

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:**            451/2022  
**Processo de Licitação:**            451/2022  
**Data do Processo:**                    27/04/2022

**ANEXO IV**

Folha: 1

<b>Condições de Pagto:</b> Conforme Condições <b>Forma de Reajuste:</b> <b>Validade da Proposta:</b> <b>Prazo Entrega/Exec.:</b> Conforme Condições <b>Local de Entrega:</b> Conforme Condições - - -	<b>Dotações:</b>
<b>Objeto da Licitação:</b> Realização de Pregão para Registro de Preço objetivando a aquisição de equipamentos e ferramentas para atender as necessidades do departamento de Transporte do Município de Casimiro de Abreu, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Instrumento.	Forneceremos os materiais e/ou serviços solicitados nas condições e preços especificados.
<b>Observações:</b>	<u>Carimbo do CNPJ do Fornecedor</u>
	----- Assinatura e Carimbo do Fornecedor

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
1	2,000	UN	Elevador Automotivo para 4000Kg Trifásico 220V  - Elevador Automotivo Trifásico  - Desenvolvido com a mais elevada tecnologia e absoluta segurança  - Acionamento por 2 motores elétricos que gira os fusos simultaneamente  - As colunas possuem dispositivos limitadores de altura, desligando o motor assim que o conjunto móvel atingir seus limites, superior e inferior aos fins de curso  - Acionamento por alavanca individual  - Braço de apoio com regulagem de altura  - Apoio de borracha anti derrapante  - Sapatas em "u"  - Chave p/ operação manual (caso falte energia)  -	17.449,25			

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 2

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			Pintura eletroestática a pó				
			- Lubrificação com depósito de graxa blindado				
			- Transmissão por corrente				
			- Características Técnicas:				
			:: Motor elétrico: 2 motores de 4 cv				
			:: Trifásico				
			:: Tensão: 220 / 380 V				
			:: Capacidade: 4000 Kg				
			:: Altura das colunas: 2600 mm				
			:: Dimensão da base: 1420 x 3200				
			:: Distância entre colunas: 2640 mm				
			:: Largura total dos braços abertos: 2950 mm				
			:: Altura de elevação do chassi ao piso: 1850				
			:: Tempo de elevação: 55s (com instalação no local de entrega). (426-01-0343)				
2	1,000	UN	Macaco Hidráulico Telescópico 1 Estágio p/ Retirar o Câmbio 500Kg - Macaco hidráulico vermelho	1.710,00			
			- Utilizado para retirar a caixa de câmbio				
			- Possui mesa de apoio ajustável				
			- Bandeja com regulagem de inclinação				
			- Base com rodas				
			- Acionamento por alavanca				
			- Especificações				

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 3

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			Técnicas				
			:: Capacidade: 500Kg				
			:: Altura mínima de trabalho: 1290mm				
			:: Altura máxima de trabalho: 1750mm				
			:: Estágio: 1 (426-01-0344)				
3	2,000	UN	Macaco tipo Jacaré 2T Longo 1300mm com Roda de Ferro	1.945,00			
			Descrição do Produto				
			Macaco longo tipo jacaré com capacidade de 2 toneladas conta com cabo de alta resistência e 4 rodas de ferro. Possui prato de apoio produzido em aço, com garras que impedem o escorregamento, oferecendo eficiência durante o uso.				
			- Cabo altamente resistente				
			- Prato de apoio em aço de qualidade, com garras que impedem o escorregamento				
			- Pedal de acionamento rápido				
			- Rodízio de ferro de alta resistência				
			- Especificações Técnicas:				
			:: Capacidade: 2 toneladas				
			:: Comprimento: 1300mm				
			:: Largura:				
			150mm				
			:: Altura máxima: 600mm				
			:: Altura mínima: 132mm				
			:: Peso: 55Kg (426-01-0345)				

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 4

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
4	1,000	UN	Encolhedor de Mola 1 Tonelada  Descrição do Produto <ul style="list-style-type: none"><li>• Encolhedor de mola</li><li>• Desenvolvido para ser utilizado somente na posição vertical, em superfície planas e rígida</li><li>• Utilizado para veículos de passeio e utilitários leves</li><li>• Capacidade de carga: 1 T</li><li>• Para ser usado em molas de diâmetro 100 a 250 mm</li><li>• Comprimento máximo de mola 355 mm</li><li>• Curso do hidráulico 325 mm (426-01-0346)</li></ul>	1.846,00			
5	1,000	UN	Prensa Hidráulica para 20 Toneladas  Descrição do Produto <p>Prensa hidráulica possui capacidade de 20 toneladas. Feita em material de alta resistência, proporciona durabilidade e eficiência durante o uso. Ideal para uso em oficinas, indústrias, entre outros.</p> <p>- Especificações Técnicas:</p>	1.740,00			

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 5

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
6	2,000	UN	Compressor de Ar 20 Pés 250 Litros Trifásico Alta Pressão Industrial Descrição do Produto - Para serviços diversos e principalmente na área industrial  - Tipo: Pistão – lubrificado – motor elétrico industrial – cabeçote de ferro fundido – acionamento por correia  - Categoria: Multiuso em serviços, e atividades industriais de média e alta exigência  - Indicado: Para uso Industrial – Posto de Serviços – Fazendas – Borracharias - Serralherias – Marcenarias Prestadores de Serviços – oficina de Pintura – oficina de Mecânica – Usinagens – Construção Civil  - Vantagens: Acompanha ficha de manutenção e troca de óleo - grade de proteção nas partes giratórias - mais vazão de ar – mais silencioso – mais eficiência e durabilidade – mais benefícios com menor custo – mais versatilidade em diversas aplicações – mais refrigeração – opcional intermitente ou contínuo  -	7.440,13			

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:**            451/2022  
**Processo de Licitação:**            451/2022  
**Data do Processo:**                    27/04/2022

**ANEXO IV**

Folha: 6

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			Especificações Técnicas: :: Deslocamento teórico L/Min: 567 :: Pressão máxima # PSI: 175 # BAR: 12 :: Reservatório: 250 Litros :: Tempo de enchimento: 8 minutos :: Número de cilindros: 2 :: Número de estágios: 2 :: dB: 76 :: RPM do bloco do cabeçote: 1050 :: RPM do motor: 3450 :: Motor elétrico CV: 5 :: KW: 3.750 :: Número de polos: 2 :: Diâmetro do volante: 422 :: Correia: A 65 (426-01-0348)				
7	1,000	UN	Calibrador de Pneus Eletrônico Blindado Resistente a Diferentes Climas Descrição do Produto Calibrador de pneus eletrônico blindado resistente a diferentes climas e à chuva, funciona por ar comprimido ou nitrogênio. Entrada de 220V e pressão mínima de 0Lbs, pressão máxima de 145Lbs.	805,00			

**Assinatura do Fornecedor:** .....

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 7

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			Características de fluxo em pulsos. Pode ser emitido certificado de calibração do equipamento nominal a sua empresa mediante solicitação a fábrica.				
			- Dimensões com suporte:				
			:: Largura 180 mm				
			:: Altura 250 mm				
			:: Comprimento 125 mm				
			- Especificações técnicas:				
			:: Calibragem de 0 até 145 Lbs				
			:: Resolução de 1/8 Lbs				
			:: Indicação de pressão em memória (para conferência)				
			:: Início de operação automático ao engatar o bico na válvula do pneu				
			:: Disparo do alarme da calibragem (BIP)				
			:: Tecla (+) e (-) aumentam e diminuem a pressão				
			:: Tecla de leitura em bar				
			:: Tecla de pneu vazio				
			- Acompanha:				
			:: 08 mts de mangueira				
			:: 01 bico para enchimento				
			:: 01 suporte para mangueira (em nylon 66)				
			:: 01 Manual de instalação (426-01-0349)				

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 8

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
8	1,000	UN	Máquina para Limpeza de Bico Race Jet Interlagos GDI Ultrassom Teste de Injetores GDI e Convencionais Cuba 1L Descrição do Produto Equipamento é indicado para limpeza e teste de injetores GDI (injeção direta) e convencionais (injeção indireta).  - Características:  :: Ultrassom tractor (alta potência)  :: Teste de injetores GDI (injeção direta)  :: Teste de injetores convencionais (injeção indireta)  :: Alta rotação de 15000rpm  :: Software para impressão de relatórios  :: RPM variável automaticamente  :: Bomba elétrica  :: Cuba de 1L  :: Tensão bivolt selecionável por chave  - Injector 1.2 – Software para relatórios:  - Características:  :: Cadastro de veículos e clientes  :: Tabela de injetores (mais de 280)  :: Tabela pública de injetores (internet)  :: Cadastro de medição  :: Impressões de resultados  :: Personalização de	3.196,33			

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 9

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			resultados com dados da oficina				
			:: Opera em Windows XP				
			:: Impressão de relatórios de clientes, veículos e medições				
			:: Diversas operações de pesquisa				
			- Conteúdo da embalagem:				
			:: 1 Máquina para Limpeza de Bico Race Jet Interlagos GDI Ultrassom Teste de Injetores GDI e Convencionais Cuba 1L				
			:: Adaptador para GDI (injeção direta)				
			:: Adaptador para retrolavagem GDI (injeção direta)				
			:: Adaptador Monoponto				
			:: Adaptador Tipo/Golf				
			:: Adaptador Honda (veículo)				
			:: Chicote monoponto				
			:: Chicote para injetores GDI				
			:: Tampa para cuba				
			:: Suporte injetores				
			::				
			Chicote jacaré				
			:: 1 Frasco detergente				
			:: 1 Frasco líquido para teste				
			:: Software para relatórios (426-01-0350)				

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 10

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
9	2,000	UN	<p>Carro de Ferramentas com 7 Gavetas e 380 Peças Profissional</p> <p>Descrição do Produto</p> <p>Carrinho de ferramentas. Além de ajudar a organizar e transportar ferramentas, ainda tem a função de bancada de trabalho. Possui 4 rodízios de 5", dois com freio. As gavetas suportam mais peso e têm maior vida útil, pois as corredeiras tipo telescópica são eficazes na movimentação além de permitir total abertura. Acompanha chave para trancar as gavetas e nichos para as ferramentas em EVA.</p> <p>- Características:</p> <p>:: Fácil de transportar</p> <p>:: Prático para expor em Showroom e manter a oficina organizada</p> <p>:: Maior resistência e durabilidade</p> <p>:: Bandeja reforçada</p> <p>- Especificações Técnicas:</p> <p>:: Rodízios: 5" = 12,70cm</p> <p>:: Largura: 460mm</p> <p>:: Comprimento: 690mm + Empunhadura: 80mm</p> <p>:: Altura: 810mm + Altura dos Rodízios e Suporte Metálico Interior: 160mm</p> <p>- Contém 380 peças, sendo:</p>	3.461,91			

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 11

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			:: 1 Alicate Universal em CR-V 8"				
			:: 1 Alicate de Corte Diagonal 6"				
			:: 1 Alicate de Bico 6"				
			:: 1 Alicate de Pressão CrV 10"				
			:: 1 Alicate Bomba d'água de 10"				
			:: 1 Alicate para Anel com 4 Cabeças Cambiáveis - 4 peças				
			:: 1 Trena Métrica 2 metros				
			:: 1 Alicate Rebitador Profissional de 10,5" com 4 pontas				
			:: Jogo de Rebites: 50pcs de 2.4mm, 50pcs de 3.2mm, 50pcs de 4.0mm e 50pcs de 4.8 mm				
			:: Jogo com 7 peças de Chaves:				
			# Fenda Cruzada: 3/16"x3", 1/4"x5", 5/16"x8"				
			# Fenda: 1/8"x3", 3/16"x4", 1/4"x5" e 5/16"x8"				
			:: Jogo de Chaves Combinadas com 11pcs: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18 e 19 mm				
			:: Jogo de Chaves Torks 10pcs: T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45 e T50				
			:: Jogo de Chaves Allen 10pcs: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6, 8 e 10 mm				
			:: Jogo de Brocas de Aço Rápido HSS 13pcs: 1.5, 2, 2.5, 3, 3.2, 3.5, 4, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6 e 6.5 mm				
			::				

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 12

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			Jogo de Brocas para Alvenaria 6pcs: 4, 5, 6, 7, 8 e 10 mm				
			:: 2 Suportes de Broca				
			:: Jogo de Soquetes em CR-V de 1/2" 8pcs: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30 e 32 mm				
			:: Jogo de Soquetes de 1/4" 11pcs: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 e 14 mm				
			:: 2 Barras de Extensão: 5 e 10"				
			:: 1 Barra T com 10"				
			:: 2 Barras de Extensão de 1/4": 2 e 4"				
			:: 1 Junta Universal de 1/4"				
			:: 1 Bit Soquete Adaptador de 1/4"				
			:: Jogo com 10 Soquetes: 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 e 13 mm				
			:: 1 Adaptador de Bits				
			:: 1 Haste de de Bits com Catraca				
			:: 1 Chave				

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 13

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			Catraca de 1/2" :: 1 Chave Catraca de 1/4" :: Jogo de Bits com 50pcs de 25mm: # Fenda: 3, 4, 5, 7, 8X4; # Fenda Cruzada: 1X2, 2X2, 3X1 # Pozi Drive: PZ1, PZ2, PZ3 # Estrela: T10, T15, T20, T25, T27, T30 # Quadrada: S1, S2, S3; # Hexagonal: 3X2, 4X3, 5X3, 6X3, 7X2 :: Bits de 13pcs 50mm: # Fenda: 4, 5, 6 # Fenda Cruzada: 0, 1, 2, 3 # Pozi: PZ1, PZ2, PZ3; # Estrela: T10, T15, T20 (426-01-0351)				
10	2,000	UN	Rampa para Exposição de Veículos 600kg Descrição do Produto A Rampa para exposição é utilizada para elevação da dianteira, traseira, ou do veículo por um todo. Utilizada em concessionárias, feiras, garagens, ou até mesmo para manutenção em oficinas/lavagens em lava-rápido, o produto apresenta alta versatilidade e atende a um amplo mercado de veículos. Fabricado em tubos de alta resistência, aguenta a um peso de 600kg, ideal para veículos de passeio das mais variadas marcas e modelos. Sua pintura é eletrostática, assegurando melhor acabamento e resistência a riscos, a base é	555,66			

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 14

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			antiderrapante, evitando riscos no chão em que se faz a elevação e que escorregue quando o pneu entra em contato com a rampa.  - Características:  :: Pintura eletrostática  :: Base antiderrapante  :: Fabricada em tubos de alta resistência  :: Com capacidade de 600kg (426-01-0352)				
11	2,000	PAR	Cavelete de Apoio Mecânico 3 T com 1 Par Descrição do Produto - Cavelete de apoio com capacidade de 3 toneladas (utilizando os 2 cavaletes)  - Indicado para centros de reparação automotiva e borracharias  - Alta resistência e estabilidade  - Operação simples e segura  - Largura (Ax B): 165 x 190 mm  - Altura mínima: 295mm  - Altura máxima: 425mm (426-01-0353)	285,07			
12	2,000	UN	Carro Esteira para Mecânico 930mm com Encosto Descrição do Produto Carro esteira para mecânico é indicado para facilitar o acesso e locomoção na parte inferior do veículo durante o trabalho. Produto com almofada para encosto da cabeça, trazendo conforto e estrutura ergonômica para se adaptar	387,69			

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 15

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			ao operador. Conta com porta ferramentas laterais e 6 rodas de polietileno giratórias, que facilita a locomoção.  - Especificações Técnicas:  :: Diâmetro das rodas 60mm :: Espessura das rodas 20mm :: Dimensões (A x L x C): 100 x 430 x 930mm :: Capacidade: até 110kg (426-01-0354)				
13	2,000	UN	Kit Catraca Pneumática 1/2 Pol. com 12 Peças e Maleta-  Composto por:  :: 01 catraca pneumática com encaixe de 1/2"  :: 07 soquetes de 1/2" com medidas: 10 – 11 – 13 – 14 – 15 – 17 – 19mm  :: 01 extensão de 75mm com encaixe de 1/2"  :: 01 junta universal de 1/2"  :: 01 frasco de óleo	666,20			

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 16

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			lubrificante				
			:: 01 nipple de 1/4 NPT				
			:: 01 maleta plástica para armazenamento				
			- Especificações técnicas da catraca:				
			:: Encaixe: 1/2"				
			:: Velocidade livre: 150rpm				
			:: Consumo de ar: 141 L/min				
			:: Consumo de ar: 5 Pés/min				
			:: Torque máximo: 6,1 kgfm				
			:: Engate: planetário				
			::				
			Comprimento: 262mm				
			:: Pressão do ar: 90 psi				
			:: Peso: 1,17kg				
			:: Entrada de ar: 1/4" NPT				
			:: Carcaça produzida em alumínio (426-01-0355)				
14	4,000	UN	Filtro de Ar Regulador 1/4 Polegadas Descrição do Produto	218,33			
			• Filtro de ar regulador				
			• Indispensável para o bom funcionamento de ferramentas pneumáticas				
			• Objetivo de economizar espaço nas montagens dos conjuntos, em um corpo único				
			• Utilizado para:				
			- Regular a saída de ar, mantendo				

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 17

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			a pressão e vazão constante e garante maior vida útil ao aparelho				
			- Elimina água, excesso de umidade, óleo, impurezas e partículas que possam prejudicar e causar problemas nos equipamentos				
			- Economiza energia, permitindo ao compressor, espaços mais longos para a recarga, em virtude do controle da saída de ar				
			• Entrada de ar: 1/4"				
			• Uso profissional				
			Informações Técnicas:				
			- Conexão: 1/4" BSP				
			- Faixa de temperatura: -10°C a +60°C				
			- Faixa de pressão: 0,2 a 10 Bar				
			- Capacidade do copo: 0,15l				
			- Granulação em micras: 20 ou 05				
			- Fluido: Ar comprimido (426-01-0356)				
15	1,000	UN	Kit Reparo Para Pneus Com Maleta	290,00			
			Descrição do Produto				
			• Utilizado para reparar furos em pneus sem câmara				
			• Maior robustez e segurança na utilização				
			• Possui todos os itens necessários para o reparo rápido do pneu				
			• Utilização: para preparar o dano no pneu para receber o reparo. Em				

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo: 451/2022**  
**Processo de Licitação: 451/2022**  
**Data do Processo: 27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 18

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			seguida, deve-se lubrificar o furo e colocar o reparo no aplicador e introduzi-lo no dano do pneu até encostar no cabo. Retire o aplicador e apare a sobra do reparo com o auxílio do estilete				
			• Acompanha Lubrificante				
			• Características Técnicas:				
			- Escareador de furo fabricado em aço, com cabo maciço				
			- Aplicador de reparo em aço, com cabo maciço				
			- Reparo fabricado com fios trançados totalmente envoltos por uma "liga" vedante e auto adesiva. Lubrificante para facilitar aplicação (426-01-0357)				
16	2,000	UN	Tarracha Sextavada Longa (Saca Válvula) Descrição do Produto Tarracha sextavada longa Utilizada para sacar o núcleo da válvula de pneus com ou sem câmara.	17,33			
			- Especificações Técnicas:				
			:: Fabricado em aço de altíssima resistência				
			- Conteúdo da Embalagem:				
			:: Tarracha Sextavada Longa (426-01-0358)				
17	1,000	UN	Montadora Elétrica de Pneus Vermelha Monofásica 220V Descrição do Produto Montadora elétrica com alta qualidade.	8.076,51			
			- Características:				
			:: Centragem automática através de sistema de quatro garras para todos os tipos de rodas, de aço ou liga leve				
			:: Sistema elétrico de fácil manuseio				

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 19

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
------	------------	------	---------------	--------------	-------	----------------	-------------

:: Chave pedal frente da máquina de auto-reverso

:: Motor elétrico acoplado ao redutor, através de polia dupla com correias, para melhor desempenho e segurança

:: Para automóveis ou motos desde aro 13" até 21"

- Especificações Técnicas:

:: Tensão: 220V

:: Descolador em alumínio

:: Ponto de ligação pneumática: 1/4" com no mínimo 80PSI e no máximo 120PSI

- Conteúdo da Embalagem:

:: Calibrador

:: Braço auxiliar (426-01-0359)

18	1,000	UN	Kit Marteleto Rebarbador Pneumático Descrição do Produto	1.016,67			
----	-------	----	---	----------	--	--	--

• Esmerilhadeira manual pneumática 5"

• Com chaves para troca de discos

• Especificações técnicas:

- Consumo de ar instantâneo: 6 pcm

- Pressão: 90Psi

- Rotação sem carga: 10000Rpm

- Entrada de ar: 1/4"

- Pressão

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 20

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			de operação: 90 lbf/pol <sup>2</sup> (426-01-0360)				
19	1,000	UN	Carregador de Bateria 50A 110/220V com Auxiliar de Partidas Descrição do Produto  Carregador de baterias com chave de regulagem de tensão de entrada, 3 tipos de carga e auxiliar de partidas para veículos leves, que fazem uso de baterias de 33 a 100 amperes.  - Especificações Técnicas:  :: Tensão de entrada: 127 / 220V  :: Relógio amperímetro analógico de 0 a 50 amperes  :: Tensão de saída: de 09,5 até 12,3v. em corrente alternada  :: Permite a recarga de 1 bateria de 12 volts por vez  :: Reguladores de carga: 1 chave seletora de 10 posições  :: Tipos de carga: Lenta, rápida e extra rápida  :: Potência/consumo: de 65 a 1400 watts  :: Fusíveis de ação rápida corpo de vidro 10 amperes 250 volts (426-01-0361)	1.011,67			
20	1,000	UN	Lavadora de Alta Pressão Móvel 600 Libras 2CV Mono 220V com Carenagem e Mangueira de 6m Descrição do Produto  Lavadora de Alta Pressão é produzida com componentes de alta qualidade, oferecendo robustez e resistência. Lavadora indicada para residências, condomínios, escolas, chácaras, empresas,	4.492,28			

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 21

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			hotéis, restaurantes, lava-rápidos, entre outros. Funciona com água direto da torneira e por sucção.				
			- Carter em alumínio				
			- Cabeçote em ferro fundido				
			- Virabrequim forte e robusto				
			- Pistões em cerâmica				
			- Não tem gatilho, tornando o uso mais confortável				
			- Especificações Técnicas:				
			:: Código: 853004				
			:: Tensão: 220V				
			:: Pressão: 600PSI				
			:: Vazão: 17l/min				
			:: Bomba: 3 pistões de cerâmica				
			:: Cabeçote: ferro fundido				
			:: Carter: alumínio – já vai com óleo				
			:: Mangueira: 3/8" de borracha com trama de aço				
			:: Motor: 2CV – 2 Polos				
			:: Volante: em alumínio com canal				
			- Acompanha:				
			:: Esguicho laranja jato reto e em leque				
			:: Mangueira de 6m de comprimento (426-01-0362)				

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 22

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
21	1,000	UN	Lavadora de Alta Pressão Profissional 2176PSI 2200W Descrição do Produto  A lavadora de alta pressão proporciona economia até 80% na conta de água e baixo consumo de energia elétrica. Conta com Motor de indução que garante alta durabilidade. Bomba em aço inox com cabeçote em latão. Possui carrinho com alça e rodas que facilitam o transporte.  - Características:  :: Carrinho com alça em aço tubular e porta acessórios  :: Mangueira de sucção de detergente integrada  :: Pistão em aço inox - maior resistência e durabilidade  :: Cabeçote em latão  :: Rodas grandes para auxiliar no deslocamento  - Especificações Técnicas:  :: Tensão: 220V  :: Pressão: 2176PSI  :: Sucção: 500L/h  :: Potência: 2200W  :: Tipo de Motor: Motor a Indução  :: Tipo de Uso: Uso Intensivo  :: Certificação: A Segurança deste produto é certificada	3.774,33			

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 23

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			compulsoriamente junto ao INMETRO pelo OCP ICBR - 0052. :: Peso: 21,49kg  :: Altura: 450mm  :: Largura: 580mm  :: Comprimento: 500mm  - Conteúdo da embalagem:  :: 1 Lavadora de alta pressão  :: 1 Mangueira de alta pressão 7,5m com pistola  :: 1 Engate rápido  :: 1 Tubeira de alta pressão  :: 1 Bico leque 25°  :: 1 Bico aplicador de detergente (426-01-0363)				
22	1,000	UN	Aspirador de Água e Pó 20 Litros 110V Descrição do Produto  - Aspirador de sólidos e líquidos que aspira qualquer tipo de sujeira, seca, úmida ou líquida, tanto em ambientes externos como internos  - Equipado com motor de um estágio  - Indicada para uso comercial  - Características: # Mobilidade: Apresenta rodas que ajudam no manuseio e transporte do produto na sua casa  # Porta Acessórios: Os acessórios padrão do aspirador possibilitam a limpeza de locais diversos e podem ser armazenados facilmente, com o uso do porta-acessórios  # Não é necessário utilizar saco	883,14			

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 24

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			descartável				
			- Especificações Técnicas:				
			:: Potência elétrica: 1600W				
			:: Tensão: 110V				
			:: Corrente elétrica: 7,8 A				
			:: Vácuo: 160 mbar				
			:: Motor: Universal				
			:: Capacidade recipiente: 20 Litros				
			:: Dimensões do produto (C x L x A): 35 x 34,5 x 47 cm (426-01-0364)				
23	1,000	UN	Máscara de Solda Auto Escurecimento Fixa Tonalidade 11 Automática	146,57			
			- Descrição do Produto				
			:: Máscara de Solda Automática de Auto Escurecimento Tonalidade Fixa   DIN 11				
			:: Carcaça fabricada em nylon de alta resistência				
			:: Lente protetora: Acrílico, resistente á impacto e removível para limpeza				
			:: O filtro eletrônico pode ser alimentado tanto por bateria quanto automaticamente através da luz dos arcos gerados no processo de soldagem, isso graças às células solares frontal para captação de energia				
			:: Proteção Ultravioleta e Infravermelho				
			:: A máscara de solda FORTG PRO funciona com o sistema automático de auto escurecimento, o que distingue a luz natural e/ou elétrica da luz emitida por um arco de soldagem protegendo a visão do operador				
			:: Oferece proteção para soldas de transformadores e sistemas MIG, TIG, MAG e MMA				
			*Há uma tabela de utilização e				

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 25

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
------	------------	------	---------------	--------------	-------	----------------	-------------

cuidados que segue na embalagem e manual do usuário. Para segurança siga-a.  
Soldas sob o processo de oxiacetileno e a laser demandam cuidado especial.

- Informações Técnicas:

:: Dimensões: 108 x 51 x 5,5 mm

:: Área de visão: 90 x 34 mm

:: Tempo de ativação

:

\* Claro-escuro: 0,5  
milissegundos

\* Escuro-claro: 0.2 ~ 0.4 segundo (automático)

:: Ultravioleta: DIN16 e infravermelho

:: Tonalidade - Estado claro: DIN3 | Estado escuro: DIN11

:: Temperatura de trabalho: -20°C ~ 65°C

:: Cassete: Plástico de alto impacto e resistente ao fogo

:: Alimentação: Bateria  
de lítio

:: Lente Protetora: Acrílico - resistente a impacto e removível para limpeza

:: Carneira: Regulável (horizontal e vertical)

- Acompanha:

:: 1 Máscara de Solda com sistema de cassete fixo DIN 11

:: Bateria interna

:: Carneira

:: Manual do Usuário

- Certificado de

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 26

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			Aprovação: :: CA: 37.914 (426-01-0365)				
24	1,000	UN	Suporte para Motor com 2 Ganchos Descrição do Produto  - Suporte de motor com barra fixa, regulagem e 2 ganchos  - Uso universal  - Possibilita ajustes de distância entre as chapas e entre o gancho  - Utilizado para sustentação de motores de automóveis  - Comprimento da barra: 1500 mm  - Dimensões da chapa lateral: :: Altura: 185 mm :: Comprimento: 230 mm (426-01-0366)	498,33			
25	1,000	UN	Suporte Universal para Motores 4 Cilindros para Veículos de Passeio Descrição do Produto  • Suporte com rodízios  • Estrutura de alta resistência  • Uso universal para veículos de passeio  • Utilizado para motores com 4 cilindros (426-01-0367)	947,41			

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 27

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
26	2,000	UN	Saca Filtro de Óleo tipo Cinta Regulável Descrição do Produto  • Saca filtro de óleo regulável  • Tipo cinta  • Aplicação: Universal (426-01-0368)	124,00	_____	_____	_____
27	1,000	UN	Moto Esmeril de Bancada 6Pol. 300W Descrição do Produto  Silencioso, leve e compacto, possui pés de borracha que reduzem a vibração, rolamentos blindados, botão liga/desliga com capa de proteção e base de apoio da peça ajustável para garantir ainda mais segurança no seu dia a dia. Ideal para afiação e desgaste de ferramentas e peças em geral, é indicado para uso em ateliês, residências, chácaras, pequenas oficinas, entre outros.  - Especificações Técnicas:  :: Tensão: 220V  :: Potência: 300W  :: Frequência: 60Hz  :: Diâmetro do disco: 6Pol. (152 mm)  :: Rotação: 3450rpm  :: Rebolos: 2  :: Modelo: 9110255-0  - Conteúdo da Embalagem:  :: 1 Moto Esmeril  :: 2 Rebolos: 1 para desgaste (granulometria A-36) e 1 para afiação (granulometria A-60) (426-01-0369)	365,00	_____	_____	_____

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 28

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
28	1,000	UN	Morsa Torno de Bancada 6 Pol. com Base Giratória Descrição do Produto  A Morsa/ Torno de bancada de 6" é indicada para utilização em oficinas, serralheria, ferramentarias e para segurar peças e equipamentos em construções civis, e na montagem e desmontagem de componentes. Possui base giratória com bigorna para operações de percussão, tornando a posição de trabalho mais confortável, pois o torno permite giro em relação à base.  - Características:  :: Base giratória com bigorna  :: Projetado para fixação de peças em posição conveniente para processamento  :: Mordente removível com relevo  - Especificações Técnicas:  :: Medida: 6" – 150mm  - Conteúdo da Embalagem:  :: 1 Unidade de Morsa (426-01-0370)	525,67			
29	1,000	UN	Rampa Pneumática Pit Stop 2 Toneladas para Automóveis  A Rampa para alinhamento Pit Stop é destinada a elevação rápida de automóveis e caminhonetes leves. É construída em chapas dobradas sem emendas e vigas em U, garantindo assim robustez e maior durabilidade e possui três pistões pneumáticos em alumínio com válvula pneumática, com controle de subida e descida. Sistema de rampas de acesso elevados, especiais para carros rebaixados com pintura especial antiderrapante.  - Informações Técnicas:  :: Altura de elevador de 0,38m  :: Altura em repouso de 0,18m  :: Altura de	5.793,67			

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 41/2022 - PR**

**Processo Administrativo:            451/2022**  
**Processo de Licitação:            451/2022**  
**Data do Processo:                    27/04/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 29

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
------	------------	------	---------------	--------------	-------	----------------	-------------

elevação: 200mm  
:: Capacidade: 2 Toneladas  
:: Cor: Vermelho  
- Conteúdo da Embalagem:  
:: 1 Rampa Pneumática  
:: 4 borrachas de apoio. (426-01-0371)

Total:            102.656,38

Total por Extenso: ( \_\_\_\_\_ )

Assinatura do Fornecedor: .....

Casimiro de Abreu, 27 de Abril de 2022