

62.	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, BITOLA 10X 12	Kg	80	R\$ 41,00	R\$ 3.200,00
63.	RIPA MADEIRA, ESPÉCIE BRANCA, COMPRIMENTO 4 M, DÚZIA	DÚZIA	150	R\$ 153,00	R\$ 22.950,00
64.	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL: ESPUMA SINTÉTICA, COMPRIMENTO: 15 CM, MATERIAL CABO: PLÁSTICO RESISTENTE	Und	300	R\$ 24,00	R\$ 7.200,00
65.	SEIXO ROLADO, MATERIAL: PEDRA, TAMANHO: 4 A 8 MM, APLICAÇÃO: CONCRETO.	M²	800	R\$ 350,00	R\$ 280.000,00
66.	TELA METÁLICA, MATERIAL AÇO CA-60, TIPO TELA SOLDADA, TIPO ABERTURA MALHA NERVURADA, TAMANHO ABERTURA MALHA 15 X 15 CM, DIÂMETRO FIO 4,20 MM, COMPRIMENTO 2 M, ALTURA 3 M, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL	Und	250	R\$ 240,00	R\$ 60.000,00
67.	TELHA, MATERIAL ZINCO, TIPO TRAPEZOIDAL, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 110 M	Und	250	R\$ 189,00	R\$ 47.250,00
68.	TINTA ESMALTE, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO: MADEIRA, TIPO ACABAMENTO: BRILHANTE, COR: BRANCA, DILUENTE INDICADO: AGUARRÁS, MÉTODO APLICAÇÃO: ROLO/PINCEL E PISTOLA, APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA	Lata 3,6 l	200	R\$ 107,00	R\$ 21.400,00
69.	TINTA ESMALTE, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO METAL, COR AMARELA, DILUENTE INDICADA AGUARRÁS, MÉTODO APLICAÇÃO JATO DIRIGIDO, APLICAÇÃO INTERNA E EXTERNA.	Lata 3,6 l	120	R\$ 107,00	R\$ 12.840,00
70.	TINTA ESMALTE, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO METAL, COR AZUL, DILUENTE INDICADA AGUARRÁS, MÉTODO APLICAÇÃO JATO DIRIGIDO, APLICAÇÃO INTERNA E EXTERNA.	Lata 3,6 l	120	R\$ 107,00	R\$ 12.840,00
71.	TINTA ESMALTE, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO METAL, COR PRETA, DILUENTE INDICADA AGUARRÁS, MÉTODO APLICAÇÃO JATO DIRIGIDO.	Lata 3,6 l	120	R\$ 107,00	R\$ 12.840,00
72.	TINTA ESMALTE, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO METAL, COR PRATA, DILUENTE INDICADA AGUARRÁS, MÉTODO APLICAÇÃO JATO DIRIGIDO, APLICAÇÃO INTERNA E EXTERNA.	Lata 3,6 l	120	R\$ 107,00	R\$ 12.840,00
73.	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÁGUA E EMULSÃO ACRÍLICA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, TIPO ACABAMENTO SEMI-BRILHO, COR CONCRETO, DILUENTE INDICADO ÁGUA POTÁVEL, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO/PINCEL E VASSOURA PELO MACIO, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO INTERIOR E EXTERIOR	Lata 18 l	150	R\$ 248,00	R\$ 37.200,00
74.	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÁGUA E EMULSÃO ACRÍLICA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, TIPO E VASSOURA PELO MACIO, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO INTERIOR E EXTERIOR	Lata 18 l	300	R\$ 248,00	R\$ 74.400,00
75.	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÁGUA E EMULSÃO ACRÍLICA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, TIPO	Lata 18 l	150	R\$ 248,00	R\$ 37.200,00
76.	TINTA ACRÍLICA, COMPONENTES ÁGUA/RESINA ACRÍLICA/PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂN, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO COLORIDO, COR VERDE, PRAZO VALIDADE 24 MÊS, RENDIMENTO 30 A 45 M²/GL, APLICAÇÃO SUPERFÍCIES POROSAS REBOCO/GESSO/ CONCRETO/MADEIRA, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO/PINCEL E PISTOLA, TIPO ACABAMENTO SEMIBRILHO	Lata 18 l	150	R\$ 248,00	R\$ 37.200,00
77.	TINTA ACRÍLICA, COMPONENTES ÁGUA/RESINA ACRÍLICA/PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂ N, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO COLORIDO, COR AMARELA,	Lata 18 l	150	R\$ 248,00	R\$ 37.200,00

	PRAZO				
78.	TINTA ACRÍLICA, COMPONENTES ÁGUA/RESINA ACRÍLICA/PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO COLORIDO, COR AZUL, PRAZO VALIDADE	Lata 18 l	150	R\$ 248,00	R\$ 37.200,00
79.	TINTA ACRÍLICA, COR VERMELHA, 18 LITROS PARA PISOS CIMENTADOS, MESMO QUE JÁ TENHAM SIDO PINTADOS	Lata 18 l	150	R\$ 248,00	R\$ 37.200,00
80.	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL FERRO, TIPO CA-50, COMPRIMENTO 12 M, BITOLA 1/4 POL., PESO 74,64 KG, APLICAÇÃO ARMAÇÃO VIGAS/PILARES E LAJES	Und	180	R\$ 75,90	R\$ 13.662,00
81.	VERGALHÃO PARA ARMAÇÃO DE CONCRETO 3/8 (10 MM), TIPO CA-50, COMPRIMENTO: 12M,00	Und	250	R\$ 98,00	R\$ 24.500,00
82.	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL: FERRO, TIPO: CA E LAJES	Und	200	R\$ 118,90	R\$ 23.780,00
83.	CORTA-VERGALHÃO, TIPO TESOURA, MATERIAL AÇO CARBONO	Und	50	R\$ 105,00	R\$ 5.250,00
84.	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL AÇO, TIPO CA-50, BITOLA 1/2 POLA	Und	100	R\$ 75,00	R\$ 7.500,00
85.	CANTONEIRA, MATERIAL: PVC, ALTURA:34 MM, LARGURA:35 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ANTICHAMA, COR: BRANCA, ESPESSURA:23 MM, APLICAÇÃO: FORRO	Und	150	R\$ 40,50	R\$ 6.075,00
86.	EMENDA TIPO "H" PARA FORRO EM PVC, BARRA DE 6 METROS	Und	200	R\$ 40,50	R\$ 8.100,00
87.	CONCERTINA ESPIRAL SIMPLES, DIÂMETRO DA ESPIRAL: 610MM, COMPRIMENTO DA LÂMINAS 38MM, 40 ESPIRAIS POR ROLO, 32 LÂMINAS POR ESPIRAL	ROLO	50	R\$ 448,00	R\$ 22.400,00
88.	TÁBUA MADEIRA, ESPÉCIE: EUCALIPTO, LARGURA:30 CM, ESPESSURA:27 MM, TIPO ACABAMENTO: TRATADO	Dúzia	200	190,00	R\$ 38.000,00
89.	TELA METÁLICA, MATERIAL: AÇO CARBONO, TIPO TELA: SOLDADA:2 M	Und	155	R\$ 320,00	R\$ 49.600,00
90.	AZULEJO, MATERIAL CERAMICA, FORMATO QUADRADO, COMPRIMENTO 30 CM, LARGURA 30 CM, COR BRANCA	M²	500	R\$ 60,00	R\$ 30.000,00
91.	AZULEJO, MATERIAL: PORCELANATO, COMPRIMENTO:60 CM, LARGURA:60 CM, COR: TOURINO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PI 5, POLIDO, TIPO "A", DUPLA CAMADA GLOSSY	M²	400	R\$ 129,90	R\$ 51.960,00
92.	ARCO SERRA, LÂMINA SERRA STANDARD 12 POLEGADAS, , TAMANHO 12	Und	60	R\$ 10,00	R\$ 600,00
93.	LÂMINA SERRA MANUAL, MATERIAL: AÇO RÁPIDO MOLIBDÊNIO, QUANTIDADE DENTES: 18 DENTES POR POLEGADA, LARGURA: 13 MM, COMPRIMENTO: 300 MM, ESPESSURA: 0,60 MM.	Und	150	R\$ 14,00	R\$ 2.100,00
94.	ALICATE REBITADOR PEÇAS, ACESSÓRIOS, TIPO: MANUAL, MATERIAL CABO: EMBORRACHADO, MATERIAL CORPO: AÇO, BICOS: 3,32, 1,8, 5,32 E 3,16"	Und	50	R\$ 68,00	R\$ 3.400,00
95.	AZULEJO, MATERIAL PORCELANATO, FORMATO QUADRADO, COMPRIMENTO 15, LARGURA 15, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PEI 3, LISO.	M2	400	R\$ 29,00	R\$ 11.600,00
96.	BOCA DE LOBO MATERIAL METÁLICO, BOCA DE LOBO DE MATERIAL METÁLICO.	Und	50	R\$ 35,00	R\$ 1.750,00
97.	CONJUNTO BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, APLICAÇÃO MADEIRA E CONCRETO, COMPONENTES 13 PEÇAS DE 1/16 A 1/4 POL	Cj	30	R\$ 59,00	R\$ 1.770,00
98.	CORTADOR DE VIDRO, TIPO CANETA, COMPONENTE RESERVATÓRIO PARA QUEROSENE, MATERIAL PONTA DIAMANTE, FORMATO BASE TRAPÉZIO, DIÂMETRO 3/8.	Und	30	R\$ 38,00	R\$ 1.140,00

JORDAN SILVEIRA B. JUNIOR

SÓCIO GERENTE

CNPJ 1545571-8 - SESEG/AM

R\$ 38,00 437 R\$ 1.140,00

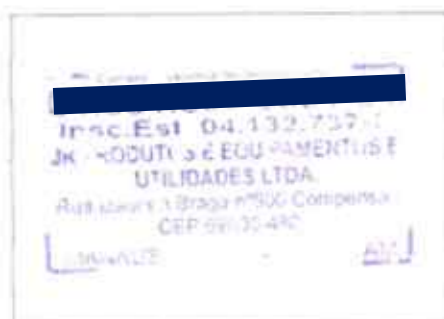
	COMPRIMENTO 19				
99.	DESEMPENADEIRA AÇO LISA TAMANHO: 25 X 12 CM. E FORMATO ERGONÔMICO	Und	50	R\$ 19,90	R\$ 995,00
100	FECHADURA, MATERIAL CAIXA: AÇO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MAÇANETA TIPO ALAVANCA E FOLHA DA PORTA 25/40 M.M, TIPO: EXTERNA.	Und	200	R\$ 71,00	R\$ 14.200,00
101	TIJOLO, MATERIAL BARRO COZIDO TIPO FURADO COMPRIMENTO 19 CM LARGURA 19 CM ESPESSURA 9 CM QUANTIDADE FUROS 8 UN APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL	MILHEIRO	95	R\$ 1.290,00	R\$ 122.550,00
102	GESSO, ORIGEM: MINERAL, TIPO: ESTUQUE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, COR: BRANCO, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL.	Saco 20 Kg	200	R\$ 59,90	R\$ 11.980,00
103	FORMÃO, MATERIAL CORPO: CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO: MADEIRA, BITOLA: 3,8, 1,2, 5,8 E 3,4 POL., APLICAÇÃO: CARPINTARIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: JOGO.	Und	50	R\$ 125,00	R\$ 6.250,00
104	EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS, TIPO PIROGRAFO, VOLTAGEM 220 V, USO ADICIONAIS 1 POTÊNCIA: 30W, 5 PONTAS	Und	50	R\$ 59,00	R\$ 2.950,00
105	SERROTE PROFISSIONAL, MATERIAL LÂMINA: AÇO TEMPERADO SAE 1070, TRATAMENTO SUPERFICIAL: TEMPERADO E LIXADO, TIPO: TRAVADO, QUANTIDADE DENTES: 18 POR POLEGADA UN, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, TAMANHO: 18 POL.	Und	60	R\$ 40,00	R\$ 2.400,00
106	TALHADEIRA, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO OCTOGONAL, COMPRIMENTO TOTAL 150 MM, COMPRIMENTO PONTA 15 MM, ALTURA 15 MM	Und	100	R\$ 29,00	R\$ 2.900,00
107	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 1,53 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	Und	250	R\$ 164,00	R\$ 41.000,00
108	TORQUÊS, TIPO: ARMADOR, TIPO ACABAMENTO: FOSFATIZADO, TAMANHO: 10 POL, PESO: 410 G, COMPRIMENTO: 250 MM	Und	50	R\$ 18,00	R\$ 900,00
109	ELETRODO SOLDA, MATERIAL INDICADO AÇO CARBONO, FORMA AWS SFA 5.1 E 7018, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CILÍNDRICO E REVESTIDO	Kg	300	R\$ 45,00	R\$ 13.500,00
110	MANTA ASFÁLTICA, COMPOSIÇÃO POLIETILENO, COMPRIMENTO 10 M, LARGURA 1 M, ESPESSURA 3 MM, APLICAÇÃO IMPERMEABILIZAÇÃO	Rolo 10 M	60	R\$ 360,00	R\$ 21.600,00
111	DISCO DE CORTE ABRASIVO - 35 A 50 HRC CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: DISCO DE CORTE PARA CORTADORA METALOGRAFICA. PRODUZIDO EM) PARA CORTES DE MATERIAIS FERROSOS DE DUREZA ENTRE 35	Und	100	R\$ 23,00	R\$ 2.300,00
112	FITA ADESIVA, MATERIAL CREPE, TIPO MONOFACE, LARGURA 19 MM, COMPRIMENTO 50 M, COR BRANCA, APLICAÇÃO MULTIUSO	Und	300	R\$ 6,00	R\$ 1.800,00
113	LUA SEGURANÇA, MATERIAL COURO, TAMANHO ÚNICO, APLICAÇÃO SOLDADOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CURTIDO A O CROMO, REFORÇO ENTRE POLEGAR E INDIC A, COMPRIMENTO 200 MM	Und	50	R\$ 49,80	R\$ 2.490,00
114	TRENA, MATERIAL:AÇO, LARGURA LÂMINA:13 MM, COMPRIMENTO:3 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA	Und	30	R\$ 26,80	R\$ 804,00
115	BARRA CHATA, MATERIAL: AÇO, FORMATO SEÇÃO: RETANGULAR, BITOLA:1/2 X 1/4 POL, COMPRIMENTO:6 M	Und	50	R\$ 120,00	R\$ 6.000,00
116	CUMEEIRA, MATERIAL: ALUMÍNIO, TIPO:NORMAL, INCLINAÇÃO:170 GRA, APLICAÇÃO:ACABAMENTO INCLINAÇÃO TELHADO, COMPRIMENTO:200 CM, ESPESSURA:0,50 MM, LARGURA:100 CM	Und	100	R\$ 190,00	R\$ 19.000,00

117	IMPERMEABILIZANTE, COMPOSIÇÃO BÁSICA: COMPOLIMERO DE ACETATO DE POLIVINILA E ADITIVOS PL, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL, CONCRETO E LAJES. CONSUMO: CHAPISCO: 200 A 300 GM/2, REBOCO: 300 A 400 GM/2, COR : INCOLOR	Balde 18kg	50	R\$ 359,00	R\$ 17.950,00
118	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO: CIMENTO ESPECIAL/POLÍMEROS/QUARTZO/ADITIVOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COLANTE DE USO INTERNO, TIPO:PISO SOBRE PISO	Saco 20Kg	100	R\$ 82,00	R\$ 8.200,00
119	PORTA METALICA, PRE-FABRICADA - MATERIA-PRIMA: ALUMINIO ANODIZADO FOSCO, TIPO ABERTURA PORTA: DE ABRIR, , VIDRO: SEM VIDRO, BATENTE: COM BATENTE, ACABAMENTO: A NODIZADO NATURAL	Und	30	R\$ 780,00	R\$ 23.400,00
120	PÁ DE BICO Nº 3 COM CABO EM Y COMPRIMENTO 320MM, LARGURA 255MM, COMPRIMENTO TO TAL 590MM, OLHO DA PÁ 33MM, COMPRIMENTO DO CABO 600MM, TIPO DE OLHO REDONDO	Und	120	R\$ 68,00	R\$ 8.160,00
121	PÁ DE BICO Nº 3 COM CABO EM Y COMPRIMENTO 320MM, LARGURA 255MM, COMPRIMENTO TO TAL 590MM, OLHO DA PÁ 33MM, COMPRIMENTO DO CABO 600MM, TIPO DE OLHO REDONDO	Und	40	R\$ 29,00	R\$1.160,00
122	BARRA ROSCADA COM BITOLA DE 5/16 (CINCO DEZESSEIS AVOS DE POLEGADA) COM ACABAMENTO ZINCADO. ROSCA GROSSA. COMPRIMENTO DE UM METRO	M	30	R\$ 130,00	R\$3.900,00
123	TUBO METALON, FORMATO: QUADRANGULAR, ESPESSURA CHAPA:18 MM, SEÇÃO:15 X 15 MM,	Barra	100	R\$ 120,00	R\$12.000,00
124	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	Kg	50	R\$ 56,00	R\$2.800,00
125	IMPERMEABILIZANTE, COMPOSIÇÃO BÁSICA: BREU SAPONIFICADO, DENSIDADE:1 KG/L, FUNÇÃO: PROTEÇÃO CONTRA UMIDADE, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO	Litro	40	R\$ 52,90	R\$2.116,00
126	TELHA, MATERIAL AÇO GALVANIZADO, TIPO TRAPEZOIDAL, LARGURA 1040 MM, ESPESSURA 0,50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TERMOACÚSTICA	M	150	R\$410,00	R\$61.500,00
127	PARAFUSO FIXAÇÃO TELHADO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:110 MM, DIÂMETRO:5/16 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ARRUELA METAL E ARRUELA BORRACHA	Und	450	R\$2,00	R\$900,00
128	PARAFUSO FIXAÇÃO TELHADO, MATERIAL: AÇO CARBONO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO,	Und	550	R\$3,00	R\$1.650,00
129	PERFIL EM U PARA ACABAMENTO EM AÇO, PARA APLICAÇÃO EM C HAPAS 6MM. BARRA COM 6M DE COMPRIMENTO.	Und	35	R\$120,00	R\$4.200,00
130	MASSA PLÁSTICA, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÓXIDO DE FERRO, ÓXIDO DE ZINCO, SILICATO MAGNÉSIO,	Kg	30	R\$150,00	R\$4.500,00
131	ADITIVO, COMPONENTE BÁSICO POLISSACARÍDEOS, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, COR MARROM , APLICAÇÃO CONCRETO PARA CONSTRUÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PLASTIFICANTE	Lata	810	R\$60,00	R\$48.600,00
132	COLA, COMPOSIÇÃO ADESIVO À BASE RESINA EPÓXI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATÓXICA, TIPO BI-COMPONENTE	Kg	90	R\$130,00	R\$11.700,00
133	FERROLHO NOME: FERROLHO - FECHO CHATO PARA PORTÕES, MATERIAL AÇO ZINCADO, TAMA NHO 4 , COM PUXADOR, POSSUI MECANISMOS PARA TRANCAMENTO COM CADEADO	Und	105	R\$22,00	R\$2.310,00
134	FERROLHO NOME: FERROLHO - FECHO CHATO PARA PORTÕES, MATERIAL AÇO ZINCADO, TAMA NHO 2 , COM	Und	420	R\$12,00	R\$5.040,00

	PUXADOR, POSSUI MECANISMOS PARA TRANCAMENTO COM CADEADO				
135	PORCA PLANA, MATERIAL AÇO CARBONO, FORMATO SEXTAVADO, TRATAMENTO SUPERFICIAL ZINCADO, DIÂMETRO NOMINAL 1/8 POL, TIPO ROSCA NC	Und	34	R\$10,00	R\$340,00
136	PORCA PLANA, MATERIAL AÇO CARBONO, FORMATO ZINCADO, DIÂMETRO NOMINAL 5/16 POL, TIPO ROSCA NC	Und	860	R\$6,00	R\$5.160,00
137	ARRUELA LISA 3/8"	Und	700	R\$2,00	R\$1.400,00
138	ARRUELA LISA 5/16	Und	127	R\$5,00	R\$635,00
139	CHAPA DE AÇO Nº 18 DE 2MM	M²	44	R\$2,00	R\$88,00
140	AZULEJO, MATERIAL: CERÂMICA, FORMATO: RETANGULAR, COMPRIMENTO:45 CM, LARGURA:45 CM, COR: BRANCO FOSCO, CARACTERÍSTICAS: SÃO TOMÉ	M²	40	R\$130,00	R\$5.200,00
141	MADEIRA CONSTRUÇÃO, MADEIRA PARA CONSTRUCAO, TIPO PRACHA 20 X 2,5CM	M	70	R\$90,00	R\$6.300,00
142	AZULEJO, MATERIAL ARGILA/ PÓ DE PEDRA/ ESMALTADA, FORMATO QUADRADO, COMPRIMENTO 45 CM, LARGURA 45 CM, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CLASSE A, TIPO: PORTUGUES	M²	136	R\$150,00	R\$20.400,00
143	AZULEJO, MATERIAL PORCELANATO, FORMATO QUADRADO, COMPRIMENTO 45 CM, LARGURA 45 CM, COR GALILEU ADICIONAIS PI 4, ANTIRRERAPATE	M²	56	R\$87,00	R\$4.872,00
144	CIMENTO CLINKER, CARACTERISTICA QUEIMADO	Kg	110	R\$210,00	R\$23.100,00
145	MASSA PONÇAR MADEIRA, ASPECTO FÍSICO MASSA TEXTURA LISA E FOSCA, DENSIDADE 1,62 A 1,66 G/CM3, COR BRANCA, MÉTODO APLICAÇÃO ESPÁTULA E APLICADOR BORRACHA, RENDIMENTO 4 A 5 M2/L, TIPO SECAGEM AR, TEMPO SECAGEM 8 H, APLICAÇÃO	Lata 18 l	50	R\$230,00	R\$11.500,00
146	CIMENTO PORTLAND, MATERIAL CLINKER, TIPO CP IV	Saco 50Kg	200	R\$90,00	R\$18.000,00

Destarte, esclareço que a JR PRODUTOS está em condições de fornecimento de material,

Cordialmente,



JORDAN SILVEIRA B. JUNIOR
Sócio Gerente
Id. 1545571-8 - SESEG/AM
CPF 035.377.437-50



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
17º BATALHÃO DE INFANTARIA DE SELVA
(4º Batalhão de Caçadores/1839)
"REGIMENTO CURUPAYTY"
Estrada do Aeroporto, 2801 – Aeroporto – Tefé (AM) – C

Ofício nº 3-S4/17º BIS
EB: 

Tefé – AM, 28 de março 2023.

Ao Senhor representante legal da empresa
SÃO JOSÉ MATERIAL DE CONSTRUÇÃO
CNPJ: 
Rua Marechal Rondon, 637, Pertobrás, Tefé - AM
CEP - 69550-000

Assunto: **Solicitação de orçamento para início do processo licitatório.**

Prezado Senhor,

1. Diante do exposto, solicito verificar a possibilidade dessa empresa colaborar com orçamento para embasar um processo licitatório, informando o valor dos itens da relação de material anexo.
2. Por fim, certo de sua colaboração, reitero a importância de um orçamento realista, baseado em situações atuais, considerando a dificuldade da logística nesta guarnição, para possibilitar a elaboração de um processo licitatório.


DAVI MUCHERONI LOPES – 2º Ten
Adj 4ª Seq 17º BIS

**PSAO JOSE M. DE CONSTRUCAO**

RUA MARECHAL RONDON, 637 - PORTOBRÁS

CEP: 69550-000

Cidade: TEFE-AM

Fone: 97.3343-4946 (CNPJ)

Fone 2: 97.984354417

IE: 05.364.945-1

Site:

E-mail:

ORÇAMENTO:**080858****Data de emissão:****29/03/2023**

Fl. nº 87

Cliente: 1 - Tenente MucheroniEnd. Entrega:
estrada do
aeroporto 2801

Bairro:

Cidade: TEFE

UF: AM

Contato:

CEP:

69000-000

Fone: 92

Fone 2: 92

CNPJ/CPF: 00000000000

RG/IE: ISENTO

Nº	MATERIAL	FORN	QTD	VALOR UND	VALOR TOTAL
01	ALICATE BICO MEIA CANA	Und	52	R\$36,50	R\$ 1.898,00
02	ALICATE UNIVERSAL	Und	65	R\$33,80	R\$ 2.197,00
03	ARAME FARPAO, MATERIAL: AÇO, DIÂMETRO:2,20 MM. CARGA RUPILURA:350 KGF	Roio 500m	80	R\$720,00	R\$ 57.600,00
04	ARAME GALVANIZADO, APLICAÇÃO: AMARRAÇÃO DE CERCAS, MATERIAL:METAL, TIPO:Nº 16	Kg	100	R\$35,80	R\$ 3.580,00
05	ARAME, MATERIAL: FERRO, RECOZINDO, NÃO APLICÁVEL PROTEÇÃO SUPERFICIAL: 18 BITOLA	Kg	50	R\$44,00	R\$ 2.200,00
06	AREIA, TIPO LAVADA, GRANULOMÉTRICA FINA.	M3	500	R\$110,00	R\$ 55.000,00
07	AREIA, TIPO LAVADA, GRANULOMÉTRICA MÉDIA.	M3	300	R\$110,00	R\$ 33.000,00
08	AREIA, TIPO LAVADA, GRANULOMÉTRICA GROSSA.	M3	200	R\$110,00	R\$ 22.000,00
09	ARGAMASSA, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC II, NORMAS	Saco 20 kg	400	R\$73,00	R\$ 29.200,00
10	ARGAMASSA APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC III, NORMAS TÉCNICAS	Saco 20 kg	400	R\$82,00	R\$ 32.800,00
11	AVENTAL DE SOLDADOR, MATERIAL: RASPA DE COURO, COMPRIMENTO:1,20 M, LARGURA:0,70 M.	Und	80	R\$80,00	R\$ 6.400,00
12	BANDEJA PINTURA, MATERIAL PLASTICO, COMPRIMENTO 29 CM, LARGURA 37 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA ROLO DE	Und	200	R\$20,00	R\$ 4.000,00
13	JANELA ALUMINIO TIPO BASCULANTE, ESQUADRIA, MATERIAL: FERRO ZINCADO, TIPO: ALAVANCA.	Und	100	R\$500,00	R\$ 50.000,00
14	CHAVE AJUSTÁVEL, MATERIAL: AÇO LIGA, TAMANHO:8 POL.,	Und	80	R\$49,00	R\$ 3.920,00
15	BRONA PINTURA, MATERIAL BASE: MADEIRA, MATERIAL CABO, COR CABO: LARANJA	Und	200	R\$25,00	R\$ 5.000,00
16	CADEADO, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO TEMPERADO, COR: AMARELA, ALTURA: 35 MM, LARGURA: 23	Und	50	R\$15,90	R\$ 795,00
17	CADEADO, MATERIAL ZAMAC, MATERIAL HASTE AÇO	Und	50	R\$14,00	R\$ 700,00
18	CADEADO, MATERIAL: Nº 45, COM TRAVA, QUANTIDADE CHAVES:2 UM	Und	100	R\$45,00	R\$ 4.500,00
19	CADEADO, MATERIAL: ALTURA:40 MM, LARGURA:50 MM, ALTURA HASTE:40 MM, Nº 50	Und	80	R\$29,00	R\$ 2.320,00
20	CAL HIDRATADA, MATERIAL: HIDRÓXIDO DE CÁLCIO, ASPECTO CONSTRUÇÃO CIVIL.	Saco 20 kg	200	R\$51,00	R\$ 10.200,00
21	CARRINHO MÃO, MATERIAL CAÇAMBA CHAPA AÇO GALVANIZADO, RODA, COMPRIMENTO 80, LARGURA 62, ALTURA 20	Und	50	R\$200,00	R\$ 10.000,00
22	CIMENTO PORTLAND, TIPO: CP II	Saco 50 kg	8000	R\$55,90	R\$ 279.500,00
23	COLHER PEDREIRO, MATERIAL: - CABO SOLDADO	Und	100	R\$42,00	R\$ 4.200,00
24	COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL: ESPESSURA:6 MM.	Und	100	R\$167,00	R\$ 16.700,00
25	CUMEEIRA, MATERIAL: FIBROCIMENTO, TIPO: NORMAL, PESO:8,20 KG, INCLINAÇÃO:5.	Und	80	R\$67,00	R\$ 5.360,00
26	DISCO CORTE, REFERENCIAL/021-145, MODELO L/14	M2	100	R\$25,00	R\$ 2.500,00
27	DIVISÓRIACOR: PALHA, ESPESSURA:35 MM	M2	300	R\$120,00	R\$ 36.000,00
28	DOBRADIÇA, MATERIAL: AÇO, QUANTIDADE PARAFUSOS:4 UM	Und	280	R\$12,00	R\$ 3.120,00
29	ENXADA, MATERIAL: CABO: FERRO FUNDIDO, LARGURA:23 CM,	Und	100	R\$38,00	R\$ 3.800,00
30	ENXADÃO, MATERIAL: LARGO, LARGURA:15 CM, ALTURA:21 CM	Und	100	R\$50,00	R\$ 5.000,00
31	ESCAPULA, DIMENSÃO:3,3 X 57 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COMO BUCHA S-6	Und	100	R\$14,00	R\$ 1.400,00
32	ESTRIBO, MATERIAL: AÇO, TIPO: TRACÇÃO CERVICAL, TAMANHO	CAIXA	80	R\$328,00	R\$ 26.240,00
33	FACÃO, MATERIAL LAMINA: AÇO, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO, COMPRIMENTO:14 POL., TIPO: PARA MATO	UND	150	R\$68,00	R\$ 10.200,00

Man

34	FECHADURA EXTERNA MATERIAL: CAIXA AÇO, COM MAÇANETA, TRINCO DO	UND	200	RS75,00	RS 15.000,00
35	FERRO CONSTRUÇÃO CIVIL, TIPO: CA-50, DIÂMETRO: 5/16 POL.	UND	300	RS98,00	RS 29.400,00
36	FOICE, MATERIAL: AÇO, DUREZA 42 A 46 RCOLHO 30 MM, PESO 610 G	UND	100	RS56,00	RS 5.600,00
37	FORRO TETO, MATERIAL: PVC, COMPRIMENTO: 6.000 MM, LARGURA: 150 MM, ESPESURA: 10 MM, TIPO: LAMBRIL, COR: BRANCA	UND	400	RS35,90	RS 14.360,00
38	GESSO, ORIGEM: MINERALASPECTO FÍSICO: PÓ, COR CIVIL	Saco 20 Kg	100	RS59,50	RS 5.950,00
39	MALETA FERRAMENTAS, MATERIAL: CHAPA AÇO CARBONO, COMPRIMENTO 400 MM, LARGURA 200 MM, ALTURA 210 MM, QUANTIDADE GAVETAS 5 UN	Und	50	RS35,00	RS 1.750,00
40	LIMA CHATA, TIPO: BASTARDA, COMPRIMENTO: 4 POL.	Und	90	RS16,00	RS 1.440,00
41	LIXA FERRO Nº 100 PRETA PARA UTILIZAÇÃO	PACONTE 100 Und	80	RS86,00	RS 6.880,00
42	LIXA MASSA Nº 80	PACONTE 100 Und	80	RS79,80	RS 6.384,00
43	RIPÃO DE MADEIRA CEDRINHO 2,50CM X 2,5CM DE 5,00M	M	500	RS32,80	RS 16.400,00
44	MARRETA, MATERIAL: FERRO, MATERIAL: CABO: MADEIRA, PESO: 1.000 G	Und	50	RS28,00	RS 1.400,00
45	MARTELO, MATERIAL: AÇO CARBONO, MATERIAL: CABO: MADEIRA, PESO: 590 G	Und	80	RS35,00	RS 2.800,00
46	MASSA CORRIDA: PVA - POLICLORETO DE VINILA, SOLUBILIDADE: ÁGUA, APLICAÇÃO: IMPERFEIÇÃO SUPERFÍCIE INTERNA PARA PINTURA	Latão 25 KG	300	RS128,00	RS 38.400,00
47	MASSA DE FIXAR VIDRO	Kg	50	RS16,90	RS 845,00
48	MOURÃO DE CONCRETO TIPO ESCORA, SEÇÃO QUADRADE DE 10X10CM DE LARGURA	Und	300	RS182,00	RS 54.600,00
49	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE, MATERIAL: AÇO CARBONO	Und	200	RS2,90	RS 580,00
50	PARAFUSO COM BUCHA E PORCA, MATERIAL: LATÃO	Und	300	RS1,99	RS 597,00
51	PARAFUSO COM BUCHA E PORCA, MATERIAL	Und	300	RS3,29	RS 987,00
52	PERFIL METAL FERROSO, MM, ALTURA 50 MM, BITOLA CHAPA 16, PESO 3,680 KG/M	Und	80	RS78,00	RS 6.240,00
53	PERFIL METAL FERROSO, MATERIAL FERRO, CHAPA 2,25 MM	Und	100	RS84,00	RS 8.400,00
54	PICARETA E PA, MATERIAL: AÇO GALVANIZADO	Und	60	RS47,90	RS 2.874,00
55	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL: CABO: CURTO, TAMANHO: 1	Und	300	RS7,50	RS 2.250,00
56	PINCEL TAMANHO 4 POL, FORMATO PLANO, MATERIAL: CABO A	Und	200	RS19,80	RS 3.960,00
57	PORTA, PADRÃO MADEIRA: MAÇARANDUBA, TIPO: ALMOFADA	Und	50	RS685,00	RS 34.250,00
58	PORTA SANFONADA	Und	100	RS180,00	RS 18.000,00
59	PREGO COM CABEÇA, BITOLA 19 X 36	Kg	50	RS34,00	RS 1.700,00
60	PREGO COM CABEÇA, BITOLA 19 X 39	Kg	100	RS28,00	RS 2.800,00
61	PREGO COM CABEÇA, BITOLA 15 X 21	Kg	80	RS39,00	RS 3.120,00
62	PREGO SEM CABEÇA, BITOLA 10X 12	Kg	80	RS36,00	RS 2.880,00
63	RIPA MADEIRA, ESPÉCIE BRANCA, COMPRIMENTO 4 M, DÚZIA	DÚZIA	150	RS178,00	RS 26.700,00
64	ROLO 15 CM, MATERIAL: CABO: PLÁSTICO RESISTENTE	Und	300	RS23,00	RS 6.900,00
65	SEIXO ROLADO, MATERIAL: PEDRA, TAMANHO: 4 A 8 MM	M²	800	RS372,00	RS 297.600,00
66	TELA METÁLICA, A MALHA 15 X 15 CM, DIÂMETRO FIO 4,20 MM	Und	250	RS259,00	RS 64.750,00
67	TELHA, MATERIAL: ZINCO, TIPO: TRAPEZOIDAL, COMPRIMENTO	Und	250	RS175,00	RS 43.750,00
68	TINTA ESMALTE BRILHANTE, COR: BRANCA	Lata 3,6 l	200	RS110,90	RS 22.180,00
69	TINTA ESMALTE, COR AMARELA	Lata 3,6 l	120	RS110,90	RS 13.308,00
70	TINTA ESMALTE, COR AZUL	Lata 3,6 l	120	RS110,90	RS 13.308,00
71	TINTA ESMALTE, COR PRETA	Lata 3,6 l	120	RS110,90	RS 13.308,00
72	TINTA ESMALTE, COR PRATA	Lata 3,6 l	120	RS110,90	RS 13.308,00
73	TINTA PINTURA PREDIAL, COR CONCRETO	Lata 18 l	150	RS264,90	RS 39.735,00
74	TINTA PINTURA, COR BRANCO NEVE	Lata 18 l	300	RS264,90	RS 79.470,00
75	TINTA PINTURA PREDIAL, COR	Lata 18 l	150	RS264,90	RS 39.735,00
76	TINTA ACRILICA, COR VERDE, SEMIBRILHO	Lata 18 l	150	RS264,90	RS 39.735,00
77	TINTA ACRILICADO, COR AMARELA, SEMIBRILHO	Lata 18 l	150	RS264,90	RS 39.735,00
78	TINTA ACRILICA, COR AZUL SEMIBRILHO	Lata 18 l	150	RS264,90	RS 39.735,00
79	TINTA ACRILICA, COR VERMELHA	Lata 18 l	150	RS264,90	RS 39.735,00
80	VERGALHÃO Ø, TIPO CA-50, COMPRIMENTO 12 M, BITOLA 1/4 P.	Und	180	RS84,00	RS 15.120,00
81	VERGALHÃO 3/8 (10 MM), TIPO CA-50, COMPRIMENTO: 12M,00	Und	250	RS112,00	RS 28.000,00
82	VERGALHÃO TIPO: CA-50, COMPRIMENTO: 12 M, BITOLA 3/16 POL	Und	200	RS134,00	RS 26.800,00
83	CORTA-VERGALHÃO, TIPO TESOURA, MATERIAL: AÇO CARBONO	Und	50	RS120,00	RS 6.000,00
84	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL: AÇO, TIPO CA-50	Und	100	RS82,00	RS 8.200,00
85	CANTONEIRA, COR: BRANCA, ESPESURA 23 MM, APLICAÇÃO: FO	Und	150	RS39,90	RS 5.985,00
86	EMENDA TIPO "H" PARA FORRO EM PVC, BARRA DE 6 METROS	Und	200	RS38,00	RS 7.600,00
87	CONCERTINA E, 32 LAMINAS POR ESPIRAL	ROLO	50	RS510,00	RS 25.500,00
88	TABUA MADEIRA, ESPÉCIE: EUCALIPTO, LARGURA: 30 CM	Dúzia	200	RS210,00	RS 42.000,00

hva

	TRATADO				
89	TELA METÁLICA, MATERIAL, COMPRIMENTO: 3 M, ALTURA: 2 M	Und	155	R\$389,00	R\$ 60.295,00
90	AZULEJO, MATERIAL: CERÂMICA, FORMATO QUADRADO, COMPRIMENTO 30 CM, LARGURA 30 CM, COR BRANCA	M²	500	R\$75,00	R\$ 37.500,00
91	AZULEJO, MATERIAL: PORCELANATO, COMPRIMENTO: 60 CM, LARGURA: 60 CM, GLOSSY	M²	400	R\$132,00	R\$ 52.800,00
92	ARCO SERRA, A, TRATAMENTO SUPERFICIAL OXIDADO,	Und	60	R\$9,80	R\$ 588,00
93	LÂMINA SERRA MANUAL, LARGURA: 13 MM, COMPRIMENTO: 300 MM, ESPESSURA: 0,60 MM	Und	150	R\$18,00	R\$ 2.700,00
94	ALICATE REBITADOR PEÇAS, ACESSÓRIOS, TIPO: MANUAL, "	Und	50	R\$52,00	R\$ 2.600,00
95	AZULEJO 15, LARGURA 15, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS	M2	400	R\$42,00	R\$ 16.800,00
96	BOCA DE LOBO MATERIAL METÁLICO, BOCA DE LOBO DE MATERIAL METÁLICO,	Und	50	R\$42,00	R\$ 2.100,00
97	CONJUNTO BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, APLICAÇÃO MADEIRA E CONCRETO, COMPONENTES 13 PEÇAS DE 1/16 A 1/4 POL.	Cj	30	R\$63,00	R\$ 1.890,00
98	CORTADOR DE VIDRO,	Und	30	R\$45,00	R\$ 1.350,00
99	DESEMPENADEIRA AÇO LISA, COM RANHURAS E FORMATO	Und	50	R\$18,00	R\$ 900,00
100	FECHADURA, MATERIAL: CAIXA: AÇO	Und	200	R\$68,00	R\$ 13.600,00
101	TIJOLO, MATERIAL BARRO COZIDO TIPO FURADO 8 UN	MILHEIRO	95	R\$1.300,00	R\$ 123.500,00
102	GESSO, ORIGEM: ASPECTO FÍSICO: PÓ, COR:	Saco 20 Kg	200	R\$62,00	R\$ 12.400,00
103	FORMÃO, MATERIAL CORPO	Und	50	R\$140,00	R\$ 7.000,00
104	EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS, TIPO	Und	50	R\$62,00	R\$ 3.100,00
105	SERROTE PROFISSIONAL...	Und	60	R\$48,00	R\$ 2.880,00
106	TALHADEIRA,	Und	100	R\$25,90	R\$ 2.590,00
107	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E - 6 MM, DE 1,53 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	Und	250	R\$157,00	R\$ 39.250,00
108	TORQUE-S, TIPO: ARMADOR,	Und	50	R\$25,00	R\$ 1.250,00
109	ELETRODO SOLDA,	Kg	300	R\$52,00	R\$ 15.600,00
110	MANTA ASFÁLTICA, IMPERMEABILIZAÇÃO	Rolo 10 M	60	R\$348,00	R\$ 20.880,00
111	DISCO DE CORTE ABRASIVO - 35 A 50 HRC	Und	100	R\$26,90	R\$ 2.690,00
112	FITA ADESIVA, MATERIAL CREPE, TIPO MONOFACE,	Und	300	R\$7,50	R\$ 2.250,00
113	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL COURO	Und	50	R\$44,00	R\$ 2.200,00
114	TRENA, MATERIAL: AÇO, LARGURA LÂMINA: 13 MM,	Und	30	R\$30,00	R\$ 900,00
115	BARRA CHATA, MATERIAL: AÇO, FORMATO SEÇÃO	Und	50	R\$115,00	R\$ 5.750,00
116	CUMEEIRA, MATERIAL: ALUMÍNIO,	Und	100	R\$210,00	R\$ 21.000,00
117	IMPERMEABILIZANTE, COMPOSIÇÃO BÁSICA: CHAPISCO: 200 A 300 GM/2, REBOCO: 300 A 400 GM/2, COR: INCOLOR	Balde 18kg	50	R\$415,00	R\$ 20.750,00
118	ARGAMASSA, TIPO: PISO SOBRE PISO	Saco 20Kg	100	R\$79,00	R\$ 7.900,00
119	PORTA METÁLICA, PRE-FABRICADA - MATERIA-PRIMA	Und	30	R\$810,00	R\$ 24.300,00
120	PA DE PICO	Und	120	R\$72,00	R\$ 8.640,00
121	BARRA ROSCADA COM BITOLA DE 5/16	M	40	R\$ 29,00	R\$1.160,00
122	TUBO METALON, FORMATO: 15 X 15 MM	Barra	30	R\$ 130,00	R\$3.900,00
123	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	Kg	100	R\$ 120,00	R\$12.000,00
124	IMPERMEABILIZANTE, COMPOSIÇÃO BÁSICA: BREU	Litro	50	R\$ 56,00	R\$2.800,00
125	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR	Und	40	R\$ 52,90	R\$2.116,00
126	TELHA, MATERIAL AÇO GALVANIZADO, TIPO TRAPEZOIDAL,	M	150	R\$399,00	R\$59.850,00
127	PARAFUSO FIXAÇÃO TELHADO, MATERIAL: AÇO CARBONO,	Und	450	R\$3,50	R\$1.575,00
128	PARAFUSO FIXAÇÃO TELHADO, MATERIAL: AÇO CARBONO,	Und	550	R\$3,50	R\$1.925,00
129	PERFIL EM U PARA ACABAMENTO EM AÇO, PARA APLICAÇÃO EM CHAPAS 6MM, BARRA COM 6M DE COMPRIMENTO,	Und	15	R\$136,00	R\$2.040,00
130	MASSA PLÁSTICA, COMPOSIÇÃO BÁSICA: ÓXIDO DE FERRO, ÓXIDO	Kg	30	R\$168,00	R\$5.040,00
131	ADITIVO, COMPONENTE BÁSICO POLISSACARÍDEOS, ASPECTO	Lata	810	R\$52,90	R\$42.849,00
132	COLA, COMPOSIÇÃO ADESIVO À BASE RESINA EPOXI,	Kg	90	R\$142,00	R\$12.780,00
133	FERROLHO NOME: FERROLHO - FECHO CHATO PARA PORTÕES,	Und	105	R\$28,00	R\$2.940,00
134	FERROLHO NOME: FERROLHO - FECHO CHATO PARA PORTÕES,	Und	420	R\$16,90	R\$7.098,00
135	PORCA PLANA, MATERIAL AÇO CARBONO, FORMATO	Und	34	R\$12,00	R\$408,00
136	PORCA PLANA, MATERIAL AÇO CARBONO, FORMATO	Und	860	R\$5,00	R\$4.300,00
137	ARRUELA LISA 3/8"	Und	700	R\$3,20	R\$2.240,00
138	ARRUELA LISA 5/16	Und	127	R\$3,90	R\$495,30
139	CHAPA DE AÇO Nº 18 DE 2MM	M²	44	R\$3,00	R\$132,00
140	AZULEJO, MATERIAL: CERÂMICA, FORMATO: RETANGULAR,	M²	40	R\$110,00	R\$4.400,00
141	MADEIRA CONSTRUÇÃO, MADEIRA PARA CONSTRUÇÃO, TIPO PRACHA 20 X 2,5CM	M	70	R\$95,00	R\$6.650,00
142	AZULEJO, MATERIAL ARGILA/ PÓ DE PEDRA/ ESMALTADA,	M²	136	R\$123,00	R\$16.728,00
143	AZULEJO, MATERIAL PORCELANATO, FORMATO QUADRADO,	M²	56	R\$79,00	R\$4.424,00

144	CIMENTO CLINKER, CARACTERISTICA QUEIMADO	Kg	110	R\$195,00	R\$15.950,00
145	MASSA PONÇAR MADEIRA, ASPECTO FISICO MASSA TEXTURA,	Lata 18 l	150	R\$255,00	R\$2.985,00
146	CIMENTO PORTLAND, MATERIAL CLINKER, TIPO CP IV	Saco 50Kg	200	R\$76,00	R\$59.850,00

Fl. nº 90 



PROPRIETARIA

BARBARA ERIBINDA DA SILVA OLIVEIRA ME
LIGTAH AMAZONAS
RUA BARRICA DA LIGTAH Nº 21 SALA 1
BARRO PORTUGAL
(CEP: 69.640-000 - Aq)



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
17º BATALHÃO DE INFANTARIA DE SELVA
(4º Batalhão de Caçadores/1839)
"REGIMENTO CURUPAYTY"

Estrada do Aeroporto, 2801 – Aeroporto – Tefé (AM) – CEP 69555-180

Ofício nº 5-S4/17º BIS

Tefé – AM, 28 de março 2023.

Ao Senhor representante legal da empresa

W SANTOS CHAVES - ME

CNPJ: 21.860.768/0001-05

Rua Duque de Caxias, 365, Comunicações, Tabatinga - AM

CEP - 69410-360

Assunto: **Solicitação de orçamento para aquisição de material de construção.**

Prezada Senhor,

Prezado Senhor,

1. Diante do exposto, solicito verificar a possibilidade dessa empresa colaborar com orçamento para embasar um processo licitatório, informando o valor dos itens da relação de material anexo.

2. Por fim, certo de sua colaboração, reitero a importância de um orçamento realista, baseado em situações atuais, considerando a dificuldade da logística nesta guarnição, para possibilitar a elaboração de um processo licitatório.


DAVI MUCHERONI LOPES – 2º Ten
Adj 4ª Sec 17º BIS



Tabatinga-AM, 29 de março de 2023

Ao 17º BATALHÃO DE INFANTARIA DE SELVA

Prezados,

Pelo presente e atenção à Proposta comercial solicitado, apresentamos nossa proposta comercial conforme detalhado abaixo:

ITEM	Material	Unid	QTD	Proposta	
				UNIT	TOTAL
1.	ALICATE BICO MEIA CANA, MATERIAL: FORJADO EM AÇO VANÁDIO, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, TIPO CABO: ISOLADO, TIPO CORTE: CORTE TEMPERADO POR INDUÇÃO, TIPO: CURVADO, COMPRIMENTO: 140 MM, PESO: 87 G.	Und	52	R\$ 33,00	R\$ 1.716,00
2.	ALICATE UNIVERSAL MATERIAL: FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO: PROFISSIONAL, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, TIPO CABO: ISOLADO, TIPO CORTE: DIAGONAL, COMPRIMENTO: 203 MM, PESO: 452 G, APLICAÇÃO: PARA CORTE	Und	65	R\$ 29,00	R\$ 1.885,00
3.	ARAME FARPADO, MATERIAL: AÇO, DIÂMETRO: 2,20 MM, CARGA RUPTURA: 350 KGF, TORÇÃO: CONTÍNUA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FARPAS ENTRELAÇADAS/ESPAÇAMENTO UNIFORME/PONTA IDE	Rolo 500m	80	R\$ 690,00	R\$ 55.200,00
4.	ARAME GALVANIZADO, APLICAÇÃO: AMARRAÇÃO DE CERCAS, MATERIAL: METAL, TIPO: Nº 16	Kg	100	R\$ 37,00	R\$ 3.700,00
5.	ARAME, MATERIAL: FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL: NÃO APLICÁVEL PROTEÇÃO SUPERFICIAL: NÃO APLICÁVEL BITOLA: 18 APLICAÇÕES: ARMAÇÃO CONCRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RECOZIDO	Kg	50	R\$ 45,00	R\$ 2.250,00
6.	AREIA, TIPO LAVADA, GRANULOMÉTRICA FINA.	M3	500	R\$ 120,00	R\$ 60.000,00
7.	AREIA, TIPO LAVADA, GRANULOMÉTRICA MÉDIA.	M3	300	R\$ 120,00	R\$ 36.000,00
8.	AREIA, TIPO LAVADA, GRANULOMÉTRICA GROSSA.	M3	200	R\$ 110,00	R\$ 22.000,00
9.	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS	Saco 20 kg	400	R\$ 80,00	R\$ 32.000,00

	ADICIONAIS COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC II, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081				
10.	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC III, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081	Saco 20 kg	400	R\$ 85,00	R\$ 34.000,00
11.	AVENTAL DE SOLDADOR, MATERIAL: RASPA DE COURO, COMPRIMENTO:1,20 M, LARGURA:0,70 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INTEIRIÇO, SEM EMENDAS, COM FIVELAS E TIRAS AJUSTE	Und	80	R\$ 78,00	R\$ 6.240,00
12.	BANDEJA PINTURA, MATERIAL PLÁSTICO, COMPRIMENTO 29 CM, LARGURA 37 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA ROLO DE 23 CM	Und	200	R\$ 22,90	R\$ 4.580,00
13.	JANELA ALUMÍNIO TIPO BASCULANTE, ESQUADRIA, MATERIAL: ERRO ZINCADO, TIPO: ALAVANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PARA ABRIR E FECHAR.	Und	100	R\$ 449,00	R\$ 44.900,00
14.	CHAVE AJUSTAVEL, MATERIAL: AÇO LIGA, TAMANHO:8 POL., ABERTURA:7/8 POL., APLICAÇÃO: APERTO PARAFUSO / PORCA SEXTAVADA OU QUADRADA.	Und	80	R\$ 50,00	R\$ 4.000,00
15.	BROXA PINTURA, MATERIAL BASE: MADEIRA, MATERIAL CABO: MADEIRA, MATERIAL CERDAS: SINTÉTICO E FIBRAS NATURAIS, FORMATO: REDONDO, TAMANHO: MÉDIO, COR CABO: LARANJA, APLICAÇÃO: CAIAÇÃO E PISOS	Und	200	R\$ 20,00	R\$ 4.000,00
16.	CADEADO, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO TEMPERADO, COR: AMARELA, ALTURA: 35 MM, LARGURA: 23 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CHAVE EM LATÃO, AUTOBLOCÁVEL COM TRAVAS OBLÍQUAS.	Und	50	R\$ 14,00	R\$ 700,00
17.	CADEADO, MATERIAL ZAMAC, MATERIAL HASTE AÇO TEMPERADO, COR DOURADO, ALTURA 41 MM, LARGURA 20 MM	Und	50	R\$ 15,00	R\$ 750,00
18.	CADEADO, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, COR: AMARELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Nº 45, COM TRAVA, QUANTIDADE CHAVES:2 UM	Und	100	R\$ 49,00	R\$ 4.900,00
19.	CADEADO, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, COR: AMARELA, ALTURA:40 MM, LARGURA:50 MM, ALTURA HASTE:40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Nº 50	Und	80	R\$ 34,00	R\$ 2.720,00
20.	CAL HIDRATADA, MATERIAL: HIDRÓXIDO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ, COR: BRANCA, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL.	Saco 20 kg	200	R\$ 56,00	R\$ 11.200,00
21.	CARRINHO MÃO, MATERIAL CAÇAMBA CHAPA AÇO GALVANIZADO, MATERIAL CHASSI FERRO, MATERIAL PÉS FERRO, TIPO TRAVESSA SUPORTE DIANTEIRO CAÇAMBA, QUANTIDADE RODA 1, TIPO RODA PNEU MACIÇO, COM 3,2 POL DE DIÂMETRO, ESPESSURA CAÇAMBA 5, COMPRIMENTO EIXO 25, COMPRIMENTO 80, LARGURA 62, ALTURA 20	Und	50	R\$ 156,00	R\$ 7.800,00
22.	CIMENTO PORTLAND, MATERIAL: CLINKER, TIPO: CP II	Saco 50 kg	8000	R\$ 62,00	R\$ 310.000,00
23.	COLHER PEDREIRO, MATERIAL: AÇO TEMPERADO, TAMANHO:200 MM, MATERIAL CABO: MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CHAPISCO - CABO SOLDADO	Und	100	R\$ 52,00	R\$ 5.200,00
24.	COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL: CEDRO, COMPRIMENTO:2,20 M, LARGURA:1,60 M, ESPESSURA:6 MM, APLICAÇÃO: FABRICAÇÃO DE PEÇAS EM MADEIRA	Und	100	R\$ 159,00	R\$ 15.900,00
25.	CUMEEIRA, MATERIAL: FIBROCIMENTO, TIPO: NORMAL, PESO:8,20 KG, INCLINAÇÃO:5 GRÃ, APLICAÇÃO: ACABAMENTO INCLINAÇÃO TELHADO.	Und	80	R\$ 60,00	R\$ 4.800,00

26.	DISCO CORTE, REFERENCIAL/021-145, APLICAÇÃO: MÁQUINA DE ENCHER AMPOLA, MARZOCCHI, MODELO L/14	M2	100	R\$ 22,00	R\$ 2.200,00
27.	DIVISÓRIA, MATERIAL: MADEIRA AGLOMERADA, ACABAMENTO SUPERFICIAL: LAMINADO MELAMÍNICO, COR: PALHA, ESPESSURA:35 MM, MATERIAL PERFIL: AÇO NAVAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MIOLO CELULAR	M2	300	R\$ 132,00	R\$ 39.600,00
28.	DOBRADIÇA, MATERIAL: AÇO, TIPO: PRESSÃO, TAMANHO:25 MM, APLICAÇÃO: MÓVEIS EM GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ÂNGULO DE ABERTURA ENTRE 90 E 100 GRAUS, ACABAMENTO: NIQUELADO, QUANTIDADE PARAFUSOS:4 UM	Und	260	R\$ 16,00	R\$ 4.160,00
29.	ENXADA, MATERIAL: AÇO ALTO CARBONO 1070, MATERIAL ENCAIXE CABO: ERRO FUNDIDO, LARGURA:23 CM, ALTURA:18 CM, PESO:0,840 KG	Und	100	R\$ 44,00	R\$ 4.400,00
30.	ENXADÃO, MATERIAL: AÇO ALTO CARBONO 1070, MATERIAL ENCAIXE CABO: ERRO FUNDIDO, PESO:3 LB, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LARGO, LARGURA:15 CM, ALTURA:21 CM	Und	100	R\$ 46,00	R\$ 4.600,00
31.	ESCÁPULA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: COM ROSCA, DIMENSÃO:3.3 X 57 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COMO BUCHA S-6	Und	100	R\$ 14,00	R\$ 1.400,00
32.	ESTRIBO, MATERIAL: AÇO, TIPO: TRAÇÃO CERVICAL, TAMANHO	CAIXA	80	R\$ 398,00	R\$ 31.840,00
33.	FACÃO, MATERIAL LÂMINA: AÇO, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO, COMPRIMENTO:14 POL., TIPO: PARA MATO	UND	150	R\$ 80,00	R\$ 12.000,00
34.	FECHADURA EXTERNA MATERIAL CAIXA AÇO, COM MAÇANETA, TRINCO DO TIPO INTEIRO, RIN CA AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO COM 02(DUAS CHAVES), DO TIPO STAM, BROC A 40MM	UND	200	R\$ 65,90	R\$ 13.180,00
35.	FERRO CONSTRUÇÃO CIVIL, TIPO: CA-50, DIÂMETRO:5/16 POL.	UND	300	R\$ 92,00	R\$ 27.600,00
36.	FOICE, MATERIAL AÇO, DUREZA 42 A 46 RC, TRATAMENTO SUPERFICIAL PINTURA ENVERNIZADA, TIPO ROCADEIRA, COMPRIMENTO LÂMINA 280 MM, COMPRIMENTO OLHO 95 MM, OLHO 30 MM, PESO 610 G	UND	100	R\$ 39,90	R\$ 3.990,00
37.	FORRO TETO, MATERIAL: PVC, COMPRIMENTO: 6.000 MM, LARGURA:150 MM, ESPESSURA:10 MM, TIPO: LAMBRIL, COR: BRANCA.	UND	400	R\$ 34,99	R\$ 13.996,00
38.	GESSO, ORIGEM: MINERAL, TIPO: ESTUQUE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, COR: BRANCO, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL	Saco 20 Kg	100	R\$ 60,00	R\$ 6.000,00
39.	MALETA FERRAMENTAS, MATERIAL CHAPA AÇO CARBONO, COMPRIMENTO 400 MM, LARGURA 200 MM, ALTURA 210 MM, QUANTIDADE GAVETAS 5 UN, TIPO CAIXA SANFONA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM JOGO DE CHAVES.	Und	50	R\$ 31,00	R\$ 1.550,00
40.	LIMA CHATA, TIPO: BASTARDA, COMPRIMENTO:4 POL., USO: DESBASTE RÁPIDO, MATERIAIS FERROSOS/NÃO FERROSOS, APLICAÇÃO: LIMAGEM FERRAMENTAS MECÂNICAS E FERRAMENTARIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: AMBAS AS FACES COM PICADO DUPLO E CANTOS COM PICA-	Und	90	R\$ 23,00	R\$ 2.070,00
41.	LIXA FERRO Nº 100 PRETA PARA UTILIZAÇÃO PRINCIPALMENTE EM LIXAMENTOS DE METAIS, MANUTENÇÃO, LIMPEZAS, PINTURAS, EM OPERAÇÕES MANUAIS E EM FERRAMENTARIAS. PRODUTO DESENVOLVIDO COM COSTADO DE PANO DE EXTRA RESISTÊNCIA E MINERAL ÓXIDO DE ALUMÍNIO MARROM, QUE GARANTE EXCELENTE RENDIMENTO E DURABILIDADE. UMA ÓTIMA	PACONTE 100 Und	80	R\$ 90,00	R\$ 7.200,00

alberto j. da silva

	OPÇÃO PARA OPERAÇÕES MANUAIS E EM EQUIPAMENTOS PORTÁTEIS QUE VÃO DO DESBASTE AO ACABAMENTO.				
42.	LIXA MASSA Nº 80 DESENVOLVIDA PARA OPERAÇÕES DE DESBASTE E ACABAMENTO PRINCIPALMENTE NA CONSTRUÇÃO CIVIL, NO LIXAMENTO DE REBOCOS, ARGAMASSAS, GESSOS E PINTURAS DE PAREDES EM GERAL. PRODUTO POSSUI BOA FLEXIBILIDADE, MAIOR PODER DE CORTE E ALTA RESISTÊNCIA À FRATURA E AO DESGASTE.	PACONTE 100 Und	80	R\$ 90,00	R\$ 7.200,00
43.	RIPÃO DE MADEIRA CEDRINHO 2,50CM X 2,5CM DE 5,00M	M	500	R\$ 42,00	R\$ 21.000,00
44.	MARRETA, MATERIAL: FERRO, MATERIAL CABO: MADEIRA, PESO: 1.000 G	Und	50	R\$ 28,00	R\$ 1.400,00
45.	MARTELO, MATERIAL: AÇO CARBONO, MATERIAL CABO: MADEIRA, PESO: 590 G	Und	80	R\$ 39,00	R\$ 3.120,00
46.	MASSA CORRIDA, MÉTODO APLICAÇÃO: COM ESPÁTULA E DESEMPENADEIRA, TEMPO SECAGEM: 3 H, COMPOSIÇÃO BÁSICA: PVA - POLICLORETO DE VINILA, SOLUBILIDADE: ÁGUA, APLICAÇÃO: IMPERFEIÇÃO SUPERFÍCIE INTERNA PARA PINTURA, 25 LITROS.	Latão 25 KG	300	R\$ 119,00	R\$ 35.700,00
47.	MASSA DE FIXAR VIDRO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: ÓLEO DE LINHAÇA E GESSO, APLICAÇÃO: VEDAÇÃO E COLOCAÇÃO DE VIDROS	Kg	50	R\$ 20,00	R\$ 1.000,00
48.	MOURÃO DE CONCRETO TIPO ESCORA, SEÇÃO QUADRADA DE 10X10CM DE LARGURA, COMPRIMENTO TOTAL DE 2,5M, CARGA ÚTIL 100KG, CARGA DE RUPTURA 150K.	Und	300	R\$ 170,00	R\$ 51.000,00
49.	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE, MATERIAL: AÇO CARBONO, TRATAMENTO SUPERFICIAL: BICROMATIZADO, TIPO CABEÇA: CHATA, TIPO FENDA: PHILLIPS, DIÂMETRO CORPO: 4,5 MM, COMPRIMENTO: 30 MM	Und	200	R\$ 3,95	R\$ 790,00
50.	PARAFUSO COM BUCHA E PORCA, MATERIAL LATÃO, REFERÊNCIA BUCHA Nº 10, TIPO PORCA CASTELO	Und	300	R\$ 3,0	R\$ 900,00
51.	PARAFUSO COM BUCHA E PORCA, MATERIAL LATÃO, REFERÊNCIA BUCHA Nº 8, TIPO PORCA CASTELO	Und	300	R\$ 4,00	R\$ 1.200,00
52.	PERFIL METAL FERROSO, MATERIAL FERRO, FORMATO SEÇÃO I, LARGURA 25 MM, ALTURA 50 MM, BITOLA CHAPA 16, PESO 3.680 KG/M	Und	80	R\$ 82,00	R\$ 6.560,00
53.	PERFIL METAL FERROSO, MATERIAL FERRO, FORMATO SEÇÃO U, LARGURA 75 MM, ALTURA 40 MM, BITOLA CHAPA 14 POL., PESO 18 KG, ESPESSURA CHAPA 2,25 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO U ENRIJECIDO	Und	100	R\$ 92,00	R\$ 9.200,00
54.	FERRAMENTA, PADRÃO: FERRAMENTA COMBINADA, TIPO: PICARETA E PÁ, MATERIAL: AÇO GALVANIZADO, CABO: MADEIRA, USO: AÇÕES MILITARES, BUSCA E SALVAMENTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALTURA 60 CM, LARGURA 100 CM, COMPRIMENTO 500 CM	Und	60	R\$ 52,00	R\$ 3.120,00
55.	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS: PELO ORELHA DE BOI, TIPO CABO: CURTO, TAMANHO: 1 POL., FORMATO: RETANGULAR, MATERIAL CABO: MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM VIROLA AÇO ESTANHADO	Und	300	R\$ 8,00	R\$ 2.400,00
56.	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS GRIS ESPECIAL, TIPO CABO LONGO, TAMANHO 4 POL.	Und	200	R\$ 25,00	R\$ 5.000,00

Albino Junior

	FORMATO PLANO, MATERIAL CABO MADEIRA				
57.	PORTA, PADRÃO MADEIRA: MAÇARANDUBA, TIPO: ALMOFADA, COMPRIMENTO:2,10 M, LARGURA:80 CM, ESPESSURA:3 CM	Und	50	R\$ 700,00	R\$ 35.000,00
58.	PORTA SANFONADA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, COR: BRANCA, LARGURA:0,80 M, ALTURA:2,10 M, ESPESSURA MÍNIMA:2 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PUXADOR E TRINCO	Und	100	R\$ 197,00	R\$ 19.700,00
59.	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA LISO, TIPO PONTA COMUM, BITOLA 19 X 36	Kg	50	R\$ 26,00	R\$ 1.300,00
60.	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO, TIPO CABEÇA CHATA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTACOMUM, ACABAMENTO SUPERFICIAL GALVANIZADO, BITOLA 19 X 39	Kg	100	R\$ 31,00	R\$ 3.100,00
61.	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL FERRO COMUM, TIPO CABEÇA CHATA, TIPO CORPO LISO, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, BITOLA 15 X 21	Kg	80	R\$ 34,00	R\$ 2.720,00
62.	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, BITOLA 10X 12	Kg	80	R\$ 34,00	R\$ 2.880,00
63.	RIPA MADEIRA, ESPÉCIE BRANCA, COMPRIMENTO 4 M, DÚZIA	DÚZIA	150	R\$ 160,00	R\$ 24.000,00
64.	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL: ESPUMA SINTÉTICA, COMPRIMENTO:15 CM, MATERIAL CABO: PLÁSTICO RESISTENTE	Und	300	R\$ 28,00	R\$ 8.400,00
65.	SEIXO ROLADO, MATERIAL: PEDRA, TAMANHO: 4 A 8 MM, APLICAÇÃO: CONCRETO.	M²	800	R\$ 338,00	R\$ 270.400,00
66.	TELA METÁLICA, MATERIAL AÇO CA-60, TIPO TELA SOLDADA, TIPO ABERTURA MALHA NERVURADA, TAMANHO ABERTURA MALHA 15 X 15 CM, DIÂMETRO FIO 4,20 MM, COMPRIMENTO 2 M, ALTURA 3 M, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL	Und	250	R\$ 278,00	R\$ 69.500,00
67.	TELHA, MATERIAL ZINCO, TIPO TRAPEZOIDAL, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 110 M	Und	250	R\$ 169,00	R\$ 42.250,00
68.	TINTA ESMALTE, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO: MADEIRA, TIPO ACABAMENTO: BRILHANTE, COR: BRANCA, DILUENTE INDICADO: AGUARRÁS, MÉTODO APLICAÇÃO: ROLO/PINCEL E PISTOLA, APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA	Lata 3,6 l	200	R\$ 118,00	R\$ 23.600,00
69.	TINTA ESMALTE, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO METAL, COR AMARELA, DILUENTE INDICADA AGUARRÁS, MÉTODO APLICAÇÃO JATO DIRIGIDO, APLICAÇÃO INTERNA E EXTERNA.	Lata 3,6 l	120	R\$ 118,00	R\$ 14.160,00
70.	TINTA ESMALTE, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO METAL, COR AZUL, DILUENTE INDICADA AGUARRÁS, MÉTODO APLICAÇÃO JATO DIRIGIDO, APLICAÇÃO INTERNA E EXTERNA.	Lata 3,6 l	120	R\$ 118,00	R\$ 14.160,00
71.	TINTA ESMALTE, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO METAL, COR PRETA, DILUENTE INDICADA AGUARRÁS, MÉTODO APLICAÇÃO JATO DIRIGIDO.	Lata 3,6 l	120	R\$ 118,00	R\$ 14.160,00
72.	TINTA ESMALTE, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO METAL, COR PRATA, DILUENTE INDICADA AGUARRÁS, MÉTODO APLICAÇÃO JATO DIRIGIDO, APLICAÇÃO INTERNA E EXTERNA.	Lata 3,6 l	120	R\$ 118,00	R\$ 14.160,00
73.	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÁGUA E EMULSÃO ACRÍLICA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, TIPO ACABAMENTO SEMI-BRILHO, COR CONCRETO, DILUENTE INDICADO ÁGUA POTÁVEL,	Lata 18 l	150	R\$ 280,00	R\$ 42.000,00

Abelardo Junior

	MÉTODO APLICAÇÃO ROLO/PINCEL E VASSOURA PELO MACIO, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO INTERIOR E EXTERIOR				
74.	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÁGUA E EMULSÃO ACRÍLICA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, TIPO ACABAMENTO SEMI-BRILHO, COR BRANCO NEVE, DILUENTE INDICADO ÁGUA POTÁVEL, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO/PINCEL E VASSOURA PELO MACIO, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO INTERIOR E EXTERIOR	Lata 18 l	300	R\$ 280,00	R\$ 84.000,00
75.	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÁGUA E EMULSÃO ACRÍLICA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, TIPO ACABAMENTO SEMI-BRILHO, COR CINZA CHUMBO DILUENTE INDICADO ÁGUA POTÁVEL, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO/PINCEL E VASSOURA PELO MACIO, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO INTERIOR E EXTERIOR	Lata 18 l	150	R\$ 280,00	R\$ 42.000,00
76.	TINTA ACRÍLICA, COMPONENTES ÁGUA/RESINA ACRÍLICA/PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO COLORIDO, COR VERDE, PRAZO VALIDADE 24 MÊS, RENDIMENTO 30 A 45 M2/GL, APLICAÇÃO SUPERFÍCIES POROSAS REBOCO/GESSO/ CONCRETO/MADEIRA, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO/PINCEL E PISTOLA, TIPO ACABAMENTO SEMIBRILHO	Lata 18 l	150	R\$ 280,00	R\$ 42.000,00
77.	TINTA ACRÍLICA, COMPONENTES ÁGUA/RESINA ACRÍLICA/PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO COLORIDO, COR AMARELA, PRAZO VALIDADE 24 MÊS, RENDIMENTO 30 A 45 M2/GL, APLICAÇÃO SUPERFÍCIES POROSAS REBOCO/GESSO/ CONCRETO/MADEIRA, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO/PINCEL E PISTOLA, TIPO ACABAMENTO SEMIBRILHO	Lata 18 l	150	R\$ 280,00	R\$ 42.000,00
78.	TINTA ACRÍLICA, COMPONENTES ÁGUA/RESINA ACRÍLICA/PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO COLORIDO, COR AZUL, PRAZO VALIDADE 24 MESES, RENDIMENTO 30 A 45 M2/GL, APLICAÇÃO SUPERFÍCIES POROSAS REBOCO/GESSO/ CONCRETO/MADEIRA, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO/PINCEL E PISTOLA, TIPO ACABAMENTO SEMIBRILHO	Lata 18 l	150	R\$ 280,00	R\$ 42.000,00
79.	TINTA ACRÍLICA, COR VERMELHA, 18 LITROS PARA PISOS CIMENTADOS, MESMO QUE JÁ TENHAM SIDO PINTADOS ANTERIORMENTE, TEM GRANDE PODER DE COBERTURA E ALTA DURABILIDADE, RESISTENTE AO TRÁFEGO DE PESSOAS E CARROS E ÀS INTEMPÉRIES, QUANDO APLICADA SOBRE SUPERFÍCIES CORRETAMENTE PREPARADAS E CONSERVADAS.	Lata 18 l	150	R\$ 280,00	R\$ 42.000,00
80.	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL FERRO, TIPO CA-50, COMPRIMENTO 12 M, BITOLA 1/4 POL., PESO 74,64 KG, APLICAÇÃO ARMAÇÃO VIGAS/PILARES E LAJES	Und	180	R\$ 87,00	R\$ 15.660,00
81.	VERGALHÃO PARA ARMAÇÃO DE CONCRETO 3/8 (10 MM), TIPO CA-50, COMPRIMENTO: 12M.00	Und	250	R\$ 106,00	R\$ 26.500,00
82.	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL: FERRO, TIPO: CA-50, COMPRIMENTO: 12 M, BITOLA: 3/16 POL., APLICAÇÃO: ARMAÇÃO VIGAS/PILARES E LAJES	Und	200	R\$ 128,00	R\$ 25.600,00
83.	CORTA-VERGALHÃO, TIPO TESOURA, MATERIAL AÇO CARBONO	Und	50	R\$ 98,00	R\$ 4.900,00

Atestado de entrega

84.	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL AÇO, TIPO CA-50, BITOLA 1/2 POLA	Und	100	R\$ 85,90	R\$ 8.590,00
85.	CANTONEIRA, MATERIAL: PVC, ALTURA:34 MM, LARGURA:35 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ANTICHAMA, COR: BRANCA, ESPESSURA:23 MM, APLICAÇÃO: FORRO	Und	150	R\$ 37,00	R\$ 5.550,00
86.	EMENDA TIPO "H" PARA FORRO EM PVC, BARRA DE 6 METROS	Und	200	R\$ 35,00	R\$ 7.000,00
87.	CONCERTINA ESPIRAL SIMPLES, DIÂMETRO DA ESPIRAL: 610MM, COMPRIMENTO DA LÂMINAS 38MM, 40 ESPIRAIS POR ROLO, 32 LÂMINAS POR ESPIRAL.	ROLO	50	R\$ 482,00	R\$ 24.100,00
88.	TÁBUA MADEIRA, ESPÉCIE: EUCALIPTO, LARGURA:30 CM, ESPESSURA:27 MM, TIPO ACABAMENTO: TRATADO	Dúzia	200	R\$ 198,00	R\$ 39.600,00
89.	TELA METÁLICA, MATERIAL: AÇO CARBONO, TIPO TELA: SOLDADA, TIPO ABERTURA MALHA: QUADRANGULAR, TAMANHO ABERTURA MALHA:10 X 10 CM, DIÂMETRO FIO:4,20 MM, COMPRIMENTO:3 M, ALTURA:2 M	Und	155	R\$ 356,00	R\$ 55.180,00
90.	AZULEJO, MATERIAL CERAMICA, FORMATO QUADRADO, COMPRIMENTO 30 CM, LARGURA 30 CM, COR BRANCA	M²	500	R\$ 69,00	R\$ 34.500,00
91.	AZULEJO, MATERIAL: PORCELANATO, COMPRIMENTO:60 CM, LARGURA:60 CM, COR: TOURINO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PI 5, POLIDO, TIPO "A", DUPLA CAMADA GLOSSY	M²	400	R\$ 140,00	R\$ 56.000,00
92.	ARCO SERRA, LÂMINA SERRA STANDARD 12 POLEGADAS, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, COR AMARELA, TRATAMENTO SUPERFICIAL OXIDADO, TAMANHO 12	Und	60	R\$ 14,00	R\$ 840,00
93.	LÂMINA SERRA MANUAL, MATERIAL: AÇO RÁPIDO MOLIBDÊNIO, QUANTIDADE DENTES: 18 DENTES POR POLEGADA, LARGURA: 13 MM, COMPRIMENTO: 300 MM, ESPESSURA: 0,60 MM.	Und	150	R\$ 19,90	R\$ 2.985,00
94.	ALICATE REBITADOR PEÇAS, ACESSÓRIOS, TIPO: MANUALE 3,16"	Und	50	R\$ 59,90	R\$ 2.995,00
95.	AZULEJO, MATERIAL PORCELANATO, FORMATO QUADRADO PEI 3, LISO.	M2	400	R\$ 34,90	R\$ 13.960,00
96.	BOCA DE LOBO MATERIAL METÁLICO, BOCA DE LOBO DE MATERIAL METÁLICO.	Und	50	R\$ 48,00	R\$ 2.400,00
97.	CONJUNTO BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, APLICAÇÃO MADEIRA E CONCRETO, COMPONENTES 13 PEÇAS DE 1/16 A 1/4 POL.	Cj	30	R\$ 78,00	R\$ 2.340,00
98.	CORTADOR DE VIDRO, TIPO CANETA, COMPONENTE RESERVATÓRIO PARA QUEROSENE, MATERIAL PONTA DIAMANTE, FORMATO BASE TRAPÉZIO, DIÂMETRO 3/8, COMPRIMENTO 19	Und	30	R\$ 38,00	R\$ 1.140,00
99.	DESEMPENADEIRA AÇO LISA TAMANHO: 25 X 12 CM. FABRICAÇÃO: AÇO CARBONO, COM SU PERFÍCIE POLIDA	Und	50	R\$ 25,00	R\$ 1.250,00
100.	FECHADURA, MATERIAL CAIXA: AÇO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MAÇANETA TIPO ALAVANCA E FOLHA DA PORTA 25/40 M.M, TIPO: EXTERNA.	Und	200	R\$ 74,00	R\$ 14.800,00
101.	TIJOLO, MATERIAL BARRO COZIDO TIPO FURADO COMPRIMENTO 19 CM LARGURA 19 CM ESPESSURA 9 CM QUANTIDADE FUROS 8 UN APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL	MILHEIRO	95	R\$ 1.380,00	R\$ 131.100,00

Alfredo Junior Lima

102.	GESO, ORIGEM: MINERAL, TIPO: ESTUQUE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, COR: BRANCO, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL.	Saco 20 Kg	200	R\$ 55,00	R\$ 11.000,00
103.	FORMÃO, MATERIAL CORPO: CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO: MADEIRA, BITOLA: 3,8, 1,2, 5,8 E 3,4 POL., APLICAÇÃO: CARPINTARIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: JOGO.	Und	50	R\$ 129,00	R\$ 6.450,00
104.	EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS, TIPO PIRÓGRAFO, VOLTAGEM 220 V, USO PONTAS	Und	50	R\$ 70,00	R\$ 3.500,00
105.	SERROTE PROFISSIONAL, MATERIAL LÂMINA: AÇO TEMPERADO SAE 1070, TRATAMENTO SUPERFICIAL: TEMPERADO UN, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, TAMANHO: 18 POL.	Und	60	R\$ 51,90	R\$ 3.114,00
106.	TALHADEIRA, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO OCTOGONAL, COMPRIMENTO TOTAL 150 MM, COMPRIMENTO PONTA 15 MM, ALTURA 15 MM	Und	100	R\$ 30,00	R\$ 3.000,00
107.	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 1,53 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	Und	250	R\$ 149,90	R\$ 37.475,00
108.	TORQUÊS, TIPO: ARMADOR, TIPO ACABAMENTO:	Und	50	R\$ 22,00	R\$ 1.100,00
109.	ELETRODO SOLDA, MATERIAL INDICADO AÇO CARBONO, FORMA VARETA, DIÂMETRO 2,50 MM, COMPRIMENTO 350 MM, NORMAS TÉCNICAS AWS SFA 5.1 E 7018, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CILÍNDRICO E REVESTIDO	Kg	300	R\$ 55,00	R\$ 16.500,00
110.	MANTA ASFÁLTICA, COMPOSIÇÃO POLIETILENO, COMPRIMENTO 10 M, LARGURA 1 M, ESPESSURA 3 MM, APLICAÇÃO IMPERMEABILIZAÇÃO	Rolo 10 M	60	R\$ 329,00	R\$ 19.740,00
111.	DISCO DE CORTE ABRASIVO - 35 A 50 HRC CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: DISCO DE CORTE PARA DUREZA ENTRE 35	Und	100	R\$ 30,00	R\$ 3.000,00
112.	FITA ADESIVA, MATERIAL CREPE, TIPO MONOFACE, LARGURA 19 MM, COMPRIMENTO 50 M, COR BRANCA, APLICAÇÃO MULTITUSO	Und	300	R\$ 9,00	R\$ 2.700,00
113.	LUA SEGURANÇA, MATERIAL COURO, TAMANHO ÚNICO, APLICAÇÃO SOLDADOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ENTRE POLEGAR E INDIC A, COMPRIMENTO 200 MM	Und	50	R\$ 53,00	R\$ 2.650,00
114.	TRENA, MATERIAL: AÇO, LARGURA LÂMINA: 13 MM, COMPRIMENTO: 3 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA	Und	30	R\$ 35,80	R\$ 1.074,00
115.	BARRA CHATA, MATERIAL: AÇO, FORMATO SEÇÃO: RETANGULAR, BITOLA: 1/2 X 1/4 POL., COMPRIMENTO: 6 M	Und	50	R\$ 98,90	R\$ 4.945,00
116.	CUMEEIRA, MATERIAL: ALUMÍNIO, TIPO: NORMAL, INCLINAÇÃO: 170 GRA, APLICAÇÃO: ACABAMENTO	Und	100	R\$ 186,00	R\$ 18.600,00
117.	IMPERMEABILIZANTE, COMPOSIÇÃO BÁSICA: COMPOLIMERO DE ACETATO DE POLIVINILA E ADITIVOS PL, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL, CONCRETO E LAJES, CONSUMO: CHAPISCO: 200 A 300 GM/2, REBOCO: 300 A 400 GM/2, COR: INCOLOR	Balde 18kg	50	R\$ 380,00	R\$ 19.000,00
118.	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO: CIMENTO ESPECIAL/POLÍMEROS/QUARTZO/ADITIVOS, PISO	Saco 20Kg	100	R\$ 75,00	R\$ 7.500,00
119.	PORTA METÁLICA, PRE-FABRICADA - MATERIA-PRIMA: ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO, TIPO ABERTURA PORTA: 01 FOLHA, GRADE: SEM GRADE, VIDRO: SEM VIDRO, BATENTE: COM BATENTE, ACABAMENTO: ANODIZADO NATURAL	Und	30	R\$ 799,00	R\$ 23.970,00

alberto Junior

120.	PÁ DE BICO Nº 3 COM CABO EM Y COMPRIMENTO 320MM, LARGURA 255MM, COMPRIMENTO TO TAL 590MM	Und	120	R\$ 64,00	R\$ 7.680,00
121.	BARRA ROSCADA COM BITOLA DE 5/16 (CINCO DEZESSEIS AVOS DE POLEGADA) COM ACABAMENTO ZINCADO. ROSCA GROSSA. COMPRIMENTO DE UM METRO	M	40	R\$ 35,00	R\$ 1.400,00
122.	TUBO METALON, FORMATO: QUADRANGULAR, ESPESSURA CHAPA:18 MM, SEÇÃO:15 X 15 MM, APLICAÇÃO: ESTRUTURAS METÁLICAS EM GERAL/PORTAS E PORTÕES	Barra	30	R\$ 139,90	R\$ 4.197,00
123.	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	Kg	100	R\$ 92,00	R\$ 9.200,00
124.	IMPERMEABILIZANTE, COMPOSIÇÃO BÁSICA: BREU SAPONIFICADO, DENSIDADE:1 KG/L, FUNÇÃO: PROTEÇÃO CONTRA UMIDADE, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO	LITRO	50	R\$ 75,00	R\$ 3.750,00
125.	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR	Und	40	R\$ 84,00	R\$ 3.360,00
126.	TELHA, MATERIAL AÇO GALVANIZADO, TIPO TRAPEZOIDAL, LARGURA 1040 MM, ESPESSURA 0,50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TERMOACÚSTICA	M	150	R\$360,00	R\$54.000,00
127.	PARAFUSO FIXAÇÃO TELHADO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:110 MM, DIÂMETRO:5/16 POL. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ARRUELA METAL E ARRUELA BORRACHA	Und	450	R\$3,20	R\$1.440,00
128.	PARAFUSO FIXAÇÃO TELHADO, MATERIAL: AÇO CARBONO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO, COMPRIMENTO:110 MM, DIÂMETRO:5 MM, TIPO ROSCA:SOBERBA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ANEL DE BORRACHA FLEXÍVEL PARA VEDAÇÃO	Und	550	R\$3,00	R\$1.650,00
129.	PERFIL EM U PARA ACABAMENTO EM AÇO, PARA APLICAÇÃO EM C HAPAS 6MM. BARRA COM 6M DE COMPRIMENTO.	Und	15	R\$142,00	R\$2.130,00
130.	MASSA PLÁSTICA, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÓXIDO DE FERRO, ÓXIDO DE ZINCO, SILICATO MAGNÉSIO,	Kg	30	R\$179,00	R\$5.370,00
131.	ADITIVO, COMPONENTE BÁSICO POLISSACARÍDEOS, PLASTIFICANTE	Lata	810	R\$49,00	R\$5.370,00
132.	COLA, COMPOSIÇÃO ADESIVO À BASE RESINA EPÓXI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATÓXICA, TIPO BI-COMPONENTE	Kg	90	R\$180,00	R\$39.690,00
133.	FERROLHO NOME: FERROLHO - FECHO CHATO PARA PORTÕES, MATERIAL AÇO ZINCADO, TAMA NHO 4 , COM PUXADOR, POSSUI MECANISMOS PARA TRANCAMENTO COM CADEADO	Und	105	R\$30,00	R\$16.200,00
134.	FERROLHO NOME: FERROLHO - FECHO CHATO PARA	Und	420	R\$15,00	R\$3.150,00
135.	PORCA PLANA, MATERIAL AÇO CARBONO, FORMATO SEXTAVADO, TRATAMENTO SUPERFICIAL ZINCADO, DIÂMETRO NOMINAL 1/8 POL, TIPO ROSCA NC	Und	34	R\$12,00	R\$6.300,00
136.	PORCA PLANA, MATERIAL AÇO CARBONO, FORMATO SEXTAVADO, TRATAMENTO SUPERFICIAL ZINCADO, DIÂMETRO NOMINAL 5/16 POL, TIPO ROSCA NC	Und	860	R\$6,50	R\$408,00
137.	ARRUELA LISA 3/8"	Und	700	R\$4,00	R\$5.590,00
138.	ARRUELA LISA 5/16	Und	127	R\$3,50	R\$2.800,00

alberto junior

139.	CHAPA DE AÇO Nº 18 DE 2MM	M²	44	R\$2,00	R\$444,50
140.	AZULEJO, MATERIAL: CERÂMICA, FORMATO: RETANGULAR, COMPRIMENTO:45 CM, LARGURA:45 CM, COR: BRANCO FOSCO, CARACTERÍSTICAS: SÃO TOMÉ	M²	40	R\$109,00	R\$88,00
141.	MADEIRA CONSTRUÇÃO, MADEIRA PARA CONSTRUCAO, TIPO PRACHA 20 X 2,5CM	M	70	R\$120,00	R\$4.360,00
142.	AZULEJO, MATERIAL ARGILA/ PÓ DE PEDRA/ ESMALTADA, FORMATO QUADRADO, COMPRIMENTO 45 ADICIONAIS CLASSE A, TIPO: PORTUGUES	M²	136	R\$145,00	R\$8.400,00
143.	AZULEJO, MATERIAL PORCELANATO, FORMATO QUADRADO, COMPRIMENTO 45 CM, LARGURA 45 CM, COR GALILEU CREMA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PI 4, ANTIRRERAPATE	M²	56	R\$83,00	R\$19.720,00
144.	CIMENTO CLINKER, CARACTERISTICA QUEIMADO	Kg	110	R\$192,00	R\$4.648,00
145.	MASSA PONÇAR MADEIRA, ASPECTO FÍSICO MASSA TEXTURA LISA E FOSCA, DENSIDADE 1,62 A 1,66 G/CM3,	Lata 18 l	150	R\$236,00	R\$17.820,00
146.	CIMENTO PORTLAND, MATERIAL CLINKER, TIPO CP IV	Saco 50Kg	200	R\$79,00	R\$3.853,50

A empresa **W SANTOS CHAVES EPP** declaro que:

- a) Nos valores das propostas de preços estão incluídas todas as despesas com tributos e fornecimento de certidões e documentos, bem como encargos fiscais, sociais, trabalhistas, previdenciários, comerciais e outros de qualquer natureza e, ainda, gastos com transportes e acondicionamento em embalagens adequadas, conforme caso;
- b) Atende todas as especificações, exigências técnicas mínimas, prazos de entrega ou de prestação, cronograma de execução e as respectivas quantidades, conforme caso
- c) Validade mínima da Proposta: 60 (sessenta) dias

W. SANTOS CHAVES - EPP
 INSC. ESTADUAL: 05.364.804-8
 RUA DUQUE DE CAIXAS, Nº. 305, SALA 1
 BAIRRO: COMUNICAÇÕES / CEP: 04400-000
 TABATINGA - AM

W. Santos Chaves
 PROPRIETÁRIO - GERENTE GERAL
 W SANTOS CHAVES EPP



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
7º BATALHÃO DE INFANTARIA DE SELVA

(4º Batalhão de Caçadores/1839)

“REGIMENTO CURUPAYTY”S

PREGÃO Nº 05/2023
(Processo Administrativo nº [REDACTED])

RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS

O presente relatório é resultado da pesquisa de preços abaixo discriminada em cumprimento ao determinado na Lei nº 8.666/93 e demais dispositivos legais, conformidade com a Instrução Normativa nº 65/2021 – SEGES/ME

1. OBJETO

Aquisição de material de construção.

2. METODOLOGIA APLICADA

O valor de referência foi aferido por meio de **média** dos preços obtidos. Tal metodologia demonstra-se mais vantajosa, pois demonstra de forma equilibrada o valor de mercado, mitigando a ocorrência de sobre ou subdimensionamento do preço.

3. FONTES DE PESQUISA

Foi realizada a pesquisa de preços utilizando os seguintes parâmetros, observando o art. 5º da IN 73/2020 – SEGES/ME:

Inciso IV - pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

4. ANÁLISE DA PESQUISA

Após análise detalhada dos preços obtidos, tendo sido priorizados o inciso IV do art. 5º da IN 73/2020 – SEGES/ME como fonte de consulta. A compilação dos dados de pesquisa deu-se por meio de relatório contendo as informações das pesquisas diretas com os fornecedores locais, para obter-se um valor mais aproximado, visto que a cidade de Tefé-AM se encontra em um local isolado, com logística dificultosa, acarretando em valores maiores que os comuns de outras cidades do país.

Cabe ainda ressaltar que a pesquisa foi efetuada com fontes diversificadas com a finalidade de evitar discrepâncias com os valores atuais de mercado, tendo em vista oscilações constantes nos preços praticados no mercado, procurando assim evitar possíveis sobre preços ou preços inexequíveis aos itens a serem licitados.

Impende salientar que a cidade de Tefé/AM dista cerca de 600 Km da capital Manaus, e o percurso entre essas duas cidades somente é possível por meio de transporte aéreo e fluvial, sendo assim, fácil inferir que o transporte de mercadorias de outras partes do País até este município demanda de uma logística diferenciada, o que reflete no preço final, tendo em vista o frete agregado. Do exposto, justifica-se a utilização do inciso IV.

Tefé-AM, 29 de março de 2023


DAVI MUCHERONI LOPES – 2º Ten
Adj 4ª Seção do 17º BIS



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
16ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA
(1º Gpt Front/1971)
BRIGADA DAS MISSÕES

MAPA COMPARATIVO

1. Em cumprimento ao que prescreve o art. 15, inciso V, § 1º da Lei 8.666/93, o art. 25, inciso IV, da Portaria Ministerial nº 305, de 24 de maio de 1995 (IG 12-02), e ainda, conforme a IN nº 05-SI-TUMPOG, de 27 de junho de 2014, declaro, sob as penas da lei, contratações similares de outros entes públicos.

- 1 - [REDACTED] - JR PRODUTOS, EQUIPAMENTOS E UTILIDADES LTDA
2 - [REDACTED] - SÃO LUIZ MATERIAL DE CONSTRUÇÃO
3 - [REDACTED] - W SANTOS CHAVEZ - ME

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATMAT	1	2	3	QUANTIDADE TOTAL	VALOR MÉDIO	VALOR MÁXIMO ACEITÁVEL
1	ALICATE BICO MEIA CANA, MATERIAL FORJADO EM AÇO VANÁDIO, MATERIAL CABO PLÁSTICO, TIPO CABO ISOLADO, TIPO CORTE, CORTE TEMPERADO POR INDUÇÃO, TIPO CURVADO, COMPRIMENTO: 140 MM, PESO: 87 G	245108	Und	R\$32,00	R\$36,50	R\$33,00	72	R\$33,83	R\$2.435,76
2	ALICATE UNIVERSAL MATERIAL FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO PROFSSIONAL, MATERIAL CABO PLÁSTICO, TIPO CABO ISOLADO, TIPO CORTE DIAGONAL, COMPRIMENTO: 203 MM, PESO: 452 G, APLICAÇÃO: PARA CORTE	257202	Und	R\$30,90	R\$33,80	R\$39,00	84	R\$31,23	R\$3.623,32
3	ARAME FARPADO, MATERIAL: AÇO, DIÂMETRO: 2,30 MM, CARGA RUPTURA: 350 KGE, TORÇÃO: CONTÍNUA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FARPAS ENTRELACADAS/ESPACAMENTO UNIFORME/PONTA IDE	394076	Rolo 500m	R\$640,00	R\$720,00	R\$690,00	180	R\$683,33	R\$122.999,40
4	ARAME GALVANIZADO, APLICAÇÃO: AMARRAÇÃO DE CERCAS, MATERIAL METAL - TIPO Nº 16	304206	Kg	R\$40,00	R\$35,80	R\$37,00	343	R\$37,60	R\$52.111,90

[Assinatura]

5	ARAME, MATERIAL: FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL: NÃO APLICÁVEL, PROTEÇÃO SUPERFICIAL: NÃO APLICÁVEL, BÍGULA: 18 APLICACIONES: ARMAÇÃO CONCRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RECOZIDO	233211	kg	R\$35,80	R\$44,00	R\$45,00	178	R\$41,60	R\$7.404,80
6	AREIA, TIPO LAVADA, GRANULOMETRICA: FINA	216953	M3	R\$110,00	R\$110,00	R\$120,00	216	R\$113,33	R\$24.479,28
7	AREIA, TIPO LAVADA, GRANULOMETRICA: MEDIA	254485	M3	R\$110,00	R\$110,00	R\$120,00	640	R\$113,33	R\$72.531,20
8	AREIA, TIPO LAVADA, GRANULOMETRICA: GROSSA	280969	M3	R\$100,00	R\$110,00	R\$110,00	376	R\$106,67	R\$40.107,92
9	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICACAO ASSENTAMENTO DE CERAMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTACAO PO, TIPO AC II, NORMAS TECNICAS NBR 14081	315172	Saco 20 kg	R\$78,00	R\$73,00	R\$80,00	926	R\$77,00	R\$71.302,00
10	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICACAO ASSENTAMENTO DE CERAMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTACAO PO, TIPO AC III, NORMAS TECNICAS NBR 14081	315173	Saco 20 kg	R\$80,00	R\$82,00	R\$85,00	963	R\$85,33	R\$82.172,79
11	AVENTAL DE SOLDADOR, MATERIAL: RASPA DE COURO, COMPRIMENTO 1,20 M, LARGURA 0,70 M, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: INTERIO, SEM EMENDAS, COM FIVELAS E TIRAS AJUSTE	440095	Und	R\$59,60	R\$80,00	R\$78,00	41	R\$73,53	R\$3.073,33
12	BANDEJA PINTURA, MATERIAL PLASTICO, COMPRIMENTO 29 CM, LARGURA 37 CM, CARACTERISTICAS ADICIONAIS PARA ROLO DE 23 CM	226585	Und	R\$16,50	R\$20,00	R\$22,90	240	R\$19,80	R\$4.752,00
13	JANELA ALUMINIO TIPO BASCULANTE, ESQUADRIA, MATERIAL: FERRO ZINCADO, TIPO: ALAVANCA, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: PARA ABRIR E FECHAR	10944	Und	R\$418,00	R\$500,00	R\$449,00	75	R\$455,67	R\$34.175,25
14	CHAVE AJUSTAVEL, MATERIAL: ACO LIGA, TAMANHO 8 POL., ABERTURA 7/8 POL., APLICACAO: APERTO PARA FUSO / PORCA, SEXTAVADA DE QUADRADA	232219	Und	R\$44,00	R\$49,00	R\$50,00	53	R\$47,67	R\$5.526,51
15	BRISA PINTURA, MATERIAL BASE MADEIRA, MATERIAL CABO MADEIRA, MATERIAL CERDAS: SINTETICO E FIBRAS NATURAIS, FORMATO: REDONDO, TAMANHO: MEDIO, COR: CABO: LARANJA, APLICACAO: CAIAÇÃO E PISOS	224103	Und	R\$28,00	R\$25,00	R\$30,00	625	R\$24,33	R\$15.206,25

16	CADEADO, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL: HASTE: AÇO TEMPERADO, COR: AMARELA, ALTURA: 35 MM, LARGURA: 23 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CHAVE EM LATÃO, AUTOBLOCAVEL COM TRAVAS OBLÍQUAS	351604	Und	R\$12,00	R\$15,90	R\$14,00	180	R\$13,97	R\$2.514,60
17	CADEADO, MATERIAL: ZAMAC, MATERIAL: HASTE: AÇO TEMPERADO, COR: DOURADO, ALTURA: 41 MM, LARGURA: 20 MM	449280	Und	R\$14,80	R\$14,00	R\$15,00	168	R\$14,60	R\$2.452,89
18	CADEADO, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL: HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, COR: AMARELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Nº 45, COM TRAVA, QUANTIDADE: CHAVES 2 UM	319762	Und	R\$38,00	R\$45,00	R\$40,00	165	R\$44,00	R\$7.260,00
19	CADEADO, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL: HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, COR: AMARELA, ALTURA: 40 MM, LARGURA: 50 MM, ALTURA HASTE: 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Nº 50	298374	Und	R\$30,00	R\$29,00	R\$34,00	170	R\$31,00	R\$5.270,00
20	CAL HIDRATADA, MATERIAL: HIDRÓXIDO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ, COR: BRANCA, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL	248941	Saco 20 kg	R\$42,00	R\$51,00	R\$56,00	610	R\$49,67	R\$30.298,70
21	CARRINHO MÃO, MATERIAL: CAÇAMBIA CHAPA AÇO GALVANIZADO, MATERIAL: CHASSI FERRO, MATERIAL: PÉS FERRO, TIPO: TRAVESSA SUPORTE DIANTEIRO, CAÇAMBIA, QUANTIDADE: RODA 1, TIPO: RODA PNEU MACIÇO, COM 3,2 POL. DE DIÂMETRO, ESPESSURA CAÇAMBIA 5, COMPRIMENTO EIXO 25, COMPRIMENTO 80, LARGURA 62, ALTURA 20	268235	Und	R\$192,00	R\$200,00	R\$156,00	100	R\$182,67	R\$18.267,00
22	CIMENTO PORTLAND, MATERIAL: CLINKER, TIPO: CP II	327367	Saco 50 kg	R\$58,90	R\$55,90	R\$62,00	3787	R\$58,93	R\$223.167,91
23	COLHER PEDREIRO, MATERIAL: AÇO TEMPERADO, TAMANHO: 200 MM, MATERIAL: CABO: MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CHAPISCO - CABO SOLDADO	217151	Und	R\$39,00	R\$42,00	R\$52,00	125	R\$44,33	R\$5.541,25
24	COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL: CEDRO, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,60 M, ESPESSURA 6 MM, APLICAÇÃO: FABRICAÇÃO DE PEÇAS EM MADEIRA	228647	Und	R\$145,00	R\$167,00	R\$159,00	320	R\$157,00	R\$50.240,00
25	CUMEIEIRA, MATERIAL: FIBROCIMENTO, TIPO: NORMAL, PESO: 8,20 KG, INCLINAÇÃO: 5 GRÂ, APLICAÇÃO: ACABAMENTO INCLINAÇÃO TELHAADO	220727	Und	R\$62,00	R\$67,00	R\$60,00	855	R\$63,00	R\$53.865,00

26	DISCO CORTE, REFERENCIAL/021-145, APLICAÇÃO: MÁQUINA DE ENCHER AMPOLA, MARZOCCHI, MODELO L14	235714	M2	R\$19,00	R\$25,00	R\$22,00	110	R\$22,00	R\$2.420,00
27	DIVISÓRIA, MATERIAL: MADEIRA AGLOMERADA, ACABAMENTO SUPERFICIAL LAMINADO MELAMINICO, COR: PALHA, ESPESSURA 35 MM, MATERIAL PERFIL: AÇO NAVAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MÓDULO CELULAR	414659	M2	R\$98,00	R\$120,00	R\$132,00	540	R\$116,67	R\$63.001,80
28	DORRADIÇA, MATERIAL: AÇO, TIPO: PRESSÃO, TAMANHO 25 MM, APLICAÇÃO: MÓVEIS EM GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ÂNGULO DE ABERTURA ENTRE 90 E 100 GRAUS, ACABAMENTO: NIQUELADO, QUANTIDADE: PARAFUSOS 4 UMS	366738	Und	R\$13,00	R\$12,00	R\$16,00	252	R\$13,67	R\$3.444,84
29	ENXADA, MATERIAL: AÇO ALTO CARBONO 1070, MATERIAL ENCAIXE CABO: FERRO FUNDIDO, LARGURA 23 CM, ALTURA 18 CM, PESO 0,840 KG	236830	Und	R\$40,20	R\$38,00	R\$44,00	160	R\$40,73	R\$6.516,80
30	ENXADÃO, MATERIAL: AÇO ALTO CARBONO 1070, MATERIAL ENCAIXE CABO: FERRO FUNDIDO, PESO 3 LB, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LARGO, LARGURA 15 CM, ALTURA 21 CM	234676	Und	R\$46,00	R\$50,00	R\$46,00	100	R\$47,33	R\$4.733,00
31	ESCAPULA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: COM ROSCA, DIMENSÃO 3,3 X 57 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COMO BUCHA S-6	262872	Und	R\$16,00	R\$14,00	R\$14,00	320	R\$14,67	R\$4.694,40
32	ESTRIBO, MATERIAL: AÇO, TIPO: TRACÇÃO CERVICAL, TAMANHO: FAÇÃO, MATERIAL: LAMINA, AÇO, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO, COMPRIMENTO 14 PCL, TIPO: PARA MATO	277045	CAIXA	R\$345,00	R\$328,00	R\$398,00	107	R\$357,00	R\$38.199,00
33	FECHADURA EXTERNA, MATERIAL: CAIXA AÇO, COM MACANETA, TRINCO DO TIPO INTEIRO, RIN: CA AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO COM 02 DUAS CHAVES, DO TIPO STAINL, BRONZ A 40MM	215164	UND	R\$89,00	R\$68,00	R\$80,00	255	R\$79,00	R\$20.145,00
34	FERRO CONSTRUÇÃO CIVIL, TIPO: CA-50, DIÂMETRO: 5/16 POL	10162	UND	R\$69,00	R\$75,00	R\$65,90	226	R\$69,97	R\$15.813,22
35	FERRO CONSTRUÇÃO CIVIL, TIPO: CA-50, DIÂMETRO: 5/16 POL	251607	UND	R\$94,50	R\$98,00	R\$92,00	525	R\$94,83	R\$49.785,75

DZ

36	FOICE, MATERIAL AÇO, DUREZA 42 A 46 RC, TRATAMENTO SUPERFICIAL, PINTURA ENVERNIZADA, TIPO ROÇADEIRA, COMPRIMENTO LÂMINA 280 MM, COMPRIMENTO OLHO 95 MM, OLHO 30 MM, PESO 0,10 G	216741	UND	R\$34,50	R\$56,00	R\$39,90	135	R\$43,47	R\$5.868,45
37	FORRO TETO, MATERIAL: PVC, COMPRIMENTO: 6.000 MM, LARGURA 150 MM, ESPESSURA 10 MM, TIPO: LAMBRIL, COR: BRANCA	247317	UND	R\$37,00	R\$55,90	R\$34,99	840	R\$55,96	R\$50.206,40
38	GESSO, ORIGEM: MINERAL, TIPO: ESTUQUE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, COR: BRANCO, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL	256485	Saco 20 Kg	R\$52,00	R\$59,50	R\$60,00	162	R\$57,17	R\$9.261,54
39	MALETA FERRAMENTAS, MATERIAL: CHAPA AÇO CARBONO, COMPRIMENTO 400 MM, LARGURA 200 MM, ALTURA 210 MM, QUANTIDADE GAVETAS 5 UN, TIPO: CAIXA SANFONA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM JOGO DE CHAVES.	358678	Und	R\$29,00	R\$35,00	R\$31,00	53	R\$31,67	R\$1.678,51
40	LIMA CHATA, TIPO: BASTARDA, COMPRIMENTO 4 POL, USO: DESBASTE RÁPIDO, MATERIAIS FERROSOS/NÃO FERROSOS, APLICAÇÃO: LIMAGEM FERRAMENTAS MECÂNICAS E FERRAMENTARIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: AMBAS AS FACES COM PICADO DUPLIO E CANTOS COM PICA-	225669	Und	R\$25,99	R\$16,00	R\$23,00	110	R\$21,66	R\$2.382,60

41	LIXA FERRO Nº 100 PRETA PARA UTILIZAÇÃO PRINCIPALMENTE EM LIXAMENTOS DE METAIS, MANUTENÇÃO, LIMPEZAS, PINTURAS, EM OPERAÇÕES MANUAIS E EM FERRAMENTARIAS, PRODUTO DESENVOLVIDO COM COSTAÇÃO DE PANO DE EXTRA RESISTÊNCIA E MINERAL ÓXIDO DE ALUMÍNIO MARROM, QUE GARANTE EXCELENTE RENDIMENTO E DURABILIDADE, UMA ÓTIMA OPÇÃO PARA OPERAÇÕES MANUAIS E EM EQUIPAMENTOS PORTÁTEIS QUE VÃO DO DESBASTE AO ACABAMENTO.	234138	PACOTE 100 Und	R\$98,00	R\$86,00	R\$90,00	95	R\$91,33	R\$4.676,35
42	LIXA MASSA Nº 80 DESENVOLVIDA PARA OPERAÇÕES DE DESBASTE E ACABAMENTO PRINCIPALMENTE NA CONSTRUÇÃO CIVIL, NO LIXAMENTO DE REBOCOS, ARGAMASSAS, GESSOS E PINTURAS DE PAREDES EM GERAL, PRODUTO POSSUI BOA FLEXIBILIDADE, MAIOR PODER DE CORTE E ALTA RESISTÊNCIA À FRATURA E AO DESGASTE.	234136	PACOTE 100 Und	R\$89,90	R\$79,80	R\$90,00	104	R\$86,57	R\$9.003,38
43	RIPÃO DE MADEIRA CUDRINHO 2,50CM X 2,5CM DE 5,00M	10910	M	R\$39,00	R\$32,80	R\$42,00	1200	R\$34,60	R\$41.520,00
44	MARRETA, MATERIAL FERRO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 1.000 G	239334	Und	R\$30,00	R\$28,00	R\$28,00	63	R\$28,67	R\$1.806,21
45	MARTELO, MATERIAL AÇO CARBONO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 690 G	236754	Und	R\$39,99	R\$35,00	R\$39,00	80	R\$34,66	R\$2.772,80
46	MASSA CORRIDA, MÉTODO APLICAÇÃO COM ESPÁTULA E DESEMPENADEIRA, TEMPO SECAGEM 3 H, COMPOSIÇÃO BÁSICA - PVA - POLÍCLORETO DE VINILA, SOLUBILIDADE: ÁGUA, APLICAÇÃO: IMPERFEIÇÃO SUPERFÍCIE INTERNA PARA PINTURA, 25 LITROS	233504	Lado 25 KG	R\$145,00	R\$128,00	R\$119,00	355	R\$130,67	R\$46.387,85
47	MASSA DE FIXAR VIDRO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: ÓLEO DE LINHAÇA E GESSO, APLICAÇÃO: VEDAÇÃO E COLOCAÇÃO DE VIDROS	241760	Kg	R\$12,00	R\$16,90	R\$20,00	120	R\$16,30	R\$1.956,00

48	MOURÃO DE CONCRETO TIPO ESCORA, SEÇÃO QUADRADA DE 10X10CM DE LARGURA, COMPRIMENTO TOTAL DE 2,5M, CARGA ÚTIL 100KG, CARGA DE RUPTURA 190K	43826	Und	R\$145,00	R\$182,00	R\$170,00	945	R\$165,67	R\$156.558,15
49	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE, MATERIAL AÇO CARBONO, TRATAMENTO SUPERFICIAL BICROMATIZADO, TIPO CABEÇA CHATA, TIPO FENDA PHILLIPS, DIÂMETRO CORPO 4,5 MM, COMPRIMENTO 30 MM	39934	Und	R\$4,87	R\$2,90	R\$3,95	2020	R\$3,91	R\$7.898,20
50	PARAFUSO COM BUCHA E PORCA, MATERIAL LATÃO, REFERÊNCIA BUCHA Nº 10, TIPO PORCA CASTELO	254066	Und	R\$2,00	R\$1,99	R\$3,00	1710	R\$2,33	R\$3.984,30
51	PARAFUSO COM BUCHA E PORCA, MATERIAL LATÃO, REFERÊNCIA BUCHA Nº 8, TIPO PORCA CASTELO	225485	Und	R\$4,80	R\$3,29	R\$4,00	1750	R\$4,03	R\$7.052,50
52	PERFIL METAL FERROSO, MATERIAL FERRO, FORMATO SEÇÃO U, LARGURA 25 MM, ALTURA 50 MM, BITOLA CHAPA 16, PESO 3,680 KG/M	471740	Und	R\$75,00	R\$78,00	R\$82,00	510	R\$78,33	R\$39.948,00
53	PERFIL METAL FERROSO, MATERIAL FERRO, FORMATO SEÇÃO U, LARGURA 75 MM, ALTURA 40 MM, BITOLA CHAPA 14 POL, PESO 18 KG, ESPESURA CHAPA 2,25 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO U, ENRIJECTO	225490	Und	R\$98,00	R\$84,00	R\$92,00	350	R\$91,33	R\$31.965,50
54	FERRAMENTA, PADRÃO, FERRAMENTA COMBINADA, TIPO PICARETA E PA, MATERIAL AÇO GALVANIZADO, CABO MADEIRA, USO AÇÕES MILITARES, BUSCA E SALVAMENTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALTURA 60 CM, LARGURA 100 CM, COMPRIMENTO 500 CM	452498	Und	R\$41,00	R\$47,90	R\$52,00	103	R\$46,97	R\$4.837,91
55	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS PELO ORELHA DE BOI, TIPO CABO CURTO, TAMANHO 1 PUL, FORMATO RETANGULAR, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIROLA AÇO ESTANHAIO	228706	Und	R\$6,00	R\$7,50	R\$8,00	405	R\$7,17	R\$2.903,85

56	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS GRIS ESPECIAL, TIPO CABO LONGO, TAMANHO 4 POL, FORMATO PLANO, MATERIAL CABO MADEIRA	233915	Und	R\$18,00	R\$19,80	R\$25,00	265	R\$20,93	R\$5.546,45
57	PORTA, PADRÃO MADEIRA, MAÇARANDUBA, TIPO ALMOFADA, COMPRIMENTO 2,10 M, LARGURA 80 CM, ESPESURA 3 CM	302860	Und	R\$725,00	R\$685,00	R\$700,00	111	R\$703,33	R\$78.009,63
58	PORTA SANFONADA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, COR BRANCA, LARGURA 0,80 M, ALTURA 2,10 M, ESPESURA MÍNIMA 2 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PUXADOR E TRINCO	341209	Und	R\$193,00	R\$180,00	R\$197,00	30	R\$190,00	R\$5.700,00
59	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA LISO, TIPO PONTA COMUM, BITOLA 19 X 36	214383	Kg	R\$27,80	R\$24,00	R\$26,00	148	R\$29,27	R\$4.331,96
60	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO, TIPO CABEÇA CHATA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA COMUM, ACABAMENTO SUPERFICIAL GALVANIZADO, BITOLA 19 X 39	262886	Kg	R\$31,00	R\$28,00	R\$31,00	138	R\$30,00	R\$4.140,00
61	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL FERRO COMUM, TIPO CABEÇA CHATA, TIPO CORPO LISO, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, BITOLA 15 X 21	330575	Kg	R\$40,00	R\$39,00	R\$34,00	128	R\$37,67	R\$4.821,76
62	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, BITOLA 10X 12	233706	Kg	R\$40,00	R\$36,00	R\$36,00	125	R\$37,33	R\$4.666,35
63	RIPIA MADEIRA, ESPÉCIE BRANCA, COMPRIMENTO 4 M, DUZIA	226936	DUZIA	R\$153,00	R\$178,00	R\$160,00	113	R\$163,67	R\$1.800,37
64	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL ESPUMA SINTÉTICA, COMPRIMENTO 15 CM, MATERIAL CABO PLÁSTICO RESISTENTE	250982	Und	R\$24,00	R\$23,00	R\$28,00	610	R\$25,00	R\$15.250,00
65	SEIXO ROLADO, MATERIAL PEDRA, TAMANHO 4 A 8 MM, APLICAÇÃO CONCRETO	374943	M²	R\$350,00	R\$372,00	R\$338,00	446	R\$353,33	R\$157.585,18

66	TELA METÁLICA, MATERIAL AÇO CA-60, TIPO TELA SOLDADA, TIPO ABERTURA MALHA NERVURADA, TAMANHO ABERTURA MALHA 15 X 15 CM, DIÂMETRO FIO 4,20 MM, COMPRIMENTO 2 M, ALTURA 3 M, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL	213841	Und	R\$240,00	R\$250,00	R\$278,00	225	R\$259,00	R\$58.275,00
67	TELHA, MATERIAL ZINCO, TIPO TRAPEZOIDAL, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,10 M	273975	Und	R\$189,00	R\$175,00	R\$169,00	1125	R\$177,67	R\$199.980,00
68	TINTA ESMALTE, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO MADEIRA, TIPO ACABAMENTO BRILHANTE, COR BRANCA, DILUENTE INDICADO AGUARRAS, MÉTODO APLICAÇÃO ROLOPINCEL E PISTOLA, APLICAÇÃO INTERNA E EXTERNA	226201	Lata 3,6 l	R\$107,00	R\$110,90	R\$118,00	298	R\$111,97	R\$33.367,06
69	TINTA ESMALTE, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO METAL, COR AMARELA, DILUENTE INDICADA AGUARRAS, MÉTODO APLICAÇÃO JATO DIRIGIDO, APLICAÇÃO INTERNA E EXTERNA	228710	Lata 3,6 l	R\$107,00	R\$110,90	R\$118,00	97	R\$111,97	R\$10.861,09
70	TINTA ESMALTE, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO METAL, COR AZUL, DILUENTE INDICADA AGUARRAS, MÉTODO APLICAÇÃO JATO DIRIGIDO, APLICAÇÃO INTERNA E EXTERNA	229198	Lata 3,6 l	R\$107,00	R\$110,90	R\$118,00	87	R\$111,97	R\$9.741,39
71	TINTA ESMALTE, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO METAL, COR PRETA, DILUENTE INDICADA AGUARRAS, MÉTODO APLICAÇÃO JATO DIRIGIDO	239369	Lata 3,6 l	R\$107,00	R\$110,90	R\$118,00	300	R\$111,97	R\$33.591,00
72	TINTA ESMALTE, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO METAL, COR PRATA, DILUENTE INDICADA AGUARRAS, MÉTODO APLICAÇÃO JATO DIRIGIDO, APLICAÇÃO INTERNA E EXTERNA	236767	Lata 3,6 l	R\$107,00	R\$110,90	R\$118,00	88	R\$111,97	R\$9.853,36

73	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÁGUA E EMULSÃO ACRILICA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, TIPO ACABAMENTO SEMI-BRILHO, COR CONCRETO, DILUENTE INDICADO ÁGUA, ROLO/PINCEL, MÉTODO APLICAÇÃO SUPERFÍCIE APLICAÇÃO INTERIOR E EXTERIOR	241297	Lata 18 l	R\$248,00	R\$264,90	R\$280,00	540	R\$264,30	R\$142.722,00
74	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÁGUA E EMULSÃO ACRILICA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, TIPO ACABAMENTO SEMI-BRILHO, COR BRANCO NEVE, DILUENTE INDICADO ÁGUA, POTÁVEL, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO/PINCEL E VASSOURA PELO MACIO, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO INTERIOR E EXTERIOR	232852	Lata 18 l	R\$248,00	R\$264,90	R\$280,00	750	R\$264,30	R\$198.225,00
75	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÁGUA E EMULSÃO ACRILICA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, TIPO ACABAMENTO SEMI-BRILHO, COR CINZA CHUMBO, DILUENTE INDICADO ÁGUA, POTÁVEL, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO/PINCEL E VASSOURA PELO MACIO, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO INTERIOR E EXTERIOR	241298	Lata 18 l	R\$248,00	R\$264,90	R\$280,00	179	R\$264,30	R\$47.209,70
76	TINTA ACRILICA, COMPONENTES ÁGUA/RESINA ACRILICA/PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO COLORIDO, COR VERDE, PRAZO VALIDADE: 24 MÊS, RENDIMENTO 30 A 45 M2/GL, APLICAÇÃO SUPERFÍCIES POROSAS REBOCO/GESSO/CONCRETO MADEIRA, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO/PINCEL E PISTOLA, TIPO ACABAMENTO SEMI-BRILHO	242490	Lata 18 l	R\$248,00	R\$264,90	R\$280,00	260	R\$264,30	R\$68.718,00

De

77	TINTA ACRÍLICA, COMPONENTES ÁGUA/RESINA ACRÍLICA/PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO COLORIDO, COR AMARELA, PRAZO VALIDADE 24 MÊS, RENDIMENTO 30 A 45 M2/GL., APLICAÇÃO SUPERFÍCIES POROSAS REBOCO GESSO, CONCRETO MADEIRA, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO/PINCEL E PISTOLA, TIPO ACABAMENTO SEMIBRILHO	239585	Lata 18 l	R\$248,00	R\$264,90	R\$280,00	95	R\$264,30	R\$25.108,50
78	TINTA ACRÍLICA, COMPONENTES ÁGUA/RESINA ACRÍLICA/PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO COLORIDO, COR AZUL, PRAZO VALIDADE 24 MESES, RENDIMENTO 30 A 45 M2/GL., APLICAÇÃO SUPERFÍCIES POROSAS REBOCO GESSO, CONCRETO MADEIRA, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO/PINCEL E PISTOLA, TIPO ACABAMENTO SEMIBRILHO	242489	Lata 18 l	R\$248,00	R\$264,90	R\$280,00	129	R\$264,30	R\$34.094,70
79	TINTA ACRÍLICA, COR VERMELHA, 18 LITROS PARA PISOS CIMENTADOS, MESMO QUE JÁ TENHAM SIDO PINTADOS ANTERIORMENTE TEM GRANDE PODER DE COBERTURA E ALTA DURABILIDADE, RESISTENTE AO TRAFEGO DE PESSOAS E CARRÕES E ÀS INTEMPÉRIES, QUANDO APLICADA SOBRE SUPERFÍCIES CORRETAMENTE PREPARADAS E CONSERVADAS	242493	Lata 18 l	R\$248,00	R\$264,90	R\$280,00	121	R\$264,30	R\$31.980,00
80	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL FERRO, TIPO CA-50, COMPRIMENTO 12 M, BITOLA 1/4 POL., PESO 74,64 KG, APLICAÇÃO ARMAÇÃO VIGAS, PILARES E LAJES	256983	Und	R\$75,90	R\$84,00	R\$87,00	535	R\$82,30	R\$44.030,50
81	VERGALHÃO PARA ARMAÇÃO DE CONCRETO 3/8 (10 MM), TIPO CA-50, COMPRIMENTO 12M 00	295850	Und	R\$98,00	R\$112,00	R\$106,00	755	R\$105,33	R\$79.524,15
82	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL FERRO, TIPO CA-50, COMPRIMENTO 12 M, BITOLA 3/16 POL., APLICAÇÃO ARMAÇÃO VIGAS, PILARES E LAJES	236983	Und	R\$118,90	R\$134,00	R\$128,00	475	R\$126,97	R\$60.310,75
83	CORTA-VERGALHÃO, TIPO TESOURA, MATERIAL AÇO CARBONO	472843	Und	R\$105,00	R\$120,00	R\$98,00	34	R\$107,67	R\$3.660,78

84	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL: AÇO, TIPO CA-50, BETOLA 1/2 POLA	428699	Und	R\$75,00	R\$82,00	R\$85,90	381	R\$80,97	R\$10.849,37
85	CANTONEIRA, MATERIAL: PVC, ALTURA 34 MM, LARGURA 35 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ANTICHAMA, COR: BRANCA, ESPESSURA 23 MM, APLICAÇÃO: FORRO	432012	Und	R\$40,50	R\$39,90	R\$37,00	280	R\$39,13	R\$10.956,40
86	EMENDA TIPO "H" PARA FORRO EM PVC, BARRA DE 6 METROS	440457	Und	R\$40,50	R\$38,00	R\$35,00	180	R\$37,83	R\$6.809,40
87	CONCRETINA ESPIRAL, SIMPLES, DIÂMETRO DA ESPIRAL: 610MM, COMPRIMENTO DA LÂMINAS 380MM, 40 ESPIRAIS POR ROLO, 32 LÂMINAS POR ESPIRAL	441647	ROLO	R\$448,00	R\$510,00	R\$482,00	135	R\$480,00	R\$64.800,00
88	TÁBUA MADEIRA, ESPÉCIE: EUCALIPTO, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 27 MM, TIPO ACABAMENTO: TRATADO	452456	Dúzia	R\$190,00	R\$210,00	R\$198,00	149	R\$199,33	R\$23.720,27
89	TELA METÁLICA, MATERIAL: AÇO CARBONO, TIPO TELA: SOLDADA, TIPO ABERTURA MALHA: QUADRANGULAR, TAMANHO ABERTURA MALHA 10 X 10 CM, DIÂMETRO FIO 4,20 MM, COMPRIMENTO 3 M, ALTURA 2 M	287762	Und	R\$320,00	R\$389,00	R\$356,00	190	R\$355,00	R\$67.450,00
90	AZULEJO, MATERIAL: CERÂMICA, FORMATO QUADRADO, COMPRIMENTO 30 CM, LARGURA 30 CM, COR: BRANCA	219786	M²	R\$60,00	R\$75,00	R\$69,00	910	R\$68,00	R\$61.880,00
91	AZULEJO, MATERIAL: PORCELANATO, COMPRIMENTO 60 CM, LARGURA 60 CM, COR: TOURINO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: P1 5, POLIDO, TIPO "A", DUPLA CAMADA GLOSSY	397909	M²	R\$129,90	R\$132,00	R\$140,00	847	R\$133,97	R\$113.472,59
92	ARCO SERRA, LÂMINA SERRA STANDARD 12 POLEGADAS, MATERIAL: CABO POLIPROPILENO, COR: AMARELA, TRATAMENTO SUPERFICIAL OXIDALDO, TAMANHO 12	215155	Und	R\$10,00	R\$9,80	R\$14,00	145	R\$11,27	R\$1.634,15
93	LÂMINA SERRA MANUAL, MATERIAL: AÇO RÁPIDO MOLIBDÊNIO, QUANTIDADE DENTES: 18 DENTES POR POLEGADA, LARGURA: 13 MM, COMPRIMENTO: 300 MM, ESPESSURA: 0,60 MM	423673	Und	R\$14,00	R\$18,00	R\$19,00	310	R\$17,30	R\$5.363,00

94	ALICATE REBITADOR PEÇAS, ACCESSÓRIOS, TIPO: MANUAL, MATERIAL: CABO-EMBORRACHADO, MATERIAL: CORDO AÇO, BICOS: 3,32, 1,8, 5,32 E 3,16"	441194	Und	R\$68,00	R\$52,00	R\$59,90	63	R\$59,97	R\$3.778,11
95	AZULEJO, MATERIAL: PORCELANATO, FORMATO: QUADRAO, COMPRIMENTO: 15, LARGURA: 15, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PEI 3, LISO	408751	M2	R\$39,00	R\$42,00	R\$34,90	1215	R\$35,30	R\$42.889,50
96	BOCA DE LOBO MATERIAL METÁLICO, BOCA DE LOBO DE MATERIAL METÁLICO	12505	Und	R\$35,00	R\$42,00	R\$48,00	75	R\$41,67	R\$3.125,25
97	CONJUNTO BROCA, MATERIAL: AÇO RÁPIDO, APLICAÇÃO: MADEIRA E CONCRETO, COMPONENTES: 13 PEÇAS DE 1/16 A 1/4 POL	305360	CJ	R\$59,00	R\$63,00	R\$78,00	117	R\$66,67	R\$7.800,39
98	CORTADOR DE VIDRO, TIPO: CANETA, COMPONENTE: RESERVATÓRIO PARA QUEROSENE, MATERIAL: PONTA DIAMANTE, FORMATO: BASE TRAPEZÓIDAL, DIÂMETRO: 3/8, COMPRIMENTO: 19	293631	Und	R\$38,00	R\$45,00	R\$38,00	36	R\$40,33	R\$1.451,88
99	DESEMPENADEIRA AÇO LISA TAMANHO: 25 X 12 CM, FABRICAÇÃO: AÇO CARBONO, COM SU PERFIL: POLIDA E ACABAMENTO ZINCADO, CARACTERÍSTICAS: BASE EM CHAPA DE AÇO COM CABO EM POLIPROPILENO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM RANHURAS E FORMATO ERGONOMICO	49948	Und	R\$19,90	R\$18,00	R\$25,00	90	R\$20,97	R\$1.887,30
100	FECHADURA, MATERIAL: CAIXA: AÇO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MAÇANETA TIPO ALAVANCA E FOLHA DA PORTA 25x40 M.M, TIPO: EXTERNA.	343460	Und	R\$71,00	R\$68,00	R\$74,00	196	R\$71,00	R\$13.916,00
101	TIJOLO, MATERIAL: BARRO COZIDO TIPO FURADO, COMPRIMENTO: 19 CM, LARGURA: 19 CM, ESPESSURA: 9 CM, QUANTIDADE DE Furos: 8 UN APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL.	150908	MILHEIRO	R\$1.290,00	R\$1.300,00	R\$1.380,00	59	R\$1.323,33	R\$78.076,47

22

102	GESSO, ORIGEM, MINERAL, TIPO, ESTUQUE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, COR: BRANCO, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL	256485	Saco 20 Kg	R\$59,90	R\$62,00	R\$55,00	225	R\$58,97	R\$13.268,25
103	FORMÃO, MATERIAL: CORPO: CROMO VANADIO, MATERIAL: CABO: MADEIRA, BITOLA: 3,8, 1,2, 5,8 E 3,4 POL., APLICAÇÃO: CARPINTARIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: JOGO	447020	Und	R\$125,00	R\$140,00	R\$129,00	60	R\$131,33	R\$7.879,80
104	EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS, TIPO: PIROGRAFO, VOLTAGEM 220 V, USO: GRAVADOR-SOLIDADOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 1 POTÊNCIA: 30W, 5 PONTAS	448535	Und	R\$59,00	R\$62,00	R\$70,00	27	R\$63,67	R\$1.719,99
105	SERROTE: PROFISSIONAL, MATERIAL: LÂMINA: AÇO TEMPERADO SAE 1070, TRATAMENTO SUPERFICIAL: TEMPERADO E LIXADO, TIPO: TRAVADO, QUANTIDADE DENTES: 18 POR POLEGADA UN, MATERIAL: CABO: PLÁSTICO, TAMANHO: 18 POL.	438642	Und	R\$40,00	R\$48,00	R\$51,90	98	R\$46,63	R\$4.569,74
106	TALHADEIRA, MATERIAL: AÇO CROMO VANADIO, TIPO: OCTOGONAL, COMPRIMENTO TOTAL: 150 MM, COMPRIMENTO PONTA: 15 MM, ALTURA: 15 MM	446458	Und	R\$29,00	R\$25,90	R\$30,00	100	R\$28,30	R\$2.830,00
107	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E - 6 MM, DE 1,53 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	12009	Und	R\$164,00	R\$157,00	R\$149,90	832	R\$156,97	R\$130.599,04
108	TORQUÊS, TIPO: ARMADOR, TIPO: ACABAMENTO: FOSFATIZADO, TAMANHO: 10 POL, PESO: 410 G, COMPRIMENTO: 250 MM	407276	Und	R\$18,00	R\$25,00	R\$22,00	58	R\$21,67	R\$1.256,86
109	ELETRODO SOLDA, MATERIAL: INDICADO: AÇO CARBONO, FORMA: VARETA, DIÂMETRO: 2,50 MM, COMPRIMENTO: 350 MM, NORMAS TÉCNICAS: AWS SFA 5.1 E 7018, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CILINDRICO E REVESTIDO	442115	Kg	R\$45,00	R\$52,00	R\$55,00	215	R\$50,67	R\$10.894,05
110	MANTA ASFALTICA, COMPOSIÇÃO: POLIETILENO, COMPRIMENTO: 10 M, LARGURA: 1 M, ESPESURA: 3 MM, APLICAÇÃO: IMPERMEABILIZAÇÃO	377240	Rolo 10 M	R\$360,00	R\$348,00	R\$329,00	166	R\$345,67	R\$57.381,22

111	DISCO DE CORTE ABRASIVO - 35 A 50 HRC CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: DISCO DE CORTE PARA CORTADORA METALÚRGICA, PRODUZIDO EM MATERIAL ABRASIVO ALUMINA (AL2O3) PARA CORTES DE MATERIAL ABRASIVO (AL2O3) PARA CORTES DE MATERIAIS FERROSOS DE DUREZA ENTRE 35	113220	Und	R\$23,00	R\$26,90	R\$30,00	135	R\$26,63	R\$3.595,05
112	FITA ADESIVA, MATERIAL CREPE, TIPO MONOFACE, LARGURA 19 MM, COMPRIMENTO 50 M, COR BRANCA, APLICAÇÃO MULTIFUSO	350646	Und	R\$6,00	R\$7,50	R\$9,00	672	R\$7,50	R\$5.040,00
113	LUVAS SEGURANÇA, MATERIAL COURO, TAMANHO ÚNICO, APLICAÇÃO SOLDADOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CURTIDO A O CROMO, REFORÇO ENTRE POLEGAR E INDIC A, COMPRIMENTO 200 MM	468663	Und	R\$49,80	R\$44,00	R\$53,00	146	R\$48,93	R\$7.143,78
114	TRENA, MATERIAL AÇO, LARGURA LÂMINA 13 MM, COMPRIMENTO 3 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA	232464	Und	R\$26,80	R\$30,00	R\$35,80	81	R\$30,87	R\$2.500,47
115	BARRA CHATA, MATERIAL AÇO, FORMATO SEÇÃO RETANGULAR, BITOLA 1,2 X 1,4 POL., COMPRIMENTO 6 M	451025	Und	R\$120,00	R\$115,00	R\$98,90	35	R\$111,30	R\$3.895,50
116	CUMEIRA, MATERIAL ALUMÍNIO, TIPO NORMAL, INCLINAÇÃO 170 GRA, APLICAÇÃO ACABAMENTO INCLINAÇÃO TELHADO, COMPRIMENTO 200 CM, ESPESURA 0,50 MM, LARGURA 100 CM	480881	Und	R\$190,00	R\$210,00	R\$186,00	90	R\$195,33	R\$17.579,70

117	IMPERMEABILIZANTE, COMPOSIÇÃO BÁSICA, COMPOLÍMERO DE ACETATO DE POLIVINILA E ADITIVOS PL, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL, CONCRETO E LAJES, CONSUMO: CHAPISCO: 200 A 300 GM/2, REBOCO: 300 A 400 GM/2, COR: INDETERMINADO	248631	Balde 18kg	R\$359,00	R\$415,00	R\$380,00	87	R\$384,67	R\$33.466,29
118	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO: CIMENTO ESPECIAL/POLÍMEROS QUARTZO-ADITIVOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COLANTE DE USO INTERNO, TIPO/PISO: SOBRE PISO	354460	Saco 20kg	R\$82,00	R\$79,00	R\$75,00	84	R\$78,67	R\$6.608,28
119	PORTA METÁLICA, PRE-FABRICADA - MATÉRIA-PRIMA: ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO, TIPO ABERTURA: PORTA DE ABRIR, MODELO: VENEZIANA, MEDIDAS: 80 X 210 CM, FOLHA: 01 FOLHA, GRADE: SEM GRADE, VIDRO: SEM VIDRO, BATENTE: COM BATENTE, ACABAMENTO: A NOZIZADO NATURAL	122559	Und	R\$780,00	R\$810,00	R\$799,00	23	R\$796,33	R\$18.315,59
120	PA DE BICO Nº 3 COM CABO EM Y, COMPRIMENTO 320MM, LARGURA 255MM, COMPRIMENTO TO TAL 590MM, OLHO DA PA 3MM, COMPRIMENTO DO CABO 600MM, TIPO DE OLHO REDONDO	74957	Und	R\$68,00	R\$72,00	R\$64,00	100	R\$68,00	R\$6.800,00
121	BARRA ROSCADA COM BITOLA DE 5/16 (CINCO DEZESSEIS AVOS DE POLÉGADA) COM ACABAMENTO ZINCADO ROSCA GROSSA, COMPRIMENTO DE UM METRO	150589	M	R\$29,00	R\$26,90	R\$25,00	36	R\$30,30	R\$1.090,80
122	METALON, FORMATO: QUADRANGULAR, ESPESSURA CHAPA: 18 MM, SEÇÃO 15 X 15 MM, APLICAÇÃO: ESTRUTURAS METÁLICAS EM GERAL/PORTAS E PORTÕES	255730	Barra	R\$130,00	R\$146,00	R\$139,90	46	R\$138,63	R\$6.376,98
123	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	45179	Kg	R\$120,00	R\$145,00	R\$92,00	130	R\$119,00	R\$15.470,00

124	IMPERMEABILIZANTE, COMPOSIÇÃO BÁSICA, BREU SAPONIFICADO, DENSIDADE 1 KGL, FUNÇÃO: PROTEÇÃO CONTRA UMIDADE, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO	453718	LITRO	R\$56,00	R\$89,00	R\$75,00	130	R\$71,33	R\$9.532,90
125	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR	124370	Und	R\$52,90	R\$60,00	R\$84,00	120	R\$65,63	R\$7.875,60
126	TELHA, MATERIAL AÇO GALVANIZADO, TIPO TRAPEZOIDAL, LARGURA 1040 MM, ESPESURA 0,50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TERMOACÚSTICA	483559	M	R\$410,00	R\$399,00	R\$360,00	450	R\$389,67	R\$175.351,50
127	PARAFUSO FIXAÇÃO TELHADO, MATERIAL AÇO CARBONO, COMPRIMENTO 110 MM, DIÂMETRO 5/16 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ARRUELA METAL E ARRUELA BORRACHA	368937	Und	R\$2,00	R\$3,50	R\$3,70	450	R\$2,90	R\$1.305,00
128	PARAFUSO FIXAÇÃO TELHADO, MATERIAL AÇO CARBONO, ACABAMENTO SUPERFICIAL ZINCADO, COMPRIMENTO 110 MM, DIÂMETRO 5/16 MM, TIPO ROSCA SOBERBA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE BORRACHA FLEXÍVEL PARA VEDAÇÃO	255825	Und	R\$3,00	R\$3,50	R\$3,00	550	R\$3,17	R\$317,00
129	PERFIL EM U PARA ACABAMENTO EM AÇO, PARA APLICAÇÃO EM C HAPAS 6MM, BARRA COM 6M DE COMPRIMENTO	56936	Und	R\$120,00	R\$136,00	R\$142,00	15	R\$132,67	R\$4.643,45
130	MASSA PLÁSTICA, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÓXIDO DE FERRO, ÓXIDO DE ZINCO, SILICATO MAGNÉSIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CATALISADOR, APLICAÇÃO VEDAÇÃO/ COLAGEM DE CERÂMICAS	238514	Kg	R\$150,00	R\$168,00	R\$179,00	30	R\$165,67	R\$4.970,10