 4.127,53€ de despesas de capital.

2 – Plano de Investimentos

2.1 – Programa 11 – Ambiente e Energia

O Plano Regional Anual para 2020, aprovado pelo Decreto Legislativo Regional n.º 2/2020/A de 22 de janeiro, inclui no seu capítulo 50, programa 11 o montante de 22.329.665,00€, dividido por vários projetos. O presente relatório contempla os projetos 1, 2, 3, 4 e 8, que dizem respeito aos projetos e ações do Plano da então Direção Regional do Ambiente.

O Plano de Investimentos inicial de 17.722.824,00€ sofreu alterações no decorrer do ano económico devido à adição de três novas ações.

A ação 11.1.19 – Sistema de depósito de embalagens não reutilizáveis de bebidas nos Açores – EEA Grants foi criada com o montante de 14.792,00€ proveniente da ação 1.17 – PLANCLIMAC, Alterações Climáticas.

A ação 11.3.16 – Ordenamento e gestão das bacias hidrográficas das lagoas foi criada com o valor de 300.000,00€ proveniente das ações 2.25 – Centro de Interpretação Ambiental do Algar do Carvão, Terceira, 2.26 – Requalificação do miradouro e do trilho da Lagoa do Fogo, São Miguel, 2.27 – Circuito Interpretativo da Ponta da Ferraria e 3.13 – Requalificação da Rede Hidrográfica.



As respetivas alterações orçamentais foram aprovadas por S. Exa. o Vice-Presidente do Governo Regional por despacho de 29 de junho de 2020.

O Decreto Legislativo Regional nº 7/2020/A, de 09 de março de 2020, procede à alteração ao Orçamento da RAA para o ano de 2020, considerando a passagem do furacão Lorenzo, na RAA, em outubro de 2019, tendo sido declarada a situação de calamidade nos termos da Resolução do Conselho de Ministros nº 180/2019, de 08 de novembro, em consequência dos danos causados. Deste modo, a ação 11.8.1 - Intempérie Lorenzo – Recuperação de equipamentos no Porto Pim foi criada com o valor de 880.300,00€.

No final do exercício, a DRA apresentou uma dotação corrigida no seu Plano de Investimentos no montante de 18.603.124,00€.

Projeto 1 – Qualidade Ambiental

O montante de 15.000,00€ respeitante à ação 1.15 – Inspeção Regional do Ambiente foi carregado na Inspeção Regional do Ambiente (IRA).

Com uma dotação corrigida de 1.981.415,00€ e execução de 89%, este projeto encontra-se dividido nas seguintes ações:

1.1 - Inspeção, vigilância, avaliação e licenciamento ambiental

Inspeção, vigilância, avaliação e licenciamento ambiental.

Apresentando um montante corrigido de 173.707,00€, esta ação destinou-se à implementação e concretização de ações de vigilância de áreas classificadas, onde se incluiu das despesas relacionadas com aquisição e manutenção de equipamentos e infraestruturas de apoio às ações de monitorização e vigilância, nomeadamente a manutenção de viaturas, aquisição de combustível, comunicações, entre outros. Destinou-se também à monitorização radiológica na Ilha Terceira e à continuação dos procedimentos de avaliação e licenciamento ambiental. A sua execução foi de 84%.

1.2 - Plataforma de informação da qualidade do ar

Desenvolvimento de plataforma de informação com disponibilização online dos dados da rede de monitorização da qualidade do ar dos Açores.



Apresentando um montante corrigido de 114.238,00€, esta ação destinou-se à aquisição e manutenção de equipamentos para as Estações de Monitorização da Qualidade do Ar. A sua execução foi de 77%.

1.4 – Monitorização e controlo da infestação por térmitas

Gestão do Sistema de Certificação de Infestação por Térmitas (SCIT). Monitorização regular da infestação por térmitas da madeira seca nas ilhas de Santa Maria, São Miguel, Terceira, São Jorge, Faial e Pico.

Apresentando um montante corrigido de 28.106,00€, esta ação destinou-se à recolha de informação e controlo de térmitas na Região Autónoma dos Açores. A sua execução foi de 90%.

1.6 - Instalações e equipamento dos centros de processamento de resíduos

Melhoria das instalações e equipamento dos centros de processamento de resíduos.

Apresentando um montante corrigido de 50.000,00€, esta ação destinou-se à construção de muro no Centro de Processamento de Resíduos da Graciosa e ao acordo de colaboração com a Junta de Freguesia da Urzelina para a construção de um Ecocentro. A sua execução foi de 82%.

1.7 - Operação dos centros de processamento e boas práticas de gestão de resíduos

Encargos com as concessões dos centros de processamento de resíduos e com a compensação financeira ao transporte inter-ilhas de refugo.

Apresentando um montante corrigido de 299.721,00€ esta ação destinou-se à continuação dos contratos de concessão dos Centros de Processamento de Resíduos, às compensações financeiras pelos transportes de refugo dos Centros de Processamento de Resíduos, à aquisição de Ecobags e às campanhas de boas práticas de gestão de resíduos. A sua execução foi de 84%.

1.11 - Cidadania ambiental ativa

Apoio às atividades das Organizações Não Governamentais de Ambiente, Prémios «Espírito Verde» e Linha SOS Ambiente/Na Minha Ilha.

Apresentando um montante corrigido de 233.498,00€, esta ação destinou-se aos apoios dos planos de atividades das ONGA's dos Açores e protocolo efetuado no âmbito da gestão da linha SOS Ambiente/Na Minha ilha. A sua execução foi de 92%.



[1.12 - Eco-Freguesia, freguesia limpa](#)

Apoios às atividades das autarquias no âmbito do programa Eco -Freguesia, freguesia limpa.

Apresentando um montante corrigido de 496.850,00€, esta ação destinou-se aos acordos de colaboração com as Juntas de Freguesia da RAA, no âmbito do regime de cooperação técnica e financeira entre a administração regional e administração local. A sua execução foi de 100%.

[1.14 – Licenciamento Único Ambiental](#)

Desenvolvimento da plataforma para o Licenciamento Único Ambiental nos Açores.

Apresentando um montante corrigido de 172.752,00€, esta ação destinou-se o desenvolvimento da plataforma para o licenciamento único ambiental dos Açores. A sua execução foi de 89%.

[1.17 – PLANCLIMAC – Alterações Climáticas](#)

Desenvolvimento do projeto PLANCLIMAC – Alterações Climáticas.

Apresentando um montante corrigido de 87.651,00€, esta ação destinou-se à instalação de estações limnigráficas em oito lagoas da RAA e à elaboração do plano de comunicação e capacitação para a mitigação e adaptação às alterações climáticas e gestão de riscos nos Açores. A execução foi de 82%.

[1.18 – Apoio à recolha seletiva de resíduos urbanos biodegradáveis](#)

Apoio, através da cedência de contentores específicos, ao desenvolvimento de projetos piloto de recolha seletiva de resíduos urbanos biodegradáveis.

Apresentando um montante corrigido de 310.130,00€, esta ação destinou-se à aquisição de contentores para projeto piloto de recolha de resíduos orgânicos e à empreitada da plataforma de armazenamento do Centro de Processamento de Resíduos de Santa Maria. A execução foi de 87%.

[1.19 – Sistema de depósito de embalagens não reutilizáveis de bebidas nos Açores – EEA Grants.](#)

Desenvolvimento do projeto sistema de depósito de embalagens não reutilizáveis de bebidas nos Açores - EEA Grants.



Apresentando um montante corrigido de 14.762,00€, esta ação destinou-se ao arranque do projeto sistema de depósito de embalagens não reutilizáveis de bebidas nos Açores. A execução ficou-se pelos 47%, devido aos atrasos nos procedimentos de contratação.

Projeto 2 – Conservação da Natureza

Com uma dotação corrigida de 10.405.748,00€ e execução de 77%, este projeto encontra-se dividido nas seguintes ações:

2.1 – Monitorização e Gestão do Património Natural e da Biodiversidade

Gestão da Rede Regional de Áreas Protegidas. Monitorização e gestão do património natural e da biodiversidade.

Apresentando um montante corrigido de 289.125,00€, esta ação destinou-se à execução de despesas correntes para a gestão, promoção e valorização económica da diversidade biológica e do património natural da Região Autónoma dos Açores, a elaboração de catálogo de espécies florícolas e ao pagamento das remunerações referentes aos colaboradores através de avença ou programas ocupacionais, com vista à prossecução das atividades de monitorização e gestão da biodiversidade, bem como, conservação do património natural dos Açores. A sua execução foi de 96%.

2.2 - Planos de Gestão dos Parques Naturais de Ilha e Reservas da Biosfera

Elaboração dos planos de gestão dos parques naturais de ilha.

Apresentando um montante corrigido de 19.849,00€, esta ação destinou-se à conclusão dos trabalhos de elaboração dos Planos de Gestão para os Parques Naturais de ilha do Arquipélago dos Açores. A sua execução foi de 74%.

2.6 - Apoios à manutenção de paisagens tradicionais em áreas classificadas

Apoios à reabilitação da paisagem tradicional da cultura da vinha em currais na ilha do Pico e à manutenção de paisagens sistema de incentivos à manutenção de paisagens tradicionais da cultura da vinha, em currais e em socalcos, e de pomares de espécies tradicionais, situadas em áreas de paisagem protegida e em fajãs costeiras, integradas nos parques naturais de ilha, e em reservas da biosfera.

Apresentando um montante corrigido de 1.769.476,00€, esta ação destinou-se aos pagamentos do sistema de apoio aos projetos aprovados ao abrigo da legislação em



vigor, no âmbito da manutenção e reabilitação da cultura tradicional da vinha do Pico em currais e da manutenção de vinhas e pomares na Região, à conclusão da identificação por genotipagem de castas das vinhas do Pico e à aquisição de sinopse de episódio sobre a vinha do Pico da série documental da RTP1 – Vinhos com História. A sua execução foi de 100%.

[2.7 - Recuperação de trilhos e infraestruturas de apoio da Fajã de Santo Cristo](#)

Recuperação e remodelação dos trilhos tradicionais e intervenção de contenção e prevenção dos riscos e ameaças sobre áreas sensíveis, valores naturais e ecossistemas da Fajã de Santo Cristo, incluindo a instalação de uma zona de apoio, acolhimento e descanso para visitantes.

Apresentando um montante corrigido de 390.000,00€, esta ação destinou-se à recuperação dos trilhos tradicionais e instalação de uma zona de apoio, acolhimento e descanso para visitantes na Fajã da Caldeira de Santo Cristo, em São Jorge, através do contrato ARAAL celebrado entre o Governo dos Açores e a Câmara Municipal da Calheta, à aquisição de serviços de limpeza de derrocada no acesso à fajã da Caldeira da Fajã de Santo Cristo e à elaboração de vídeo promocional para a candidatura das Fajãs de São Jorge ao "Prémio Nacional da Paisagem". A sua execução foi de 56%.

[2.10 - Rede de Observação e Centros de Reabilitação de Aves Selvagens](#)

Construção do circuito interpretativo da plataforma costeira das Lajes do Pico e de posto de observação de aves selvagens no Corvo.

Com o montante de 200.000,00€, esta ação destinou-se ao arranque da empreitada de construção do circuito interpretativo da plataforma costeira das Lajes do Pico, à construção de um posto observatório de aves inserido no Parque Natural da ilha do Corvo e à aquisição de serviços de veterinária para apoio ao Centro de Recuperação de Aves Selvagens de São Miguel. A sua execução foi de 64%.

[2.11 – Rede Regional de Ecotecas e Centros Ambientais](#)

Rede Regional de Centros Ambientais, incluindo centros de interpretação e de visitação e a Rede Regional de Ecotecas.

Com o montante de 2.200.000,00€, esta ação destinou-se na sua totalidade à gestão da rede regional de centros de interpretação ambiental e da rede regional de ecotecas, através de contrato-programa com a AZORINA. A sua execução foi de 100%.



[2.21 – Requalificação dos percursos pedestres da Serra de Santa Bárbara](#)

Requalificação dos percursos pedestres e miradouros da Serra de Santa Bárbara.

Apresentando um montante corrigido de 731.011,00€, esta ação destinou-se à execução da empreitada de requalificação dos percursos pedestres da Serra de Santa Bárbara, na ilha Terceira. A execução ficou-se pelos 34%, devido aos atrasos na obra que foi condicionada pelas condições climáticas que se fizeram sentir no local.

[2.22 – Projeto LIFE VIDALIA - LIFE17/PT/000510](#)

Desenvolvimento do projeto LIFE VIDALIA — Valorização e Inovação Dirigidos à Azorina e Lotus nas Ilhas Açorianas.

Apresentando um montante corrigido de 536.000,00€, esta ação destinou-se à execução do projeto LIFE VIDALIA - LIFE17/PT/000510. A sua execução foi de 83%.

[2.23 – Projeto LIFE AZORES NATURA - LIFE17 IPE/PT/000010](#)

Desenvolvimento do projeto LIFE IP Azores Natura — Proteção ativa e gestão integrada da Rede Natura 2000 nos Açores, destinado a implementar estratégias de conservação de *habitats* e espécies e de valorização da componente social e do potencial económico dos sítios da Rede Natura 2000 nos Açores.

Apresentando um montante corrigido de 2.241.467,00€, esta ação destinou-se à execução do projeto LIFE AZORES NATURA - LIFE17 IPE/PT/000010. A sua execução foi de 83%.

[2.24 – Renovação da exposição do Centro de Interpretação do Vulcão dos Capelinhos](#)

Reformulação das exposições e substituição de equipamentos do Centro de Interpretação do Vulcão dos Capelinhos.

Apresentando um montante corrigido de 295.264,00€, esta ação destinou-se à renovação da exposição permanente do Centro de Interpretação do Vulcão dos Capelinhos. A sua execução foi de 81%.

[2.25 – Centro de Interpretação Ambiental do Algar do Carvão — Terceira](#)

Construção do Centro de Interpretação Ambiental do Algar do Carvão, na ilha Terceira.

Apresentando um montante corrigido de 509.128,00€, esta ação destinava-se à construção do Centro de Interpretação Ambiental do Algar do Carvão. No entanto não



teve qualquer execução uma vez que se verificou atraso no procedimento de contratação da empreitada.

[2.26 – Requalificação do miradouro e do trilho da Lagoa do Fogo — São Miguel](#)

Requalificação do miradouro e do trilho da Lagoa do Fogo, na ilha de São Miguel.

Apresentando um montante corrigido de 352.736,00€, esta ação destinou-se apenas à execução do projeto da empreitada de requalificação do miradouro e do trilho da Lagoa do Fogo. A execução ficou-se pelos 29%, devido aos atrasos no procedimento de contratação da empreitada.

[2.27 – Circuito Interpretativo da Ponta da Ferraria](#)

Criação de um circuito interpretativo do monumento natural da Ponta da Ferraria e beneficiação e controlo do acesso à piscina natural.

Com um montante de 270.000,00€, esta ação destinou-se apenas a pequenas intervenções no monumento natural da Ponta da Ferraria. A execução ficou-se pelos 2%, devido aos atrasos no procedimento de contratação da empreitada.

[2.28 – Plano de controlo e erradicação de espécies invasoras no Planalto Central da Ilha das Flores](#)

Plano de controlo de erradicação de espécies invasoras.

Apresentando uma dotação inicial no montante de 50.000,00€, esta ação destinava-se ao plano de controlo e erradicação de espécies invasoras no planalto central da ilha das Flores. Contudo não teve qualquer execução uma vez que os serviços foram colmatados com recursos internos.

[2.29 – Reinstalação do Serviço de Ambiente do Corvo](#)

Reinstalação do Serviço de Ambiente do Corvo.

Com um montante de 75.692,00€, esta ação destinou-se apenas à execução do projeto da empreitada de reinstalação do Serviço de Ambiente do Corvo. A execução ficou-se pelos 2%, devido aos atrasos no procedimento de contratação da empreitada.

[2.30 – Projeto LIFE BEETLES – LIFE18 NAT/PT000864](#)

Desenvolvimento do projeto LIFE BEETLES, visando a atenuação das ameaças ambientais e ecológicas para espécies protegidas, nas ilhas Terceira, Pico e Flores.



Com um montante de 526.000,00€, esta ação destinou-se à execução do projeto LIFE BEETLES – LIFE18 NAT/PT000864. A sua execução foi de 94%.

2.31 – Intervenção no ordenamento paisagístico na zona da Mata da Lagoa do Congro

Intervenção no ordenamento paisagístico.

Apresentando uma dotação inicial no montante de 100.000,00€, esta ação destinava-se à intervenção no ordenamento paisagístico na zona da Mata da Lagoa do Congro.

No entanto não teve qualquer execução uma vez que se verificou atraso no procedimento de contratação da empreitada.

Projeto 3 – Recursos Hídricos

Com uma dotação corrigida de 4.153.776,00€ e execução de 57%, este projeto encontra-se dividido nas seguintes ações:

3.1 - Monitorização e manutenção da rede hidrográfica

Desenvolvimento de ações de monitorização, limpeza e manutenção da rede hidrográfica, com recurso à estrutura operativa da administração regional.

Apresentando um montante corrigido de 1.237.172,00€, esta ação destinou-se à aquisição de tratores agrícolas, à aquisição de serviços para a alteração do plano de gestão de secas e escassez dos Açores, à aquisição de serviços de reavaliação de riscos de inundações, à aquisição de serviços de gestão dos níveis limnigráficos dos ecossistemas lagunares, aos vencimentos de trabalhadores dos programas ocupacionais afetos à limpeza/conservação de ribeiras, à continuação dos trabalhos de limpeza e desassoreamento de ribeiras pelas ilhas da Região Autónoma dos Açores e à aquisição de combustível, serviços de manutenção de viaturas e aquisição de bens/equipamentos para apoio às atividades no terreno no domínio dos recursos hídricos. A sua execução foi de 83%.

3.2 - Rede de monitorização do ciclo hidrológico

Alargamento, manutenção e monitorização da Rede hidrometeorológica dos Açores.

Com um montante de 128.543,00€, esta ação destinou-se à conclusão da implementação da rede monitorização do ciclo hidrológico nas Lagoas vulneráveis e na



Lagoa do Fogo em São Miguel, Pico e Flores e arranque da manutenção da rede de monitorização do ciclo hidrológico da RAA. A sua execução foi de 100%.

3.3 - Monitorização qualitativa das massas de água interiores e de transição

Monitorização qualitativa das massas de água interiores e de transição, em cumprimento das obrigações decorrentes da Diretiva Quadro da Água e do Plano de Gestão da Região Hidrográfica dos Açores.

Apresentando um montante corrigido de 342.897,00€, esta ação destinou-se à aquisição de uma máquina de corte de algas em lagoa, ao arranque da monitorização operacional de massas de água interiores e à monitorização da rede hidrometeorológica automática. A sua execução foi de 81%.

3.4 - Monitorização do estado trófico das lagoas

Realização de amostragens físico-químicas das massas de água das lagoas de São Miguel, Pico, Flores e Corvo. Sistema de arejamento da Lagoa das Furnas. Equipamento e funcionamento do Laboratório dos Recursos Hídricos.

Apresentado um montante corrigido de 30.000,00€, esta ação destinou-se à aquisição de materiais e equipamentos para o laboratório da Direção de Serviços de Recursos Hídricos e Ordenamento do Território. A sua execução foi de 61%.

3.5 - Controlo da biomassa e dos níveis de nutrientes nas lagoas

Conceção e desenvolvimento de uma unidade móvel de filtração de nutrientes para as lagoas de São Miguel.

Apresentado um montante corrigido de 200.000,00€, esta ação destinou-se apenas à aquisição de serviços de recolha de resíduos de laboratório. A execução ficou-se pelos 6%, devido aos atrasos nos procedimentos de contratação.

3.13 - Requalificação da rede hidrográfica

Empreitadas de reperfilamento, renaturalização e controlo de caudais na rede hidrográfica dos Açores.

Apresentado um montante corrigido de 1.830.164,00€, esta ação destinou-se à conclusão da empreitada de correção hidráulica na Ribeira da Calheta, São Mateus do Pico, à elaboração do Plano de Gestão da Região Hidrográfica dos Açores 2022-2027 e a diversas intervenções de limpeza e desassoreamento de ribeiras. A sua execução



ficou-se pelos 30%, devido aos atrasos nos procedimentos de contratação de empreitadas.

3.14 – Projeto MITIMAC Água

Implementação do Projeto MITIMAC Água.

Apresentado um montante corrigido de 85.000,00€, esta ação destinou-se à aquisição de serviços para a elaboração de HIDROBAL e à aquisição de serviços para a elaboração de ECOAGUA. A sua execução foi de 81%.

3.15 – Intervenção e planificação dos caudais das ribeiras na ilha Terceira

Intervenção e planificação de caudais das ribeiras.

Apresentando uma dotação inicial no montante de 100.000,00€, esta ação destinava-se à intervenção e planificação dos caudais das ribeiras na ilha Terceira. Esta ação não teve execução, devido aos atrasos nos procedimentos de contratação das respetivas empreitadas.

3.16 - Ordenamento e gestão das bacias hidrográficas das lagoas.

Ordenamento e gestão das bacias hidrográficas das lagoas.

Apresentando um montante corrigido de 300.000,00€, esta ação destinou-se à comparticipação financeira devida no âmbito do contrato-programa com a AZORINA autorizado pela Resolução de Conselho do Governo n.º 78/2007 de 19 de julho. A sua execução foi de 100%.

Projeto 4 – Ordenamento do Território

Com uma dotação corrigida de 1.181.885,00€ e execução de 66%, este projeto encontra-se dividido nas seguintes ações:

4.1 - Avaliação e revisão de instrumentos de gestão territorial

Processos de avaliação, alteração e revisão de instrumentos de gestão territorial.

Apresentando um montante corrigido de 1.960,00€, esta ação destinou-se ao tratamento de processos de avaliação, alteração e revisão de instrumentos de gestão territorial. A sua execução foi de 99%.



4.2 - Informação e monitorização do território

Desenvolvimento de Plataforma de Informação, Monitorização e Avaliação do Território. Apresentando uma dotação inicial no montante de 41.010,00€, esta ação destinava-se ao desenvolvimento de Plataforma de Informação, Monitorização e Avaliação do Território. Contudo não teve qualquer execução, considerando o atraso verificado na realização da Plataforma.

4.3 - Sistemas de monitorização e alerta de riscos naturais

Avaliar e acompanhar a evolução da perigosidade geomorfológica em locais de elevada suscetibilidade, correspondentes a situações com risco conhecido para pessoas e bens.

Com um montante de 416.460,00€, esta ação destinou-se à empreitada de proteção dos taludes da Vila das Velas, à continuação da manutenção do sistema de monitorização, alerta e alarme para a segurança dos visitantes da Furna do Enxofre, ilha Graciosa, à conclusão da elaboração de cartografia de pormenor de risco de galgamentos e/ou inundações costeiras nas áreas edificadas das sedes de concelho, das ilhas de São Jorge e Terceira, ao início do desenvolvimento da plataforma on-line para o sistema de informação para a recolha de dados das monitorizações a implementar nas ilhas de São Jorge, Flores e São Miguel e ao início da monitorização geodésica, inclinométrica e piezométrica e aplicação de técnicas de prospeção geofísica para o acompanhamento e caracterização de movimentos de vertente na Maia, Praia Formosa e Panasco. A sua execução foi de apenas 41%, devido ao atraso no procedimento de aquisição e instalação dos equipamentos necessários à monitorização de vertentes no âmbito do AZMONIRISK.I.

4.4 - Informação geodésica, produção cartográfica e cadastro predial

Reestruturação do equipamento de topografia. Informatização do Cadastro Geométrico da Propriedade Rústica dos concelhos de Ponta Delgada, Lagoa, Vila Franca do Campo e Ribeira Grande.

Apresentado um montante corrigido de 9.435,00€, esta ação destinou-se apenas à Ortorretificação de imagens de satélite Worldview e a deslocações e estadas. A sua execução foi de 65%.



4.5 - Rede de estações permanentes GNSS

Manutenção, alargamento e modernização da Rede de Estações Permanentes da Região Autónoma dos Açores (REPRAA). A REPRAA providencia dados GNSS (Global Navigation Satellite System) para pós-processamento e serviços de dados em tempo real.

Apresentado um montante corrigido de 54.099,00€, esta ação destinou-se às despesas com o consumo de eletricidade da Rede de Estações Permanentes e à atualização do software de gestão da REPRAA. A sua execução foi de 98%.

4.6 - Sistema Regional de Informação Geográfica

Sistema Regional de Informação Geográfica para todos – Infraestrutura e capacitação de agentes da administração.

Apresentado um montante corrigido de 86.322,00€, esta ação destinou-se ao desenvolvimento do Portal IDE.A. e a gestão dos Sistemas de Informação Geográfica no âmbito da Agenda Digital e Tecnológica dos Açores. A sua execução foi de 57%.

4.7 - Sistemas e infraestruturas de Informação e Comunicação

Infraestruturas informática e de comunicações. Manutenção, atualização e desenvolvimento das plataformas informáticas e de informação geográfica.

Apresentado um montante corrigido de 289.373,00€, esta ação destinou-se ao pagamento das comunicações de voz, dados e móveis da Direção Regional do Ambiente, à aquisição de equipamentos para as infraestruturas informática e de comunicações e à manutenção, atualização, acompanhamento e desenvolvimento das plataformas informáticas. A sua execução foi de 89%.

4.9- Plataforma de informação cadastral

Desenvolvimento de plataforma de informação cadastral. Elaboração do Cadastro Predial das Áreas Sensíveis dos Açores.

Apresentado um montante corrigido de 123.207,00€, esta ação destinou-se ao desenvolvimento da plataforma eletrónica do SIRGIC e à gestão dessa mesma plataforma. A sua execução foi de 91%.



4.11- Alteração dos planos de ordenamento da orla costeira de São Miguel

Avaliação e alteração dos planos de ordenamento da orla costeira (POOC) de São Miguel (Costa Norte e Costa Sul).

Apresentado um montante corrigido de 201.029,00€, esta ação destinou-se à avaliação e alteração dos POOC da ilha de São Miguel. A sua execução foi de 64%.

Projeto 8 – Recuperação dos efeitos da intempérie Lorenzo

Com uma dotação corrigida de 880.300,00€ e execução de 34%, este projeto apenas teve a seguinte ação:

8.1 – Intempérie Lorenzo – Recuperação de equipamentos no Porto Pim

Recuperação dos danos causados pelo furacão no aquário, incluindo o acesso, e no passadiço e balneário da praia.

Apresentando um montante corrigido de 880.300,00€, esta ação destinou-se ao projeto e à empreitada de recuperação de acesso à praia do Porto Pim e aquisição de bens para o aquário e à empreitada de recuperação das estufas do Jardim Botânico. A sua execução ficou-se pelos 34%, devido aos atrasos nos procedimentos de contratação.

Horta, 27 de abril de 2021

A Diretora Regional do Ambiente e Alterações Climáticas

(Catarina Goulart Chamacame Furtado)