



ESTADO DO CEARÁ
PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
GERÊNCIA DE SUPRIMENTOS E LOGÍSTICA
COORDENADORIA DE COMPRAS

MAPA COMPARATIVO DE COTAÇÃO DE PREÇOS

Nº DO PROCESSO:

8524811-17.2022.8.06.0000

FORNECEDORES:

A	RENATO CÂNDIDO ZIMMERMANN
B	ELETRIMAQ- LOJA DAS FERRAGENS COMÉRCIO F. LTDA
C	FH COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA
D	APIGUANA MÁQUINAS E FERRAMENTAS LTDA-MT

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO	UNIDADE/ MEDIDA	QTD	GRAU DE JURISDIÇÃO	PREÇO TOTAL POR FORNECEDOR					MÉDIA
					EMPRESA A	EMPRESA B	EMPRESA C	EMPRESA D	BANCO DE PREÇOS	
1	<p>Alicate de Corte Diagonal Características desejáveis: Alicate de corte diagonal Cabo com isolamento de até 1000 V Possui articulação suave para facilitar o uso Contém arestas de corte com ajuste preciso Utilizado para corte de fios e cabos na manutenção eletroeletrônica, informática, predial e automotiva Comprimento: 6,5 (160 mm) Fabricado em aço cromo vanádio temperado Referência: 1. Alicate de Corte Diagonal 6 Pol. - BELZER-219024BBR ou similar. 2. Alicate de Corte Diagonal Modelo Sueco 1000 V – GEDORE-8314-160JC ou similar.</p> <p style="text-align: right;">FRETE</p> <p>INCLUSO, POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.</p>	UNIDADE	2		R\$ 208,00	R\$ 248,00	R\$ 210,00	PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 254,88	R\$ 210,00
2	<p>Alicate Universal 8 Pol Características desejáveis: Fabricado em aço cromo – vanádio Cabo isolado, antideslizante com abas protetoras arredondadas para maior conforto Capacidade de corte: arame mole diam. 3.0 e arame duro diam. 2.0 Medida Nominal: 8 Pol Dimensões: 208x48mm Referência: 1. Alicate 8 Pol. Universal 208x48mm – BELZER-219022BBR ou similar. 2. Alicate Universal 8 Pol. Profissional – GEDORE-8280-200-IOX ou similar.</p> <p style="text-align: right;">FRETE</p> <p>INCLUSO, POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.</p>	UNIDADE	4		R\$ 336,00	R\$ 388,00	PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 236,48	R\$ 253,52	R\$ 236,48

3	<p>Alicate de Bico Meia Cana 6 Pol Características desejáveis: Aço Vanadium. Tratamento térmico total e indução no corte. Projetado para cortar arame duro. Medida: 200 mm. Bico com ranhuras para melhor agarre; Referência: 1. Alicate de Bico Meia Cana Tipo Telefone 160 mm – GEDORE – GEDORE-295471 ou similar. 2. Alicate 6 Pol. de Bico Meia-Cana Curto com Corte – BELZER-219041BBR ou similar.</p> <p style="text-align: right;">FRETE</p> <p>INCLUSO, POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.</p>	UNIDADE	4
4	<p>Chaves Philips Características desejáveis (Jogo): 1 Chaves Philips PH1 1 Chaves Philips PH2 1 Chaves Philips PH3 1 Chaves Philips PH4 1 Chaves Philips PH5 Cabos das chaves em polímero A haste em aço vanadium Referência: 1. Chaves Gedore ou similar. 2. Chaves Belzer ou similar.</p> <p style="text-align: right;">FRETE INCLUSO,</p> <p>POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.</p>	UNIDADE	4
5	<p>Jogo de Chaves Fenda Características desejáveis (Jogo): 1 1/8 x 3" (3,5 x 75 mm) 1 3/16" x 4" (5 x 100 mm) 1 1/4" x 5" (6 x 125 mm) 1 5/16" x 8" (8 x 200mm) Cabos das chaves em polímero A haste em aço vanadium Recomendações: Referência: 1. Chaves Gedore ou similar. 2. Chaves Belzer ou similar.</p> <p style="text-align: right;">FRETE</p> <p>INCLUSO, POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.</p>	UNIDADE	4
6	<p>Jogo de Chaves Biela 12 peças Características desejáveis (Jogo): 1. Tipo L com perfil sextavado 2. Fabricadas em aço com acabamento niquelada 3. Bitola de ambos os lados com medidas iguais 4. Jogo com 12 peças, com as seguintes medidas: 8 a 19 mm Referência: 1. Chaves Sata ou similar. 2. Chaves Gedore ou similar.</p> <p style="text-align: right;">FRETE</p> <p>INCLUSO, POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.</p>	UNIDADE	4

R\$ 376,00	R\$ 572,00	R\$ 432,00	PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 414,48	R\$ 432,00
R\$ 360,00	R\$ 338,00	R\$ 340,00	PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 341,52	R\$ 340,00
R\$ 532,00	R\$ 338,00	R\$ 340,00	PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 396,24	R\$ 340,00
R\$ 1.080,00	PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 1.640,00	R\$ 1.466,60	R\$ 1.171,76	R\$ 1.553,30

7	<p>Estilete Emborrachado Características desejáveis: Material do corpo do estilete: Plástico revestido com borracha termoplástica Tipo da lâmina: Reta segmentada Comprimento total do estilete: 6.1/2" - 165 mm Largura da lâmina (mm): 18,0 Referência: 1. Chaves Vonder ou similar. 2. Chaves Starrett ou similar.</p> <p>INCLUSO, POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.</p>	FRETE	UNIDADE	8
8	<p>Jogo de chave combinada Características desejáveis: 12 peças 8 a 19 mm Com catraca Velocidade de catraca com a facilidade de acesso da chave fixa Material: Cromo-vanádio Referência: 1. Chaves Sata ou similar. 2. Chaves Gedore ou similar.</p> <p>INCLUSO, POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.</p>	FRETE	UNIDADE	4
9	<p>Jogo de soquetes Características desejáveis: 12 peças Fabricado em aço cromo vanádio Acabamento espelhado Encaixe: 1/4" Composto por 12 peças, sendo elas: – 1 chave catraca reversível – 1 extensão de 4" – 10 soquetes: 13, 12, 11, 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4 mm Referência: 1. Chaves Belzer ou similar. 2. Chaves Gedore ou similar.</p> <p>INCLUSO, POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.</p>	FRETE	UNIDADE	4
10	<p>Jogo de Chave Allen Características desejáveis: Com 9 peças Fabricado em aço cromo vanádio Acabamento resistente à corrosão Em umas das extremidades é abaulada possibilitando o uso com uma inclinação de até 25° em relação ao centro do parafuso 5. Suporte para facilitar a remoção das chaves • Composto por 9 peças, com as seguintes medidas: : 1,5 – 2,0 – 2,5 – 3,0 – 4,0 – 5,0 – 6,0 – 8,0 – 10 mm Referência: 1. Chaves Belzer ou similar. 2. Chaves Gedore ou similar.</p> <p>POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.</p>	FRETE INCLUSO,	UNIDADE	5

R\$ 208,00	R\$ 352,00	R\$ 200,00	PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 218,96	R\$ 200,00
R\$ 1.800,00	R\$ 2.684,00	R\$ 3.000,00	PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 2.052,80	R\$ 3.000,00
R\$ 800,00	R\$ 680,00	R\$ 900,00	PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 730,00	R\$ 900,00
R\$ 370,00	PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 275,00	R\$ 324,25	R\$ 273,70	R\$ 299,63

11	Jogo de Ponteira Philips Características desejáveis: Feito de S2 Medidas: 110 mm; Interno: 10 mm e Externo: 60 mm Com 10 unidades. INCLUSO, POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.	FRETE	UNIDADE	5
12	Jogo de Chave Combinadas sem catrada Características desejáveis: 10 peças: 6; 8; 10; 11; 12; 13; 14; 17; 19; 22 mm. Com perfil Sextavado Fabricada com aço Vanadium Cromada Com dois lados distintos, boca e estrela Referência: 1. Jogo de Chave Combinada 6 – 22 mm (10 pçs) - GEDORE – GEDORE-279827 ou similar. 2. Jogo de Chave Combinada Espelhada com 12 Peças de 6 a 22 mm – SATA-08001 ou similar. INCLUSO, POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.	FRETE	UNIDADE	4
13	Martelo de unha Características desejáveis: Empunhadura em borracha termoplástica Medida nominal do martelo : 23,0 mm Acabamento da cabeça do martelo: Polido Material da cabeça do martelo: Aço forjado Material do cabo do martelo: Tubo metálico Referência: 1. Martelo Unha 23 mm com Cabo Metálico – VONDER-3589230000 ou similar. POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.	FRETE INCLUSO,	UNIDADE	3
14	Martelo de unha Características desejáveis: Empunhadura em borracha termoplástica Medida nominal do martelo : 27,0 mm Acabamento da cabeça do martelo: Polido Material da cabeça do martelo: Aço forjado Material do cabo do martelo: Tubo metálico Referência: 1. Martelo Unha 27 mm com Cabo Metálico – VONDER-3589270000 ou similar. POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.	FRETE INCLUSO,	UNIDADE	3
15	Martelo de unha Características desejáveis: Medida nominal do martelo : 29,0 mm Acabamento da cabeça do martelo: Polido Material da cabeça do martelo: Aço forjado Material do cabo do martelo: Madeira Referência: 1. Martelo Unha 29 mm Polido – VONDER- 3589290100 ou similar. INCLUSO, POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.	FRETE	UNIDADE	3

2º

R\$ 315,00	R\$ 395,00	PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 390,00	R\$ 300,00	R\$ 390,00
R\$ 724,00	R\$ 612,00	PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 890,56	R\$ 643,56	R\$ 890,56
PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 156,00	R\$ 297,00	R\$ 170,55	R\$ 199,95	R\$ 233,78
PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 165,00	R\$ 315,00	R\$ 164,19	R\$ 195,21	R\$ 239,60
R\$ 219,00	R\$ 177,00	PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 174,42	R\$ 156,69	R\$ 174,42

16	<p>Jogo de Macho e Tarrachas Características desejáveis: Composição: 16 x Machos: M3 x 0.5mm, M3 x 0.6mm, M4 x 0.7mm, M4x 0.75mm, #M5 x 0.8mm, M5 x 0.9mm, M6 x 1.0mm, M6 x 0.75mm,#M7 x 0.75mm, M7 x 1 mm, M8 x 1 mm, M8 x 1.25mm, #M10 x 1.25mm, M10 x 1.5mm, M12 x 1.5mm & M12 x 1.75mm; 16 x Tarraxa: M3 x 0.5mm, M3 x 0.6mm, M4 x 0.7mm, M4x 0.75mm, #M5 x 0.8mm, M5 x 0.9mm, M6 x 1.0mm, M6 x 0.75mm,#M7 x 0.75mm, M7 x 1 mm, M8 x 1 mm, M8 x 1.25mm, #M10 x 1.25mm, M10 x 1.5mm, M12 x 1.5mm & M12 x 1.75mm; 1x Vira Tarraxa Ajustável; 1x Pinça Vira Macho; 1x Vira Pinça para Macho; 1x Calibrador de Rosca; 1x Mini Chave de Fenda; 1x 1/8 – 27 NPT Macho; 1x 1/8 – 27 NPT Tarraxa; 1x Vira Macho Ajustável. Referência: 1. Jogo de Machos e Tarraxas Com 40 Peças - VIP INDUSTRIAL 904677 - VIP INDUSTRIAL279937 ou Similar.</p> <p style="text-align: right;">FRETE</p> <p>INCLUSO, POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.</p>	UNIDADE	2
17	<p>Kit de brocas, pontas e bits Características desejáveis: 1. Composto por 103 peças, seguintes: 18 Brocas para Metal Ø1/1,5/2/2/2,5/3/3/3,5/4/4/4,5/5/5,5/6/6,5/7/8/10 7 Brocas para Concreto Ø3/4/5/5,5/6/7/8 mm 7 Brocas para Madeira Ø3/4/5/6/7/8/10 mm 3 Brocas Chata Titânio Ø16/22/32 mm 4 Serras-Copo Ø32/38/45/54 mm 4 Pontas 25 mm: SL, HEX, PH, PZ, Torx 8 Soquetes Ø5/6/7/8/9/10/11/13 mm, 4 limitadores de profundidade Ø3/5/8/10 mm 1 adaptador magnético universal 1 adaptador de soquete 1 adaptador para serra-copo 1 chave Allen 1 nível de bolha 1 trena manual 1 martelo 1 chave ajustável 1 alicate de ponta fina 1 alicate tradicional 1 guia para broca 1 escareador 1 maleta plástica para armazenamento. Referência: 1. Kit de pontas e brocas em titânio Bosch X-Line com 103 peças ou similar.</p> <p style="text-align: right;">FRETE</p> <p>INCLUSO, POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.</p>	UNIDADE	4

R\$ 554,00	R\$ 1.490,00	R\$ 650,00	PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 513,24	R\$ 650,00
R\$ 920,00	R\$ 956,00	R\$ 1.540,00	PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 973,28	R\$ 1.540,00

18	CATRACA AMARRAÇÃO CARGA 10 TONELADAS Características desejáveis: Material de fabricação: Poliéster Suporte 10 toneladas Cinta 100 mm / 9 m Gancho J Referência: 1. Catraca Amarração Carga 10 Toneladas 9 Metros Completa – TWT ou similar. INCLUSO, POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.	UNIDADE	2	R\$ 600,00	R\$ 1.480,00	R\$ 310,00	PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 379,62	R\$ 310,00
19	CATRACA AMARRAÇÃO CARGA 3 TONELADAS Características desejáveis: Material de fabricação: Poliéster Suporte 3 toneladas Cinta 50 mm / 5 m Gancho J Referência: 1. Cinta para Amarração de Carga 3T x 5 M com Catraca e Gancho Tipo J – NOLL-241,0005 ou Similar. INCLUSO, POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.	UNIDADE	5	R\$ 800,00	PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 600,00	R\$ 560,00	R\$ 560,80	R\$ 580,00
20	CATRACA AMARRAÇÃO CARGA 2 TONELADAS Características desejáveis: Material de fabricação: Poliéster Suporte 2 toneladas Cinta 50 mm / 7 m Gancho J Referência: 1. Cinta para Amarração de Cargas 50 mm x 7 m com Catraca e 2 Ganchos – CARBOGRAFITE012412712 COD. 2659236 CARBOGRAFITE ou similar. INCLUSO, POSTO EM FORTALEZA/CEARÁ.	UNIDADE	8	R\$ 720,00	PREÇO EXCESSIVAMENTE ELEVADO	R\$ 760,00	R\$ 723,76	R\$ 750,80	R\$ 741,88
VALOR TOTAL				R\$ 10.922,00	R\$ 11.031,00	R\$ 11.809,00	R\$ 5.100,81	R\$ 10.781,01	R\$ 13.261,64

PROPOSTA VENCEDORA DO ITENS 1,3,6,8,11,16,17 e 20

RENATO CÂNDICO ZIMMERMANN

CNPJ: 45.969.184/0001-30

TOTAL DA EMPRESA

R\$ 5.973,00

(Cinco mil novecentos e setenta e três reais)

PROPOSTA VENCEDORA DO ITENS 4,5,9,12 e 13

ELETRIMAQ- LOJA DAS FERRAGENS COMÉRCIO F. LTDA

CNPJ: 08.729.969/0001-00

TOTAL DA EMPRESA

R\$ 2.124,00

(Dois mil cento e vinte e quatro reais)

PROPOSTA VENCEDORA DOS ITENS 7,10 e 18

FH COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA

CNPJ:42.497.565/0001-76

TOTAL DA EMPRESA

R\$ 785,00

(Setecentos e oitenta e cinco reais)

PROPOSTA VENCEDORA DOS ITENS 2,14,15 e 19

APIGUANA MÁQUINAS E FERRAMENTAS LTDA – MT

CNPJ:07.240.450/0001-09

TOTAL DA EMPRESA

R\$ 1.135,09

(um mil cento e trinta e cinco reais)

VALOR TOTAL DA AQUISIÇÃO

R\$ 10.017,09

(Dez mil e dezessete reais e nove centavos)