

DESIGNAÇÃO DO PROJETO	Remodelação e Ampliação do Edifício Operacional do Corpo de Bombeiros Voluntários de Aljezur
CÓDIGO DO PROJETO	POSEUR-02-1810-FC-000329
OBJETIVO PRINCIPAL	Promover a adaptação às alterações climáticas e a prevenção e gestão de riscos
REGIÃO DE INTERVENÇÃO	Algarve
ENTIDADE BENEFICIÁRIA	Associação Humanitária dos Bombeiros Voluntários de Aljezur.
DATA DE APROVAÇÃO	12-12-2016
DATA DE INÍCIO	01-12-2016
DATA DE CONCLUSÃO	01-12-2018
CUSTO TOTAL ELEGÍVEL	488.509, 45€
APOIO FINANCEIRO DA UNIÃO EUROPEIA	Fundo de Coesão - 415.233,03 EUR

Objetivos:

1. Contribuir para o reforço da resiliência nacional face a múltiplos riscos, nomeadamente o risco de incêndio florestal, aumentando a capacidade operacional em termos de antecipação, reação e recuperação face à iminência ou ocorrência de acidentes graves ou catástrofes.
2. Aumentar o espaço físico das camaratas e vestiários e a melhoria das condições de pernoita aumentando o efetivo de corpo de bombeiros, assim como, reforçar o piquete diário e o dispositivo especial de combate a incêndios florestais presentes no quartel.
3. Aumentar a capacidade de comando e controle por forma a diminuir o tempo de resposta no ataque inicial e no reforço dos teatros de operações em ataque ampliado, contribuindo de forma decisiva para evitar o desenvolvimento de grandes incêndios florestais e a diminuição de áreas ardidas.
4. Remover a cobertura do edifício operacional, constituída por placas de fibrocimento com conteúdo de amianto, de forma a salvaguardar a integridade física dos operacionais e cumprir a legislação em vigor.

Atividades

1. Ampliar a área do 1º piso, a construir sobre o Parque de Viaturas existente no Piso Térreo, contendo uma galeria de acesso, 4 camaratas para Homens com 6 camas cada, e 1 camarata para Senhoras com 5 camas, além dos respetivos blocos de instalações sanitárias e duches para ambos os sexos. As instalações sanitárias femininas contemplam 2 duches, 2 lavatórios e 2 módulos com sanita + bidé. Serão incorporados os respetivos vestiários de forma a estabelecer o circuito vestiário-balneário-sanitário no mesmo espaço. As instalações sanitárias masculinas contemplam 3 duches, 4 lavatórios, 3 módulos com sanita + bidé e 3 urinóis, sendo os vestiários masculinos localizados no piso térreo juntamente ao balneário estabelecendo então o circuito vestiário-balneário-sanitário no mesmo espaço.

2. Reorganização/remodelação da parte operacional do Corpo de Bombeiros criando no 1º piso, na zona onde atualmente existe a zona de pernoita improvisada, o Gabinete de Comando, Gabinete de Chefias, Gabinete de Oficiais, Camarata de INEM, todos estes espaços inexistentes à data. A sala do Bombeiro será criada no 1º piso, sobre o parque de veículos e de fácil acesso ao mesmo.
3. Criação, no 1º piso, do Gabinete de Apoio à Gestão de Emergências o qual inclui um espaço onde funcionará o a Sala de Gestão de Emergências, espaço inexistente à data.
4. Remoção de coberturas em telhas de fibrocimento contendo amianto e execução de novas coberturas planas invertidas visitáveis, com impermeabilização a tela asfáltica protegida superiormente por lajetas compostas por isolamento térmico XPS e acabamento em argamassa reforçada. Nas caleiras o acabamento será a tela xistosa.
5. Substituição de todos os portões metálicos de fole de acesso ao parque de viaturas, que se encontram em estado irrecuperável, por outros da mesma tipologia.
6. Remodelação/reorganização da central de telecomunicações, com a criação de zona de atendimento de público, separado da sala de graduado de dia. A central deixará de ser acessível ao público e continuará anexa à sala de graduado de dia.
7. Reorganização, no piso térreo, da área de balneários masculinos, sendo que os duches irão manter no atual local mas os vestiários serão criados em espaço anexo a estes, garantindo-se maior prontidão e funcionalidade, sendo ainda servidos pelas WC já existentes e garantindo assim o circuito vestiário-balneário-sanitário no mesmo espaço.
8. Os vestiários masculinos serão localizados no piso térreo, numa área central do edifício e permitem um fácil acesso dos bombeiros presentes nas instalações e daqueles que reforçam o efetivo, vindos das paradas, interior e exterior onde ficam parqueados os meios de transporte pessoais. A sua proximidade ao parque de veículos facilita um rápido acesso dos bombeiros aos veículos de intervenção, diminuído o tempo de resposta às ocorrências.
9. Instalação de sistema de climatização nas camaratas e gabinetes operacionais do 1.º piso por intermédio de sistemas mono-split inverter com unidades interiores tipo mural, facilitando a manutenção e mantendo baixos custos energéticos.
10. Instalação de sistema de aquecimento de águas quentes sanitárias, composto por painéis solares localizados na cobertura do edifício, sendo o depósito de acumulação de 700lt instalado no R/C da casa-escola, onde atualmente se encontra o termoacumulador elétrico. Terá incorporado um sistema de apoio a resistência elétrica instalado no próprio depósito de acumulação. Será ligado aí à rede existente.

RESULTADOS ESPERADOS:

Indicador	Tipo	Unidade	Meta	Ano Alvo
Infraestruturas Operacionais de Proteção Civil Requalificadas	Realização	Nº	1	2018
População que beneficia de proteção contra incêndios florestais – Concelho de Aljezur	Realização	Pessoas	5.884	2018
Tempo de resposta às ocorrências de incêndios florestais	Resultado	%	15%	2019
População que beneficia de proteção contra incêndios em Triangulação – Concelho de Aljezur, Lagos e Monchique, Vila de Bispo e Odemira.	Realização	Pessoas	451.006	2018

