



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE AGROLÂNDIA

“RETIFICAÇÃO”

A Prefeitura de AGROLÂNDIA, Estado de Santa Catarina, através do Prefeito Municipal, torna público aos interessados, Retificação do **EDITAL DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 131/2024 – PREGÃO ELETRÔNICO Nº 69/2024**, que visa o **REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE EPI'S (EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL) PARA A CORRETA EXECUÇÃO DAS ATRIBUIÇÕES DOS CARGOS PARA GARANTIA DA SAÚDE E MANUTENÇÃO DA INTEGRIDADE FÍSICA DOS FUNCIONÁRIOS PÚBLICOS MUNICIPAIS**. HOUVE EXCLUSÃO DO ITEM 19 NO TERMO DE REFERÊNCIA, DEVIDO A PEDIDO DE ESCLARECIMENTOS AO EDITAL. O ITEM FOI INCLUIDO ERRONEAMENTE. O prazo de abertura fica marcado para **DIA 19 DE SETEMBRO DE 2024, ÀS 09HRS00MIN**. O Edital e seus anexos estarão disponíveis no site www.agrolandia.sc.gov.br, de segunda à sexta-feira, tel. Contato (47) 353-4212:

ONDE SE LÊ:

RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS: **A partir das 08h00min do dia 05/09/2024.**

ABERTURA E JULGAMENTO DAS PROPOSTAS: **Das 08h31min às 08h59min do dia 19/09/2024.**

INÍCIO DA DISPUTA DE PREÇOS: **Às 09h00min do dia 19/09/2024.**

MODO DE DISPUTA: **ABERTO**

LOCAL: Banco Nacional de Compras, no endereço eletrônico: www.bnc.org.br

VALOR TOTAL: R\$ 484.966,68

ÁREA RESPONSÁVEL: Departamento de Licitações

ÁREA REQUISITANTE: Secretaria de Administração, planejamento e Finanças

LÊ - SE:

RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS: **A partir das 08h00min do dia 05/09/2024.**

ABERTURA E JULGAMENTO DAS PROPOSTAS: **Das 08h31min às 08h59min do dia 19/09/2024.**

INÍCIO DA DISPUTA DE PREÇOS: **Às 09h00min do dia 19/09/2024.**

MODO DE DISPUTA: **ABERTO**





LOCAL: Banco Nacional de Compras, no endereço eletrônico: www.bnc.org.br

VALOR TOTAL: R\$ 447.544,10

ÁREA RESPONSÁVEL: Departamento de Licitações

ÁREA REQUISITANTE: Secretaria de Administração, planejamento e Finanças

ONDE SE LÊ:

4. DAS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES ESTIMADAS

4.1. A quantidade máxima que poderá ser contratada através do presente procedimento será:

ITEM	QUANT	UNIDADE	PRODUTO	VALOR MÁXIMO UNITÁRIO
1	200	PAR	BOTA DE PVC CANO MÉDIO (CA42291) TAMANHOS 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44 E 45. COR BRANCA.	R\$72,00
2	293	PAR	CALÇADO SOFT WORKS UNISSEX PROFISSIONAL ANTIDERRAPANTE BRANCO OU PRETO (CA:37212) TAMANHOS 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44 E 45.	R\$110,06
3	2200	PAR	LUVA DE LÁTEX AMARELA PARA LIMPEZA(CA: 44541)	R\$7,90
4	35	PAR	LUVA TÉRMICA ALTA TEMPERATURA – COZINHA (CA:44547)	R\$153,33
5	370	CAIXA	MÁSCARA TRIPLA DESCARTÁVEL – CAIXA COM 50 UNIDADES	R\$26,00
6	248	UNIDADE	ÓCULOS DE SEGURANÇA INCOLOR (CA: 11268)	R\$30,56
7	130	UNIDADE	UNIFORME – JALECO EM TECIDO 100% POLIÉSTER COR A DEFINIR E BORDADO BRASÃO DO MUNICÍPIO TAM. P, M, G, GG, XG E G1.	R\$149,50
8	130	UNIDADE	UNIFORME – JALECO EM TECIDO 100% POLIÉSTER COR BRANCA E BORDADO BRASÃO DO MUNICÍPIO TAM. P, M, G, GG, XG E G1.	R\$125,04
9	127	PAR	BOTA DE SEGURANÇA DE COURO (CA: 26257) TAMANHOS: 34,35,36,37,38,39,40,41,42,43, 44.	R\$235,16
10	170	UNIDADE	CHAPÉU CAQUI COM PROTEÇÃO DE PESCOÇO AUSTRALIANO POLIÉSTER	R\$68,11





11	60	CONJUNTO	CONJUNTO DE POLIETILENO – JAQUETA COM ELÁSTICO E CAPUZ IMPERMEÁVEL AZUL (CA: 43332) TAMANHO: PP, P, M, G, GG, G1, G2, G3, G4	R\$184,81
12	200	CONJUNTO	JALECO DE ALGODÃO (CA: 5826) TAMANHOS: PP, P, M, G, GG, G1, G2, G3, G4	R\$151,56
13	200	CAIXA	LUVA DE LÁTEX PARA PROCEDIMENTO CIRÚRGICO SEM PÓ (CA: 44504) TAMANHO P, M, G.	R\$36,70
14	200	UNIDADE	ÓCULOS DE PROTEÇÃO UV (CA: 39878)	R\$47,57
15	280	UNIDADE	PROTETOR SOLAR COM REPELENTE DE INSETOS – FPS 50 (CA: 38199)	R\$247,09
16	6	PEÇA	JALECO PARA O SERVIÇO DE LIMPEZA, EM TECIDO OXFORD. MODELO ACINTURADO, SEM MANGA, GOLA MODELO SPORT NA COR BRANCA COM LOGO BORDADA DOS EQUIPAMENTOS.	R\$103,67
17	24	PAR	SAPATO DE SEGURANÇA EM COURO COM BIQUEIRA DE PVC. TAMANHOS: 38,39,40,41,42,43, 44, 45.	R\$106,39
18	60	UNIDADE	CONJUNTO ELETRICISTA NR10 CINZA COM REFLETIVO	R\$388,56
19	62	PAR	LUVA ISOLANTE DE BORRACHA – 7500 V	R\$603,59
20	68	UNIDADE	CAPACETE COM SEGURANÇA CLASSE B COMPLETO COM CARNEIRA E JUGULAR	R\$105,92
21	66	UNIDADE	CINTO DE SEGURANÇA COM 6 PONTOS COM TALABARTE	R\$296,65
22	170	PAR	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG EM SILICONE 18 DB	R\$1,98
23	120	UNIDADE	COLETE REFLETOR VERDE FLUORESCENTE	R\$48,23
24	120	PAR	PROTETOR AUDITIVO ABAFADOR 21 DB	R\$102,23
25	120	UNIDADE	PROTETOR RESPIRATÓRIO SEMIFACIAL PFF2	R\$10,23
26	60	PAR	LUVA DE MALHA PIGMENTADA	R\$17,80
27	80	PAR	LUVA DE VAQUETA CA 47469	R\$21,80
28	60	PAR	LUVA DE COURO CANO CURTO	R\$22,36
29	24	PAR	BOTA COM BIQUEIRA CONSTITUÍDA COM ABSORÇÃO DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO, PARA ELETRICISTA ATÉ 500 V. TAMANHOS: 38,39,40,41,42,43, 44, 45	R\$87,99
30	48	PAR	BOTA DE BORRACHA. TAMANHOS: 38,39,40,41,42,43, 44, 45	R\$72,12
31	120	UNIDADE	UNIFORME – CAMISA POLO. 50% ALGODÃO E 50% POLIÉSTER TAMANHO: PP, P, M, G, GG, G1, G2, G3, G4	R\$137,81



32	2	PAR	CALÇADO DE SEGURANÇA PARA BOMBEIROS, CONSTITUÍDO EM COURO HIDROFUGADO ANTICHAMAS, RESISTENTE A ISOLAÇÃO AO CALOR, COM ESTRUTURA EM MATERIAL TÊXTIL INTERNA QUE PROMOVE O ISOLAMENTO TÉRMICO. FORRAÇÃO INTERNA COM MATERIAL POLIÉSTER E POLIAMIDA, 100% IMPERMEÁVEL COM RESISTÊNCIA ABRASIVA. PALMILHA DE MONTAGEM EM FIBRAS DE ARAMIDA RESISTENTE A PERFURAÇÃO. PALMILHA DE CONFORTO EM EVA/PU (POLIURETANO), PROTEÇÃO FRONTAL DE BORRACHA, BIQUEIRA DE COMPOSITE RESISTENTE AO IMPACTO. SISTEMA DE CALCE RÁPIDO COM ALÇA DE APOIO. SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADO ANTIESTÁTICO COM RESISTÊNCIA AO CALOR. -CA 40632 Nº 38 E 42	R\$688,47
33	20	PAR	CALÇADO COTURNO ADVENTURE, MATERIAL DE 100% COURO LÁTICO COR PRETO FECHO CADARÇO FORRO DE NYLON ESPUMADO, SOLA DE BORRACHA COLADA E COSTURADO ANTIDERRAPANTE SE ADAPTA A QUALQUER SOLO. POSSUI PALMILHA EM GEL EM P.U ANATÔMICO MUITO MACIAS, CÓD C.A 48067. BICO PVC MODELO NOVO DE PVC PROTEGE BEM O PEITO DO PÉ. SÃO LEVES E RESISTENTE TODA REVESTIDA DE BORRACHA SÃO 80%IMPERMEÁVEIS. COR PRETA Nº35,36,37,38,40,40,41	R\$352,50
34	20	PAR	BOTA GALOCHA PVC LEVE IMPERMEÁVEL COM AMARRA AZUL/AMARELO. COMPOSIÇÃO DO MATERIAL100% POLIÉSTER MATERIAL DA SOLA CLORETO DE POLIVINILO ALTURA DO EIXO CANO MÉDIO TIPO DE FECHO CADARÇO. CA 37772/37773 Nº 36,37,38,39,40,41,42,43,44	R\$105,00
35	70	CONJUNTO	ROUPA DE CHUVA: TECIDO: POLIAMIDA DE 190 FIOS REVESTIDA COM POLIVINILCLORETO (PVC) NA FACE EXTERNA, COM APROXIMADAMENTE 0.20 MM DE ESPESSURA TOTAL E 201 G/M ² DE GRAMATURA (NYLON EMBORRACHADO), COM RESISTÊNCIA	R\$221,36





MÉDIA AO RASGAMENTO DE 44,5 N;
COSTURAS: DUPLAS, UTILIZANDO LINHA 100% POLIÉSTER Nº 120, FECHAMENTO EM MÁQUINA DE COSTURA INDUSTRIAL OVERLOQUE 5 FIOS E ACABAMENTO EM MÁQUINA DE COSTURA INDUSTRIAL RETA, COM RESISTÊNCIA À FORÇA DE APROXIMADAMENTE 253 N;
IMPERMEABILIZAÇÃO DAS COSTURAS: ADESIVO AQUOSO POLIURETANO (PU), APLICADO ATRAVÉS DO PROCESSO KPP, COM RESISTÊNCIA À PENETRAÇÃO DE ÁGUA DE 37801 PA.
JAQUETA:
FECHAMENTO FRONTAL: DOIS ZÍPERES DE NYLON DE 60 CM DE COMPRIMENTO, MODELO DENTE DE CÃO E ENTRE LAPELA NO MESMO TECIDO DO EQUIPAMENTO;
PUNHOS: ELÁSTICOS COM 15 MM DE LARGURA;
CAPUZ: FIXO COM CADARÇOS DE POLIPROPILENO PARALELOS,
REGULADORES E PONTEIRAS EM PVC E ABA EM PVC TRANSPARENTE;
VENTILAÇÃO: CONSTITUÍDA POR ABERTURAS CIRCULARES NA PARTE ANTERIOR E POSTERIOR DO TÓRAX, PROTEGIDAS POR UMA CAMADA EXTRA DE TECIDO;
REFORÇOS: ÂNGULO RETO NA JUNÇÃO DAS MANGAS COM O CORPO E REFORÇO NAS AXILAS
MODELO
SANFONA;
FAIXAS
REFLETIVAS: TERMOTRANSFERÍVEIS, NA COR PRATA, DE 25 MM DE LARGURA APLICADAS NO LADO DIREITO E
ESQUERDO DO PEITO (15 CM DE CADA LADO) E
COSTAS (30 CM) E
CIRCUNDANDO AS MANGAS.
CALÇA:
AJUSTE DA CINTURA: ELÁSTICO DE 30 MM DE LARGURA E AJUSTE ATRAVÉS DE CADARÇO DE POLIPROPILENO COM PONTEIRAS EM PVC;
REFORÇO: ENTRE PERNAS MODELO
SANFONA;
FAIXAS





			REFLETIVAS: TERMOTRANSFERÍVEIS, NA COR PRATA, DE 25 MM DE LARGURA APLICADAS CIRCUNDANDO AS PERNAS. NA COR AZUL MARINHO, COM A LOGOTIPO DA DEFESA CIVIL. NO TAMANHO P, M, G, GG E GGX E CA 36.985 (JAQUETA) E 36.984 (CALÇA)	
36	20	PAR	LUVA DE PROTEÇÃO ANTIESTÁTICA (DISSIPATIVA) PARA MANUSEIO DE PRODUTOS ELETROELETRÔNICOS -EXCELENTE TATO E DESTREZA -DORSO VENTILADO PARA MAIOR CONFORTO TÉRMICO -PROTEÇÃO TÉRMICA ATÉ 100°C* DESCRIÇÃO: -A LUVA PROTEGE SEM PERDER O TATO. É CONFECCIONADA EM NYLON, RECOBERTA COM BANHO DE POLIURETANO NA PALMA, FACE PALMAR DOS DEDOS E PONTA DOS DEDOS. PERMITE O MANUSEIO DE PEÇAS ÚMIDAS*. O FORMATO ANATÔMICO E SEU PUNHO ELÁSTICO PROPORCIONAM AJUSTE PERFEITO E CONFORTO SEM CAUSAR FADIGA DURANTE LONGOS PERÍODOS DE USO. É IDEAL PARA ATIVIDADES QUE REQUEREM PROTEÇÃO ANTIESTÁTICA (DISSIPATIVA) PARA O PRODUTO MANIPULADO. APLICAÇÕES: -ATIVIDADES NA INDÚSTRIA METALMECÂNICA, AUTOMOBILÍSTICA E MOVELEIRA -ATIVIDADES DE MONTAGEM E MANUTENÇÃO EM GERAL -SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL -CÓDIGO: DA-12.100PT (PRETA) -TAMANHO(S): XP (6) P (7) M (8) G (9) XG (10) -COR: PRETA -NORMAS TÉCNICAS: EN 388:2017 EN 407:2004	R\$20,68
37	3	CONJUNTO	ROUPA DE COMBATE A INCÊNDIO ESTRUTURAL, COMPOSTA DE JAQUETA E CALÇA PRODUZIDAS COM ALTA TECNOLOGIA FORNECENDO AO USUÁRIO MUITO CONFORTO E UM ÓTIMO CUSTO BENEFICIO. JAQUETA PARA COMBATE A INCÊNDIO	R\$5021,67





		<p>MODELO EN VERSÃO ADVANCE. JAQUETA PARA COMBATE A INCÊNDIO CONFECCIONADO COM CAMADA EXTERNA EM TECIDO THERMEX EN-R COM 93% META ARAMIDA 5% PARA ARAMIDA E 2% ANTI ESTÁTICO; CASACO ¾ COM FECHAMENTO FRONTAL COM ZÍPER E ABA COM VELCRO, BOLSO FRONTAL PORTA RÁDIO, DOIS BOLSOS LATERAIS, GOLA ALTA, MANGAS LONGAS MODELO RAGLAN, FAIXA REFLETIVA DUPLA 75MM NA COR AMARELO/PRATA; JAQUETA DE COMBATE A INCÊNDIO CONFECCIONADO COM MODELAGEM TRADICIONAL, CONFECCIONADO DENTRO DAS EXIGÊNCIAS NORMATIVAS DO MTE, OFERECE PROTEÇÃO EFETIVA E CUSTO COMPETITIVO; POR SER UM TECIDO INERENTEMENTE ANTICHAMA OS PRODUTOS CONFECCIONADOS COM O THERMEX® EN-R TEM O PROPOSITO DE MANTER SUAS CARACTERÍSTICAS DE RESISTÊNCIA A CHAMA POR TODA VIDA ÚTIL DA VESTIMENTA NÃO POSSUINDO NUMERO PRÉ- DETERMINADO DE LAVAGENS; CALÇA PARA COMBATE A INCÊNDIO MODELO EN VERSÃO ADVANCE CALÇA PARA COMBATE A INCÊNDIO CONFECCIONADA COM A CAMADA EXTERNA EM TECIDO THERMEX EN-R. THERMEX TECIDO COM 93% META ARAMIDA 5% PARA ARAMIDA E 2% ANTI ESTÁTICO; IGUALMENTE A JAQUETA A CALÇA FOI CONFECCIONADA COM TECNOLOGIA NO SISTEMA PARA RASGO (RIPSTOP); COM BARREIRA DE UMIDADE BI COMPONENTE DE POLIURETANO RESPIRÁVEL COM ARAMIDA/MELAMINA E BARREIRA TÉRMICA DUPLA EM TECIDO DE ARAMIDA COM VISCOSE FR FELTRO DE ARAMIDA; CONFECCIONADO DENTRO DAS EXIGÊNCIAS NORMATIVAS DO MTE, OFERECE PROTEÇÃO</p>	
--	--	--	--





			<p>EFETIVA E CUSTO COMPETITIVO; POR SER UM TECIDO INERENTEMENTE ANTICHAMA OS PRODUTOS CONFECCIONADOS COM O THERMEX® EN-R MANTÉM SUAS CARACTERÍSTICAS DE RESISTÊNCIA A CHAMA POR TODA VIDA ÚTIL DA VESTIMENTA NÃO POSSUINDO NUMERO PRÉ- DETERMINADO DE LAVAGENS; CALÇA COMPRIDA COM SUSPENSÓRIOS FIXOS EM "H", FAIXA REFLETIVA DUPLA 75MM NA COR AMARELO/PRATA; POSSUI AINDA BARREIRA DE UMIDADE BI COMPONENTE DE POLIURETANO RESPIRÁVEL COM ARAMIDA/MELAMINA E BARREIRA TÉRMICA DUPLA EM TECIDO DE ARAMIDA COM VISCOSE FR FELTRO DE ARAMIDA. A ROUPA DE COMBATE A INCÊNDIO ESTRUTURAL PARA BOMBEIRO É UTILIZADA EM CORPORAÇÕES MILITARES, EM INDÚSTRIAS QUE ATUAM NO PAM E OPERAÇÕES COM MÉDIA/BAIXA TEMPERATURA COM RESISTÊNCIA À TEMPERATURA DE ATÉ 300°C. RESISTENTE À CORTE, ABRASÃO E IMPERMEÁVEL. CA 969498 TAMANHO XGG.</p>	
38	60	UNIDADE	CAPA DE CHUVA COM CAPUZ, PVC	R\$160,51
39	24	PAR	BOTINA DE SEGURANÇA CANO CURTO. TAMANHOS: 38,39,40,41,42,43, 44, 45	R\$60,14
40	24	PAR	BOTINA DE SEGURANÇA CANO LONGO. TAMANHOS: 38,39,40,41,42,43, 44, 45	R\$127,81
41	2	PAR	LUVA DE COBERTURA PARA ELETRICISTA COM PUNHO DE 15 CM. PARA ROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES.	R\$64,00
42	2	PAR	BOTA CANO LONGO ELETRICISTA COM PROTEÇÃO DE ZÍPER. NA COR PRETA, SOLADO ANTIDERRAPANTE NA COR PRETA, RESISTENTE A PRODUTOS QUÍMICOS. TAMANHO 40	R\$358,62
43	3	UNIDADE	COLETE PRETO, FABRICADO EM RIPSTOP, COM BOLSOS INTERNOS E EXTERNOS, FECHO EM ZÍPER, PATCH DE IDENTIFICAÇÃO FRONTAL (NOME E CARGO) E BRASÃO. NAS COSTAS PATCH COM A DESCRIÇÃO F.O.P (FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E CONDUTAS) LOCAL ADEQUADO PARA COLOCAR	R\$189,96





CÂMERA CORPORAL

4.2. Os quantitativos constantes deste anexo são meramente estimativos, não implicam obrigatoriedade de contratação pela Administração, não podendo ser exigidos nem considerados como referência para pagamento, durante a vigência do Registro de Preços, servindo apenas como referencial para a elaboração das propostas dos licitantes. Tal estimativa não poderá sofrer acréscimos.

LÊ-SE:

4. DAS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES ESTIMADAS

4.1. A quantidade máxima que poderá ser contratada através do presente procedimento será:

ITEM	QUANT	UNIDADE	PRODUTO	VALOR MÁXIMO UNITÁRIO
1	200	PAR	BOTA DE PVC CANO MÉDIO (CA42291) TAMANHOS 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44 E 45. COR BRANCA.	R\$72,09
2	293	PAR	CALÇADO SOFT WORKS UNISEX PROFISSIONAL ANTIDERRAPANTE BRANCO OU PRETO (CA:37212) TAMANHOS 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44 E 45.	R\$110,06
3	2200	PAR	LUVA DE LÁTEX AMARELA PARA LIMPEZA(CA:44541)	R\$7,90
4	35	PAR	LUVA TÉRMICA ALTA TEMPERATURA – COZINHA (CA:44547)	R\$153,33
5	370	CAIXA	MÁSCARA TRIPLA DESCARTÁVEL – CAIXA COM 50 UNIDADES	R\$26,41
6	248	UNIDADE	ÓCULOS DE SEGURANÇA INCOLOR (CA: 11268)	R\$30,00
7	130	UNIDADE	UNIFORME – JALECO EM TECIDO 100% POLIÉSTER COR A DEFINIR E BORDADO BRASÃO DO MUNICÍPIO TAM. P, M, G, GG, XG E G1.	R\$149,50
8	130	UNIDADE	UNIFORME – JALECO EM TECIDO 100% POLIÉSTER COR BRANCA E BORDADO BRASÃO DO MUNICÍPIO TAM. P, M, G, GG, XG E G1.	R\$125,04
9	127	PAR	BOTA DE SEGURANÇA DE COURO (CA: 26257) TAMANHOS: 34,35,36,37,38,39,40,41,42,43, 44.	R\$235,16
10	170	UNIDADE	CHAPÉU CAQUI COM PROTEÇÃO DE PESCOÇO AUSTRALIANO POLIÉSTER	R\$68,11
11	60	CONJUNTO	CONJUNTO DE POLIETILENO – JAQUETA COM ELÁSTICO E CAPUZ IMPERMEÁVEL AZUL (CA: 43332)	R\$184,81



			TAMANHO: PP, P, M, G, GG, G1, G2, G3, G4	
12	200	CONJUNTO	JALECO DE ALGODÃO (CA: 5826) TAMANHOS: PP, P, M, G, GG, G1, G2, G3, G4	R\$151,56
13	200	CAIXA	LUVA DE LÁTEX PARA PROCEDIMENTO CIRÚRGICO SEM PÓ (CA: 44504) TAMANHO P, M, G.	R\$36,70
14	200	UNIDADE	ÓCULOS DE PROTEÇÃO UV (CA: 39878)	R\$47,57
15	280	UNIDADE	PROTETOR SOLAR COM REPELENTE DE INSETOS – FPS 50 (CA: 38199)	R\$247,09
16	6	PEÇA	JALECO PARA O SERVIÇO DE LIMPEZA, EM TECIDO OXFORD. MODELO ACINTURADO, SEM MANGA, GOLA MODELO SPORT NA COR BRANCA COM LOGO BORDADA DOS EQUIPAMENTOS.	R\$103,67
17	24	PAR	SAPATO DE SEGURANÇA EM COURO COM BIQUEIRA DE PVC. TAMANHOS: 38,39,40,41,42,43, 44, 45.	R\$106,39
18	60	UNIDADE	CONJUNTO ELETRICISTA NR10 CINZA COM REFLETIVO	R\$388,56
19	62	PAR	LUVA ISOLANTE DE BORRACHA – 7500 V	R\$603,59
20	68	UNIDADE	CAPACETE COM SEGURANÇA CLASSE B COMPLETO COM CARNEIRA E JUGULAR	R\$105,92
21	66	UNIDADE	CINTO DE SEGURANÇA COM 6 PONTOS COM TALABARTE	R\$296,65
22	170	PAR	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG EM SILICONE 18 DB	R\$1,98
23	120	UNIDADE	COLETE REFLETOR VERDE FLUORESCENTE	R\$48,23
24	120	PAR	PROTETOR AUDITIVO ABAFADOR 21 DB	R\$102,28
25	120	UNIDADE	PROTETOR RESPIRATÓRIO SEMIFACIAL PFF2	R\$10,14
26	60	PAR	LUVA DE MALHA PIGMENTADA	R\$17,03
27	80	PAR	LUVA DE VAQUETA CA 47469	R\$21,00
28	60	PAR	LUVA DE COURO CANO CURTO	R\$22,36
29	24	PAR	BOTA COM BIQUEIRA CONSTITUÍDA COM ABSORÇÃO DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO, PARA ELETRICISTA ATÉ 500 V. TAMANHOS: 38,39,40,41,42,43, 44, 45	R\$87,99
30	48	PAR	BOTA DE BORRACHA. TAMANHOS: 38,39,40,41,42,43, 44, 45	R\$72,12
31	120	UNIDADE	UNIFORME – CAMISA POLO. 50% ALGODÃO E 50% POLIÉSTER TAMANHO: PP, P, M, G, GG, G1, G2, G3, G4	R\$137,81
32	2	PAR	CALÇADO DE SEGURANÇA PARA BOMBEIROS, CONSTITUÍDO EM COURO	R\$688,47



POLIÉSTER Nº 120, FECHAMENTO EM MÁQUINA DE COSTURA INDUSTRIAL OVERLOQUE 5 FIOS E ACABAMENTO EM MÁQUINA DE COSTURA INDUSTRIAL RETA, COM RESISTÊNCIA À FORÇA DE APROXIMADAMENTE 253 N;
IMPERMEABILIZAÇÃO DAS COSTURAS: ADESIVO AQUOSO POLIURETANO (PU), APLICADO ATRAVÉS DO PROCESSO KPP, COM RESISTÊNCIA À PENETRAÇÃO DE ÁGUA DE 37801 PA.
JAQUETA:
FECHAMENTO FRONTAL: DOIS ZÍPERES DE NYLON DE 60 CM DE COMPRIMENTO, MODELO DENTE DE CÃO E ENTRE LAPELA NO MESMO TECIDO DO EQUIPAMENTO;
PUNHOS: ELÁSTICOS COM 15 MM DE LARGURA;
CAPUZ: FIXO COM CADARÇOS DE POLIPROPILENO PARALELOS,
REGULADORES E PONTEIRAS EM PVC E ABA EM PVC TRANSPARENTE;
VENTILAÇÃO: CONSTITUÍDA POR ABERTURAS CIRCULARES NA PARTE ANTERIOR E POSTERIOR DO TÓRAX, PROTEGIDAS POR UMA CAMADA EXTRA DE TECIDO;
REFORÇOS: ÂNGULO RETO NA JUNÇÃO DAS MANGAS COM O CORPO E REFORÇO NAS AXILAS
MODELO
SANFONA;
FAIXAS
REFLETIVAS: TERMOTRANSFERÍVEIS, NA COR PRATA, DE 25 MM DE LARGURA APLICADAS NO LADO DIREITO E
ESQUERDO DO PEITO (15 CM DE CADA LADO) E COSTAS (30 CM) E CIRCUNDANDO AS MANGAS.
CALÇA:
AJUSTE DA CINTURA: ELÁSTICO DE 30 MM DE LARGURA E AJUSTE ATRAVÉS DE CADARÇO DE POLIPROPILENO COM PONTEIRAS EM PVC;
REFORÇO: ENTRE PERNAS MODELO SANFONA;
FAIXAS
REFLETIVAS: TERMOTRANSFERÍVEIS, NA COR PRATA, DE 25 MM DE LARGURA APLICADAS





			CIRCUNDANDO AS PERNAS. NA COR AZUL MARINHO, COM A LOGOTIPO DA DEFESA CIVIL. NO TAMANHO P, M, G, GG E GGX E CA 36.985 (JAQUETA) E 36.984 (CALÇA)	
36	20	PAR	LUVA DE PROTEÇÃO ANTIESTÁTICA (DISSIPATIVA) PARA MANUSEIO DE PRODUTOS ELETROELETRÔNICOS -EXCELENTE TATO E DESTREZA -DORSO VENTILADO PARA MAIOR CONFORTO TÉRMICO -PROTEÇÃO TÉRMICA ATÉ 100°C* DESCRIÇÃO: -A LUVA PROTEGE SEM PERDER O TATO. É CONFECCIONADA EM NYLON, RECOBERTA COM BANHO DE POLIURETANO NA PALMA, FACE PALMAR DOS DEDOS E PONTA DOS DEDOS. PERMITE O MANUSEIO DE PEÇAS ÚMIDAS*. O FORMATO ANATÔMICO E SEU PUNHO ELÁSTICO PROPORCIONAM AJUSTE PERFEITO E CONFORTO SEM CAUSAR FADIGA DURANTE LONGOS PERÍODOS DE USO. É IDEAL PARA ATIVIDADES QUE REQUEREM PROTEÇÃO ANTIESTÁTICA (DISSIPATIVA) PARA O PRODUTO MANIPULADO. APLICAÇÕES: -ATIVIDADES NA INDÚSTRIA METALMECÂNICA, AUTOMOBILÍSTICA E MOVELEIRA -ATIVIDADES DE MONTAGEM E MANUTENÇÃO EM GERAL -SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL -CÓDIGO: DA-12.100PT (PRETA) -TAMANHO(S): XP (6) P (7) M (8) G (9) XG (10) -COR: PRETA -NORMAS TÉCNICAS: EN 388:2017 EN 407:2004	R\$20,68
37	3	CONJUNTO	ROUPA DE COMBATE A INCÊNDIO ESTRUTURAL, COMPOSTA DE JAQUETA E CALÇA PRODUZIDAS COM ALTA TECNOLOGIA FORNECENDO AO USUÁRIO MUITO CONFORTO E UM ÓTIMO CUSTO BENEFÍCIO. JAQUETA PARA COMBATE A INCÊNDIO MODELO EN VERSÃO ADVANCE. JAQUETA PARA COMBATE A INCÊNDIO	R\$5021,67





CONFECCIONADO COM CAMADA EXTERNA EM TECIDO THERMEX EN-R COM 93% META ARAMIDA 5% PARA ARAMIDA E 2% ANTI ESTÁTICO; CASACO ¾ COM FECHAMENTO FRONTAL COM ZÍPER E ABA COM VELCRO, BOLSO FRONTAL PORTA RÁDIO, DOIS BOLSOS LATERAIS, GOLA ALTA, MANGAS LONGAS MODELO RAGLAN, FAIXA REFLETIVA DUPLA 75MM NA COR AMARELO/PRATA; JAQUETA DE COMBATE A INCÊNDIO CONFECCIONADO COM MODELAGEM TRADICIONAL, CONFECCIONADO DENTRO DAS EXIGÊNCIAS NORMATIVAS DO MTE, OFERECE PROTEÇÃO EFETIVA E CUSTO COMPETITIVO; POR SER UM TECIDO INERENTEMENTE ANTICHAMA OS PRODUTOS CONFECCIONADOS COM O THERMEX® EN-R TEM O PROPOSITO DE MANTER SUAS CARACTERÍSTICAS DE RESISTÊNCIA A CHAMA POR TODA VIDA ÚTIL DA VESTIMENTA NÃO POSSUINDO NUMERO PRÉ- DETERMINADO DE LAVAGENS; CALÇA PARA COMBATE A INCÊNDIO MODELO EN VERSÃO ADVANCE CALÇA PARA COMBATE A INCÊNDIO CONFECCIONADA COM A CAMADA EXTERNA EM TECIDO THERMEX EN-R. THERMEX TECIDO COM 93% META ARAMIDA 5% PARA ARAMIDA E 2% ANTI ESTÁTICO; IGUALMENTE A JAQUETA A CALÇA FOI CONFECCIONADA COM TECNOLOGIA NO SISTEMA PARA RASGO (RIPSTOP); COM BARREIRA DE UMIDADE BI COMPONENTE DE POLIURETANO RESPIRÁVEL COM ARAMIDA/MELAMINA E BARREIRA TÉRMICA DUPLA EM TECIDO DE ARAMIDA COM VISCOSE FR FELTRO DE ARAMIDA; CONFECCIONADO DENTRO DAS EXIGÊNCIAS NORMATIVAS DO MTE, OFERECE PROTEÇÃO EFETIVA E CUSTO COMPETITIVO; POR SER UM TECIDO INERENTEMENTE





			<p>ANTICHAMA OS PRODUTOS CONFECCIONADOS COM O THERMEX® EN-R MANTÉM SUAS CARACTERÍSTICAS DE RESISTÊNCIA A CHAMA POR TODA VIDA ÚTIL DA VESTIMENTA NÃO POSSUINDO NUMERO PRÉ- DETERMINADO DE LAVAGENS; CALÇA COMPRIDA COM SUSPENSÓRIOS FIXOS EM “H”, FAIXA REFLETIVA DUPLA 75MM NA COR AMARELO/PRATA; POSSUI AINDA BARREIRA DE UMIDADE BI COMPONENTE DE POLIURETANO RESPIRÁVEL COM ARAMIDA/MELAMINA E BARREIRA TÉRMICA DUPLA EM TECIDO DE ARAMIDA COM VISCOSE FR FELTRO DE ARAMIDA. A ROUPA DE COMBATE A INCÊNDIO ESTRUTURAL PARA BOMBEIRO É UTILIZADA EM CORPORAÇÕES MILITARES, EM INDÚSTRIAS QUE ATUAM NO PAM E OPERAÇÕES COM MÉDIA/BAIXA TEMPERATURA COM RESISTÊNCIA À TEMPERATURA DE ATÉ 300°C. RESISTENTE À CORTE, ABRASÃO E IMPERMEÁVEL. CA 969498 TAMANHO XGG.</p>	
38	60	UNIDADE	CAPA DE CHUVA COM CAPUZ, PVC	R\$160,51
39	24	PAR	BOTINA DE SEGURANÇA CANO CURTO. TAMANHOS: 38,39,40,41,42,43, 44, 45	R\$60,14
40	24	PAR	BOTINA DE SEGURANÇA CANO LONGO. TAMANHOS: 38,39,40,41,42,43, 44, 45	R\$127,81
41	2	PAR	LUVA DE COBERTURA PARA ELETRICISTA COM PUNHO DE 15 CM. PARA ROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES.	R\$64,37
42	2	PAR	BOTA CANO LONGO ELETRICISTA COM PROTEÇÃO DE ZÍPER. NA COR PRETA, SOLADO ANTIDERRAPANTE NA COR PRETA, RESISTENTE A PRODUTOS QUÍMICOS. TAMANHO 40	R\$358,62
43	3	UNIDADE	COLETE PRETO, FABRICADO EM RIPSTOP, COM BOLSOS INTERNOS E EXTERNOS, FECHO EM ZÍPER, PATCH DE IDENTIFICAÇÃO FRONTAL (NOME E CARGO) E BRASÃO. NAS COSTAS PATCH COM A DESCRIÇÃO F.O.P (FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E CONDUTAS) LOCAL ADEQUADO PARA COLOCAR CÂMERA CORPORAL	R\$189,96





4.2. Os quantitativos constantes deste anexo são meramente estimativos, não implicam obrigatoriedade de contratação pela Administração, não podendo ser exigidos nem considerados como referência para pagamento, durante a vigência do Registro de Preços, servindo apenas como referencial para a elaboração das propostas dos licitantes. Tal estimativa não poderá sofrer acréscimos.

ONDE SE LÊ:

10. DO VALOR ESTIMADO

10.1. O custo estimado para a aquisição/contratação dos serviços apresentados neste termo de referência está estimado em **R\$ R\$ 484.966,68 (Quatrocentos e Oitenta e Quatro Mil e Novecentos e Sessenta e Seis Reais e Sessenta e Oito Centavos)** conforme relatório de pesquisa de preços, Apêndice deste documento.

LÊ-SE:

10. DO VALOR ESTIMADO

10.1. O custo estimado para a aquisição/contratação dos serviços apresentados neste termo de referência está estimado em **R\$ 447.544,10 (Quatrocentos e Quarenta e Sete Mil e Quinhentos e Quarenta e Quatro Reais e Dez Centavos)** conforme relatório de pesquisa de preços, Apêndice deste documento.

As demais informações contidas no **EDITAL DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 131/2024 – PREGÃO ELETRÔNICO Nº 69/2024** mantêm inalteradas.

Agrolândia, 03 de Setembro de 2024.

JOSÉ CONSTANTE
Prefeito Municipal

