

ITEM
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11

12

13

14

ITEM

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

ITEM
1

LOTE I - AQUISIÇÃO DE PLACAS, SUPORTE, EX
DESCRIÇÃO
Placa de “SAÍDA” com efeito fotoluminescente em vinil autoadesivo seta direita, tamanho 30 x 15 cm.
Placa de “SAÍDA” com efeito fotoluminescente em vinil autoadesivo seta esquerda, tamanho 30 x 15 cm.
Placas de sinalização “SAÍDA DE EMERGÊNCIA” com efeito fotoluminescente em vinil autoadesivo, tamanho 30 x 15 cm.
Luminária de emergência LED: montada em caixa plástica retangular e tampa em acrílico; alimentação bivolt automática 127v ou 220v, autonomia de no mínimo 10 horas na potência mínima e no mínimo 5 horas na potência máxima, Cabo AC para ligação direta na rede elétrica barra de iluminação de no mínimo 30 LEDS, 02 estágios de iluminação, Bateria interna selada de no mínimo 1,3 A/hora acendimento automático na falta de energia Fabricada em acordo com as normas da ABNT (NBR10898/99). Aprovada e Certificada pelo INMETRO.
Placa de advertência “PROIBIDO FUMAR” – Lei Federal 9294/96, no tamanho 24 x 12 cm, em vinil autoadesivo.
Placa de identificação dos extintores – vinil autoadesivo, tamanho 15 x 22 cm, fundo vermelho e inscrições na cor branca. Quantidades e tipos de placas: com inscrição CO2, H2O e PQS.
Suporte de piso tripé para extintor em arame com acabamento cromado polido com 20 cm de diâmetro e 32 cm de altura para extintor de PQS, H ² O E CO ² .
Suporte para fixação em parede extintor 06 kg - Fabricado em aço carbono bicromatizado ou zincado com furos de fixação. Desenvolvido a modo de ter grande resistência e proporcionar uma fácil remoção do extintor.
Suporte para fixação em parede extintor 08 kg - Fabricado em aço carbono bicromatizado ou zincado com furos de fixação. Desenvolvido a modo de ter grande resistência e proporcionar uma fácil remoção do extintor.
Suporte para fixação em parede extintor 12 kg – Fabricado em aço carbono bicromatizado ou zincado com furos de fixação. Desenvolvido a modo de ter grande resistência e proporcionar uma fácil remoção do extintor.
Aquisição de Extintor ABC – Extintor portátil, multiuso, com 06 kg de pó ABC (a base de Monofosfato de Amônia) com teor de 55% de agente inibidor. Fabricado em aço carbono, com pintura vermelha aplicada por processo eletrostático e rotulação por processo de serigrafia.

Aquisição de Extintor ABC – Extintor portátil, multiuso, com 08 kg de pó ABC (a base de Monofosfato de Amônia) com teor de 55% de agente inibidor. Fabricado em aço carbono, com pintura vermelha aplicada por processo eletrostático e rotulagem por processo de serigrafia.

Aquisição de mangueiras 1 e ½ polegadas de combate a incêndio de 15 metros.

Aquisição de mangueiras 1 e ½ polegadas de combate a incêndio de 30 metros.

LOTE II - SERVIÇOS DE RECARGA, SUBSTITUIÇÃO

DESCRIÇÃO

Recarga de Extintor ABC – Extintor portátil, Multiuso, com 06 kg de pó ABC (a base de Monofosfato de Amônia) com teor de 55% de agente inibidor. Fabricado em aço carbono, com pintura vermelha aplicada por processo eletrostático e rotulagem por processo de serigrafia.

Recarga de Extintor ABC – Extintor portátil, multiuso, com 12 kg de pó ABC (a base de Monofosfato de Amônia) com teor de 55% de agente inibidor. Fabricado em aço carbono, com pintura vermelha aplicada por processo eletrostático e rotulagem por processo de serigrafia.

Substituição da Mangueira para extintores - Fabricado em PVC com reforço em trama de nylon, diâmetro interno ½” comprimento conforme tabela. Bico de descarga injetado em plástico de alta resistência e terminal sextavado metálico para conexão com a válvula, rosca M14x1,5, empatados na mangueira com luvas de aço (bicromatizadas) por dispositivo automático de prensagem. Opcionalmente pode ser fornecida em borracha com reforço em trama de nylon.

Substituição de Manômetro para extintores - Caixa fabricada em aço inoxidável, visor em policarbonato cristal de alto impacto, conexão posterior central em latão usinado e tubo Bourdon de cobre. Rosca macho 1/8”x27 NPT. Mostrador com escala de 0 a 2,06 MPa (0 a 21 kgf/cm²) para pressão de trabalho de 1,0 MPa.

Substituição de Válvula para extintores - Tipo intermitente, em latão forjado de alta resistência, em rosca macho M30x1,5 para conexão com o recipiente, rosca fêmea M14x1,5 para o mangote, rosca fêmea M14x1,25 para o tubo sifão, e rosca fêmea 1/8”x27 NTP para o manômetro. Mola em aço com tratamento anticorrosivo (bicromatização) e anel o’ring de vedação em borracha nitrílica. Dispositivo para alívio de pressão: dois rasgos diametralmente opostos na rosca de conexão com o cilindro. Cabo e gatilho em acabamento bicromatizado, ou pintado em vermelho.

Demarcação de solo: Quadrado de 1,00m x 1,00m; fundo na cor vermelha com 0,70m x 0,70m; e borda amarela com largura de 0,15m.

Teste hidrostático em extintor de incêndio com pressão hidrostática de até 28,0 kgf/cm².

Teste hidrostático nas mangueiras de combate a incêndio. Mangueiras 1 e ½ polegadas de 15 metros.

Teste hidrostático nas mangueiras de combate a incêndio. Mangueiras 1 e ½ polegadas de 30 metros.

Serviço de manutenção preventiva e corretiva em todo sistema de combate a incêndio, com emissão de ART (Anotação de Responsabilidade Técnica).

VALOR TOTAL MÉDIO DO LOTE II

LOTE III - CURSO DE FORMAÇÃO DE

DESCRIÇÃO

FORMAÇÃO DE BRIGADISTAS PARA COMBATE A INCÊNDIO CONFORME NORMAS TÉCNICAS DO CORPC
- ATENDIMENTO PRÉ-HOSPITALAR (08HORAS);
- PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO (08 HORAS);
- EMERGÊNCIA EM ELEVADORES (04 HORAS).

VALOR TOTAL MÉDIO DO LOTE III

TINTORES E MANGUEIRA			
UNID.	QTD.	VALOR UNITÁRIO MÉDIO	VALOR TOTAL MÉDIO
UNID.	161	R\$ 34,33	R\$ 5.527,13
UNID.	161	R\$ 34,33	R\$ 5.527,13
UNID.	169	R\$ 34,33	R\$ 5.801,77
UNID.	195	R\$ 54,67	R\$ 10.660,65
UNID.	45	R\$ 43,33	R\$ 1.949,85
UNID.	186	R\$ 23,33	R\$ 4.339,38
UNID.	68	R\$ 68,33	R\$ 4.646,44
UNID.	49	R\$ 20,33	R\$ 996,17
UNID.	68	R\$ 21,33	R\$ 1.450,44
UNID.	30	R\$ 21,33	R\$ 639,90
UNID.	58	R\$ 288,33	R\$ 16.723,14

Sheet1

UNID.	64	R\$ 326,67	R\$ 20.906,88
UNID.	5	R\$ 643,33	R\$ 3.216,65
UNID.	10	R\$ 823,23	R\$ 8.232,30

VALOR TOTAL DO LOTE I

90.617,83

UIÇÃO E INSTALAÇÃO

UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO MÉDIO	VALOR TOTAL MÉDIO
UNID.	133	R\$ 103,33	R\$ 13.742,89
UNID.	120	R\$ 163,33	R\$ 19.599,60
UNID.	146	R\$ 49,00	R\$ 7.154,00
UNID.	146	R\$ 13,33	R\$ 1.946,18
UNID.	126	R\$ 64,67	R\$ 8.148,42
M ²	60	R\$ 73,33	R\$ 4.399,80
UNID.	156	R\$ 30,67	R\$ 4.784,52
UNID.	10	R\$ 70,00	R\$ 700,00
UNID.	30	R\$ 83,33	R\$ 2.499,90
SERVIÇO	6	R\$ 6.866,67	R\$ 41.200,02
			R\$ 104.175,33

BRIGADISTAS

Sheet1

UNID	QTD.	VALOR UNITÁRIO MÉDIO	VALOR TOTAL MÉDIO
PARTICIPANTES	90	R\$ 200,00	R\$ 18.000,00
			R\$ 18.000,00