

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Detalhado

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
28/2023	732000	Concluída	PHILIPPE TAVARES FERREIRA DE AGUIAR

Título: Curso de BOMBEIRO CIVIL, TRABALHO EM ALTURA, ESPAÇO CONFINADO (PReP)

Observações: O objeto da presente dispensa é a escolha da proposta mais vantajosa para a contratação de empresas especializadas para ministrar curso de Bombeiro Civil para militares inscritos no Programa de Recolocação Profissional (PReP), a serem executados com recursos de Destaque de Crédito que visa custear os cursos do Projeto Soldado Cidadão no âmbito do Comando do Pessoal de Fuzileiros Navais.

Total de itens cotados: 1

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
13404 - Treinamento de bombeiro particular / brigada contra incêndio	UNIDADE	87	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 39,4441%
R\$ 650,0000	R\$ 1470,0000	R\$ 1880,0000	Desvio Padrão: 579,8276
			Maior Preço: R\$ 1.880,0000
Método de cálculo adotado: Menor Preço			

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	1	UNIDADE	R\$ 1.880,0000	16/10/2023	Sim
---	---	---	---	---------	----------------	------------	-----

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
74205006002262023	16/10/2023	1	Objeto: Contratação de Curso para Formação de Bombeiro Civil para qualificação de 1 (um) servidor militar.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	742050	SISPP	Dispensa
Fornecedor PREVLIFE TREINAMENTO E ASSESSORIA EM SEGURANCA DO TRABALHO LTDA			
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Descrição Detalhada
Curso de Formação de Bombeiro Civil, presencial, com carga horária de 215 horas/aulas em parte teórica e prática.

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	1	UNIDADE	R\$ 1.880,0000	26/09/2023	Sim
---	---	---	---	---------	----------------	------------	-----

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
74205006002202023	26/09/2023	1	Objeto: Curso de formação de bombeiro civil, presencial, com carga horária de 220horas/aula em parte teórica e prática
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	742050	SISPP	Dispensa
Fornecedor SALVANDO VIDAS CONSULTORIA, ASSESSORIA E TREINAMENTOS LTDA			
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Descrição Detalhada
Treinamento de Bombeiro Particular / Brigada Contra Incêndio

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

3	IV	ATAC FIRE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO LTDA - Fornecedor	87		R\$ 650,0000	06/12/2023	Sim
---	----	---	----	--	--------------	------------	-----

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico
01.229.958/0001-11		https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwjM-KTqovuCAxXaLrkGHQcICW/MQFnoECAYQAQ&url=https%3A%2F%2Fatacfire.com.br%2F&usq=AOvVaw3bDTVzs_V6NDa8d5E3zwJn&opi=89978449
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
06/12/2023	13:52	-
Contato	Informações Adicionais	
-	Cursos: Bombeiro Civil (80 horas) + Trabalho em Altura (08 horas) + Espaço Confinado (16 horas).	
Anexos		
16020I - MARINHA (COMBO BC+ 33 +35).pdf		

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Nota Técnica

A empresa deve ser credenciada no Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro na qualidade de EMPRESA CREDENCIADA JUNTO AO CBMERJ. Após a etapa de lances, deve apresentar Proposta Técnica e Comercial para EMPRESA FORMADORA E DE RECICLAGEM DE BOMBEIRO CIVIL PARA O COMANDO DO PESSOAL DE FUZILEIROS NAVAIS, conforme Legislação vigente e etapas descritas a seguir:

1.0 – PÚBLICO ALVO:

Os treinamentos descritos na Proposta serão ministrados para colaboradores da Marinha.

2.0 - LEGISLAÇÃO APLICÁVEL:

A. COSCIP – Código de Segurança contra Incêndio e Pânico.

B. NT-2.11.

3.0 – FORMAÇÃO DE BOMBEIRO PROFISSIONAL CIVIL -

3.1 – Da Formação das Turmas

Treinamento para formação de Bombeiro Civil para turmas de alunos (totalizando 76 alunos), a ser organizado e apresentado pela CONTRATANTE com início no primeiro semestre de 2024.

3.2 – Da Carga Horária

Os colaboradores que se apresentarão para o processo de FORMAÇÃO DE BOMBEIRO CIVIL terão a carga horária de 80(OITENTA) horas, sendo divididas conforme a legislação entre treinamento teórico e prático.

3.3 – Do treinamento teórico de Prevenção e Combate a Incêndios

O treinamento será constituído conforme conteúdo programático da NT-211, nas seguintes fases abaixo discriminadas:

1ª fase – Teórica:

Nesta etapa serão ministrados princípios básicos de:

Prevenção e combate a Incêndios;

Introdução e aspectos legais (Normas, Regulamentações e Legislação);

Teoria do fogo;

Proteção contra incêndio;

Técnicas e Táticas de Combate a Incêndio;

Equipamento de Combate a Incêndio;

Equipamento de Operação manual;

Equipamento de Sistema Fixo e operação automática;

Equipamentos auxiliares;

Equipamento de Combate a Incêndio;

EPI – Equipamento de Proteção Individual;

EPR – Equipamento de Proteção Respiratória;

Salvamento Terrestre;

Emergência em Elevadores;

Plano de emergência;

Prevenção em área de pouso de Helicópteros;

Resgate de vítimas em Espaço Confinado;

Produtos Perigosos;

Legislação / Conceitos;
Guia de Procedimento de Emergência;
EPI – Equipamento de Proteção Individual;

EPR – Equipamento de Proteção Respiratória;
Ações operacionais;
Primeiros Socorros;
Legislação específica;
Avaliação Inicial;
Procedimentos iniciais;
Vias aéreas;
SBV – Suporte Básico de Vida;
Estado de choque;
Hemorragias, fraturas, ferimentos e queimaduras;
Emergências clínicas;
Transporte de vítimas;
Pessoa com mobilidade reduzida;
Protocolo com incidente com múltiplas vítimas;
Psicologia;

3.4 – Do treinamento Prático

2ª fase – Conhecimento Prático:

Técnicas e táticas de combate a incêndio;
Equipamentos de operação manual (extintores e hidrantes);
Procedimento para funcionamento de Bombas e Sprinklers;
Procedimentos e sistemas de Rota de Fuga, Saídas de emergência, escada de segurança, corredores e rotas de fuga;
EPI – Equipamento de Proteção Individual;
EPR – Equipamento de Proteção Respiratória;
Ferramentas de Corte, arrombamento e remoção, escada prolongável;
Resgate de vítimas em espaço confinado;
Avaliação Inicial;
Via aéreas;

Protocolo SBV;
Estado de choque;
Hemorragias, fraturas, ferimentos e queimaduras;
Emergências clínicas e transporte das vítimas;
Pessoa com mobilidade reduzida;
Protocolo com incidente com múltiplas vítimas;
Psicologia;
Emergência;

4.0 – Do Local dos treinamentos

4.1 – Treinamento Teórico

O Treinamento teórico será realizado na sede da CONTRATADA

5.2 – Treinamento Prático

A instrução prática será realizada no campo de treinamento da CONTRATADA

6.0 – CENTRO DE TREINAMENTO

Para a realização dos exercícios práticos de combate a incêndio, deve ser oferecido pela contratada um Centro de Treinamento construído dentro das normas de proteção ao meio ambiente, utilizar GLP como combustível não poluente, sendo credenciado junto ao INEA, junto ao Corpo de Bombeiros e Certificado pela ABNT, contar

com espaço para treinamento de NR 35 (Trabalho em altura) e NR 33 (Trabalhos em espaços confinados), sistema de controle automatizado, piscina apropriada ao treinamento de HILT - Helicopter Underwater Escape Training – (Treinamento de Escape de Aeronave Submersa).

Relatório emitido em 11/12/2023 21:57

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$