



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

EDITAL DE LICITAÇÃO

PAL Nº 043/2022- PREGÃO PRESENCIAL Nº 017/2022

TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PERMANENTES E DE INFORMÁTICA, DESTINADO AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS E SETORES VINCULADOS A PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO/MG.

ENTREGA DOS ENVELOPES E REALIZAÇÃO DA SESSÃO DO PREGÃO PRESENCIAL

DIA : 12/05/2022

HORA : 09:00 horas.

LOCAL : Rua Marinho Carlos de Souza, Nº 05, Centro, Divino - MG.

Não havendo expediente nas datas supracitadas, o credenciamento e a abertura da sessão ficarão prorrogados para o primeiro dia útil subsequente, nos mesmos horários.

LOCAL: (Sala de Licitações na Prefeitura Municipal, sediada na Rua Marinho Carlos de Souza, 05, Centro, Divino, CEP: 36.820-000).

CONSULTAS AO EDITAL: na sala de Licitações, na Rua Marinho Carlos de Souza, 05, Centro, Divino, CEP: 36.820-000.

ESCLARECIMENTOS: tel.:(32) 3743-0606 ou no Setor de Licitações.

INTIMAÇÕES / COMUNICAÇÕES: as intimações dos atos relativos à presente licitação serão realizadas através de publicação no site: <http://www.divino.mg.gov.br>.

PREÂMBULO

O Município de Divino, com sede administrativa no endereço a Rua Marinho Carlos de Souza, 05, Centro, Divino, CEP: 36.820-000, inscrito no CNPJ sob o nº 18.114.272/0001-88, isento de inscrição estadual, torna pública a abertura do **Processo Licitatório nº 043/2022, na modalidade Pregão Presencial nº 017/2022, do tipo MENOR PREÇO POR ITEM**, regido pela Lei Federal n.º 10.520, de 17/7/2002, Lei Federal nº 8.666/1993, Leis Complementares nºs 123/2006 e 147/2014, e demais condições fixadas neste edital.

Nos termos do art. 191 da [Lei Nº 14.133, de 1º de abril de 2021](#), este certame seguirá obedecendo parâmetros da Lei 10520/2002 e da Lei 8.666/93 e suas alterações, e demais normas aplicáveis, e pelas condições fixadas no presente edital.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

Considerando o disposto nos incisos II e III do art. 49 da lei complementar 123/2006, esta licitação não aplicará o disposto nos artigos 47 e 48 da Lei 123/2006, sem prejuízo aos demais benefícios que serão concedidos as empresas que eventualmente se enquadrarem na referida Lei.

I – OBJETO

1.1 – REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PERMANENTES E DE INFORMÁTICA, DESTINADO AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS E SETORES VINCULADOS A PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO/MG.

1.2 – O Sistema de Registro de Preços não obriga a contratação, nem mesmo os que constam indicadas no Anexo VII, podendo a Administração promover a contratação em unidades de acordo com suas necessidades.

1.3 – O Registro de Preços será formalizado por intermédio da Ata de Registro de Preços, **Anexo VI**, e nas condições previstas neste edital.

1.4 – As quantidades dos materiais constantes do **Anexo VII** são estimativas do consumo anual, portanto não representam obrigações de aquisição pela Administração.

1.5 – As quantidades constantes no **Anexo VII** serão liberadas gradativamente, de acordo com as necessidades da Secretaria Solicitante.

II – ÁREA SOLICITANTE

Secretarias e Setores vinculados a Prefeitura Municipal.

III - CONSULTAS, ESCLARECIMENTOS E IMPUGNAÇÃO AO EDITAL

1 - Cópia deste Edital estará disponível na sala de Licitações, no endereço Rua Marinho Carlos de Souza, 05, Centro, Divino, CEP: 36.820-000, no horário de 08:00 às 17:00 horas.

2 - As empresas e/ou representantes que tiverem interesse em participar do certame, obrigam-se a acompanhar as publicações referentes ao processo no site: <http://www.divino.mg.gov.br>, no **Diário Oficial do Estado de Minas Gerais; Diário dos Municípios Mineiros - AMM** e Imprensa Oficial da Prefeitura Municipal de Divino/MG, (**Quadro de aviso**), com vista a possíveis alterações e avisos.

3 - A impugnação aos termos deste edital perante a Comissão de Licitações quanto a possíveis falhas ou irregularidades, poderá ser feita por qualquer cidadão até 5 (cinco) dias úteis antes da data fixada para a entrega das propostas.

5 - Se feita por licitante, a impugnação poderá ser protocolizada até 2 (dois) dias antes da data de entrega das propostas.

6 - As impugnações deverão ser formalizadas por escrito e endereçadas ao Pregoeiro Oficial no endereço: Rua Marinho Carlos de Souza, 05, Centro, Divino, CEP: 36.820-000.

7 - Caberá ao (à) pregoeiro (a) decidir sobre a petição ou impugnação ao edital, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, caso não seja tomada decisão em tempo hábil, a sessão acontecerá no dia e hora



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

marcados, porém, a adjudicação do objeto só será realizada após feito o julgamento de tal petição ou impugnação.

8 - Se acolhida à petição contra o ato convocatório antes, será designada nova data para realização do certame.

9 - A Prefeitura Municipal de Divino/MG não se responsabilizará por impugnações endereçadas via postal, e-mail ou por outras formas, entregues em locais diversos do mencionado no item acima, e que, por isso, não sejam protocolizadas no prazo legal.

10 - A decisão do Pregoeiro será enviada ao impugnante via Correios, fac-símile ou e-mail.

IV - APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL E DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO

1 - A Documentação de Habilitação e a Proposta Comercial deverão ser apresentadas, em envelopes distintos, colados e indevassáveis, contendo em sua parte externa, as seguintes informações:

AO PREGOEIRO DO MUNICIPIO DE DIVINO/MG

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 043/2022
PREGÃO PRESENCIAL Nº 017/2022
ENVELOPE Nº 01 - "PROPOSTA COMERCIAL"
RAZÃO SOCIAL, CNPJ E ENDEREÇO**

AO PREGOEIRO DO MUNICIPIO DE DIVINO/MG

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 043/2022
PREGÃO PRESENCIAL Nº 017/2022
ENVELOPE Nº 02 - "DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO"
RAZÃO SOCIAL, CNPJ E ENDEREÇO**

V - CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

1 - Poderão participar desta licitação pessoas jurídicas do ramo pertinente ao objeto licitado, que cumpram plenamente os requisitos estabelecidos neste instrumento convocatório, nos termos da legislação vigente.

2 - Não poderão participar as empresas que se encontrem sob falência, recuperação judicial, concurso de credores, dissolução, liquidação ou em regime de consórcio, qualquer que seja sua forma de constituição, bem como, as empresas declaradas inidôneas e as suspensas de licitar e contratar com esta Prefeitura, as que cujo objeto social não seja compatível com o objeto desta licitação, e, ainda, servidores municipais na forma do art. 9º, inciso III, da Lei nº. 8.666/93.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

2.1. Os impedimentos acaso existentes deverão ser declarados pela empresa proponente, sob pena de responsabilidades administrativas e penais cabíveis, conforme legislação vigente.

3 - Participarão da sessão do Pregão Presencial os representantes dos licitantes efetivamente credenciados.

VI – CREDENCIAMENTO

1 - Aberta a sessão, os interessados e seus representantes, deverão apresentar fora dos envelopes: 01-PROPOSTA e 02-DOCUMENTAÇÃO, para credenciamento junto ao Pregoeiro e Equipe de Apoio ao Pregão, os documentos abaixo relacionados, em original ou cópia devidamente autenticada em cartório ou acompanhados dos originais para autenticação pela Equipe de Apoio ao Pregão.

1.1 – Cópia do Estatuto Social, Ata de Posse da Diretoria quando for o caso, Contrato Social e Última Alteração Contratual, Declaração de Firma Individual ou Microempreendedor Individual e sua última anotação, ou ambas consolidadas;

1.2 - Documento que o credencie a participar deste certame - procuração por instrumento público ou particular, através da qual lhe sejam atribuídos poderes para apresentar proposta, formular lances e praticar todos os atos em direito admitidos e pertinentes ao certame, em nome do licitante.

1.3 - Cópia da carteira de identidade ou outro documento oficial equivalente com foto, do(s) proprietário(s)/sócio(s) da empresa ou do procurador e/ou credenciado da empresa, ou seja, do representante presente no certame, quando for o caso;

2 - O sócio, proprietário ou dirigente da empresa licitante deverá apresentar carteira de identidade ou documento legal equivalente e o respectivo Estatuto ou Contrato Social atualizado.

3 - O documento de credenciamento poderá obedecer ao modelo do **Anexo II** e, se não o fizer, deverá conter todos os dados informativos necessários ao credenciamento.

4 - O representante, nomeado pelo licitante para participar dos lances verbais, deverá apresentar, além do documento de credenciamento, o respectivo Estatuto ou Contrato Social atualizado, ou documento equivalente.

5 - O licitante ou seu representante deverá apresentar declaração de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação, a teor do art. 4º, inciso VII, da Lei Federal nº. 10.520, de 17/07/2002, conforme modelo estabelecido no **Anexo IV**, documento este, que deverá ser apresentado junto com o documento de Credenciamento (**Anexo II**), quando for o caso, ou seja, não deverá ser colocado dentro do envelope de “Documentação de Habilitação”.

6 - Caso o licitante encaminhe a Proposta Comercial e a Documentação para Habilitação via postagem, será considerado que o licitante cumpre plenamente os requisitos mencionados no **Anexo IV**.

7 – Para enquadramento como Microempresa (ME) ou Empresa de Pequeno Porte (EPP), nos termos dos Artigos 42, 43, 44 e 45, da Lei Complementar nº 123/2006, alterada pela L.C. nº 147/2014, os



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

licitantes deverão apresentar no momento do credenciamento, declaração de enquadramento como Microempresa (ME) e Empresa de Pequeno Porte (EPP), devidamente digitada, preenchida e assinada pelo representante legal empresa, conforme modelo do **Anexo V**; (Esta declaração deverá ser apresentada fora dos envelopes 01 e 02, no momento do credenciamento).

8 - O licitante que apresentar declaração falsa responderá por seus atos, civil, penal e administrativamente.

9 - O credenciamento do licitante ou de seu representante legal junto ao Pregoeiro implica a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de sua capacidade legal para realização das transações inerentes ao Pregão Presencial.

10 - Nenhuma pessoa, ainda que munida de procuração, poderá representar mais de uma licitante no presente certame, sob pena de exclusão sumária das representadas.

11 - Se, após o credenciamento, o representante da Licitante ausentar-se da sala em que se realiza a sessão, o processo não será suspenso e caso se faça necessária a participação do mesmo e este estiver ausente, será reputada sua desistência, salvo autorização expressa do Pregoeiro. O retorno posterior do representante ausente não implicará no refazimento dos atos praticados em sua ausência, sendo considerados convalidados.

12 - Somente o licitante que estiver devidamente credenciado poderá participar da fase de lances verbais.

VII - PROPOSTA COMERCIAL

1 - As propostas, deverão ser apresentadas em envelope fechado, deverão ser digitadas, escritas com letras legíveis, impressas ou datilografadas em papel comum com carimbo da empresa.

2 - Poderá ser apresentada conforme modelo do **Anexo VII**, ou em modelo próprio, desde que contenha todas as informações ali previstas, redigidas em linguagem clara, com identificação da pessoa jurídica proponente, número registrado no CNPJ, endereço, números de telefone e fac-símile, e-mail, devidamente carimbada, assinadas e/ou rubricadas em todas as folhas por quem de direito, sem emendas, borrões, rasuras, ressalvas, entrelinhas ou omissões, salvo se, inequivocadamente, tais falhas não acarretarem lesões ao direito dos demais licitantes, prejuízo à administração ou não impedirem a exata compreensão de seu conteúdo, constando descrição completa do objeto.

3 - As propostas terão validade de 60 (sessenta) dias, a contar da data de apresentação das mesmas em sessão. As propostas que omitirem ou indicarem prazo de validade inferior ao mínimo permitido serão entendidas como válidas pelo período de 60 (sessenta) dias.

4 - A apresentação da proposta implicará pleno conhecimento e aceitação, por parte do licitante, das condições estabelecidas neste edital e seus anexos.

5 - Não se considerará qualquer oferta de vantagem não prevista no edital.

6 - Havendo divergência entre o preço unitário e preço total, considera-se o preço unitário.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

7 - Toda a especificação estabelecida para o objeto será tacitamente aceita pelo licitante, no ato da entrega de sua proposta comercial.

8 - **As propostas deverão constar descrição do item, marca, preço unitário e total**, já incluso todos os tributos e quaisquer outras despesas inerentes ao objeto, e considerando-se que a entrega do objeto licitado deverá ser feita no almoxarifado Central/Setor de Compras de Divino/MG, no endereço indicado na Ordem de Fornecimento, incluídos os valores de quaisquer gastos ou despesas com transporte, tributos, fretes, ônus previdenciários e trabalhistas, seguros e outros encargos ou acessórios.

9 - Não será aceita alteração no conteúdo da proposta. Não serão admitidos cancelamentos, retificações de preços ou alterações nas condições estabelecidas, uma vez aberta à proposta. Os erros ou equívocos e omissões havidos nas cotações de preços, serão de inteira responsabilidade do proponente, não lhe cabendo, no caso de erro para mais e consequente desclassificação, qualquer recurso, nem tampouco, em caso de erro para menos, eximir-se da execução do objeto da presente licitação; exceto nos casos em que manifestadamente o representante da licitante, solicite por meio de justificativa plausível, a retirada da proposta para o item que apresente preços abusivos inexecutáveis e não condizentes com o praticado no mercado, desde que possa ser observada tal situação por meio de diligências, e essas sejam ratificadas pelo Pregoeiro (a) e constada em ATA.

10 - Erros de soma e/ou multiplicação serão corrigidos pelo (a) Pregoeiro (a).

11 - Ausência de data e/ou rubrica na proposta poderá ser suprida pelo representante legal presente à sessão de abertura dos envelopes contendo a proposta, com poderes para esse fim.

12 - Serão irrelevantes quaisquer ofertas que não se enquadrem nas especificações exigidas neste edital e seus anexos.

VIII - DA DESCLASSIFICAÇÃO

Serão desclassificadas:

- a) As propostas que apresentarem preços excessivos ou manifestamente inexecutáveis;
- b) As propostas que não atenderem às exigências previstas neste edital;
- c) As empresas consideradas inabilitadas para este certame;
- d) As empresas que não atenderem as exigências previstas neste edital.

IX - DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO

1 - O licitante que ofertar o menor preço deverá apresentar as seguintes documentações abaixo relacionadas, em original ou por qualquer processo de cópia, autenticada por cartório competente ou pelo Pregoeiro ou por funcionário por ele indicado ou publicação em órgão de imprensa oficial.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

1.1 - Registro Comercial (caso de empresa individual);

1.2 - Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor e sua última alteração, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

1.3 - Inscrição do Ato Constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova da diretoria em exercício;

1.4 - Decreto de Autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir;

1.5 - Prova de Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ);

1.6 - Prova de Inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual relativo ao domicílio ou sede do licitante, ou documento expedido pelo Órgão Competente, que comprove a isenção;

1.7 - Declaração expressa de que o licitante não emprega trabalhador nas situações previstas no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, conforme modelo constante do **Anexo III**;

1.8 - Prova de regularidade para com a Fazenda Federal do domicílio ou sede do licitante, mediante apresentação de Certidão Conjunta de Débitos Relativos à Tributos e Contribuições Federais, e à Dívida Ativa da União fornecida pela Secretaria da Receita Federal ou pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional.

1.9 - Prova de regularidade para com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante, mediante apresentação de certidão emitida pela Secretaria competente do Estado;

1.10 - Prova de regularidade para com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede do licitante, mediante apresentação de certidão emitida pela Secretaria competente do Município;

1.11 - Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS, emitida pela Caixa Econômica Federal;

1.12 - Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei no 5.452, de 1º de maio de 1943;

1.13 - Alvará de Localização e Funcionamento em vigor;

1.14 - Certidão negativa de falência ou recuperação judicial/extrajudicial, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, ou de execução patrimonial, expedida no domicílio da pessoa física, com pesquisa não inferior a 60 (sessenta) dias contados da data prevista para abertura dos envelopes;



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

1.15 - Declaração de que inexistem qualquer fato impeditivo à sua participação na licitação, que não foi declarada inidônea e não está impedida de contratar com o Poder Público, ou suspensão de contratar com a Administração Pública, e que se compromete a comunicar ocorrência a de fatos supervenientes, conforme **Anexo VIII**.

2 - Sob pena de inabilitação, todos os documentos apresentados para habilitação deverão estar em nome do licitante e, preferencialmente, com número do CNPJ e endereço respectivo, observando-se que:

3.1 - se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz;

3.2 - se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial;

3.3 - se o licitante for matriz, e o executor do contrato for filial, deverão ser apresentados tanto os documentos da matriz quanto os da filial;

3.4 - serão dispensados da filial aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

4 - Os documentos exigidos neste edital deverão ser apresentados com vigência plena na data fixada para sua apresentação.

5.1 - Os documentos que não possuem prazo de vigência estabelecido pelo órgão expedidor, deverão ser datados dos últimos 180 (cento e oitenta) dias anteriores à data de abertura do Pregão.

6 - Não serão aceitos "protocolos de entrega" ou "solicitações de documentos" em substituição aos documentos requeridos no presente Edital e em seus Anexos.

7 - A apresentação dos documentos em desacordo com o previsto neste Título ou a sua ausência inabilitará o licitante.

8 - Uma vez incluído no processo licitatório, nenhum documento será devolvido, salvo os originais substituídos por cópias reprográficas autenticadas.

9 - As licitantes que deixarem de apresentar quaisquer dos documentos exigidos para a habilitação na presente licitação, ou os apresentarem em desacordo com o estabelecido neste edital ou com irregularidades (**salvo se observadas as exceções do item 3.11 e atenderem as exigências para benefícios da Lei Complementar nº. 123, de 14 de dezembro de 2006**), serão inabilitadas, não se admitindo complementação posterior.

10 - As microempresas (ME) e empresas de pequeno porte (EPP) deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição (Art. 42 e 43 da LC 123/06). A ausência de documentação no envelope de habilitação será considerada irregularidade documental, fato que acarretará na imediata inabilitação da licitante.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

X - APLICAÇÃO DA LEI COMPLEMENTAR 123/2006

1 - Para fins de concessão de tratamento favorecido, diferenciado e simplificado às microempresas e empresas de pequeno porte, instituído pela Lei Complementar n.º 123/2006, em especial quanto ao Art. 3º, as empresas deverão apresentar: comprovar por meio de documento hábil em estar apto a receber os benefícios de acordo com o exigido no **CRENCIAMENTO**.

2 - As microempresas e empresas de pequeno porte deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição.

3 - Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogável por igual período, a critério da administração pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de negativa.

4 - A não regularização da documentação, no prazo previsto subitem anterior, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei nº 8.666/93, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

XI – DO PROCEDIMENTO LICITATÓRIO

1 - Na data, horário e local estabelecidos no preâmbulo deste edital, em ato público, presentes os licitantes e demais pessoas interessadas, o Pregoeiro e sua Equipe de Apoio, receberá em envelopes distintos e devidamente fechados, as propostas e os documentos exigidos para habilitação. Os envelopes deverão indicar o número deste pregão e seu conteúdo, na forma estabelecida no preâmbulo deste edital.

2 - Serão abertos primeiramente os envelopes contendo as propostas, ocasião em que será procedida a verificação da conformidade dessas com os requisitos estabelecidos neste edital, à exceção do percentual, desclassificando-se as incompatíveis.

3 - No curso da sessão, dentre as propostas que atenderem aos requisitos do item anterior, o autor do menor proposta e aquelas de valor até 10% (dez por cento) superior, poderá fazer lances verbais e sucessivos, até a proclamação do vencedor.

4 - Não havendo pelo menos 03 (três) ofertas nas condições definidas no item anterior, poderão os autores das melhores propostas, até o máximo de 03 (três), oferecerem lances verbais e sucessivos, quaisquer que sejam os preços oferecidos.

5 - Caso duas ou mais propostas iniciais apresentem valores iguais, não tendo lances será feito sorteio entre os participantes.

6 - A oferta dos lances deverá ser efetuada na ordem decrescente, no momento em que for conferida a palavra ao licitante.

7 - É vedada a oferta de lances com vista ao empate.

8 - Dos lances ofertados não caberá retratação.

9 - A apresentação dos lances verbais é facultativa, sendo que a desistência por parte do licitante, quando da convocação pelo (a) pregoeiro (a), implicará em sua exclusão da fase de lances e na manutenção do último preço apresentado, para efeito de ordenação das propostas.

10 - O encerramento da etapa competitiva dar-se-á quando, indagados pelo (a) pregoeiro (a), os licitantes manifestarem seu desinteresse em apresentar novos lances,



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

11 - Declarada encerrada a etapa competitiva e ordenadas as propostas, de acordo com o menor preço apresentado, o (a) pregoeiro (a) examinará a aceitabilidade da primeira classificada, quanto ao valor decidindo motivadamente a respeito.

12 - Sendo aceitável a proposta de menor preço, o (a) pregoeiro (a) procederá à abertura do envelope contendo os documentos de habilitação do licitante para verificação do atendimento das condições habilitatórias fixadas no item VI deste edital e, constatado o atendimento dessas exigências, será declarado o proponente vencedor, sendo-lhe adjudicado o respectivo item.

13 - Serão inabilitados os licitantes que não apresentarem situação regular, conforme estabelecido no item VI deste edital. (Para as, micro e pequena empresa, serão admitidas as prerrogativas contidas na Lei complementar 123/2006).

14 - Se a oferta de menor preço não for aceitável, ou se o licitante desatender às exigências habilitatórias, o (a) pregoeiro (a) examinará a oferta subsequente, verificando a aceitabilidade e procedendo à habilitação do proponente na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta que atenda a todas as exigências, sendo o respectivo proponente licitante declarado vencedor e a ele adjudicado o respectivo item.

15 - Caso não se realizem lances verbais, será verificada a compatibilidade entre a proposta escrita de menor preço e os praticados no mercado.

16 - Nas situações previstas nos itens 10 e 11 o (a) pregoeiro (a) poderá negociar diretamente com o proponente, para que seja obtido desconto ainda melhor.

17 - Não será considerada qualquer oferta de vantagem não prevista neste edital.

18 - Não havendo manifestação oportuna de nenhum licitante da intenção de recorrer, o (a) pregoeiro (a) adjudicará o respectivo item ao licitante que tenha atendido a todas as exigências deste edital e oferecido o menor preço.

19 - Da sessão pública será lavrada ata circunstanciada, que mencionará todos os licitantes presentes, os lances oferecidos, bem como as demais ocorrências que interessarem ao julgamento desta licitação, devendo a ata ser assinada pelo (a) pregoeiro (a) e por todos os licitantes presentes.

20 - Quando todas as propostas forem desclassificadas, o (a) pregoeiro (a) poderá fixar aos licitantes o prazo de 08 (oito) dias úteis para apresentação de outras propostas, escoimadas das causas referidas na condição anterior.

XII - DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

1 - Lances Verbais

1.1 - Aos licitantes classificados e devidamente credenciados, para participação na etapa de lances, será dada a oportunidade de nova disputa, por meio de lances verbais e sucessivos, de valores distintos, a partir do autor da proposta classificada de maior preço aos demais e em ordem decrescente de valor.

1.2 - Se duas ou mais propostas, em absoluta igualdade de condições, ficarem empatadas, será realizado sorteio, para definir a ordem de apresentação dos lances.

1.3 - Apenas serão aceitos lances cujos valores forem inferiores ao último lance registrado pelo Pregoeiro.

1.4 - A desistência em apresentar lance verbal, quando convocado pelo Pregoeiro, implicará na exclusão do licitante da etapa de lances verbais e na manutenção do último preço apresentado pelo



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

licitante, para efeito de posterior ordenação das propostas.

2 - Para julgamento e classificação das propostas, será adotado o critério de **MENOR PREÇO POR ITEM** e para o objeto deste Edital, observados os prazos, as especificações técnicas e parâmetros mínimos de desempenho e qualidade definidos no edital.

3 - No caso de empate entre duas ou mais propostas, e após obedecido o disposto no § 2º do art. 3º da Lei 8.666/93, a classificação se fará, obrigatoriamente, por sorteio, em ato público, para o qual todos os licitantes serão convocados.

4 - Após a fase de lances, se a proposta mais bem classificada não tiver sido ofertada por microempresa – ME ou empresa de pequeno porte – EPP e houver proposta apresentada por ME ou EPP até 5% (cinco por cento) superior à melhor proposta, estará configurado o empate previsto no art. 44, § 2º, da Lei Complementar nº. 123/2006.

5 - Da reunião lavrar-se-á Ata circunstanciada da sessão, na qual serão registrados todos os atos do procedimento e as ocorrências relevantes, e que, ao final, será assinada pelo Pregoeiro, Equipe de Apoio e pelos licitantes.

6 - Decididos os recursos ou transcorrido o prazo para sua interposição, o Pregoeiro devolverá aos licitantes, exceto aos vencedores, os envelopes “DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO”.

7 - A Comissão Permanente de Licitação poderá, no julgamento das propostas desconsiderar evidentes falhas formais sanáveis e que não afetem o seu conteúdo.

XIII - RECURSOS E CONTRARRAZÕES

1 - Após a declaração do vencedor, durante a Sessão do Pregão, qualquer licitante poderá manifestar imediata e motivadamente a intenção de recorrer, cuja síntese será lavrada em ata, sendo concedido o prazo de 3 (três) dias úteis para apresentação das razões do recurso, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para apresentar contrarrazões em igual número de dias, que começarão a correr do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos, na sala de Licitações.

2 - Se as razões do recurso forem apresentadas na Sessão do Pregão, estas serão reduzidas a termo na respectiva Ata, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para apresentar contrarrazões no mesmo prazo, contados da lavratura da Ata, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos.

3 - A falta de manifestação imediata e motivada do licitante importará a decadência do direito de recurso.

4 - Os recursos e respectivas contrarrazões deverão obedecer aos seguintes requisitos, sob pena de não serem conhecidos:

4.1 - ser dirigido ao Prefeito Municipal, aos cuidados da Pregoeiro, no prazo de 3 (três) dias úteis, conforme estabelecido no item 1 deste Título;



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

4.2 - ser dirigido ao Diretor Geral, nos casos de anulação ou revogação, no prazo de 5 (cinco) dias úteis;

4.3 - ser apresentado em uma via original, contendo razão social, CNPJ e endereço da empresa, rubricado em todas as folhas e assinado pelo representante legal ou credenciado do licitante, devidamente comprovado;

4.4 - ser protocolizado no Setor de Protocolo da Prefeitura Municipal de Divino/MG.

5 - A Prefeitura Municipal de Divino/MG não se responsabilizará por memoriais de recursos e contrarrazões endereçados via postal ou por outras formas, entregues em locais diversos da Sala de Licitações e que, por isso, não sejam protocolizados no prazo legal.

6 - O acolhimento de recurso importará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

7 - O recurso será apreciado pelo Pregoeiro, que poderá reconsiderar sua decisão, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, fazê-lo subir devidamente informado à autoridade superior, que decidirá no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contado do recebimento do recurso.

8 - A decisão acerca de recurso interposto será divulgada por meio de publicação no site: <http://www.divino.mg.gov.br>, na imprensa oficial ou intimação direta ao recorrente.

XIV- DA ANULAÇÃO E REVOGAÇÃO

1 - A autoridade competente para determinar a contratação poderá revogar a licitação em face de razões de interesse público, derivadas de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação de qualquer pessoa, mediante ato escrito e fundamentado.

2 - A anulação do procedimento licitatório induz à do contrato.

3 - Os licitantes não terão direito a indenização em decorrência da anulação do procedimento licitatório, ressalvado o direito do contratado de boa-fé de ser ressarcido pelos encargos que tiver suportado no cumprimento do contrato.

4 - No caso de desfazimento de processo licitatório, fica assegurado o direito ao contraditório e à ampla defesa.

XV - ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

1 - Inexistindo manifestação recursal, o Pregoeiro adjudicará o objeto ao licitante vencedor, competindo à autoridade competente homologar o procedimento licitatório.

2 - Decididos os recursos porventura interpostos e constatada a regularidade dos atos procedimentais, a autoridade competente adjudicará o objeto ao licitante vencedor e homologará o procedimento licitatório.

XVI - SANÇÕES ADMINISTRATIVAS



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

1 - Ficará impedida de licitar e contratar com o município, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas neste edital e das demais cominações referidas no Capítulo IV da Lei n.º 8.666/93, no que couber, garantido o direito prévio da ampla defesa, a licitante que, convocada dentro do prazo de validade de sua proposta:

- a) Não celebrar a Nota de Empenho;
- b) Apresentar documento falso ou fizer declaração falsa;
- c) Ensejar o retardamento da execução do objeto deste Pregão;
- d) Não mantiver a proposta, injustificadamente;
- e) Falhar ou fraudar na execução do contrato;
- f) Comportar-se de modo inidôneo;
- g) Cometer fraude fiscal;

2 - Pela inexecução total ou parcial do objeto deste Pregão, a Assessoria Jurídica da Prefeitura Municipal de Divino, poderá garantir a defesa prévia, aplicar à licitante vencedora as seguintes sanções:

Advertência;

- a) multa moratória de 0,2% (dois décimos por cento) por dia de atraso na execução do contrato, tomando por base o valor global do respectivo item;
- b) multa compensatória de 2% (dois por cento) sobre o valor global do respectivo item.

2.1 - O atraso injustificado na execução do contrato, por período superior a 20 (vinte) dias, poderá ensejar a rescisão do contrato.

3 - As multas aplicadas serão descontadas dos créditos da contratada ou, na impossibilidade, recolhida no prazo de até 15 (quinze) dias, da data da comunicação oficial e, caso não cumprida, serão cobradas judicialmente.

4 - Compete ao (à) Órgão Gerenciador da Ata, a aplicação das penalidades previstas nos itens 1 e 2, alíneas “a” e “b”, e ao (à) Secretário (a) de Administração, a penalidade de advertência, prevista no item 2, alínea “a”, facultada a defesa do interessado, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da notificação.

5 - Da aplicação da penalidade prevista nos itens 1 e 2 caberá recurso, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da notificação, que será dirigido à autoridade superior, por intermédio da que praticou o ato, a qual poderá reconsiderar a sua decisão, ou, fazê-lo subir devidamente informado.

6 - As sanções previstas no item 2, alíneas “a” e “b”, poderão ser aplicadas conjuntamente com as demais penalidades previstas neste edital.

7 - As penalidades aplicadas serão obrigatoriamente juntadas ao Processo, registradas no SICAF, se for o caso.

XVII – DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

1 – Homologado o resultado da licitação, respeitada a ordem de classificação e o número de fornecedores a terem seus preços registrados, a Prefeitura convocará os adjudicatários para assinarem a ARP, em prazo a ser estabelecido pela Prefeitura Municipal, observado o prazo de validade da proposta, nos termos deste edital, sob pena de decair do direito a ter seu preço registrado, na forma do art. 81 da Lei 8.666/93.

1.1 - A convocação será feita mediante publicação no Hall da Prefeitura Municipal e/ou ainda por meio de comunicação por escrito, a ser entregue pessoalmente ou mediante a utilização de recursos de comunicação tais como: via postal, fac-simile ou e-mail, devendo a respectiva comprovação ser juntada ao presente procedimento licitatório.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

1.2 - Terão seus preços registrados os fornecedores classificados até o terceiro lugar, sempre que houver.

1.3 - Se os licitantes adjudicatários, convocados dentro do prazo de validade de suas propostas, deixarem de assinar a ARP, não tendo solicitado prorrogação de prazo com justificativa aceita pela Prefeitura Municipal, o(a) Pregoeiro(a), examinará as propostas subsequentes e a habilitação dos licitantes, segundo a ordem de classificação, até a apuração da proposta que atenda ao Edital, podendo ainda, negociar o preço.

1.4 - O prazo para assinatura da Ata poderá ser prorrogado uma vez, desde que solicitado por escrito, durante o prazo em transcurso e ocorra motivo justificado e aceito pela Administração.

1.5 - Para assinar a Ata o Representante Legal da empresa deverá apresentar procuração e/ou contrato social e cédula de identificação.

1.6 - A vigência da Ata de Registro de Preços será de 01 (um) ano, contados a partir da data de sua assinatura.

1.7 - A ARP não obriga a Prefeitura a efetivar as contratações, podendo realizar licitação específica para aquisição de um ou mais itens, obedecida a legislação pertinente, hipótese em que, em igualdade de condições, os beneficiários do registro terão preferência.

1.8 - A critério da Prefeitura, obedecida a ordem de classificação, os fornecedores, cujo(s) preço(s) tenha(m) sido registrado(s) na ARP, será(ão) convocado(s) pelo setor gerenciador da Ata, mediante Ordem de Fornecimento, para disponibilizar os serviços na forma e prazos previstos, estando as obrigações assumidas vinculadas à proposta, ao Edital e a Ata.

1.9 - O setor gerenciador avaliará o mercado constantemente, promovendo, se necessário, as negociações ao ajustamento dos preços, publicando, trimestralmente, os preços registrados.

1.10 - Qualquer cidadão é parte legítima para impugnar preço registrado em razão de incompatibilidade desse com o preço vigente no mercado, mediante petição a ser protocolizada na sede administrativa da Prefeitura Municipal, localizado Rua Marinho Carlos de Souza, 05, Centro, Divino, CEP: 36.820-000.

1.11- O preço registrado poderá ser cancelado ou suspenso pela Prefeitura, mediante comunicação formalizada por correspondência com aviso de recebimento ou mediante publicação na Imprensa Oficial do Município de Divino/MG, assegurado o contraditório e da ampla defesa, nos seguintes casos:

1.11.1 - o fornecedor não cumprir as exigências do instrumento convocatório que deu origem ao registro de preços;

1.11.2 - o fornecedor não formalizar contrato decorrente do registro de preços ou não retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido, salvo se aceita sua justificativa;

1.11.3- o fornecedor der causa à rescisão administrativa de contrato decorrente do registro de preços;



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

1.11.4 - em quaisquer das hipóteses de inexecução total ou parcial do contrato decorrente do registro de preços;

1.11.5 - o fornecedor não aceitar reduzir os preços registrados na hipótese de se tornarem superiores aos praticados pelo mercado; e,

1.11.6 - por razões de interesse público.

1.12 - O preço registrado poderá ser cancelado ou suspenso mediante solicitação por escrito do fornecedor, quando comprovar estar impossibilitado de cumprir as exigências do instrumento convocatório que deu origem ao registro de preços.

1.12.1 - A solicitação de fornecedor para cancelamento ou suspensão do preço registrado deverá ser protocolizada com antecedência de 30 (trinta) dias, facultada a Prefeitura Municipal a aplicação das penalidades previstas no instrumento convocatório, caso não aceitas as razões do pedido.

1.13 - O fornecedor poderá requerer a Prefeitura, por escrito, o cancelamento do registro, sem que lhe seja aplicada penalidade, se o preço de mercado tornar-se superior ao registrado, devendo apresentar documentação comprobatória, ressalvada a possibilidade de reequilíbrio econômico-financeiro, nos termos da alínea "d", do inciso II, do artigo 65, da Lei nº 8.666/93.

1.13.1. No caso do Órgão Gerenciador constatar o desequilíbrio, tendo havido a majoração dos custos, o preço registrado na ata pode ser majorado, a fim de manter o equilíbrio econômico financeiro, tudo com fundamento no inc. XXI do art. 37 da Constituição Federal, no inc. II do artigo 15 da Lei nº. 8.66/93, devendo-se proceder da seguintes forma:

1.13.2. Convocar os demais signatários constantes do cadastro de reserva, indagando se algum concorda em manter o preço inicial registrado em Ata. Nesse caso, respeitando a ordem classificatória do cadastro-reserva, a Ata poderá ser mantida com o fornecedor que aceitar manter o preço originalmente registrado; se mais de um concordar, respeitar a ordem de classificação do cadastro-reserva.

1.13.3. Inexistindo cadastro-reserva ou, caso todos os integrantes o cadastro-reserva não aceitem manter o valor original da Ata, o Órgão Gerenciador poderá sim conceder a revisão de preços ao beneficiário original que pleiteou, majorando os preços registrados, ou liberá-lo, sem aplicação de penalidade, revogando a ata (ou apenas o item no qual instaurou-se a controvérsia). Nesta situação, inexistindo consenso entre Administração e fornecedor quanto ao valor a ser majorado, o licitante é liberado sem aplicação de sanção, podendo, ainda, o órgão Gerenciador negociar com os demais integrantes do cadastro-reserva, nada impedindo que a revisão seja feita com um destes integrantes, desde que respeitada a ordem classificatória e fundamentada em pesquisas de mercado que comprovem que a revisão é benéfica à Administração frente à abertura de uma nova licitação. Nesse caso, obviamente, o fornecedor vencedor originário possui direito de preferência em igualdade de condições.

1.13.4. Os fornecedores integrantes do cadastro-reserva possuem, exatamente, o mesmo valor registrado que o vencedor da ata, pois, somente irão compor o cadastro reserva aqueles que aceitarem fornecer ao preço do vencedor, na hipótese deste, ter seu registro cancelado.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

1.14- Cancelados os registros, a Prefeitura poderá convocar os demais fornecedores, na ordem de classificação, visando igual oportunidade de negociação.

1.15 - Não havendo êxito nas negociações, e não existindo mais preços registrados, o Tribunal procederá à revogação da ARP, relativamente ao item ou lote que restar frustrado.

1.16- O Setor de Compras e as Secretárias solicitantes da Prefeitura deverão realizar o controle dos produtos registrados, qualitativa e quantitativamente, visando, inclusive, que não se exceda o limite estimado para a contratação.

1.17 - O Setor de Compras e as Secretárias solicitantes da Prefeitura atestarão os produtos entregues, que servirá como instrumento de avaliação do cumprimento das obrigações contratuais;

1.18 - A Contratada é obrigada a assegurar e facilitar o acompanhamento e a fiscalização do Setor de Compras e das Secretarias solicitantes da Prefeitura, bem como permitir o acesso a informações consideradas necessárias;

XVIII - DO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

1 - No âmbito do Sistema de Registro de Preços a homologação significa tão somente o registro dos preços ofertados.

2 - A existência de preços registrados não obriga a Administração a efetivar as contratações que dele poderão advir, ficando-lhe facultada a adoção de outros meios, respeitada a legislação relativa a licitações, sendo assegurada ao Detentor do Registro a preferência em iguais condições.

2.1 - O exercício da preferência previsto acima dar-se-á, caso a Administração opte por realizar a contratação através de licitação específica, quando o preço encontrado for igual ou superior ao registrado, caso em que o Detentor do Preço Registrado terá assegurado seu direito a contratação.

3 - Uma vez registrado os preços, a Administração poderá convocar o Detentor do Registro a entregar os produtos licitados na forma e condições fixadas no presente edital.

4 - Encerrado o processo licitatório para Registro de Preços, será assinado o documento de vínculo obrigacional denominado Ata de Registro de Preços.

5 - As autorizações procederão da seguinte forma:

5.1 - A Secretaria interessada na aquisição dos materiais encaminhará requisição ao Setor de Compras, que por sua vez, verificará entre outros a disponibilidade orçamentária e financeira e posteriormente submeterá a aprovação do Diretor Geral para que se manifeste a respeito de tal aquisição.

5.2 - Uma vez aprovada pelo Diretor Geral será encaminhado a Ordem de Fornecimento ao licitante detentor do Preço Registrado e concomitantemente será solicitado a Contabilidade Municipal para que emita a devida Nota de Empenho.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

6 - Cada Nota de Empenho será considerada como parte integrante do presente Processo Licitatório.

XIX - DISPOSIÇÕES GERAIS

1 - Constituem anexos deste Edital, dele fazendo parte integrante:

Anexo I – Termo de Referência;

Anexo II – Modelo de Carta de Credenciamento;

Anexo III – Modelo de Declaração de Empregador Pessoa Jurídica;

Anexo IV – Modelo de Declaração em cumprimento ao art. 4º, inciso VII, da Lei Federal nº 10.520, de 17/02/2002;

Anexo V - Modelo de Declaração de Condição de ME ou EPP;

Anexo VI - Minuta da Ata de Registro de Preços;

Anexo VII – Modelo de Proposta Comercial;

Anexo VIII – Declaração de Inexistência de Fato Impeditivo.

2 - O licitante é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase desta licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará na imediata desclassificação ou inabilitação do licitante, ou o cancelamento dos preços registrados, sem prejuízo das sanções administrativas, civis e penais cabíveis.

3 - Uma vez incluído no processo licitatório, nenhum documento será devolvido, salvo se original a ser substituído por cópia reprográfica autenticada ou tratar-se dos envelopes de licitantes desqualificados e envelopes “Documentação de Habilitação” de licitantes cujas propostas tenham sido desclassificadas.

4 - Na análise da documentação e no julgamento das Propostas Comerciais, o Pregoeiro poderá, a seu critério, solicitar o assessoramento técnico de órgãos ou de profissionais especializados.

5 - Toda a documentação apresentada neste Edital e seus anexos são complementares entre si, de modo que qualquer detalhe que se mencione em um documento e se omita em outro será considerado especificado e válido.

6 - O Pregoeiro, no interesse da Administração, poderá adotar medidas saneadoras, durante o certame, e relevar omissões e erros formais, observadas na documentação e proposta, desde que não contrariem a legislação vigente, sendo possível a promoção de diligências junto aos licitantes, destinadas a esclarecer a instrução do processo, conforme disposto no art. 43, § 3º da Lei Federal nº 8.666/93.

6.1 - Se houver solicitação de documentos, estes deverão ser apresentados em original ou em cópia autenticada por cartório, sendo possível, ainda, a autenticação dos mesmos pelo Pregoeiro ou Equipe de Apoio.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

6.2 - O não cumprimento da diligência poderá ensejar a desclassificação da proposta ou inabilitação do licitante.

7 – A participação do licitante nesta licitação implica o conhecimento integral dos termos e condições inseridas neste Edital, bem como das demais normas legais que disciplinam a matéria.

8 - A presente licitação não importa, necessariamente, em contratação, podendo a Prefeitura Municipal de Divino/MG revogá-la, no todo ou em parte, por razões de interesse público, derivadas de fatos supervenientes comprovados ou anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação, mediante ato escrito e fundamentado.

9 - Para atender a seus interesses, a Prefeitura Municipal de Divino/MG poderá alterar quantitativos, sem que isto implique alteração dos preços unitários ofertados, obedecidos os limites estabelecidos no § 1º do art. 65, da Lei Federal nº 8.666/93.

10 – A Prefeitura Municipal de Divino/MG poderá prorrogar, por conveniência exclusiva, a qualquer tempo, os prazos para recebimento das propostas ou para sua abertura.

11 - Fica eleito o foro da Comarca de Divino, Estado de Minas Gerais, para dirimir eventuais conflitos de interesses decorrentes desta licitação, valendo esta cláusula como renúncia expressa a qualquer outro foro, por mais privilegiado que seja ou venha a ser.

Divino/MG, 28 de abril de 2022.

Marcus Vinicius Guedes Valente

Pregoeiro



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

PROCESSO LICITATÓRIO N.º 043/2022

PREGÃO PRESENCIAL N.º 017/2022

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

1 - OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PERMANENTES E DE INFORMÁTICA, DESTINADO AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS E SETORES VINCULADOS A PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO/MG, conforme abaixo:

2. JUSTIFICATIVA:

A presente licitação é motivada pela necessidade de aquisição do objeto supracitado pelo Sistema de Registro de Preços pelo período de 12 meses, objetivando suprir a necessidade das Secretarias Municipais e Setores Vinculados.

Os bens, objeto desta licitação, enquadram-se na categoria de bens e serviços comuns, de que trata a Lei nº 10.520/2002 e o Decreto nº 5.450/2005, por possuírem padrões de desempenho e características gerais e específicas usualmente encontradas no mercado. A contratação objetiva, por fim, respeitada a isonomia entre os licitantes, selecionar a proposta mais vantajosa para a

3.ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UNIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1.	AR CONDICIONADO SPLIT DUAL INVERTER 12000 BTUS FRIO 220V – Com as seguintes configurações mínimas: Tipo Split. Capacidade de refrigeração Nominal: 12.000 BTUs. Ciclo Frio. Velocidades 05. Potência 1085W. Eficiência energética Classe A. unção Auto-Limpeza. Função Desumidificar Tecnologia de refrigeração inverter. Função resfriamento rápido. Função sleep. Função religamento automático. Função Direcionador de Ar. Vazão de ar 27 / 12,5 m³/h. Controle remoto sem fio. Tamanho do ambiente (m²). De 21 até 30. Tecnologia igual ou superior a Dual Inverter. Saída de ar Automático parcial. Nível de ruído 51 - 41/35/27/19 dB. Recirculação de ar (m³/h) 720. Frequência 60 Hz. Tipo de gás R-410ª.	30	UNID	2.962,25	88867,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>Material da serpentina Cobre. Alimentação 220 Volts. Consumo aproximado de energia 22,8 kWh. Garantia Prazo 01 ano (3 meses de garantia legal e mais 9 meses de garantia especial concedida pelo fabricante). Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Marca LG / Referência S4-Q12JA31C / Referência da condensadora/S4UQ12JA31C.EB2GAMZ / Referência da evaporadora / S4NQ12JA31C.EB2GAMZ / Modelo Dual Inverter Voice.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficará sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>				
2.	<p>AR CONDICIONADO SPLIT DUAL INVERTER 18000 BTUSFRIO 220V - Com as seguintes configurações mínimas: Tipo Split. Altura Condensadora 54,5. Altura Evaporadora 33. Com anti corrosão. Com auto clean. Capacidade 18000 BTUs. Ciclo Frio. Classificação Energética A. Compressor Rotativo. Com controle remoto e com drenoEnergy Efficiency Ratio (relação de eficiência energética) A. Com esfriamento Rápido (Turbo). Fase Monofásico. Com filtro Anti-pó. Frequência de operação do aparelho 60Hz.</p> <p>Garantia 12 meses Gás Refrigerante R-410A Largura Condensadora 77. Largura Evaporadora 99. Com maior economia de energia. Com modo levemente seco. Resfriamento. Selo Procel A. Serpentina Cobre. Sleep. Swing. Tecnologia igual ou superior a Dual Inverter. Timer. Vazão de Ar (m³/h) 13.5. Voltagem 220V.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Ar Condicionado Split LG DUAL Inverter Compact 18000 BTUs Frio SA-Q18KL31A 220V.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficará sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	30	UNID	4.340,75	130222,50
3.	<p>AR-CONDICIONADO 30.000 BTUS FRIO 220V - Com as seguintes configurações mínimas: Gás Refrigerante: R-410^a. Área do Ambiente Até (m²): 50. Voltagem (V): 220. Classificação Energética INMETRO: B. Capacidade de Refrigeração (BTU/h): 30.000. Capacidade de Refrigeração (kWh/h): 8,79. Potência Elétrica Consumida - Refrigeração (W): 2633. Vazão</p>	10	UNID	5.962,25	59622,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>de Ar (m³/min): 19,33. Nível de Ruído da Unidade Interna (dBa): 51/59. Nível de Ruído da Unidade Externa (dBa): 51/59. Funções: Timer, Swing, Sleep, Turbo, Health, Display e ECO. Conexão da Tubulação Líquida (mm/"): 6,35 (1/4)". Conexão da Tubulação Gás (mm/"): 15,87 (5/8)". Comprimento Máximo da Tubulação (M): 15. Desnível Máximo (M): 8 Serpentina da Condensadora: Cobre. Peso Líquido Unidade Interna (kg): 13,42. Peso Líquido Unidade Externa (kg): 55,40. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Ar-Condicionado Split HW Agratto Eco 30.000 BTUs.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>				
4.	<p>AR CONDICIONADO SPLIT DUAL INVERTER 24000 BTUS FRIO 220V - Com as seguintes configurações mínimas: Tipo: Split. Ciclo Evaporadora: Frio. Voltagem Evaporadora: 220V. Vazão de ar Evaporadora: 49/20. Controle de ar (cima/baixo) Evaporadora: Automático. Controle de ar direita/esquerda) Evaporadora: Manual. Diâmetro da linha (sucção) Evaporadora: 1/4 pol. Diâmetro da linha (líquido) Evaporadora: 5/8 pol. Largura - Evaporadora: 99,8. Altura - Evaporadora: 34,5. Profundidade - Evaporadora: 21,0. Peso líquido - Evaporadora: 11,6. Peso bruto - Evaporadora: 13,2. Indicador de temperatura de evaporação - Com evaporadora. Cor Evaporadora: Branco. Capacidade da condensadora (BTUs): 22000.0. Modelo/Família Condensadora: 24000. Voltagem Condensadora: 220V. Classificação energética (inmetro): n/a. Corrente elétrica de refrigeração (a): 8,2^a. Corrente elétrica de aquecimento (a): n/a. Frequência (Hz): 60. Fase: Monofásico. Potência de refrigeração: 1980W. Potência de aquecimento: N/A. Gás refrigerante: R410-A. Tecnologia do compressor: Inverter. Consumo de energia: 41,6. Material da serpentina: Cobre. Com Controle remoto. Nível de ruído interno (db): 46/40/36/28. Nível de ruído externo (db): 55 Diâmetro da linha (sucção) Condensadora: 1/4 pol. Diâmetro da linha (líquido). Condensadora: 5/8 pol. Garantia do produto: n/a. Código ean Condensadora:</p>	10	UNID	5.883,00	58830,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>7893299912894. Eficiência energética (eer): 3,26. Largura: 87,0. Altura: 65,0. Profundidade: 33,0. Peso líquido: 41,2. Peso bruto: 45,1. Com timer. Com regulação da velocidade de ventilação. Sleep. Swing. Com memória e com turbo. Com filtro anti-bactéria. Com proteção anti-corrosão e desumidificação. Capacidade (mínima, nominal, máxima): n/a. Alimentação de energia: Condensadora.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Ar Condicionado Split Hw LG Dual Inverter Voice 22000 Btus Frio 220V Monofasico S4NQ24K231D</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>				
5.	<p>AR CONDICIONADO SPLIT HW DUAL INVERTER 12000 BTUS FRIO 127V MONOFASICO - Com as seguintes configurações mínimas: Tipo: Split. Selo Procel Clima A. Tipo de Produto Split. Voltagem Automotivo 110V.. Largura 155.4. Voltagem Moveis 110V. Altura 79.1. Controle da direção do ar (Para cima - Para baixo) Automatico. Gás Refrigerante R-410ª. Tipo do Condensador Horizontal. Com indicador de temperatura na evaporadora. Consumo Moveis 22,8. Nível de ruído interno 48/41/36/28/21. vazao Ar 12,5. Classi Energetica Clima A. Com turbo. Diâmetro da linha de sucção 1/4 pol. Cor Branco. Eficiência Energética EER (W/W) 3,24. Com Selo Procel. Modelo/Familia 12000. skyhub-migration true. Diâmetro da linha de líquido 3/8 pol. Unidade do Sistema Split Conjunto. Unidade externa - Altura (mm) 483. Tipo de ar condicionado Split Inverter. Unidade externa - Profundidade (mm) 230. Unidade externa - Largura (mm) 717. Controle da direção do ar (Esquerda - Direita) Manual. Alimentação do Aparelho Condensadora. Potencia Clima 1085W. Booked_qty 0. Fase Monofásico mais Informacoes 5561 Cobre. Corrente Elétrica de Refrigeração (amperes) 8,9ª. Com timer. Regula velocidade de ventilação. Com Proteção anti-corrosão. VOLTAGEM 110V/110V. Compressor Clima Inverter. Ciclo Clima Frio. Unidade interna - Profundidade (mm)189. Classificação</p>	10	UNID	2.981,00	29810,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>energética (INMETRO) A. Tecnologia Inverter. Potência (W)1085 W. Unidade interna - Altura (mm)308. Cor Branco. Capacidade de Refrigeração (BTUs) 12000 BTUs. Com desumidificação. Profundidade 41.9. Nível de ruído externo 51. Com memória. Unidade interna - Largura (mm) 837. Peso da unidade externa (kg) 24,7. Sleep Capacidade de refrigeração mínima / nominal / máxima 3000/12000/13800. Swing Frequência 60. Garantia de 12 meses</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo ar Condicionado Split Hw Dual Inverter LG 12000 Btus Frio 127V Monofásico S4NQ12JA3WF.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>				
6.	<p>COMPUTADOR DESKTOP PROCESSADOR 2.9 GHZ ATÉ 4.8 GHZ, CACHE DE 16MB, OCTA-CORE MEMÓRIA DE 8GB, EXPANSÍVEL ATÉ 64GB, HD DE 1TB, SSD 128 GB - Com as seguintes configurações mínimas: Intel® Core™ i7-10700 (2.9 GHz até 4.8 GHz, cache de 16MB, octa-core, 10ª geração) igual ou superior. Placa gráfica UHD Intel® Graphics igual ou superior. Memória de 8GB, expansível até 64GB . HD de 1TB + SSD 128 GB. Com teclado e Mouse. Cabo de energia. Fonte de Alimentação. Monitor de 21.5". Placa de rede WiFi. Conector de áudio combinado. (2) USB 2.0 . USB 3.2 de 1ª geração Type-A . Saída de linha . HDMI. VGA Ethernet RJ45. Slots de cartão de expansão. Requisitos de Software (Instalado): Windows 10 Home Single Language, de 64 bits - Português (Brasil) com mídia (USB ou DVD) e label (Etiqueta Original da Microsoft) de reativação;</p> <p>Requisitos de suporte a hardware e software (12 Meses): Garantia sobre defeitos de fabricação e oscilação de energia. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Observações Gerais:</p> <p>Garantia: 01 ano de todos os componentes instalados, com cobertura total para peças e serviços, prestada por escrito pelo fabricante do equipamento.</p>	50	UNID	8.797,25	439862,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>Documentação técnica que possibilite, sem necessidade de uso de nenhum outro recurso, a completa averiguação de conformidade com estas especificações.</p> <p>O equipamento deverá possuir identificação do fabricante, número de série e demais informações.</p> <p>O fabricante do equipamento garante que todos os componentes do produto são novos.</p> <p>BIOS:</p> <p>Plug and Play, gravada em memória flash.</p> <p>BIOS do fabricante do equipamento, ou, não sendo do próprio fabricante, este deverá ter direitos (copyright) sobre a BIOS, comprovados através de atestado fornecido pelo fabricante da BIOS para a marca e modelo de microcomputador específico ofertado no edital. As atualizações, quando necessárias, devem ser disponibilizadas no site do fabricante.</p> <p>Fabricante e Número de Série do Equipamento devem ser gravados na BIOS, de forma não editável.</p> <p>Serão aceitos equipamentos com configurações iguais ou superiores as descritas acima.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>O produto deverá ser testado no ato da entrega</p>				
7.	<p>COMPUTADOR DESKTOP PROCESSADOR 4-CORE, CACHE DE 6MB, 3.6GHZ ATÉ 4.3GHZ MEMÓRIA DE 4 GB, HD DE 1TB, SSD 128 GB - Com as seguintes configurações mínimas: 10ª geração de Intel® Core™ i3-10100 (4-core, cache de 6MB, 3.6GHz até 4.3GHz) igual ou superior. Placa gráfica. Memória de 4GB, HD de 1TB + SSD 128 GB. Com teclado e Mouse. Cabo de energia. Fonte de Alimentação. Monitor de 21.5". Placa de rede WiFi. Conector de áudio combinado. (2) USB 2.0. Saída de linha. HDMI. VGA. Ethernet RJ45 . Slots de cartão de expansão.</p> <p>Requisitos de Software (Instalado):</p> <p>Windows 10 Home Single Language, de 64 bits - Português (Brasil) com mídia (USB ou DVD) e label (Etiqueta Original da Microsoft) de reativação;</p> <p>Requisitos de suporte a hardware e software</p>	40	UNID	7.370,75	294830,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>(12 Meses): Garantia sobre defeitos de fabricação e oscilação de energia. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. Observações Gerais: Garantia: 01 ano de todos os componentes instalados, com cobertura total para peças e serviços, prestada por escrito pelo fabricante do equipamento. Documentação técnica que possibilite, sem necessidade de uso de nenhum outro recurso, a completa averiguação de conformidade com estas especificações. O equipamento deverá possuir identificação do fabricante, número de série e demais informações. O fabricante do equipamento garante que todos os componentes do produto são novos. BIOS: Plug and Play, gravada em memória flash. BIOS do fabricante do equipamento, ou, não sendo do próprio fabricante, este deverá ter direitos (copyright) sobre a BIOS, comprovados através de atestado fornecido pelo fabricante da BIOS para a marca e modelo de microcomputador específico ofertado no edital. As atualizações, quando necessárias, devem ser disponibilizadas no site do fabricante. Fabricante e Número de Série do Equipamento devem ser gravados na BIOS, de forma não editável. Serão aceitos equipamentos com configurações iguais ou superiores as descritas acima. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. O produto deverá ser testado no ato da entrega</p>				
8.	ARQUIVO - Com as seguintes configurações mínimas: Característica física / especificação: material de confecção aço, deve ser confeccionado em chapa de aço 26, reforçado, com 4 gavetas, as gavetas deverão funcionar em sistema de deslizamento.	2	UNID	792,50	1585,00
9.	ARMÁRIO MULTIUSO 2 PORTAS E 5 PRATELEIRAS COM CHAVE - Com as seguintes configurações mínimas: Altura (cm) 183 cm.	3	UNID	951,00	2853,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>Largura (cm) 63 cm. Profundidade (cm) 36 cm. Peso (kg) 38 kg. Garantia 03 Meses. Materiais e Acabamentos Material Principal MDP. Material da Porta MDP. Acabamento Pintura UV. Escala de Brilho Semi-Fosco. Acabamento da Porta Pintura UV. Escala de Brilho da Porta Super Brilho. Material do Puxador da Porta ABS Tipo de Dobradiça/Corrediça da Porta Metálica. Acabamento da Prateleira Pintura Escala de Brilho da Prateleira Fosco. Material da Prateleira MDP. Montagem. Sistema de Montagem Parafusos. Deverá ser entregue montado.</p>				
10.	<p>BEBEDOURO INDUSTRIAL INOX PISO - Com as seguintes configurações mínimas: fabricado em aço inox brilhante. Sistema a gás ecológico livre de CFC, etiquetas de identificação de água gelada e natural são escritas também em braille. Equipado com torneiras cromadas, controle de temperatura com 7 níveis, pés em plástico reforçado e sua estrutura em aço galvanizado traz mais segurança ao ser utilizada. Material de Fabricação: Aço Inox. Medidas do Produto: Altura: 118 cm, largura: 46 cm, profundidade:36cm.Informações Técnicas: acionamento: torneira. Estrutura: em aço galvanizado. Gabinete: frente e laterais em aço inox 430 brilhante. Tanque em plástico roto moldado atóxico. Tampo superior em aço inox. Tampo interno em plástico. Torneiras cromadas. Aparador de água em aço inox.Serpentina Interna em aço inox 304. Pés em plástico reforçado. Isolamento em poliestireno expandido (50mm). Conexões: Material atóxico. Gás refrigerante: Ecológico livre de CFC (134A). Compressor: Hermético. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	10	UNID	2.641,67	26416,70
11.	<p>CADEIRA - Com as seguintes configurações mínimas: Característica física / especificação: com braços e regulagem. Material de confecção: ferro pintado. Assento e encosto: polipropileno. Medidas: altura 104 cm e largura: 44cm. Cor cinza. Deverá ser entregue montada. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e</p>	2	UNID	369,83	739,66



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	devolução do equipamento..				
12.	CADEIRA PARA ESCRITÓRIO - Com as seguintes configurações mínimas: dimensões aproximadas do produto (AxLxP) 92.0X60.0X59.0. Peso aproximado do produto sem embalagem 10500.0. Altura 92.0. Largura 60.0. Profundidade 59.0. Peso Máximo Suportado 90.0. Deverá ser entregue montada. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento..	2	UNID	475,50	951,00
13	CAIXA GAVETEIRO - Com as seguintes configurações mínimas: Medidas Externas: 21,0 x 26,0 x 52,0 cm. Peso: 1,014Kg. Material: Polipropileno PP. Cores Padrão: Preto ou Azul. Garantia: 1 ano contra defeitos de fabricação.	20	UNID	295,87	5917,40
14	GERADOR DE ENERGIA CABINADO, SILENCIADO, TRIFÁSICO, 7,5KVA A DIESEL - Com as seguintes configurações mínimas: Refrigeração: a ar. Cilindros: monocilíndrico Tipo do motor: 4T. Sistema de partida: partida elétrica. Cilindrada: 498cc. Rotação máxima: 3600rpm. Filtro de ar: duplo elemento. Capacidade do tanque: 14,1l, Capacidade de óleo: 1,65l. Óleo recomendado: 15W40. Potência máxima: 7.5kVA. Potência nominal: 7.0kVA. Número de fases: trifásico. Tensão principal: 220V. Frequência: 60Hz. Tomadas: 2 x 220V / 1 X 127V. Com Kit ferramentas. Com carregador de Bateria 12VDC 8A. Com AVR. Com Medidor 3 em 1. Apto a ATS. Peso líquido: 167kg. Peso bruto: 177kg. Dimensões: 990 x 565 x 780mm. Deverá ser testado juntamente com técnico designado pela prefeitura no ato da entrega. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. 12 meses de garantia.	1	UNID	15.850,00	15850,00
15	ESTAÇÃO DE TELEMARKETING SIMPLES AZUL E CINZA 1,20 M - Com as seguintes configurações mínimas: Dimensões (Altura x Largura x Profundidade): 120 cm x 100 cm x 80 cm. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Estação de telemarketing simples inicial Maxi Pandin azul E cinza 1,20 M. Deverá ser entregue montado na repartição	10	UNID	686,83	6868,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>publica designada pela Prefeitura Municipal de Divino</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>O produto deverá ser testado no ato da entrega.</p>				
16	<p>PLACA DE SINALIZAÇÃO - PRIORIDADE (25X15 CM) - Com as seguintes configurações mínimas: Placa Atendimento Preferencial PVC 15x25 cm - Sentidos & Cores.</p> <p>Informações atualizadas com a citação da Lei da Prioridade e os símbolos corretos. A placa é de PVC com fita dupla face para aplicação em superfície plana e aderente.</p>	1	UNID	52,83	52,83
17	<p>REFRIGERADOR COMERCIAL VERTICAL - FROST FREE - Com as seguintes configurações mínimas: Altura 188,2 cm Largura 67,5 cm. Profundidade 61,5 cm Peso 94,0 kg. Frequência do Aparelho 60Hz. Variação de Temperatura +2°C / +8°C Cor Branco. Capacidade Líquida (Litros) 350 litros. Capacidade Bruta (Litros) 398. Voltagem 220V. Garantia 12 Meses. Gás Refrigerante R290. Tecnologia Frost Free. Maior Economia de Energia. Com Iluminação com Lâmpadas LED. Número de Prateleiras 3. Potência (Watts) 337</p> <p>Prateleiras Reguláveis. Porta de Vidro Antiembaçante. Dimensões Internas (AxLxP) 140,7 x 55,5 x 50 cm.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Expositor Refrigerado de Bebidas Metalfrio 398 Litros Branco VB40RL.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>O produto deverá ser testado no ato da entrega.</p>	1	UNID	5.177,67	5177,67
18	<p>CADEIRA LONGARINA PLÁSTICA 03 LUGARES - COR AZUL - Com as seguintes configurações mínimas: Garantia do Fornecedor: 24 Meses Modelo: Cadeira para Escritório. Referência do Modelo: Longarina Plástica. Conteúdo da Embalagem: Plástico / Longarina 03 Lugares</p> <p>Peso Suportado (Kg): 130 Por Assento. Peso da embalagem c/ produto (kg): 20.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Cadeira Longarina PLÁSTICA 03 Lugares - Cor AZUL - REALPLAST – 33070.</p>	10	UNID	951,00	9510,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>O produto deverá ser entregue montado. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>				
19	<p>COMPUTADOR DESKTOP PROCESSADOR 6-CORE, CACHE DE 12MB, 2.9GHZ ATÉ 4.3GHZ MEMÓRIA DE 8 GB, HD DE 1TB, SSD 128 GB Com as seguintes configurações mínimas: 10ª geração de Intel® Core™ i5-10400 (6-core, cache de 12MB, 2.9GHz até 4.3GHz) igual ou superior. Placa gráfica. Memória de 8GB, HD de 1TB + SSD 128. Com teclado e Mouse. Cabo de energia. Fonte de Alimentação. Monitor de 21.5". Placa de rede WiFi. Conector de áudio combinado. (2) USB 2.0 . Saída de linha. HDMI. VGA . Ethernet RJ45. Slots de cartão de expansão. Requisitos de Software (Instalado): Windows 10 Home Single Language, de 64 bits - Português (Brasil) com mídia (USB ou DVD) e label (Etiqueta Original da Microsoft) de reativação; Requisitos de suporte a hardware e software (12 Meses): Garantia sobre defeitos de fabricação e oscilação de energia. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. Observações Gerais: Garantia: 01 ano de todos os componentes instalados, com cobertura total para peças e serviços, prestada por escrito pelo fabricante do equipamento. Documentação técnica que possibilite, sem necessidade de uso de nenhum outro recurso, a completa averiguação de conformidade com estas especificações. O equipamento deverá possuir identificação do fabricante, número de série e demais informações. O fabricante do equipamento garante que todos os componentes do produto são novos. BIOS: Plug and Play, gravada em memória flash. BIOS do fabricante do equipamento, ou, não sendo do próprio fabricante, este deverá ter direitos (copyright) sobre a BIOS, comprovados através de atestado fornecido pelo fabricante da BIOS para a marca e modelo de microcomputador específico ofertado no edital. As atualizações, quando</p>	40	UNID	8.004,75	320190,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>necessárias, devem ser disponibilizadas no site do fabricante.</p> <p>Fabricante e Número de Série do Equipamento devem ser gravados na BIOS, de forma não editável.</p> <p>Serão aceitos equipamentos com configurações iguais ou superiores as descritas acima.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>O produto deverá ser testado no ato da entrega</p>				
20	<p>SMART TV 75" DESIGN SLIM, TELA SEM LIMITES - Com as seguintes configurações mínimas: Controle remoto. Conversor para TV digital integrados. Wi-Fi integrador. Tamanho da tela: 75". Resolução: 3.840 x 2.160. Frequência (Hz): 60. Tipo de Tela: LED 4K. Processador Crystal 4K igual ou superior Mega Contraste. Com Dolby Digital Plus. Potência (RMS): 20W. Tipo de alto-falante: 2 Canais. Bluetooth de Áudio. Sistema operacional: Tizen™ - igual ou superior. Com interação por voz. HDMI: 3. USB: 2. Com Ethernet (LAN). Saída de Áudio Digital (Óptica): 1. Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) / 0. HDMI A / Com Return Ch. Support e com HDMI Quick Switch. Com Wi-fi (WiFi5) e com Bluetooth (BT 4.2). Com Anynet+ (HDMI-CEC). Busca automática de canais. Desligamento Automático. Legenda. Connect Share™ (HDD). Connect Share™ (USB 2.0). EPG. BT HID integrado. Compatível com HID USB. IPv6 Support. MBR Support. Tecnologia da Tela Crystal. Formato da Tela Plana Estéreo. Entrada USB2. Entrada HDMI3. Tamanho da tela75". Conexões- 3 Entradas HDMI. 2 Entradas USB. 1 Entrada de Composto (AV). 1 Saída de Áudio Digital (Óptica). 1 Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo). Ethernet (LAN). Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Smart TV 75" Crystal UHD 4K Samsung 5AU8000.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. O produto deverá ser testado no ato da entrega</p>	2	UNID	7.555,17	15110,34



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

21	<p>CORTINA DE AR 1 METRO COM CONTROLE REMOTO 220V - Com as seguintes configurações mínimas: Altura 20,0. Baixo Nível de Ruído 52 dB. Controle Remoto. Frequência do Aparelho 60Hz. Garantia 12 Meses. Largura 100,0. Nível de Ruído do Aparelho Alta 54 dB. Peso 7,5. Potência Máxima Alta 140W Baixa 120W. Profundidade 16,0. Velocidades Alta 9,5 Baixa 8 m/s. Voltagem 220V. Volume de Ar Alta 1400 Baixa 1180 m³/h</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Cortina de Ar Dugold 1m com Controle Branca DG3010FY 220V</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	30	UNID	963,00	28890,00
22	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA, COLORIDO, A3, WIFI, BIVOLT, TANQUE DE TINTA - Com as seguintes configurações mínimas: Visor LCD: LCD touch colorido de 2.7". Linguagem de impressão: ESC/P Raster e ESC/P-R (sem PC). Características especiais: Impressão automática frente e verso (A4/Carta/definido pelo usuário 18,2 cm x 25,7 cm - 21,6 cm x 29,7 cm), intercalar, modo silencioso de impressão. Tecnologia de impressão: Jato de tinta Heat-Free PrecisionCore de 4 cores (CMYK). Resolução máxima de impressão: Até 4800 dpi x 1200 dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel. Velocidade de impressão ISO: 17 ppm em preto e 9 ppm em cores (A4/carta)++. Velocidade máxima de impressão de rascunho: 38 ppm em preto e 24 ppm em cores (rascunho, A4/carta)†. Tamanho mínimo de gotícula de tinta: 3,3 picolitros com tecnologia de gotas de tinta de tamanho variável. Configuração de injetores: 400 injetores pretos e 128 injetores para cada cor (amarela, ciano e magenta). Velocidade de cópia ISO: 11,5 em preto 5,5 em cores (A4/carta)++. Qualidade de cópia: Normal /melhor qualidade. Quantidade de cópias: 1-99 (sem PC). Tamanho máximo da cópia: Ofício/Legal (ADF e base de scanner). Características de cópia: Redução e ampliação (25% - 400%) ajuste automático, impressão frente e verso (o usuário deve digitalizar manualmente). Tipo de scanner:</p>	30	UNID	2.728,13	81843,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

Base plana com sensor de linhas CIS coloridos. Resolução óptica:1200 dpi. Resolução interpolada: 1200 dpi x 2400 dpi. Profundidade de bit de cor: Cor: 48 bits de entrada, 24 bits de saída - tons de cinza: 16 bits de entrada, 8 bits de saída Preto e branco: 16 bits de entrada, 1 bit de saída. Características do Scanner: PDF, JPEG, PNG, TIFF, Multi-TIFF, BMP (Windows®), PICT (Mac®). Área máxima de digitalização: 21,6 cm x 35,6 cm. Velocidade de digitalização: 13 segundos em preto e branco/ 28 segundos em cores PDF e tamanho A4 a 200 dpi+++.

Conectividade padrão: USB de alta velocidade (compatível com USB 2.0), Ethernet 10/100 , Wi-Fi4 (IEEE 802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct®4. Protocolos de impressão em rede: TCP/IPv4, TCP/IPv6 y LDP, IPP, PORT9100, WSD. Protocolos de gerenciamento de redes: SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, PING, DDNS, mDNS, SLP, WSD, LLTD. Segurança WLAN: WEP (64-bits/128-bits), WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE(AES). Tamanhos de papel: 10 cm x 15 cm, 13 cm x 18 cm, 20 cm x 25 cm, carta, ofício, (21,6 cm x 35,6 cm), A4, A5, A6, B5, A3+ (33 cm x 48 cm), A3 (30 cm x 42 cm). Tamanho máximo do papel: Alimentação traseira: A3+ (32,9 cm x 48,3 cm) ou definido pelo usuário até 32,9 cm X 120 cm. Bandeja Frontal: Legal (21,6 cm x 35,6 cm) ou definido pelo usuário até 21,6 cm x 120 cm. Tipos de papel: Suporta diferentes papéis Epson; papel sulfite comum. Tamanhos sem margens: Carta, A4, A3 (29,7 cm x 42 cm), 4 x 6", 5 x 7", 8 x 10", 11 x 14", 11 x 17", definido pelo usuário (89 cm x 12,7 cm to 29,7 cm x 120 cm) Tipos de envelope: Nº 10 (10,5 cm x 24,1 cm). Gramatura máxima do papel: Papel Normal: 64 ~ 90 g/m² ; papel fotográfico: 102 ~ 300 g/m². Capacidade de entrada de papel: Alimentação traseira: 20 folhas de papel normal, de outros tipos de papéis. Bandeja Frontal: 250 folhas de papel normal, 20 Folhas de Premium Glossy Photo Paper, 10 envelopes. Capacidade de bandeja de saída: 30 folhas de papel normal, 20 folhas A3+. Voltagem: AC 100 - 240 V. Frequência nominal: 50 Hz - 60 Hz. Consumo de energia: Modo de operação: 12W. Garantia do



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>fabricante de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. A impressora deverá ser entregue com 2 kits originais de recarga completos Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Multifuncional Epson EcoTank L14150, Jato de Tinta, Colorido, A3, WiFi, Bivolt</p>				
23	<p>TELA DE PROJEÇÃO - Com as seguintes configurações mínimas: Deve estar em linha de produção pelo fabricante. Tela projeção com tripé retrátil manual. Área visual de no mínimo 1,78 x 1,78 m. Deve possuir estojo em alumínio com pintura eletrostática resistente a riscos e corrosões. Deve possuir poste central com resistência e sustentação suficiente para atender a especificação da tela. Deve possuir superfície de projeção do tipo matte White (branco opaco) ou similar, que permita ganho de brilho. Deve possuir bordas pretas que permita enquadramento da imagem. O equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento. Garantia mínima de 12 meses.</p>	10	UNID	1.155,00	11550,00
24	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - LASER PRETO E BRANCO WI-FI COM TANQUE DE TONER - Com as seguintes configurações mínimas: Tanque de Toner. Conectividade USB 2.0 de alta velocidade- Wi-Fi 802.11b/g/n integrado. Tipo de impressão Monocromática. Conexões USB 2.0. Funções Impressora, Copiadora e Scanner. Velocidade de impressão - A4: Até 20 ppm - Carta: Até 21 ppm. Impressão Ciclo mensal 20000. Tempo para a primeira página Em até 7,6 segundos. Copiadora. Resolução Preto (textos e gráficos):Até 600x600dpi (mesa) Scanner Resolução 600ppi.Formato de arquivo JPG, RAW(BMP), PNG, TIFF, PDF. Tamanho de papel suportado A6, A5, A4, Carta, Envelope nº 10, Envelope C5, envelope DL, B5(JIS). 105x148,5 mm a 215,9x297 mm. Tipo de mídia suportada 60a120g/m² Capacidade de entrada e saída de papel . Bandeja de entrada para 150. Folhas. Escaninho de saída para 100 folhas. Opções de frente e verso: Manual (fornecido suporte de driver).Bandejas para Papel Standard: 1</p>	40	UNID	4.261,25	170450,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>bandeja de entrada. Capacidades de entrada: Até 150 folhas Padrão Até 1 envelope Transparências etiquetas ofício. Capacidades de saída: Até 100 folhas Padrão Transparências etiquetas ofício. Ciclo de trabalho máximo mensal Mensalmente, A4: Até 20000 páginas. Display Tipo de display LCD de ícone com 2 linhas. URF. PWG. Software incluso . Compatível com Windows 10, 8.1, 8, 7: 32 bits ou 64 bits, 2 GB de wspace disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou conexão com a internet, porta USB, Internet Explorer. Voltagem 110 Volts. Consumo aproximado de energia Consumo de energia: 325 watts (impressão ativa), 3,2 watts (pronta), 0,6 watt (em descanso), 0,1 watt (desligamento manual). Digitalização Profundidade 24bits/256. Ampliação 400%. Redução 25%. Opções de cópia. Número de cópias. Clarear/Escurecer Otimizar. Papel. Volume mensal recomendado 200 a 2500. Recursos de impressão móvel. Velocidade do processador 500 MHz. Memória. Capacidade . Padrão: 64 MB - Máximo: 64 MB. Peso aproximado. Peso do produto 8,7kg. Peso do produto com embalagem 10,8cm. Dimensões do produto Largura 36,05cm. Altura 52,1cm. Profundidade 38,5cm. Garantia: Prazo de Garantia do fabricante 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>O Produto deverá ser testado no ato da entrega</p> <p>Itens inclusos. 01 Tambor de imagens preto original . Cabo de alimentação. Cabo USB</p> <p>A impressora deverá ser entregue com 2 kits de recarga originais do fabricante da impressora, sendo que cada kit com rendimento de 2500 páginas cada.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Impressora Multifuncional HP Neverstop 1200W - Laser Preto e Branco Wi-Fi Tanque de Toner.</p>				
25	MINI RACK 19 DESMONTÁVEL 12U 570MM - Com as seguintes configurações mínimas: Tamanho 12U. Padrão 19". Aplicação Ambientes Indoor. Abertura para cabos Destacável Tamanho da abertura para cabos	30	UNID	1.462,64	43879,20



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>160 x 50 mm Estrutural Porta Acrílico e Fecho com Chave. Abertura Direita ou Esquerda. Material Aço SAE 1008. Espessura Estrutural 0,9 mm – Fechamentos 0,75 mm. Parafusos Philips Cabeça Panela M4x8mm Acabamento. Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Micro texturizado. Cor Preto Brilho Fosco Peso 16,24 Kg Dimensões Perfil de Fixação Conforme norma IEC297 e DIN 41494 Distância entre perfis de fixação (mínimo e máximo) 292 mm e 380 mm Dimensão Externas (L x a x P) 550 x 600 x 570 mm. Totalmente desmontável. Garantia do fabricante de 3 meses.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Mini Rack Intelbras 19 Desmontável 12U 570mm - MRD 1257</p>				
26	TAMBOR DE IMAGEM ORIGINAL DA HP NEVERSTOP PRETO 104A	40	UNID	591,25	23650,00
27	KIT RECARGA HP NEVERSTOP 103A W1103AB HP CX 1 UN - ORIGINAL DA HP - Com as seguintes configurações mínimas: Rendimento médio: 2500 Páginas. Impressoras e Multifuncionais Compatíveis: HP Neverstop Laser 1000 Printer series, HP Neverstop Laser MFP 1200 Printer series	250	UNID	167,47	41867,50
28	ONU LAN GIGA 10/100/1000 MBPS - Com as seguintes configurações mínimas: Mínimos: Compatível com OLTs de outros fabricantes. Porta Gigabit-Ethernet para links de internet de alta velocidade. Conector APC SC para melhor desempenho na fibra. Compatível com IPv6 Ideal para provedores de Internet (ISPs). 1 x LAN 10/100/1000Mbps. 1 x WAN PON APC/SC. Botão Reset. Downlink 2.5Gbps Uplink 1.25Gbps Raio de cobertura: até 20km Potência de radiação: 0.5 5dBm. Conector SC/APC. PPPoE. ITU-T G.984/G.988. ITU-T Y.1291 IEEE 802.1D, Spanning Tree. IEEE 802.1Q, VLAN. IEEE 802.1w, RSTP. IEEE 802.1Q VLAN & por porta. Gerenciamento. Interface Web-based (http). CLI SNMP TELNET. Atualizações de Firmware e configuração por interface Web, TFTP e OMCI. Syslog. Fonte de alimentação. Entrada: 100-240V (50/60Hz). Saída: 12V/1.5 ^a . Deverá ser disponibilizado um par de conectores novos no mesmo padrão do equipamento. Garantia do fabricante de 12 meses. Em caso	3	UNID	264,17	792,51



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Onu Gpon Dpn-101g Lan Giga Sc/apc Fttth D-link.</p>				
29	<p>NOTEBOOK PROCESSADOR ATÉ 4.7GHZ, CACHE DE 12MB, PLACA DE VIDEO INTEGRADA, MEMÓRIA DE 8GB e SSD de 256GB PCIe NVMe M.2 - Com as seguintes configurações mínimas: 11ª geração de Intel® Core™ i7-1165G7 (cache de 12MB, até 4.7GHz) igual ou superior; Placa de vídeo integrada com memória gráfica compartilhada; Full HD de 15.6" (1920 x 1080); Memória de 8GB (2x4GB), DDR4, 2666MHz; Expansível até 16GB; SSD de 256GB PCIe NVMe M.2; 1 porta USB 3.2 de 1ª geração . 1 porta USB 2.0. 1 conector de áudio. 1 porta HDMI 1.4. 1 porta RJ45 Flip-Down de 10/100/1.000 Mbit/s. Câmera HD de 720p a 30 FPS com microfone único integrado. Alto-falantes estéreo, 2 W x 2 = 4 W no total. Placa de rede 802.11ac, WiFi 1x1 e Bluetooth. Bateria de 4 células e 54Wh (integrada). Adaptador CA de 65 Watts. Regulamentação ENERGY STAR. 1 slot M.2 2230 para placa de WiFi e Bluetooth. 1 slot M.2 2230/2280 para unidade de estado sólido (SSD)/Intel Optane. 1 slot de cartão SD 3,0. Dimensões Altura (frontal): 17,5 mm (0,69"). Altura (traseira): 18,9 mm (0,74"). Largura: 358,50 mm (14,11"). Profundidade: 235,56 mm (9,27"). Peso: 1,69 kg (3,72 lb). Requisitos de Software (Instalado): Sistema Operacional Windows 10 Home Single Language, de 64bits - em Português (Brasil) com mídia (USB ou DVD) e label (Etiqueta Original da Microsoft) de reativação; Requisitos de suporte a hardware e software (12 Meses): Danos Cobertos: Defeitos de fabricação e oscilação de energia. Observações Gerais: Garantia: 01 ano, com suporte a hardware, Garantia de todos os componentes instalados, com cobertura total para peças e serviços, prestada pelo fabricante do equipamento. Em caso de acionamento da garantia, ficara</p>	50	UNID	8.438,75	421937,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Documentação técnica que possibilite, sem necessidade de uso de nenhum outro recurso, a completa averiguação de conformidade com estas especificações.</p> <p>O equipamento deverá possuir identificação do fabricante, número de série e demais informações exigidas na legislação em vigor.</p> <p>O fabricante do equipamento garante que todos os componentes do produto são novos, inclusive os suprimentos (sem uso, reforma ou recondicionamento).</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior aos requisitos descritos acima.</p> <p>O produto deverá ser testado no ato da entrega</p>				
30	<p>CAIXA DE SOM ATIVA 15 POLEGADAS 1000W - Com as seguintes configurações mínimas: Transdutores de 15" alta performance, bass-reflex. Driver: 1" Titânio. Bi amplificada classe D / AB. Gabinete em plástico injetado de alta resistência. Resposta em frequência (-10dB): 32hz - 23Khz. Resposta em frequência (-3dB): 39hz - 20Khz. Crossover: 24dB em 2Khz. Potência Máxima RMS: 1000W. Woofer: 700W (Classe D). Driver: 300W (Casse A/B). SPL Máximo: 127dB. THD: <1%. Impedância XLR: 8K ohms. Impedância P10 (Hi-Z): 1Mega ohms. Saída: 1 XLR (Mix Out)</p> <p>4 Modos DSP (Music, Live, Monitor, Sub)</p> <p>Limiter de Pico e RMS nas entradas. Proteção térmica na fonte e amplificador. Led frontal com chave de (On/Off). Com pedestal.</p> <p>Garantia de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Caixa De Som Ativa 15 Polegadas K1 Ksr 1000w Mp3 Bluetooth</p>	5	UNID	1.648,40	8242,00
31	<p>MESA DE SOM 16 CANAIS USB - Com as seguintes configurações mínimas: conectores: 12 mic XLR in, 12 line jack 6.3 mm in, 12 insert jack 6.3 mm, 2 line jack L-mono/R 6.3 mm in, 1 aux jack L-mono/R 6.3 mm in, 1 aux rev jack 6.3 mm out, 1 aux jack 6.3 mm out, 1 rec RCA L/R, 1 play RCA L/R, 1 main XLR L/R out, 1 phone jack 6.3 mm, 1 USB. Quantidade de canais: 16. Acessórios</p>	5	UNID	4.121,00	20605,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>incluídos: 1 fonte de energia. Garantia de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Padrão de qualidade e características técnicas iguais ou superiores ao padrão de qualidade do modelo Mesa De Som Soundcraft Sx1602 Fx 16 Canais Usb</p>				
32	<p>MICROFONE PROFISSIONAL SEM FIO UHF WIRELEES - Com as seguintes configurações mínimas: Microfone Sem Fio Profissional Bivolt Uhf. Função super silêncio, baixo T.H.D Alto preceision quartz cristal bloqueado frequência técnica. Ampla resposta frequência, alto. Resiste a distúrbios forte, limita ruido de saída. Amplo uso, múltiplas facilidades. Saída alterada por controle lento Garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Padrão de qualidade e características técnicas iguais ou superiores ao padrão de qualidade do modelo Microfone Profissional Sem Fio Uhf Wirelees 4 Bastões Le-912</p>	5	UNID	549,47	2747,35
33	<p>IMPRESSORA LASER TANQUE DE TONER - 110 V - Com as seguintes configurações mínimas: Velocidade de impressão preto (normal, carta): Até 21 ppm6. Saída da primeira página em preto (letter, pronta): Até 8.5 segundos. Ciclo de trabalho (mensal, carta): Até 20,000 páginas. Número de usuários: 1-5 Usuários. Tecnologia de impressão: Laser. Qualidade de impressão preto (ótima): Até 600 x 600 x 2 dpi. Velocidade do processador: 500 MHZ. Idiomas de impressão: PCLmS; URF; PWG. Monitor LED. Cores de impressão: Não. Número de cartuchos de impressão: 1 Tambor de imagem. Conectividade, padrão: Porta USB 2.0 de alta velocidade; Fast Ethernet 10/100 Base. Manuseio do Papel: Manuseio de entrada de papel, padrão: Bandeja de entrada para 150 folhas. Capacidade de entrada: Até 150 folhas. Capacidade máxima de entrada (folhas): Até 150 folhas. Manuseio de saída de papel, padrão: Escaninho de saída para 100 folhas Capacidade de saída: Até 100 folhas. Capacidade máxima de saída (folhas) :Até</p>	50	UNID	2.755,50	137775,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>100 folhas. Impressão frente e verso: Manual (fornecido suporte de driver). Bandejas para papel, padrão: 1 bandeja de entrada. Bandejas para papel, máximo: 1 bandeja de entrada. Tamanhos de mídia suportados: Carta; envelopes (nº.10); personalizado. Tamanhos de mídia, personalizados: 4,13 x 5,85 a 8,5 x 11,69. Tipos de suportes: Papel simples, papel de gramatura alta, papel vegetal, etiqueta, papel leve, envelope. Peso de mídia, admitido: 60 a 120 g/m². Alimentação 110 V - 127 V nominal a +/-10% (mín. 99 V, máx. 140 V), 50 - 60 Hz nominal +/- 3 Hz (mín. 47 Hz, máx. 63 Hz). Tipo de fonte de alimentação: Fonte de alimentação interna (integrada). Dimensões e Peso L x P x A: 380,5 x 293,4 x 211 mm Peso: 6,95 kg. Garantia de 12 meses: O Produto deverá ser testado no ato da entrega. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. A impressora deverá ser entregue com cabo USB, cabo de energia e com dois kits de recarga originais do fabricante da impressora. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo HP Neverstop 1000n 5HG74A</p>				
34	<p>REPETIDOR HDMI - Com as seguintes configurações mínimas: Scaler Up 1080p para 4K-2K. Scaler Down 4K-2K para 1080p. Amplifica e equaliza o sinal HDMI para fornecer áudio e vídeo de alta qualidade. Transmissão de extensão HDMI por cabo longo e suporta várias camadas em cascata. Suporta a resoluções de tela até 4Kx2K@30Hz, 1080p@120Hz e 1080p 3D@60Hz. Extensor de cabo de alta velocidade HDMI de 20 metros (entrada máxima de 10 metros, saída máxima de 10 metros a 4K2K a 60Hz). Extensor de cabo de alta velocidade HDMI de 30 metros (entrada máxima de 18 metros, saída máxima de 12 metros a 4K2K a 30Hz). Extensor de cabo de alta velocidade HDMI de 40 metros (entrada máxima de 25 metros, saída máxima de 15 metros em 1080p). Suporta escalar para up/down entre 4K e 1080p (sem conversão da taxa de quadros). Indicador HDCP 2.2 ou HDCP 1.4. Dolby® TrueHD, DTS-HD Master Audio™ e fluxo de áudio digital LPCM até 7.1</p>	5	UNID	1.780,00	8900,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>canais. HDCP / 3D / CEC / Lip-Sync Garantia de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo ALL SYNC - Scaler Repetidor HDMI 18Gbps com Scaler up 4K / AS-SC</p>				
35	<p>NOBREAK 1200 VA BIVOLT PRETO - Com as seguintes configurações mínimas: cor: Preto Altura: 14,4 cm. Largura: 41,4 cm. Comprimento: 22,9 cm. Peso: 10,735 Kg Alimentação: Bivolt Informações Adicionais: Ideal para eletrônicos simples. Design ergonômico e versátil. Use na horizontal ou vertical. Bivolt: entrada 120V / 220V, saída 120V. Religamento automático. 8 tomadas de saída. Especificações Técnicas: Potência nominal de pico: 1200 VA / 600 W. Topologia: Interativo. Forma de onda em modo Bateria: Semissenoidal (retangular). Frequência de saída em modo Bateria : 60 Hz \pm1 Hz. Frequência de entrada: 60 Hz \pm3 Hz Tensão nominal de entrada: bivolt automático 120V\sim \pm20% (96-144 V\sim) / 220 V\sim \pm20% (176-264 V\sim). Tensão nominal de saída: 120 V\sim. Regulação da tensão de saída: Modo Rede: 120V\sim \pm10%; Modo Bateria: 120V\sim \pm5%. Tomadas de saída: 8 tomadas de 10 A (NBR 14136). Baterias internas: 2 seladas (VRLA) 12 V 7 Ah. Religamento automático: o nobreak reinicia automaticamente quando a rede elétrica volta à normalidade, mesmo quando a bateria está descarregada. Função DC start: permite ligar o nobreak mesmo na ausência de energia elétrica. Sinalizações audiovisuais: status da bateria e indicação de sobrecarga via LEDs e alertas sonoros. Garantia de 12 meses. O Produto deverá ser testado no ato da entrega Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Nobreak Intelbras Attiv 1200VA, Bivolt.</p>	100	UNID	1.352,75	135275,00
36	<p>CORTINA DE AR 120 CM 220V - Com as seguintes configurações mínimas: Compressor Centrifugo. Vazão de ar</p>	30	UNID	1.162,33	34869,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>2134m³/h. Função Sleep. Com saída regulável do ar. Painel Eletrônico. Controle remoto. Cor Branco. Material / Acabamento Aço Galvanizado; Plástico Injetado. Voltagem 220V. Dimensões aproximadas do produto - cm (AxLxP) 22,1x120x18,3cm. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Cortina De Ar Elgin Compact Cad33012 Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>				
37	<p>CANALETA VENTILADA PVC PARA FIOS 30X80 CINZA 1 METRO</p>	300	MT	52,83	15849,00
38	<p>ROUPEIRO DE AÇO 16 PORTAS GRP8 - Com as seguintes configurações mínimas: Cor: Cinza Texturizado. Espessura: chapa 26 (0,40mm). Medidas: Altura 1975mm x Largura 1225mm Profundidade 400mm. Portas com reforço interno. Pintura eletrostática a pó automatizada com fosfatização.. Fechamento por pitão para uso de cadeado (cadeado não incluso). Deverá ser entregue montado. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Roupeiro de Aço 16 Portas Grp8/16 Academia Cinza</p>	20	UNID	2.060,50	41210,00
39	<p>CENTRAL DE ALARME SEM FIO – Com as seguintes configurações mínimas: capacidade para 16 partições com Ativações/desativações independ» Possui receptor/transmissor de sinal sem fio integrado que opera com frequência de 915 à 928 MHz. Reportagem de eventos por conexão Ethernet/Wi-fi. Acesso remoto da central de alarme via aplicações e serviços. Capacidade de visualização e programação dos parâmetros por até 16 teclados. Alimentação AC 90 a 265 V . Alimentação DC 5,7 V provindo da fonte Bateria de lítio recarregável de 3,7 Vdc (acompanha a central de alarme). Comunicação Ethernet e wi-fi. Frequência comunicação sem fio AMT/Acessórios 915 a 928 MHz através de antena interna, potência 18 dBm Modulação BPSK 40 Kbps Padrão de qualidade igual ou superior ao produto Central de Alarme Sem Fio modelo AMT 8000 da Intelbras Em caso de acionamento da garantia, ficara</p>	25	UNID	1.530,25	38256,25



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.				
40	<p>SENSOR MAGNETICO SEM FIO PARA CENTRAIS DE ALARME SEM FIO - Com as seguintes configurações mínimas: Ser compatível com a Central de Alarme Sem Fio modelo AMT 8000 da Intelbras garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao produto XAS 8000 Sensor Magnético Sem Fio para Centrais Intelbras 100.</p>	70	UNID	151,26	10588,20
41	<p>TECLADO SEM FIO PARA CENTRAL DE ALARME SEM FIO - Com as seguintes configurações mínimas: Ser compatível com a Central de Alarme Sem Fio modelo AMT 8000 da Intelbras garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao produto XAT 8000 Teclado Sem Fio para Centrais Intelbras.</p>	30	UNID	244,85	7345,50
42	<p>SIRENE DE ALARME SEM FIO PARA CENTRAL DE ALARME SEM FIO - Com as seguintes configurações mínimas: Ser compatível com a Central de Alarme Sem Fio modelo AMT 8000 da Intelbras garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao produto XSS 8000 Sirene Sem Fio Intelbras.</p>	30	UNID	392,62	11778,60
43	<p>SENSOR PASSIVO SEM FIO PARA CENTRAL DE ALARME SEM FIO - Com as seguintes configurações mínimas: Ser compatível com a Central de Alarme Sem Fio modelo AMT 8000 da Intelbras garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao produto Sensor Infra Passivo Sem Fio Pet ivp 8000 pet Intelbras</p>	50	UNID	280,80	14040,00
44	<p>FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS COM FORNO TAMPA INOX 55L - Com as seguintes configurações mínimas: Espalhadores e bases dos queimadores em ferro fundido. Mesa de</p>	10	UNID	5.811,67	58116,70



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>aço carbono, perfil u de 50mm pintada na cor preto fosco. Trempe de ferro fundido 300x300mm, pintada na cor preta. Registros de gás com manípulos expostos de fácil manuseio. Volume do forno 55 litros. Porta do forno com serigrafia na cor branca. Puxador ergonômico na porta do forno. Travamento mecânico na porta do forno. Prateleira removível e regulável no forno Pés fixo. Mesa, bandeja e corpo do produto em pintura Epoxi. Baixa pressão. Garantia de 06 meses</p> <p>Deverá ser entregue montado.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Fogão Industrial 6 Bocas com Forno Tampa Inox 55L - Cristalaço</p>				
45	<p>KIT PARAFUSADEIRA IMPACTO E FURADEIRA PARAFUSADEIRA 12V LI-ION BIVOLT COM MALETA - Com as seguintes configurações mínimas: Informações Técnicas: Tensão do carregador: Bivolt. Parafusadeira / Furadeira: Rotação: 350 rpm. Velocidade em vazio: Alta: 0 - 1300 rpm / Baixa: 0 - 350 rpm. Capacidades: Madeira: 21 mm / Aço: 10 mm Parafuso para madeira: 5,1 mm x 63 mm. Parafuso de máquinas: M6. Torque máximo : J.Rígida / J.Flexível : 24 / 14 N.m. Capacidade do mandril: 0,8 mm - 10 mm. Tensão nominal: C.C. 12V máx. Dimensões (C x L x A): 189 x 53 x 183 mm. Parafusadeira de Impacto: Capacidades: Parafuso para máquina : 4 - 8 mm. Porca padrão : 5 - 14 mm. Porca de alta tensão : 5 - 10 mm. Espessura da rosca : 22 - 90 mm. Força de impacto: 3000 ipm. Rotação: 2400 rpm. Torque: 90 Nm. Tensão nominal: C.C. 12V máx. .Dimensões (C x L x A): 155 x 54 x 178 mm. Acompanha: Parafusadeira / Furadeira - Parafusadeira de Impacto. - Carregador Bivolt . 03 Baterias. Maleta de alumínio para a acomodação e locomoção das ferramentas</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Parafusadeira Impacto e Furadeira Parafusadeira 12V Li-ion Bivolt com Maleta - MAKITA-LCT204</p>	3	UNID	1.236,30	3708,90
46	<p>REFRIGERADOR FROST FREE 443L - Com as seguintes configurações mínimas: Capacidade de armazenagem total (L)443. Consumo (kWh) 66. Tensão/Voltagem - 110V - 220V. Capacidade de armazenagem do refrigerador</p>	15	UNID	6.181,50	92722,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	(L)308. Capacidade de armazenagem do freezer (L)135. Consumo de EnergiaA (menos 25% de consumo). Garantia 12 Meses. Cor Branco. Eficiência Energética A. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Refrigerador Brastemp Inverse BRE57AB Frost Free com Espaço Adapt 443L - Branco				
47	BEBEDOURO INDUSTRIAL INOX 110V - 4 TORNEIRAS - Com as seguintes configurações mínimas: Largura (cm) 146 Profundidade (cm) 35. Voltagem 110V Altura (cm) 90. Reservatório interno aço inox 304; Isolação térmica em EPS1, retendo a temperatura; Termostato interno com regulagem fixa de 4ª a 11ªC e tomada de 03 pinos; Serpentina interna em aço inox 304; Gás refrigerante R134A ecologicamente correto. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Bebedouro Industrial Acqua Gelata PRE200E INOX 110V - 4 Torneiras	20	UNID	4.533,10	90662,00
48	MICRO-ONDAS 32 LITROS - Com as seguintes configurações mínimas: Capacidade 32 L Classificação EnergéticaB. Dimensões (A x L x P) 30,1 X 53,9 X 44,2. Tipo de produto: bancada. Capacidade total: 32 l. Potência : 900 w. consumo: 1,4 . Dimensões produto (axlpx): 30,1 x 53,9 x 44,2 . Garantia do fabricante (Meses) 12. Peso Líquido (kg) 16,4. Voltagem (V) 127 Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Micro-ondas Consul 32 Litros com Função Descongelar Branco CMS45AB 127 Volts Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.	5	UNID	961,57	4807,85
49	PURIFICADOR DE ÁGUA GELADA, FRIA E NATURAL ELÉTRICO LUZ UV - Com as seguintes configurações mínimas: Altura do produto 35,8 cm. Armazenamento Agua Gelada (L) 0,8. Capacidade de Resfriamento (L/h) 0,2. Capacidade do Reservatório 0,8 L. Características Filtro com Luz UV responsável por matar 99% dos germes e bactérias, testado para Escherichia coli, contidos na água. Três temperaturas de água pode optar por: natural, fria ou gelada, de acordo com sua preferência, além de poder	15	UNID	1.648,40	24726,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>controlar as porções em quantidade. Filtro de grande duração com um alerta que avisa a necessidade de troca. Bandeja Removível fácil de remover, auxiliando sua limpeza. Com coletor de Água Removível. Consumo de Energia 0,075 kWh. Dimensões (AxLxP) 35,8 x 25,0 x 31,4 cm. Estágios de Purificação 3 estágios (filtro de carvão ativado, UF Ultrafiltração, UF câmara Ultravioleta). Fácil Troca do Filtro. Com fluxo Contínuo. Frequência 60 Hz. Largura do produto 25 cm. Com Luz Indicadora de Filtro Saturado. Com pés de Borracha Anti-derrapante. Peso 5,5Kg. Peso Bruto 6,8 kg. Peso do produto 5,7 kg. Pressão da Água 4 a 40mca. Purificação Ultravioleta. Com resfriamento da Água. Sistema de Refrigeração da Água Eletrônico. Suportes para Fixação em Parede. Temperatura Média da Água gelada 10°C. Tensão Bivolt. Tipo Purificador de água e Bebedouro. Tipo de Filtro UF + Carbon block + UF UV. O produto deverá ser entregue com 02 filtros reservas para reposição.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Purificador de Água Electrolux - Gelada, Fria e Natural Elétrico Luz UV Prata (PA31G)</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficará sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>				
50	<p>LAVADORA DE ALTA PRESSÃO 1400W 127V Com as seguintes configurações mínimas: Potência: 1.400 W. Pressão máxima: 1.600 psi. Pressão de trabalho: 1.100 psi. Mangueira de alta pressão de 3 metros. Vazão: 5,5 - 6,5 l/min. Tensão: Frequência: 60 Hz. Motor universal robusto de alto desempenho. Moderno sistema de Stop Total, que desliga o motor e alivia a pressão interna através da liberação do gatilho, gerando economia de energia e água. Permite a regulagem do leque de água de acordo com o trabalho a ser realizado; Ideal para limpeza doméstica, (carros, motos, escadas, tapetes, trabalhos sem fins lucrativos). Prolongador da pistola proporciona maior facilidade e ergonomia para limpezas em locais altos ou baixos. Engates rápidos para as mangueiras e</p>	4	UNID	824,20	3296,80



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>acessórios, garantem mais agilidade na hora da montagem e desmontagem do equipamento. Conector de entrada de água com filtro interno lavável, que impede a entrada de sujeira de mangueiras ou canos na lavadora. Filtro para sucção de água, permitindo utilizar água de uma cisterna ou caixa d'água. Diferença de nível d'água máximo: 0,5 m. Comprimento de mangueira máx 7,5 m. Dispositivo contra superaquecimento do motor proporciona maior vida útil do equipamento. Leve e compacta, possui suporte para os acessórios proporcionando mais organização para armazenar o equipamento. Equipada com rodas de 140 mm e alça ergonômica que facilitam o transporte e garantem total mobilidade. Possuir acessório para aplicação de sabão que facilita os trabalhos de limpeza. Acompanha pistola de alta pressão com trava, prolongador da pistola, ponteira para regular o jato de saída de água, mangueira de alta pressão, filtro para sucção de água, garrafa para aplicação de sabão, engate rápido e manual de instruções.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Lavadora de Alta Pressão 1400 W Tramontina para Uso Eventual com Mangueira Alta Pressão 3 m Jato Regulável 1600 psi 127 V</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>				
51	<p>CARTÃO DE MEMÓRIA 32GB COM ADAPTADOR SD - Garantia mínima de 1 ano</p>	40	UNID	77,13	3085,20
52	<p>PEN DRIVE 256 GB USB 3.0 - Com as seguintes configurações mínimas: Capacidade de armazenamento de dados 256 GB. Tipo de fechamento. Com tampa deslizante. Velocidade de leitura. 130 MB/s Conectividade. Versão da porta USB 3.0. Tipos de conectores USB-A. Dimensões Altura x Largura x Profundidade 60 mm x 21.2 mm x 10 mm. Cor Preto. Garantia de 12 meses Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Pendrive Kingston Data Traveler 100 G3 DT100G3 256GB 3.0 preto</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	30	UNID	198,38	5951,40



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

53	SMARTPHONE 32GB 4G WI-FI TELA 6.5" DUAL CHIP 2GB RAM - Com as seguintes configurações mínimas: Tipo de Chip Nano Chip. Sistema Operacional Android. Versão S.O. Android 11.0. Tipo de Tela LCD TFT. Tamanho do Display 6.5". Resolução 720 x 1600 (HD+).	10	UNID	1.196,50	11965,00
54	PROJETOR 3400 LUMENS, HDMI, BIVOLT - Com as seguintes configurações mínimas: Resolução XGA nativa e performance 4:3. Vida útil da lâmpada de até 12.000 horas no Modo ECO3. Configuração fácil e versatilidade de posicionamento Conectividade HDMI. Dimensões do Produto (Embalado): (AxLxC): 0,9 x 25 x 30 cm Peso: 3,85 Kg. Garantia: 3 anos (Ofertado pelo fabricante) O produto deverá ser testado no ato da entrega Em caso de acionamento da garantia, ficará sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.	15	UNID	8.547,25	128208,75
55	LICENÇA DE RAMAL IP UNNITI 3000 INTELBRAS - COD 4400338 Gerada a partir do id da central.	30	UNID	164,84	4945,20
56	CAIXA METÁLICA HERMÉTICA 400X300X200 COM FLANGE - Com as seguintes configurações mínimas: Material: AÇO CARBONO. Cor: CINZA. Dimensões produto (AxLxP): 40 x 30 x 20 cm	30	UNID	343,42	10302,60
57	CAIXA DE CABO DE REDE 100% COBRE CAT6 305 METROS - Com as seguintes configurações mínimas: Cores: Preto, Azul e Vermelho. Categoria CAT 6. 100% COBRE	50	UNID	895,35	44767,50
58	POTE COM 100 PEÇAS CONECTOR RJ45 DE PASSAGEM CAT6 (VAZADO)	25	UNID	104,92	2623,00
59	SWITCH 16P FAST ETHERNET POE C/ 1P GIGABIT ETHERNET - Com as seguintes configurações mínimas: Com a alimentação PoE padrão 802.3at/802.3af capacidade de alimentar até 16 dispositivos sem a necessidade de fonte. Alimentar e comunicar dispositivos em uma distância de até 250 m. Proteção contra surtos de tensão de 15 kV em todas as portas RJ45 e fonte de alimentação. Prioriza a transmissão de dados para dispositivos CFTV em relação a outros conectados. Switch 16 Portas 10/100 Mbps com suporte à PoE/PoE+. 1 porta extra	50	UNID	1.426,50	71325,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>10/100/1000 Mbps. Fornecimento de até 30 W em qualquer uma das portas PoE e 135 W de potência máxima total.</p> <p>Atende aos padrões Ethernet IEEE 802.3 (10BASE-T), IEEE 802.3ab (1000BASE-T), IEEE 802.3u (100BASE-TX), IEEE 802.1p (Priority Queueing – CoS), IEEE 802.3af (Power over Ethernet) e IEEE 802.3at (Power over Ethernet +). 2 Suportes laterais em L com 6 parafusos</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao Switch Intelbras SF 1811 POE 16P Fast Ethernet POE c/ 1P Gigabit Ethernet.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>				
60	<p> FONTE CHAVEADA 50A 12V 600W PARA SISTEMA DE CFTV BIVOLT</p>	15	UNID	109,89	1648,35
61	<p>GRAVADOR DIGITAL 32 CANAIS IP COM HD 8 TB - Com as seguintes configurações mínimas: Grava até 32 canais IP. Compatível com tecnologia H.265. 1 interface de rede Fast Ethernet DDNS. Saídas de vídeo1 HDMI e 1 VGA Resoluções suportadas no monitor HDMI 11920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720Resoluções suportadas no monitor HDMI 2. Não possui Resoluções suportadas no monitor VGA 11920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720Resoluções suportadas no monitor VGA 2. Não possui Comprimento máximo indicado para cabo HDMI/VGA5 metros / 10 metros Quantidade de canais exibidos na tela1, 4, 8, 9, 16, 25, 36Resoluções suportadas na visualização8MP(4K), 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 2MP(Full HD/1080p), 1MP(HD/720p), D1, CIF¹Canais em reprodução em Stream Principal²8 MP (4K)-1 canal 6 MP-1 canal5 MP-1 canal4 MP-2 canais3 MP-3canais2 MP (Full HD/1080p)-4 canais Máscara de privacidade Até 4 por canal Com HD de 8 TB</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao Modelo Intelbras NVD 1232</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	4	UNID	2.472,60	9890,40
62	<p>SWITCH 24 PORTAS GIGABIT 10/100/1000 - Com as seguintes configurações mínimas: Padrões e Protocolos: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x. Interface:</p>	30	UNID	1.585,00	47550,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>24 Portas RJ45 Auto-sensíveis 10/100/1000 Mbps com Auto Negociação(Auto MDI / MDIX). Rede de Mídia: 10Base-T: UTP cabo categoria 3, 4, 5 (máximo 100m) EIA/TIA-568 100U STP (máximo 100m) 100Base-Tx: UTP cabo categoria 5, 5e (máximo 100m) EIA/TIA-568 100U STP (máximo 100m) 1000Base-T: UTP cabo categoria 5, 5e (máximo 100m). Capacidade de comutação: 48Gbps. Switching Capacity: 48Gbps. Tabela de MAC Address: 8K. Taxa de Encaminhamento de Pacotes: 35.7Mpps. Jumbo Frame: 10KB. Green Technology: Innovative energy-efficient technology saves power up to 25% Transfer Method: Store-and-Forward. Método de Transferência: Armazena e Encaminha. Funções avançadas: Controle de Fluxo 802.3x, Back PressureAuto Uplink Em Cada Porta. Tecnologias energéticas eficientes e inovadoras economizam até 40% de energia. Arquitetura de encaminhamento sem bloqueios que encaminha e filtra os pacotes em plena velocidade de cabo com taxa de transferência máxima. Suporta auto-aprendizagem de MAC address, Auto MDI / MDIX e Auto negociação. Capacidade de Switching de 48 Gbps. Plug and Play, para simplificar a instalação. Jumbo Frame de 10K melhora o desempenho das grandes transferências de dados. Suporta controle de fluxo IEEE 802.3x para modo Full Duplex e backpressure para modo half duplex 24 x Portas 10/100/1000Mbps. Fonte de alimentação externa: 100-240V CA, 50/60Hz Garantia do fabricante de 12 meses Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Switch Gigabit 24 Portas 10/100/1000Mbps TI-Sg1024d Tp-Link Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>				
63	<p>SWITCH 9 PORTAS FAST COM 8 PORTAS POE Com as seguintes configurações mínimas: - 9x Portas RJ45 10/100 Mbps. 8x Portas PoE + transferem dados e energia via cabos individuais. Funciona com IEEE 802.3af/at em PDs compatíveis. - Suporte PoE Power até 30 W para cada porta PoE. - Suporte PoE Power até 65 W para 8 portas PoE . - Até 250 m de alcance de transmissão de dados e potência</p>	60	UNID	1.162,33	69739,80



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>no Modo Estendido. O modo de prioridade garante alta prioridade das portas 1–2 para garantir a qualidade de aplicações sensíveis. O modo de isolamento permite a separação do tráfego do cliente com um clique para maior segurança e desempenho. Plug and play sem configuração necessária. Switch Profissional Não Gerenciável com 9 portas (8 portas PoE +). Plug and Play, com transmissão PoE para vigilância até 250 m. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Switch Tp-link 9 Portas Fast Com 8 Portas Poe+ Tl-sf1009p</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>				
64	<p>TABLET 7" - Com as seguintes configurações mínimas: Sistema Operacional Android versão 5 ou superior. Memória RAM - Mínimo de 3 GB. Tela – Multitoque. Tamanho mínimo de 07 (sete) polegadas. Armazenamento - Capacidade mínima de 16 GB (dezesesseis gigabytes) de armazenamento interno. Conectividade - Wi-Fi padrão IEEE 802.11 b/g/n, integrado (interno) ao equipamento; Sistema de GPS integrado (interno). Funcionalidades- Permitir a mudança da orientação da tela e o bloqueio da posição.</p> <p>Deverá ser entregue com Case antishock. Garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Os equipamentos deverão ser testados individualmente no ato da entrega</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	65	UNID	686,83	44643,95
65	<p>CÂMERA IP 2 MEGAPIXELS 3.6MM 30M POE - Com as seguintes configurações mínimas: Sensor de imagem: 1/2.7 2 megapixels Progressive cmos. Pixels efetivos: 1920 (h) 1080 (v). Iluminação mínima: 0,1 lux/F2.0 (Colorido, 1/3s, 30IRE) 0 lux/F2.0 (ir ligado). Controle de ganho: Automático/Manual. Balanço do branco: Auto / Natural / Externo Automático / Exterior / Manual / Personalizado. Compensação de luz de fundo: b/c/ h/c/ dwdr (60dB). Perfil Dia & Noite: Auto</p>	100	UNID	521,99	52199,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>(icr) /Colorido/ Preto e Branco. Modos de vídeo: Auto (icr) /Colorido/ Preto e Branco. Detecção de vídeo: Até 4 regiões. Lente. Distância focal: 3.6mm. Ângulo de visão: h: 82° / v: 45°. Alcance ir: 30 m. ir inteligente: Sim. Vídeo. Quantidade de streams: 2. Compressão de vídeo: H.264/ H.264B/ H.264H/ H.265/ mjpeg. Com compressão inteligente. Resolução de imagem: 2MP (1920x1080) / 16:9 1.3M (1280x960) / 4:3 1M (1280x720) / 16:9 D1 (704x480) / 22:15 vga (640x480) / 4:3 cif (352x240) / 22:15</p> <p>Foto: Até 1 foto por segundo. Rede - Interface: 1 RJ-45 (10/100Base-T). Throughput Máximo: 24 Mbps. Onvif: Perfil s, t. Serviços ddns: Intelbras ddns, ddns No-IP, DynDNS. Configuração de nível de acesso: Acesso a múltiplos usuários (máximo de 20) com proteção por senha. Smartphone: ios, Android. Características Complementares. Com detecção de movimento. Ajuste de imagem: Brilho/ Contraste/ Saturação/ Nitidez/ Gama. Função espelho: Rotação Horizontal. Rotação de imagem: 0°/90°/180°/270°. Redução digital de ruído: 3D – ajustável (dnr). Características Elétricas Consumo máximo de potência: < 4,8 w. Alimentação: 12 Vdc, Poe Ativo (802.3af). Proteção anti-surto: 15 kV. Saída de vídeo: Conector rj – 45 Ethernet (8P8C). Alimentação: Conector P4 fêmea. Características Mecânicas -Cor do case: Preto (Tampa frontal) e Branco (gabinete traseiro) Tipo case/material: Metal (tampa frontal) e plástico (gabinete traseiro). Local de instalação: Interno e externo. Grau de proteção: IP67. Garantia de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Câmera ip 2 Megapixels 3.6mm 30m PoE vip 1230 B Intelbras.</p>				
66	<p>CÂMERA BULLET IP IP67 4MP POE H.265 - Com as seguintes configurações mínimas: Sensor de imagem: 1/3 4 megapixels CMOSObturador eletrônico: Automático / Manual (1/3s 1/100000s)Sensibilidade: 0,08 lux/F2.0 (Colorido, 1/3s, 30IRE) / 0,3 lux/F2.0 (Colorido, 1/30s, 30IRE) / 0 lux/F2.0 (ir</p>	70	UNID	917,90	64253,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>ligado)Tipo de lente: FixaDistância focal: 3.6mm Abertura máxima: F2.0Zoom Digital: 16xÂngulo de visão: h: 81° / v: 44Íris: EletrônicaDistância máxima do infravermelho: 30 metros (Inteligente/Ativo)ANÁLISE de VÍDEO: Detecção de movimento: Até 4 áreasRegião de interesse: Até 4 áreasMáscara de vídeo: Até 4 áreasVÍDEO: Compressão de vídeo: H.264/H.264B/H.265/H.265 + /MJPEGQuantidade de streams: 2 streamsControle de taxa de bits: cbr / VBRModos de vídeo: Automático / Colorido / Preto e BrancoPerfil Dia e Noite: Agendamento, Dia e NoiteCompensação de luz de fundo: blc / dwdr 60dB) / HLCBalanço do branco: Automático / ManualREDE: Interface: 1 RJ-45 (10 / 100Base-T)Throughput: 24 Mb/sServiço ddns: ddns, ddns No-IP, Dyn DNS Máximo acesso de usuários: 20 usuários Navegadores: ie, Chrome, FirefoxAplicações e monitoramento: Interface Web, ip Utility, isic, Onvif (s), Defense-IACONDIÇÕES AMBIENTAIS: Alimentação: 12 Vdc ou PoE (802.3af)Consumo: Temperatura de operação: -30 °C + 60 °C / umidade Nível de proteção: IP67Material do case: Metal / Plástico. Características mecânicas: Dimensões (l A p): 69,8 70,0 162,6 mm Peso líquido: Líquido: 220 g / Bruto: 300 g. protocolos suportados: http, https, tcp, arp, rtsp, rtp, rtcp, udp, smtp, ftp, dhcp, dns, ddns, PPPoE, IPV4/V6,, ntp, Multicast, icmp, igmp, tls, ssl, ssh, Cloud, 1³. Garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Câmera Bullet ip vip 1430 B IP67 4MP PoE H.265 Intelbras</p>				
67	<p>CAMERA IP INTELIGENCIA ARTIFICIAL FULL HD - Com as seguintes configurações mínimas: Infravermelho 80m. Resolução 2 MP. Infravermelho de 80 metros. Inteligência Artificial embarcada. Sensor de imagem: 1/2.8" 2 MP Progressive CMOS. Obturador eletrônico: Automático / Manual (1/3s ~ 1/100000s). Relação sinal-ruído: >50 Db.</p>	15	UNID	2.223,15	33347,25



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

Sensibilidade: 0.002 Lux/F1.6 (Colorido, 1/3s) / 0.012 Lux/F1.6 (Colorido, 1/30s) / 0 Lux/F1.6 (IR ligado). Tipo de lente: Fixa. Distância focal: 2,8 mm. Abertura máxima: F1.6. Ângulo de visão: Horizontal: 106º / Vertical: 57º. Comprimento de onda LED IR 850 nm. Distância máxima do infravermelho 80 metros (Inteligente). DORI: Detectar:39m Observar:15m Reconhecer: 8m Identificar:4m. Inteligência Artificial embarcada. Compressão de vídeo H.265/H.264/H.264H/H.264B/MJPEG¹. Compressão de vídeo inteligente Sim (H.265+). - Quantidade de streams 3 streams. - Resoluções: 1080p(1920×1080)/1.3M(1280×960)/ 720p (1280×720) /D1(704×480)/ CIF(352×240)/ VGA(640×480) - Taxa de frames: Stream principal: 1 a 30 FPS / Stream extra: 1 a 30 FPS / Stream extra 2: 1 a 7 FPS³. - Controle de taxa de bits CBR / VBR -Taxa de bits: H.264: 32kbps a 8192 kbps / H.265: 19kbps a 8162 kbps / MJPEG: 40 kbps a 6144 kbps. - Modos de vídeo: Automático / Colorido / Preto e Branco. - Perfil Dia e Noite: Agendamento, Dia e Noite. - Compensação de luz de fundo: BLC / WDR (120 dB) / HLC - Balanço do branco: Automático/ Natural/ Externo/ Exterior/ Manual/ Personalizado - Função espelho: Sim. - Rotação de imagem: 0º/90º/180º/270º. Rede - Interface: 1 RJ-45 (10/100Base-T). Protocolos: 802.1x/ ARP/ Bonjour/ DDNS/ DHCP/ DNS/ FTP/ HTTP/ HTTPS/ ICMP/ IGMP/ Intelbras - 1²/ IPv4/ IPv6/ Multicast/ NTP/ Onvif (S e T)/ PPPoE/ QoS/ RTCP/ RTMP/ RTP/ RTSP/ SMTP/ TCP/ UDP/ UPnP / SNMPv1 / SNMPv2 - Máximo acesso de usuários: 20 usuários. Throughput Máx: 90Mbps. Armazenamento: Cartão micro-SD de até 256 GB (vendido separadamente) e FTP. Navegadores: IE®, Chrome®, Firefox®. Aplicações e monitoramento: Interface Web/ Intelbras SIM NEXT/ Intelbras IP Utility/ Defense IA/ ISIC LITE. Interfaces - Alarme: 2 entradas (5mA 5Vdc) /1 saída (300mA 12Vdc). Saída analógica: Não. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.

Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Câmera IP Intelbras VIP 5280 IA



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	Inteligência Artificial Starlight Full HD Infravermelho 80m				
68	<p>MICROCOMPUTADOR COMPLETO NOVO, com as seguintes características mínimas: gabinete E ATX, CPU INTEL CORE I3 - 3.50 GHZ I33250, HD 500 GIGA BYTE, 8 GB DVD RW, teclado abnt, mouse óptico, monitor DE 19.5' LCD, 2 CAIXAS DE SOM - Sistema Operacional Windows 10 Home Single Language, de 64bits - em Português (Brasil) com mídia (USB ou DVD) e label (Etiqueta Original da Microsoft) de reativação; Social. Garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	10	UNID	4.023,50	40235,00
69	<p>ESTABILIZADOR - com as seguintes características mínimas: modelo bivolt: entrada 115/127/220V E SAÍDA, 4 TOMADAS DE SAÍDA - 300 VA.</p> <p>Garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	2	UNID	273,13	546,26
70	<p>IMPRESSORA - com as seguintes características mínimas: tipo multifuncional; tecnologia de impressão jato de tinta (impressão, cópia e digitalização); - wireless (conexão s/ fio), com conexão a rede, conectividade padrão: 1 USB 2.0; D- bandeja de entrada para 60 folhas; - bandeja e saída para 25 folhas, com 02 cartuchos de tinta novos.</p> <p>Garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	2	UNID	1.514,88	3029,76
71	<p>PROJETOR MULTIMÍDIA COM TECNOLOGIA LCD, COM MATRIZ ATIVA - com as seguintes características mínimas: display: 0,7" polysi LCD ou 0,9" polysi lcd; resolução real na tela: mínima svga 800x600 pixels; razão de contraste: 300:1 ou 400:1; tamanho da imagem diagonal: 28" a 300"; correção efeito trapézio: +/- 15° ou correção digital; compatibilidade com os computadores padrão ibm pc e compatíveis (mac e notebooks); compatibilidade de vídeo: ntsc (4.43), pal (m, n), secam, dvd, vga, hdtv, 1080i e 720p; brilho a partir de 1000 ansi</p>	1	UNID	3.325,38	3325,38



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	lumens; modos de projeção: frontal, traseiro e invertido. Garantia de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.				
72	TELAS PARA PROJEÇÃO - com as seguintes características mínimas: telas tipo mapa frontal, cuja projeção incide na parte frontal da tela, tamanho 2,00x2,00m; Garantia de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.	1	UNID	1.567,75	1567,75
73	TELEFONE SEM FIO – Com as seguintes características mínimas: telefone sem fio. Com Identificador de Chamadas. Cor preto. Padrão Intelbrás equivalente ou superior. Garantia de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.	4	UNID	179,63	718,52
74	MESA PARA COMPUTADOR - Com as seguintes características mínimas: Com borda abs. Com 3 Gavetas, 150 X 58 Cm. Material: estrutura em aço carbono e tampo em MDF. Altura: 76 cm. Largura: 150 Cm. Profundidade: 60 Cm. Cor cinza. Deverá ser entregue montada Garantia de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.	10	UNID	206,05	2060,50
75	CADEIRA TIPO SECRETARIA - Com as seguintes características mínimas: assento e encosto: espuma injetada com densidade média de 55kg/m3. Revestimento do assento e encosto: em tecido polipropileno. Cor preto. Base: Confeccionado em tubo de aço de 7/8". Medidas Assento: 41 cm largura x 39 cm profundidade x 50 cm espessura. - Medidas Encosto: 36 cm largura x 29 cm altura x 45 espessura. Altura do Assento até o chão: 45 cm. Altura total até o chão: 83 cm. Dimensões aproximadas do produto montado: 42 cm largura x 56 cm profundidade x 83 cm altura. Dimensões aproximadas da embalagem: 39 cm largura x 51 cm profundidade x 70 cm altura. Peso líquido aproximado do produto: 4,7 kg.	12	UNID	618,15	7417,80



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>Deverá ser entregue montada. Garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>				
76	<p>ARMARIO (ARQUIVO) COM 04 GAVETAS – Com as seguintes configurações mínimas: Arquivo de aço reforçado. Com 4 gavetas. Cor cinza. Fechamento por chave. Espessura: chapa 22 (0,75mm). Medidas: altura 1335mm x largura 460mm x profundidade 705mm. Cada gaveta suporta até 30 kg. Produto com fosfatização a ferro e pintura eletrostática a pó. Acompanha pés reguláveis de plástico.</p> <p>Deverá ser entregue montado. Garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	4	UNID	951,00	3804,00
77	<p>MESA DE REUNIÃO ESCRITÓRIO - com as seguintes características mínimas: 40mm - caixa de tomadas - 3,20x1,20m - workstart - nogal sevilha - 22017 - gebbwork</p> <p>ficha técnica: garantia do fornecedor: 24 meses, modelo: nogal sevilha, altura (cm): 75, largura (cm): 320, profundidade (cm): 120, referência do modelo: diretor, conteúdo da embalagem: mesa de reunião 3,20x1,20m, fabricante: workstart, peso da embalagem c/ produto (kg): 35, total de volumes: 8, ambiente: escritório</p> <p>Deverá ser entregue montada.</p>	2	UNID	2.060,50	4121,00
78	<p>TECLADO - com as seguintes características mínimas: Conector: USB. Layout: ABNT2. Perfil Teclas: Altas. Comprimento Cabo: 1,5m</p> <p>Durabilidade das Teclas: 10 milhões de toques. Dimensões do Produto: 44 x 15 x 2,2 cm. Compatível: WINDOWS® / XP / VISTA / 7 / 8. Mac® OS 9 ou superior. Linux Kernel 3.5 ou superior.</p>	50	UNID	64,80	3240,00
79	<p>MOUSE PAD - com as seguintes características mínimas: mouse optico com fio USB. Cor preto.</p>	20	UNID	29,56	591,20
80	<p>CAIXINHA DE SOM PARA COMPUTADOR - com as seguintes características mínimas: Entradas: P2, USB. Equipamentos compatíveis: Computadores, Notebooks. Potência 1W. Mídias compatíveis: CD, DVD,</p>	10	UNID	59,38	593,80



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	etc. Formatos compatíveis: MP3, MP4, WMA. Alimentação: Bivolt. Embalagem com 2 (duas) caixas acústicas. Padrão Multilaser equivalente ou superior.				
81	<p>PAR DE CONVERSOR DE FIBRA PARA RJ45 - COMPATÍVEL COM PADRÕES 802.3U 10/100BASE-TX, 100BASE-FX - Com as seguintes características mínimas -Conversor de Mídia WDM 10/100Mbps. Compatível com padrões 802.3u 10/100Base-TX, 100Base-FX. Repasse da falha de link e Falha de extremidade minimizam a perda causada por falha no link. Adota tecnologia WDM, transmissão e recepção de dados em uma única fibra. É um conversor de mídia projetado para converter fibra ótica 100BASE-FX para cabo de cobre 100Base-TX ou vice-versa. Adotando tecnologia WDM, usa apenas um cabo de fibra para transmitir e receber dados, o que vai economizar a metade do custo de cabeamento. Concebido sob os padrões IEEE 802.3u 10/100Base-TX e 100Base-FX, concebido para utilização com cabo de fibra de modo único utilizando o conector do Tipo SC. Suporta laser de onda longa (LX) com uma taxa de transmissão plena de velocidade à cabo. Ele trabalha a 1310nm na transferência de dados e a 1550nm na recepção de dados. Assim, o dispositivo de outra extremidade. Outras características desse módulo incluem a capacidade de ser usado como um dispositivo autônomo (sem chassis requerido), Auto MDI / MDI-X para porta TX , auto negociação do modo duplex na porta TX e LEDs de status no painel frontal. Transmitem ao longo da fibra ótica utilizando fibra de modo único na distância de até 20 km.</p> <p>Padrão de qualidade e características iguais ou superiores ao modelo Tp-link Mc112cs e Mc 111cs (PAR)</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficará sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	20	UNID	433,83	8676,60
82	<p>CABO DE FIBRA ÓPTICA DROP FTTH 1 FO 1KM / 1.000M ANATEL - com as seguintes características mínimas: Fibra especial de baixa curvatura que fornece alta largura de banda e excelente transmissão. Mensageiro como membro de sustentação adicional que</p>	10	UNID	1.598,80	15988,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

garante um bom desempenho de resistência à tração. Estrutura simples, leve e com grande praticidade na instalação. Material de revestimento com propriedades que retardam a chama e produzem baixa quantidade de fumaça e emissão zero de gases halógenos (LSZH).

Dados técnicos - A estrutura do cabo é reforçada e conta com 3 arames de aço fosfatizado. O primeiro elemento de sustentação é o principal responsável por permitir que este cabo alcance vãos de até 80 metros. Os outros 2 elementos mais finos possuem como principal função a de proteção da fibra. Esta proteção é muito importante para evitar que pequenos acidentes cortem lateralmente o cabo e rompam a fibra que está mais ao centro do perfil. Estes 3 arames são fabricados com aço enriquecido por um processo de fosfatização, que deixa o aço muito mais maleável e de fácil manuseio no momento do desbobinamento e instalação. Ou seja, o cabo é robusto e é bem aceito pelos instaladores. Atenuação: 1310 nm | = 0.4 dB/km 1550 nm | = 0.3 dB/km. Resistência à tração (IEC 60794-1-21:2015 E1): Curto prazo | 600 N. Longo prazo 300 N. Resistência ao esmagamento (IEC 60794-1-21:2015 E3): Curto prazo | 2200 N/10cm. Longo prazo | 1000 N/10cm. Raio de curvatura mínimo (dobras): Dinâmico - 40 mm. Est. ático - 40mm. Cuidados com o Meio Ambiente

Atende ao RoHS - Restrição de substâncias perigosas. Cabo Óptico Drop Flat Metálico 1000M. FIBRA OUTDOOR (Qualidade Superior)

IMPORTANTE: APENAS 01 BOBINA POR PEDIDO (se quiser comprar mais de uma bobina, favor fazer mais de um pedido)

Cabo de fibra óptica drop flat metálico de 1000M recomendado para acesso final ao cliente em redes FTTH.

Fibra "FLAT" do tipo G.657.A1,

É composto de uma fibra óptica monomodo no núcleo do cabo, protegidas por dois membros metálicos de tração, o que propõe ao provedor maior segurança quanto a possíveis rompimentos da fibra. Sua construção ainda é composta por uma



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>cordoalha de aço que facilita a ancoragem e suspensão do cabo. Bobina com 1000 metros.</p> <p>Especificações: Cabo de fibras ópticas de acesso. Compacto metálico. Número de fibras ópticas: 01. Tipo de fibra óptica: G.657 A1. Modelo de fibra óptica: SM (monomodo). Proteção Anti-UV. Cordoalha de aço. Bobina com 1000 metros. peso: 20.5 Kg. Medidas da bobina (cm): Largura: 30. Altura: 23.</p>				
83	<p>PACOTE COM 100 PÇS CONECTOR FAST RÁPIDO FTTH SC UPC AZUL REUTILIZÁVEL PRODUTO HOMOLOGADO ANATEL.</p> <p>Com as seguintes características mínimas - Conector reutilizável do tipo SC para montagem rápida de Cordão/Cabos Ópticos em Campo (Fast Connector) no padrão de Polimento UPC. Padrão de Referência Modelo: 2F-FCON-SC-UPC. Encaixe universal SC SIMPLEX. Sistema FAST, Reutilizável. Ótimo desempenho e durabilidade em Campo. Gabarito referente ao modelo do conector</p>	2	UNID	511,85	1023,70
84	<p>HD 14TB, 3.5', 7200RPM, CACHE 512MB, SATA – PARA DVR.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	4	UNID	5.105,63	20422,52
85	<p>NVR DE 16 CANAIS PARA CAMERA IP, ONVIF – 2 TB HD - com as seguintes características mínimas: Grava até 16 câmeras IP em Full HD a 30 FPS. 1 interface de rede Gigabit Ethernet 4 entradas de alarme. Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1. Exporta vídeos em AVI: dispensa o uso de programas específicos para conversão. Edição de áudio e vídeo. Gravação em 4K. Análise de inteligências de vídeo . Suporte à câmeras de outras marcas¹Onvif Perfil S. Entrada para áudio1 canal, RCA. Saída para áudio 1 canal, RCA Suporte à câmeras IP com áudio 16. Compressão de áudio suportado G.711 e AAC Saídas de vídeo 1 HDMI e 1 VGA. Resoluções suportadas no monitor HDMI 1 3.840 × 2.160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720 Resoluções suportadas no monitor HDMI 2 Não possui. Resoluções suportadas no monitor VGA 1 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720. Resoluções suportadas no monitor VGA 2 Não possui. Comprimento</p>	20	UNID	3.560,25	71205,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

máximo indicado para cabo HDMI/VGA 5 metros / 10 metros. Quantidade de canais exibidos na tela 1, 4, 8, 9, 16. Resoluções suportadas na visualização 8MP(4K), 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 2MP(Full HD/1080p), 1MP(HD/720p), D1, CIF¹. Canais em reprodução em Stream Principal² 8 MP (4K) - 1 canal. 6 MP - 1 canal. 5 MP - 1 canal 4 MP - 2 canais. 3 MP - 3 canais. 2 MP (Full HD/1080p) - 4 canais. 1,3 MP - 4 canais 720 P - 10 canais. Máscara de privacidade de Até 4 por canal. Com Zoom digital. Com controle de contas de usuário com permissões de acesso ao sistema. Sistema de compressão dos arquivos H.265/H.264/MJPEG Resoluções de gravação suportadas 8MP(4K), 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 2MP(Full HD/1080p), 1MP(HD/720p), D1, CIF. Taxa de frames suportada para gravação por resolução 8MP(4K), 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 2MP(Full HD/1080p), 1MP(HD/720p), D1, CIF todos em até 30 frames. Taxa de bit rate suportada para gravação 180 Mbps. A soma do bit rate configurada nas câmeras não deve ultrapassar este valor (recomendamos utilizar até 160 Mbps para o stream principal e mais 20 Mbps para o stream extra). Eventos/configurações para gravação. Detecção de movimento, mascaramento, perda de vídeo. Todos configuráveis por agenda. Configuração de duração / pré-gravação / pós-gravação 1~120 minutos (padrão: 60 minutos)/1~30 segundos /10~300 segundos. Prioridade para configuração da gravação Manual>Detecção de vídeo e Alarme>Agenda. Eventos que podem ser configurados por detecção de movimento Gravação de vídeo, tour, e-mail, FTP, buzzer e pop-up de mensagem de gravação. Suporte à relatórios e gravação de inteligências de vídeo³ Linha virtual, Cerca virtual, Abandono / Retirada de objetos, Mudança de cena, Detecção de áudio, Detecção de faces e Mapa de calor. Inteligência de vídeo embarcada no gravador Não possui. Smart track Não possui PTZ Controle PTZ através de rede TCP/IP para speed domes IP que utilizam protocolo Intelbras-1. Reprodução simultânea Até 4 canais. Resoluções suportadas na reprodução



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

Até 4 canais em 2 MP (1080P) ou 1 canal em 8MP (4K). Modos de busca Data e hora com precisão de segundo e detecções de eventos (movimento e eventos) . Funções no playback. Reproduzir, parar, retroceder, reprodução rápida, reprodução lenta, arquivo seguinte, arquivo anterior, próxima câmera, câmera anterior, tela cheia, reprodução aleatória, seleção de backup, zoom digital. Modos de backup Dispositivo USB (com sistema de arquivos em FAT32), FTP e através de interface Web. Busca automática de gravações em cartão SD após queda de conexão Não possui. Porta Ethernet 1 portas RJ45, (10/100/1000Mbps) Funções das portas Ethernet Simples. Portas PoE Não possui

Potência portas POE Não se aplica. Distância máxima indicada com cabo CAT5 (POE) Não se aplica. Funções de rede HTTP/HTTPS, tCP/IP, IPV4/IPV6, RTSP, UDP, E-mail (SMTP), NTP, DHCP, DNS, DDNS, Filtro IP, FTP, UPnP (somente discovery), Servidor de Alarme e Cloud, TLS e 802.1x. Throughput de rede 300 Mbps. Entrada de banda 180 Mbps. Saída de banda 120 Mbps. Conexões remotas 128 usuários simultaneamente (O limite de banda de saída deve ser Considerado). Cliente DDNS DynDNS®, No-IP® e DDNS®. Acesso por Smartphones IOS e Android através do ISIC 6, ISIC Lite e Guardian. Disco rígido com capacidade máxima de 12 TB42 HD's SATA 3 (HD não instalado de fábrica, comprar separadamente). Opções de armazenamento Gravação simples por eventos ou regular. Gerenciamento de espaço em disco. Tecnologia de hibernação do HD, alarme de falha e alarme de espaço insuficiente. Modos de HD Leitura/gravação, somente leitura e redundante. Porta USBUSB 2 portas (1 no painel traseiro USB 3.0, 1 no painel frontal USB 2.0). Pode-se utilizar Simultaneamente. Porta Serial 1 porta RS232 para comunicação com PC. Entrada de áudio bidirecional 1 canal, RCA. Saída de áudio bidirecional 1 canal, RCA. Entradas de alarme 4. Saída de alarme 2 e-Sata. Utilização de HD com a interface e-Sata para realizar backup de gravações. Suporte ao Multibox . Não possui. Suporte a mesas operadoras



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	(VTN1000 e VTN 2000) Sim. Alimentação do dispositivo 12Vdc - 4ª. Consumo 6,9 W (sem HD). Proteção contra surto de tensão Sim. Condições de ambiente 0°C ~ +55°C, 0 ~ 10% a 90% de umidade. Acondicionamento. Instalação em mesa ou rack em bandeja. Tamanho (L x A x P) 1 U – 375mmx281.5mmx56 mm. Peso 1,6 kg (sem HD). Certificados FCC e CE. Com ventilação interna. Garantia de 12 meses. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo NVR Stand Alone Intelbras NVD 3116 de 16 Canais para Camera IP, OnVif Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.				
86	CONECTOR POWER ETHERNET POE DIVISOR LAN 12V 2A 100M	30	UNID	107,17	3215,10
87	CAIXA ORGANIZADORA PARA FONTES E BALUNS Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Caixa Organizadora Para Fontes E Baluns Intelbras Vbox 1100	200	UNID	37,52	7504,00
88	SMART TV 50" UHD 4K - com as seguintes características mínimas: Com Controle remote. Com conversor para TV digital integrado e Wi-Fi integrado .Tecnologia da Tela LED. Características Gerais Tela Tamanho da tela: 50". Resolução: 3.840 x 2.160. Frequência (Hz): 60. Tipo de Tela: LED 4K. Vídeo: PQI (Picture Quality Index): 2000. HDR (High Dynamic Range): HDR. HDR 10+: HDR10+. Contraste: Mega Contraste. Com HLG (Hybrid Log Gamma). Micro Dimming: Esmacimento UHD supremo. – Com contrast Enhancer. Com Auto Motion Plus. Com Modo Filme e com Modo Natural. Om Áudio - Dolby Digital Plus. Potência (RMS): 20W. - Tipo de alto-falante: 2 Canais. Com Multiroom Link e com Bluetooth de Áudio. Recursos Smart - Sistema operacional: Tizen™. Bixby: inglês americano, Inglês britânico, Inglês indiano, Coreano, Francês, Alemão, Italiano, Espanhol, português do Brasil. Características variam de acordo com região. Com Interação por voz. Com Alexa integrado e com Google Assistant integrado. Com TV Plus. Com Navegador (Web Browser). Com Suporte ao app SmartThings e com	10	UNID	3.434,17	34341,70



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>galeria.</p> <p>Convergência – Com Woofer. Tipo de altofalante: Sim. Com Som em movimento. Com Sincronia Sonora. Com Potência (RMS). Com Espelhamento do Smartphone para TV, DLNA. Com Tap View. Com Acesso remoto e com Bluetooth Low Energy. Com WiFi Direct. Com Som da TV para smartphone. Com Espelhamento de Áudio</p> <p>Conectividade - Com HDMI: 3 (2.0). USB: 1 (2.0). Ethernet (LAN). Saída de Áudio Digital (Óptica): 1. Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) / 0. HDMI A / Return Ch. Support: Sim. eARC: Sim. Com HDMI Quick Switch. Com Wi-fi (WiFi5). Com bluetooth (BT 4.2). Com Anynet+ (HDMI-CEC). Formato da Tela Plana. Estéreo. Sistema operacional Tizen. Entrada USB 1. Entrada HDMI 3. Tamanho da tela 50"</p> <p>Conexões - 3 Entradas HDMI. 1 Entrada USB 1 Saída de Áudio Digital (Óptica). 1 Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo). Ethernet (LAN)</p> <p>Deve acompanhar Suporte Para Tv Triarticulado Lcd Led 26 32 40 42 47 50 55</p> <p>Garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>				
89	<p>ROUTER BOARD – Com as seguintes configurações mínimas: Arquitetura ARM 64 bits; CPU 88F7040. Contagem de núcleo de CPU 4. Frequência nominal da CPU 350-1400 (automático) MHz. Licença RouterOS 5. Sistema operacional RouterOS (apenas v7). Tamanho da RAM 1 GB. Tamanho de armazenamento 1 GB. Tipo de armazenamento NAND MTBF Aproximadamente 200.000 horas a 25C. Temperatura ambiente testada -40°C a 60°C</p> <p>Número de entradas DC 3 (conector DC, PoE-IN, terminal de 2 pinos). Tensão de entrada do conector DC 24-57 V. Tensão de entrada do terminal de 2 pinos 24-57 V. Consumo máximo de energia 20 watts. Consumo máximo de energia sem acessórios 14 W. Contagem de fãs Passiva. PoE em 802.3af / at PoE na tensão de entrada 24-57 V Portas Ethernet 10/100/1000 7. Número de portas Ethernet 2,5G 1. Portas SFP+ 1. Número de</p>	3	UNID	3.575,38	10726,14



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>portas USB 1. Com reinicialização de energia USB. Tipo de slot USB USB 3.0 tipo A. Corrente USB máxima (A) 1. Com monitor de temperatura da CPU. Certificação CE, EAC, ROHS. Kit de parafusos K-55. Adaptador de energia 24 V 1,5 A.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Mikrotik Routerboard Rb5009ug+s+in 10gbps 1.4ghz L5.</p> <p>Garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>				
90	<p>COMPUTADOR COMPLETO - Com as seguintes configurações mínimas: processador padrão INTEL core i5 equivalente ou superior, memória RAM 8GB, HD 2TB, monitor 19,5". Led HDMI áudio 5.1 com entradas USB, CD e saída HDMI com resolução FULL HD, GIGABIT 10/100/1000. Sistema Operacional Windows com pacote Microsoft, com antivírus e firewall. Garantia 1 ano.</p>	28	UNID	4.485,80	125602,40
91	<p>NOTEBOOK - Com as seguintes configurações mínimas: tela HD 15,6. Memória RAM 4GB. SSD 128GB, Sistema Operacional Windows, processador padrão INTEL core i3 ou i5 equivalente ou superior. Entradas USB e HDMI. Garantia 1 ano.</p>	12	UNID	4.785,80	57429,60
92	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - Com as seguintes configurações mínimas: com tanque de tinta de fábrica. Função: impressão, cópia, digitalização, fax com entrada USB. Multifuncional tanque de tinta compacta. Possuir alimentador automático de folhas. Com o sistema tanque de tinta 100% sem cartuchos. Com WI-FI Direct integrado possibilitando conectar a impressora diretamente ao dispositivo (smartphone, tablet ou pc) sem necessidade de roteador ou internet. Com conexão ethernet, permite a utilização em ambientes de rede. Velocidade de impressão A4 em preto: 33PPM. Velocidade de impressão A4 em cores: PPM. Ciclo mínimo de funcionamento de 12.000 em média/mês. Capacidade de entrada de papel padrão: 1 (uma) bandeja para no mínimo 100 folhas, com alimentador automático para no mínimo 30 folhas. Capacidade de saída de papel de</p>	4	UNID	3.992,00	15968,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	no mínimo 30 folhas. Opção de saída de papel: impressão frente e verso manual.				
93	<p>ESTABILIZADOR - Com as seguintes configurações mínimas: 1 KVA bivolt automático; Potência: 1000VA. Variação de entrada: 90 a 147,2V. Tensão de saída: 115V +/- 6%. Microprocessado com 8 estágios de regulação. Rendimento 92%. Frequência de entrada: 60hz variável de 57 a 63 HZ. Não introduz distorção harmônica. Tempo máximo de resposta: 2 ciclos de rede elétrica. Função true RMS. Chave liga/desliga embutida. Mínimo de 4 tomadas elétricas de saída no padrão NBR 14136, sendo uma delas espaçada para ligar fontes de equipamentos. Fusível rearmável. Filtro de linha interno que atenua ruídos provenientes da rede elétrica em modo comum e diferencial. Possibilitar o monitoramento remoto do ambiente e alarme anti-intrusão. Proteção contra surtos de tensão provenientes da rede elétrica. Proteção contra subtensão e sobretensão com desligamento e rearme automático. Proteção contra sobrecarga e sobreaquecimento com desligamento automático. Deve atender a norma brasileira para estabilizadores de tensão NBR 14373:2006. Garantia mínima de fábrica de 01 ano. Inclusos peças.</p>	14	UNID	368,30	5156,20
94	<p>PROJETOR MULTIMÍDIA - Com as seguintes configurações mínimas: SVGA tecnologia: DLP ou tecnologia similar baseada em chips. Brilho: 2700 lumens no mínimo. Durabilidade da lâmpada: 5000 horas, no mínimo. Tamanho da projeção: pelo menos 180" em no máximo 10 metros. Contraste: 2000:1 (mínimo). Resolução: SVGA. Entradas padrão: DB15 VGA/HDMI. Sistemas de vídeo compatíveis: NTSC/PAL. Voltagem: AC 100/240V. Garantia: 01 ano para o projetor e contra defeitos de fabricação. 03 meses ou 50% da vida útil da lâmpada. O projetor deverá ter menus em português. Deve ainda acompanhar manual em português, CD/DVD de instalação, controle remoto com bateria ou pilhas, bolsa para transporte do equipamento e protetor para a lente.</p>	2	UNID	5.712,25	11424,50
95	<p>NOBREAK - Com as seguintes configurações mínimas: 1200VA - forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM).</p>	14	UNID	900,00	12600,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

<p>Microprocessador RISC/flash de alta velocidade: aumenta a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico interno. Saída para comunicação inteligente nos padrões RS232 e USB (acompanha cabo tipo a-b). Modelo bivolt automático: entrada 115/127 ou 220 e saída 115. 10 tomadas padrão NBR 14136 (6 tomadas 10 a + 4 tomadas 20 a). Estabilizador interno com 4 estágios de regulação. Filtro de linha. Fusível rearmável. Conector do tipo engate rápido para conexão do módulo externo de bateria ao nobreak. Recarga automática das baterias em 4 estágios, mesmo com o nobreak desligado. Recarregador strong charger: possibilitando a recarga das baterias mesmo com níveis muito baixos de carga. DC start: permitindo que o nobreak seja ligado na ausência de rede elétrica. Battery Saver: para desligar automaticamente as saídas caso não possua equipamentos ligados ao nobreak (em modo bateria). Autodiagnóstico de bateria: informar quando a bateria 7 PC 2630,00 18410,00 termo de referência SELIC 0069605 SEI 23117.007492/2017-17 / PG. 24 informar quando a bateria precisa ser substituída. Função TRUE RMS: indicada para todos os tipos de rede, principalmente redes instáveis.</p>			
---	--	--	--

4. LOCAL E PRAZO DE ENTREGA:

Os produtos deverão ser entregues na Sede de cada Secretaria Requisitante, ou em outro endereço estabelecido na Ordem de Fornecimento, no horário compreendido entre as 08:00 e 17:00.

O prazo da entrega dos produtos será de até 10 (dez) dias úteis, a partir do horário de recebimento da Ordem de Fornecimento, emitida pelo Departamento de Compras da Prefeitura Municipal de Divino/MG.

5. DA GARANTIA:

A(s) empresa(s) vencedora(s) será(ão) responsável(is) pela substituição, troca ou reposição dos produtos porventura entregues com defeito, danificados ou não compatíveis com as especificações constantes desse Termo. Os produtos entregues fora das especificações serão devolvidos pelo Setor de Compras, mediante Termo de Recusa, sendo que a FORNECEDORA terá o prazo máximo de 24 (vinte quatro) horas contados do recebimento do termo, para providenciar a substituição.

6. CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO DOS PRODUTOS:



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

O fornecimento ocorrerá de forma parcelada, de acordo com a necessidade apresentada pelas Secretarias e Setores vinculados a Prefeitura Municipal de Divino/MG, após o recebimento da Ordem de Fornecimento.

A Secretaria Solicitante acompanhará toda execução para o cumprimento das especificações técnicas contratadas, assim como a qualidade dos mesmos.

A adjudicatária deverá fornecer a qualquer tempo e com o máximo de presteza, mediante solicitação escrita do Departamento Responsável, informações adicionais, dirimir dúvidas e orientá-la em todos os casos omissos neste Termo de Referência.

7.FORMA DE PAGAMENTO:

Os pagamentos decorrentes da concretização do objeto deste processo serão efetuados no máximo em até 30 (trinta) dias após o fornecimento dos produtos. A efetivação dos pagamentos se dará por processo legal, através de fatura mensal, após apresentação da Nota fiscal acompanhada do comprovante de cumprimento do contrato, e das CND's.

Em caso de irregularidade na emissão dos documentos fiscais, o prazo de pagamento será contado a partir de sua reapresentação, desde que devidamente regularizados.

Nenhum pagamento será efetuado à contratada enquanto pendente da liquidação de qualquer obrigação financeira decorrente de penalidade ou inadimplência, sem que isso gere direito a reajustamento de preços. Deverão estar incluídas no preço, todas as despesas necessárias ao fornecimento do produto do objeto desta licitação, sem quaisquer ônus para Administração, tais como frete, tributos etc.

8. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

As despesas decorrentes deste Registro de Preços correrão por conta das dotações orçamentárias constante do orçamento municipal vigente: Fichas: 11, 22, 26, 47, 107, 108, 109, 143, 144, 172, 173, 186, 187, 199, 210, 211, 224, 225, 241, 242, 253, 280, 281, 284, 300, 301, 309, 333, 351, 409, 527, 558, 600, 610, 611, 622, 623, 624, 635, 642, 651, 652, 663, 664, 672, 673, 681, 682, 699 e 700 e nas suas correspondentes para o exercício posterior.

9. PRAZO DE VIGÊNCIA DA ATA:

O prazo de vigência do objeto deste Termo de Referência será de 12 (doze) meses, improrrogáveis e terá início no ato da assinatura da Ata de Registro de Preços.

Divino/MG, 28 de abril de 2022.

Marcus Vinicius Guedes Valente
Pregoeiro



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

PROCESSO LICITATÓRIO N.º 043/2022

PREGÃO PRESENCIAL N.º 017/2022

ANEXO II

MODELO DE CARTA DE CREDENCIAMENTO

Pelo presente instrumento, credenciamos o(a) Sr.(a) _____, portador(a) do Documento de Identidade n.º _____, inscrito no CPF sob o nº _____, como representante da licitante _____, inscrita no CNPJ ou no CPF sob o nº _____, para participar da licitação acima referenciada, instaurada pelo Município, na qualidade de representante legal, outorgando-lhe plenos poderes para pronunciar-se em seu nome, bem como formular proposta comercial, assinar documentos, requerer vista de documentos e propostas, interpor recurso e praticar todos os atos inerentes ao certame, a que tudo daremos por firme e valioso.

Local, ____ de _____ de 2022.

Nome legível: _____

Qualificação: _____

Assinatura: _____

CARIMBO DA EMPRESA



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

PROCESSO LICITATÓRIO N.º 043/2022

PREGÃO PRESENCIAL N.º 017/2022

ANEXO III

MODELO DE DECLARAÇÃO DE EMPREGADOR PESSOA JURÍDICA

_____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr(a) _____, portador do Documento de Identidade nº _____ e inscrito no CPF sob o nº _____, DECLARA, sob as penas da lei, em cumprimento ao disposto no art. 7º, XXXIII da Constituição da República, que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ().
(Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima)

Local, ____ de _____ de 2022.

Nome legível: _____

Qualificação: _____

Assinatura: _____

CARIMBO DA EMPRESA



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

PROCESSO LICITATÓRIO N.º 043/2022

PREGÃO PRESENCIAL N.º 017/2022

ANEXO IV

DECLARAÇÃO DE HABILITAÇÃO

_____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, por intermédio de seu representante legal ou credenciado, Sr(a) _____, portador do Documento de Identidade nº _____ e inscrito no CPF sob o nº _____, DECLARA cumprir plenamente os requisitos de habilitação definidos no Edital de Licitação acima referenciado, a teor do art. 4º, VII da Lei Federal nº 10.520/02, sob pena de responsabilização nos termos da lei.

Local, ____ de _____ de 2022.

Nome legível: _____

Qualificação: _____

Assinatura: _____

CARIMBO DA EMPRESA



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

PROCESSO LICITATÓRIO N.º 043/2022

PREGÃO PRESENCIAL N.º 017/2022

ANEXO V

MODELO DE DECLARAÇÃO DE CONDIÇÃO DE ME OU EPP

A empresa _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, por intermédio de seu representante legal Sr.(a) _____, portador do Documento de Identidade nº _____, inscrito no CPF sob o nº _____ DECLARA, sob as penas da Lei, que cumpre os requisitos legais para qualificação como _____ (incluir a condição da empresa: Microempresa (ME) ou Empresa de Pequeno Porte (EPP), art. 3º da Lei Complementar n.º 123/2006 e que não está sujeita a quaisquer dos impedimentos do § 4º deste artigo, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos arts. 42 a 49 da citada lei.

Declaramos possuir restrição fiscal no(s) documento(s) de habilitação e pretendemos utilizar o prazo previsto no art. 43, § 1º da Lei Complementar n.º 123/06, para regularização, estando ciente que, do contrário, decairá o direito à contratação, estando sujeita às sanções previstas no art. 81, da Lei nº 8.666/93.

(Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima)

Local, ____ de _____ de 2022.

Nome legível: _____

Qualificação: _____

Assinatura: _____

CARIMBO DA EMPRESA



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

PROCESSO LICITATÓRIO N.º 043/2022

PREGÃO PRESENCIAL N.º 017/2022

ANEXO VI

MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

O MUNICÍPIO DE DIVINO, inscrito no CNPJ sob o nº 18.114.272/0001-88, com sede Administrativa na Rua Marinho Carlos de Souza, 05, Bairro Centro, Divino/MG, a seguir denominado MUNICÍPIO, neste ato representado por seu Prefeito Municipal, _____, residente e domiciliado na _____, portador da Carteira de Identidade n.º _____ e inscrito no CPF sob o n.º _____, e a empresa _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, estabelecida na _____, _____, Bairro _____, _____/_____, doravante denominado FORNECEDOR, neste ato representada por _____, _____, portador(a) da Cédula de Identidade nº _____, e inscrito(a) no CPF sob o nº _____, em conformidade com o **Processo Licitatório nº 043/2022, na modalidade Pregão Presencial nº 017/2022**, do tipo menor preço, sob a regência da Lei Federal nº 10.520/02, Decreto Municipal n.º 315, de 23/12/2005 e n.º 424, de 25/10/2013, Lei Federal nº 8.666/93 e demais legislações pertinentes, mediante as cláusulas e condições a seguir pactuadas:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Do Objeto

Este instrumento tem como objeto o **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PERMANENTES E DE INFORMÁTICA, DESTINADO AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS E SETORES VINCULADOS A PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO/MG.**

Parágrafo Único - Integram este Instrumento, como se nele estivessem transcritos, o Termo de Referência e a Proposta Comercial apresentada pela FORNECEDORA, constantes do **Processo Licitatório n.º 043/2022, Pregão nº 017/2022.**

CLÁUSULA SEGUNDA – Do Gerenciamento da Ata de Registro de Preços

- 2.1. O gerenciamento desta Ata de Registro de Preços será feito pelas Secretarias Requisitantes.
- 2.2. O gerenciador da presente ata acompanhará a evolução dos preços de mercado, com a finalidade de verificar sua compatibilidade com os preços ora registrados, sendo que serão considerados compatíveis com os de mercado, os preços registrados que forem iguais ou inferiores a média daqueles apurados pela Prefeitura Municipal de Divino/MG.
- 2.3. Caso seja constatado que o preço registrado na presente ata, seja superior a média dos preços de mercado, o gerenciador solicitará ao fornecedor, por escrito, redução do preço registrado, de forma a adequá-lo aos níveis definidos no subitem anterior.
- 2.4. Caso o fornecedor não concorde em reduzir o preço, será liberado do compromisso assumido, e o gerenciador da ata deverá convocar os demais licitantes, visando igual oportunidade de negociação.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

2.5. Caso seja constatado que o preço registrado na presente ata, seja inferior a média dos preços de mercado, e o fornecedor, mediante requerimento devidamente comprovado, não puder cumprir o compromisso, será liberado do compromisso assumido, e o gerenciador da ata poderá convocar os demais licitantes, visando igual oportunidade de negociação.

2.6. Em hipótese de não haver êxito nas negociações de que tratam nos subitens anteriores, o gerenciador procederá ao cancelamento do registro.

CLÁUSULA TERCEIRA - Da Validade da Ata

A Ata de Registro de Preços tem validade de 12 (doze) meses, contados a partir da data de sua assinatura, com eficácia legal da publicação de seu extrato.

CLÁUSULA QUARTA - Da Responsabilidade por Danos

4.1. A FORNECEDORA responderá por todo e qualquer dano provocado a Prefeitura Municipal de Divino/MG, seus servidores ou terceiros, decorrentes de atos ou omissões de sua responsabilidade, a qual não poderá ser excluída ou atenuada em função da fiscalização ou do acompanhamento exercido pela Prefeitura Municipal de Divino/MG, obrigando-se, a todo e qualquer tempo, a ressarcir integralmente, sem prejuízo das multas e demais penalidades previstas na licitação.

4.2. Para os efeitos desta cláusula, dano significa todos e quaisquer ônus, despesas, custos, obrigações ou prejuízo que venham a ser suportado pela Prefeitura Municipal de Divino/MG, decorrente do não cumprimento, ou do cumprimento deficiente, pelo FORNECEDOR, de obrigações a ele atribuídas contratualmente ou por força de disposição legal, incluindo, mas não se limitando, a pagamentos ou ressarcimentos efetuados pela Prefeitura Municipal de Divino/MG a terceiros, multas, penalidades, emolumentos, taxas, tributos, despesas processuais, honorários advocatícios e outros.

4.3. Se qualquer reclamação relacionada ao ressarcimento de danos ou ao cumprimento de obrigações definidas como de responsabilidade do FORNECEDOR for apresentada ou chegar ao conhecimento da Prefeitura Municipal de Divino/MG, este comunicará aquele por escrito para que tome as providências necessárias à sua solução, diretamente, quando possível, o qual ficará obrigado a entregar a Prefeitura Municipal de Divino/MG a devida comprovação do acordo, acerto, pagamento ou medida administrativa ou judicial que entender de direito, conforme o caso, no prazo que lhe for assinalado. As providências administrativas ou judiciais tomadas pelo FORNECEDOR não o eximem das responsabilidades assumidas perante a Prefeitura Municipal de Divino/MG, nos termos desta cláusula.

4.4. Fica desde já entendido que quaisquer prejuízos sofridos ou despesas que venham a ser exigidas da Prefeitura Municipal de Divino/MG, nos termos desta cláusula, deverão ser pagas pelo FORNECEDOR, independentemente do tempo em que ocorrerem, ou serão objeto de ressarcimento a Prefeitura Municipal de Divino/MG, mediante a adoção das seguintes providências:

4.4.1. Dedução de créditos do FORNECEDOR;

4.4.2. medida judicial apropriada, a critério da Prefeitura Municipal de Divino/MG.

CLÁUSULA QUINTA – Do Valor e da Forma de Pagamento

5.1. Os valores dos preços registrados correspondem a R\$ _____ (_____), conforme especificada na Cláusula Primeira.

5.2. O pagamento à FORNECEDORA somente será realizado mediante a efetiva entrega dos produtos, a qual deverá ocorrer no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar da emissão da ordem de fornecimento, nas condições especificadas neste Instrumento e será comprovada por meio de atestado de liquidação a ser expedido pela Secretaria Competente.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

5.3. O pagamento será efetuado pelo Departamento de Finanças da Prefeitura Municipal de Divino/MG no prazo de até 30 (trinta) dias após a apresentação da nota fiscal/fatura pela FORNECEDORA, desde que devidamente atestado o recebimento.

5.4. A nota fiscal/fatura será emitida pela FORNECEDORA em inteira conformidade com as exigências legais e contratuais, especialmente as de natureza fiscal, com destaque, quando exigíveis, das retenções tributárias e/ou previdenciárias.

5.5. A Prefeitura Municipal de Divino/MG, identificando quaisquer divergências na nota fiscal/fatura, deverá devolvê-la à FORNECEDORA para que sejam feitas as correções necessárias, sendo que o prazo estipulado no item 5.3 acima será contado somente a partir da reapresentação do documento, desde que devidamente sanado o vício.

5.6. Os pagamentos devidos pela Prefeitura Municipal de Divino/MG serão efetuados por meio de depósito em conta bancária a ser informada pela FORNECEDORA ou, eventualmente, por outra forma que vier a ser convencionada entre as partes.

5.7. Nenhum pagamento será efetuado enquanto estiver pendente de liquidação qualquer obrigação por parte da FORNECEDORA, sem que isto gere direito a alteração de preços, correção monetária, compensação financeira ou paralisação da execução da Ata de Registro de Preços.

5.8. Uma vez paga a importância discriminada na nota fiscal/fatura, a FORNECEDORA dará a Prefeitura Municipal de Divino/MG plena, geral e irrevogável quitação da remuneração nela discriminada, para nada mais vir a reclamar ou exigir a qualquer título, tempo ou forma.

5.9. Todo pagamento que vier a ser considerado indevido será objeto de ajuste nos pagamentos futuros ou cobrados da FORNECEDORA.

CLÁUSULA SEXTA - Do Cancelamento do Registro de Preços

6.1. Os preços registrados poderão ser cancelados:

6.1.1. Pela Prefeitura Municipal de Divino/MG quando:

6.1.2. O licitante não cumprir as exigências do instrumento convocatório;

6.1.3. Ocorrer qualquer das hipóteses de inexecução total ou parcial do presente instrumento decorrente do Ata de Registro de Preços;

6.1.4. Os preços registrados apresentarem-se superiores aos do mercado;

6.1.5. O licitante que der causa à rescisão administrativa do presente instrumento, por um dos motivos elencados no art. 78 e seus incisos da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e

6.1.6. Por razão de interesse público, devidamente justificado pela Administração;

6.2. Pela FORNECEDORA, mediante solicitação por escrito, comprovando estar impossibilitada de cumprir as exigências do instrumento convocatório que deu origem a Ata de Registro de Preços, com antecedência mínima de 30 (trinta) dias, sem prejuízo das penalidades previstas no instrumento convocatório, neste instrumento, bem como perdas e danos.

6.3 - O cancelamento da presente Ata de Registro de Preços, nas hipóteses previstas, assegurados o contraditório e a ampla defesa, será formalizado por despacho da autoridade competente.

CLÁUSULA SÉTIMA: Das Sanções

7.1. A FORNECEDORA, deixando de entregar documento exigido, apresentando documentação falsa, ensejando o retardamento da execução do objeto, não mantendo a proposta, falhando ou fraudando na execução da Ata de Registro de Preços, comportando-se de modo inidôneo ou cometendo fraude fiscal, ficará impedida de licitar e contratar com a Prefeitura Municipal de Divino/MG e, se for o caso, será descredenciada do Cadastro de Fornecedores da Prefeitura



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

Municipal de Divino/MG, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas neste Instrumento e demais cominações legais.

7.1.1. Ficam estabelecidos os seguintes percentuais de multas, aplicáveis quando do descumprimento da Ata de Registro de Preços:

a) 0,3% (zero vírgula três por cento), por dia de atraso na execução do objeto, ou por dia de atraso no cumprimento de obrigação contratual ou legal, até o 30º (trigésimo) dia, calculados sobre o valor da Ata de Registro de Preços, por ocorrência.

b) 10% (dez por cento) sobre o valor da Ata de Registro de Preços, no caso de atraso superior a 30 (trinta) dias na execução do objeto ou no cumprimento de obrigação contratual ou legal, com o possível cancelamento do Instrumento.

c) 20% (vinte por cento) sobre o valor da Ata de Registro de Preços, na hipótese da FORNECEDORA, injustificadamente, desistir do Ata de Registro de Preços ou der causa à seu cancelamento, bem como nos demais casos de descumprimento, quando A Prefeitura Municipal de Divino/MG, em face da menor gravidade do fato e mediante motivação da autoridade superior, poderá reduzir o percentual da multa a ser aplicada.

7.1.2. O valor das multas aplicadas, após regular processo administrativo, será descontado dos pagamentos devidos pela Prefeitura Municipal de Divino/MG.

7.1.3. As sanções previstas, em face da gravidade da infração, poderão ser aplicadas cumulativamente, após regular processo administrativo em que se garantirá a observância dos princípios do contraditório e da ampla defesa.

CLÁUSULA OITAVA: Das Condições Gerais

8.1 - É de total responsabilidade da FORNECEDORA todas as despesas acessórias, bem como taxas, encargos de qualquer natureza e quaisquer despesas administrativas incidentes nos preços apresentados na Licitação, inclusive obrigações e encargos trabalhistas referentes aos seus empregados, manutenção de seus equipamentos utilizados na consecução do objeto.

8.2. A Prefeitura Municipal de Divino/MG reserva para si o direito de não aceitar ou receber qualquer produto em desacordo com o previsto neste Instrumento, ou em desconformidade com as normas legais ou técnicas pertinentes ao seu objeto, podendo Cancelar a Ata de Registros de Preços, sem prejuízo das sanções previstas neste instrumento.

8.3. Qualquer tolerância por parte da Prefeitura Municipal de Divino/MG, no que tange ao cumprimento das obrigações ora assumidas pela FORNECEDORA, não importará, em hipótese alguma, em alteração, novação, transação ou perdão, permanecendo em pleno vigor todas as cláusulas deste Instrumento e podendo a Prefeitura Municipal de Divino/MG exigir o seu cumprimento a qualquer tempo.

8.4. Este Instrumento não estabelece qualquer vínculo de natureza empregatícia ou de responsabilidade entre a Prefeitura Municipal de Divino/MG e os agentes, prepostos, empregados ou demais pessoas da FORNECEDORA designadas para a execução do seu objeto, sendo a mesma a única responsável por todas as obrigações e encargos decorrentes das relações de trabalho entre ela e seus profissionais ou contratados, previstos na legislação pátria vigente, seja trabalhista, previdenciária, social, de caráter securitário ou qualquer outra.

8.5. A FORNECEDORA, por si, seus agentes, prepostos, empregados ou qualquer encarregado, assume inteira responsabilidade por quaisquer danos ou prejuízos causados, direta ou indiretamente, a Prefeitura Municipal de Divino/MG, seus servidores ou terceiros, produzidos em decorrência da execução do objeto deste Instrumento, ou da omissão em executá-lo, resguardando-se a Prefeitura



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

Municipal de Divino/MG o direito de regresso na hipótese de ser compelido a responder por tais danos ou prejuízos.

CLÁUSULA NONA – DAS CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO

9.1. São condições de execução deste Instrumento:

9.1.1. O objeto deste Instrumento será executado dentro do melhor padrão de qualidade e confiabilidade, respeitadas as normas legais e técnicas a ele pertinentes e as especificações constantes do Termo de Referência, da Proposta Comercial da FORNECEDORA e desta Ata de Registro de Preços.

9.1.2. O Setor de Compras da Prefeitura Municipal de Divino/MG solicitará o fornecimento dos produtos, por meio de ordem de fornecimento, que serão enviadas no decorrer da vigência da Ata de Registro de Preços e conforme a demanda da Prefeitura Municipal de Divino/MG.

9.1.3. A Prefeitura Municipal de Divino/MG somente aceitará os produtos que estiverem em conformidade com as especificações constantes das listagens da ordem de fornecimento.

9.1.4. Os produtos entregues fora das especificações serão devolvidos pelo Setor de Compras/Contratos, mediante Termo de Recusa, sendo que a FORNECEDORA terá o prazo de até 24 (vinte e quatro) horas contados do recebimento do Termo, para providenciar a substituição.

9.1.5. Os produtos deverão ser entregues no Almoxarifado da Prefeitura Municipal ou em outro previamente determinado pela Administração no horário de 08h às 17h, de segunda a sexta-feira, sem ônus para a Prefeitura Municipal de Divino/MG.

9.1.6. A FORNECEDORA deverá entregar os produtos solicitados no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, contadas do recebimento da ordem de fornecimento.

9.1.7. Os produtos deverão ser entregues devidamente embalados, acondicionados e transportados com segurança e sob a responsabilidade da FORNECEDORA. A Prefeitura Municipal de Divino/MG recusará os produtos que forem entregues em desconformidade com o previsto neste Instrumento.

9.1.8. O recebimento e a conferência dos materiais serão feitos pelo Departamento Municipal de Compras, a qual atestará a entrega dos produtos nas condições exigidas, constituindo tal atestação requisito para a liberação dos pagamentos à FORNECEDORA.

9.1.9. O recebimento definitivo do objeto somente se efetivará com a atestação referida no item anterior.

9.1.10. A Prefeitura Municipal de Divino/MG reserva para si o direito de não receber os materiais com atraso ou desacordo com as especificações e condições constantes neste Instrumento, podendo aplicar as sanções cabíveis.

CLÁUSULA DÉCIMA – Das Obrigações das Partes

10.1. A FORNECEDORA obriga-se a:

10.1.1. Observar, atender, respeitar, cumprir e fazer cumprir a legislação pátria vigente, especialmente a indicada no preâmbulo do presente Instrumento, bem como as suas cláusulas, preservando a Prefeitura Municipal de Divino/MG de qualquer demanda ou reivindicação que seja de responsabilidade da FORNECEDORA;

10.1.2. Manter, durante toda a vigência deste Instrumento, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, devendo comunicar a Prefeitura Municipal de Divino/MG, imediatamente, qualquer alteração que possa comprometer a continuidade desta contratação, bem como substituir os documentos com prazo de validade expirado;



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

10.1.3. Indicar a Prefeitura Municipal de Divino/MG, imediatamente à assinatura deste Instrumento e sempre que ocorrer alteração, um Preposto com plenos poderes para representá-la, administrativa ou judicialmente, assim como decidir acerca das questões relativas ao fornecimento dos bens, e atender aos chamados do Setor de Compras/Contratos, principalmente em situações de urgência, inclusive fora do horário normal de expediente, por meio de telefonia móvel ou outro meio igualmente eficaz;

10.1.4. Fornecer números telefônicos, número de Pager ou outros meios igualmente eficazes, para contato da Prefeitura Municipal de Divino/MG com o Preposto, ainda que fora do horário normal de expediente, sem que isto gere qualquer custo adicional;

10.1.5. Entregar os produtos objeto do presente Instrumento dentro das condições estabelecidas e respeitando os prazos fixados;

10.1.6. Dirimir qualquer dúvida e prestar esclarecimentos acerca da execução deste Instrumento, durante toda a sua vigência, a pedido da Prefeitura Municipal de Divino/MG;

10.1.7. Cumprir os prazos previstos neste Instrumento e outros que venham a ser fixados pela Prefeitura Municipal de Divino/MG;

10.1.8. Responsabilizar-se pela qualidade dos produtos, substituindo, imediatamente, aqueles que apresentarem qualquer tipo de vício ou imperfeição, ou não se adequarem às especificações constantes deste Instrumento, sob pena de aplicação das sanções cabíveis, inclusive cancelamento dos preços registrados;

10.1.9. Executar o presente Instrumento responsabilizando-se pela perfeição técnica dos produtos entregues.

10.2. A Prefeitura Municipal de Divino/MG obriga-se a:

10.2.1. Assegurar, respeitadas suas normas internas, o acesso do pessoal da FORNECEDORA ao local de entrega dos produtos;

10.2.2. Emitir, por meio do Setor de Compras da Prefeitura Municipal de Divino/MG, a Ordem de Fornecimento;

10.2.3. Rejeitar todo e qualquer material de má qualidade e em desconformidade com as especificações deste Instrumento;

10.2.4. Arcar com as despesas de publicação do extrato deste Instrumento, bem como dos termos aditivos que venham a ser firmados;

10.2.5. Atestar a execução do objeto deste Instrumento no documento fiscal correspondente;

10.2.6. Efetuar os pagamentos devidos à FORNECEDORA nas condições estabelecidas;

10.2.7. Fiscalizar a execução desse Instrumento, o que não fará cessar ou diminuir a responsabilidade da FORNECEDORA pelo perfeito cumprimento das obrigações estipuladas, nem por quaisquer danos, inclusive quanto a terceiros, ou por irregularidades constatadas.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – Da Dotação Orçamentária

As despesas decorrentes deste Registro de Preços correrão por conta das dotações orçamentárias constante do orçamento municipal vigente: Fichas: 11, 22, 26, 47, 107, 108, 109, 143, 144, 172, 173, 186, 187, 199, 210, 211, 224, 225, 241, 242, 253, 280, 281, 284, 300, 301, 309, 333, 351, 409, 527, 558, 600, 610, 611, 622, 623, 624, 635, 642, 651, 652, 663, 664, 672, 673, 681, 682, 699 e 700 e nas suas correspondentes para o exercício posterior.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - Do Foro



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

As partes elegem o foro da Comarca de Divino, Estado de Minas Gerais, para dirimir eventuais conflitos de interesses decorrentes do presente Instrumento, valendo esta cláusula como renúncia expressa a qualquer outro foro, por mais privilegiado que seja ou venha a ser.

E, por estarem de inteiro e comum acordo, as partes assinam o presente instrumento em 2 (duas) vias de igual teor e forma, juntamente com 2 (duas) testemunhas.

Divino/MG, _____ de _____ de 2022.

Prefeitura Municipal de Divino/MG

Prefeito Municipal

Fornecedora/detentora dos preços registrados

Testemunhas:

Nome:

CPF:

Nome:

CPF:



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

PROCESSO LICITATÓRIO N.º 043/2022

PREGÃO PRESENCIAL N.º 017/2022

ANEXO VII

**FORMULÁRIO PARA PREENCHIMENTO E APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL
ABERTURA: 12/05/2022, AS 09:00 HORAS – SALA DE LICITAÇÃO**

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PERMANENTES E DE INFORMÁTICA, DESTINADO AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS E SETORES VINCULADOS A PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO/MG.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	MARCA	VL UNIT	VL TOTAL
1.	AR CONDICIONADO SPLIT DUAL INVERTER 12000 BTUS FRIO 220V – Com as seguintes configurações mínimas: Tipo Split. Capacidade de refrigeração Nominal: 12.000 BTUs. Ciclo Frio. Velocidades 05. Potência 1085W. Eficiência energética Classe A. unção Auto-Limpeza. Função Desumidificar Tecnologia de refrigeração inverter. Função resfriamento rápido. Função sleep. Função religamento automático. Função Direcionador de Ar. Vazão de ar 27 / 12,5 m ³ /h. Controle remoto sem fio. Tamanho do ambiente (m ²). De 21 até 30. Tecnologia igual ou superior a Dual Inverter. Saída de ar Automático parcial. Nível de ruído 51 - 41/35/27/19 dB. Recirculação de ar (m ³ /h) 720. Frequência 60 Hz. Tipo de gás R-410 ^a . Material da serpentina Cobre. Alimentação 220 Volts. Consumo aproximado de energia 22,8 kWh. Garantia Prazo 01 ano (3 meses de garantia legal e mais 9 meses de garantia especial concedida pelo fabricante). Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Marca LG / Referência S4-Q12JA31C / Referência da condensadora/ S4UQ12JA31C.EB2GAMZ / Referência da evaporadora / S4NQ12JA31C.EB2GAMZ / Modelo Dual Inverter Voice. Em caso de acionamento da garantia, ficará sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.	UNID	30			
2.	AR CONDICIONADO SPLIT DUAL INVERTER	UNID	30			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>18000 BTUSFRIO 220V - Com as seguintes configurações mínimas: Tipo Split. Altura Condensadora 54,5. Altura Evaporadora 33. Com anti corrosão. Com auto clean. Capacidade 18000 BTUs. Ciclo Frio. Classificação Energética A. Compressor Rotativo. Com controle remoto e com drenoEnergy Efficiency Ratio (relação de eficiência energética) A. Com esfriamento Rápido (Turbo). Fase Monofásico. Com filtro Anti-pó. Frequência de operação do aparelho 60Hz.</p> <p>Garantia 12 meses Gás Refrigerante R-410A Largura Condensadora 77. Largura Evaporadora 99. Com maior economia de energia. Com modo levemente seco. Resfriamento. Selo Procel A. Serpentina Cobre. Sleep. Swing. Tecnologia igual ou superior a Dual Inverter. Timer. Vazão de Ar (m³/h) 13.5. Voltagem 220V.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Ar Condicionado Split LG DUAL Inverter Compact 18000 BTUs Frio SA-Q18KL31A 220V.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>				
3.	<p>AR-CONDICIONADO 30.000 BTUS FRIO 220V - Com as seguintes configurações mínimas: Gás Refrigerante: R-410^a. Área do Ambiente Até (m²): 50. Voltagem (V): 220. Classificação Energética INMETRO: B. Capacidade de Refrigeração (BTU/h): 30.000. Capacidade de Refrigeração (kWh/h): 8,79. Potência Elétrica Consumida - Refrigeração (W): 2633. Vazão de Ar (m³/min): 19,33. Nível de Ruído da Unidade Interna (dBa): 51/59. Nível de Ruído da Unidade Externa (dBa): 51/59. Funções: Timer, Swing, Sleep, Turbo, Health, Display e ECO. Conexão da Tubulação Líquida (mm/"): 6,35 (1/4)". Conexão da Tubulação Gás (mm/"): 15,87 (5/8)". Comprimento Máximo da Tubulação (M): 15. Desnível Máximo (M): 8 Serpentina da Condensadora: Cobre. Peso Líquido Unidade Interna (kg): 13,42. Peso Líquido Unidade Externa (kg): 55,40.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Ar-Condicionado Split HW Agratto Eco 30.000 BTUs.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara</p>	UNID	10		



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.					
4.	<p>AR CONDICIONADO SPLIT DUAL INVERTER 24000 BTUS FRIO 220V - Com as seguintes configurações mínimas: Tipo: Split. Ciclo Evaporadora: Frio. Voltagem Evaporadora: 220V. Vazão de ar Evaporadora: 49/20. Controle de ar (cima/baixo) Evaporadora: Automático. Controle de ar direita/esquerda) Evaporadora: Manual. Diâmetro da linha (sucção) Evaporadora: 1/4 pol. Diâmetro da linha (líquido) Evaporadora: 5/8 pol. Largura - Evaporadora: 99,8. Altura - Evaporadora: 34,5. Profundidade - Evaporadora: 21,0. Peso líquido - Evaporadora: 11,6. Peso bruto - Evaporadora: 13,2. Indicador de temperatura de evaporação – Com evaporadora. Cor Evaporadora: Branco. Capacidade da condensadora (BTUs): 22000.0. Modelo/Família Condensadora: 24000. Voltagem Condensadora: 220V. Classificação energética (inmetro): n/a. Corrente elétrica de refrigeração (a): 8,2^a. Corrente elétrica de aquecimento (a): n/a. Frequência (Hz): 60. Fase: Monofásico. Potência de refrigeração: 1980W. Potência de aquecimento: N/A. Gás refrigerante: R410-A. Tecnologia do compressor: Inverter. Consumo de energia: 41,6. Material da serpentina: Cobre. Com Controle remoto. Nível de ruído interno (db): 46/40/36/28. Nível de ruído externo (db): 55 Diâmetro da linha (sucção) Condensadora: 1/4 pol. Diâmetro da linha (líquido). Condensadora: 5/8 pol. Garantia do produto: n/a. Código ean Condensadora: 7893299912894. Eficiência energética (eer): 3,26. Largura: 87,0. Altura: 65,0. Profundidade: 33,0. Peso líquido: 41,2. Peso bruto: 45,1. Com timer. Com regulagem da velocidade de ventilação. Sleep. Swing. Com memória e com turbo. Com filtro anti-bactéria. Com proteção anti-corrosão e desumidificação. Capacidade (mínima, nominal, máxima): n/a. Alimentação de energia: Condensadora. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Ar Condicionado Split Hw LG Dual Inverter Voice 22000 Btus Frio 220V Monofasico S4NQ24K231D Em caso de acionamento da garantia, ficara</p>	UNID	10			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.					
5.	<p>AR CONDICIONADO SPLIT HW DUAL INVERTER 12000 BTUS FRIO 127V MONOFASICO - Com as seguintes configurações mínimas: Tipo: Split. Selo Procel Clima A. Tipo de Produto Split. Voltagem Automotivo 110V.. Largura 155.4. Voltagem Moveis 110V. Altura 79.1. Controle da direção do ar (Para cima - Para baixo) Automatico. Gás Refrigerante R-410ª. Tipo do Condensador Horizontal. Com indicador de temperatura na evaporadora. Consumo Moveis 22,8. Nível de ruído interno 48/41/36/28/21. vazao Ar 12,5. Classi Energetica Clima A. Com turbo. Diâmetro da linha de sucção 1/4 pol. Cor Branco. Eficiência Energética EER (W/W) 3,24. Com Selo Procel. Modelo/Familia 12000. skyhub-migration true. Diâmetro da linha de líquido 3/8 pol. Unidade do Sistema Split Conjunto. Unidade externa - Altura (mm) 483. Tipo de ar condicionado Split Inverter. Unidade externa - Profundidade (mm) 230. Unidade externa - Largura (mm) 717. Controle da direção do ar (Esquerda - Direita) Manual. Alimentação do Aparelho Condensadora. Potencia Clima 1085W. Booked_qty 0. Fase Monofásico mais Informacoes 5561 Cobre. Corrente Elétrica de Refrigeração (amperes) 8,9ª. Com timer. Regula velocidade de ventilação. Com Proteção anti-corrosão. VOLTAGEM 110V/110V. Compressor Clima Inverter. Ciclo Clima Frio. Unidade interna - Profundidade (mm)189. Classificação energética (INMETRO) A. Tecnologia Inverter. Potência (W)1085 W. Unidade interna - Altura (mm)308. Cor Branco. Capacidade de Refrigeração (BTUs) 12000 BTUs. Com desumidificação. Profundidade 41.9. Nível de ruído externo 51. Com memória. Unidade interna - Largura (mm) 837. Peso da unidade externa (kg) 24,7. Sleep Capacidade de refrigeração mínima / nominal / máxima 3000/12000/13800. Swing Frequência 60. Garantia de 12 meses Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo ar Condicionado Split Hw Dual Inverter LG 12000 Btus Frio 127V Monofásico S4NQ12JA3WF.</p>	UNID	10			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.					
6.	<p>COMPUTADOR DESKTOP PROCESSADOR 2.9 GHZ ATÉ 4.8 GHZ, CACHE DE 16MB, OCTA-CORE MEMÓRIA DE 8GB, EXPANSÍVEL ATÉ 64GB, HD DE 1TB, SSD 128 GB - Com as seguintes configurações mínimas: Intel® Core™ i7-10700 (2.9 GHz até 4.8 GHz, cache de 16MB, octa-core, 10ª geração) igual ou superior. Placa gráfica UHD Intel® Graphics igual ou superior. Memória de 8GB, expansível até 64GB . HD de 1TB + SSD 128 GB. Com teclado e Mouse. Cabo de energia. Fonte de Alimentação. Monitor de 21.5". Placa de rede WiFi. Conector de áudio combinado. (2) USB 2.0 . USB 3.2 de 1ª geração Type-A . Saída de linha . HDMI. VGA Ethernet RJ45. Slots de cartão de expansão. Requisitos de Software (Instalado): Windows 10 Home Single Language, de 64 bits - Português (Brasil) com mídia (USB ou DVD) e label (Etiqueta Original da Microsoft) de reativação;</p> <p>Requisitos de suporte a hardware e software (12 Meses): Garantia sobre defeitos de fabricação e oscilação de energia. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Observações Gerais:</p> <p>Garantia: 01 ano de todos os componentes instalados, com cobertura total para peças e serviços, prestada por escrito pelo fabricante do equipamento.</p> <p>Documentação técnica que possibilite, sem necessidade de uso de nenhum outro recurso, a completa averiguação de conformidade com estas especificações.</p> <p>O equipamento deverá possuir identificação do fabricante, número de série e demais informações.</p> <p>O fabricante do equipamento garante que todos os componentes do produto são novos.</p> <p>BIOS:</p> <p>Plug and Play, gravada em memória flash.</p> <p>BIOS do fabricante do equipamento, ou, não sendo do próprio fabricante, este deverá ter direitos (copyright) sobre a BIOS,</p>	UNID	50			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>comprovados através de atestado fornecido pelo fabricante da BIOS para a marca e modelo de microcomputador específico ofertado no edital. As atualizações, quando necessárias, devem ser disponibilizadas no site do fabricante.</p> <p>Fabricante e Número de Série do Equipamento devem ser gravados na BIOS, de forma não editável.</p> <p>Serão aceitos equipamentos com configurações iguais ou superiores as descritas acima.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>O produto deverá ser testado no ato da entrega</p>					
7.	<p>COMPUTADOR DESKTOP PROCESSADOR 4-CORE, CACHE DE 6MB, 3.6GHZ ATÉ 4.3GHZ MEMÓRIA DE 4 GB, HD DE 1TB, SSD 128 GB - Com as seguintes configurações mínimas: 10ª geração de Intel® Core™ i3-10100 (4-core, cache de 6MB, 3.6GHz até 4.3GHz) igual ou superior. Placa gráfica. Memória de 4GB, HD de 1TB + SSD 128 GB. Com teclado e Mouse. Cabo de energia. Fonte de Alimentação. Monitor de 21.5". Placa de rede WiFi. Conector de áudio combinado. (2) USB 2.0. Saída de linha. HDMI. VGA. Ethernet RJ45 . Slots de cartão de expansão.</p> <p>Requisitos de Software (Instalado): Windows 10 Home Single Language, de 64 bits - Português (Brasil) com mídia (USB ou DVD) e label (Etiqueta Original da Microsoft) de reativação;</p> <p>Requisitos de suporte a hardware e software (12 Meses): Garantia sobre defeitos de fabricação e oscilação de energia.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Observações Gerais: Garantia: 01 ano de todos os componentes instalados, com cobertura total para peças e serviços, prestada por escrito pelo fabricante do equipamento.</p> <p>Documentação técnica que possibilite, sem necessidade de uso de nenhum outro recurso, a completa averiguação de</p>	UNID	40			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>conformidade com estas especificações. O equipamento deverá possuir identificação do fabricante, número de série e demais informações. O fabricante do equipamento garante que todos os componentes do produto são novos. BIOS: Plug and Play, gravada em memória flash. BIOS do fabricante do equipamento, ou, não sendo do próprio fabricante, este deverá ter direitos (copyright) sobre a BIOS, comprovados através de atestado fornecido pelo fabricante da BIOS para a marca e modelo de microcomputador específico ofertado no edital. As atualizações, quando necessárias, devem ser disponibilizadas no site do fabricante. Fabricante e Número de Série do Equipamento devem ser gravados na BIOS, de forma não editável. Serão aceitos equipamentos com configurações iguais ou superiores as descritas acima. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. O produto deverá ser testado no ato da entrega</p>					
8.	<p>ARQUIVO - Com as seguintes configurações mínimas: Característica física / especificação: material de confecção aço, deve ser confeccionado em chapa de aço 26, reforçado, com 4 gavetas, as gavetas deverão funcionar em sistema de deslizamento.</p>	UNID	02			
9.	<p>ARMÁRIO MULTIUSO 2 PORTAS E 5 PRATELEIRAS COM CHAVE - Com as seguintes configurações mínimas: Altura (cm) 183 cm. Largura (cm) 63 cm. Profundidade (cm) 36 cm. Peso (kg) 38 kg. Garantia 03 Meses. Materiais e Acabamentos Material Principal MDP. Material da Porta MDP. Acabamento Pintura UV. Escala de Brilho Semi-Fosco. Acabamento da Porta Pintura UV. Escala de Brilho da Porta Super Brilho. Material do Puxador da Porta ABS Tipo de Dobradiça/Corrediça da Porta Metálica. Acabamento da Prateleira Pintura Escala de Brilho da Prateleira Fosco. Material</p>	UNID	03			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	da Prateleira MDP. Montagem. Sistema de Montagem Parafusos. Deverá ser entregue montado.					
10.	BEBEDOURO INDUSTRIAL INOX PISO - Com as seguintes configurações mínimas: fabricado em aço inox brilhante. Sistema a gás ecológico livre de CFC, etiquetas de identificação de água gelada e natural são escritas também em braille. Equipado com torneiras cromadas, controle de temperatura com 7 níveis, pés em plástico reforçado e sua estrutura em aço galvanizado traz mais segurança ao ser utilizada. Material de Fabricação: Aço Inox. Medidas do Produto: Altura: 118 cm, largura: 46 cm, profundidade:36cm.Informações Técnicas: acionamento: torneira. Estrutura: em aço galvanizado. Gabinete: frente e laterais em aço inox 430 brilhante. Tanque em plástico roto moldado atóxico. Tampo superior em aço inox. Tampo interno em plástico. Torneiras cromadas. Aparador de água em aço inox.Serpentina Interna em aço inox 304. Pés em plástico reforçado. Isolamento em poliestireno expandido (50mm). Conexões: Material atóxico. Gás refrigerante: Ecológico livre de CFC (134A). Compressor: Hermético. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.	UNID	10			
11.	CADEIRA - Com as seguintes configurações mínimas: Característica física / especificação: com braços e regulagem. Material de confecção: ferro pintado. Assento e encosto: polipropileno. Medidas: altura 104 cm e largura: 44cm. Cor cinza. Deverá ser entregue montada. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento..	UNID	02			
12.	CADEIRA PARA ESCRITÓRIO - Com as seguintes configurações mínimas: dimensões aproximadas do produto (AxLxP) 92.0X60.0X59.0. Peso aproximado do produto sem embalagem 10500.0. Altura 92.0. Largura 60.0. Profundidade 59.0. Peso Máximo Suportado 90.0. Deverá ser entregue montada. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e	UNID	02			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	devolução do equipamento..					
13.	CAIXA GAVETEIRO - Com as seguintes configurações mínimas: Medidas Externas: 21,0 x 26,0 x 52,0 cm. Peso: 1,014Kg. Material: Polipropileno PP. Cores Padrão: Preto ou Azul. Garantia: 1 ano contra defeitos de fabricação.	UNID	20			
14.	GERADOR DE ENERGIA CABINADO, SILENCIADO, TRIFÁSICO, 7,5KVA A DIESEL - Com as seguintes configurações mínimas: Refrigeração: a ar. Cilindros: monocilíndrico Tipo do motor: 4T. Sistema de partida: partida elétrica. Cilindrada: 498cc. Rotação máxima: 3600rpm. Filtro de ar: duplo elemento. Capacidade do tanque: 14,1l, Capacidade de óleo: 1,65l. Óleo recomendado: 15W40. Potência máxima: 7.5kVA. Potência nominal: 7.0kVA. Número de fases: trifásico. Tensão principal: 220V. Frequência: 60Hz. Tomadas: 2 x 220V / 1 X 127V. Com Kit ferramentas. Com carregador de Bateria 12VDC 8A. Com AVR. Com Medidor 3 em 1. Apto a ATS. Peso líquido: 167kg. Peso bruto: 177kg. Dimensões: 990 x 565 x 780mm. Deverá ser testado juntamente com técnico designado pela prefeitura no ato da entrega. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. 12 meses de garantia.	UNID	01			
15.	ESTAÇÃO DE TELEMARKETING SIMPLES AZUL E CINZA 1,20 M - Com as seguintes configurações mínimas: Dimensões (Altura x Largura x Profundidade): 120 cm x 100 cm x 80 cm. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Estação de telemarketing simples inicial Maxxi Pandin azul E cinza 1,20 M. Deverá ser entregue montado na repartição publica designada pela Prefeitura Municipal de Divino Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. O produto deverá ser testado no ato da entrega.	UNID	10			
16.	PLACA DE SINALIZAÇÃO - PRIORIDADE (25X15 CM) - Com as seguintes configurações mínimas: Placa Atendimento Preferencial	UNID	01			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>PVC 15x25 cm - Sentidos & Cores. Informações atualizadas com a citação da Lei da Prioridade e os símbolos corretos. A placa é de PVC com fita dupla face para aplicação em superfície plana e aderente.</p>					
17.	<p>REFRIGERADOR COMERCIAL VERTICAL - FROST FREE - Com as seguintes configurações mínimas: Altura 188,2 cm Largura 67,5 cm. Profundidade 61,5 cm Peso 94,0 kg. Frequência do Aparelho 60Hz. Variação de Temperatura +2°C / +8°C Cor Branco. Capacidade Líquida (Litros) 350 litros. Capacidade Bruta (Litros) 398. Voltagem 220V. Garantia 12 Meses. Gás Refrigerante R290. Tecnologia Frost Free. Maior Economia de Energia. Com Iluminação com Lâmpadas LED. Número de Prateleiras 3. Potência (Watts) 337 Prateleiras Reguláveis. Porta de Vidro Antiembaçante. Dimensões Internas (AxLxP) 140,7 x 55,5 x 50 cm. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Expositor Refrigerado de Bebidas Metalfrio 398 Litros Branco VB40RL. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. O produto deverá ser testado no ato da entrega.</p>	UNID	01			
18.	<p>CADEIRA LONGARINA PLÁSTICA 03 LUGARES - COR AZUL - Com as seguintes configurações mínimas: Garantia do Fornecedor: 24 Meses Modelo: Cadeira para Escritório. Referência do Modelo: Longarina Plástica. Conteúdo da Embalagem: Plástico / Longarina 03 Lugares Peso Suportado (Kg): 130 Por Assento. Peso da embalagem c/ produto (kg): 20. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Cadeira Longarina PLÁSTICA 03 Lugares - Cor AZUL - REALPLAST – 33070. O produto deverá ser entregue montado. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	UNID	10			
19.	<p>COMPUTADOR DESKTOP PROCESSADOR 6-CORE, CACHE DE 12MB, 2.9GHZ ATÉ 4.3GHZ MEMÓRIA DE 8 GB, HD DE 1TB, SSD 128 GB Com as seguintes configurações mínimas: 10ª geração de Intel® Core™ i5-10400 (6-core, cache de 12MB, 2.9GHz até 4.3GHz)</p>	UNID	40			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

<p>igual ou superior. Placa gráfica. Memória de 8GB, HD de 1TB + SSD 128. Com teclado e Mouse. Cabo de energia. Fonte de Alimentação. Monitor de 21.5". Placa de rede WiFi. Conector de áudio combinado. (2) USB 2.0 . Saída de linha. HDMI. VGA . Ethernet RJ45. Slots de cartão de expansão.</p> <p>Requisitos de Software (Instalado): Windows 10 Home Single Language, de 64 bits - Português (Brasil) com mídia (USB ou DVD) e label (Etiqueta Original da Microsoft) de reativação; Requisitos de suporte a hardware e software (12 Meses): Garantia sobre defeitos de fabricação e oscilação de energia. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Observações Gerais: Garantia: 01 ano de todos os componentes instalados, com cobertura total para peças e serviços, prestada por escrito pelo fabricante do equipamento.</p> <p>Documentação técnica que possibilite, sem necessidade de uso de nenhum outro recurso, a completa averiguação de conformidade com estas especificações.</p> <p>O equipamento deverá possuir identificação do fabricante, número de série e demais informações.</p> <p>O fabricante do equipamento garante que todos os componentes do produto são novos.</p> <p>BIOS: Plug and Play, gravada em memória flash. BIOS do fabricante do equipamento, ou, não sendo do próprio fabricante, este deverá ter direitos (copyright) sobre a BIOS, comprovados através de atestado fornecido pelo fabricante da BIOS para a marca e modelo de microcomputador específico ofertado no edital. As atualizações, quando necessárias, devem ser disponibilizadas no site do fabricante.</p> <p>Fabricante e Número de Série do Equipamento devem ser gravados na BIOS, de forma não editável.</p> <p>Serão aceitos equipamentos com configurações iguais ou superiores as descritas acima.</p>					
---	--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. O produto deverá ser testado no ato da entrega</p>					
20.	<p>SMART TV 75" DESIGN SLIM, TELA SEM LIMITES - Com as seguintes configurações mínimas: Controle remoto. Conversor para TV digital integrados. Wi-Fi integrador. Tamanho da tela: 75". Resolução: 3.840 x 2.160. Frequência (Hz): 60. Tipo de Tela: LED 4K. Processador Crystal 4K igual ou superior Mega Contraste. Com Dolby Digital Plus. Potência (RMS): 20W. Tipo de alto-falante: 2 Canais. Bluetooth de Áudio. Sistema operacional: Tizen™ - igual ou superior. Com interação por voz. HDMI: 3. USB: 2. Com Ethernet (LAN). Saída de Áudio Digital (Óptica): 1. Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) / 0. HDMI A / Com Return Ch. Support e com HDMI Quick Switch. Com Wi-fi (WiFi5) e com Bluetooth (BT 4.2). Com Anynet+ (HDMI-CEC). Busca automática de canais. Desligamento Automático. Legenda. Connect Share™ (HDD). Connect Share™ (USB 2.0). EPG. BT HID integrado. Compatível com HID USB. IPv6 Support. MBR Support. Tecnologia da Tela Crystal. Formato da Tela Plana Estéreo. Entrada USB2. Entrada HDMI3. Tamanho da tela 75". Conexões- 3 Entradas HDMI. 2 Entradas USB. 1 Entrada de Composto (AV). 1 Saída de Áudio Digital (Óptica). 1 Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo). Ethernet (LAN). Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Smart TV 75" Crystal UHD 4K Samsung 5AU8000.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. O produto deverá ser testado no ato da entrega</p>	UNID	02			
21.	<p>CORTINA DE AR 1 METRO COM CONTROLE REMOTO 220V - Com as seguintes configurações mínimas: Altura 20,0. Baixo Nível de Ruído 52 dB. Controle Remoto. Frequência do Aparelho 60Hz. Garantia 12 Meses. Largura 100,0. Nível de Ruído do Aparelho Alta 54 dB. Peso 7,5. Potência</p>	UNID	30			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>Máxima Alta 140W Baixa 120W. Profundidade 16,0. Velocidades Alta 9,5 Baixa 8 m/s. Voltagem 220V. Volume de Ar Alta 1400 Baixa 1180 m³/h Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Cortina de Ar Dugold 1m com Controle Branca DG3010FY 220V Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>				
22.	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA, COLORIDO, A3, WIFI, BIVOLT, TANQUE DE TINTA - Com as seguintes configurações mínimas: Visor LCD: LCD touch colorido de 2.7". Linguagem de impressão: ESC/P Raster e ESC/P-R (sem PC). Características especiais: Impressão automática frente e verso (A4/Carta/definido pelo usuário 18,2 cm x 25,7 cm - 21,6 cm x 29,7 cm), intercalar, modo silencioso de impressão. Tecnologia de impressão: Jato de tinta Heat-Free PrecisionCore de 4 cores (CMYK). Resolução máxima de impressão: Até 4800 dpi x 1200 dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel. Velocidade de impressão ISO: 17 ppm em preto e 9 ppm em cores (A4/carta)††. Velocidade máxima de impressão de rascunho: 38 ppm em preto e 24 ppm em cores (rascunho, A4/carta)†. Tamanho mínimo de gotícula de tinta: 3,3 picolitros com tecnologia de gotas de tinta de tamanho variável. Configuração de injetores: 400 injetores pretos e 128 injetores para cada cor (amarela, ciano e magenta). Velocidade de cópia ISO: 11,5 em preto 5,5 em cores (A4/carta)††. Qualidade de cópia: Normal /melhor qualidade. Quantidade de cópias: 1-99 (sem PC). Tamanho máximo da cópia: Ofício/Legal (ADF e base de scanner). Características de cópia: Redução e ampliação (25% - 400%) ajuste automático, impressão frente e verso (o usuário deve digitalizar manualmente). Tipo de scanner: Base plana com sensor de linhas CIS coloridos. Resolução óptica:1200 dpi. Resolução interpolada: 1200 dpi x 2400 dpi. Profundidade de bit de cor: Cor: 48 bits de entrada, 24 bits de saída - tons de cinza: 16 bits de entrada, 8 bits de saída Preto e</p>	UNID	30		



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

<p>branco: 16 bits de entrada, 1 bit de saída. Características do Scanner: PDF, JPEG, PNG, TIFF, Multi-TIFF, BMP (Windows®), PICT (Mac®). Área máxima de digitalização: 21,6 cm x 35,6 cm. Velocidade de digitalização: 13 segundos em preto e branco/ 28 segundos em cores PDF e tamanho A4 a 200 dpi+++.</p> <p>Conectividade padrão: USB de alta velocidade (compatível com USB 2.0), Ethernet 10/100, Wi-Fi4 (IEEE 802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct®4. Protocolos de impressão em rede: TCP/IPv4, TCP/IPv6 y LDP, IPP, PORT9100, WSD. Protocolos de gerenciamento de redes: SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, PING, DDNS, mDNS, SLP, WSD, LLTD. Segurança WLAN: WEP (64-bits/128-bits), WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE(AES). Tamanhos de papel: 10 cm x 15 cm, 13 cm x 18 cm, 20 cm x 25 cm, carta, ofício, (21,6 cm x 35,6 cm), A4, A5, A6, B5, A3+ (33 cm x 48 cm), A3 (30 cm x 42 cm). Tamanho máximo do papel: Alimentação traseira: A3+ (32,9 cm x 48,3 cm) ou definido pelo usuário até 32,9 cm X 120 cm. Bandeja Frontal: Legal (21,6 cm x 35,6 cm) ou definido pelo usuário até 21,6 cm x 120 cm. Tipos de papel: Suporta diferentes papéis Epson; papel sulfite comum. Tamanhos sem margens: Carta, A4, A3 (29,7 cm x 42 cm), 4 x 6", 5 x 7", 8 x 10", 11 x 14", 11 x 17", definido pelo usuário (89 cm x 12,7 cm to 29,7 cm x 120 cm) Tipos de envelope: Nº 10 (10,5 cm x 24,1 cm). Gramatura máxima do papel: Papel Normal: 64 ~ 90 g/m²; papel fotográfico: 102 ~ 300 g/m². Capacidade de entrada de papel: Alimentação traseira: 20 folhas de papel normal, de outros tipos de papéis. Bandeja Frontal: 250 folhas de papel normal, 20 Folhas de Premium Glossy Photo Paper, 10 envelopes. Capacidade de bandeja de saída: 30 folhas de papel normal, 20 folhas A3+.</p> <p>Voltagem: AC 100 - 240 V. Frequência nominal: 50 Hz - 60 Hz. Consumo de energia: Modo de operação: 12W. Garantia do fabricante de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>A impressora deverá ser entregue com 2 kits</p>					
---	--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	originais de recarga completos Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Multifuncional Epson EcoTank L14150, Jato de Tinta, Colorido, A3, WiFi, Bivolt					
23.	TELA DE PROJEÇÃO - Com as seguintes configurações mínimas: Deve estar em linha de produção pelo fabricante. Tela projeção com tripé retrátil manual. Área visual de no mínimo 1,78 x 1,78 m. Deve possuir estojo em alumínio com pintura eletrostática resistente a riscos e corrosões. Deve possuir poste central com resistência e sustentação suficiente para atender a especificação da tela. Deve possuir superfície de projeção do tipo matte White (branco opaco) ou similar, que permita ganho de brilho. Deve possuir bordas pretas que permita enquadramento da imagem. O equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento. Garantia mínima de 12 meses.	UNID	10			
24.	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - LASER PRETO E BRANCO WI-FI COM TANQUE DE TONER - Com as seguintes configurações mínimas: Tanque de Toner. Conectividade USB 2.0 de alta velocidade- Wi-Fi 802.11b/g/n integrado. Tipo de impressão Monocromática. Conexões USB 2.0. Funções Impressora, Copiadora e Scanner. Velocidade de impressão - A4: Até 20 ppm - Carta: Até 21 ppm. Impressão Ciclo mensal 20000. Tempo para a primeira página Em até 7,6 segundos. Copiadora. Resolução Preto (textos e gráficos):Até 600x600dpi (mesa) Scanner Resolução 600ppi.Formato de arquivo JPG, RAW(BMP), PNG, TIFF, PDF. Tamanho de papel suportado A6, A5, A4, Carta, Envelope nº 10, Envelope C5, envelope DL, B5(JIS). 105x148,5 mm a 215,9x297 mm. Tipo de mídia suportada 60a120g/m ² Capacidade de entrada e saída de papel . Bandeja de entrada para 150. Folhas. Escaninho de saída para 100 folhas. Opções de frente e verso: Manual (fornecido suporte de driver).Bandejas para Papel Standard: 1 bandeja de entrada. Capacidades de entrada: Até 150 folhas Padrão Até 1 envelope Transparências etiquetas ofício. Capacidades de saída: Até 100 folhas Padrão Transparências etiquetas ofício. Ciclo de	UNID	40			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>trabalho máximo mensal Mensalmente, A4: Até 20000 páginas. Display Tipo de display LCD de ícone com 2 linhas. URF. PWG. Software incluso . Compatível com Windows 10, 8.1, 8, 7: 32 bits ou 64 bits, 2 GB de wspace disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou conexão com a internet, porta USB, Internet Explorer. Voltagem 110 Volts. Consumo aproximado de energia Consumo de energia: 325 watts (impressão ativa), 3,2 watts (pronta), 0,6 watt (em descanso), 0,1 watt (desligamento manual). Digitalização Profundidade 24bits/256. Ampliação 400%. Redução 25%. Opções de cópia. Número de cópias. Clarear/Escurer Otimizar. Papel. Volume mensal recomendado 200 a 2500. Recursos de impressão móvel. Velocidade do processador 500 MHz. Memória. Capacidade . Padrão: 64 MB - Máximo: 64 MB. Peso aproximado. Peso do produto 8,7kg. Peso do produto com embalagem 10,8cm. Dimensões do produto Largura 36,05cm. Altura 52,1cm. Profundidade 38,5cm. Garantia: Prazo de Garantia do fabricante 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>O Produto deverá ser testado no ato da entrega</p> <p>Itens inclusos. 01 Tambor de imagens preto original . Cabo de alimentação. Cabo USB</p> <p>A impressora deverá ser entregue com 2 kits de recarga originais do fabricante da impressora, sendo que cada kit com rendimento de 2500 páginas cada.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Impressora Multifuncional HP Neverstop 1200W - Laser Preto e Branco Wi-Fi Tanque de Toner.</p>					
25.	<p>MINI RACK 19 DESMONTÁVEL 12U 570MM - Com as seguintes configurações mínimas: Tamanho 12U. Padrão 19". Aplicação Ambientes Indoor. Abertura para cabos Destacável Tamanho da abertura para cabos 160 x 50 mm Estrutural Porta Acrílico e Fecho com Chave. Abertura Direita ou Esquerda. Material Aço SAE 1008. Espessura Estrutural 0,9 mm – Fechamentos 0,75 mm. Parafusos Philips Cabeça Panela M4x8mm</p>	UNID	30			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	Acabamento. Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Micro texturizado. Cor Preto Brilho Fosco Peso 16,24 Kg Dimensões Perfil de Fixação Conforme norma IEC297 e DIN 41494 Distância entre perfis de fixação (mínimo e máximo)292 mm e 380 mm Dimensão Externas (L x a x P)550 x 600 x 570 mm. Totalmente desmontável. Garantia do fabricante de 3 meses. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Mini Rack Intelbras 19 Desmontável 12U 570mm - MRD 1257					
26.	TAMBOR DE IMAGEM ORIGINAL DA HP NEVERSTOP PRETO 104A	UNID	40			
27.	KIT RECARGA HP NEVERSTOP 103A W1103AB HP CX 1 UN - ORIGINAL DA HP - Com as seguintes configurações mínimas: Rendimento médio: 2500 Páginas. Impressoras e Multifuncionais Compatíveis: HP Neverstop Laser 1000 Printer series, HP Neverstop Laser MFP 1200 Printer series	UNID	250			
28.	ONU LAN GIGA 10/100/1000 MBPS - Com as seguintes configurações mínimas: Mínimos: Compatível com OLTs de outros fabricantes. Porta Gigabit-Ethernet para links de internet de alta velocidade. Conector APC SC para melhor desempenho na fibra. Compatível com IPv6Ideal para provedores de Internet (ISPs). 1 x LAN 10/100/1000Mbps. 1 x WAN PON APC/SC. Botão Reset. Downlink 2.5Gbps Uplink 1.25GbpsRaio de cobertura: até 20km Potência de radiação: 0.5 5dBm. Conector SC/APC. PPPoE. ITU-T G.984/G.988. ITU-T Y.1291IEEE 802.1D, Spanning Tree. IEEE 802.1Q, VLAN. IEEE 802.1w, RSTP. IEEE 802.1Q VLAN & por porta. Gerenciamento. Interface Web-based (http). CLI SNMPT ELNET. Atualizações de Firmware e configuração por interface Web, TFTP e OMCI. Syslog. Fonte de alimentação. Entrada: 100-240V (50/60Hz). Saída: 12V/1.5ª. Deverá ser disponibilizado um par de conectores novos no mesmo padrão do equipamento. Garantia do fabricante de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. Padrão de qualidade igual ou superior ao	UNID	3			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	modelo Onu Gpon Dpn-101g Lan Giga Sc/apc Ftth D-link.					
29.	<p>NOTEBOOK PROCESSADOR ATÉ 4.7GHZ, CACHE DE 12MB, PLACA DE VIDEO INTEGRADA, MEMÓRIA DE 8GB e SSD de 256GB PCIe NVMe M.2 - Com as seguintes configurações mínimas: 11ª geração de Intel® Core™ i7-1165G7 (cache de 12MB, até 4.7GHz) igual ou superior; Placa de vídeo integrada com memória gráfica compartilhada; Full HD de 15.6" (1920 x 1080); Memória de 8GB (2x4GB), DDR4, 2666MHz; Expansível até 16GB; SSD de 256GB PCIe NVMe M.2; 1 porta USB 3.2 de 1ª geração . 1 porta USB 2.0. 1 conector de áudio. 1 porta HDMI 1.4. 1 porta RJ45 Flip-Down de 10/100/1.000 Mbit/s. Câmera HD de 720p a 30 FPS com microfone único integrado. Alto-falantes estéreo, 2 W x 2 = 4 W no total. Placa de rede 802.11ac, WiFi 1x1 e Bluetooth. Bateria de 4 células e 54Wh (integrada). Adaptador CA de 65 Watts. Regulamentação ENERGY STAR. 1 slot M.2 2230 para placa de WiFi e Bluetooth. 1 slot M.2 2230/2280 para unidade de estado sólido (SSD)/Intel Optane. 1 slot de cartão SD 3,0. Dimensões Altura (frontal): 17,5 mm (0,69"). Altura (traseira): 18,9 mm (0,74"). Largura: 358,50 mm (14,11"). Profundidade: 235,56 mm (9,27"). Peso: 1,69 kg (3,72 lb). Requisitos de Software (Instalado): Sistema Operacional Windows 10 Home Single Language, de 64bits - em Português (Brasil) com mídia (USB ou DVD) e label (Etiqueta Original da Microsoft) de reativação; Requisitos de suporte a hardware e software (12 Meses): Danos Cobertos: Defeitos de fabricação e oscilação de energia. Observações Gerais: Garantia: 01 ano, com suporte a hardware, Garantia de todos os componentes instalados, com cobertura total para peças e serviços, prestada pelo fabricante do equipamento. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. Documentação técnica que possibilite, sem necessidade de uso de nenhum outro</p>	UNID	50			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>recurso, a completa averiguação de conformidade com estas especificações. O equipamento deverá possuir identificação do fabricante, número de série e demais informações exigidas na legislação em vigor. O fabricante do equipamento garante que todos os componentes do produto são novos, inclusive os suprimentos (sem uso, reforma ou recondicionamento). Padrão de qualidade igual ou superior aos requisitos descritos acima. O produto deverá ser testado no ato da entrega</p>					
30.	<p>CAIXA DE SOM ATIVA 15 POLEGADAS 1000W - Com as seguintes configurações mínimas: Transdutores de 15" alta performance, bass-reflex. Driver: 1" Titânio. Bi amplificada classe D / AB. Gabinete em plástico injetado de alta resistência. Resposta em frequência (-10dB): 32hz - 23Khz. Resposta em frequência (-3dB): 39hz - 20Khz. Crossover: 24dB em 2Khz. Potência Máxima RMS: 1000W. Woofer: 700W (Classe D). Driver: 300W (Casse A/B). SPL Máximo: 127dB. THD: <1%. Impedância XLR: 8K ohms. Impedância P10 (Hi-Z): 1Mega ohms. Saída: 1 XLR (Mix Out) 4 Modos DSP (Music, Live, Monitor, Sub) Limiter de Pico e RMS nas entradas. Proteção térmica na fonte e amplificador. Led frontal com chave de (On/Off). Com pedestal. Garantia de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Caixa De Som Ativa 15 Polegadas K1 Ksr 1000w Mp3 Bluetooth</p>	UNID	5			
31.	<p>MESA DE SOM 16 CANAIS USB - Com as seguintes configurações mínimas: conectores: 12 mic XLR in, 12 line jack 6.3 mm in, 12 insert jack 6.3 mm, 2 line jack L-mono/R 6.3 mm in, 1 aux jack L-mono/R 6.3 mm in, 1 aux rev jack 6.3 mm out, 1 aux jack 6.3 mm out, 1 rec RCA L/R, 1 play RCA L/R, 1 main XLR L/R out, 1 phone jack 6.3 mm, 1 USB. Quantidade de canais: 16. Acessórios incluídos: 1 fonte de energia. Garantia de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	UNID	5			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	Padrão de qualidade e características técnicas iguais ou superiores ao padrão de qualidade do modelo Mesa De Som Soundcraft Sx1602 Fx 16 Canais Usb					
32.	<p>MICROFONE PROFISSIONAL SEM FIO UHF WIRELEES - Com as seguintes configurações mínimas: Microfone Sem Fio Profissional Bivolt Uhf. Função super silêncio, baixo T.H.D Alto preceision quartz cristal bloqueado frequência técnica. Ampla resposta frequência, alto. Resiste a distúrbios forte, limita ruido de saída. Amplo uso, múltiplas facilidades. Saída alterada por controle lento Garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Padrão de qualidade e características técnicas iguais ou superiores ao padrão de qualidade do modelo Microfone Profissional Sem Fio Uhf Wirelees 4 Bastões Le-912</p>	UNID	5			
33.	<p>IMPRESSORA LASER TANQUE DE TONER - 110 V - Com as seguintes configurações mínimas: Velocidade de impressão preto (normal,carta): Até 21 ppm6. Saída da primeira página em preto (letter, pronta): Até 8.5 segundos. Ciclo de trabalho (mensal, carta): Até 20,000 páginas. Número de usuários: 1-5 Usuários. Tecnologia de impressão: Laser. Qualidade de impressão preto (ótima): Até 600 x 600 x 2 dpi. Velocidade do processador: 500 MHZ. Idiomas de impressão: PCLmS; URF; PWG. Monitor LED. Cores de impressão: Não. Número de cartuchos de impressão: 1 Tambor de imagem. Conectividade, padrão: Porta USB 2.0 de alta velocidade; Fast Ethernet 10/100 Base. Manuseio do Papel: Manuseio de entrada de papel, padrão: Bandeja de entrada para 150 folhas. Capacidade de entrada: Até 150 folhas. Capacidade máxima de entrada (folhas): Até 150 folhas. Manuseio de saída de papel, padrão: Escaninho de saída para 100 folhas Capacidade de saída: Até 100 folhas. Capacidade máxima de saída (folhas) :Até 100 folhas. Impressão frente e verso: Manual (fornecido suporte de driver). Bandejas para papel, padrão: 1 bandeja de entrada. Bandejas para papel, máximo: 1 bandeja de</p>	UNID	50			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>entrada. Tamanhos de mídia suportados: Carta; envelopes (nº.10); personalizado. Tamanhos de mídia, personalizados: 4,13 x 5,85 a 8,5 x 11,69. Tipos de suportes: Papel simples, papel de gramatura alta, papel vegetal, etiqueta, papel leve, envelope. Peso de mídia, admitido: 60 a 120 g/m². Alimentação 110 V - 127 V nominal a +/-10% (mín. 99 V, máx. 140 V), 50 - 60 Hz nominal +/- 3 Hz (mín. 47 Hz, máx. 63 Hz). Tipo de fonte de alimentação: Fonte de alimentação interna (integrada). Dimensões e Peso L x P x A: 380,5 x 293,4 x 211 mm Peso: 6,95 kg. Garantia de 12 meses: O Produto deverá ser testado no ato da entrega. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. A impressora deverá ser entregue com cabo USB, cabo de energia e com dois kits de recarga originais do fabricante da impressora. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo HP Neverstop 1000n 5HG74A</p>					
34.	<p>REPETIDOR HDMI - Com as seguintes configurações mínimas: Scaler Up 1080p para 4K-2K. Scaler Down 4K-2K para 1080p. Amplifica e equaliza o sinal HDMI para fornecer áudio e vídeo de alta qualidade. Transmissão de extensão HDMI por cabo longo e suporta várias camadas em cascata. Suporta a resoluções de tela até 4Kx2K@30Hz, 1080p@120Hz e 1080p 3D@60Hz. Extensor de cabo de alta velocidade HDMI de 20 metros (entrada máxima de 10 metros, saída máxima de 10 metros a 4K2K a 60Hz). Extensor de cabo de alta velocidade HDMI de 30 metros (entrada máxima de 18 metros, saída máxima de 12 metros a 4K2K a 30Hz). Extensor de cabo de alta velocidade HDMI de 40 metros (entrada máxima de 25 metros, saída máxima de 15 metros em 1080p). Suporta escalar para up/down entre 4K e 1080p (sem conversão da taxa de quadros). Indicador HDCP 2.2 ou HDCP 1.4. Dolby® TrueHD, DTS-HD Master Audio™ e fluxo de áudio digital LPCM até 7.1 canais. HDCP / 3D / CEC / Lip-Sync. Garantia de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre</p>	UNID	05			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo ALL SYNC - Scaler Repetidor HDMI 18Gbps com Scaler up 4K / AS-SC					
35.	<p>NOBREAK 1200 VA BIVOLT PRETO - Com as seguintes configurações mínimas: cor: Preto Altura: 14,4 cm. Largura: 41,4 cm. Comprimento: 22,9 cm. Peso: 10,735 Kg Alimentação: Bivolt Informações Adicionais: Ideal para eletrônicos simples. Design ergonômico e versátil. Use na horizontal ou vertical. Bivolt: entrada 120V / 220V, saída 120V. Religamento automático. 8 tomadas de saída. Especificações Técnicas: Potência nominal de pico: 1200 VA / 600 W. Topologia: Interativo. Forma de onda em modo Bateria: Semissenoidal (retangular). Frequência de saída em modo Bateria : 60 Hz ± 1 Hz. Frequência de entrada: 60 Hz ± 3 Hz Tensão nominal de entrada: bivolt automático 120V$\sim \pm 20\%$ (96-144 V\sim) / 220 V$\sim \pm 20\%$ (176-264 V\sim). Tensão nominal de saída: 120 V\sim. Regulação da tensão de saída: Modo Rede: 120V$\sim \pm 10\%$; Modo Bateria: 120V$\sim \pm 5\%$. Tomadas de saída: 8 tomadas de 10 A (NBR 14136). Baterias internas: 2 seladas (VRLA) 12 V 7 Ah. Religamento automático: o nobreak reinicia automaticamente quando a rede elétrica volta à normalidade, mesmo quando a bateria está descarregada. Função DC start: permite ligar o nobreak mesmo na ausência de energia elétrica. Sinalizações audiovisuais: status da bateria e indicação de sobrecarga via LEDs e alertas sonoros. Garantia de 12 meses. O Produto deverá ser testado no ato da entrega Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Nobreak Intelbras Attiv 1200VA, Bivolt.</p>	UNID	100			
36.	CORTINA DE AR 120 CM 220V - Com as seguintes configurações mínimas: Compressor Centrífugo. Vazão de ar 2134m ³ /h. Função Sleep. Com saída regulável do ar . Painel Eletrônico. Controle	UNID	30			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	remoto. Cor Branco. Material / Acabamento Aço Galvanizado; Plástico Injetado. Voltagem 220V. Dimensões aproximadas do produto - cm (AxLxP) 22,1x120x18,3cm. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Cortina De Ar Elgin Compact Cad33012 Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.					
37.	CANALETA VENTILADA PVC PARA FIOS 30X80 CINZA 1 METRO	MT	300			
38.	ROUPEIRO DE AÇO 16 PORTAS GRP8 - Com as seguintes configurações mínimas: Cor: Cinza Texturizado. Espessura: chapa 26 (0,40mm). Medidas: Altura 1975mm x Largura 1225mm Profundidade 400mm. Portas com reforço interno. Pintura eletrostática a pó automatizada com fosfatização.. Fechamento por pitão para uso de cadeado (cadeado não incluso). Deverá ser entregue montado. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Roupeiro de Aço 16 Portas Grp8/16 Academia Cinza	UNID	20			
39.	CENTRAL DE ALARME SEM FIO – Com as seguintes configurações mínimas: capacidade para 16 partições com Ativações/desativações independ» Possui receptor/transmissor de sinal sem fio integrado que opera com frequência de 915 à 928 MHz. Reportagem de eventos por conexão Ethernet/Wi-fi. Acesso remoto da central de alarme via aplicações e serviços. Capacidade de visualização e programação dos parâmetros por até 16 teclados. Alimentação AC 90 a 265 V . Alimentação DC 5,7 V provindo da fonte Bateria de lítio recarregável de 3,7 Vdc (acompanha a central de alarme). Comunicação Ethernet e wi-fi. Frequência comunicação sem fio AMT/Acessórios 915 a 928 MHz através de antena interna, potência 18 dBm Modulação BPSK 40 Kbps Padrão de qualidade igual ou superior ao produto Central de Alarme Sem Fio modelo AMT 8000 da Intelbras Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.	UNID	25			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

40.	<p>SENSOR MAGNETICO SEM FIO PARA CENTRAIS DE ALARME SEM FIO - Com as seguintes configurações mínimas: Ser compatível com a Central de Alarme Sem Fio modelo AMT 8000 da Intelbras garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao produto XAS 8000 Sensor Magnético Sem Fio para Centrais Intelbras 100.</p>	UNID	70			
41.	<p>TECLADO SEM FIO PARA CENTRAL DE ALARME SEM FIO - Com as seguintes configurações mínimas: Ser compatível com a Central de Alarme Sem Fio modelo AMT 8000 da Intelbras garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao produto XAT 8000 Teclado Sem Fio para Centrais Intelbras.</p>	UNID	30			
42.	<p>SIRENE DE ALARME SEM FIO PARA CENTRAL DE ALARME SEM FIO - Com as seguintes configurações mínimas: Ser compatível com a Central de Alarme Sem Fio modelo AMT 8000 da Intelbras garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao produto XSS 8000 Sirene Sem Fio Intelbras.</p>	UNID	30			
43.	<p>SENSOR PASSIVO SEM FIO PARA CENTRAL DE ALARME SEM FIO - Com as seguintes configurações mínimas: Ser compatível com a Central de Alarme Sem Fio modelo AMT 8000 da Intelbras garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao produto Sensor Infra Passivo Sem Fio Pet ivp 8000 pet Intelbras</p>	UNID	50			
44.	<p>FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS COM FORNO TAMPA INOX 55L - Com as seguintes configurações mínimas: Espalhadores e bases dos queimadores em ferro fundido. Mesa de aço carbono, perfil u de 50mm pintada na cor preto fosco. Trempe de ferro</p>	UNID	10			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>fundido 300x300mm, pintada na cor preta. Registros de gás com manípulos expostos de fácil manuseio. Volume do forno 55 litros. Porta do forno com serigrafia na cor branca. Puxador ergonômico na porta do forno. Travamento mecânico na porta do forno. Prateleira removível e regulável no forno Pés fixo. Mesa, bandeja e corpo do produto em pintura Epoxi. Baixa pressão. Garantia de 06 meses</p> <p>Deverá ser entregue montado.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Fogão Industrial 6 Bocas com Forno Tampa Inox 55L - Cristalaço</p>					
45.	<p>KIT PARAFUSADEIRA IMPACTO E FURADEIRA PARAFUSADEIRA 12V LI-ION BIVOLT COM MALETA - Com as seguintes configurações mínimas: Informações Técnicas: Tensão do carregador: Bivolt. Parafusadeira / Furadeira: Rotação: 350 rpm. Velocidade em vazio: Alta: 0 - 1300 rpm / Baixa: 0 - 350 rpm. Capacidades: Madeira: 21 mm / Aço: 10 mm Parafuso para madeira: 5,1 mm x 63 mm. Parafuso de máquinas: M6. Torque máximo : J.Rígida / J.Flexível : 24 / 14 N.m. Capacidade do mandril: 0,8 mm - 10 mm. Tensão nominal: C.C. 12V máx. Dimensões (C x L x A): 189 x 53 x 183 mm. Parafusadeira de Impacto: Capacidades: Parafuso para máquina : 4 - 8 mm. Porca padrão : 5 - 14 mm. Porca de alta tensão : 5 - 10 mm. Espessura da rosca : 22 - 90 mm. Força de impacto: 3000 ipm. Rotação: 2400 rpm. Torque: 90 Nm. Tensão nominal: C.C. 12V máx. .Dimensões (C x L x A): 155 x 54 x 178 mm. Acompanha: Parafusadeira / Furadeira - Parafusadeira de Impacto. - Carregador Bivolt . 03 Baterias. Maleta de alumínio para a acomodação e locomoção das ferramentas Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Parafusadeira Impacto e Furadeira Parafusadeira 12V Li-ion Bivolt com Maleta - MAKITA-LCT204</p>	UNID	03			
46.	<p>REFRIGERADOR FROST FREE 443L - Com as seguintes configurações mínimas: Capacidade de armazenagem total (L)443. Consumo (kWh) 66. Tensão/Voltagem - 110V - 220V. Capacidade de armazenagem do refrigerador (L)308. Capacidade de armazenagem do freezer (L)135. Consumo</p>	UNID	15			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>de EnergiaA (menos 25% de consumo). Garantia 12 Meses. Cor Branco. Eficiência Energética A.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Refrigerador Brastemp Inverse BRE57AB Frost Free com Espaço Adapt 443L - Branco</p>					
47.	<p>BEBEDOURO INDUSTRIAL INOX 110V - 4 TORNEIRAS - Com as seguintes configurações mínimas: Largura (cm) 146</p> <p>Profundidade (cm) 35. Voltagem 110V</p> <p>Altura (cm) 90. Reservatório interno aço inox 304; Isolação térmica em EPS1, retendo a temperatura; Termostato interno com regulagem fixa de 4ª a 11ªC e tomada de 03 pinos; Serpentina interna em aço inox 304; Gás refrigerante R134A ecologicamente correto.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Bebedouro Industrial Acqua Gelata PRE200E INOX 110V - 4 Torneiras</p>	UNID	20			
48.	<p>MICRO-ONDAS 32 LITROS - Com as seguintes configurações mínimas: Capacidade 32 L</p> <p>Classificação EnergéticaB. Dimensões (A x L x P) 30,1 X 53,9 X 44,2. Tipo de produto: bancada. Capacidade total: 32 l. Potência : 900 w. consumo: 1,4 . Dimensões produto (axlxp): 30,1 x 53,9 x 44,2 . Garantia do fabricante (Meses) 12. Peso Líquido (kg) 16,4. Voltagem (V) 127</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Micro-ondas Consul 32 Litros com Função Descongela Branco CMS45AB 127 Volts</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	UNID	05			
49.	<p>PURIFICADOR DE ÁGUA GELADA, FRIA E NATURAL ELÉTRICO LUZ UV - Com as seguintes configurações mínimas: Altura do produto 35,8 cm. Armazenamento Agua Gelada (L) 0,8. Capacidade de Resfriamento (L/h) 0,2. Capacidade do Reservatório 0,8 L. Características Filtro com Luz UV responsável por matar 99% dos germes e bactérias, testado para Escherichia coli, contidos na água. Três temperaturas de água pode optar por: natural, fria ou gelada, de acordo com sua preferência, além de poder controlar as porções em quantidade. Filtro</p>	UNID	15			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>de grande duração com um alerta que avisa a necessidade de troca. Bandeja Removível fácil de remover, auxiliando sua limpeza. Com coletor de Água Removível. Consumo de Energia 0,075 kWh. Dimensões (AxLxP) 35,8 x 25,0 x 31,4 cm. Estágios de Purificação 3 estágios (filtro de carvão ativado, UF Ultrafiltração, UF câmara Ultravioleta). Fácil Troca do Filtro. Com fluxo Contínuo. Frequência 60 Hz. Largura do produto 25 cm. Com Luz Indicadora de Filtro Saturado. Com pés de Borracha Anti-derrapante. Peso 5,5Kg. Peso Bruto 6,8 kg. Peso do produto 5,7 kg. Pressão da Água 4 a 40mca. Purificação Ultravioleta. Com resfriamento da Água. Sistema de Refrigeração da Água Eletrônico. Suportes para Fixação em Parede. Temperatura Média da Água gelada 10°C. Tensão Bivolt. Tipo Purificador de água e Bebedouro. Tipo de Filtro UF + Carbon block + UF UV. O produto deverá ser entregue com 02 filtros reservas para reposição.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Purificador de Água Electrolux - Gelada, Fria e Natural Elétrico Luz UV Prata (PA31G)</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficará sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>				
50.	<p>LAVADORA DE ALTA PRESSÃO 1400W 127V</p> <p>Com as seguintes configurações mínimas: Potência: 1.400 W. Pressão máxima: 1.600 psi. Pressão de trabalho: 1.100 psi. Mangueira de alta pressão de 3 metros. Vazão: 5,5 - 6,5 l/min. Tensão: Frequência: 60 Hz. Motor universal robusto de alto desempenho. Moderno sistema de Stop Total, que desliga o motor e alivia a pressão interna através da liberação do gatilho, gerando economia de energia e água. Permite a regulagem do leque de água de acordo com o trabalho a ser realizado; Ideal para limpeza doméstica, (carros, motos, escadas, tapetes, trabalhos sem fins lucrativos). Prolongador da pistola proporciona maior facilidade e ergonomia para limpezas em locais altos ou baixos. Engates rápidos para as mangueiras e acessórios, garantem mais agilidade na hora</p>	UNID	04		



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>da montagem e desmontagem do equipamento. Conector de entrada de água com filtro interno lavável, que impede a entrada de sujeira de mangueiras ou canos na lavadora. Filtro para sucção de água, permitindo utilizar água de uma cisterna ou caixa d'água. Diferença de nível d'água máximo: 0,5 m. Comprimento de mangueira máx 7,5 m. Dispositivo contra superaquecimento do motor proporciona maior vida útil do equipamento. Leve e compacta, possui suporte para os acessórios proporcionando mais organização para armazenar o equipamento. Equipada com rodas de 140 mm e alça ergonômica que facilitam o transporte e garantem total mobilidade. Possuir acessório para aplicação de sabão que facilita os trabalhos de limpeza. Acompanha pistola de alta pressão com trava, prolongador da pistola, ponteira para regular o jato de saída de água, mangueira de alta pressão, filtro para sucção de água, garrafa para aplicação de sabão, engate rápido e manual de instruções.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Lavadora de Alta Pressão 1400 W Tramontina para Uso Eventual com Mangueira Alta Pressão 3 m Jato Regulável 1600 psi 127 V</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>					
51.	<p>CARTÃO DE MEMÓRIA 32GB COM ADAPTADOR SD - Garantia mínima de 1 ano</p>	UNID	40			
52.	<p>PEN DRIVE 256 GB USB 3.0 - Com as seguintes configurações mínimas: Capacidade de armazenamento de dados 256 GB. Tipo de fechamento. Com tampa deslizante. Velocidade de leitura. 130 MB/s Conectividade. Versão da porta USB 3.0. Tipos de conectores USB-A. Dimensões Altura x Largura x Profundidade 60 mm x 21.2 mm x 10 mm. Cor Preto. Garantia de 12 meses</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Pendrive Kingston Data Traveler 100 G3 DT100G3 256GB 3.0 preto</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	UNID	30			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

53.	SMARTPHONE 32GB 4G WI-FI TELA 6.5" DUAL CHIP 2GB RAM - Com as seguintes configurações mínimas: Tipo de Chip Nano Chip. Sistema Operacional Android. Versão S.O. Android 11.0. Tipo de Tela LCD TFT. Tamanho do Display 6.5". Resolução 720 x 1600 (HD+).	UNID	10			
54.	PROJETOR 3400 LUMENS, HDMI, BIVOLT - Com as seguintes configurações mínimas: Resolução XGA nativa e performance 4:3. Vida útil da lâmpada de até 12.000 horas no Modo ECO3. Configuração fácil e versatilidade de posicionamento Conectividade HDMI. Dimensões do Produto (Embalado): (AxLxC): 0,9 x 25 x 30 cm Peso: 3,85 Kg. Garantia: 3 anos (Ofertado pelo fabricante) O produto deverá ser testado no ato da entrega Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.	UNID	15			
55.	LICENÇA DE RAMAL IP UNNITI 3000 INTELBRAS - COD 4400338 Gerada a partir do id da central.	UNID	30			
56.	CAIXA METÁLICA HERMÉTICA 400X300X200 COM FLANGE - Com as seguintes configurações mínimas: Material: AÇO CARBONO. Cor: CINZA. Dimensões produto (AxLxP): 40 x 30 x 20 cm	UNID	30			
57.	CAIXA DE CABO DE REDE 100% COBRE CAT6 305 METROS - Com as seguintes configurações mínimas: Cores: Preto, Azul e Vermelho. Categoria CAT 6. 100% COBRE	UNID	50			
58.	POTE COM 100 PEÇAS CONECTOR RJ45 DE PASSAGEM CAT6 (VAZADO)	UNID	25			
59.	SWITCH 16P FAST ETHERNET POE C/ 1P GIGABIT ETHERNET - Com as seguintes configurações mínimas: Com a alimentação PoE padrão 802.3at/802.3af capacidade de alimentar até 16 dispositivos sem a necessidade de fonte. Alimentar e comunicar dispositivos em uma distância de até 250 m. Proteção contra surtos de tensão de 15 kV em todas as portas RJ45 e fonte de alimentação. Prioriza a transmissão de dados para dispositivos CFTV em relação a outros conectados. Switch 16 Portas 10/100 Mbps com suporte à PoE/PoE+. 1 porta extra 10/100/1000 Mbps. Fornecimento de até 30	UNID	50			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>W em qualquer uma das portas PoE e 135 W de potência máxima total.</p> <p>Atende aos padrões Ethernet IEEE 802.3 (10BASE-T), IEEE 802.3ab (1000BASE-T), IEEE 802.3u (100BASE-TX), IEEE 802.1p (Priority Queueing – CoS), IEEE 802.3af (Power over Ethernet) e IEEE 802.3at (Power over Ethernet +). 2 Suportes laterais em L com 6 parafusos</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao Switch Intelbras SF 1811 POE 16P Fast Ethernet POE c/ 1P Gigabit Ethernet.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>					
60.	FORNECEDOR FONTE CHAVEADA 50A 12V 600W PARA SISTEMA DE CFTV BIVOLT	UNID	15			
61.	<p>GRAVADOR DIGITAL 32 CANAIS IP COM HD 8 TB - Com as seguintes configurações mínimas: Grava até 32 canais IP. Compatível com tecnologia H.265. 1 interface de rede Fast Ethernet DDNS. Saídas de vídeo1 HDMI e 1 VGA Resoluções suportadas no monitor HDMI 11920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720Resoluções suportadas no monitor HDMI 2. Não possui Resoluções suportadas no monitor VGA 11920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720Resoluções suportadas no monitor VGA 2. Não possui Comprimento máximo indicado para cabo HDMI/VGA5 metros / 10 metros Quantidade de canais exibidos na tela1, 4, 8, 9, 16, 25, 36Resoluções suportadas na visualização8MP(4K), 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 2MP(Full HD/1080p), 1MP(HD/720p), D1, CIF1Canais em reprodução em Stream Principal28 MP (4K)-1 canal 6 MP-1 canal5 MP-1 canal4 MP-2 canais3 MP-3canais2 MP (Full HD/1080p)-4 canais Máscara de privacidade Até 4 por canal Com HD de 8 TB Padrão de qualidade igual ou superior ao Modelo Intelbras NVD 1232</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	UNID	04			
62.	SWITCH 24 PORTAS GIGABIT 10/100/1000 - Com as seguintes configurações mínimas: Padrões e Protocolos: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x. Interface: 24 Portas RJ45 Auto-sensíveis 10/100/1000	UNID	30			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>Mbps com Auto Negociação(Auto MDI / MDIX). Rede de Mídia: 10Base-T: UTP cabo categoria 3, 4, 5 (máximo 100m) EIA/TIA-568 100U STP (máximo 100m) 100Base-Tx: UTP cabo categoria 5, 5e (máximo 100m) EIA/TIA-568 100U STP (máximo 100m) 1000Base-T: UTP cabo categoria 5, 5e (máximo 100m). Capacidade de comutação: 48Gbps. Switching Capacity: 48Gbps. Tabela de MAC Address: 8K. Taxa de Encaminhamento de Pacotes: 35.7Mpps. Jumbo Frame: 10KB. Green Technology: Innovative energy-efficient technology saves power up to 25% Transfer Method: Store-and-Forward. Método de Transferência: Armazena e Encaminha. Funções avançadas: Controle de Fluxo 802.3x, Back PressureAuto Uplink Em Cada Porta. Tecnologias energéticas eficientes e inovadoras economizam até 40% de energia. Arquitetura de encaminhamento sem bloqueios que encaminha e filtra os pacotes em plena velocidade de cabo com taxa de transferência máxima. Suporta auto-aprendizagem de MAC address, Auto MDI / MDIX e Auto negociação. Capacidade de Switching de 48 Gbps. Plug and Play, para simplificar a instalação. Jumbo Frame de 10K melhora o desempenho das grandes transferências de dados. Suporta controle de fluxo IEEE 802.3x para modo Full Duplex e backpressure para modo half duplex 24 x Portas 10/100/1000Mbps. Fonte de alimentação externa: 100-240V CA, 50/60Hz Garantia do fabricante de 12 meses Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Switch Gigabit 24 Portas 10/100/1000Mbps TI-Sg1024d Tp-Link Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>					
63.	<p>SWITCH 9 PORTAS FAST COM 8 PORTAS POE Com as seguintes configurações mínimas: - 9x Portas RJ45 10/100 Mbps. 8x Portas PoE + transferem dados e energia via cabos individuais. Funciona com IEEE 802.3af/at em PDs compatíveis. - Suporte PoE Power até 30 W para cada porta PoE. - Suporte PoE Power até 65 W para 8 portas PoE . - Até 250 m de alcance de transmissão de dados e potência no Modo Estendido. O modo de prioridade</p>	UNID	60			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>garante alta prioridade das portas 1–2 para garantir a qualidade de aplicações sensíveis. O modo de isolamento permite a separação do tráfego do cliente com um clique para maior segurança e desempenho. Plug and play sem configuração necessária. Switch Profissional Não Gerenciável com 9 portas (8 portas PoE +). Plug and Play, com transmissão PoE para vigilância até 250 m. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Switch Tp-link 9 Portas Fast Com 8 Portas Poe+ Tl-sf1009p</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>				
64.	<p>TABLET 7" - Com as seguintes configurações mínimas: Sistema Operacional Android versão 5 ou superior. Memória RAM - Mínimo de 3 GB. Tela – Multitoque. Tamanho mínimo de 07 (sete) polegadas. Armazenamento - Capacidade mínima de 16 GB (dezesesseis gigabytes) de armazenamento interno. Conectividade - Wi-Fi padrão IEEE 802.11 b/g/n, integrado (interno) ao equipamento; Sistema de GPS integrado (interno). Funcionalidades- Permitir a mudança da orientação da tela e o bloqueio da posição.</p> <p>Deverá ser entregue com Case antishock. Garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Os equipamentos deverão ser testados individualmente no ato da entrega</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	UNID	65		
65.	<p>CÂMERA IP 2 MEGAPIXELS 3.6MM 30M POE - Com as seguintes configurações mínimas: Sensor de imagem: 1/2.7 2 megapixels Progressive cmos. Pixels efetivos: 1920 (h) 1080 (v). Iluminação mínima: 0,1 lux/F2.0 (Colorido, 1/3s, 30IRE) 0 lux/F2.0 (ir ligado). Controle de ganho: Automático/Manual. Balanço do branco: Auto / Natural / Externo Automático / Exterior / Manual / Personalizado. Compensação de luz de fundo: blc/ hlc/ dwdr (60dB). Perfil Dia & Noite: Auto (icr) /Colorido/ Preto e Branco.</p>	UNID	100		



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>Modos de vídeo: Auto (icr) /Colorido/ Preto e Branco. Detecção de vídeo: Até 4 regiões. Lente. Distância focal: 3.6mm. Ângulo de visão: h: 82° / v: 45°. Alcance ir: 30 m. ir inteligente: Sim. Vídeo. Quantidade de streams: 2. Compressão de vídeo: H.264/ H.264B/ H.264H/ H.265/ mjpeg. Com compressão inteligente. Resolução de imagem: 2MP (1920x1080) / 16:9 1.3M (1280x960) / 4:3 1M (1280x720) / 16:9 D1 (704x480) / 22:15 vga (640x480) / 4:3 cif (352x240) / 22:15</p> <p>Foto: Até 1 foto por segundo. Rede - Interface: 1 RJ-45 (10/100Base-T). Throughput Máximo: 24 Mbps. Onvif: Perfil s, t. Serviços ddns: Intelbras ddns, ddns No-IP, DynDNS. Configuração de nível de acesso: Acesso a múltiplos usuários (máximo de 20) com proteção por senha. Smartphone: ios, Android. Características Complementares. Com detecção de movimento. Ajuste de imagem: Brilho/ Contraste/ Saturação/ Nitidez/ Gama. Função espelho: Rotação Horizontal. Rotação de imagem: 0°/90°/180°/270°. Redução digital de ruído: 3D – ajustável (dnr). Características Elétricas Consumo máximo de potência: < 4,8 w. Alimentação: 12 Vdc, Poe Ativo (802.3af). Proteção anti-surto: 15 kV. Saída de vídeo: Conector rj – 45 Ethernet (8P8C). Alimentação: Conector P4 fêmea. Características Mecânicas -Cor do case: Preto (Tampa frontal) e Branco (gabinete traseiro) Tipo case/material: Metal (tampa frontal) e plástico (gabinete traseiro). Local de instalação: Interno e externo. Grau de proteção: IP67. Garantia de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Câmera ip 2 Megapixels 3.6mm 30m PoE vip 1230 B Intelbras.</p>					
66.	<p>CÂMERA BULLET IP IP67 4MP POE H.265 - Com as seguintes configurações mínimas: Sensor de imagem: 1/3 4 megapixels CMOSObturador eletrônico: Automático / Manual (1/3s 1/100000s)Sensibilidade: 0,08 lux/F2.0 (Colorido, 1/3s, 30IRE) / 0,3 lux/F2.0 (Colorido, 1/30s, 30IRE) / 0 lux/F2.0 (ir</p>	UNID	70			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>ligado)Tipo de lente: FixaDistância focal: 3.6mm Abertura máxima: F2.0Zoom Digital: 16xÂngulo de visão: h: 81° / v: 44Íris: EletrônicaDistância máxima do infravermelho: 30 metros (Inteligente/Ativo)ANÁLISE de VÍDEO: Detecção de movimento: Até 4 áreasRegião de interesse: Até 4 áreasMáscara de vídeo: Até 4 áreasVÍDEO: Compressão de vídeo: H.264/H.264B/H.265/H.265 + /MJPEGQuantidade de streams: 2 streamsControle de taxa de bits: cbr / VBRModos de vídeo: Automático / Colorido / Preto e BrancoPerfil Dia e Noite: Agendamento, Dia e NoiteCompensação de luz de fundo: blc / dwdr 60dB) / HLCBalanço do branco: Automático / ManualREDE: Interface: 1 RJ-45 (10 / 100Base-T)Throughput: 24 Mb/sServiço ddns: ddns, ddns No-IP, Dyn DNS Máximo acesso de usuários: 20 usuários Navegadores: ie, Chrome, FirefoxAplicações e monitoramento: Interface Web, ip Utility, isic, Onvif (s), Defense-IACONDIÇÕES AMBIENTAIS: Alimentação: 12 Vdc ou PoE (802.3af)Consumo: Temperatura de operação: -30 °C + 60 °C / umidade Nível de proteção: IP67Material do case: Metal / Plástico. Características mecânicas: Dimensões (l A p): 69,8 70,0 162,6 mm Peso líquido: Líquido: 220 g / Bruto: 300 g. protocolos suportados: http, https, tcp, arp, rtsp, rtp, rtcp, udp, smtp, ftp, dhcp, dns, ddns, PPPoE, IPV4/V6,, ntp, Multicast, icmp, igmp, tls, ssl, ssh, Cloud, 1³. Garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Câmera Bullet ip vip 1430 B IP67 4MP PoE H.265 Intelbras</p>					
67.	<p>CAMERA IP INTELIGENCIA ARTIFICIAL FULL HD - Com as seguintes configurações mínimas: Infravermelho 80m. Resolução 2 MP. Infravermelho de 80 metros. Inteligência Artificial embarcada. Sensor de imagem: 1/2.8" 2 MP Progressive CMOS. Obturador eletrônico: Automático / Manual (1/3s ~ 1/100000s). Relação sinal-ruído: >50 Db.</p>	UNID	20			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

<p>Sensibilidade: 0.002 Lux/F1.6 (Colorido, 1/3s) / 0.012 Lux/F1.6 (Colorido, 1/30s) / 0 Lux/F1.6 (IR ligado). Tipo de lente: Fixa. Distância focal: 2,8 mm. Abertura máxima: F1.6. Ângulo de visão: Horizontal: 106º / Vertical: 57º. Comprimento de onda LED IR 850 nm. Distância máxima do infravermelho 80 metros (Inteligente). DORI: Detectar:39m Observar:15m Reconhecer: 8m Identificar:4m. Inteligência Artificial embarcada. Compressão de vídeo H.265/H.264/H.264H/H.264B/MJPEG¹. Compressão de vídeo inteligente Sim (H.265+). - Quantidade de streams 3 streams. - Resoluções: 1080p(1920×1080)/1.3M(1280×960)/ 720p (1280×720) /D1(704×480)/ CIF(352×240)/ VGA(640×480) - Taxa de frames: Stream principal: 1 a 30 FPS / Stream extra: 1 a 30 FPS / Stream extra 2: 1 a 7 FPS³. - Controle de taxa de bits CBR / VBR -Taxa de bits: H.264: 32kbps a 8192 kbps / H.265: 19kbps a 8162 kbps / MJPEG: 40 kbps a 6144 kbps. - Modos de vídeo: Automático / Colorido / Preto e Branco. - Perfil Dia e Noite: Agendamento, Dia e Noite. - Compensação de luz de fundo: BLC / WDR (120 dB) / HLC - Balanço do branco: Automático/ Natural/ Externo/ Exterior/ Manual/ Personalizado - Função espelho: Sim. - Rotação de imagem: 0º/90º/180º/270º. Rede - Interface: 1 RJ-45 (10/100Base-T). Protocolos: 802.1x/ ARP/ Bonjour/ DDNS/ DHCP/ DNS/ FTP/ HTTP/ HTTPS/ ICMP/ IGMP/ Intelbras - 1²/ IPv4/ IPv6/ Multicast/ NTP/ Onvif (S e T)/ PPPoE/ QoS/ RTCP/ RTMP/ RTP/ RTSP/ SMTP/ TCP/ UDP/ UPnP / SNMPv1 / SNMPv2 - Máximo acesso de usuários: 20 usuários. Throughput Máx: 90Mbps. Armazenamento: Cartão micro-SD de até 256 GB (vendido separadamente) e FTP. Navegadores: IE®, Chrome®, Firefox®. Aplicações e monitoramento: Interface Web/ Intelbras SIM NEXT/ Intelbras IP Utility/ Defense IA/ ISIC LITE. Interfaces - Alarme: 2 entradas (5mA 5Vdc) /1 saída (300mA 12Vdc). Saída analógica: Não. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento. Padrão de qualidade igual ou superior ao</p>					
--	--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	modelo Câmera IP Intelbras VIP 5280 IA Inteligência Artificial Starlight Full HD Infravermelho 80m					
68.	MICROCOMPUTADOR COMPLETO NOVO, com as seguintes características mínimas: gabinete E ATX, CPU INTEL CORE I3 - 3.50 GHZ I33250, HD 500 GIGA BYTE, 8 GB DVD RW, teclado abnt, mouse óptico, monitor DE 19.5' LCD, 2 CAIXAS DE SOM - Sistema Operacional Windows 10 Home Single Language, de 64bits - em Português (Brasil) com mídia (USB ou DVD) e label (Etiqueta Original da Microsoft) de reativação; Social. Garantia de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.	UNID	10			
69.	ESTABILIZADOR - com as seguintes características mínimas: modelo bivolt: entrada 115/127/220V E SAÍDA, 4 TOMADAS DE SAÍDA - 300 VA. Garantia de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.	UNID	02			
70.	IMPRESSORA - com as seguintes características mínimas: tipo multifuncional; tecnologia de impressão jato de tinta (impressão, cópia e digitalização); - wireless (conexão s/ fio), com conexão a rede, conectividade padrão: 1 USB 2.0; D- bandeja de entrada para 60 folhas; - bandeja e saída para 25 folhas, com 02 cartuchos de tinta novos. Garantia de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.	UNID	02			
71.	PROJETOR MULTIMÍDIA COM TECNOLOGIA LCD, COM MATRIZ ATIVA - com as seguintes características mínimas: display: 0,7" polysi LCD ou 0,9" polysi lcd; resolução real na tela: mínima svga 800x600 pixels; razão de contraste: 300:1 ou 400:1; tamanho da imagem diagonal: 28" a 300"; correção efeito trapézio: +/- 15° ou correção digital; compatibilidade com os computadores padrão ibm pc e compatíveis (mac e notebooks); compatibilidade de vídeo: ntsc (4.43), pal (m, n), secam, dvd, vga, hdtv,	UNID	01			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	1080i e 720p; brilho a partir de 1000 ansi lumens; modos de projeção: frontal, traseiro e invertido. Garantia de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.					
72.	TELAS PARA PROJEÇÃO - com as seguintes características mínimas: telas tipo mapa frontal, cuja projeção incide na parte frontal da tela, tamanho 2,00x2,00m; Garantia de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.	UNID	01			
73.	TELEFONE SEM FIO – Com as seguintes características mínimas: telefone sem fio. Com Identificador de Chamadas. Cor preto. Padrão Intelbrás equivalente ou superior. Garantia de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.	UNID	04			
74.	MESA PARA COMPUTADOR - Com as seguintes características mínimas: Com borda abs. Com 3 Gavetas, 150 X 58 Cm. Material: estrutura em aço carbono e tampo em MDF. Altura: 76 cm. Largura: 150 Cm. Profundidade: 60 Cm. Cor cinza. Deverá ser entregue montada Garantia de 12 meses. Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.	UNID	10			
75.	CADEIRA TIPO SECRETARIA - Com as seguintes características mínimas: assento e encosto: espuma injetada com densidade média de 55kg/m3. Revestimento do assento e encosto: em tecido polipropileno. Cor preto. Base: Confeccionado em tubo de aço de 7/8". Medidas Assento: 41 cm largura x 39 cm profundidade x 50 cm espessura. - Medidas Encosto: 36 cm largura x 29 cm altura x 45 espessura. Altura do Assento até o chão: 45 cm. Altura total até o chão: 83 cm. Dimensões aproximadas do produto montado: 42 cm largura x 56 cm profundidade x 83 cm altura. Dimensões aproximadas da embalagem: 39 cm largura x 51 cm profundidade x 70 cm altura. Peso	UNID	12			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>líquido aproximado do produto: 4,7 kg. Deverá ser entregue montada. Garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>					
76.	<p>ARMARIO (ARQUIVO) COM 04 GAVETAS – Com as seguintes configurações mínimas: Arquivo de aço reforçado. Com 4 gavetas. Cor cinza. Fechamento por chave. Espessura: chapa 22 (0,75mm). Medidas: altura 1335mm x largura 460mm x profundidade 705mm. Cada gaveta suporta até 30 kg. Produto com fosfatização a ferro e pintura eletrostática a pó. Acompanha pés reguláveis de plástico.</p> <p>Deverá ser entregue montado. Garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	UNID	04			
77.	<p>MESA DE REUNIÃO ESCRITÓRIO - com as seguintes características mínimas: 40mm - caixa de tomadas - 3,20x1,20m - workstart - nogal sevilha - 22017 - gebbwork</p> <p>ficha técnica: garantia do fornecedor: 24 meses, modelo: nogal sevilha, altura (cm): 75, largura (cm): 320, profundidade (cm): 120, referência do modelo: diretor, conteúdo da embalagem: mesa de reunião 3,20x1,20m, fabricante: workstart, peso da embalagem c/ produto (kg): 35, total de volumes: 8, ambiente: escritório</p> <p>Deverá ser entregue montada.</p>	UNID	02			
78.	<p>TECLADO - com as seguintes características mínimas: Conector: USB. Layout: ABNT2. Perfil Teclas: Altas. Comprimento Cabo: 1,5m</p> <p>Durabilidade das Teclas: 10 milhões de toques. Dimensões do Produto: 44 x 15 x 2,2 cm. Compatível: _WINDOWS® / XP / VISTA / 7 / 8. Mac ® OS 9 ou superior. Linux Kernel 3.5 ou superior.</p>	UNID	50			
79.	<p>MOUSE PAD - com as seguintes características mínimas: mouse optico com fio USB. Cor preto.</p>	UNID	100			
80.	<p>CAIXINHA DE SOM PARA COMPUTADOR - com as seguintes características mínimas: Entradas: P2, USB. Equipamentos compatíveis: Computadores, Notebooks.</p>	UNID	10			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	Potência 1W. Mídias compatíveis: CD, DVD, etc. Formatos compatíveis: MP3, MP4, WMA. Alimentação: Bivolt. Embalagem com 2 (duas) caixas acústicas. Padrão Multilaser equivalente ou superior.					
81.	<p>PAR DE CONVERSOR DE FIBRA PARA RJ45 - COMPATÍVEL COM PADRÕES 802.3U 10/100BASE-TX, 100BASE-FX - Com as seguintes características mínimas -Conversor de Mídia WDM 10/100Mbps. Compatível com padrões 802.3u 10/100Base-TX, 100Base-FX. Repasse da falha de link e Falha de extremidade minimizam a perda causada por falha no link. Adota tecnologia WDM, transmissão e recepção de dados em uma única fibra. É um conversor de mídia projetado para converter fibra ótica 100BASE-FX para cabo de cobre 100Base-TX ou vice-versa. Adotando tecnologia WDM, usa apenas um cabo de fibra para transmitir e receber dados, o que vai economizar a metade do custo de cabeamento. Concebido sob os padrões IEEE 802.3u 10/100Base-TX e 100Base-FX, concebido para utilização com cabo de fibra de modo único utilizando o conector do Tipo SC. Suporta laser de onda longa (LX) com uma taxa de transmissão plena de velocidade à cabo. Ele trabalha a 1310nm na transferência de dados e a 1550nm na recepção de dados. Assim, o dispositivo de outra extremidade. Outras características desse módulo incluem a capacidade de ser usado como um dispositivo autônomo (sem chassis requerido), Auto MDI / MDI-X para porta TX , auto negociação do modo duplex na porta TX e LEDs de status no painel frontal. Transmitem ao longo da fibra ótica utilizando fibra de modo único na distância de até 20 km. Padrão de qualidade e características iguais ou superiores ao modelo Tp-link Mc112cs e Mc 111cs (PAR)</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficará sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	PAR	20			
82.	CABO DE FIBRA ÓPTICA DROP FTTH 1 FO 1KM / 1.000M ANATEL - com as seguintes características mínimas: Fibra especial de baixa curvatura que fornece alta largura de banda e excelente transmissão. Mensageiro	UNID	10			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

<p>como membro de sustentação adicional que garante um bom desempenho de resistência à tração. Estrutura simples, leve e com grande praticidade na instalação. Material de revestimento com propriedades que retardam a chama e produzem baixa quantidade de fumaça e emissão zero de gases halógenos (LSZH).</p> <p>Dados técnicos - A estrutura do cabo é reforçada e conta com 3 arames de aço fosfatizado. O primeiro elemento de sustentação é o principal responsável por permitir que este cabo alcance vãos de até 80 metros. Os outros 2 elementos mais finos possuem como principal função a de proteção da fibra. Esta proteção é muito importante para evitar que pequenos acidentes cortem lateralmente o cabo e rompam a fibra que está mais ao centro do perfil. Estes 3 arames são fabricados com aço enriquecido por um processo de fosfatização, que deixa o aço muito mais maleável e de fácil manuseio no momento do desbobinamento e instalação. Ou seja, o cabo é robusto e é bem aceito pelos instaladores. Atenuação: 1310 nm = 0.4 dB/km 1550 nm = 0.3 dB/km. Resistência à tração (IEC 60794-1-21:2015 E1): Curto prazo 600 N. Longo prazo 300 N. Resistência ao esmagamento (IEC 60794-1-21:2015 E3): Curto prazo 2200 N/10cm. Longo prazo 1000 N/10cm. Raio de curvatura mínimo (dobras): Dinâmico - 40 mm. Est. ático - 40mm. Cuidados com o Meio Ambiente</p> <p>Atende ao RoHS - Restrição de substâncias perigosas. Cabo Óptico Drop Flat Metálico 1000M. FIBRA OUTDOOR (Qualidade Superior)</p> <p>IMPORTANTE: APENAS 01 BOBINA POR PEDIDO (se quiser comprar mais de uma bobina, favor fazer mais de um pedido)</p> <p>Cabo de fibra óptica drop flat metálico de 1000M recomendado para acesso final ao cliente em redes FTTH.</p> <p>Fibra "FLAT" do tipo G.657.A1, É composto de uma fibra óptica monomodo no núcleo do cabo, protegidas por dois membros metálicos de tração, o que propõe ao provedor maior segurança quanto a possíveis rompimentos da fibra. Sua</p>					
---	--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>construção ainda é composta por uma cordoalha de aço que facilita a ancoragem e suspensão do cabo. Bobina com 1000 metros.</p> <p>Especificações: Cabo de fibras ópticas de acesso. Compacto metálico. Número de fibras ópticas: 01. Tipo de fibra óptica: G.657 A1. Modelo de fibra óptica: SM (monomodo). Proteção Anti-UV. Cordoalha de aço. Bobina com 1000 metros. peso: 20.5 Kg. Medidas da bobina (cm): Largura: 30. Altura: 23.</p>					
83.	<p>PACOTE COM 100 PÇS CONECTOR FAST RÁPIDO FTTH SC UPC AZUL REUTILIZÁVEL PRODUTO HOMOLOGADO ANATEL.</p> <p>Com as seguintes características mínimas - Conector reutilizável do tipo SC para montagem rápida de Cordão/Cabos Ópticos em Campo (Fast Connector) no padrão de Polimento UPC. Padrão de Referência Modelo: 2F-FCO-SC-UPC. Encaixe universal SC SIMPLEX. Sistema FAST, Reutilizável. Ótimo desempenho e durabilidade em Campo. Gabarito referente ao modelo do conetor</p>	UNID	02			
84.	<p>HD 14TB, 3.5', 7200RPM, CACHE 512MB, SATA – PARA DVR.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>	UNID	04			
85.	<p>NVR DE 16 CANAIS PARA CAMERA IP, ONVIF – 2 TB HD - com as seguintes características mínimas: Grava até 16 câmeras IP em Full HD a 30 FPS. 1 interface de rede Gigabit Ethernet 4 entradas de alarme. Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1. Exporta vídeos em AVI: dispensa o uso de programas específicos para conversão. Edição de áudio e vídeo. Gravação em 4K. Análise de inteligências de vídeo . Suporte à câmeras de outras marcas¹Onvif Perfil S. Entrada para áudio1 canal, RCA. Saída para áudio 1 canal, RCA Suporte à câmeras IP com áudio 16. Compressão de áudio suportado G.711 e AAC Saídas de vídeo 1 HDMI e 1 VGA. Resoluções suportadas no monitor HDMI 1 3.840 × 2.160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720 Resoluções suportadas no monitor HDMI 2 Não possui. Resoluções suportadas no</p>	UNID	20			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

<p>monitor VGA 1 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720. Resoluções suportadas no monitor VGA 2 Não possui. Comprimento máximo indicado para cabo HDMI/VGA 5 metros / 10 metros. Quantidade de canais exibidos na tela 1, 4, 8, 9, 16. Resoluções suportadas na visualização 8MP(4K), 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 2MP(Full HD/1080p), 1MP(HD/720p), D1, CIF¹. Canais em reprodução em Stream Principal² 8 MP (4K) - 1 canal. 6 MP - 1 canal. 5 MP - 1 canal 4 MP - 2 canais. 3 MP - 3 canais. 2 MP (Full HD/1080p) - 4 canais. 1,3 MP - 4 canais 720 P - 10 canais. Máscara de privacidade de Até 4 por canal. Com Zoom digital. Com controle de contas de usuário com permissões de acesso ao sistema. Sistema de compressão dos arquivos H.265/H.264/MJPEG Resoluções de gravação suportadas 8MP(4K), 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 2MP(Full HD/1080p), 1MP(HD/720p), D1, CIF. Taxa de frames suportada para gravação por resolução 8MP(4K), 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 2MP(Full HD/1080p), 1MP(HD/720p), D1, CIF todos em até 30 frames. Taxa de bit rate suportada para gravação 180 Mbps. A soma do bit rate configurada nas câmeras não deve ultrapassar este valor (recomendamos utilizar até 160 Mbps para o stream principal e mais 20 Mbps para o stream extra). Eventos/configurações para gravação. Detecção de movimento, mascaramento, perda de vídeo. Todos configuráveis por agenda. Configuração de duração / pré-gravação / pós-gravação 1~120 minutos (padrão: 60 minutos)/1~30 segundos /10~300 segundos. Prioridade para configuração da gravação Manual>Detecção de vídeo e Alarme>Agenda. Eventos que podem ser configurados por detecção de movimento Gravação de vídeo, tour, e-mail, FTP, buzzer e pop-up de mensagem de gravação. Suporte à relatórios e gravação de inteligências de vídeo³ Linha virtual, Cerca virtual, Abandono / Retirada de objetos, Mudança de cena, Detecção de áudio, Detecção de faces e Mapa de calor. Inteligência de vídeo embarcada no gravador Não possui. Smart track Não possui PTZ Controle PTZ através de rede TCP/IP para</p>					
--	--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

<p>speed domes IP que utilizam protocolo Intelbras-1. Reprodução simultânea Até 4 canais. Resoluções suportadas na reprodução Até 4 canais em 2 MP (1080P) ou 1 canal em 8MP (4K). Modos de busca Data e hora com precisão de segundo e detecções de eventos (movimento e eventos) . Funções no playback. Reproduzir, parar, retroceder, reprodução rápida, reprodução lenta, arquivo seguinte, arquivo anterior, próxima câmera, câmera anterior, tela cheia, reprodução aleatória, seleção de backup, zoom digital. Modos de backup Dispositivo USB (com sistema de arquivos em FAT32), FTP e através de interface Web. Busca automática de gravações em cartão SD após queda de conexão Não possui. Porta Ethernet 1 portas RJ45, (10/100/1000Mbps) Funções das portas Ethernet Simples. Portas PoE Não possui Potência portas POE Não se aplica. Distância máxima indicada com cabo CAT5 (POE) Não se aplica. Funções de rede HTTP/HTTPS, TCP/IP, IPV4/IPV6, RTSP, UDP, E-mail (SMTP), NTP, DHCP, DNS, DDNS, Filtro IP, FTP, UPnP (somente discovery), Servidor de Alarme e Cloud, TLS e 802.1x. Throughput de rede 300 Mbps. Entrada de banda 180 Mbps. Saída de banda 120 Mbps. Conexões remotas 128 usuários simultaneamente (O limite de banda de saída deve ser Considerado). Cliente DDNS DynDNS®, No-IP® e DDNS®. Acesso por Smartphones IOS e Android através do ISIC 6, ISIC Lite e Guardian. Disco rígido com capacidade máxima de 12 TB42 HD's SATA 3 (HD não instalado de fábrica, comprar separadamente). Opções de armazenamento Gravação simples por eventos ou regular. Gerenciamento de espaço em disco. Tecnologia de hibernação do HD, alarme de falha e alarme de espaço insuficiente. Modos de HD Leitura/gravação, somente leitura e redundante. Porta USBUSB 2 portas (1 no painel traseiro USB 3.0, 1 no painel frontal USB 2.0). Pode-se utilizar Simultaneamente. Porta Serial 1 porta RS232 para comunicação com PC. Entrada de áudio bidirecional 1 canal, RCA. Saída de áudio bidirecional 1 canal, RCA. Entradas de alarme 4. Saída de alarme2 e-Sata. Utilização</p>					
---	--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>de HD com a interface e-Sata para realizar backup de gravações. Suporte ao Multibox . Não possui. Suporte a mesas operadoras (VTN1000 e VTN 2000) Sim. Alimentação do dispositivo 12Vdc - 4ª. Consumo 6,9 W (sem HD). Proteção contra surto de tensão Sim. Condições de ambiente 0°C ~ +55°C, 0 ~ 10% a 90% de umidade. Acondicionamento. Instalação em mesa ou rack em bandeja. Tamanho (L x A x P) 1 U – 375mmx281.5mmx56 mm. Peso 1,6 kg (sem HD). Certificados FCC e CE. Com ventilação interna. Garantia de 12 meses. Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo NVR Stand Alone Intelbras NVD 3116 de 16 Canais para Camera IP, OnVif Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>					
86.	CONECTOR POWER ETHERNET POE DIVISOR LAN 12V 2A 100M	UNID	30			
87.	CAIXA ORGANIZADORA PARA FONTES E BALUNS Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Caixa Organizadora Para Fontes E Baluns Intelbras Vbox 1100	UNID	200			
88.	SMART TV 50" UHD 4K - com as seguintes características mínimas: Com Controle remote. Com conversor para TV digital integrado e Wi-Fi integrado .Tecnologia da Tela LED. Características Gerais Tela Tamanho da tela: 50". Resolução: 3.840 x 2.160. Frequência (Hz): 60. Tipo de Tela: LED 4K. Vídeo: PQI (Picture Quality Index): 2000. HDR (High Dynamic Range): HDR. HDR 10+: HDR10+. Contraste: Mega Contraste. Com HLG (Hybrid Log Gamma). Micro Dimming: Esmacimento UHD supremo. – Com contrast Enhancer. Com Auto Motion Plus. Com Modo Filme e com Modo Natural. Om Áudio - Dolby Digital Plus. Potência (RMS): 20W. - Tipo de alto-falante: 2 Canais. Com Multiroom Link e com Bluetooth de Áudio. Recursos Smart - Sistema operacional: Tizen™. Bixby: inglês americano, Inglês britânico, Inglês indiano, Coreano, Francês, Alemão, Italiano, Espanhol, português do Brasil. Características variam de acordo com	UNID	10			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>região. Com Interação por voz. Com Alexa integrado e com Google Assistant integrado. Com TV Plus. Com Navegador (Web Browser). Com Suporte ao app SmartThings e com galeria.</p> <p>Convergência – Com Woofer. Tipo de alto-falante: Sim. Com Som em movimento. Com Sincronia Sonora. Com Potência (RMS). Com Espelhamento do Smartphone para TV, DLNA. Com Tap View. Com Acesso remoto e com Bluetooth Low Energy. Com WiFi Direct. Com Som da TV para smartphone. Com Espelhamento de Áudio</p> <p>Conectividade - Com HDMI: 3 (2.0). USB: 1 (2.0). Ethernet (LAN). Saída de Áudio Digital (Óptica): 1. Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) / 0. HDMI A / Return Ch. Support: Sim. eARC: Sim. Com HDMI Quick Switch. Com Wi-fi (WiFi5). Com bluetooth (BT 4.2). Com Anynet+ (HDMI-CEC). Formato da Tela Plana. Estéreo. Sistema operacional Tizen. Entrada USB 1. Entrada HDMI 3. Tamanho da tela 50"</p> <p>Conexões - 3 Entradas HDMI. 1 Entrada USB 1 Saída de Áudio Digital (Óptica). 1 Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo). Ethernet (LAN)</p> <p>Deve acompanhar Suporte Para Tv Tri-articulado Lcd Led 26 32 40 42 47 50 55</p> <p>Garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>					
89.	<p>ROUTER BOARD – Com as seguintes configurações mínimas: Arquitetura ARM 64 bits; CPU 88F7040. Contagem de núcleo de CPU 4. Frequência nominal da CPU 350-1400 (automático) MHz. Licença RouterOS 5. Sistema operacional RouterOS (apenas v7). Tamanho da RAM 1 GB. Tamanho de armazenamento 1 GB. Tipo de armazenamento NAND MTBF Aproximadamente 200.000 horas a 25C. Temperatura ambiente testada -40°C a 60°C Número de entradas DC 3 (conector DC, PoE-IN, terminal de 2 pinos). Tensão de entrada do conector DC 24-57 V. Tensão de entrada do terminal de 2 pinos 24-57 V. Consumo máximo de energia 20 watts. Consumo máximo de energia sem acessórios 14 W.</p>	UNID	03			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	<p>Contagem de fãs Passiva. PoE em 802.3af / at PoE na tensão de entrada 24-57 V Portas Ethernet 10/100/1000 7. Número de portas Ethernet 2,5G 1. Portas SFP+ 1. Número de portas USB 1. Com reinicialização de energia USB. Tipo de slot USB USB 3.0 tipo A. Corrente USB máxima (A) 1. Com monitor de temperatura da CPU. Certificação CE, EAC, ROHS. Kit de parafusos K-55. Adaptador de energia 24 V 1,5 A.</p> <p>Padrão de qualidade igual ou superior ao modelo Mikrotik Routerboard Rb5009ug+s+in 10gbps 1.4ghz L5.</p> <p>Garantia de 12 meses.</p> <p>Em caso de acionamento da garantia, ficara sobre encargos do fornecedor o envio e devolução do equipamento.</p>					
90.	<p>COMPUTADOR COMPLETO - Com as seguintes configurações mínimas: processador padrão INTEL core i5 equivalente ou superior, memória RAM 8GB, HD 2TB, monitor 19,5". Led HDMI áudio 5.1 com entradas USB, CD e saída HDMI com resolução FULL HD, GIGABIT 10/100/1000. Sistema Operacional Windows com pacote Microsoft, com antivírus e firewall. Garantia 1 ano.</p>	UNID	28			
91.	<p>NOTEBOOK - Com as seguintes configurações mínimas: tela HD 15,6. Memória RAM 4GB. SSD 128GB, Sistema Operacional Windows, processador padrão INTEL core i3 ou i5 equivalente ou superior. Entradas USB e HDMI. Garantia 1 ano.</p>	UNID	12			
92.	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - Com as seguintes configurações mínimas: com tanque de tinta de fábrica. Função: impressão, cópia, digitalização, fax com entrada USB. Multifuncional tanque de tinta compacta. Possuir alimentador automático de folhas. Com o sistema tanque de tinta 100% sem cartuchos. Com WI-FI Direct integrado possibilitando conectar a impressora diretamente ao dispositivo (smartphone, tablet ou pc) sem necessidade de roteador ou internet. Com conexão ethernet, permite a utilização em ambientes de rede. Velocidade de impressão A4 em preto: 33PPM. Velocidade de impressão A4 em cores: PPM. Ciclo mínimo de funcionamento de 12.000 em média/mês.</p>	UNID	04			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	Capacidade de entrada de papel padrão: 1 (uma) bandeja para no mínimo 100 folhas, com alimentador automático para no mínimo 30 folhas. Capacidade de saída de papel de no mínimo 30 folhas. Opção de saída de papel: impressão frente e verso manual.					
93.	ESTABILIZADOR - Com as seguintes configurações mínimas: 1 KVA bivolt automático; Potência: 1000VA. Variação de entrada: 90 a 147,2V. Tensão de saída: 115V +/- 6%. Microprocessado com 8 estágios de regulação. Rendimento 92%. Frequência de entrada: 60hz variável de 57 a 63 HZ. Não introduz distorção harmônica. Tempo máximo de resposta: 2 ciclos de rede elétrica. Função true RMS. Chave liga/desliga embutida. Mínimo de 4 tomadas elétricas de saída no padrão NBR 14136, sendo uma delas espaçada para ligar fontes de equipamentos. Fusível rearmável. Filtro de linha interno que atenua ruídos provenientes da rede elétrica em modo comum e diferencial. Possibilitar o monitoramento remoto do ambiente e alarme anti-intrusão. Proteção contra surtos de tensão provenientes da rede elétrica. Proteção contra subtensão e sobretensão com desligamento e rearme automático. Proteção contra sobrecarga e sobreaquecimento com desligamento automático. Deve atender a norma brasileira para estabilizadores de tensão NBR 14373:2006. Garantia mínima de fábrica de 01 ano. Inclusos peças.	UNID	14			
94.	PROJETOR MULTIMÍDIA - Com as seguintes configurações mínimas: SVGA tecnologia: DLP ou tecnologia similar baseada em chips. Brilho: 2700 lumens no mínimo. Durabilidade da lâmpada: 5000 horas, no mínimo. Tamanho da projeção: pelo menos 180" em no máximo 10 metros. Contraste: 2000:1 (mínimo). Resolução: SVGA. Entradas padrão: DB15 VGA/HDMI. Sistemas de vídeo compatíveis: NTSC/PAL. Voltagem: AC 100/240V. Garantia: 01 ano para o projetor e contra defeitos de fabricação. 03 meses ou 50% da vida útil da lâmpada. O projetor deverá ter menus em português. Deve ainda acompanhar manual em português, CD/DVD de instalação, controle remoto com bateria	UNID	02			



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

	ou pilhas, bolsa para transporte do equipamento e protetor para a lente.					
95.	<p>NOBREAK - Com as seguintes configurações mínimas: 1200VA - forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM). Microprocessador RISC/flash de alta velocidade: aumenta a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico interno. Saída para comunicação inteligente nos padrões RS232 e USB (acompanha cabo tipo a-b). Modelo bivolt automático: entrada 115/127 ou 220 e saída 115. 10 tomadas padrão NBR 14136 (6 tomadas 10 a + 4 tomadas 20 a). Estabilizador interno com 4 estágios de regulação. Filtro de linha. Fusível rearmável. Conector do tipo engate rápido para conexão do módulo externo de bateria ao nobreak. Recarga automática das baterias em 4 estágios, mesmo com o nobreak desligado. Recarregador strong charger: possibilitando a recarga das baterias mesmo com níveis muito baixos de carga. DC start: permitindo que o nobreak seja ligado na ausência de rede elétrica. Battery Saver: para desligar automaticamente as saídas caso não possua equipamentos ligados ao nobreak (em modo bateria). Autodiagnóstico de bateria: informar quando a bateria 7 PC 2630,00 18410,00 termo de referência SELIC 0069605 SEI 23117.007492/2017-17 / PG. 24 informar quando a bateria precisa ser substituída. Função TRUE RMS: indicada para todos os tipos de rede, principalmente redes instáveis.</p>	UNID	14			

VALOR GLOBAL POR EXTENSO: R\$ _____(_____)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

CONDIÇÃO DE FORNECIMENTO: PARCELADA, CONFORME NECESSIDADE DA ADMINISTRAÇÃO

CONDIÇÃO DE PAGAMENTO: ATÉ 30 DIAS APÓS A LIQUIDAÇÃO DA DESPESA

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA:

CNPJ:

ENDEREÇO:

TELEFONE:

E-MAIL:

LOCAL E DATA:

CARIMBO E ASSINATURA



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

PROCESSO LICITATÓRIO N.º 043/2022

PREGÃO PRESENCIAL N.º 017/2022

ANEXO VIII

DECLARAÇÃO DE INEXISTENCIA DE FATO IMPEDITIVO

_____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, por intermédio de seu representante legal ou credenciado, Sr(a) _____, portador do Documento de Identidade nº _____ e inscrito no CPF sob o nº _____, DECLARA que inexistem qualquer fato impeditivo à sua participação na licitação, que não foi declarada inidônea e não está impedida de contratar com o Poder Público, ou suspensão de contratar com a Administração Pública, e que se compromete a comunicar ocorrência a de fatos supervenientes, sob pena de responsabilização nos termos da lei.

Local, ____ de _____ de 2022.

Nome legível: _____

Qualificação: _____

Assinatura: _____

CARIMBO DA EMPRESA