

## **Inovação Tecnológica**

*Para entender o conceito de inovação e praticá-lo é necessário tempo, dedicação e investimentos. Certo é, que as entidades que se tornam verdadeiramente inovadoras não se arrependem de ter tomado esse caminho, e esse é o caminho que nos propomos trilhar.*

*A comunidade que servimos não nos perdoaria se, após o elevado esforço financeiro da Associação para a requalificação do nosso quartel, depois dos investimentos em recursos técnicos mais evoluídos para a resposta operacional, não possuímos um sistema independente de enchimento da garrafas de ar comprimido (Aricas) fundamentais no combate a incêndios Urbanos e Industriais.*

## **Associação Humanitária de Bombeiros Voluntários de Ovar**

Rua Dr. Manuel Arala, 151 – 3880-206  
Ovar Portugal  
Telefone: 256 181 252  
email: [comandante@bvovar.com](mailto:comandante@bvovar.com)



**ORÇAMENTO  
PARTICIPATIVO '18**

## **Projeto Inovação Tecnológica na AHBVOVAR**

### **Aquisição de Unidade Autónoma móvel de ar respirável para os Bombeiros Voluntários de Ovar**



**Associação Humanitária  
de Bombeiros  
Voluntários de Ovar**

*Ao serviço da  
comunidade desde 1896*



## MELHORAR O SERVIÇO À COMUNIDADE!



ATRELADO C/ COMPRESSOR AR COMPRIMIDO

ATRELADO IFOR WILLIAMS PLATAFORMA LM105HD PB 3500KG

2 EIXOS, COM TRAVÃO

3,01x1,68m

CAPACIDADE/TARA: 2895kg

CARROÇARIA

- Estrutura em alumínio c/ 3 cofres, sendo um de cada lado

e um na traseira

- Persianas em alumínio anodizado c/ barra antipânico

- Barras led p/ iluminação dos cofres c/ a abertura

- Focos leds sobre os cofres p/ iluminação trabalho

- Sinalização NIT 253 na frente e na traseira em espinha

vermelho/amarelo e nas laterais

COPRESSOR DE ALTA PRESSÃO PARA AR RESPIRÁVEL

DÉBITO: 700L/MIN

ACIONAMENTO POR MOTOR ELETRICO TRIFASICO

400V/50HZ, 15KW, 1400RPM

PRESSÃO DE SERVIÇO 200/300BAR

PRESSÃO MÁXIMA DE 330BAR

BLOCO 4 ESTÁGIOS COM REFRIGERADORES

INTERMÉDIOS, VÁLVULAS DE SEGURANÇA

INTERMÉDIAS E VALVULA DE SEGURANÇA PARA A

PRESSÃO FINAL, SEPARADORES DE AGUA E ÓLEO.

B-CONTROL MICRO COM CONTROLO TOTALMENTE AUTOMÁTICO PARA O

ARRANQUE E PARAGEM À PRESSÃO FINAL. PURGA AUTOMÁTICA DE COM

TANQUE RECOLHA 10 LITROS.

SISTEMA DE FILTRO P61 DE ACORDO EN12021

VERSÃO ESTACIONÁRIA ABERTA

PESO: 403KG.

DIMENSOES: 114X83X152CM

EQUIPAMENTOS ADICIONAIS PARA

