



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
PARQUE REGIONAL DE MANUTENÇÃO/12
(12ª Cia MB/1969)
PARQUE DE MANUTENÇÃO MELLO E PÓVOAS

INTERESSADO: PELOTÃO DE APOIO AO CONJUNTO

ASSUNTO: Pregão Eletrônico para Sistema de Registro de Preços visando a eventual aquisição de materiais destinados a atender as demandas do Pelotão de Apoio ao conjunto constituído pelas seções de Carpintaria, Lanternagem e Pintura, Usinagem, Metalurgia e Correaria, seções responsáveis pela manutenção e confecção de serviços correlatos desta OM e das Organizações Militares do CMA diretamente apoiadas, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

Anexos: Processo com 200 Fls.

MOVIMENTO DE PROCESSO

DESTINO	DATA	DESTINO	DATA
1.		17.	
2.		18.	
3.		19.	
4.		20.	
5.		21.	
6.		22.	
7.		23.	
8.		24.	
9.		25.	
10.		26.	
11.		27.	
12.		28.	
13.		29.	
14.		30.	
15.		31.	
16.		32.	

VOLUME V

Manaus – 2022



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
CMA – 12ª RM
PARQUE REGIONAL DE MANUTENÇÃO/12
(12ª Cia MB/1969)
PARQUE DE MANUTENÇÃO MELLO E PÓVOAS



TERMO DE ABERTURA DE VOLUME

Nos termos do disposto no art. 38 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, lavro a abertura do volume Nr 05 do Processo Administrativo Nº 64625.004319/2022-63, cujo objeto é aquisição de materiais destinados a atender as demandas do Pelotão de Apoio ao Conjunto.

Manaus-AM, 08 de novembro de 2022.


EDUARDO EDSON DA ROCHA BATISTA – 3º Sgt
Aux SALC



Gestor de Compras

IRP

Manifestar Interesse

Analisar IRP

Quadro de IRP

Ambiente: PRODUÇÃO

Quadro de IRP - Detalhes do Item da IRP

25/10/2022 15:52:25

Órgão da UASG

UASG Gerenciadora

52121 - COMANDO DO EXERCITO

160021 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/12/MEX/AM

N° da IRP

Situação da IRP

Gestor de Compras Responsável

160021 - 00008/2022

Aberta

JONATHAN SILVA DOS SANTOS

Data Provável da Licitação

30/12/2022

Objeto

Aquisição de insumos para as seções de Carpintaria, Lanternagem e Pintura, Usinagem, Metalurgia e Correaria, seções responsáveis pela manutenção de equipamentos bélicos desta OM e das Organizações Militares do CMA diretamente apoiadas.

Eventos da IRP

Nenhum registro a ser exibido.

Alterações de Fase da IRP

Fase	Data/Hora do Registro	Alterado Por
Edição	30/09/2022 - 09:44	JONATHAN SILVA DOS SANTOS
Aberta	13/10/2022 - 16:40	EDUARDO EDSON DA ROCHA BATISTA

Manifestações de Interesse da IRP

Órgão da UASG	UASG	Gestor de Compras Interessado	Município/UF	Ações
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160329 - BATALHÃO CENTRAL DE MANUTENÇÃO E SUPRIMENTO	CAIO VIANA FRANCO	Rio de Janeiro/RJ	Visualizar Resumo
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160016 - COMANDO DO COMANDO MILITAR DA AMAZONIA/MEX/AM	MATHEUS ABREU GUIMARAES D ANGELO	Manaus/AM	Visualizar Resumo

2 registros encontrados, exibindo todos os registros.

Itens da IRP

N° do Item	Tipo de Item	Item	Data Limite para Envio de Proposta	Situação
1	Material	441457-Tinta Automotiva	25/10/2022	Aberto
2	Material	449190-Tinta Laca	25/10/2022	Aberto
3	Material	293722-Tinta automotiva	25/10/2022	Aberto
4	Material	293722-Tinta automotiva	25/10/2022	Aberto
5	Material	450876-Tinta Automotiva	25/10/2022	Aberto
6	Material	292158-Removedor tinta	25/10/2022	Aberto
7	Material	292158-Removedor tinta	25/10/2022	Aberto
8	Material	235913-Verniz	25/10/2022	Aberto
9	Material	441692-Lixa	25/10/2022	Aberto
10	Material	441689-Lixa	25/10/2022	Aberto
11	Material	441694-Lixa	25/10/2022	Aberto
12	Material	441691-Lixa	25/10/2022	Aberto
13	Material	359894-Lixa	25/10/2022	Aberto
14	Material	300146-Estopa	25/10/2022	Aberto
15	Material	200595-Papel Kraft	25/10/2022	Aberto
16	Material	397744-Fita adesiva	25/10/2022	Aberto
17	Material	442078-Tinta Emborrachamento Automotivo	25/10/2022	Aberto
18	Material	223465-Zarcão	25/10/2022	Aberto
19	Material	485529-Máscara Proteção Resp. C/ Anvisa	25/10/2022	Aberto
20	Material	332392-Luva borracha	25/10/2022	Aberto

254 registros encontrados, exibindo do 1° ao 20°.



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
PARQUE REGIONAL DE MANUTENÇÃO DA 12ª REGIÃO MILITAR**

MINUTA DE EDITAL - COMPRAS

PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 004/2022
(Processo Administrativo n.º 64625.004319/2022-63)

Torna-se público, para conhecimento dos interessados, que o Parque Regional de Manutenção/12 (Pq R Mnt/12), por meio da Seção de Aquisição, Licitação e Contratos, sediado na Av Cel Teixeira, 1985, bairro Compensa I, CEP 69.030-480, Manaus, AM, realizará licitação, para registro de preços, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, nos termos da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, do Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019, do Decreto nº 7.746, de 05 de junho de 2012, do Decreto nº 7892, de 23 de janeiro de 2013, da Instrução Normativa SLTI/MP nº 01, de 19 de janeiro de 2010, da Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 26 de abril, de 2018, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, da Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, do Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e as exigências estabelecidas neste Edital.

Data da sessão: Portal de Compras do Governo Federal – <https://www.gov.br/compras/pt-br>
Horário: Portal de Compras do Governo Federal – <https://www.gov.br/compras/pt-br>
Local: Portal de Compras do Governo Federal – <https://www.gov.br/compras/pt-br>

1. DO OBJETO

1.1. O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a aquisição de materiais destinados a atender as demandas do Pelotão de Apoio ao Conjunto constituído pelas seções de Carpintaria, Lanternagem e Pintura, Usinagem, Metalurgia e Correaria, seções responsáveis pela manutenção e confecção de serviços correlatos desta OM e organizações militares participantes, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2. A licitação será dividida em itens, **perfazendo um total de 254 (duzentos e cinquenta e quatro) itens, sendo os itens 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245 e 254 exclusivos para participação de Microempresas (ME) e Empresas de Pequeno Porte (EPP) por se tratar da Cota Reservada prevista na LC 123/06**, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

1.3. O critério de julgamento adotado será o menor preço, observadas as exigências contidas neste Edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

2. O REGISTRO DE PREÇOS

2.1. As regras referentes aos órgãos gerenciador e participantes, bem como a eventuais adesões são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços



3. DO CREDENCIAMENTO

3.1. O Credenciamento é o nível básico do registro cadastral no SICAF, que permite a participação dos interessados na modalidade licitatória Pregão, em sua forma eletrônica.

3.2. O cadastro no SICAF deverá ser feito no Portal de Compras do Governo Federal, no sítio <https://www.gov.br/compras/pt-br/> por meio de certificado digital conferido pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira – ICP - Brasil.

3.3. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este Pregão.

3.4. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

3.5. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no SICAF e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

3.5.1.A não observância do disposto no subitem anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

4. DA PARTICIPAÇÃO NO PREGÃO.

4.1. Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, e que estejam com Credenciamento regular no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, conforme disposto no art. 9º da IN SEGES/MP nº 3, de 2018.

4.1.1. Os licitantes deverão utilizar o certificado digital para acesso ao Sistema.

4.1.2. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006.

4.2. Não poderão participar desta licitação os interessados:

4.2.1. proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;

4.2.2. que não atendam às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

4.2.3. estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;

4.2.4. que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º da Lei nº 8.666, de 1993;

4.2.5. que estejam sob falência, concurso de credores ou insolvência, em processo de dissolução ou liquidação;

4.2.6. entidades empresariais que estejam reunidas em consórcio;

4.2.7. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão nº 746/2014-TCU-Plenário;



4.2.8. sociedades cooperativas, considerando a vedação contida no art. 10 da Instrução Normativa SEGES/MP nº 5, de 2017.

4.3. Como condição para participação no Pregão, o licitante assinalará "sim" ou "não" em campo próprio do sistema eletrônico, relativo às seguintes declarações:

4.3.1. que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49;

4.3.1.1. nos itens exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo "não" impedirá o prosseguimento no certame;

4.3.1.2. nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo "não" apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte.

4.3.2. que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos;

4.3.3. que cumpre os requisitos para a habilitação definidos no Edital e que a proposta apresentada está em conformidade com as exigências editalícias;

4.3.4. que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

4.3.5. que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

4.3.6. que a proposta foi elaborada de forma independente;

4.3.7. que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

4.3.8. que o objeto é prestado por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991.

4.4. A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.

5. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

5.1. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema, concomitantemente com os documentos de habilitação exigidos no edital, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação.

5.2. O envio da proposta, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.

5.3. Os licitantes poderão deixar de apresentar os documentos de habilitação que constem do SICAF, assegurado aos demais licitantes o direito de acesso aos dados constantes dos sistemas.



5.4. As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006.

5.5. Incumbirá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do Pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios, diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

5.6. Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema;

5.7. Não será estabelecida, nessa etapa do certame, ordem de classificação entre as propostas apresentadas, o que somente ocorrerá após a realização dos procedimentos de negociação e julgamento da proposta.

5.8. Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação do pregoeiro e para acesso público após o encerramento do envio de lances.

6. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

6.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

6.1.1. Percentual de desconto;

6.1.2. Descrição do objeto, contendo as informações similares à especificação do Termo de Referência;

6.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam a Contratada.

6.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens.

6.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

6.5. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

6.6. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;

6.6.1. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Tribunal de Contas da União e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do art. 71, inciso IX, da Constituição; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

7. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

7.1. A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

7.2. O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital,



contenham vícios insanáveis, ilegalidades ou não apresentem as especificações exigidas no Termo de Referência.

- 7.2.1. Também será desclassificada a proposta que identifique o licitante.
 - 7.2.2. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.
 - 7.2.3. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.
- 7.3. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.
 - 7.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.
 - 7.5. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.
 - 7.5.1. O lance deverá ser ofertado pelo valor percentual de desconto do item.
 - 7.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.
 - 7.7. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.
 - 7.9 Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa "aberto e fechado", em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.
 - 7.10 A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de quinze minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de tempo de até dez minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.
 - 7.11 Encerrado o prazo previsto no item anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até dez por cento superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
 - 7.11.1 Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
 - 7.12 Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará os lances segundo a ordem crescente de valores.
 - 7.12.1 Não havendo lance final e fechado classificado na forma estabelecida nos itens anteriores, haverá o reinício da etapa fechada, para que os demais licitantes, até o máximo de três, na ordem de classificação, possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.



- 7.13 Poderá o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da etapa fechada, caso nenhum licitante classificado na etapa de lance fechado atender às exigências de habilitação.
- 7.14 Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
- 7.15 Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.
- 7.16 No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.
- 7.17 Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.
- 7.18 O critério de julgamento adotado será o menor preço, conforme definido neste Edital e seus anexos.
- 7.19 Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- 7.20 Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.
- 7.21 Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.
- 7.22 A melhor classificada nos termos do item anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.
- 7.23 Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.
- 7.24 No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.
- 7.25 Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.



- 7.26 Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 3º, § 2º, da Lei nº 8.666, de 1993, assegurando-se a preferência, sucessivamente, ao objeto produzido:
- 7.26.1 no país;
 - 7.26.2 por empresas brasileiras;
 - 7.26.3 por empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;
 - 7.26.4 por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação.
- 7.27 Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas ou os lances empatados.
- 7.28 Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o pregoeiro deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas neste Edital.
- 7.28.1 A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.
 - 7.28.2 O pregoeiro solicitará ao licitante melhor classificado que, no prazo de 02 (duas) horas, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.
 - 7.28.3 É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.
- 7.29 Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

8. DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA VENCEDORA.

- 8.1. Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no parágrafo único do art. 7º e no § 9º do art. 26 do Decreto n.º 10.024/2019.
- 8.2. O licitante qualificado como produtor rural pessoa física deverá incluir, na sua proposta, os percentuais das contribuições previstas no art. 176 da Instrução Normativa RFB n. 971, de 2009, em razão do disposto no art. 184, inciso V, sob pena de desclassificação.
- 8.3. Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor, apresentar preço final superior ao preço máximo fixado (Acórdão nº 1455/2018 -TCU - Plenário), desconto menor do que o mínimo exigido ou que apresentar preço manifestamente inexequível.
 - 8.3.1. Considera-se inexequível a proposta que apresente preços global ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da licitação não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração.

- 8.4. Qualquer interessado poderá requerer que se realizem diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita;
- 8.5. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, vinte e quatro horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata;
- 8.6. O Pregoeiro poderá convocar o licitante para enviar documento digital complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, no prazo de 02 (duas) horas, sob pena de não aceitação da proposta.
- 8.6.1. É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo
- 8.6.2. Dentre os documentos passíveis de solicitação pelo Pregoeiro, destacam-se os que contenham as características do material ofertado, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, além de outras informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos ou propostas, encaminhados por meio eletrônico, ou, se for o caso, por outro meio e prazo indicados pelo Pregoeiro, sem prejuízo do seu ulterior envio pelo sistema eletrônico, sob pena de não aceitação da proposta.
- 8.7. Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o Pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.
- 8.8. Havendo necessidade, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no "chat" a nova data e horário para a sua continuidade.
- 8.9. Nos itens não exclusivos para a participação de microempresas e empresas de pequeno porte, sempre que a proposta não for aceita, e antes de o Pregoeiro passar à subsequente, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida, se for o caso.
- 8.10. Encerrada a análise quanto à aceitação da proposta, o pregoeiro verificará a habilitação do licitante, observado o disposto neste Edital.

9. DA HABILITAÇÃO

- 9.1. Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação do licitante detentor da proposta classificada em primeiro lugar, o Pregoeiro verificará o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:
- a) SICAF;
- b) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (www.portaldatransparencia.gov.br/ceis);
- c) Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça (www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php).
- d) Lista de Inidôneos, mantida pelo Tribunal de Contas da União - TCU (<https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=INABILITADO:CERTIDAO:0:>);
- 9.1.1. Para a consulta de licitantes pessoa jurídica poderá haver a substituição das consultas das alíneas "b", "c" e "d" acima pela Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do TCU (<https://certidoesapf.apps.tcu.gov.br/>)
- 9.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.





- 9.2.1. Caso conste na Consulta de Situação do Fornecedor a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o gestor diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.
- 9.2.2. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.
- 9.2.3. O licitante será convocado para manifestação previamente à sua desclassificação.
- 9.3. Constatada a existência de sanção, o Pregoeiro reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação.
- 9.4. No caso de inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.
- 9.5. Caso atendidas as condições de participação, a habilitação dos licitantes será verificada por meio do SICAF, nos documentos por ele abrangidos em relação à habilitação jurídica, à regularidade fiscal e trabalhista, à qualificação econômico financeira e habilitação técnica, conforme o disposto na Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 2018.
- 9.5.1. O interessado, para efeitos de habilitação prevista na Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 2018 mediante utilização do sistema, deverá atender às condições exigidas no cadastramento no SICAF até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas;
- 9.5.2. É dever do licitante atualizar previamente as comprovações constantes do SICAF para que estejam vigentes na data da abertura da sessão pública, ou encaminhar, em conjunto com a apresentação da proposta, a respectiva documentação atualizada.
- 9.5.3. O descumprimento do subitem acima implicará a inabilitação do licitante, exceto se a consulta aos sítios eletrônicos oficiais emissores de certidões feita pelo Pregoeiro lograr êxito em encontrar a(s) certidão(ões) válida(s), conforme art. 43, §3º, do Decreto 10.024, de 2019.
- 9.6. Havendo a necessidade de envio de documentos de habilitação complementares, necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados, o licitante será convocado a encaminhá-los, em formato digital, via sistema, no prazo de duas (duas) horas, sob pena de inabilitação.
- 9.7. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital.
- 9.8. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.
- 9.9. Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto para atestados de capacidade técnica, e no caso daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.
- 9.9.5. Serão aceitos registros de CNPJ de licitante matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.
- 9.10. Ressalvado o disposto no item 5.3, os licitantes deverão encaminhar, nos termos deste Edital, a documentação relacionada nos itens a seguir, para fins de habilitação:
- 9.11. **Habilitação jurídica:**
- 9.11.1. no caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- 9.11.2. Em se tratando de Microempreendedor Individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio www.portaldoempreendedor.gov.br;



- 9.11.3. No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;
- 9.11.4. inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência;
- 9.11.5. No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;
- 9.11.6. decreto de autorização, em se tratando de sociedade empresária estrangeira em funcionamento no País;
- 9.11.7. Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva;
- 9.12. **Regularidade fiscal e trabalhista:**
- 9.12.1. prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;
- 9.12.2. prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.
- 9.12.3. prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
- 9.12.4. prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;
- 9.12.5. prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- 9.12.6. prova de regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
- 9.12.7. caso o licitante seja considerado isento dos tributos estaduais relacionados ao objeto licitatório, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda Estadual do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei;
- 9.13. **Qualificação Econômico-Financeira.**
- 9.13.1. certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante;
- 9.13.2. balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta;
- 9.13.2.1. No caso de fornecimento de bens para pronta entrega, não será exigido da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, a apresentação de balanço patrimonial do último exercício financeiro. (Art. 3º do Decreto nº 8.538, de 2015);

- 9.13.2.2. no caso de empresa constituída no exercício social vigente, admite-se a apresentação de balanço patrimonial e demonstrações contábeis referentes ao período de existência da sociedade;
- 9.13.2.3. é admissível o balanço intermediário, se decorrer de lei ou contrato social/estatuto social.
- 9.13.3. comprovação da boa situação financeira da empresa será constatada mediante obtenção de índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um), obtidos pela aplicação das seguintes fórmulas:

$$LG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$SG = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$



- 9.13.3.1. As empresas que apresentarem resultado inferior ou igual a 1(um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), deverão comprovar patrimônio líquido de 10% (dez por cento) do valor total estimado da contratação ou do item pertinente.

9.14. Qualificação Técnica:

- 9.14.1. Os critérios de qualificação técnica a serem atendidos pelo fornecedor serão:
- 9.14.1.1. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.
- 9.14.1.2. Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas:
- 9.14.1.2.1. **Em quantidades a comprovação de pelo menos 10% do item licitado;**
- 9.14.1.2.2. **Em prazos a comprovação de entrega em até 30 dias contados da solicitação da Administração;**
- 9.14.2. Os atestados de capacidade técnica podem ser apresentados em nome da matriz ou da filial da empresa licitante.
- 9.15. O licitante enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.
- 9.16. A existência de restrição relativamente à regularidade fiscal e trabalhista não impede que a licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte seja declarada vencedora, uma vez que atenda a todas as demais exigências do edital.
- 9.16.1. A declaração do vencedor acontecerá no momento imediatamente posterior à fase de habilitação.
- 9.17. Caso a proposta mais vantajosa seja ofertada por licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, e uma vez constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal e trabalhista, a mesma será convocada para, no

prazo de 5 (cinco) dias úteis, após a declaração do vencedor, comprovar a regularização. O prazo poderá ser prorrogado por igual período, a critério da administração pública, quando requerida pelo licitante, mediante apresentação de justificativa.

9.18. A não-regularização fiscal e trabalhista no prazo previsto no subitem anterior acarretará a inabilitação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, sendo facultada a convocação dos licitantes remanescentes, na ordem de classificação. Se, na ordem de classificação, seguir-se outra microempresa, empresa de pequeno porte com alguma restrição na documentação fiscal e trabalhista, será concedido o mesmo prazo para regularização.

9.19. Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no "chat" a nova data e horário para sua continuidade.

9.20. Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos para tanto, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.

9.21. Nos itens não exclusivos a microempresas e empresas de pequeno porte, em havendo inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

9.22. O licitante provisoriamente vencedor em um item, que estiver concorrendo em outro item, ficará obrigado a comprovar os requisitos de habilitação cumulativamente, isto é, somando as exigências do item em que venceu às do item em que estiver concorrendo, e assim sucessivamente, sob pena de inabilitação, além da aplicação das sanções cabíveis.

9.22.1. Não havendo a comprovação cumulativa dos requisitos de habilitação, a inabilitação recairá sobre o(s) item(ns) de menor(es) valor(es) cuja retirada(s) seja(m) suficiente(s) para a habilitação do licitante nos remanescentes.

9.23. Constatado o atendimento às exigências de habilitação fixadas no Edital, o licitante será declarado vencedor.

10. DO ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA VENCEDORA

10.1. A proposta final do licitante declarado vencedor, caso não tenha sido enviada após a negociação de que trata o subitem 7.28, deverá ser encaminhada no prazo de 02 (duas) horas, a contar da solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico e deverá:

10.1.1. ser redigida em língua portuguesa, datilografada ou digitada, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pelo licitante ou seu representante legal.

10.1.2. conter a indicação do banco, número da conta e agência do licitante vencedor, para fins de pagamento.

10.1.3. Conter para cada item ganho o fabricante, quantidade e percentual ofertado.

10.2. A proposta final deverá ser documentada nos autos e será levada em consideração no decorrer da execução do contrato e aplicação de eventual sanção à Contratada, se for o caso.

10.3. Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada.

10.4. Os preços deverão ser expressos em moeda corrente nacional, o valor unitário em algarismos e o valor global em algarismos e por extenso (art. 5º da Lei nº 8.666/93).

10.4.1. Ocorrendo divergência entre os preços unitários e o preço global, prevalecerão os primeiros; no caso de divergência entre os valores numéricos e os valores expressos por extenso, prevalecerão estes últimos.

10.5. A oferta deverá ser firme e precisa, limitada, rigorosamente, ao objeto deste Edital, sem conter alternativas de preço ou de qualquer outra condição que induza o julgamento a mais de um resultado, sob pena de desclassificação.





10.6. A proposta deverá obedecer aos termos deste Edital e seus Anexos, não sendo considerada aquela que não corresponda às especificações ali contidas ou que estabeleça vínculo à proposta de outro licitante.

10.7. As propostas que contenham a descrição do objeto, o valor e os documentos complementares estarão disponíveis na internet, após a homologação.

11. DOS RECURSOS

11.1. Declarado o vencedor e decorrida a fase de regularização fiscal e trabalhista da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, se for o caso, será concedido o prazo de no mínimo trinta minutos, para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer, de forma motivada, isto é, indicando contra qual(is) decisão(ões) pretende recorrer e por quais motivos, em campo próprio do sistema.

11.2. Havendo quem se manifeste, caberá ao Pregoeiro verificar a tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer, para decidir se admite ou não o recurso, fundamentadamente.

11.2.1. Nesse momento o Pregoeiro não adentrará no mérito recursal, mas apenas verificará as condições de admissibilidade do recurso.

11.2.2. A falta de manifestação motivada do licitante quanto à intenção de recorrer importará a decadência desse direito.

11.2.3. Uma vez admitido o recurso, o recorrente terá, a partir de então, o prazo de três dias para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros três dias, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

11.3. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

11.4. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, no endereço constante neste Edital.

12. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA

12.1. A sessão pública poderá ser reaberta:

12.1.1. Nas hipóteses de provimento de recurso que leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam.

12.1.2. Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando o licitante declarado vencedor não assinar o contrato, não retirar o instrumento equivalente ou não comprovar a regularização fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006, serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances.

12.2. Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta.

12.2.1. A convocação se dará por meio do sistema eletrônico ("chat"), e-mail, de acordo com a fase do procedimento licitatório.

12.2.2. A convocação feita por e-mail dar-se-á de acordo com os dados contidos no SICAF, sendo responsabilidade do licitante manter seus dados cadastrais atualizados.



13. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

13.1. O objeto da licitação será adjudicado ao licitante declarado vencedor, por ato do Pregoeiro, caso não haja interposição de recurso, ou pela autoridade competente, após a regular decisão dos recursos apresentados.

13.2. Após a fase recursal, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente homologará o procedimento licitatório.

14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

14.1. Não haverá exigência de garantia de execução para a presente contratação.

15. DA GARANTIA CONTRATUAL DOS BENS

15.1. Não haverá exigência de garantia contratual dos bens fornecidos na presente contratação.

16. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

16.1. Homologado o resultado da licitação, terá o adjudicatário o prazo de 05 (cinco) dias, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

16.2. Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura da Ata de Registro de Preços, a Administração poderá encaminhá-la para assinatura, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR) ou meio eletrônico(salc.parque@gmail.com), para que seja assinada e devolvida no prazo de 05 (cinco) dias, a contar da data de seu recebimento.

16.3. O prazo estabelecido no subitem anterior para assinatura da Ata de Registro de Preços poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, quando solicitado pelo(s) licitante(s) vencedor(s), durante o seu transcurso, e desde que devidamente aceito.

16.4. Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quanto necessárias para o registro de todos os itens constantes no Termo de Referência, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.

16.4.1. Será incluído na ata, sob a forma de anexo, o registro dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais aos do licitante vencedor na sequência da classificação do certame;

17. DO TERMO DE CONTRATO OU INSTRUMENTO EQUIVALENTE

17.1. Após a homologação da licitação, em sendo realizada a contratação, será firmado Termo de Contrato ou emitido instrumento equivalente.

17.2. O adjudicatário terá o prazo de 02(dois) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Termo de Contrato ou confirmar o recebimento da Nota de Empenho, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

17.2.1. Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura do Termo de Contrato, a Administração poderá encaminhá-lo para assinatura, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR), disponibilização de acesso a sistema de processo eletrônico para esse fim ou outro meio eletrônico(salc.parque@gmail.com), para que seja assinado e devolvido no prazo de 02 (dois) dias úteis, a contar da data de seu recebimento ou da disponibilização do acesso ao sistema de processo eletrônico.



- 17.2.2. O prazo previsto no subitem anterior poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.
- 17.3. O Aceite da Nota de Empenho ou do instrumento equivalente, emitida à empresa adjudicada, implica no reconhecimento de que:
- 17.3.1. referida Nota está substituindo o contrato, aplicando-se à relação de negócios ali estabelecida as disposições da Lei nº 8.666, de 1993;
 - 17.3.2. a contratada se vincula à sua proposta e às previsões contidas no edital e seus anexos;
 - 17.3.3. a contratada reconhece que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas nos artigos 77 e 78 da Lei nº 8.666/93 e reconhece os direitos da Administração previstos nos artigos 79 e 80 da mesma Lei.
- 17.4. O prazo de vigência da contratação é o estabelecido no Termo de Referência.
- 17.5. Previamente à contratação a Administração realizará consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018, e nos termos do art. 6º, III, da Lei nº 10.522, de 19 de julho de 2002, consulta prévia ao CADIN.
- 17.5.1. Nos casos em que houver necessidade de assinatura do instrumento de contrato, e o fornecedor não estiver inscrito no SICAF, este deverá proceder ao seu cadastramento, sem ônus, antes da contratação.
 - 17.5.2. Na hipótese de irregularidade do registro no SICAF, o contratado deverá regularizar a sua situação perante o cadastro no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, sob pena de aplicação das penalidades previstas no edital e anexos.
- 17.6. Na assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, será exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas no edital, que deverão ser mantidas pelo licitante durante a vigência do contrato ou da ata de registro de preços.
- 17.7. Na hipótese de o vencedor da licitação não comprovar as condições de habilitação consignadas no edital ou se recusar a assinar o contrato ou a ata de registro de preços, a Administração, sem prejuízo da aplicação das sanções das demais cominações legais cabíveis a esse licitante, poderá convocar outro licitante, respeitada a ordem de classificação, para, após a comprovação dos requisitos para habilitação, analisada a proposta e eventuais documentos complementares e, feita a negociação, assinar o contrato ou a ata de registro de preços.

18. DO REAJUSTAMENTO EM SENTIDO GERAL

- 18.1. As regras acerca do reajustamento em sentido geral do valor contratual são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

19. DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO

- 19.1. Os critérios de recebimento e aceitação do objeto e de fiscalização estão previstos no Termo de Referência.

20. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

- 20.1. As obrigações da Contratante e da Contratada são as estabelecidas no Termo de Referência.

21. DO PAGAMENTO

- 21.1. As regras acerca do pagamento são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

21.1.1. É admitida a cessão de crédito decorrente da contratação de que trata este Instrumento Convocatório, nos termos do previsto na minuta contratual anexa a este Edital.



22. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.

- 22.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, o licitante/adjudicatário que:
- 22.1.1. não assinar o termo de contrato ou aceitar/retirar o instrumento equivalente, quando convocado dentro do prazo de validade da proposta;
 - 22.1.2. não assinar a ata de registro de preços, quando cabível;
 - 22.1.3. apresentar documentação falsa;
 - 22.1.4. deixar de entregar os documentos exigidos no certame;
 - 22.1.5. ensejar o retardamento da execução do objeto;
 - 22.1.6. não mantiver a proposta;
 - 22.1.7. cometer fraude fiscal;
 - 22.1.8. comportar-se de modo inidôneo;
- 22.2. As sanções do item acima também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva, em pregão para registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente.
- 22.3. Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como ME/EPP ou o conluio entre os licitantes, em qualquer momento da licitação, mesmo após o encerramento da fase de lances.
- 22.4. O licitante/adjudicatário que cometer qualquer das infrações discriminadas nos subitens anteriores ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:
- 22.4.1. Advertência por faltas leves, assim entendidas como aquelas que não acarretarem prejuízos significativos ao objeto da contratação;
 - 22.4.2. Multa de 20% (dez por cento por cento) sobre o valor estimado do(s) item(s) prejudicado(s) pela conduta do licitante;
 - 22.4.3. Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;
 - 22.4.4. Impedimento de licitar e de contratar com a União e descredenciamento no SICAF, pelo prazo de até cinco anos;
 - 22.4.5. A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista neste subitem também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa neste Edital.
- 22.5. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;
- 22.6. A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções.
- 22.7. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a



eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização – PAR.

- 22.8. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.
- 22.9. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.
- 22.10. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.
- 22.11. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao licitante/adjudicatário, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente na Lei nº 9.784, de 1999.
- 22.12. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.
- 22.13. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.
- 22.14. As sanções por atos praticados no decorrer da contratação estão previstas no Termo de Referência.

23. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA

- 23.1. Após o encerramento da etapa competitiva, os licitantes poderão reduzir seus preços ao valor da proposta do licitante mais bem classificado.
- 23.2. A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante melhor classificado.
- 23.3. Havendo um ou mais licitantes que aceitem cotar suas propostas em valor igual ao do licitante vencedor, estes serão classificados segundo a ordem da última proposta individual apresentada durante a fase competitiva.
- 23.4. Esta ordem de classificação dos licitantes registrados deverá ser respeitada nas contratações e somente será utilizada acaso o melhor colocado no certame não assine a ata ou tenha seu registro cancelado nas hipóteses previstas nos artigos 20 e 21 do Decreto nº 7.892/213.

24. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

- 24.1. Até 03 (três) dias úteis antes da data designada para a abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar este Edital.
- 24.2. A impugnação poderá ser realizada por forma eletrônica, pelo e-mail salc.parque@gmail.com ou por petição dirigida ou protocolada no endereço Av. Cel Teixeira, 1985 – Compensa I – Manaus-AM – 69030-480 – Parque Regional de Manutenção 12°RM, seção de Licitações e Contratos.
- 24.3. Caberá ao Pregoeiro, auxiliado pelos responsáveis pela elaboração deste Edital e seus anexos, decidir sobre a impugnação no prazo de até dois dias úteis contados da data de recebimento da impugnação.
- 24.4. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.
- 24.5. Os pedidos de esclarecimentos referentes a este processo licitatório deverão ser enviados ao Pregoeiro, até 03 (três) dias úteis anteriores à data designada para abertura da sessão pública, exclusivamente por meio eletrônico via internet, no endereço indicado no Edital.



24.6. O Pregoeiro responderá aos pedidos de esclarecimentos no prazo de 2 (dois) dias úteis, contado da data de recebimento do pedido, e poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração do Edital e dos anexos.

24.7. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

24.7.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo pregoeiro, nos autos do processo de licitação.

24.8. As respostas aos pedidos de esclarecimentos serão divulgadas pelo sistema e vincularão os participantes e a Administração.

25. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

25.1. Da sessão pública do Pregão divulgar-se-á Ata no sistema eletrônico.

25.2. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

25.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília – DF.

25.4. No julgamento das propostas e da habilitação, o Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.

25.5. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

25.6. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

25.7. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

25.8. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

25.9. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

25.10. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

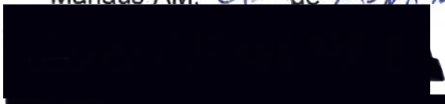
25.11. O Edital está disponibilizado, na íntegra, no endereço eletrônico <https://www.gov.br/compras/pt-br>, e também poderão ser lidos e/ou obtidos no endereço Av. Cel Teixeira, 1985 – Compensa I – Manaus-AM – 69030-480 – Parque Regional de Manutenção 12°RM, seção de Licitações e Contratos, nos dias úteis, no horário das 09:30 às 12:00 horas e das 13:00 às 16:00 horas, e nas sextas-feiras no horário das 09:30 às 12:00 horas mesmo endereço e período no qual os autos do processo administrativo permanecerão com vista franqueada aos interessados.

25.12. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

- 25.12.1. ANEXO I - Termo de Referência
 - 25.12.1.1. Apêndice "D" – Estudo Técnico Preliminar. –
- 25.12.2. ANEXO II – Minuta de Ata de Registro de Preços.
- 25.12.3. ANEXO III – Minuta de Termo de Contrato.



Manaus-AM, 08 de Novembro de 2022.



KLEIDSON GOMES PANTALEÃO – Ten Cel
Ordenador de Despesas do Pq R Mnt/12



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
PARQUE REGIONAL DE MANUTENÇÃO/12
(12ª CIA MB / 1969)
PARQUE DE MANUTENÇÃO MELLO E PÓVOAS**

**PREGÃO Nº 004/2022
NUP: 64625.004319/2022-63**

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO

1.1. Aquisição de materiais destinados a atender as demandas do Pelotão de Apoio ao Conjunto constituído pelas seções de Carpintaria, Lanternagem e Pintura, Usinagem, Metalurgia e Correaria, seções responsáveis pela manutenção e confecção de serviços correlatos desta OM e das Organizações Militares do CMA diretamente apoiadas, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

1.1.1. Estimativas de consumo individualizadas do órgão gerenciador :

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1.	Tinta automotiva, composição: laca nitrocelulose, cor: verde floresta RENDIMENTO POR DEMÃO 3,6L ATÉ 76m2, marca: IQUINE ou SIMILAR	441457	GALÃO 3,60 L	150	R\$ 113,73	R\$ 17.060,00
2.	Tinta laca, componentes: nitrocelulose, prazo validade: 36 mês, cor: vermelho terra RENDIMENTO POR DEMÃO 3,6L ATÉ 76m2, marca: IQUINE ou SIMILAR	449190	GALÃO 3,60 L	150	R\$ 94,20	R\$ 14.130,00
3.	Tinta Automotiva Cor: Branca Composição: A Base De Poliuretano	293722	GALÃO 3,60 L	100	R\$ 245,86	R\$ 24.586,00
4.	Tinta Automotiva Cor: Branca Composição: A Base De Poliuretano	293722	GALÃO 3,60 L	100	R\$ 236,67	R\$ 23.667,33
5.	TINTA AUTOMOTIVA, COMPOSIÇÃO LACA NITROCELULOSE, COR PRETO FOSCO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO SINTÉTICO	450876	GALÃO 3,60 L	100	R\$ 74,00	R\$ 7.400,00
6.	Redutor de tinta, redutor de tinta (solvente) Descrição Complementar: THINER Recipiente com 5 litros marca: ANJO ou SIMILARREMOVEDOR TINTA, COMPONENTES MISTURA BALANCEADA DE SOLVENTES GTA014/GTA004, MÉTODO	292158	UNIDADE	300	R\$ 56,71	R\$ 17.013,00
	APLICAÇÃO PINCEL/PISTOLA/ROLO, APLICAÇÃO DE DILUIÇÃO DE					



7.	Redutor de tinta, redutor de tinta (solvente) Descrição Complementar: THINER Recipiente com 5 litros marca: ANJO ou SIMILARREMOVEDOR TINTA, COMPONENTES MISTURA BALANCEADA DE SOLVENTES GTA014/GTA004, MÉTODO APLICAÇÃO PINCEL/PISTOLA/ROLO, APLICAÇÃO DILUIÇÃO DE VERNIZES/ESMALTE SINTÉTICO/TINTA ÓLEO	292158	UNIDADE	150	R\$ 52,29	R\$ 7.844,00
8.	Verniz, acabamento: brilhante, cor: incolor, método aplicação: pistola, aplicação: veículo automotivo, características adicionais: secagem rápida, Marca: sherwin-williams ou similar	235913	LATA 900ML	150	R\$ 58,41	R\$ 8.762,00
9.	Lixa, material: óxido alumínio, apresentação: disco, tipo grão: 80, diâmetro: 152 mm, características adicionais: disco 6 furos Referência: LIXA PARA LIXADEIRA ORBITAL ROQUITE, Marca: 3M, Norton ou similar	com 441692	UNIDADE	200	R\$ 2,28	R\$ 456,00
10.	Lixa, material: óxido alumínio, apresentação: disco, tipo grão: 150, diâmetro: 152 mm, características adicionais: disco 6 furos Referência: LIXA PARA LIXADEIRA ORBITAL ROQUITE Marca: 3M, Norton ou similar	com 441689	UNIDADE	200	R\$ 1,58	R\$ 316,00
11.	Lixa, material: óxido alumínio, apresentação: disco, tipo grão: 40, diâmetro: 152 mm, características adicionais: disco 6 furos Referência: LIXA PARA LIXADEIRA ORBITAL ROQUITE Marca: 3M, Norton ou similar	com 441694	UNIDADE	200	R\$ 7,89	R\$ 1.577,33
12.	Lixa, material: óxido alumínio, apresentação: disco, tipo grão: 180, diâmetro: 152 mm, características adicionais: disco 6 furos Referência: LIXA PARA LIXADEIRA ORBITAL ROQUITE Marca: 3M, Norton ou similar	com 441691	UNIDADE	200	R\$ 11,95	R\$ 2.389,33
13.	Lixa, material: óxido alumínio, apresentação: disco, tipo grão: 220, diâmetro: 152 mm, características adicionais: disco 6 furos Referência: LIXA PARA LIXADEIRA ORBITAL ROQUITE Marca: 3M, Norton ou similar	com 359894	UNIDADE	200	R\$ 8,18	R\$ 1.636,00
14.	Estopa, material: fio algodão alvejado, aplicação: limpeza pesada, cor: branca, características adicionais: lavada	300146	QUILOGRAMA	400	R\$ 12,86	R\$ 5.144,00
15.	Papel kraft, material: celulose vegetal, gramatura: 80 g,m2, comprimento: 96 cm, largura: 66 cm, cor: pardaMarca: Lazzuril, Supplypack ou similar	200595	ROLO 200M	50	R\$ 122,79	R\$ 6.139,33
16.	Fita adesiva, material: crepe, tipo: monoface, largura: 18 mm, comprimento: 50 m, cor: branca, aplicação: multiuso Referência: FITA DE MASCARAMENTO PARA ISOLAMENTO DE PINTURA AUTOMOTIVA NA COR VERDE Marca: 3M, Aderé ou similar	397744	UNIDADE	200	R\$ 3,31	R\$ 662,00
17.	TINTA EMBORRACHAMENTO AUTOMOTIVO, COMPONENTES RESINA ACRÍLICA PIGMENTOS ATIVOS , SUPERFÍCIE APLICAÇÃO METAL, COR PRETA	442078	QUILOGRAMA	60	R\$ 24,42	R\$ 1.465,00
18.	ZARCÃO, PESO ESPECÍFICO 1,30 A 1,35 G/ML, TEMPO SECAGEM 24 H, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO/PINCEL E REVÓLVER, TIPO SECAGEM AR, PRAZO VALIDADE 3 ANOS, COR CINZA	223465	GALÃO 3,6L	100	R\$ 74,10	R\$ 7.410,00
19.	MÁSCARA DESCARTÁVEL USO GERAL, MATERIAL POLIÉSTER E MICROFIBRAS SINTÉTICAS, TIPO FIXAÇÃO TIRA ELÁSTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORMATO EM CONCHA	397749	UNIDADE	100	R\$ 1,91	R\$ 190,67
20.	Luva borracha, material: látex natural, tamanho: médio, características adicionais: palma antiderrapante, interior liso e talcado, uso: multiuso Descrição Complementar: TAM (M) Marca: 3M, Volk ou similar	332392	PAR	100	R\$ 3,69	R\$ 369,00
21.	Luva borracha, material: látex natural, tamanho: grande, cor: verde, características adicionais: palma antiderrapante, interior liso e talcado, uso: multiusoDescrição Complementar: TAM (G)3M, Volk ou	231749	PAR	50	R\$ 4,09	R\$ 204,67

22.	similar Tinta esmalte, tinta	485578	GALÃO 3,60 L	200	R\$ 146,41	R\$ 29.282,00
-----	---------------------------------	--------	--------------	-----	------------	---------------

87



23.	Removedor Aspecto Físico: Líquido Cor: Âmbar Tipo: Solvente	316927	UNIDADE OU LATA	100	R\$ 43,85	R\$ 4.385,00
24.	Parafuso Com Porca Material: Aço Carbono Comprimento: 50 MM Diâmetro: 6 MM Características Adicionais: Arruela Lisa Tipo Cabeça: Sextavada	458100	UNIDADE	1000	R\$ 7,35	R\$ 7.353,33
25.	Parafuso Com Porca Material: Aço Carbono Comprimento: 50 MM Diâmetro: 10 MM Características Adicionais: Arruela Lisa Tipo Cabeça: Sextavada	458102	UNIDADE	1000	R\$ 9,01	R\$ 9.010,00
26.	Parafuso Com Porca Material: Aço Comprimento: 2 POL Diâmetro: 12 MM Tipo Cabeça: Sextavada	450959	UNIDADE	1000	R\$ 2,03	R\$ 2.030,00
27.	Parafuso Com Porca Material: Aço Carbono Comprimento: 50 MM Diâmetro: 8 MM Características Adicionais: Arruela Lisa Tipo Cabeça: Sextavada	458101	UNIDADE	1000	R\$ 6,23	R\$ 6.230,00
28.	Parafuso Material: Bicromatizado Aplicação: Uso Geral Comprimento: 50 MM Diâmetro: 5 MM Tipo: Cabeça Chata Características Adicionais: Fenda Philips	458719	CAIXA DE 200	500	R\$ 41,64	R\$ 20.818,33
29.	Parafuso metálico, parafuso metalico - uso geral	400089	UNIDADE	1000	R\$ 0,12	R\$ 116,67

Acust



	Descrição Complementar: BICROMATIMATIZADO CHATA PHILIPS3,0 X 30 Marca; Jomarca ou similar						Rubrica
30.	Parafuso metálico, parafuso metalico - uso geral Descrição Complementar: BICROMATIMATIZADO CHATA PHILIPS 14 X 3,0 Marca; Jomarca ou similar	400089	CAIXA DE 1000	200	RS 61,54	RS 12.308,67	
31.	Parafuso metálico, parafuso metalico - uso geral Descrição Complementar: BICROMATIMATIZADO CHATA PHILIPS 20 X 3,0 Marca; Jomarca ou similar	400089	CAIXA DE 1000	200	RS 88,19	RS 17.638,67	
32.	Parafuso metálico, parafuso metalico - uso geral Descrição Complementar: BICROMATIMATIZADO CHATA PHILIPS 50 X 4,5 Marca; Jomarca ou similar	443267	CAIXA DE 500	400	RS 71,41	RS 28.565,33	
33.	LIXA, MATERIAL:CARBURETO SILÍCIO, TIPO:LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO:CINTA, TIPOGRÃO:36, COMPRIMENTO:610 MM, LARGURA:75 MM, TIPO COSTADO:PANO, COR:AMARELAMarca: Norton, 3M ou similar	440404	UNIDADE	2000	RS 3,19	RS 6.386,67	
34.	LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO:ROLO, TIPO GRÃO:80, COMPRIMENTO:50 M, LARGURA:150 MM, TIPO COSTADO:PANO, COR:AMARELAMarca: Norton, 3M ou similar	440392	UNIDADE	50	RS 3,48	RS 173,83	
35.	LIXA, MATERIAL:ABRASIVO EM ÓXIDO DE ALUMÍNIO, TIPO:LIXA CINTA, COSTADO PANO, TIPO GRÃO:100, COMPRIMENTO:720 CM, LARGURA:12 CM Marca: Norton, 3M ou similar	445916	UNIDADE	1500	RS 6,68	RS 10.015,00	
36.	LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:PG FLANGE METÁLICA, APRESENTAÇÃO:RODA, TIPO GRÃO:120, DIMENSÕES:150 X 25 MM Marca: Norton, 3M ou similar	456688	UNIDADE	2000	RS 0,89	RS 1.780,00	
37.	COLA, COMPOSIÇÃO:POLICLOROPRENO E SOLVENTES ORGÂNICOS, APLICAÇÃO:MADEIRA,COURO, BORRACHA E PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ELASTÔMERO SINTÉTICO, TIPO:LÍQUIDO VISCOSOMarca: Cascola, TekBond ou similar	319712	LATA 0,9L	600	RS 109,04	RS 65.424,00	
38.	Lápis, tipo: carpinteiro, cor: preta	316333	UNIDADE	100	RS 1,29	RS 129,00	
39.	COLA, COMPOSIÇÃO:POLIACETATO DE VINILA (PVA), COR:BRANCA, APLICAÇÃO:MADEIRAS, LAMINADOS DECORATIVOS, PLÁSTICOS, PAPEL, TIPO:PASTOSA Marca: Cascola, TekBond ou similar	436300	UNIDADE	100	RS 16,65	RS 1.665,33	
40.	Prego sem cabeça, material: aço carbono, tipo ponta: normal, bitola: 10 x 10 Marca: Gerdau, Belgo ou similar	372869	QUILOGRAMA	100	RS 34,89	RS 3489,00	
41.	Prego sem cabeça, material: aço carbono, tipo ponta: normal, bitola: 12 x 12 Marca: Gerdau, Belgo ou similar	372868	QUILOGRAMA	100	RS 27,43	RS 2.743,00	
42.	Prego sem cabeça, material: aço, tipo cabeça: chata, tipo corpo: liso, tipo ponta: comum, acabamento superficial: polido, bitola: 13 x 15 Marca: Gerdau, Belgo ou similar	396989	QUILOGRAMA	100	RS 31,88	RS 3.188,00	
43.	Prego sem cabeça, material: aço carbono, tipo ponta: normal, bitola: 15 x 15 Marca: Gerdau, Belgo ou similar	372866	QUILOGRAMA	100	RS 23,87	RS 2.387,00	
44.	Prego sem cabeça, material: ferro comum, tipo corpo: liso, tipo ponta: normal, acabamento superficial: polido,	330135	QUILOGRAMA	100	RS 35,60	RS 3.560,00	

Handwritten signature and initials.



	aplicação: bitola: 17 x madeira, 21 Marca: Gerdau, Belgo ou similar					
45.	Prego sem cabeça, material: aço carbono, bitola: 24 x 16 x Marca: Gerdau, Belgo ou similar	335360	QUILOGRAMA	100	R\$ 30,54	R\$ 3.054,00
46.	Prego sem cabeça, material: aço carbono, tipo ponta: normal, bitola: 17 x 27 Marca: Gerdau, Belgo ou similar	372867	QUILOGRAMA	100	R\$ 25,88	R\$ 2.588,00
47.	Prego com cabeça, material: aço, tipo cabeça: chata, tipo corpo: liso, tipo ponta: comum, acabamento superficial: polido, bitola: 13 x 15 Marca: Gerdau, Belgo ou similar	396988	QUILOGRAMA	50	R\$ 24,40	R\$ 1.219,83
48.	Prego com cabeça, material: arame, tipo cabeça: cônica axadrezada, tipo corpo: liso, tipo ponta: diamante, acabamento superficial: polido, bitola: 14 x 21 Marca: Gerdau, Belgo ou similar	441402	QUILOGRAMA	50	R\$ 30,23	R\$ 1.511,50
49.	Prego com cabeça, material: aço, tipo cabeça: chata, tipo corpo: liso, tipo ponta: comum, acabamento superficial: galvanizado, bitola: 16 x 24 Marca: Gerdau, Belgo ou similar	444583	QUILOGRAMA	50	R\$ 25,93	R\$ 1.296,50
50.	Prego com cabeça, material: aço, tipo cabeça: chata, tipo corpo: liso, tipo ponta: comum, acabamento superficial: galvanizado, bitola: 17 x 27 Marca: Gerdau, Belgo ou similar	444582	QUILOGRAMA	50	R\$ 30,02	R\$ 1.501,17
51.	Prego com cabeça, material: ferro comum, tipo cabeça: chata, tipo corpo: liso, tipo ponta: comum, acabamento superficial: polido, bitola: 18 x 27 Marca: Gerdau, Belgo ou similar	432416	QUILOGRAMA	50	R\$ 23,00	R\$ 1.150,00
52.	Prego com cabeça, material: aço, tipo cabeça: chata, tipo corpo: liso, tipo ponta: comum, acabamento superficial: galvanizado, bitola: 18 x 30 Marca: Gerdau, Belgo ou similar	444584	QUILOGRAMA	50	R\$ 21,13	R\$ 1.056,33
53.	Trena, material: aço, largura lâmina: 25 mm, comprimento: 10 m, revestimento: borracha Marca: Starret, Stanley ou similar	393217	UNIDADE	100	R\$ 29,06	R\$ 2.906,00
54.	SELADOR / FUNDO PREPARADOR, FINALIDADE MELHORA RENDIMENTO QUALIDADE ACABAMENTO VERNIZ APLICAÇÃO SUPERFÍCIE MADEIRA, COR INCOLOR, ACABAMENTO ACETINADO, MÉTODO APLICAÇÃO PINCEL/PISTOLA /BONECA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SECAGEM RÁPIDA/INTERIOR	358305	GALÃO 3,6L	200	R\$ 100,88	R\$ 20.176,00
55.	VERNIZ, ACABAMENTO:BRILHANTE, APLICAÇÃO:MADEIRA, ADICIONAIS:SECAGEM RÁPIDA, marca: IQUINE ou SIMILAR	313510	GALÃO 3,6L	200	R\$ 80,33	R\$ 16.066,00

Handwritten marks and signatures at the bottom right of the page.



56.	VERNIZ, ACABAMENTO:BRILHANTE, COR:MOGNO, MÉTODO APLICAÇÃO:PISTOLA, APLICAÇÃO:INTERIOR E EXTERIOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SECAGEM RÁPIDA, marca: IQUINE ou SIMILAR	273486	GALÃO 3,6L	200	R\$ 97,35	Rubrica R\$ 19:470,00
57.	Compensado madeira, compensado de madeira Descrição Complementar: 15 mm X 1,22 m X 2,44 m	484740	METRO	100	R\$ 207,76	R\$ 20.766,00
58.	Compensado madeira, compensado de madeira Descrição Complementar: 18 mm X 1,22 m X 2,44 m	484740	METRO	100	R\$ 341,83	R\$ 34.183,00
59.	Compensado madeira, compensado de madeira Descrição Complementar: 20 mm X 1,22 m X 2,44 m	484740	UNIDADE	100	R\$ 406,10	R\$ 40.610,00
60.	Compensado madeira, compensado de madeira Descrição Complementar: 12 mm X 1,22 m X 2,44 m	484740	UNIDADE	50	R\$ 140,92	R\$ 7.045,83
61.	Broca, material: aço rápido, diâmetro: 5 mm, comprimento: 40 mm, aplicação: fazer furos de centro em operações de usinagem, características adicionais: comprimento da ponta 3,3-2,5mm, ângulo da ponta 60°, normas técnicas: din 333-a Marca: Irwin ou similar	449549	UNIDADE	20	R\$ 52,93	R\$ 1058,60
62.	Broca, material: aço rápido, aplicação: material ferroso em geral, características adicionais: tipo de centro, diâmetro 1: 3,16 x 7,16 pol Marca: Irwin ou similar	358831	UNIDADE	20	R\$ 42,20	R\$ 844,00
63.	Broca wídia, material corpo: aço, diâmetro: 10 mm, comprimento: 260 mm, características adicionais: encaixe tipo sds plus, aplicação: perfuração de concreto Marca: Irwin ou similar	342482	UNIDADE	20	R\$ 19,11	R\$ 382,20
64.	BROCA WÍDIA, MATERIAL CORPO:AÇO, DIÂMETRO:12 MM, COMPRIMENTO:460 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ENCAIXE TIPO SDS PLUS, APLICAÇÃO:PERFURAÇÃO DE CONCRETO Marca: Irwin ou similar	342485	UNIDADE	20	R\$ 17,50	R\$ 350,00
65.	Broca wídia, material corpo: aço, diâmetro: 3,8 pol, norma técnica: din 8039, aplicação: perfuração de concreto Marca: Irwin ou similar	335401	UNIDADE	20	R\$ 23,90	R\$ 478,00
66.	Broca wídia, material corpo: aço, diâmetro: 1,2 pol, norma técnica: din 8039, aplicação: perfuração de concreto Marca: Irwin ou similar	335402	UNIDADE	20	R\$ 22,82	R\$ 456,40
67.	Broca wídia, material corpo: aço, diâmetro: 5,16 pol, norma técnica: din 8039, aplicação: perfuração de concreto Marca: Irwin ou similar	335403	UNIDADE	20	R\$ 13,16	R\$ 263,20
68.	Broca wídia, material corpo: aço, diâmetro: 25 mm, comprimento: 450 mm, características adicionais: encaixe tipo sds plus, aplicação: perfuração de concreto Marca: Irwin ou similar	342487	UNIDADE	20	R\$ 13,16	R\$ 263,20
69.	Broca wídia, material corpo: aço carbono, diâmetro: 8 mm, características adicionais: haste cilíndrica, aplicação: perfuração de concreto Marca: Irwin ou similar	358277	UNIDADE	20	R\$ 8,05	R\$ 161,00
70.	Broca helicoidal, material: aço rápido, diâmetro nominal: 11 mm, sentido rotação: corte à direita, normas técnicas: din 338, características adicionais: geometria do canal tipo n, tamanho curto, tratamen Marca: Irwin ou similar	389990	UNIDADE	30	R\$ 9,90	R\$ 297,00
71.	Broca helicoidal, material: aço rápido, tipo haste: cilíndrica, diâmetro nominal: 13 mm, sentido rotação: corte à direita, ângulo da ponta: 118 gra, normas técnicas: din 338, características adicionais: geometria do canal tipo n, tamanho curto, tratamen Marca: Irwin ou similar	389991	UNIDADE	30	R\$ 34,50	R\$ 1.035,00
72.	Broca helicoidal, material: aço rápido, tipo haste: cilíndrica, diâmetro nominal: 14 mm, sentido rotação: corte à direita, ângulo da ponta: 118 gra, normas técnicas: din 338, características adicionais: geometria do canal tipo n, tamanho curto, tratamen Marca: Irwin ou similar	302029	UNIDADE	30	R\$ 41,27	R\$ 1.238,10
73.	Broca helicoidal, material: aço rápido, tipo haste: cilíndrica, diâmetro nominal: 15 mm, sentido rotação: corte à direita, ângulo da ponta: 118 gra, normas técnicas: din 338, características adicionais: geometria do canal	302033	UNIDADE	30	R\$ 149,56	R\$ 4.486,80



	tipo n, tamanho curto, tratamen	Marca: Irwin ou similar					
74.	Broca helicoidal, material: aço rápido, tipo haste: cilíndrica, diâmetro nominal: 16 mm, sentido rotação: corte à direita, ângulo da ponta: 118 gra, normas técnicas: din 338, características adicionais: geometria do canal tipo n, tamanho curto, tratamen	302031	UNIDADE	30	R\$ 33,74		
75.	CONJUNTO BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, APLICAÇÃO:FERROS E METAIS DIVERSOS, COMPONENTES:15 PEÇAS DE 1,5; 2; 2,5; 3; 3,5; 4; 4,5; 5; 5,5; TIPO:HELICOIDAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ESTOJO MOLDADO EM ABS	445162	UNIDADE	20	R\$ 132,71	RS 2.654,20	
76.	Broca, material: aço rápido, diâmetro: 2 mm, tipo haste: cilíndrica, comprimento: 49 mm, aplicação: material ferroso em geral	449661	UNIDADE	60	R\$ 4,93	RS 295,80	
77.	Broca, material: aço rápido, diâmetro: 3 mm, tipo haste: cilíndrica, comprimento: 61 mm	454293	UNIDADE	60	R\$ 2,11	RS 126,60	
78.	Broca, material: aço rápido, diâmetro: 4 mm, tipo haste: cilíndrica, comprimento: 75 mm	454296	UNIDADE	60	R\$ 2,92	RS 175,20	
79.	Broca, material: aço rápido, diâmetro: 5 mm, tipo haste: cilíndrica, comprimento: 86 mm, aplicação: material ferroso em geral	449663	UNIDADE	60	R\$ 1,54	RS 92,40	
80.	Broca, material: aço rápido, diâmetro: 6 mm, tipo haste: cilíndrica, comprimento: 93 mm	454297	UNIDADE	60	R\$ 5,00	RS 300,00	
81.	Broca, material: aço rápido, diâmetro: 8 mm, tipo haste: cilíndrica, comprimento: 117 mm	454298	UNIDADE	60	R\$ 12,63	RS 757,80	
82.	Broca, material: aço rápido, diâmetro: 9 mm, tipo haste: cilíndrica, comprimento: 125 mm	454299	UNIDADE	60	R\$ 5,97	RS 358,20	
83.	Broca, material: aço rápido, diâmetro: 10 mm, tipo haste: cilíndrica, comprimento: 133 mm	454302	UNIDADE	60	R\$ 12,96	RS 777,60	
84.	Broca, material: aço rápido, diâmetro: 12 mm, tipo haste: cilíndrica, comprimento: 151 mm	454305	UNIDADE	60	R\$ 21,30	RS 1.278,00	
85.	Tarugo metálico, material: latão, formato: sextavado, diâmetro: 1,2 pol	374923	METRO	40	R\$ 143,67	RS 5.746,80	
86.	Lixa, material: carbureto silício, tipo: lixa d'água, apresentação: folha, tipo grão: 360, comprimento: 275 mm, largura: 225 mm	256435	50 FOLHAS	500	R\$ 87,98	RS 43.988,33	
87.	Lixa, material: carbureto silício, tipo: lixa d'água, apresentação: folha, tipo grão: 400, diâmetro: 200 mm	462190	UNIDADE	1000	R\$ 3,03	RS 3.030,00	
88.	BEDAME, MATERIAL: AÇO RÁPIDO (COM 12% COBALTO), ESPESSURA:1/8 POL, ALTURA:5/8 POL	274420	UNIDADE	20	R\$ 44,37	RS 887,33	
89.	Bits de perfuração, material: aço rápido (com 10% cobalto), tipo: quadrado, dimensões: 5,16 x 4 pol	369583	UNIDADE	20	R\$ 48,66	RS 973,27	
90.	Fresa topo, material: metal duro, aplicação: fresamento, diâmetro fresa: 4 mm	358962	UNIDADE	20	R\$ 26,03	RS 520,60	
91.	Fresa topo, material: metal duro, aplicação: fresamento, diâmetro fresa: 6 mm	331029	UNIDADE	20	R\$ 65,03	RS 1.300,60	
92.	Fresa topo, material: metal duro, aplicação: fresamento, diâmetro fresa: 5 mm	331031	UNIDADE	20	R\$ 34,53	RS 690,60	
93.	Fresa topo, material: aço rápido, quantidade corte: 4 un, diâmetro fresa: 1,2 pol, diâmetro haste: 1,2 pol, altura parte fresável: 1,16 pol	400512	UNIDADE	10	R\$ 69,55	RS 695,50	
94.	Suporte bedame, material: aço, formato: barra retangular com parafuso de fixação e ranhura, largura: 5,8 pol, espessura: 6 pol	320145	UNIDADE	5	R\$ 52,86	RS 264,30	
95.	Tarugo Material: Nylon Comprimento: 1000 MM	371704	METRO	20	R\$ 982,75	RS 19.654,93	

Paul



	Diâmetro: 3 POL Formato: Redondo					
96.	Tarugo Material: Latão Diâmetro: 1 1/2 POL Formato: Redondo	326190	METRO	20	R\$ 313,33	R\$ 6.266,67
97.	Tarugo Material: Latão Diâmetro: 1/2 POL Formato: Redondo	284546	METRO	20	R\$ 105,73	R\$ 2.114,67
98.	Cantoneira metal ferroso, material: ferro galvanizado, tipo: abas iguais, largura abas iguais: 3,4 pol, espessura: 1,8 pol, comprimento: 6 m (COTA INTEIRA)	449422	UNIDADE	500	R\$ 65,83	R\$ 32.915,00
99.	Cantoneira metal ferroso, material: ferro galvanizado, tipo: abas iguais, largura abas iguais: 1 pol, espessura: 1,8 pol, comprimento: 6 m (COTA INTEIRA)	449419	BARRA 6M	750	R\$ 105,66	R\$ 79.247,50
100.	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	275178	UNIDADE	50	R\$ 260,85	R\$ 13.042,33
101.	Perfil Metal Ferroso Material: Metalon Altura: 20 MM Formato Seção: L Comprimento: 3 M Largura: 20 MM Características Adicionais: Tipo Cantoneira Espessura Chapa: 3 POL (COTA INTEIRA)	337101	BARRA 3M	750	R\$ 62,21	R\$ 46.657,50
102.	Fresa topo, material: aço rápido, quantidade corte: 2 un, aplicação: fresamento, diâmetro fresa: 5 mm, diâmetro haste: 6 mm, comprimento: 49 mm, características adicionais: comprimento corte: 8 mm	460761	UNIDADE	5	R\$ 72,93	R\$ 364,67
103.	Vergalhão, material: aço carbono sae 1020, bitola: 3,8 pol, características adicionais: redondo	381118	UNIDADE	100	R\$ 48,17	R\$ 4.817,00
104.	Vergalhão, material: aço inoxidável, bitola: 5,16 pol, características adicionais: redondo	307950	UNIDADE	100	R\$ 67,67	R\$ 6.767,00
105.	Tubo metalon, formato: retangular, espessura chapa: 16 , 1,59 mm, seção: 20 x 20 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral, portas e portões	233004	BARRA 6M	100	R\$ 92,62	R\$ 9.262,00
106.	Tubo metalon, formato: retangular, espessura chapa: 18 , 1,26 mm, seção: 20 x 30 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral, portas e portões	260696	UNIDADE	250	R\$ 169,14	R\$ 42.285,00
107.	Tubo metalon, formato: quadrangular, espessura chapa: 18 mm, seção: 15 x 15 mm, aplicação: estruturas metálicas em geral, portas e portões	255730	BARRA 6M	100	R\$ 57,31	R\$ 5.731,00
108.	Tubo metalon, formato: quadrangular, espessura chapa: 2 mm, seção: 40 x 40 mm, aplicação: estrutura metálica uso em geral	377600	BARRA 6M	100	R\$ 237,64	R\$ 23.764,00
109.	Tubo Metalon Seção: 30 X 30 MM Comprimento: 6 M Espessura Chapa: 2 MM Formato: Quadrangular	417042	BARRA 6M	100	R\$ 83,01	R\$ 8.300,67
110.	Tubo Metalon Seção: 40 X 20 MM Aplicação: Estrutura Metálica Uso Em Geral Comprimento: 6 M	425367	BARRA 6M	100	R\$ 112,69	R\$ 11.269,33

Handwritten signature and scribble.



	<p>Espessura Chapa: 12 MM</p> <p>Formato: Retangular</p>					
111.	Chapa aço, material: aço carbono, espessura: 16 , 1,59 mm, comprimento: 2,00 m, largura: 1,00 m	240225	UNIDADE	50	R\$ 378,43	R\$ 18.921,33
112.	Chapa aço, material: aço carbono, espessura: 18 , 1,26 mm, comprimento: 2,00 m, largura: 1,00 m	240341	UNIDADE	50	R\$ 369,12	R\$ 18.456,17
113.	Disco corte, disco Descrição Complementar: Disco de corte 4 ½"x 1,6 para esmerilhadeira Marca: Bosch, Stanley ou similar	213868	UNIDADE	120	R\$ 2,22	R\$ 266,00
114.	Disco corte, disco Descrição Complementar: Disco de Serra 184mm 7-14 ECO 40 Dentes Marca: Bosch, Stanley ou similar	450453	UNIDADE	120	R\$ 55,83	R\$ 6.699,20
115.	Disco corte, disco Descrição Complementar: Disco de Corte 4 ½"x 1mm para esmerilhadeira Marca: Bosch, Stanley ou similar	450453	UNIDADE	120	R\$ 3,66	R\$ 439,60
116.	Disco corte, disco Descrição Complementar: Disco de Corte 178 x 1,6 x 22,2 mm Marca: Bosch, Stanley ou similar	450453	UNIDADE	120	R\$ 8,39	R\$ 1.006,80
117.	Disco corte, disco Descrição Complementar: Disco de Corte 12 POL com Furo de 3/4" Marca: Bosch, Stanley ou similar	450453	UNIDADE	120	R\$ 33,49	R\$ 4.018,40
118.	Disco corte, disco Descrição Complementar: Disco de corte para Madeira 230x30mm 24 dentes Marca: Bosch, Stanley ou similar	450453	UNIDADE	120	R\$ 97,41	R\$ 11.689,60
119.	Disco corte, disco Descrição Complementar: Disco de corte para Madeira 105x20mm 24 dentes Marca: Bosch, Stanley ou similar	450453	UNIDADE	120	R\$ 21,76	R\$ 2.611,20
120.	Disco corte, disco Descrição Complementar: Disco corte, material: óxido de alumínio e fibra de vidro, diâmetro: 7 pol, diâmetro furo: 7,8 pol, tipo: policorte Marca: Bosch, Stanley ou similar	450453	UNIDADE	240	R\$ 6,91	R\$ 1.658,40
121.	Disco corte, disco Descrição Complementar: Disco de corte para Madeira 105x20mm 80 dentes Marca: Bosch, Stanley ou similar	311625	UNIDADE	120	R\$ 4,61	R\$ 553,20
122.	Disco desbaste, disco Descrição Complementar: Disco de lixa flap disc 4.1/2" grão 60 Marca: Bosch, Stanley ou similar	475853	UNIDADE	100	R\$ 16,52	R\$ 1.652,33
123.	Disco desbaste, disco Descrição Complementar: Disco de lixa flap disc 7" grão 40 Marca: Bosch, Stanley ou similar	475839	UNIDADE	100	R\$ 13,40	R\$ 1.339,67
124.	Disco desbaste, disco Descrição Complementar: Disco de lixa flap disc 4.1/2" grão 80 Marca: Bosch, Stanley ou similar	475835	UNIDADE	100	R\$ 6,80	R\$ 680,33
125.	Disco desbaste, disco Descrição Complementar: Disco de lixa flap disc 4.1/2" grão 40 Marca: Bosch, Stanley ou similar	475854	UNIDADE	100	R\$ 8,19	R\$ 819,00
126.	Disco desbaste, disco Descrição Complementar: Disco de lixa flap disc 7" grão 60 Marca: Bosch, Stanley ou similar	475838	UNIDADE	100	R\$ 15,40	R\$ 1.540,00

Handwritten signature and initials.



127.	Esquadro, tipo: magnético, comprimento régua: 190 mm, aplicação: soldador, comprimento base: 120 mm Marca: Bosch, Stanley ou similar	439993	UNIDADE	20	R\$ 52,42	R\$ 1.048,40
128.	Máscara soldador, tipo: fotosensível, tempo escurecimento: menor que 1,25000 seg, tempo clareamento: 0,25,seg, área de visão: 95,50 x 28,55 mm, alimentação: bateria, aaa, temperatura operação: -5 + 55 °c, características adicionais: detector de circuito autosenso Marca: Lynus, savage ou similar	269175	UNIDADE	15	R\$ 246,80	R\$ 3.702,00
129.	Luva segurança, material: vaqueta, tamanho: g, aplicação: segurança e proteção individual., características adicionais: duplo reforço com punho feito em raspa, espessura: 2 mm, comprimento: 27 cm, largura: 12,5 cm, tipo: petroleira Marca: Soft ou similar	449497	PAR	50	R\$ 19,62	R\$ 981,00
130.	Fresa topo, material: aço rápido, quantidade corte: 4 un, diâmetro fresa: 5 mm, diâmetro haste: 6 mm, altura parte fresável: 13 mm	456833	UNIDADE	10	R\$ 64,27	R\$ 642,67
131.	PINCEL DESENHO, MATERIAL CABO:MADEIRA, TIPO PONTA:REDONDO, MATERIALCERDA:SINTÉTICA, TAMANHO:02	445057	UNIDADE	20	R\$ 8,28	R\$ 165,60
132.	Massa automotiva, componentes: resina alquídica,solução nitrocelulose,aditivos, método aplicação: espátula de aço ou plástica, cor: cinza, tempo secagem: 1 a 2 h, aplicação: nivelamento superfície metálica Marca: Maxi rubber ou similar	224312	LATA 900ML	150	R\$ 32,49	R\$ 4.873,00
133.	PRIMER, COMPONENTE BÁSICO:POLIURETANO, COR:CINZA, FINALIDADE:CATALIZADOR, PRAZO VALIDADE:5 ANO, APLICAÇÃO:PINTURA AUTOMOTIVA Marca: Wanda, anjo ou similar	248983	UNIDADE	250	R\$ 37,47	R\$ 9.366,67
134.	Espuma, material: poliuretano, aplicação: vedação, características adicionais: expandido, spray Marca: Colorgin ou similar	287301	LATA 500ML	50	R\$ 23,84	R\$ 1.192,00
135.	Fresa topo, material: metal duro, aplicação: fresamento, diâmetro fresa: 6 mm	331029	UNIDADE	5	R\$ 68,06	R\$ 340,30
136.	Elástico vestuário, material: algodão, largura: 4 a 30 mm, comprimento: 100 m, cor: branca Elástico 15mm Marca: Hak, Zanotti ou similar	223685	ROLO 25M	50	R\$ 24,00	R\$ 1.199,83
137.	Linha costura, material: 100% poliéster texturizado, cor: branca, aplicação: costura overlock Marca: Kron ou similar	369466	ROLO DE 500 GRAMAS	100	R\$ 25,68	R\$ 2.568,33
138.	Linha costura, material: 100% poliéster texturizado, cor: preta, aplicação: costura overlock Marca: Kron ou similar	267580	UNIDADE	100	R\$ 14,34	R\$ 1.434,00
139.	Tecido Camuflado Material: 67% Poliéster E 33% Algodão Largura: 1,50 M Características Adicionais: Armação Sarja 2 X 1 Diagonal A Esquerda	293694	METRO	500	R\$ 43,60	R\$ 21.800,00
140.	Tecido Material: Nylon Cordura Aplicação: Revestimento De Móveis Cor: Verde-Oliva Largura: 1,40 M Características Adicionais: Resinado	478189	METRO	500	R\$ 22,75	R\$ 11.376,67

Handwritten signature and a checkmark.



141.	Feltro Material: Feltro Comprimento: 1 M Cor: Variada Largura: 1,40 M	468998	METRO	1000	R\$ 14,17	R\$ 14.170,00
142.	Tecido De Cordura Aplicação: Conf.Saco De Campanha,Coldre,Porta Carreg.E Cantil Cor: Verde Oliva Tipo: 500 Largura: 1,40 M Características Adicionais: Resinado	238660	METRO	500	R\$ 87,63	R\$ 43.816,67
143.	Agulha Máquina Costura Material: Aço Niquelado Tipo: Dbx1 Tamanho: Nº 21	411898	CAIXA	100	R\$ 28,16	R\$ 2.816,00
144.	Agulha Máquina Costura Material: Aço Niquelado Aplicação: Overloque Tipo: Dex27 Tamanho: Nº 11	385014	CAIXA	5	R\$ 28,16	R\$ 140,80
145.	Agulha Máquina Costura Material: Aço Niquelado Aplicação: Máquina Industrial Tipo: 90/14 Snf	304042	CAIXA	5	R\$ 21,46	R\$ 107,32
146.	Agulha para estofar, agulha para estofar Referência: Agulhas Singer 240/110 cabo grosso, KIT COM 10 UNIDADES	411898	CAIXA	5	R\$ 22,99	R\$ 114,97
147.	Velcro, largura: 20 mm, comprimento: 10 m, apresentação: fecho, cor: preta	378548	ROLO 25M	1000	R\$ 48,63	R\$ 48.630,00
148.	Velcro, cor: preta, aplicação: fixação de cabos, características adicionais: mínimo 2 cm, dupla face Referência: Velcro 25mm	333439	ROLO 25M	1000	R\$ 55,44	R\$ 55.436,67
149.	Velcro, largura: 50 mm, comprimento: 25 m, cor: verde oliva, aplicação: couro,tecido e lona, características adicionais: fêmea Referência: Velcro verde oliva nº50	442057	ROLO 25M	1000	R\$ 343,63	R\$ 343.630,00
150.	Fresa topo, material: metal duro, aplicação: fresamento, diâmetro fresa: 4 mm	358962	UNIDADE	1000	R\$ 47,57	R\$ 47.566,67
151.	Cadarço, material: náilon, largura: 3 cm, cor: verde-oliva, formato seção: achatado Tipo: Cordel Velame Marca: Cordaville ou similar	275438	ROLO 100M	10	R\$ 114,01	R\$ 1.140,13
152.	Cadarço, material: náilon, largura: 4,45 cm, cor: verde - oliva, formato seção: achatado, resistência: 3600 lb, aplicação: equipamento e bolsa velame pára-quadras	234785	ROLO 100M	500	R\$ 111,52	R\$ 55.760,00



	Tipo: Cordel Velame Marca: Cordaville ou similar					
153.	Cordel de fibra, cordel de fibraReferência: Cadaço, material: polipropileno, largura: 25 mm, cor: verde floresta, formato seção: achatadoTipo: Cordel VelameMedida: Rolo com 100MMarca: Cordaville ou similar	463099	METRO	10	R\$ 2,08	R\$ 20,80
154.	Linha costura, material: 100% poliéster, comprimento: 5000 m, cor: verde Referência: Carretel Linha cor verde oliva 100% poliéster lubrificado Marca: Kron ou similar	391468	5000M	10	R\$ 22,03	R\$ 220,30
155.	Linha costura, material: náilon, cor: verde oliva, número: 60, aplicação: costura Marca: Kron ou similar	265795	UNIDADE	1000	R\$ 21,47	R\$ 21.473,33
156.	Linha costura, material: náilon, cor: verde oliva, número: 40 Referência: Carretel Linha nylon nº40 Marca: Kron ou similar	237473	TUBO	200	R\$ 21,63	R\$ 4.326,00
157.	Cordão arremate, cordão Referência: Cordão 4/2 musgos 009 Bobina 1Kg 100% polipropileno	463099	METRO	2000	R\$ 2,08	R\$ 4.153,33
158.	Cordão arremate, cordão Referência: Cordão 4/5 musgos 009 Bobina 1Kg 100% polipropileno Marca: Cordaville ou similar	463099	ROLO	500	R\$ 2,08	R\$ 1.040,00
159.	Cordão arremate, cordão Referência: Cordão 5/10 musgo 009 Bobina 1Kg 100% polipropileno Marca: Cordaville ou similar	463099	ROLO	500	R\$ 2,08	R\$ 1.040,00
160.	FECHO, FECHORReferência: Fecho engate rápido para mochila, 25MM		UNIDADE	500	R\$ 8,80	R\$ 4.400,00
161.	Elastico vestuário, material: algodão e elastômero, largura: 10 mm, comprimento: 100 m, cor: preta	231770	100 METROS	1000	R\$ 29,46	R\$ 29.456,67
162.	Zíper, fecho eclair Referência: Zíper nylon nº5 médio verde oliva	462567	ROLO 50M	500	R\$ 48,90	R\$ 24.450,00
163.	Zíper, fecho eclair Referência: Zíper nylon nº10 médio verde oliva	462567	UNIDADE	1000	R\$ 3,82	R\$ 3.823,33
164.	Zíper, fecho eclair Referência: Zíper nylon nº15 médio verde oliva	462567	UNIDADE	1000	R\$ 4,20	R\$ 4.196,67
165.	Zíper, fecho eclair Referência: Cursor para zíper nº05 Verde	462567	10 UNIDADE	1500	R\$ 7,70	R\$ 11.550,00
166.	Zíper, fecho eclair Referência: Cursor para zíper nº10 Verde	462567	10 UNIDADE	1500	R\$ 25,49	R\$ 38.230,00
167.	Zíper, fecho eclair Referência: Cursor para zíper nº15 Verde	462567	10 UNIDADE	1500	R\$ 25,49	R\$ 38.230,00
168.	Ilhos de uso em tecido, ilhos de uso em tecido Referência: Ilhós Ferro 3mm com arruela, PACOTE 1000 UNIDADES	462915	UNIDADE	1000	R\$ 59,37	R\$ 59.366,67
169.	Ilhos de uso em tecido, ilhos de uso em tecido Referência: Ilhós Ferro 6mm com arruela, PACOTE 1000 UNIDADES	462916	UNIDADE	1000	R\$ 16,71	R\$ 16.706,67
170.	Alicate de corte, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado, comprimento: 8 pol, características	275060	UNIDADE	1100	R\$ 34,60	R\$ 38.060,00

171.	Alicate de corte, material: forjado em aço cromo vanádio,	245570	UNIDADE	20	RS 60,36	RS 1.207,20
------	---	--------	---------	----	----------	-------------





	tipo corte: diagonal, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado, uso: industrial, tipo: profissional, comprimento: 6 pol Marca: Dexter, Stanley ou similar					
172.	Arame galvanizado, material: arame galvanizado, tipo: Nº12 Descrição: Bobina de arame com 300kg (COTA INTEIRA)	291126	BOBINA DE 300KG	78	R\$ 6.418,00	R\$ 500.604,00
173.	Alicate bico, material: aço carbono, tipo: fino e reto, tipo cabo: isolado, comprimento: 150 mm, aplicação: equipamentos e instalações elétricas Marca: Dexter, Stanley ou similar	449193	UNIDADE	50	R\$ 22,40	R\$ 1.120,00
174.	Alicate universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, tipo corte: lateral, comprimento: 8 pol Marca: Dexter, Stanley ou similar	445372	UNIDADE	20	R\$ 37,88	R\$ 757,60
175.	Martelo, martelo de carpintaria Referência: MARTELO MEDINDO 27 MM. CABEÇA EM AÇO FORJADO, ACABAMENTO POLIDO, CABO DE FIBRA E EMPUNHADURA DE BORRACHA TERMOPLÁSTICA.MARCA DE REFERÊNCIA:: TRAMONTINA	359975	UNIDADE	40	R\$ 29,68	R\$ 1.187,20
176.	Martelo, material: aço, material cabo: aço tubular, tipo: picareta, tamanho: 300 mm Marca: Dexter, Stanley ou similar	395918	UNIDADE	10	R\$ 55,09	R\$ 550,90
177.	Sargento, material: aço, abertura útil: 4 pol, tamanho: nº 4, uso: oficina mecânica, carpintaria Marca: Fortgpro, motomil ou similar	287618	UNIDADE	20	R\$ 37,00	R\$ 740,00
178.	Martelo, material: aço forjado, material cabo: madeira marfim, tipo: unha, tamanho: 25 mm, acabamento corpo: polido Marca: Dexter, Stanley ou similar	245151	UNIDADE	20	R\$ 29,09	R\$ 581,80
179.	Martelo, material: aço forjado, material cabo: madeira marfim, peso: 370 g, tipo: unha, tamanho: 23 mm Marca: Dexter, Stanley ou similar	250428	UNIDADE	20	R\$ 27,71	R\$ 554,20
180.	Martelo, material: aço cromo vanádio, material cabo: madeira, peso: 1 kg, tipo: bola, acabamento corpo: fosfatizado, características adicionais: extremidades lixadas; sistema segurança na fixação, comprimento: 280 mm Marca: Dexter, Stanley ou similar	252801	UNIDADE	10	R\$ 62,40	R\$ 624,00
181.	Martelo, material: aço forjado, material cabo: madeira, peso: 250 g, tipo: chapeador Marca: Dexter, Stanley ou similar	261618	UNIDADE	10	R\$ 42,82	R\$ 428,23
182.	Martelo, material: aço forjado, material cabo: madeira marfim, peso: 576 g, tipo: unha, tamanho: 27 mm Marca: Dexter, Stanley ou similar	250560	UNIDADE	10	R\$ 32,31	R\$ 323,13
183.	Sargento, material: aço, abertura útil: 2 pol, tamanho: nº 2, uso: oficina mecânica, carpintaria Marca: Fortgpro, motomil ou similar	287623	UNIDADE	20	R\$ 25,19	R\$ 503,80
184.	Sargento, material: aço, abertura útil: 6 pol, tamanho: nº 6, uso: oficina mecânica, carpintaria Marca: Fortgpro, motomil ou similar	287624	UNIDADE	20	R\$ 46,49	R\$ 929,80
185.	Sargento, material: aço, abertura útil: 8 pol, tamanho: nº 8 Marca: Fortgpro, motomil ou similar	355317	UNIDADE	20	R\$ 66,70	R\$ 1.334,00
186.	Torquês, material corpo: aço forjado, tipo: alicate, tamanho: 12 pol, características adicionais: cabo pintado Marca: Dexter, Stanley ou similar	310497	UNIDADE	10	R\$ 40,74	R\$ 407,37
187.	Torquês, tipo: armador, tipo acabamento: fosfatizado, tamanho: 10 pol, peso: 410 g, comprimento: 250 mm Marca: Dexter, Stanley ou similar	407276	UNIDADE	20	R\$ 30,14	R\$ 602,80
188.	Jogo chaves fenda, material haste: aço cromo vanádio, tipo ponta: phillips, bitola: 1,8x4, 3,16x5, 3,16x8 e 1,4x6	246011	UNIDADE	20	R\$ 24,84	R\$ 496,80

part



	pol, material cabo: polipropileno, quantidade peças: 4 um Marca: Dexter, Stanley ou similar					
189.	<p>Guilhotina, guilhotina hidráulica Referência: GUILHOTINA HIDRÁULICA DE CORTE DE METAIS, ESPESSURA DE CORTE 6 MM EM AÇO SAE 1 020, LARGURA DE CORTE MÍNIMO 2400MM, COM LIMITADOR TRASEIRO DE ATÉ 1000 MM, TENSÃO DO 220</p> <p>VOLTS, TRIFÁSICO, COM PEDAL DE COMANDO MÓVEL, COM PROTEÇÃO TRASEIRA COM BARREIRA DE LUZ, COM BRAÇOS DE APOIO FRONTAL COM ESCALA GRADUADA, COM BATE-TRASEIRO MOTORIZADO, COM PAINEL DE CONTROLE, COM FIXADORES HIDRÁULICOS DAS CHAPAS ATRAVÉS DE PENSADORES, ADEQUADA A NR-12. (COTA ÚNICA)</p>	323693	UNIDADE	3	R\$ 52.720,60	R\$ 158.161,81
190.	<p>Furadeira - Fresadora De Bancada Industrial Material: Ferro /Aço Fundido</p> <p>Modelo: Cnc De Bancada</p> <p>Interface: Usb</p> <p>Motor Do Eixo: Fonte: De Sem Ecova, Rotação 4.500 A 15.000 Rpm</p> <p>Características Adicionais: Dimensões: 400mm (Eixo X) 300 Mm (Eixo Y) E 100 Mm</p>	471265	UNIDADE	1	R\$ 964,79	R\$ 964,79
191.	<p>Furadeira Tipo: Impacto</p> <p>Tensão Alimentação: 220 V</p> <p>Potência: 800 W</p>	481181	UNIDADE	1	R\$ 566,18	R\$ 566,18
192.	<p>Afiadora buril fresa, potência: 250 w, rotação rebolo: 5.300 rpm, diâmetro máximo pinça: 13 mm, escala ângulo corte: 90 a 135 graus Marca: Bosch, Black&Decker, Makita ou similar (COTA ÚNICA)</p>	452600	UNIDADE	6	R\$ 12.529,91	R\$ 75.179,46
193.	<p>Tupia industrial, diâmetro: 1,2 pol, potência motor: 930 w, rotação: 23.000 rpm, diâmetro fresa: 12 mm, características adicionais: estrutura com manopla em d, aplicação: carpintaria</p> <p>Marca: Bosch, Black&Decker, Makita ou similar</p>	323050	UNIDADE	1	R\$ 704,75	R\$ 704,75
194.	<p>TUPIA INDUSTRIAL, TUPIA INDUSTRIAL Referência: Tupia Profissional 6 e 8mm, 900w, 220v, pinça de 6 e 8mm, 27000 rpm, capacidade de penetração 35mm Marca: Bosch, Black&Decker, Makita ou similar</p>	323050	UNIDADE	3	R\$ 1.610,75	R\$ 4.832,26
195.	<p>PEÇAS / ACESSÓRIOS FRESADORA, ACESSORIO DE FRESADORA Referência: JOGO DE FRESAS PARA TUPIA 06MM COM 15 PEÇAS</p>	468763	UNIDADE	3	R\$ 131,12	R\$ 393,37
196.	<p>PEÇAS / ACESSÓRIOS FRESADORA, ACESSORIO DE FRESADORA Referência: JOGO DE FRESAS PARA TUPIA 08MM COM 15 PEÇAS</p>	468763	UNIDADE	5	R\$ 176,14	R\$ 880,72
197.	<p>Equipamentos diversos para serviços profissionais, tipo: micro retífica, voltagem: 220 v, material: aço e polipropileno, uso: restauração, confecção de peças e acabamento, características adicionais: controle de velocidade e acessórios Marca: Bosch, Black&Decker, Makita ou similar</p>	446371	UNIDADE	10	R\$ 452,98	R\$ 4529,80
198.	<p>Serra Esquadria Diâmetro Furo Disco: 16 MM</p>	220110	UNIDADE	5	R\$ 1.237,20	R\$ 6.186,02

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.

	<p>Capacidade Corte A 45°: Não Aplicável MM</p> <p>Capacidade Corte A 90°: 95 MM Capacidade Corte A 48°: Não Aplicável MM Características Adicionais:</p> <p>Não Aplicável Tensão Alimentação: 220 V</p> <p>Potência: 1.650 WATT</p> <p>Peso: 11 KG</p> <p>Diâmetro Disco: 255 MM</p>					
199.	<p>Pistola De Pintura</p> <p>Uso: Geral Capacidade:</p> <p>600 ML Tipo: Baixa</p> <p>Pressão</p> <p>Características Adicionais: Bico E Agulha De 1,8mm</p> <p>Alimentação: Por Gravidade</p>	474989	UNIDADE	40	R\$ 194,83	R\$ 7.793,20
200.	<p>Compressor De Ar</p> <p>Aplicação: Pintura Automotiva</p> <p>Dimensões: 60 X 27 X 37 CM</p> <p>Características Adicionais: Pressão Mínima 80 Psi Tensão: 110/220 V</p> <p>Pressão Máxima: 120 PSI Capacidade</p> <p>Tanque: 24 L Potência Motor: 1,50</p> <p>HP Acessórios: Pistola Para Pintura</p>	297719	UNIDADE	10	R\$ 1.083,88	R\$ 10.838,80
201.	<p>Tecido isolante, tecido isolante. Referência: Tecido courvin preto, 1,40X 1M</p>	464800	METRO	1000	R\$ 46,80	R\$ 46.796,67
202.	<p>Tecido isolante, tecido isolante. Referência: Tecido courvin verde-oliva, 1,40X1M (COTA INTEIRA)</p>	464799	METRO	1875	R\$ 56,50	R\$ 105.937,50
203.	<p>Eletrodo solda, eletrodo de soldagem Referência: ELETRODO 6013 2,5 x 350mm Marca: Gerdau ou similar</p>	377785	QUILOGRAMA	200	R\$ 22,60	R\$ 4.520,20
204.	<p>Eletrodo solda, eletrodo de soldagem Referência: ELETRODO 7018 2,5 x 350mm Marca: Gerdau ou similar</p>	377785	QUILOGRAMA	100	R\$ 29,39	R\$ 2.939,33
205.	<p>Eletrodo solda, eletrodo de soldagem Referência: ELETRODO PARA FERRO FUNDIDO 6013 2,5 x 350mm Marca: Gerdau ou similar</p>	371906	QUILOGRAMA	100	R\$ 57,33	R\$ 5.732,67
206.	<p>Eletrodo solda, eletrodo de soldagem Referência: ELETRODO PARA SOLDA INOX 6013 2,5 x 350mm Marca: Gerdau ou similar</p>	396925	QUILOGRAMA	20	R\$ 70,06	R\$ 1.401,27
207.	<p>CALANDRA ROTATIVA, CALANDRA INDUSTRIAL Descrição Complementar: CALANDRA DE BAIXA PRODUÇÃO. CILINDRO: 2 METROS, CAPACIDADE MÉDIA: MÍNIMO DE 24 KG/HORA, SISTEMA DE AQUECIMENTO ELÉTRICO ATRAVÉS DE RESISTÊNCIAS. CILINDRO CO M TRIPLA</p>	218737	QUILOGRAMA	3	R\$ 44.963,97	R\$ 134.891,91






	<p>CAMADA DE FELTRO AGULHADO E COM REVESTIMENTO DE ALGODÃO CRU OU SIMILAR. ENTRADA DAS ROUPAS ATRAVÉS DE MESA DE MADEIRA OU SIMILAR, ENTRADA E SAÍDA DA ROUPA PELA PARTE FRONTAL. PAINEL DE COMANDO COMPLETO COM CONTROLE DE TEMPERATURA ATRAVÉS DE TERMOSTATO. SINALEIRO, BOTÃO SELETOR QUE PODE FAZER A REVERSÃO DA ROTAÇÃO DO CILINDRO, E MICRO DE SEGURANÇA QUE O CILINDRO CASO O OPERADOR TOQUE A GRADE DE PROTEÇÃO. (COTA ÚNICA)</p>	REVERTE				
208.	<p>EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS, TIPO:INVERSORA DE CORTE A PLASMA, VOLTAGEM:220/380/440 442609</p> <p>V, USO:PROCESSO DE CORTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:EQUIPADA COM SISTEMA DE DETECÇÃO DE ERROS DE MONTA</p> <p>Marca: Bosch, Black&Decker, Makita ou similar</p>		UNIDADE	1	R\$ 4.049,98	R\$ 4.049,98
209.	<p>Disco corte, disco corte Descrição Complementar: Disco de corte 300 x 3,2 x 19,05mm</p> <p>Marca: Bosch, Stanley ou similar</p>	450453	UNIDADE	100	R\$ 31,21	R\$ 3121,00
210.	<p>Disco corte, disco corte Descrição Complementar: Disco de corte 180 x 3 x 22,23mm</p> <p>Marca: Bosch, Stanley ou similar</p>	450453	UNIDADE	50	R\$ 9,73	R\$ 486,50
211.	<p>Disco corte, disco corte Descrição Complementar: Disco de corte 115 x 1,2 x 22,2mm</p> <p>Marca: Bosch, Stanley ou similar</p>	450453	UNIDADE	250	R\$ 4,47	R\$ 1.116,67
212.	<p>Disco corte, disco corte Descrição Complementar: Disco de corte 254 x 3,2 x 15,9 mm</p> <p>Marca: Bosch, Stanley ou similar</p>	450453	UNIDADE	250	R\$ 23,21	R\$ 5.803,33
213.	<p>Lixadeira Largura Lixa: 180 MM</p> <p>Características Adicionais: Disco De Borracha, Empunhadora Auxiliar, Chave De</p> <p>Tensão Alimentação: 220 V</p> <p>Potência: 2.200 W</p>	449666	UNIDADE	40	R\$ 737,18	R\$ 29.487,20
214.	<p>Parafusadeira Componentes: Com Maleta, Acessórios, Bateria, Carregador Bivolt</p> <p>Rotação: Mínima: 600 Rpm, Máxima: 1900 RPM Tipo: Profissional</p> <p>Características Adicionais: Mandril De 1/2", Controle De Torque</p> <p>Velocidade: Reversível Tipo</p> <p>Alimentação: Bateria</p> <p>Voltagem: 9,6 V</p>	444251	UNIDADE	40	R\$ 759,37	R\$ 30.374,80
215.	<p>PIRÓGRAFO, REFERÊNCIA:AM-12, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:220 V, APLICAÇÃO:GRAVAÇÃO A QUENTE (PIROGRAVURA) EM COURO, CORTIÇA,, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:6 TEMPERATURAS E 1 CANETA</p> <p>Marca: Sinzato ou similar</p>	293281	UNIDADE	10	R\$ 470,92	R\$ 4.709,23
216.	MÁSCARA CONTRA GASES, TIPO FILTRO	301258	UNIDADE	10	R\$ 81,67	R\$ 816,70



	REMOVÍVEL/ SUBSTITUÍVEL, TIPO SEMIFACIAL, TAMANHO UNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIRANTES PARA AJUSTES, TIRAS ELÁSTICAS E COM RESP I					
217.	Filtro De Máscara Contra Gás Referência: 297433 Uso: Proteção Vapor Orgânico, Gás Ácido, Amônia E Parti Tipo: Cartucho Químico/Mecânico	226274	UNIDADE	150	R\$ 39,77	R\$ 5.965,50
218.	Serra Circular Industrial Material: Ferro Fundido Características Adicionais: Conforme Modelo Tipo Serra: Circular/ Bancada Tipo Acionamento: Elétrica	468596	UNIDADE	2	R\$ 1.697,32	R\$ 3.394,65
219.	Plana Rotação: 16.000 RPM Largura Corte: 82 MM Profundidade Corte: 9 MM Características Adicionais: Lâmina, Guia De Profundidade, Bolsa De Pó E Guia D Potência: 600 W Voltagem: 220/230 V	434467	UNIDADE	2	R\$ 606,13	R\$ 1.212,25
220.	FORMÃO, MATERIAL CORPO:CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:MADEIRA, BITOLA:3/8, 1/2, 5/8 E 3/4 POL, APLICAÇÃO:CARPINTARIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:JOGO Marca: Tigre, Tramontina ou similar	350301	UNIDADE	4	R\$ 52,32	R\$ 209,28
221.	Serra Tico-Tico Manual Rotação: 2.800 RPM Capacidade Corte Madeira: 135 MM Capacidade Corte Aço: 10 MM Tipo Empunhadora: Alça Aplicação: Oficina Tipo: Industrial Características Adicionais: Velocidade Variável E Ação Pendular. Potência: 720 W Tensão: 220 V	484425	UNIDADE	8	R\$ 1.286,27	R\$ 10.290,16
222.	Serra Copo Material: Aço Rápido Bimetal Diâmetro: 19mm, 22mm, 29mm, 35mm, 38mm, 44mm, 51mm, 57mm, 64 MM Características Adicionais: Suporte Fixação Completo, Brocas Piloto E Extensão	323878	JOGO	10	R\$ 40,57	R\$ 405,70
223.	Lâmina De Máquina Para Trabalho Em Madeira	242645	UNIDADE	4	R\$ 20,20	R\$ 80,80

Handwritten signature and initials at the bottom right of the page.

	<p>Material: Aço Flexível</p> <p>Aplicação: Serra Tico-Tico</p> <p>Comprimento: 100 MM</p> <p>Largura: 9 MM</p> <p>Passo: 3 MM</p> <p>Quantidade Dentes: 8 Dentes Por Polegada</p>							
224.	<p>TINTA ESMALTE, TINTA ESMALTE</p> <p>Referência: Tinta esmalte dourada RENDIMENTO POR DEMÃO 3,6L ATÉ 76m2, marca: IQUINE ou SIMILAR</p>	407858	LITRO	10	R\$ 50,80	R\$ 508,00		
225.	<p>ILHOS DE USO EM TECIDO, MATERIAL: LATÃO, TAMANHO: NR 05, APLICAÇÃO: CAPOTARIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TIPO GARRA</p>	462916	CAIXA COM 200 UNIDADE	100	R\$ 17,29	R\$ 1.729,00		
226.	<p>CORDA DE NYLON REFORÇADO VERDE OLIVA 30 MM</p>	480061	METRO	200	R\$ 8,73	R\$ 1.746,00		
227.	<p>Tecido</p> <p>Material: Nylon Cordura</p> <p>Aplicação: Revestimento De Móveis Cor: Verde-Oliva</p> <p>Largura: 1,40 M</p> <p>Características Adicionais: Resinado</p>	478189	METRO	200	R\$ 191,72	R\$ 38.344,67		
228.	<p>Gás comprimido, nome: argônio, aspecto físico: incolor, inodoro, fórmula química: ar, massa molecular: 39,94 g.mol, grau de pureza: teor mínimo de 99,999%, característica adicional: grau analítico, número de referência química: cas 7440-37-1</p> <p>Os cilindros deverão ser fornecidos em regime de comodato, de acordo com legislação pertinente, a fim de atender a demanda deste Parque o qual não possui ampolas próprias.</p>	391508	M3	300	R\$ 38,61	R\$ 11.584,00		
229.	<p>Gás comprimido, nome: acetileno, aspecto físico: incolor, odor de alho, inflamável, fórmula química: c2h2, massa molecular: 26,04 g.mol, grau de pureza: teor mín. 99% v.v, número de referência química: cas 74-86-2</p> <p>Os cilindros deverão ser fornecidos em regime de comodato, de acordo com legislação pertinente, a fim de atender a demanda deste Parque o qual não possui ampolas próprias.</p>	366212	M3	200	R\$ 107,28	R\$ 21.455,33		
230.	<p>Gás comprimido, nome: oxigênio, aspecto físico: gás incolor, fórmula química: o2, massa molecular: 31,99 g.mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: uso medicinal, número de referência química: cas 7782-44-7</p> <p>Os cilindros deverão ser fornecidos em regime de comodato, de acordo com legislação pertinente, a fim de atender a demanda deste Parque o qual não possui ampolas próprias.</p>	429464	M3	200	R\$ 60,83	R\$ 12.166,67		
231.	<p>Mistura gasosa, aplicação: laboratorial, composição: argônio - 75% e dióxido de carbono - 25%, apresentação: cilindro</p> <p>Os cilindros deverão ser fornecidos em regime de comodato, de acordo com legislação pertinente, a fim de atender a demanda deste Parque o qual não possui ampolas próprias.</p>	257805	M3	200	R\$ 107,00	R\$ 21.400,00		
232.	<p>ALÇA DE POLIPROPILENO 25MM</p>	411795	METRO	250	R\$ 71,02	R\$ 17.753,75		
233.	<p>ENGATE PARA CINTO NA 50MM</p>	267838	UNIDADE	200	R\$ 32,16	R\$ 6.432,00		
234.	<p>ENGATE PARA PORTA CARREGADOR 25MM</p>	268064	UNIDADE	800	R\$ 29,90	R\$ 23.916,00		
235.	<p>ESMERILHADEIRA ANGULAR 7"</p>	449077	UNIDADE	3	R\$ 1.027,84	R\$ 3.083,52		
236.	<p>LIXADEIRA ORBITAL COM 3 LIXAS 220V</p>	452601	UNIDADE	3	R\$ 454,12	R\$ 1.362,35		
237.	<p>LIXADEIRA</p> <p>DE CINTA POTÊNCIA</p>	601780	UNIDADE	6	R\$ 800,89	R\$ 4.805,34		

	<p>ATRAVÉS DE MESA DE MADEIRA OU SIMILAR, ENTRADA E SAÍDA D A ROUPA PELA PARTE FRONTAL. PAINEL DE COMANDO COMPLETO COM CONTROLE DE TEMPERATURA ATRAVÉS DE TERMOSTATO. SINALEIRO, BOTÃO SELETOR QUE PODE FAZER A REVERSÃO DA ROTAÇÃO DO CILINDRO, E MICRO DE SEGURANÇA QUE REVERTE O CILINDRO CASO O OPERADOR TOQUE A GRADE DE PROTEÇÃO. (COTA RESERVADA)</p>					
246.	ENGATE PARA PASTA 30MM	268064	UNIDADE	300	R\$ 45,28	R\$ 13.585,00
247.	ENGATE PARA CINTO NA 25MM	267838	UNIDADE	100	R\$ 19,93	R\$ 19.930,00
248.	ALÇA DE POLIPROPILENO 50MM (NASTRO)	411795	METRO	300	R\$ 65,58	R\$ 19.674,00
249.	Tecido Material: Nylon Cordura , Cor: Verde-Oliva , Largura: 1,40 M, Aplicação: Revestimento De Móveis , Características Adicionais: Resinado	8305	METRO	300	R\$ 21,63	R\$ 6.488,00
250.	Lâmina Serra Material: Aço Carbono , Largura: 3/8 POL, Características Adicionais: Dentes Temperados Para Metais , Quantidade Dentes: 24 Dentes Por Polegada	288844	ROLO 30M	100	R\$469,90	RS46.900,0 0
251.	JOGO DE BRÓCAS CHATAS PARA MADEIRA 6 PEÇAS	457550	UNIDADE	100	R\$ 45,89	R\$ 4.589,00
252.	JOGO DE FRESA EM AÇO MACHO E FÊMEA PARA LAMBRIL FORRO	468763	UNIDADE	50	R\$ 1.535,87	R\$ 76.793,50
253.	FRESA RETA 6,5MM PARA TUPIA DE MESA	468763	UNIDADE	50	R\$ 233,70	R\$ 11.684,83
254.	ARAME GALVANIZADO Nº12 procurar onde estão esses orçamentos COTA RESERVADA	291126	BOBINA DE 300KG	12	R\$ 6.418,00	R\$ 77.016,00

1.1.1. Estimativas de consumo individualizadas do órgão gerenciador:

ÓRGÃO GERENCIADOR: PARQUE REGIONAL DE MANUTENÇÃO DA 12ª REGIÃO MILITAR

LOCAL DE ENTREGA: Manaus/AM

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIF.	UNIDADE	QTD Mínima	QTD Máxima	QTD total
1.	Conforme item 1.1	GALÃO 3,60 L	5	100	150
2.	Conforme item 1.1	GALÃO 3,60 L	5	100	150
3.	Conforme item 1.1	GALÃO 3,60 L	2	100	100
4.	Conforme item 1.1	GALÃO 3,60 L	2	100	100
5.	Conforme item 1.1	GALÃO 3,60 L	5	200	100
6.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	150	150
7.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	40	150
8.	Conforme item 1.1	LATA 900ML	2	100	150
9.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	100	200
10.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	100	200
11.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	100	200
12.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	100	200
13.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	100	200
14.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	10	50	200
15.	Conforme item 1.1	ROLO 200M	5	40	50
16.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	40	100
17.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	10	20	60
18.	Conforme item 1.1	GALÃO 3,6L	5	15	50
19.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	45	100
20.	Conforme item 1.1	PAR	5	15	50
21.	Conforme item 1.1	PAR	5	15	50
22.	Conforme item 1.1	GALÃO 3,60 L	5	15	100
23.	Conforme item 1.1	UNIDADE OU LATA	5	10	100
24.	Conforme item 1.1	UNIDADE	50	200	1000
25.	Conforme item 1.1	UNIDADE	50	200	1000

feut

8



26.	Conforme item 1.1	UNIDADE	50	200	10 00
27.	Conforme item 1.1	UNIDADE	50	200	10 00
28.	Conforme item 1.1	CAIXA DE 200	50	200	50 0
29.	Conforme item 1.1	UNIDADE	50	200	10 00
30.	Conforme item 1.1	CAIXA DE 1000	50	200	20 0
31.	Conforme item 1.1	CAIXA DE 1000	50	200	20 0
32.	Conforme item 1.1	CAIXA DE 500	50	200	40 0
33.	Conforme item 1.1	UNIDADE	50	200	20 00
34.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	10	50
35.	Conforme item 1.1	UNIDADE	50	200	15 00
36.	Conforme item 1.1	UNIDADE	50	200	20 00
37.	Conforme item 1.1	LATA 0,9L	5	45	30 0
38.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	10	50
39.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	10	10 0
40.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	10	50
41.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	10	50
42.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	10	50
43.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	10	50
44.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	10	50
45.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	10	50
46.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	10	50
47.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	10	50
48.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	10	50
49.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	10	50
50.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	10	50
51.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	10	50
52.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	10	50
53.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	50	50
54.	Conforme item 1.1	GALÃO 3,6L	2	15	10 0
55.	Conforme item 1.1	GALÃO 3,6L	5	20	10 0
56.	Conforme item 1.1	GALÃO 3,6L	5	20	10 0
57.	Conforme item 1.1	METRO	5	25	50
58.	Conforme item 1.1	METRO	5	25	50
59.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	25	50
60.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	25	50
61.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	10
62.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	10
63.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	10
64.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	10
65.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	10
66.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	10
67.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	10
68.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	10
69.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	10
70.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	20
71.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	20
72.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	20
73.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	20
74.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	20
75.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	10
76.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	10	30
77.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	10	30
78.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	10	30
79.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	10	30
80.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	10	30
81.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	10	30
82.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	10	30
83.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	10	30
84.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	10	30
85.	Conforme item 1.1	METRO	2	5	20
86.	Conforme item 1.1	50 FOLHAS	5	500	50 0
87.	Conforme item 1.1	UNIDADE	25	500	10 00
88.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	10	20
89.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	20
90.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	10
91.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	10
92.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	10
93.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	10

97.	Conforme item 1.1	METRO	2	5	20
98.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	500	50 0
99.	Conforme item 1.1	BARRA 6M	2	500	75 0
100.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	50	50



Handwritten marks at the bottom right of the page, including a signature and a circled number 9.



101.	Conforme item 1.1	BARRA 3M	2	500	
102.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	3	
103.	Conforme item 1.1	UNIDADE	20	50	
104.	Conforme item 1.1	UNIDADE	20	50	
105.	Conforme item 1.1	BARRA 6M	10	40	
106.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	40	
107.	Conforme item 1.1	BARRA 6M	20	70	
108.	Conforme item 1.1	BARRA 6M	2	50	
109.	Conforme item 1.1	BARRA 6M	10	30	
110.	Conforme item 1.1	BARRA 6M	10	30	
111.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	30	
112.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	30	
113.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	30	
114.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	120	
115.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	120	
116.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	120	
117.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	120	
118.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	120	
119.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	120	
120.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	120	
121.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	120	
122.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	120	
123.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	120	
124.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	120	
125.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	120	
126.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	120	
127.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	15	
128.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	15	
129.	Conforme item 1.1	PAR	10	30	
130.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	5	
131.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	
132.	Conforme item 1.1	LATA 900ML	10	50	
133.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	10	
134.	Conforme item 1.1	LATA 500ML	2	10	
135.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	25	
136.	Conforme item 1.1	ROLO 25M	2	5	
137.	Conforme item 1.1	ROLO DE 500 GRAMAS	2	8	
138.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	25	
139.	Conforme item 1.1	METRO	5	200	
140.	Conforme item 1.1	METRO	2	300	
141.	Conforme item 1.1	METRO	5	250	
142.	Conforme item 1.1	METRO	2	200	
143.	Conforme item 1.1	CAIXA	2	7	
144.	Conforme item 1.1	CAIXA	2	7	
145.	Conforme item 1.1	CAIXA	2	7	
146.	Conforme item 1.1	CAIXA	2	7	
147.	Conforme item 1.1	ROLO 25M	50	500	
148.	Conforme item 1.1	ROLO 25M	50	500	
149.	Conforme item 1.1	ROLO 25M	50	500	
150.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	
151.	Conforme item 1.1	ROLO 100M	50	200	



155.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	100	10 00
156.	Conforme item 1.1	TUBO	5	100	20 00
157.	Conforme item 1.1	METRO	2	5	20 00
158.	Conforme item 1.1	ROLO	5	100	50 0
159.	Conforme item 1.1	ROLO	5	100	50 0
160.	Conforme item 1.1	UNIDADE	20	500	50 0
161.	Conforme item 1.1	100 METROS	5	30	10 00
162.	Conforme item 1.1	ROLO 50M	5	30	50 0
163.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	30	10 00
164.	Conforme item 1.1	UNIDADE	7	15	10 00
165.	Conforme item 1.1	10 UNIDADE	5	30	15 00
166.	Conforme item 1.1	10 UNIDADE	10	200	15 00
167.	Conforme item 1.1	10 UNIDADE	10	200	15 00
168.	Conforme item 1.1	UNIDADE	50	500	10 00
169.	Conforme item 1.1	UNIDADE	50	300	10 00
170.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	30	10 00
171.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	10
172.	Conforme item 1.1	BOBINA DE 300KG	2	50	78
173.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	30	25
174.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	10	10

mit 8



175.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5		20
176.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5		0
177.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2		0
178.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2		0
179.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2		10
180.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2		10
181.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2		10
182.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2		10
183.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2		10
184.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2		10
185.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2		10
186.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2		10
187.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2		10
188.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2		10
189.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	1	3
190.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	2	1
191.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	1
192.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	1	6
193.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	3	1
194.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	3	3
195.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	3
196.	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	5	5
197.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	2	5
198.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	3	5
199.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	15	3
200.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	15	20
201.	Conforme item 1.1	METRO	10	500	1000
202.	Conforme item 1.1	METRO	10	500	1875
203.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	5	50	100
204.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	5	50	100
205.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	15	100
206.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	15	20
207.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	1	1	3
208.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	2	1
209.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	25	2
210.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	250	50
211.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	250	250
212.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	250	250
213.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	15	20
214.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	15	20
215.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	2	10
216.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	30	5
217.	Conforme item 1.1	UNIDADE	20	150	150
218.	Conforme item 1.1	UNIDADE	20	30	2
219.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	30	2
220.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	30	2
221.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	2	4
222.	Conforme item 1.1	JOGO	1	2	5
223.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	2	2
224.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	20	2
225.	Conforme item 1.1	100 UNIDADE	10	50	100
226.	Conforme item 1.1	METRO	20	100	100
227.	Conforme item 1.1	METRO	50	300	200
228.	Conforme item 1.1	M3	10	300	300
229.	Conforme item 1.1	M3	10	200	200
230.	Conforme item 1.1	M3	10	200	200
231.	Conforme item 1.1	M3	10	200	200

Scant

D



232.	Conforme item 1.1	METRO	10	500	250
233.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	800	200
234.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	2000	800
235.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	3	3
236.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	3	3
237.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	5	3
238.	Conforme item 1.1	UNIDADE			200
239.	Conforme item 1.1	BARRA 6M	5	250	250
240.	Conforme item 1.1	BARRA 6M	5	250	250
241.	Conforme item 1.1	BARRA 3M	5	250	250
242.	Conforme item 1.1	METRO	20	625	625
243.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	2	2
244.	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	4	4
245.	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	1	2	2
246.	Conforme item 1.1	10 UNIDADE	2	300	300
247.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	1000	1000
248.	Conforme item 1.1	METRO	10	500	300
249.	Conforme item 1.1	METRO	10	300	300
250.	Conforme item 1.1	ROLO 30M	50	300	300
251.	Conforme item 1.1	UNIDADE	50	45	50
252.	Conforme item 1.1	UNIDADE	10	40	50

Handwritten marks and signatures at the bottom right of the page.



253.	Conforme item 1.1	UNIDADE	5	40	
254.	Conforme item 1.1	BOBINA DE 300KG	5	10	12

ÓRGÃO PARTICIPANTE: 3ª COMPANHIA DE FORÇAS ESPECIAIS (CMA)

LOCAL DE ENTREGA: Manaus/AM

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIF.	UNIDADE	QTD MIN	QTD MAX	QTD TOTAL
6	Conforme item 1.1	GALÃO 3,60 L	2	120	150
14	Conforme item 1.1	GALÃO 3,60 L	2	160	200
16	Conforme item 1.1	GALÃO 3,60 L	2	80	100
18	Conforme item 1.1	GALÃO 3,60 L	2	40	50
20	Conforme item 1.1	GALÃO 3,60 L	2	40	50
22	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	80	100
37	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	240	300
38	Conforme item 1.1	LATA 900ML	2	40	50
40	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	40	50
41	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	40	50
42	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	40	50
43	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	40	50
44	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	40	50
45	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	40	50
46	Conforme item 1.1	ROLO 200M	2	40	50
53	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	40	50
54	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	80	100
55	Conforme item 1.1	GALÃO 3,6L	10	80	100



56	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	80	
57	Conforme item 1.1	PAR	2	40	50
58	Conforme item 1.1	PAR		40	50
59	Conforme item 1.1	GALÃO 3,60 L	2	40	50
61	Conforme item 1.1	UNIDADE OU LATA	2	8	10
62	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	8	10
63	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	8	10
64	Conforme item 1.1		2	8	10
65	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	8	10
66	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	8	10
67	Conforme item 1.1	CAIXA DE 200	2	8	10
68	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	8	10
69	Conforme item 1.1	CAIXA DE 1000	2	8	10
70	Conforme item 1.1	CAIXA DE 1000	2	8	10
71	Conforme item 1.1	CAIXA DE 500	2	8	10
72	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	8	10
73	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	8	10
74	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	8	10
75	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	8	10
76	Conforme item 1.1	LATA 0,9L	2	24	30
77	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	24	30
78	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	24	30
79	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	24	30
80	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	24	30
81	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	24	30
82	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	24	30



84	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	24	
85	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	16	20
90	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	8	10
91	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	8	10
92	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	8	10
120	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	96	120
131	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	8	10
141	Conforme item 1.1	QUILOGRAMA	2	400	500
170	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	800	1000
171	Conforme item 1.1	GALÃO 3,6L	2	8	10
173	Conforme item 1.1	GALÃO 3,6L	2	20	25
174	Conforme item 1.1	GALÃO 3,6L	2	8	10
175	Conforme item 1.1	METRO	2	16	20
177	Conforme item 1.1	METRO	2	8	10
178	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	8	10
179	Conforme item 1.1	UNIDADE		8	10
183	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	8	10
184	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	8	10
185	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	8	10
187	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	8	10
188	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	8	10
197	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	4	5
199	Conforme item 1.1	UNIDADE	22	16	20
200	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	4	5



213	Conforme item 1.1	UNIDADE	22	16	20
214	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	16	20
216	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	4	5
220	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	2	2
221	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	3	4
222	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	4	5
223	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	2	2
226	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	80	100
237	Conforme item 1.1	UNIDADE	1	2	3
251	Conforme item 1.1	UNIDADE	2	40	50

1.2. Na hipótese de não haver vencedor para a cota reservada, esta poderá ser adjudicada ao vencedor da cota principal ou, diante de sua recusa, aos licitantes remanescentes, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado da cota principal.

1.3. Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço.

1.4. Será dada a prioridade de aquisição aos produtos das cotas reservadas quando forem adjudicados aos licitantes qualificados como microempresas ou empresas de pequeno porte, ressalvados os casos em que a cota reservada for inadequada para atender as quantidades ou as condições do pedido, conforme vier a ser decidido pela Administração, nos termos do art. 8º, §4º, do Decreto n. 8.538, de 2015.

1.5. O prazo de vigência da contratação será pelo período necessário para a entrega da quantidade demandada, recebimento, verificação da conformidade e pagamento. Executado o objeto, o contrato se extinguirá. Quando surgir nova necessidade do material, novo contrato será celebrado, e assim sucessivamente, até que expire o prazo de validade da Ata.

Vigência da contratação: A vigência do contrato poderá ultrapassar o exercício financeiro, desde que as despesas referentes à contratação sejam integralmente empenhadas até 31 de dezembro, para fins de inscrição em restos a pagar, conforme Orientação Normativa AGU nº 39, de 13/12/2011.

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Justificativa e o objetivo da contratação encontram-se pormenorizadas em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO:

Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.





4. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

4.1 Trata-se de aquisição de bem comum, a ser contratada mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica.

5. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

5.1. Trata-se de aquisição de bem comum, a ser contratada mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica.

5.2. Os critérios de sustentabilidade são aqueles previstos nas especificações do objeto e/ou obrigações da contratada e/ou no edital como requisito previsto em lei especial.

6. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.

6.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 dias, contados do recebimento da nota de empenho, em remessa única, no seguinte endereço Av. Coronel Teixeira- Nº: 1985 – Compensa, Manaus - AM, 69030-480 (Parque Regional de Manutenção da 12ª Região Militar).

6.2. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 10 (dez) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

6.3. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 30 dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

6.4. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 40 dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

6.4.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

6.5. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

7.1. São obrigações da Contratante:

7.1.1. receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

7.1.2. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

7.1.3. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

7.1.4. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

7.1.5. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

7.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

8.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

8.1.1. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;

8.1.1.1 O objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

8.1.2. responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

8.1.3. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

8.1.4. comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

8.1.5. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

8.1.6. indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

8.1.7. promover a destinação final ambientalmente adequada, sempre que a legislação assim o exigir, como nos casos de pneus, pilhas e baterias, etc....

8.2. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, a empresa contratada deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida



hmt

Ativa da União; 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do contratado; 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT, conforme alínea "c" do item 10.2 do Anexo VIII-B da IN SEGES/MP n. 5/2017;



9. DA SUBCONTRATAÇÃO

9.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

10. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

10.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

11. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

11.1. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

11.1.1. O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

11.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

11.3. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

Handwritten signatures and initials in blue ink.

12. DO PAGAMENTO



- 12.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.
 - 12.1.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.
- 12.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura quando o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.
- 12.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.
 - 12.3.1. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.
- 12.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.
- 12.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
- 12.6. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.
- 12.7. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.
- 12.8. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.
- 12.9. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.
- 12.10. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.



12.11. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.

10.11.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

12.12. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

12.12.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

12.13. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

EM = I x N x VP, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) \quad I = \frac{-(6/100)}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%



13. DO REAJUSTE

12.1. Os preços são fixos e irrealizáveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

12.1.1. Dentro do prazo de vigência do contrato e mediante solicitação da contratada, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, aplicando-se o índice IPCA exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

12.2. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

12.3. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica a CONTRATADA obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

12.4. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

12.5. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

12.6. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

13.1. 12.7. O reajuste será realizado por apostilamento.

14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

14.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução, pelas razões abaixo justificadas:

14.1.1. O objeto deste termo de referência são bens, a garantia não é necessária tendo em vista que o material quando recebido será analisado e testado no recebimento e caso não seja satisfatório ou não esteja em concordância com suas especificações não será recebido pelo Órgão.

15. A GARANTIA CONTRATUAL DOS BENS.

15.1. O prazo de garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, será de, no mínimo, 9 (nove) meses, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto. (Justificar a exigência de garantia e o prazo estabelecido)

15.2. Caso o prazo da garantia oferecida pelo fabricante seja inferior ao estabelecido nesta cláusula, o licitante deverá complementar a garantia do bem ofertado pelo período restante.



15.3. O prazo de garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, é de, no mínimo, 12 (doze) meses, ou pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto. (Justificar a exigência de garantia e o prazo estabelecido)

15.4. A garantia será prestada com vistas a manter os equipamentos fornecidos em perfeitas condições de uso, sem qualquer ônus ou custo adicional para o Contratante.

15.5. A garantia abrange a realização da manutenção corretiva dos bens pela própria Contratada, ou, se for o caso, por meio de assistência técnica autorizada, de acordo com as normas técnicas específicas.

15.6. Entende-se por manutenção corretiva aquela destinada a corrigir os defeitos apresentados pelos bens, compreendendo a substituição de peças, a realização de ajustes, reparos e correções necessárias.

15.7. As peças que apresentarem vício ou defeito no período de vigência da garantia deverão ser substituídas por peças novas, de primeiro uso, e originais, que apresentem padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores aos das peças utilizadas na fabricação do equipamento.

15.1. Uma vez notificada, a Contratada realizará a reparação ou substituição dos bens que apresentarem vício ou defeito no prazo de até 10 (dez) dias úteis, contados a partir da data de retirada do equipamento das dependências da Administração pela Contratada ou pela assistência técnica autorizada.

15.2. O prazo indicado no subitem anterior, durante seu transcurso, poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação escrita e justificada da Contratada, aceita pelo Contratante.

15.3. Na hipótese do subitem acima, a Contratada deverá disponibilizar equipamento equivalente, de especificação igual ou superior ao anteriormente fornecido, para utilização em caráter provisório pelo Contratante, de modo a garantir a continuidade dos trabalhos administrativos durante a execução dos reparos.

15.4. Decorrido o prazo para reparos e substituições sem o atendimento da solicitação do Contratante ou a apresentação de justificativas pela Contratada, fica o Contratante autorizado a contratar empresa diversa para executar os reparos, ajustes ou a substituição do bem ou de seus componentes, bem como a exigir da Contratada o reembolso pelos custos respectivos, sem que tal fato acarrete a perda da garantia dos equipamentos.

15.5. O custo referente ao transporte dos equipamentos cobertos pela garantia será de responsabilidade da Contratada.

15.6. A garantia legal ou contratual do objeto tem prazo de vigência próprio e desvinculado daquele fixado no contrato, permitindo eventual aplicação de penalidades em caso de descumprimento de alguma de suas condições, mesmo depois de expirada a vigência contratual.

16. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

1.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, a Contratada que:

Handwritten initials and a signature at the bottom right of the page.

- a) falhar na execução do contrato, pela inexecução, total ou parcial, de quaisquer das obrigações assumidas na contratação;
- b) ensejar o retardamento da execução do objeto;
- c) fraudar na execução do contrato;
- d) comportar-se de modo inidôneo; ou
- e) cometer fraude fiscal.



1.2. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

- i) **Advertência por escrito**, quando do não cumprimento de quaisquer das obrigações contratuais consideradas faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretam prejuízos significativos para o serviço contratado;
- ii) **Multa:**
 - (1) moratória de 0,33% (.trinta e três centésimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;
 - (2) compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;
- iii) **Suspensão de licitar e impedimento de contratar** com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;
- iv) **Sanção de impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União**, com o conseqüente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos.
- v) **Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar** com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

1.3. A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista no subitem “iv” também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa neste Termo de Referência.

1.4. As sanções previstas nos subitens “i”, “iii”, “iv” e “v” poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

1.5. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:

- 1.5.1. tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
- 1.5.2. tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;



- 1.5.3. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em atos ilícitos praticados.
- 1.6. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.
- 1.7. As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.
- 1.7.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.
- 1.8. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.
- 1.9. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.
- 1.10. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.
- 1.11. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.
- 1.12. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.
- 1.13. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

2. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR.

- 2.1. As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado no edital.
- 2.2. Os critérios de qualificação econômico-financeira a serem atendidos pelo fornecedor estão previstos no edital.
- 2.3. Os critérios de qualificação técnica a serem atendidos pelo fornecedor serão:

2.3.1. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.



- 17.3.1.1.1 Em quantidades a comprovação de pelo menos 15% do item licitado;
- 17.3.1.1.2 Em prazos a comprovação de entrega em até 30 dias contados a partir da solicitação da Administração.
- 17.3.1.1.3 Em características de aprovação dos itens 01 ao 236 é necessário comprovação de fornecimento de tais itens licitados de acordo com as peculiaridades especificadas. Nos itens 236 a 240 é necessário comprovação de fornecimento e transporte de acordo com a NBR 12.790 que visa a segurança e padronização de transporte de cilindros de alta pressão.

2.4. O critério de aceitabilidade de preços é sigiloso, nos termos do art. 15 do Decreto nº 10.024, de 2019, do art. 7º, §3º da Lei nº 12.527, de 2011, e do art. 20 do Decreto nº 7.724, de 2012.

2.5. O critério de julgamento da proposta é o menor preço global.

2.6. As regras de desempate entre propostas são as discriminadas no edital.

3. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS.


3.1. O custo estimado da contratação será tornado público apenas e imediatamente após o encerramento do envio de lances.

1.1. O custo estimado da contratação é de R\$ 3.864.809,57 (três milhões, oitocentos e sessenta e quatro mil, oitocentos e nove e cinquenta e sete centavos).

2. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS.

3.2. A indicação da dotação orçamentária fica postergada para o momento da assinatura do contrato ou instrumento equivalente.

Manaus, AM, 08 de novembro de 2022.

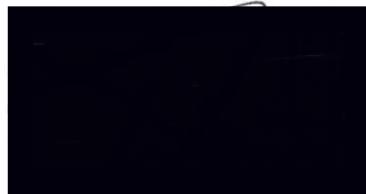

CHRISTIANO TEIXEIRA SANTOS – 1º Ten
Comandante do Pelotão de Apoio ao Conjunto



DESPACHO DO ORDENADOR DE DESPESAS

1. Reconheço a necessidade da licitação para que seja atendido o Contrato de Objetivos firmado entre o Parque Regional de Manutenção/12ª RM e o Comando Logístico (COLOG).
2. Concordo com as justificativas e declarações exaradas neste Termo, tendo-o como motivado e em conformidade com o previsto na Lei 8.666/93 e a legislação referente a utilização do Sistema de Registro de Preços, nos termos do inciso III, do Art. 3º, do Decreto 7.892/2013 e art. 8º, do Decreto nº 10.024/2019.
3. Aprovo este Termo de Referência tendo em vista o mesmo atender ao disposto na legislação da modalidade de licitação PREGÃO ELETRÔNICO SRP.

Manaus, AM, 08 de Novembro de 2022.



KLEIDSON GOMES PANTALEÃO – Ten Cel
Ordenador de Despesas do Parque Regional de Manutenção/12



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
PARQUE REGIONAL DE MANUTENÇÃO DA 12ª REGIÃO MILITAR**

MINUTA

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº XX

PREGÃO ELETRÔNICO SRP (COMPRAS) Nº 04/2022
(Processo Administrativo n.º 64625.004319/2022-63)

A União por intermédio do Parque Regional de Manutenção da 12ª Região Militar, com sede na Avenida Coronel Teixeira, 1985, Compensa I CEP 69030-480, na cidade de Manaus/AM, inscrito no CNPJ sob o nº 09.606.256/0001-11, neste ato representado pelo Tenente Coronel KLEYDSON GOMES PANTALEÃO, nomeado pela Portaria nº 608-Cmt Ex, de 21 de julho de 2021, publicada no DOU nº 137 de 21 de julho de 2021, inscrito no CPF sob o nº 039.606.776-00, portador da Carteira de Identidade no 041983584-8 MD/EB, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº 010/2021, publicada no sítio <https://www.gov.br/compras> e no D.O.U de XX/XX/XXXX, seção 3, página XXX, processo administrativo n.º 64625.004319/2022-63, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no Decreto n.º 7.892, de 23 de janeiro de 2013, e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto a O objeto do presente Termo de Contrato é a aquisição de materiais destinados a atender as demandas do Pelotão de Apoio ao Conjunto constituído pelas seções de Carpintaria, Lanternagem e Pintura, Usinagem, Metalurgia e Correaria, seções responsáveis pela manutenção e confecção de serviços correlatos desta OM e organizações militares participantes.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto, a quantidade, fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

Item do TR	Fornecedor (razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante)						
X	Fabricante	Descrição	UF	Valor FIXO Unitário (R\$)	Quantidade	Desconto Concedido (%)	Valor total com Desconto (R\$)

2.2. A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços consta como anexo a esta Ata.

3. ÓRGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S)

3.1. O órgão gerenciador será o Parque Regional de Manutenção da 12ªRM.



3.2. São órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços:

Item nº	Órgãos Participantes	Requisição Mínima	Requisição Máxima	Quantidade total

4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1 Não será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta licitação.

5. VALIDADE DA ATA

5.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de *12 meses*, a partir da assinatura da Ata de Registro de Preços, não podendo ser prorrogada.

6. REVISÃO E CANCELAMENTO

6.1. A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata.

6.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à Administração promover as negociações junto ao(s) fornecedor(es).

6.3. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a Administração convocará o(s) fornecedor(es) para negociar(em) a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

6.4. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.

6.5. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

6.5.1. liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e

6.5.2. convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

6.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

6.7. O registro do fornecedor será cancelado quando:

6.7.1. descumprir as condições da ata de registro de preços;

6.7.2. não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

6.7.3. não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou



6.7.4. sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).

6.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 6.7.1, 6.7.2 e 6.7.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

6.9. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

6.9.1. por razão de interesse público; ou

6.9.2. a pedido do fornecedor.

7. DAS PENALIDADES

7.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no Edital.

7.1.1. As sanções do item acima também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva, em pregão para registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente, nos termos do art. 49, §1º do Decreto nº 10.024/19.

7.2. É da competência do órgão gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 5º, inciso X, do Decreto nº 7.892/2013), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos participantes, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 6º, Parágrafo único, do Decreto nº 7.892/2013).

7.3. O órgão participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no art. 20 do Decreto nº 7.892/2013, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

8. CONDIÇÕES GERAIS

8.1. As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL.

8.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93, nos termos do art. 12, §1º do Decreto nº 7892/13.

8.3. A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, compõe anexo a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 11, §4º do Decreto n. 7.892, de 2013.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 02(duas) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes .

Manaus-AM, XX de XXXXXX de 2022



KLEIDSON GOMES RANTALEAO – Ten Cel
Ordenador de Despesas do Pq R Mnt/12



representante(s) legal(is) do(s) fornecedor(s) registrado(s)
CPF / IDT



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
PARQUE REGIONAL DE MANUTENÇÃO/12**

MINUTA DE TERMO DE CONTRATO

COMPRA

**TERMO DE CONTRATO DE COMPRA Nº/....., QUE
FAZEM ENTRE SI O PARQUE REGIONAL DE
MANUTENÇÃO DA 12ª REGIÃO MILITAR E A
EMPRESA**

A União por intermédio do(a) Parque Regional de Manutenção 12, com sede na Avenida Coronel Teixeira, 1985, Compensa I CEP 69030-480, na cidade de Manaus/AM, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 09606256/0001-11, neste ato representada pelo Tenente Coronel KLEYDSON GOMES PANTALEÃO, nomeado pela Portaria nº 608-Cmt Ex, de 21 de julho de 2021, publicada no DOU nº 137 de 21 de julho de 2021, inscrito no CPF sob o nº 039.606.776-00, portador da Carteira de Identidade no 041983584-8 MD/EB, doravante denominada CONTRATANTE, e o(a) inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº, sediado(a) na, em doravante designada CONTRATADA, neste ato representada pelo(a) Sr.(a), portador(a) da Carteira de Identidade nº, expedida pela (o), e CPF nº, tendo em vista o que consta no Processo nº 64625.005361/2021-11 e em observância às disposições da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002 e na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor, do Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do Pregão nº 010/2021, por Sistema de Registro de Preços, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1. O objeto do presente Termo de Contrato é a aquisição de materiais destinados a atender as demandas do Pelotão de Apoio ao Conjunto constituído pelas seções de Carpintaria, Lanternagem e Pintura, Usinagem, Metalurgia e Correria, seções responsáveis pela manutenção e confecção de serviços correlatos desta OM e organizações militares participantes.

1.2. Este Termo de Contrato vincula-se ao Edital do Pregão, identificado no preâmbulo e à proposta vencedora, independentemente de transcrição.

1.3. Discriminação do objeto:

ITEM	Fabricante	Descrição	UF	Valor FIXO Unitário (R\$)	Quantidade	Desconto Concedido (%)	Valor total com Desconto (R\$)
1							
2							
3							



...							
-----	--	--	--	--	--	--	--

2. CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA

2.1. O prazo de vigência deste Termo de Contrato é aquele fixado no Termo de Referência, com início na data de ___/___/___ e encerramento em ___/___/___, prorrogável na forma do art. 57, §1º, da Lei nº 8.666, de 1993.

3. CLÁUSULA TERCEIRA – PREÇO

3.1. O valor do presente Termo de Contrato é de R\$ (.....).

3.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

4. CLÁUSULA QUARTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

4.1. As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento da União, para o exercício de 2022/2023, na classificação abaixo:

Gestão/Unidade:

Fonte:

Programa de Trabalho:

Elemento de Despesa:

PI:

5. CLÁUSULA QUINTA – PAGAMENTO

5.1. O prazo para pagamento e demais condições a ele referentes encontram-se no Termo de Referência.

6. CLÁUSULA SEXTA – REAJUSTE

6.1. As regras acerca do reajuste do valor contratual são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

7. CLÁUSULA SÉTIMA – GARANTIA DE EXECUÇÃO

7.1. Não haverá exigência de garantia de execução para a presente contratação.

8. CLÁUSULA OITAVA - ENTREGA E RECEBIMENTO DO OBJETO

8.1. As condições de entrega e recebimento do objeto são aquelas previstas no Termo de Referência, anexo ao Edital.

9. CLÁUSULA NONA - FISCALIZAÇÃO

9.1. A fiscalização da execução do objeto será efetuada por Comissão/Representante designado pela CONTRATANTE, na forma estabelecida no Termo de Referência, anexo do Edital.

10. CLÁUSULA DÉCIMA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

10.1. As obrigações da CONTRATANTE e da CONTRATADA são aquelas previstas no Termo de Referência, anexo do Edital.



11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1. As sanções referentes à execução do contrato são aquelas previstas no Termo de Referência, anexo do Edital.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – RESCISÃO

12.1. O presente Termo de Contrato poderá ser rescindido:

12.1.1. por ato unilateral e escrito da Administração, nas situações previstas nos incisos I a XII e XVII do art. 78 da Lei nº 8.666, de 1993, e com as consequências indicadas no art. 80 da mesma Lei, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no Termo de Referência, anexo ao Edital;

12.1.2. amigavelmente, nos termos do art. 79, inciso II, da Lei nº 8.666, de 1993.

12.2. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa.

12.3. A CONTRATADA reconhece os direitos da CONTRATANTE em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.4. O termo de rescisão será precedido de Relatório indicativo dos seguintes aspectos, conforme o caso:

12.4.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

12.4.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

12.4.3. Indenizações e multas.

13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – VEDAÇÕES E PERMISSÕES

13.1. É vedado à CONTRATADA interromper o fornecimento de bens ~~a execução dos serviços~~ sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.

13.2. É permitido à CONTRATADA caucionar ou utilizar este Termo de Contrato para qualquer operação financeira, nos termos e de acordo com os procedimentos previstos na Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de Julho de 2020.

13.2.1. A cessão de crédito, a ser feita mediante celebração de termo aditivo, dependerá de comprovação da regularidade fiscal e trabalhista da cessionária, bem como da certificação de que a cessionária não se encontra impedida de licitar e contratar com o Poder Público, conforme a legislação em vigor, nos termos do Parecer JL-01, de 18 de maio de 2020.

13.2.2. A crédito a ser pago à cessionária é exatamente aquele que seria destinado à cedente (contratada) pela execução do objeto contratual, com o desconto de eventuais multas, glosas e prejuízos causados à Administração, sem prejuízo da utilização de institutos tais como os da conta vinculada e do pagamento direto previstos na IN SEGES/ME nº 5, de 2017, caso aplicáveis.

14. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – ALTERAÇÕES

14.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

14.2. A CONTRATADA é obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

14.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.



15. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DOS CASOS OMISSOS.

15.1. Os casos omissos serão decididos pela CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.666, de 1993, na Lei nº 10.520, de 2002 e demais normas federais de licitações e contratos administrativos e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor - e normas e princípios gerais dos contratos.

16. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – PUBLICAÇÃO


16.1. Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Diário Oficial da União, no prazo previsto na Lei nº 8.666, de 1993.

17. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – FORO

17.1. É eleito o Foro da Comarca de Manaus-AM, para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não possam ser compostos pela conciliação, conforme art. 55, §2º da Lei nº 8.666/93.

Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado em 02 (duas) vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contraentes.

Manaus-AM, XX de XXXXXXX de 202X


KLEIDSON GOMES PANTALEAO – Ten Cel
Ordenador de Despesas do Pq R Mnt/12

Responsável legal da CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

- 1-
- 2-

baianos e forros

• **Dimensões:**

- Bucha: 6mm
- Parafuso: 4 x 50 mm

• Marca: **BEMFIXA**

Ref.: BEMFIXA-3421

Marca.: **BEMFIXA**

*Imagens meramente ilustrativas

*Todas as informações divulgadas são de responsabilidade do Fabricante/Fornecedor



Quem viu, viu também



Jogo de Buchas e Parafusos com Maleta Plástica com 385 Peças

R\$ **105,90**

3x R\$ 39,23 no cartão

Ganhe **371 G-points**

PRONTA ENTREGA



Bucha 6mm para Superfícies Ocas com Parafuso Fenda Phillips Cabeça Chata com 4 U...

R\$ **6,88**

1x R\$ 6,88 no cartão

Ganhe **21 G-points**

PRONTA ENTREGA



Coletor de pó para furad VONDER

R\$ **14,90**

1x R\$ 14,90 no cartão

Ganhe **53 G-points**

PRONTA ENTREGA

Inspirados na sua Navegação





Parafuso de Fenda Phillips
Cabeça Chata com Bucha
Universal de 10mm

R\$ 13,90

1x R\$ 13,90 no cartão

Ganhe 49 G-points

PRONTA ENTREGA



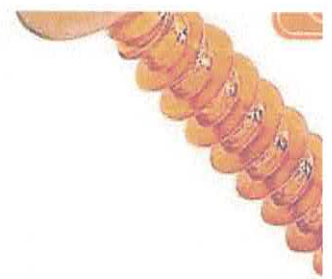
Bucha 10mm para Superfícies
Ocas com Parafuso Fenda
Phillips Cabeça Panela - 4 U...

R\$ 9,89

1x R\$ 9,89 no cartão

Ganhe 35 G-points

PRONTA ENTREGA



Parafuso Chipboard Cab
Chata Phillips 6.0 x 70mr
200 Unidades

R\$ 79,90

2x R\$ 44,39 no cartão

Ganhe 280 G-points

PRONTA ENTREGA



Avaliações do produto (2 opiniões)

5 ★★★★★

média em 2 opiniões

Faça sua avaliação

Tudo (2)

Vídeos (0)

informações sobre o produto

★★★★★

MUITO BOM

USEI EM UMA PRATELEIRA QUE INSTALEI...

OSVALDO / -

[veja
mais](#)

★★★★★

OTIMO

MUITO BOM, CHEGOU BEM RÁPIDO.

LEONARDO / SALVADOR - BA

Últimos vistos



Serra Tico-Tico de Bancada
STTF-16 1/6CV 125mm 110V

R\$ **851,90**

10x R\$ 94,66 no cartão

 **Ganhe 1.278 G-points**

PRONTA ENTREGA

Serra Tico-Tico de Bancada
STTF-16 1/6CV 125mm 220V

R\$ **938,90**

10x R\$ 104,33 no cartão

 **Ganhe 1.878 G-points**

PRONTA ENTREGA

Serra Tico-Tico de Banca
120W 127mm 110V

R\$ **899,90**

10x R\$ 99,99 no cartão

 **Ganhe 1.350 G-points**

PRONTA ENTREGA



[Quem somos](#) [Atendimento](#) [Nossas Lojas](#)

Em caso de divergência de preços no site, o valor válido é o do Carrinho de Compras.

Razão Social: GurgelMix Máquinas e Ferramentas S.A. CNPJ:
29.302.348/0001-15 - Matriz: Avenida Alagoas, 1193, Jardim
Paulista - Franca-SP - 14401-402

Copyright © 2000-2022 GurgelMix - Todos os direitos reservados.

BAIXE NOSSO APP



 App Store

 Google Play



eBit



EXCELENTE



**CERTIFICADO
RA1000**
RedemeAQUI

à vista no Pix ou em 1x no cartão de crédito

R\$ 7,64

[ver mais formas de pagamento >](#)



1



Comprar

Ganhe **21** G-points.

Programa de Afiliados. [saiba mais](#)



DESPACHAMOS EM ATÉ 24H

Consultar prazo e valor do frete

CEP

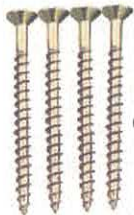
ex: 12345-789



Compre junto



R\$ 6^{,88}



Bucha de Nylon com Anel de 8mm

R\$ 9^{,19}



Bucha de Fixação Shark 8mm com Parafuso Cabeça Chata Fenda Phillips 5 Unidades

R\$ 7^{,90}

Comprar 3 itens por

R\$ 23,97

Comprar Junto

Descrição do Produto

- Bucha para superfícies ocas com parafuso fenda phillips cabeça chata
- Própria para superfícies sólidas ou ocas como blocos, tijolos

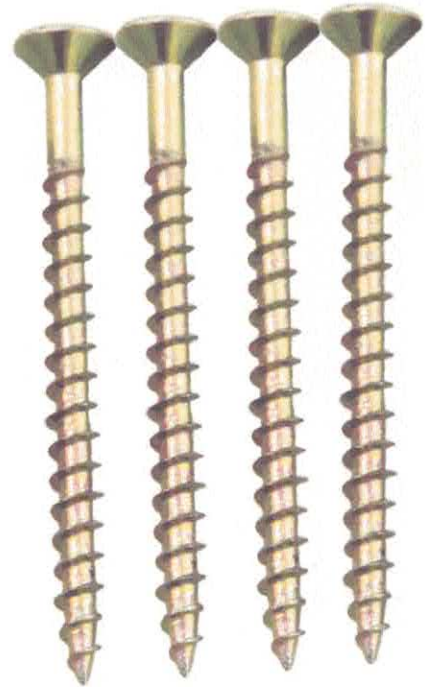
O que você procura...



0

Bucha 6mm para Superfícies Ocas com Parafuso Fenda Phillips Cabeça Chata com 4 Unidades - BEMFIXA-3421

COD. 25905 **BEMFIXA**



★★★★★ (2 avaliações, **Participe!**)



Vendido e entregue por Loja do Mecânico

R\$ 6,88 já com **10% de desconto**

Chame o vendedor Atendimento Encontre uma loja

Lista de Presentes

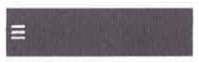


Informe seu CEP

Encontre aqui as melhores ofertas



Entre ou cadastre-se para ver seus pedidos



Cupom

Cartão Ponto

Marketplace

Anunciadas na TV

Chame o Vendedor

Retira Grátis



☆☆☆☆☆ (0 avaliações)

Vendido e entregue por CASSOL CENTERLAR

Bucha para Ocos com Parafuso Bemfixa 6mm 4 Peças 3431

(Cód. Item 1540216601) [Outros produtos Bemfixa](#)

R\$ 7,30 -12%

12% de desconto em 1x no Cartão ou Boleto. [ver parcelamento](#)

Comprar

R\$ 8,30
ou até 1x de R\$8,30 sem juros no Cartão de Crédito

R\$ 7,30 - 12% de desconto
em 1x no Cartão ou Boleto.

R\$ 7,30 - 12% de desconto
à vista no Cartão Ponto [Peça já o seu cartão Ponto](#)



Calcule o frete e prazo de entrega

[Usar minha localização](#)

Produtos patrocinados



Kit Teclado e Mouse sem fio Dell Pro KM5221W Preto

R\$299,00

Descrição do produto ^

Bucha para Ocos com Parafuso Bemfixa 6mm 4 Peças 3431

Contato Bemfixa v

[Denunciar produto](#)

Produtos patrocinados



Produtos patrocinados

<p>Kit Cuba Inox Quadra Dupla 78 X 43 Cm Com Válvula Acessórios</p> <p>R\$1.399,00</p>	<p>Kit Cuba Inox Quadra 50 X 40 Cm Com Válvula E Acessórios</p> <p>R\$699,00</p>	<p>Kit Cuba Inox Quadra Black 60 X 45 Cm Com Válvula Acessórios</p> <p>R\$1.299,00</p>	<p>Tomeira Com Filtro Gourmet Cozinha Bancada 14 Volta Flexível</p> <p>R\$157,90</p>	<p>Tomeira Com Filtro Gourmet Cozinha Parede 14 Volta Flexível + 04 Refil Extra</p> <p>R\$169,90</p>	<p>Tomeira Gour</p> <p>R\$1...</p>
---	---	---	---	---	---

Tire suas dúvidas sobre o produto

Ainda não há perguntas sobre este produto.



Informações importantes:

Preços e condições de pagamento válidos somente para compras no site www.pontofrio.com.br ou pelo Televendas 4002-3050. Em caso de divergência de preços, o valor final considerado será o do Carrinho de Compras. Imagens meramente ilustrativas.

Atendimento

APP e Site 4003-8388
RJ e Região: 0800-200-8388
Fale pelo Whatsapp

Central de vendas

Compre pelo Whatsapp

Dúvidas

Atendimento para Internet
Atendimento para Loja Física
Nota Fiscal Paulista
Como pagar
Prepare-se para a BlackFriday
Sobre a entrega
Política de Troca e Devolução
Portal de Privacidade
Política de Privacidade
Termos e Condições de Uso
Quantidade de itens por pedido

Serviços

Lista de Presentes
Retira Rápido
Revelação Digital
Seguro de Garantia Estendida Original
Entrega Agendada
Móveis Planejados

Institucional

Conheça o Ponto
Sobre o Ponto
Relação com Investidores
Mapa do Site
Nossas Lojas
Trabalhe conosco
Via Varejo Ads
Venda seus produtos

Cartão Pontofrio

Parcela suas compras em até 24x



Redes Sociais

Glossário

0-9 | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X | Y | Z

Produtos mais acessados

Apple	Samsung	iPhone	Xiaomi	Motorola	LG	Brastemp	Consul	Electrolux	PS5	Pampers	Intel
Nike	Adidas	Philips	Lenovo	Dell	Acer	JBL	Nintendo	Philco	Epson	HP	Mondial
Positivo	Multilaser	Bridgestone	Sempr Toshiba	Amo	Tramontina	AOC	Taiff	Asus			

Formas de Pagamentos (exceto alimentos e bebidas)

Cartões do Grupo



Crédito



Outras formas



Preços e condições exclusivos para o site www.pontofrio.com.br, podendo sofrer alterações sem prévia notificação.

Via S.A. | Avenida Rebouças, nº 3970, A28 | São Paulo - SP | CEP: 05420-918 | CNPJ: 33.041.260/0652-90 | Inscrição Estadual: 133.091.229.115 | Nossas filiais | Lojas Físicas

Você ganhou Frete Grátis* + 7% OFF no boleto. [Consulte as condições aqui](#)



Busque por nome ou código (Mínimo de 3 caracteres)



[Entre ou Cadastre-se](#)



Todos os Departamentos

Pneus

Ferramentas Elétricas

Geradores

Cultivo e Semeadura

Vem ser Lojista

[Home](#) > [Ferragens](#) > [Pregos e Parafusos](#) > [Fixadores](#)



Bemfixa | Cód. 3422

**Parafuso
Agulha Chata
Phillips 5,0x70
C/ Bucha Bxb
8mm Carte La
C/ 4 Pc-
Bemfixa -
Bemfixa - 3422
- Unitário**

[Saiba mais detalhes do produto](#)

11 UNIDADES

Vendido e entregue por:

[CORRÊA MATERIAIS
ELETRICOS](#)

Origem:

Blumenau - SC

R\$ 7,90

- 1 +

Adicionar ao carrinho

Descrição

Informações técnicas

Avaliação

Prazo e valor do frete

Informações do produto

CEP de entrega

Confirmar

Descrição

A bucha BxB Z̄ indicada para fixar em superfícies ocas, pois conta com a fixação por travamento.

Informações técnicas

Marca	Bemfixa
Código do Produto	3422
NCM	73181200
Garantia	Não informada
Código de barras	7896689034220



Avaliações do produto

☆☆☆
☆☆ Seja o primeiro a avaliar este produto!

★ [Avaliar este produto](#)

Baixaram de Preço



Cód. DE2500

Bateria Estacionaria 12V 165ah - Nobreak, Energia Solar - ...
de: R\$ 1.299,99

por: R\$ 1.195,91
ou 12x de R\$ 106,26 com juros

Cód. 02021015245032E218

Câmara De Ar AG 4132 TR 218 A | 24.5 X 32 TR 218 A - Tortuga - ...

R\$ 900,00
ou 9x de R\$ 105,07 com juros

Cód. PMM71072R381A

Pneu Agrícola Machxbib 710/70 R38 TL 171D A8/171B - Michelin...

R\$ 21.085,00
ou 12x de R\$ 1.873,38 com juros



busque aqui seu produto



olá, faça seu login
ou cadastre-se

0

informe seu CEP

pra sua empresa

baixe o app

receba hoje

cartão de crédito ame

marcas próprias

produtos internacionais

venda na americanas

oferta do dia

todos os departamentos

mercado

celulares

eletrodomésticos

informática

tv e home theater

eletroportáteis

móveis

beleza e perfumaria

oba, cupom!

oba, cupom!

só no app!

ganhe
10% de desconto

com o cupom:
OBA10

confira as regras

página inicial > casa e construção > ferramentas > acessórios para ferramentas > acessórios > buchas

favoritar compartilhar

Bucha 8mm Bemfixa para Material Oco com Parafuso Cabeça Chata 4 Peças

★★★★★ faça a 1ª avaliação [faça a 1ª pergunta](#)

Bucha 8mm p/ Material Oco C/paraf.cab. Chata 4Pçs 3422 - Bemfixa

[política de troca e devolução](#)



R\$ 40,98 15%

R\$ 9,33

à vista no cartão de crédito

[mais formas de pagamento](#)

calcular frete e prazo

Digite seu CEP

ok

quantidade:

- 1 unidade +

comprar

Este produto é vendido e entregue por [Balaroti](#). A Americanas garante a sua compra, do pedido à entrega. [saiba mais](#)

you also may like this



alarme audiovisual sem fio a pilha para banheiro pne / pcd

★★★★★ sem avaliações

R\$ 146,40 15%

R\$ 124,44

em 1x no cartão de crédito



cabo carregador compatível lightning iphone ipad baseu...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 36,90

1x de R\$ 36,90 sem juros no cartão de crédito



patrocinado

kit 10 lâmpadas bulbo led 15w multivolt

★★★★★ 2 avaliações

R\$ 110,25

5x de R\$ 22,05 sem juros no cartão de crédito



arame recozido torcido 1kg 18/1.25mm - cibra

★★★★★ sem avaliações

R\$ 32,18

1x de R\$ 32,18 sem juros no cartão de crédito



caixa de som portátil lg pl5 xboom go meridian 20w...

★★★★★ 91 avaliações

R\$ 449,99

4x de R\$ 112,49 sem juros no cartão de crédito

você também pode gostar desses



bucha 8mm bemfixa para material oco com parafuso...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 10,98 15%

R\$ 9,33

em 1x no cartão de crédito



bucha 10mm bemfixa para material oco com parafuso...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 14,78 15%

R\$ 12,54

em 1x no cartão de crédito



bucha 6mm bemfixa para material oco com parafuso...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 9,82 15%

R\$ 7,49

em 1x no cartão de crédito



bucha com parafuso 8mm cabeça chata bemfixa shark...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 12,79 15%

R\$ 10,87

em 1x no cartão de crédito



bucha 10mm bemfixa para material oco com parafuso...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 14,76 15%

R\$ 12,54

em 1x no cartão de crédito

informações do produto

Bucha 8mm p/ Material Oco C/paraf. cab. Chata 4Pcs 3422 - Bemfixa

ficha técnica



[denunciar anúncio](#)

avaliações



Ajude outras pessoas,
faça a primeira avaliação desse produto ;)

[avaliar produto](#)

dúvidas sobre o produto

Este produto ainda não tem perguntas.
Faça a primeira :)

[escrever pergunta](#)

produtos que você viu

quem viu este produto viu também



Sugestão de produtos

[kit maleta de ferramentas completa](#) [caixa de ferramentas 124 pecas](#) [maleta de ferramentas completa](#) [joço de brocas bosch](#) [maleta de ferramentas infantil](#) [caixa de ferramentas](#)

atendimento
4003-4848

canal de
vendas

ame
digital

cartão de
crédito Ame

guia de
segurança

Americanas
Empresas


Americanas
Advertising

entregas e
devoluções

americanas

Tudo. A toda hora. Em qualquer lugar.

mais informações ▾

 tradutor para Libras

[acessibilidade digital
na Americanas](#)



americanas s.a. / CNPJ. 00.776.574/0006-60 / Inscrição Estadual: 85.687.08-5 / Endereço Rua Sacadura Cabral, 102 - Rio de Janeiro, RJ - 20081-902 / fale com a gente

[mapa do site](#)

Handwritten signature

Bucha 8mm Bemfixa para Material Oco com Parafuso Cabeça Chata 4 Peças

Clique aqui para ver descrição completa | [Exibir](#)



★★★★★ [Avaliar produto](#)

Vendido e entregue por **Balstroli**

R\$ 10,65
R\$ 9,80
 no PIX (8% de desconto)

Cartão de crédito
 sem juros

R\$ 10,65
 1x de R\$ 10,65

ADICIONAR À SACOLA

MANAUS, AM - 69030-480
[alterar](#)

Receba em até 23 dias úteis
 Após o pagamento confirmado

R\$ 26,86

Os prazos de entrega começam a contar a partir da confirmação de pagamento e podem variar para mais de uma unidade de um mesmo produto

Produtos similares

- 

Pilha 6mm Branco com Bucha 4pçs Bemfixa
- 

Bucha Nylon Cabeça Chata 4mm com Parafuso Fenda Phillips...
- 

Bucha FU-6 - 600179 - FISCHER
- 

Bucha Fixacao Ivoplast Gesso Gesso Drywall 1" 04 A 16 50 Peças...
- 

Bucha Sem P 6mm C/ 200 l



Desde 1923 | Venha conhecer a nossa história



Atendimento (98) 2107-6499 Encontre uma Loja Minha Conta

Busque aqui..



Home>Ferramentas e EPIs >Ferragens





☆☆☆☆☆ Avalie

Parafuso Com Bucha S-10 Phs 30115

SKU 230596

R\$ 1,15



COMPRAR

Opções de parcelamento

Consulte frete e prazo de entrega

DIGITE SEU CEP:

[Não sabe o CEP?](#)

Parafuso Com Bucha S-10 Phs 30115

Sugestões de compra



Avaliar Produto

Opiniões sobre o produto

Indique à um amigo



AVALIAR PRODUTO

Preencha seus dados, avalie e clique no botão Avaliar Produto.

NOME

E-MAIL

COMENTÁRIOS



Excelente



AVALIAR PRODUTO



AR

dicompel



C



PRODUTOS QUE VOCÊ JÁ VIU



Parafuso Com Bucha S-10 Phs 30115

TERMOS BUSCADOS



Você ainda não realizou nenhuma busca



ATENDIMENTO



SOBRE NÓS



AJUDA E SUPORTE



REDES SOCIAIS



FORMAS DE PAGAMENTO

CERTIFICADOS E SEGURANÇA



POLÍTICA DE GESTÃO INTEGRADA



Centro Elétrico © 2021 - CNPJ: 07.049.976/0001-06 - São Paulo/SP - Brasil - Desenvolvido por GravidadeAgency





Atendimento (98) 2107-6499 Encontre uma loja Minha Conta

Busque aqui..



Home > Ferramentas e EPIs > Ferragens

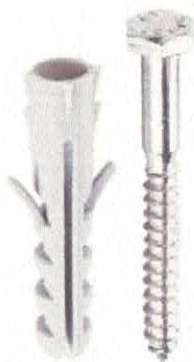


Imagem meramente ilustrativa



☆☆☆☆☆ Avalie

Parafuso Com Bucha S-10 Sextavado 1/4x50

SKU 288578

R\$ 1,44

1

COMPRAR

Opções de parcelamento

Consulte frete e prazo de entrega

DIGITE SEU CEP:

[Não sabe o CEP?](#)



Parafuso Com Bucha S-10 Sextavado 1/4x50

- * Imagem meramente ilustrativa
- * Produtos de decoração não inclusos.



* Preço sujeito a alteração sem prévio aviso.

Verifique com os fabricantes do produto e de seus componentes eventuais limitações à utilização de todos os recursos e funcionalidades

Todas as informações divulgadas, bem como os benefícios e resultados do produto são de responsabilidade exclusiva do Fabricante

* As cores deste site são apenas referências, sua tonalidade pode divergir da realidade, podendo também divergir entre monitores e telas. Além da cor, pequenos detalhes e acabamentos podem não ficar evidentes nas fotos.



HORÁRIO DE ENTREGA E TENTATIVAS

Nossas entregas são realizadas dentro de 48 horas após confirmado o pagamento, entre as 8h às 18h, de segunda a sexta-feira, exceto feriados, não sendo possível agendar horários para a entrega de compras feitas pelo site

Seu pedido será entregue apenas a você, ou pessoas autorizadas/habilitadas, pois nossos portadores não poderão deixar o pedido sem a assinatura do protocolo de entrega.

Sugestões de compra



Avaliar Produto

Opiniões sobre o produto

Indique à um amigo



AVALIAR PRODUTO

Preencha seus dados, avalie e clique no botão Avaliar Produto.

NOME

E-MAIL

COMENTÁRIOS



Excelente



AVALIAR PRODUTO



AR

dicompel



C



PRODUTOS QUE VOCÊ JÁ VIU



Parafuso Com Bucha S-10 Phs 30115



Parafuso Com Bucha S-10 Sextavado 1/4x50

TERMOS BUSCADOS





ATENDIMENTO



SOBRE NÓS



AJUDA E SUPORTE



REDES SOCIAIS



FORMAS DE PAGAMENTO

CERTIFICADOS E SEGURANÇA



POLÍTICA DE GESTÃO INTEGRADA



O que você procura?



0



Bucha 10 mm com Parafuso Embalagem com 3 Unidades 9BT - Emavi

32237

0 OPINIÕES

R\$ 3,50

ou **3x de R\$ 1,17** Sem juros

[Mais informações](#)

Comprar

FRETE GRÁTIS

0



00000-000



Descrição Geral

Acompanha 3 buchas e 3 parafusos 5,5 x 55 mm

Produtos relacionados



Bucha 6 mm com Parafuso Embalagem com 7 Unidades
9BR - Emavi

R\$ 3,50
ou 3x de R\$ 1,17 Sem juros



Bucha 8 mm com Parafuso Embalagem com 5 Unidades
9BS - Emavi

R\$ 3,50
ou 3x de R\$ 1,17 Sem juros



DESEJA RECEBER NOSSAS NOVIDADES?

Ganhe acesso antecipado as novidades sob medida para você!

Digite o seu melhor e-mail

INSTITUCIONAL

ATENDIMENTO

SELOS DE SEGURANÇA

CURTA NOSSO FACEBOOK



Piață, desde 1997 - CNPJ: 02.939.491/0001-66



Design por:

Tecnologia TrayCommerce



busque aqui seu produto



olá, faça seu login ou cadastre-se

Comprar novamente

Kit Parafuso Sextavado E Bucha 12mm Bemfixa 2899 Contém 2 Unidades

Kit Parafu: Sextavr:

Kit Parafu: Sextavr:

Kit Parafu: Sextavr:

Kit Parafuso Sextavado E Bucha 12mm Bemfixa 2899 Contém 2 Unidades

BEMFIXA | Código: 215927

★★★★★ (9)

1 +

R\$ 10,00
Até 2x de R\$ 5,00 no Cartão de Crédito.

[Mais Parcelas](#)

Adicionar ao Carrinho

ADICIONAR À LISTA DE DESEJOS



Ou **4x de R\$ 1,00** sem juros no Cartão Bemol. Veja mais [Opções de Parcelamento](#).

Calcular frete:

Digite seu CEP

OK

Compartilhe:



Info

Descrição

Kit Parafuso Sextavado E Bucha 12mm Bemfixa 2899 Contém 2 Unidades

Oi, posso ajudar?





O que você procura...

0

Bucha de Fixação Universal com Parafuso Cabeça Sextavada 1/4 Pol. x 70mm 2 Unidades - BEMFIXA-3729

COD. 2539209 **BEMFIXA**



☆☆☆☆☆ (avale este produto!)



Vendido e entregue por Loja do Mecânico

R\$ 6,89 já com **10% de desconto**

à vista no Pix ou em 1x no cartão de crédito

R\$ 7,66

[ver mais formas de pagamento](#) >



1



Comprar

Ganhe **25** G-points.

Programa de Afiliados. [saiba mais](#)



DESPACHAMOS EM ATÉ 24H

Consultar prazo e valor do frete

CEP

ex: 12345-789



Compre junto



R\$ 6^{,89}

+



Rebitador Manual tipo Alicate

R\$ 42^{,98}

Rebitador Manual Tipo Alavanca Ra 450

R\$ 100^{,90}

=

Comprar 3 itens por

R\$ 150,77

Comprar Junto

Descrição do Produto

A Bucha de Fixação Universal com Parafuso Cabeça Sextavada é ideal para instalação de suportes para TV. Possui 6 zonas de expansão, o que aumenta em 20% sua capacidade de carga.





- Especificações Técnicas:

:: Diâmetro bucha: 10mm

:: Parafuso: 1/4" x 70mm

Ref.: BEMFIXA-3729

Marca.: **BEMFIXA**

*Imagens meramente ilustrativas

*Todas as informações divulgadas são de responsabilidade do Fabricante/Fornecedor

Inspirados na sua Navegação



Parafuso Ponta Broca Cabeça Sextavada para Telha 5,5mm x 4 Pol. 6 Unidades

R\$ **17,90**

1x R\$ 17,90 no cartão

G Ganhe **63** G-points

PRONTA ENTREGA



Bucha de Fixação Shark 8mm com Parafuso Cabeça Chata Fenda Phillips 5 Unidades

R\$ **7,90**

1x R\$ 7,90 no cartão

G Ganhe **24** G-points

PRONTA ENTREGA



Bucha de Fixação BFX To 1/4 Pol. 2 Unidades

R\$ **15,29**

1x R\$ 15,29 no cartão

G Ganhe **1** G-points

PRONTA ENTREGA

Em caso de divergência de preços no site, o valor válido é o do Carrinho de Compras.

Razão Social: GurgelMix Máquinas e Ferramentas S.A. CNPJ: 29.302.348/0001-15 - Matriz: Avenida Alagoas, 1193, Jardim Paulista - Franca-SP - 14401-402

Copyright © 2000-2022 GurgelMix - Todos os direitos reservados.

BAIXE NOSSO APP



App Store

Google Play





Ferragens » Parafusos » Sextavado soberba



Parafuso Rosca Soberba
Cabeça Sextavado 5/16" X
55mm p/ Bucha S12

R\$ 1,80

58 em estoque

Comprar

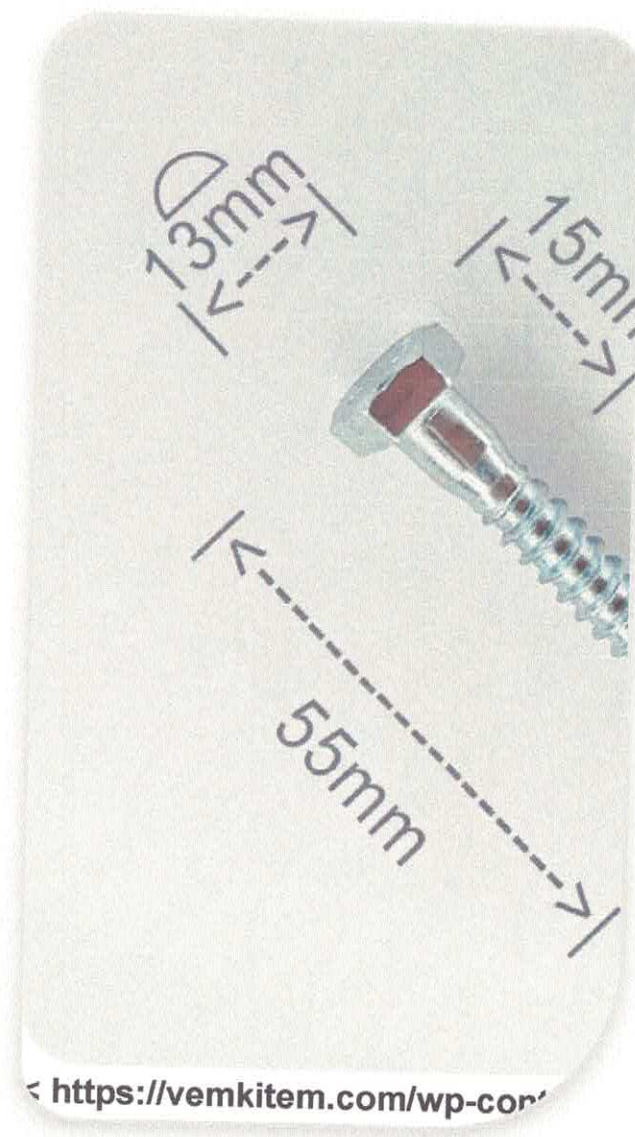
Chegará hoje em até 2h*

Comprando dentro de 03:27:20

PIX:

CRÉDITO:

DÉBITO:



< <https://vemkitem.com/wp-con>

*A Vemkitem realiza a entrega dos produtos apenas na cidade de Camaçari (Sede). **Imagem meramente ilustrativa. ***A marca pode variar de acordo com o que temos em estoque (quando ocorrer, avisaremos antes de enviar).

SKU: 410300105 Categoria: **Sextavado soberba** < <https://vemkitem.com/departamento/ferragens/parafusos>

Relatório de Pesquisa de Preço



Senhor Tenente AMANCIO - 21/09/2022

MÉDIA	MEDIANA
53.24	53.24

UASG	ITEM/PREGÃO	HOM.	INIVIG	FIMVIG	TIPO	CAT	DESCR	DESCR COMP	MARCA	UNID	FAV	UF	V. HOM.
160200	00030 00002/2022 Edital	08/03/22	08/03/22	08/03/23	Material	458719	PARAFUSO, MATERIAL:BICROMATIZADO, TIPO:CABEÇA CHATA, COMPRIMENTO:50 MM, DIÂMETRO:5 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO:USO GERAL	PARAFUSO, MATERIAL BICROMATIZADO, TIPO CABEÇA CHATA, COMPRIMENTO 50 MM, DIÂMETRO 5 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO USO GERAL	CISER	EMBALAGEM 200,00 UN	41467016000196	PE	53,2400

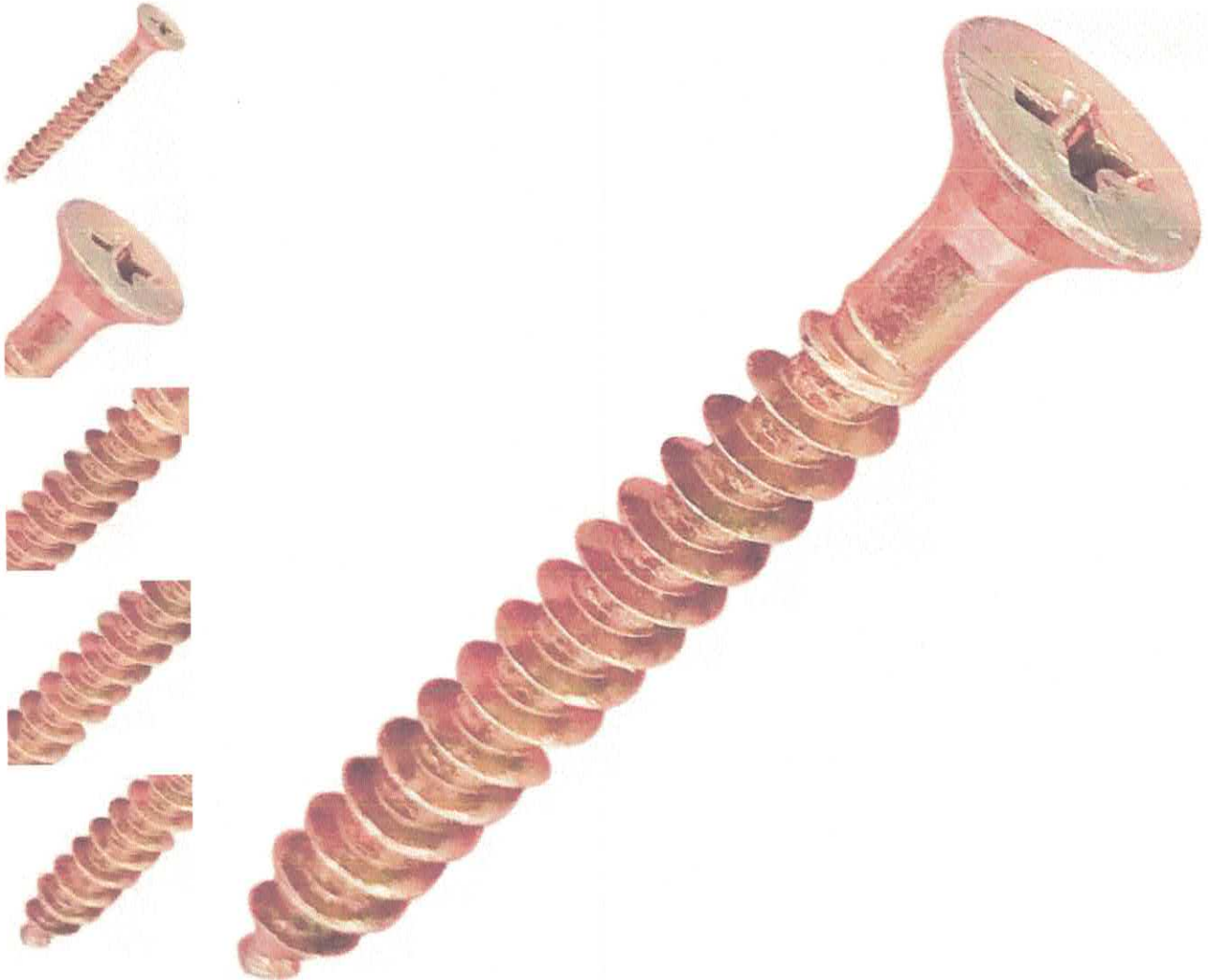
O que você procura...

0



Parafuso Philips Bicromatizado Cabeça Chata 5 x 30mm com 200 Unidades - RAYCO-13641

COD. 2809071 **RAYCO**



☆☆☆☆☆ (avaliar este produto!)



Vendido e entregue por Loja do Mecânico

De: R\$ 28,78



R\$ 24,90 já com **10% de desconto**

à vista no Pix ou em 1x no cartão de crédito

R\$ 27,67

[ver mais formas de pagamento >](#)



1



Comprar

Ganhe **88** G-points.

Programa de Afiliados. [saiba mais](#)

Consultar prazo e valor do frete

CEP

ex: 12345-789



Compre junto



R\$ 24,90

+



Parafuso Cabeça Chata Fenda
Phillips para Aglomerado e
MDF 3,0 x 12 mm 20 Unid... **Comprar 3 itens por**
R\$ 7,90

=

R\$ 40,68



Parafuso Cabeça Chata Fenda
Phillips para Aglomerado e
MDF 4,5 x 40 mm 10 Unid...
R\$ 7,88

Comprar Junto

Descrição do Produto

Parafuso Philips Bicromatizado Cabeça Chata com corpo fabricado em aço carbono e acabamento com galvanização bicromatizada que oferece maior resistência a peça.



- Especificações Técnicas:

:: Medida: 5 x 30mm
:: Tipo: Cabeça Chata



- Conteúdo da embalagem:

:: 200 Parafusos Philips Bicromatizado Cabeça Chata

- **Garantia:** 3 meses

- 7898338096177

Ref.: RAYCO-13641

Marca.: **RAYCO**

*Imagens meramente ilustrativas

*Todas as informações divulgadas são de responsabilidade do Fabricante/Fornecedor

Inspirados na sua Navegação



Parafuso Cabeça Chata Fenda Phillips para Aglomerado e MDF 3,50 x 14 mm 20 Unida...

R\$ **9,38**

1x R\$ 9,38 no cartão

Ganhe 33 G-points

PRONTA ENTREGA



Parafuso Sextavado 5/16 Pol. x 1.1/2 Pol. com 200 Unidades

R\$ **138,90**

4x R\$ 38,59 no cartão

Ganhe 487 G-points

PRONTA ENTREGA



Parafuso Philips Bicrom: Cabeça Chata 5 x 25mm 500 Unidades

R\$ **79,90**

2x R\$ 44,39 no cartão

Ganhe 280 G-poir

PRONTA ENTREGA

Em caso de divergência de preços no site, o valor válido é o do Carrinho de Compras.

Razão Social: GurgelMix Máquinas e Ferramentas S.A. CNPJ: 29.302.348/0001-15 - Matriz: Avenida Alagoas, 1193, Jardim Paulista - Franca-SP - 14401-402

Copyright © 2000-2022 GurgelMix - Todos os direitos reservados.

BAIXE NOSSO APP



App Store

Google Play



obit

EXCELENTE



Parafuso 5,0 x 60 Jomarfix Chata Phillips Bicromatizado cx 200

Avaliações do produto

<https://api.whatsapp.com>

uso%205,0%20x%2060%20Jomarfix%20Chata%20Phillips%20Bicromatizado%20cx%20200%20-%20varottihttps://www.varotti.com.br/parafuso-50-x-60-jomarfix-chata-phillips-bicromatizado-cx-200/p?idsku=450&Qjw7KqZBhCBARIsAI-FTKJqV38zwkvV32W-bilAp-woDfYGkhWbaQC0SF0xHcTOLu_tGT0UvAsaAsC2EALw_wcB)

f t p (mailto:?subject=Veja e o link https://www.varc jomarfix-chata-phil /p?idsku=450&gclid= fTKJqV38: FYGkhWbaQC0SF0xHc



(https://a /send?ph text=& source=8 data=)



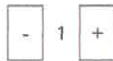
(javascript:void(0))

~~De: R\$ 55,55~~

Por: R\$ 45,77

ou 4x de R\$ 11,44

Ver opções de parcelamento



COMPRAR (/CHECKOUT)

Compra Segura

CARACTERÍSTICAS

Quantidade:	200 Unidades
Marca:	Jomarca
Modelo:	Parafusos
Dimensões:	5,0 x 60 mm (Espessura x Comprimento)

Relatório de Pesquisa de Preço



Senhor Tenente AMANCIO - 19/09/2022

MÉDIA	MEDIANA
0.10	0.10


UASG	ITEM/PREGÃO	HOM.	INIVIG	FIMVIG	TIPO	CAT	DESCR	DESCR COMP	MARCA	UNID	FAV	UF	V. HOM.
155023	00016 00035/2021 Edital	26/10/21	04/11/21	04/11/22	Material	400089	PARAFUSO, MATERIAL:BICROMATIZADO, COMPRIMENTO:25 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO:MADEIRA	PARAFUSO, MATERIAL BICROMATIZADO, COMPRIMENTO 25 MM, DIÂMETRO 3,5 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO MADEIRA	CISER	UNIDADE	13338681000144	RS	0,1000



Home ● Produtos ● Parafuso Soberba ● Parafuso para Madeira Phillips ● SKU: 5794C

HOME (./)

CONTINUE COMPRANDO (PARAFUSO-SOBERBA/PARAFUSO-PARA-MADEIRA-PHILLIPS/?CODCAT=31317&INFOEXTRA

Código	Imagem	Descrição	Valor de peça na Compra de			Adicione quantidade em peças
			Peça Avulsa	+ de 1 Caixa	+ de 5 Caixas	
5794C (ProdutosDetalhes.php?Nome=parafuso-para-madeira-phillips-chata-3.5-x-30-aco-carbono-bicromatizado&Codigo=1233869)	 (ProdutosDetalhes.php?Nome=parafuso-para-madeira-phillips-chata-3.5-x-30-aco-carbono-bicromatizado&Codigo=1233869)	Parafuso para Madeira Phillips Chata 3.5 X 30 Aço Carbono Bicromatizado (ProdutosDetalhes.php?Nome=parafuso-para-madeira-phillips-chata-3.5-x-30-aco-carbono-bicromatizado&Codigo=1233869)	R\$ 0,14 pc (1 pc)	R\$ 0,11 pc (500 pc)	R\$ 0,10 pc (2.500 pc)	Quantidade (Peças) 1 R\$ 0,14



(https://cdn1.toplojas.com.br/loja/WAssets/469/Produtos/1233869/Fotos/G_e153fa2a66524002d46d6fa1ce52e8.jpg)



(https://cdn1.toplojas.com.br/loja/WAssets/469/Produtos/1233869/Fotos/G_c6c8d05d43b0e2f76f0f89c8295416.jpg)

DESCRIÇÃO

Parafuso para madeira também conhecidos como Chipboard, são amplamente aplicados em montagem de itens de madeira como móveis, artesanato ou outros. Estes parafusos são normalmente encontrados com cabeça Chata (escareada) , cabeça Paineia, Cabeça Flangeada, cabeça Oval.

DETALHES DO PRODUTO









SKU	5794C (ProdutosDetalhes.php?Nome=parafuso-para-madeira-phillips-chata-3.5-x-30-aco-carbono-bicromatizado&Codigo=1233869)
Descrição	Parafuso para Madeira Phillips Chata 3.5 X 30 Aço Carbono Bicromatizado (ProdutosDetalhes.php?Nome=parafuso-para-madeira-phillips-chata-3.5-x-30-aco-carbono-bicromatizado&Codigo=1233869)
Diâmetro Nominal	3.5
Comprimento (mm)	30
Passo Rosca	1,60
Material	Aço Carbono
Acabamento Superficial	Bicromatizado
Tipo de Cabeça	Chata
Rosca	Parcial
Milímetro ou Polegada	Milímetro

A gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa Política de Privacidade [Saiba mais »](#) (G_PoliticaPrivacidade.php)

CONTINUAR
E FECHAR
Entre nos uma mensagem

IC ITENS COMPLEMENTARES



Código	Imagem	Descrição	Valor de peça na Compra de			Adicione quantidade em peças
			Peça Avulsa	+ de 1 Caixa	+ de 5 Caixas	
495080 (ferramentas/ponteira-phillips/ponteira-phillips-n-2-x-89mm-bosch/)	 (ferramentas/ponteira-phillips/ponteira-phillips-n-2-x-89mm-bosch/)	Ponteira Phillips N° 2 x 89mm Bosch (ferramentas/ponteira-phillips /ponteira-phillips-n-2-x-89mm-bosch/)	R\$ 17,19 pc (1 pc)	R\$ 15,95 pc (30 pc)	R\$ 14,55 pc (150 pc)	Quantidade (Peças) 1 R\$ 17,19
17789 (chave-phillips-14-x-5-217-103b-belzer/)	 (chave-phillips-14-x-5-217-103b-belzer/)	Chave Phillips 1/4" x 5" 217.103B Belzer (chave-phillips-14-x-5-217-103b-belzer/)	R\$ 19,09 pc (1 pc)	R\$ 17,52 pc (10 pc)	R\$ 15,80 pc (50 pc)	Quantidade (Peças) 1 R\$ 19,09
495086 (ferramentas/ponteira-phillips/ponteira-phillips-n-2-x-25mm-bosch/)	 (ferramentas/ponteira-phillips/ponteira-phillips-n-2-x-25mm-bosch/)	Ponteira Phillips N° 2 x 25mm Bosch (ferramentas/ponteira-phillips /ponteira-phillips-n-2-x-25mm-bosch/)	R\$ 9,58 pc (1 pc)	R\$ 8,88 pc (100 pc)	R\$ 6,11 pc (500 pc)	Quantidade (Peças) 1 R\$ 9,58
280472 (ferramentas/ponteira-phillips/ponteira-phillips-n-2-x-49mm-bosch/)	 (ferramentas/ponteira-phillips/ponteira-phillips-n-2-x-49mm-bosch/)	Ponteira Phillips N° 2 x 49mm Bosch (ferramentas/ponteira-phillips /ponteira-phillips-n-2-x-49mm-bosch/)	R\$ 10,40 pc (1 pc)	R\$ 9,64 pc (3 pc)	R\$ 8,80 pc (15 pc)	Quantidade (Peças) 1 R\$ 10,40
19995 (broca-de-vidoa-5mm/)	 (broca-de-vidoa-5mm/)	Broca de videa 5mm (broca-de-vidoa-5mm/)	R\$ 4,75 pc (1 pc)	R\$ 4,42 pc (10 pc)	R\$ 3,96 pc (50 pc)	Quantidade (Peças) 1 R\$ 4,75
10664 (bucha-nylon-5-0-nylon/)	 (bucha-nylon-5-0-nylon/)	Bucha Nylon 5.0 x 25.0 Nylon (bucha-nylon-5-0-nylon/)	R\$ 0,21 pc (1 pc)	R\$ 0,09 pc (5.000 pc)	R\$ 0,08 pc (25.000 pc)	Quantidade (Peças) 1 R\$ 0,21
9061 (arruela-lisa-532-4-3-x-12-5-x-1-2-aco-carbono-zincado/)	 (arruela-lisa-532-4-3-x-12-5-x-1-2-aco-carbono-zincado/)	Arruela Lisa 5/32" (4.3 x 12.5 x 1.2) Aço Carbono Zincado (Trivalente) (arruela-lisa-532-4-3-x-12-5-x-1-2-aco-carbono-zincado/)	R\$ 0,34 pc (1 pc)	R\$ 0,21 pc (10.000 pc)	R\$ 0,17 pc (50.000 pc)	Quantidade (Peças) 1 R\$ 0,34
117103 (ch-phillips-14-x-5-mayle/)	 (ch-phillips-14-x-5-mayle/)	Chave Phillips 1/4" x 5" Mayle (ch-phillips-14-x-5-mayle/)	R\$ 13,45 pc (1 pc)	R\$ 12,35 pc (20 pc)	R\$ 11,14 pc (100 pc)	Quantidade (Peças) 1 R\$ 13,45

A gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa Política de Privacidade [Saiba mais »](#) (/G_PoliticaPrivacidade.php)

CONTINUAR E FECHAR
Envie-nos uma mensagem

COMENTÁRIOS



Compartilhe seu Comentário!



Enviar Comentário

CONTINUE COMPRANDO (PRODUTOS/)

Assine a nossa Newsletter

Receba ofertas e novidades primeiro

Seu Nome...

Seu E-mail...

ENVIAR

A gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa Política de Privacidade [Saiba mais » \(/G_PoliticaPrivacidade.php\)](#)

CONTINUAR
E FECHAR
Enviar nos uma mensagem



KITS(KITS/) CHUMBADORES(CHUMBADORES/) PARAFUSO(PARAFUSO- MÁQUINA MÁQUINA/) OLHAIS E (OLHAIS- MANILHASE-MANILHAS/) PARAFUSO(PARAFUSO- ALLEN ALLEN-1/) ACESSÓRIOS(ACESSORIOS- PARA CABO PARA-CABO/)

VER MAIS(/PRODUTOS/)

Home ● Produtos ● Parafuso Soberba ● Parafuso Phillips Ponta Agulha (Drywall/Gesso) ● SKU: 268351-A10

HOME (/)

CONTINUE COMPRANDO (PARAFUSO-SOBERBA/PARAFUSO-PHILLIPS-PONTA-AGULHA-DRYWALLGESSO/?CODCAT=3

Código	Imagem	Descrição	Valor de peça na Compra de			Adicione quantidade em peças
			Peça Avulsa	+ de 1 Caixa	+ de 5 Caixas	
268351-A10 (ProdutosDetalhes.php?Nome=parafuso-phillips-ponta-agulha-drywallgesso-chata-3.5-x-35-aco-carbono-zincado-preto&Codigo=1229423)	 (ProdutosDetalhes.php?Nome=parafuso-phillips-ponta-agulha-drywallgesso-chata-3.5-x-35-aco-carbono-zincado-preto&Codigo=1229423)	Parafuso Phillips Ponta Agulha (Drywall/Gesso) Chata 3.5 X 35 Aço Carbono Zincado Preto (ProdutosDetalhes.php?Nome=parafuso-phillips-ponta-agulha-drywallgesso-chata-3.5-x-35-aco-carbono-zincado-preto&Codigo=1229423)	R\$ 0,11 pp (1 pp)	R\$ 0,08 pp (500 pp)	R\$ 0,07 pp (2.500 pp)	Quantidade (Peças) 1 R\$ 0,11



(https://cdn1.toplojas.com.br/loja/WAssets/469/Produtos/1229423/Fotos/G_3f098af65fe883397c4127247cbb32.jpg)



(https://www.youtube.com/watch?v=71chK6moTPc)

DESCRIÇÃO

DETALHES DO PRODUTO

SKU	268351-A10 (ProdutosDetalhes.php?Nome=parafuso-phillips-ponta-agulha-drywallgesso-chata-3.5-x-35-aco-carbono-zincado-preto&Codigo=1229423)
Descrição	Parafuso Phillips Ponta Agulha (Drywall/Gesso) Chata 3.5 X 35 Aço Carbono Zincado Preto (ProdutosDetalhes.php?Nome=parafuso-phillips-ponta-agulha-drywallgesso-chata-3.5-x-35-aco-carbono-zincado-preto&Codigo=1229423)
Diâmetro Nominal	3.5
Comprimento (mm)	35
Material	Aço Carbono
Acabamento Superficial	Zincado Preto
Tipo de Cabeça	Chata
Rosca	Inteira
Milimetro ou Polegada	

A gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa Política de Privacidade [Saiba mais »](#) (VG Política Privacidade.php)

CONTINUAR E FECHAR
Envie-nos uma mensagem

Produtos - Ferras



 CONTINUE COMPRANDO (PRODUTOS/)

Assine a nossa Newsletter

Receba ofertas e novidades primeiro

Seu Nome...

Seu E-mail...

ENVIAR

busque aqui seu produto



olá, faça seu login ou cadastre-se

0

informe seu CEP

pra sua empresa

baixe o app

receba hoje

cartão de crédito ame

marcas próprias

produtos internacionais

venda na americanas

oferta do dia

todos os departamentos

mercado

celulares

eletrodomésticos

informática

tv e home theater

eletroportáteis

móveis

beleza e perfumaria

oba, cupom!

página inicial > casa e construção > ferragem > fixação > parafusos

favoritar compartilhar



Parafuso Phillips Para Madeira 3.0 X 14 1000 Un

faça a 1ª avaliação faça a 1ª pergunta

Parafuso Chipboard chipboard Cabeça Chata Phillips 3,0 x 14 Bicromatizado Ciser São fixadores desenvolvidos para a indústria moveleira, utilizados na fabricação de móveis em madeiras leves (pinus e aglomerados) e mdf. Material: Aço C...

mais informações

política de troca e devolução

R\$ 76,82 baixou

R\$ 73,74

à vista no cartão de crédito

mais formas de pagamento

calcular frete e prazo

Digite seu CEP

ok

quantidade:

1 unidade

comprar

Este produto é vendido por FERRARI PARAFUSOS e entregue por Americanas, que garante a sua compra, do pedido à entrega. Saiba mais

os itens mais vendidos



choc kit kat ao leite 41,5g nestle

15904 avaliações

R\$ 3,69

1x de R\$ 3,69 sem juros no cartão de crédito



caixa de bombom garoto 250g

5139 avaliações

R\$ 11,99

1x de R\$ 11,99 sem juros no cartão de crédito



bebida lactea alpino choc 280ml nestle

282 avaliações

R\$ 4,99

1x de R\$ 4,99 sem juros no cartão de crédito



bebida láctea nescau fast - 270ml

217 avaliações

R\$ 4,99

1x de R\$ 4,99 sem juros no cartão de crédito



beb lactea neston cereal300/280ml nestle

191 avaliações

R\$ 4,99

1x de R\$ 4,99 sem juros no cartão de crédito

os mais vendidos da categoria



para 4-5 / 6-7 pessoas,
barraca de acampamento...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 546,13

8x de R\$ 68,26 sem juros no cartão de crédito



patrocinado

assento sanitário almofadado
tpk/as branco astra

★★★★★ 2 avaliações

~~R\$ 92,90~~ 15%

R\$ 78,96

em 1x no cartão de crédito



Imagem indisponível

★★★★★ sem avaliações

Ops! Já vendemos todo o estoque.



patrocinado

parafuso fixação assento
deca fx100 izy targa ravena...

★★★★★ 1 avaliação

~~R\$ 29,90~~ 4%

R\$ 28,70

em 1x no cartão de crédito



20x parafuso pétala porca
fina m5 m6 cavilhas drywall...

★★★★★ sem avaliações

~~R\$ 95,30~~ 10%

R\$ 85,77

1x de R\$ 85,77 sem juros no cartão de crédito

informações do produto

Parafuso Chipboard chipboard Cabeça Chata Phillips 3,0 x 14 Bicromatizado Ciser

São fixadores desenvolvidos para a indústria moveleira, utilizados na fabricação de móveis em madeiras leves (pinus e aglomerados) e mdf.

Material: Aço Carbono - Cementado e Temperado

Acabamento: Bicromatizado

Rosca: Chipboard

Utilizado com parafusadeira de alta rotação e baixo torque.

Imagem meramente ilustrativa, pode ter variação na cor, formato, entre outros.

ficha técnica

[denunciar anúncio](#)

dúvidas sobre o produto

Este produto ainda não tem perguntas.

Faça a primeira :)

[escrever pergunta](#)

produtos que você viu

os mais procurados da categoria



sugestão de produtos

[bola de arame liso 1000 metros](#) [arame farpado 500 metros](#) [arame liso 1000 metros](#) [armador de rede](#) [gancho rede](#) [espuma expansiva](#) [prego gerdau](#) [gancho adesivo](#) [ara](#)

atendimento
4003-4848

canal de
vendas

ame
digital

cartão de
crédito Ame

guia de
segurança

Americanas
Empresas

Americanas
Advertising

entregas e
devoluções

americanas

Tudo. A toda hora. Em qualquer lugar.

mais informações ▾

 tradutor para Libras

[acessibilidade digital
na Americanas](#)



americanas s.a. / CNPJ: 00.776.574/0006-60 / Inscrição Estadual: 85.687.08-5 / Endereço Rua Sacadura Cabral, 102 - Rio de Janeiro, RJ - 20081-902 / fale com a gente

[mapa do site](#)

busque aqui seu produto



olá, faça seu login ou cadastre-se

0

informe seu CEP

pra sua empresa

baixe o app

receba hoje

cartão de crédito ame

marcas próprias

produtos internacionais

venda na americanas

oferta do dia

todos os departamentos

mercado

celulares

eletrodomésticos

informática

tv e home theater

eletroportáteis

móveis

beleza e perfumaria

oba, cupom!

página inicial > automotivo > autopeças > parafusos e porcas

favoritar compartilhar



Parafuso Cabeça Chata Philips 3,0x14 (1000 Unidades)

★★★★★ faça a 1ª avaliação ? faça a 1ª pergunta

A Daaz Rolamentos & Parafusos oferece uma grande variedade de produtos tentando sempre agilizar o envio do seu pedido e oferecendo um atendimento especializado! Linha de Produtos: - Acessórios Para Placas-Acoplamentos-Brocas-Corr...

mais informações

política de troca e devolução

R\$ 70,99

mais formas de pagamento



calcular frete e prazo

Digite seu CEP

ok

quantidade:

- 1 unidade +

comprar

Este produto é vendido por DAAZ ROLAMENTOS e entregue por Americanas, que garante a sua compra, do pedido à entrega. [saiba mais](#)

os itens mais vendidos



choc kit kat ao leite 41,5g nestle

★★★★★ 15904 avaliações

R\$ 3,69

1x de R\$ 3,69 sem juros no cartão de crédito



caixa de bombom garoto 250g

★★★★★ 5139 avaliações

R\$ 11,99

1x de R\$ 11,99 sem juros no cartão de crédito



bebida lactea alpino choc 280ml nestle

★★★★★ 282 avaliações

R\$ 4,99

1x de R\$ 4,99 sem juros no cartão de crédito



bebida láctea nescau fast - 270ml

★★★★★ 217 avaliações

R\$ 4,99

1x de R\$ 4,99 sem juros no cartão de crédito



beb lactea neston cereal300/280ml nestle

★★★★★ 191 avaliações

R\$ 4,99

1x de R\$ 4,99 sem juros no cartão de crédito

os mais vendidos da categoria



capa estepe ford ecosport 03 a 19 branco ártico rígida co...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 379,90 10%

R\$ 341,91

em 1x no cartão de crédito



conjunto de capas de assento de carro universais capas d...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 166,37

3x de R\$ 55,45 sem juros no cartão de crédito



capa estepe ford ecosport 2003 a 2019 prata enseada...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 444,90 10%

R\$ 373,41

em 1x no cartão de crédito



patrocinado

nova capa/carcaça chave canivete 3 botões cobalt 20...

★★★★★ 1 avaliação

R\$ 59,00

1x de R\$ 59,00 sem juros no cartão de crédito



capa estepe ford ecosport 2003 a 2019 prata dublin...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 394,90 10%

R\$ 355,41

em 1x no cartão de crédito

informações do produto

A Daaz Rolamentos & Parafusos oferece uma grande variedade de produtos tentando sempre agilizar o envio do seu pedido e oferecendo um atendimento especializado! Linha de Produtos: Acessórios Para Placas- Acoplamentos- Brocas- Correias- Correntes- Engrenagens- Equipamentos De Segurança- Equipamentos p/ Máquinas Operatrizes- Ferramentas De Aperto- Ferramentas Elétricas- Fresas- Graxas- Instrumentos De Medição- Inversora De Solda- Lubrificantes- Machos- Mancais- Morsas E Divisores- Morsas Hidráulicas- Parafusos, Porcas E Arruelas- Pinos E Travas Elásticas- Placas Para Torno- Polias- Retentores- Rolamentos

ficha técnica

[denunciar anúncio](#)

avaliações



Ajude outras pessoas,
faça a primeira avaliação desse produto ;)

[avaliar produto](#)

dúvidas sobre o produto

Este produto ainda não tem perguntas.
Faça a primeira :)

[escrever pergunta](#)

produtos que você viu



quem viu este produto viu também

sugestão de produtos

[reservatorio de agua do gol g5](#) [forro de porta gol g3](#) [compressor para encher pneu de carro](#) [parachoque dianteiro ford ka](#) [kit de amortecedores do gol g5](#) [parachoque dianteiro c](#)

atendimento
4003-4848

canal de
vendas

ame
digital

cartão de
crédito Ame

guia de
segurança

Americanas
Empresas

Americanas
Advertising

entregas e
devoluções

americanas

Tudo. A toda hora. Em qualquer lugar.

mais informações ▾

 tradutor para Libras

[acessibilidade digital
na Americanas](#)



americanas s.a. / CNPJ: 00.776.574/0006-60 / Inscrição Estadual: 85.687.08-5 / Endereço Rua Sacadura Cabral, 102 - Rio de Janeiro, RJ - 20081-902 / fale com a gente

[mapa do site](#)



Informe seu CEP

Voltar à lista > Construção > Materiais de Obra > Fixações > Parafusos de Fenda



Novo | 23 vendidos

Parafuso Chipboard Chata Para Madeira 3,0x14 Cx 1000 Peças

R\$ 39⁹⁰

em 6x R\$ 6⁸⁵ sem juros

Ver os meios de pagamento

Envio para todo o país

Saiba os prazos de entrega e as formas de envio.

Calcular o prazo de entrega

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade (12 disponíveis)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Devolução grátis. Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

Compra Garantida, receba o produto que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

Mercado Pontos. Você acumula 9 pontos.

12 meses de garantia de fábrica.

Anúncios do vendedor

R\$ 35⁹⁰
Parafuso Chipboard Chata Para Madeira 2,5x16 Cx 1000 Peças

R\$ 42⁹⁰
6x R\$ 7⁸⁵ sem juros
Parafuso Chipboard Chata Para Madeira 3,0x16 Cx 1000 Peças

R\$ 67⁹⁰
6x R\$ 11⁸⁵ sem juros
Parafuso Chipboard Chata Para Madeira 4,5x35 Cx 500 Peças

Ver mais anúncios do vendedor

Informações sobre o vendedor

Localização
Mogi Das Cruzes, São Paulo

MercadoLider
É um dos melhores do site!

381
Vendas nos últimos 60 dias

Presta bom atendimento

Entrega os produtos dentro do prazo

Ver mais dados deste vendedor

Descrição

Parafuso Chipboard 3,0 X 14 Philips C/ 1000 Pçs P/ Madeira

Indicado para Madeiras maciças, Chapas MDF, Aglomerado;

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Características:

- Modelo: CHIPBOARD;
- Indicado para: Madeiras maciças, Chapas MDF, Aglomerado;
- Cabeça com encaixe tipo Philips (Formato de X);

busque aqui seu produto



olá, faça seu login ou cadastre-se

0

informe seu CEP

pra sua empresa

baixe o app

receba hoje

cartão de crédito ame

marcas próprias

produtos internacionais

venda na americanas

oferta do dia

todos os departamentos

mercado

celulares

eletrodomésticos

informática

tv e home theater

eletroportáteis

móveis

beleza e perfumaria

oba, cupom!

página inicial > casa e construção > ferragem > fixação > parafusos

favoritar compartilhar



Parafuso Chipboard Cabeça Chata Philips 3,0X20 Ciser 1000Pçs

faça a 1ª avaliação faça a 1ª pergunta

Descrição do Produto: Parafuso Chipboard Cab. Chata Philips 3,0 x 20 Ciser 1000 Pçs São fixadores desenvolvidos exclusivamente para a indústria moveleira, utilizados na fabricação de móveis em madeiras leves (pinus e aglomerados) e ...

mais informações

política de troca e devolução

R\$ 103,94 15%

R\$ 88,34

à vista no cartão de crédito

R\$ 103,94 em até 2x de R\$ 51,97

mais formas de pagamento

calcular frete e prazo

Digite seu CEP

ok



comprar

Este produto é vendido e entregue por Olist. A Americanas garante a sua compra, do pedido à entrega. saiba mais

+ 1 outras ofertas deste mesmo produto

os itens mais vendidos



choc kit kat ao leite 41,5g nestle

15904 avaliações

R\$ 3,69

1x de R\$ 3,69 sem juros no cartão de crédito



caixa de bombom garoto 250g

5139 avaliações

R\$ 11,99

1x de R\$ 11,99 sem juros no cartão de crédito



bebida lactea alpino choc 280ml nestle

282 avaliações

R\$ 4,99

1x de R\$ 4,99 sem juros no cartão de crédito



bebida lactea nescau fast - 270ml

217 avaliações

R\$ 4,99

1x de R\$ 4,99 sem juros no cartão de crédito



beb lactea neston cereal300/280ml nestle

191 avaliações

R\$ 4,99

1x de R\$ 4,99 sem juros no cartão de crédito



informações do produto

Descrição do Produto:

Parafuso Chipboard Cab. Chata Philips 3,0 x 20 Ciser 1000 Pcs

São fixadores desenvolvidos exclusivamente para a indústria moveleira, utilizados na fabricação de móveis em madeiras leves (pinus e aglomerados) e mdf.

Diâmetro X Comprimento: 3,0 X 20

Material: Aço Carbono - Cementado e Temperado

Acabamento: Bicromatizado

Superfície: Chipboard

Quantidade na caixa: 1000 Peças

ficha técnica

[denunciar anúncio](#)

avaliações



[avaliar produto](#)

Ajude outras pessoas,
faça a primeira avaliação desse produto ;)

dúvidas sobre o produto

Este produto ainda não tem perguntas.

Faça a primeira :)

[escrever pergunta](#)

Acust

10

produtos que você viu



sugestão de produtos

[bola de arame liso 1000 metros](#) [aramé farpado 500 metros](#) [aramé liso 1000 metros](#) [armador de rede](#) [gancho rede](#) [espuma expansiva](#) [prego gerdau](#) [gancho adesivo](#) [ara](#)

atendimento
4003-4848

canal de
vendas

ame
digital

cartão de
crédito Ame

guia de
segurança

Americanas
Empresas

Americanas
Advertising

entregas e
devoluções



Tudo. A toda hora. Em qualquer lugar.

mais informações ▾



[acessibilidade digital
na Americanas](#)



americanas s.a. / CNPJ: 00.776.574/0006-60 / Inscrição Estadual: 85.687.08-5 / Endereço Rua Sacadura Cabral, 102 - Rio de Janeiro, RJ - 20081-902 / fale com a gente

[mapa do site](#)

busque aqui seu produto



olá, faça seu login ou cadastre-se

0

informe seu CEP

pra sua empresa

baixe o app

receba hoje

cartão de crédito ame

marcas próprias

produtos internacionais

venda na americanas

oferta do dia

todos os departamentos

mercado

celulares

eletrodomésticos

informática

tv e home theater

eletroportáteis

móveis

beleza e perfumaria

oba, cupom!

página inicial > casa e construção > ferragem > fixação > parafusos

favoritar compartilhar



Parafuso Chipboard Cabeça Chata Philips 3,0X20 Ciser 1000Pcs

★★★★★ [faça a 1ª avaliação](#) [faça a 1ª pergunta](#)

Descrição do Produto: Parafuso Chipboard Cab. Chata Philips 3,0 x 20 Ciser 1000 Pcs São fixadores desenvolvidos exclusivamente para a indústria moveleira, utilizados na fabricação de móveis em madeiras leves (pinus e aglomerados) e ...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

R\$ 116,77 15%

R\$ 99,25

à vista no cartão de crédito

R\$ 116,77 em até 2x de R\$ 58,38

[mais formas de pagamento](#)

calcular frete e prazo

Digite seu CEP

ok

comprar

Este produto é vendido e entregue por [Olist Store Express](#). A Americanas garante a sua compra, do pedido à entrega. [saiba mais](#)

os itens mais vendidos



choc kit kat ao leite 41,5g nestle

★★★★★ 15904 avaliações

R\$ 3,69

1x de R\$ 3,69 sem juros no cartão de crédito



caixa de bombom garoto 250g

★★★★★ 5139 avaliações

R\$ 11,99

1x de R\$ 11,99 sem juros no cartão de crédito



bebida lactea alpino choc 280ml nestle

★★★★★ 282 avaliações

R\$ 4,99

1x de R\$ 4,99 sem juros no cartão de crédito



bebida láctea nescau fast - 270ml

★★★★★ 217 avaliações

R\$ 4,99

1x de R\$ 4,99 sem juros no cartão de crédito



beb lactea neston cereal300/280ml nestle

★★★★★ 191 avaliações

R\$ 4,99

1x de R\$ 4,99 sem juros no cartão de crédito

os mais vendidos da categoria



para 4-5 / 6-7 pessoas,
barraca de acampamento...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 546,13

8x de R\$ 68,26 sem juros no cartão
de crédito



hw093-l-black jaqueta
protetora para armadura de...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 245,89 20%

R\$ 172,71

3x de R\$ 57,57 sem juros no cartão
de crédito



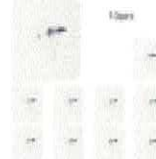
20x parafuso pétaia porca
fina m5 m6 cavilhas drywall...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 95,90 10%

R\$ 85,77

1x de R\$ 85,77 sem juros no cartão
de crédito



kit 10 parafusos adesivo sem
furos multiuso ate 5kg

★★★★★ sem avaliações

R\$ 38,90 4%

R\$ 37,34

em 1x no cartão de crédito

patrocinado

assento sanitário almofadado
tpk/as branco astra

★★★★★ 2 avaliações

R\$ 92,00 15%

R\$ 78,96

em 1x no cartão de crédito

informações do produto

Descrição do Produto:

Parafuso Chipboard Cab. Chata Philips 3,0 x 20 Ciser 1000 Pçs

São fixadores desenvolvidos exclusivamente para a indústria moveleira, utilizados na fabricação de móveis em madeiras leves (pinus e aglomerados) e mdf.

Diâmetro X Comprimento: 3,0 X 20

Material: Aço Carbono - Cementado e Temperado

Acabamento: Bicromatizado

Rosca: Chipboard

Quantidade na caixa: 1000 Peças

ficha técnica

denunciar anúncio

avaliações



Ajude outras pessoas,
faça a primeira avaliação desse produto ;)

avaliar produto

dúvidas sobre o produto

Este produto ainda não tem perguntas.
Faça a primeira :)

escrever pergunta

produtos que você viu



os mais procurados da categoria

sugestão de produtos

[bola de arame liso 1000 metros](#) [arame farpado 500 metros](#) [arame liso 1000 metros](#) [armador de rede](#) [gancho rede](#) [espuma expansiva](#) [prego cerdau](#) [gancho adesivo](#) [arai](#)

atendimento
4003-4848

canal de
vendas

ame
digital

cartão de
crédito Ame

guia de
segurança

Americanas
Empresas


Americanas
Advertising

entregas e
devoluções

americanas

Tudo. A toda hora. Em qualquer lugar.

mais informações ▾

 tradutor para Libras

[acessibilidade digital
na Americanas](#)



americanas s.a. / CNPJ: 00.776.574/0006-60 / Inscrição Estadual: 85.687.08-5 / Endereço Rua Sacadura Cabral, 102 - Rio de Janeiro, RJ - 20081-902 / fale com a gente

[mapa do site](#)

busque aqui seu produto



olá, faça seu login ou cadastre-se

0

informe seu CEP

pra sua empresa

baixe o app

receba hoje

cartão de crédito ame

marcas próprias

produtos internacionais

venda na americanas

oferta do dia

todos os departamentos

mercado

celulares

eletrodomésticos

informática

tv e home theater

eletroportáteis

móveis

beleza e perfumaria

oba, cupom!

página inicial > automotivo > autopeças > parafusos e porcas

favoritar compartilhar



Parafuso Cabeça Chata Philips 3,0x20 (1000 Unidades)

faça a 1ª avaliação faça a 1ª pergunta

A Daaz Rolamentos & Parafusos oferece uma grande variedade de produtos tentando sempre agilizar o envio do seu pedido e oferecendo um atendimento especializado! Linha de Produtos: - Acessórios Para Placas- Acoplamentos- Brocas- Corr...

mais informações

política de troca e devolução

R\$ 76,99

mais formas de pagamento

calcular frete e prazo

Digite seu CEP

ok

quantidade:

- 1 unidade +

comprar

Este produto é vendido por **DAAZ ROLAMENTOS** e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega. [saiba mais](#)

os itens mais vendidos



choc kit kat ao leite 41,5g nestle

15904 avaliações

R\$ 3,69

1x de R\$ 3,69 sem juros no cartão de crédito



caixa de bombom garoto 250g

5139 avaliações

R\$ 11,99

1x de R\$ 11,99 sem juros no cartão de crédito



bebida lactea alpino choc 280ml nestle

282 avaliações

R\$ 4,99

1x de R\$ 4,99 sem juros no cartão de crédito



bebida lactea nescau fast - 270ml

217 avaliações

R\$ 4,99

1x de R\$ 4,99 sem juros no cartão de crédito



beb lactea neston cereal300/280ml nestle

191 avaliações

R\$ 4,99

1x de R\$ 4,99 sem juros no cartão de crédito

os mais vendidos da categoria



capa estepe ford ecosport 03 a 19 branco ártico rígida co...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 379,99 10%

R\$ 341,91

em 1x no cartão de crédito



conjunto de capas de assento de carro universais capas d...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 166,37

3x de R\$ 55,45 sem juros no cartão de crédito



capa estepe ford ecosport 2003 a 2019 prata enseada...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 414,99 10%

R\$ 373,41

em 1x no cartão de crédito



patrocinado

nova capa/carcaça chave canivete 3 botões cobalt 20...

★★★★★ 1 avaliação

R\$ 59,00

1x de R\$ 59,00 sem juros no cartão de crédito



capa estepe ford ecosport 2003 a 2019 prata dublin...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 394,99 10%

R\$ 355,41

em 1x no cartão de crédito



informações do produto

A Daaz Rolamentos & Parafusos oferece uma grande variedade de produtos tentando sempre agilizar o envio do seu pedido e oferecendo um atendimento especializado! Linha de Produtos: Acessórios Para Placas- Acoplamentos- Brocas- Correias- Correntes- Engrenagens- Equipamentos De Segurança- Equipamentos p/ Máquinas Operatrizes- Ferramentas De Aperto- Ferramentas Elétricas- Fresas- Graxas- Instrumentos De Medição- Inversora De Solda- Lubrificantes- Machos- Mancais- Morsas E Divisores- Morsas Hidráulicas- Parafusos, Porcas E Aruelas- Pinos E Travas Elásticas- Placas Para Torno- Polias- Retentores- Rolamentos

ficha técnica

[denunciar anúncio](#)

avaliações



Ajude outras pessoas,
faça a primeira avaliação desse produto ;)

[avaliar produto](#)

dúvidas sobre o produto

Este produto ainda não tem perguntas.
Faça a primeira :)

[escrever pergunta](#)

produtos que você viu



os mais procurados da categoria

sugestão de produtos

[reservatorio de agua do gol g5](#) [forro de porta gol q3](#) [compressor para encher pneu de carro](#) [parachoque dianteiro ford ka](#) [kit de amortecedores do gol g5](#) [parachoque dianteiro c](#)

atendimento
4003-4848

canal de
vendas

ame
digital

cartão de
crédito Ame

guia de
segurança

Americanas
Empresas

Americanas
Advertising

entregas e
devoluções

americanas

Tudo. A toda hora. Em qualquer lugar.

mais informações ▾



[acessibilidade digital
na Americanas](#)



americanas s.a. / CNPJ: 00.776.574/0006-50 / Inscrição Estadual: 85.687.08-5 / Endereço Rua Sacadura Cabral, 102 - Rio de Janeiro, RJ - 20081-902 / fale com a gente

[mapa do site](#)

Relatório de Pesquisa de Preço



Senhor Tenente AMANCIO - 21/09/2022

MÉDIA	MEDIANA
64.08	66.86

UASG	ITEM/PREGÃO	HOM.	INIVIG	FIMVIG	TIPO	CAT	DESCR	DESCR COMP	MARCA	UNID	FAV	UF	V. HOM.
153296	00081 00004/2021 Edital	28/10/21	03/11/21	03/11/22	Material	443267	PARAFUSO, MATERIAL:BICROMATIZADO, TIPO:CABEÇA CHATA, COMPRIMENTO:45 MM, DIÂMETRO:4 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO:MADEIRA	PARAFUSO, MATERIAL BICROMATIZADO, TIPO CABEÇA CHATA, COMPRIMENTO 45 MM, DIÂMETRO 4 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO MADEIRA	JOMARCA	CAIXA 500,00 UN	19994997000170	MG	75,5000
154069	00035 00016/2022 Edital	13/04/22	18/04/22	18/04/23	Material	443267	PARAFUSO, MATERIAL:BICROMATIZADO, TIPO:CABEÇA CHATA, COMPRIMENTO:45 MM, DIÂMETRO:4 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO:MADEIRA	PARAFUSO, MATERIAL BICROMATIZADO, TIPO CABEÇA CHATA, COMPRIMENTO 45 MM, DIÂMETRO 4 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO MADEIRA	JOMARCA	CAIXA 500,00 UN	13857945000178	MG	66,8600
180200	00029 00002/2022 Edital	08/03/22	08/03/22	08/03/23	Material	443267	PARAFUSO, MATERIAL:BICROMATIZADO, TIPO:CABEÇA CHATA, COMPRIMENTO:45 MM, DIÂMETRO:4 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO:MADEIRA	PARAFUSO, MATERIAL BICROMATIZADO, TIPO CABEÇA CHATA, COMPRIMENTO 45 MM, DIÂMETRO 4 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO MADEIRA	CISER	CAIXA 500,00 UN	29307671000181	PB	49,8800

Relatório de Pesquisa de Preço



Senhor Tenente AMANCIO - 13/09/2022

MÉDIA	MEDIANA
3.75	3.75

UASG	ITEM/PREGÃO	HOM.	INIVIG	FIMVIG	TIPO	CAT	DESCR	DESCR COMP	MARCA	UNID	FAV	UF	V. HOM.
160413	00038 00045/2021 Edital	08/11/21	17/11/21	17/11/22	Material	440404	LIXA, MATERIAL:CARBURETO SILÍCIO, TIPO:LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO:CINTA, TIPO GRÃO:36, COMPRIMENTO:810 MM, LARGURA:75 MM, TIPO COSTADO:PANO, COR:AMARELA	LIXA, MATERIAL CARBURETO SILÍCIO, TIPO LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO CINTA, TIPO GRÃO 36, COMPRIMENTO 610 MM, LARGURA 75 MM, TIPO COSTADO PANO, COR AMARELA	TATU	UNIDADE	07250898000103	RS	3,7500

Estamos de cara nova!! ❤️ Tem alguma dúvida ao comprar?

[FALE CONOSCO](#)



[HOME](#) > [ABRASIVOS](#) > [FOLHAS DE LIXA](#) > [CONSTRUÇÃO CIVIL](#) > LIXA PANO METAL PARA FERRO GRANA 36 NORTON



Lixa Pano Metal para Ferro Grana 36 NORTON

★★★★★ [Seja o primeiro a avaliar este produto](#)

R\$ 2,97

R\$2,19

6% no PIX ou Boletto



DISPONIBILIDADE: **EM ESTOQUE**

SKU: **32145**

- 1 +



COMPRAR



Calcular o frete e o prazo de entrega:

CALCULAR



DETALHES



Lixa Pano Metal para Ferro Grana 36 NORTON

Lixa em óxido de alumínio sobre costado de pano.

Desbaste e acabamento de superfícies metálicas em geral.

Costado: Papel

Marca: Norton

225 x 275 MM

Grana: 36

*Imagem meramente ilustrativa.

AVALIAÇÕES



Estamos de cara nova!! ❤️ Tem alguma dúvida ao comprar?

[FALE CONOSCO](#)



[HOME](#) > [ABRASIVOS](#) > [FOLHAS DE LIXA](#) > [CONSTRUÇÃO CIVIL](#) > LIXA PANO METAL PARA FERRO GRANA 36 221T 3M



Lixa Pano Metal Para Ferro Grana 36 221T 3M

★★★★★ [Seja o primeiro a avaliar este produto](#)

R\$ 2,86

R\$2,69

6% no PIX ou Boletão



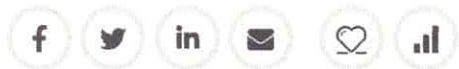
DISPONIBILIDADE: **EM ESTOQUE**

SKU: **38869**

- 1 +



COMPRAR



Calcular o frete e o prazo de entrega:

CALCULAR



DETALHES

Lixa Pano Metal Para Ferro Grana 36 221T 3M

Em formato de folha, desenvolvidas para utilização principalmente em lixamentos de metais, em operações manuais em ferramentarias, manutenção, limpezas e em pinturas.

É desenvolvida com costado de pano de alta resistência, com mineral óxido de alumínio marrom. Trata-se de uma ótima opção para operações manuais e em equipamentos portáteis que vão do desbaste ao acabamento.

Apresenta alta flexibilidade, durabilidade, resistência e acabamento uniforme, sem soltar mineral durante as operações.

Alto poder de corte com alta resistência do costado.

Garante excelente rendimento e durabilidade.

Não solta mineral.

Não descasca.

DADOS TÉCNICOS:

Rebarbações em geral.

Desbaste até acabamento de massas plástica.

Alumínio.

Remoção de defeitos em funilaria.

Eliminação de ferrugem e limpeza em geral.

Aplicações: preparação da superfície.

Comprimento (métrico): 275mm.

Largura (Métrica): 225 mm.

Forma do produto: folha.

Grão: P36.

Ref: HC000601985

Marca: 3M

Garantia: 90 dias

*Imagens meramente ilustrativas.



AVALIAÇÕES

VOCÊ ESTÁ AVALIANDO:

LIXA PANO METAL PARA FERRO GRANA 36 22IT 3M

Sua Classificação *

Custo-benefício

Qualidade

Preço

Apelido *





Resumo *

Avaliação *

ENVIAR AVALIAÇÃO

Preços **exclusivos** para a venda online. Não sendo válidos para as lojas físicas.



Fique por dentro das nossas novidades

Receba todas as informações mais recentes sobre eventos, vendas e ofertas.

Endereço de e-mail

ASSINAR

FORMAS DE PAGAMENTO



VISA



MAIS ACESSADOS

[Ferramentas](#)

[Escadas de Alumínio](#)

[Esmerilhadeiras](#)

[Serras Circulares](#)

[Ferramentas Elétricas](#)

[Parafusadeiras](#)

[Bombas D'Água](#)



ATENDIMENTO AO CLIENTE

[Como Comprar](#)

[Formas de Entrega](#)

[Formas de Pagamento](#)

[Política de Segurança](#)

[Política de Troca](#)

[Política de Privacidade](#)

[SAC](#)

[Mapa do Site](#)

SOBRE NÓS

[Quem Somos](#)

[Trabalhe Conosco](#)

PALÁCIO NAS REDES SOCIAIS



Estamos de cara nova!! ❤️ Tem alguma dúvida ao comprar?

[FALE CONOSCO](#)



[HOME](#) > [ABRASIVOS](#) > [FOLHAS DE LIXA](#) > [CONSTRUÇÃO CIVIL](#)



Lixa Pano Metal para Ferro Grana 80 NORTON

★★★★★ [Seja o primeiro a avaliar este produto](#)

R\$ 2,39

R\$2,25

6% no PIX ou Boletão



DISPONIBILIDADE: **EM ESTOQUE**

SKU: **32149**

- 1 +

 **COMPRAR**



Calcular o frete e o prazo de entrega:

CALCULAR



DETALHES

Lixa Pano Metal para Ferro Grana 80 NORTON

Lixa em óxido de alumínio sobre costado de pano.

Desbaste e acabamento de superfícies metálicas em geral.

Costado: Papel

Marca: Norton

225 x 275 MM

Grana: 80

***Imagem meramente ilustrativa.**

AVALIAÇÕES

VOCÊ ESTÁ AVALIANDO:
LIXA PANO METAL PARA FERRO GRANA 80 NORTON



Sua Classificação *

Custo-benefício

Qualidade

Preço

Apelido *

Resumo *

Avaliação *

Preços **exclusivos** para a venda online. Não sendo válidos para as lojas físicas.



Fique por dentro das nossas novidades

Receba todas as informações mais recentes sobre eventos, vendas e ofertas.

Endereço de e-mail

ASSINAR



FORMAS DE PAGAMENTO



VISA



MAIS ACESSADOS

[Ferramentas](#)

[Escadas de Alumínio](#)

[Esmerilhadeiras](#)

[Serras Circulares](#)

[Ferramentas Elétricas](#)

[Parafusadeiras](#)

[Bombas D'Água](#)

ATENDIMENTO AO CLIENTE

[Como Comprar](#)

[Formas de Entrega](#)

[Formas de Pagamento](#)

[Política de Segurança](#)

[Política de Troca](#)

[Política de Privacidade](#)

SAC

Mapa do Site

SOBRE NÓS

Quem Somos

Trabalhe Conosco



PALÁCIO NAS REDES SOCIAIS



Desde 1923 | Venha conhecer a nossa história

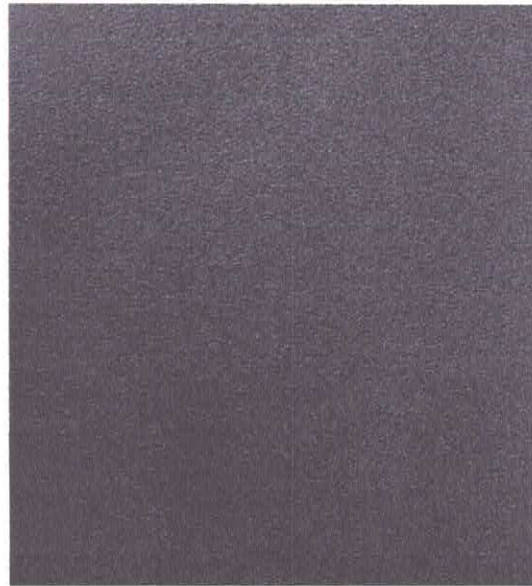


Atendimento (98) 2107-6499 Encontre uma loja Minha Conta

Busque aqui..



Home>Ferramentas e EPIs >Acessórios manuais



*imagem meramente ilustrativa



☆☆☆☆☆ Avalie



Lixa Metal/Ferro 080f K-246 Metalite

SKU 184950

R\$ 3,21

COMPRAR

Opções de parcelamento

Consulte frete e prazo de entrega

DIGITE SEU CEP:

[Não sabe o CEP?](#)

LIXAMENTO DE METAIS EM GERAL, FERRUGENS,TINTA VELHA SOBRE ME TAL, MASSA PLASTICA.

Sugestões de compra



Avaliar Produto

Opiniões sobre o produto

Indique à um amigo



AVALIAR PRODUTO

Preencha seus dados, avalie e clique no botão Avaliar Produto.

NOME

E-MAIL

COMENTÁRIOS



Excelente

AVALIAR PRODUTO



AR



C



PRODUTOS QUE VOCÊ JÁ VIU



Parafuso Com Bucha S-10 Phs 30115



Parafuso Com Bucha S-10 Sextavado 1/4x50

TERMOS BUSCADOS





ATENDIMENTO

[SOBRE NÓS](#)

[AJUDA E SUPORTE](#)

[REDES SOCIAIS](#)

FORMAS DE PAGAMENTO

CERTIFICADOS E SEGURANÇA



POLÍTICA DE GESTÃO INTEGRADA





O que você procura hoje?



Login ou Cadastre-se



SPRAYS



TINTAS RESIDENCIAIS



TINTAS AUTOMOTIVAS



IMPERMEABILIZANTES



LIXAS E ABRASIVOS



ACESSÓRIOS DE PINTURA

+
TEMOS TAMBÉM

BARATÃO DAS TINTAS / MARCA / / LIXA FERRO 080 NORTON



LIXA FERRO 080 NORTON

Marca: **NORTON**

Ref.: 07533

Disponibilidade: Pronta Entrega

☆☆☆☆ [Avaliar este produto](#)

♥ Adicionar à lista de desejos

Indicada Para remoção de tintas, desbaste de massas plásticas (rápidas e poliéster), prePara ção e nivelamento de superfícies.

Quantidade restante em estoque: 1412

TABELA DE TAMANHOS

R\$ 4,83

1x de R\$ 4,83 sem juros

ou R\$ 4,59 à vista 5% no boleto



Cookies: Nós guardamos estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação, saiba mais em nossa: [Política de Privacidade](#)

Continuar e Fechar



Calcule o frete **Não sei meu CEP**

CEP

COMPARTILHE: [f](#) [t](#) [w](#) [i](#) [s](#)

Mais formas de pagamento

PIX (-5%)	Condições ▾
Cartão de Crédito	Condições ▾
Mercado Pago Pro	Condições ▾
Boleto (-5%)	Condições ▾



DETALHES DO PRODUTO

Lixa com costado de pano, usada em lixamentos de ferro e metais em geral. Possui uma variedade de grãos que permite desde o desbaste mais pesado até o acabamento e prePara ção Para posterior pintura.

RELACIONADOS

Você tem alguma dúvida?

[+ Fazer uma Pergunta](#)

INSTITUCIONAL

[Fale Conosco](#)

[À Empresa](#)

[Nossas Lojas](#)

[Política de Privacidade](#)

[Trabalhe Conosco](#)

[Trocas, Devoluções, Entrega e Pagamentos](#)

[Meus Dados](#)

[Meus Pedidos](#)

REDES SOCIAIS [f](#) [i](#) [v](#)

FALE CONOSCO

cliente@barataodastintas.com.br

[\(13\) 4042-0002](tel:(13)4042-0002)

[\(13\) 97422-3276](tel:(13)97422-3276)

[Avenida Marechal Floriano Peixoto, 164 Gonzaga - Santos - SP CEP: 11060-300](#)

Horário de Atendimento: Horário de Atendimento: Segunda a sexta-feira das 08:00 às 18:00h Sábados das 08:00 às 13:00h

NEWSLETTER

RECEBA NOVIDADES

Digite seu nome

Digite seu e-mail



Eu li e concordo com a [Política de Privacidade](#)

Baratão das Tintas 2022, Baratão das Tintas Rondon Ltda Epp - CNPJ: 43.030.998/0001-80 - Todos os direitos reservados.

Plataforma: [IBROJA.ecom](#)

Cookies: Nós guardamos estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação, saiba mais em nossa: [Política de Privacidade](#)

[Continuar e Fechar](#)

Relatório de Pesquisa de Preço



Senhor Tenente AMANCIO - 13/09/2022

MÉDIA	MEDIANA
8.87	8.87

UASG	ITEM/PREGÃO	HOM.	INIVIG	FIMVIG	TIPO	CAT	DESCR	DESCR COMP	MARCA	UNID	FAV	UF	V. HOM.
120060	00069 01026/2021 Edital	13/12/21	13/12/21	13/12/22	Material	445916	LIXA, MATERIAL:ABRASIVO EM ÓXIDO DE ALUMÍNIO, TIPO:LIXA CINTA, COSTADO PANO, TIPO GRÃO:100, COMPRIMENTO:720 CM, LARGURA:12 CM	LIXA, MATERIAL ABRASIVO EM ÓXIDO DE ALUMÍNIO, TIPO LIXA CINTA, COSTADO PANO, TIPO GRÃO 100, COMPRIMENTO 720 CM, LARGURA 12 CM	TIGRE	UNIDADE	26420698000198	SP	0,7900
160105	00156 00017/2021 Edital	29/11/21	01/12/21	01/12/22	Material	445916	LIXA, MATERIAL:ABRASIVO EM ÓXIDO DE ALUMÍNIO, TIPO:LIXA CINTA, COSTADO PANO, TIPO GRÃO:100, COMPRIMENTO:720 CM, LARGURA:12 CM	LIXA, MATERIAL ABRASIVO EM ÓXIDO DE ALUMÍNIO, TIPO LIXA CINTA, COSTADO PANO, TIPO GRÃO 100, COMPRIMENTO 720 CM, LARGURA 12 CM	VONDER	UNIDADE	34830062000142	MA	16,9500

Handwritten signatures and initials in blue ink.

Estamos de cara nova!! ❤️ Tem alguma dúvida ao comprar?

[FALE CONOSCO](#)



[HOME](#) > [ABRASIVOS](#) > [FOLHAS DE LIXA](#) > [CONSTRUÇÃO CIVIL](#) > LIXA PANO METAL PARA FERRO GRANA 100 NORTON



Lixa Pano Metal para Ferro Grana 100 NORTON



★★★★★ [Seja o primeiro a avaliar este produto](#)

R\$ 2,29

R\$2,15

6% no PIX ou Boleto

DISPONIBILIDADE: **EM ESTOQUE**

SKU: **17668**

- 1 +

 **COMPRAR**



Calcular o frete e o prazo de entrega:

CALCULAR

DETALHES

Lixa Pano Metal para Ferro Grana 100 NORTON

Lixa em óxido de alumínio sobre costado de pano.

Desbaste e acabamento de superfícies metálicas em geral.

Costado: Papel

Marca: Norton

225 x 275 MM

Grana: 100

*Imagem meramente ilustrativa.



AVALIAÇÕES

VOCÊ ESTÁ AVALIANDO:
LIXA PANO METAL PARA FERRO GRANA 100 NORTON

Sua Classificação *

Custo-benefício

Qualidade

Preço

Apelido *



Resumo *

Avaliação *

ENVIAR AVALIAÇÃO

Preços **exclusivos** para a venda online. Não sendo válidos para as lojas físicas.



Fique por dentro das nossas novidades

Receba todas as informações mais recentes sobre eventos, vendas e ofertas.

Endereço de e-mail

ASSINAR

FORMAS DE PAGAMENTO



VISA



MAIS ACESSADOS

[Ferramentas](#)

[Escadas de Alumínio](#)

[Esmerilhadeiras](#)

[Serras Circulares](#)

[Ferramentas Elétricas](#)

[Parafusadeiras](#)

[Bombas D'Água](#)

ATENDIMENTO AO CLIENTE

[Como Comprar](#)

[Formas de Entrega](#)

[Formas de Pagamento](#)

[Política de Segurança](#)

[Política de Troca](#)

[Política de Privacidade](#)

[SAC](#)

[Mapa do Site](#)
SOBRE NOS

[Quem Somos](#)

[Trabalhe Conosco](#)



PALÁCIO NAS REDES SOCIAIS



Estamos de cara nova!! ❤️ Tem alguma dúvida ao comprar?

[FALE CONOSCO](#)



[HOME](#) > [ABRASIVOS](#) > [FOLHAS DE LIXA](#) > [CONSTRUÇÃO CIVIL](#) >

FOLHA DE LIXA MASSA E MADEIRA GRANA 120 NORTON



Folha de Lixa Massa e Madeira Grana 120 NORTON

★★★★★ [Seja o primeiro a avaliar este produto](#)

R\$ 0,67

R\$0,63

6% no PIX ou Boletão

DISPONIBILIDADE: **EM ESTOQUE**

SKU: 32141



- 1 +



COMPRAR



Calcular o frete e o prazo de entrega:

CALCULAR



DETALHES



Folha de Lixa Massa e Madeira Grana 120 NORTON

A folha de lixa Massa A257 é Uma lixa de papel leve com grão de óxido de alumínio.

É indicada para o lixamento de madeiras, remoção de imperfeições e em paredes de massa corrida, proporcionando um excelente acabamento.

Abrasivo: Óxido de alumínio

Linha: A257

Costado: Papel

Marca: Norton

225 x 275 MM

Grana: 120

*Imagem meramente ilustrativa.

AVALIAÇÕES



VOCÊ ESTÁ AVALIANDO:
FOLHA DE LIXA MASSA E MADEIRA GRANA 120 NORTON

Sua Classificação *

Custo-benefício

Qualidade

Preço

Apelido *

Resumo *

Avaliação *

ENVIAR AVALIAÇÃO

Preços **exclusivos** para a venda online. Não sendo válidos para as lojas físicas.



Fique por dentro das nossas novidades

Receba todas as informações mais recentes sobre eventos, vendas e ofertas.

Endereço de e-mail

ASSINAR



FORMAS DE PAGAMENTO



VISA



MAIS ACESSADOS

[Ferramentas](#)

[Escadas de Alumínio](#)

[Esmerilhadeiras](#)

[Serras Circulares](#)

[Ferramentas Elétricas](#)

[Parafusadeiras](#)

[Bombas D'Água](#)

ATENDIMENTO AO CLIENTE

[Como Comprar](#)

[Formas de Entrega](#)

[Formas de Pagamento](#)

[Política de Segurança](#)

[Política de Troca](#)

[Política de Privacidade](#)

[SAC](#)

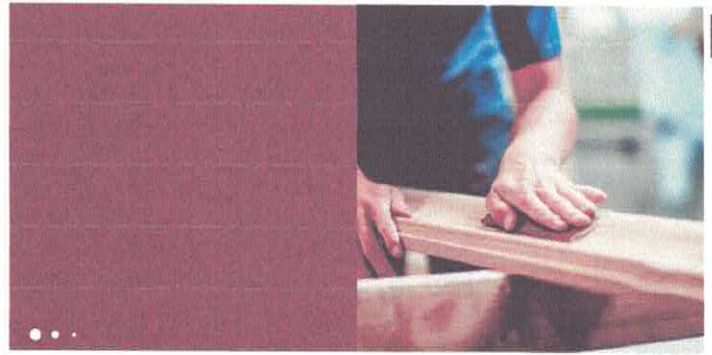
[Mapa do Site](#)
SOBRE NÓS

[Quem Somos](#)

[Trabalhe Conosco](#)

PALÁCIO NAS REDES SOCIAIS





1/6



Grão 1 Alta



Folha de Lixa para Madeira e Drywall Grão 120 Bosch

Compre pelo Telefone

★★★★★ 4.7 (33)

Cód. 87060792

Telefone: 4007-1380 Capitais

Telefone: 0800-602-1380 Demais regiões

R\$ 1,10 / cada

Vendido e entregue por **Madeira Vilaça**



6 pessoas compraram esse produto hoje. Aproveite que temos em estoque.

Formas de pagamento

Calcule seu frete

69030-480

Não sei meu CEP

● CEP válido

Outras formas de frete para Manaus - AM

*Atenção! O prazo e valores de frete podem variar conforme a quantidade e disponibilidade dos itens adicionados ao seu carrinho. Os tempos de entrega e retirada se iniciam após a confirmação do seu pagamento.

R\$ 1,10 un
+ R\$ 68,42 - em até 23 dias úteis

Madeira Vi...

R\$ 1,41 un
+ R\$ 29,96 - em até 21 dias úteis

Viplac

Estoque na Loja física

Comprar
Entregamos para você



Comprar
Você retira na Loja



Preço válido para o dia 13/09/2022, para compras realizadas exclusivamente pelo Site ou Televentas. O valor do frete não está incluso. Fotos meramente ilustrativas.

Descrição

Procurando uma lixa para trabalhos em diferentes superfícies? A Folha de Lixa Grão 120 da Bosch é ideal para quem deseja ter o efeito de nivelamento em Parede, Massa, Madeira. Se é isso que você procura, essa lixa é perfeita para você!



Produtos similares a Folha de Lixa para Madeira e Drywall Grão 120 Bosch

 <p>Folha de Lixa para Madeira e Parede/Massa Grão 150 Bosc...</p> <p>★★★★★ (41)</p> <p>RS 2⁶⁷ cada</p>	 <p>Folha de Lixa para Madeira e Parede/Massa Grão 180 Bosc...</p> <p>★★★★★ (30)</p> <p>RS 1¹⁰ cada</p>	 <p>Folha de Lixa para Madeira e Parede/Massa Grão 100 Bosc...</p> <p>★★★★★ (28)</p> <p>RS 1¹⁰ cada</p>	 <p>Folha de Lixa para Madeira e Parede/Massa Grão 80 Bosch</p> <p>★★★★★ (17)</p> <p>RS 1⁴⁶ cada</p>	 <p>Folha de Lixa para Madeira Grão 80 Bosch</p> <p>☆☆☆☆☆ (0)</p> <p>RS 3⁵⁰ cada</p>	 <p>Folha de Lixa para Madeira Grão 120 Bosch</p> <p>☆☆☆☆☆ (0)</p> <p>RS 2⁵⁰ cada</p>
---	---	---	--	--	---

[Ver mais produtos](#)

Produtos que você vai precisar

 <p>Suporte para Lixa Manual 225x80x75mm Vonder</p> <p>★★★★★ (12)</p> <p>RS 30⁰⁰ cada</p>	 <p>Suporte para Lixa Manual Norton</p> <p>★★★★★ (13)</p> <p>RS 45⁷⁵ cada</p>	 <p>Exclusivo Site Suporte Manual Lixa Atlas De Plastico Ref 100/2</p> <p>☆☆☆☆☆ (0)</p> <p>RS 37⁵⁰ cada</p>
---	---	--

Aproveite e leve junto ;)

 <p>Exclusivo Site Protetor Facial (Face Shield) Viseira Ajustável 1 unida...</p> <p>☆☆☆☆☆ (0)</p> <p>RS 9⁹⁰ cada</p>	 <p>Exclusivo Site Óculos De Segurança 3m Maxim Ca 13812</p> <p>☆☆☆☆☆ (0)</p> <p>RS 89⁹⁰ cada</p>	 <p>Exclusivo Site Óculos De Segurança Cinza 3m Solus 1000</p> <p>☆☆☆☆☆ (0)</p> <p>RS 46⁹⁰ cada</p>	 <p>Exclusivo Site Óculos De Segurança Transparente Leopardo</p> <p>☆☆☆☆☆ (0)</p> <p>RS 14²⁶ cada</p>	 <p>Exclusivo Site Óculos De Proteção Com Elástico Deltaplus Galervi</p> <p>☆☆☆☆☆ (0)</p> <p>RS 39⁹⁹ cada</p>	 <p>Exclusivo Site Respirador Semi Facial 3m Tamanho M Série 6200</p> <p>☆☆☆☆☆ (0)</p> <p>RS 154⁹⁰ cada</p>
---	---	---	---	---	---

Ver mais produtos



Aproveite e faça você mesmo ;)

Lixadeira Orbital 135W LO-200 Hammer	Lixadeira Orbital 240W Red Wood	Lixadeira Orbital de Palma 220W GSS 140 com 3 Lixas 220...	Lixadeira Orbital 240W 127V (110V) WS4151U Wesco	Lixadeira Orbital 135W LO-200 127V (110V) Hammer	Lixadeira Orbital 230W DWE6411-BR 127V (110V) Dewalt
Tipo Lixador	Manual				
★★★★★ (23)	★★★★★ (23)	★★★★★ (23)	★★★★★ (30)	★★★★★ (75)	★★★★★ (32)
RS 197 ⁰⁰ cada	RS 204 ⁹⁰ cada RS 222,00 cada	RS 360 ⁶⁹ cada RS 414,79 cada 2x de RS 147,45 sem juros	RS 204 ⁹⁰ cada RS 222,00 cada	RS 197 ⁰⁰ cada	RS 540 ⁵² cada 4x de RS 109,97 sem juros

Ver mais produtos

Tipo de Superfície	Plana
Linha	Red Wood
Ferramenta de Uso e Operação	Manual
Modelo	Red Wood
Possui Velcro	Não
Marca	Bosch
Tamanho da Lixa (AxL)	225x275 mm
Tipo de Material do Grão	Óxido de Alumínio
Costado	Papel
Quantidade de Peças	1 peça(s)
Dica	Para maior conforto, recomenda-se o uso de um taco lixador
Produto Acompanha Embalagem	Não
Altura da Embalagem	280 mm
Largura da Embalagem	20 mm
Profundidade da Embalagem	230 mm
Peso do Produto na Embalagem	0,593 Kg
Conteúdo da Embalagem	1 folha de lixa
Dimensão da Embalagem	280x20x230 mm
Garantia do Fabricante	6 mes(es)
Observações sobre a Garantia do Fabricante	Somente defeito de fabricação
Telefone da Assistência do Fabricante	0800 704 5446
Horário de Funcionamento da Assistência do Fabricante	Segunda a Sexta-feira das 8:00 às 18:00
Site do Fabricante	http://www.bosch-professional.com/br/pt/
Aviso	Recomendação, utilizar equipamentos de segurança (óculos, luvas, máscaras contra pó, protetores de ouvido)

Folha de Lixa para Madeira e Drywall Grão 120 Bosch

O acabamento perfeito de uma parede ou madeira necessita de um toque a mais, feito com um acessório simples e fácil de usar: a **Folha de Lixa para Madeira e Drywall Grão 120 Bosch**. Ele é perfeito para um toque profissional em construções ou reformas.

Características da Folha de Lixa para Madeira e Drywall Grão 120 Bosch

Leve e compacta, a folha de lixa da marca Bosch mede 225 mm de altura por 275 mm de largura. Ela possui duas faces, uma na cor vinho, ríspida por conta de sua granulação e outra lisa, onde a mão deve se apoiar. Seu uso é manual. Encaixa a lixa sobre a superfície a qual quer alisar e faça movimentos circulares ou pendulares, como preferir.

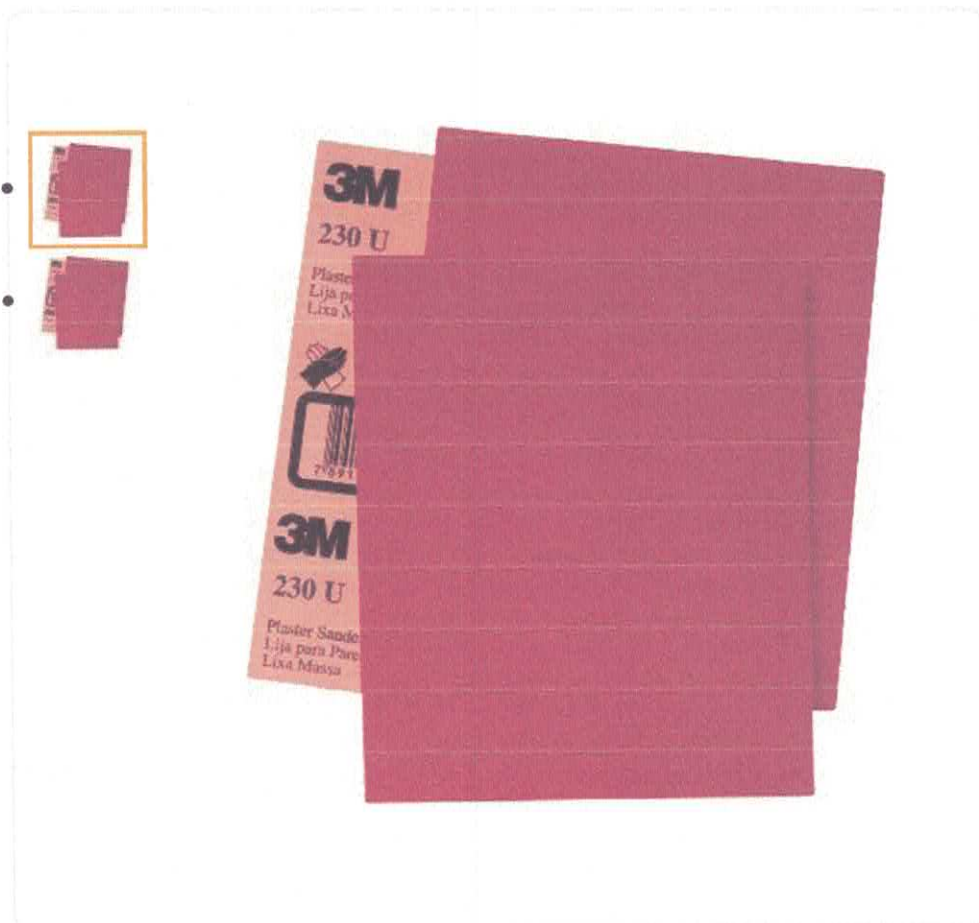
O uso indicativo da Folha de Lixa para Madeira e Drywall Grão 120 Bosch é tanto em madeira como em paredes com argamassa já seca. Serve para nivelar superfícies e remover imperfeições. No caso das madeiras, também tem como função remover resquícios de outras tintas ou verniz para um segundo acabamento, em caso de reforma de móveis, por



O que você procura?

Você está em: **Maceió** Altere aqui

Carajas > Acabamento > Tintas E Acessórios > Lixas



Lixa para Massa/Madeira 3M Grão 120 Vermelha

Cód: 122000056 Marca: **3M**

De: R\$ 1,00  **10% off**



R\$ 0,90

em até 1xR\$ 0,90 sem juros

 [Ver parcelas](#)

R\$0,87

Em **1x** no **cartão** ou **Pix**

 Preço exclusivo para o site.

[Comprar](#)

 [Adicionar ao carrinho](#)

Calcular o frete

Digite aqui seu CEP

[Calcular](#)

*Valor pode alterar no checkout.

[Informações sobre o produto](#)

[Ficha técnica](#)

[Avaliações](#)



Compre junto



Você está vendo

Lixa para
Massa/Madeira
3M Grão 120...

Cód. 122000056

R\$ 1,00 -10%

R\$ 0,90

+



Kit para
Pintura
Condor...

Cód. 120900025

R\$ 36,90 -19%

R\$ 29,90

+



Gesso Casa
Forte 1 KG

Cód. 42800013

R\$ 4,90 -21%

R\$ 3,89

=



Produtos visitados por quem procura este item



Lixa para Massa /
Madeira Norton A257
Grão 100 225X275mm

Cód. 500114404

R\$ 1,19 8%

R\$ 1,09



Lixa para Massa Norton
A-257 Grão 120
225x275mm Vermelha

Cód. 500114412

R\$ 1,09



Lixa para Massa
3M

Cód. 12

R\$ 1,09

R\$ 1,09



busque aqui seu produto



olá, faça seu login ou cadastre-se

0

informe seu CEP

pra sua empresa

baixe o app

receba hoje

cartão de crédito ame

marcas próprias

produtos internacionais

venda na americanas

oferta do dia

todos os departamentos

mercado

celulares

eletrodomésticos

informática

tv e home theater

eletroportáteis

móveis

beleza e perfumaria

oba, cupom!

página inicial > papelaria > cola

favoritar compartilhar



Cola Elastomérica Armaflex Lata 0,9 Litros ADES52009

★★★★★ [faça a 1ª avaliação](#) [? faça a 1ª pergunta](#)

Cola Elastomérica Armaflex Lata 0,9 Litros ADES52009 A Cola Elastomérica Armaflex Lata 0,9 Litros ADES52036 é um adesivo especial de alto desempenho para instalação dos isolantes flexíveis Armacell. Aplicação: Para a instalação dos ...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

R\$ 144,27 5%

R\$ 105,70

no boleto

R\$ 111,27 em até 5x de R\$ 22,25

[mais formas de pagamento](#)

calcular frete e prazo

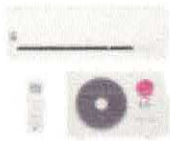
Digite seu CEP

ok

comprar

Este produto é vendido e entregue por **FRIOPECAS**. A Americanas garante a sua compra, do pedido à entrega. [saiba mais](#)

you also might like



ar condicionado split inverter lg hi wall dual voice 18000...

★★★★★ 32 avaliações

R\$ 3.599,00 10%

3.239,10
em 1x no cartão de crédito



cama box king colchão molas ensacadas espuma nasa...

★★★★★ 13 avaliações

R\$ 2.800,00 12%

R\$ 2.551,91
em 1x no cartão de crédito



cola elastomérica armaflex lata 3,6 litros ades52036

★★★★★ sem avaliações

5%

R\$ 373,63
no boleto



aspirador para piscina asa delta com escova sem cabo...

★★★★★ sem avaliações

R\$ 152,76

3x de R\$ 50,92 sem juros no cartão de crédito



chave de grifo 10 227-10 gedore

★★★★★ sem avaliações

R\$ 122,60

2x de R\$ 61,30 sem juros no cartão de crédito

os mais vendidos da categoria



mu-mu kids sortido
30x187,20g

★★★★★ 13 avaliações

R\$ 10,99

1x de R\$ 10,99 sem juros no cartão de crédito



patrocinado
cartilagem ultra c2 original - envio full

★★★★☆ 1 avaliação

R\$ 99,80

5x de R\$ 19,96 sem juros no cartão de crédito



cola branca cascorez extra balde 5kg

★★★★★ 2 avaliações

~~R\$ 120,00~~ 12%

R\$ 114,31

em 1x no cartão de crédito



cola para madeira iii ultimate wood glue - 6004529 -...

★★★★★ 2 avaliações

~~R\$ 89,00~~ 7%

R\$ 82,77

com pix



cola sobelle - powerful -3g

★★★★☆ sem avaliações

R\$ 111,99

5x de R\$ 22,39 sem juros no cartão de crédito

informações do produto

Cola Elastomérica Armaflex Lata 0,9 Litros ADES52009

A Cola Elastomérica Armaflex Lata 0,9 Litros ADES52036 é um adesivo especial de alto desempenho para instalação dos isolantes flexíveis Armacell.

Aplicação:

Para a instalação dos sistemas de isolamento flexível da Armacell com perfeita aderência entre peças de espuma ou em substrato metálico.

ficha técnica

[denunciar anúncio](#)

avaliações



Ajude outras pessoas, **faça a primeira avaliação desse produto ;)**

[avaliar produto](#)

dúvidas sobre o produto

Este produto ainda não tem perguntas. **Faça a primeira :)**

[escrever pergunta](#)

produtos que você viu



os mais procurados da categoria

sugestão de produtos

[cola tek bond 793](#) [cola alta temperatura](#) [cola tek bond](#) [cola super bonder](#) [cola em fita](#) [cola b7000](#) [cola rato](#) [cola bastao](#) [cola t7000](#) [cola instantanea](#)

atendimento
4003-4848

canal de
vendas

ame
digital

cartão de
crédito Ame

guia de
segurança

Americanas
Empresas


Americanas
Advertising

entregas e
devoluções

americanas

Tudo. A toda hora. Em qualquer lugar.

[mais informações](#) ▼

 [tradutor para Libras](#)

[acessibilidade digital
na Americanas](#)



americanas s.a. / CNPJ: 00.776.574/0006-60 / Inscrição Estadual: 85.687.08-5 / Endereço Rua Sacadura Cabral, 102 - Rio de Janeiro, RJ - 20081-902 / fale com a gente

[mapa do site](#)



Peças e Serviços > Insumos para Instalação >

Cola Elastomérica Armaflex Lata 0,9 Litros ADES52009

Cola Elastomérica Armaflex Lata 0,9 Litros ADES52009

REF: 119131

MARCA:

ARMACELL

COMPARTILHE



Por R\$ 111,27

Em até 4x de R\$ 27,81 sem juros

R\$ 103,48

com 7% de desconto à vista no PIX



- 1 +

COMPRAR

Frete e prazo de entrega:

Digite seu CEP

CALCULAR O FRETE

[Não sei meu CEP](#)

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Cola Elastomérica Armaflex Lata 0,9 Litros ADES52009

A Cola Elastomérica Armaflex Lata 0,9 Litros ADES52036 é um adesivo especial de alto desempenho para instalação dos isolantes flexíveis Armacell.

Aplicação:

Para a instalação dos sistemas de isolamento flexível da Armacell com perfeita aderência entre peças de espuma ou em substrato metálico.

Especificações

Especificação



Informe seu CEP Encontre aqui as melhores ofertas



Entre ou cadastre-se para ver seus pedidos



Cupom

Cartão Ponto

Marketplace

Anunciadas na TV

Chame o Vendedor

Retira Grátis



☆☆☆☆☆ (0 avaliações)

Vendido e entregue por FrioPeças

Cola Elastomérica Armaflex Lata 0,9 Litros ADES52009

(Cód. Item 1522336234) Outros produtos Armacell

Selecione

Dropdown menu with 'Branco' selected

R\$ 117,95

ou até 2x de R\$58,98 sem juros ver parcelamento

Comprar

R\$ 117,95

à vista no Cartão Ponto ou 2x de R\$ 58,98 sem juros Peça já o seu cartão Ponto



Calcule o frete e prazo de entrega

Input field for address

Usar minha localização

Produtos patrocinados



Higienizador Downy Casa para Roupas e Superfícies 500ml - 12 Unidades

R\$170,70

Descrição do produto

Cola Elastomérica Armaflex Lata 0,9 Litros ADES52009

A Cola Elastomérica Armaflex Lata 0,9 Litros ADES52036 é um adesivo especial de alto desempenho para instalação dos isolantes flexíveis Armacell.

Aplicação:

Para a instalação dos sistemas de isolamento flexível da Armacell com perfeita aderência entre peças de espuma ou em substrato metálico.

Contato Armacell

Denunciar produto

Produtos patrocinados



R\$ 2.979,00
10x de R\$ 297,90

R\$ 14.598,00
10x de R\$ 1.459,80

R\$ 62,30
2x de R\$ 31,15

R\$ 139,90
2x de R\$ 69,95

R\$ 269,99
5x de R\$ 54,00

R\$ 499,00
3x de R\$ 166,33

Produtos patrocinados



Jogo Copos Água Suco Emerald Vidro 350ml 6 Pcs
R\$49,90



Tabua de Passar Roupa com Tecido Metalizado Térmico e com 2 prateleiras Multiuso Utilizaç
R\$315,90



Tabua De Passar Roupa Dobrável Extra Forte Utilizaç Branco
R\$173,90



Jogo de Talheres Fratelli Inox com 25 peças - Rosa
R\$79,90



Jogo de Talheres Fratelli Inox com 25 peças - Verde
R\$69,90



Botij Novc
R\$:

Tire suas dúvidas sobre o produto

Ainda não há perguntas sobre este produto.

Informações importantes:

Preços e condições de pagamento válidos somente para compras no site www.pontofrio.com.br. Em caso de divergência de preços, o valor final considerado será o do Carrinho de Compras. Imagens meramente ilustrativas.



Atendimento

APP e Site 4003-8388
RJ e Região: 0800-200-8388
Fale pelo Whatsapp

Central de vendas

Compre pelo Whatsapp

Dúvidas

Atendimento para Internet
Atendimento para Loja Física
Nota Fiscal Paulista
Como pagar
Prepare-se para a BlackFriday
Sobre a entrega
Política de Troca e Devolução
Portal de Privacidade
Política de Privacidade
Termos e Condições de Uso
Quantidade de itens por pedido

Serviços

Lista de Presentes
Retira Rápido
Revelação Digital
Seguro de Garantia Estendida Original
Entrega Agendada
Móveis Planejados

Institucional

Conheça o Ponto
Sobre o Ponto
Relação com Investidores
Mapa do Site
Nossas Lojas
Trabalhe conosco
Via Varejo Ads
Venda seus produtos

Cartão Pontofrio

Parcele suas compras em até 24x

Peça já o seu

Redes Sociais

Glossário

0-9 | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X | Y | Z

Marcas mais acessadas

Apple	Samsung	iPhone	Xiaomi	Motorola	LG	Brastemp	Consul	Electrolux	PS5	Pampers	Intel
Nike	Adidas	Philips	Lenovo	Dell	Acer	JBL	Nintendo	Philco	Epson	HP	Mondial
Positivo	Multilaser	Bridgestone	Semprtoshiba	Amo	Tramontina	AOC	Taiff	Asus			

Formas de Pagamentos (exceto alimentos e bebidas)

Cartões do Grupo



Crédito



Outras formas







VOLTAR PDF CSV EXCEL TXT PNG SQL

5 resultados por página													Pesquisar	
UASG	ITEM/PREGÃO	HOM.	INIVIG	FIMVIG	TIPO	CAT	DESCR	DESCR COMP	MARCA	UNID	FAV	UF	V. HOM.	CALC
080016	00031 00039/2021 Edital	05/10/21	18/10/21	18/10/22	Material	316333	LÁPIS, TIPO:CARPINTEIRO, COR:PRETA	LÁPIS, TIPO CARPINTEIRO, COR PRETA	FABER	UNIDADE	30735649000111	GO	0,8000	<input type="checkbox"/>
120636	00078 00012/2022 Edital	16/03/22	23/05/22	23/05/23	Material	316333	LÁPIS, TIPO:CARPINTEIRO, COR:PRETA	LÁPIS, TIPO CARPINTEIRO, COR PRETA	THOMPSON	UNIDADE	10463704000154	PB	1,3300	<input checked="" type="checkbox"/>
120637	00069 00012/2021 Edital	14/02/22	14/02/22	14/02/23	Material	316333	LÁPIS, TIPO:CARPINTEIRO, COR:PRETA	LÁPIS, TIPO CARPINTEIRO, COR PRETA	BRASFORTE	UNIDADE	01631853000194	AM	0,8900	<input type="checkbox"/>
154052	00027 00071/2022 Edital	09/08/22	30/08/22	30/05/23	Material	316333	LÁPIS, TIPO:CARPINTEIRO, COR:PRETA	LÁPIS, TIPO CARPINTEIRO, COR PRETA	IRWN	UNIDADE	71081079000170	MG	1,5000	<input checked="" type="checkbox"/>
155023	00071 00035/2021 Edital	26/10/21	04/11/21	04/11/22	Material	316333	LÁPIS, TIPO:CARPINTEIRO, COR:PRETA	LÁPIS, TIPO CARPINTEIRO, COR PRETA	KALA	UNIDADE	08658622000113	RS	1,0500	<input checked="" type="checkbox"/>

Filtrar UASG PREGÃO HOM. INIVIG FIMVIG TIPO CAT Filtrar DESCR Filtrar DESCR C Filtrar MARCA Filtrar UNID Filtrar FAV Filtrar UF V. HOM. CALC

Mostrando de 1 até 5 de 28 registros Anterior 1 2 3 4 5 6 Próximo

Imprimir

Senhor Tenente AMANCIO - 21/09/2022

MÉDIA													MEDIANA	
1.29													1.33	
UASG	ITEM/PREGÃO	HOM.	INIVIG	FIMVIG	TIPO	CAT	DESCR	DESCR COMP	MARCA	UNID	FAV	UF	V. HOM.	
120636	00078 00012/2022 Edital	16/03/22	23/05/22	23/05/23	Material	316333	LÁPIS, TIPO:CARPINTEIRO, COR:PRETA	LÁPIS, TIPO CARPINTEIRO, COR PRETA	THOMPSON	UNIDADE	10463704000154	PB	1,3300	
154052	00027 00071/2022 Edital	09/08/22	30/08/22	30/05/23	Material	316333	LÁPIS, TIPO:CARPINTEIRO, COR:PRETA	LÁPIS, TIPO CARPINTEIRO, COR PRETA	IRWN	UNIDADE	71081079000170	MG	1,5000	
155023	00071 00035/2021 Edital	26/10/21	04/11/21	04/11/22	Material	316333	LÁPIS, TIPO:CARPINTEIRO, COR:PRETA	LÁPIS, TIPO CARPINTEIRO, COR PRETA	KALA	UNIDADE	08658622000113	RS	1,0500	



VOLTAR PDF CSV EXCEL TXT PNG SQL

5 resultados por página														Pesquisar	
UASG	ITEM/PREGÃO	HOM.	INIVIG	FIMVIG	TIPO	CAT	DESCR	DESCR COMP	MARCA	UNID	FAV	UF	V. HOM.	CALC	
783800	00125 00007/2021 Edital	18/10/21	18/10/21	18/10/22	Material	436300	COLA, COMPOSIÇÃO:POLIACETATO DE VINILA (PVA), COR:BRANCA, APLICAÇÃO:MADEIRAS, LAMINADOS DECORATIVOS, PLÁSTICOS, PAPEL, TIPO:PASTOSA	COLA, COMPOSIÇÃO POLIACETATO DE VINILA (PVA), COR BRANCA, APLICAÇÃO MADEIRAS, LAMINADOS DECORATIVOS, PLÁSTICOS, PAPEL, TIPO PASTOSA	NORCOLA	UNIDADE	02151940000107	PE	12,0000	<input checked="" type="checkbox"/>	
789310	00083 00010/2021 Edital	18/05/22	20/06/22	20/06/23	Material	436300	COLA, COMPOSIÇÃO:POLIACETATO DE VINILA (PVA), COR:BRANCA, APLICAÇÃO:MADEIRAS, LAMINADOS DECORATIVOS, PLÁSTICOS, PAPEL, TIPO:PASTOSA	COLA, COMPOSIÇÃO POLIACETATO DE VINILA (PVA), COR BRANCA, APLICAÇÃO MADEIRAS, LAMINADOS DECORATIVOS, PLÁSTICOS, PAPEL, TIPO PASTOSA	PIRATININGA 1KG	FRASCO 1,00 KG	28239981000172	SP	11,8000	<input type="checkbox"/>	

Filtrar UASG PREGÃO HOM. INIVIG FIMVIG TIPO CAT Filtrar DESCR Filtrar DESCR C Filtrar MARCA Filtrar UNID Filtrar FAV Filtrar UF V. HOM. CALC

Mostrando de 26 até 27 de 27 registros Anterior 1 2 3 4 5 6 Próximo

Imprimir

Senhor Tenente AMANCIO - 21/09/2022

MÉDIA	MEDIANA
16.65	15.72

UASG	ITEM/PREGÃO	HOM.	INIVIG	FIMVIG	TIPO	CAT	DESCR	DESCR COMP	MARCA	UNID	FAV	UF	V. HOM.
060001	00074 00030/2021 Edital	13/09/21	30/09/21	30/09/22	Material	436300	COLA, COMPOSIÇÃO:POLIACETATO DE VINILA (PVA), COR:BRANCA, APLICAÇÃO:MADEIRAS, LAMINADOS DECORATIVOS, PLÁSTICOS, PAPEL, TIPO:PASTOSA	COLA, COMPOSIÇÃO POLIACETATO DE VINILA (PVA), COR BRANCA, APLICAÇÃO MADEIRAS, LAMINADOS DECORATIVOS, PLÁSTICOS, PAPEL, TIPO PASTOSA	CASCOREX	UNIDADE	41129308000119	DF	22,2400
160093	00037 00027/2021 Edital	25/11/21	29/11/21	29/11/22	Material	436300	COLA, COMPOSIÇÃO:POLIACETATO DE VINILA (PVA), COR:BRANCA, APLICAÇÃO:MADEIRAS, LAMINADOS DECORATIVOS, PLÁSTICOS, PAPEL, TIPO:PASTOSA	COLA, COMPOSIÇÃO POLIACETATO DE VINILA (PVA), COR BRANCA, APLICAÇÃO MADEIRAS, LAMINADOS DECORATIVOS, PLÁSTICOS, PAPEL, TIPO PASTOSA	BARONE	UNIDADE	30508137000112	BA	15,7200
783800	00125 00007/2021 Edital	18/10/21	18/10/21	18/10/22	Material	436300	COLA, COMPOSIÇÃO:POLIACETATO DE VINILA (PVA), COR:BRANCA, APLICAÇÃO:MADEIRAS, LAMINADOS DECORATIVOS, PLÁSTICOS, PAPEL, TIPO:PASTOSA	COLA, COMPOSIÇÃO POLIACETATO DE VINILA (PVA), COR BRANCA, APLICAÇÃO MADEIRAS, LAMINADOS DECORATIVOS, PLÁSTICOS, PAPEL, TIPO PASTOSA	NORCOLA	UNIDADE	02151940000107	PE	12,0000



Relatório de Pesquisa de Preço

Senhor Tenente AMANCIO - 21/09/2022

MÉDIA	MEDIANA
34.88	36.03

UASG	ITEM/PREGÃO	HOM.	INIVIG	FIMVIG	TIPO	CAT	DESCR	DESCR COMP	MARCA	UNID	FAV	UF	V. HOM.
158125	00069 00114/2021 Edital	28/10/21	28/10/21	28/10/22	Material	372869	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO PONTA:NORMAL, BITOLA:10 X 10	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 10 X 10	TX	PACOTE 1,00 KG	07250898000103	RS	38,5000
180098	00054 00021/2021 Edital	31/12/21	03/01/22	03/01/23	Material	372869	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO PONTA:NORMAL, BITOLA:10 X 10	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 10 X 10	GERDAU	PACOTE 1 KG	41018512000162	GO	30,1100
779000	00050 00003/2021 Edital	10/08/21	03/11/21	03/11/22	Material	372869	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO PONTA:NORMAL, BITOLA:10 X 10	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 10 X 10	BELGO	QUILOGRAMA	04803090000166	RJ	36,0300

Relatório de Pesquisa de Preço



Senhor Tenente AMANCIO - 21/09/2022

MÉDIA	MEDIANA
27.43	24.15

UASG	ITEM/PREGÃO	HOM.	INIVIG	FIMVIG	TIPO	CAT	DESCR	DESCR COMP	MARCA	UNID	FAV	UF	V. HOM.
150182	00072 00013/2022 Edital	28/03/22	29/03/22	29/03/23	Material	372868	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO PONTA:NORMAL, BITOLA:12 X 12	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 12 X 12	GERDAU	QUILOGRAMA	33968417000100	RJ	34,1400
160045	00063 00016/2021 Edital	06/12/21	07/12/21	07/12/22	Material	372868	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO PONTA:NORMAL, BITOLA:12 X 12	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 12 X 12	GERDAU	QUILOGRAMA	03651414000179	CE	24,1500
160098	00053 00021/2021 Edital	31/12/21	03/01/22	03/01/23	Material	372868	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO PONTA:NORMAL, BITOLA:12 X 12	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 12 X 12	GERDAU	PACOTE 1 KG	41018512000162	GO	24,0000

Relatório de Pesquisa de Preço



Senhor Tenente AMANCIO - 21/09/2022

MÉDIA	MEDIANA
34.02	34.02

UASG	ITEM/PREGÃO	HOM.	INIVIG	FIMVIG	TIPO	CAT	DESCR	DESCR COMP	MARCA	UNID	FAV	UF	V. HOM.
158125	00070 00114/2021 Edital	26/10/21	26/10/21	26/10/22	Material	396989	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL:AÇO, TIPO CABEÇA:CHATA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:COMUM, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:13 X 15	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO, TIPO CABEÇA CHATA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA COMUM, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, BITOLA 13 X 15	ARCELOR MITTAL	PACOTE 1,00 KG	13338681000144	RS	34.0200



Informe seu CEP

Voltar à lista > Construção > Materiais de Obra > Fixações > Pregos

Compartilhar > Vender um igual



Novo | 16 vendidos

Prego Sem Cabeça 13 X 15
1kg Qualidade Gerdau



R\$ 31⁹⁸

12x sem cartão
Ative o Mercado Crédito agora e pague em parcelas fixas
Ative agora

ou em 12x R\$ 3,26 com cartões de crédito

[Ver os meios de pagamento](#)

Envio para todo o país
Saiba os prazos de entrega e as formas de envio.
[Calcular o prazo de entrega](#)

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade (526 disponív...)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

- Devolução grátis. Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.
- Compra Garantida, receba o produto que está esperando ou devolvemos o dinheiro.
- Mercado Pontos. Você acumula 7 pontos.

Anúncios do vendedor



R\$ 26⁰⁵

Prego Com Cabeça 18 X 27 1kg
Qualidade Gerdau



R\$ 29²⁴

Prego Com Cabeça 15 X 15 1kg
Qualidade Gerdau



R\$ 28⁷⁹

Prego Sem Cabeça 17 X 21 1kg
Qualidade Gerdau

[Ver mais anúncios do vendedor](#)

Informações sobre o vendedor

Localização
Ribeirão Preto, São Paulo

MercadoLíder Platinum
É um dos melhores do site!

1521

Vendas nos últimos 60 dias



Presta bom atendimento



Entrega os produtos dentro do prazo

[Ver mais dados deste vendedor](#)

Características principais

Fabricante	Gerdau
Tipo de cabeça do prego	Sem cabeça
Tipo de corpo do prego	Liso

Outras características

Tipo de uso: Madeira

Material: Ferro

Peso por pacote: 1 kg



Descrição

*** Prego Sem Cabeça 13 X 15 1kg Qualidade Gerdau ***

Descrição do Produto:

O Prego sem cabeça possui corpo liso, ponta tipo diamante e acabamento polido. Ideal para uso em marcenaria, móveis, assoalhos, rodapés, garniões, portas e janelas. Não mancha a madeira, não suja as mãos, possui ponta perfeita e comprimento preciso.

Informações Técnicas:

Dimensões (JPxLPP): 13x15
Dimensões (POLxBWG): 1.1/4x15
Quantidade aprox. de pregos por kg: 1141
Galvanizado: Sim

Nuvem de Tags:

prego sem cabeça, prego, prego sem cabeça gerdau, prego gerdau, gerdau

Você está no lugar certo!

A MaqTech Máquinas e Ferramentas é uma loja especialista MercadoLíder Platinum, com mais de 36 mil vendas realizadas só em 2017! Todos os nossos produtos são originais e com nota fiscal, enviados no mesmo dia da compra. É mais qualidade e garantia de satisfação para você, nosso cliente!

*Imagens meramente ilustrativas.

Está esperando o quê? :)

Perguntas e respostas

Qual informação você precisa?

[Custo e prazo de envio](#)

[Devoluções grátis](#)

[Meios de pagamento](#)

[Garantia](#)

Está com dúvidas?

Estes atalhos ajudarão você a encontrar o que busca.

Pergunte ao vendedor

Escreva sua pergunta...

Perguntar

Últimas perguntas feitas

Vou querer 1000 pregos. 1 quilo daria ?

Devolução grátis

Você tem 30 dias a partir do recebimento do produto para devolvê-lo, não importa o motivo!

[Ver mais sobre devoluções](#)

Garantia

Compra Garantida com o Mercado Pago

Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro

[Saiba mais sobre garantia](#)

Meios de pagamento

Até 12x sem cartão



Cartões de crédito

Pague em até 12x!



Cartões de débito



Boleto bancário



[Conheça outros meios de pagamento](#)



Produtos patrocinados [Anuncie aqui](#)

R\$38 6x R\$ 6 ³³ sem juros Prego 16x24 Galvanizado A Fogo- Dupla Zincagem Nautifix	R\$33⁹⁰ Prego Polido 17x21 Com Cabeça Belgo Arcelor	R\$35⁹⁰ 4 FULL Prego 18x27 (kg) Com Cabeça Gerdau Polido	R\$29⁹⁰ 5x R\$ 5 ⁹⁸ sem juros Prego 18x27 Com Cabeça 1 Kg Gerdau	R\$36⁸⁴ 6x R\$ 6 ¹⁴ sem juros Prego 17x27 Galvanizado A Fogo- Dupla Zincagem

Quem viu este produto também comprou

R\$31⁹⁸ Prego Sem Cabeça 13 X 15 1kg Qualidade Gerdau	R\$38 6x R\$ 6 ³³ sem juros Prego Gerdau 18786 Com Cabeça 13 X 15	R\$39⁶⁰ 6x R\$ 6 ⁶⁰ sem juros Prego Metal Sem Cabeça 13 X 15 - Pacote Com 1,0 Kg	R\$29⁴¹ 5x R\$ 5 ⁸⁸ sem juros Prego Polido Sem Cabeça 13 X 18 - 1kg	R\$26⁰⁵ Prego Com Cabeça 18 X 27 1kg Qualidade Gerdau

Copyright © 1999-2022 Ebazar.com.br LTDA.

CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, n.º 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.

Baixe grátis o app do Mercado Livre!

busque aqui seu produto



olá, faça seu login ou cadastre-se

0

informe seu CEP

pra sua empresa

baixe o app

receba hoje

cartão de crédito ame

marcas próprias

produtos internacionais

venda na americanas

oferta do dia

todos os departamentos

mercado

celulares

eletrodomésticos

informática

tv e home theater

eletroportáteis

móveis

beleza e perfumaria

oba, cupom!

página inicial > casa e construção > ferragem > fixação > pregos

favoritar compartilhar



Prego Sem Cabeça 13x15 1kg Gerdau

★★★★★ [faça a 1ª avaliação](#) [faça a 1ª pergunta](#)

*** Prego Sem Cabeça 13x15 1kg Gerdau ***Descrição do Produto: O Prego sem cabeça possui corpo liso, ponta tipo diamante e acabamento polido. Ideal para uso em marcenaria, móveis, assoalhos, rodapés, guarnições, portas e janelas. Nã...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

R\$ 30,87 baixou

R\$ 29,63

à vista no cartão de crédito

[mais formas de pagamento](#)

calcular frete e prazo

Digite seu CEP

ok

quantidade:

- 1 unidade +

comprar

Este produto é vendido por [Percar Atacadista](#) e entregue por [Americanas](#), que garante a sua compra, do pedido à entrega. [saiba mais](#)



você também pode gostar disso

produtos patrocinados



))))))))))

você também pode gostar desses

))))))))))

informações do produto

*** Prego Sem Cabeça 13x15 1kg Gerdau ***

Descrição do Produto:

O Prego sem cabeça possui corpo liso, ponta tipo diamante e acabamento polido. Ideal para uso em marcenaria, móveis, assoalhos, rodapés, guarnições, portas e janelas. Não mancha a madeira, não suja as mãos, possui ponta perfeita e comprimento preciso.

Informações Técnicas:

Dimensões (IPxI PP): 13x15

[ver mais](#)

ficha técnica

[denunciar anúncio](#)

avaliações



Ajude outras pessoas,

[avaliar produto](#)

faça a primeira avaliação desse produto ;)

dúvidas sobre o produto

Este produto ainda não tem perguntas.

Faça a primeira :)



escrever pergunta

produtos que você viu

os mais procurados da categoria

sugestão de produtos

[bola de arame liso 1000 metros](#) [arame farpado 500 metros](#) [arame liso 1000 metros](#) [armador de rede](#) [gancho rede](#) [espuma expansiva](#) [prego gerdau](#) [gancho adesivo](#) [ara](#)

atendimento
4003-4848

canal de
vendas

ame
digital

cartão de
crédito Ame

guia de
segurança

Americanas
Empresas

Americanas
Advertising

entregas e
devoluções

americanas

Tudo. A toda hora. Em qualquer lugar.

mais informações ▾

tradutor para Libras

[acessibilidade digital
na Americanas](#)





VOLTAR PDF CSV EXCEL TXT PNG SQL

5 resultados por página Pesquisar

UASG	ITEM/PREGÃO	HOM.	INIVIG	FIMVIG	TIPO	CAT	DESCR	DESCR COMP	MARCA	UNID	FAV	UF	V. HOM.	CALC
120636	00110 00012/2022 Edital	16/03/22	23/05/22	23/05/23	Material	372866	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 15 X 15	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 15 X 15	BELGO	UNIDADE	1923411000190	MG	26.5000	<input type="checkbox"/>
190182	00073 00013/2022 Edital	28/03/22	29/03/22	29/03/23	Material	372866	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 15 X 15	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 15 X 15	GERDAU	QUILOGRAMA	14968227000130	SP	42.1100	<input checked="" type="checkbox"/>
160301	00192 00003/2021 Edital	04/11/21	18/11/21	18/11/22	Material	372866	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 15 X 15	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 15 X 15	GERDAU	QUILOGRAMA	26593647000168	RJ	12.4800	<input checked="" type="checkbox"/>
160530	00156 00009/2022 Edital	26/05/22	31/05/22	31/05/23	Material	372866	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 15 X 15	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 15 X 15	ACO	UNIDADE	18727597000136	MS	21.9500	<input type="checkbox"/>
784810	00107 00006/2022 Edital	18/04/22	18/04/22	18/04/23	Material	372866	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 15 X 15	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 15 X 15	BELGO	QUILOGRAMA	36022122000126	PA	17.0100	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="text" value="Filtrar UASG"/>	<input type="text" value="PREGÃO"/>	<input type="text" value="HOM."/>	<input type="text" value="INIVIG"/>	<input type="text" value="FIMVIG"/>	<input type="text" value="TIPO"/>	<input type="text" value="CAT"/>	<input type="text" value="Filtrar DESCR"/>	<input type="text" value="Filtrar DESCR C"/>	<input type="text" value="Filtrar MARCA"/>	<input type="text" value="Filtrar UNID"/>	<input type="text" value="Filtrar FAV"/>	<input type="text" value="Filtrar UF"/>	<input type="text" value="V. HOM."/>	<input type="text" value="CALC"/>

Mostrando de 1 até 5 de 6 registros Anterior: 1 **2** Próximo

Senhor Tenente AMANCIO - 21/09/2022

MÉDIA	MEDIANA
23.87	17.01

UASG	ITEM/PREGÃO	HOM.	INIVIG	FIMVIG	TIPO	CAT	DESCR	DESCR COMP	MARCA	UNID	FAV	UF	V. HOM.
190182	00073 00013/2022 Edital	28/03/22	29/03/22	29/03/23	Material	372866	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 15 X 15	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 15 X 15	GERDAU	QUILOGRAMA	14968227000130	SP	42.1100
160301	00192 00003/2021 Edital	04/11/21	18/11/21	18/11/22	Material	372866	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 15 X 15	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 15 X 15	GERDAU	QUILOGRAMA	26593647000168	RJ	12.4800
784810	00107 00006/2022 Edital	18/04/22	18/04/22	18/04/23	Material	372866	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 15 X 15	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO PONTA NORMAL, BITOLA 15 X 15	BELGO	QUILOGRAMA	36022122000126	PA	17.0100

Handwritten signatures and initials.



Relatório de Pesquisa de Preço

Senhor Tenente AMANCIO - 21/09/2022

MÉDIA	MEDIANA
17,00	17,00

UASG	ITEM/PREGÃO	HOM.	INIVIG	FIMVIG	TIPO	CAT	DESCR	DESCR COMP	MARCA	UNID	FAV	UF	V. HOM.
160098	00380 00021/2021 Edital	31/12/21	03/01/22	03/01/23	Material	330135	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL:FERRO COMUM, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:NORMAL, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, APLICAÇÃO:MADEIRA, BITOLA:17 X 21	PREGO SEM CABEÇA, MATERIAL: FERRO COMUM, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA NORMAL, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, APLICAÇÃO MADEIRA, BITOLA 17 X 21	GERDAU	QUILOGRAMA	41018512000162	GO	17,0000

busque aqui seu produto



olá, faça seu login ou cadastre-se

0

informe seu CEP

pra sua empresa

baixe o app

receba hoje

cartão de crédito ame

marcas próprias

produtos internacionais

venda na americanas

oferta do dia

todos os departamentos

mercado

celulares

eletrodomesticos

informática

tv e home theater

eletroportáteis

móveis

beleza e perfumaria

oba, cupom!

página inicial > casa e construção > ferragem > fixação > pregos

favoritar compartilhar



Prego Sem Cabeça 17x21 1kg Gerdau

★★★★★ [faça a 1ª avaliação](#) [faça a 1ª pergunta](#)

*** Prego Sem Cabeça 17x21 1kg Gerdau ***
Descrição do Produto: O Prego sem cabeça possui corpo liso, ponta tipo diamante e acabamento polido. Ideal para uso em marcenaria, móveis, assoalhos, rodapés, guarnições, portas e janelas. Nã...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

R\$ 27,74 **baixou**

R\$ 26,60

à vista no cartão de crédito

[mais formas de pagamento](#)

calcular frete e prazo

Digite seu CEP

ok

quantidade:

- 1 unidade +

comprar

Este produto é vendido por [Percar Atacadista](#) e entregue por [Americanas](#), que garante a sua compra, do pedido à entrega. [saiba mais](#)

você também pode gostar disso



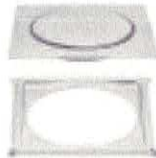
arandela jaboticaba dourada fosco globo leitoso dual id28

★★★★★ sem avaliações

~~R\$ 623,00~~ 3%

R\$ 605,27

em 1x no cartão de crédito



patrocinado

ralo click para banheiro 10x10 + porta grelha 10x10

★★★★★ 3 avaliações

~~R\$ 39,90~~ 4%

R\$ 38,20

em 1x no cartão de crédito



ralo click up inteligente de inox para banheiro (10 x 10...

★★★★★ sem avaliações

~~R\$ 19,90~~ 4%

R\$ 19,19

em 1x no cartão de crédito



patrocinado

botina correa de sola pneu para trabalho couro legitimo

★★★★★ 16 avaliações

~~R\$ 54,90~~ 8%

R\$ 50,50

em 1x no cartão de crédito



2 ralo inteligente sistema clic 10x10 aço inox para banheiro

★★★★★ sem avaliações

~~R\$ 73,29~~ 4%

R\$ 70,35

em 1x no cartão de crédito

você também pode gostar desses



prego gerdau sem cabeça
17x21 kg 117000168

★★★★★ sem avaliações

R\$ 34,63 4%

R\$ 33,14

em 1x no cartão de crédito



prego sem cabeça 14x21 1kg
gerdau

★★★★★ sem avaliações

R\$ 29,03 4%

R\$ 28,73

em 1x no cartão de crédito



prego sem cabeça 13x18 1kg
gerdau

★★★★★ sem avaliações

R\$ 29,87 4%

R\$ 29,63

em 1x no cartão de crédito



prego 12x12 sem cabeça
gerdau 1kg

★★★★★ sem avaliações

R\$ 46,00 4%

R\$ 44,16

em 1x no cartão de crédito



prego sem cabeça 18x24 1kg
gerdau

★★★★★ sem avaliações

R\$ 230,14 9%

R\$ 217,61

em 1x no cartão de crédito



informações do produto

** Prego Sem Cabeça 17x21 1kg Gerdau ***

Descrição do Produto:

O Prego sem cabeça possui corpo liso, ponta tipo diamante e acabamento polido. Ideal para uso em marcenaria, móveis, assoalhos, rodapés, garnições, portas e janelas. Não mancha a madeira, não suja as mãos, possui ponta perfeita e comprimento preciso.

Informações Técnicas:

Dimensões (LxPxD): 17x21

[ver mais](#)

ficha técnica

[denunciar anúncio](#)

avaliações



Ajude outras pessoas,
faça a primeira avaliação desse produto ;)

[avaliar produto](#)

dúvidas sobre o produto

Este produto ainda não tem perguntas.

Faça a primeira :)

[escrever pergunta](#)

produtos que você viu



quem viu este produto viu também

sugestão de produtos

[bola de arame liso 1000 metros](#) [arame farpado 500 metros](#) [arame liso 1000 metros](#) [armador de rede](#) [gancho rede](#) [espuma expansiva](#) [preço qerda](#) [gancho adesivo](#) [arai](#)

atendimento
4003-4848

canal de
vendas

ame
digital

cartão de
crédito Ame

guia de
segurança

Americanas
Empresas

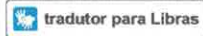
Americanas
Advertising

entregas e
devoluções



Tudo. A toda hora. Em qualquer lugar.

[mais informações](#) ▾



[acessibilidade digital na Americanas](#)



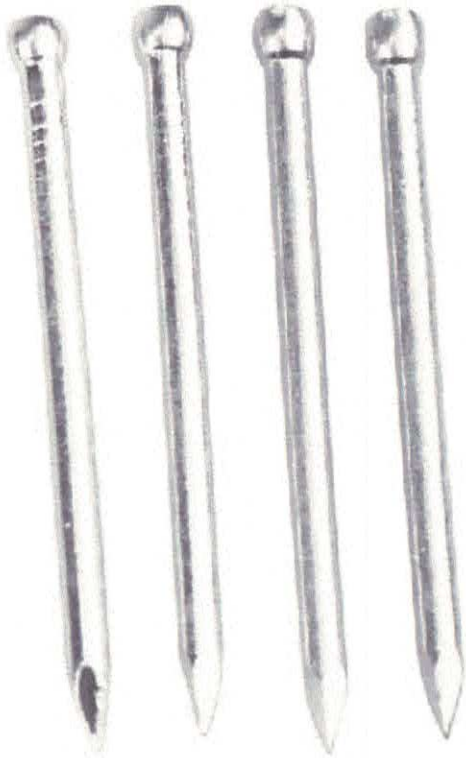
americanas s.a. / CNPJ: 00.776.574/0006-60 / Inscrição Estadual: 85.667.08-5 / Endereço Rua Sacadura Cabral, 102 - Rio de Janeiro, RJ - 20081-902 / fale com a gente

[mapa do site](#)

chris



Início / Ferragens / Pregos / Prego 17x21 de Aço Sem Cabeça (01 KG)



Prego 17x21 de Aço Sem Cabeça (01 KG)

R\$63,20

Outros tamanhos disponíveis selecione:

12x12
15x15
17x21

Envie-nos uma mensagem

chout

18 x 27

ID:8367



18 em estoque

1

Comprar

Calcular Frete

00000-000

Ok

Descrição Informação adicional

Prego 17x21 de Aço Sem Cabeça (01 KG)

ESPECIFICAÇÕES:

Produto	PREGO 17 X 21 DE AÇO SEM CABEÇA (01 KG)
Material	Aço
Peso do produto	1,00kg
Medida do Produto	3,0mm (E) X 48mm (C)
Quantidade do Pacote	Aproximadamente 344 peças
Resistência a corrosão	Sim
Medidas da embalagem	23 cm (C) x 15 cm (L) x 8,5 cm (A)
Cor Predominante	Prata
Local de Uso	Deck, Fachada, Assoalho, Ripado de Madeira
Locais de Instalação	Área Interna e Externa

Envie-nos uma mensagem



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
PARQUE REGIONAL DE MANUTENÇÃO/12
(12ª Cia MB / 1969)
PARQUE DE MANUTENÇÃO MELLO E PÓVOAS**

TERMO DE ENCERRAMENTO DE VOLUME

Aos oito dias do mês de novembro do ano de 2022, procedemos o encerramento deste volume 5 do processo (NUP 64625.004319/2022-63), Registro de Preços para aquisição de materiais para atender as demandas das oficinas do apoio ao conjunto, nº 04/2022 – SALC/PQ R MNT/12, que se encerra com a folha nº 1000.



**EDUARDO EDSON DA ROCHA BATISTA- 3ºSGT
AUX SALC**