



ESTADO DE GOIÁS
FUNDIP - FUNDO MUNICIPAL DE ILUMINACAO P
Av. Furnas 01 - Vila Residencial De Furnas, Itumbiara, Goiás
27.746.340/0001-12

000185

Mapa de Cotação N° 55995

Data 18/05/2026 Centro de custo FUNDIP - FUNDO MUNICIPAL DE ILUMINACAO P, MANUTENCAO DA ILUMINACAO PUBLICA Data vencimento 28/12/2026
Processo 13394/2026 Processo de compras

Forma de pagamento
CONFORME TR

Finalidade da compra

SOLICITAÇÃO DE ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO NA MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO, COM CRITÉRIO DE JULGAMENTO PELO MENOR PREÇO GLOBAL, OBJETIVANDO A AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSUMO DE USO OPERACIONAL, INCLUINDO FERRAMENTAS E INSUMOS AUXILIARES, DESTINADOS À MANUTENÇÃO E EXPANSÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE ITUMBIARA/GO, COM VIGÊNCIA DE 12 (DOZE) MESES, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DO FUNDO MUNICIPAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - FUNDIP, CONFORME CONDIÇÕES E EXIGÊNCIAS A SEREM ESTABELECIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA. | COMPRAS AGRUPADAS DOS PEDIDOS: 33043

Prazo entrega
CONFORME TR

Produto 229353: 0001 - ALICATE DE BICO MEIA CANA ISOLADO 8" (1000 V): FERRAMENTA MANUAL PARA SEGURAR, DOBRAR E CORTAR FIOS E CABOS. CORPO EM AÇO CARBONO TEMPERADO OU EQUIVALENTE, ACABAMENTO ANTICORROSIVO, BICO SERRILHADO E CORTE LATERAL. EMPUNHADURA ISOLADA PARA ATÉ 1.000 V AC, ENSAIO INDIVIDUAL DE ISOLAÇÃO. ATENDER IEC 60900 / ABNT NBR 9699 E NR-10. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		20,0000	32,9300	658,6000
		Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio
		32,9300	32,9300	0,0000	32,9300
				Total por produto	658,6000

Produto 229354: 0002 - ALICATE DE CORTE DIAGONAL ISOLADO 8" (1000 V): FERRAMENTA PARA CORTE DE FIOS E CABOS ELÉTRICOS. CORPO EM AÇO LIGA TEMPERADO, LÂMINAS AFIADAS PARA CORTE PRECISO. EMPUNHADURA ISOLADA ATÉ 1.000 V AC E SUPERFÍCIE ANTIDERRAPANTE. ENSAIO INDIVIDUAL DE ISOLAÇÃO CONFORME IEC 60900 / ABNT NBR 9699. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		25,0000	30,7600	769,0000
		Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio
		30,7600	30,7600	0,0000	30,7600
				Total por produto	769,0000

Produto 229355: 0003 - ALICATE UNIVERSAL ISOLADO 8" (1000 V): FERRAMENTA PARA CORTE, TORÇÃO E PRENSAGEM DE CONDUTORES. CORPO EM AÇO CARBONO OU CROMO-VANÁDIO TEMPERADO, ACABAMENTO ANTICORROSIVO E EMPUNHADURA ANATÔMICA ISOLADA PARA ATÉ 1.000 V AC. FABRICADO CONFORME IEC 60900 / ABNT NBR 9699 E NR-10. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		30,0000	47,7800	1.433,4000
		Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio
		47,7800	47,7800	0,0000	47,7800
				Total por produto	1.433,4000

Produto 229723: 0004 - JOGO CHAVE ISOLADA 1000V. ELETRICISTA NR10. FENDA PHILIPS 6 PEÇAS

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		30,0000	34,3700	1.031,1000
		Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio
		34,3700	34,3700	0,0000	34,3700
				Total por produto	1.031,1000

Produto 229536: 0005 - CHAVE DE TESTE PARA ELETRICISTA - FAIXA 127 A 240 V - FERRAMENTA MANUAL DESTINADA A DETECÇÃO DA PRESENÇA DE TENSÃO ELÉTRICA EM CIRCUITOS DE BAIXA TENSÃO. UTILIZADA EM ATIVIDADES DE INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E INSPEÇÃO ELÉTRICA. DEVE SER DO TIPO MONOFÁSICA OU BIPOLAR, COM INDICAÇÃO VISUAL LUMINOSA (LED OU NEON), FAIXA NOMINAL DE DETECÇÃO DE 127 V A 240 V AC, CORPO EM MATERIAL ISOLANTE DE ALTA RESISTÊNCIA DIELÉTRICA, PONTA METÁLICA COM ISOLAMENTO PARCIAL, EMPUNHADURA ANATÔMICA ISOLADA E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 130 MM. DEVE ATENDER A CATEGORIA DE SEGURANÇA MÍNIMA CAT II, COM ISOLAMENTO ENSAIADO PARA 1.000 V AC, EM CONFORMIDADE COM A NR-10, IEC 61010-1, IEC 60900 OU NORMAS TÉCNICAS EQUIVALENTES.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		40,0000	18,9600	758,4000
		Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio
		18,9600	18,9600	0,0000	18,9600
				Total por produto	758,4000

Produto 229724: 0006 - KIT JOGO DE CHAVE FENDA E PHILIPS 6 PCS. PROFISSIONAL COM 6 PEÇAS

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		30,0000	24,8500	745,5000



ESTADO DE GOIÁS
FUNDIP - FUNDO MUNICIPAL DE ILUMINACAO P

Av. Furnas 01 - Vila Residencial De Furnas, Itumbiara, Goiás

27.746.340/0001-12

000186

Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio	Total por produto
24,8500	24,8500	0,0000	24,8500	745,5000

Produto 229538: 0007 - DESENGRIPANTE SPRAY - EMBALAGEM 300 ML - PRODUTO EM AEROSSOL DESTINADO A LUBRIFICAÇÃO, PROTEÇÃO E LIBERAÇÃO DE PEÇAS METÁLICAS ENGRIPADAS, INDICADO PARA AFROUXAMENTO DE PORCAS, PARAFUSOS, ROSCAS E MECANISMOS METÁLICOS EM GERAL. DEVE POSSUIR PROPRIEDADES LUBRIFICANTES E ANTICORROSIVAS, SER NÃO CORROSIVO QUANDO UTILIZADO CONFORME INSTRUÇÕES DO FABRICANTE, APRESENTADO EM EMBALAGEM AEROSSOL COM CONTEÚDO NOMINAL DE 300 ML E ATENDER ÀS NORMAS TÉCNICAS E ÀS LEGISLAÇÕES VIGENTES APLICÁVEIS A PRODUTOS PRESSURIZADOS.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		5,0000	25,0000	125,0000

Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio	Total por produto
25,0000	25,0000	0,0000	25,0000	125,0000

Produto 229539: 0008 - DISCO DE CORTE PARA METAL - 4 1/2" x 3/64" x 7/8" - DISCO ABRASIVO DESTINADO AO CORTE DE METAIS FERROSOS, INDICADO PARA USO EM ESMERILHADEIRAS ANGULARES COMPATÍVEIS, APLICADO EM ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, MONTAGEM E REPAROS. DEVE POSSUIR DIÂMETRO EXTERNO DE 4 1/2" (115 MM), ESPESSURA DE 3/64" (APROX. 1,0 MM) E FURO CENTRAL DE 7/8" (22,23 MM), SENDO ADEQUADO PARA CORTE DE AÇOS-CARBONO E MATERIAIS METÁLICOS SIMILARES, FABRICADO CONFORME NORMAS TÉCNICAS E REQUISITOS DE SEGURANÇA APLICÁVEIS.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		50,0000	5,9600	298,0000

Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio	Total por produto
5,9600	5,9600	0,0000	5,9600	298,0000

Produto 229540: 0009 - DISCO DE DESBASTE PARA METAL - 4 1/2" (115 MM) - DISCO ABRASIVO DESTINADO AO DESBASTE E ACABAMENTO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS, INDICADO PARA USO EM ESMERILHADEIRAS ANGULARES COMPATÍVEIS, APLICADO EM ATIVIDADES DE PREPARAÇÃO, AJUSTE E MANUTENÇÃO DE PEÇAS METÁLICAS. DEVE POSSUIR DIÂMETRO EXTERNO DE 4 1/2" (115 MM) E FURO CENTRAL DE 7/8" (22,23 MM), SENDO ADEQUADO PARA AÇOS-CARBONO E MATERIAIS METÁLICOS SIMILARES, FABRICADO CONFORME NORMAS TÉCNICAS E REQUISITOS DE SEGURANÇA APLICÁVEIS.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		20,0000	8,8600	177,2000

Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio	Total por produto
8,8600	8,8600	0,0000	8,8600	177,2000

Produto 229541: 0010 - ELETRODO DE SOLDA REVESTIDO E7018 - DIÂMETRO 4,0 MM - ELETRODO REVESTIDO DE BAIXO HIDROGÊNIO, INDICADO PARA SOLDAGEM DE AÇOS-CARBONO E AÇOS DE BAIXA LIGA EM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, FABRICAÇÃO E REPAROS ESTRUTURAIS. DEVE POSSUIR CLASSIFICAÇÃO E7018, DIÂMETRO NOMINAL DE 4,0 MM, PERMITIR SOLDAGEM COM CORRENTE ALTERNADA OU CONTÍNUA E APRESENTAR BOA ESTABILIDADE DE ARCO E REMOÇÃO DE ESCÓRIA, SENDO FABRICADO CONFORME AWS A5.1, ABNT OU NORMAS TÉCNICAS EQUIVALENTES.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		1,0000	30,1200	30,1200

Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio	Total por produto
30,1200	30,1200	0,0000	30,1200	30,1200

Produto 229739: 0011 - ELETRODO DE SOLDA REVESTIDO E6013 - DIÂMETRO 4,0 MM - ELETRODO REVESTIDO DO TIPO RUTÍLICO, INDICADO PARA SOLDAGEM DE AÇOS-CARBONO EM APLICAÇÕES GERAIS DE MANUTENÇÃO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS. DEVE POSSUIR CLASSIFICAÇÃO E6013, DIÂMETRO NOMINAL DE 4,0 MM, PERMITIR SOLDAGEM EM TODAS AS POSIÇÕES, EXCETO VERTICAL DESCENDENTE (OU CONFORME FABRICANTE), COM UTILIZAÇÃO EM CORRENTE ALTERNADA (CA) OU CONTÍNUA (CC), APRESENTAR ARCO ELÉTRICO ESTÁVEL, FÁCIL ABERTURA E REACENDIMENTO, BAIXO NÍVEL DE RESPINGOS E ESCÓRIA DE FÁCIL REMOÇÃO. DEVE SER FABRICADO E CERTIFICADO CONFORME NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS, COMO AMERICAN WELDING SOCIETY - AWS A5.1, ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS OU EQUIVALENTES.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		1,0000	29,0700	29,0700

Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio	Total por produto
29,0700	29,0700	0,0000	29,0700	29,0700

Produto 229543: 0012 - ELETRODO DE SOLDA REVESTIDO E6013 - DIÂMETRO 2,5 MM - ELETRODO REVESTIDO DO TIPO RUTÍLICO, INDICADO PARA SOLDAGEM DE AÇOS-CARBONO EM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, MONTAGEM E REPAROS EM GERAL. DEVE POSSUIR CLASSIFICAÇÃO E6013, DIÂMETRO NOMINAL DE 2,5 MM, PERMITIR SOLDAGEM EM DIVERSAS POSIÇÕES COM CORRENTE ALTERNADA OU CONTÍNUA, APRESENTAR ARCO ESTÁVEL E FÁCIL REMOÇÃO DE ESCÓRIA, SENDO FABRICADO CONFORME AWS A5.1, ABNT OU NORMAS TÉCNICAS EQUIVALENTES.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		1,0000	38,8100	38,8100

Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio	Total por produto
38,8100	38,8100	0,0000	38,8100	38,8100



ESTADO DE GOIÁS
FUNDIP - FUNDO MUNICIPAL DE ILUMINACAO P
Av. Furnas 01 - Vila Residencial De Furnas, Itumbiara, Goiás
27.746.340/0001-12

000187

Produto 229544: 0013 - ENXADA COM CABO DE MADEIRA - FERRAMENTA MANUAL DESTINADA A ABERTURA E LIMPEZA DE VALETAS E A REMOÇÃO DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA ELÉTRICA SUBTERRÂNEA. DEVE POSSUIR LÂMINA EM AÇO-CARBONO TEMPERADO, COM LARGURA MÍNIMA DE 25 CM, ACABAMENTO ANTICORROSIVO, CABO DE MADEIRA LIXADO E ENVERNIZADO COM COMPRIMENTO MÍNIMO DE 1,20 M, FIXADO POR ANEL METÁLICO REFORÇADO, ATENDENDO A ABNT NBR 15559 OU NORMA TÉCNICA EQUIVALENTE.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		10,0000	63,4500	634,5000
		Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio
		63,4500	63,4500	0,0000	63,4500
				Total por produto	634,5000

Produto 229545: 0014 - ESTILETE RETRÁTIL PROFISSIONAL

DESCRIÇÃO E FINALIDADE:

FERRAMENTA UTILIZADA PARA CORTES DE FITAS, ISOLANTES, EMBALAGENS E MATERIAIS LEVES.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: CORPO EM ABS REFORÇADO, LÂMINA RETRÁTIL EM AÇO TEMPERADO, (18 MM), SISTEMA DE TRAVA DE SEGURANÇA, CABO ERGONÔMICO E ANTIDERRAPANTE.

NORMAS: BOAS PRÁTICAS DE SEGURANÇA NR-10.

UNIDADE: UNIDADE (UN).

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		6,0000	22,0400	132,2400
		Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio
		22,0400	22,0400	0,0000	22,0400
				Total por produto	132,2400

Produto 229562: 0015 - FACÃO TIPO MATO - LÂMINA 22" (56 CM) - FERRAMENTA MANUAL DESTINADA AO CORTE DE VEGETAÇÃO E LIMPEZA DE ÁREAS EM SERVIÇOS RURAIS, JARDINAGEM E MANUTENÇÃO EM GERAL.

ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:

TIPO: FACÃO TIPO MATO, USO PROFISSIONAL, COMPRIMENTO TOTAL APROXIMADO: 70 CM, COMPRIMENTO DA LÂMINA: 22" (56 CM), LÂMINA EM AÇO-CARBONO, COM TRATAMENTO TÉRMICO E ACABAMENTO ANTICORROSIVO, LARGURA MÍNIMA DA LÂMINA: 6 CM, ESPESSURA MÍNIMA: 1,5 MM, CABO EM POLÍMERO DE ALTA RESISTÊNCIA, ANATÔMICO E ANTIDERRAPANTE, FIXAÇÃO DO CABO POR SISTEMA MECÂNICO (REBITES OU EQUIVALENTE), COMPRIMENTO MÍNIMO DO CABO: 13 CM.

REQUISITOS:

PRODUTO NOVO, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES, FABRICADO CONFORME NORMAS TÉCNICAS E DE SEGURANÇA APLICÁVEIS.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		10,0000	74,2700	742,7000
		Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio
		74,2700	74,2700	0,0000	74,2700
				Total por produto	742,7000

Produto 229563: 0016 - LÂMINA BIMETAL PARA ARCO DE SERRA - 12" (300 MM) - 24 TPI - LÂMINA BIMETÁLICA DESTINADA AO CORTE MANUAL DE METAIS FERROSOS E NÃO FERROSOS, TUBOS, CONDUÍTES E MATERIAIS SIMILARES, COMPATÍVEL COM ARCO DE SERRA PADRÃO, ADEQUADA PARA SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E MONTAGEM.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS:

TIPO: LÂMINA BIMETAL PARA ARCO DE SERRA MANUAL, COMPRIMENTO: 12" (300 MM), DENTES POR POLEGADA: 24 TPI, MATERIAL: CORPO EM AÇO-CARBONO FLEXÍVEL COM DENTES EM AÇO RÁPIDO (HSS), LARGURA MÍNIMA: 12,5 MM, ESPESSURA MÍNIMA: 0,6 MM, FIXAÇÃO: PADRÃO UNIVERSAL PARA ARCO DE SERRA 12", INDICADA PARA CORTE DE METAIS FERROSOS, NÃO FERROSOS, CONDUÍTES E TUBOS, FABRICADA CONFORME NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS (ISO, DIN OU EQUIVALENTES).

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		50,0000	13,9100	695,5000
		Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio
		13,9100	13,9100	0,0000	13,9100
				Total por produto	695,5000

Produto 229746: 0017 - LANTERNA DE CABEÇA/CAPACETE LED RECARREGÁVEL

LANTERNA PORTÁTIL PARA USO PROFISSIONAL, COM FIXAÇÃO NA CABEÇA OU CAPACETE, DESTINADA A ILUMINAÇÃO EM ATIVIDADES OPERACIONAIS.

DEVE POSSUIR BATERIA RECARREGÁVEL DO TIPO ION DE LÍTIO (LI-ION) OU EQUIVALENTE, COM RECARGA BIVOLT (127/220 V) OU VIA USB, FONTE DE LUZ EM LED, COM FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 1.300 LUMENS E ALCANCE MÍNIMO DE 75 METROS, DEVE DISPOR DE, NO MÍNIMO, DOIS MODOS DE ILUMINAÇÃO: FEIXE FOCAL (LONGO ALCANCE) E DIFUSO (CURTA DISTÂNCIA), COM POSSIBILIDADE DE SELEÇÃO ENTRE MODOS.

DEVE POSSUIR AJUSTE DE FOCO E REGULAGEM DE INCLINAÇÃO VERTICAL, SISTEMA DE FIXAÇÃO COMPOSTO POR TIRA ELÁSTICA AJUSTÁVEL E DISPOSITIVO COMPATÍVEL PARA USO EM CAPACETE.

DEVE APRESENTAR RESISTÊNCIA À ÁGUA, COM GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IPX5.

DEVE ATENDER A NORMA ANSI/PLATO FL1 OU EQUIVALENTE TÉCNICAMENTE COMPROVADA.

GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.

AUTONOMIA MÍNIMA DE 4 (QUATRO) HORAS EM MODO DE ALTA INTENSIDADE.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		15,0000	289,6500	4.344,7500
		Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio
		289,6500	289,6500	0,0000	289,6500
				Total por produto	4.344,7500



ESTADO DE GOIÁS
FUNDIP - FUNDO MUNICIPAL DE ILUMINACAO P
Av. Furnas 01 - Vila Residencial De Furnas, Itumbiara, Goiás
27.748.340/0001-12

000188

Produto 229565: 0018 - LIMPA CONTATO ELÉTRICO/ELETRÔNICO - AEROSSOL 300 ML (± 209 G) - PRODUTO EM AEROSSOL DESTINADO À LIMPEZA DE CONTATOS ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS, INDICADO PARA REMOÇÃO DE POEIRA, OLEOSIDADE, OXIDAÇÃO LEVE E RESÍDUOS, SEM DEIXAR RESÍDUOS APÓS A APLICAÇÃO.
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: TIPO: LIMPA CONTATO ELÉTRICO/ELETRÔNICO; APRESENTAÇÃO: AEROSSOL; CONTEÚDO NOMINAL: 300 ML; PESO LÍQUIDO APROXIMADO: 209 G; SECAGEM RÁPIDA, NÃO CONDUTIVO E NÃO CORROSIVO; INDICADO PARA CONTATOS, CONECTORES, TERMINAIS, PLACAS ELETRÔNICAS E COMPONENTES SIMILARES; COMPATÍVEL COM METAIS E PLÁSTICOS TÉCNICOS; EMBALAGEM PRESSURIZADA COM VÁLVULA DE ACIONAMENTO MANUAL; FABRICADO CONFORME NORMAS TÉCNICAS E LEGISLAÇÃO VIGENTE APLICÁVEIS A AEROSSÓIS.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		2,0000	37,4000	74,8000
		Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio
		37,4000	37,4000	0,0000	37,4000
		Total por produto			
		74,8000			

Produto 229566: 0019 - MARRETA 3 KG COM CABO DE FIBRA DE VIDRO - FERRAMENTA MANUAL UTILIZADA EM CONJUNTO COM PONTEIROS E TALHADEIRAS PARA FIXAÇÃO, AJUSTE E ASSENTAMENTO DE SUPORTES, BASES E ESTRUTURAS EM SERVIÇOS DE CAMPO.
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: CABEÇA EM AÇO-CARBONO TEMPERADO; PESO NOMINAL: 3 KG; CABO EM FIBRA DE VIDRO, COM EMPUNHADURA EMBORRACHADA; FIXAÇÃO ENTRE CABEÇA E CABO POR CUNHA METÁLICA; ACABAMENTO ANTICORROSIVO; ATENDER ÀS BOAS PRÁTICAS DE SEGURANÇA DA NR-18.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		2,0000	87,1500	174,3000
		Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio
		87,1500	87,1500	0,0000	87,1500
		Total por produto			
		174,3000			

Produto 229567: 0020 - MARTELO TIPO PENA - 300 G - FERRAMENTA MANUAL UTILIZADA EM SERVIÇOS DE MONTAGEM, AJUSTE E MANUTENÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS, SUPORTES E ELEMENTOS DE FIXAÇÃO.
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: CABEÇA EM AÇO-CARBONO FORJADO E TEMPERADO; PESO NOMINAL: 300 G (± 10 G); CABO EM MADEIRA TRATADA OU FIBRA DE VIDRO; FIXAÇÃO ENTRE CABEÇA E CABO POR CUNHA METÁLICA; ATENDER ÀS BOAS PRÁTICAS DE SEGURANÇA DA NR-18.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		4,0000	49,4800	197,9200
		Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio
		49,4800	49,4800	0,0000	49,4800
		Total por produto			
		197,9200			

Produto 229568: 0021 - PA DE BICO COM CABO DE MADEIRA - DESCRIÇÃO E FINALIDADE: INDICADA PARA PERFURAÇÕES, ESCAVAÇÕES E REMOÇÃO DE TERRA EM LOCAIS DÚROS.
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: LÂMINA EM AÇO-CARBONO TEMPERADO, PONTA AFILADA; CABO DE MADEIRA DE 1,20 M ENVERNIZADO; UNIÃO POR ANEL METÁLICO E REBITE; ACABAMENTO COM PINTURA ANTICORROSIVA; NORMA: ABNT NBR 15559.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		4,0000	69,6300	278,5200
		Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio
		69,6300	69,6300	0,0000	69,6300
		Total por produto			
		278,5200			

Produto 229796: 0022 - PONTEIRO MANUAL PARA PEDREIRO 3/4 X 12 (30CM) CROMADO

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		2,0000	20,6000	41,2000
		Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio
		20,6000	20,6000	0,0000	20,6000
		Total por produto			
		41,2000			

Produto 214728: 0023 - SELANTE PU CINZA 280 ML PUFIX 40

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		5,0000	23,9900	119,9500
		Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio
		23,9900	23,9900	0,0000	23,9900
		Total por produto			
		119,9500			

Produto 229810: 0024 - TALHADEIRA DE AÇO FORJADO SEXTAVADA 200X18MM

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		2,0000	31,3700	62,7400
		Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)	Valor médio
		31,3700	31,3700	0,0000	31,3700
		Total por produto			
		62,7400			



ESTADO DE GOIÁS
FUNDIP - FUNDO MUNICIPAL DE ILUMINACAO P
Av. Furnas 01 - Vila Residencial De Furnas, Itumbiara, Goiás
27.746.340/0001-12

000189

Produto 229572: 0025 - TRENA METÁLICA 5 M - DESCRIÇÃO E FINALIDADE: USADA PARA MEDIÇÕES EM CAMPO E MARCAÇÕES DE DISTÂNCIAS EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E POSICIONAMENTO DE POSTES.
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: FITA METÁLICA GRADUADA EM MILÍMETROS E POLEGADAS; COMPRIMENTO: 5 M; CORPO EM ABS COM TRAVA AUTOMÁTICA; PRECISÃO CLASSE II - NBR 10123; CLIP DE CINTO E ALÇA DE PUNHO; NORMAS: NBR 10123.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		5,0000	23,5600	117,8000
		Valor mínimo 23,5600	Valor máximo 23,5600	Variação(%) 0,0000	Valor médio 23,5600
				Total por produto 117,8000	

Total preço médio 1.133,9700 Total geral 13.711,1200

GERADO POR JONES CARLOS BORGES