



PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 125/2023  
PLANILHA COMPARATIVA DE PREÇOS

DATA E HORA DE ABERTURA: 12 de Janeiro de 2024 às 09h15min (Horário de Brasília/DF)

OBJETO: Constitui objeto deste termo o registro de preços para eventual aquisição de Materiais para Salvamento em Altura, conforme Plano de Aplicação dos Recursos do Fundo Nacional de Segurança Pública / Eixo Fortalecimento das Instituições de Segurança Pública e Defesa Social, Ação 19, nas condições, quantidades, exigências e estimativas, estabelecidas neste instrumento.

PREGOEIRA: Sandra Maria Nunes Barbosa

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Empresa Vencedora	UNID	QTDE	COTAÇÃO		MENORES PREÇOS COTADOS		%
					UNIT	TOTAL	UNIT	TOTAL	
1	Anel de fita - Fita para ancoragem móvel feita de poliéster. <b>Forma de anel costurado, com largura entre 18 mm a 20 mm, 2 mm de espessura de fita e comprimento de 60cm.</b> Resistência de no mínimo 22 KN de carga quando tracionada linearmente, quando dobrada em duas, sua resistência também duplica chegando a 44 KN. Material recomendado para trabalho em altura, ancoragens móveis, simples, semi-equalizadas e em série. Deve possuir certificações: EN 566, EN 795 classe B, UIAA e EAC.	GRIMP EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA	UNID	130			R\$ 24,00	R\$ 3.120,00	
2	Anel de fita - Fita para ancoragem móvel feita de poliéster. Formato de anel costurado, com largura entre 18 mm a 20 mm, 2 mm de espessura de fita e comprimento de 1m. Resistência de no mínimo 22 KN de carga quando tracionada linearmente, quando dobrada em duas, sua resistência também duplica chegando a 44 KN. Material recomendado para trabalho em altura, ancoragens móveis, simples, semi-equalizadas e em série. Deve possuir certificações: EN 566, EN 795 classe B, UIAA e EAC.	GRIMP EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA	UNID	130			R\$ 34,00	R\$ 4.420,00	
3	Anel de fita - Fita para ancoragem móvel feita de poliéster. Formato de anel costurado, com largura entre 18 mm a 20 mm, 2 mm de espessura de fita e comprimento de 1,50m. Resistência de no mínimo 22 KN de carga quando tracionada linearmente, quando dobrada em duas, sua resistência também duplica chegando a 44 KN. Material recomendado para trabalho em altura, ancoragens móveis, simples, semi-equalizadas e em série. Deve possuir certificações: EN 566, EN 795 classe B, UIAA e EAC.	AFTER LIMITS COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE RESGATE LTDA	UNID	80			R\$ 40,00	R\$ 3.200,00	
4	Anel de fita - Fita para ancoragem móvel feita de poliéster. Formato de anel costurado, com largura entre 18 mm a 20 mm, 2 mm de espessura de fita e comprimento de 1,20m. Resistência de no mínimo 22 KN de carga quando tracionada linearmente, quando dobrada em duas, sua resistência também duplica chegando a 44 KN. Material recomendado para trabalho em altura, ancoragens móveis, simples, semi-equalizadas e em série. Deve possuir certificações: EN 566, EN 795 classe B, UIAA e EAC.	AFTER LIMITS COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE RESGATE LTDA	UNID	144			R\$ 32,00	R\$ 4.608,00	
5	Ascensor de pé (direito) - <b>Bloqueador de pé com corpo em duralumínio, gatilho de abertura em poliamida, para uso em cordas de 8 a 13 mm.</b> Deve possuir um mordente em aço cromado com micro pontas que prendem na corda, fazendo-o pivotar pinçando a corda contra a parede interna do corpo do ascensor, possibilitando os movimentos de subida em corda com o aparelho, pois a corda corre livre para um lado e é bloqueada quando tenta passar no sentido contrário. O mordente deve possuir uma fenda entre as micro-pontas, possibilitando evacuação de sujeira, neve, terra ou lama, garantindo um perfeito funcionamento mesmo em locais difíceis. O mordente deve ser travado por uma patilha pivotante com formato anatômico, que impede a abertura indesejada. O gatilho possibilita que seja aberto apenas com uma das mãos. Deve possuir fitas em poliamida de alta resistência com fivelas em aço inox de ajuste rápido. Peso: 85 g a 240g. Carga de trabalho: No mínimo 140kg. Certificações: UIAA, CE EN 567, CE EN 12841 Tipo B	AFTER LIMITS COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE RESGATE LTDA	UNID	110			R\$ 591,00	R\$ 65.010,00	
6	Ascensor de punho com corpo em duralumínio e cabo emborrachado com formato ergonômico, gatilho de abertura em poliamida, para uso em cordas de 8 a 13 mm. Deve possuir um mordente em aço cromado com micro pontas que prendem na corda, fazendo-o pivotar pinçando a corda contra a parede interna do corpo do ascensor, possibilitando os movimentos de subida em corda com o aparelho, pois a corda corre livre para um lado e é bloqueada quando tenta passar no sentido contrário. O mordente deve possuir uma fenda entre as micro-pontas, possibilitando evacuação de sujeira, neve, terra ou lama, garantindo um perfeito funcionamento mesmo em locais difíceis. O mordente deve ser travado por uma patilha pivotante com formato anatômico, que impede a abertura indesejada. O gatilho possibilita que seja aberto apenas com uma das mãos. Deve possuir no mínimo 1 orifício na empunhadura para conexões. Peso: 195 g a 236g. Carga de trabalho: No mínimo 120kg. Certificações: UIAA, CE EN 567, CE EN 12841 Tipo B	AFTER LIMITS COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE RESGATE LTDA	UNID	145			R\$ 370,00	R\$ 53.650,00	
7	Ascensor de punho duplo, com corpo em duralumínio e cabos emborrachados com formato ergonômico, gatilho de abertura em poliamida, para uso em cordas de 8 a 13 mm. Deve possuir dois mordentes em aço cromado com micro pontas que prendem nas cordas, fazendo-os pivotar pinçando as cordas contra a parede interna do corpo do ascensor, possibilitando os movimentos de subida em corda com o aparelho, pois a corda corre livre para um lado e é bloqueada quando tenta passar no sentido contrário. Os mordentes devem possuir uma fenda entre as micro-pontas, possibilitando evacuação de sujeira, neve, terra ou lama, garantindo um perfeito funcionamento mesmo em locais difíceis. Os mordentes devem ser travados por uma patilha pivotante com formato anatômico, que impede a abertura indesejada. O gatilho possibilita que seja aberto apenas com uma das mãos. Deve possuir no mínimo 1 orifício na empunhadura para conexões. Peso: 330 g a 390g. Carga de trabalho: No mínimo 120kg. Certificações: UIAA, CE EN 567, CE EN 12841 Tipo B	FRACASSADO	UNID	50				R\$ 0,00	



PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 125/2023  
PLANILHA COMPARATIVA DE PREÇOS

DATA E HORA DE ABERTURA: 12 de Janeiro de 2024 às 09h15min (Horário de Brasília/DF)

OBJETO: Constitui objeto deste termo o registro de preços para eventual aquisição de Materiais para Salvamento em Altura, conforme Plano de Aplicação dos Recursos do Fundo Nacional de Segurança Pública / Eixo Fortalecimento das Instituições de Segurança Pública e Defesa Social, Ação 19, nas condições, quantidades, exigências e estimativas, estabelecidas neste instrumento.

PREGOEIRA: Sandra Maria Nunes Barbosa

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Empresa Vencedora	UNID	QTDE	COTAÇÃO		MENORES PREÇOS COTADOS		%
					UNIT	TOTAL	UNIT	TOTAL	
8	Ascensor ventral com corpo em duralumínio, gatilho de abertura em poliamida, para uso em cordas de 8 a 13 mm. Deve possuir um mordente em aço cromado com micro pontas que prendem na corda, fazendo-o pivotar pinçando a corda contra a parede interna do corpo do ascensor, possibilitando os movimentos de subida em corda com o aparelho, pois a corda corre livre para um lado e é bloqueada quando tenta passar no sentido contrário. O mordente deve possuir uma fenda entre as micro-pontas, possibilitando evacuação de sujeira, neve, terra ou lama, garantindo um perfeito funcionamento mesmo em locais difíceis. O mordente deve ser travado por uma patilha pivotante, de poliamida pigmentada preta, com formato anatômico, que impede a abertura indesejada e por ser plástico, dá mais leveza ao equipamento. O gatilho possibilita que seja aberto apenas com uma das mãos. Deve possuir 2 orifícios no corpo do equipamento: um na parte superior de formato alongado, que possibilita a passagem da fita do peitoral de forma anatômica, e outro na parte inferior de formato oval, posicionado na dobra do corpo do equipamento, de forma a se encaixar perfeitamente na malha rápida do cinturão, e se posicionar de forma correta para o uso. Pode ser usado com malha rápida em meia lua ou triangular dependendo do cinturão. Deve possuir a indicação do posicionamento correto do equipamento. Cor Amarela. Peso: 85 g a 166g. Carga de trabalho: No mínimo 120kg. Certificações: UIAA, CE EN 567, CE EN 12841 Tipo B	COMANDO BRAVO COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS LTDA	UNID	141			R\$ 389,99	R\$ 54.988,59	
9	Blocante Estrutural ou Bloqueador mecânico em duralumínio para cordas de 9 a 13 mm no máximo, com pino removível, que age independente, deixando as mãos livres. Muito utilizado em sistemas de polias e em resgates em espaços confinados. Peso: 140g a 182g Material: Duralumínio e aço. Sistema de travamento: mordentes tipo came. EN 567, CE 0321.	AFTER LIMITS COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE RESGATE LTDA	UNID	40			R\$ 420,00	R\$ 16.800,00	
10	Bolsa para acondicionamento de corda - Mochila para acondicionamento de corda com capacidade para no mínimo 100mts de corda. Ideal para as atividades de resgate e nos trabalhos em altura, facilita a utilização da corda ganhando tempo e evitando embaraços. Protege a corda no seu transporte e quando armazenada. Deve possuir um ilhóis no fundo que permite puxar a corda gradativamente para fora da mochila, deve conter também alças para transporte e bolsos para acondicionamento de fitas e equipamentos. Material: Poliamida ou poliéster. Peso: aproximadamente 700g	PLP SOLUCOES E COMERCIO LTDA	UNID	62			R\$ 140,00	R\$ 8.680,00	
11	Mochila estanque com alças ajustáveis para transporte e armazenagem de materiais de pequena capacidade. Sistema de fechamento por dobras e fivelas. Capacidade: 20L. Material: Lona PVC. Peso: Aproximadamente 450g	AFTER LIMITS COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE RESGATE LTDA	UNID	81			R\$ 300,00	R\$ 24.300,00	
12	Cadeira classe III com 8 pontos de ancoragem - Cinto profissional especializado de classe III, em poliéster de alta resistência com 8 pontos de ancoragem para acesso por corda e resgate totalmente ajustável, leve e confortável. Peso recomendado entre 60 e 150kg. Certificação INMETRO e C.A. São seis pontos metálicos (ventral, externo, laterais, costas trava-quedas e costas de suspensão) e dois pontos de fixação sintéticos nos ombros. Tem ajustes de pernas, quadril e peitoral rápidos e independentes. É ideal para operações verticais de longa duração (trabalhos, acesso por cordas e resgate em suspensão) e minimiza a síndrome de suspensão. Possui sistema de conexão para utilizar bloqueador de peito incorporado ao cinto ventral (fita para acoplamento). Possui argolas retráteis de posicionamento. Acolchoado e fitas mais finas nos ombros que permitem maior conforto. Além de ter local para marcação da identificação e nome do usuário, possui ponto de fixação na parte de trás projetada para utilização de mochila ou proteção respiratória. Deve atender usuários de até 140 kg e ter as seguintes certificações: CE EN 361, EN 358, EN 813, NFPA 1983 Class III, CSA Z259.10, ANSI Z359.1 e EAC. Garantia de 3 anos e vida útil de até 10 anos.	SPELAION - ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA	UNID	150			R\$ 3.830,00	R\$ 574.500,00	
13	Capacete projetado especificamente para aplicações de trabalho em altura e resgate. Deve ser leve, compacto, confortável; Possui orifícios para entrada de ar para que forneça refrigeração eficiente e sistema deslizante de abertura/fechamento e slots para acoplamento de lanterna. Deve ser de Acrilonitrila butadieno estireno (ABS) e projetado para suportar o impacto significativo (cumprindo a exigência da norma CE EN 12492). O interior do capacete deve possuir sistema de ajuste que atinja uma circunferência mínima de 52cm e máxima de 64cm. Tenha quatro pontos de fixação e jugular, que são concebidos para diminuir o risco de perda do capacete no caso de um impacto durante a queda (força de ruptura de mais de 50daN de acordo com a norma CE EN 12492 Montanhismo). Tenha um sistema de liberação de segurança que permita uma fixação segura e bloqueio do mecanismo. Peso máximo: 450g; Certificações: Norma NBR 8221 baseada nas EN 307: 1995, ISO 3873:1997 e ANSI Z89.1:1997; Cor: Laranja	GRIMP EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA	UNID	150			R\$ 178,50	R\$ 26.775,00	



PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 125/2023  
PLANILHA COMPARATIVA DE PREÇOS

DATA E HORA DE ABERTURA: 12 de Janeiro de 2024 às 09h15min (Horário de Brasília/DF)

OBJETO: Constitui objeto deste termo o registro de preços para eventual aquisição de Materiais para Salvamento em Altura, conforme Plano de Aplicação dos Recursos do Fundo Nacional de Segurança Pública / Eixo Fortalecimento das Instituições de Segurança Pública e Defesa Social, Ação 19, nas condições, quantidades, exigências e estimativas, estabelecidas neste instrumento.

PREGOEIRA: Sandra Maria Nunes Barbosa

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Empresa Vencedora	UNID	QTDE	COTAÇÃO		MENORES PREÇOS COTADOS		%
					UNIT	TOTAL	UNIT	TOTAL	
14	Capacete projetado especificamente para aplicações de trabalho em altura e resgate. Deve ser leve, compacto, confortável; Possui orifícios para entrada de ar para que forneça refrigeração eficiente e sistema deslizante de abertura/fechamento e slots para acoplamento de lanterna. Deve ser de Acrilonitrila butadieno estireno (ABS) e projetado para suportar o impacto significativo (cumprindo a exigência da norma CE EN 12492). O interior do capacete deve possuir sistema de ajuste que atinja uma circunferência mínima de 52cm e máxima de 64cm. Tenha quatro pontos de fixação e jugular, que são concebidos para diminuir o risco de perda do capacete no caso de um impacto durante a queda (força de ruptura de mais de 50daN de acordo com a norma CE EN 12492 Montanhismo). Tenha um sistema de liberação de segurança que permita uma fixação segura e bloqueio do mecanismo. Peso máximo: 450g; Certificações: Norma NBR 8221 baseada nas EN 307: 1995, ISO 3873:1997 e ANSI Z89.1:1997; Cor: Branco	GRIMP EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA	UNID	40			RS 178,50	RS 7.140,00	
15	Fita plana confeccionada em poliéster de alta tenacidade, para montagem de sistemas de ancoragem; Comprimento regulável de 30cm até 120cm; Deve possuir fivela de aço inox de regulagem de comprimento e dois anéis de aço inox no formato "D" costurados nas extremidades para conexão através de conector; Carga de ruptura: 22KN; Peso: 370g; Largura da fita:45mm.	PLP SOLUCOES E COMERCIO LTDA	UNID	44			RS 83,54	RS 3.675,76	
16	Corda dinâmica em Poliamida de 11mm de diâmetro, em rolos de 200m cada, falcçada e na cor predominante laranja, confeccionada em poliamida. O material deverá apresentar certificado, emitido por órgão competente, de que é certificado pela norma EN1891. Carga de ruptura: entre 33KN a 37KN; Número de quedas UIAA: entre 10 e 17; Alongamento estático: entre 2,9% e 4,8%; Alongamento dinâmico: entre 29% e 31%; Força de impacto: entre 8.5kn e 9.6kn; Peso: 78g/m; Deslizamento da capa: 0; Certificações: EN, EN 892, UIAA	JR DISTRIBUIDORA LTDA	UNID	2000			RS 15,50	RS 31.000,00	
17	200025480 - Corda de 12 mm de diâmetro, em rolos de 200m cada, falcçada e na cor predominante vermelha, confeccionada em poliamida de 32 feixes, com alma e capa trançadas conjuntamente, classificada como corda estática, com alongamento não superior a 2,6 % quando submetida a uma carga de 150 kg; deverá possuir resistência mínima de ruptura de 39 KN e de ruptura ao nó mínima de 24KN; deverá possuir peso máximo de 77 g/m repouso. O número de choques sem ruptura com uma massa kg deverá ser maior que 30. O material deverá apresentar certificado, emitido por órgão competente, de que é certificado pela norma EN1891.	JR DISTRIBUIDORA LTDA	UNID	5400			RS 15,50	RS 83.700,00	
18	200025476 - Corda de 12 mm de diâmetro de Poliamida, em rolos de 200 m cada, falcçadas, e na cor predominante preta, confeccionada em poliamida trançada de no mínimo 32 feixes, deverá ser de classificação semi-estática, ou seja, possuir alongamento máximo de 3%, resistência mínima de ruptura de 32 KN, com proporção entre a alma e a capa entre 35 e 40 % para a capa. O número de choques sem ruptura com uma massa de 100 kg deverá ser igual ou maior que 20; deverá possuir peso máximo de 75 g/m em repouso. O material deverá apresentar certificado, emitido por órgão competente, de que é certificado pela norma EN 1891.	FRACASSADO	UNID	5000				RS 0,00	
19	Corda de 11 mm de diâmetro em Poliamida, em rolos de 200 m cada, falcçadas, e na cor predominante preta, confeccionada em poliamida trançada de no mínimo 32 feixes, deverá ser de classificação semi-estática, ou seja, possuir alongamento máximo de 3%, resistência mínima de ruptura de 32 KN, com proporção entre a alma e a capa entre 35 e 40 % para a capa. O número de choques sem ruptura com uma massa de 100 kg deverá ser igual ou maior que 20; deverá possuir peso máximo de 75 g/m em repouso. O material deverá apresentar certificado, emitido por órgão competente, de que é certificado pela norma EN 1891.	JR DISTRIBUIDORA LTDA	UNID	3600			RS 12,90	RS 46.440,00	
20	Cordelete semi-estático de 7 mm de diâmetro, construído em poliamida, com resistência mínima de ruptura de 12 kN. Peso por metro: 31g. Certificações: CE EN 564 e UIAA. Rolos de 100 metros.	B.V. EQUIPAMENTOS DE PROTECAO LTDA	UNID	300			RS 9,99	RS 2.997,00	
21	Cordelete semi-estático de 8 mm de diâmetro em Poliamida, com resistência mínima de ruptura de 12KN; confeccionado em poliamida, com peso por metro máximo de 40 g/m. Deverá apresentar certificado emitido por laboratório competente de que é certificado pela norma EN564. Rolos de 100m	B.V. EQUIPAMENTOS DE PROTECAO LTDA	UNID	2000			RS 10,99	RS 21.980,00	
22	200093334 - Cordelete semi-estático de 6 mm de diâmetro, construído em poliamida, com resistência mínima de ruptura de 9 kN. Peso por metro: 24g. Certificações: CE EN 564 e UIAA. Rolos de 100 metros	B.V. EQUIPAMENTOS DE PROTECAO LTDA	UNID	300			RS 7,99	RS 2.397,00	



PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 125/2023  
PLANILHA COMPARATIVA DE PREÇOS

DATA E HORA DE ABERTURA: 12 de Janeiro de 2024 às 09h15min (Horário de Brasília/DF)

OBJETO: Constitui objeto deste termo o registro de preços para eventual aquisição de Materiais para Salvamento em Altura, conforme Plano de Aplicação dos Recursos do Fundo Nacional de Segurança Pública / Eixo Fortalecimento das Instituições de Segurança Pública e Defesa Social, Ação 19, nas condições, quantidades, exigências e estimativas, estabelecidas neste instrumento.

PREGOEIRA: Sandra Maria Nunes Barbosa

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Empresa Vencedora	UNID	QTDE	COTAÇÃO		MENORES PREÇOS COTADOS		%
					UNIT	TOTAL	UNIT	TOTAL	
23	200078338 - Descensor auto-blocante (bloqueagem automática), tipo dupla trava com sistema antipânico (dupla posição bloqueagem), tipo "double stop", para corda simples, com regulagem de velocidade da descida alterada por preensão manual da ponta livre da corda ou por acionamento da alavanca de destravamento; deverá ser confeccionado por duas placas em duralumínio sendo as duas fixas, deverá possuir sistema de frenagem confeccionado em aço disposto em linha e que não produza "cocas" (torções) na corda quando da realização de descida técnica vertical; deverá possuir carga de trabalho compreendida entre 30 Kg a mínima, e 150 Kg a máxima quando utilizado como descensor; deverá permitir ascensão em corda sem alterar da posição do aparelho com a ajuda de um estribo e de aparelho bloqueante de punho; deve ser projetado para utilização em cordas simples de 9 a 12 mm dinâmicas ou semiestáticas; deverá possuir peso máximo de 430 g. Deverá apresentar certificado, emitido por laboratório competente, de que é certificado pelas normas EN 341 Classe 2A:2011 e EN 12841TypeC:2006.	GRIMP EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA	UNID	50			R\$ 1.040,00	R\$ 52.000,00	
24	200078338 - Descensor autoblocante com função antipânico, em cor viva amarela. Deve possuir uma alavanca a qual é possível controlar a descida da seguinte forma: puxando a alavanca até um ponto intermediário, o equipamento libera a descida do usuário; puxando demais ou soltando a alavanca, o equipamento trava, assegurando a vida do usuário. Com esta mesma alavanca, é possível posicioná-la na função de travamento. Deve possuir sistema de retorno automático, para limitar riscos em caso de ação involuntária. Deve possuir came pivotante para recolher mais facilmente a folga da corda, e mordente interno de aço com picos, que bloqueia a corda se a mesma for colocada no aparelho de forma inadequada. Deve possuir um furo elíptico na placa fixa de 14 mm de largura por 24 mm de altura e outro furo semelhante na placa móvel, ambos alinhados para conexão com o mosquetão. Deve possuir uma patilha, que permite a colocação e retirada da corda de dentro do aparelho, sem tirá-lo do cinturão. Na ponta da alavanca deve possuir um botão de cor amarela para se destacar na alavanca que é preta, e ao pressioná-lo facilita a progressão lateral e em planos inclinados, preso a corda e sem esforço. Compatível com cordas de 10 a 11,5 mm de diâmetro. Peso 530 g. Material: Alumínio, aço inox e poliamida. Carga de trabalho normal de 30 a 150 Kg para situações de resgate usar cargas até 250 Kg. Certificação: CE EN 12841 tipo C, EN 341 classe A, NFPA 1983 Technical Use, EAC e ANSI Z359.4. Garantia mínima 3 anos e vida útil indefinida, podendo variar de acordo com as intempéries do trabalho.	FRACASSADO	UNID	60				R\$ 0,00	
25	Destorcedor para cordas, feito em duralumínio e aço. Possui duas argolas para conexão com o mosquetão em formato de "D", cada uma com 29 mm de base e 25 mm de altura. As argolas devem ser independentes e unidas por um eixo arrematado. O eixo deve ser montado sobre rolamento de esferas estanque, aumentando a eficiência, e eliminando a necessidade de manutenção e lubrificação. Deve possuir 106 mm de comprimento e 49 mm de largura, com o corpo todo arredondado para evitar a formação de arestas. A carga de trabalho deve ser no mínimo de 5 KN e a carga de ruptura de 36 KN. Cor: preto e vermelho. Peso: 150 g. Deve possuir as certificações: CE, EAC e NFPA 1983 General Use. Garantia mínima de 3 anos e vida útil indefinida, podendo variar de acordo com as intempéries do trabalho.	FRACASSADO	UNID	60				R\$ 0,00	
26	Destorcedor feito em duralumínio, com partes em aço e poliamida. Projetado para evitar a torção de diversos dispositivos e possibilitar o posicionamento correto; Possui duas argolas independentes que se unem por meio de um eixo arrematado montado sobre rolamento de esferas estanque que aumentam a eficiência e eliminam a necessidade de manutenção; A argola maior possui uma abertura de 14 mm, que pode ser aberta por chave que acompanha o produto. Permite conexão com uma grande variedade de produtos (polias, talabartes, etc...); A argola menor serve para a conexão de um mosquetão com trava, pois possui um anel flexível de borracha que ajuda a segurar o mosquetão na posição correta; Gira livremente quando não está com carga e para de se mover quando está com carga, mantendo os dispositivos em posição; O conjunto compacto e com abertura reduz o volume e o peso do sistema. Materiais: Alumínio, plástico; Peso: 75g; Carga de ruptura: 23KN; Certificação: CE, EAC; Permite utilização em temperaturas entre - 40o e + 80o c	FRACASSADO	UNID	20				R\$ 0,00	
27	Fita de Ancoragem Rápida com Anel TIPO D - Fita plana de 1,5m de comprimento, confeccionada em poliéster de alta tenacidade, montagem de sistemas de ancoragem; Deve possuir fivela de aço inox de regulagem de comprimento e dois anéis de aço inox no formato "D" costurados nas extremidades para conexão através de conector; Carga de ruptura: 22KN; Peso: 370g; Largura da fita:45mm.	PLP SOLUCOES E COMERCIO LTDA	UNID	20			R\$ 67,88	R\$ 1.357,60	



**PREGÃO ELETRONICO SRP Nº 125/2023**  
**PLANILHA COMPARATIVA DE PREÇOS**

**DATA E HORA DE ABERTURA:** 12 de Janeiro de 2024 às 09h15min (Horário de Brasília/DF)

**OBJETO:** Constitui objeto deste termo o registro de preços para eventual aquisição de Materiais para Salvamento em Altura, conforme Plano de Aplicação dos Recursos do Fundo Nacional de Segurança Pública / Eixo Fortalecimento das Instituições de Segurança Pública e Defesa Social, Ação 19, nas condições, quantidades, exigências e estimativas, estabelecidas neste instrumento.

**PREGOEIRA:** Sandra Maria Nunes Barbosa

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Empresa Vencedora	UNID	QTDE	COTAÇÃO		MENORES PREÇOS COTADOS		%
					UNIT	TOTAL	UNIT	TOTAL	
28	Fita de Ancoragem Rápida com Anel TIPO D - Fita plana de 1m de comprimento, confeccionada em poliéster de alta tenacidade, para montagem de sistemas de ancoragem; Deve possuir fivela de aço inox de regulagem de comprimento e dois anéis de aço inox no formato "D" costurados nas extremidades para conexão através de conector; Carga de ruptura: 22KN; Peso: 370g; Largura da fita:45mm.	J. V. NOGUEIRA IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	UNID	20			R\$ 69,99	R\$ 1.399,80	
29	Anel de fita (fita expressa), costurado conforme a EN 566 feitos em poliamida ou poliéster de no mínimo 19 mm de largura com 0,10m de comprimento com 22KN de resistência mínima. Deverá conter 2 mosquetões de duralumínio, sem trava e com gatilho reto. Para montagem de costuras, escaladas móveis, ancoragens e outras utilizações. O material deverá apresentar certificado, emitido por órgão competente, de que é certificado pela norma EN566/795.	FRACASSADO	UNID	80				R\$ 0,00	
30	Descensor em formato de "8" feito de duralumínio, para ser usado em cordas duplas ou simples de 9 a 12 mm de diâmetro. Resistência mínima de 30 KN, peso máximo de 160 g. Aplicados em operações de progressão vertical, sistemas de descida e operações de resgate. O fabricante deverá apresentar certificado emitido por laboratório competente de que atende as exigências de peso e resistência estipuladas, de modo a atender as necessidades de utilização em atividades de salvamento em altura além do certificado UIAA.	COMANDO BRAVO COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS LTDA	UNID	50			R\$ 113,99	R\$ 5.699,50	
31	Freio oito para resgate em aço inox, com orelhas de segurança nas laterais do orifício maior, com resistência mínima de trabalho de 40KN, para cordas de diâmetros entre 9 e 16 mm, com medidas de no máximo 171 mm de altura, 160 mm de largura, orifício maior entre 73 mm e 74 mm de diâmetro, orifício menor entre 44 mm e 45 mm de diâmetro; deverá possuir peso máximo de 600 g, admitindo-se uma variação de no máximo + 5%. O fabricante deverá apresentar certificado emitido por laboratório competente de que atende as exigências de peso e resistência estipuladas, de modo a atender as necessidades de utilização em atividades de salvamento em altura além do certificado UIAA.	GRIMP EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA	UNID	180			R\$ 618,33	R\$ 111.299,40	
32	Lanterna de cabeça com 2 Leds de alta potência, para uso em ambiente com atmosfera explosiva. Pode ser usada na cabeça com a banda elástica, fixa a um capacete ou apoiada no solo. Lanterna com tecnologia CONSTANT LIGHTING, que garante a performance de iluminação que não diminuem à medida que as pilhas se descarregam, mantendo seu nível de potência por toda vida útil das pilhas. Possui três modos de iluminação: modo adaptado aos trabalhos com transporte à mão: feixe largo e homogêneo, iluminação a 15 m durante 26 h (20 lumens); modo adaptado a progressão: feixe misto localizado na parte superior que permite deslocar-se confortavelmente, iluminação a 45 m durante 6 h 30 (60 lumens); modo adaptado a visão de longo alcance: feixe muito focalizado, iluminação a 90 m durante 3 h 30 (100 lumens). Iluminação constante: garante que a luz não perca força com a diminuição da carga da bateria. Mantendo seu nível de potência por toda vida útil das pilhas. Iluminação reserva, para quando a bateria estiver quase acabando: ilumina 10 horas a 5 lumens. Botão seletor ligar/desligar de fácil manipulação, mesmo com luvas. A lanterna pode ser orientada para a direção em que se precisa iluminar. Rotação até 45°. Posição de armazenamento: Permite que o vidro da lanterna, fique protegido, contra possíveis impactos. Impede que a lanterna se ligue sozinha na mochila, pois o botão liga/desliga, fica travado na posição de armazenamento. Excelente resistência às quedas (2 m), aos impactos e esmagamento (80 Kg). Resistente a produtos químicos. Estanque à -1 m durante 30 minutos (à prova d'água). Não há necessidade de manutenção após imersão. Funciona com 2 pilhas AA/LR6 (fornecidas), compatível com pilhas alcalinas, acumuladores recarregáveis Ni-MH, e pilhas de lítio. Cor Amarela e Preta. Peso: 160 g (com pilhas). Grau de proteção: IP 67. Certificações: ATEX: CE 0080, Ex II 3 GD, Ex nAnL IIB T4; HAZLOC: Class I Groups C & D div II, Class II Group G div II. ANSI/NEMA FL1. Garantia de 3 anos.	FRACASSADO	UNID	150				R\$ 0,00	
33	200095493 - Par de luvas para segurança e rapel. Deve ter palma reforçada e corte ergonômico. Deve ser fabricada em couro natural de alta qualidade. Deve possuir dupla camada de couro reforçado nas partes mais expostas da mão (extremidades, palma, espaço entre o dedo polegar e indicador) que protegem a palma da mão das queimaduras decorrentes de rapel longo; A parte dorsal da mão deve ser fabricada em couro robusto com nylon elástico respirável nas partes articuláveis e resistente à abrasão; Deve possuir o punho em neoprene e fecho em Velcro® que dispõe de um orifício para prender as luvas ao cinto através de um mosquetão; Características principais: Material em couro natural e nylon elástico. Luva com peso aproximado de (132g), deve estar disponível em 2 cores (bege e preta); Deve ter as Certificações: EAC, CE EN 420 e CE EN 388 e índice de proteção 3133, sendo proteção contra abrasão (3), proteção contra corte (1), proteção contra rasgos (3), proteção contra perfuração (3).	FRACASSADO	UNID	350				R\$ 0,00	



PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 125/2023  
PLANILHA COMPARATIVA DE PREÇOS

DATA E HORA DE ABERTURA: 12 de Janeiro de 2024 às 09h15min (Horário de Brasília/DF)

OBJETO: Constitui objeto deste termo o registro de preços para eventual aquisição de Materiais para Salvamento em Altura, conforme Plano de Aplicação dos Recursos do Fundo Nacional de Segurança Pública / Eixo Fortalecimento das Instituições de Segurança Pública e Defesa Social, Ação 19, nas condições, quantidades, exigências e estimativas, estabelecidas neste instrumento.

PREGOEIRA: Sandra Maria Nunes Barbosa

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Empresa Vencedora	UNID	QTDE	COTAÇÃO		MENORES PREÇOS COTADOS		%
					UNIT	TOTAL	UNIT	TOTAL	
34	Maca rígida para resgates técnicos em locais de difícil acesso, confinados e atividades em altura. Dimensões: 200 cm de altura, 50 cm de largura e 5 cm de espessura. Maca rígida, com estrutura que deve ser formada por 4 barras longitudinais de fibra, removíveis, em formato de tubo retangular oco, garantindo maior leveza. Essas barras podem ser removidas da maca para inspeção, manutenção e limpeza, possibilitando também enrolar a maca diminuindo o volume para guardar ou transportar. A retirada das barras também pode ser utilizada para transportar estruturas colapsadas, já que sem as barras a maca irá ganhar um pouco de flexibilidade. Deve possuir uma chapa de alumínio, transversal à maca, com no máximo 55 mm de largura, 4 mm de espessura e 45 cm de comprimento, localizada na altura dos ombros da vítima deitada na maca, evitando assim, que a maca se dobre. Essa chapa deve ser removível para inspeção, manutenção e limpeza. Deve ser montada sobre uma prancha dorsal que a abrange como um todo, onde serão fixadas todas as demais estruturas. A prancha deve ser em chapa de polietileno de alta resistência, flexível, com 3 mm de espessura, resistente à abrasão, com superfície lisa para facilitar deslocamentos, arrastando a maca sobre qualquer tipo de superfície sem causar danos a vítima, evitando possíveis enroscos. Deve possuir 2 capuzes anatômicos de lona em TPU; um que serve para imobilizar a cabeça, e outro para cobrir os pés da vítima até a altura dos joelhos. A maca deve ser dotada de fitas que formem um cinturão completo, sendo 2 fitas perneiras, acolchoadas, com 45 mm de largura no máximo, que envolverão as virilhas da vítima, saindo do meio da maca e prendendo-se a uma fivela de aço do tipo "Double Back" na altura da cintura da vítima, uma de	FRACASSADO	UNID	20				RS 0,00	
35	100009812 - Maca de Resgate tipo envelope (tipo SKED), feita em policarbonato de alta densidade, dobrável pesando no máximo 4,7 kg com a embalagem de transporte e medindo no mínimo 2,4 m de comprimento e 0,95 m de largura. Devem possuir o fundo liso sem componentes fixados (rebites ou cabeças de parafuso), com no máximo quatorze orifícios (sete de cada lado) para passagem da fita/corda de içamento da maca na posição vertical. Quatro cintas (simples de um lado e fivelas de ajuste rápido do outro) para fechamento das laterais, quatro alças (duas de cada lado) para transporte manual e fixação de dispositivo para içamentos da maca na posição horizontal. Com fita simples, medindo mínimo de 4,5 m de 05 unidades comprimento por 15 mm de largura conforme EN 565, na cabeça passando por oito orifícios para arrastos. Deve vir acomodada numa bolsa tipo mochila, na cor vermelha para identificação didática, com alças para transportar às costas e anéis metálicos para içamento e mais dois bolsos frontais contendo dois maillons de aço triangulares capacidade mínima de 45 KN conforme EN362 e um mosquetão em aço HMS resistência mínima de 50 KN (carga longitudinal) conforme EN362, uma fita costurada para içamento vertical da maca medindo 5,5 m de comprimento e 10 mm de largura seguindo a norma EN566, duas fitas para içamento da maca na posição horizontal medindo 2,15m de comprimento por 45 mm de largura de 1 tonelada no mínimo de resistência. O peso máximo de todo o equipamento quando em seu receptáculo de transporte será de 8,1 kg, a resistência mínima deverá ser, quando em uma única fita de suspensão vertical, de no mínimo 500 kg. O material deverá apresentar certificado emitido por órgão competente, de que é certificado	PLP SOLUCOES E COMERCIO LTDA	UNID	25			RS 3.035,67	RS 75.891,75	
36	Malha Rápida feita em aço inox, de formato oval, com trava de rosca, sua estrutura é feita com barra de 8mm. E pode ser rosqueada com a ajuda de uma chave de boca, tornando-se um anel de amarração quase permanente; Deve possuir carga de ruptura mínima de 25kn e peso aproximado de 72g.	GRIMP EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA	UNID	350			RS 49,33	RS 17.265,50	
37	200019717 - Confeccionado em duralumínio, com trava automática e resistência mínima de 30 KN em posição para o qual foi projetado para trabalhar. 10 KN focando a coluna e a trava do mosquetão (carga atravessada) e 10 KN quando aberto; deverá possuir medidas aproximadas de 119 mm de altura, 78 mm de largura e abertura útil de no mínimo 25 mm, pesando 95 g no máximo. O material deverá apresentar certificado, emitido por órgão competente, de que atende as normas EN 362:2004-B	Deserto	UNID	450				RS 0,00	
38	200070428 - Mosquetão oval (simétrico), em duralumínio, com trava automática, resistência mínima de 24KN em posição para o qual foi projetado para trabalhar, 10KN focando a coluna e a trava do mosquetão e 7KN quando aberto, com medidas aproximadas de 111 mm de altura, 62 mm de largura e abertura de no mínimo 21 mm, pesando 76gno máximo. O material deverá apresentar certificado, emitido por órgão competente, de que é certificado pelas normas EN 362:2004-B, EN12275	FRACASSADO	UNID	350				RS 0,00	





**PREGÃO ELETRONICO SRP Nº 125/2023**  
**PLANILHA COMPARATIVA DE PREÇOS**

**DATA E HORA DE ABERTURA:** 12 de Janeiro de 2024 às 09h15min (Horário de Brasília/DF)

**OBJETO:** Constitui objeto deste termo o registro de preços para eventual aquisição de Materiais para Salvamento em Altura, conforme Plano de Aplicação dos Recursos do Fundo Nacional de Segurança Pública / Eixo Fortalecimento das Instituições de Segurança Pública e Defesa Social, Ação 19, nas condições, quantidades, exigências e estimativas, estabelecidas neste instrumento.

**PREGOEIRA:** Sandra Maria Nunes Barbosa

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Empresa Vencedora	UNID	QTDE	COTAÇÃO		MENORES PREÇOS COTADOS		%
					UNIT	TOTAL	UNIT	TOTAL	
39	200070428 - Mosquetão oval (simétrico) em aço, de resistência mínima de 30KN em posição para o qual foi projetado para trabalhar, com trava do tipo rosca, 15KN focando a coluna e a trava (carga atravessada) do mosquetão e 10 KN quando aberto. Medindo aproximadamente 111 mm de altura, 62 mm de largura e abertura de no mínimo 21 mm, pesando 180 g no máximo. O material deverá apresentar certificado, emitido por órgão competente, de que é certificado pela norma EN 12275: B EN 362:2004-M	COMANDO BRAVO COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS LTDA	UNID	150			R\$ 69,18	R\$ 10.377,00	
40	Pedal Ascensor Degrau - Estribo de no mínimo 4 degraus, confeccionado em fita tubular 20 mm, com carga de ruptura de no mínimo 22kn, em poliéster de alta resistência, desenvolvida com tramas compactadas que acrescenta maior espessura, resistência à abrasão e um toque mais robusto no manuseio; Proteção no degrau para melhor resistência a abrasão; Costuras de segurança produzida em máquinas computadorizadas que garante padronização na quantidade de pontos, maior controle na qualidade, garantindo resistência e conformidade na produção; Linha de poliámidas em cores contrastantes às da fita, para melhor visualização durante a inspeção; Comprimento: Mínimo de 130cm; Peso: 183g	COMANDO BRAVO COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS LTDA	UNID	20			R\$ 65,33	R\$ 1.306,60	
41	Placa de Ancoragem 8 Furos, de resistência mínima de 45KN, feita em duralumínio, de no máximo 140 g e dimensões máxima de 150X100 mm. O material deverá apresentar certificado, emitido por órgão competente, de que é certificado pela norma EN 12275 com marcação CE.	COMANDO BRAVO COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS LTDA	UNID	60			R\$ 463,33	R\$ 27.799,80	
42	Placa de ancoragem grande 12 furos - Placa multiplicadora de ancoragens construída em alumínio de alta resistência e durabilidade com acabamento anodizado, contendo no mínimo 12 furos, para multiplicação de ancoragens. Possui orifícios circulares de 19 mm que permitam conexão de diversos tipos de mosquetões e conectores por todos os lados, permitindo inclusive girá-los totalmente. Com a finalidade de ser utilizada em trabalhos de resgate e salvamento vertical. Fabricada em alumínio de alta resistência/leveza, de 10 mm de espessura. Resistência mínima de 36 KN. Peso máximo de 460 g. Vida útil mínima de 10 anos. Certificação NFPA, CE 0120. Norma EM 795.	COMANDO BRAVO COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS LTDA	UNID	24			R\$ 1.605,33	R\$ 38.527,92	
43	Polia dupla axial oscilante - A roldana deverá ser dupla, com polias em paralelo, com sistema de placas oscilantes; A roldana deverá ser confeccionada em aço nas placas oscilantes e nas polias, e aço nas esferas; Deve possuir como sistema de rotação, rolamento. Deve ter capacidade de trabalhar com cordas de 7 a 13mm; Deve possuir rolamento de esferas estanque; Deverá possuir condições de receber a conexão de (no mínimo) 03 (três) mosquetões simultaneamente, em seu orifício de conexão; Deve possuir carga de ruptura de no mínimo 36KN; Deverá possuir peso de até 550 gramas; Deve possuir no mínimo 03 anos de garantia; Deve possuir as seguintes certificações CE EN 12278 e NFPA 1983 General use.	PLP SOLUCOES E COMERCIO LTDA	UNID	80			R\$ 906,69	R\$ 72.535,20	
44	Polia dupla axial oscilante - A roldana deverá ser dupla, com polias em paralelo, com sistema de placas oscilantes; A roldana deverá ser confeccionada em Alumínio nas placas oscilantes e nas polias; Deve possuir como sistema de rotação, rolamento. Deve ter capacidade de trabalhar com cordas de 7 a 13mm; Deve possuir rolamento de esferas estanque; Deverá possuir condições de receber a conexão de (no mínimo) 03 (três) mosquetões simultaneamente, em seu orifício de conexão; Deve possuir carga de ruptura de no mínimo 35KN; Deverá possuir peso de até 300 gramas; Deve possuir as seguintes certificações CE EN 12278	COMANDO BRAVO COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS LTDA	UNID	70			R\$ 389,99	R\$ 27.299,30	
45	Polia dupla com placas oscilantes, com sistema anti retorno; as paredes laterais e a roldana deverão ser confeccionadas em liga de alumínio e seu eixo central de aço inox; Deve possuir como sistema de rotação, rolamento; Deve ter capacidade de trabalhar com cordas de 7 a 13mm; Deve possuir rolamento de esferas estanque; Deverá possuir condições de receber a conexão de (no mínimo) 03 (três) mosquetões simultaneamente, em seu orifício de conexão; Deve possuir carga de ruptura de no mínimo 30KN e carga de ruptura anti retorno mínima de 5kn; Deverá possuir peso de até 795 gramas; Deve possuir no mínimo 03 anos de garantia; Deve possuir as seguintes certificações CE EN 12278 ou NFPA 1983 GENERAL USE	COMANDO BRAVO COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS LTDA	UNID	24			R\$ 1.000,00	R\$ 24.000,00	
46	A roldana deverá ser simples, com sistema de placas oscilantes; A roldana deverá ser confeccionada em alumínio nas placas oscilantes e nas polias, e aço nas esferas; Deve possuir como sistema de rotação, rolamento. Deve ter capacidade de trabalhar com cordas de 7 a 13mm; Deve possuir rolamento de esferas estanque; Deverá possuir condições de receber a conexão de (no mínimo) 03 (três) mosquetões simultaneamente, em seu orifício de conexão; Deve possuir carga de ruptura de no mínimo 36KN; Deverá possuir peso de até 310 gramas; Deve possuir no mínimo 03 anos de garantia; Deve possuir as seguintes certificações CE EN 12278 e NFPA 1983 GENERAL USE	FRACASSADO	UNID	40				R\$ 0,00	



**PREGÃO ELETRONICO SRP Nº 125/2023**  
**PLANILHA COMPARATIVA DE PREÇOS**

**DATA E HORA DE ABERTURA:** 12 de Janeiro de 2024 às 09h15min (Horário de Brasília/DF)

**OBJETO:** Constitui objeto deste termo o registro de preços para eventual aquisição de Materiais para Salvamento em Altura, conforme Plano de Aplicação dos Recursos do Fundo Nacional de Segurança Pública / Eixo Fortalecimento das Instituições de Segurança Pública e Defesa Social, Ação 19, nas condições, quantidades, exigências e estimativas, estabelecidas neste instrumento.

**PREGOEIRA:** Sandra Maria Nunes Barbosa

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Empresa Vencedora	UNID	QTDE	COTAÇÃO		MENORES PREÇOS COTADOS		%	
					UNIT	TOTAL	UNIT	TOTAL		
47	A roldana deverá ser dupla, com polias em linha, de forma que as duas polias possam rolar sobre uma mesma corda, ou cabo de aço, ao mesmo tempo; adaptada para uso principalmente em sistemas de tirolesa; As polias deverão ser fabricadas em aço inox com 26mm de diâmetro. Deverá possuir rolamentos de esferas estanque, em aço; Deverá possuir condições de receber a conexão de (no mínimo) 03 (três) mosquetões simultaneamente, em seu orifício de conexão principal; Deverá possuir carga de ruptura de 24kN e carga de trabalho de 10kN; Deverá ter condições de operar sobre cordas e cabos de aço; Deverá ter capacidade de operar com cordas de 7 a 13mm; Deverá ter condições de operar com cabos de aço de até 12mm de diâmetro; Deverá possuir peso de até 270 gramas; Deverá possuir garantia mínima de 03 (três) anos; Deverá possuir as seguintes certificações CE EN 12278, EAC e UIAA; Deverá possuir gravado, de forma indelével, em suas placas laterais ou em local visível, as seguintes informações: número do lote, capacidades, dimensões compatíveis com o produto certificação, modelo e marca do fabricante.	GRIMP EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA	UNID	80			R\$ 641,67	R\$ 51.333,60		
48	A roldana deverá ser simples, com sistema de placas oscilantes; A roldana deverá ser confeccionada em aço nas placas oscilantes e nas polias, e aço nas esferas; Deve possuir como sistema de rodagem, rolamento. Deve ter capacidade de trabalhar com cordas de 7 a 13mm; Deve possuir rolamento de esferas estanque; Deverá possuir condições de receber a conexão de (no mínimo) 03 (três) mosquetões simultaneamente, em seu orifício de conexão; Deve possuir carga de ruptura de no mínimo 36kN; Deverá possuir peso de até 310 gramas; Deve possuir no mínimo 03 anos de garantia; Deve possuir as seguintes certificações CE EN 12278 e NFPA 1983	Deserto	UNID	80				R\$ 0,00		
49	Protetor de corda confeccionados em lona de PVC, com largura de 120mm, costura reta, com fechamento em velcro, ilhós para fixação e mais resistência à abrasão. Aplicação em lugares que a superfície possua arestas ou rebarbas cortantes, pois o atrito gerado pelo movimento causa desgaste prematuro e corte da corda.	COMANDO BRAVO COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS LTDA	UNID	60			R\$ 80,13	R\$ 4.807,80		
50	Protetor de cordas em aço, com roletes, constituídos por três elementos ligados por mailons, que podem ser unidos com outros elementos para ajustar ao tamanho necessário.	COMANDO BRAVO COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS LTDA	UNID	20			R\$ 1.079,92	R\$ 21.598,40		
51	Talabarte de posicionamento com 5m de comprimento, diâmetro de 11mm e resistência de 40,5kN; Deve conter gancho e bloqueador rope grab fixo; Sua composição deve ser 100% em poliamida, com capa trançada com seu núcleo torcido, melhorando assim atributos como abrasão, resistência, absorção e elasticidade; Mosquetão modelo gancho e olhal com trava automática em uma das pontas. Capacidade nominal de 22kN e abertura de 27mm. Deve possuir olhais costurados e mosquetão automático, com proteção nas costuras e pontas; Deve possuir certificações nacionais e internacionais.	JR DISTRIBUIDORA LTDA	UNID	35			R\$ 401,70	R\$ 14.059,50		
52	Talabarte de Segurança modelo "Y", fita de poliéster tubular, dois conectores classe A com abertura de 55 mm de aço, um conector oval com abertura de 17mm de aço, ambos conectores com dupla trava de segurança, absorvedor de energia; Comprimento: 1,35m; Peso: entre 1,60kg a 2,5kg; Deve possuir carga de trabalho que suporte de 60kg a 100kg.	SAFE - SUPPLY & IT SUPRIMENTOS LTDA	UNID	80			R\$ 160,00	R\$ 12.800,00		
53	Triângulo de evacuação para resgate com 2 alças que passam pelos ombros, dando melhor suporte a vítima. Fitas em poliamida ajustáveis por 5 fivelas double back. A fita que passa no meio das pernas, deve ser amarela, para diferenciar das fitas do quadril e ombros que são pretas, evitando assim erros na hora de usar o equipamento. Feito em poliamida e poliéster, possui excelente resistência a abrasão e proteção ao usuário. Os 3 pontos de ancoragem com resistência de 20kN são em anéis metálicos, dando maior facilidade na clipagem dos mosquetões. Na parte de trás do cinto tem um outro ponto de ancoragem metálico que deve ser usado para direcionamento da descida da vítima. Carga nominal máxima: 140 kg. Peso: 1290 g. Certificações: CE EN 1497 e EN 1498.	PLANEJAR DISTRIBUIDORA E IMPORTADORA LTDA	UNID	40			R\$ 1.220,00	R\$ 48.800,00		
54	Tripé telescópico fabricado em liga de alumínio aeronáutico, de alta resistência; Pernas tubulares, possuir onze pontos de regulagem de altura independente em cada perna. Sapatas e cabeçote em aço carbono. Cabeçote com três pontos de ancoragens para conexão de mosquetões; as patas devem possuir articulação para se acomodarem em superfícies irregulares; Deve possuir altura mínima de 2m e carga de resistência de 45kn e 3,5m com carga de resistência de 25kn; Peso total do conjunto de no máximo 37kg.	AFTER LIMITS COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE RESGATE LTDA	UNID	25			R\$ 6.000,00	R\$ 150.000,00		
Total Licitado R\$										
<b>T O T A L - CLASSIFICADO R\$</b>									<b>R\$ 1.809.540,02</b>	





PREGÃO ELETRONICO SRP Nº 125/2023  
PLANILHA COMPARATIVA DE PREÇOS

DATA E HORA DE ABERTURA: 12 de Janeiro de 2024 às 09h15min (Horário de Brasília/DF)

OBJETO: Constitui objeto deste termo o registro de preços para eventual aquisição de Materiais para Salvamento em Altura, conforme Plano de Aplicação dos Recursos do Fundo Nacional de Segurança Pública / Eixo Fortalecimento das Instituições de Segurança Pública e Defesa Social, Ação 19, nas condições, quantidades, exigências e estimativas, estabelecidas neste instrumento.

PREGOEIRA: Sandra Maria Nunes Barbosa

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Empresa Vencedora	UNID	QTDE	COTAÇÃO		MENORES PREÇOS COTADOS		%
					UNIT	TOTAL	UNIT	TOTAL	
ORDEM	MAPA SINTÉTICO		PL DAS EMPRESAS		PL Limite valor total dos itens classificados	SITUAÇÃO	LIMITE COMPRAS		
1	AFTER LIMITS COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE RESGATE LTDA	R\$ 317.568,00	RS 3.713.139,56	RS 31.756,80	APROVADO	RS 37.131.395,60			
2	B.V. EQUIPAMENTOS DE PROTECAO LTDA	R\$ 27.374,00	RS 40.774,76	RS 2.737,40	APROVADO	RS 407.747,60			
3	COMANDO BRAVO COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS LTDA	R\$ 216.404,91	RS 100.000,00	RS 21.640,49	APROVADO	RS 1.000.000,00			
4	GRIMP EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA	R\$ 273.353,50	RS 1.756.575,40	RS 27.335,35	APROVADO	RS 17.565.754,00			
5	J. V. NOGUEIRA IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	R\$ 1.399,80	RS 2.420.585,19	RS 139,98	APROVADO	RS 24.205.851,90			
6	JR DISTRIBUIDORA LTDA	R\$ 175.199,50	RS 1.384.457,58	RS 17.519,95	APROVADO	RS 13.844.575,80			
7	PLANEJAR DISTRIBUIDORA E IMPORTADORA LTDA	R\$ 48.800,00	RS 213.936,94	RS 4.880,00	APROVADO	RS 2.139.369,40			
8	PLP SOLUCOES E COMERCIO LTDA	R\$ 162.140,31	RS 746.519,63	RS 16.214,03	APROVADO	RS 7.465.196,30			
9	SAFE - SUPPLY & IT SUPRIMENTOS LTDA	R\$ 12.800,00	RS 321.039,35	RS 1.280,00	APROVADO	RS 3.210.393,50			
10	SPELAION - ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA	R\$ 574.500,00	RS 5.272.170,39	RS 57.450,00	APROVADO	RS 52.721.703,90			
	<b>TOTAL R\$</b>	<b>R\$ 1.809.540,02</b>							