

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105  
Termo de Referência

Processo...: 23081.062225/2019-11 Pregão SRP 202 / 2019 Data da Emissão: 09/12/2019

Abertura: Dia: 06/01/2020 Hora: 09:00:00

Objeto Resumido:

Modalidade de Julgamento : Menor Preço

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	<p>Jaleco de Segurança</p> <p>Jaleco confeccionado em tecido 100% de algodão tratado, para proteger o trabalhador dos respingos de substâncias manipuladas em laboratórios, eficaz em exposições a derramamentos químicos e para biológicos. Possuir gola de padre, mangas compridas, com punhos justos, fechamento com botões e velcro e comprimento até os joelhos, de cor branca.</p> <p>Tamanhos: P, M, G, GG, Extra G. A quantidade para cada tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.</p> <p>O fornecedor deverá apresentar laudo técnico do tecido e amostra.</p> <p>ATENÇÃO:</p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Unidade	300,00	_____	_____
2	<p>Avental impermeável</p> <p>Avental confeccionado em tecido sintético (malha poliéster revestido de PVC em ambas as faces), com tiras do próprio material para ajuste, soldada eletronicamente. Utilização: Proteção do usuário contra respingos d'água e respingos de produtos químicos.</p> <p>Tamanhos: P, M, G, GG e XG. A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.</p> <p>Certificação: INMETRO e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho.</p> <p>O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra do EPI.</p> <p>ATENÇÃO:</p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Unidade	100,00	_____	_____
3	<p>Luvras para eletricista</p>		Par	10,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105  
Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>Luva Isolante de borracha - Classe 1. Destinado a proteção dos membros superiores contra choques elétricos.                      Tipo II (Resistente a Ozônio), Tensão de Ensaio: 10.000 Volts (10 kV) – CA                      Tensão máxima de uso: 7.500 Volts (7.5 kV) – CA. Material: Composto elastomérico de alta qualidade                      Cores Disponíveis: Preta e Bicolor (Lado Externo na Cor Preta / Lado Interno na cor Amarela)                      Tamanhos: 9, 9 1/2, 10, 10 1/2, 11. A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.                      Marcação Etiqueta na cor Branca (conforme NBR-10622)                      Normas: NBR-10622/ASTM D-120                      Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. e conforme a norma regulamentadora NR10.                      O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra do EPI.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.                      2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>					
4	<p>Luva de cobertura para eletricitista                      Luva de cinco dedos; confeccionada em couro bovino, tipo vaqueta, com reforço externo entre os dedos indicador e polegar; reforço interno na palma da mão. Possui cano em raspa de couro bovino. para a PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTES, CORTANTES E PERFURANTES.Luva de segurança confeccionada em vaqueta na palma, tira de reforço externo em vaqueta embutida entre o polegar e o indicador, dorso em raspa, fivela na palma para ajuste.Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos e escoriantes. Para ser usada sobre luvas de borracha, para alta e baixa tensão.                      Tamanho: Tamanho: 9, 9 1/2, 10, 10 1/2, 11. A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.                      Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. e conforme a norma regulamentadora NR10.                      O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra do EPI.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p>		Par	10,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.					
5	<p>Calça eletricista</p> <p>Calça de segurança, confeccionada em uma camada de tecido Uniforte RC, sarja 3x1, composto por 100% de algodão, ATPV 11,3 cal/cm<sup>2</sup>, fabricado pela Companhia de Tecidos Santanense, com gramatura nominal: 8,0 oz/yd<sup>2</sup> (270 g/m<sup>2</sup>). Aprovado Para: PROTEÇÃO DOS MEMBROS INFERIORES DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS PROVENIENTES DE ARCO ELÉTRICO E DE FOGO REPENTINO.</p> <p>Tamanho: M, G, GG e XG.</p> <p>A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.</p> <p>Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho e conforme a norma regulamentadora NR10.</p> <p>O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra do EPI.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Unidade	10,00		
6	<p>Camisa para Eletricista</p> <p>Camisa de segurança confeccionada em uma camada do tecido sarja 3x1 ,0250 titânio FR, composta por 88% algodão e 12% poliamida, ATPV 8,1 cal/cm<sup>2</sup>, com gramatura nominal de 7,2 oz/dy<sup>2</sup> (245 g/m<sup>2</sup>).</p> <p>Aprovado Para: PROTEÇÃO DO TRONCO E MEMBROS SUPERIORES DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS PROVENIENTES DE ARCO ELÉTRICO E DE FOGO REPENTINO.</p> <p>Tamanho: M, G, GG e XG. A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.</p> <p>Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho e conforme a norma regulamentadora NR10.</p> <p>O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra do EPI.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Unidade	10,00		

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

## Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
7	<p>CAPACETE DE SEGURANÇA CLASSE B.</p> <p>Capacete de Segurança, tipo Aba Frontal, com nervura no casco e com fendas laterais para acoplagem de acessórios - protetor auditivo e protetor facial, com suspensão e carneira plástica, regulagem de tamanho com ajuste simples e tira absorvedora de suor em espuma coberta de material sintético, com jugular ajustável, confeccionada em tira de tecido sintético e fixada na carneira e/ou separada com fechamento com velcro, na cor branca. Aprovado Para : PROTEÇÃO DO USUÁRIO CONTRA IMPACTOS DE OBJETOS SOBRE O CRÂNIO E CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS.</p> <p>Tamanho: P, M e G.</p> <p>A quantidade, o tamanho e a cor será definida por ocasião da emissão do empenho.</p> <p>Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho e conforme a norma regulamentadora NR10.</p> <p>O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra do EPI.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Unidade	50,00	_____	_____
8	<p>Calçado tipo botina para eletricitista</p> <p>Calçado ocupacional tipo botina, fechamento em elástico nas laterais (preto, branco ou marrom) ou em cadarço (preto), confeccionado em couro curtido ao cromo, palmilha de montagem em material sintético, solado de poliuretano bidensidade injetado diretamente no cabedal, sem biqueira de aço, para uso eletricitista. Aprovado Para: PROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA RISCOS DE NATUREZA MODERADO, CONTRA AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANTE E CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS - Norma: ABNT NBR 12561:1992/ ABNT NBR ISO 20347:2008".</p> <p>Tamanhos: 38-39, 39-40, 41-42, 43-44. A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.</p> <p>Certificação: INMETRO e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho e conforme a norma regulamentadora NR10.</p> <p>O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra do EPI.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Par	100,00	_____	_____
9	<p>Macacão de segurança contra agentes químicos</p>		Unidade	200,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105  
Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>Macacão de segurança confeccionado em não-tecido, com tratamento antiestático, com capuz com elástico, fechamento com zíper frontal com aba protetora, com ou sem propés acoplados, cintura, punhos e tornozelos com elástico. Para: Proteção do Tronco, Membros Superiores e Inferiores do Usuário Contra Riscos de Origem Química Tipos 4, 5 e 6 de acordo com a Iso 16602:2007.</p> <p>Observação: proteção contra líquidos pulverizados (spray com baixa pressão). Proteção contra partículas sólidas dispersas no ar."</p> <p>Tamanho: M, G, GG e XG. A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.</p> <p>Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra do EPI</p> <p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>					
10	<p>Macacão de segurança para mecânico</p> <p>Tecido algodão 100% contra óleos e graxas, cintura elástica e com manga longa e punho justo.</p> <p>Tamanho: M, G, GG e XG. A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.</p> <p>Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra do EPI</p> <p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Unidade	40,00	_____	_____
11	<p>Óculos de Proteção Transparente de Sobreposição</p> <p>Lente Incolor. Óculos de proteção com sobreposição para quem usa óculos de grau e tratamento antiembaçante.</p> <p>Para a proteção dos olhos contra partículas volantes multidirecionais, a sobreposição de outros óculos, confeccionado em policarbonato óptico, com proteção lateral e tratamento antirrisco. As hastes são feitas no mesmo material da armação com 06 fendas para ventilação fixadas na armação através de pinos plásticos. Ideal para uso em indústria química, metal mecânica agroindústria e construção civil.</p>		Unidade	60,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105  
Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>Excelente cobertura lateral Trava para orelha: maior conforto e ajuste para o usuário." Hastes pretas. Lentes de policarbonato com filtro UV. Atende as exigências da norma ANSI Z87.1/1989 Óculos de sobreposição a óculos de grau. Tamanho: Único. Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra do EPI</p> <p><b>ATENÇÃO:</b> 1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra. 2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>					
12	<p>Óculos de proteção transparente Óculos de segurança lente única em policarbonato que possibilitam uma excelente cobertura frontal e lateral aos olhos do usuário. Design tradicional, com armação preta. Com cordão de segurança. Lente única em policarbonato. Ajuste telescópico. Armação Preta. Tratamento antiembaçante. Atende as exigências da norma ANSI Z87.1:2003. Tamanho: único. Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra do EPI</p> <p><b>ATENÇÃO:</b> 1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra. 2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Unidade	300,00	_____	_____
13	<p>Viseira facial Visor de policarbonato durável e moldado, de uso geral, proporciona proteção facial contra impactos e respingos de produtos químicos e biológicos. Vantagens e recursos, cor transparente e com tratamento antirrisco na parte externa e tratamento antiembaçante na parte interna. Tamanho: único moldado. Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra do EPI.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b></p>		Unidade	100,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
14	<p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p> <p><b>Luva Nitrílica</b>                      Luva nitrílica com forro, palma antiderrapante, comprimento 33 cm.                      Classe A: tipo 2: agressivos básicos; . Classe B: detergentes, sabões, amoníaco e similares. . Classe C: tipo 1: hidrocarbonetos alifáticos, tipo 2: hidrocarbonetos aromáticos, tipo 3: alcoóis , tipo 4: éteres, tipo 5: cetonas.                      Tamanho: Tam: P / M / G / XG                      Certificação: INMETRO e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho.                      A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.                      O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra do EPI.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b>                      1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.                      2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Par	300,00	_____	_____
15	<p><b>Luva em látex Natural e Neoprene</b>                      Luva em látex natural e neoprene, com reforço extra, espessura de 0,70mm, interior forrado em algodão flocado, palma antiderrapante.                      Proteção das mãos do usuário contra agentes químicos, tais como: . Classe A: tipo 2: agressivos básicos; . Classe B: detergentes, sabões, amoníaco e similares; . Classe C: tipo 3: álcoois, tipo 4: éteres, tipo 5: cetonas, tipo 6: ácidos orgânicos. Norma EN 388/2003 e aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes.                      Tamanhos: P/ M / G / XG.                      Certificação: INMETRO e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho.                      A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.                      O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra do EPI.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b>                      1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.                      2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Par	300,00	_____	_____
16	<p><b>Luva Nitrílica Fina</b></p>		Caixas	300,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>Luva nitrílica fina de 24 cm, extra resistente, com antiderrapante, sem talco, evita alergias. Norma MT11:1977 - Proteção das mãos do usuário contra agentes químicos, tais como: Classe A: tipo 2: agressivos básicos; Classe B: detergentes, sabões, amoníaco e similares. . Classe C: tipo 1: hidrocarbonetos alifáticos; tipo 3: álcoois; tipo 4: éteres; tipo 6: ácidos orgânicos. Tamanho: P / M / G / XG. Caixa com 100 pares de luvas. Certificação: INMETRO e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra do EPI.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b> 1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra. 2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>					
17	<p>Luva de Vaqueta Confeccionada em couro bovino curtido ao cromo. Com reforço entre o polegar e o indicador, com reforço palmar interno, com elástico embutido no dorso. Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes e contra agentes térmicos (calor). Indicada para uso nas áreas de: Carga e descarga de materiais em geral. Construção civil Indústria moveleira. Mineração. Montagem de estruturas metálicas. Trabalhos de manutenção em geral. Material no tamanho 8, com punhos de 7 cm, 15 cm, 20 cm, 30 cm e 40 cm. Tamanhos: P, M, G, GG. Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra do EPI.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b> 1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra. 2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Par	100,00	_____	_____
18	<p>Luva térmica LUA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES TÉRMICOS E MECÂNICOS. Luva de segurança confeccionada e tricotada com 5 fios grafatex, para-aramida grafatex, punho</p>		Par	50,00	_____	_____



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105  
Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>com comprimento de 20 cm em raspa, costuras com linha de para-aramida. Resistente a temperaturar de 250 °C. 100% para-aramida. Tamanhos: P, M, G, GG. Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra do EPI.</p>					
	<p><b>ATENÇÃO:</b> 1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra. 2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>					
19	<p>Respirador purificador de ar tipo peça semifacial reutilizável. Proteção das vias respiratórias do usuário contra a inalação de partículas sólidas quando utilizado com filtros mecânicos ou combinados e contra gases e vapores, quando utilizado com filtros químicos ou combinados. Com acoplamento para dois cartuchos. Respirador purificador de ar de segurança, tipo peça semifacial, nos tamanhos pequeno, médio e grande, com corpo moldado em material plástico rígido cinza escuro e em elastômero sintético cinza, com tonalidades diferentes de acordo com o tamanho (cinza clara, cinza escura para os tamanhos pequeno, médio e grande, respectivamente). Tamanhos: P, M, G. Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.</p>		Unidade	200,00	_____	_____
	<p><b>MARCA APROVADA 3M, OUTRAS MARCAS APRESENTAR CATÁLOGO</b></p> <p><b>ATENÇÃO:</b> 1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra. 2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>					
20	<p>Cartucho Químico Combinado para uso com Respiradores Semifaciais e Faciais Inteiras. para proteção respiratória contra MULTIGASES: VAPORES ORGÂNICOS, GASES ÁCIDOS, AMÔNIA, METILAMINA E FORMALDEÍDO, MULTIGASES.A ser utilizado com respiradores semifaciais e faciais inteiras. O cartucho deve encaixar no respirador Semifacial e Facial Inteira fornecido pela empresa. Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. ABNT NBR 13697</p>		Par	300,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105  
Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	MARCA APROVADA 3M, OUTRAS MARCAS APRESENTAR CATÁLOGO					
	<p>ATENÇÃO:</p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>					
21	<p>RESPIRADOR DESCARTÁVEL PFF2-V(S):</p> <p>Respirador Purificador de Ar Tipo Peça Semifacial Filtrante descartável para Partículas PFF2 - Poeiras, Névoas e Fumos. Respirador purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas, com formato dobrável, tamanho único, solda ultra-sônica. O respirador possui, em sua constituição carvão ativo. A parte superior externa da peça possui uma tira de material metálico moldável, utilizada para ajuste no septo nasal, um dispositivo dotado internamente de uma válvula de exalação.</p> <p>Tamanho: Único.</p> <p>Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho e ABNT NBR 13698.</p> <p>O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra do EPI.</p> <p>ATENÇÃO:</p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Unidade	400,00	_____	_____
22	<p>RESPIRADOR DESCARTÁVEL PFF3-V:</p> <p>Respirador Purificador de Ar Tipo Peça Semifacial Filtrante descartável CONTRA POEIRAS, NÉVOAS, FUMOS E RADIONUCLÍDEOS com válvula de exalação.</p> <p>Com formato dobrável, fabricado com quatro camadas de materiais de não tecido. Nas laterais externas do respirador são fixadas suas presilhas de material plástico, uma de cada lado, através das quais passa uma fita elástica, entrelaçada nas presilhas, perfazendo uma alça na parte superior, para ajuste da peça no alto da cabeça, e outra na parte inferior, para ajuste na altura da nuca do usuário. A parte superior externa da peça possui uma tira de material metálico moldável, utilizada para ajuste no septo nasal.</p> <p>O respirador deve possuir um dispositivo dotado internamente de uma válvula de exalação.</p> <p>Tamanho: Único.</p> <p>Certificação: INMETRO e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho e ABNT NBR 13698.</p> <p>O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra do EPI.</p>		Unidade	200,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105  
Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p><b>ATENÇÃO:</b> 1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra. 2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>					
23	<p>Respirador purificador de ar tipo peça facial inteira: Respirador purificador de ar tipo peça facial inteira, com corpo moldado em silicone preto, com abas duplas. A peça facial possui um visor constituído de material rígido transparente fixado ao corpo da mesma através de encaixe específico e de um aro confeccionado em material plástico preto, preso por dois parafusos metálicos. Na parte centro inferior do corpo da peça, existe uma abertura utilizada para o encaixe de um dispositivo confeccionado em material plástico rígido preto, preso à peça através de uma abraçadeira metálica. Este dispositivo apresenta, em sua parte externa inferior, uma tampa em material plástico preto dotada de aberturas e, em sua parte interna inferior, um suporte dotado de uma válvula de exalação. Na parte traseira do dispositivo, localiza-se o diafragma de voz e se encaixa a mascarilha, que possui, em sua parte superior, duas válvulas de inalação. O corpo da peça apresenta duas aberturas localizadas em suas laterais inferiores, uma em cada lado, utilizadas para o encaixe de dois suportes de material plástico rígido preto, dotados, em sua parte dianteira, de um encaixe tipo baioneta e um anel de borracha, onde são fixados os filtros químicos, combinados e para partículas com encaixe tipo baioneta ou a base de fixação para utilização dos filtros para partículas planos. Na parte traseira de cada um dos suportes, encontra-se fixada uma válvula de inalação. A peça possui um tirante de cabeça com seis pontos de fixação, preso por dispositivos com botões e dotados de presilhas em material metálico para ajuste rápido. Opcionalmente, pode ser fixada uma armação específica, dentro da peça facial, para uso de lentes corretivas de óculos convencionais. Tamanho: P, M. A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra. Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho.</p>		Unidade	66,00	_____	_____
	<p>MARCA APROVADA 3M, OUTRAS MARCAS APRESENTAR CATÁLOGO</p>					
	<p><b>ATENÇÃO:</b> 1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p>					

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
24	<p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p> <p>Calçado tipo bota de PVC                      Calçado de segurança tipo bota cano alto, confeccionado em PVC na cor branca ou preta, acabamento interno com meia em poliéster solado injetado em PVC com desenho antiderrapante, com biqueira de aço carbono. PROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA IMPACTOS DE QUEDAS DE OBJETOS SOBRE OS ARTELHOS, CONTRA AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANTE E CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE OPERAÇÕES COM USO DE ÁGUA.                      Tamanhos: 34-35,36-37,38-39, 39-40, 41-42, 43-44.                      Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho.                      A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.                      O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b>                      1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.                      2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Par	150,00	_____	_____
25	<p>Protetor auditivo tipo concha                      "Descrição do Equipamento Protetor auditivo, tipo concha, com parte externa em ABS, haste de sustentação em aço inoxidável, espuma anti-ruído, almofada desmontável para um perfeito ajuste na cabeça. Melhor conforto e atenuação. Fácil higienização. Compatível com outros EPIs. Haste almofadada para maior conforto sobre a cabeça.                      Fluido amortecedor das almofadas proporciona uma distribuição uniforme da pressão das conchas em torno do ouvido oferecendo conforto ao usuário. O protetor auditivo com haste almofadada sobre a cabeça para apresentar melhor proteção.                      Possuir níveis de ruído de até 24dB (NRRsf). Protetor extremamente leve e construído com o que existe de melhor em engenharia acústica.                      Tamanho: Único.                      Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho.                      O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b>                      1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.                      2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Unidade	100,00	_____	_____
26	<p>Protetor auditivo de inserção, tipo plugue</p>		Unidade	500,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105  
Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>Protetor auditivo de inserção, tipo plugue, reutilizável de elastômero translúcido, tamanho 16 x 26 mm, com cordão separável de comprimento 700 mm. Sendo as flanges cônicas moldadas em elastômero translúcido, com um orifício central, translúcido; com uma flange em sua extremidade para a fixação do cordão. Atenuação (NRRsf): 15 dB. Certificado de aprovação - CA e Certificação: INMETRO e pelo Ministério do Trabalho. A quantidade para cada tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b> 1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra. 2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>					
27	<p>PROTETOR SOLAR: FPS 60, espalha com facilidade e não deixa a pele esbranquiçada; para uso diário; com rápida absorção; ação hidratante; suave fragrância; não comedogênico. Composição isenta de ingredientes perigosos à saúde; Eficaz contra as radiações UVA e UVB; UVA superior a 1/3 de UVB; Dermatologicamente testado, hipoalergênico, não comedogênico; complexo estável com fosfato de tocoferol biodisponível, com propriedades anti-oxidantes e anti-eritemas; 2 horas de resistência à água e suor; 4 horas de duração em pele seca; PABA free - isento deste filtro solar. Embalagem: Pote com 120 ml. Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b> 1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra. 2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Unidade	90,00	_____	_____
28	<p>Luva de latex natural PVC Luva de segurança confeccionada em fios de algodão, revestida com látex natural, face palmar e face dorsal antiderrapantes. PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES, PERFURANTES, AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS, CALOR DE CONTATO E METAIS FUNDIDOS) E AGENTES QUÍMICOS TAIS COMO CLASSE A - TIPO 1: AGRESSIVOS ÁCIDOS, TIPO 2: AGRESSIVOS BÁSICOS; CLASSE B - DETERGENTES, SABÕES, AMONÍACO E SIMILARES E CLASSE C - TIPO 3: ÁLCOOIS, TIPO 4: ÉTERES E TIPO 5. Tamanho: P, M, G, GG. Manga com comprimento de 36 cm. Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho.</p>		Par	80,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>					
29	<p>Luva de latex natural PVC</p> <p>Luva de segurança confeccionada em fios de algodão, revestida com látex natural, face palmar e face dorsal antiderrapantes. PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTEs, CORTANTES, PERFURANTES, AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS, CALOR DE CONTATO E METAIS FUNDIDOS) E AGENTES QUÍMICOS TAIS COMO CLASSE A - TIPO 1: AGRESSIVOS ÁCIDOS, TIPO 2: AGRESSIVOS BÁSICOS; CLASSE B - DETERGENTES, SABÕES, AMONÍACO E SIMILARES E CLASSE C - TIPO 3: ÁLCOOIS, TIPO 4: ÉTERES E TIPO 5.</p> <p>Tamanho: P, M, G, GG. Manga com comprimento de 46 cm.</p> <p>Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho.</p> <p>A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Par	60,00	_____	_____
30	<p>Luva de latex natural PVC</p> <p>Luva de segurança confeccionada em fios de algodão, revestida com látex natural, face palmar e face dorsal antiderrapantes. PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTEs, CORTANTES, PERFURANTES, AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS, CALOR DE CONTATO E METAIS FUNDIDOS) E AGENTES QUÍMICOS TAIS COMO CLASSE A - TIPO 1: AGRESSIVOS ÁCIDOS, TIPO 2: AGRESSIVOS BÁSICOS; CLASSE B - DETERGENTES, SABÕES, AMONÍACO E SIMILARES E CLASSE C - TIPO 3: ÁLCOOIS, TIPO 4: ÉTERES E TIPO 5.</p> <p>Tamanho: P, M, G, GG. Manga com comprimento de 65 cm.</p> <p>Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho.</p> <p>A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra.</p>		Par	60,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105  
Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
31	<p><b>ATENÇÃO:</b> 1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra. 2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p> <p><b>MACACÃO DE SEGURANÇA CONTRA AGENTES QUÍMICOS</b> alta periculosidade Tecido de barreira multi-camada macia e flexível para proteção contra uma ampla gama de produtos químicos. Gravado costura, significa uma costura totalmente vedada contra líquido e entrada de poeira. Ter permeação contra uma ampla gama de produtos químicos de alta periculosidade. Dupla aba zip / tempestade para a proteção segura para frente fixação Dupla camada almofadadas Joelheiras para o conforto e segurança Disponível em laranja de alta visibilidade no local. Estar disponível os produtos químicos que o macacão protege o trabalhador Opção de anexar botas, com mais-abas e punhos elásticos duplos. Tamanho: M, G, GG e XG. Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho.</p> <p>MARCA APROVADA DUPONT TYCHEM SL, OUTRAS MARCAS APRESENTAR CATÁLOGO</p> <p>A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b> 1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra. 2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Unidade	30,00	_____	_____
32	<p><b>Luva de vinil descartável</b> Azul ou transparente ambidestra. Sem pó de amido. Caixa com 100 pares de luvas. Alta sensibilidade e atóxica. Pó é composto de amido de milho atóxico que não causa alergia na pele. Proteção das mãos do usuário contra riscos provenientes de produtos químicos, tais como: . Classe B: detergentes, sabões, amoníaco e similares. . Classe C: tipo 3: álcoois e tipo 6: ácidos orgânicos. Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra. Tamanho: P, M e G. A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.</p>		Caixas	400,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105  
Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>					
33	<p>Cartucho químico para uso com Respiradores Semifaciais e Faciais Inteiras. Para proteção respiratória contra FORMALDEÍDO, a ser utilizado com Respiradores Semifaciais e Faciais Inteiras.</p> <p>O cartucho deve encaixar no respirador Semifacial e Facial Inteira fornecido pela empresa. Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. ABNT NBR 13697.</p> <p>MARCA APROVADA 3M, OUTRAS MARCAS APRESENTAR CATÁLOGO</p> <p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Par	70,00	_____	_____
34	<p>CREME DE PROTEÇÃO PARA AS MÃOS</p> <p>Resistente a óleos e solventes e isento de silicone. Formar uma camada nas mãos que protege contra agentes agressivos como solventes em geral, gasolina, óleo diesel, querosene, pós, cal, cimento, óleos e outros produtos que não sejam à base de água. À base de componentes da área cosmética e farmacêutica. Conter 3 bactericidas - Metil Parabeno, Propil Parabeno e Miacide Pharma - proteger a pele e evitar o crescimento e desenvolvimento de bactérias gram-positivas e gram-negativas presentes no ambiente de trabalho. Compor umectantes e emolientes (lanolina farmacêutica e acetamida) os quais permitem uma maciez. Embalagem: pote 200g.</p> <p>Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Unidade	60,00	_____	_____
35	<p>AVENTAL DE RASPA DE COURO</p> <p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Unidade	50,00	_____	_____



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
36	<p>Proteção do tronco do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes e térmicos provenientes de operações de soldagem e processos similares. Avental de segurança confeccionado em raspa, com alças e tiras em raspa.                      Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho.                      O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra.                      Tamanho: P, M, G e XG.                      A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p> <p><b>O KIT DE SEGURANÇA PARA APLICAÇÃO DE AGROTÓXICO</b>                      VESTIMENTA DE CORPO INTEIRO - Proteção do Tronco (para trabalhos com agrotóxico/defensivos agrícolas e outros)                      Vestimenta de segurança tipo corpo inteiro, composta por: Camisa com mangas compridas tipo raglan até aos punhos, sem ombreiras de espuma. A gola é do tipo padre, com um pedaço de velcro na parte frontal abaixo do pescoço, para o fechamento na abertura da gola, com um cordão de poliéster embainhado na barra para ajuste na região da cintura; calça comprida tipo reta, confeccionada com material hidrorrepelente. A parte da frente das pernas tem um reforço com material impermeável de tecido plano tipo nylon, costurado sobreposto ao material a partir da barra até 46% do comprimento total das pernas da calça. O ajuste na cintura do usuário é com uma tira de 100% poliéster embainhada no cós, cujas pontas são amarradas com nó na parte frontal; Capuz do tipo boné com proteção do pescoço, capuz isolado, confeccionado do mesmo material da camisa e da calça, com aba frontal arredondada sobre a face, confeccionada com polietileno rígido revestido com mesmo material hidrorrepelente. Pala para proteção do pescoço e da parte superior dos ombros, confeccionados com o mesmo tecido hidrorrepelente. As laterais da pala na parte frontal e abaixo do queixo são costuradas para o fechamento da abertura frontal; Avental impermeável para proteção complementar da frente do tronco, das coxas e das pernas do trabalhador, confeccionado em PVC flexível; com uma alça na parte superior, para envolver o pescoço; duas tiras na altura da cintura para serem amarradas atrás da cintura.                      A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.                      Ter Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho.                      O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra.                      A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.                      Tamanho: P, M, G, GG e XG.</p>		Kit	100,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105  
Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p><b>ATENÇÃO:</b>                      1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.                      2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>					
37	<p>Luva de Segurança em Nylon                      Luva de segurança tricotada em náilon, revestimento em poliuretano na palma, face palmar e pontas dos dedos, punho com elastano. Possui propriedade antiestática. Para ser utilizado em diversos segmentos como expedição, carga e descarga de matérias, indústria metal mecânica, automotiva, transportes, termoplásticas, cerâmica, comércios, autocenters, agricultura, manutenção predial e industrial, linhas de montagem e manuseio de chicotes elétricos não energizados, entre outros.                      Tamanhos: 7.0 -P; 8.0 - M; 9.0 - G; 10.0 - XG e 11.0 -XXG.                      Ter Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho.                      O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra.                      A quantidade e o tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.                      Tamanho: P, M, G, GG e XG.</p>		Unidade	100,00	_____	_____
	<p><b>ATENÇÃO:</b>                      1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.                      2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>					
38	<p>Respirador para proteção respiratória PFF2 ou N95 sem válvula de exalação com registro da ANVISA (RDC 185/2001) com                      Recomendado para proteção das vias respiratórias e redução da exposição contra certos aerodispersóides em uma faixa de tamanho de partículas de 0,1 a 10 micra (diâmetro aerodinâmico médio) ou maiores, incluindo as geradas por eletrocautério, cirurgia a laser, e outros instrumentos médicos elétricos. Recomendado também pelo CDC (Centers for Disease Control and Prevention) dos EUA para controle da exposição ocupacional à Tuberculose TB (Mycobacterium tuberculosis).                      Recomendado também pelo CDC para redução da exposição ocupacional a aerossóis contendo outros agentes biológicos potencialmente patogênicos e/ou infecciosos, tais como:                      Agentes etiológicos da Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG/SARS), Influenza Aviária Altamente Patogênica (A/H5N1), Influenza A/H1N1 - (Gripe Suína), Varicela, Sarampo, entre outros microorganismos cuja via de transmissão seja predominantemente aérea.                      Ter Certificação: INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho.</p>		Unidade	200,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105  
**Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra.                      A quantidade para cada tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>					
39	<p><b>ÓCULOS PARA PROTEÇÃO DOS OLHOS CONTRA RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA.</b>                      Proteção dos olhos do usuário contra impactos de partículas volantes; contra raios ultravioleta (u6). Óculos de segurança constituídos de armação e visor confeccionados em uma única peça de policarbonato disponível nas cores incolor e cinza, ponte e apoio nasal injetados do mesmo material, hastes tipo espátula confeccionadas em material plástico preto fixas ao visor através de parafuso metálico.                      Certificação: "INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho.                      O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Unidade	80,00	_____	_____
40	<p><b>ÓCULOS PARA PROTEÇÃO DOS OLHOS CONTRA RADIAÇÃO INFRAVERMELHA.</b>                      Óculos de segurança em policarbonato óptico com proteção lateral, tratamento antirrisco e antiembaçante (opcional). Armação em material plástico, hastes com ajuste de comprimento. Acompanha cordão. Tratamento antirrisco. Haste com regulagem de comprimento. A curvatura lateral de suas lentes aumenta a área de proteção.                      Proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes. Proteção em trabalhos com solda oxiacetilênica, próximos de fornos e demais exposições à radiação infravermelha Industriais em geral (automobilística, metalmeccânica, petroquímica, agroindústria, construção civil).                      Certificação: "INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho.                      O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de</p>		Unidade	30,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
41	<p>Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra. 2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p> <p><b>MANGA DE RASPA DE COURO</b> Proteção do braço e antebraço do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, contra agentes abrasivos, escoriantes e térmicos provenientes de operações de soldagem e processos similares e contra agentes térmicos (pequenas chamas, calor de contato, convectivo e radiante). Manga de segurança confeccionada em raspa, tiras em raspa para ajuste na cintura e fivelas metálicas presas por costuras. Desempenho classe "2" para ISO 11611:2007. Tamanho: único. Punho/ombro: 50cm. Material fivela: metal. Certificação: "INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b> 1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra. 2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Par	30,00	_____	_____
42	<p><b>MANGA DE SEGURANÇA DE ALGODÃO.</b> Manga para proteção do braço e do antebraço contra agentes cortantes e perfurantes. Segurança confeccionada em lona de algodão. Proteção do braço e antebraço do usuário contra agentes abrasivos e escoriantes. Manga tricotada 5 fios algodão cru c/velcro 45cm 7026v. Certificação: "INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b> 1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra. 2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>		Par	30,00	_____	_____
43	<p><b>MANGA PARA PROTEÇÃO DO BRAÇO E DO ANTEBRAÇO CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE OPERAÇÕES COM USO DE ÁGUA.</b> Manga de segurança, confeccionado em resina de polietileno, sem componentes metálicos. Com elásticos no punho e no braço 45 cm. Caixa com 100 unidades. Certificação: "INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra.</p>		Caixas	50,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

95591764000105

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>					
44	<p><b>MANGA PARA PROTEÇÃO DO BRAÇO E DO ANTEBRAÇO CONTRA AGENTES TÉRMICOS.</b></p> <p>Manga de segurança confeccionada em tecido de algodão retardante a chamas, forrada em gafatex de algodão no antebraço, elástico no fechamento do punho e do ombro de 55 cm. Proteção do braço e antebraço do usuário contra agentes térmicos (pequenas chamas, calor de contato, convectivo e radiante).</p> <p>Certificação: "INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho. O fornecedor deverá apresentar laudo técnico e amostra.</p>		Par	30,00	_____	_____
	<p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>					
45	<p><b>DEDEIRA DE SEGURANÇA</b></p> <p>Dedeira para proteção dos dedos contra agentes abrasivos e escoriantes. Dedeira de segurança em látex natural, não lubrificada. Caixa com 200 unidades. Utilizada nas áreas de gastronomia, estética, saúde, doméstica e industrial. Tamanho 02, 03, 04, 05.</p> <p>Certificação: "INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho e Norma: ABNT NBR 13599:1996.</p>		Caixas	40,00	_____	_____
	<p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>					
46	<p><b>PERNEIRA DE RASPA DE COURO.</b></p> <p>Perneira para proteção da perna contra agentes abrasivos e escoriantes. Perneira de segurança confeccionada em raspa, fechamento total em velcro, tira em raspa para ajuste presa por velcro.</p>		Par	40,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105  
Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>Vestimento interno em grafatex costurado com fio 100% algodão ou aramida com fechamento das pernas e peito dos pés com velcro. Espessura média de 150 mm e gramatura 00815 gramas/cm<sup>2</sup> ou 0815 kg/m<sup>2</sup>. Proteção das Pernas do Usuário Contra Agentes Abrasivos, Escoriantes e Térmicos Provenientes de Operações de Soldagem e Processos Similares. ISO 11611:2007. Certificação: "INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho e Norma.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b></p> <p>1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra.</p> <p>2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p> <p><b>OBSERVAÇÃO:</b></p> <p>O TREINAMENTO A QUE SE REFERE OS ITENS DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, SÃO INTERNOS E SERÃO MINISTRADOS PELA EQUIPE DA UFSM AOS SEUS USUÁRIOS. CABERÁ AOS LICITANTES APENAS FORNECER INFORMAÇÕES E/OU ESCLARECIMENTOS, CASO FOR SOLICITADO.</p>					
47	<p><b>KIT CINTURÃO DE SEGURANÇA COM DISPOSITIVO TRAVA-QUEDA</b></p> <p>Cinturão resgate 5 ponto</p> <p>- O Trava-Quedas é um dispositivo mecânico de travamento que deve fazer a ligação entre o cinto de segurança e o ponto de ancoragem que servirá para evitar que o trabalhador sofra uma queda durante o trabalho.</p> <p>Cinturão de segurança com dispositivo trava-queda para proteção do usuário contra quedas em operações com movimentação vertical ou horizontal conforme NR 35 Trabalho em Altura. Certificação: "INMETRO" e Certificado de aprovação - CA pelo Ministério do Trabalho e Norma.</p> <p>O Cinturão de Segurança Resgate é indicado para proteção do usuário contra riscos de queda em trabalhos em altura e resgate. Trabalhos no setor de Energia Elétrica, Telefonia, Construção Civil, Montagem de Estruturas Metálicas e trabalho em altura em geral. Totalmente ajustável por meio de fivelas de ajuste rápido em aço que nunca oxidam. Duas fivelas na cintura, uma em cada perna e um no peitoral. Estofamento com revestimento interno em tecido que auxilia na transpiração do corpo.</p> <p>Possui 5 argolas metálicas em aço zincado em "D" e talabarte de posicionamento.</p> <p>Fabricado com máquinas computadorizadas, com o mesmo número de pontos em todas as costuras de segurança, o que garante a mesma resistência para todas as peças.</p>		Kit	20,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105  
Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	<p>Possui ainda 2 racks porta equipamentos na cintura. Possui fita com elástico para segurar as pernas. Especificações Técnicas Fita: 100% Poliéster de Alta Tenacidade Tamanho Ajustável (1730g) - Cintura de 75 a 110cm e pernas de 50 a 70cm. Tamanho: P, M, G e GG. A quantidade para cada tamanho será definida por ocasião da emissão do empenho.</p> <p><b>ATENÇÃO:</b> 1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra. 2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.</p>					
48	<p><b>TALABARTE EM Y COM ABS E DOIS MOSQUETÕES</b> Descrição do Produto: O Talabarte em Y com absorvedor de energia com fitas 100% Poliéster de Alta Tenacidade, Fita tubular em para-aramida (anti-chamas / largura: 35 mm) com elástico interno; Costuras: fio de para-aramida (anti-chama); proporcionando grande durabilidade para qualquer tipo de trabalho em altura. Usado para que o trabalhador possa se posicionar durante a realização de um trabalho, para deslocamento e também para protegê-lo em caso de queda. No caso da ocorrência de uma queda, o trabalhador terá menos impacto no seu corpo, pois o absorvedor de energia, acoplado ao talabarte, irá absorver a força da queda. O talabarte em Y com Absorvedor de Energia requer uma Zona Livre de Queda de 4 metros, ou seja, o trabalhador deverá estar a pelo menos 4 metros de altura para poder utilizá-lo. Possuir 2 mosquetões em aço cromado, de grande abertura (54mm), com dupla trava. Possuir proteções nas extremidades para evitar desgaste das fitas em contato com os mosquetões. Especificações Técnicas: Material - Fitas 100% Poliéster de Alta Tenacidade, Mosquetões MGO 54mm de abertura em aço cromado Dimensões - 115cm de comprimento - Zona Livre de Queda: 4,0m Peso -1.300 gramas Certificações - Ministério do Trabalho - INMETRO - Normas: ABNT NBR 14629:2010 e ABNT NBR 15834:2010</p>		Peças	20,00		
	<p><b>ATENÇÃO:</b></p>					

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	1. Para o planejamento da compra deste item, favor entrar em contato com o Núcleo de Segurança do Trabalho-CQVS Ramal 8134, a fim de receber orientações sobre o produto antes da compra. 2. Após aquisição, será obrigatório treinamento e registro da entrega do EPI aos servidores.					

**Informar:**

Razão Social da Empresa: \_\_\_\_\_

CNPJ: \_\_\_\_\_

Endereço, Local e Estado: \_\_\_\_\_

Cep: \_\_\_\_\_ Fone/Fax: \_\_\_\_\_ Telex: \_\_\_\_\_

Nome do Banco: \_\_\_\_\_ Nome da Agência: \_\_\_\_\_ Número da Agência: \_\_\_\_\_

Número Conta Bancária: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

-----  
Assinatura