

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 53/2024

MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO
CRITÉRIO DE JULGAMENTO: MENOR PREÇO POR LOTE
MODO DE DISPUTA: ABERTO
DATA DA ABERTURA DA DISPUTA: 17/06/2024
HORÁRIO DA DISPUTA: 9:00 HORAS, HORÁRIO DE BRASÍLIA/DF
ENDEREÇO ELETRÔNICO: A sessão pública se dará por meio do sistema eletrônico Portal de Compras Públicas no endereço eletrônico: www.portaldecompraspublicas.com.br.
OBJETO: Eventual aquisição através de REGISTRO DE PREÇO para fornecimento de ferramentas e equipamentos, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

PRÉAMBULO

O SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE SÃO BENTO DO SUL - SC, inscrito no CNPJ Nº 86.050.978/0001-83, por intermédio de sua **Agente de Contratação Sra. Claudete Stawny Redlich e Equipe de Apoio**, designados pelo **Decreto Nº 2496 de 21 de dezembro de 2023**, realizará licitação, na modalidade **PREGÃO**, na forma **ELETRÔNICA**, com critério de julgamento **MENOR PREÇO POR LOTE**, para EVENTUAL Aquisição de ferramentas e equipamentos, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento, nos termos da Lei nº 14.133 de 01 de Abril de 2021, Lei Complementar nº 123 de 14 Dezembro de 2006, Lei Municipal Nº 4.702/2022, regulamentos municipais, regulamentos federais que não conflitem com as normas municipais, e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

1. LOCAL, DATA E HORA

1.1. A sessão pública será realizada através do site www.portaldecompraspublicas.com.br, no dia 17/06/2024, com início às 09 horas, horário de Brasília/DF.

1.1. Somente poderão participar da sessão pública, as empresas que apresentarem propostas através do site descrito no item 1.1, até às 08h30min do dia acima citado.

2. DO OBJETO

2.1. Constitui o objeto da presente licitação EVENTUAL Aquisição de ferramentas e equipamentos, conforme quantidades, condições e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

2.2. A presente licitação será dividida em Itens e/ou Lotes, conforme tabela disposta no Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens/lotos interessar.

3. DO CREDENCIAMENTO

3.1. Para participar do Pregão, o licitante deverá se credenciar junto ao provedor do sistema de Pregão Eletrônico, através do site www.portaldecompraspublicas.com.br. O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico.





3.2. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sistema e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros quando identificar incorreção ou aqueles que se tornem desatualizados.

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 uso da senha de acesso ao sistema eletrônico é de inteira e exclusiva responsabilidade do licitante, incluindo qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou ao SAMAE DE SÃO BENTO DO SUL, promotor da licitação, responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

4. ESCLARECIMENTOS, IMPUGNAÇÕES E RECURSOS

4.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar edital de licitação por irregularidade na aplicação da Lei Federal n.º 14.133/2021, ou para solicitar esclarecimentos e providências sobre os seus termos.

4.2. As impugnações e pedidos de esclarecimentos ao presente Edital poderão ser feitas até, **3 (três) dias úteis antes da data de abertura do certame**, de forma escrita, em campo específico no sítio eletrônico www.portaldecompraspublicas.com.br.

4.3. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgada em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame

4.4. Caso seja acolhida a impugnação contra o Ato Convocatório, será designada nova data para a realização do certame, respeitando o disposto no § 1º do art. 55 da Lei n. 14.133/21.

4.5. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei n. 14.133/21.

4.6. As razões de recurso e as contrarrazões serão enviadas exclusivamente através de campo próprio do sistema, no prazo de **3 (três) dias úteis**, contado da data de intimação ou da divulgação da interposição do recurso.

4.7. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:

4.7.1. A intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, no prazo de 10 minutos via sistema, sob pena de preclusão;

4.7.2. O prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata final do certame.

4.8. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, na qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

4.9. O recurso ou o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou decisão recorrida até a deliberação final. Ainda, o acolhimento importará a invalidação dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

5. DA PARTICIPAÇÃO

5.1 Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto licitado e que apresentem os documentos exigidos para habilitação.

5.2 Os licitantes encaminharão, **exclusivamente** por meio do sistema, e concomitantemente, a **proposta com a descrição do objeto ofertado e o respectivo 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.





5.3 Os licitantes deverão declarar em campo próprio do campo sistema eletrônico o pleno conhecimento e atendimento aos requisitos de habilitação dispostos neste instrumento, inclusive sobre a reserva de cargo(s) para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de forma que responderão pela veracidade das informações prestadas.

5.4 O encaminhamento de proposta pressupõe o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas neste Edital.

5.5 Serão assegurados os benefícios da Lei Complementar Federal nº 123/2006 e suas alterações, às microempresas e empresas de pequeno porte, que declararem e comprovarem regularmente essa condição.

5.6 Objeto destinado à AMPLA DISPUTA, poderão participar do presente pregão eletrônico as empresas que atenderem a todas as exigências, inclusive quanto à documentação constante deste edital, e seus Anexos e, estiver devidamente cadastrada junto ao Órgão Provedor do Sistema, através do site www.portaldecompraspublicas.com.br

5.7 A obtenção do benefício da Lei Complementar nº 123/2006 fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados ultrapassem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

5.8 Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021, 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.

5.9 As empresas que não estejam enquadradas na condição de microempresas, empresas de pequeno porte ou microempreendedor individual, poderão participar dos demais itens classificados como de ampla concorrência.

5.10 Se a ME, a EPP ou a MEI for vencedora do(s) lote(s) reservado(s) e do(s) lote(s) de ampla concorrência, a contratação deverá ocorrer pelo menor preço.

5.11 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 Lei Complementar nº 123/2006.

5.12 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.

5.13 Não serão aplicadas as prerrogativas da Lei Complementar Federal n.º 123, de 2006 ao item cujo valor estimado for superior à receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

5.14 **COOPERATIVAS:** Poderão participar deste certame licitatório os profissionais organizados sob a forma de cooperativa quando:

5.14.1 O objeto da licitação referir-se, em se tratando de cooperativas enquadradas na Lei nº 12.690, de 19 de julho de 2012, a serviços especializados constantes do objeto social da cooperativa, os quais serão executados de forma complementar a sua atuação.

5.14.2 A constituição e o funcionamento da cooperativa observarem as regras estabelecidas na legislação aplicável.

5.14.3 A cooperativa apresentar demonstrativo de atuação em regime cooperado, com repartição de receitas e despesas entre os cooperados.



5.14.4 Qualquer cooperado, com igual qualificação, for capaz de executar o objeto contratado, vedado à Administração indicar nominalmente pessoas.

6. DAS VEDAÇÕES

6.1. NÃO poderão disputar esta licitação (art. 14 da Lei 14.133/21):

6.1.1. aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

6.1.2. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria.

6.1.3. autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

6.1.4. empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre obra, serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

6.1.5. pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

6.1.6. aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

6.1.7. empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

6.1.8. pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

6.1.9. Na presente licitação não será permitida a participação de empresas em regime de consórcio, conforme justificativa técnica e econômica constante no Termo de Referência.

6.2. A vedação de que trata o item 6.1.2 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

6.3. O impedimento de que trata o item 6.1.5 será também aplicado ao licitante que atuar em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

6.4. **A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço**, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 6.1.3 e 6.1.4 poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.





6.5. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

6.6. Destaca-se que não há impedimento na licitação ou na contratação de obra ou serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

6.7. Não será admitida a subcontratação do objeto licitado.

7. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

7.1. No presente certame as fases de apresentação de propostas, lances e de julgamento serão anteriores à fase de habilitação.

7.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

7.3. Os licitantes, sob pena de desclassificação, deverão emitir declaração de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

7.4. Para efetuar o cadastro da proposta, o licitante deverá preencher no sistema as seguintes informações:

7.4.1. Valor unitário e total do item/grupos ou valor global ou percentual de desconto, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital;

7.4.2. Descrição detalhada do objeto, conforme o Termo de Referência/Projeto Básico.

7.4.3. OBSERVAÇÃO: É VEDADA A IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE. Em caso de marca/fabricação própria ou se tratar de serviço, utilizar a expressão "marca própria", "serviço" ou similares para que o licitante não seja desclassificado.

7.5. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o Contratado.

7.6. Não será admitida cotação inferior à quantidade prevista neste Edital.

7.7. 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.

7.8. 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.

7.9. No arredondamento do cálculo do preço, deverá ser considerado somente duas casas decimais após a vírgula, desprezando-se as demais.

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

8. DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

8.1 **Os documentos de habilitação exigidos por este instrumento convocatório deverão ser enviados exclusivamente via sistema eletrônico, de forma legível, no sentido de que ofereçam condições de análise, no**



prazo de até 02 (duas) horas, após convocação do Pregoeiro via chat. Observação: Poderá ser suspenso o prazo de duas horas no período fora do expediente da administração do SAMAE, compreendido entre 16h30min até 7h30min, finais de semanas e pontos facultativos. A viabilidade da suspensão deverá ser analisada pelo agente de contratação e informada aos licitantes pelo sistema Portal de Compras via CHAT.

8.2 Todos os documentos protocolados devem estar com seu prazo de validade em vigor.

8.3 Documentos que não tenham seu prazo de validade consignado deverão ter sido emitidos no máximo 60 (sessenta) dias da data prevista para abertura dos invólucros, salvo os atestados de qualificação técnica, para os quais não se exige validade.

8.4 As empresas criadas no mesmo exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e ficarão autorizadas a substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.

8.5 Os licitantes deverão preencher e protocolar, juntamente com as propostas e os documentos de habilitação, as declarações abaixo relacionadas:

- a) Declaração de Cumprimento de Requisitos Legais (Anexo II);
- b) Declaração de Enquadramento ME/EPP (Anexo III);
- c) Informações necessárias para a Contratação (Anexo IV);

8.6 HABILITAÇÃO JURÍDICA

Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrados, em se tratando de sociedades comerciais e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores, que comprovem que o ramo de atividade da empresa é compatível com o objeto da Licitação.

8.7 REGULARIDADE FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ).
- b) Prova de Regularidade de Tributos e Contribuições Federais Administrados pela Secretaria de Receita Federal conjunta com a Prova de Regularidade quanto a Dívida Ativa da União, expedida pela Procuradoria da Fazenda Nacional e Prova de regularidade relativa a Seguridade Social (INSS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por Lei.
- c) Prova de Regularidade para com a Fazenda Estadual.
- d) Prova de Regularidade para com a Fazenda Municipal.
- e) Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (F.G.T.S.), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por Lei.
- f) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), conforme Lei nº 12.440 de 07/07/2011, **consulta através do site www.tst.jus.br/certidao**.

g) As Microempresas ou Empresas de Pequeno Porte deverão anexar:

g.1) Declaração de que está enquadrada na condição de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, não se incluindo nas situações de que trata o artigo 3º, parágrafo 4º, da Lei Complementar Federal nº 123/2006 e suas alterações

g.2) Certidão Simplificada da Junta Comercial ou documento equivalente com os benefícios da Lei Complementar Federal nº 123/2006 e suas alterações, emitida em até no máximo 60 (sessenta) dias antes da data prevista para a abertura da Licitação.

g.3) Existindo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal ou trabalhista, será assegurado o prazo de 5 dias úteis, prorrogável por igual período a critério da



Administração, para a regularização da documentação na forma do art. 43, §1º da LC 123/2006. A falta de regularização dos documentos no prazo, implicará na decadência do direito à contratação, passível de aplicação das sanções previstas no §5º do art. 90, da Lei 14.133/21.

8.8 QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

- a) Certidão negativa de falência, recuperação judicial ou recuperação extrajudicial expedida pelo distribuidor da sede do licitante; No caso de certidão positiva, o licitante deverá apresentar a comprovação de que o respectivo plano de recuperação foi acolhido judicialmente, na forma do artigo 58 da Lei n. 11.101/2005, ou certidão emitida pela instância judicial competente afirmando que a interessada está apta econômica e financeiramente a participar do procedimento licitatório, sob pena de inabilitação, devendo, ainda, comprovar todos os demais requisitos de habilitação.

8.9 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

A qualificação técnica será conforme disposto no Termo de Referência (quando houver).

a.1) O Agente de Contratação poderá solicitar formalmente outros documentos e informações que comprovem a veracidade dos atestados apresentados, assim, os licitantes deverão disponibilizar todas as informações e documentos que eventualmente se façam necessários à comprovação da legitimidade. Ex: cópia do contrato; endereço atual da emissora do documento; relatórios técnicos etc.

a.2) Caso o licitante não envie os documentos complementares no prazo solicitado ou expirada eventual prorrogação concedida pelo Agente de Contratação, o licitante será inabilitado e sujeitar-se-á às sanções cabíveis.

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

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

9.2 O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Agente de Contratação e os licitantes.

9.3 O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

9.4 O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do item.

9.5 Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

9.6 Será desclassificada a proposta que identifique o licitante.

9.7 A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, disponível para o acompanhamento de todos os participantes.

9.8 Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor registrado no sistema.

9.9 O lance deverá ser ofertado de acordo com o critério de disputa fixado neste Edital.

9.9.1 Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa "aberto", em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.





9.9.2 No modo de disputa aberto, a etapa de envio de lances na sessão pública durará 10 (dez) minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos 2 (dois) minutos do período de duração da sessão pública.

9.9.3 A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item anterior, será de 2 minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

9.9.4 Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.

9.10 Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

9.11 O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

9.12 O **intervalo mínimo** de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta, deverá ser [R\$ 0,50].

9.13 Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

9.14 Será desclassificada a proposta que apresentar vícios insanáveis; não obedecer às especificações técnicas pormenorizadas no edital; apresentar preços inexequíveis ou permanecer acima do orçamento estimado para a contratação; não tiver sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração; apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências do edital, desde que insanável.

9.15 **DA APLICABILIDADE DA LEI COMPLEMENTAR 123/2006:** será identificado pelo sistema os valores ofertados pelas empresas ME, EPP e MEI, o qual procederá à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, conforme disposto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar Federal n.º 123 de 2006.

9.15.1 As propostas de microempresas, empresas de pequeno porte e microempreendedores individuais 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.

9.15.2 A ME, EPP ou MEI melhor classificada, segundo o item anterior, terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo decadencial de 5 (cinco) minutos, contados pelo sistema após a comunicação automática.

9.15.3 Caso a microempresa, a empresa de pequeno porte ou o microempreendedor individual melhor classificado desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes na condição de ME, EPP ou MEI 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.

9.15.4 Caso ocorra a equivalência dos valores apresentados pelas microempresas, empresas de pequeno porte e microempreendedores individuais 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.

9.16 Em caso de **empate** entre duas ou mais propostas, serão utilizados os seguintes critérios de desempate, nesta ordem:



9.16.1 disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

9.16.2 avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos na Lei 14.133/21;

9.16.3 desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

9.16.4 desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

9.17 Em igualdade de condições, **se não houver desempate**, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

9.17.1 empresas estabelecidas no território do Estado do órgão ou entidade licitante;

9.17.2 empresas brasileiras;

9.17.3 empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

9.17.4 empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

9.18 Assim, definido o resultado do julgamento, a Administração negociará com o licitante que ofertar o melhor preço.

9.19 O prazo para o envio da proposta reajustada, bem como da planilha de custos e formação de preços e demais anexos necessários, será de 02 (duas) horas a contar da convocação pelo sistema, podendo tal prazo ser prorrogado motivadamente pelo Agente de Contratação a depender das circunstâncias ou, havendo justo motivo, mediante solicitação formal de prorrogação por parte do licitante.

9.20 O licitante deverá demonstrar, por meio do protocolo de planilha de custos e formação de preços, que os preços constantes de sua proposta estão fundamentados nos custos de mercado dos insumos e em coeficientes de produtividade compatíveis com a execução do objeto a ser contratado.

9.21 Declarada a vencedora, o Agente de Contratação abrirá prazo de 10 minutos para o registro, via sistema, das intenções recursais.

10. DA FASE DE JULGAMENTO

10.1 Encerrada a etapa de negociação, o Agente de Contratação verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei 14.133/21 e legislação correlata e nos termos deste Edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta no seguinte cadastro:

10.1.1 Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS e Cadastro Nacional de Empresas Punidas - CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://portaldatransparencia.gov.br/sancoes/consulta>)

10.2 Constatada a existência de sanção, o licitante será inabilitado, por falta de condição de participação.

10.3 Caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.

10.4 A Administração negociará condições mais vantajosas com o primeiro colocado.





10.5 Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.

10.6 Qualquer interessado poderá requerer a realização de diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita.

10.7 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 licitante, para os quais ele renuncie de forma expressa e motivada, parcela ou à totalidade da remuneração.

10.8 A análise da exequibilidade da proposta de preços deverá ser realizada com o auxílio da Planilha de Custos e Formação de Preços, a ser preenchida pelo licitante em relação à sua proposta final.

10.9 A Planilha de Custos e Formação de Preços deverá ser encaminhada pelo licitante exclusivamente via sistema, mediante solicitação do Agente de Contratação, com os respectivos valores readequados ao lance vencedor, e será analisada no momento da aceitação do lance vencedor.

10.10 Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço.

10.11 O ajuste em comento no item acima se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas.

10.12 Existindo necessidade, o Agente de Contratação suspenderá a sessão, informando no *chat* a nova data e horário para a sua continuidade.

11. DA FASE DE HABILITAÇÃO

11.1 Os documentos indicados no Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021.

11.2 Na análise dos documentos de habilitação, o Agente de Contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

11.3 O Agente de Contratação efetuará consulta direta nos sítios dos órgãos expedidores na Internet para verificar a veracidade de documentos obtidos por meio eletrônico.

11.4 Documento ausente, que atesta condição de habilitação pré-existente à abertura do certame, deverá ser solicitado e avaliado pelo Agente de Contratação.

11.5 Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, mesmo após as devidas diligências, o Agente de Contratação examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta em conformidade com o edital.

11.6 Estando a documentação de habilitação da licitante completa, correta, com observância de todos os dispositivos deste Edital e seus Anexos o Agente de Contratação considerará a proponente habilitada e vencedora do certame.

12. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

12.1. O licitante ou o contratado, será responsabilizado administrativamente, nos termos da lei, pelas seguintes infrações:





- 12.1.1. dar causa à inexecução parcial ou total do contrato;
- 12.1.2. deixar de entregar a documentação exigida;
- 12.1.3. não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- 12.1.4. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- 12.1.5. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
- 12.1.6. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;
- 12.1.7. fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- 12.1.8. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- 12.1.9. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
- 12.1.10. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

12.2. A Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou contratados as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

- 12.2.1. advertência;
- 12.2.2. multa;
- 12.2.3. impedimento de licitar e contratar e
- 12.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

12.3. A sanção será aplicada mediante a natureza, a gravidade e a reprovabilidade da infração cometida, assim, a Administração considerará:

- 12.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;
- 12.3.2. as peculiaridades do caso concreto;
- 12.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- 12.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública;
- 12.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

12.4. A advertência será aplicada exclusivamente pela infração administrativa prevista no inciso I do caput do art. 155 da Lei 14.133/21, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave.

12.5. A multa não será inferior a 0,5% (cinco décimos por cento) nem superior a 30% (trinta por cento) do valor do contrato licitado ou celebrado com contratação direta e será aplicada ao responsável por qualquer das infrações administrativas previstas no art. 155 desta Lei.





12.6. Para as infrações previstas nos itens 12.1.1, 12.1.2, 12.1.3, 12.1.4 e 12.1.5 a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.

12.7. Para as infrações previstas nos itens 12.1.6, 12.1.7, 12.1.8, 12.1.9 e 12.1.10 a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

12.7.1. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

12.7.2. Na aplicação de multa, será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

12.8. É cabível a aplicação de multa cumulativamente com todas as outras sanções dispostas nos incisos do artigo 156 da Lei 14.133/21.

12.9. O impedimento de licitar e contratar será aplicado ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do art. 155 da Lei 14.133/21, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo que tiver aplicado a sanção, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

12.10. A declaração de inidoneidade para licitar ou contratar será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos VIII, IX, X, XI e XII do caput do art. 155 da Lei 14.133/21, bem como pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do referido artigo que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção referida no § 4º do art.156, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos.

12.11. As sanções de impedimento de licitar e contratar e a declaração de inidoneidade para licitar ou contratar requererá a instauração de processo de responsabilização, a ser conduzido por comissão composta de 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o contratado para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

12.11.1. Na hipótese de deferimento de pedido de produção de novas provas ou de juntada de provas julgadas indispensáveis pela comissão, o licitante ou o contratado poderá apresentar alegações finais no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação.

12.11.2. Serão indeferidas pela comissão, mediante decisão fundamentada, provas ilícitas, impertinentes, desnecessárias, protelatórias ou intempestivas.

12.12. A prescrição ocorrerá em 5 (cinco) anos, contados da ciência da infração pela Administração, e será:

12.12.1. interrompida pela instauração do processo de responsabilização a que se refere o caput do art. 158 da Lei 14.133/21;

12.12.2. suspensa pela celebração de acordo de leniência previsto na Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013;

12.12.3. suspensa por decisão judicial que inviabilize a conclusão da apuração administrativa.

12.13. A aplicação das sanções não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.





13. ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

13.1. O Agente de Contratação e a equipe de apoio examinarão a aceitabilidade da proposta, a regularidade e a habilitação do licitante vencedor, e encaminharão o procedimento licitatório à autoridade competente para adjudicação e homologação.

14. DA ASSINATURA DO CONTRATO E DO PAGAMENTO

14.1. Não haverá exigência de garantia contratual.

14.2. Se o adjudicatário se recusar a assinar o contrato, a Administração Pública poderá convocar o(s) licitante(s) seguinte(s) na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado, inclusive quanto ao preço, ou revogar a licitação.

14.3. A recusa injustificada do adjudicatário no prazo estabelecido caracteriza o descumprimento total da obrigação, assim, será instaurado procedimento administrativo para eventual aplicação das sanções previstas em lei e neste instrumento convocatório.

14.4. Em qualquer hipótese de aplicação de sanção administrativa, será garantido o direito ao contraditório e à ampla defesa.

14.5. Os serviços e os pagamentos serão realizados no local, nos prazos e na forma estabelecida nos anexos deste Edital.

14.6. Prazo de execução será conforme Termo de Referência, contados a partir do recebimento da ordem de serviço.

14.7. O prazo de vigência do contrato(se houver) é de 12 meses, conforme disposto no artigo 106 da Lei 14.133/2021, podendo ser prorrogado por interesse das partes, segundo o art. 107 da mesma Lei.

14.8. Junto a nota fiscal a empresa deverá encaminhar a declaração devidamente preenchida e assinada de acordo com o modelo constante no anexo V deste edital.

14.9. Conforme Decreto Municipal Nº 2200/2023, os órgãos públicos da Administração Pública Direta, as Autarquias e as Fundações do Município de São Bento do Sul - SC, ficam obrigados, a efetuar as retenções na fonte do Imposto de renda (IR) sobre os pagamentos que efetuarem a pessoas jurídicas pelo fornecimento de bens ou prestação de serviços em geral, inclusive obras, com base no Anexo I da Instrução Normativa RFB Nº 1234/2012.

14.10. Não se sujeitam à retenção do Imposto de Renda na fonte os pagamentos realizados nas hipóteses estabelecidas no artigo 4º da Instrução Normativa RFB Nº 1234/2012.

14.11. Excetuam-se as Microempresas ou Empresas de Pequeno Porte optantes pelo Simples Nacional, conforme Resolução CGSN Nº 140/2018, quando não indicar no campo destinado às informações complementares ou, em sua falta, no corpo do documento a expressão "Documento Emitido por ME ou EPP optante pelo Simples Nacional".

14.12. As Notas Fiscais deverão ser emitidas em observância às regras de retenção dispostas na Instrução Normativa RFB Nº 1234/2012, e as alterações posteriores, sob pena de não aceitação por parte dos órgãos públicos da Administração Direta, as Autarquias e as Fundações do Município de São Bento do Sul – SC.

15. MODO E CONDIÇÕES PARA EXECUÇÃO DO OBJETO

15.1 O objeto será executado nos prazos e condições fixadas no Termo de Referência.

16. DA FORMA DE PAGAMENTO

16.1 O pagamento será realizado conforme disposto no Termo de Referência.

17. CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO





17.1 A Fiscalização será executada conforme Termo de Referência.

18. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 18.1 Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.
- 18.2 Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.
- 18.3 A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.
- 18.4 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.
- 18.5 Caso a sessão pública seja suspensa, especialmente em caso de diligências, será reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, vinte e quatro horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata.
- 18.6 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.
- 18.7 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.
- 18.8 O Samae de São Bento do Sul reserva-se o direito de anular ou revogar a presente licitação, no total ou em parte, sem que caiba indenização de qualquer espécie.
- 18.9 São partes integrantes deste Edital: Termo de Referência, Declarações e Contrato Administrativo.

São Bento do Sul, 27/05/2024.

OSVALCIR PETERS
Diretor-Presidente



ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO

1.1. O objeto do presente termo de referência é o Registro de Preços de pessoa jurídica para o fornecimento de FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS para eventual compra conforme a necessidades venham surgir, atendendo as condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

1.2. Registro de Preços:

(X) SIM () NÃO

2. DESCRIÇÃO DETALHADA DOS BENS A SEREM ADQUIRIDOS

LOTE	DESC. DO LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
1	ALICATES	1	ALICATE BOMBA D'ÁGUA, FABRICADA EM CROMO VANÁDIO, COM CABO EMBORRACHADO PRETO, 7 REGULAGENS, 10", 0,6KG, CABO EMBORRACHADO ANTIDERRAPANTE, REFERENCIA: 2078510 IRWIN	8	R\$125,73	R\$ 1.005,84
		2	ALICATE BOMBA D'ÁGUA, FABRICADA EM CROMO VANÁDIO, COM CABO EMBORRACHADO PRETO, 7 REGULAGENS, 12", 0,6KG, CABO EMBORRACHADO ANTIDERRAPANTE, REFERENCIA: 2078510 IRWIN	20	R\$138,67	R\$ 2.773,40
		3	ALICATE CRIMPADOR TERMINAL TUBULAR (ILHÓS), COM CATRACA, OFERECENDO SEGURANÇA PARA CRIMPAR O TERMINAL ATÉ O FIM. FABRICADO EM AÇO CARBONO E CABO EM PP. CAVIDADES SENDO: 0,5 E 0,75/ 1 E 1,5/ 2,5/ 4/ 6/ 10/ 16MM² GARANTIA MÍNIMA DE 3 MESES REFERÊNCIA MP-236E2	10	R\$220,48	R\$ 2.204,80
		4	ALICATE PARA ELETRICISTA E DESENCAPADOR DE FIOS 8 POL. POSSUI BATENTE PARA CONTROLAR E AJUSTAR O TAMANHO DO FIO A SER DESENCAPADO CABO ERGONÔMICO PRODUZIDO EM PP REFORÇADO E REVESTIMENTO EM BORRACHA CORPO CONSTRUÍDO EM AÇO CARBONO E SISTEMA ANTIFERRUGEM LÂMINAS FABRICADAS EM AÇO SINTETIZADO MEDIDA: 8" PINO DE MICRO AJUSTE QUE REGULA A INTENSIDADE DA FORÇA PARA CORTE DO FIO DESENCAPA 7 DIFERENTES BITOLAS DE FIOS 0,2 À 6,0 MM CRIMPA 3 DIFERENTES TIPOS DE TERMINAIS: COM ISOLAMENTO, SEM ISOLAMENTO DE 10-22AWG (0.5 À 6MM2)	10	R\$183,57	R\$ 1.835,70

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17:03.00 -03
 PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: https://atendimento.net/pt/654ea75e1b8c.
 POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





			E DE IGNIÇÃO DE 7 À 8MM REFERÊNCIA: - IRWIN-2078300				
		5	ALICATE CRIMPADOR DE TERMINAIS NÃO ISOLADO DE COMPRESSÃO DE 1,5 À 16 MM2 COM CATRACA, OFERECENDO SEGURANÇA PARA CRIMPAR O TERMINAL ATÉ O FIM. FABRICADO EM AÇO CARBONO E CABO EM PP. REF.: MEGA POLO-IMF-4370	6	R\$303,97	R\$ 1.823,82	
		6	ALICATE DE PRESSÃO 10 POL. MEDIDA TOTAL: 10" (224MM) ABERTURA MÁXIMA DA BOCA: 1.1/8" (28MM) MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO MATERIAL DO CABO: AÇO CROMO VANÁDIO ACABAMENTO: NIQUELADO E CROMADO GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO REFERÊNCIA: GEDORE-137-10	5	R\$81,32	R\$ 406,60	
		7	REBITADOR MANUAL PROFISSIONAL 10 POL. APLICAÇÃO EM REBITES DE ALUMÍNIO E AÇO TAMANHO: 10" ACOMPANHA 4 BICOS PARA DIFERENTES TAMANHOS DE REBITES E CHAVE PARA TROCA REFERÊNCIA: IRWIN-1887141	6	R\$201,97	R\$ 1.211,82	
		8	JOGO DE ALICATES PARA ANÉIS 8" COM 8 PEÇAS: 1 ALICATE PARA ANÉIS EXTERNOS PONTAS RETAS1,3MM, 1 ALICATE PARA ANÉIS EXTERNOS PONTAS CURVAS 90° 1,3MM, 1 ALICATE PARA ANÉIS INTERNOS PONTAS RETAS1,3MM, 1 ALICATE PARA ANÉIS INTERNOS PONTAS CURVAS 90° 1,3MM, 1 ALICATE PARA ANÉIS EXTERNOS PONTAS RETAS1,8MM, 1 ALICATE PARA ANÉIS EXTERNOS PONTAS CURVAS 90° 1,8MM, 1 ALICATE PARA ANÉIS INTERNOS PONTAS RETAS1,8MM, 1 ALICATE PARA ANÉIS INTERNOS PONTAS CURVAS 90° 1,8MM. REFERÊNCIA: GEDORE C8000A-J8	2	R\$745,68	R\$ 1.491,36	
		Total Lote 01				R\$ 12.753,34	
2	ESCOVAS DE AÇO	9	JOGO COM 4 ESCOVAS DE AÇO PARA FURADEIRA MEDIDA TIPO COPA 63X6MM / 75X6MM MEDIDA TIPO RODA 75X6MM / 100X6MM 2 ESCOVAS TIPO COPA 2 ESCOVAS TIPO RODA	6	R\$73,23	R\$ 439,38	
		10	1 ESCOVA CIRCULAR 6 POL. X 1/2 POL. X 5/8 POL. (152 MM X 12,7 MM X 15,9 MM) UTILIZADA EM MOTOESMERIL	2	R\$52,36	R\$ 104,72	
		11	ESCOVA CIRCULAR 4 POL.X 1/2 POL. X 1/2 POL. (101,6 MM X	2	R\$24,26	R\$ 48,52	

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 - 03.00 - 03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: <https://e-atende.net/p0654fe75e1b8c>
POR OSVALDIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		12,7 MM X 12,7 MM) UTILIZADA EM MOTOESMERIL				
	12	ESCOVA MANUAL COM CERDAS DE AÇO COM CABO DE PLÁSTICO MATERIAL/ACABAMENTO DAS CERDAS: AÇO CARBONO/POLIDO MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO MATERIAL DA BASE: PLÁSTICO NÚMERO DE FILEIRAS DE CERDAS DA ESCOVA: 4 A 6 FILEIRAS	10	R\$14,43	R\$ 144,30	
Total Lote 02					R\$ 736,92	
3	BROCAS, SERRA COPO	13	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 03,00 MM COM PONTA EM TITÂNIO	50	R\$8,62	R\$ 431,00
		14	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 03,50 MM COM PONTA EM TITÂNIO	50	R\$19,10	R\$ 955,00
		15	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 04,00 MM COM PONTA EM TITÂNIO	50	R\$12,20	R\$ 610,00
		16	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 04,50 MM COM PONTA EM TITÂNIO	50	R\$20,80	R\$ 1.040,00
		17	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 05,00 MM COM PONTA EM TITÂNIO	50	R\$12,37	R\$ 618,50
		18	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 05,50 MM COM PONTA EM TITÂNIO	30	R\$13,47	R\$ 404,10
		19	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 06,00 MM COM PONTA EM TITÂNIO	30	R\$16,00	R\$ 480,00
		20	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 06,50 MM COM PONTA EM TITÂNIO	30	R\$21,50	R\$ 645,00
		21	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 07,00 MM COM PONTA EM TITÂNIO	30	R\$32,07	R\$ 962,10
		22	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 07,50 MM COM PONTA EM TITÂNIO	30	R\$23,23	R\$ 696,90
		23	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 08,00 MM COM PONTA EM TITÂNIO	30	R\$35,87	R\$ 1.076,10
		24	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 08,50 MM COM PONTA EM TITÂNIO	10	R\$49,00	R\$ 490,00
		25	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 09,00 MM COM PONTA EM TITÂNIO	10	R\$40,50	R\$ 405,00
		26	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 09,50 MM COM PONTA EM TITÂNIO	10	R\$43,12	R\$ 431,20
		27	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 010,00 MM COM PONTA EM TITÂNIO	10	R\$64,00	R\$ 640,00
		28	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 010,50 MM COM PONTA EM TITÂNIO	5	R\$64,62	R\$ 323,10
		29	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 011,00 MM COM PONTA EM TITÂNIO	5	R\$93,50	R\$ 467,50
		30	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 011,50 MM COM PONTA EM TITÂNIO	5	R\$85,52	R\$ 427,60
31	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 012,00 MM COM PONTA EM TITÂNIO	5	R\$85,75	R\$ 428,75		

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
 PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://atende.net/tp0654fa75e1b8c>
 POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





32	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 012,50 MM COM PONTA EM TITÂNIO	5	R\$91,50	R\$ 457,50
33	BROCA AÇO RÁPIDO HASTE PARALELA 013,00 MM COM PONTA EM TITÂNIO	5	R\$123,50	R\$ 617,50
34	BROCA SDS PLUS 20 X 400MM	5	R\$220,63	R\$ 1.103,15
35	BROCA SDS PLUS 25 X 400MM	5	R\$307,98	R\$ 1.539,90
36	BROCA SDS PLUS 32 X 600MM	5	R\$759,97	R\$ 3.799,85
37	CONJUNTO DE PONTEIRO TALHADEIRA E BROCAS SDS-MAX COM 7 PEÇAS BROCA 18X540X400MM BROCA 20X540X400MM BROCA 22X540X400MM BROCA 25X540X400MM PONTEIRO 400MM TALHADEIRA 25X400MM TALHADEIRA LARGA 50X400MM REFERÊNCIA: MAKITA-D-42494	2	R\$971,96	R\$ 1.943,92
38	BROCA SDS-MAX PARA CONCRETO 35 X 340MM DIÂMETRO: 35MM COMP. DE TRABALHO: 200MM COMP. TOTAL: 340MM APLICAÇÃO: CONCRETO REF: MAKITA-P-78075	3	R\$576,63	R\$ 1.729,89
39	PONTEIRO 400MM COM ENCAIXE SDS-MAX COM 10 UNIDADES REF.: MAKITA-D-34182-10	1	R\$382,87	R\$ 382,87
40	CHAVE DE HASTE DE ATERRAMENTO SDS-MAX, BROCA D DE AÇO PESADO COR: PRATA MATERIAL: LIGA DE AÇO TAMANHO: DIÂMETRO INTERNO: 30 MM/1,18 POL., COMPRIMENTO: 200 MM/7,87 POL., PROFUNDIDADE DO FURO: 50 MM/1,97 POL.	2	R\$330,00	R\$ 660,00
41	JOGO DE BROCAS DUPLA ESPIRAL MULTICONSTRUÇÃO COM 10 PEÇAS BROCA N10 DUPLA ESPIRAL 10X120MM 1 - BROCA N12 DUPLA ESPIRAL 12X150MM 1 - BROCA N13 DUPLA ESPIRAL 13X150MM 1 - BROCA N14 DUPLA ESPIRAL 14X150MM 1 - BROCA N16 DUPLA ESPIRAL 16X150MM 1 - BROCA N3 DUPLA ESPIRAL 3X60MM 1 - BROCA N4 DUPLA ESPIRAL 4X75MM 1 - BROCA N5 DUPLA ESPIRAL 5X85MM 1 - BROCA N6 DUPLA ESPIRAL 6X120MM 1 - BROCA N8 DUPLA ESPIRAL 8X120M REF.: FORTGPRO-K6293	15	R\$57,63	R\$ 864,45
42	AFIADORA DE BROCAS 2-13MM CAPACIDADE: 2 A 13MM (5/64 A 1/2"). - TIPO DE AFIAÇÃO: STANDARD E SPLIT POINT. - ÂNGULOS: 90 A 145°. -	1	R\$4.516,36	R\$ 4.516,36

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00-03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://atende.net/p0654fe75e1b8c>
POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		VOLTAGEM: 220V. - IDEAL PARA AFIAR BROCAS HELICOIDAIS DE AÇO RÁPIDO. ACOMPANHA: 01 SUPORTE DE PINÇA E 12 PINÇAS PARA DIVERSOS DIÂMETROS DE BROCA. REFERÊNCIA: WTOOLS-596213			
43		JOGO BITS PHILLIPS PH2 50MM COM ENCAIXE 1/4 POL. 10 PEÇAS, REFERÊNCIA: GROSS-11335	5	R\$37,70	R\$ 188,50
44		JOGO BITS PHILLIPS PH2 70MM COM ENCAIXE 1/4 POL. 10 PEÇAS, REFERÊNCIA: GROSS-11378	5	R\$57,68	R\$ 288,40
45		JOGO BITS PHILLIPS PH2 90MM COM ENCAIXE 1/4 POL. 10 PEÇAS, REFERÊNCIA:GROSS-11379	8	R\$121,99	R\$ 975,92
46		JOGO DE BROCAS DE AÇO RÁPIDO COM 25 PEÇAS FABRICADO EM AÇO RÁPIDO (HSS). TEMPERA TOTAL NO CORPO ACABAMENTO POLIDO ÂNGULO DE AFIAÇÃO DA PONTA DE 118° UTILIZADO EM TRABALHOS DE PERFURAÇÃO EM AÇO PRODUZIDAS E TESTADAS CONFORME NORMAS ESPECÍFICAS ACOMPANHA MALETA PLÁSTICA COM MARCAÇÕES DE MEDIDAS, PARA ARMAZENAMENTO DAS FERRAMENTAS COMPOSTO POR 25 PEÇAS, SENDO DE MEDIDAS: - 1MM – 1.5MM – 2MM – 2.5MM – 3MM – 3.5MM – 4MM – 4.5MM – 5MM – 5.5MM – 6MM – 6.5MM – 7MM – 7.5MM – 8MM – 8.5MM – 9MM – 9.5MM – 10MM – 10.5MM – 11MM – 11.5MM – 12MM – 12.5MM – 13MM REF.: TRAMONTINA-43141525	6	R\$318,23	R\$ 1.909,38
47		JOGO DE SERRAS COPO BIMETAL COMPOSTO POR 16 PEÇAS SENDO 13 SERRAS COPO: 16 / 19 / 22 / 25 / 32 / 35 / 37 / 44 / 51 / 57 / 64 / 68 / 76 MM 2 ADAPTADORES COM BROCA PILOTO E MOLA EXPULSORA 1 MALETA MATERIAL: LIGA DE AÇO CARBONO E CAMADA DE COBALTO PARA OS DENTES INDICADO PARA CORTAR: MADEIRA, PLÁSTICO, METAL E CERÂMICA REFERÊNCIA: MAKITA D – 63993	6	R\$1.431,30	R\$ 8.587,80
48		SERRA COPO DIAMANTADA PARA ALVENARIA 64MM COM HASTE 182MM COM BROCA GUIA, REFERÊNCIA: B - 46109 / B - 46115	5	R\$536,45	R\$ 2.682,25
49		SERRA COPO, BI-METAL, 16 MM ADEQUADO AO KIT, REFERÊNCIA: MAKITA D - 16994	5	R\$35,43	R\$ 177,15
50		SERRA COPO, BI-METAL, 19 MM ADEQUADO AO KIT, REFERÊNCIA: MAKITA D - 17005	5	R\$37,11	R\$ 185,55
51		SERRA COPO, BI-METAL, 22 MM ADEQUADO AO KIT, REFERÊNCIA: MAKITA D- 17011	5	R\$41,78	R\$ 208,90
52		SERRA COPO, BI-METAL, 25 MM ADEQUADO AO KIT, REFERÊNCIA: MAKITA D - 17033	5	R\$44,73	R\$ 223,65
53		SERRA COPO, BI-METAL, 32 MM ADEQUADO AO KIT ,	5	R\$55,63	R\$ 278,15

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR <https://e-atende.net/jp0654fe75e1b8c>
POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





			REFERÊNCIA: MAKITA D - 17049				
		54	SERRA COPO, BI-METAL, 35 MM ADEQUADO AO KIT, REFERÊNCIA: MAKITA D - 17055	5	R\$65,63	R\$ 328,15	
		55	SERRA COPO, BI-METAL, 37 MM ADEQUADO AO KIT, REFERÊNCIA: MAKITA D - 35427	5	R\$58,49	R\$ 292,45	
		56	SERRA COPO, BI-METAL, 44 MM ADEQUADO AO KIT, REFERÊNCIA: MAKITA D - 17077	5	R\$75,80	R\$ 379,00	
		57	SERRA COPO, BI-METAL, 51 MM ADEQUADO AO KIT, REFERÊNCIA: MAKITA D - 17083	5	R\$85,15	R\$ 425,75	
		58	SERRA COPO, BI-METAL, 57 MM ADEQUADO AO KIT, REFERÊNCIA: MAKITA D - 17099	3	R\$86,56	R\$ 259,68	
		59	SERRA COPO, BI-METAL, 64 MM ADEQUADO AO KIT, REFERÊNCIA: MAKITA D - 30140	3	R\$94,30	R\$ 282,90	
		60	SERRA COPO, BI-METAL, 68 MM ADEQUADO AO KIT, REFERÊNCIA: MAKITA D - 17108	3	R\$83,97	R\$ 251,91	
		61	SERRA COPO, BI-METAL, 76 MM ADEQUADO AO KIT, REFERÊNCIA: MAKITA D - 17114	3	R\$117,30	R\$ 351,90	
		62	SERRA COPO BIMETÁLICA 80MM – MAKITA D-33869 (Obs: item deve ser conforme solicitado para reposição de equipamentos já adquiridos).	5	R\$139,03	R\$ 695,15	
		63	SERRA COPO BIMETÁLICA 102MM – MAKITA D-35570 (Obs: item deve ser conforme solicitado para reposição de equipamentos já adquiridos).	5	R\$136,63	R\$ 683,15	
		64	SERRA COPO BIMETÁLICA 111MM – MAKITA D-35592 (Obs: item deve ser conforme solicitado para reposição de equipamentos já adquiridos).	5	R\$160,97	R\$ 804,85	
		65	ADAPTADOR COM BROCA PILOTO HSS PARA SERRA COPO BIMETAL MAKITA B-36136 (Obs: item deve ser conforme solicitado para reposição de equipamentos já adquiridos).	5	R\$75,91	R\$ 379,55	
		66	BROCA PILOTO 60MM PARA SERRA COPO BIMETAL, MAKITA B-36142 (Obs: item deve ser conforme solicitado para reposição de equipamentos já adquiridos).	20	R\$22,33	R\$ 446,60	
		67	BROCA PILOTO 71 MM PARA SERRA COPO BIMETAL, D-17192 MAKITA (Obs: item deve ser conforme solicitado para reposição de equipamentos já adquiridos).	15	R\$46,97	R\$ 704,55	
		Total Lote 03					R\$ 51.138,48
4	EXTRATORES, TALHADEIRAS, JOGO DE VAZADORES E ESCAREADORES	68	CONJUNTO DE EXTRATORES ROSCADO PARA PARAFUSO COM 5 PEÇAS COM AS SEGUINTE MEDIDAS: 06M: 1/8" - 1/4" 08M: 1/4" - 5/16" 11M: 5/16" - 7/16" 14M: 7/16" - 9/16" 18M: 9/16" - 3/4" Ref: KINGTONY-11205SQ	5	R\$98,57	R\$ 492,85	
		69	EXTRATOR DE PORCAS DANIFICADAS DE 17 À 24MM, REFERÊNCIA:GEDORE-40964	2	R\$639,93	R\$ 1.279,86	
		70	EXTRATOR DE PORCAS DANIFICADAS DE 24 À 36MM, REFERÊNCIA GEDORE-40965	2	R\$1.302,96	R\$ 2.605,92	

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
 PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: https://atende.net/p0654fa75e1b8c
 POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		71	EXTRATOR DE PORCAS DANIFICADAS DE 10 À 17MM, REFERÊNCIA GEDORE-40963	2	R\$927,35	R\$ 1.854,70
		72	EXTRATORES DE EXPANSÃO DE PARAFUSOS E PORCAS COM 5 PEÇAS COM AS SEGUINTE MEDIDAS: - 5/16" E 8 MM – 10 MM – 13 MM - 11/16" - 3/4" E 19 MM REFERÊNCIA: IRWIN-394001	3	R\$299,15	R\$ 897,45
		73	JOGO DE FERRAMENTAS TALHADEIRAS, PUNÇÕES E SACA PINOS COM 8 PEÇAS ACONDICIONADO EM BOLSA PLÁSTICA PUNÇÃO DE CENTRO 4 PUNÇÃO DE CENTRO 5 SACAPINO CÔNICO 4 SACAPINO CÔNICO 5 SACAPINO PARALELO 2 SACAPINO PARALELO 3 TALHADEIRA OCTOGONAL 11 TALHADEIRA OCTOGONAL 15 REFERÊNCIA: GEDORE-38303	5	R\$405,93	R\$ 2.029,65
		74	JOGO DE VAZADORES 3 A 19MM EM AÇO CARBONO COM 12 PEÇAS 1 VAZADOR: Ø19X110MM 1 VAZADOR: 16X99MM 1 VAZADOR: Ø14X96MM 1 VAZADOR: Ø12.5X99MM 1 VAZADOR: Ø11X92MM 1 VAZADOR: Ø9.5X91MM 1 VAZADOR: Ø8X87MM 1 VAZADOR: Ø6.5X84MM 1 VAZADOR: Ø5.5X84MM 1 VAZADOR: Ø5X84MM 1 VAZADOR: Ø4X82MM 1 VAZADOR: Ø3X79MM REFERÊNCIA: LITH-LT8004K	1	R\$77,20	R\$ 77,20
		Total Lote 04				
5	MACHO/ COSSINETES	75	KIT PARA REPARO DE ROSCA POSTIÇA M5XM12 ROSCAS POSTIÇAS DE AÇO INOX BROCAS HSS MACHOS HSS PUNÇÃO GUIA CHAVE HEXAGONAL BITOLA X PASSO: M5 X 0,8 - M6 X 1 - M8 X 1,25 - M10 X 1,5 - M12 X 1,75 CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 110 ROSCAS POSTIÇAS DE AÇO INOX 5 BROCAS HSS 5 MACHOS HSS 5 PUNÇÃO	6	R\$923,26	R\$ 5.539,56

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://atende.net/p0654fe75e1b8c>
POR OSVALDIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		5 GUIA 1 CHAVE HEXAGONAL ACOMPANHA ESTOJO METÁLICO REFERÊNCIA: ROCAST-950016			
		76 VIRA MACHO TIPO T PARA MACHOS M3 à M12.	5	R\$68,97	R\$ 344,85
		77 JOGO DE MACHO E TARRACHA COM 40 PEÇAS - COMPOSTO POR 40 PEÇAS, SENDO: 1 NPT COSSINETE: 1/8 - 27 1 NPT MACHO: 1/8 - 27 1 CHAVE COSSINETE: M3 - M12 1 VIRA COSSINETE EM T: M3 - M6 1 VIRA MACHO: 25MM O/D 1 MEDIDOR DE PASSO 1 CHAVE DE FENDA 1 MALETA PARA ACONDICIONAMENTO 16 COSSINETES: M3X0.5 - M3X0.6 - M4X0.7 - M4X0.75 - M5X0.8 - M5X0.9 - M6X0.75 - M6X1.0 - M7X0.75 - M7X1.0 - M8X1.0 - M8X1,25 - M10X1.25 - M10X1.5 - M12X1.5 - M12X1.75 16 MACHOS: M3X0.5 - M3X0.6 - M4X0.7 - M4X0.75 - M5X0.8 - M5X0.9 - M6X0.75 - M6X1.0 - M7X0.75 - M7X1.0 - M8X1.0 - M8X1.25 - M10X1.25 - M10X1.5 - M12X1.5 - M12X1.75 REFERÊNCIA: FORTGPRO-FG8461	6	R\$637,00	R\$ 3.822,00
		78 JOGO DE MACHO PARA ROSCA BSP AR 1/4" COM DUAS PEÇAS E ESTOJO.	5	R\$104,00	R\$ 520,00
		Total Lote 05			R\$ 10.226,41
6	FERRAMENTAS DIVERSAS	79 JOGO DE SOQUETES ESTRIADOS COM 43 PEÇAS. ACOMPANHA: 1 ESTOJO METÁLICO, SOQUETES EM MILÍMETROS (10,0 MM, 11,0 MM, 12,0 MM, 13,0 MM, 14,0 MM, 15,0 MM, 16,0 MM, 17,0 MM, 18,0 MM, 19,0 MM, 20,0 MM, 21,0 MM, 22,0 MM, 23,0 MM, 24,0 MM, 26,0 MM, 27,0 MM, 28,0 MM, 30,0 MM E 32,0 MM), SOQUETES DE POLEGADAS (3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 19/32", 5/8", 11/16", 3/4", 25/32", 13/16", 7/8", 29/32", 15/16", 1", 1.1/16", 1.1/8", 1.3/16" E 1.1/4"), 1 CATRACA SIMPLES, 1 EXTENSÃO ENCAIXE DE 1/2" X 5", 1 EXTENSÃO ENCAIXE DE 1/2" X 10", 1 JUNTA UNIVERSAL E 1 CABO T DE 1/2", SOQUETE ESTRIADO, AÇO VANADIUM, 43 PEÇAS, ENCAIXE DE 1/2". REFERÊNCIA GEDORE-D19PMU	3	R\$2.349,97	R\$ 7.049,91

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17:03.00 -03
 PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://xl.atende.net/jp0654fe75e1b8c>
 POR OSVALDIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17



		<p>80 JOGO DE SOQUETES TIPO TORK COM 12 PEÇAS JOGO DE SOQUETE TIPO TORK FABRICADO EM AÇO CROMO – VANÁDIO ACABAMENTO CROMADO 04 SOQUETES COM ENCAIXE DE 3/8": E4 – E5 – E6 – E8 06 SOQUETES COM ENCAIXE DE 1/2": E10 – E 12 – E14 – E16 – E18 – E20 01 ADAPTADOR: 3/8" F X 1/2" M 01 CABO DE FORÇA "T" DE 200 MM – 3/8" REFERÊNCIA: KING TONY-7112PR</p>	2	R\$212,38	R\$ 424,76
		<p>81 JOGO DE FERRAMENTAS COM CHAVES COMBINADAS COM CATRACA - 178 PEÇAS MIX DE CHAVES, SOQUETES E ACESSÓRIOS, CONTÉM AS TRÊS PRINCIPAIS ENCAIXES: 1/4", 3/8" E 1/2". FERRAMENTAS FABRICADAS EM AÇO CROMO VANÁDIO (CR-V), ACABAMENTO CROMADO ESPELHADO. ACOMPANHA MALETA ORGANIZADORA COM FECHO EM METAL.COMPOSTO POR 178 PEÇAS, SENDO: SOQUETES E ACESSÓRIOS COM ENCAIXE DE 1/4": 13 SOQUETES SEXTAVADOS: 4, 4.5, 5, 5.5. 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 E 14 MM 7 SOQUETES SEXTAVADOS LONGOS: 4, 5, 6, 7, 8, 9 E 10 MM 5 SOQUETES GTX (PERFIL HEXALOBULAR): E4, E5, E6, E7 E E8 4 CHAVES SOQUETE COM PONTA HEXAGONAIS: 3, 4, 5 E 6 MM 6 CHAVES SOQUETE COM PONTA FENDA CRUZADA: PH0 (X2); PH1 (X2) E PH2 (X2) 4 CHAVES SOQUETE COM PONTA FENDA SIMPLES NAS MEDIDAS: 4, 5.5. 6.5 E 7 MM 8 CHAVES SOQUETE COM PONTA GTX (PERFIL HEXALOBULAR): T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27 E T30:8 CHAVES SOQUETE COM PONTA GTX COM GUIA (PERFIL HEXALOBULAR): T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27 E T30 3 CHAVES SOQUETE MULTIDENTADAS XZN: M8, M10 E M12 2 EXTENSÕES 50MM (2") E 100MM (4"), 1 CATRACA REVERSÍVEL, 1 JUNTA UNIVERSAL, 1 CABO T, CABO COM ENCAIXE SOQUETES E ACESSÓRIOS COM ENCAIXE DE 3/8": 10 SOQUETES SEXTAVADOS: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 E 19 MM 6 SOQUETES SEXTAVADOS LONGOS: 10, 11, 12, 13, 14 E 15 MM 1 SOQUETE PARA VELA 18MM, 6 SOQUETES GTX (PERFIL HEXALOBULAR): E10, E11, E12, E14, E16 E E18 1 EXTENSÃO 125MM (5"), 1 CATRACA REVERSÍVEL, CORPO PARA CABO T, 1 JUNTA UNIVERSAL 1 ADAPTADOR PARA BITS 3/8" X 5/16", SOQUETES E ACESSÓRIOS COM ENCAIXE DE 1/2": 17 SOQUETES SEXTAVADOS: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18,</p>	2	R\$1.897,43	R\$ 3.794,86

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
 PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE: <https://c.atemide.net/p/0654fa75e1b8c>
 POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		<p>19, 20, 21, 22, 24, 27, 30 E 32 MM 2 SOQUETES SEXTAVADOS LONGOS: 16 E 18 MM 3 SOQUETES SEXTAVADOS DE IMPACTO (PARA LIGA LEVE): 17, 19 E 21 MM 2 SOQUETES PARA VELA: 16 E 21 MM, 2 SOQUETES GTX (PERFIL HEXALOBULAR): E20 E E24 2 EXTENSÕES 125MM (5") E 250MM (10") 1 CATRACA REVERSÍVEL, CORPO PARA CABO T, JUNTA UNIVERSAL, ADAPTADOR PARA BITS 1/2" X 5/16", BITS COM ENCAIXE DE 5/16": 5 BITS HEXAGONAIS: 7, 8, 10, 12, E 14 MM 4 BITS FENDA CRUZADA: PH3 (X2) E PH4 (X2), 3 BITS FENDA SIMPLES: 8, 10 E 12 MM 6 BITS GTX (PERFIL HEXALOBULAR): T40, T45, T50, T55, T60 E T70 6 BITS GTX COM GUIA (PERFIL HEXALOBULAR): T40, T45, T50, T55, T60 E T70 CHAVES: 9 CHAVES L HEXAGONAIS ABAULADAS: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 E 10 MM 9 CHAVES L GTX (PERFIL HEXALOBULAR): T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45 E T50 12 CHAVES COMBINADAS COM CATRACA: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 E 19 MM GARANTIA: 1 ANO. REF.: ROBUST BY GEDORE SOLID-5000R</p>			
82		<p>JOGO DE CHAVES COMBINADAS COM CATRACA COM 16 PEÇAS 8-24MM ROTAÇÃO DO PARAFUSO COM APENAS 5° DE MOVIMENTOMATERIAL DAS CHAVES: CROMO VANÁDIO 16 PEÇAS COMPÕEM O KIT, SENDO DE MEDIDAS: - 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 E 24 MM. PRECISÃO DE 5° NO GIRO DA CATRACA NOS TAMANHOS DE 10 ATÉ 24 MM, 6° PARA AS CHAVES DE 8 E 9 MM ATENDE AO TORQUE DAS RIGOROSAS NORAS DIN, ANSI E ABNT TOTALMENTE TEMPERADA SUPORTE PLÁSTICO PARA A ACOMODAÇÃO DAS CHAVES REFERÊNCIA: BELZER-9416BJ</p>	5	R\$859,63	R\$ 4.298,15
83		<p>JOGO DE CHAVE TORX COM 10 PEÇAS T9 À T50 COM ESTOJO E SUPORTES INDIVIDUAIS FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO</p>	5	R\$154,63	R\$ 773,15
84		<p>JOGO DE CHAVES ALLEN COM 30 PEÇAS SENDO 15 EM MM, 0,7 À 10MM E 15 EM POLEGADAS, 0,028" À 3/8", COM ESTOJO TIPO MALETA COM FIXADOR PARA CADA CHAVE INDIVIDUAL, REFERÊNCIA: NOLL 3740002</p>	8	R\$159,67	R\$ 1.277,36
85		<p>JOGO DE CHAVES HEXAGONAIS 1 A 9/64 POL. COM 18 PEÇAS HASTE EM AÇO CROMO VANÁDIO TEMPERADA ACABAMENTO FOSFATIZADO PONTA ABAULADA CONTEÚDO DO JOGO: CHAVE HEXAGONAL 1", CHAVE</p>	3	R\$640,43	R\$ 1.921,29

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://e-atende.net/jp0654fe75e1b8c>
POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		HEXAGONAL 1/16", CHAVE HEXAGONAL 1/2", CHAVE HEXAGONAL 1/4", CHAVE HEXAGONAL 1/8", CHAVE HEXAGONAL 3/16", CHAVE HEXAGONAL 3/32", CHAVE HEXAGONAL 3/4", CHAVE HEXAGONAL 3/8", CHAVE HEXAGONAL 5/16", CHAVE HEXAGONAL 5/32", CHAVE HEXAGONAL 5/64", CHAVE HEXAGONAL 5/8", CHAVE HEXAGONAL 7/16", CHAVE HEXAGONAL 7/32", CHAVE HEXAGONAL 7/8", CHAVE HEXAGONAL 9/16", CHAVE HEXAGONAL 9/64"; REFERÊNCIA: TRAMONTINA PRO-44420218			
	86	JOGO DE CHAVES HEXAGONAIS 1,5 A 24 MM COM 19 PEÇAS HASTE EM AÇO CROMO VANÁDIO TEMPERADA PONTA ABAULADA CHAVE HEXAGONAL 1,5 MM. CHAVE HEXAGONAL 2 MM, CHAVE HEXAGONAL 2,5 MM, CHAVE HEXAGONAL 3 MM, CHAVE HEXAGONAL 4 MM, CHAVE HEXAGONAL 5 MM CHAVE HEXAGONAL 6 MM, CHAVE HEXAGONAL 7 MM, CHAVE HEXAGONAL 8 MM CHAVE HEXAGONAL 9 MM, CHAVE HEXAGONAL 10 MM, CHAVE HEXAGONAL 11 MM CHAVE HEXAGONAL 12 MM, CHAVE HEXAGONAL 14 MM, CHAVE HEXAGONAL 16 MM CHAVE HEXAGONAL 17 MM, CHAVE HEXAGONAL 19 MM, CHAVE HEXAGONAL 22 MM CHAVE HEXAGONAL 24 MM; REFERÊNCIA:TRAMONTINA PRO-44400299	3	R\$654,93	R\$ 1.964,79
	87	JOGO 12 CHAVES COMBINADA SPEEDY COM CATRACA 8 A 19MM MATERIAL: CROMO-VANÁDIO MEDIDAS: 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 MM REFERÊNCIA: BELZER-85597BJ	6	R\$711,57	R\$ 4.269,42
	88	JOGO DE CHAVES COMBINADAS 6 A 32 MM COM 26 PEÇAS - CABEÇA USINADA, PESCOÇO LONGO, ACABAMENTO CROMADO, ABERTURA DA BOCA CALIBRADA, DE ACORDO COM A DIN 3113 E ISO 7738 CHAVES DE APERTO PRODUZIDAS EM AÇO LIGADO COM CROMO VANÁDIO E SUBMETIDAS A TESTES RIGOROSOS DE TORQUE PARA ATENDER A NORMA DIN 1711-1, REFERÊNCIA: TRAMONTINA PRO-44660226	3	R\$844,22	R\$ 2.532,66
	89	JOGO DE CHAVE COMBINADA 16 PEÇAS EM POLEGADASS JOGO DE CHAVES COMBINADA COM CABEÇA USINADA, PESCOÇO LONGO, ACABAMENTO CROMADO E ABERTURA DA BOCA CALIBRADA; AS CHAVES DE APERTO PRODUZIDAS EM AÇO LIGADO COM CROMO VANÁDIO, DEVE ATENDER A NORMA DIN 1711-1; E A NORMA DIN 3113. REFERÊNCIA: 44670/216 TRAMONTINA PRO	3	R\$801,66	R\$ 2.404,98
	90	ESPÁTULA DESMONTAR PNEU 24" CHATA, ESPESSURA DA PONTA: 2,8 MM, FABRICADA EM AÇO CROMO VANADIUM, NIQUELADA E CROMADA.	12	R\$231,30	R\$ 2.775,60

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE <https://e-atende.net/jp0654fa75e1b8c>
POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		91	JOGO DE SOQUETES SEXTAVADOS DE IMPACTO EXTRA LONGO DE 1/2 POL. COM 8 PEÇAS PERFIL SEXTAVADO MODELO EXTRA LONGO ENCAIXE: 1/2" FORJADOS EM AÇO CROMO MOLIBDÊNIO ACABAMENTO FOSFATIZADO POSSUI ALOJAMENTO PARA PINO E ANEL DE SEGURANÇA ACOMPANHA BERÇO PLÁSTICO E ESTOJO METÁLICO PARA ACOMODAÇÃO E TRANSPORTE DAS PEÇAS COMPOSTO POR 08 PEÇAS, COM AS SEGUINTE MEDIDAS: 13 – 14 – 15 – 16 – 17 – 18 – 19 – 21 MM REFERÊNCIA: KINGTONY-4410MP02	5	R\$601,26	R\$ 3.006,30
		92	JOGO DE CHAVE BIELA 8 A 19 MM COM 12 PEÇAS JOGO DE CHAVES BIELA COM LADOS SEXTAVADOS DE MESMA MEDIDA, FABRICADA EM AÇO CROMO-VANÁDIO E ACABAMENTO NIQUELADO PROPORCIONANDO DURABILIDADE E RESISTÊNCIA. POSSUI CABEÇAS COM PERFIL CÔNICO. 12 CHAVES: 8x8 / 9x9 / 10x10 / 11x11 / 12x12 / 13x13 / 14x14 / 15x15 / 16x16 / 17x17 / 18x18 / 19x19 MM	3	R\$427,97	R\$ 1.283,91
		93	CHAVE GRIFO AMERICANA HEAVY DUTY 36 POL. 900MM MORDENTES EM AÇO. INDICADO PARA APERTO E DESAPERTO DE TUBOS E CONEXÕES ROSQUEADAS. MODELO AMERICANO DE USO PROFISSIONAL. MEDIDA: 36" (900 MM) ABERTURA DO MORDENTE: 102MM	3	R\$1.038,33	R\$ 3.114,99
		94	CHAVE GRIFO AMERICANA HEAVY DUTY 24 POL. 600MM MORDENTES EM AÇO. INDICADO PARA APERTO E DESAPERTO DE TUBOS E CONEXÕES ROSQUEADAS. MODELO AMERICANO DE USO PROFISSIONAL. MEDIDA: 24" (600 MM) ABERTURA DO MORDENTE: 76MM. REFERÊNCIA: MTX-1570655	6	R\$178,21	R\$ 1.069,26
		95	CHAVE GRIFO AMERICANA HEAVY DUTY 24 POL. 600MM MORDENTES EM AÇO. INDICADO PARA APERTO E DESAPERTO DE TUBOS E CONEXÕES ROSQUEADAS. MODELO AMERICANO DE USO PROFISSIONAL. MEDIDA: 24" ABERTURA DO MORDENTE: 89MM, REFERÊNCIA: GEDORE RED-R27160021	9	R\$350,78	R\$ 3.157,02
		96	CHAVE GRIFO AMERICANA HEAVY DUTY 18 POL. 450MM ABERTURA DO MORDENTE: 60MM MEDIDA: 18" (450 MM) REF.: MTX-1570555	10	R\$106,53	R\$ 1.065,30
		97	CHAVE GRIFO AMERICANA HEAVY DUTY 12 POL. 300MM MEDIDA: 12" (300 MM) ABERTURA DO MORDENTE: 42MM, REFERÊNCIA MTX-1570355	10	R\$148,63	R\$ 1.486,30
		98	CHAVE CORRENTE PARA TUBOS 18"CAPACIDADE: Ø 60 -	2	R\$2.223,63	R\$ 4.447,26

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM 27/05/2024 17:17:08:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://l.atende.net/p0654fe75e1b8c>
POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		125 MM. CORRENTE EM AÇO ESPECIAL. CORPO EM FERRO FUNDIDO COM PINTURA ELETROSTÁTICA. MORDENTES FORJADOS EM AÇO CROMO VANÁDIO, COM TÊMPERA TOTAL NO CORPO E POR INDUÇÃO NOS DENTES.REFERÊNCIA: TRAMONTINA 44082118			
	99	CHAVE DE FENDA 1/4 X 6 POL. HASTE NIQUELADA E CROMADA PONTA MAGNÉTICA MEDIDAS: 1/4 X 6 POL.	5	R\$14,27	R\$ 71,35
	100	CHAVE PHILIPS 1/4 X 6 POL. HASTE NIQUELADA E CROMADA PONTA MAGNÉTICA MEDIDAS: 1/4 X 6 POL.	5	R\$14,84	R\$ 74,20
	101	CHAVE DE FENDA 1/8 X 6 POL. HASTE NIQUELADA E CROMADA PONTA MAGNÉTICA MEDIDAS: 1/8 X 6 POL.	5	R\$9,33	R\$ 46,65
	102	JOGO DE CHAVES CANHÃO 3 A 14 MM COM 12 PEÇAS HASTE EM AÇO CARBONO SOQUETE USINADO EM AÇO CROMO VANÁDIO ACABAMENTO CROMADO PONTA FOSFATIZADA CABO INJETADO CONFORME NORMAS ESPECÍFICAS DIN 3125 12 CHAVES CANHÃO COMPÕEM A EMBALAGEM, SENDO DE MEDIDAS: - 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 E 14 MM REFERÊNCIA: TRAMONTINA PRO-44251212	6	R\$518,27	R\$ 3.109,62
	103	KIT DE FERRAMENTAS DE MONTAGEM DE ROLAMENTOS 36 ANÉIS DE IMPACTO, 3 BUCHAS DE IMPACTO E UM MARTELO ANTI RETROCESSO DIAMETRO DE FURO ENTRE 10 E 55 MM DIÂMETRO EXTERNO 26 A 120 MM BUCHA 1: 220 MM BUCHA 2: 220MM E BUCHA 3: 225MM INCLUINDO O ESTOJO DE TRANSPORTE PESO MÁXIMO BRUTO ATÉ 5KG. REFERÊNCIA SKF TMFT 36	1	R\$4.512,39	R\$ 4.512,39
	104	PROPULSORA PNEUMÁTICA PARA GRAXA 14KG COM TAMBOR E CARRO ACOMPANHA: RESERVATÓRIO DE 14 KG CONJUNTO LUBRIFIL COM REGULADOR DE PRESSÃO COMANDO LUXO COMPACTADOR RASPADOR CONEXÃO GIRATÓRIA MANGUEIRA PARA ALTA PRESSÃO 6,00 METROS DE COMPRIMENTO CARRINHO. REFERÊNCIA: HYDRONLUBZ-854732	1	R\$3.487,43	R\$ 3.487,43
	105	TORQUÍMETRO DE ESTALO ENCAIXE 1/2 POL. 20-200 N.M	1	R\$2.545,90	R\$ 2.545,90

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17:03 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://atende.net/p0654fe75e1b8c>
POR OSVALDIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		106	MARTELO DE BORRACHA TERMOPLÁSTICA 50 MM CABO METÁLICO COM REVESTIMENTO EM BORRACHA TERMOPLÁSTICA, PROPORCIONANDO MAIOR CONFORTO NO MANUSEIO. POSSUI MICROESFERAS QUE CONFEREM EFEITO ANTIRRETORNO. INDICADO PARA MONTAGEM DE PEÇAS DIÂMETRO DA CABEÇA DO MARTELO: 50,0 MM COR DO MARTELO: PRETO MATERIAL DO CABO DO MARTELO: METÁLICO COM REVESTIMENTO EM BORRACHA	8	R\$90,60	R\$ 724,80
		107	LIMA FLEXÍVEL 14 POL. PARA FUNILEIRO COMPRIMENTO DA LIMA: 14" - 355 MM LARGURA DA LIMA: 34,0MM ESPESSURA DA LIMA: 5,2MM PERFIL DA LIMA: RETANGULAR TIPO DO PICADO DA LIMA: FRESADO STANDARD	20	R\$119,97	R\$ 2.399,40
		108	JOGO DE LIMA BASTARDA 8" COM CABO. 4 PEÇAS: CHATA, MEIA-CANA, REDONDA E TRIANGULAR.	6	R\$174,85	R\$ 1.049,10
		Total Lote 06				
7	ARMARIOS DIVERSOS	109	ARMÁRIO EM CHAPA DE AÇO PARA FERRAMENTAS COM 4 PRATELEIRAS, COMPRIMENTO: 635 MM, LARGURA: 230 MM, ALTURA: 1000 MM, COR AZUL. REFERÊNCIA: FERCAR	5	R\$1.079,90	R\$ 5.399,50
		110	ESTANTE GAVETEIRO ORGANIZADOR COM 108 GAVETAS NR. 3 COR PRETA GAVETAS QUE ENCAIXAM E EMPILHAM GAVETAS PLÁSTICAS PODEM SER REMOVIDAS DA ESTRUTURA ESTRUTURA EM AÇO COM TRATAMENTO QUÍMICO, ANTIFERRUGINOSO FOSFATIZANTE E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ ESTRUTURA EM AÇO E 108 GAVETAS EMPILHÁVEIS Nº 3 INCLUSAS GAVETAS COM PORTA ETIQUETAS EMBALAGEM ÚNICA E COMPACTA LARGURA: 1015MM ALTURA: 1500MM PROFUNDIDADE: 185MM PESO MÁXIMO: 20KG COR DAS GAVETAS: PRETA REFERÊNCIA: FORTG-75005	4	R\$606,00	R\$ 2.424,00
		111	LAVADORA DE PEÇAS COM ELETRO BOMBA 22L PROFUNDIDADE DA CUBA 150MM CAPACIDADE 22 LITROS COMPRIMENTO: 600MM LARGURA: 450MM ALTURA: 950MM	1	R\$1.748,27	R\$ 1.748,27
		112	ARMÁRIO VERTICAL PARA FERRAMENTAS 2 PORTAS ESTRUTURA EM CHAPAS DE AÇO CONFORMADAS. 2 PORTAS COM ABERTURA DE 100°. TRANCA PARA A PORTAS. PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR CINZA	2	R\$5.666,63	R\$ 11.333,26

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://atende.net/pt/0654875e1b6c>
POR OSVALDIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





			CAPACIDADE DE CARGA MÁXIMA DISTRIBUÍDA: 400 KG. ESPESSURAS DAS CHAPAS DO CORPO, PORTA E PRATELEIRAS: 0.9 MM. POSSUI 5 PRATELEIRAS MÓVEIS QUE POSSIBILITAM DIFERENTES CONFIGURAÇÕES DE MONTAGEM. COM 6 PÉS PARA REGULAGEM DE ALTURA, PARA COMPENSAR IRREGULARIDADES NO PISO. CAPACIDADE DE CARGA E RESISTÊNCIA DA ESTRUTURA COMPROVADAS ATRAVÉS DE TESTES PRÁTICOS. MEDIDAS: LARGURA: 1020 MM X ALTURA: 1830 MM X PROFUNDIDADE 550 MM.REFERÊNCIA:TRAMONTINA 44955010				
						Total Lote 07	R\$ 20.905,03
8	PAINÉIS, BOLSAS, KIT DIVERSOS	113	PAINEL COM FERRAMENTAS COM PERSIANA VERTICAL RETRÁTIL EM PVC COM 83 PEÇAS; ESTRUTURA EM CHAPAS DE AÇO CONFORMADAS. PORTAS COM PERSIANAS DE PVC, ABERTURA PARA CIMA.TRANCAS PARA A PORTA COM CHAVE. DIMENSOES COMPRIMENTO:1600MM X ALTURA: 930 MM X PROFUNDIDADE: 230 MM, REFERÊNCIA: 44953017	2	R\$9.576,60	R\$ 19.153,20	
		114	MALETA DE ALUMÍNIO COM FERRAMENTAS IEC COM 34 PEÇAS INDICADAS PARA BAIXA TENSÃO ATÉ 1.000V EM CORRENTE ALTERNADA E 1.500V EM CORRENTE CONTÍNUA SÃO SUBMETIDAS A VÁRIOS ENSAIOS PARA ATENDER ÀS NORMAS IEC 609001 E NR 102: ENSAIO DE IMPACTO, ENSAIO DE RESISTÊNCIA DIELÉTRICA, ENSAIO DE ADERÊNCIA DA ISOLAÇÃO, ENSAIO DE FLAMABILIDADE, ENSAIO DE ISOLAÇÃO ELÉTRICA, IEC 60900. ACOMPANHA MALETA DE ALUMÍNIO COM DIVISÓRIAS PARA TRANSPORTE E ACOMODAÇÃO DAS PEÇAS: COMPOSTO POR 34 PEÇAS, SENDO:01 ALICATE UNIVERSAL IEC 8", 01 ALICATE DESEMPCADOR DE FIO 7", 01 ALICATE BICO CURVO IEC 8",01 ALICATE CORTE DIAGONAL 6", 01 ALICATE BICO MEIA CANA 6", 01 CHAVE AJUSTÁVEL IEC 10", 01 ALICATE BOMBA D ÁGUA IEC 10", 10 CHAVES FIXAS IEC: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19 E 22 MM, 03 CHAVES FENDA IEC: 1/8" X 3" (3 X 75 MM), 3/16" X 4" (5 X 100 MM), 1/4" X 6" (6 X 150 MM), 03 CHAVES PHILLIPS IEC: 1/8" X 6" (3 X 150 MM), 3/16" X 4" (5 X 100 MM), 1/4" X 6" (6 X 150 MM), 08 CHAVES CANHÃO IEC: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 E 13 MM, 01 MINI ARCO DE SERRA IEC 6", 01 FACA RETA DESENCAPADORA IEC 7", 01 MARTELO DE PENA COM CABO EM FIBRA DE VIDRO 300GR. REFERÊNCIA: TRAMONTINA PRO-44349034	4	R\$8.046,30	R\$ 32.185,20	
		115	CAIXA PARA FERRAMENTAS PICKUP BOX CONTENDO 153 FERRAMENTAS ESTRUTURA EM CHAPAS DE AÇO CONFORMADAS DE 1,2 MM. 5 GAVETAS COM CORREDIÇAS TELESCÓPICAS. FECHADURA REFORÇADA COM CHAVE.	6	R\$20.102,75	R\$ 120.616,50	

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: <https://e-atende.net/tp0654fe75e1b8c>
POR OSVALDIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





			PORTA COM BORRACHA DE VEDAÇÃO CONTRA POEIRA. PINTURA ELETROSTÁTICA. CAPACIDADE DE CARGA MÁXIMA GAVETAS COM ALTURA DE 50 MM: 30 KG. CAPACIDADE DE CARGA MÁXIMA GAVETAS COM ALTURA DE 105 MM: 40 KG. 4 PÉS COM SISTEMA DE AMORTECIMENTO ANTI VIBRAÇÃO (VIBRA STOP). LARGURA: 1000 MM X ALTURA: 500 MM X PROFUNDIDADE: 817 MM, REFERÊNCIA: TRAMONTINA 44958153			
		116	BOLSA MALA DE FERRAMENTAS TOOL CENTER 18" PRODUZIDO EM NYLON DUPLO REFORÇADO COM TRAMA DE 600 FIOS E COM A ESTRUTURA INTERNA PARA TODAS AS CONDIÇÕES DE USO. BARRA DE TRANSPORTE RÍGIDA E RESISTENTE. ESTRUTURA INTERNA EM AÇO. COMPARTIMENTOS E BOLSOS: 18 COMPRIMENTO: 470MM LARGURA: 210MM ALTURA: 350MM REFERÊNCIA: IW14080, IRWIN	4	R\$959,67	R\$ 3.838,68
		Total Lote 08				R\$ 175.793,58
9	EQUIPAMENTOS ELETRO ELETRONICOS E DIVERSOS	117	LANTERNA COM 19 LEDS, COM BATERIA RECARREGÁVEL EM 220V, CABO PARA CARREGAR A BATERIA NA TOMADA, CABO PARA SEGURAR A BATERIA.	12	R\$273,33	R\$ 3.279,96
		118	LANTERNA RECARREGÁVEL PARA CABEÇA LED 3W COM CARREGADOR USB	20	R\$236,98	R\$ 4.739,60
		119	FITA PARA ROTULADOR BROTHER, 12MM X 8M, BRANCA, ESCRITA PRETA, M231 BROTHER	20	R\$24,27	R\$ 485,40
		120	ROTULADORA ELETRÔNICA PARA FITAS MODELO PT80BP BROTHER	4	R\$514,58	R\$ 2.058,32
		Total Lote 09				R\$ 10.563,28
10	APARELHOS DE SOLDA E DIVERSOS	121	ESTAÇÃO DE SOLDA E RETRABALHO AR QUENTE 220V FERRO DE SOLDA; SOPRADOR DE AR QUENTE; - PAINEL DE CONTROLE INDIVIDUALIZADO: 2 DISPLAY'S DIGITAIS PARA AMOSTRAGEM DE TEMPERATURA: 2 KNOB'S DE AJUSTE DO SOPRADOR DE AR (VAZÃO E TEMPERATURA) 1 KNOB PARA AJUSTE DA TEMPERATURA DO FERRO DENSOLDA 2 CHAVES ON/OFF INDEPENDENTES SUPORTE PARA FERRO DE SOLDA COM ESPONJA VEGETAL SUPORTE PARA SOPRADOR DE AR 5 BOCAIS DIFERENTES PARA SOPRADOR DE AR - 1 PINÇA / EXTRATOR PARA CHIP'S SMD, ESTRUTURA COM REVESTIMENTO ANTIESTÁTICO: - ALÇA	2	R\$1.105,33	R\$ 2.210,66

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM 27/05/2024 17:17:00 -03
 PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://atende.net/p0654fa75e1b8c>
 POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		DE TRANSPORTE, REFERÊNCIA: YAXUN 902+ 220V			
	122	FERRO DE SOLDA - 70W FABRICADO EM MATERIAIS RESISTENTES E DE ALTA DURABILIDADE PRODUTO PRODUZIDO E TESTADO CONFORME NORMAS ESPECIFICAS HASTE METÁLICA PONTEIRA DE TRABALHO CABO PARA MANUSEIO DO EQUIPAMENTO CABO ELÉTRICO SUPORTE METÁLICO - POTÊNCIA 70W TENSÃO 220V FREQUÊNCIA 60HZ COMPRIMENTO DO CABO ELÉTRICO 1 M	5	R\$224,16	R\$ 1.120,80
	123	FERRO PARA SOLDA 30W COM BATERIA 3,7V - IONS DE LÍTIO CABO USB; ACOMPANHA: 1 PONTEIRA CÔNICA PARA SOLDA, 1 PONTEIRA CHATA PARA SOLDA, 1 PONTEIRA PARA AQUECIMENTO DE TERMO RETRÁTIL, 1 ROLO DE ESTANHO, 1 ESPUMA PARA LIMPEZA, 1 SUPORTE, 1 CABO USB E 1 CAPA DE PROTEÇÃO, REFERÊNCIA: 7465030000 VONDER	1	R\$1.015,00	R\$ 1.015,00
	124	PASTA PARA SOLDA COM 110G. INDICADA PARA SOLDAS COM ESTANHO EM FIO PARA QUE A LIGA DE ESTANHO ENTRE EM CONTATO COM METAIS BASE.	5	R\$24,18	R\$ 120,90
	125	ESTANHO EM FIO 1,5MM 40X60 COM 500G	10	R\$261,33	R\$ 2.613,30
				Total Lote 10	R\$ 7.080,66

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: <https://e-atende.net/jp0654fa75e1b8c>
POR OSVALDIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





11	CÂMERA	126	TERMOVISOR DE BOLSO 10800 PIXELS TERMOVISOR RADIOMÉTRICO FORNECE DADOS DE MEDIÇÃO NO PIXEL, COM RESOLUÇÃO DE INFRAVERMELHO DE 120 X 90 (10.800 PIXELS) TELA LCD SENSÍVEL AO TOQUE DE 3.5" FAIXA DE MEDIÇÃO DE TEMPERATURA DE -20 °C A 400 °C SEIS PALETAS DE CORES PODE SUPORTAR QUEDAS DE ATÉ 1 METRO GRAU DE PROTEÇÃO IP54 IFOV (RESOLUÇÃO ESPACIAL): 7,6 MRAD CAMPO DE VISÃO: 50° H X 38° V SISTEMA DE FOCO: FOCO FIXO, DISTÂNCIA DE FOCO MÍNIMA DE 22,8 CM MODO AUTOBLEND: 0% A 100% CONTÍNUO TELA SENSÍVEL AO TOQUE: LCD 320 X 240 DE 3,5 POL (PAISAGEM) SENSIBILIDADE TÉRMICA (NETD): 60 MK TAXA DE QUADROS: 9 HZ EXPORTE FORMATOS DE ARQUIVO COM O SOFTWARE: JPG, IS2 BATERIA (RECARREGÁVEL): BATERIA INTERNA DE ÍON DE LÍTIO RECARREGÁVEL. VIDA ÚTIL DA BATERIA: ≥ 2 HORAS CONTÍNUAS (SEM WIFI) PRECISÃO: TEMPERATURA-ALVO DE 0 °C OU SUPERIOR: PRECISÃO: ± 2 °C OU ± 2% PALETAS PADRÃO: 6: ARCO, AZUL-VERMELHO, ALTO CONTRASTE, ÂMBAR, METAL QUENTE, ESCALA DE CINZA BANDA ESPECTRAL INFRAVERMELHA: 8 MM A 14 MM (ONDA LONGA) TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO: ≤ -10 °C A +50 °C (14 °F A 122 °F) TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: ≤ -40 °C A +70 °C (-40 °F A 158 °F) UMIDADE RELATIVA: 95% SEM CONDENSAÇÃO TEMPERATURA DO PONTO: RASTREADORES DE LOCAIS QUENTES E FRIOS SEGURANÇA: EN 61010-1: SEM CAT, GRAU DE POLUIÇÃO 2, EN 60825-1: CLASSE 2, EN 60529, EN 62133 (BATERIA DE LÍTIO) REFERÊNCIA: PT1120	3	R\$9.849,97	R\$ 29.549,91
				Total Lote 11	R\$ 29.549,91	

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://e-atende.net/p0654fe75e1b8c>
POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





12	GRAXA E OLEOS	127	ÓLEO HIDRÁULICO ANTI DESGASTE DE ALTO DESEMPENHO, EMBALAGEM EM GALÃO DE 20 LITROS CONFORME ORIENTAÇÃO TÉCNICA DO FABRICANTE, PARA TROCA DE ÓLEO NAS BOMBAS NAS UNIDADES OPERACIONAIS DE AGUA E ESGOTO, SEGUE MARCA E TIPO DOS ÓLEOS INDICADO PELO FABICANTE CASTROL HYPIN – 68 ATLANTIC EUREKA – 68 ESSO ÓLEO PARA TURBINA – 68 MOBIL OIL DTE – 26 IPIRANGA IPTUR AW – 68 PETROBRÁS MARBRAX TR – 68 SHELL TELLUS – 68 TEXACO REGAL R & O – 68 (Obs: Óleo deve ser um dos itens acima para atender as especificações do fabricante, visando assim manter o bom funcionamento do equipamento).	1	R\$938,33	R\$ 938,33
		128	GRAXA ROLAMENTO BALDE 20 KG GRAU NLGI: 2 ESPESSANTE, TIPO: LÍTIO COR, VISUAL: ÂMBAR VISCOSIDADE, ASTM D445 ÍNDICE DE VISCOSIDADE, ASTM D2270: 95 PENETRAÇÃO TRABALHADA, ASTM D217: 280 PONTO DE GOTA, ASTM D2265, °C 180 RESISTÊNCIA A LAVAGEM POR ÁGUA, ASTM D1264, % 8,0 REFERÊNCIA: MOBIL GRAXA MOBILGREASE MP 20 KG NLGI 2	1	R\$1.207,33	R\$ 1.207,33
Total Lote 12						R\$ 2.145,66
13	QUIMICOS EM GERAL	129	CARTUCHO REFIL DE GÁS BUTANO PARA MAÇARICO COM O SISTEMA DE SEGURANÇA, ANTE EXPLOÇÃO COM UMA VÁLVULA DE SEGURANÇA QUE PERMITE O ENGATE E DESENGATE, DE FORMA QUE OS VAZAMENTOS SEJAM EVITADOS. COMPOSIÇÃO: PROPANO 6%; NOR-BUTANO 60%; ISO-BUTANO 34% CAPACIDADE: 227G PESO BRUTO: 332G	30	R\$22,93	R\$ 687,90
		130	CILINDRO DE GÁS MAP ATINGE A TEMPERATURA DE ATÉ 2010°C; POTÊNCIA: 12.300 BTUS; BITOLA DE SOLDA: 2 PARA BRASAGEM E 6 PARA SOLDA. CILINDRO DE GÁS MAP-PRO DE 400G, MISTURA DE DE PROPILENO E PROPANO;	6	R\$221,67	R\$ 1.330,02

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: <https://c.atemide.net/p/0684ea75e1b8c>
POR OSVALDIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		131	ÓLEO DESENGRIPANTE AEROSSOL, LATA 500ML DISPERSA A UMIDADE PARA PREVENIR A FERRUGEM E PROTEGER SISTEMAS ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS PENETRA PARA SOLTAR PEÇAS PRESAS E OXIDADAS LUBRIFICA MECANISMOS DE BAIXO ATRITO, ELIMINANDO RANGIDOS LIMPA REMOVENDO ÓLEO, SUJEIRA, GRAXA E FULIGEM PROTEGE AS SUPERFÍCIES METÁLICAS CONTRA FERRUGEM E CORROSÃO NÃO CONTÉM SILICONE, NEM SOLVENTES COMUNS NÃO CONDUZ ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 12.000V PODE SER APLICADO EM PLÁSTICOS, BORRACHAS E METAIS VALIDADE: 10 ANOS A PARTIR DA DATA DE FABRICAÇÃO IMPRESSA NA EMBALAGEM, REFERÊNCIA: REF.: WD-40-340847	200	R\$80,00	R\$ 16.000,00
		132	LIMPA CONTATO ELÉTRICO DE AÇÃO IMEDIATA SPRAY 385ML LIMPA RAPIDAMENTE SEM DEIXAR RESÍDUOS RESTAURA A CONDUTIVIDADE ELÉTRICA REMOVE SUJEIRA, POEIRA, UMIDADE E OLEOSIDADE RÁPIDA EVAPORAÇÃO CONTÉM AGENTE ANTIESTÁTICO VALIDADE DE 3 ANOS A PARTIR DA DATA DE FABRICAÇÃO IMPRESSA NA EMBALAGEM. REFERÊNCIA: WD40-262209	25	R\$230,27	R\$ 5.756,75
		133	MARCADOR INDUSTRIAL AMARELO UTILIZADO NA INDÚSTRIA PARA MARCAÇÃO, NUMERAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DE MATERIAIS FERROSOS, SUPERFÍCIES PLÁSTICAS, MADEIRAS, CERÂMICAS E TECIDOS PONTA: 3MM CONTEÚDO: 60ML COR: AMARELA	5	R\$26,37	R\$ 131,85
		134	VASELINA EM PASTA 1 KG CONSISTÊNCIA: SÓLIDA TIPO QUÍMICO: MISTURA DE HIDROCARBONETOS PARAFÍNICOS E AROMÁTICOS.	5	R\$65,49	R\$ 327,45
		135	COLA TRAVA ROSCA BAIXO TORQUE PESO:10G VISCOSIDADE (CP): 1.000 A 1.600 TEMPERATURA DE TRABALHO (°C): - 60 A 150 CURA INICIAL: 20 MINUTOS CURA TOTAL: 24 HORAS TORQUE DE QUEBRA (N.M): 2 A 9 TORQUE RESIDUAL (N.M): 1 A 6	2	R\$39,93	R\$ 79,86
		136	COLA TRAVA ROSCA DE TORQUE MÉDIO PESO: 10G COR: AZUL VISCOSIDADE (CPS): 1.100 A 1.400 CURA PARCIAL (MIN): ≤ 20 CURA TOTAL (H): 24 TORQUE QUEBRA (N.M): 8 A 16	2	R\$40,27	R\$ 80,54

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://e-atende.net/tp0654fe75e1b8c>
POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





			TORQUE RESIDUAL (N.M): 3 A 6 TEMPERATURA TRABALHO (OC): -60 A +150			
		137	FIXADOR DE ROLAMENTOS (TRAVA ROLAMENTOS) 50G TEMPO DE ARMAZENAMENTO À 20°C: 18 MESES CURA INICIAL: 20 MINUTOS CURA TOTAL: 24 HORAS TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: - 60 A 150°C PREENCHIMENTO DE FOLGA: 0,10MM RESISTENCIA AO CISALHAMENTO N/MM²(KGF.CM²): 20 (200)	1	R\$96,27	R\$ 96,27
		Total Lote 13				R\$ 24.490,64
14	PINTURA E ACABAMENTO	138	TINTA SPRAY 400ML USO GERAL COR: ALUMÍNIO PARA RODAS VOLUME: AEROSSOL 400ML TEMPO DE SECAGEM: 15 MINUTOS AO TOQUE, 1 HORA PARA MANUSEIO E 24 HORAS PARA TESTE DE RESISTÊNCIA.	10	R\$27,63	R\$ 276,30
		139	TINTA SPRAY 400ML USO GERAL COR: BRANCO BRILHANTE VOLUME: AEROSSOL 400ML TEMPO DE SECAGEM: 15 MINUTOS AO TOQUE, 1 HORA PARA MANUSEIO E 24 HORAS PARA TESTE DE RESISTÊNCIA.	10	R\$33,63	R\$ 336,30
		140	TINTA SPRAY 400ML USO GERAL COR: VERDE ESCURO VOLUME: AEROSSOL 400ML TEMPO DE SECAGEM: 15 MINUTOS AO TOQUE, 1 HORA PARA MANUSEIO E 24 HORAS PARA TESTE DE RESISTÊNCIA.	10	R\$29,97	R\$ 299,70
		141	TINTA SPRAY 400ML USO GERAL COR: AZUL ESCURO VOLUME: AEROSSOL 400ML TEMPO DE SECAGEM: 15 MINUTOS AO TOQUE, 1 HORA PARA MANUSEIO E 24 HORAS PARA TESTE DE RESISTÊNCIA.	10	R\$24,63	R\$ 246,30
		142	TINTA SPRAY 400ML USO GERAL COR: PRETO BRILHANTE VOLUME: AEROSSOL 400ML TEMPO DE SECAGEM: 15 MINUTOS AO TOQUE, 1 HORA PARA MANUSEIO E 24 HORAS PARA TESTE DE RESISTÊNCIA.	10	R\$28,97	R\$ 289,70
		143	TINTA SPRAY 400ML USO GERAL COR: AMARELA VOLUME: AEROSSOL 400ML TEMPO DE SECAGEM: 15 MINUTOS AO TOQUE, 1 HORA PARA MANUSEIO E 24 HORAS PARA TESTE DE RESISTÊNCIA.	10	R\$28,97	R\$ 289,70

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
 PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://e-atende.net/p/6654fe75e1b6c>
 POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		144	ESPUMA EXPANSIVA POLIURETANO 340G/500ML ASPECTO E COR: ESPUMA, AMARELO CLARO ODOR: SUAVE RESISTÊNCIA TÉRMICA: APÓS CURA -60°C ATÉ +100°C RENDIMENTO: ATÉ 20L	30	R\$43,93	R\$ 1.317,90
		145	ADESIVO SILICONE ACÉTICO TRANSPARENTE COM 256G / 270ML APARÊNCIA (VISUAL):PASTA TRANSLÚCIDA COM ODOR CARACTERÍSTICO (ÁCIDO ACÉTICO) TEMPO DE FORMAÇÃO DE PELÍCULA: 5 À 15 MINUTOS TEMPERATURA IDEAL DE APLICAÇÃO: + 5 À 35°C TEMPERATURA DE TRABALHO: - 50 À 150°C	15	R\$25,05	R\$ 375,75
		146	PISTOLA APLICADORA DE SILICONE 300ML APLICADORA DE SILICONE MODELO FECHADO EMPUNHADURA E GATILHO INJETADOS EM ALUMÍNIO CORPO EM TUBO DE ALUMÍNIO ACABAMENTO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COMPRIMENTO TOTAL: 335MM; REFERÊNCIA: TRAMONTINA-43198002	10	R\$117,98	R\$ 1.179,80
		147	SELANTE DE POLIURETANO PU 40 CINZA 380 G	30	R\$31,63	R\$ 948,90
Total Lote 14						R\$ 5.560,35
15	ITENS OFICINA	148	MORSA/TORNO DE BANCADA LINHA PROFISSIONAL NÚMERO 4 FABRICADO EM FERRO NODULAR NAS NORMAS ABNT-FE42012 FUSO MANIPULO EM AÇO FORJADO COM TRATAMENTO ZINCADO ELETROLÍTICO BRANCO PARA EVITAR CORROSÃO MORDENTES INTEGRADOS AO CORPO BIGORNA DE ALTA RESISTÊNCIA ESPECIAL PARA TRABALHOS PESADOS USO EM FERRAMENTARIAS, OFICINAS, INDÚSTRIAS, SERRALHERIAS, OBRAS CIVIS, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE COMPONENTES PRODUZIDO EM FUNDIÇÃO PRÓPRIA EQUIPADA COM LABORATÓRIO DE TESTE NÚMERO: 4 LARGURA DO MORDENTE: 101 MM ABERTURA MÁXIMA: 100 MM	1	R\$274,23	R\$ 274,23
		149	MORSA TORNO DE BANCADA LINHA PROFISSIONAL NR. 6 ABERTURA MÁXIMA: 152,4 MM LARGURA DO MORDENTE: 152,4 MM PESO: 8,1 KG NÚMERO: 6" COMPRIMENTO: 374 MM LARGURA: 143 MM ALTURA: 155 MM	1	R\$726,30	R\$ 726,30

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17:38.00+03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://atende.net/p0654e75e1b8c>
POR OSVALDIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		150	MORSA/TORNO LINHA PROFISSIONAL NÚMERO 8 MORSA LINHA PROFISSIONAL NÚMERO 8 APLICAÇÕES: INDÚSTRIAS, FERRAMENTARIAS, OFICINAS, SERRALHERIAS, CONSTRUÇÃO CIVIL, ETC. LARGURA DO MORDENTE: 203 MM ABERTURA MÁXIMA: 203 MM DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 445 MM, LARGURA: 203 MM, ALTURA: 176 MM COMPOSIÇÃO: FERRO NODULAR FE 42012 ACABAMENTO: PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICA TEXTURIZADA	1	R\$878,27	R\$ 878,27
		151	BIGORNA NODULAR Nº1 DIMENSÕES (CXLXA): 400 X 80 X 110 PESO: 10KG AÇO CARBONO (SAE 1020) TRATAMENTO TÉRMICO: NORMALIZAÇÃO (ELEVADA RESISTÊNCIA A IMPACTO) TENAZ - NÃO LASCA, NÃO QUEBRA ACABAMENTO: PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICA TEXTURIZADA	1	R\$725,63	R\$ 725,63
		Total Lote 15		R\$ 2.604,43		
16	ITENS GERAIS	152	TRENA COM FITA DE AÇO TEMPERADO, CORPO EM ABS COM FREIO DUPLO 5 METROS, FITA COM 3 REBITES PARA MAIOR SEGURANÇA, TRAVA PARA FIXAR A FITA MÉTRICA, CINTA PARA FACILITAR O TRANSPORTE, LARGURA DA FITA: 19MM.	30	R\$33,93	R\$ 1.017,90
		153	MEDIDOR TOTALIZADOR DE DISTÂNCIA COM RODA E MEDIDOR DE 5 DÍGITOS MEDIDOR TOTALIZADOR DE DISTÂNCIA CABO FABRICADO EM ALUMÍNIO DE ALTA QUALIDADE RODA FABRICADO EM PLÁSTICO E REVESTIMENTO EM PU (POLIURETANO). POSSUI PUNHO EMBORRACHADO COM ALÇA PARA TRANSPORTE BOTÃO PARA ZERAR O CONTADOR. CABO DOBRÁVEL EM 2 NÍVEIS E BOLSA PARA ARMAZENAGEM E TRANSPORTE QUANTIDADE DE DÍGITOS DO MEDIDOR DE DISTÂNCIA COM RODA: 05 DÍGITOS. COMPRIMENTO DO CABO DO MEDIDOR DE DISTÂNCIA COM RODA: 88 CM DIÂMETRO DA RODA: 160 MM	2	R\$1.493,43	R\$ 2.986,86
		154	BOMBA DE TRANSFERÊNCIA ELÉTRICA PARA ÓLEO 12V TENSÃO: 12V ALTURA MÁXIMA: 1,05M TAXA DE FLUXO: 30L/MIN CABO DE ALIMENTAÇÃO: 2M MANGUEIRA: 2M PESO LÍQUIDO: 2,67KG	1	R\$586,96	R\$ 586,96

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17:03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.at.fmdr.net/p/0654e75e1b8c>
POR OSVALDIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		PESO BRUTO: 2,97KG			
155		ACOPLADOR DE GRAXA ALTA PRESSÃO, ROSCA DE ENTRADA: 1/8 NPT , COM ALÇAS DUPLAS E JUNTAS DE VEDAÇÕES QUE SUPOREM PRESSÃO ATÉ 10000 PSI	2	R\$173,47	R\$ 346,94
156		JOGO DE FUNIS PLÁSTICOS COM 4 PEÇAS ACOMPANHA 4 FUNIS COM OS DIÂMETROS: 45 MM, 65 MM, 90 MM E 105 MM	2	R\$36,68	R\$ 73,36
157		ARCO DE SERRA REGULÁVEL PARA LÂMINAS DE 200 A 300MM ESTRUTURA METÁLICA REGULÁVEL DE 8 A 12" ACOMPANHA 01 LÂMINA DE SERRA DE AÇO CARBONO MEDIDA: 8" – 200MM A 12" – 300MM CABO DE METAL	30	R\$46,93	R\$ 1.407,90
158		IMÃ DE NEODIMIO PARA PESCA MAGNETICA ATÉ 50 KG DE TRAÇÃO 1 IMÃ DE 42MM DE DIÂMETRO PREPARADO PARA PESCA MAGNÉTICA CORDA DE 10 METROS DE COMPRIMENTO E 5MM DE ESPESSURA	6	R\$142,09	R\$ 852,54
159		ESTILETE TRAPEZOIDAL TIPO CANIVETE RETRATIL BOTÃO COM 3 NÍVEIS, COMPARTIMENTO INTERNO PARA ARMAZENAMENTO DE ATÉ 2 LÂMINAS, PRODUZIDO EM ALUMÍNIO INJETADO COM FORMA ERGONÔMICA E CABP EMBORRACHADO. REFERÊNCIA GROSS-7888255	12	R\$97,90	R\$ 1.174,80
160		LÂMINAS FORMA DE TRAPÉZIO PORTA LÁPIS PLÁSTICA 19MM COM 12 UNIDADES, REFERÊNCIA: GROSS-79376	10	R\$94,61	R\$ 946,10
161		MAÇARICO MANUAL PORTÁTIL ACENDIMENTO AUTOMÁTICO TURBO FIRE PLUS; MATERIAL DO CORPO: BRONZE (PUNHO PLÁSTICO); MATERIAL DA PONTA: AÇO INOX 10MM; TEMPERATURA MÁXIMA DA CHAMA: 2.200°C; CONEXÃO: GGAC600; GÁS UTILIZADO: REFIL DE GÁS MAPP (METIL ACETILENO E PROPADIENO) E REFIL DE PROPANO; CAPACIDADE DE BRASAGEM: TUBOS DE 1/4" A 1.1/4"; CAPACIDADE DE SOLDAGEM: TUBOS DE 3/4" A 4"; TIPO DE IGNIÇÃO: AUTOMÁTICO (ACENDIMENTO PIEZOELÉTRICO); MÉTODO DE ACIONAMENTO: GATILHO MANUAL; REGULAGEM DO GÁS: MANUAL; A PROVA DE VENTO.	3	R\$173,60	R\$ 520,80
162		MAÇARICO CULINÁRIO FLAMBADOR PORTÁTIL - MAÇARICO A GÁS COM ACENDIMENTO AUTOMÁTICO - CHAMA AZUL 1300°C. - USADO COM REFIL DE GÁS BUTANO (INCLUSO). -	10	R\$100,23	R\$ 1.002,30

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://e-atende.net/jp0654fe75e1b8c>
POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		GATILHO DE ACENDIMENTO. - BOTÃO DE CONTROLE DE GÁS.- CILINDRO DE GÁS BUTANO 227G (1 GÁS INCLUSO).				
		Total Lote 16			R\$ 10.916,46	
17	MICRORETIFICA	163	MICRO RETÍFICA PNEUMÁTICA DIÂMETRO DA PINÇA: 1/8" - 3,2 MM E 3,0 MM MASSA APROXIMADA: 100G ROSCA DE ENTRADA DE AR DA RETIFICA: 1/4" NPT INTERNA (FÊMEA) ROTAÇÃO DA MICRORRETÍFICA (RPM): 56.000/MIN 1 MICRORRETÍFICA 1 MANGUEIRA COM 1,45M 2 CHAVES 2 PINÇAS, REFERÊNCIA: MPV 560P - VONDER	1	R\$1.173,60	R\$ 1.173,60
		164	KIT PONTA ABRASIVA ROSA 5 PÇS MICRO RETÍFICA COM HASTE 1/8' KIT COM PONTAS VAR ROSA 5 1/8 MODELOS: B52 – B70 – B97 – B121 - B135	1	R\$112,00	R\$ 112,00
		165	PONTA MONTADA B122 10X10 HASTE 1/8"	5	R\$11,00	R\$ 55,00
		166	PONTA MONTADA B-132 GRÃO 60 HASTE 1/8"	5	R\$21,33	R\$ 106,65
		167	PONTA MONTADA C-184 HASTE 1/8" COM 25 PEÇAS	1	R\$237,00	R\$ 237,00
		Total Lote 17			R\$ 1.684,25	
18	LÂMINAS E DISCOS REPOSIÇÃO	168	LÂMINAS DE SERRA TICO TICO HSS PARA METAL COM 5 PEÇAS ENCAIXE UNIVERSAL DENTES HSS, ONDULADO, FRESADO ACOMPANHA 5 UNIDADES ESPAÇO ENTRE OS DENTES: 1,1 – 1,5 MM	6	R\$101,83	R\$ 610,98
		169	LÂMINA DE SERRA TICO-TICO PARA MADEIRA COM 5 PEÇAS HCS, CRIZADO, AFIADO PARA MADEIRA MACIA (4 A 50 MM), PLACAS DE AGLOMERADO E DE FIBRAS, CORTE RÁPIDO ESPAÇO ENTRE OS DENTES: 3MM ACOMPANHA 5 PEÇAS ENCAIXE UNIVERSAL	6	R\$42,23	R\$ 253,38
		170	SERRINHA 12 POL. 24 DENTES ALTA RESISTÊNCIA AO DESGASTE E TENACIDADE DAS LÂMINAS RÍGIDAS COM MÁXIMA FLEXIBILIDADE, BARRA BIMETAL UNIQUE AÇO HSS TAMANHO: 12" (300MM)	1000	R\$12,98	R\$ 12.980,00
		171	DISCO DE CORTE 7 X 1/16 X 7/8POL. PRODUTO REFORÇADO COM 2 TELAS POSSUI ANEL INTERNO DE AÇO ESPECIAL APLICAÇÃO: MATERIAIS EM AÇO CARBONO E AÇO INOX, TAIS COMO TUBOS, CHAPAS, PERFIS, BARRAS E OUTROS MATERIAIS FERROSOS DIÂMETRO EXTERNO: 7" ESPESSURA: 1/16" DIÂMETRO DO FURO: 7/8"	25	R\$7,23	R\$ 180,75

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17:03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://citeme.net/p06544a75e1b8c>
POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





			ROTAÇÃO RPM: 8300 – 9000 ROTAÇÃO M/SEG: 80				
		172	DISCO DE SERRA 165 X 20MM COM 40 DENTES PARA MADEIRA DENTES DE METAL DURO. CORTE EM MADEIRA EM GERAL. ESPECIFICAÇÕES: DIÂMETRO: 165MM FURO: 20MM DENTES: 40 REFERÊNCIA: MAKITA-D-51328	5	R\$76,60	R\$ 383,00	
		173	DISCO DIAMANTADO 4.1/2" 115 MM DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO APLICAÇÕES EM CORTES DE CONCRETOS, REBOCOS, TIJOLOS, REFRATÁRIOS E BASALTO E ASFALTO CORTE SECO OU REFRIGERADO SUPORTA VELOCIDADE DE 15.000 RPM DIÂMETRO DO FURO CENTRAL: 20 MM - 3/4"	10	R\$25,46	R\$ 254,60	
		174	DISCO DE SERRA CIRCULAR 184MM 40 DENTES DISCO DE SERRA COM DENTES DE WÍDEA PARA CORTES DE MADEIRA MEDIDA: 7.1/4" (184 X 2.2 / 1.4 X 20MM) 40 DENTES REFERÊNCIA: BOSCH-2608644330-000	5	R\$104,63	R\$ 523,15	
		175	DISCO DE CORTE PARA AÇO E OUTROS METAIS, 115MM X1 MM X 22,2 MM / 13000 RPM	350	R\$2,49	R\$ 871,50	
		176	DISCO DE CORTE DIAMANTADO PARA ASFALTO / CONCRETO CORTE REFRIGERADO DIÂMETRO EXTERNO DO DISCO: 350 MM DIÂMETRO DO FURO: 25,4 MM ESPESSURA DO SEGMENTO DIAMANTADO 3,2 MM ROTAÇÃO ENTRE 4000/MIN A 6000/MIN DE ACORDO COM A NORMA: ABNT NBR 15545 REFERÊNCIA: VONDER-1268355000	100	R\$371,97	R\$ 37.197,00	
		177	DISCO FLAP RETO 4.1/2 X 7/8 POL. DIÂMETRO EXTERNO: 115 MM DIÂMETRO FURO: 22,23 MM GRÃO: 120 PARA USO EM OPERAÇÕES DE DESBASTE, REMOÇÃO DE SOLDA E ACABAMENTO EM AÇO INOX, ALUMÍNIO, METAIS FERROSOS E NÃO FERROSOS.	20	R\$35,33	R\$ 706,60	
		Total Lote 18				R\$ 53.960,96	
19	FERRAMENTAS EM	178	ALICATE MEIA CANA ISOLADO 1000V 6 POL FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO	6	R\$97,77	R\$ 586,62	

ESE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
 PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: <https://e-atende.net/p0654fe75e1b8c>
 POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





	CONFORMIDADE COM A NR10		CABEÇA E ARTICULAÇÃO POLIDAS TÊMPERA TOTAL NO CORPO TÊMPERA POR INDUÇÃO NO GUME DE CORTE ISOLAÇÃO ELÉTRICA DE 1000V CA PRODUTO EM CONFORMIDADE COM A NBR9699 E NR10. DIN ISO 5745 FERRAMENTA PRODUZIDA E TESTADA CONFORME NORMAS ESPECÍFICAS REFERÊNCIA: TRAMONTINA PRO-44005106			
		179	ALICATE CORTE DIAGONAL ISOLADO 1000V 6 POL FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO CABEÇA E ARTICULAÇÃO POLIDAS TÊMPERA TOTAL NO CORPO TÊMPERA POR INDUÇÃO NO GUME DE CORTE DIN ISO 5749 ISOLAÇÃO ELÉTRICA DE 1000V CA PRODUTO EM CONFORMIDADE COM A NBR9699 E NR10. FERRAMENTA PRODUZIDA E TESTADA CONFORME NORMAS ESPECÍFICAS REFERÊNCIA: TRAMONTINA PRO-44002/106	6	R\$102,84	R\$ 617,04
		180	ALICATE UNIVERSAL 7 POL. COM CABO DE ISOLAMENTO 1000V MEDIDA: 7" ADEQUADA PARA PUXAR, PRENDER, ENROLAR, DEFORMAR E CORTAR ARAMES E CHAPAS FINAS AS FERRAMENTAS SÃO PRODUZIDAS E TESTADAS CONFORME NORMAS ESPECÍFICAS FORJADA EM AÇO CROMO VANÁDIO TÊMPERA TOTAL NO CORPO CABOS COM ISOLAMENTO 1000V REFERÊNCIA: TRAMONTINAPRO-44000108	10	R\$75,43	R\$ 754,30
		181	JOGO DE CHAVES DE FENDA E PHILLIPS VDE ISOLADAS COM 7 PEÇAS DE ACORDO COM A EN 60900 CHAVE DE FENDA SIMPLES: 2,5; 4; 5,5; 6,5 CHAVE DE FENDA CRUZADA: PH0, PH1, PH2 REFERÊNCIA: GEDORE-091813	10	R\$681,03	R\$ 6.810,30
				Total Lote 19		R\$ 8.768,
20	GPS	182	GPS PORTÁTIL, COM RECEPTOR DE ALTA SENSIBILIDADE, SUPORTE DE FREQUÊNCIA DE VÁRIAS BANDAS; MAPAS TOPO PRÉ-CARREGADOS; LIMITES PÚBLICOS DE TERRA; NOTIFICAÇÕES INTELIGENTES; COM BATERIA DURÁVEL DE NO MÍNIMO 16 HORAS, POSSUIR CÁLCULO DE ÁREA, NAVEGAÇÃO DE IMAGEM GEOMARCADAS, TRANSFERÊNCIA DE ARQUIVOS POR USB.	1	R\$4.647,33	R\$ 4.647,33
				Total Lote 20		R\$ 4.647,33

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00+03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.atemio.net/p/06544ea75e1b8c>
POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17



21	MEDIDORES	<p>MULTÍMETRO DIGITAL 600V 10A CAT III TECNOLOGIA VOLTALERT PARA DETECÇÃO DE TENSÃO SEM CONTATO AUTO VOLT: SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE TENSÃO AC/DC IMPEDÂNCIA DE ENTRADA BAIXA: AJUDA A EVITAR LEITURAS INCORRETAS DEVIDO A TENSÕES FANTASMA GRANDE VISOR DE LEDS COM RETRO ILUMINAÇÃO BRANCA PARA TRABALHAR EM ÁREAS COM POUCA LUMINOSIDADE TRUE RMS PARA MEDIÇÕES PRECISAS EM CARGAS NÃO LINEARES MEDE 20 A (INSTANTÂNEO, 30 SEGUNDOS; CONTÍNUO, 10 A) RESISTÊNCIA, CONTINUIDADE, FREQUÊNCIA E CAPACIDADE MÍN./MÁX./MÉDIA COM INDICAÇÃO DE TEMPO DECORRIDO, PARA REGISTAR FLUTUAÇÕES DE SINAL DESIGN COMPACTO E ERGONÓMICO PARA OPERAÇÃO COM UMA SÓ MÃO COMPATÍVEL COM O SUPORTE MAGNÉTICO OPCIONAL (TOOLPAK™), PARA UTILIZAÇÃO EM MODO "MÃOS LIVRES" CLASSIFICAÇÃO DE SEGURANÇA CAT III 600 V TENSÃO MÁXIMA ENTRE QUALQUER TERMINAL E A TERRA: 600V PROTEÇÃO CONTRA PICOS PICO DE 6 KV, DE ACORDO COM IEC 61010-1 600 V CAT III, GRAU DE POLUIÇÃO 2 FUSÍVEL PARA ENTRADA A: FUSÍVEL FAST DE 11 A, 1000 V (REFª FLUKE 803293) VISOR: DIGITAL: 6.000 CONTAGENS, ATUALIZAÇÃO 4 VEZES POR SEGUNDO GRÁFICO DE BARRAS: 33 SEGMENTOS, ATUALIZAÇÃO 32 VEZES POR SEGUNDO TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO: -10 °C A +50 °C TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -40 °C A +60 °C TIPO DE PILHA: ALCALINA DE 9 VOLTS, NEDA 1604A/ IEC 6LR61 VIDA ÚTIL DA BATERIA: 400 HORAS TÍPICAS, SEM RETRO ILUMINAÇÃO. PESO MÁXIMO: 600G, E GARANTIA DE NO MÍNIMO 3 ANOS. REFERÊNCIA: FLUKE 117</p>	6	R\$1.917,74	R\$ 11.506,44
		<p>FASÍMETRO/SEQUENCÍMETRO CAT III/600V O FASÍMETRO UM EQUIPAMENTOS PARA INDICAÇÃO DE SEQUÊNCIA E FASE ABERTA OU FECHADA. O MODELO DEVE INDICA A DETECÇÃO DO SENTIDO DE ROTAÇÃO DO MOTOR. INSTRUMENTO OPERACIONAL PORTÁTIL ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: INDICADOR: LEDS, TENSÃO DE ENTRADA: 690V, RESPOSTA EM FREQUÊNCIA: 15~400HZ, CATEGORIA: CAT III 600V, DIMENSÕES (MM) 123X71X29, PESO (G): MAXIMO 250 G ACESSÓRIOS: MANUAL DE INSTRUÇÕES, PONTAS DE</p>	4	R\$904,95	R\$ 3.619,80





		<p>PROVA, GARRAS JACARÉ, HOLSTER PROTETOR, BOLSA PARA TRANSPORTE, BATERIA 9V</p> <p>SEGURANÇA: - ESTE INSTRUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM A NORMA EN61010/EN61010 E IEC61557-7, CATEGORIA III 600V DE SOBRETENSÃO. COMO DETERMINADO PELA A NORMA DE SEGURANÇA NR-10</p> <p>REFERÊNCIA: MINIPA-MFA-862</p>			
185		<p>ALICATE AMPÉRIMETRO CA/CC TRUE – RMS</p> <p>O ALICATE DEVE CONTER AS SEGUINTE TECNOLOGIAS: MEDIÇÃO DE TENSÃO E CORRENTE SEM CONTATO COM O CONDUTOR ENERGIZADO POR MEIO DA PINÇA, INDICADOR DE QUALIDADE DE ENERGIA, MEDIÇÃO DE CORRENTE EXTREMAMENTE ALTA COM SONDA ATÉ 2500 A, COM SOFTWARE PARA REGISTRAR, ANALIZAR E MONITORAR AS MEDIÇÕES DE MANEIRA REMOTA, VISOR DE LEITURA DUPLA.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES GERAIS: TENSÃO MÁXIMA GERAL (ENTRE QUALQUER TERMINAL E O TERRA) 1000V, BATERIA 2AA IEC I.R6 ALCALINA COM DURAÇÃO DE 200HRS, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO 20 MINUTOS,</p> <p>CORRENTE CA DA GARRA: FAIXA DE 999,9 A, RESOLUÇÃO 0,1 A, EXATIDÃO DE 2% +/- 5 DÍGITOS</p> <p>CORRENTE SONDA: FAIXA 2500 A, RESOLUÇÃO 0,1 A, EXATIDÃO DE 2% +/- 5 DÍGITOS</p> <p>RESISTÊNCIA: FAIXA 60,00KΩ, 6000Ω, 600Ω</p> <p>CAPACIDADE: FAIXA 1000μF, RESOLUÇÃO DE 0,1 μF – 1F, EXATIDÃO DE 4% +/- DÍGITOS</p> <p>TENSÃO CA DA GARRA: FAIXA 1000V, RESOLUÇÃO 1V, EXATIDÃO 3% - 5% +/- 5 DÍGITOS</p> <p>DEVE SER CAPAZ DE MEDIR: TENSÃO CA/CC, CORRENTE CA/CC, RESISTÊNCIA, CAPACIDADE</p> <p>O ALICATE DEVE TER AS SEGUINTE DIMENSÕES: 274 MM X 86 MM X 47 MM, PESO DE ATÉ 480G, ABERTURA DA GARRA DE 34 MM, DIÂMETRO DA SONDA 7,5MM E 1,8M DE COMPRIMENTO DO CABO, TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO ENTRE -10°C A 50°C, ALTITUDE DE FUNCIONAMENTO ATÉ 2000M, DEVE ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS IEC 61010-1, IEC 61010-2-032, IEC 61010-2-33, PINÇA IEC 61557-13</p> <p>INCLUSO: ALICATE AMPÉRIMETRO CA/CC TRUE-RMS DE TENSÃO SEM CONTATO, CABOS DE TESTE, PONTAS DE PROVA, CLIPE DE ATERRAMENTO PRETO (SOMENTE 1), SONDA DE CORRENTE FLEXÍVEL 18 POL (48 CM), SUPORTE MAGNÉTICO PARA O MEDIDOR, MALETA E GUIA DE CONSULTA RÁPIDA; GARANTIA MÍNIMA: 3 ANOS</p> <p>REFERÊNCIA: FLUKE 378 FC TRUE RMS</p>	6	R\$11.381,01	R\$ 68.286,00
Total Lote 21					R\$ 83.412,30

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: <https://c.atemide.net/p0654fe75e1b8c>
POR OSVALDIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17



22	EQUIPAMENTOS	186	ASPIRADOR DE PÓ PORTÁTIL À BATERIA VOLTAGEM DA BATERIA: 18 V PESO SEM BATERIA DE NO MÁXIMO: 1,4 KG COM DEPÓSITO ACESSÓRIOS INCLUSOS BOCAL PARA JUNTAS BOCAL PARA CHÃO TUBO DE EXTENSÃO FLEXÍVEL 2 TUBOS DE ASPIRAÇÃO 2 BATERIAS 18V DE NO MÍNIMO 2AH CARREGADOR DE BATERIA 220V COMPATÍVEL REFERÊNCIA BOSCH GAS 18V-1	3	R\$2.562,80	R\$ 7.688,40
		187	BATERIA DE ÍONS DE LÍTIO 18V 4,0AH,REFERÊNCIA 1600A016GB - BOSCH; (OBS: Item deverá ser idêntico, para uso em equipamentos já adquiridos)	25	R\$840,90	R\$ 21.022,50
		188	BATERIA PROCORE 18V 8AH IONS DE LÍTIO - REFERÊNCIA: BOSCH-1600A016GB-000; (OBS: Item deverá ser idêntico, para uso em equipamentos já adquiridos)	30	R\$1.359,47	R\$ 40.784,10
		189	ESMERILHADEIRA ANGULAR A BATERIA DE 5", MOTOR SEM ESCOVAS DE CARVÃO E POTÊNCIA MÍNIMA DE 650 WATTS, POSSUI PROTEÇÃO CONTRA POEIRA, PUNHO EMBORRACHADO, FLANGE DE METAL, PESO MAXIMO 2,1KG COM BATERIA, VOLTAGEM DA BATERIA 18V, Nº DE ROTAÇÕES EM VAZIO 11.000 R.P.M., ROSCA DO EIXO DE ESMERILHAMENTO M14, DIÂMETRO DO FURO 22,23MM, DIÂMETRO DO CORTE 125MM. DEVE ACONPANHAR: EMPUNHADEIRA ADICIONAL, TAMPA DE PROTEÇÃO, 2 BATERIAS 18V 4.0AH, MALA DE TRANSPORTE, CARREGADOR RÁPIDO 220V REFERÊNCIA: BOSCH GWS 180-LI	20	R\$3.255,97	R\$ 65.119,40
		190	PASSADOR DE FIOS A BATERIA 18V + 2 CARTUCHOS REMOVÍVEIS DEVERÁ TER CAPACIDADE DE ALCANCE MÁXIMO DO CABO ENTRE 70 A 80 METROS, DEVERÁ TER UMA FLEXIBILIDADEDE 360°, PESO MAXIMO DE ATÉ 4KG, GATILHO DE VELOCIDADE VARIÁVEL, FIO AUTOMATICAMENTE RECOLHIDA NA CÁPSULA VOLTAGEM DA BATERIA: 18.0V. CONTEÚDO DO KIT 1 PASSADOR DE FIOS; 2 BATERIA DE 2.0AH; 1 CARREGADOR; 1 CARTUCHO REMOVIVEL / DE SUBSTITUIÇÃO COM 30 METROS DE COMPRIMENTO FABRICADO EM POLIESTER, MATERIAL NÃO CONDUTOR; 1 CARTUCHO REMOVIVEL / DE SUBSTITUIÇÃO COM 73 METROS DE COMPRIMENTO FABRICADO EM AÇO; 1 MALA DE TRANSPORTE. REFERÊNCIA: FUEL 2873-20 – MILWAUKEE; 2873 48-44-5178	1	R\$11.888,42	R\$ 11.888,42

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
 PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://atende.net/p0654fa75e1b8c>
 POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





			- MILWAUKEE; 2873 48-44-5195 - MILWAUKEE			
	191		MARTELO PERFURADOR ROMPEDOR S 1/2 POL. 820W COM MALETA COM IMPACTO E FUNÇÃO ROMPEDOR MODO DE OPERAÇÃO: 3 FUNÇÕES VELOCIDADE VARIÁVEL VARIO-LOCK PARA O AJUSTE DOS CINZÉIS EMBREAGEM DE SEGURANÇA CONTRA SOBRECARGA E VELOCIDADE VARIÁVEL SISTEMA DE AJUSTE DA POSIÇÃO DO CINZEL E TALHADEIRA CABO GIRATÓRIO DE 4 METROS, EVITANDO ROMPIMENTO PREMATURO PUNHO EMBORRACHADO PARA MELHOR AGARRE E APLICAÇÃO TENSÃO: 220V, POTÊNCIA: 820W, MANDRIL: 1/2 POL. - 13MM TIPO DE MANDRIL / SISTEMA DE ENCAIXE: SDS Nº DE ROTAÇÕES (SEM CARGA) RPM MÍNIMO E MÁXIMO: 0-1.300 DIÂMETRO MAX. PERFURAÇÃO CONCRETO: 24MM DIÂMETRO MAX. PERFURAÇÃO CONCRETO BROCA MACIÇA: 24MM DIÂMETRO MAX. PERFURAÇÃO MADEIRA: 30MM DIÂMETRO MAX. PERFURAÇÃO AÇO: 13MM IMPACTOS POR MINUTO: 0-5.100 VIBRAÇÃO (M/S²) PERFURAÇÃO: 17 / 13 M/S² VIBRAÇÃO (M/S²) CINZELAMENTO: 17 / 13 M/S² 1 LIMITADOR DE PROFUNDIDADE, 1 EMPUNHADURA AUXILIAR, 1 MALETA, REFERÊNCIA:GBH-2-24D-MA SDS PLUS	2	R\$1.332,93	R\$ 2.665,86
	192		PARAFUSADEIRA FURADEIRA DE IMPACTO ½" A BATERIA Nº DE ROTAÇÕES EM VAZIO (1ª VELOCIDADE /2ª VELOCIDADE):0 – 460 / 0 – 1.800 RPM Nº MÁX. DE IMPACTOS: 27.000 IPM Ø MÁX. DE PERFURAÇÃO EM ALUMÍNIO: 13MM Ø MÁX. DE PERFURAÇÃO EM MADEIRA: 35MM Ø MÁX. DE PERFURAÇÃO EM AÇO: 13MM Ø MÁX. DE PERFURAÇÃO EM ALVENARIA: 13MM MOTOR SEM ESCOVAS DE CARVÃO, LUZ DE LED, COM SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA SUPERAQUECIMENTO E SOBRECARGA, MANDRIL METÁLICO DE APERTO RÁPIDO, ROBUSTO E RESISTENTE, COM CAPACIDADE MÁXIMA DE 13MM, TORQUE MÁXIMO 70NM. CONTA COM GATILHO ELETRÔNICO COM VELOCIDADE VARIÁVEL E REVERSÍVEL, SENDO DUAS AS VELOCIDADES: 0 – 460 RPM / 1800 RPM, E SEU DIÂMETRO MÁXIMO DE PERFURAÇÃO EM MADEIRA É DE 35MM E DE 13MM EM AÇO E ALVENARIA. PERFURAÇÕES COM IMPACTO, DE 0 A 2700 IPM DEVERÁ ACOMPANHAR: 2 BATERIAS DE LITIO COM 2.0 AH, CARREGADOR BIVOLT, MALETA DE TRANSPORTE	14	R\$1.430,67	R\$ 20.029,38

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://l.atende.net/p0654fe75e1b8c>
POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		REFERÊNCIA: BOSCH GSB 18V – 50			
	193	CHAVE DE IMPACTO MANDRIL: 1/2 POL. DIÂMETRO DO PARAFUSO: M10 - M20 SUPORTE DA FERRAMENTA: 1/2 POL. QUADRADO, ANEL DE FRICÇÃO DE QUADRADO DE 1/2 POL. E FURO PASSANTE NÚMERO MÁX. DE IMPACTOS: 0-3.700IPM TORQUE DE ARRANQUE, MÁX.: 600NM ROTAÇÕES: 0 - 2.500RPM 1 CHAVE DE IMPACTO 1 CARREGADOR220/18V 2 BATERIAS 18V 4,0AH MALETA REFERÊNCIA: GDS18V-400	6	R\$3.185,90	R\$ 19.115,40
	194	CHAVE DE IMPACTO A BATERIA VOLTAGEM DA BATERIA: 18V Nº DE ROTAÇÕES (SEM CARGA): 0 A 1.750 RPM Nº DE IMPACTOS: 0 A 2.600 RPM TORQUE DE APERTO: 1000 NM TORQUE DE PARTIDA DE ATÉ 1.600 NM FAIXA DE AJUSTE DO TORQUE, MÍN. /MÁX. 1º NÍVEL: 0/350 NM FAIXA DE AJUSTE DO TORQUE, MÍN. /MÁX. 2º NÍVEL: 0/700 NM FAIXA DE AJUSTE DO TORQUE, MÍN. /MÁX. 3º NÍVEL: 0/1000 NM Nº DE ROTAÇÕES EM VAZIO (1º NÍVEL): 800 R.P.M. Nº DE ROTAÇÕES EM VAZIO (2º NÍVEL): 0-1.200 R.P.M. Nº DE ROTAÇÕES EM VAZIO (3º NÍVEL): 0-1.750 R.P.M. MANDRIL: 1/2" (13MM). POTÊNCIA COM 3 AJUSTES DE VELOCIDADE/TORQUE CERTIFICADO: ISO 9001 PESO (SEM BATERIA): 2.9KG DEVERÁ ACOMPANHAR: 2 BATERIAS 18V 4AH, CARREGADOR 220V, MALETA / BOLSA DE TRANSPORTE REFERÊNCIA MODELO: BOSCH GDS 18V-1000	2	R\$2.972,91	R\$ 5.945,82
	195	INVERSOR TENSAO 12V 220V 1000W CONVERTE SAÍDAS DE 12V EM TOMADAS 220V. COMPATÍVEL COM BATERIAS 12V ESPECIFICAÇÕES: FORMA DE ONDA: ONDA SENOIDAL MODIFICADA TENSÃO DE ENTRADA: 12V DC, TENSÃO DE SAÍDA: 220V AC POTÊNCIA DE SAÍDA: 1000W, TOMADA UNIVERSAL, BOTÃO LIGA/DESLIGA LED INDICADOR DE LIGA/DESLIGA, COOLER DE VENTILAÇÃO (SILENCIOSO) ITENS INCLUSOS: 1 INVERSOR 12V/ 220V 1000W, 2 CABOS COM GARRAS TIPO JACARÉ	2	R\$348,33	R\$ 696,66





		196	SOPRADOR TÉRMICO 2000W VOLTAGEM: 220V FREQUÊNCIA: 60HZ POTÊNCIA: 2000W :REGULAGEM DE POTÊNCIA: 2 TEMPERATURA MÍNIMA: 350 °C TEMPERATURA MÁXIMA: 500 °C FLUXO DE AR QUENTE: 250 – 550 L/MIN	2	R\$189,73	R\$ 379,46
		197	SERRA TICO TICO POSSUI SISTEMA DE TROCA DE LÂMINAS SEM UTILIZAÇÃO DE FERRAMENTA AÇÃO ORBITAL - 4 SELEÇÕES ORBITAIS FOOTPLATE AÇO ROBUSTO PLACA BASE ROBUSTA EM AÇO ACELERADOR E DISCO DE SELEÇÃO DA VELOCIDADE VARIÁVEL SOPRADOR SEMPRE LIGADO QUE MANTÉM A LINHA DE CORTE LIVRE TENSÃO: 220V POTÊNCIA: 750W NÚMERO DE CURSOS EM VAZIO: 500 – 3100CPM ALTURA DE CURSO: 20MM CAPACIDADE DE CORTE EM AÇO NÃO LIGADO: 10MM CAPACIDADE DE CORTE EM MADEIRA: 80MM CAPACIDADE DE CORTE EM ALUMÍNIO: 20MM REFERÊNCIA: GST-75E	1	R\$1.015,23	R\$ 1.015,23
Total Lote 22						R\$ 196.350,63
23	MAQUINA DE MEDIR CABOS	198	MÁQUINA DE MEDIR E ENROLAR FIOS C/ MARCADOR METRAGEM INMETRO MEDIÇÃO: ATÉ 999,9 METROS. CAPACIDADE: FIOS E CABOS COM SECÇÃO CIRCULAR ATÉ 16MM². DESBOBINA, MEDE E REBOBINA. CAPACIDADE: ROLOS DE FIOS E CABOS ATÉ 40KGS. APROVADO PELO INMETRO. MANUAL DE MONTAGEM. PAINEL COM MARCADOR DE METRAGEM. NAVALHA EMBUTIDA A MÁQUINA PARA CORTAR O FIO PESO: 15 KG	1	R\$3.767,01	R\$ 3.767,01
Total Lote 23						R\$ 3.767,01
24	MAQUINAS DE SOLDA, ELETRODOS, ARAMES E CAPACETE	199	CAIXA COM ELETRODO E316L-17 2,5 X 300MM MEDIDAS: 2,5 X 300MM PESO: 2 KG	1	R\$577,60	R\$ 577,60
		200	CAIXA COM ELETRODO FERRO FUNDIDO 85FN 3,25MM EMBALAGEM COM 1KG	1	R\$248,93	R\$ 248,93
		201	CAIXA COM ELETRODO 7018 2.50MM COM 1KG	1	R\$54,27	R\$ 54,27
		202	CAIXA COM ELETRODO PARA SOLDA ELÉTRICA E6010 COM 3,25MM 5KG	1	R\$246,60	R\$ 246,60
		203	ARAME PARA SOLDA MIG SEM GÁS ASL-5S 0.8MM 5KG,	2	R\$320,93	R\$ 641,86

27/05/2024 17:17 -03:00 -03
 ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM
 PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO
 DO ACESSO: https://e-atende.net/tp0654fe75e1b8c
 POR OSVALDIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		DIAMETRO MÁXIMO 200MM			
204		ROLO ARAME DE SOLDA MIG E71T-GS SEM GÁS 0,8MM 5KG, DIÂMETRO MÁXIMO 200MM	2	R\$121,63	R\$ 243,26
205		VARETA PARA SOLDA TIG INOX 308L 1,6MM COM 1KG	1	R\$92,30	R\$ 92,30
206		VARETA PARA SOLDA TIG EM ALUMÍNIO 3/16" 1KG	1	R\$92,44	R\$ 92,44
207		EQUIPAMENTO DE SOLDAGEM MULTIPROCESSO MIG, TIG E COM ELETRODO. ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICA 110/220V 50/60HZ MONOFÁSICA, COM CABO DE NO MÍNIMO 1,5 METROS. PAINEL EM TELA LCD FÁCIL VISUALIZAÇÃO DAS FUNÇÕES E CONFIGURAÇÃO DO EQUIPAMENTO SUPORTE CORRENTE MÁXIMA: 250 AMPERES CLASSE DE PROTEÇÃO MÍNIMA DO EQUIPAMENTO IP23 PESO MÁXIMO DO EQUIPAMENTO ATÉ 35KG MULTIPROCESSO SOLDAGEM MIG, COM ARAME TUBULAR, COM ELETRODO (INCLUINDO ELETRODOS E6010), E SOLDAGEM LIFT TIG. DEVERÁ ACOMPANHAR O EQUIPADO OS SEGUINTE ACESSÓRIOS: TOCHA PROFISSIONAL MIG, PORTA ELETRODOS, GARRA OBRA E TOCHA TIG. MANUAL DO EQUIPAMENTO GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS ESPECIFICAÇÕES DO ALIMENTADOR DE ARAME: DIÂMETRO DA BOBINA ENTRE 100 A 300 MM VELOCIDADE DO ARAME ENTRE: 1.5-12.1 M/MIN DIÂMETRO DO ARAME ENTRE: 0.6 A NO MÁXIMO 1,2 MM DEPENDO DO MATERIAL A SER SOLDADO. REFERÊNCIA: ESAB REBEL EMP 215IC/ ESAB REBEL EMP 235IC	1	R\$20.700,51	R\$ 20.700,51
208		MÁSCARA DE SOLDA AUTOMÁTICA PROFISSIONAL COM REGULAGEM TON 9 À 13, AJUSTE EXTERNO DO FILTRO DE DIN 9 AO DIN 13, E POSSUI UMA CLASSE ÓTICA DE 1/1/1/2. DELAY E SENSIBILIDADE PODEM SER AJUSTADOS INTERNAMENTE NO ADF POSSUI 04 SENSORES PARA UMA RESPOSTA MAIS RÁPIDA PARA O ESCURECIMENTO, ADEQUADA AOS SEGUINTE PROCESSOS DE SOLDA: OXI-COMBUSTÍVEL; CORTE PLASMA; ESMERILHAMENTO; SOLDAGEM GMAW (MIG/MAG); SOLDAGEM GTAW (TIG); SOLDAGEM PLASMA PAW; SOLDAGEM POR ELETRODO REVESTIDO SMAW/MMA; DIMENSÕES DO CASSETE (ADF): 110 X 90 X 7.8 MM ÁREA DE VISUALIZAÇÃO: 100 X 50 MM TONS DA LENTE: 9-13 AUTOMÁTICO ALIMENTAÇÃO: CÉLULA SOLAR, SEM TROCA DE BATERIA. ALERTA QUANDO A BATERIA ESTÁ FRACA SENSORES 4 TEMPO DE TROCA DA TONALIDADE: 0.1-0.9 S.	1	R\$874,30	R\$ 874,30

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.atemide.net/p/0654fe75e1b8c>
POR OSVALDIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





			TEMPO DE TROCA DA TONALIDADE A 23°C: 0.07 MS CLASSIFICAÇÃO: 1/1/1/2 NORMAS: CE EN379 AND EN175, ANSI, CSA, AS/NZS PESO: MÁXIMO 500 G COR: PRETA, REFERÊNCIA: ESAB-42088			
		209	REGULADOR ARGÔNIO RGB 10 EM LATÃO E AÇO REGULADOR CILINDRO DE ARGÔNIO COM 2 MANÔMETROS COM ALTA DURABILIDADE, DESENVOLVIDA EM ALTA QUALIDADE E DURABILIDADE. CORPO EM LATÃO E AÇO PRECISÃO NA LEITURA REFERENCIA: BOXER-1570007	2	R\$188,63	R\$ 377,26
		210	CARRINHO DE CARGA PARA TRANSPORTE DE CILINDRO DE GÁS 20 LITROS CAPACIDADE: 1 CILINDRO DE 3 OU 4M³ ATÉ 20 LITROS DIMENSÕES (AXLXP): 950 X 300 X 300MM PESO DO CARRINHO: 3KG RODAS: PP 6POL.	1	R\$265,97	R\$ 265,97
		211	CILINDRO ARGÔNIO 20 LITROS 4 KG MARROM MAT CILINDROS CAPACIDADE DE ÁGUA: 20 LITROS CAPACIDADE DE GÁS: 4 KG DIÂMETRO EXTERNO: 230MM COMPRIMENTO: 665MM PRESSÃO DE SERVIÇO: 200 BAR PESO: 23 KG	1	R\$2.007,67	R\$ 2.007,67
		212	ESTUFA PARA ELETRODOS CAPACIDADE: 3KG EMPERATURA DE TRABALHO: 120°C TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 80V POTÊNCIA: 80W COMPRIMENTO DOS ELETRODOS:350MM/450MM	1	R\$260,93	R\$ 260,93
		Total Lote 24				R\$ 26.683,90
25	EQUIPAMENTOS DE PRECISÃO	213	CÁLIBRE/PENTE DE ROSCA COM 52 LÂMINAS COMPOSTO POR 52 LÂMINAS, SENDO: 24 LÂMINAS ROSCA MÉTRICA 60° COM PASSO DE 0,25 MM ATÉ 6,0 MM E 28 LÂMINAS ROSCA POLEGADA 55° DE 62 ATÉ 4 FIOS POR POLEGADA	2	R\$94,18	R\$ 188,36
		214	CALIBRE DE FOLGA 0,051 A 0,889MM 36 LÂMINAS 30 LÂMINAS DE AÇO SENDO 6 LÂMINAS DE BRONZE NÃO MAGNÉTICO	3	R\$115,68	R\$ 347,04
		215	PAQUÍMETRO DIGITAL 6 POL COM DÍGITOS GRANDES, FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL TEMPERADO, MODELO QUADRIMENSIONAL, POSSUI PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA MEDIDA E CONVERSÃO MILÍMETRO - POLEGADA, CONTA COM ZERAGEM EM QUALQUER PONTO E TECLA LIGA- DESLIGA. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: DÍGITOS GRANDES DE 11MM, RESOLUÇÃO DE 0,01MM/.0005", CAPACIDADE: 150MM - 6",	5	R\$415,30	R\$ 2.076,50

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://atende.net/p0654fa75e1b8c>
POR OSVALDIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





			EXATIDÃO: APROXIMADAMENTE 0,03MM, FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL TEMPERADO E GARANTIA DE 1 ANO (CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO) ACOMPANHA: BATERIA 1,5V LR44 REFERÊNCIA: DIGIMESS-100.174BL			
		216	MICRÔMETRO EXTERNO COM ARCO EM FERRO FUNDIDO 0 A 25MM ARCO FABRICADO EM FERRO FUNDIDO NODULAR, PINTADO E ESMALTADO TAMBOR, BAINHA E CATRACA EM METAL CROMADO FOSCO FUSO EM AÇO TEMPERADO COM Ø6,5MM ALAVANCA DE FIXAÇÃO DO FUSO FACES DE MEDIÇÃO EM METAL DURO MICRO LAPIDADAS PRESSÃO DE MEDIÇÃO ATRAVÉS DE CATRACA NA EXTREMIDADE DO TAMBOR GRADUAÇÃO DE 0,01MM EXATIDÃO:0,004 MM ACOMPANHA: HASTE PADRÃO PARA ZERAGEM (NAS CAPACIDADES ACIMA DE 25MM) CHAVE PARA ZERAGEM DA BAINHA GARANTIA DE 1 ANO (CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO) REFERÊNCIA: DIGIMESS-110-100	1	R\$301,97	R\$ 301,97
		Total Lote 25				R\$ 2.913,87
26	FOLHAS DE LIXAS	217	FOLHA DE LIXA DE FERRO GRÃO 80 COM 50 UNIDADES TAMANHO (CXA): 23 X 28 CM	2	R\$212,60	R\$ 425,20
		218	FOLHA DE LIXA FERRO GRÃO 120 - 225 X 275 MM C/ 25 UNIDADES	3	R\$109,05	R\$ 327,15
		219	FOLHA DE LIXA FERRO GRÃO 240 225X275MM COM 25 UNIDADES	3	R\$96,43	R\$ 289,29
		220	FOLHA DE LIXA FERRO GRÃO 320 225X275MM COM 25 UNIDADES	3	R\$102,27	R\$ 306,81
		221	FOLHA DE LIXA PARA METAL GRÃO 400 230 X 280MM COM 10 UNIDADES	10	R\$22,20	R\$ 222,00
		222	FOLHA DE LIXA D ÁGUA 230 X 280MM GRÃO 600 COM 50 UNIDADES	5	R\$131,18	R\$ 655,90
						Total Lote 26
27	TESTADOR DE CABOS	223	TESTADOR E LOCALIZADOR DE CABOS DE REDE 3 MODOS DE RASTREAMENTO DE CABOS: MODO DIGITAL, O MODO ANALÓGICO E O MODO POE, GERARÃO UM TOM FORTE E CLARO NO MODO DIGITAL OU ANALÓGICO. TESTE DE CONTINUIDADE DA FIAÇÃO, DEVERÁ POSSUIR LANTERNA, TESTAR A CONTINUIDADE DA FIAÇÃO PARA CABOS CAT5E, CAT6, CAT6A (STP E UTP) E IDENTIFICAR FALHAS DE PARES ABERTOS, CURTOS, CRUZADOS, DIVIDIDOS E INVERTIDOS. MEDIÇÃO DO COMPRIMENTO DO CABO: MEDIR O COMPRIMENTO DE CABOS LAN COM UM ALCANCE DE 2,5M - 500M, RAPIDEZ E PRECISÃO.	2	R\$937,97	R\$ 1.875,94

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://e-atende.net/tp06544ea75e1b8c>
POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		<p>TESTE DE POE: TESTAR AS INFORMAÇÕES DE DISPOSITIVOS POE PADRÃO, COMO TENSÃO POE, POLARIDADE DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO, MODO DE ALIMENTAÇÃO E TAMBÉM O TIPO DE PSE (AF OU NO PADRÃO).</p> <p>TESTE DE DETALHES DE PORTA FLASH E SWITCH: LOCALIZA AS PORTAS DE REDE PISCANDO A LUZ DA PORTA EM SWITCHES OU ROTEADORES E INFORMA AS INFORMAÇÕES DO SWITCH CONECTADO, COMO VELOCIDADE, MODO DE TRANSMISSÃO E PROTOCOLO. VISOR LCD. TELA LCD BRILHANTE E FACILMENTE DISCERNÍVEL</p> <p>DETECÇÃO DE TENSÃO SEM CONTATO. O RECEPTOR (A SONDA DE TOM) PODE SER USADO COMO UM DETECTOR DE TENSÃO SEM CONTATO PARA DETECTAR A PRESENÇA DE TENSÃO CA.</p> <p>O KIT DE SONDA E TONER DE REDE COM PESO BRUTO MÁXIMO DE 600G.</p> <p>ITENS: EMISSOR, RECEPTOR REMOTO, 1 FONE DE OUVIDO, 1 ADAPTADOR DE CABO, 1 BOLSA DE TRANSPORTE, 1 MANUAL DO USUÁRIO, 1 E CERTIFICAÇÃO DE QUALIDADE.</p> <p>TIPO DE CABO: ETHERNET, TIPO DE CONECTOR: RJ-45, PRECISÃO DE MEDIÇÃO: 0,98, COMPRIMENTO DO CABO: 500 METROS, MATERIAL: ABS + PEÇAS ELÉTRICAS TIPO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO: BATERIA SECA, BATERIA RECARREGÁVEL OU FONTE DE ALIMENTAÇÃO DIRETA VIA CONECTOR USB-C, GARANTIA DE 1 ANO</p> <p>REFERÊNCIA: NOYafa NF-8209, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE</p>				
		Total Lote 27			R\$ 1.875,94	
28	INFORMÁTICA	224	<p>PEN DRIVE 128GB USB 3.2</p> <p>CAPACIDADES: 128GB</p> <p>VELOCIDADE: COMPATÍVEL COM USB 3.2 GEN 1</p> <p>DIMENSÕES: 60,7 MM X 21 MM X 10,2 MM</p> <p>TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0°C~60°C</p> <p>TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -20°C~85°C</p> <p>COMPATÍVEL COM: WINDOWS® 11, 10, MACOS (V.10.15.X+), LINUX (V. 4.4+), CHROME OS™</p>	4	R\$103,25	R\$ 413,00
		225	<p>NOTEBOOK COM WINDOWS 11 HOME OU PRO COM PROCESSADOR INTEL CORE I7 OU CORE I9 DE 12º GERAÇÃO OU SUPERIOR, PLACA DE VÍDEO DEDICADA NVIDIA GEFORCE RTX 3060 DE 6 GB DE MEMÓRIA GDDR6 OU SUPERIOR, MEMÓRIA RAM 16GB DDR5 OU SUPERIOR, ARMAZENAMENTO INTERNO SSD PCIE® 4.0 NVME™ M.2 DE NO MÍNIMO 500 GB DE CAPACIDADE, TELA COM RESOLUÇÃO FULL HD OU SUPERIOR COM MÍNIMO 15,6 POLEGADAS, BATERIA INTEGRADA COM CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 75WH, ADAPTADOR/CARREGADOR AC BIVOLT</p>	4	R\$6.950,67	R\$ 27.802,68

ESTE DOCUMENTO É ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
 PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://atende.net/p0654fa75e1b8c>
 POR OSVALDIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		(110V/220V) DE 3 PINOS COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 220W COM CABO E CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, TECLADO MEMBRANA EM PORTUGUÊS DO BRASIL PADRÃO ABNT 2 RETROILUMINADO, TOUCHPAD MULTI GESTUAL COM DOIS BOTÕES SUPTORANDO ROLAGEM COM DOIS DEDOS, PORTA PARA CONEXÃO COM HEADSET, 2 OU MAIS PORTAS USB, PORTA ETHERNET RJ45, PORTA HDMI, WEBCAM DE RESOLUÇÃO HD OU SUPERIOR E COM MICROFONE INTEGRADO, COM ALTO-FALANTES DUPLOS ESTÉREO, SUPORTE PARA REDE WIRELESS / WI-FI REDE SEM FIO 802.11 A/B/G/N/AC (2.4 GHZ, 5 GHZ E 6 GHZ), COM GARANTIA DE NO MÍNIMO DE 1 ANO. DEVERÁ VIR ACOMPANHADO POR MOUSE SEM FIO E MOCHILA PARA NOTEBOOK 17 POLEGADAS COM RESITÊNCIA A ÁGUA OU QUE POSSUA CAPA IMPERMEÁVEL INTEGRADA, RESISTEENTE A ARRANÕES, AMASSADOS, SOLAVANCOS E CHOQUES, AMBOS DE MESMA MARCA DO NOTEBOOK.				
				Total Lote 28	R\$ 28.215,68	
29	ITENS DIVERSOS	226	BALDE DE LONA 350MM X 300MM PARA ELETRICISTA	2	R\$119,87	R\$ 239,74
		227	CINTO PARA FERRAMENTAS DE ELETRICISTA PRODUZIDO EM NYLON DE ALTA RESISTÊNCIA, COM DOIS BOLSOS PARA ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE DE FERRAMENTAS, CINTO COM REGULAGEM E ENGATE RÁPIDO. DIMENSÕES: 217 X 245 MM.	3	R\$230,27	R\$ 690,81
		228	CINTA PARA AMARRAÇÃO DE CARGA, FABRICADA EM POLIESTER, COM GANCHOS E CATRACA FABRICADOS EM METAL ANTI CORROSIVO, COM 4,5 MTS DE COMPRIMENTO, 25MM DE LARGURA E CAPACIDADE PARA 800 KG.	20	R\$112,95	R\$ 2.259,00
		229	BANCADA PARA TRABALHO MULTIUSO PORTÁTIL E DOBRÁVEL MONTAGEM FÁCIL BANDEJA PARA ACESSÓRIOS POSSIBILIDADE DE DOBRAR COR PRETA ALTURA: 73.9 CM X LARGURA: 85 CM, COMPRIMENTO: 61 CM CAPACIDADE DE CARGA: 320 KG, PESO MÁXIMO ATÉ 7 KG, REFERÊNCIA: STST83492-1	3	R\$557,67	R\$ 1.673,01
		230	BANQUETA PLÁSTICA DOBRÁVEL PRETO 450MM PARA ATÉ 150KG CAPACIDADE DE CARGA: 150KG COR: PRETO MATERIAL DA BANQUETA: PLÁSTICO ABS DIMENSÕES (MONTADA): CXLXA 410 X 330 X 450MM DIMENSÕES (FECHADA): CXLXA 410 X 45 X 575MM REFERÊNCIA: BANQUETA PLÁSTICA DOBRÁVEL VONDER	10	R\$190,93	R\$ 1.909,30
				Total Lote 29	R\$ 6.771,86	

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 +03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: <https://e-atende.net/jp68/area75e1b8c>
POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM: 27/05/2024 17:17





30	CABO PROGRAMAÇÃO	231	<p>CABO DE PROGRAMAÇÃO S7-200/300/400 ADAPTER USB-TO-RS485</p> <p>CARACTERÍSTICAS: SUPORTE S7-200 / 300/400 PLC SUPORTE PPI / MPI / DP PROGRAMAÇÃO DA PORTA. SUPORTA TAXA DE TRANSMISSÃO TOTAL 9600, 19200, 45.45K, 93.75K, 187.5K, 500K, 1.5M KPS, TAXA DE TRANSMISSÃO DA PORTA MPI AUTO ADAPTÁVEL SUPORTE O PAINEL TÁCTIL SIEMENS COM PORTA MPI / DP, COMO MOBILE PANEL 170, MOBILE PANEL 177, TP170A, TP177A, TP170B, OP177B, OP277, OP270, TP177B, MP177, MP270, MP277, MP370, MP377, TP270.</p> <p>SUPORTE O SISTEMA WINDOWS 2000 / XP / VISTA / WINDOWS 7 32 / 64BIT.</p> <p>USO DO PRODUTO: SIEMENS PLC 200/300/400 GAMA COMPLETA DE CABO DE PROGRAMAÇÃO COMUM SUPORTE SIEMENS 200PLC 9600 19.2K TAXA DE TRANSMISSÃO DE 187.5K !!</p> <p>SUPORTE 200PLC E COMUNICAÇÃO ET200</p> <p>SUPORTE 400PLC 19.2K 38.4K 187.5K 500K SIEMENS 300 TAXA DE TRANSMISSÃO 1.5M</p> <p>SUPORTE DP, PROFIBUS (DP) EM QUALQUER NÓ SEM ENERGIA PARA TODA A REDE PROGRAMAÇÃO PLC SUPORTE PARA MÁQUINAS-FERRAMENTAS SIEMENS 840D SUPORTE 485 RELAY</p> <p>SUPORTE CC WIN, SUPORTE À TELA SENSÍVEL AO TOQUE SIEMENS (COM INTERFACE MPI / DP)</p> <p>SUPORTE USB2.0 USB3.0 USB1.1</p> <p>ISOLAMENTO FOTOELÉTRICO DE SINAL COMPLETO, FORTE ANTI-INTERFERÊNCIA, ESTABILIDADE DE COMUNICAÇÃO. SUPORTE A COMUNICAÇÃO MULTI-MESTRE PPI / MPI / DP.</p> <p>COMPRIMENTO: 3M COM 3 LEDS,</p> <p>REFERÊNCIA: SIEMENS 6ES7972-0CB20-0XA0,</p>	3	R\$484,97	R\$ 1.454,91
		Total Lote 30		R\$ 1.454,91		
31	ITENS PNEUMÁTICOS	232	<p>PISTOLA PARA PINTURA POR SUÇÃO COM CANECA EM ALUMÍNIO 1000 ML E BICO 1.8 MM</p> <p>DIÂMETRO DO BICO: 1,8 MM</p> <p>CAPACIDADE DA CANECA: 1000 ML</p> <p>PRESSÃO NA ENTRADA DA PISTOLA: ATÉ 45PSI</p> <p>VAZÃO DE TINTA: 284 ML/MINUTO</p> <p>CONSUMO DE AR: 13 CFM</p> <p>TAMANHO DO LEQUE: 11" A UMA DISTÂNCIA DE 7"</p> <p>REFERÊNCIA: DEVILBISS-008304</p>	2	R\$2.266,43	R\$ 4.532,80

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://atende.net/jp0654fa75e1b8c>
POR OSVALDIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





		233	CALIBRADOR DE PNEUS ELETRÔNICO BLINDADO RESISTENTE A DIFERENTES CLIMAS CALIBRAGEM DE 3 ATÉ 145 PSI INDICAÇÃO DE PRESSÃO EM MEMÓRIA (PARA CONFERÊNCIA) INÍCIO DE OPERAÇÃO AUTOMÁTICO AO ENGATAR O BICO NA VÁLVULA DO PNEU DISPARO DO ALARME DA CALIBRAGEM (BIP) TECLA (+) E (-) AUMENTAM E DIMINUEM A PRESSÃO TECLA DE LEITURA EM BAR TECLA DE PNEU VAZIO 08 MTS DE MANGUEIRA 01 BICO PARA ENCHIMENTO 01 SUPORTE PARA MANGUEIRA (EM NYLON 66) 01 MANUAL DE INSTALAÇÃO	1	R\$1.793,23	R\$ 1.793,23
		234	BICO ENCHER PNEU CALIBRADOR KIT ENGATE RAPIDO ADAPTADOR 1 BICO DE ENCHER PNEU: ROSCA FÊMEA 1/4" 1 CALIBRADOR DE PNEU 10 A 120 LBS TIPO CANETA 1 ENGATE RÁPIDO: ROSCA 1/4" FÊMEA 1 PINO DE ENGATE MACHO: ROSCA 1/4	1	R\$159,77	R\$ 159,77
		235	PISTOLA DE AR PARA LIMPEZA POSSUI CORPO EM ALUMÍNIO E ACIONAMENTO POR GATILHO. PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO = 60 LBF/POL². MATERIAL DO CORPO DA PISTOLA: ALUMÍNIO ROSCA DE ENTRADA DE AR DA PISTOLA: 1/4" NPT (MACHO) TIPO DE ACIONAMENTO DA PISTOLA: GATILHO	4	R\$51,93	R\$ 207,72
Total Lote 31						R\$ 6.693,58
32	ESCADAS	236	ESCADA DE ALUMÍNIO ENCOSTO SINGELA 19 DEGRAUS 6,00M ALTURA: 6,00M LARGURA: 41CM PESO MÁXIMO(KG):ATÉ 15 SUPORTE DE CARGA: 120KG	1	R\$1.383,67	R\$ 1.383,67
		237	ESCADA DE FIBRA EXTENSÍVEL VAZADA 6M COM 19 DEGRAUS TIPO D DEGRAUS EM FORMATO "D", NÃO CONDUTORA DE ELETRECIDADE ALTA RESISTÊNCIA A ÁGUA ABERTA: 6,00 METROS FECHADA: 3,65 METROS	1	R\$2.553,00	R\$ 2.553,00
		238	ESCADA DE FIBRA 15 DEGRAUS EXTENSÍVEL 3.0 X 4.8 METROS PESO MÁXIMO: ATÉ 25 KG NÃO CONDUTORA DE ELETRECIDADE ALTA RESISTÊNCIA A ÁGUA COMPRIMENTO FECHADA: 3,00 METROS COMPRIMENTO ABERTA: 4,80 METROS CAPACIDADE DE CARGA: 120 KG	1	R\$2.498,33	R\$ 2.498,33

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINALADO EM: 27/05/2024 17:17 -08:00 -03
 PARA CONFERÊNCIA DO SEU COI FEUJDO-ACCESSE https://c.atemide.net/p/0654fe75e1b8c.
 POR OSVALCIR PETERS:004549098989 - (004.549.089-69) EM 27/05/2024 17:17





			DE NO MÍNOMO 8 KW DIÂMETRO DO DISCO, MÁXIMO ENTRE: 450 MM A 500 MM PROFUNDIDADE DE CORTE, MÁXIMO ENTRE: 160 MM A 187 MM DIÂMETRO DO MANDRIL: 25.4 MM COMPRIMENTO DO PRODUTO ENTRE: 1.000MM A 1.120 MM ALTURA DO PRODUTO ENTRE: 900MM A 1000 MM PESO MÁXIMO: 120KG REFERÊNCIA: HUSQVARNA FS400 LVS			
					Total Lote 34	R\$ 34.187,31
35	FERRAMENTAS CIVIL	243	NÍVEL LASER 3 LINHAS VERMELHAS 15M RAIO DE AÇÃO: ATÉ 15M PRECISÃO: ± 0,5 MM/M DÍODO LASER: 635 NM, < 1 MW TEMPERATURA DE SERVIÇO: -10 – 40°C TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -20 – 70°C CLASSE DE LASER: 2 GAMA DE AUTONIVELAMENTO: ± 4° TEMPO DE NIVELAMENTO: 6S ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 4 PILHAS AA PESO APROX. 0,5KG COR DA LINHA LASER: VERMELHO ACOMPANHA: NÍVEL LASER, TRIPÉ, MALETA REFERÊNCIA: BOSCH-0601063XG0-000	1	R\$770,97	R\$ 770,97
		244	SERRA CIRCULAR A BATERIA 2 BATERIAS 18V + CARREGADOR 220V DIÂMETRO DO DISCO: 165MM (6.1/2 POL.) DIÂMETRO DO FURO: 20MM Nº DE ROTAÇÕES/CURSOS: 3400RPM CAPACIDADE MAX. CORTE MADEIRA: 57MM ÂNGULO MÍNIMO E MÁXIMO DE CORTE: 45° CAPACIDADE / PROFUNDIDADE DE CORTE EM 45°: 39MM CAPACIDADE / PROFUNDIDADE DE CORTE EM 90°: 57MM REFERENCIA: GKS 18V-57	1	R\$2.445,93	R\$ 2.445,93
		245	MARTELETE COMBINADO 52MM 2 POL. 1510W SISTEMA ANTIVIBRAÇÃO AVT MARTELO ROTATIVO ROMPEDOR DUPLA ISOLAÇÃO VELOCIDADE VARIÁVEL CONTROLE ELETRÔNICO DE VELOCIDADE LIMITADOR DE TORQUE ENCAIXE SDS MAX TENSÃO: 220V POTÊNCIA: 1.510W ROTAÇÕES POR MINUTO: 150 - 310 IMPACTOS POR MINUTO: 1.100 - 2.250 PERFURAÇÃO EM CONCRETO: 52MM PESO: 10.9KG	2	R\$11.002,68	R\$ 22.005,36





			REFERÊNCIA: HR5202C-220V			
		Total Lote 35				R\$ 25.222,26
36	LONA	246	LONA PLÁSTICA PRETA EM ROLO DE 4 X 100M 15KG	1	R\$616,67	R\$ 616,67
		Total Lote 36				R\$ 616,67
37	FERRAMENTAS MANUAIS	247	FAÇÃO PARA MATO COM CABO DE POLIPROPILENO LÂMINA E AÇO SAE 1074 TEMPERADO CABO DE POLIPROPILENO FIXADO COM REBITES TUBULARES DE AÇO TAMANHO DA LAMINA 18" REFERÊNCIA: COLLINS	3	R\$26,93	R\$ 80,79
		248	FOICE ROÇADEIRA EM AÇO COM CABO DE MADEIRA 110CM PARA DESTRO	3	R\$64,96	R\$ 194,88
		249	FOICE ROÇADEIRA EM AÇO COM CABO DE MADEIRA 110CM PARA CANHOTO	3	R\$66,66	R\$ 199,98
		250	MARTELO UNHA 300G COM CABO DE MADEIRA CABO EM MADEIRA FIXADO POR RESINA CABEÇA FABRICADA EM AÇO ESPECIAL PESO DA CABEÇA: 300G DIÂMETRO DO BATENTE: 23MM COMPRIMENTO TOTAL: 290MM	5	R\$140,60	R\$ 703,00
		251	CAIXA DE FERRAMENTAS COM 5 GAVETAS ALÇAS NA PARTE SUPERIOR POSSIBILITA USO DE CADEADO COR: AZUL OU PRETA DIMENSÕES (C X L X A): 500 X 200 X 325MM ALTURA SEM ALÇA: 205MM CAPACIDADE: 25KG REFERÊNCIA: FERCAR-AZUL07	10	R\$213,30	R\$ 2.133,00
		252	CARRINHO DE MÃO EXTRA FORTE METÁLICO MACIÇA PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, EMPUNHADURAS ERGONÔMICAS BORDA REFORÇADA EIXO EM AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA E BUCHA EM NYLON AUTO LUBRIFICANTE. CAÇAMBA METÁLICA REFORÇADA DE 0,9MM (CHAPA 20) CAPACIDADE PARA 65 LITROS BRAÇO METÁLICO TUBULAR DE 1,5MM PNEU MACIÇO 3.0/8" FABRICADO SEGUNDO NORMA ABNT NBR 16269. REFERÊNCIA: TRAMONTINA-77714235	5	R\$392,30	R\$ 1.961,50
		Total Lote 37				R\$ 5.273,15
38	ARAME	253	ROLO DE ARAME GALVANIZADO BITOLA 14 - 2,10 MM BITOLA DO ARAME: 14 DIÂMETRO DO ARAME: 2,10MM QUANTIDADE: 1 KG	10	R\$424,00	R\$ 4.240,00

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 27/05/2024 17:17 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://e-atende.net/pb654fe75e1b8c>
POR OSVALCIR PETERS:00454909969 - (004.549.099-69) EM 27/05/2024 17:17





	254	ROLO DE ARAME GALVANIZADO BITOLA 18 – 1,24 MM BITOLA DO ARAME: 18 QUANTIDADE: 1 KG	10	R\$498,00	R\$ 4.980,00	
					Total Lote 38	R\$ 9.220,00
					Total Geral	R\$1.012.780,77

2.1. Os itens de consumo, objeto desta contratação não se enquadram na categoria bem de luxo, conforme Decreto Federal Nº 10818, de 27 de setembro de 2021.

2.2. Natureza do objeto:

Comum () Especial ()

2.3. Os Equipamentos e Ferramentas devem ser de acordo com a descrição dos itens, seguindo a referência indicada, qualquer desacordo com o item indicado será recusado no momento da entrega.

3. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA AQUISIÇÃO

A presente contratação se torna necessária em virtude que o SAMAE possui atualmente aproximadamente 90 elevatórias de esgoto com obras de instalação de pelo menos mais 35 elevatórias de esgoto, também possui aproximadamente 43 elevatórias de água, totalizando aproximadamente 168 elevatórias em todo o municípios, sendo essas unidades fundamentais para o fornecimento de a água e o tratamento de esgoto do Município de São Bento do Sul, para atender com eficiência a população, é necessário realizar manutenções preventivas periódicas além das corretivas o mais rápido possível quando necessário, para evitar falta de água e/ou vazamento de esgoto, desta forma é de extrema importância possuir ferramentas e equipamentos adequados para realizar os trabalhos com agilidade e qualidade pela equipe do SAMAE, sem prejudicar a população. Essas ferramentas e equipamentos irão trazer mais segurança e ergonomia a equipe que irá utiliza-la.

3.1. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual [2024].

4. SECRETARIA REQUISITANTE

4.1. A presente contratação será destinada a atender as necessidades do Serviço de Água e Esgoto do SAMAE de São Bento do Sul.

5. CRITÉRIO DE JULGAMENTO

5.1. A forma e critério de julgamento a ser utilizados no presente certame será o menor preço () por item; () por lote; () global.

5.2. O critério deverá ser por lote, devido a necessidade das ferramentas e materiais de determinadas conjuntos serem padronizados para compatibilização dos mesmos e padronizar para todos os servidores.

6. CONDIÇÕES ESPECIAIS DE HABILITAÇÃO E CONTRATAÇÃO

6.1. Condições Especiais De Habilitação (qualificação econômico-financeira)

1. Certidão de falência.

7. MODO E CONDIÇÕES PARA EXECUÇÃO DO OBJETO

7.1.O objeto será fornecido no seguinte endereço: RUA JOÃO WENCESLAU PSCHIEDT, nº811, Bairro Brasília, São Bento do Sul – SC no setor do Almoxarifado.





7.2. As entregas ocorrerão mediante prévio agendamento pelo telefone (47) 3631-3900 serão realizadas exclusivamente no período das 07:30hs até 12:00hs e das 13:00hs até 16:30hs de segunda a sexta feira, exceto feriados.

7.3. A entrega do objeto deverá ocorrer no prazo de até **(30) dias** após recebimento da nota de empenho/ordem de fornecimento pelo fornecedor

7.4. Os objetos serão recebidos provisoriamente no prazo de até (05) dias pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência, proposta e exigências contratuais.

7.5. Os objetos poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência, devendo ser corrigidos/refeitos/substituídos no prazo fixado pelo fiscal do contrato, às custas da Contratada, sem prejuízo da aplicação de penalidades.

7.6. Os objetos serão recebidos definitivamente no prazo de até (15) dias contados do recebimento provisório, pelo Fiscal de Contratos, especialmente designado pela autoridade competente, mediante nota fiscal, devidamente atestada (datada e assinada) pelo Fiscal do Contrato/Ata de registro de preços e autoridade competente.

7.7. Na hipótese da 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.

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

8. CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

8.1. O acompanhamento e a fiscalização da execução do contrato consistem na verificação da conformidade das entregas realizadas, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do ajuste, devendo ser exercidos por um ou mais representantes da Contratante, especialmente designados, na forma dos artigos 117 e incisos da Lei 14.133/21.

8.2. A verificação da adequação do fornecimento deverá ser realizada com base nos critérios previstos neste Termo de Referência.

8.3. O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados, conforme § 1º do art. 117 da Lei 14.133/2021.

8.4. A conformidade do material a ser entregue deverá ser verificada juntamente com o documento da Contratada que contenha a relação detalhada destes, de acordo com o estabelecido neste Termo de Referência e na proposta, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso.

8.5. A Contratada deverá manter preposto aceito pela Contratante, com poderes para solucionar demandas oriundas da execução do contrato, nos termos do art. 118 da Lei 14.133.

8.6. O descumprimento total ou parcial das demais obrigações e responsabilidades assumidas pela Contratada ensejará a aplicação de sanções administrativas na legislação vigente, podendo culminar em rescisão contratual, conforme disposto nos artigos 155 e 156 da Lei nº 14.133/21.

8.7. Fica designado(a) o(a) servidor(a) Rafael José Rohrbacher, matrícula nº 540, para exercer a fiscalização e o acompanhamento do objeto do contrato, nos termos disciplinados nos art. 117 e 7º da Lei federal nº 14.133/21.

8.8. Fica designado, como gestor de contratos o(a) servidor(a) Emerson Piske Bonetes, matrícula nº 353, para exercer a gestão contratual.

9. DO PRAZO DE VIGÊNCIA

9.1. O presente objeto se enquadra como fornecimento contínuo?

() SIM (X) NÃO

9.2. O prazo de vigência será de (12) meses, a contar da assinatura do instrumento contratual/ata de registro de preços, observados os devidos créditos orçamentários, nos termos do art. 105 e 106 da Lei Federal 14.133/2021, podendo ser prorrogado por igual período nos termos do disposto no art. 107 da referida norma.

10. VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO E RESPONSÁVEL:



10.1. Os valores estimados foram estipulados levando em consideração os preços praticados no mercado, sendo que o(a) servidor(a) responsável foi o(a) Sr(a): Emerson Piske Bonetes. Os valores foram orçados conforme os fornecedores disponíveis no mercado, solicitando cotações dos itens individualmente conforme a disponibilidade de cada fornecedor, alguns itens tiveram dificuldade de encontrar mais fornecedores, realizando como complemento valores de fornecedores online, de outros estados, de plataformas digitais de cotações e de licitações anteriores de outros órgãos.

11. DA FORMA DE PAGAMENTO

11.1. O pagamento, decorrente da entrega do(s) produto(s) objeto desta licitação, será efetuado mediante crédito em conta corrente, no prazo de em até **05 (cinco) dias úteis**, contados do recebimento definitivo do objeto em cada fornecimento, após a apresentação da respectiva documentação fiscal, devidamente atestada pelo setor competente. O pagamento só será realizado após a contratada apresentar a certidões de negativa de débitos Municipais, Estaduais, Federais e trabalhista dentro do prazo de validade no momento do pagamento.

12. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

DOTAÇÃO UTILIZADA	
CÓDIGO DOTAÇÃO	DESCRIÇÃO
2024	
1364	Referência
23	SAMAE
002	Abastecimento de Água
2064	Manut. e Melhorias Serv. Abast. Água
344905200	Equipamentos e Material permanente
344905238	Máquinas, Ferramentas e Utensílios de Oficina
175370000200	Vínculo

DOTAÇÃO UTILIZADA	
CÓDIGO DOTAÇÃO	DESCRIÇÃO
2024	
1347	Referência
23	SAMAE
002	Abastecimento de Água
2064	Manut. e Melhorias Serv. Abast. Água
333903000	Material de Consumo
333903042	Ferramentas
175370000200	Vínculo

DOTAÇÃO UTILIZADA	
CÓDIGO DOTAÇÃO	DESCRIÇÃO
2024	





1382	Referência
23	SAMAE
003	Sistema de Esgoto Sanitário
2065	Manut. e Melhorias Serv. Esgoto Sanitário
3339030	Material de Consumo
333903042	Ferramentas
175370000200	Vínculo

13. DA RESPONSABILIDADE PELA ELABORAÇÃO DO TERMO DE REFERÊNCIA

13.1. Declaro estar ciente de todas as implicações pelas informações prestadas no presente Termo de Referência e em relação a elas assumimos de forma solidária a responsabilidade.

Elaborado em: 08 / maio / 2024.

ANTÔNIO FRANCISCO ZANON
Responsável pela emissão do Termo de Referência
Diretor de Operações Técnicas

CIENTE

OSVALCIR PETERS
Diretor Presidente





ANEXO II - MODELO DE DECLARAÇÕES - CUMPRIMENTO DE EXIGÊNCIAS LEGAIS

À

(Nome do órgão)

Pregão Eletrônico n.º xx/2024

Objeto: xxxxx

A empresa [nome da empresa], inscrita no CNPJ n. [xxxx], localizada [endereço completo], na cidade de [xx], com telefone [xxx], endereço de e-mail [xxx], por meio de seu representante legal [nome completo do sócio, administrador ou procurador com poderes], inscrito no CPF [xxxx] e RG [xxxx], declara:

- estar ciente de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação;
- estar ciente e concordar com as condições contidas no Edital e seus anexos;
- que a empresa é idônea e atende a todos os pré-requisitos da Licitação e demais exigências contidas na Lei Federal n.º 14.133/2021;
- que não se enquadra nas hipóteses previstas no §1º do art. 9º e nas disposições dos incisos e parágrafos do art. 14, ambos da Lei Federal n.º 14.133/2021, atendendo às condições de participação da Licitação e legislação vigente;
- cumprir todos os requisitos de habilitação definidos neste Edital;
- cumprir as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.
- que a proposta protocolada está em conformidade com as exigências editalícias, foi elaborada de forma independente;
- que a proposta protocolada compreende na integralidade os custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.
- Fará prova de todas as informações declaradas neste processo licitatório, quando necessário ou solicitado e que se compromete a apresentar a documentação original, quando a mesma for solicitada pelo Agente de Contratação, no prazo que o mesmo estipular;
- Para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei Federal n.º 14.133/2021 e inciso XXXIII, artigo 7º da Constituição Federal, não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos. (* Caso empregue menor, a partir de 14 anos - na condição de aprendiz - **deverá fazer a ressalva**).





Que atesta, **no que for aplicável**, o atendimento à política pública ambiental de **licitação sustentável**, em especial que se responsabiliza integralmente com a logística reversa dos produtos, embalagens e serviços pós-consumo no limite da proporção que fornecerem ao poder público, assumindo a responsabilidade pela destinação final, ambientalmente adequada.

Desta forma, o declarante está ciente que responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei.

[Cidade], ____ de _____ 2024.

Representante Legal da Empresa	
Nome:	
CPF:	
Assinatura:	





ANEXO III - MODELO DE DECLARAÇÃO MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

À

(Nome do órgão)

Pregão Eletrônico n.º **xx/2024**

Objeto: **xxxxx**

A empresa [nome da empresa], inscrita no CNPJ n. [xxxx], localizada [endereço completo], na cidade de [xx], com telefone [xxx], endereço de e-mail [xxx], por meio de seu representante legal [nome completo do sócio, administrador ou procurador com poderes], inscrito no CPF [xxxx] e RG [xxxx], DECLARA, sob pena de aplicação das sanções administrativas cabíveis e as penas da lei:

ser Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, nos termos da legislação vigente, não possuindo nenhum dos impedimentos previstos no Parágrafo 4º do Artigo 3º da Lei Complementar Federal n.º 123/2006 e suas alterações, e tendo interesse dos benefícios nela contidos para efeitos de licitação, quando e no que couber.

Nesse sentido, também declara que não extrapolou a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte ou microempresa no ano-calendário de realização da licitação, nos termos do § 2º do Art. 4º da Lei Federal n.º 14.133/2022. Ainda, declara que está ciente de que o Agente de Contratação poderá solicitar a comprovação das contratações celebradas e encaminhará todos os documentos pertinentes para atestar a veracidade do seu compromisso.

Desta forma, o declarante está ciente que responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei.

[Cidade] __ de _____ de 2024.

Representante Legal da Empresa Nome: CPF: Assinatura:	
---	--





ANEXO IV- MODELO DE DECLARAÇÃO - INFORMAÇÕES NECESSÁRIAS PARA A CONTRATAÇÃO

À

(Nome do órgão)

Pregão Eletrônico n.º xx/2024

Objeto: xxxxx

A empresa [nome da empresa], inscrita no CNPJ n. [xxxx], localizada [endereço completo], na cidade de [xx], com telefone [xxx], endereço de e-mail [xxx], por meio de seu representante legal [nome completo do sócio, administrador ou procurador com poderes], inscrito no CPF [xxxx] e RG [xxxx], DECLARA, caso seja vencedora da licitação, as seguintes informações:

1. Dados Bancários para o pagamento:

Banco:
Agência:
Conta:
Chave PIX:

2. Dados do Responsável Legal pela assinatura do contrato:

Nome:
CPF:
RG:
Telefone:
E-mail:
Endereço:

3. Dados do Preposto^[1]:

Nome:
CPF:
RG:
Telefone fixo e whatsapp:
E-mail:
Endereço:

[Cidade], ____ de _____ 2024.

Representante Legal da Empresa Nome: CPF: Assinatura:	
---	--

^[1] Art. 118. O contratado deverá manter preposto aceito pela Administração no local da obra ou do serviço para representá-lo na execução do contrato.



ANEXO V – MODELO DE DECLARAÇÃO
(Optar pelo enquadramento conforme IN RFB 1234/2012)

À

(Nome do órgão)

A (Nome da empresa), com sede (endereço completo), inscrita no CNPJ sob o nº..... DECLARA à (nome da pessoa jurídica pagadora), para fins de não incidência na fonte do IRPJ, da Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (CSLL), da Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (Cofins), e da Contribuição para o PIS/Pasep, a que se refere o art. 64 da Lei nº 9.430, de 27 de dezembro de 1996, que é:

() Regularmente inscrita no Regime Especial Unificado de Arrecadação de Tributos e Contribuições devidos pelas Microempresas e Empresas de Pequeno Porte - Simples Nacional, de que trata o art. 12 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

Para esse efeito, a declarante informa que:

I - preenche os seguintes requisitos:

a) conserva em boa ordem, pelo prazo de 5 (cinco) anos, contado da data da emissão, os documentos que comprovam a origem de suas receitas e a efetivação de suas despesas, bem como a realização de quaisquer outros atos ou operações que venham a modificar sua situação patrimonial; e

b) cumpre as obrigações acessórias a que está sujeita, em conformidade com a legislação pertinente;

II - o signatário é representante legal desta empresa, assumindo o compromisso de informar à RFB e à unidade pagadora, imediatamente, eventual desenquadramento da presente situação e está ciente de que a falsidade na prestação dessas informações, sem prejuízo do disposto no art. 32 da Lei nº 9.430, de 1996, o sujeitará, com as demais pessoas que para ela concorrem, às penalidades previstas na legislação criminal e tributária, relativas à falsidade ideológica (art. 299 do Decreto-Lei nº 2.848, de 7 de dezembro de 1940 - Código Penal) e ao crime contra a ordem tributária (art. 1º da Lei nº 8.137, de 27 de dezembro de 1990).

OU

() Entidade sem fins lucrativos de caráter, a que se refere o art 15 da Lei nº 9.532, de 10 de dezembro de 1997.

Para esse efeito, a declarante informa que:

I - preenche os seguintes requisitos, cumulativamente:

a) é entidade sem fins lucrativos;

b) presta serviços para os quais foi instituída e os coloca à disposição do grupo de pessoas a que se destinam;

c) não remunera, por qualquer forma, seus dirigentes por serviços prestados;

d) aplica integralmente seus recursos na manutenção e desenvolvimento de seus objetivos sociais;

e) mantém escrituração completa de suas receitas e despesas em livros revestidos das formalidades que assegurem a respectiva exatidão;

f) conserva em boa ordem, pelo prazo de 5 (cinco) anos, contado da data da emissão, os documentos que comprovam a origem de suas receitas e a efetivação de suas despesas, bem como a realização de quaisquer outros atos ou operações que venham a modificar sua situação patrimonial;

g) apresenta anualmente a Escrituração Contábil Fiscal (ECF), quando se encontra na condição de obrigado e em conformidade com o disposto em ato da Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB); e

h) os valores recebidos referem-se a receitas relacionadas com as finalidades para as quais foram instituídas.

II - o signatário é representante legal desta entidade, assumindo o compromisso de informar à RFB e à unidade pagadora, imediatamente, eventual desenquadramento da presente situação e está ciente de que a falsidade na prestação dessas informações, sem prejuízo do disposto no art. 32 da Lei nº 9.430, de 1996, o sujeitará, com as demais pessoas que para ela concorrem, às penalidades previstas na legislação criminal e tributária, relativas à falsidade ideológica (art. 299 do Decreto-Lei nº 2.848, de 7 de dezembro de 1940 - Código Penal) e ao crime contra a ordem tributária (art. 1º da Lei nº 8.137, de 27 de dezembro de 1990).

OU

Se enquadrar em uma das situações abaixo:

I - INSTITUIÇÃO DE EDUCAÇÃO:

1. () Entidade em gozo regular da imunidade prevista no art. 150, inciso VI, alínea "c" da Constituição Federal, por cumprir os requisitos previstos no art. 12 da Lei nº 9.532, de 10 de dezembro de 1997.

2. () Entidade de ensino superior, em gozo regular da isenção prevista no art. 8º da Lei nº 11.096, de 13 de janeiro de 2005, por ter aderido ao Programa Universidade para Todos (Prouni), instituído pela Lei nº 11.096, de 13 de janeiro de 2005, conforme Termo de Adesão vigente no período da prestação do serviço ou do fornecimento do bem (doc. Anexo).

II - ENTIDADE BENEFICENTE DE ASSISTÊNCIA SOCIAL:

1. () Instituição educacional em gozo regular da imunidade prevista no art. 195, § 7º da Constituição Federal, por ter sido certificada como beneficente de assistência social pelo Ministério da Educação e por cumprir os requisitos previstos no art. 29 da Lei nº 12.101, de 27 de novembro de 2009.

2. () Entidade em gozo regular da imunidade prevista no art. 195, § 7º da Constituição Federal, por ter sido certificada como beneficente de assistência social pelo Ministério de sua área de atuação e por cumprir os requisitos previstos no art. 29 da Lei nº 12.101, de 2009. O signatário declara neste ato, sob as penas do art. 299 do Decreto-Lei nº 2.848, de 7 de dezembro de 1940 - Código Penal; do art. 1º da Lei nº 8.137, de 27 de dezembro de 1990, e para fins do art. 32 da Lei nº 9.430, de 1996, que:

a) é representante legal da entidade e assume o compromisso de informar, imediatamente, à Secretaria da Receita Federal do Brasil e ao órgão ou à entidade contratante, qualquer alteração na situação acima declarada;

b) os valores recebidos referem-se a receitas relacionadas com as finalidades para as quais foram instituídas.

[Cidade], ____ de _____ 2024.

Assinatura do responsável
(Representante legal)

