

26/12/2023

PROJETO
ARCOZELO + SEGURO



ORÇAMENTO PARTICIPATIVO

JUNTA DE FREGUESIA DE ARCOZELO

ANO 2024

REALIZADO POR: CÉSAR LOURENÇO
2º COMANDANTE
CB AGUDA



ENQUADRAMENTO DO PROJETO

Atualmente o mundo enfrenta um desafio global no que concerne às alterações climáticas, e á forma como as poderemos combater, sendo que a descarbonização é uma delas.

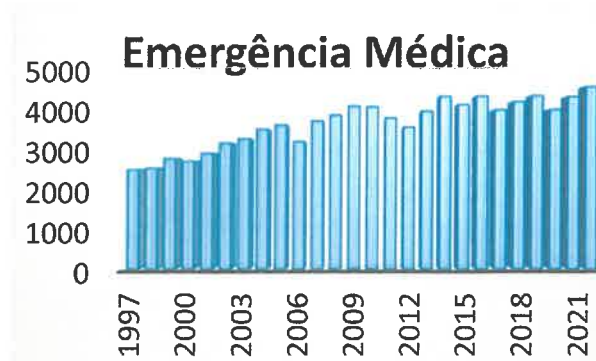
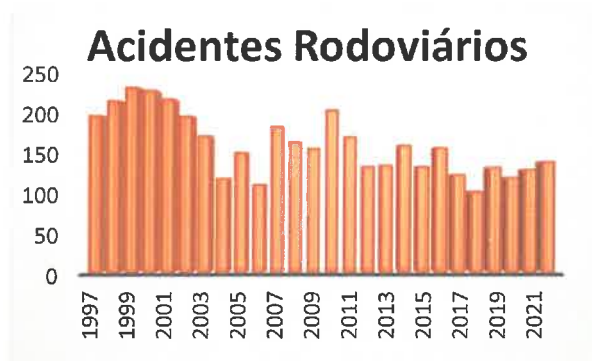
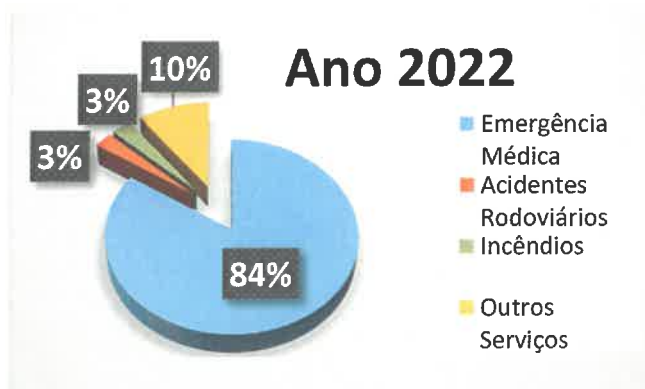
Com o objetivo de alcançar a redução de emissões de carbono na atmosfera, especialmente de dióxido de carbono, encontra-se em curso uma mudança estrutural com vista á implementação de energias alternativas “tidas” como limpas, sendo que as baterias de lítio são uma delas.

Face a esta solução, são cada vez mais os veículos que circulam nas nossas estradas movidos a este tipo de energia, prevendo-se que o futuro seja dominado pelos mesmos.

No entanto este avanço tecnológico trouxe desafios para os Corpos de Bombeiros, nomeadamente no tipo de intervenção a adotar nas operações de proteção e socorro, mais técnicas e de um maior risco, quer para os Operacionais, assim como para os ocupantes dos veículos.

De acordo com o Decreto-lei nº247/2007 de 27 de Junho, com a redacção da pelo Decreto-lei nº248/2012 de 21 de Novembro, em Portugal o socorro às populações assenta nos Corpos de Bombeiros, através da sua Unidade Operacional tecnicamente organizada, preparada e equipada para o cabal exercício das missões que lhe forem confiadas.

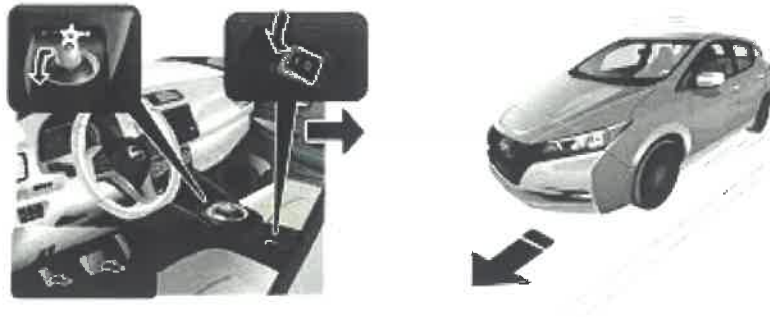
Apesar dos acidentes rodoviários corresponderem apenas a 03% do serviço de socorro anual do CBV AGUDA, representam uma média de 130 acidentes de viação por ano, acrescido de cerca de 50 situações de doença súbita ocorridas no interior de veículos automóveis.





my
d

Uma das situações identificadas como de perigo para as equipas de emergência (first responders), é precisamente a ocorrência de acidentes de viação e ou doenças súbitas que envolvam veículos elétricos ou híbridos, e que permaneçam com o veículo “ativo” (ready to drive), originando que qualquer gesto inadvertido por parte do condutor, possa colocar o veículo em andamento, originando lesões nos Bombeiros, assim como agravando as lesões nos ocupantes do mesmo.



Face aos valores apresentados e o seu impacto direto para com a qualidade de vida da nossa população, a Associação Humanitária dos Bombeiros Voluntários da Aguda têm ao longo dos anos efetuado um grande investimento na qualificação técnica dos seus recursos Humanos, assim como a implementação dos procedimentos operacionais tidos como mais adequados para estas novas realidades, que nos permitem dizer com toda a segurança que o CBV AGUDA está na linha da frente no socorro rodoviário no nosso Distrito.

Atualmente o CBV AGUDA dispõe de 5 Ambulâncias de Socorro, completamente equipadas com os mais modernos recursos técnicos no âmbito da emergência pré-hospitalar, apresentando como exemplo o fato de todas as ambulâncias estarem equipadas com desfibriladores automáticos externos, avaliadores de sinais vitais, mochilas de emergência e material de imobilização pediátrico.

Ainda no decurso do ano 2023, foi efetuado um investimento avultado (cerca de 70000€) por forma a manter atualizado o parque de emergência, com a aquisição de uma nova ambulância de socorro que veio substituir a mais antiga (ano 2003), o que como é evidente condiciona a possibilidade de aquisição de outros equipamentos em falta.

PROPOSTA PARA O ORÇAMENTO PARTICIPATIVO

No entanto e apesar de todo o investimento já efetuado e dos sucessos obtidos, existe sempre a possibilidade de melhoria no que concerne aos procedimentos operacionais e equipamentos destes importantes meios de socorro.

O Comando em articulação com a Direção da AHBV Aguda, em permanência mantêm uma atenção especial nas práticas tidas por Instituições similares no âmbito Nacional e Internacional, permitindo através da partilha de conhecimentos e experiências, e da frequência de seminários técnicos, proporcionar aos seus Operacionais as melhores condições de trabalho no socorro à nossa População.



Lucy

Face ao acima descrito, o CBV AGUDA candidata-se ao Orçamento Participativo da Junta de Freguesia de Arcozelo, no âmbito da melhoria da prestação de cuidados de Saúde aos nossos cidadãos, assim como na garantia do aumento da segurança dos nossos/Vossos Bombeiros, nomeadamente no âmbito do salvamento e desencarceramento e socorro pré-hospitalar, com a aquisição de equipamentos de imobilização/inibição de veículos elétricos e híbridos para as nossas Ambulâncias de Socorro.

Atualmente os procedimentos de abordagem a acidentes de viação envolvendo veículos elétricos ou híbridos, obrigam a um protocolo de segurança por parte dos nossos Bombeiros de alguma morosidade, não sendo 100% seguros, face á impossibilidade (pela ausência dos equipamentos adequados) de uma abordagem pelo exterior, que permita garantir que o sistema elétrico do veículo fica completamente desativo/inibido, garantindo um ambiente de segurança ao seu redor.

Propomos a aquisição de 5 equipamentos Emergency-Plug, para equipar as 5 ambulâncias de socorro dos Bombeiros Voluntários da Aguda, garantindo a possibilidade de em caso de intervenção em acidente de viação ou doença súbita envolvendo veículos elétricos ou híbridos, os Bombeiros possam adotar um novo protocolo de abordagem pelo exterior do veículo permitindo:

- Garantia de segurança para vítimas e socorristas
- Abordagem mais rápida
- Abordagem mais segura

- Fotografias do equipamento Emergency-Plug





2023

- Fotografias do equipamento Emergency-Plug em funcionamento



VALOR DO INVESTIMENTO

Equipamentos

-Propomos a aquisição de 5 Emergency Plug, equipamentos certificados internacionalmente, com 2 anos de garantia e com provas dadas no mercado nacional e internacional.

Ambulâncias de Socorro do CBV AGUDA





CABIMENTO FINANCEIRO PARA A PROPOSTA AO ORÇAMENTO PARTICIPATIVO APRESENTADA

Equipamentos

Empresa Touchfire

Proposta ORC 23/3100 de 21/12/2023 **4999,23€** (iva incluído)

VALOR FINAL 4999,23€ (iva incluído)

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Face ao exposto no presente documento, é nosso entendimento que esta proposta para o Orçamento Participativo da Junta de Freguesia de Arcozelo para o ano 2024, permitirá um aumento significativo na segurança da nossa População e Bombeiros, assim como nos procedimentos operacionais em acidentes rodoviário e doenças súbitas onde estejam envolvidos veículos elétricos ou híbridos, garantindo uma melhoria significativa na prestação de socorro á nossa população, estando enquadrado na qualidade de assistência à Saúde dos mesmos, garantindo ainda a evolução constante e profissional do Corpo de Bombeiros Voluntários da Aguda.

O Presidente da Associação

(Manuel Oliveira Guedes)

**ASSOCIAÇÃO HUMANITÁRIA DOS
BOMBEIROS VOLUNTÁRIOS DA AGUDA**
CONTRIBUINTE N.º 501 146 326
PRAÇA N.ª SR.ª DA NAZARÉ • PRAIA DA AGUDA
4410-329 ARCOZELO VNG

(César Daniel Neiva Lourenço)

(2º Comandante)



TOUCHFIRE, LDA

Rua central da Lomba
Nº 639 R/C
4440-309 Sobrado
Nr. Contribuinte: 509357156
Registado na C.R.C. : Valongo
Capital Social: 85000,00 Euro
Telefone: 220994998 (Chamada para a rede fixa nacional)
Email: geral@touchfire.pt

ATCUD:JF39M4NB-3100



Orçamento Nº: ORC 23/3100

Natureza:: Orçamento ORIGINAL

Exmo(s) Senhor(es)
ASSOCIAÇÃO HUMANITÁRIA DOS BOMBEIROS VOLUNTÁRIOS DE AGUDA

Rua da Praia
4410-329 V. N. GAIA
ARCOZELO
PT

Este documento não serve de Fatura

V/Nº CONTRIB.	CLIENTE V/ REFº	VEND.	CONDIÇÃO DE PAGAMENTO	DATA EMISSÃO	DATA VENCIMENTO	PÁG.
501146326	152	3	Pagamento 30 Dias	2023-12-21	2024-01-20	1 / 1

REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	QTD.	UNI.	P.UNIT (S/IMP.)	DESC (%)	TAXA (%)	TOTAL
4861	EMERGENCY-PLUG	5,00	UND	943,250	0,00%	6,00	4 716,25

ASSOCIAÇÃO HUMANITÁRIA DOS BOMBEIROS VOLUNTÁRIOS DA AGUDA
CONTRIBUINTE N.º 511 146 326
PRAÇA N.º SR.ª DA NAZARÉ • PRAIA DA AGUDA
4410-329 ARCOZELO VNG

cmN6-Processado por programa certificado XD Gestão Comercial N.2123/AT

RESUMO DE IMPOSTOS

DESIGNAÇÃO	TAXA	INCIDÊNCIA	IMPOSTO
IVA Reduzida	6%	4 716,25	282,98

DESCRIÇÃO	TOTAL	INFORMAÇÃO EXTRA
Conta Corrente	4 999,23	

RESUMO DE TRANSPORTE

VIATURA	DADOS DE CARGA	DADOS DE DESCARGA
	Rua central da Lomba 4440-309 - Sobrado 2023-12-21 10:35:02	Rua da Praia 4410-329 - ARCOZELO 2023-12-22 23:59:00

DADOS PARA TRANSFERÊNCIA BANCÁRIA

BPI: PT50 0010 0000 5220 1270 0010 2 | BANKINTER: PT50 0269 0371 0020 8880 6936 2 | SANTANDER: PT50 0018 2162 0329 6557 0208 5
MILLENIUM BCP: PT50 0033 0000 4558 2138 8300 5 | CAIXA GERAL DE DEPÓSITOS: PT50 0035 0837 0004 9217 6301 2

MERCADORIAS/SERVIÇOS	4 716,25
DESCONTO GLOBAL 0.00 %	0,00
DESCONTOS LINHA	0,00
PORTES	0,00
LÍQUIDO	4 716,25
IMPOSTO	282,98
RETENÇÃO 0,00%	0,00



ENTIDADE: 17177
REFERÊNCIA: 018 015 270
VALOR: € 4 999,23

TOTAL (Euro) € 4 999,23