

MUNICÍPIO DE PIMENTA BUENO/RO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 114/2023



Relação de Itens / Lotes

Item	Cód. Item	Excl. ME-EPP	Descrição	Unid.	Quantidade	Intervalo Min.	Valor Orçado	Valor Total
1	1	SIM	Uniforme conjunto para eletricista em atendimento a NR10C C/ Refletivo. Com as seguintes especificações. Camisa de segurança, confeccionada em uma camada de tecido Uniforte Pro FR, composto por 100% de algodão, ATPV 11 Cal/cm², com gramatura nominal de 8,0 oz/yd² (271 g/m²). Calça de segurança, confeccionada em uma camada de tecido Uniforte Pro FR, composto por 100% de algodão, ATPV 11 Cal/cm², com gramatura nominal de 8,0 oz/yd² (271 g/m²).	UND	50,00	R\$ 2,00	R\$ 370,02	18.501,00
2	2	SIM	Cone para sinalização de obras viárias, ruas, rodovias e estradas, com a função de limitar áreas que possuem fluxo de veículos, garantindo uma segurança e organização no local. Com base de borracha como contra peso, para que com a passagem de veículos o deslocamento de ar não o faça tombar ou se deslocar. Descrição do produto: Composição: corpo e base; Base: borracha reciclada; Corpo: Polietileno semiflexível; Faixa: Refletiva branca; Cor: Laranja; Dimensões do produto: Altura: 75 cm; Medida da base: 38 x 38 cm; Peso: 4,2 kg.	UND	100,00	R\$ 0,50	R\$ 74,94	7.494,00
3	3	SIM	Protetor Auricular de Silicone com Cordão e com Caixa Plástica - Atóxico e antialérgico, Cordão de polipropileno, Silicone de grau farmacêutico, Lavável e Resistente a altas e baixas temperaturas	UND	162,00	R\$ 0,10	R\$ 4,42	716,04
4	4	SIM	Cinturão tipo paraquedista para utilização em sistemas retenção e/ou restrição de queda para trabalhos em altura e espaços confinados. Detalhes: Capacidade para até 140 Kg (desde que utilizado com subsistema especificados para este peso) - Elementos de engate para proteção contra queda:- dorsal (argola em D) - peitoral (alças de fita) - Elementos de engate laterais (argola em D) para utilização de talabarte de posicionamento - Fivelas de regulagem em aço tipo passante - Porta-equipamentos laterais - Indicador de impacto- Compacto anatômico dorsal em liga polimérica injetada (p/ posicionamento das fitas e argoladorsal) - Presilhas compactadoras de fitas - Fivelas de engate rápido para fechamento - cintura - pernas - Acolchoamento em tecido aerado (respirável):- pernas - cintura- Alças de fita nos ombros para trabalhos em espaços confinados -Alças que compõem elemento de engate ventral Características:Fio/costura - Fio de alta tenacidade Etiqueta - Vinil Fita - Poliéster (45 mm de largura) c/ refletivo Fivelas de regulagem (pernas, superior, dorsal ecintura) - Aço (galvanizado ou inox)Argolas - Aço (galvanizado ou inox) Tamanho - 2 Peso - 2,278 kg (peso pode variar de acordo com tamanho Normas - ABNT NBR 15836:2010 / ABNT NBR 15835:2010 Certificado e Aprovado Garantia mínima de 2 anos após a entrega do material Marca Altiseg 3M Modelo HB004592695 ou similar	UND	2,00	R\$ 2,00	R\$ 671,33	1.342,66
5	5	SIM	Talabarte em Y Descrição: Feito em uma fita tubular em poliéster com 35 mm de largura e elástico interno. Com costura feita em fio de náilon 6.6, de alta tenacidade, e comprimento de 1,30 metro.Detalhes: Talabarte de segurança duplo para utilização com cinturão paraquedista; Peso 1,400 kg;Comprimento: 1,00 metros; Suporta até 140 kg; Norma: NBR 15834; Fita: Tubular em poliéster (largura: 35 mm) com elástico interno; Costuras: fio de Nylon 6.6 (alta tenacidade); Possui sistema ABS (absorvedor de energia) integrado; ZLQ (Zona Livre de Queda): 4,6 metros; Conectores: 2 ganchos (classe A) com 55 mm de abertura - dupla trava de segurança automática - aço; 1 mosquetão (classe B) com 17 mm de abertura - dupla trava de segurança em rosca - aço. Certificado e Aprovado Garantia mínima de 1 ano Marca Altiseg Modelo HB004598338 ou similar	UND	2,00	R\$ 2,00	R\$ 559,33	1.118,66
6	6	SIM	Capacete Aba Total com Suspensão e Jugular Descrição: Capacete de segurança para uso na indústria (aba total), classe B com as suspensões: staz-on; fas-trac, 1-TOUCH, fas-trac iii e push-key. Recomendado para: Proteção da cabeça do usuário contra impactos de objetos sobre o crânio e contra choques elétricos. Características: Possui testeira absorvedora de suor e jugular fixa; Suspensão: permite prático ajuste por meio de um sistema deslizante;Carneira deve ser (almofadada). Possuir cinta ajustável e dupla fita amortecedora com quatro pontos de apoio, formando um inteligente sistema de amortecimento, em caso de impacto; Casco: rígido, leve, balanceado para um dia inteiro de uso confortável, injetado numa única peça em polietileno de alta densidade, sem porosidade, não sendo condutor de corrente elétrica e com alta resistência dielétrica, sendo ideal para trabalhos com eletricidade; Normas: abnt nbr 8221:2003. Certificado e Aprovado Garantia mínima de 1 ano Marca MSA modelo v-gard ou similar	UND	10,00	R\$ 2,00	R\$ 136,99	1.369,90
7	7	SIM	Óculos de Segurança Antiembaçante Lente Cinza Descrição Com tecnologia de alívio de pressão das hastes para proporcionar maior conforto por muito mais tempo e favorecer a compatibilidade com outros equipamentos de proteção. Pode ser aplicado em áreas onde haja a necessidade de proteger os olhos contra impactos e radiação ultravioleta UV. EPI de uso pessoal e intransferível.Principais características Tecnologia de alívio de pressão das hastes para se adequar a diferentes tamanhos de cabeça; Hastes ajustáveis com graduação vertical em 5 posições para favorecer o ajuste da lente; Protege 99,9% da luz Ultravioleta UVA e UVB (U6); Aprovado para Alto Impacto (+); Antiembaçante e antirrisco convencionais; Peso aproximado: 21 g.; Tonalidade de lente: cinza Armação de espuma para vedação;Materiais Lentes e hastes em policarbonato; Ponte nasal moldada em	UND	20,00	R\$ 0,50	R\$ 77,91	1.558,20

Item	Cód. Item	Excl. ME-EPP	Descrição	Unid.	Quantidade	Intervalo Mín.	Valor Orçado	Valor Total
			poli carbonato;Armação: Espuma de EVA e Poli carbonato Certificado e Aprovado Marca 3M Modelo: HB004684013 ou similar					
8	8	SIM	Luva de Vaqueta Descrição: Luva de Raspa, também conhecida como Luva de Raspa, confeccionada em couro bovino curtido ao cromo, com reforço entre o polegar e o indicador, com ou sem reforço palmar interno, com reforço entre polegar e indicador, com elástico embutido no dorso, acabamento em viés vermelho, costurada com linha de nylon, com espessura em média 1,20 mm e gramatura 0,057 gramas/cm² ou 0,57 kg/m². (Podendo haver variação de +- 5 mm).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 Certificado e Aprovado Marca ZANEL Modelo: VT-27CR ou similar	UND	50,00	R\$ 0,10	R\$ 39,99	1.999,50
9	9	SIM	Kit Luva Isolante de Borracha Alta Tensão com Luva de cobertura Luva isolante de borracha natural/sintética, tipo ii, classe 1, tensão de uso 7500V. Comprimento 356mm. ESTE equipamento deverá apresentar O selo de marcação do INMETRO. Proteção das mãos dos usuários contra choques elétricos.] Tensão máxima de uso = 7500V Cor: Preto Luva de segurança para cobertura da luva de alta tensão, confeccionada em vaqueta e raspa. Mão em vaqueta, punho em raspa, tira de reforço em vaqueta entre o polegar e o indicador, protetor de artéria em vaqueta, tira em vaqueta na altura do punho e fivela plástica para ajuste. Tamanho Único. Kit: 1 par de luva de alta tensão + 1 par de luva de cobertura.Certificado e Aprovado Marca Orion ou Similar	UND	2,00	R\$ 2,00	R\$ 475,32	950,64
10	10	SIM	Fita de segurança zebra para sinalização e isolamento de área. ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO: - Modelo: zebra - amarela e preta. - Material de fabricação: produzida em filme de polietileno de baixa densidade sem adesivo. - Tamanho: 70mm x 200m. - Fita de Sinalização Segurança Isolamento 70mm X 200M Zebra da Amarela / Preta - Peso: 350g aproximadamente. Marca: 10M ou similar	UND	215,00	R\$ 0,10	R\$ 25,67	5.519,05
11	11	SIM	Cone de Sinalização Laranja com Branco Cone produzido em polietileno semiflexível através do processo de sopro, base produzida em borracha reciclada na cor preta em formato quadrado. Resistente às intempéries climáticas, como: sol e chuva. Possui duas faixas brancas refletivas injetadas no corpo do cone, para uso noturno. Utilizado para controle de tráfego, delimitar, canalizar, direcionar, interditar e sinalizar áreas. Indicado para sinalizações de tráfegos urbanos, rodoviários e todos os tipos de estacionamentos (internos e externos), shoppings, postos de combustíveis, escolas, condomínios, hipermercados e entre outros.Composição: Polietileno Semiflexível e Borracha Reciclada;Resistente às intempéries climáticas; Cor: Laranja;Cor das faixas: Brancas refletivas;Altura: 75cm;Dimensão da base: 40 x 40cm;Espessura da base: 4,5cm;Peso da base: 3,2Kg; Peso total: 4,1Kg.Garantia mínima de 1 ano	UND	30,00	R\$ 0,50	R\$ 80,29	2.408,70
12	12	SIM	Lanterna de Cabeça Recarregável Profissional com 3 Leds Características: - Baterias recarregáveis inclusas, -tempo de trabalho 25h -vida útil 100,000 horas - Modelo Lanterna farol B-máx. Cree T6 + R2 - lúmen 2000lm - Ângulo ajustável de 90 graus - Alça elástica ajustável - Peso 250g -Tempo para carregar a bateria aprox. 3 e 8 horas Itens inclusos: - 1 lanterna de cabeça - 1 carregador - 2 baterias recarregáveis Garantia mínima de 1 ano Marca TEEM Modelo TM4019 ou similar	UND	20,00	R\$ 0,50	R\$ 79,34	1.586,80
13	13	SIM	CALCADO DE SEGURANCA TIPO SAPATO/TENIS SEM CADARCO. CONFECCIONADO EM EVA, COM SUBSTANCIA ANTIMICROBIANA JUNTO A FORMULACAO COMPOSTO EVA CONFECCAO DO CABEDAL, TECNOLOGIA ANTIMICROBIANA USADA NO COMBATE AS BACTERIAS STAPHYLOCOCCUS AUREUS (CAUSADORA DE INFECCOES A PARTIR DE PEQUENAS FERIDAS) E ESCHERICHIA COLI (PRECURSORA DE INTOXICACOES ALIMENTARES EM TODO O MUNDO). PALMILHA: COM ABSORCAO DE UMIDADE, POSSUIR BACTERICIDA, E ATENUANTE DE ODOR NOS PES, DESTACA VEL, FACILMENTE LAVAVEL. O SOLADO DEVERA SER COMPOSTO POR UMA BORRACHA ESPECIAL, COM TECNOLOGIA SUPER GRIP RESISTENTE AO ESCORREGAMENTO EM PISO CERAMICO COM SOLUCAO DE DETERGENTE E EM PISO DE ACO COM SOLUCAO DE GLICEROL, RESISTENTE AO OLEO COMBUSTIVEL E A ABSORCAO DE ENERGIA NA REGIAO DO SALTO. O CALCADO DEVE SER CLASSIFICADO COMO LEVE OU NORMAL, CONFORME A NORMA NBR-14835, SER CONFORTAVEL E ATENDER NBR 14834/2008, NBR ISO 20344/2008 E DEMAIS NORMAS PERTINENTES. TAMANHOS DA NUMERACAO DE 33 A 43.	UND	60,00	R\$ 0,50	R\$ 87,77	5.266,20
14	14	SIM	CAMISETA MANGA LONGA COM FAIXA REFLETIVA, MALHA FRIA, GOLA REDONDA, COR VERDE, TAMANHO: M	UND	10,00	R\$ 0,50	R\$ 60,38	603,80
15	15	SIM	CAMISETA MANGA LONGA COM FAIXA REFLETIVA, MALHA FRIA, GOLA REDONDA, COR VERDE, TAMANHO: G	UND	10,00	R\$ 0,50	R\$ 60,38	603,80
16	16	SIM	CALCA BRIM COM FAIXA REFLETIVA NA COR VERDE. TAMANHO: 40	UND	10,00	R\$ 0,50	R\$ 75,01	750,10
17	17	SIM	CALCA BRIM COM FAIXA REFLETIVA NA COR VERDE. TAMANHO: 42	UND	10,00	R\$ 0,50	R\$ 75,01	750,10
18	18	SIM	BOTA CANO LONGO IMPERMEAVEL DE PVC, DESENVOLVIDA COM SOLADO DE OTIMA ADERENCIA E ESTABILIDADE, ALTAMENTE RESISTENTE A SANGUE E GORDURA, ANIMAL, FUNGOS, BACTERIAS, AMBIENTES REFRIGERADOS, ACIDOS, OLEO, SOLVENTES, GRAXAS E HIDRICARBONETOS EM GERAL (DERIVADOS DE PETROLEO). ATENDA AS NORMAS ABNT NBR ISO 20344 E 2034, COR PRETA, TAMANHO 36	PAR	20,00	R\$ 0,50	R\$ 95,58	1.911,60
19	19	SIM	BOTA CANO LONGO IMPERMEAVEL DE PVC, DESENVOLVIDA COM SOLADO DE OTIMA ADERENCIA E ESTABILIDADE, ALTAMENTE RESISTENTE A SANGUE E GORDURA, ANIMAL, FUNGOS, BACTERIAS, AMBIENTES REFRIGERADOS, ACIDOS, OLEO, SOLVENTES, GRAXAS E HIDRICARBONETOS EM GERAL (DERIVADOS DE PETROLEO). ATENDA AS NORMAS ABNT NBR ISO 20344 E 2034, COR PRETA, TAMANHO 37	PAR	3,00	R\$ 0,50	R\$ 95,58	286,74
20	20	SIM	BOTA CANO LONGO IMPERMEAVEL DE PVC, DESENVOLVIDA COM SOLADO DE OTIMA ADERENCIA E ESTABILIDADE, ALTAMENTE RESISTENTE A SANGUE E GORDURA, ANIMAL, FUNGOS, BACTERIAS, AMBIENTES REFRIGERADOS, ACIDOS, OLEO, SOLVENTES, GRAXAS E	PAR	19,00	R\$ 0,50	R\$ 95,58	1.816,02

Item	Cód. Item	Excl. ME-EPP	Descrição	Unid.	Quantidade	Intervalo Mín.	Valor Orçado	Valor Total
			HIDRICARBONETOS EM GERAL (DERIVADOS DE PETROLEO). ATENDA AS NORMAS ABNT NBR ISO 20344 E 2034, COR PRETA, TAMANHO 38					
21	21	SIM	BOTA CANO LONGO IMPERMEAVEL DE PVC, DESENVOLVIDA COM SOLADO DE OTIMA ADERENCIA E ESTABILIDADE, ALTAMENTE RESISTENTE A SANGUE E GORDURA, ANIMAL, FUNGOS, BACTERIAS, AMBIENTES REFRIGERADOS, ACIDOS, OLEO, SOLVENTES, GRAXAS E HIDRICARBONETOS EM GERAL (DERIVADOS DE PETROLEO). ATENDA AS NORMAS ABNT NBR ISO 20344 E 2034, COR PRETA, TAMANHO 39	PAR	15,00	R\$ 0,50	R\$ 95,58	1.433,70
22	22	SIM	BOTA CANO LONGO IMPERMEAVEL DE PVC, DESENVOLVIDA COM SOLADO DE OTIMA ADERENCIA E ESTABILIDADE, ALTAMENTE RESISTENTE A SANGUE E GORDURA, ANIMAL, FUNGOS, BACTERIAS, AMBIENTES REFRIGERADOS, ACIDOS, OLEO, SOLVENTES, GRAXAS E HIDRICARBONETOS EM GERAL (DERIVADOS DE PETROLEO) 40	PAR	15,00	R\$ 0,50	R\$ 95,58	1.433,70
23	23	SIM	BOTA CANO LONGO IMPERMEAVEL DE PVC, DESENVOLVIDA COM SOLADO DE OTIMA ADERENCIA E ESTABILIDADE, ALTAMENTE RESISTENTE A SANGUE E GORDURA, ANIMAL, FUNGOS, BACTERIAS, AMBIENTES REFRIGERADOS, ACIDOS, OLEO, SOLVENTES, GRAXAS E HIDRICARBONETOS EM GERAL (DERIVADOS DE PETROLEO). ATENDA AS NORMAS ABNT NBR ISO 20344 E 2034, COR PRETA, TAMANHO 41	PAR	15,00	R\$ 0,50	R\$ 99,58	1.493,70
24	24	SIM	BOTINA OCUPACIONAL COM BIQUEIRA DE PLASTICO, COLARINHO ACOLCHOADO, CONFECCIONADA EM COURO, FECHAMENTO EM ELASTICO NAS LATERAIS, FORRACAO INTERNA E SOLADO BIDENSIDADE. TAMANHO 40	PAR	10,00	R\$ 0,50	R\$ 87,76	877,60
25	25	SIM	BOTINA OCUPACIONAL COM BIQUEIRA DE PLASTICO, COLARINHO ACOLCHOADO, CONFECCIONADA EM COURO, FECHAMENTO EM ELASTICO NAS LATERAIS, FORRACAO INTERNA E SOLADO BIDENSIDADE. TAMANHO 41	PAR	5,00	R\$ 0,50	R\$ 87,76	438,80
26	26	SIM	BOTINA OCUPACIONAL COM BIQUEIRA DE PLASTICO, COLARINHO ACOLCHOADO, CONFECCIONADA EM COURO, FECHAMENTO EM ELASTICO NAS LATERAIS, FORRACAO INTERNA E SOLADO BIDENSIDADE. TAMANHO 42	PAR	5,00	R\$ 0,50	R\$ 90,12	450,60
27	27	SIM	BOTINA OCUPACIONAL COM BIQUEIRA DE PLASTICO, COLARINHO ACOLCHOADO, CONFECCIONADA EM COURO, FECHAMENTO EM ELASTICO NAS LATERAIS, FORRACAO INTERNA E SOLADO BIDENSIDADE. TAMANHO 43	PAR	1,00	R\$ 0,50	R\$ 90,30	90,30
28	28	SIM	BOTA CANO LONGO IMPERMEAVEL DE PVC, DESENVOLVIDA COM SOLADO DE OTIMA ADERENCIA E ESTABILIDADE, ALTAMENTE RESISTENTE A SANGUE E GORDURA, ANIMAL, FUNGOS, BACTERIAS, AMBIENTES REFRIGERADOS, ACIDOS, OLEO, SOLVENTES, GRAXAS E HIDRICARBONETOS EM GERAL (DERIVADOS DE PETROLEO). ATENDA AS NORMAS ABNT NBR ISO 20344 E 2034, COR PRETA, TAMANHO 42	PAR	1,00	R\$ 0,50	R\$ 95,58	95,58
29	29	SIM	LUVA DE SEGURANCA CONFECCIONADA EM SUPORTE TEXTIL DE ALGODAO, REVESTIDA EM BORRACHA NITRILICA NA PALMA DORSO, PUNHO EM MALHA. TAMANHO G	PAR	200,00	R\$ 0,10	R\$ 26,45	5.290,00
30	30	SIM	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PECA SEMI-FACIAL FILTRANTE PARA PARTICULAS PFF2	UND	10,00	R\$ 0,10	R\$ 11,80	118,00
31	31	SIM	BASTAO DE MANOBRA TELESCOPICO / TELESCOPIC GRIP-ALL CLAMP STICK, POSSUI UM ACOPLAMENTO GIRATORIO E UM BOTAO DE TRAVA DE SEGURANCA QUE EVITA A SEPARACAO DAS SECOES DURANTE O USO, COMP. DOBRADO 2,54M – COMP. ESTENDIDO 5,03M	UND	3,00	R\$ 2,00	R\$ 3.450,50	10.351,50
32	32	SIM	LUVA PLUMBIFERA - LUVAS TIPO ESCUDO, CONFECCIONADO EM BORRACHA PLUMBIFERA FLEXIVEL COM 0,50 MM PB	PAR	1,00	R\$ 2,00	R\$ 983,83	983,83
33	33	SIM	OCULOS PROTETOR PLUMBIFERO	UND	5,00	R\$ 2,00	R\$ 1.280,78	6.403,90
34	34	SIM	PROTETOR DE GONADAS PLUMBIFERO	UND	1,00	R\$ 2,00	R\$ 1.158,08	1.158,08
35	35	SIM	AVENTAL DE CHUMBO PLUMBIFERO	UND	2,00	R\$ 2,00	R\$ 1.241,33	2.482,66
36	36	SIM	PROTETOR DE TIROIDE PLUMBIFERO	UND	1,00	R\$ 2,00	R\$ 524,66	524,66
37	37	SIM	LUVA ISOLANTE DE BORRACHA SOBREPOSTA A DE COURO	PAR	4,00	R\$ 2,00	R\$ 560,67	2.242,68
38	38	SIM	Luva de baixa + luva de cobertura A luva de baixa tensão é composta de borracha natural, desenvolvida com o intuito de proteger a mão, o punho e a parte do antebraço do usuário, permitindo completa independência de movimento dos dedos. Permite trabalho tensão 500V e pico 2500V. EQUIPAMENTO CERTIFICADO JUNTO AO INMETRO COM BASE NA PORTARIA Nº 229, DE 17 DE AGOSTO DE 2009	PAR	5,00	R\$ 2,00	R\$ 502,35	2.511,75
39	39	SIM	Bota de segurança com proteção elétrica e mecânica confeccionada em couro, colarinho soft acolchoado com forração transpirável, fechamento em cadarço e opcional em biqueira de polipropileno. Palmilha de montagem em poliéster resinado com solado isolante em PU bidensidade injetado diretamente ao cabedal. C.A. 15303 Modelo com biqueira de polipropileno Tecnologia Air Comfort: Tecido composto por fibras de poliéster que garantem maior suavidade, leveza e comodidade aos usuários. Tecnologia Soft Comfort: Palmilha higiênica com propriedades antibacterianas composta de EVA e micropontos que proporcionam absorção e desorção do suor. Características Cabedal: Couro Colarinho: Napa Dolaro Sintética Forração Interna: Air Comfort Ilhós: Alumínio Lingueta: Napa Dolaro Sintética Palmilha de Montagem: Poliéster Resinado Palmilha Higiênica: Soft Comfort Solado: PU Bidensidade Tamanhos a ser especificado no Empenho.	PAR	50,00	R\$ 2,00	R\$ 168,22	8.411,00
40	40	SIM	Luva Pigmetada Luva Tricotada Branca Pigmentada Descrição Técnica: Luva de segurança tricotada em fios de algodão e poliéster com pigmentos de PVC na palma e dedos, punho elástico. Características: Luva tricotada com fio de algodão e poliéster; Face palmar com pigmentos de PVC que proporciona um grip antiderrapante. Atender as normas: BS EN 388:2003 BS EN 420:2003 + A1:2009 Tamanho medio (padrão)	PAR	150,00	R\$ 0,10	R\$ 5,95	892,50
41	41	SIM	Cinto Tipo Paraquedista Com regulagem nas coxas, cintura e ombros. Para proteção do usuário contra risco de quedas nos trabalhos em alturas, onde o corpo não fique suspenso no ar. Utilizado também para proteção na manutenção em redes de alta e baixa	UND	2,00	R\$ 2,00	R\$ 508,82	1.017,64

Item	Cód. Item	Excl. ME-EPP	Descrição	Unid.	Quantidade	Intervalo Mín.	Valor Orçado	Valor Total
			tensão (Linha-Viva / Linha-Morta). Não propaga chama, com partes metálicas recobertas. Confeccionado em fita de poliéster; 02 meia-argolas para posicionamento, na cintura; 01 meia-argola com ponto de conexão dorsal; 07 fivelas duplas para ajuste nas pernas, cintura e ombro; 04 laços frontais para ancoragem; Ajuste peitoral; Porta-ferramentas; Almofada de 130 mm para proteção lombar; Almofada de 50 mm para proteção das pernas. tamanho único (padrão base M)					
42	42	SIM	Talabarte de Segurança modelo em Y; Fita de poliéster tubular; Dois conectores classe A com abertura de 55 mm; Um conector classe T com abertura de 17 mm; Ambos conectores com dupla trava de segurança; Absorvedor de energia; Comprimento 1,35 m; Peso 1,60 kg. Fita Poliéster Conectores Classe A Abertura de 55 mm Conectores Classe T Abertura de 17 mm Costura Zig-Zag (alta resistência).	UND	2,00	R\$ 2,00	R\$ 290,62	581,24
43	43	SIM	Talabarte de Posicionamento, tamanho 1,80M Totalmente Ajustável Descrição: Talabarte de posicionamento totalmente ajustável com conectores classe T e classe B Talabarte para posicionamento, em corda trançada com fixação em costuras, 2 conectores para auxiliar no posicionamento sendo esses: 1 conector classe T com abertura de 25 mm, em aço - conector classe B com abertura de 15 mm em aço Ajustador em aço carbono Proteção da corda: Proteção fixa em cadarço tubular azul, medindo 0,60 cm Tubo termo retrátil nas extremidades Anilha em ferro niquelado no conector classe T.	UND	2,00	R\$ 2,00	R\$ 314,74	629,48
44	44	SIM	Óculos de Proteção SS2 Cinza Óculos de segurança, constituído de armação e visor confeccionado em uma única peça de policarbonato, com ponte e apoio nasal injetados do mesmo material. - As hastes, do tipo espátula, são confeccionadas do mesmo material da armação e são fixadas às extremidades do visor através de parafusos metálicos.	UND	100,00	R\$ 0,10	R\$ 9,74	974,00
45	45	SIM	Protetor Solar Fps 70, frasco com 200ML. Com tripla proteção, ajuda a proteger a pele de elementos agressores como o sol, cloro e a água salgada do mar.	UND	25,00	R\$ 2,00	R\$ 78,83	1.970,75
46	46	SIM	Corda trançada 12mm tipo bombeiro com 50 metros, em conformidade com a norma nr-18. Corda produzida em trançado triplo e alma central. Possui trançado externo em multifilamento de poliamida e intermediário, com alerta visual em multifilamento de polipropileno ou poliamida com mínimo de 50% de identificação, não ultrapassando 10% da densidade linear. Trançado interno em multifilamento de poliamida.	UND	5,00	R\$ 2,00	R\$ 315,63	1.578,15
TOTAL GERAL R\$ 110.989,31								