



Estado do Rio Grande do Sul  
**MUNICÍPIO DE ERECHIM**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
Praça da Bandeira, 354  
Fone: 54 520 7000  
99700-000 Erechim – RS



**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**  
**PREGÃO PRESENCIAL 105/2019**  
**ANÁLISE DAS AMOSTRAS**

**Objeto: Aquisição de EPI's e Aparelho de Monitoramento Ambiental através da Secretaria Municipal de Obras Públicas, Habitação, Segurança e Proteção Social, com recursos próprios.**

A Comissão Permanente de Licitações apresenta em anexo o parecer exarado pela Gestora Contratual, Sra. Ana Paula Zambra Benits, acerca das amostras apresentadas dos lotes 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 18 e 20.

Ressalta-se que depois de realizadas as chamadas de todas as empresas remanescentes nos lotes 01, 04 e 13 os mesmos restaram cancelados por preço excessivo, visto que os valores ofertados pelas empresas chamadas restaram muito acima dos valores de referência.


Os lotes 03 e 18 foram cancelados em razão de reprovação das amostras.

Quanto aos lotes 08, 19 e 21 que restaram em negociação, não houve apresentação de amostras, visto que foram cancelados por preço excessivo.

Ainda, os lotes 09 e 14 restaram cancelados no dia do pregão, por não ter cotação e por preço excessivo, respectivamente.

Tendo em vista que houve amostras reprovadas, abre-se o prazo de 03 (três) dias, para eventuais apresentações de recursos.

Erechim, 05 de dezembro de 2019.

  
\_\_\_\_\_  
Letícia dos Santos Prativiera  
Pregoeira Oficiala

   
\_\_\_\_\_  
Roberta Bonatti      Tífani Dagostini  
Equipe de Apoio



Estado do Rio Grande do Sul  
MUNICÍPIO DE ERECHIM  
PREFEITURA MUNICIPAL  
Praça da Bandeira, 354  
Fone: (54) 3520 7000  
99700-010 Erechim – RS

ERECHIM  
**100** Anos  
*Aqui é nossa casa!*

SMOPH

Fis. 425 AP

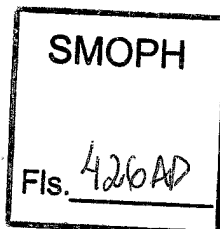
**PREGÃO PRESENCIAL 105/2019**  
**PROCESSO 14144/2019**  
**Análise de Amostras**

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
01	01	<p>Detector de 4 gases digital portátil - Detector portátil multi gases (H2S, CO, O2 e %LEL) com bomba integrada com capacidade de sucção de até 30 metros. Sistema de fixação do detector junto ao uniforme do servidor.</p> <p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 04 sensores independentes;</li><li>- display de cristal líquido (LCD) para visualização de até 04 gases detectados;</li><li>- Escalas:</li><li>- Oxigênio: O2 0 a 30%</li><li>- CO: 0 a 1000 ppm;</li><li>- Gases combustíveis LEL: 0 a 100%</li><li>- Gás Sulfídrico H2S: 0 a 200 ppm</li><li>- Tempo de resposta: &lt; 30s</li><li>- Indicadores de detecção: indicação no display e sinalização por alarmes vibratórios, sonoros e visuais para operação em ambientes perigosos.</li><li>- com grau de proteção IP 66/67 entrada de poeira e umidade</li><li>- intrinsecamente seguro</li><li>- bateria recarregável com duração para, no mínimo, 12 horas;</li><li>- com memória de dados;</li><li>- com possibilidade de emissão de relatórios de evento;</li><li>- com possibilidade de transferência de dados da memória para um computador</li><li>- para trabalhos com temperatura entre 20 oC a + 50 oC, e umidade operacional entre 15 a 95%.</li></ul> <p>O instrumento deverá vir acompanhado de:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- carregador para bateria;</li><li>- manual de instruções em português;</li><li>- certificado de calibração RBC ou rastreável;</li><li>- clipe de cinto simples;</li><li>- software;</li><li>- cabo USB;</li><li>- máscara de concentração dos gases nos sensores;</li><li>- Maleta para transporte.</li><li>- Certificado de calibração rastreável RBC INMETRO.</li></ul> <p>Garantia: contra possíveis defeitos de fabricação ou danos, que se verificar por uso correto do equipamento, no período de 06 meses a partir da data da compra.</p> <p>Alimentação: bateria recarregável Li-on 3,7V / 1800mAh</p> <p>OBRIGATÓRIO: a Empresa fornecedora deverá realizar junto ao Parque de Máquinas instruções quanto operação correta, guarda e higienização.</p>	Treebuuchet	Gas Alert Max XTII	<p>( ) APROVADA ( X ) REPROVADA</p> <p>Conforme Darciane, empresa Treebuuchet, o equipamento cotado não atende as exigências do edital. Não poderá ser entregue com bomba integrada com capacidade de sucção de até 30 metros.</p>



Estado do Rio Grande do Sul  
**MUNICÍPIO DE ERECHIM**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
Praça da Bandeira, 354  
Fone: (54) 3520 7000  
99700-010 Erechim – RS

ERECHIM  
**100** Anos  
*Aqui é nossa casa!*



LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
02	02	<b>Sabonete líquido desengraxante para as mãos - com esfoliante profissional:</b> sabonete líquido para a limpeza pesada das mãos como óleos, fuligem, graxa, cimento e poeiras. Esfoliante tipo quartzo. Validade 02 anos após a data de fabricação. PH deve estar entre 5,00 e 8,00. O fabricante deverá possuir o Certificado de Boas Práticas de Fabricação e Controle, emitido pelo Ministério da Saúde e Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Produto Hipoalergênico. Produto não inflamável. Embalagem de 4 litros com bico dosador. Deve acompanhar FICHA TÉCNICA e FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS.	Proteggere – Ind. e Com. de EPI's Ltda	Nutriex	( X ) APROVADA ( ) REPROVADA

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
03	03	<b>Capacete de segurança para trabalho em espaços confinados - e regate - Tipo III Classe B</b> Capacete de segurança com casco de polietileno de Alta Densidade sem aba com proteção UV; mínimo 04 cliques removíveis para instalação de lanterna de cabeça frontal; fendas laterais (slots) para acoplamento de acessórios; sistema de ajuste perimetral formado por carneira fabricada em polietileno de alta densidade e catraca giratória na região da nuca (perímetro mínimo 52 cm e máximo 64 cm); carneira removível acolchoada com canais de ventilação; espuma acoplada junto à coroa (amortecedor); fita jugular em poliamida regulável com fivela de fechamento e ajuste em poliamida 100% de formato curvo anatômico com sistema DBF. Cor: preto. Resistência dielétrica > 30.000 V; corrente de fuga: < 9mA; Personalização: brasão do município de Erechim na parte frontal em material adesivo de excelente qualidade, proporcionando aderência e durabilidade. Exigências legais: marcação de data e lote de fabricação; marcação TIPO e Classe e n.º CA; Selo INMETRO e data de fabricação do casco; Nome e CNPJ do fabricante; ficha técnica do produto em Português; manual do produto em Português; relatório de teste de	Pingo Equip. de Segurança	Montana C.A 14.816 Capacete Classe A, Tipo III	( ) APROVADA ( X ) REPROVADA É solicitado no Edital Capacete Classe B, Tipo III <b>Obs.: C.A está vencido</b>



Estado do Rio Grande do Sul  
MUNICÍPIO DE ERECHIM  
PREFEITURA MUNICIPAL  
Praça da Bandeira, 354  
Fone: (54) 3520 7000  
99700-010 Erechim - RS

ERECHIM  
**100** Anos  
*Aqui é nossa casa!*

SMOPH  
Fls. 427 AD

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
		equipamento em Português; Garantia: 01 a contar da data de entrega. Aplicação de Normas: NBR 8221 (baseadas nas EN 307:1995; ISO 3873:1997) e ANSI Z89.1:1997 Obrigatória a apresentação de AMOSTRA, cópia de C.A, material informativo com especificações técnicas do produto para análise técnica.			

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
04	04	<b>Corda de Segurança estática 11mm em rolo com 100m</b> Construída com fios contínuos de 100% fibra de poliéster de alta tenacidade; fibras de poliéster com tratamento hidrorrepelente (com a não absorção de água não há perda de força ou aumento de peso); resistência a ácidos; diâmetro mínimo 11mm; Número de Quedas (min.): 20 Carga mínima de Ruptura: 30KN. Resistente a abrasão e tração, maleável e baixo alongamento. Fita interna de identificação do Produto (Fabricante e Norma e Ano de Fabricação). O fornecedor deve apresentar amostra do equipamento, acompanhada de material informativo com especificações técnicas do produto para análise técnica.	Pingo Equip. de Segurança	Casa das Cordas Ltda	( ) APROVADA ( X ) REPROVADA  No edital é solicitado corda estática e de 11mm. Amostra enviada é de corda semi-estática e 11,5 mm.

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
05	05	<b>Cinto de segurança em poliéster para espaços confinados - tam. Grande.</b> Descrição do produto: acolchoamento na cintura e tela respirável; múltiplos pontos de fixação (Ponto de conexão dorsal Proteção contra quedas; Ponto de conexão peitoral Proteção contra quedas; Ponto de conexão lateral Posicionamento em altura; Ponto de conexão ombros Movimentação e espaço confinado); 01 <b>anel pélvico D largo para 03 mosquetões ou mais; fivelas de conexão rápida nas pernas. Cintas de no mínimo 20 mm, ajustável (fivelas duplas de aço com pintura epóxi).</b> Carga mínima de ruptura: 22Kn e 100 Kg; Norma Aplicável: NBR 15835/15836. <b>Produto deverá possuir de modo legível e indelével C.A (válido) e Selo do INMETRO.</b> Obrigatória a apresentação de AMOSTRA, cópia de C.A, material informativo com especificações técnicas do produto para análise técnica.	Pingo Equip. de Segurança	Multe C.A 35.506 Ref. 2011 Cinturão paraquedista/ abdominal com regulagem total e fita refletiva	( X ) APROVADA ( ) REPROVADA



Estado do Rio Grande do Sul  
**MUNICÍPIO DE ERECHIM**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
Praça da Bandeira, 354  
Fone: (54) 3520 7000  
99700-010 Erechim - RS

ERECHIM  
**100** Anos  
*Aqui é nessa casa!*

SMOPH

Fis. 428 AP

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
06	06	Mosquetão oval com trava rosca - conector oval com rosca em aço carbono, resistência mínima 22KN, abertura aproximada de 15 mm, Classe B, comprimento aproximado 106 mm e largura aproximada 55 mm. Norma aplicadas CE 0639 e EN 362. Garantia mínima de 02 anos. Rastreabilidade (número individual da peça, mês da fabricação/lote, ano de fabricação).	Pingo Equip. de Segurança	Mult 5200 Mosquetão oval com rosca em aço	(X) APROVADA ( ) REPROVADA

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
07	07	<b>Luva confeccionada em couro vacum (napa vestuário) P</b> Luva confeccionada em couro vacum (napa vestuário) 5 a 7 mm de espessura, hidrofugada na cor preta. Couro de ótima qualidade, boa flexibilidade e maciez, para não prejudicar os movimentos. Elástico de ajuste na parte frontal do punho. Tira de ajuste no punho (parte interna) com fechamento em velcro preto, argola passante para ajuste. Proteção de couro com amortecedor e costuras transversais no dorso e polegar. Reforço externo em couro na palma. As costuras devem apresentar de 30 a 40 pontos por decímetro e não dever ser ultrapassado os 2,0 mm da borda. O elástico do punho deve dar o aperto necessário a fixação da luva a mão do usuário. A luva acabada, não deve apresentar rachaduras no couro, couro de barriga, fibras ou linhas soltas, costuras sem arremate, com pontos miúdos ou em falso ou qualquer outro defeito. Na luva deverá ser bordado a inscrição DMT. Tam. P. Dimensões: da borda do cano até a extremidade do dedo médio 235 mm, com desvio padrão de +-10mm; da extremidade do indicado até o vértice da forquilha do polegar 100 mm, com padrão de desvio de +-5mm; da extremidade do polegar até o vértice (centro) da sua forquilha 63 mm, com desvio padrão de +-3mm; tamanho transversal palmar (comprimento total) 115 mm, com desvio padrão de -0 +5 mm; transversal do punho (medido sobre elástico esticado) 106 mm, com desvio padrão de +-5 mm; tamanho transversal do cano da borda (medir sobre o viés ou couro do	Proteggere Ind. e Com. de EPI's Ltda	Couro Arte C.A Isento	(X) APROVADA ( ) REPROVADA



Estado do Rio Grande do Sul  
MUNICÍPIO DE ERECHIM  
PREFEITURA MUNICIPAL  
Praça da Bandeira, 354  
Fone: (54) 3520 7000  
99700-010 Erechim – RS

ERECHIM  
**100** Anos  
*Aqui é nossa casa!*

SMOPH  
Fls. 429 AD

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
		acabamento) 120 mm, com desvio padrão de +- 5mm; tamanho do punho (do elástico até o viés do couro do acabamento) 40 mm, com desvio padrão de +-5mm; distância entre o vértice do polegar até o vértice entre os dedos médios e indicador 35mm, com desvio padrão de +-3 mm.			
07	08	<b>Luva confeccionada em couro vacum (napa vestuário) M</b> Luva confeccionada em couro vacum (napa vestuário) 5 a 7 mm de espessura, hidrofugada na cor preta. Couro de ótima qualidade, boa flexibilidade e maciez, para não prejudicar os movimentos. Elástico de ajuste na parte frontal do punho. Tira de ajuste no punho (parte interna) com fechamento em velcro preto, argola passante para ajuste. Proteção de couro com amortecedor e costuras transversais no dorso e polegar. Reforço externo em couro na palma. As costuras devem apresentar de 30 a 40 pontos por decímetro e não dever ser ultrapassado os 2,0 mm da borda. O elástico do punho deve dar o aperto necessário a fixação da luva a mão do usuário. A luva acabada, não deve apresentar rachaduras no couro, couro de barriga, fibras ou linhas soltas, costuras sem arremate, com pontos miúdos ou em falso ou qualquer outro defeito. Na luva deverá ser bordado a inscrição DMT. Tam. M. Dimensões: da borda do cano até a extremidade do dedo médio 247 mm, com desvio padrão de +-10mm; da extremidade do indicador até o vértice da forquilha do polegar 105 mm, com padrão de desvio de +-5mm; da extremidade do polegar até o vértice (centro) da sua forquilha 65 mm, com desvio padrão de +-3mm; tamanho transversal palmar (comprimento total) 120 mm, com desvio padrão de -0+5mm; transversal do punho (medido sobre elástico esticado) 108 mm, com desvio padrão de +-5 mm; tamanho transversal do cano da borda (medir sobre o viés ou couro do acabamento) 125 mm, com desvio padrão de +- 5mm; tamanho do punho (do elástico até o viés do couro do acabamento) 45 mm, com desvio padrão de +-5mm; distância entre o vértice do polegar até o vértice entre os dedos médios e indicador 37 mm, com desvio padrão de +-3 mm.	Proteggere Ind. e Com. de EPI's Ltda	Couro Arte C.A Isento	(X) APROVADA ( ) REPROVADA
07	09	<b>Luva confeccionada em couro vacum (napa vestuário) G</b> Luva confeccionada em couro vacum (napa vestuário) 5 a 7 mm de espessura,	Proteggere Ind. e Com. de EPI's Ltda	Couro Arte C.A Isento	(X) APROVADA ( ) REPROVADA



Estado do Rio Grande do Sul  
MUNICIPIO DE ERECHIM  
PREFEITURA MUNICIPAL  
Praça da Bandeira, 354  
Fone: (54) 3520 7000  
99700-010 Erechim – RS

ERECHIM  
**100** Anos  
*Aqui é nessa casa!*

SMOPH

Fls. 430AP

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
		<p>hidrofugada na cor preta. Couro de ótima qualidade, boa flexibilidade e maciez, para não prejudicar os movimentos. Elástico de ajuste na parte frontal do punho. Tira de ajuste no punho (parte interna) com fechamento em velcro preto, argola passante para ajuste. Proteção de couro com amortecedor e costuras transversais no dorso e polegar. Reforço externo em couro na palma. As costuras devem apresentar de 30 a 40 pontos por decímetro e não devem ultrapassar os 2,0 mm da borda. O elástico do punho deve dar o aperto necessário a fixação da luva a mão do usuário. A luva acabada, não deve apresentar rachaduras no couro, couro de barriga, fibras ou linhas soltas, costuras sem arremate, com pontos miúdos ou em falso ou qualquer outro defeito. Na luva deverá ser bordado a inscrição DMT. Tam. G. Dimensões: da borda do cano até a extremidade do dedo médio 265 mm, com desvio padrão de +-10mm; da extremidade do indicador até o vértice da forquilha do polegar 110 mm, com padrão de desvio de +-5mm; da extremidade do polegar até o vértice (centro) da sua forquilha 67 mm, com desvio padrão de +-3mm; tamanho transversal palmar (comprimento total) 125 mm, com desvio padrão de -0+5mm; transversal do punho (medido sobre elástico esticado) 110 mm, com desvio padrão de +-5 mm; tamanho transversal do cano da borda (medir sobre o viés ou couro do acabamento) 130 mm, com desvio padrão de +- 5mm; tamanho do punho (do elástico até o viés do couro do acabamento) 60 mm, com desvio padrão de +-5mm; distância entre o vértice do polegar até o vértice entre os dedos médios e indicador 38 mm, com desvio padrão de +-3 mm.</p>			



Estado do Rio Grande do Sul  
MUNICÍPIO DE ERECHIM  
PREFEITURA MUNICIPAL  
Praça da Bandeira, 354  
Fone: (54) 3520 7000  
99700-010 Erechim – RS

ERECHIM  
**100** Anos  
*Aqui é nossa casa!*

SMOPH  
Fls. 431 AD

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
10 e	13/	Luva para procedimentos, nitrilica, ambidestra M - com resistência mecânica e química: As luvas são fabricadas em Nitrilo, não estéril, sem pó bioabsorvível e com microtextura nas pontas dos dedos. Cor: preta. Tam. M.	Pingo Equip. de Segurança/	Volk e SensiVolk Black C.A 38.260 e Sem amido	( X ) Aprovada ( ) Reprovada
10 e	14/	Luva para procedimentos, nitrilica, ambidestra G - com resistência mecânica e química: As luvas são fabricadas em Nitrilo, não estéril, sem pó bioabsorvível e com microtextura nas pontas dos dedos. Cor: preta. Tam. G.	Pingo Equip. de Segurança/	Volk e SensiVolk Black C.A 38.260 e Sem amido	( X ) Aprovada ( ) Reprovada
10 e	15/	Luva para procedimentos, nitrilica, ambidestra P - com resistência mecânica e química: As luvas são fabricadas em Nitrilo, não estéril, sem pó bioabsorvível e com microtextura nas pontas dos dedos. Cor: preta. Tam. P.	Pingo Equip. de Segurança/	Volk e SensiVolk Black C.A 38.260 e Sem amido	( X ) Aprovada ( ) Reprovada

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
11 e	16/	Luva de segurança totalmente revestida com nitrila P - Luva de segurança confeccionada em fibras sintéticas, totalmente revestida com nitrila, lisa, punho em fibras elásticas e acabamento em fibras sintéticas. Palma antiderrapante. Cor: preta. Exigências para Equipamentos de Proteção Individual - EN 420: Requisitos Gerais; EN 388: Riscos Mecânicos; EN 374: Luvas de proteção contra produtos químicos. Indicada para atividades de manuseio de materiais e produtos impregnados ou não com óleos e graxas. Certificado de Aprovação. Tam. 7(P).	Pingo Equip. de Segurança/	Volk e Nitril Full C.A 25.280 e	( X ) Aprovada ( ) Reprovada
11 e	17/	Luva de segurança totalmente revestida com nitrila M - Luva de segurança confeccionada em fibras sintéticas, totalmente revestida com nitrila, lisa, punho em fibras elásticas e acabamento em fibras sintéticas. Palma antiderrapante. Cor: preta. Exigências para Equipamentos de Proteção Individual - EN 420: Requisitos Gerais; EN 388: Riscos Mecânicos; EN 374: Luvas de proteção contra produtos químicos. Indicada para atividades de manuseio de materiais e produtos impregnados ou não com óleos e graxas. Certificado de Aprovação. Tam. 8(M).	Pingo Equip. de Segurança/	Volk e Nitril Full C.A 25.280 e	( X ) Aprovada ( ) Reprovada
11 e	18/	Luva de segurança totalmente revestida com nitrila G - Luva de segurança confeccionada em fibras sintéticas, totalmente revestida com nitrila, lisa, punho em fibras elásticas e acabamento em fibras sintéticas. Palma antiderrapante. Cor: preta. Exigências para Equipamentos de Proteção Individual - EN 420: Requisitos Gerais; EN	Pingo Equip. de Segurança/	Volk e Nitril Full C.A 25.280 e	( X ) Aprovada ( ) Reprovada





Estado do Rio Grande do Sul  
MUNICÍPIO DE ERECHIM  
PREFEITURA MUNICIPAL  
Praça da Bandeira, 354  
Fone: (54) 3520 7000  
99700-010 Erechim - RS

ERECHIM  
**100** Anos  
*Aqui é nessa casa!*

SMOPH  
Fls. 432AP

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
		388: Riscos Mecânicos; EN 374: Luvas de proteção contra produtos químicos. Indicada para atividades de manuseio de materiais e produtos impregnados ou não com óleos e graxas. Certificado de Aprovação. Tam. 9(G).			
11 e	19 ✓	Luva de segurança totalmente revestida com nitrila EG - Luva de segurança confeccionada em fibras sintéticas, totalmente revestida com nitrila, lisa, punho em fibras elásticas e acabamento em fibras sintéticas. Palma antiderrapante. Cor: preta. Exigências para Equipamentos de Proteção Individual - EN 420: Requisitos Gerais; EN 388: Riscos Mecânicos; EN 374: Luvas de proteção contra produtos químicos. Indicada para atividades de manuseio de materiais e produtos impregnados ou não com óleos e graxas. Certificado de Aprovação. Tam. 10(EG).	Pingo Equip. de Segurança/	Volk e Nitril Full C.A 25.280 e	( X ) Aprovada ( ) Reprovada

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
12 e	20 ✓	<b>Protetor facial em policarbonato incolor:</b> Protetor facial constituído de coroa e carneira de plástico, com regulagem através de catraca. Visor de policarbonato incolor, com proximidade 200 mm de largura e 200 mm de altura. Necessária a identificação do C.A diretamente no produto de forma legível e indelével. Possui tira absorvente de suor. O protetor facial deverá atender a Norma ANSI Z87.1.	Pingo Equip. de Segurança/	Distray e C.A 36.802 e Cód. 8000-1	( X ) Aprovada ( ) Reprovada

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
13	21	Protetor facial em <b>policarbonato verde</b> - Protetor facial constituído de coroa e carneira de plástico, com regulagem através de catraca. Visor de policarbonato verde, com proximidade 200 mm de largura e 200 mm de altura. Necessária a identificação do C.A diretamente no produto de forma legível e indelével. Possui tira absorvente de suor. O protetor facial deverá atender a Norma ANSI Z87.1.	Pingo Equip. de Segurança		( ) Aprovada ( X ) Reprovada A empresa encaminhou protetor facial em policarbonato fumê e, é solicitado no edital Verde.



Estado do Rio Grande do Sul  
MUNICÍPIO DE ERECHIM  
PREFEITURA MUNICIPAL  
Praça da Bandeira, 354  
Fone: (54) 3520 7000  
99700-010 Erechim – RS

ERECHIM  
**100** Anos  
*Aqui é nessa casa!*

SMOPH  
Fls. 433AP

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
15 e	25 ✓	<p>Avental de proteção para uso com solda <u>com mangas</u></p> <p>Descrição completa: Avental de segurança confeccionado em raspa de couro bovino curtido ao cromo, com mangas, sem emendas, com tira em raspa na cintura 2,5 cm, com elástico nas costas para ajuste, elástico nas mangas, costurado com fio 100% algodão, utilizado em soldagens e corte com maçarico, com a espessura média de 1,50 mm, com no mínimo 1,20 X 0,60 cm. Na região frontal, deverá ter a marcação do C.A., válido, nome do fabricante, lote e demais informações de forma indelével.</p>	Proteggere Ind. e Com. de EPI's Ltda ✓	Couro Arte <sup>e</sup> CA 42.663 <sup>e</sup> Ref. AR02	(X) APROVADA ( ) REPROVADA
15 e	26 ✓	<p>Avental de proteção para uso com solda <u>sem mangas</u></p> <p>Descrição completa: Avental de segurança confeccionado em raspa de couro bovino curtido ao cromo, sem mangas, sem emendas, com tira em raspa na cintura e no pescoço, costurado com fio 100% algodão, utilizado em soldagens e corte com maçarico, com a espessura média de 1,50 mm, com no mínimo 1,20 X 0,60 cm. Na região frontal, deverá ter a marcação do C.A., válido, nome do fabricante, lote e demais informações de forma indelével.</p>	Proteggere Ind. e Com. de EPI's Ltda ✓	Couro Arte <sup>e</sup> CA 8264 <sup>e</sup> Ref. AV01	(X) APROVADA ( ) REPROVADA



Estado do Rio Grande do Sul  
**MUNICÍPIO DE ERECHIM**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**  
Praça da Bandeira, 354  
Fone: (54) 3520 7000  
99700-010 Erechim – RS

ERECHIM  
**100** Anos  
*Aqui é nessa casa!*

SMOPH  
 Fls. 434AP

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
16 e	27	<p>Creme de proteção para mãos uso profissional</p> <p>Descrição completa: Creme protetor <u>dermatologicamente testado, validade mínima de 2 anos e data de fabricação não superior a 30 dias da data de entrega.</u> Embalagem <u>bisnaga de 200 g.</u> <u>Proteção contra graxas, óleos brutos, querosene, gasolina, aquarraz, tintas (base de água e solvente), vernizes, cimento, cal, colas, pintura, óleo resistente (hidrossolúvel) e contra ação nociva de agentes químicos.</u></p> <p>Aspecto de emulsão cremosa.</p> <p>Composição: Álcool cetosteárilico, álcool cetosteárilico etoxilado, monoestearato de glicerila, vaselina sólida, ácido esteárico, BHT, glicerina, propilenoglicol, óleo mineral, dimeticone, trifluoropropildimetilsiloxi/trimetilsiloxi silsesquioxane, dimeticone, aminometil propanol, água, fenoxietanol/ metilparabeno/ etilparabeno/ propilparabeno/ butilparabeno, essência. Protege a pele de fissura, desidratação, ressecamento; Secagem rápida, não deixando as mãos escorregadias; Indicado para mãos e braços; Facilidade na remoção com água e sabão; Hidratação progressiva; Pode ser utilizado no rosto; Hipoalérgico; Aroma agradável; Dermatologicamente testado; <b>Efetividade contra graxas, óleos, resinas, cola instantânea, thinner, solventes, cera etc.</b> CA - Certificado de Aprovação MTE; Registro no Ministério da Saúde ANVISA. Possui tampa removível e lacre de segurança.</p>	Proteggere Ind. e Com. de EPI's Ltda e	Nutriex e Profissional Creme Protetor para pele Luva Química 3 em 1 CA 35339 e	( X ) Aprovada ( ) Reprovada

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
17 e	28 /	<p>Luva de malha de quatro fios de algodão e poliéster - com pigmentos antiderrapantes de PVC na palma e face palmar dos dedos, punho com elástico.</p> <p>Luva de malha de quatro (04) fios de algodão e poliéster, com pigmentos antiderrapantes de PVC na palma e face palmar dos dedos, tricotada em uma só peça, com acabamento em overloque, punho com elástico. Tamanho Único. Deve possuir C.A.</p>	Pingo Equip. de Segurança e	Volk / Ref.: cotton volk pigmentada C.A 30.521 e	(X) APROVADA ( ) REPROVADA



Estado do Rio Grande do Sul  
MUNICÍPIO DE ERECHIM  
PREFEITURA MUNICIPAL  
Praça da Bandeira, 354  
Fone: (54) 3520 7000  
99700-010 Erechim – RS

ERECHIM  
**100** Anos  
*Aqui é nessa casa!*

SMOPH  
Fls. 435AP

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
18	29	Respirador semifacial com filtro - respirador purificador de ar tipo peça semifacial, confeccionados em elastômero, com borda interna. A parte frontal da peça possui duas aberturas: na abertura localizada na parte central, é fixado um dispositivo plástico preto, dotado, internamente, de 01 (uma) válvula de exalação e de uma tampa de mesma cor, com encaixe tipo pressão, na abertura localizada na parte centro inferior, é encaixado um suporte plástico preto, dotado de 01 (uma) válvula de inalação em sua parte traseira e de 01 (uma) rosca externa em sua parte dianteira, onde são rosqueados os filtros químicos. Nas laterais do corpo da peça estão localizadas 04 (quatro) alças, 02 (duas) superiores e 02 (duas) inferiores, feitas do mesmo material que constitui a peça, onde estão fixadas 04 presilhas plásticas pretas com regulagem, através das quais passam as pontas de 02 (dois) tirantes elásticos pretos.	Treebuuchet	--	Não foi possível realizar análise. Empresa não entregou amostra
18	30	Filtro químico para respirador contra vapores orgânicos e gases ácidos - (compatíveis com os respiradores à serem fornecidos). Filtro químico para respiradores ¼ facial, contra vapores orgânicos até 1000 ppm ou até 10x o seu limite de tolerância ou até a concentração IPVS (o que for menor). Exemplos: piridina, heptano, tetrahidrofurano (THF), xileno, tolueno, triclorobenzeno, acetato de etila, acetona, éter, álcool etílico, formaldeído, etc. Contra gases ácidos até 1000 ppm ou até 10x o seu limite de tolerância ou até a concentração IPVS (o que for menor). Exemplos: brometo de hidrogênio, cloro, peróxido de cloro, dióxido de enxofre, anidrido sulfuroso, ácido clorídrico, etc. Tamanho: único.	Treebuuchet	--	Não foi possível realizar análise. Empresa não entregou amostra



Estado do Rio Grande do Sul  
MUNICÍPIO DE ERECHIM  
PREFEITURA MUNICIPAL  
Praça da Bandeira, 354  
Fone: (54) 3520 7000  
99700-010 Erechim - RS

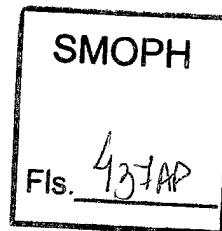
ERECHIM  
**100** ANOS  
*Aguiar, nessa, rasal*

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
		<p><b>Conjunto de proteção contra quedas de altura M</b></p> <p>Conjunto de Proteção contra quedas de altura, composto por cinturão tipo pára-quedista. Confeccionado em correias de poliéster (cadarços) ou material de igual resistência mecânica, de aproximadamente 50mm de largura; Acolchoado na cintura e nas pernas. Deverá ter no mínimo 5 pontos de ancoragem, através de argolas tipo D confeccionadas em aço forjado ou outro material de alta resistência a impactos, nos seguintes locais: 1 peitoral, 1 abdominal, 1 dorsal (no meio das costas) e 2 laterais na cintura (para uso do talabarte de posicionamento, para serviços com eletricidade em altura). Fivelas duplas sem pino, em aço de alta resistência mecânica para ajuste e regulagem: da correia abdominal, da correia de largura das pernas, do comprimento da correia da alça superior e comprimento da correia da alça traseira inferior.</p> <p>1) <b>Cinto abdominal</b> com duas regulagens nas laterais frontais através de fivelas duplas nas duas extremidades. 2) Ancoragem abdominal central afixada a correia de regulagem abdominal pela parte frontal através de peça metálica ou outra de alta resistência, onde: a) é afixada em sua parte superior; argola de ancoragem abdominal tipo D é mosquetão oval (de aço forjado ou material de igual resistência mecânica, com travamento por sistema de rosca em uma de suas extremidades); b) Em sua parte inferior, correia onde é afixada a regulagem para as pernas. 3) Alça dorsal inferior: correia afixada em formato de V invertido, firmemente costurada ao cinto abdominal por uma das extremidades inferiores; a outra extremidade, ligada a uma fivela dupla também firmemente costurada ao cinturão abdominal; em sua parte mais alta (ponta do V) peça metálica ou outra de alta resistência, onde é afixada a argola de ancoragem dorsal tipo D. 4) Alça superior: correia superior de ajuste nos ombros, unida em sua parte frontal por peça metálica ou outra de semelhante resistência mecânica (onde é afixado mosquetão frontal oval), sendo um lado ligado a uma fivela dupla e o outro passando pela peça de ancoragem dorsal chegando até a outra extremidade da fivela, onde é realizado o ajuste da alça superior. 5) Porta ferramentas, alicate, chaves de fenda e diversas, para afixação no cinto abdominal, confeccionado em material de alta resistência a abrasão e não metálico, com mecanismo de proteção contra a queda das ferramentas. 6) Talabarte de posicionamento; confeccionado em correia de poliéster recoberta por uma camada de material sintético de alta</p>	Treebuuchet		<p>( X ) Aprovada</p> <p>( ) Reprovada</p> <p>- Cinto Mult Ref. 2012 A C.A 35531</p> <p>- Talabarte Mult 0004B</p> <p>- Talabarte Y Ref. 1893 B</p> <p>Marca: MG Cintos</p>
20	32				



Estado do Rio Grande do Sul  
MUNICIPIO DE ERECHIM  
PREFEITURA MUNICIPAL  
Praça da Bandeira, 354  
Fone: (54) 3520 7000  
99700-010 Erechim - RS

ERECHIM  
**100** Anos  
*Aqui é nessa cabral*



LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	EMPRESA VENCEDORA	AMOSTRA	ANÁLISE
---	---	<p>resistência a abrasão, com aproximadamente 1,50m de comprimento tendo em suas extremidades um mosquetão oval (de aço forjado ou material de igual resistência a impacto, com encaixe através de rosca e/ou um mosquetão de duplo travamento (com abertura de 100 mm, confeccionado em aço forjado ou material de igual resistência a impactos). Regulagem do diâmetro do talabarte realizada através de sistema metálico de alta resistência através de sistema travante de catraca. 7) Talabarte duplo em forma de Y, com sistema de absorção de energia (impacto), confeccionado em correia de poliéster recoberta por uma camada de material sintético de alta resistência a abrasão, com aproximadamente 1,5m de comprimento, tendo um mosquetão oval (de aço forjado ou outro material de igual resistência a impacto, com encaixe por sistema de rosca) ligado ao sistema de absorção de energia (impacto) e dois Mosquetões de duplo travamento (com abertura de 100mm, confeccionado em aço forjado ou material de igual resistência a impactos), ligado às outras extremidades. Conjunto com resistência a queda comprovada através de documentos para, no mínimo, 400 Kg de impacto. A empresa deverá informar o número do CA, marca, modelo e referência do EPI e acessórios na proposta e apresentar catálogo detalhado da construção e características do produto, sob pena de desclassificação do item. O produto deverá satisfazer todas as condições supracitadas simultaneamente. TAMANHO MÉDIO.</p>			

lote 21 - CANCEL.

Erechim/RS, 17 de outubro de 2019

  
Srta. Ana Paula Zambra Benits  
Gestora