



Relatório de Atividades 2020

O ano de 2020 foi caracterizado pela situação de Pandemia, como todo o serviço, a atividade da Divisão de Planeamento, Operações e Avaliação de Riscos foi afetada e condicionada pelo vírus.

Neste contexto apresentam-se as atividades desenvolvidas pela divisão, organizada pelos temas inerentes às competências da divisão.

1- ÁREA DE PLANEAMENTO:

Foram analisados e emitidos pareceres relativos aos seguintes planos de emergência de proteção civil municipais:

- Plano Municipal de Emergência de Proteção Civil de Santa Cruz das Flores – Devolvido processo à Câmara Municipal por ausência de consulta pública;
- Plano Municipal de Emergência de Proteção Civil de São Roque do Pico - Aprovado;
- Plano Municipal de Emergência de Proteção Civil de Velas – Emitido parecer positivo, aguarda aprovação por parte do Secretário Regional da Saúde e Desporto;
- Plano Municipal de Emergência de Proteção Civil da Horta - Aprovado;

Foram analisados e emitidos pareceres relativos aos seguintes planos especiais de emergência:

- Plano Especial de Emergência para o Risco de Movimentos de Massa e Deslizamentos do concelho de Ponta Delgada – Devolvido processo à Câmara Municipal, para retificação de acordo com pareceres técnicos elaborados pelo SRPCBA;
- Plano Especial de Emergência para o Risco Sismo Vulcânico do concelho de Ponta Delgada - Devolvido processo à Câmara Municipal, para retificação de acordo com pareceres técnicos elaborados pelo SRPCBA;
- Plano de Emergência Externo Para A Sociedade Açoreana De Armazenamento De Gás (SAAGA) Do Parque De GPL Da Horta - Devolvido processo à Câmara Municipal, para retificação de acordo com pareceres técnicos elaborados pelo SRPCBA.



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Secretaria Regional da Saúde e Desporto
SERVIÇO REGIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL E BOMBEIROS DOS AÇORES

Planos municipais de Proteção Civil da RAA – situação atual

ILHA	CONCELHO	DATA DE APROVAÇÃO	OBSERVAÇÕES	SITUAÇÃO
Santa Maria	Vila do Porto	Novembro 2010	Conforme Resolução n.º 25/2008	Plano fora do prazo revisão (5 anos)
São Miguel	Ponta Delgada	Setembro 2014	Conforme Resolução n.º 25/2008	Plano fora do prazo revisão (5 anos)
	Ribeira Grande	Setembro 2016	Conforme Resolução n.º 30/2015	EM CONFORMIDADE
	Lagoa	Setembro 2014	Conforme Resolução n.º 25/2008	Plano fora do prazo revisão (5 anos)
	Vila Franco do Campo	Julho 2019	Conforme Resolução n.º 30/2015	EM CONFORMIDADE
	Povoação	Novembro 2019	Conforme Resolução n.º 30/2015	EM CONFORMIDADE
	Nordeste	Dezembro 2019	Conforme Resolução n.º 30/2015	EM CONFORMIDADE
Terceira	Angra do Heroísmo	Novembro 2014	Conforme Resolução n.º 25/2008	Plano fora do prazo revisão (5 anos)
	Praia da Vitória	Abril 2015	Conforme Resolução n.º 25/2008	Plano fora do prazo revisão (5 anos)
Graciosa	Santa Cruz da Graciosa	Novembro 2018	Conforme Resolução n.º 25/2008	EM CONFORMIDADE
São Jorge	Velas	Novembro 2014	Conforme Resolução n.º 25/2008	Plano fora do prazo revisão (5 anos)
	Calheta	Dezembro 2016	Conforme Resolução n.º 30/2015	EM CONFORMIDADE
Pico	São Roque do Pico	Junho 2020	Conforme Resolução n.º 30/2015	EM CONFORMIDADE
	Lajes do Pico	Abril 2005	Lei n.º 113/91, 23 de agosto	Plano fora do prazo revisão (5 anos)
	Madalena	Setembro 2020	Conforme Resolução n.º 30/2015	EM CONFORMIDADE
Faial	Horta	Setembro 2020	Conforme Resolução n.º 30/2015	EM CONFORMIDADE
Flores	Santa Cruz das Flores	Julho 2000	Lei n.º 113/91, 23 de agosto	Plano fora do prazo revisão (5 anos)
	Lajes das Flores	Junho 2018	Conforme Resolução n.º 30/2015	EM CONFORMIDADE
Corvo	Vila Nova do Corvo	Agosto 2013	Conforme Resolução n.º 25/2008	Plano fora do prazo revisão (5 anos)

2 – ÁREA DE OPERAÇÕES:

2.1 - Rede de Radiocomunicações de Emergência do SRPCBA

É da competência desta divisão a assegurar todas as comunicações impostas e necessárias do SRPCBA, pelo que em 2020 a fim de assegurar as telecomunicações, foram cumpridas as seguintes atividades:

- Apoio à implementação da Rede Integrada de Telecomunicações de Emergência da Região Autónoma dos Açores;
- Acompanhamento das intervenções de rotina e reparações, em termos de infraestruturas e equipamentos, por parte da empresa GLOBALEDA;
- Acompanhamento das intervenções de rotina e reparações, nos grupos geradores de emergência e equipamentos de climatização instalados nos sites de comunicações do SRPCBA, por parte da empresa SEGMA;
- Acompanhamento nas manutenções dos PT's (Cintrão e sede do SRPCBA);

Reconhecer o passado, projetando o futuro.



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Secretaria Regional da Saúde e Desporto
SERVIÇO REGIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL E BOMBEIROS DOS AÇORES

- Testes aos canais da rede de comunicações e aos equipamentos de comunicações do SRPCBA.

Ao nível de infraestruturas de apoio à rede, durante 2020, além das manutenções gerais aos equipamento e respetivas substituições de componentes, foram instalados nos sites de comunicações de Pico Alto, ilha de São Miguel e Barrosa, Éguas e Pico Bartolomeu, na ilha de São Miguel, novos reservatórios de combustível, respondendo assim a uma necessidade premente pelas condições de degradação em que os antigos reservatórios se encontravam. Associada a esta substituição foi implementada uma ferramenta de gestão dos níveis de combustível associada ao sistema de supervisão existente.

Nas intervenções em infraestruturas da RITERAA, destaca-se as proteções instaladas nas torres da ilha do Faial, Cabeço Gordo e Cabeço Verde, cumprindo desta forma a segunda etapa do plano de instalação de proteções e um requisito legal.

É da responsabilidade desta divisão a realização de testes mensais aos equipamentos de comunicações distribuídos pelas diferentes entidades, tendo decorrido no decorrer de 2020, os testes conforme previsto.

2.2 - Equipamento Logístico e de Emergência do SRPCBA

No que respeita ao equipamento logístico e de emergência, durante o ano de 2020 foram estabelecidos procedimentos para aquisição de 2 tendas de emergência, insufláveis e com capacidade para estabelecer um posto de comando, posto de triagem ou outra finalidade semelhante



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Secretaria Regional da Saúde e Desporto
SERVIÇO REGIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL E BOMBEIROS DOS AÇORES

Uma das tendas foi afeta ao reboque multivítimas de Vila Franca do campo, para substituição da aí existente e inoperacional e outra tenda ficou afeta ao armazém de emergência do SRPCBA.



Armazém de Emergência

Durante o ano 2019 foi recolhido todo o equipamento de emergência espalhado pelas ilhas do arquipélago. Tal situação permitiu à DPOAR uma reavaliação do mesmo, e abate de algum equipamento já em estado de degradação e sem condições de utilização.

Desta forma, e de acordo com o plano de estabelecer em 4 pontos da RAA, locais de armazenamento de equipamento de emergência, o material previsto para armazenamento nos quartéis de bombeiros de Flores e Faial, foi devidamente contabilizado, inventariado, contentorizado e transportado para os locais de destino. Para efeitos de gestão do equipamento em questão, foram assinado contratos de comodato entre as duas entidades.

A listagem de equipamento distribuído encontra-se disponível em Z:\DPOAR\Equipamento Emergência\Equipamento emergência FLOR e FAIAL.

No final de 2020, e tendo em conta as circunstâncias relacionadas com a Pandemia e a utilização do SRPCBA para efeitos de armazém Regional de Equipamento de Proteção Individual, foi realocado, reorganizado e inventariado o material de emergência do SRPCBA. Desta forma foi

Reconhecer o passado, projetando o futuro.



criado o novo armazém de emergência do SRPCBA, com facilidade de acesso pela viatura de empilhador e reforçados as prateleiras para efeitos de carregamento do equipamento.

2.3 Meios e Recursos da RAA

Iniciado no ano de 2019 a construção de uma Plataforma de Meios e Recursos de âmbito regional, esta ficou concluída em 2020. Esta plataforma digital onde os vários agentes de proteção e organismos que colaboram com a proteção civil, registam toda a informação, nomeadamente meios e recursos, permite concentrar apenas numa base de dados única toda a informação de apoio à decisão em situações de acidente grave e/ou catástrofe.

Durante o ano de 2020 ficou concluída a inserção de dados fornecidos por entidades, no âmbito do Plano Regional de Emergência de Proteção Civil dos Açores, tendo sido divulgados por todos os utilizadores as credenciais de acesso e o respetivo manual de utilização da plataforma.

2.4 – Exercícios

A DPOAR organiza e colabora em exercícios no âmbito das competências que lhe são atribuídas.

A DPOAR participou e colaborou em exercícios externos, cumprindo com os protocolos institucionais e estabelecidos com a SATA, SA a ANA, SA e, bem como, com os diferentes ramos das Forças Armadas e entidades particulares.

Exercícios organizados por Entidades Externas

Exercício à Escala Total- Aeródromo da BA4

15 de abril de 2020

Exercício destinado a testar o PEA e a capacidade de resposta da BA4. O cenário baseou-se numa situação de aterragem de um Airbus 330 com problemas no sistema hidráulico, ao efetuar a aterragem ocorre um forte impacto com o solo provocando o colapso da aeronave em duas partes e um incêndio num dos motores.

SRPCBA participou com elemento na sala de coordenação na BA4 e ativação da SSIT.



Exercício à Escala Total- Aeroporto das Flores

30 de abril de 2020

Exercício destinado a testar o Plano de Emergência para Aeronaves do Aeroporto das Flores, do qual determinará a entrada em vigor deste novo documento substituindo assim o atual. O cenário baseou-se em uma situação em que uma aeronave Q200 ao tocar na pista do aeroporto parte um dos trens de aterragem e faz uma saída de pista.

SRPCBA participou na notificação automática aos intervenientes e com a ativação da SSIT.

Exercício à Escala Total- Aeródromo da Ilha de São Jorge

20 de outubro de 2020

Exercício destinado a testar a versão E2R1 do Plano de Emergência do Aeródromo da ilha de São Jorge e com base nos resultados do mesmo rever o manual e submeter à ANAC a nova revisão para garantir a continuidade da certificação do Aeródromo. O cenário baseou-se na descolagem de um Dash 8 Q400 que sofre uma excursão resultando um incêndio.

Exercício à Escala Total- Aeródromo da Ilha do Pico

23 de novembro de 2020

Exercício destinado a testar a versão E2R2 do Plano de Emergência para Aeronaves do Aeródromo da Ilha do Pico. O cenário baseou-se numa situação em que um voo teve de abortar descolagem que resultou numa excursão de pista, um incêndio causado pelo derrame de combustível.

SRPCBA participou na notificação automática aos intervenientes e com a ativação da SSIT.

Exercícios organizados pelo SRPCBA

De acordo com o plano de atividades da DPOAR estavam previstos para 2020, 12 exercícios mensais, 4 exercícios trimestrais, 2 exercícios de comunicações e 1 exercício de âmbito regional.



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Secretaria Regional da Saúde e Desporto
SERVIÇO REGIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL E BOMBEIROS DOS AÇORES

Decorrente da situação pandémica, a divisão promoveu 11 exercícios mensais e 1 exercício trimestral.

Exercício LIVEX- 2º TRIM SRPCBA

22 de outubro 2020

Exercício destinado a treinar os elementos afetos à Sala de Situação e Sala de Atendimento Telefónico, assim como a comunicação entre este serviço e os Órgãos de Comunicação Social.

O cenário baseou-se numa situação de Furacão na RAA, afetando principalmente a Ilha de Santa Maria causando vítimas e destruição de parque habitacional. No decorrer do exercício foi feita a simulação de ocorrências, de pedidos de socorro, pedidos de informação e informações de agentes de proteção civil assim como a solicitação de informações por parte da comunicação social.

Foi ativada a SSIT e SAT, testados e treinados os procedimentos inerentes ao funcionamento destas salas do COE.

Toda a documentação relacionada com os exercícios apresentados encontra-se arquivada na respetiva pasta do servidor do SRPCBA (Z:\DPOAR\Exercicios\2020)

2.5- Contactos de Emergência/ Sistema Integrado de Comunicação e Gestão de Avisos e Alertas

No sentido de garantir um sistema de aviso e alerta às populações e às entidades desenvolveram-se os seguintes trabalhos:

- Atualização dos *devices* no Sistema Integrado de Comunicação e Gestão de Avisos e Alertas do SRPCBA;
- Mensalmente foram efetuados diferentes testes às programações do SICGAS. Teste a ativação nível 3, programações acidentes aéreos ou outros. Relatórios destes testes estão arquivados em Z:\DPOAR\Relatorios e Atas\Relatórios CONNEXALL\NIVEL3.

Reconhecer o passado, projetando o futuro.



2.6 - Sistemas Integrado de Apoio e Despacho (SIAD)

No sentido de garantir um sistema de registo eficaz a DPOAR desenvolveu os seguintes trabalhos:

- Acompanhamento do funcionamento do SIAD;
- Elaborados pontos de situação de aspetos identificados para melhoria;
- Elaborados relatórios mensais de acompanhamento de atividades de melhoria do sistema arquivados em Z:\DPOAR\Relatorios e Atas\Relatórios mensais SIAD\2020.

3 - ÁREA DE AVALIAÇÃO DE RISCOS

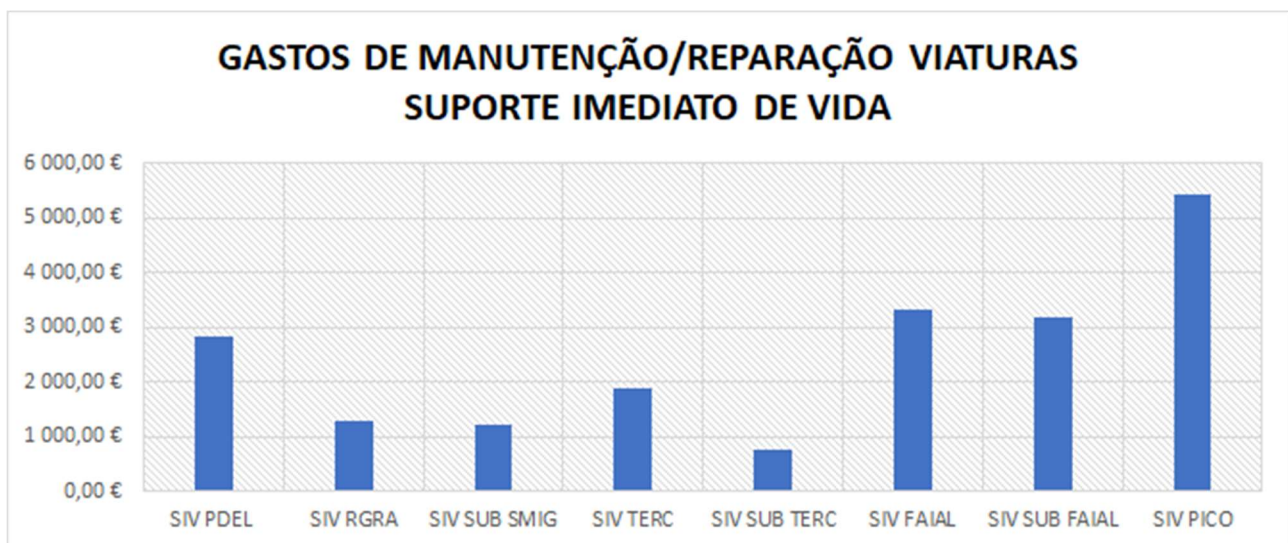
- Acompanhamento da assessoria da UA (CVARG) ao Serviço, no âmbito dos protocolos celebrados entre as duas entidades;
- Apoio, através de informações e estudos, a diversas entidades, associações e estudantes, na área da avaliação de riscos naturais e tecnológicos.

4 - PARQUE DE VIATURAS DO SRPCBA

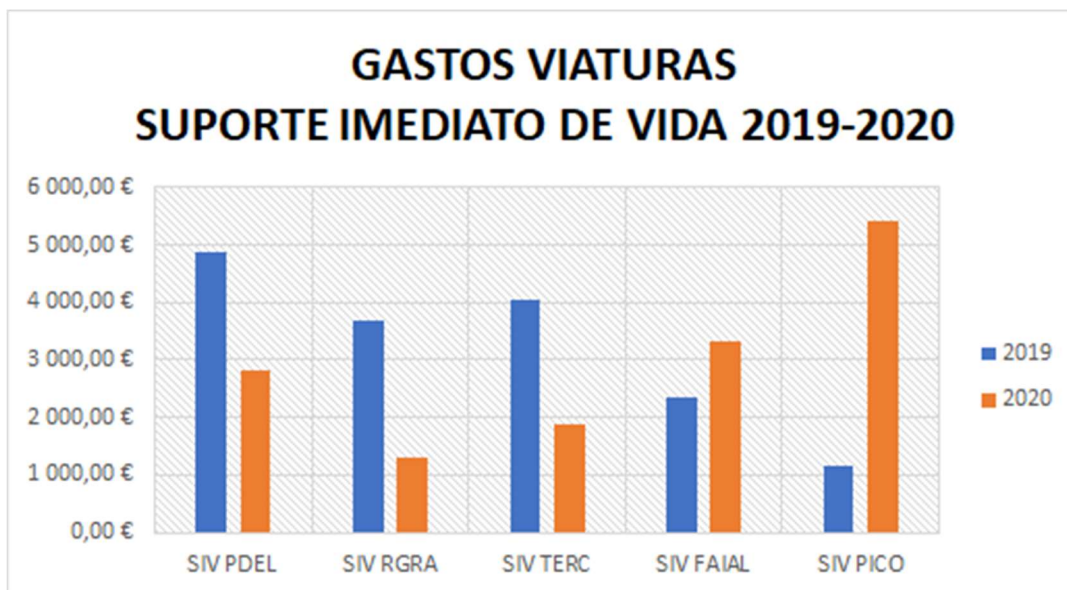
No âmbito das suas responsabilidades em manter a operacionalidade das viaturas do SRPCBA, foram realizadas as seguintes atividades:

- Acompanhamento às viaturas do parque do SRPCBA, incluindo viaturas SIV;
- Aquisição de equipamento necessário a pequenas intervenções nas viaturas.

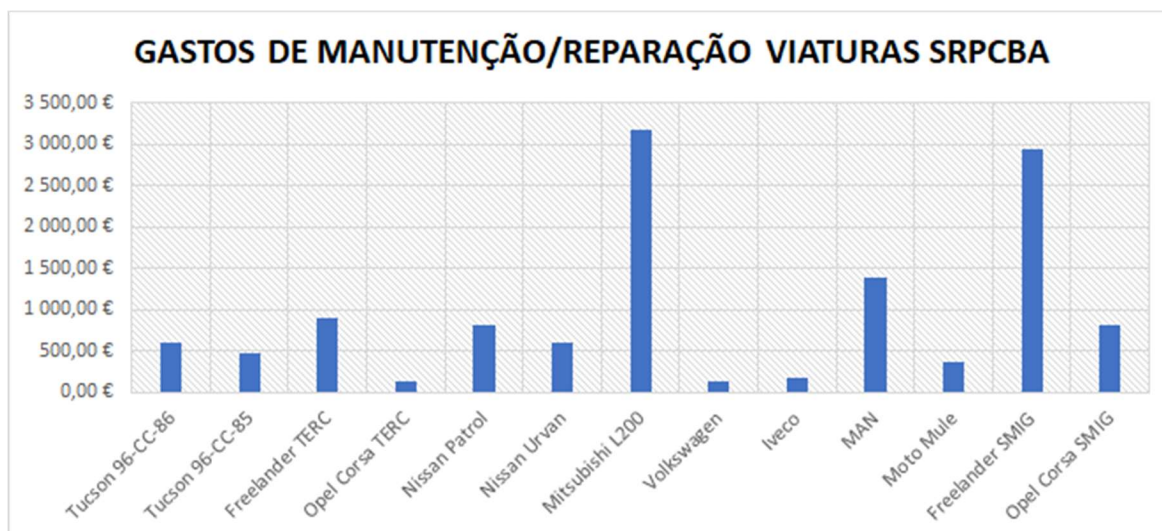
Viaturas SIV

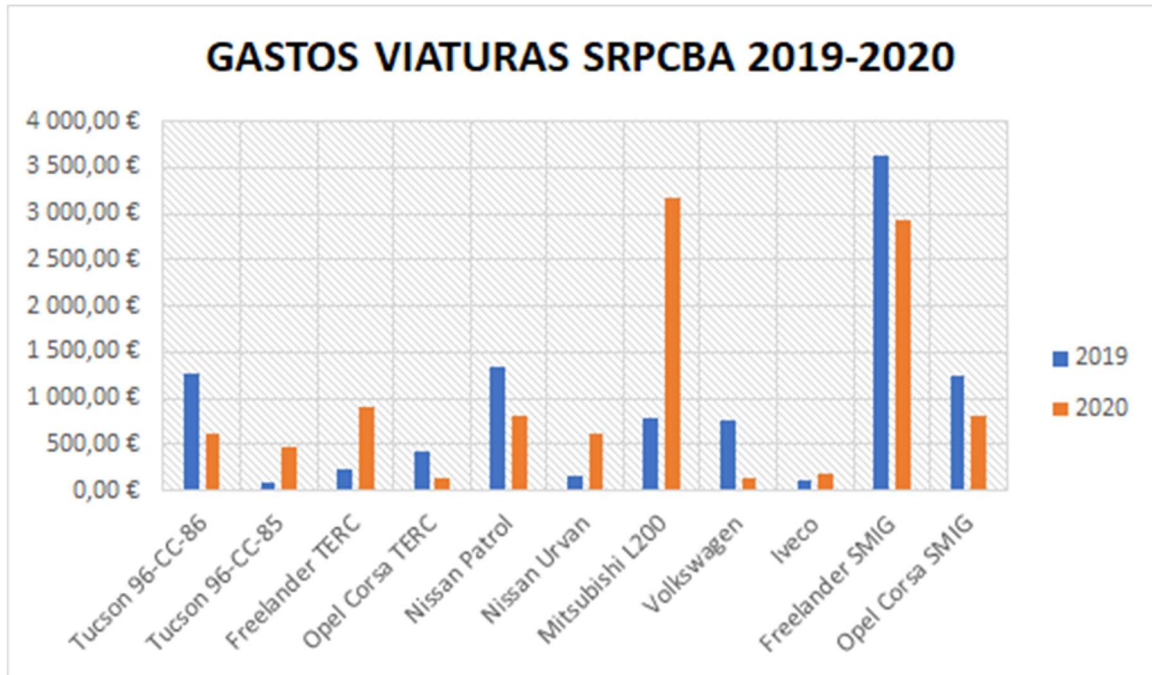


Reconhecer o passado, projetando o futuro.



Viaturas SRPCBA





Avaliação Final

A DPOAR, como todo o SRPCBA, teve o desenvolvimento das suas atividades afetada pela situação de pandemia mundial. Desta forma, as atividades desenvolvidas foram principalmente de carácter de gestão corrente, sem promoção ou desenvolvimento de atividades, nomeadamente à realização de exercícios.

Elementos da divisão integraram a equipa destacada para a ilha de São Miguel para coordenação das cercas sanitárias implementadas na ilha de S. Miguel, durante o mês de abril.