



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE ARROIO TRINTA**

ATA DE REALIZAÇÃO DE PREGÃO PRESENCIAL

**Processo Administrativo nº: 0138/2019 - PR,
Pregão Presencial nº: 0035/2019 - PR**

OBJETO: AQUISIÇÃO DE FERRAMENTAS E UTENSÍLIOS DE OFICINA, NECESSÁRIOS PARA MELHOR DESEMPENHO DAS ATIVIDADES MECÂNICAS DESENVOLVIDAS PELA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.

1. Abertura da Sessão.

Às 09:30 do dia 30 de agosto de 2019, reuniram-se no Auditório da Prefeitura Municipal de Arroio Trinta o Pregoeiro, Sr. BRUNO BERTHA, Paulo Henrique Goni Beltrame - Apoio e Crislaine Scopel - Apoio, designados pelo Decreto nº 1.904/2019, para, com fundamento nas Leis nº 8.666/1993, de 21 de junho de 1993 e na Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, realizar os procedimentos relativos ao processamento do Pregão Presencial nº 0035/2019 - PR, do tipo Menor preço Por item. Inicialmente o pregoeiro declarou aberta a sessão, passando-se de imediato à fase de credenciamento.

2. Credenciamento

Aberto o credenciamento, o Pregoeiro solicitou aos representantes das empresas que protocolaram seus envelopes até o horário limite para que entregassem os documentos previstos no edital, juntamente com a documentação relativa à comprovação de microempresa e a declaração de cumprimento dos requisitos de habilitação. Após a análise dos documentos, o Pregoeiro credenciou as empresas abaixo, com seus respectivos representantes, quais sejam:

Representante	Empresa	Enquadramento
Carlos Fernando Rosa Pereira	BRASFERMA LTDA	Empresa de Pequeno Porte
Anderson Francio	VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	Ampla Concorrência

A seguir, os envelopes foram rubricados pelo Pregoeiro e pela equipe de apoio, e após pelos representantes dos licitantes presentes, concluindo-se que os mesmos se encontravam lacrados. A seguir, a Equipe de Apoio abriu o primeiro envelope contendo a proposta, sendo declarada encerrada a fase de credenciamento.

3. Da classificação das propostas e os lances verbais.

Aberto (s) o (s) envelope (s) contendo a (s) proposta (s), o Pregoeiro franqueou o acesso de todos ao conteúdo da (s) mesma (s), solicitando que fossem rubricadas. Após, foi feita a análise da adequação da (s) proposta (s) aos requisitos do edital, sendo considerada (s) adequada (s). A seguir, o pregoeiro realizou a classificação/desclassificação das propostas, ordenando aos licitantes classificados para que ofertassem, querendo, os seus lances verbais. Após os lances verbais e da tentativa de negociação feita pelo pregoeiro, os fornecedores abaixo foram classificados provisoriamente em primeiro lugar:

Item: 1 - Guincho hidráulico 2T com prolongador.

Unidade de medida: Unidade Quantidade licitada: 1

Valor estimado: R\$ 2.282,19 Valor máximo:

Propostas apresentadas

Classificada	Licitante	Valor (R\$)	Situação	Data
Sim	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	2.282,19	Menor preço	29/08/2019

Lances efetuados

Licitantes não ofertaram lances para este item.

Foi vencedor do item a empresa VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA , com o valor de R\$ 2.282,19 (dois mil e duzentos e oitenta e dois reais e dezenove centavos).

Item: 2 - Jogo de chaves combinadas 6-32mm, 15 peças.

Unidade de medida: JOGO Quantidade licitada: 1

Valor estimado: R\$ 359,95 Valor máximo:

Propostas apresentadas

Classificada	Licitante	Valor (R\$)	Situação	Data
Não	3791 - BRASFERMA LTDA	298,00	Desclassificado	29/08/2019
Sim	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	359,95	Menor preço	29/08/2019

Justificativa para a desclassificação

Considerando a cautela necessária ao se tratar de recursos públicos e a grande diferença de valores entre a proposta do primeiro e segundo colocados, além da necessidade de se cotar itens de primeira qualidade, destinados ao uso profissional e não doméstico, o

Pregoeiro efetuou a análise das fichas técnicas (disponíveis na internet) do produto cotado pelo primeiro colocado no item dois. Constatou-se observando o site Loja do Mecânico e de várias outras lojas online, que não há nenhum indício que o jogo de chaves cotado atende as normas DIN 1711-1 e DIN 3113, exigidas pelo Edital.

Além disso, as duas marcas listadas como referência no Edital, Gedore RED e Tramonina PRO, foram encontradas em diversas lojas on line por valores entre R\$250,00 a R\$ 300,00. O produto da marca Mayle no entanto, foi encontrado por R\$ 150,00, sendo evidente a enorme diferença de preços e certamente de qualidade. Cabe ressaltar que o fornecedor Brasferma cotou o item 2 por R\$ 298,00. Ou seja, estar-se-ia adquirindo um item de qualidade inferior por um preço elevado. Isto posto, o pregoeiro opta por desclassificar o fornecedor neste item.

Lances efetuados

Licitantes não ofertaram lances para este item.

Foi vencedor do item a empresa VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA , com o valor de R\$ 359,95 (trezentos e cinquenta e nove reais e noventa e cinco centavos).

Item: 3 - Esteira com encosto para mecânico.

Unidade de medida: Unidade Quantidade licitada: 1

Valor estimado: R\$ 213,22 Valor máximo:

Propostas apresentadas

Classificada	Licitante	Valor (R\$)	Situação	Data
Sim	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	213,20	Menor preço	29/08/2019

Lances efetuados

Licitantes não ofertaram lances para este item.

Foi vencedor do item a empresa VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA , com o valor de R\$ 213,20 (duzentos e treze reais e vinte centavos).

Item: 5 - Tocha para solda Mig/Mag 5 Metros.

Unidade de medida: Unidade Quantidade licitada: 1

Valor estimado: R\$ 558,23 Valor máximo:

Propostas apresentadas

Classificada	Licitante	Valor (R\$)	Situação	Data
Sim	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	558,23	Menor preço	29/08/2019

Lances efetuados

Licitantes não ofertaram lances para este item.

Foi vencedor do item a empresa VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA , com o valor de R\$ 558,23 (quinhentos e cinquenta e oito reais e vinte e três centavos).

Item: 6 - Caixa de Ferramentas 5 Gavetas 65 Peças.

Unidade de medida: JOGO Quantidade licitada: 1

Valor estimado: R\$ 1.332,54 Valor máximo:

Propostas apresentadas

Classificada	Licitante	Valor (R\$)	Situação	Data
Sim	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	1.332,54	Menor preço	29/08/2019

Lances efetuados

Licitantes não ofertaram lances para este item.

Foi vencedor do item a empresa VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA , com o valor de R\$ 1.332,54 (um mil e trezentos e trinta e dois reais e cinquenta e quatro centavos).

Item: 7 - Chave Grifo Tipo Americana.

Unidade de medida: Unidade Quantidade licitada: 1

Valor estimado: R\$ 175,78 Valor máximo:

Propostas apresentadas

Classificada	Licitante	Valor (R\$)	Situação	Data
Sim	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	175,78	Menor preço	29/08/2019

Lances efetuados

Licitantes não ofertaram lances para este item.

Foi vencedor do item a empresa VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA , com o valor de R\$ 175,78 (cento e setenta e cinco reais e setenta e oito centavos).

Item: 8 - Carrinho para ferramentas com 92 peças e 5 gavetas.

Unidade de medida: Conjunto Quantidade licitada: 1

Valor estimado: R\$ 2.757,81 Valor máximo:



Propostas apresentadas

Classificada	Licitante	Valor (R\$)	Situação	Data
Sim	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	2.757,81	Menor preço	29/08/2019

Lances efetuados

Licitantes não ofertaram lances para este item.

Foi vencedor do item a empresa VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA , com o valor de R\$ 2.757,81 (dois mil e setecentos e cinquenta e sete reais e oitenta e um centavos).

Item: 9 - Furadeira de impacto 1/2" 800w.

Unidade de medida: Unidade Quantidade licitada: 1

Valor estimado: R\$ 954,00 Valor máximo:

Propostas apresentadas

Classificada	Licitante	Valor (R\$)	Situação	Data
Sim	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	954,00	Menor preço	29/08/2019

Lances efetuados

Licitantes não ofertaram lances para este item.

Foi vencedor do item a empresa VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA , com o valor de R\$ 954,00 (novecentos e cinquenta e quatro reais).

Item: 10 - Torno/ Morsa de Bancada Número 8.

Unidade de medida: Unidade Quantidade licitada: 1

Valor estimado: R\$ 305,60 Valor máximo:


Propostas apresentadas

Classificada	Licitante	Valor (R\$)	Situação	Data
Sim	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	305,60	Menor preço	29/08/2019

Lances efetuados

Licitantes não ofertaram lances para este item.

Foi vencedor do item a empresa VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA , com o valor de R\$ 305,60 (trezentos e cinco reais e sessenta centavos).



Item: 11 - Regulador de Pressão.

Unidade de medida: Unidade Quantidade licitada: 1

Valor estimado: R\$ 182,45 Valor máximo:

Propostas apresentadas

Classificada	Licitante	Valor (R\$)	Situação	Data
Sim	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	182,45	Menor preço	29/08/2019

Lances efetuados

Licitantes não ofertaram lances para este item.

Foi vencedor do item a empresa VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA , com o valor de R\$ 182,45 (cento e oitenta e dois reais e quarenta e cinco centavos).

Item: 12 - Esmerilhadeira 4 x 1/2 Pol 1200W 220V.

Unidade de medida: Unidade Quantidade licitada: 1

Valor estimado: R\$ 518,89 Valor máximo:

Propostas apresentadas

Classificada	Licitante	Valor (R\$)	Situação	Data
Sim	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	518,89	Menor preço	29/08/2019

Lances efetuados

Licitantes não ofertaram lances para este item.

Foi vencedor do item a empresa VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA , com o valor de R\$ 518,89 (quinhentos e dezoito reais e oitenta e nove centavos).

Item: 13 - Jogo de soquetes sextavado de 21 a 65mm 26 peças, com encaixe de 3/4 Pol.

Unidade de medida: JOGO Quantidade licitada: 1

Valor estimado: R\$ 705,45 Valor máximo:

Propostas apresentadas

Classificada	Licitante	Valor (R\$)	Situação	Data
Sim	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	705,45	Menor preço	29/08/2019

Lances efetuados



Licitantes não ofertaram lances para este item.

Foi vencedor do item a empresa VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA , com o valor de R\$ 705,45 (setecentos e cinco reais e quarenta e cinco centavos).

Item: 14 - Chave de Impacto pneumática de 1/2 Pol, 032KGF, com Kit de 16 Peças.

Unidade de medida: Kit Quantidade licitada: 1

Valor estimado: R\$ 350,87 Valor máximo:

Propostas apresentadas

Classificada	Licitante	Valor (R\$)	Situação	Data
Sim	3791 - BRASFERMA LTDA	347,00	Menor preço	29/08/2019
Sim	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	350,87	1,12% maior	29/08/2019

Lances efetuados

Rodada	Licitante	Valor do lance (R\$)	Situação
1	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	345,00	Menor preço
1	3791 - BRASFERMA LTDA	0,00	Declinou

Foi vencedor do item a empresa VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA , com o valor de R\$ 345,00 (trezentos e quarenta e cinco reais).

Item: 15 - Retificadeira 1/4 430w 220V.

Unidade de medida: Unidade Quantidade licitada: 1

Valor estimado: R\$ 542,83 Valor máximo:

Propostas apresentadas

Classificada	Licitante	Valor (R\$)	Situação	Data
Sim	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	542,83	Menor preço	29/08/2019

Lances efetuados

Licitantes não ofertaram lances para este item.

Foi vencedor do item a empresa VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA , com o valor de R\$ 542,83 (quinhentos e quarenta e dois reais e oitenta e três centavos).

Item: 16 - Macaco hidráulico jacaré 2T, longo com rodas de ferro.



Unidade de medida: Unidade Quantidade licitada: 1

Valor estimado: R\$ 807,16 Valor máximo:

Propostas apresentadas

Classificada	Licitante	Valor (R\$)	Situação	Data
Sim	3791 - BRASFERMA LTDA	757,00	Menor preço	29/08/2019
Sim	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	807,16	6,63% maior	29/08/2019

Lances efetuados

Rodada	Licitante	Valor do lance (R\$)	Situação
1	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	756,00	Menor preço
1	3791 - BRASFERMA LTDA	0,00	Declinou

Foi vencedor do item a empresa VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA , com o valor de R\$ 756,00 (setecentos e cinquenta e seis reais).

Item: 17 - Macaco tipo garrafa hidro pneumático 30 Toneladas.

Unidade de medida: Unidade Quantidade licitada: 1

Valor estimado: R\$ 863,84 Valor máximo:

Propostas apresentadas

Classificada	Licitante	Valor (R\$)	Situação	Data
Sim	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	863,84	Menor preço	29/08/2019

Lances efetuados

Licitantes não ofertaram lances para este item.

Foi vencedor do item a empresa VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA , com o valor de R\$ 863,84 (oitocentos e sessenta e três reais e oitenta e quatro centavos).

Item: 18 - Prensa Hidráulica para 30 toneladas.

Unidade de medida: Unidade Quantidade licitada: 1

Valor estimado: R\$ 1.629,13 Valor máximo:

Propostas apresentadas

Classificada	Licitante	Valor (R\$)	Situação	Data
--------------	-----------	-------------	----------	------

Sim	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	1.629,13	Menor preço	29/08/2019
-----	---	----------	-------------	------------

Lances efetuados

Licitantes não ofertaram lances para este item.

Foi vencedor do item a empresa VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA , com o valor de R\$ 1.629,13 (um mil e seiscentos e vinte e nove reais e treze centavos).

Item: 19 - Aparelho de solda Mig trifásico.

Unidade de medida: Unidade Quantidade licitada: 1

Valor estimado: R\$ 4.216,70 Valor máximo:

Propostas apresentadas

Classificada	Licitante	Valor (R\$)	Situação	Data
Sim	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	4.216,70	Menor preço	29/08/2019

Lances efetuados

Licitantes não ofertaram lances para este item.

Foi vencedor do item a empresa VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA , com o valor de R\$ 4.216,70 (quatro mil e duzentos e dezesseis reais e setenta centavos).

Item: 20 - Carregador de Bateria 12/24V 50A.

Unidade de medida: Unidade Quantidade licitada: 1

Valor estimado: R\$ 653,45 Valor máximo:

Propostas apresentadas

Classificada	Licitante	Valor (R\$)	Situação	Data
Sim	3791 - BRASFERMA LTDA	609,00	Menor preço	29/08/2019
Sim	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	653,45	7,30% maior	29/08/2019

Lances efetuados

Rodada	Licitante	Valor do lance (R\$)	Situação
1	2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	608,00	Menor preço
1	3791 - BRASFERMA LTDA	0,00	Declinou

Foi vencedor do item a empresa VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA , com o valor de R\$ 608,00 (seiscentos e oito reais).

4. Da habilitação.

Após a classificação provisória dos licitantes passou-se, assim, à abertura do envelope nº 02 – habilitação, tendo o Pregoeiro facultado à todos os interessados a verificação da documentação. O instrumento convocatório exigia para a habilitação no presente processo licitatório os seguintes documentos:

- 90012 - Certidão Conjunta de Débitos relativos a tributos federais e à Dívida Ativa da União, incluídas as contribuições previdenciárias;
- 90019 - Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CARTÃO CNPJ);
- 90028 - Prova de Regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante;
- 90029 - Prova de Regularidade com a Fazenda Municipal, do domicílio ou sede do licitante;
- 90030 - Prova de Regularidade com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS (Certificado de Regularidade do FGTS - CRF);
- 90032 - Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas;
- 90033 - Certidão Negativa de Falência e Concordata expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica;

Após a análise da documentação solicitada no edital, o Pregoeiro considerou habilitadas as seguintes empresas:

- VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA (02.641.349/0001-38)

Os envelopes das demais licitantes permanecem fechados.

5. Da fase de apresentação de recursos

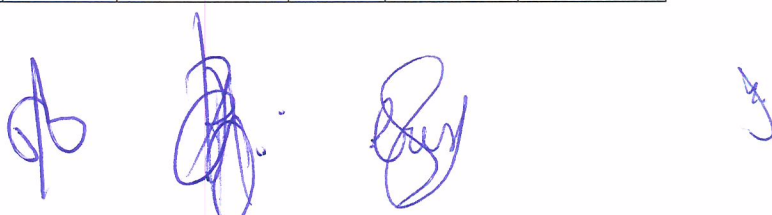
Após a habilitação, o Pregoeiro solicitou aos licitantes que se quisessem interpor recurso contra as decisões tomadas deveriam fazê-lo registrar imediatamente a sua intenção de recurso, explicitando sua motivação em ata. Nenhum participante manifestou intenção de recorrer.

6. Da Adjudicação:

Como nenhum licitante manifestou intenção de recorrer, em cumprimento ao disposto no art. 3º, IV da Lei nº 10.520/2.002, o Pregoeiro adjudicou os objetos aos respectivos vencedores, conforme descrito abaixo:

2605 - VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA (02.641.349/0001-38)

Item	Material/Serviço	Un. Med.	Marca e Modelo	Qtd.	Vlr. Un.	Vlr. Total
1	33000 - Guincho hidráulico 2T	Un	Bovenau	1	2.282,19	2.282,19



	com prolongador. Ideal para carregar motores, deve possuir braço regulável, gancho com trava de segurança, rodas de nylon. Medidas mínimas: comprimento 1723mm, comprimento do braço sem prolongador: 1436mm, comprimento do braço com prolongador: 1726mm, espaçamento entre as pernas: 940mm, altura máxima com prolongador: 2763mm. (aceita-se variação de até 10% nas medidas). Garantia mínima de 12 meses. Marca de referência: Bovenau -G2000D		G200D			
2	33001 - Jogo de chaves combinadas 6-32mm, 15 peças. Ideal para apertar e afrouxar parafusos ou porcas com perfil quadrado ou sextavado, produzidas em aço ligado com cromo vanádio (Cr-V). Deve atender a norma DIN 1711-1 ou DIN 3113, normas que comprovam que as peças foram submetidas a testes rigorosos de torque. Garantia mínima de 12 meses. Marcas de referência : Tramontina Pró 44650/215, Gedore Red.	JG	Tramontina Pro 44650/2015	1	359,95	359,95
3	33002 - Esteira com encosto para mecânico. Fabricada em chapa de aço, estofada, com encosto para cabeça. Deve conter seis rodas articuladas e medir aproximadamente 90cm de comprimento. Garantia mínima: 3 meses. Modelo de referência: Bremen-1969.	Un	Bremen 1969	1	213,20	213,20
5	33004 - Tocha para solda Mig/Mag 5 Metros. Indicada para Serralherias, oficinas, indústrias em trabalhos em geral para aço carbono,	Un	Oximig SMBE 235	1	558,23	558,23

	alumínio e inox. Corpo compacto, resistente a impactos, com isolamento térmico e elétrico. - Duas opções de difusores de gás. - Indicada para arames: 0,80mm a 1,20mm. - Garantia mínima: 3 meses. - Modelo de referência: Oximig SBME 235 / TMV 300, Vonder.					
6	33005 - Caixa de Ferramentas 5 Gavetas 65 Peças. A Caixa deverá ser do tipo sanfonada, com rodas e alças para facilitar o transporte. Deve ser composta de 65 peças de trabalhos manuais: 1 - Caixa Sanfonada com rodas e puxador, 1 - Catraca reversível 10", 1 - Extensão 5", 1 - Extensão 10", 1 - Junta Universal, 1 - Cabo "T", 1 - Cabo Articulado 1/2", 1 - Martelo de pena 300 g, 1 - Martelo de bola 500 g, 1 - Martelo de bordas plásticas 40 mm, 1 - Alicate de pressão mordente triangular, 1 - Alicate corte diagonal 6", 1 - Alicate universal 8" 1000 Volts, 1 - Chave de fenda toco ponta chata, 1 - Chave ajustável para porcas, 18 - Soquete estriado 1/2" tamanhos: 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 26; 27; 28; 30; 32mm, 5 - Chaves de fenda ponta chata tamanhos: 3x75; 5x100; 6x125; 8x150; 9x150 mm., 4 - Chave de fenda ponta cruzada tamanhos: 3x75; 5x100; 6x150; 8x150 mm., 1 - Chave canhão 6mm, 1 - Chave canhão 8mm, 1 - Chave canhão 10mm, 9 pçs- Jogo chaves hexagonais 1,5 a 10mm, 11 peças - Jogo chaves combinadas 6; 8; 9; 10; 11; 12;	JG	Tramontina PRO 44952/665	1	1.332,54	1.332,54


	13; 14; 17; 19; 22 mm. Dimensões aproximadas da caixa: Tamanho (AxLxC): 32 x 22 x 58 cm. Garantia mínima: 12 meses. Modelo de referência: Tramontina 44952/665.					
7	33006 - Chave Grifo Tipo Americana. Indicada para fixar e soltar canos e tubos, deve possuir tamanho mínimo de 36" e capacidade de abertura da chave Grifo de pelo menos 100 mm, com mordentes regulável. Garantia mínima de 3 meses.	Un	MTX 1570755	1	175,78	175,78
8	33007 - Carrinho para ferramentas com 92 peças e 5 gavetas. O carrinho deverá possuir pintura eletrostática, formando uma película protetiva resistente à corrosão. Deve possuir 5 gavetas com corrediças do tipo telescópicas, eficazes na movimentação, permitindo total abertura das gavetas, facilitando o acesso as ferramentas. Deve possuir sistema de trancas para as gavetas, rodas dianteiras fixas e traseiras giratórias providas de freio individual. Puxador ergonômico e lâmina de borracha para tampo superior. Capacidade estática mínima de 300kg, capacidade dinâmica de 200 -250kg. Dimensões aproximadas do produto (Compr. X Larg. X Alt.): 670x560x920mm. Composição: - 1 Martelo de pena - 1 Martelo de borda plástica em ABS - 1 Alicate universal 8" isolada - 1 Alicate corte diagonal 6" isolada - 1 Alicate meia cana 6" isolado - 2	CONJ UNTO	Tramontina PRO 44950/792	1	2.757,81	2.757,81

<p> Alicate de pressão 10" - 1 Chave ajustável 10" - 1 Chave de fenda ponta chata 3x75mm (1/8x3") - 1 Chave de fenda ponta chata 5x100mm (3/16x4") - 1 Chave de fenda ponta chata 6x125mm (1/4x5") - 1 Chave de fenda toco ponta chata 5x38mm (3/16x1.1/2") - 1 Chave de fenda ponta cruzada 3x75mm (1/8X3") - 1 Chave de fenda ponta cruzada 5x100mm (3/16X4") - 1 Chave de fenda ponta cruzada 6x150mm (1/4X6") - 1 Chave de fenda toco ponta cruzada 5x38mm (3/16X1.1/2") - 1 Chave hexagonal 1,5mm - 1 Chave hexagonal 2mm - 1 Chave hexagonal 2,5mm - 1 Chave hexagonal 3mm - 1 Chave hexagonal 4mm - 1 Chave hexagonal 5mm - 1 Chave hexagonal 6mm - 1 Chave hexagonal 8mm - 1 Chave hexagonal 10mm - 1 Chave hexagonal 1/16" - 1 Chave hexagonal 5/64" - 1 Chave hexagonal 3/32" - 1 Chave hexagonal 1/8" - 1 Chave hexagonal 5/32" - 1 Chave hexagonal 3/16" - 1 Chave hexagonal 1/4" - 1 Chave hexagonal 5/16" - 1 Chave hexagonal 3/8" - 1 Chave trafix T10 - 1 Chave trafix T15 - 1 Chave trafix T20 - 1 Chave trafix T25 - 1 Chave trafix T27 - 1 Chave trafix T30 - 1 Chave trafix T40 - 1 Chave trafix T45 - 1 Chave trafix T50 - 1 Chave hexagonal abaulada 2mm - 1 Chave hexagonal abaulada 3mm - 1 Chave hexagonal abaulada 4mm - 1 Chave hexagonal abaulada 5mm - 1 Chave hexagonal abaulada </p>					
--	--	--	--	--	--





<p>6mm - 1 Chave hexagonal abaulada 8mm - 1 Chave hexagonal abaulada 10mm - 1 Chave hexagonal abaulada 1,5mm - 1 Chave hexagonal abaulada 2,5mm - 1 Saca pino cônico - 1 Saca pino cônico - 1 Saca pino paralelo - 1 Saca pino paralelo - 1 Punção de centro - 1 Talhadeira - 1 Chave combinada 6mm - 1 Chave combinada 7mm - 1 Chave combinada 8mm - 1 Chave combinada 9mm - 1 Chave combinada 10mm - 1 Chave combinada 11mm - 1 Chave combinada 12mm - 1 Chave combinada 13mm - 1 Chave combinada 14mm - 1 Chave combinada 15mm - 1 Chave combinada 16mm - 1 Chave combinada 17mm - 1 Chave combinada 18mm - 1 Chave combinada 19mm - 1 Soquete sextavado 1/2" 10mm - 1 Soquete sextavado 1/2" 11mm - 1 Soquete sextavado 1/2" 12mm - 1 Soquete sextavado 1/2" 13mm - 1 Soquete sextavado 1/2" 14mm - 1 Soquete sextavado 1/2" 15mm - 1 Soquete sextavado 1/2" 16mm - 1 Soquete sextavado 1/2" 17mm - 1 Soquete sextavado 1/2" 18mm - 1 Soquete sextavado 1/2" 19mm - 1 Soquete sextavado 1/2" 21mm - 1 Soquete sextavado 1/2" 22mm - 1 Soquete sextavado 1/2" 24mm - 1 Soquete sextavado 1/2" 27mm - 1 Soquete sextavado 1/2" 30mm - 1 Soquete sextavado 1/2" 32mm - 1 Cabo T 10" - 1 Extensão 5" - 1 Extensão 10" - 1 Catraca 10" - 1 Carro para ferramentas 5 gavetas. Garantia</p>					
--	--	--	--	--	--








	mínima de 12 meses. Produto de referência: Tramontina Pró 44950/792.					
9	<p>33011 - Furadeira de impacto 1/2" 800w. A ferramenta deverá possuir alto rendimento e elevado torque para os mais exigentes trabalhos de perfuração e parafusamento. Deverá possuir embreagem de segurança contra sobrecarga antirrotação, botão rotativo para ajuste de velocidade e botão trava para trabalhos contínuos, proporcionando grande segurança no trabalho</p> <p>Características mínimas: Potência nominal absorvida 800 W, potência útil 420 W, número de rotações (sem carga): 1100 / 3000 r.p.m., torque nominal 5,2 / 2,0 Nm, amplitude de aperto, min./máx. 1,5 – 13 mm, diâmetro de perfuração em concreto 20 / 13 mm, diâmetro de perfuração em madeira 40 / 25 mm, diâmetro de perfuração em aço 13 / 8 mm, diâmetro de perfuração em alvenaria 22 / 16 mm. O nível sonoro da ferramenta elétrica deverá ser classificado com A. A embalagem deverá conter: Empunhadura adicional, limitador de profundidade, mala de transporte e chave de mandril. Garantia mínima de 12 meses. Modelo de referência: Bosch GSB 20-2 RE Professional.</p>	Un	BOSCH GSB20-2	1	954,00	954,00
10	<p>33012 - Torno/ Morsa de Bancada Número 8. Características: - Mordentes integrados ao corpo. - Bigorna de alta resistência. - Largura do mordente mínima: 203 mm. -</p>	Un	Motomil TB800P	1	305,60	305,60

	Abertura útil mínima: 203 mm. - Garantias mínima de 12 meses. Modelos de referência: Fortg-TFG08/ Marcon-MR-8/ Motomil -TB-800P					
11	33015 - Regulador de Pressão. Regulador de pressão de simples estágio, corpo totalmente forjado em latão, válvula de segurança interna, vazão Máxima: 40 L/min, pressão máxima de entrada: 220 kgf/cm ² , pressão máxima de saída: 8 kgf/cm ² , manômetros com precisão classe B NBR-14105. Garantia mínima de 3 meses. Modelo de referência: Famabras-Frag130N Cod. 9641	Un	Famabras FRAG- 130N	1	182,45	182,45
12	33016 - Esmerilhadeira 4 x 1/2 Pol 1200W 220V. Engrenagens helicoidais, acompanha empunhadura lateral de 2 posições, gatilho paleta, sistema de expulsão de pó, Função homem morto, a ferramenta auto desliga ao soltar da mão do operado, 100% Rolamentada, possibilita a troca de discos sem o uso de chave. Especificações mínimas: potência: 1.200 W, rotações por minuto: 11.000 RPM, peso aproximado: 2.1 Kg. Garantia mínima de 12 meses. Modelo de referência: Dewalt DWE4212	Un	Dewalt DWE 4212	1	518,89	518,89
13	33017 - Jogo de soquetes sextavado de 21 a 65mm 26 peças, com encaixe de 3/4 Pol. Composto por 26 peças feitas em aço cromo-vanádio. Especificações técnicas: Deve acompanhar caixa plástica para armazenamento das peças e ser composto por: - 01 Chave T - 01 Chave catraca - 01 Adaptador - 03 Extensões: (2)	JG	MTX 135399	1	705,45	705,45

	525mm e 200mm - 20 soquetes sextavados de medidas: 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 36, 38, 41, 46, 50, 55, 60, 65mm. Garantia mínima de 12 meses. Produto de referência: MTX-135399					
14	33018 - Chave de Impacto pneumática de 1/2 Pol, 032KGF, com Kit de 16 Peças. Deve possuir cinta de borracha para proteção do corpo da ferramenta, saída de ar acima do gatilho, ser reversível e ergonômica. Encaixe quadrado: 1/2", torque: 32 kgf.m, rotação sem carga: 7000 rpm, consumo de ar inst.: 5 pcm, pressão de trabalho: 90 psi, dimensões aproximadas: 280 x 255 x 93 mm. Deve acompanhar:- 10 soquetes: 9 - 10 - 11 - 13 - 14 - 17 - 19 - 22 - 24 e 27 mm, prolongador de 5", Bisnaga de óleo, maleta, conector de engate rápido, chave allen e manual de Instruções. Garantia mínima de 6 meses. Produto de referência: Chiaperini-CHI320K.	Kit	CHIAPERINI CHI 320 K	1	345,00	345,00
15	33019 - Retificadeira 1/4 430w 220V. Deve possuir empunhadura frontal emborracha, pinças precisas, interruptor com gatilho alavanca com trava de segurança contra acionamento acidental. Características mínimas: potência: 450 W, velocidade sem carga: 25.000 Rpm, pinça 1/4" e 6 mm, capacidade ponta montada 1-1/2" (38 mm), 1 velocidade, Peso aproximado: 1,65 Kg. Itens que deverão estar inclusos: 01 Pinça 6 mm 1 Pinça 1/4" 02 Chaves fixa 13 / 17 mm. Garantia mínima 3	Un	Dewalt DWE 4887B2	1	542,83	542,83

	meses. Modelo de referência: DWE4887B2.					
16	33020 - Macaco hidráulico jacaré 2T, longo com rodas de ferro. Ideal para o levantamento de veículos, deve possuir chassi reforçado e longo, prato de apoio em aço com garras, pedal de acionamento rápido, rodízio resistente em ferro. Altura máxima aproximada de elevação: 550mm, altura mínima aproximada: 124mm, comprimento total aproximado: 1200mm(aceita-se variação de até 10%). Capacidade para 2 toneladas. Garantia mínima de 12 meses. Modelo de referência: Bovenau-J2200 / Ribeiro-RM0019/ Vonder-6810020000	Un	Bovenau J 2200	1	756,00	756,00
17	33021 - Macaco tipo garrafa hidro pneumático 30 Toneladas. Capacidade de carga: 30 Toneladas. Medidas aproximadas: altura de construção: 250mm, dimensões da base: 213 x 149 mm, curso de elevação hidráulica: 150mm, curso do fuso: 100mm, altura total: 500mm. Garantia mínima 12 meses. Modelo de referência: Bovenau-30500.	Un	Bovenau 360 MM MTPM30	1	863,84	863,84
18	33022 - Prensa Hidráulica para 30 toneladas. Altura total aproximada: 1570mm, curso hidráulico/pistão de pelo menos 125mm, largura aproximada da base: 815mm. Garantia mínima: 12 meses. Produtos de referência: Bovenau-P30000, Ribeiro-RP0004, Fortg-PH30.	Un	Bovenau P30000	1	1.629,13	1.629,13
19	33033 - Aparelho de solda Mig trifásico. O aparelho deve possuir	Un	Esab SMW 266X	1	4.216,70	4.216,70



	<p>alimentador interno, porta-tochas, compartimento portaferramentas na latera, garra obra (3m), kit rodas e alça e roldana de tração arame sólido (0,8 - 1,0mm). Medidas aproximadas: Altura 700 mm, Comprimento 860 mm, Largura 460 mm, peso aproximado de 80 kg. Deve atender a Normas IEC 60.974-1. Características aproximadas: velocidade do arame 1.5 - 19 m/min, frequência 50/60 Hz, tensão 220/380 V, classe de proteção IP 23, faixa de Corrente(A) 30-250 A, faixa de tensão (V) 15.5-26.5 V, fator de potência em corrente máxima 0.95, níveis de tensão 10, corrente de Saída 250 A, tensão de Saída 26.5 V, diâmetro do arame sólido 0,6 - 1,0mm, alumínio 0,8 - 1,0mm, tubular 0,6 - 1,0mm. Garantia mínima: 12 meses. Modelo de referência: Smashweld 266X Esab-407652.</p>					
20	<p>33034 - Carregador de Bateria 12/24V 50A. O carregador deve possuir painel frontal de simples entendimento e capacidade de carregar baterias: 50 – 400 A/h. Deve possuir auxiliar de partida Bivolt que ao acioná-la, é possível dar partida em um carro cuja bateria está totalmente descarregada. Deve acompanhar cabos (garras) negativo e positivo. Características mínimas: tensão nominal: 127 V – 220V, frequência: 60Hz, corrente de carga: 12V a 28V / 50 A – 25 A, peso aproximado: 10,7 kg, monofásico. Garantia mínima: 12 meses Modelo de referência:</p>	Un	Dewalt CHARGER 254	1	608,00	608,00

	Charger 524					
Total (R\$):						19.307,59

7. Das ocorrências dignas de nota:

Não houve ocorrências dignas de nota.

8. Encerramento da Sessão:

Nada mais havendo a tratar o Pregoeiro encerrou a sessão, da qual, para constar, lavrou-se a presente Ata que, lida e achada conforme, vai devidamente assinada pelo Pregoeiro, Equipe de Apoio e pelo(s) licitante(s) presente(s).

Assinaturas

REPRESENTANTE(S) DA(S) EMPRESA(S)	PREGOEIRO E A EQUIPE DE APOIO
<p style="text-align: center;">_____ Carlos Fernando Rosa Pereira BRASFERMA LTDA</p> <p style="text-align: center;">_____ Anderson Francio VIDEMANG COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA</p>	<p style="text-align: center;">_____ Pregoeiro BRUNO BERTHA</p> <p style="text-align: center;">_____ Paulo Henrique Goni Beltrame</p> <p style="text-align: center;">_____ Crislaine Scopel</p>