

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 32/2019

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 1 of 18

Fornecedor:	Número:	Cidade:	UF:
Endereço:	Insc. Estadual:	Fone:	
CPF/CNPJ:	Validade da Proposta:		
E-mail:			

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
1		8,00	UN	Mangueira de 1 ½ : Mangueira de incêndio de 1. ½ polegadas tipo 4, na cor vermelha, com reforço têxtil confeccionado 100% em fio poliéster de alta tenacidade, revestimento externo com "blend" de PVC mais borracha nitrílica na cor vermelha, e internamente com tubo de borracha sintética na cor preta; com diâmetro entre 38 e 40 mm, dotada de união tipo engate rápido (storz) conforme NBR 14349, possui alta resistência a ruptura, abrasão e a produtos químicos. Em conformidade com as normas ABNT - NBR 11861 e com certificado da marca em conformidade com ABNT. Uso recomendado para ambientes onde é desejável uma maior resistência a abrasão como áreas industriais e Corpos de Bombeiros. Valor de Referência: 752,93330			
2		2,00	UN	Mangueira 2 ½: Mangueira de incêndio de 2. ½ polegadas tipo 4, na cor vermelha, com reforço têxtil confeccionado 100% em fio poliéster de alta tenacidade, revestimento externo com "blend" de PVC mais borracha nitrílica na cor vermelha, e internamente com tubo de borracha sintética na cor preta; com diâmetro entre 63 e 65 mm, dotada de união tipo engate rápido (storz) conforme NBR 14349, possui alta resistência a ruptura, abrasão e a produtos químicos. Em conformidade com as normas ABNT - NBR 11861 e com certificado da marca em conformidade com ABNT. Uso recomendado para ambientes onde é desejável uma maior resistência a abrasão como áreas industriais e Corpos de Bombeiros.			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 32/2019

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 2 of 18

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				Valor de Referência: 1.015,48670			
3		4,00	UN	Redução Junta Storz65mm/38mm: Redução fixa storz2 ½" para 1 ½". A redução fixa storz para mangueiras é utilizado para linha de incêndio para reduzir o diâmetro da mangueira e seus acessórios de 2.½" para 1.½". Fabricado em latão coquilha com acabamento escovado com vedação em SBR. Peso 0,980kg. Valor de Referência: 137,28000			
4		2,00	UN	Chave de mangueira Storz: Chave storz 1 1/2"er x 2 1/2" er. chave dupla tipo storz 2.1/2" x 1.1/2" - utilizado para acoplamento e desacoplamento em conexões storz (engate rápido) - mangueiras e adaptadores , fabricado em aluminio de alta resistência. Valor de Referência: 58,45670			
5		1,00	UN	Oxímetro de pulso: Oxímetro de pulso de dedo: oxímetro de pulso portátil, utilizado para medir spo2, fc, e intensidade de pulso. O display digital pode mostrar os dados em seis diferentes direções, tornando fácil para o paciente e o cuidador de ler. isto é útil quando o paciente tem problemas com a mão ou o movimento do braço. Painel com o led azul brilhante permite ler nas mais adversas situações de iluminação. Alta capacidade de resistência a interferência da luz ambiente. Fornece leitura de parâmetros precisos e confiáveis. Utilização: casa, hospitais, clinicas. Características: faixa de utilização: adultos e crianças. Leve: 28g sem as pilhas. display: dual color oled. painel: spo2, fc e gráfico de barras da intensidade de pulso. Seis modos de			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 32/2019

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 3 of 18

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				apresentação no painel. Baixo consumo de energia, desligamento automático. Indicação de pilha fraca. Alimentação: 2 pilhas aaa ou pilhas recarregáveis. Operação: 30 horas em condições normais. Valor de Referência: 5.600,10670			
6		1,00	UN	Trena a laser 100 mts: Medidor de distancia a laser, de alta precisão para medir distancias de até 100 mts. Unidades de medição em cm/mts, pés e polegadas; modo de medição contínua e indicador de carga de pilhas; faixa de trabalho de 0,03 a 100 mts; precisão de medição de mais ou menos 1,5mm; desligamento automático total do aparelho em 8 min; peso aproximado de 130 gr; funcionamento com pilha palito 1,5V (AAA). Valor de Referência: 1.573,46670			
7		6,00	UN	Mochila para APH: Dimensões aproximadas (L x A x P): 60x27x37; Confeccionado em poliéster 600 RIP STOP; O bolso frontal é destacável, pois é fixado por velcro de 25 mm; Bolsos frontal, laterais e da tampa em zíper YKK de 8 mm com dois cursores cada; Possui faixa refletiva na frente e nas laterais; Serigrafia do Corpo de Bombeiros do RS no bolso frontal e na tampa; Alça de mão e de ombro em fita de polipropileno de 40 mm; Alça de ombro destacável, fixada com mosquetão de 38 mm e triangulo de 30 mm, ambos injetado em poliacetato;			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 32/2019

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 4 of 18

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				Costuras de reforço com travete. Valor de Referência: 1.243,52750			
8		1,00	UN	Esguicho 38mm: Esguicho de vazão regulável, tipo pistola, entrada Storz de 1 ½, construído em liga leve de alumínio, excelente para aplicação de espuma do tipo AFFF, dotado de empunhaduraergonomica, dispositivo tipo alavanca para controle de abertura e fechamento, com válvula de bloqueio tipo esfera e dispositivo de seleção de vazão em 4 posições, além de possuir posição de limpeza (flush), que permite ao operador a limpeza de pequenos objetos e detritos localizados em seu orifício de descarga, provenientes da rede de abastecimento, sem a necessidade de desconectar o esguicho da rede de hidrantes. Fabricado em liga leve de alumínio anodizado, com vazão de 30 a 200 GPM, utilizado pelo Corpo de Bombeiros e indústrias. Valor de Referência: 3.457,52000			
9		4,00	UN	Lanterna: Lanterna de cabeça, tipo mineiro, com 3led's, 4 funções de luz, alcance de até 55 metros, 90 lumens e até 20 horas de autonomia. Resistência à água (ipx-4),ajuste incorporado, peso de apenas 40g. Alimentação com 3 pilhas AAA. Pode ser usada em capacetes ou diretamente na cabeça. Também funciona como lanterna de mão ou fixada em supercies com fitas auto-adesivas. Material construtivo corpo em plástico de alta resistência e fita em poliéster e elastano. Diâmetro até 33,5cm. Dimensões			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 32/2019

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 5 of 18

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				32x43x60mm. Valor de Referência: 1.445,97670			
10		20,00	PAR	Luvas para Resgate Veicular: Luvas confeccionadas conforme os níveis de desempenho e valores exigidos na EN 388, na sua versão mais atual na seguinte conformidade: Resistencia ao rasgo de nível 4; resistência a perfuração de nível 2; destreza de nível 2; confeccionada em material sintético, atendendo as exigências da EN 388. Contem reforço externo para melhorar o “grip”, com punho ajustável, predominante na cor preto e amarelo. O dorso da luva contem reforços de material resistente para proporcionar proteção das articulações dos dedos e metacarpo. O reforço está presente no dorso de todos os dedos e na região da mão de maneira ergonômica que possibilita a movimentação normal das mãos. Contém reforço adicional posicionado entre o polegar e o indicador para aumentar a durabilidade da luva ematividades de alto nível de abrasão. É certificada por organismo de Certificação de produtos em conformidade. CA nº41.872 Normas técnicas EN407/2004; DIN EN 420/2010 – 388/2017. Valor de Referência: 273,96330			
11		20,00	PAR	Luvas de combate a incêndio; Luva de combate a incêndio. Esta luva é polivalente, possui reforços nas zonas de contato. Seu punho curto ajustável permite o seu uso em vários tipo de intervenções. Proteção adicional em couro no dorso da mão. Reforço polegar/palma. Membrana porelle,			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 32/2019

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 6 of 18

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:				Validade da Proposta:			
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				impermeável e respirável. Couro bovino anticalor e hidrofugado. Reforço com dupla costura com fios de para-aramida. Forro em twaron®/coton para uma melhor isolação térmica e proteção ao corte. Punho ajustável em para aramida e tira em couro. Área de intervenção: combate incêndio urbano; incêndio florestal e salvamento. EN 659:2003 + a1 2008. EN 388: 3243. EN 407: 4131xx. Couro tratado anti-calor, membrana respirável em porelle®, retardante a chama e com proteção química. Forro em para-aramida (twaron®), fios em para aramida. Valor de Referência: 592,44670			
12		6,00	UN	Capacete para Salvamento em Altura: Capacete Branco para trabalhos e resgates verticais. Sem aba, encaixe para protetor facial e auricular. Ventilação nas laterais. Ajuste através de catraca. Certificação: CA. Casco injetado em ABS, tratamento UV, fitas antialérgicas, jugular de três pontos com ajustes laterais, catraca de ajuste rápido, testeira acolchoada de fácil remoção, encaixe para acoplar a viseira, protetor auricular, conjunto de carneira de fácil remoção, tamanho: 52 a 64 cm, peso: 488g. amortecedores de impactos frontais e laterais, suporte para lanterna, com refletivos. Valor de Referência: 372,02670			
13		5,00	UN	Machado Akron: Machado multiuso para bombeiros. Pode ser utilizado como machado, martelo, corta-vidro, chave de boca e pé-de-cabra. Possui punho em material aderente,			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 32/2019

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 7 of 18

Fornecedor:	Número:	Cidade:	UF:
Endereço:	Insc. Estadual:	Fone:	
CPF/CNPJ:	Validade da Proposta:		
E-mail:			

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				<p>mesmo na presença de materiais lubrificantes, com ranhuras que facilitam a operação da ferramenta. Possui corpo forjado em peça única com comprimento de 215 mm, tem perfil em formato de gancho e dois orifícios, um com diâmetro de 9 mm, o outro em formato oblongo com dimensões de 39 mm x 16 mm. Possui na extremidade superior uma saliência com dimensões de 28 mm x 41 mm, formando a cabeça semelhante à um martelo, com uma fenda em formato “v” para extração de pregos. O corpo forjado serve de acoplamento ao cabo de fibra de vidro, formando uma única peça. Possui lâmina confeccionada em aço liga astm 1045 temperada e revenida, resistente à oxidação, forjada em peça única, com espessura de 4 mm em toda sua extensão de corte. Seu fio de corte tem o formato de semicírculo afiado em ambos os lados. Perpendicular ao cabo e solidário ao corpo forjado, possui uma lâmina de corte com 35 mm afiada somente em um dos lados. Comprimento de 510 mm. Peso de 1,2 kg (sem acessórios).</p> <p>Valor de Referência: 939,65000</p>			
14		2,00	UN	<p>Cambão veterinário (Pega Cachorro) : Produzido em tubo de aço galvanizado e cabo de aço de 6mm revestido com plástico para garantir a segurança ao conter animais. Possui uma super alça resistente e com cabo de aço marítimo na ponta, além de não enferrujar garante uma boa segurança na hora de conter ou capturar o animal. Mede de 90cm (aberto) a 140 cm de comprimento (fechado).</p>			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 32/2019

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 8 of 18

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				Valor de Referência: 853,77330			
15		1,00	UN	Pega cobra (gancho): Gancho para serpentes/cobras, com regulagem. Comprimento de 120 cm. Peso: 220 gramas. Feito em alumínio resistente com a ponta em L ou em U, ótimo para campo e laboratório. Equipamento retrátil com gancho em aço inox rosqueável. Valor de Referência: 545,83500			
16		20,00	UN	Balaclava: Bala clava camada simples abertura facial total . Capuz de segurança tipo bala clava para proteção facial em aproximação a temperaturas elevadas. Confeccionado em malha de fibra aramida, camada com 300g/m², fechamento em linha de aramida, fabricado com alongamento até os ombros, com reforço do próprio material costurado e com bainha na parte inferior. Resistente a temperaturas de até 250°C de aproximação. Abertura facial total. ANTICHAMA e certificado de aprovação. Valor de Referência: 86,33670			
17		6,00	UN	Capacete para combate: Capacete sem iluminação - interior couro - sem módulo de iluminação integrado. Capacetec/ protetor facial metalizado, visor ocular transparente, interior couro, "front plate" e protetor de nuca aluminizado. O capacete de segurança é indicado exclusivamente para proteção contra o fogo em operações de resgate / salvamento, para situações de evacuação em situações de emergência e de um modo geral, para todas as atividades estabelecidas pelos bombeiros.			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 32/2019

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 9 of 18

Fornecedor:	Número:	Cidade:	UF:
Endereço:	Insc. Estadual:	Fone:	
CPF/CNPJ:	Validade da Proposta:		
E-mail:			

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				<p>Com protetor facial metalizado, visor ocular transparente, interior em couro, "front plate", suporte para lanterna lado direito .Disponível em dois tamanhos : tamanho médio deve atender as pessoas com a circunferência craniana de 52 cm a 62 cm e o tamanho grande deve atender as pessoas com a circunferência craniana de 57 cm a 65 cm.</p> <p>Esta especificação estabelece as condições mínimas exigíveis para o fornecimento de capacete contra incêndios para o uso em operações de combate a incêndios. O capacete deverá oferecer proteção integral do crânio e da face contra chamas, calor radiante, impactos, partículas volantes, respingos de líquidos aquecidos, respingos de produtos químicos e eletricidade. O capacete deverá possuir uma estrutura mínima composta de casco externo e interno, viseira interna e externa, proteção para a nuca e acessórios, todos visando à proteção do combatente ao fogo e em conformidade com as informações da especificação técnica a seguir. O capacete deve ter dois tamanhos para atender as variadas medidas antropométricas dos usuários. O capacete de tamanho médio deve atender as pessoas com a circunferência craniana de 52 cm a 62 cm e o tamanho grande deve atender as pessoas com a circunferência craniana de 57 cm a 65 cm.</p> <p>Valor de Referência: 2.407,04000</p>			
18		2,00	UN	Pinção para repteis: Pinção para répteis e serpentes 150cm : punho (pistola) e jacaré (pinção) em alumínio fundido com pintura			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 32/2019

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 10 of 18

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				eletrostática á pó. Haste em alumínio anodizado. Cabo e mola em aço inox. art.n.zt 365. Retrátil, com 120 cm de comprimento e 60 cm dobrado. Valor de Referência: 434,75670			
19		20,00	PAR	Luvas para rapel: Luva vaqueta rapel. Luva de segurança modelo 5 dedos confeccionada em couro de vaqueta na cor natural, supermacia, com punho e dorso em nylon na cor laranja ou preta com branca. Possui reforço especial externo transversal na palma em couro de vaqueta, reforço interno em couro de raspa nas pontas dos dedos e reforço externo em couro de raspa nas pontas dos dedos. Punho com 9 cm de comprimento e com elástico no punho para a melhor fixação.Com. CA. Valor de Referência: 162,44000			
20		5,00	UN	Máscara Facial para Oxigênio com Reservatório Reanimador manual silicone adulto tipo ambu. Ambúsilic. adulto aut. 121 s/ reservatorio. Os reanimadores são fabricados em silicone autoclavável e oferecem eficiência em reanimação, qualidade e praticidade ao profissional que o manipula. É indicado para ser utilizado como auxiliar a respiração artificial e reanimação cardiopulmonar, possibilitando sua utilização em pacientes que estejam com apneia ou para aumentar a ventilação e/ou fornecer oxigênio a um paciente que esteja respirando espontaneamente. Características do produto os reanimadores adulto é usado para peso			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 32/2019

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 11 of 18

Fornecedor:	Número:	Cidade:	UF:
Endereço:	Insc. Estadual:	Fone:	
CPF/CNPJ:	Validade da Proposta:		
E-mail:			

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				<p>corporal a partir de 30 kg (a partir de 10 anos) balão em silicone translúcido autoclavável, nas opções: adulto 1600ml ; máscara facial em silicone; válvula unidirecional (bico de pato).</p> <p>Valor de Referência: 276,30000</p>			
21		2,00	UN	<p>Cinto paraquedista 8 pontos para salvamento: Descrição: cinto profissional especializado em poliéster de alta resistência com 8 pontos de ancoragem para acesso por corda e resgate totalmente ajustável, leve e confortável. Peso recomendado entre 60 e 150kg. Certificação inmetro e c.a. Informações Técnicas: São seis pontos metálicos de argolas em alumínio 6061 de 60mm (ventral, externo, laterais, costas trava-quedas e costas de suspensão) e dois pontos de fixação sintéticos nos ombros. Tem 8 fivelas em aço inox (T-Buckeles) e mosquetão Elite H com Keylock para ajuste perfeito. Tem ajustes de pernas, quadril e peitoral rápidos e independentes. É ideal para operações verticais de longa duração (trabalhos, acesso por cordas e resgate em suspensão) e minimiza a síndrome de suspensão. Possui sistema de conexão para utilizar bloqueador de peito incorporado ao cinto ventral (fita para acoplamento). Possui argolas retráteis de posicionamento. Acolchoado e fitas mais finas nos ombros que permitem maior conforto (Sistema H-Bord). Cintas em poliéster 44, costuras duplas. Além de ter local para marcação da identificação e nome do usuário, possui ponto de fixação na parte de trás projetada para utilização de mochila ou proteção respiratória. Peso 2,24</p>			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 32/2019

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 12 of 18

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				Kg.Normas: NBR 15835 e NBR 1583. Certificação: CA Valor de Referência: 1.219,79670			
22		150,00	M	Corda semi estática 12mm: Corda semi-estática 12mm. Norma Brasileira NR-35. Norma Brasileira NBR15986. Norma Europeia EN-1891. A semiestática é uma corda de alta performance que garante segurança para quem trabalha ou pratica esportes nas alturas, desenvolvida com o que existe de mais novo em tecnologia. Resistência de até 22 quedas em testes. Auditados. Resistência à ruptura até 82% superior às normas internacionais. Linha de produtos certificada por auditor independente internacional absconsulting. Fitolho de identificação. Alma: grupos de fios torcidos e retorcidos em poliamida (nylon). Capa: trança externa em poliéster de alta tenacidade. Resistência à ruptura: 4093 kgf. Testes certificados pelo auditor independente internacional absconsulting. *norma europeia en-1891 e norma brasileira. nbr-15986. Valor de Referência: 9,84330			
23		1,00	UN	Maca envelope: Maca envelope versátil, ideal para transporte e resgate de vítimas em diferentes cenários industriais, urbanos, marítimos e verticais, incluindo espaços confinados e locais de difícil acesso. Possui sistema duplo de segurança, o dssdoublesafety system, abas de proteção nos pés e na cabeça, 39 metros de fitas planas com código de cores, 6 fivelas de engate automático e serial number			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 32/2019

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 13 of 18

Fornecedor:	Número:	Cidade:	UF:
Endereço:	Insc. Estadual:	Fone:	
CPF/CNPJ:	Validade da Proposta:		
E-mail:			

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				<p>individual. Apresenta exclusivo sistema i-str de fixação de pranchas rígidas (universal), suportes para os pés independentes com regulagem, 6 alças para transporte terrestre e mochila impermeável e ergonômica para transporte com bolso e alça para içamento. Placa em polietileno de alta densidade, fitas em poliéster de alta tenacidade e fivelas em aço. Dimensões da maca aberta: 2,40m (altura) x 0,90m (largura). Dimensões da maca enrolada: 0,90m (altura) x 0,30m (largura). Dimensões da mochila: 0,92m (altura) x 0,35m (largura). Dimensões da placa base: 2,4m (altura) x 0,9m (largura) x 0,003m (espessura). Fitas planas da maca (amarela, azul e preta): 0,044m (largura) x 0,0017m (espessura) - 24kN. Fita plana das abas e dos pedais: 0,02m (largura) x 0,0017m (espessura) Fitas removíveis de transporte terrestre: 0,025m (largura) x 0,0022m (espessura). Fivelas de engate rápido: 6 fivelas em aço carbono - 18kN. Peso da maca: 8,5Kg (somente a maca). Peso total: 10Kg (maca, mochila e conectores).</p> <p>Valor de Referência: 2.609,85330</p>			
24		12,00	UN	<p>Cinta ancoragem 150 cm com argolas nas extremidades: Cinta de ancoragem com resistência a 22kn, construída com fita de poliéster de 25mm, com argolas têxteis nas duas extremidades e costura eletrônica para ancoragens móveis em estruturas diversas. Em conformidade com a EN 795b. 150 cm.</p> <p>Valor de Referência: 82,40670</p>			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 32/2019

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 14 of 18

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
25		2,00	UN	Polia Dupla de Aço Inox: Polia dupla em aço inox , com rolamentos spid para cordas de até 13mm de diametro. Ideal para sistemas e resgates tecnicos e em locais confinados. EN 12278 . CE 0639. Carga de trabalho 1224 kg. Carga máxima de trabalho 60kn. Dimensões 150 x 82 mm. Valor de Referência: 337,40330			
26		2,00	UN	Polia Simples de Aço Inox: Polia simples aço inox com rolamentos spid para cordas de até 13mm de diâmetro com resistência nominal a 38kn. Ideal para sistemas de movimentação e resgates técnicos e em locais confinados; material construtivo aço inox e duralumínio peso 300g. Valor de Referência: 281,06330			
27		2,00	UN	Trava quedas para corda 12 mm: Trava quedas para cordas de 11 a 12mm para uso em conjunto com cinto tipo para-quedista, ideal para trabalhos em altura e acesso por corda. Certificação Inmetro e C.A. certificação para uso em cintos fivex e expert. Acompanha mosquetão. Valor de Referência: 434,86000			
28		5,00	UN	Mosquetão de aço tipo D: Mosquetão em aço D, auto conector automático em aço com sistema keylock e abertura de 25mm; Carga de trabalho segura: 960kg; Carga de trabalho máxima: 40kn; Material construtivo: aço; Acabamento: zincado; Cor: prata; Peso: 240g; Dimensões: 114mm x 73mm.			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 32/2019

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 15 of 18

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				Valor de Referência: 80,06330			
29		5,00	UN	Mosquetão Oval: Mosquetão oval auto. conector oval automático em aço, com sistema keylock. Material construtivo: aço carbono. Resistência 25 kn; Peso 195g. Valor de Referência: 60,91000			
30		3,00	UN	Anel de fita costurado 1,5 mm: Fita plana em formato anelar, confeccionada com sete costuras eletrônicas triplas, em cores contrastantes às da fita, para melhor visualização durante a inspeção. A faixa de 20mm é constituída 100% em poliamida de alta tenacidade e fios contínuos, que proporcionam mais resistências à toda a peça. O equipamento com a carga de ruptura de 25kn atende as normas EN 795b e NBR 16325- 1b. A peça é desenvolvida para possibilitar maior versatilidade nas conexões de um sistema de segurança. Indicado para o trabalho em altura, ancoragens móveis, simples, semi-equalizadas e em série. Carga de ruptura: 25kn. amarelo, tamanho 150cm. Valor de Referência: 56,09670			
31		1,00	UN	Freio ascensor punho direito: Ascensor - direito. bloqueador de mão em duralumínio com punho para cordas de até 13mm de diâmetro, direito. Peso: 205g. Normas: EN 567; certificação: CE 0123. Valor de Referência: 364,85330			
32		1,00	UN	Freio ascensor punho esquerdo: Ascensor - esquerdo. bloqueador de mão em duralumínio com punho, para cordas de até 13mm de			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 32/2019

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 16 of 18

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Validade da Proposta:		Fone:	
CPF/CNPJ:							
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				diâmetro, esquerdo. Peso: 205g. Normas: EN 567; certificação: CE 0123. Valor de Referência: 364,85330			
33		1,00	UN	Triângulo de Resgate: Scapeste - sistema task de evacuação (triângulo de resgate). scapeste - seis pontos de ancoragens. Sistema duplo de segurança na conexão do quadril (regulável). Com cintas de alta tenacidade de 47mm, costuras eletrônicas, ajustes com três fivelas rápidas nos ombros e quadril. – CE 1019, EN 1497, EN 1498. Valor de Referência: 612,51500			
34		2,00	UN	Freio 8 em aço com orelha: Freio 8 - supereight. descensor em “8”, feito em aço inox 304 para ser usado em cordas de 9 a 16 mm de diâmetro. Peso: 768g. Resistência: 50 km. Valor de Referência: 276,28330			
35		4,00	UN	Talabarte duplo em y e conectores em 55 mm: Talabarte duplo em forma de “y”, confeccionado em fita de material sintético (poliéster), com um absorvedor de energia e três conectores, sendo dois conectores mgo de aço, com dupla trava, com abertura de 55mm, capacidade de 23kn, fixados nas extremidades superiores do y por meio de costuras reforçadas e um mosquetão de aço, com trava rosca, com capacidade de 22kn. Totalmente aberto, com seu absorvedor de energia rompido, o talabarte mede 2,80m. Informações Técnicas: material construtivo fita em poliéster, linha de poliamida, bolsa do abs em			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 32/2019

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 17 of 18

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				nylon conector mgo e conector oval em aço. Valor de Referência: 833,46330			
36		1,00	UN	DescensorAutoblocante d5 para cordas 12mm: Descensor d5, construído em alumínio de alta resistência, com componentes em aço inoxidável, o d5 é um descensor super resistente. Equipado com uma única alavanca inovadora que oferece controle preciso em velocidades baixas e altas, o equipamento tem 240kg de limite de carga de trabalho, o que significa que ele pode ser usado para resgate com tranquilidade. Sua alavanca é projetada para girar 360°, tornando o seu uso mais fácil e intuitivo e, além disso, você pode ouvir cliques ao girar da alavanca, o que torna mais simples saber a posição correta. Diâmetro de corda 12,5 a 13mm. Material construtivo: corpo em alumínio e alavanca em aço inoxidável. Peso 818g; Peso Máx. Suportado, 240 kg (02 pessoas). Valor de Referência: 2.034,99670			
37		1,00	UN	Cinto para Resgate de Vitima: Cinto para içamento e imobilização de vitimas. Confeccionado em fitas de poliéster com acolchoado em thermoform® e sistema airmesh. Possui fivelas automáticas fabricadas em alumínio e aço e anéis d em aço estampado na parte frontal. Possui 2 argolas em formato “d” para içado; devem ser utilizadas em conjunto com fita de suspensão e possui alças nas partes frontal e traseira para movimentação da vítima no solo. Possui uma lâmina rígida em alumínio para imobilização de			

Em, ____/____/____

CONDIÇÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

**RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES**

PREGÃO PRESENCIAL Nº 32/2019

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 18 of 18

Fornecedor:		Número:		Cidade:		UF:	
Endereço:		Insc. Estadual:		Fone:			
CPF/CNPJ:		Validade da Proposta:					
E-mail:							
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				coluna cervical e reguladores para estabilização da cabeça. Fitas para conexão das fivelas das pernas e do peitoral em cores diferentes para auxiliar na correta conexão do engate. Acompanha uma bolsa para transporte e suspensor para içamento. Valor de Referência: 2.021,50330			
						TOTAL	

Em, ____/____/____

CONDICÕES DIVERSAS
Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor