

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE COMPRAS E LICITAÇÕES - SUPEL

Nº DO PROCESSO: 0004.029045/2021-69

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº: 233/2021

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE COMBATE À INCÊNDIO FLORESTAL - FUNESBOM

Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO: 284/2021

DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE: 20/08/2021

DATA DE HOMOLOGAÇÃO: 03/08/2021

ANEXO ÚNICO DA ATA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CONSUMO ESTIMADO	UNID.	MARCA	PREÇO MERCADO	PREÇO REGISTRADO	DIF. %	DETENTORA
0001	SOPRADOR: com sistema ergonômico, com alças longas e acolchoadas e cinto no peito, com as seguintes especificações mínimas: Potência de 3,2/4,4 Kw, a gasolina 2T, capacidade do tanque de combustível de 2,0 litros, rotação lenta de 2.480 rpm, volume de ar 755 m³/h, cilindrada 79,9 cm³, força do sopro 41N, nível de pressão sonora 104dB, vibração 3,5 m/s², volume de ar máximo com tubeira 2,025m³/h, velocidade máxima do ar 97m/s, peso entre 10 a 11kg, nível de potência sonora 112 dB e vazão máximo de ar 2,025 m³/h. O equipamento deverá ter assistência técnica credenciada pelo fabricante na cidade de Porto Velho - Rondônia. Justificativa: Trata-se de equipamento que requer manutenção e substituição de peças de maneira constante. Outrossim, o referido equipamento que será empregado em caráter de ocorrência e que o mesmo é de fundamental importância estar constantemente em condições de pronto-emprego, 24h por dia, tornando-se assim imprescindível assistência técnica no município o qual irá prestar apoio a todas as brigadas.	42,00	UNIDADE	STIHL	R\$ 2.275,60	R\$ 2.275,00	-0,03	Géssica Zarzeka Olivo – GRM Máquinas e Locações ME,
0002	ROÇADEIRA lateral, com motor a gasolina 2T, para uso profissional, com guidão de empunhaduras bipartidas para melhor variedade de ângulos de regulagem na operação e maior conforto do operador, carburador com bomba de combustível externa para partida mais fácil, potência mínima de 2,01hp / 1,5kw, motor de no mínimo 41,5 cc, peso máximo de 8,00 kg sem o conjunto de corte, com comprimento máximo da haste de transmissão de 1483mm, deve acompanhar lamina 2 pontas, cabeçote de nylon semiautomático, jogo de chaves, manual de uso. Especificações do motor: Cilindrada: 41,5 cm³ Diâmetro do cilindro: 40 mm Curso do cilindro: 33 mm Potência: 1,5 kW / 2,01 hp Velocidade máxima em carga: 7500 rpm Volume do tanque de combustível: 0,95 litros Consumo de combustível: 653 g/kWh Velocidade em marcha lenta: 2500 rpm Vela NGK BPMR7A Espaço do eletrodo: 0,5 mm Nível de vibração equivalente (ahv , eq) guidão esquerdo / direito:5,1/6 m/s² Nível de pressão sonora no ouvido do operador:94 dB(A) Nível de potência sonora, Lwa: 114 dB(A) Ângulo da engrenagem de direção: 30 ° Comprimento do tubo: 1483 mm Diâmetro do tubo: 25,4 mm	26,00	UNIDADE	FIELD	R\$ 712,58	R\$ 712,58	0,00	Field Comercio e Importação Ltda

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE COMPRAS E LICITAÇÕES - SUPEL

Nº DO PROCESSO: 0004.029045/2021-69

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº: 233/2021

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE COMBATE À INCÊNDIO FLORESTAL - FUNESBOM

Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO: 284/2021

DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE: 20/08/2021

DATA DE HOMOLOGAÇÃO: 03/08/2021

0003	ENXADA: Com cabo de madeira, pintura em verniz transparente, apropriada com comprimento de 1,50 m. Lâmina em aço SAE 1045 ou aço melhor resistência, com largura do corte de 30,0 cm, altura de 22,0 cm. Pintura eletrostática a pó na cor preta.	46,00	UNIDADE	PARABONI	R\$ 47,90	R\$ 47,90	0,00	N. V. VERDE EIRELLI
0004	MACHADO: Utilizado por bombeiros para corte de madeira pesada, forjado com peça única sem soldas ou emendas, temperado e revestido. Processos que eliminam trincas e imperfeições na lâmina estrutura em aço SAE 1050. Tamanho do cabo de 100 cm, com pintura em verniz transparente; Tamanho Machado (LxA): 20,3 x 14,2 cm ou 21,5 x 16 cm; Olho: 3 x 6 cm; Peso: 2,4Kg a 3 kg.	32,00	UNIDADE	TRAMONTINA	R\$ 410,93	R\$ 401,80	-2,22	N. V. VERDE EIRELLI
0005	CAPACETE DE PROTEÇÃO À INCÊNDIO FLORESTAL: Certificado pelas normas Européias, concebido para oferecer proteção ao crânio e face do usuário, contra agentes térmicos e impactos trazendo para isso, já devidamente acoplados, óculos de proteção e protetor de nuca. CORES QUANTIDADES AMARELO: 214 unds BRANCO 30 unds O casco externo deverá ser feito em termoplástico, com tratamento retardador de chamas, podendo conter na sua composição no máximo 5% de fibra de vidro (a composição deverá ser comprovada através de Laudo, e não deve ser condutor de eletricidade, de alta resistência a choques mecânicos). O casco externo deverá ser anti-risco e possuir adesivos refletivos. O casco externo deverá possuir suporte para lanterna, possibilitando seu uso em operações noturnas. O casco externo deverá possuir cume longitudinal ou latitudinal para auxiliar na proteção contra impactos mecânicos.	183,00	UNIDADE	HERCULES	R\$ 1.005,37	R\$ 800,00	-20,43	MARES SERVIÇOS E COMÉRCIO DE EQUIP. EIRELI ME
0006	BOTA DE COMBATE À INCÊNDIO FLORESTAL. Características Gerais: Revestimento externo: Deverá ser em couro bovino hidrofóbico de grão cheio, na cor preta e isento de imperfeições, permitindo transpirabilidade e conformando um conjunto impermeável. O couro deverá possuir as seguintes características: o tratamento hidrofóbico do couro deverá garantir o atendimento de no mínimo 180 minutos no ensaio dinâmico no penetrômetro de acordo com EN ISO 5403-1:2011 / EN ISO 20344:2011; a permeabilidade ao vapor de água do couro deverá ser = 4,4 mg/cm²h de acordo com a norma EN ISO 14268:2012 / EN ISO 20344:2011; a resistência ao rasgamento do couro deverá ser = 240 N (valor médio) de acordo com a norma EN ISO 20344:2011. Deverá oferecer resistência à chama, água, óleo e a maioria de produtos químicos possuindo.	249,00	PAR	KALLUCCI	R\$ 840,09	R\$ 775,40	-7,70	Agua Realizações Equipamentos de Proteção e Eletrônicos LTDA

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE COMPRAS E LICITAÇÕES - SUPEL

Nº DO PROCESSO: 0004.029045/2021-69**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº:** 233/2021**OBJETO:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE COMBATE À INCÊNDIO FLORESTAL - FUNESBOM**Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO:** 284/2021**DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE:** 20/08/2021**DATA DE HOMOLOGAÇÃO:** 03/08/2021

0007	FOICE: constituído por folha de aço 1045, com um lado recto-curvo com borda temperada superficialmente com terminação em epóxi. Composto por cabo de característica ergonômica com 120 cm de comprimento e 35 mm de largura produzida em madeira de eucalipto. A ferramenta é conectada ao cabo através de parafusos. Peso máximo 2 Kg	63,00	UNIDADE	TRAMONTINA	R\$ 37,50	R\$ 37,50	0,00	N. V. VERDE EIRELLI
0008	PERNEIRA: Vestimenta de segurança tipo perneira, confeccionada em couro sintético (bidin) de 15mm de espessura, forrada internamente, com velcro para a fixação da perneira, contendo três lâminas de aço na parte frontal da perneira, de 16 mm de comprimento e 0,6 mm de espessura. Possui três furos laterais para respiro. Medidas: 40 cm de comprimento na frente, 20 cm de comprimento atrás, 9 cm de comprimento sobre o metatarso, 15mm de espessura e 40 cm de circunferência. Peso máximo 1 kg o par.	271,00	PAR	TEKMATER	R\$ 44,18	R\$ 44,18	0,00	N. V. VERDE EIRELLI
0009	ABAFADOR: Ferramenta composta por cabo de madeira de 200 cm de comprimento em formato cilíndrico de 4 mm diâmetro, conectada a uma manga metálica com 15 cm de comprimento. O cabo é encaixado manualmente na manga metálica, na qual possui um reforço através de um parafuso. A ferramenta possui duas placas metálicas (chapa) sob dimensão 2,5 X 29,5 X 4,5 para fixação da Lâmina de borracha de 60 cm de comprimento X 50cm de largura X 0,4 cm de espessura, produzida através de duas camadas de borracha e uma camada mediana em tecido, ajustada ao corpo da ferramenta através de 4 parafusos médios de aproximadamente 1 centímetro de Largura com distância de 5 centímetros para cada ponto com arruelas. A Lâmina de borracha possui característica de coloração preta, enquanto toda a estrutura, exceto a madeira, possui característica de pintura epóxi vermelha.	221,00	UNIDADE	RGT	R\$ 106,58	R\$ 105,97	-0,57	AFTER LIMITS COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE RESGATE LTDA

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE COMPRAS E LICITAÇÕES - SUPEL

Nº DO PROCESSO: 0004.029045/2021-69

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº: 233/2021

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE COMBATE À INCÊNDIO FLORESTAL - FUNESBOM

Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO: 284/2021

DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE: 20/08/2021

DATA DE HOMOLOGAÇÃO: 03/08/2021

0010	Mochila costal flexível utilizada no transporte de água para extinção de incêndios florestais, especialmente projetadas de forma ergonômica para facilitar a utilização em condições extremas, deverá ser dotada de correias de sustentação com ombreiras almofadadas e fivelas confeccionadas em acetal, materiais especialmente desenvolvidos para condições de combate a incêndios florestais. Deverá dispor de um sistema tipo com quatro mosquetões para pendurar o lançador quando o bombeiro não estiver utilizando o equipamento, sistema de fixação ao ombro permitindo o transporte e movimentação em todos os ângulos sem que a mesma se desloque no ombro, deve possuir sistema frontal para armazenamento de rádios bem como um bolso para armazenamento de equipamentos utilizados no combate. Deve possuir sistema para fixação do lançador de água quando não estiver em uso permitindo o usuário caminhar de mãos livres, dispor ainda de faixas refletivas para facilitar a visualização do bombeiro. "Deverá ser composta por Bolsa Externa de poliéster 600 X 600	79,00	UNIDADE	RGT	R\$ 1.032,32	R\$ 1.030,00	-0,22	AFTER LIMITS COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE RESGATE LTDA
0011	ÓCULOS DE PROTEÇÃO: destinado aos bombeiros que buscam proteção máxima trabalhando em condições extremas. Deverá ser de ampla visão e atender as atividades que envolvam exposição ao fogo e a alta temperatura permanente. Deverá ser fabricado com a armação, lente (policarbonato + acetato) e elástico em material não propagante a chamas. A armação deverá possuir campo de visão = ou > que 40º e possuir medidas mínimas de 153mm com sistema de ventilação localizado em sua lateral. A Lente deverá ser dupla com tecnologia de ruptura térmica, de total abertura proporcionando uma visão absoluta, além de se separar facilmente da armação e recolocada novamente para quando necessário o usuário possa realizar limpeza ou mesmo substituição em caso de danos. Deverá ter tratamento antiembaçante e antirisco nos seus níveis máximos exigidos pela norma, ser adaptado em diferentes tipos de capacete utilizado pelos bombeiros e possuir elástico fabricado em silicone totalmente ajustável ao rosto do usuário. Certificações comprovadas por certificado emitido por laboratório independente idôneo comprovando o atendimento a todas as especificações.	243,00	UNIDADE	GUARANY	R\$ 218,68	R\$ 218,00	-0,31	HC REPRESENTACAO E COMERCIO DE MAQUINAS DE USO PROFISSIONAL LTDA

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE COMPRAS E LICITAÇÕES - SUPEL

Nº DO PROCESSO: 0004.029045/2021-69

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº: 233/2021

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE COMBATE À INCÊNDIO FLORESTAL - FUNESBOM

Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO: 284/2021

DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE: 20/08/2021

DATA DE HOMOLOGAÇÃO: 03/08/2021

0012	CONJUNTO DE PROTEÇÃO À INCÊNDIO FLORESTAL CAMISA NR-10 ATPV 8,6 CAL / CM² RISCO 2 ROYAL SIG 3229 IDEAL 4690. Camisa de segurança confeccionada em tecido 100% algodão com tratamento retardante a chamas, gramatura de uma camada de tecido com variação de: 220g/m² a 475 g/m² (6,5 a 14 oz/y2), com construção tipo sarja ou tela. Cor: LARANJA; Vista embutida fechamento com botões; Gola social com botão no pé de gola e no bico do colarinho; Mangas longas com punhos abotoáveis e carcela; Na manga direita deverá ser bordado a bandeira do Estado de Rondônia com 7,0 cm de comprimento de modo que ?que proporcional ao braço direito devendo ser iniciado a partir de 6,0 cm abaixo da linha do ombro; Na manga esquerda deverá ser bordado o emblema do Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Rondônia. O emblema apresenta círculo na cor vermelha de 73mm de diâmetro, representando, em destaque, a cor predominante da Corporação, com anel interno na cor branca de 70 mm de diâmetro e 1 mm de largura, distando aproximadamente 3mm da borda do círculo, ladeando toda a extensão do anel encontra-se os dizeres "CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE RONDÔNIA" no semicírculo superior e, "1998" no semicírculo inferior, de forma arqueada, em caracteres maiúsculos com letras cheias tipo bastão, com 5mm de altura por 1mm de largura e espaçamento de 2mm entre elas, tendo ao centro do círculo sobre o campo vermelho, o desenho do símbolo do CBMRO com 7,0 cm de comprimento de modo que ?que proporcional ao braço direito devendo ser iniciado a partir de 5,0 cm abaixo da linha do ombro; - 02 bolsos superiores e 02 bolsos inferiores com tampa abotoável; - Abertura para caneta na tampa do bolso superior esquerdo; - Fita em velcro áspero ?xada acima do bolso superior direito com 11 cm de comprimento e 2,0 cm de largura; - Costurado com linha anti-chamas. Tecido Solasol – X, -Composição: 100% Algodão Tratado. Gramatura 8,7oz (295 g/m²). - Na parte superior das costas deve conter um letreiro pintado em semicírculo cor preta, em fonte 160 (cento e sessenta) arial Black; com os dizeres "BOMBEIRO MILITAR" de forma arqueada e logo abaixo "RONDÔNIA". - 2 Faixas re?exivas na cor cinza e amarela de modo que o cinza ?que no meio e o amarelo ?que em cima e em baixo da faixa cinza com 2,0 cm de largura cada cor da faixa re?exiva. As faixas devem estar na altura do peito e nos antebraços próximo aos punhos, de modo que envolva em linha reta todo o uniforme.	243,00	UNIDADE	O.M.	R\$ 519,67	R\$ 498,00	-4,17	SERRA & ADERNO LTDA - ME
------	--	--------	---------	------	------------	------------	-------	--------------------------

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE COMPRAS E LICITAÇÕES - SUPEL

Nº DO PROCESSO: 0004.029045/2021-69

Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO: 284/2021

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº: 233/2021

DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE: 20/08/2021

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE COMBATE À INCÊNDIO FLORESTAL - FUNESBOM

DATA DE HOMOLOGAÇÃO: 03/08/2021

0013	QUEIMADOR (PINGA-FOGO): O Queimador Pinga Fogo para Incêndios Florestais Controlados, possui tanque de aço inoxidável (AISI-316) com capacidade total de 6,5L (1,7 galões), capacidade útil de 5,0L (1,3 galões), com alça externa, peso líquido 2,1kg. Tanque com 300 mm de altura e diâmetro interno de 200 mm. Autonomia para 2.000 m de linha de fogo, com tempo de vazão de 35 minutos. Dotado de tubo de descarga sifonado, anti-retorno, com mecha de papel cerâmico, protegida. Conjunto de descarga com 300mm de comprimento. Apresenta torneira de controle de fluxo de combustível e torneira de controle de fluxo de ar. Bocal de abastecimento com tampa de alumínio fundido sob pressão. Opera com uma relação de 4:1, ou seja, 80% de óleo Diesel (4 litros) e 20% de gasolina (1 litro);	40,00	UNIDADE	GUARANY	R\$ 814,27	R\$ 797,90	-2,01	HC REPRESENTACAO E COMERCIO DE MAQUINAS DE USO PROFISSIONAL LTDA
------	--	-------	---------	---------	------------	------------	-------	--

Israel Evangelista Da Silva
Superintendente Estadual de Licitações

Genean Prestes dos Santos
Coordenadora do Registro de Preços

CNPJ	Razão Social	Endereço	Cidade	Representante	CPF	Telefone
97.541.831/0001-02	Géssica Zarzeka Olivo – GRM Máquinas e Locações ME,	Rua Padre João Smedt, 1345, -	ABELARDO LUZ - SC	GÉSSICA ZARZEKA OLIVO	070.635.909-79	(49) 3445-5978 / (46) 3262-5629
38.154.287/0001-87	Field Comercio e Importação Ltda	Rua Tiroleses, 122 - Capitais	TIMBO - SC	Lilian Roepke Mafra	052.339.069-61	47-988418867
03.363.727/0001-21	N. V. VERDE EIRELLI	Rua Mato Grosso, sala 01, , 1153 - centro	JI-PARANA - RO	JOSÉ LUIZ TOLLOTTI	080.040.052-68	(69) 98416-6600/ 3229-3034
19.061.289/0001-87	MARES SERVIÇOS E COMÉRCIO DE EQUIP. EIRELI ME	RUA LILÁS / VIOLETA - 145, ÁGUA LIMPA, -	VOLTA REDONDA - RJ	HUMBERTO SAVIO MARTINS	842.978.327-04	(24) 3212-2136
11.060.708/0001-54	Agua Realizações Equipamentos de Proteção e Eletrônicos LTDA	CLN 112 - BLOCO D - SALA 211, - ASA NORTE	BRASILIA - DF	LUCAS GABRIEL LOPES DE SOUSA	024.379.561-07	(61) 9 8129-4057
26.342.129/0001-71	AFTER LIMITS COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE RESGATE LTDA	Rua Dona Luci, 264 Lj 03 – Pq São José, -	BELO HORIZONTE - MG	Karla Lorena Brandão Oliveira	073.202.326-26	(31) 3582-2500
36.484.395/0001-92	HC REPRESENTACAO E COMERCIO DE MAQUINAS DE USO PROFISSIONAL LTDA	RUA URUGUAI - ANEXO SALA C , 350 - NOVA PORTO VELHO	PORTO VELHO - RO	CIRO DE OLIVEIRA PINTO	722.677.042-34	(69) 9916-5588
12.288.727/0001-03	SERRA & ADERNO LTDA - ME	AV GONCALVES DIAS, 4007 - UNIAO	OURO PRETO DO OESTE - RO	JOSENITO FERNANDES SERRA	31245935291	(69) 3461-2400