



A
Câmara Municipal de Porto Alegre
CMPA

Referência: **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 38/2020**
PROC. SEI Nº 116.00013/2020-14

Assunto: APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores, apresentamos a V. Sas a nossa proposta para o fornecimento do objeto do edital, em conformidade com as especificações técnicas exigidas, conforme preçõ abaixo;

LOTE 2 – PROC. SEI Nº 116.00013/2020-14			
Especificação de Serviço	Qtd total	P. unit (R\$)	P. tot (R\$)
Mangueira de incêndio Tipo I com reforço têxtil confeccionado 100% em fio de poliéster de alta tenacidade, tecimento horizontal (tipo tela) na cor branca, com tubo interno de borracha sintética e dotada de uniões tipo Storz. Pressão de trabalho: 10kgf/cm ² , pressão de ruptura: acima de 42kgf/cm ² . Diâmetro: 1.1/2”, tamanho: 15 metros. Conformidade: 40.001/01. Confeccionada respeitando todos os requisitos na norma ABNT-NBR 11.861. MARCA: BUCKA MODELO: Tipo I 1.1/2	6 unidades	R\$ 250,00	R\$ 1.500,00
Extintor portátil /K, capacidade de 6 litros, para extinção de incêndio em óleos e gorduras vegetais. MARCA: BUCKA MODELO: MK6	1 unidade	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00
Extintor PÓ ABC – Sobre Rodas – 6A-80BC – 20 Kg MARCA: BUCKA/ PROTEGE MODELO: PQS 20KG ABC	1 unidade	R\$ 1.950,00	R\$ 1.950,00
Preço Total do Lote 2 (Cinco mil e cinquenta reais)		R\$ 5.050,00	



No preço ofertado estão incluídas todas as despesas nas quais devemos incorrer para o adimplemento contratual, em especial com fretes, seguros, embalagens, encargos sociais, fiscais, comerciais, previdenciários, trabalhistas e outros pertinentes ao objeto licitado, enfim, não restando nenhuma importância adicional devida pela CMPA, seja a que título for.

Cumpre-nos informar que examinamos o Edital e seus Anexos com minudência, inteirando-nos das disposições contidas no mesmo, para a elaboração da presente proposta. Outrossim, declaramos que:

- a) o prazo de validade desta proposta é de 60 (SESSENTA) dias, contado da data de apresentação;
- b) Prazo de entrega; 30 (trinta) dias corridos após o recebimento da ordem de compra;
- c) Declaramos aceitar e concordar todas as condições e cláusulas do presente edital;
- d) Pagamento em 10 (DEZ) dias após entrega definitiva.

Banco : Caixa Econômica Federal

Agência: 0447

Conta Corrente : 1166-0

A participação neste certame implica o que segue:

- a) pleno conhecimento e atendimento de todas as exigências de habilitação e de especificações técnicas previstas no Edital de Pregão Eletrônico, inclusive Anexos;
- b) os produtos ofertados são novos e não sofrerão descontinuidade em sua fabricação, mantendo, no mercado, as peças originais – marca e modelo – compatíveis com o equipamento existente

Porto Alegre, 22 de Dezembro de 2020.

Guilherme D. Dutra da Silva
Sócio Gerente.
RG 9098378566 – SSP/RS



APLICAÇÃO & USO

DESCRIÇÃO

Mangueira revestida internamente com borracha sintética, por processo de vulcanização direta no tecido, o que permite uma perfeita adesão da borracha, ao tecido em fibra sintética, de alta resistência à ruptura e à abrasão. Acompanham terminais já empatados à mangueira com uniões de Ø 1.1/2", conforme a norma NBR 14349. As mangueiras do "Tipo 1", são destinadas a edifícios de ocupação residencial.



ESPECIFICAÇÕES :

Aspectos a serem apresentados, de acordo com as especificações técnicas:

- ! Compacta de fácil armazenagem;
- ! Alongamento e Torção mínima ;
- ! Bom fluxo no tubo interno;
- ! Tubo interno de Borracha;
- ! Tubo externo em poliéster.

MANGUEIRA PREDNYL

COMPLEMENTOS

A mangueira TIPO 1 fabricada pela BUCKA, esta em conformidade com a norma ABNT - NBR 11861:

Modelo	Prednyl
Aplicação	Predial Tipo 1
Norma ABNT	NBR 11861
Diâmetro	1.1/2"
Comprimento	15, 20, 25 e 30 metros
Pressão de Serviço	980 kpa (10 kgf/cm ²)
Pressão de Prova	2060 kpa (21 kgf/cm ²)
Pressão de Dobramento	2060 kpa (21 kgf/cm ²)
Torção à Pressão de 28 kgf/cm ²	Inferior à 8 voltas (1.1/2")
Perda de Carga	Inferior à 19,6 kpa/m (1.1/2")
Pressão de Ruptura	Superior à 35 kgf/cm ²
Resistência à Abrasão	Superior à 1470 kpa (15 kgf/cm ²)
Ensaio do Ø interno	40 mm (1.1/2") 65 mm (2.1/2")
Ensaio de Aderência	Inferior à 25 mm/min.
Ensaio de Tubo Interno	Superior à 8335 kpa (85 kgf/cm ²)
Alongamento de Ruptura do Tubo Interno	Acima de 400%
Deformação Permanente à Tração do Tubo Interno	Abaixo de 25%
Envelhecimento do Reforço Têxtil	Superior à - 60%
Resistência à Superfície Quente	240° C

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS

A mangueira de incêndio PREDNYL, é composta por dois tubos, sendo em:

Tubo interno: em borracha, compostas por matérias - primas adequada e selecionadas para a extrusão, assim obtendo um bom acabamento e qualidade.

Tubo externo: com diâmetro nominal de 40 mm, onde os fios em poliéster são entrelaçados o úrdume e a trama, para dar uma boa resistência a abrasão e a ruptura.

Na fabricação da mangueira, o tubo de borracha é introduzido no tubo de poliéster, seguindo pelo processo de vulcanização, onde é efetuada pela ação do vapor dentro do tubo de borracha, até dar a aderência com o tecido, durante a vulcanização é mantida a temperatura do vapor e a pressão de acordo com o tipo da mangueira, depois é testado para que não haja vazamento, logo após é feita a gravação a empacação das uniões.



OBS.: Os dados acima poderão sofrer alterações sem prévio aviso.



Série Pro BUCKA

Extintores de Incêndio

Unidade Extintora Classe K 6L



A unidade extintora MPK-6 litros foi projetada especificamente para combater fogos mais resistentes, do tipo classe K, atendendo a norma NFPA-10.

O agente líquido classe K, uma solução aquosa especialmente desenvolvida para extinguir o fogo de gordura animal e vegetal quente usado em equipamentos energizados de cozinha de restaurantes, lojas de conveniência, hospitais, cafeterias, entre outros. Os tipos de equipamentos para proteção: fritadeira, churrasqueira, chapa, carvão natural, fogão, churrasqueira grega, pedra quente, grelhas, etc.

A unidade extintora é fabricada em aço inox e carregada com 6 litros de agente líquido classe K, que combate rapidamente na forma de vapor, protegendo também as superfícies circunvizinhas.

Especificações

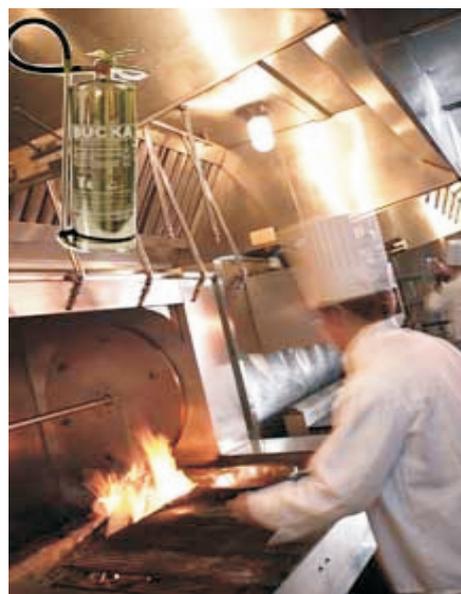
Recipiente	A sua fabricação é em chapa plana de aço inoxidável 304L, acabamento polido.
Acabamento	Externamente polido
Válvula	Tipo gatilho, corpo em latão cromado e gatilho em metal não ferroso.
Indicador de Pressão	Fabricado em bourdon espiral de 0 a 250 PSI, com rosca 1/8" - 27 NPT.
Mangueira	Fabricada em borracha com trama de nylon, acoplada com luva de empatação e conexão roscada em latão para válvula e conexão com o tubo prolongador em aço inox com a finalidade de preservar a distância do operador ao foco de incêndio, com cotovelo e bico de saída (em ângulo 45°)

Características

Modelo N°:	MPK- 6litros
Classe de fogo :	A:K
Conteúdo:	6 litros
Agente Extintora:	Komet K
Altura	640 mm
Diâmetro	157 mm
Profundidade:	160 mm
Tempo de desc. aprox.	45 seg
Temperatura	-29°C até + 49° C

Código do produto

Código 4.360.222.023



Direitos de reprodução reservados.

Bucka Indústria e Comércio LTDA

ADM E VENDAS: +55 11 3935-4280 - VENDAS (exceto SP): 0800-7713188 - FAX: +55 11 3935-4287
www.bucka.com.br - bucka@bucka.com.br

Proposta Lote 2 (0203800)

SEI 116.00013/2020-14 / pg. 4



Extintores de Incêndio



BUCKA

Extintor Sobre Rodas Pó Químico Seco 20Kg Plus ABC



Extintor de incêndio sobre rodas, com carga de pó químico seco à base de fosfato monoamônico (Totalit Super ABC), fabricado de acordo com a norma NBR 15809. Fabricado em chapa de aço carbono com pressurização direta com nitrogênio (N₂).

Destinado à proteção e combate aos riscos de incêndios das classes B (líquidos inflamáveis) C (materiais elétricos sob carga), é fornecido na capacidade de 20 quilos de agente extintor, com pressão de serviço 14 kgf/ cm² (1,4 Mpa) e pressão de testes 40 kgf/ cm² (4,0 Mpa).

Modelo MP-20 KG ABC PLUS

Especificações

Recipiente

A sua fabricação é a partir de uma chapa plana de aço, calandrada, com fundo e cúpula estampados a frio, soldado pelo processo MIG, incluindo a abertura para o agente extintor (gargalo). No recipiente é efetuado ensaio hidrostático, a uma pressão de 40kgf/cm², o qual deve ser feito a cada período de cinco anos, a partir da data de fabricação, conforme normas vigentes

Acabamento

Desengraxado, decapado e fosfatizado. Acabamento externo em pintura eletrostática na cor vermelha segurança.

Válvula

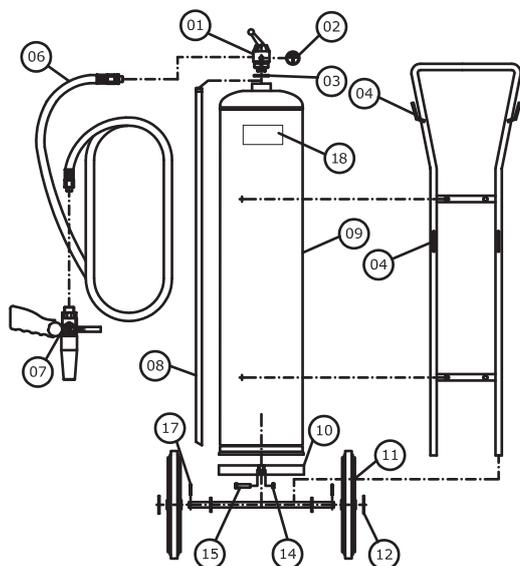
Com indicador de pressão de 0 a 2,8 PSI e rosca 1/8" NPT.

Mangueira

Em borracha com trama de Nylon, com Ø5/8"x3000 mm de comprimento, com mola.

Pistola

Com empunhadura e alavanca para abertura e fechamento por esfera. Modelo Bucka de alta



- (01) Válvula;
- (02) Indicador de pressão;
- (03) O'ring;
- (04) Suporte da mangueira;
- (05) Cabo;
- (06) Mangueira de descarga;
- (07) Pistola Bucka com empunhadura;
- (08) Tubo Sifão;
- (09) Recipiente em aço carbono testado;
- (10) Cinta;
- (11) Roda em borracha ;
- (12) Arruela;
- (13) Eixo;
- (14) Porca;
- (15) Parafuso (cab. Sext.);
- (16) Arruela;
- (17) Cupilha;
- (18) Selo INMETRO;

Código	4.370.156.015
Capacidade	20 kg
Capacidade Extintora	10 A 80 B:C
Volume Hidráulico	29,5 L
Recipiente Ø	225 mm
Roda Ø	12"
Peso Cheio	52,7 kg
Peso Vazio	32,7 kg
Altura Total*	1010 mm
Lateral Total*	470 mm

*Medidas aprox.

Direitos de reprodução reservados.

Bucka Indústria e Comércio LTDA

ADM E VENDAS: +55 11 3935-4280 - VENDAS (exceto SP): 0800-7713188 - FAX: +55 11 3935-4287
www.bucka.com.br - bucka@bucka.com.br

Proposta Lote 2 (0203800)

SEI 116.00013/2020-14 / pg. 5

