

PREGÃO ELETRÔNICO - SRP

90004/2024

CONTRATANTE (UASG)

UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO (153033)

OBJETO

Registro de preço para aquisição de material para manutenção de bens imóveis

DATA DA SESSÃO PÚBLICA

Dia 31/07/2024 às 09h (horário de Brasília)

CRITÉRIO DE JULGAMENTO:

menor preço **por** item

MODO DE DISPUTA:

aberto e fechado

PREFERÊNCIA ME/EPP/EQUIPARADAS

SIM/NÃO



Baixe o APP Compras.gov.br
e apresente sua proposta!

Sumário

1. DO OBJETO.....	3
2. DO REGISTRO DE PREÇOS.....	3
3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO.....	3
4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO	5
5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA	7
6. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES	8
7. DA FASE DE JULGAMENTO.....	11
8. DA FASE DE HABILITAÇÃO.....	13
9 DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.....	14
10 DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA.....	14
11. DOS RECURSOS	17
12. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES	18
13. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO	20
14. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS.....	20



**Ministério da Educação
Universidade Federal Rural do Semi-Árido
Pró-Reitoria de Administração
Divisão de Aquisição de Materiais e Serviços**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90004/2024
(SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS)
(Processo Administrativo nº23091.011978/2023-76)**

Torna-se público que a Universidade Federal Rural do Semi-Árido, por meio da Divisão de Aquisição de Materiais e Serviços, sediada na Av. Francisco Mota, 572, CEP: 59.625-000, Costa e Silva, Mossoró/RN, realizará licitação para **REGISTRO DE PREÇOS**, na modalidade **PREGÃO**, na forma **ELETRÔNICA**, nos termos da [Lei nº 14.133, de 2021](#), do Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023, e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

1. DO OBJETO

- 1.1. O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a aquisição de material para manutenção de bens imóveis, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.
- 1.2. A licitação será dividida em 315 itens, conforme relatório dos materiais a serem licitados (Anexo II), facultando-se ao licitante a participação em quantos itens for de seu interesse.

2. DO REGISTRO DE PREÇOS

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

3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

- 3.1. Poderão participar deste Pregão os interessados que estiverem previamente credenciados no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF e no Sistema de Compras do Governo Federal (www.gov.br/compras), por meio de Certificado Digital conferido pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira – ICP – Brasil.
 - 3.1.1. Os interessados deverão atender às condições exigidas no cadastramento no Sicafe até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas.
- 3.2. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

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

3.4. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

3.5. **Para os itens deste processo, exceto os itens nºs 41, 127, 188 e 255, a participação é exclusiva a microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.**

3.6. **Para os itens nºs 41, 127, 188 e 255, a participação é facultada a todas as demais espécies de empresas, inclusive as mencionadas no subitem 3.5.**

3.6.1. A obtenção do benefício a que se refere o item anterior fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

3.7. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006 e do Decreto n.º 8.538, de 2015.

3.8. Não poderão disputar esta licitação:

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

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

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

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

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

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

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

3.8.8. agente público do órgão ou entidade licitante;

3.8.9. pessoas jurídicas reunidas em consórcio;

3.8.10. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;

3.8.11. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme [§ 1º do art. 9º da Lei nº 14.133, de 2021](#).

3.9. O impedimento de que trata o item 3.8.4 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

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

4.2. Caso a fase de habilitação anteceda as fases de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, na forma e no prazo estabelecidos no item anterior, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto nos itens 8.1.1 e 8.12 deste Edital.

4.3. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

4.3.1. está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

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

4.3.3. não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos [incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal](#);

4.3.4. cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

4.4. O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no [artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

4.5. O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no [artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006](#), estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus [arts. 42 a 49](#), observado o disposto nos [§§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021](#).

4.6. A falsidade da declaração de que trata os itens 4.2 ou 4.4 sujeitará o licitante às sanções previstas na [Lei nº 14.133, de 2021](#), e neste Edital.

4.7. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

4.8. Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta e dos documentos de habilitação pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.

4.9. Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

4.10. Desde que disponibilizada a funcionalidade no sistema, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo ou o seu percentual de desconto máximo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:

4.10.1. a aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta;

4.10.2. os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo, caso estabelecido, e o intervalo de que trata o subitem acima.

4.11. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado no sistema poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado:

4.11.1. valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por menor preço; e

4.11.2. percentual de desconto inferior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto.

4.12. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do item possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão ou entidade promotora da licitação, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.

4.13. Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

4.14. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

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

5.1.1. **Valor unitário e total do item;**

5.1.2. Marca;

5.1.3. Fabricante;

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

5.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.

5.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

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

5.5. Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.

5.6. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

5.7. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

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

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

5.9.1. Caso o critério de julgamento seja o de maior desconto, o preço já decorrente da aplicação do desconto ofertado deverá respeitar os preços máximos previstos no item 4.9.

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

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

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

6.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

6.2.1. Será desclassificada a proposta que identifique o licitante.

6.2.2. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.

6.2.3. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.

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

6.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

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

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

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

6.8. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de **0,1 (um décimo por cento)**.

6.9. O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de quinze segundos após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexequível.

6.10. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa adotado.

6.11. Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “**aberto e fechado**”, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.

6.11.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de quinze minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de até dez minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

6.11.2. Encerrado o prazo previsto no subitem anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (dez por cento) superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

6.11.3. No procedimento de que trata o subitem supra, o licitante poderá optar por manter o seu último lance da etapa aberta, ou por ofertar melhor lance.

6.11.4. Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

6.11.5. Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

6.12. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

6.13. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

6.14. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

6.15. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

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

6.17. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos [arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006](#), regulamentada pelo [Decreto nº 8.538, de 2015](#).

6.17.1. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

6.17.2. A melhor classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

6.17.3. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

6.17.4. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

6.18. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

6.18.1. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no [art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021](#), nesta ordem:

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

6.18.1.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;

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

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

6.18.1.5. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

6.18.1.6. empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

6.18.1.7. empresas brasileiras;

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

6.18.1.9. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da [Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009](#).

6.19. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o pregoeiro poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

6.20. Não será admitida a previsão de preços diferentes em razão de local de entrega ou de acondicionamento, tamanho de lote ou qualquer outro motivo.

6.20.1. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

6.20.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

6.20.3. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.

6.20.4. O pregoeiro solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de 2 (duas) horas, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

6.20.5. É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.

6.21. Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

7. DA FASE DE JULGAMENTO

7.1. Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no [art. 14 da Lei nº 14.133/2021](#), legislação correlata e no item 3.8 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

a) SICAF;

b) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portalttransparencia.gov.br/sancoes/ceis>); e

c) Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portalttransparencia.gov.br/sancoes/cnep>).

7.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o [artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992](#).

7.3. Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas. ([IN nº 3/2018, art. 29, caput](#))

7.3.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. ([IN nº 3/2018, art. 29, §1º](#)).

7.3.2. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação. ([IN nº 3/2018, art. 29, §2º](#)).

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

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

7.5. Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o pregoeiro verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com os itens 3.6.1 e 4.4 deste edital.

7.6. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no [artigo 29 a 35 da IN SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022](#).

7.7. Será desclassificada a proposta vencedora que:

7.7.1. contiver vícios insanáveis;

7.7.2. não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;

7.7.3. apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;

7.7.4. não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

7.7.5. apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.

7.8. No caso de bens e serviços em geral, é indício de inexecuibilidade das propostas valores inferiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração.

7.8.1. A inexecuibilidade, na hipótese de que trata o caput, só será considerada após diligência do pregoeiro, que comprove:

7.8.1.1. que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

7.8.1.2. inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

7.8.2. Será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo das demais garantias exigíveis de acordo com a Lei.

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

7.10. Caso o custo global estimado do objeto licitado tenha sido decomposto em seus respectivos custos unitários por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços elaborada pela Administração, o licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar Planilha por ele elaborada, com os respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação da proposta.

7.11. Caso o Termo de Referência exija a apresentação de amostra, o licitante classificado em primeiro lugar deverá apresentá-la, conforme disciplinado no Termo de Referência, sob pena de não aceitação da proposta.

7.12. Por meio de mensagem no sistema, será divulgado o local e horário de realização do procedimento para a avaliação das amostras, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais licitantes.

7.13. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.

7.14. No caso de não haver entrega da amostra ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita pelo Pregoeiro, ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas neste Edital, a proposta do licitante será recusada.

7.15. Se a(s) amostra(s) apresentada(s) pelo primeiro classificado não for(em) aceita(s), o Pregoeiro analisará a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação da(s) amostra(s) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes no Termo de Referência.

8. DA FASE DE HABILITAÇÃO

8.1. Os documentos previstos no Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos [arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

8.1.1. A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista e econômico-financeira, poderá ser substituída pelo registro cadastral no SICAF.

8.2. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.

8.2.1. Na hipótese de o licitante vencedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para fins de assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no [Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016](#), ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

8.3. Quando permitida a participação de consórcio de empresas, a habilitação técnica, quando exigida, será feita por meio do somatório dos quantitativos de cada consorciado e, para efeito de habilitação econômico-financeira, quando exigida, será observado o somatório dos valores de cada consorciado.

8.3.1. Se o consórcio não for formado integralmente por microempresas ou empresas de pequeno porte e o termo de referência exigir requisitos de habilitação econômico-financeira, haverá um acréscimo de 10% para o consórcio em relação ao valor exigido para os licitantes individuais.

8.4. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser apresentados em original ou por cópia.

8.5. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser substituídos por registro cadastral emitido por órgão ou entidade pública, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.

8.6. Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei ([art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021](#)).

8.7. Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

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

8.9. A habilitação será verificada por meio do Sicaf, nos documentos por ele abrangidos.

8.9.1. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital ou quando a lei expressamente o exigir. ([IN nº 3/2018, art. 4º, §1º, e art. 6º, §4º](#)).

8.10. É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sicaf e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados. ([IN nº 3/2018, art. 7º, caput](#)).

8.10.1. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação. ([IN nº 3/2018, art. 7º, parágrafo único](#)).

8.11. A verificação pelo pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

8.12. Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no Sicaf serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo de 02(duas) horas, prorrogável por igual período, contado da solicitação do pregoeiro.

8.12.1. Na hipótese de a fase de habilitação anteceder a fase de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, por meio do sistema, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto no [§ 1º do art. 36 e no § 1º do art. 39 da Instrução Normativa SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022](#).

8.13. A verificação no Sicaf ou a exigência dos documentos nele não contidos somente será feita em relação ao licitante vencedor.

8.13.1. Os documentos relativos à regularidade fiscal que constem do Termo de Referência somente serão exigidos, em qualquer caso, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.

8.13.2. Respeitada a exceção do subitem anterior, relativa à regularidade fiscal, quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, a verificação ou exigência do presente subitem ocorrerá em relação a todos os licitantes.

8.14. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para ([Lei 14.133/21, art. 64](#), e [IN 73/2022, art. 39, §4º](#)):

8.14.1. complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e

8.14.2. atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;

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

8.16. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital, observado o prazo disposto no subitem 8.12.

8.17. Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.

8.18. A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e das empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de contratação, e não como condição para participação na licitação ([art. 4º do Decreto nº 8.538/2015](#)).

9. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

9.1. Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado terá o prazo de 05 (cinco) dias, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

9.2. O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante solicitação do licitante mais bem classificado ou do fornecedor convocado, desde que:

(a) a solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e

(b) a justificativa apresentada seja aceita pela Administração.

9.3. A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no sistema de registro de preços.

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

9.5. O preço registrado, com a indicação dos fornecedores, será divulgado no PNCP e disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

9.6. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

9.7. Na hipótese de o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidas, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

10. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA

10.1. Após a homologação da licitação, será incluído na ata, na forma de anexo, o registro:.

10.1.1. dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, observada a classificação na licitação; e

10.1.2. dos licitantes que mantiverem sua proposta original

10.2. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou fornecedores registrados na ata.

10.2.1. A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.

10.2.2. Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

10.3. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

10.3.1. quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital; ou

10.3.2. quando houver o cancelamento do registro do fornecedor ou do registro de preços, nas hipóteses previstas nos art. 28 e art. 29 do Decreto nº 11.462/23.

10.4. Na hipótese de nenhum dos licitantes que aceitaram cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário concordar com a contratação nos termos em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado, a Administração, observados o valor estimado e a sua eventual atualização na forma prevista no edital, poderá:

10.4.1. convocar os licitantes que mantiveram sua proposta original para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

10.4.2. adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, quando frustrada a negociação de melhor condição.

11. DOS RECURSOS

11.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no [art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

11.2. O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

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

11.3.1. a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;

11.3.2. o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;

11.3.3. na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no [§ 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021](#), o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.

11.4. Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

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

11.6. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

11.7. O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

11.8. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

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

11.10. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico <<https://sipac.ufersa.edu.br/public/jsp/portal.jsf>>.

12. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

12.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:

12.1.1. deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro/a durante o certame;

12.1.2. Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:

12.1.2.1. não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

12.1.2.2. recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

12.1.2.3. pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou

12.1.2.4. deixar de apresentar amostra;

12.1.2.5. apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;

12.1.3. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

12.1.3.1. recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

12.1.4. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação

12.1.5. fraudar a licitação

12.1.6. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

12.1.6.1. agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

12.1.6.2. induzir deliberadamente a erro no julgamento;

12.1.6.3. apresentar amostra falsificada ou deteriorada;

12.1.7. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação

12.1.8. praticar ato lesivo previsto no [art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013](#).

12.2. Com fulcro na [Lei nº 14.133, de 2021](#), a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

12.2.1. advertência;

12.2.2. multa;

12.2.3. impedimento de licitar e contratar e

12.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

12.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

12.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida.

12.3.2. as peculiaridades do caso concreto

12.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes

12.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública

12.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

12.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de **05(cinco) dias úteis**, a contar da comunicação oficial.

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

12.4.2. Para as infrações previstas nos itens 12.1.4, 12.1.5, 12.1.6, 12.1.7 e 12.1.8, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

12.5. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

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

12.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 12.1.1, 12.1.2 e 12.1.3, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

12.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 12.1.4, 12.1.5, 12.1.6, 12.1.7 e 12.1.8, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 12.1.1, 12.1.2 e 12.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no [art. 156, §5º, da Lei n.º 14.133/2021](#).

12.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item 12.1.3, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação, nos termos do [art. 45, §4º da IN SEGES/ME n.º 73, de 2022](#).

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

12.11. Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

12.12. Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

12.13. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

12.14. A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

13. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

13.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da [Lei nº 14.133, de 2021](#), devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

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

13.3. A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica, pelo e-mail pregao@ufersa.edu.br, através de envio de arquivo em PDF e Word (o arquivo em Word é necessário para que seja possível a disponibilização do requerido no sistema): As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

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

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

13.5. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

14. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

14.1. Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.

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

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

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

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

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

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

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

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

14.10. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e endereço eletrônico <https://www.gov.br/compras/pt-br> e www.licitacao.ufersa.edu.br/noticias/.

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

14.11.1. ANEXO I - Estudo Técnico Preliminar;

14.11.2. ANEXO II - Termo de Referência;

- 14.11.3. ANEXO III – Relatório dos materiais a serem licitados;
- 14.11.4. ANEXO IV – Minuta de Ata de Registro de Preços.

ANEXO I

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

(Disponível em arquivo PDF)

ANEXO II

TERMO DE REFERÊNCIA

(Disponível em arquivo PDF)

ANEXO III

RELATÓRIO DOS MATERIAIS A SEREM LICITADOS

Licitação: 23091.011978/2023-76 - PR 0/0 - UFERSA

Gestora: 1100 - UFERSA

Assunto: AQUISIÇÃO DE MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE BENS IMÓVEIS

Tipo: MATERIAIS

Status: SETOR DE COMPRAS - EM ANALISE - SETOR COMPRAS

LISTA DOS MATERIAIS

Item	Especificação do Material	Unid.	Quant. Interna	Quant. Externa	Quant. Total
------	---------------------------	-------	----------------	----------------	--------------

NÃO ASSOCIADO(S) A LOTE/GRUPO

1	3024000001084 2 MANCAL + ROLAMENTO UCP 204-12 UCP204-12 EIXO 3/4 19,05MM	KIT	1	0	1
---	---	-----	---	---	---

Características Gerais: Kit com 2 mancais e 2 rolamentos; Diâmetro furo: 3/4" - 19,05 mm; Diâmetro externo: 47 mm; Largura total: 31 mm. CATMAT: 606562.

Quant. Int.

153033 - UFERSA	1
-----------------	---

2	3024000000986 ABRAÇADEIRA - 3,5 X 280 MM	UNIDADE	23	5	28
---	---	---------	----	---	----

Características Gerais: Abraçadeira de Nylon. Cor neutra. Tamanho: 280 mm x 3,5 mm. Embalagem com 100 unidades. CATMAT: 214610.

Quant. Int.

153033 - UFERSA	23
-----------------	----

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL	5
---	---

3	3024000000982 ABRAÇADEIRA - 3,6 X 200 MM	UNIDADE	3	2	5
---	---	---------	---	---	---

Características Gerais: Abraçadeira, material nylon, dimensões 3,6 x 200mm, cor branca. Pacote com 100 unidades. CATMAT: 214610.

Quant. Int.

153033 - UFERSA	3
-----------------	---

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL	2
---	---

4	3024000000981 ABRAÇADEIRA 3/8"	UNIDADE	6	0	6
---	---------------------------------------	---------	---	---	---

Características Gerais: Abraçadeira - certificado pelo INMETRO. Material: Metal Galvanizado; aplicação: fixação de mangueira de gás; tamanho 3/8". CATMAT: 268346.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

6

5 302400000261 ABRAÇADEIRA EM AÇO CARBONO PARA AMARRAÇÃO E FIXAÇÃO 20MM UNIDADE 12 0 12

Características Gerais: Aplicação em serviços pesados, tipo conexões em mangotes, tubos de material rígido, irrigação, etc.; Confeccionada em aço carbono; Regulagem por parafuso; Torque de Aperto: 300 kg.cm; Espessura da Fita: 2,0 mm; Largura da fita: 20 mm; Diâmetro da fita: 29 X 32 mm; Produzido conforme NT SAE 1010/20. Similar a Suprens MS. CATMAT: 213891.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

12

6 302400000230 ABRAÇADEIRA EM VELCRO PARA AMARRAÇÃO E FIXAÇÃO UNIDADE 12 0 12

Características Gerais: Abraçadeira confeccionada em velcro com comprimento de 150 mm e largura de 15 mm, na cor preta. Utilizada para amarração e fixação. CATMAT: 344727.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

12

7 302400000598 ABRAÇADEIRA TIPO COPO 3/4 UNIDADE 100 20 120

Características Gerais: Abraçadeira; Material metal galvanizado; Tipo copo; Espessura 3/4", Aplicação: fixação de tubos e canos; Características adicionais com parafuso, bucha e porca para ajustes. Similar a dime. CATMAT: 270286.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

100

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

20

8 3024000000975 ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO DE PRESSÃO 1/2", 3/4", 1" UNIDADE 30 20 50

Características Gerais: Bitola do Registro: 1/2", 3/4", 1". Acabamento: cromado. Formato do acabamento: tipo cruzeta. Para uso em registros de pressão e de gaveta. CATMAT: 469325.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

30

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

20

9 302400000803 AÇO CA 50 1/4" BARRA 2 0 2

Características Gerais: Barra com diâmetro nominal de 6,3 mm obtida por laminação; massa nominal de 0,245 kg/m (tolerância de 7% de variação); limite de escoamento mínimo de 50 kgf/mm² ou 500 mpa; Peso aproximado: 2,940 Kg; Comprimento: 12 Metros; apresentando morsas ou saliências na superfície do aço, conforme NBR 7480/96. CATMAT: 252717

Quant. Int.

153033 - UFERSA

2

10 302400000805 AÇO CA 50 3/8 " BARRA 2 0 2

Características Gerais: Barra com diâmetro nominal de 10,0 mm obtida por laminação; massa nominal de 0,617 kg/m (tolerância de 6% de variação); limite de escoamento mínimo de 50 kgf/mm² ou 500 mpa; Peso aproximado: 7,404 Kg; Comprimento: 12 Metros; Apresentando morsas ou saliências na superfície do aço, conforme NBR 7480/96. CATMAT: 252709.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

2

11 302400000686 ADAPTADOR INTERNO P/ MANGUEIRA 1/2" UNIDADE 21 15 36

Características Gerais: Adaptador interno para mangueira; Dimensões: bitola: 1/2", DN1: 1/2"; DN2: 1/2"; Altura: 23 mm; Largura: 59,5; Material: Plástico; Aplicação: Para conexões de jardim. Similar a marca tigre. CATMAT: 367411.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

21

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

15

12 302400000642 ADAPTADOR INTERNO P/ MANGUEIRA 3/4" UNIDADE 1 5 6

Características Gerais: Adaptador interno para mangueira; Dimensões: bitola: 3/4", DN1: 3/4"; DN2: 3/4"; Altura: 28 mm; Largura: 61 mm; Material: Plástico; Aplicação: Para conexões de jardim. Similar a marca Tigre. CATMAT: 318669.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

1

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

5

13 302400000577 ADAPTADOR LR 25MMX3/4" UNIDADE 2 20 22

Características Gerais: Adaptador lr soldável curto - 25 x 3/4" mm. O adaptador soldável curto com bolsa e rosca fabricado na cor marrom, unido através de junta soldável, de acordo com a nbr 5648 - sistemas prediais de água fria - tubos e conexões de pvc 6,3, pn 750 kpa, com junta soldável - requisitos. Sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 kpa (75 m.c.a. ou 7,5 kgf/cm²). Similar a marca amanco. CATMAT: 236656.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

2

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

20

14 302400000583 ADAPTADOR LR, 110MMX4" UNIDADE 10 5 15

Características Gerais: Adaptador lr soldável curto - bitola: 110 x 4" mm. O adaptador amanco soldável curto com bolsa e rosca fabricado na cor marrom, unido através de junta soldável, de acordo com a nbr 5648 - sistemas prediais de água fria - tubos e conexões de pvc 6,3, pn 750 kpa, com junta

soldável - requisitos. Sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 kpa (75 m.c.a. ou 7,5 kgf/cm²). Similar a marca Amanco. CATMAT: 322054.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 10

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 5

15 302400000072 ADAPTADOR PVC DE 32 X 1 UNIDADE 2 20 22

Características Gerais: Adaptador pvc de 32x1 - conexão hidráulica, material pvc - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável e roscável, bitola lado roscável 1, bitola lado soldável 32, aplicação rede hidráulica e esgoto, de acordo com nbr 5.648. Similar ao krona. CATMAT: 242810.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 2

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

16 302400000454 ADAPTADOR SOLDÁVEL COM ANEL (FLANGE) PARA CAIXA D'ÁGUA (20 MM X 1/2") UNIDADE 11 20 31

Características Gerais: Adaptador soldável com anel (flange) para caixa d'água; Dimensões: 20 mm x 1/2"; Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C): 10,0 kgf/cm² (100 m.c.a.); Componentes: Fundo fixo, móvel, vedação e gabarito; Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 265182.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 11

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

17 302400000455 ADAPTADOR SOLDÁVEL COM ANEL (FLANGE) PARA CAIXA D'ÁGUA (25 MM X 3/4") UNIDADE 100 50 150

Características Gerais: Adaptador soldável com anel (flange) para caixa d'água; Dimensões: 25 mm x 3/4"; Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C): 10,0 kgf/cm² (100 m.c.a.); Componentes: Fundo fixo, móvel, vedação e gabarito; Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 243445.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 100

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 50

18 302400000457 ADAPTADOR SOLDÁVEL COM ANEL (FLANGE) PARA CAIXA D'ÁGUA (40 MM X 1.1/4") UNIDADE 30 30 60

Características Gerais: Adaptador soldável com anel (flange) para caixa d'água; Dimensões: 40 mm x 1.1/4"; Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho:

20°C; Pressão de serviço (a 20°C): 10,0 kgf/cm² (100 m.c.a.); Componentes: Fundo fixo, móvel, vedação e gabarito; Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 243447.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 30

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 30

ADAPTADOR SOLDÁVEL COM ANEL

19 302400000458 (FLANGE) PARA CAIXA D'ÁGUA (50 MM X 1.½") UNIDADE 60 30 90

Características Gerais: Adaptador soldável com anel (flange) para caixa d'água; Dimensões: 50 mm x 1.½"; Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C): 10,0 kgf/cm² (100 m.c.a.); Componentes: Fundo fixo, móvel, vedação e gabarito; Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 367451.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 60

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 30

ADAPTADOR SOLDÁVEL COM ANEL

20 302400000459 (FLANGE) PARA CAIXA D'ÁGUA (60 MM X 2") UNIDADE 50 30 80

Características Gerais: Adaptador soldável com anel (flange) para caixa d'água; Dimensões: 60 mm x 2"; Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C): 10,0 kgf/cm² (100 m.c.a.); Componentes: Fundo fixo, móvel, vedação e gabarito; Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 367452.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 50

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 30

ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM

21 302400000453 BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO (85 MM X 3") UNIDADE 3 3 6

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Diâmetro: 85 mm; Dimensões: 94,3 mm x 85 mm x 3"; Pressão de serviço (a 20°C): 10,0 kgf/cm² (100 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 236806.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 3

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 3

ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM

22 302400000452 BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO (40 MM X 1.1/4") UNIDADE 30 20 50

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Diâmetro: 40 mm; Dimensões: 56,7mm x 40 mm x 1.1/4"; Pressão de serviço (a 20°C): 10,0 kgf/cm² (100 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 333254.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 30

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

23 302400000073 ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO (50 MM X 1.1/2") UNIDADE 90 60 150

Características Gerais: Adaptador soldável curto com bolsa e rosca para registro; Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Diâmetro: 60 mm; Dimensões: 63 mm x 50 mm x 1.1/2"; Pressão de serviço (a 20°C): 10,0 kgf/cm² (100 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 236898.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 90

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 60

24 302400000032 ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO (60 MM X 2") UNIDADE 10 50 60

Características Gerais: Adaptador soldável curto com bolsa e rosca para registro; Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Diâmetro: 60 mm; Dimensões: 72,7mm x 60 mm x 2"; Pressão de serviço (a 20°C): 10,0 kgf/cm² (100 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 236898.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 10

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 50

25 302400000283 ADESIVO DE USO GERAL - 50 G UNIDADE 62 50 112

Características Gerais: Adesivo de uso geral; Caixa com 50 g. Resistente a altas temperaturas (-50°C a 150°C). Produto bi componente, à base de resina epóxi, poliamida e cargas minerais. Aderente madeira, alumínio, plásticos, concreto e cerâmica. Soldagem a frio de encanamento de gás, água, óleo e esgoto. Vedação à prova d'água. Similar a marca DUREPOX. CATMAT: 463955.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 62

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 50

26 302400000854 ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC - 850 G FRASCO 62 25 87

Características Gerais: Adesivo plástico para tubos e conexões de PVC; Cor: Transparente; Frasco com

850 G. Validade mínima: 01 ano a partir da entrega. CATMAT: 268188.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

62

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

25

27 302400000305 ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC INCOLOR - FRASCO 7 5 12
FRASCO 175G

Características Gerais: Adesivo Plástico para pvc; Composição química: produto a base de misturas de solventes formaldeídos, cetonas e resina de PVC; Produto inflamável, com vapores tóxicos; Materiais ou substâncias incompatíveis: materiais oxidantes fortes como Cloro Líquido e Oxigênio Concentrado; Peso: 0,261kg. Aplicação: processo de soldagem das linhas Soldável Marrom para Água Fria, Registros e válvulas soldáveis, Esgoto Série Normal e Reforçada. Similar a Tigre. CATMAT: 268188.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

7

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

5

28 302400000093 ADESIVO SILICONE BRANCO - ACÉTICO, UNIDADE 32 10 42
ANTI-FUNGO E ANTI-MOFO - TUBO 280G

Características Gerais: Selante de silicone monocomponente; Aplicação: Adesivo e vedante para juntas de dilatação não estrutural; Com bico aplicador; Resistente aos agentes climáticos, ao envelhecimento, aos raios UV, vibração, umidade, ozônio e temperatura abaixo de zero; Resiste a temperaturas que variam de -40°C a 100°C por longos períodos; Apresentação: tubo de 280g; Peso: 0,34 kg. Validade mínima: 01 ano a partir da entrega. Similar a Wurth. CATMAT: 479019.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

32

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

10

29 302400000270 ANEL DE BORRACHA 100MM. UNIDADE 30 30 60

Características Gerais: Anel de borracha 100mm para vedação de tubo pvc; Composição: borracha; Cor: Preto; Anel de borracha utilizado na vedação de redes de esgoto, instalado em tubos e conexões. CATMAT: 216492.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

30

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

30

30 302400000638 ANEL DE BORRACHA 150MM UNIDADE 30 30 60

Características Gerais: Anel de borracha 150mm para vedação de tubo pvc; Composição: borracha; Cor: Preto; Anel de borracha utilizado na vedação de redes de esgoto, instalado em tubos e conexões. CATMAT: 216492.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 30

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 30

31 302400000637 ANEL DE BORRACHA 40MM UNIDADE 14 10 24

Características Gerais: Anel de borracha 40mm para vedação de tubo pvc; Composição: borracha; Cor: Preto; Anel de borracha utilizado na vedação de redes de esgoto, instalado em tubos e conexões. CATMAT: 216492.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 14

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 10

32 302400000239 ANEL DE BORRACHA 50 MM. UNIDADE 14 10 24

Características Gerais: Anel de borracha 50 mm para vedação de tubo pvc; Composição: borracha; Cor: Preto; Anel de borracha utilizado na vedação de redes de esgoto, instalado em tubos e conexões. CATMAT: 150190..

Quant. Int.

153033 - UFERSA 14

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 10

33 302400000269 ANEL DE BORRACHA 75MM. UNIDADE 14 10 24

Características Gerais: Anel de borracha 75mm para vedação de tubo pvc; Composição: borracha; Cor: Preto; Anel de borracha utilizado na vedação de redes de esgoto, instalado em tubos e conexões. CATMAT: 216492.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 14

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 10

34 302400000840 ANEL DE CERA PARA VEDAÇÃO DE VASO SANITÁRIO UNIDADE 140 50 190

Características Gerais: Anel de cera para vedação de vaso sanitário; Massa pré-formada adesiva, não secativa, à base de borracha sintética, óleos e cargas minerais, para uso exclusivo em bacias sanitárias. Peso:0,300 kg. CATMAT: 446525.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 140

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 50

35 3024000000979 ARAME ARA E MIG KG 3 1 4

Arame ara e mig 18 kg. CATMAT: 416542

Quant. Int.

153033 - UFERSA 3

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 1

36 302400000771 ARAME FARPADO DE AÇO - CR 350 KGF - Rolo 5 2 7
ROLO 500 METROS

Características Gerais: Arame de aço; torção alternada; carga de ruptura: 350 kgf; espaçamento entre farpas: 125 mm; camada de galvanização dos fios categoria A. Fabricado com 2 fios de aço bwg 16 (1,60 mm). Rolo com 500 Metros. CATMAT: 217668.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 5

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

37 302400000748 ARAME LISO GALVANIZADO N.12 ROLO C/ 3 1 4
1000 M

Características gerais: Arame liso galvanizado n. 12; comprimento 1.000 m; peso líquido (aprox.) 45 kg; carga mínima de ruptura 700 kgf; zincagem camada leve; diâmetro de fio 2,40 x 3,00 mm / 15 x 17 (P.G.). Similar Belgo Z-700. CATMAT: 441733.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 3

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 1

38 3024000000893 ARAME MIG - 0,8 MM Rolo 3 1 4

Características Gerais: Arame sólido cobreado manganês-silício destinado à soldagem MIG/MAG dos aços não ligados; Diâmetro: 0,8 mm; Tensão: 18 - 24 V; Faixa de corrente: 60 - 200 A; Depos.: 0,8 - 3,0 Kg/h; Gás de proteção | Tipo de corrente: Ar + 8 - 25% CO2 ou 100% CO2 | CC+; Rolo de 05 kg. Similar ao da marca ESAB. CATMAT: 416542.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 3

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 1

39 302400000435 ARAME RECOZIDO PRETO Kg 70 10 80

Características Gerais: Arame recozido preto, BWG 18, fio (diâmetro nominal) 1,24mm, 105,36 m/hg, 9,49 g/m. Similar a Morlan. CATMAT: 233211.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 70

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 10

40 302400000790 AREIA LAVADA FINA M3 310 15 325

Características Gerais: Areia lavada de granulometria fina, com diâmetro máximo de 1,2mm, isenta

de substâncias nocivas em proporções prejudiciais, tais como: torrões de argila, gravetos, mica, impurezas orgânicas, cloreto de sódio, outros sais deliçescentes, etc. Usada em argamassa p/ reboco. Conforme nbr 7211. Obs: O material deve ser entregue em 4x - Trimestral. CATMAT: 216953.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 310

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 15

41 302400000791 AREIA LAVADA GROSSA M3 440 200 640

Características Gerais: Areia lavada de granulometria grossa, com diâmetro máximo de 4,8mm, isenta de substâncias nocivas em proporções prejudiciais tais como: torrões de argila, gravetos, mica, impurezas orgânicas, cloreto de sódio, outros sais deliçescentes, etc. Usada em argamassa p/ chapisco. Conforme nbr 7211. Obs: O material deve ser entregue em 6x - Bimestral. CATMAT: 216955.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 440

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 200

42 3024000001040 ARGAMASSA COLANTE AC-II - 20 KG Saco 100 100 200

Características Gerais: Argamassa colante para cerâmicas em áreas internas e externas tipo ACII com secagem rápida; Conforme a NBR 14.081; Assentar revestimentos cerâmicos de até 80 x 80 cm em pisos e paredes de áreas internas e externas, bem como superfícies de gesso acartonado (drywall). Placas de pedras naturais de até 80 x 80 cm. Saco de papel ou plástico com 20 kg. Validade mínima: 01 ano a partir da entrega. CATMAT: 466764.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 100

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 100

43 3024000001041 ARGAMASSA COLANTE AC-III - 20 KG Saco 235 100 335

Características Gerais: Argamassa colante para revestimento cerâmicas em áreas internas e externas tipo AC-III; Indicada para assentamento de revestimentos cerâmicos em fachadas onde o risco de acidentes por queda das peças é maior, assentamento de revestimento em piscinas de água quente e sauna e para assentamento de revestimentos de placas grandes, maiores do que 60 x 60 cm. Saco de papel ou plástico com 20 kg. Validade mínima: 01 ano a partir da entrega. CATMAT: 466764.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 235

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 100

44 302400000094 ASSENTO UNIVERSAL PARA VASO SANITÁRIO BRANCO UNIDADE 600 100 700

Características Gerais: Assento sanitário com tampa, parafusos e porcas; Cor: Branco; Dimensões: 373 X 442 mm; Matéria prima: Tampa/ Parafusos/ Porcas: polipropileno. Assento: polietileno; Porca

com três aletas ergonômicas para aperto manual; Formato oval, tamanho adulto; Peso: 621 gramas; Parafusos com formato que possibilita ajuste a distância entre os orifícios do vaso, diâmetro 10 mm, comprimento 90 mm. Adaptável a todos os vasos sanitários do mercado (universal). Similar a tigre. CATMAT: 258317.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 600

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 100

45 302400000235 BALDE PLÁSTICO 12 LITROS UNIDADE 5 3 8

Características Gerais: Balde, material plástico, tamanho médio, material alça arame galvanizado, capacidade 12 litros, cor preta. Similar ao Plasutil, uso geral. CATMAT: 275830.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 5

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 3

46 3024000000980 BARRA CHATA AÇO, BITOLA 50 X 6,35 MM BARRA 2 6 8

Barra chata de aço, bitola 50 x 6,35 mm. CATMAT: 472789

Quant. Int.

153033 - UFERSA 2

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 6

47 3024000001076 BARRA CHATA DE AÇO CARBONO - 1" 1/4 X 3/16" BARRA 2 5 7

Características Gerais: Barra chata de aço carbono; Composição sae abnt nbr 1010 ou 10120 ou 1030 ou 1045; Dimensões: 1" 1/4 (uma polegada e um quarto = 31,8mm) de largura, por 3/16" (três dezois avos de polegada = 4,7mm) de espessura; Barra com 6 metros de comprimento. CATMAT: 472789.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 2

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 5

48 302400000786 BARRA DE AÇO CHATO - BITOLA 1/4" X 3" LAMINADO BARRA 10 6 16

Características Gerais: Barra de aço chato; Bitola 1/4" x 3" laminado; Aço ABNT 1020; Barra com 06 metros. CATMAT: 252729.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 10

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 6

49 3024000000886 BARRA DE AÇO REDONDA ABNT 1020, UNIDADE 2 0 2

BITOLA 3" LAMINADA

Características Gerais: Barra de aço seção transversal redonda laminada 1020; Com bitola de 3"; Barra com 01 metro; De acordo com a norma ASTM A36. CATMAT: 240677.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

2

50 302400000884 BARRA DE AÇO REDONDA ABNT 1045, BITOLA 5/16" TREFILADO KG 2 0 2

Características Gerais: Barra de aço seção transversal redonda 1045 bitola 5/16" trefilado; De acordo com a norma ASTM A36. Barra com 06 metros. CATMAT: 240677.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

2

51 302400000885 BARRA DE AÇO REDONDA ABNT 1045, BITOLA 7/8" UNIDADE 2 0 2

Características Gerais: Barra de aço seção transversal redonda 1045; Com bitola de 7/8"; Barra com 02 metros. CATMAT: 240677.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

2

52 302400000615 BARRA DE AÇO REDONDO - BITOLA 1" LAMINADO BARRA 3 1 4

Características Gerais: Barra de aço redondo; bitola 1" laminado; Aço ABNT 1020; Barra com 06 metros. CATMAT: 240677. CATMAT: 240677

Quant. Int.

153033 - UFERSA

3

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

1

53 302400000611 BARRA DE AÇO REDONDO - BITOLA 1.1/2" LAMINADO UNIDADE 3 0 3

Características Gerais: Barra de aço redondo; Bitola 1.1/2" laminado; Aço ABNT 1020 ou SAE 1020; Peso linear aproximado: 8,95 Kg/m; Barra com 6 Metros. CATMAT: 366019.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

3

54 302400000640 BOLSA DE VEDAÇÃO P/ SAÍDA DE ÁGUA EM PVC FLEXÍVEL PARA DESCARGA ACOPLADA UNIDADE 120 50 170

Características Gerais: Bolsa de vedação para saída de água para descarga acoplada. Produzido em borracha butadieno estireno; Universal - indicado para todos os modelos de caixas acopladas; Diâmetro externo: 88,00(MM); Diâmetro interno: 55,00(MM); Similar a marca astra. CATMAT: 392453.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

120

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 50

55 302400000690 BRAÇADEIRA PARA TUBO SOLDÁVEL DE 25MM UNIDADE 4 3 7

Características Gerais: Braçadeira para tubo soldável de 25mm na cor marrom. Dimensões aproximadas: bitola: 25 mm; e:3,5 mm; de:20 mm; c:15 mm; b:20 mm; a:17 mm; peso: 0,200 kg. Similar ao modelo soldável da marca tigre. CATMAT: 237452.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 4

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 3

56 302400000792 BRITA GRANITICA Nº 0 M3 27 30 57

Características Gerais: Brita granítica Nº 0; Dimensões entre 4,8 mm e 9,5 mm. Devem ter grãos duráveis e inertes; apresentar forma granulométrica (preferencialmente esférica ou cúbica); não apresentar mais que 15% de grãos lamelares. Estar de acordo com a nbr 7211 (2009). Obs: O material deve ser entregue em 2x - Semestral. CATMAT: 216956.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 27

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 30

57 302400000793 BRITA GRANITICA Nº 01 M3 190 30 220

Características Gerais: Brita granítica Nº1; Dimensões entre 9,5 mm e 19,00 mm. Devem ter grãos duráveis e inertes; apresentar forma granulométrica (preferencialmente esférica ou cúbica); não apresentar mais que 15% de grãos lamelares. Estar de acordo com a nbr 7211 (2009). Obs: O material deve ser entregue em 4x - Trimestral. CATMAT: 216957.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 190

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 30

58 3024000001039 BRITA GRANITICA Nº 02 M3 49 30 79

Características Gerais: Brita granítica Nº2; Dimensões entre 19,00 mm e 25,00 mm. Devem ter grãos duráveis e inertes; apresentar forma granulométrica (preferencialmente esférica ou cúbica); não apresentar mais que 15% de grãos lamelares. Estar de acordo com a nbr 7211 (2009). CATMAT: 397968.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 49

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 30

59 3024000001074 BROCA DE AÇO RÁPIDO - 4 MM UNIDADE 100 50 150

Características Gerais: Broca em aço rápido; Diâmetro: 4 mm; Haste cilíndrica; Fundição de aço;

Fundição cinzenta; Aço sinterizado; Ferro fundido; Metais não ferrosos e sintéticos duros. Indicada para trabalhar aço com e sem liga até uma resistência à ruptura máxima de 900 N/mm². Compatível com todos os modelos de furadeiras. Garantia mínima de 90 dias. CATMAT: 478861.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 100

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 50

60 3024000000892 BUCHA DE REDUÇÃO PARA REBOLO - 1.1/4 X 5/8 " UNIDADE 4 2 6

Características Gerais: Bucha de redução para reboło; Tamanho: 1.1/4 x 5/8 "; Cor: branca; Material: Plástico; Utilizada em rebolos para reduzir o furo original. CATMAT: 228845.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 4

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

61 3024000000271 BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 110 X 85 MM UNIDADE 5 2 7

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Dimensões: 31 x 110 x 85 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 10,0 kgf/cm² (100 m.c.a.); Sem rosca; Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 220576.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 5

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

62 3024000000928 BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 25 X 20 MM UNIDADE 52 20 72

Características Gerais: Bucha de redução soldável curta; Bucha de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Uso em água fria; Dimensões: 18,5 x 25 x 20 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 10,0 kgf/cm² (100 m.c.a.); Sem rosca; Produzido conforme NBR 5648. CATMAT: 237227.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 52

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

63 3024000000099 BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 32 X 25 MM UNIDADE 72 50 122

Características Gerais: Bucha de redução soldável curta; Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Dimensões: 22 x 32 x 25 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 10,0 kgf/cm² (100 m.c.a.); Sem rosca; Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Marca Tigre. CATMAT: 220577.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 72

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 50

64 302400000009 BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 40 X 32 MM UNIDADE 2 1 3

Características Gerais: Bucha de redução soldável curta; Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Dimensões: 26 x 40 x 32 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 10,0 kgf/cm² (100 m.c.a.); Sem rosca; Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Marca Tigre. CATMAT: 220578.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 2

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 1

65 302400000220 BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 60 X 50 MM UNIDADE 50 30 80

Características Gerais: Bucha de redução soldável curta; Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Dimensões: 36 x 60 x 50 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 10,0 kgf/cm² (100 m.c.a.); Sem rosca; Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 220580.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 50

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 30

66 302400000241 BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 75 X 50 MM UNIDADE 10 5 15

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Dimensões: 95,1 x 75 x 50 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 10,0 kgf/cm² (100 m.c.a.); Sem rosca; Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 264801.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 10

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 5

67 3024000000911 BUCHA P/PARAFUSO N. 07 CENTO 1 2 3

Características Gerais: Bucha p/parafuso n. 07. Bucha de nylon. Profundidade Mínima do Furo (mm): 40; Comprimento da Bucha (mm): 30. Produzido com poliamida. Embalagem com 1000 unidades. CATMAT: 254869.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 1

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

68 302400000384 BUCHA PARA PARAFUSO 6 MM PACOTE 11 5 16

Características Gerais: Bucha parafuso, material nylon, tamanho s-6, para fixação de objetos cuja armazenagem possa empregar parafusos com rosca. Resistência a temperaturas entre -40°C e +80°C. Pacote com 100 unidades. CATMAT: 214344.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 11

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 5

69 302400000587 BUCHA REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50X25MM UNIDADE 20 10 30

Características Gerais: Bucha Redução Soldável Longa 50x25mm - Bucha de redução soldável 50 x 25mm - Fabricado em PVC rígido na usada nas instalações prediais; facilidade de instalação; juntas soldadas a frio; dispensando o uso de ferramentas e equipamentos sofisticados; resistente a produtos químicos, não sofrendo corrosão; similar a marca Tigre. CATMAT: 242398.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 20

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 10

70 3024000001087 CABECOTE BROQUEADOR - Ø 050MM COM RESOLUCAO 0,01 MM UNIDADE 1 0 1

Características Gerais: Cabeçote broqueador (bailarina); Indicado para broquear furos Ø 10 a 125 mm; Resolução.: 0,01 mm. CATMAT: 601734.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 1

71 302400000301 CADEADO EM LATÃO MACIÇO - 70/35 MM UNIDADE 2 2 4

Características Gerais: Cadeado em latão maciço, material da haste em aço inoxidável, altura 70 mm, largura 35 mm, altura da haste 25 mm, diâmetro da haste 7 mm. CATMAT: 290095.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 2

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

72 302400000302 CADEADO EM LATÃO MACIÇO 46,5/30 MM UNIDADE 10 10 20

Características Gerais: Cadeado em latão maciço, haste cementado, cor preta, altura 46,5 mm, largura 30 mm, altura do corpo 28 mm, altura da haste 18,50 mm, quantidade de pinos 4 unidades, diâmetro da haste 5 mm, características adicionais com proteção plástica. CATMAT: 290095

Quant. Int.

153033 - UFERSA 10

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 10

73	302400000303	CADEADO EM LATÃO MACIÇO 55 MM DE ALTURA	UNIDADE	5	5	10
-----------	---------------------	--	---------	---	---	----

Características Gerais: Cadeado em latão maciço, material da haste cementado, altura 55 mm, largura 35 mm, altura do corpo 33 mm, altura da haste 22 mm, quantidade de pinos: 5, diâmetro da haste 6,35 mm. CATMAT: 219569.

Quant. Int.

153033 - UFERSA	5
-----------------	---

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL	5
---	---

74	302400000681	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 500 LITROS	UNIDADE	10	5	15
-----------	---------------------	---	---------	----	---	----

Características Gerais: Caixa d'água em polietileno com tampa. Capacidade: 500 litros; altura com tampa: 72 cm; altura sem tampa: 58 cm; diâmetro superior: 124 cm; diâmetro da base: 95 cm. Similar ao produto da marca Fortlev. CATMAT: 449582.

Quant. Int.

153033 - UFERSA	10
-----------------	----

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL	5
---	---

75	302400000098	CAIXA DE DESCARGA SEM ENGATE – 09 LITROS	UNIDADE	170	20	190
-----------	---------------------	---	---------	-----	----	-----

Características Gerais: Caixa de descarga; Volume operacional: 9,0 litros; Volume útil: 6,8 a 8,6 litros; Peso: 0,730 kg (sem embalagem/sem engate); Dimensões: 315 X 310 X 146,5 mm; Cores Branco; Material: Polietileno; Componentes internos: Torneira Bóia, Conjunto Válvula e Porca Reguladora; Permite regulagem entre 6,8 e 9,0 litros. Engate flexível: Material: PVC; Diâmetro: 1/ 2; Comprimento: 40cm; Pressão máxima: 4 kgf/cm; Temperatura: 20°C. Régua de Fixação da caixa: Com 2 parafusos com buchas S8. Garantia mínima do fabricante: 12 meses. Similar a Tigre. CATMAT: 233939.

Quant. Int.

153033 - UFERSA	170
-----------------	-----

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL	20
---	----

76	302400000351	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 1.000L.	UNIDADE	20	2	22
-----------	---------------------	--	---------	----	---	----

Características Gerais: Reservatórios fabricados conforme norma NBR 14799 da ABNT; Capacidade 1.000 Litros; Dimensões aproximadas: Altura com tampa: 0,94m; Altura sem tampa: 0,72m; Diâmetro com tampa: 1,52m; diâmetro sem tampa: 1,51m; diâmetro da base: 1,21m; Sistema de travamento da tampa, que dispensa parafusos e amarras; Garantia mínima do fabricante de 05 anos. Similar a marca FORTLEV. CATMAT: 363396.

Quant. Int.

153033 - UFERSA	20
-----------------	----

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

2

77 302400000566 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 2.000 L UNIDADE 16 3 19

Características Gerais: Caixa d'água em polietileno com tampa; Reservatórios fabricados conforme norma NBR 14799 da ABNT; Capacidade 2.000 Litros; Dimensões aproximadas: Altura com tampa: 1,10m; Altura sem tampa: 0,9m; Diâmetro com tampa: 1,89m; diâmetro sem tampa: 1,88m; diâmetro da base: 1,55; Sistema de travamento da tampa, que dispensa parafusos e amarras; Garantia mínima do fabricante de 05 anos. Similar a marca FORTLEV. CATMAT: 449582.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

16

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

3

78 302400000775 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 5.000 L UNIDADE 16 2 18

Características Gerais: Caixa d'água em polietileno com tampa 5.000L. Caixa d'água em polietileno com tampa. Características Técnicas: Reservatórios fabricados conforme norma NBR 14799 da ABNT; Capacidade 5.000 Litros; Dimensões aproximadas: Altura com tampa: 2,00m; Altura sem tampa: 1,63m; Diâmetro com tampa: 2,45m; diâmetro sem tampa: 2,37m; diâmetro da base: 1,85; Sistema de travamento da tampa, que dispensa parafusos e amarras; Garantia mínima do fabricante de 05 anos. Similar ao produto da marca FORTLEV. CATMAT: 402405.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

16

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

2

79 302400000703 CAIXA SINFONADA QUADRADA 150X185X75MM UNIDADE 15 5 20

Características Gerais: Caixa sinfonada quadrada e branca 150x185x75mm; Fabricadas de pvc rígido na cor branca; Temperatura máxima de trabalho em regime contínuo: 45°C; Caixa sinfonada com fecho hídrico de 50mm; Fabricação conforme a norma nbr 5688. Similar tigre modelo 27125417. CATMAT: 480702.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

15

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

5

80 3024000000970 CAL VIRGEM - 1 KG KG 150 50 200

Características Gerais: Cal virgem; Substância de fórmula química CaO. Em condições ambientes, é um sólido branco e alcalino. É obtida pela decomposição térmica de calcário; Nome IUPAC: Óxido de cálcio; Número CAS: 1305-78-8; Fórmula molecular: CaO; Massa molar: 56.077 g/mol; Densidade: 3.35 g/cm³; Ponto de fusão: 2572 °C (2845 K); Ponto de ebulição: 2850 °C; Solubilidade em água: reage na água; Solubilidade em (ácidos, glicerol, sugar solution): solúvel; Solubilidade em (metanol, dietil éter, n-octanol): insolúvel; Acidez (pKa): 12.5. Embalagem com 1 kg. CATMAT: 396007

Quant. Int.

153033 - UFERSA

150

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

50

81 302400000314 CANO DE PVC DE 1/2

UNIDADE

1

1

2

Características Gerais: Cano de PVC de 1/2 - tubo PVC soldável, aplicação hidráulica, cor marrom, diâmetro nominal 25, varas com 6 metros, comprimento bolsa 25, espessura paredes 1, 70, pressão 7,50 KGF/cm2 a 20°C. De acordo com NBR 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 330324.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

1

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

1

82 302400000315 CANO DE PVC DE 3/4

UNIDADE

1

1

2

Características Gerais: Tubo PVC soldável 3/4, aplicação hidráulica, cor marrom, diâmetro nominal 25, varas com 6 metros, comprimento bolsa 25, espessura paredes 1, 70, pressão 7,50 KGF/cm2 a 20°C. De acordo com NBR 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 441518.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

1

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

1

83 302400000014 CANO PVC 1"

UNIDADE

1

1

2

Características Gerais: Cano de pvc com 06 metros de 1" - tubo pvc soldável, aplicação hidráulica, cor marrom, diâmetro nominal 32, varas com 6 metros, comprimento bolsa 32, espessura paredes 2, 10, pressão 7,50 kgf/cm2 a 20°C. De acordo com nbr 5.648. Similar ao krona. Uso em instalações hidráulicas. CATMAT: 441430.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

1

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

1

84 3024000001057 CAP PVC 1"

UNIDADE

2

2

4

Características Gerais: Cap PVC 1". CATMAT: 306491.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

2

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

2

85 302400000702 CAP PVC P/ ESGOTO 100MM

UNIDADE

5

3

8

Características Gerais: Cap pvc p/ esgoto 100mm; Fabricação pvc rígido, na cor branca; Classe de rigidez: 1.500pa; Temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo - superfície interna lisa; Fabricação conforme a norma nbr 5688. Similar tigre modelo 26061008. CATMAT: 380960.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 5

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 3

86 302400000701 CAP PVC P/ ESGOTO 150MM UNIDADE 5 3 8

Características Gerais: Cap pvc p/ esgoto 150mm; Fabricação pvc rígido, na cor branca; Classe de rigidez: 1.500pa; Temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo - superfície interna lisa; Fabricação conforme a norma nbr 5688. Similar tigre modelo 26061504. CATMAT: 252545.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 5

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 3

87 302400000641 CAP PVC P/ ESGOTO 50MM UNIDADE 10 0 10

Características Gerais: Cap pvc p/ esgoto 50mm - fabricação pvc rígido, na cor branca - classe de rigidez: 11.000pa - temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo - superfície interna lisa - fabricação conforme a norma nbr 5688. Similar ao produto da marca tigre. CATMAT: 233488.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 10

88 302400000461 CAP PVC SOLDÁVEL – 20 MM UNIDADE 50 30 80

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Dimensões: 16 x 20 mm; Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 248772.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 50

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 30

89 302400000462 CAP PVC SOLDÁVEL – 25 MM UNIDADE 10 10 20

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Dimensões: 18,5 x 25 mm; Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 242783.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 10

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 10

90 302400000465 CAP PVC SOLDÁVEL – 85 MM UNIDADE 3 3 6

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Dimensões: 48,5 x 85 mm; Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 351449.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

3

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

3

91 302400000825 CAPOTE EM FIBROCIMENTO - 1,10M UNIDADE 100 50 150

Características Gerais: Capote em Fibrocimento (Cumeeira) para telha ondulada. Comprimento: 1,10 m x 6 mm. CATMAT: 246189.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

100

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

50

92 302400000779 CATRACA GALVANIZADA PARA ESTICAR FIO/ ARAME LISO UNIDADE 2 0 2

Características Gerais: Catraca para esticar fio/arame liso; Eixo central de 16mm; Acabamento galvanizado; Chave de acionamento de 3/4" ou 19mm; Possui duas rosetas para travamento. Dimensão: 0,12 m³. Medidas aproximadas: 60 x 50 x 40 mm. Peso aproximado: 0,170 kg. CATMAT: 452463.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

2

93 3024000001065 CEPILHO DE MADEIRA (MARAVALHA) - 1 KG KG 300 0 300

Características Gerais: Cepilho de Madeira (maravalha); Tipo de forração de piso de aviários formada a partir de raspagens ou aparas de madeiras; Produzida com material sem tratamento químico, que não seja pinus (preferencialmente eucalipto); Umidade máxima de 18%, com tamanho das partículas de, no máximo 2,5 cm, tendo no máximo 5% de resíduos finos (pó), sem lascas de madeira e sem outros corpos estranhos. CATMAT: 333519.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

300

94 302400000189 CHUVEIRO PARA ÁGUA FRIA ½" UNIDADE 200 50 250

Características Gerais: Fabricados em polipropileno; Com braço; Cor: Branco; Bitola: ½"; Dimensões: 180mm X 105mm X 16mm; Garantia do fabricante de 90 dias. Similar a Tigre. CATMAT: 287620.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

200

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

50

95 3024000001030 CIMENTO PORTLAND - CP II-Z-32 RS - SACO 50 KG Saco 1300 200 1500

Características Gerais: Cimento Portland CP II-Z-32 RS; Composto com pozolana; Secagem rápida; Resistente a sulfatos; Acabamento uniforme; Resistência mecânica. APLICAÇÕES: Fundações; Argamassas; Concreto simples e armado; Pré-fabricados e pré-moldados; Artefatos de cimento;

Ambientes agressivos. Saco de 50Kg. Obs: O material deve ser entregue em 6x - Bimestral. CATMAT: 216965.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 1300

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 200

96 3024000000883 COLA A BASE DE CIANOACRILATO - 100 G UNIDADE 2 1 3

Características Gerais: Cola a base de Cianoacrilato; Adesivo instantâneo de baixa viscosidade; Adesivo universal. Quantidade do recipiente - 100 g; Similar a COLA CA 20 gr: N2 CA-MAX BOND ADESIVO INSTANTANEO BAIXA VISCOSIDADE. CATMAT: 345252.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 2

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 1

97 3024000000968 COLA ADESIVA INSTANTÂNEA - 20 G CAIXA 1 1 2

Características Gerais: Cola adesiva instantânea transparente; Viscosidade Nº 1; Peso: 20 g; Caixa com 10 unidades. Similar a Tek Bond de 20g. CATMAT: 614353.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 1

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 1

98 3024000000427 COLA DE CONTATO COMPOSIÇÃO BORRACHA DE POLICLOROPRENO GALÃO 6 3 9

Características Gerais: Cola de Contato; Composição Borracha de policloropreno, resinas sintéticas, solventes aromáticos e alifáticos; Tempo de secagem: 15 a 30 minutos, variando de acordo com as condições de temperatura, umidade relativa do ar e circulação do ar no ambiente; Teor de sólidos: 19 a 21%; Viscosidade Brookfield: 2900 a 3400 cps; Densidade: 0,855 a 0,880 g/cm³; Galão de 2,8 kg. CATMAT: 483584

Quant. Int.

153033 - UFERSA 6

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 3

99 3024000000537 CONECTOR FINAL DE LINHA 16MM UNIDADE 500 30 530

Características Gerais: Conector final de linha, com 16 mm, em polietileno virgem, utilização em sistemas e conexões hidráulica. Similar ao Rain Bird. CATMAT: 432952.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 500

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 30

100	302400000542	CONECTOR INICIAL 16 MM	UNIDADE	500	30	530
Características Gerais: Conector inicial, com 16 mm, em polietileno virgem, utilização em sistemas e conexões hidráulica. Similar ao Rain Bird. CATMAT: 432952.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						500
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						30
101	302400000539	CONECTOR UNIÃO 16 MM	UNIDADE	250	0	250
Características Gerais: Conector união, com 16 mm, em polietileno virgem, utilização em sistemas e conexões hidráulica. Similar ao Rain Bird. CATMAT: 432952.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						250
102	302400000190	CONEXÃO HIDRÁULICA - TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 32MM	UNIDADE	4	0	4
Características Gerais: Conexão hidráulica, material PVC - Cloreto de Polivinila, tipo joelho 90°, tipo fixação soldável, bitola lado soldável 32mm, aplicação rede hidráulica e esgoto, cor marrom. CATMAT: 432952.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						4
103	302400000176	CONEXÃO HIDRÁULICA - TIPO JOELHO DE REDUÇÃO 90°, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 X 3/4 POL	UNIDADE	4	0	4
Características Gerais: Conexão hidráulica, material PVC - Cloreto de Polivinila, tipo joelho de redução 90°, tipo fixação roscável, bitola lado roscável 1 x 3/4 pol, aplicação instalações prediais água fria. CATMAT: 432952.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						4
104	302400000688	CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO CROMADO E AJUSTÁVEL - 1 ½" X 25 CM	UNIDADE	150	50	200
Características Gerais: Conjunto de ligação ajustável metalizado, com tubo 1 ½" x 25 cm; Material: Plástico; Acabamento cromado; Com canopla de parede e com espude. Similar astra, modelo cla2. CATMAT: 350839.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						150
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						50
105	302400000784	CORDA DE POLIÉSTER MULTIFILAMENTO TRANÇADA 6MM	UNIDADE	5	2	7

Características Gerais: Corda de poliéster multifilamento trançada 6mm x 20metros. Espessura: 6mm. Corda trançada. Colorida multiuso. Para amarrações em geral: uso doméstico, rural, lazer, esportivo.resistência: 380 kg. CATMAT: 338465.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 5

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

106 3024000001069 CORDA DE SEDA 14 MM Rolo 2 1 3

Características Gerais: Corda de seda 14 mm; Altura, rolo com 100 mts; Confeccionada com três capas e alma central; Trançado externo (capa) em Poliamida. CATMAT: 334507.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 2

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 1

107 3024000001070 CORDA DE SEDA DE - 8 MM Rolo 4 1 5

Características Gerais: Corda de seda; 8 mm Altura; rolo com 100 mts; Confeccionada com três capas e alma central; Trançado externo (capa) em Poliamida. CATMAT: 334507

Quant. Int.

153033 - UFERSA 4

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 1

108 3024000001066 CUMIEIRA PARA TELHA UNIDADE 100 0 100

Cumieira para telha de fibrocimento tamanho 1,10M. CATMAT: 605715.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 100

109 3024000000964 CURVA CURTA PVC SOLDÁVEL 90° 40MM - ESGOTO UNIDADE 50 25 75

Características Gerais: Curva; Aplicação: instalações prediais de esgoto e ventilação; Fabricado em PVC rígido, na cor branca; Temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo; Superfície interna lisa; Diâmetro: 40 mm; Dimensões: 52 mm x 18 mm x 34 mm x 40 mm; Produzido conforme NBR 5688. CATMAT: 236993.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 50

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 25

110 302400000623 CURVA PVC 90° SOLDÁVEL 20MM - ÁGUA FRIA UNIDADE 30 30 60

Características Gerais: Curva pvc 90° soldável 20 mm. Fabricados de pvc - cloreto de polivinila, cor marrom; temperatura máxima de trabalho: 20°C; pressão de serviço (a 20°C):- tubos: 7,5 kgf/cm² (75

m.c.a.); conexões entre 20 e 50 mm: 7,5 kgf/cm² (75 m.c.a.). Dimensões: bitola: 20 mm; r: 40 mm; d: 20 mm; a: 56 mm; peso: 0,030 kg. Similar ao produto da marca tigre. CATMAT: 257499.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 30

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 30

111 302400000624 CURVA PVC 90º SOLDÁVEL 25 MM - ÁGUA FRIA UNIDADE 100 50 150

Características Gerais: Curva 90º; Aplicação: Água fria; Tubo de pvc 6,3, pn 750 kpa, com junta soldável. Sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 kpa (75 m.c.a. Ou 7,5 kgf/cm²). Modelo: soldável; cor: marrom; bitola: 25 mm; Similar ao produto da marca amanco. CATMAT: 257500.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 100

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 50

112 302400000630 CURVA PVC 90º SOLDÁVEL 32 MM - ÁGUA FRIA UNIDADE 30 30 60

Características Gerais: Curva 90º; Aplicação: água fria; Tubo de pvc 6,3, pn 750 kpa, com junta soldável. Sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 kpa (75 m.c.a. Ou 7,5 kgf/cm²). Modelo: soldável; cor: marrom; bitola: 32 mm; peso: 700 gramas. Similar ao produto da marca amanco. CATMAT: 469339.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 30

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 30

113 302400000628 CURVA PVC 90º SOLDÁVEL 40MM - ÁGUA FRIA UNIDADE 30 30 60

Características Gerais: Curva 90º; Aplicação: Água fria; Tubo em pvc 6,3, pn 750 kpa, com junta soldável. Sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 kpa (75 m.c.a. Ou 7,5 kgf/cm²). Modelo: soldável; cor: marrom; bitola: 40 mm; peso: 150 gramas. Similar ao produto da marca amanco. CATMAT: 469340.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 30

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 30

114 302400000631 CURVA PVC 90º SOLDÁVEL 60MM UNIDADE 20 20 40

Características Gerais: Curva 90º soldável bitola: 60 mm. Unida através de junta soldável, de acordo com a nbr 5648 - sistemas prediais de água fria - tubos e conexões de pvc 6,3, pn 750 kpa, com junta soldável. Sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 kpa (75 m.c.a. Ou 7,5 kgf/cm²). Aplicado em instalações prediais de água fria permanentes, embutidas em paredes ou

aparentes em locais cobertos. Modelo: soldável; cor: marrom; bitola: 60 mm; peso: 400 gramas. Similar ao produto da marca amanco. CATMAT: 362254.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 20

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

115 3024000001012 DESENGRIPANTE - 300 ML UNIDADE 16 2 18

Características Gerais: Desengripante. Óleo de base sintética biodegradável; Conteúdo: 300 ml. Validade mínima: 01 ano a partir da entrega. CATMAT: 238112.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 16

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

116 3024000001013 DESENGRIPANTE 300ML UNIDADE 150 20 170

Características Gerais: Desengripante. Óleo de base sintética biodegradável; Conteúdo: 300 ml. CATMAT:

Quant. Int.

153033 - UFERSA 150

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

117 3024000000976 DUCHA HIGIÊNICA - 1/4 DE VOLTA UNIDADE 500 100 600

Características Gerais: Ducha completa com 1 ducha higiênica com gatilho, 1 mangueira de 1,20 m flexível, 1 canopla, 1 suporte de fixação, 2 anéis de vedação e 2 parafusos em inox com buchas, 1 registro com acabamento do tipo cruzeta. Com crivo. Toda com acabamento cromada. Pressão máxima: 40 m.c.a. Temperatura máxima da água: 70°C. Garantia mínima de 10 anos. Mecanismo 1/4 volta. CATMAT: 441503.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 500

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 100

118 302400000106 ENGATE PLÁSTICO COM 30 CM UNIDADE 200 100 300

Características Gerais: Engate rápido, material PVC flexível; Aplicação instalação hidráulica de água fria; Características adicionais anel de vedação nas extremidades; Bitola 1/2"; Comprimento 30 cm. Similar ao KRONA. CATMAT: 241398.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 200

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 100

119 302400000107 ENGATE PLÁSTICO COM 40 CM UNIDADE 300 80 380

Características Gerais: Engate rápido, material PVC flexível; Aplicação instalação hidráulica de água fria; Características adicionais anel de vedação nas extremidades; Bitola ½", Comprimento 40 cm. Similar ao KRONA. CATMAT: 242742.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 300

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 80

120 302400000843 ESCADA EM ALUMÍNIO 6 DEGRAUS UNIDADE 6 2 8

Características Gerais Escada; Composição/Material: Estrutura em Alumínio e Pelas Plásticas em Polipropileno; Degraus: 6; Dimensões aproximadas do produto (cm) – AxLxP: 96 x 46 x 159 cm; Dobrável; Garantia mínima do Fornecedor: 90 dias; Peso líq. aproximado do produto (kg): 3,869. Similar a Mor. CATMAT: 230232.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 6

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

121 3024000001073 ESCADA EXTERNA EM FIBRA DE VIDRO 32 DEGRAUS UNIDADE 1 1 2

Características gerais: Escada extensível; material da escada: fibra de vidro; material do degrau: alumínio; possui 32 degraus; dimensões: 5,75 m x 9,9 m (altura da escada (separada) x altura máxima da escada (posição estendida); capacidade máxima de carga: 120 kgf. CATMAT: 399576.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 1

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 1

122 302400000332 ESPÁTULA DE AÇO INOX - 60MM UNIDADE 4 20 24

Características Gerais: Espátula em aço inox; Medidas mínimas da largura da lâmina: 60 mm; Cabo em madeira envernizada; Dimensões aproximadas (Compr. X Larg. X Alt.): 185 x 60 x 15 mm; Aplicação em raspagem de massa e tintas. Similar a Atlas. CATMAT: 372154.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 4

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

123 302400000215 ESTACA DE CONCRETO UNIDADE 500 100 600

Características Gerais: Estaca cerca, material concreto armado, modelo corpo reto com extremidade em ângulo, altura 2,50 m, largura 14 cm, espaçamento entre fios 12 cm. CATMAT: 444457.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 500

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 100

124	3024000000985	ESTANHO PARA SOLDA - 125 G	UNIDADE	21	10	31
Características Gerais: Estanho para solda; 189 MS X 10 60 x 40, diâmetro de 1,00 mm, carretel com 125 g. CATMAT: 274298.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						21
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						10
125	3024000000977	FECHADURA CILÍNDRICA - 90 MM	UNIDADE	60	30	90
Características Gerais: Fechadura cilíndrica tipo tulipa; Broca: 90 mm; Acabamento: Cromado; Compatibilidade com o modelo CIL-90-PY-TL 03009.0018.01 da Marca Soprano. CATMAT: 213426.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						60
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						30
126	3024000000402	FECHADURA EXTERNA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA	UNIDADE	900	100	1000
Características Gerais: Fechadura externa; Maçaneta tipo alavanca; Broca 40 mm; Eixo do mecanismo: 53 mm; Acabamento: Cromado; Espelho 26 cm; Modelo do cilindro: Perfil Yale; Largura da testa 20 mm; Largura da contra testa: no máximo 28 mm; Aplicação: Porta externa de escritórios, residências e salas comerciais; Acompanha fechadura completa com duas chaves. Compatibilidade com o modelo PopLine-4053-PY-E26 - 03001.0711.01 da Marca Soprano. Obs: Deve ser realizado teste de qualidade durante a licitação, de acordo com o anexo. CATMAT: 236531.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						900
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						100
127	3024000001123	FILME DIFUSOR DE LUZ PARA ESTUFA	M	100	0	100
AGROPLAS ELV DIFUSOR M36 CLEAN.						
Filme difusor com proteções UVs e antioxidantes, desenvolvido para culturas que exigem alta intensidade de luz, resistente ao estiramento, impacto e rasgo, medindo 4m x100m x 150micras. CATMAT: 474283						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						100
128	3024000001118	FILME DIFUSOR M36 - 8,60 X 0,150 - ELECTRO	M	100	0	100
FILME DIFUSOR M36 - 8,60 X 0,150. CATMAT: 474283						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						100

129	3024000001125	FIO DE CORTE EM NYLON PARA ROÇADEIRA - 3,0 MM X 312 M	Rolo	36	0	36
Características Gerais: Fio de corte para roçadeira; Material: Nylon; Dimensões: 3,0 mm x 312 M. Similar ao da marca STIHL. CATMAT: 604419.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						36
130	302400000388	FITA ISOLANTE - 10 M	UNIDADE	10	20	30
Características Gerais: Fita isolante auto fusão. Cobertura final em emendas e terminações que formam uma capa protetora resistente à abrasão. Medidas: 0,15 mm x 19 mm x 10 m. CATMAT: 226937.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						10
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						20
131	302400000109	FITA VEDA ROSCA - 50M	UNIDADE	1	50	51
Características Gerais: Fita veda rosca; Composição: produto 100% a base de resina PTFE - politetrafluoretileno não sinterizado; Validade: por tempo indeterminado; Largura: 18 mm; Espessura: 0,07 mm; Comprimento: rolo de 50 m; Atende a norma: ABNT NBR 13124; Tubete em poliestireno; Embalagem de cartão triplex; Cor: branco; Odor: Inodoro; Densidade: 0,30g/cm³; Temperatura de utilização: -90º C até 240 Cº; Estabilidade: estável; Flamabilidade: Produto não inflamável; Resistência Química: baixa reatividade química, suportando líquidos e gases utilizados em instalações industriais, dentre os quais ácidos, bases, lubrificantes, combustíveis entre outros. Similar a Tigre. CATMAT: 225709.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						1
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						50
132	3024000001086	FRESA CABEÇOTE 63 MM + 10 INSERTO PASTILHA VIDIA TPKN 1	UNIDADE	1	0	1
Características Gerais: Fresa / cabeçote 63 mm p/ tpkn 16; Diâmetro da fresa: 63 mm; Quantidade de pastilhas: 4; Diâmetro da haste: 25 mm; Ângulo de corte: 90º; Comprimento total: 82 mm; Utiliza pastilhas: tpkn 16. CATMAT: 601734.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						1
133	302400000815	GESSO EM PÓ - 1 KG	KG	470	100	570
Características Gerais: Gesso - 1 Kg; Material moído em forma de pó, obtido da calcinação da gipsita, constituído predominantemente de sulfato de cálcio, podendo conter aditivos controladores do tempo de pega. O gesso em pó pode ser aplicado sobre alvenaria, emboço curado, paredes e tetos. É indicado para revestimento de superfícies internas, pequenos reparos, assentamento de molduras de gesso e produção de peças artesanais. Deve atender a nbr 13207. Obs: O material deve ser entregue em 4x - Trimestral. CATMAT: 256485.						

Quant. Int.

153033 - UFERSA 470

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 100

134 302400000060 GOTEJADOR BOTÃO 2 L/H UNIDADE 1000 200 1200

Características Gerais: Gotejador botão 2 l/h, em PVC, utilização em sistemas e conexões hidráulicas. CATMAT: 453335.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 1000

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 200

135 302400000767 GRAMPO P/ ARAME FARPADO 9X1'' KG 5 2 7

Características Gerais: Grampo em "u" para fixação de arame farpado em mourão de madeira, fornecido em embalagem de 1kg (aproximadamente 200 peças). CATMAT: 343330.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 5

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

136 3024000001006 GRAXA BRANCA EM SPRAY - 300 ML UNIDADE 13 5 18

Características Gerais: Graxa branca em spray 300 ml; Lubrificante; Resistente ao calor e a água; Uso profissional. CATMAT: 309586.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 13

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 5

137 302400000238 IMPERMEABILIZANTE PARA USO EM CAIXA D'ÁGUA UNIDADE 40 40 80Características Gerais: Aditivo impermeabilizante para concretos e argamassas por hidrofugação do sistema capilar; Permite a respiração dos materiais, mantendo os ambientes salubres; Densidade: 1,05 g/cm³; Aparência: Emulsão pastosa, cor branca; Composição básica: sais metálicos e silicatos; Apresentação: balde de 18 kg. Validade: 24 meses; Indicado para reservatórios e canalizações de água, revestimentos externos, pisos e paredes em contato com a umidade do solo, assentamento de tijolos nos alicerces e concreto impermeável. Validade Mínima: 01 ano a partir da entrega. Similar a Vedacit. CATMAT: 232604.**Quant. Int.**

153033 - UFERSA 40

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 40

138	3024000000919	JARRO QUADRADO EM CIMENTO	UNIDADE	10	20	30
Características Gerais: Jarro quadrado em cimento não pintado (natural) Tamanho M (Altura 45 cm e 40 cm de diâmetro na borda +- 5%). CATMAT: 263401.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						10
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						20
139	3024000000918	JARRO REDONDO EM CIMENTO	UNIDADE	10	20	30
Características Gerais: Jarro redondo em cimento não pintado (natural) Tamanho M (Altura 30 cm e 40 cm de diâmetro na borda +- 5%). CATMAT: 263401.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						10
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						20
140	3024000000992	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 20MM X 1/2", AZUL - ÁGUA FRIA	UNIDADE	30	20	50
Características Gerais: Joelho 90° Soldável e Com Bucha de Latão; Para condução de água fria para atender todos os projetos, utilizada em obras residenciais, comerciais e industriais. Aplicada em instalações de água fria permanentes e embutidas. Informações Técnicas: Características: - Atende norma NBR 5648. Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.). CATMAT: 286230.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						30
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						20
141	3024000000931	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25MM X 1/2", AZUL - ÁGUA FRIA	Tubo	70	30	100
Características Gerais: Joelho 90° soldável com bucha de latão; Aplicação: instalações prediais de água fria; Fabricado em PVC – Cloreto de Polivinila, cor azul; Conduz água à temperatura ambiente; Juntas soldadas a frio; Resistente a produtos químicos, não sofrendo corrosão; Bitola de 25 mm x 1/2"; vida útil de 50 anos; Produzido conforme NBR 5648. CATMAT: 469374.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						70
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						30
142	3024000000932	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25MM X 3/4", AZUL - ÁGUA FRIA	UNIDADE	60	30	90
Características Gerais: Joelho 90° soldável com bucha de latão; Aplicação: instalações prediais de água fria; Fabricado em PVC – Cloreto de Polivinila, cor azul; Conduz água à temperatura ambiente; Juntas soldadas a frio; Resistente a produtos químicos, não sofrendo corrosão; Bitola de 25 mm x 3/4"; vida útil de 50 anos; Produzido conforme NBR 5648. CATMAT: 469368.						

Quant. Int.

153033 - UFERSA

60

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

30

143 302400000476 JOELHO DE REDUÇÃO PVC 90º SOLDÁVEL – 25 X 20 MM UNIDADE 2 10 12

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Diâmetro: 25 mm x 20 mm; Dimensões: 34 mm x 32 mm 25 mm x 20 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 kgf/cm² (75 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 236709.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

2

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

10

144 302400000115 JOELHO DE REDUÇÃO PVC 90º SOLDÁVEL – 32 X 25 MM UNIDADE 2 10 12

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Diâmetro: 32 mm x 25 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 kgf/cm² (75 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 236709.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

2

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

10

145 302400000477 JOELHO PVC 45º SOLDÁVEL – 20 MM UNIDADE 2 10 12

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Diâmetro: 20 mm; Dimensões: 20 mm x 22,3 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 kgf/cm² (75 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 236709.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

2

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

10

146 302400000274 JOELHO PVC 45º SOLDÁVEL – 25 MM UNIDADE 2 10 12

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Diâmetro: 25 mm; Dimensões: 24,5 mm x 25 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 kgf/cm² (75 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 236709.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

2

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

10

147	302400000104	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL - 20 MM - ÁGUA FRIA	UNIDADE	20	20	40
Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Diâmetro: 20 mm; Dimensões: 27 mm x 20 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 kgf/cm² (75 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 236704.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						20
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						20
148	302400000276	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL – 25 MM - ÁGUA FRIA	UNIDADE	100	50	150
Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Diâmetro: 25 mm; Dimensões: 32 mm x 25 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 kgf/cm² (75 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 231222.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						100
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						50
149	302400000118	JOELHO PVC 90° SOLDÁVEL – 32 MM - ÁGUA FRIA	UNIDADE	80	40	120
Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Diâmetro: 32 mm; Dimensões: 39 mm x 32 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 kgf/cm² (75 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Marca Tigre. CATMAT: 351468.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						80
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						40
150	3024000000929	JOELHO PVC 90° PARA ESGOTO - DN 150MM	UNIDADE	5	5	10
Características Gerais: Joelho; Aplicação: instalações prediais de esgoto e ventilação; Fabricado em PVC rígido, na cor branca; Classe de Rigidez: 1.500Pa; Temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo; Superfície interna lisa; Diâmetro: 150 mm; Dimensões: 144 mm x 67 mm x 86 mm x 150 mm; Produzido conforme NBR 5688. CATMAT: 351468.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						5
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						5
151	302400000533	JOELHO PVC 90° PARA ESGOTO – DN 100MM	UNIDADE	10	10	20
Características Gerais: Aplicação: instalações prediais de esgoto e ventilação; Fabricados em PVC						

rígido, na cor branca; Classe de Rigidez: 1.500Pa; Temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo; Superfície interna lisa; Diâmetro: 100 mm; Dimensões: 110 mm x 50 mm x 58 mm x 101,6 mm; Fabricados conforme a norma NBR 5688. Similar a Marca Tigre. CATMAT: 233983.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 10

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 10

152 302400000144 JOELHO PVC 90º PARA ESGOTO – DN 50MM UNIDADE 30 15 45

Características Gerais: Joelho; Aplicação: instalações prediais de esgoto e ventilação; Fabricados em PVC rígido, na cor branca; Classe de Rigidez: 9.000Pa; Temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo; Superfície interna lisa; Diâmetro: 50 mm; Dimensões: 70,6 mm x 40,1 mm x 29,9 mm x 50,7 mm; Fabricados conforme a norma NBR 5688. Similar a Tigre. CATMAT: 233983.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 30

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 15

153 302400000475 JOELHO PVC 90º SOLDÁVEL E COM ROSCA – 25 MM X 1/2” UNIDADE 2 10 12

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Diâmetro: 25 mm x 1/2”; Dimensões: 34 mm x 32 mm x 25 mm x 1/2”; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 kgf/cm² (75 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 150575.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 2

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 10

154 302400000117 JOELHO PVC 90º SOLDÁVEL E COM ROSCA – 25 MM X 3/4” UNIDADE 72 30 102

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Diâmetro: 25 mm x 3/4”; Dimensões: 32 mm x 30 mm x 25 mm x 3/4”; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 kgf/cm² (75 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 233983.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 72

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 30

155 3024000001096 KIT MANCAL FLANGE COM ROLAMENTO 20MM KIT 1 0 1

Características Gerais: Mancal do tipo flange fl204; Montado com o rolamento uc204 para eixo de 20mm ; Reforçado, feito com ferro fundido; Rolamento produzido em aço cromo duro; Dentro do

rolamento vão 2 parafusos pequenos do tipo allen mosquinha para prender o eixo - diversas aplicações. CATMAT: 606562

Quant. Int.

153033 - UFERSA

1

156 302400000972 KIT PARA REGISTRO 10 EM 1 KIT 70 0 70

Características Gerais: Kit para Registro 10 em 1; Material: Liga de Cobre e Elastômeros; Ciclos de garantia: 50.000; Comprimento da haste: 57 mm; Comprimento do corpo: 28 mm; Kit com 3 módulos de redução. Em cada módulo, 3 roscas num total de 9 roscas. 1 rosca está no castelo. Acompanha: 1 carrapeta tamanho maior (1"); 1 castelo conversor padrão Docol; 2 estrias conversora padrão Deca (A) e Docol (B) 1 prolongador do castelo padrão Deca; 3 complementos alongadores; 3 módulos de redução (9 modelos de rosca). Similar ao Kit Fácil 10 em 1 da Blukit. CATMAT: 610901.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

70

157 302400000316 LÂMINA DE SERRA MANUAL BI-METAL UNIDADE 6 0 6

Características Gerais: Lâmina de serra semi-rígida, inquebrável durante o uso e à prova de estilhaçamento; Dentes por 25mm:24; Comprimento x Largura x Espessura: 300x13x0,60mm. Similar a Starret. CATMAT: 479186.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

6

158 302400000380 LIXA D'ÁGUA GR 400 DE 230 X 280 MM UNIDADE 12 2 14

Características Gerais: Lixa d'água para lixamento de material metálico (ferrosos e não ferrosos), para atividades de metalografia; Granulometria: GR400; Costado de papel; Dimensões aproximadas de 230x 280 mm. Similar a marca/modelo 3M. CATMAT: 445324.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

12

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

2

159 302400000378 LIXA D'ÁGUA GR 180 DE 225 X 275 MM UNIDADE 4 4 8

Características Gerais: Lixa d'água para lixamento de material metálico (ferrosos e não ferrosos), para atividades de metalografia; Granulometria: GR180; Costado de papel; Dimensões aproximadas de 225x 275 mm. Similar a marca/modelo 3M. CATMAT: 213809.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

4

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

4

160 302400000379 LIXA D'ÁGUA GR 220 DE 225 X 275 MM UNIDADE 12 2 14

Características Gerais: Lixa d'água para lixamento de material metálico (ferrosos e não ferrosos), para atividades de metalografia; Granulometria: GR220; Costado de papel; Dimensões aproximadas de 225x 275 mm. Similar a marca/modelo 3M. CATMAT: 445325.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 12

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

161 302400000785 LIXA D'ÁGUA GR 240/320 DE 225X275 MM UNIDADE 12 4 16

Características Gerais: Lixa D'agua para lixamento, de material metálico (ferrosos e não ferrosos), para atividades de metalografia; Granulometria; GR 240/320; Costado de papel; Dimensões aproximadas de 225x275 mm. CATMAT: 238452.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 12

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 4

162 302400000322 LIXA PARA MASSA/MADEIRA GR 150 DE 225 X 275 MM UNIDADE 150 300 450

Características Gerais : Lixa para massa/madeira; Aplicação: lixamento de madeira/massa corrida; Granulometria: GR 150; Costado de papel; Dimensões aproximadas de 225x 275 mm. Similar a 3m. CATMAT: 213816.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 150

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 300

163 302400000256 LIXA PARA PAREDE FOLHA 50 25 75

Características Gerais: Lixa nº 50, confeccionada em óxido de alumínio, tipo lixa massa. CATMAT: 333204.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 50

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 25

164 302400000444 LONA - 4 X 100 M UNIDADE 4 2 6

Características Gerais: Lona – Filme de polietileno de matéria-prima virgem de baixa densidade medindo 4 x 100 M (25 micras). CATMAT: 447903.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 4

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

165 3024000001004 LUVA DE CORRER ESGOTO 100MM UNIDADE 20 20 40

Características Gerais: Luva de correr para esgoto; 100 mm; Voltada para instalações prediais de esgoto de aparelhos sanitários, escoamento por gravidade. Fabricados em PVC na cor branca, os

tubos e conexões atendem à norma NBR 5688. Com classe de temperatura pico CT 45°C. CATMAT: 389641.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 20

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

166 3024000001005 LUVA DE CORRER ESGOTO 40MM UNIDADE 20 20 40

Características Gerais: Luva de correr; 40 mm; Voltada para instalações prediais de esgoto de aparelhos sanitários, escoamento por gravidade. Fabricados em PVC na cor branca, os tubos e conexões atendem à norma NBR 5688. Com classe de temperatura pico CT 45°C. CATMAT: 389640.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 20

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

167 3024000001003 LUVA DE CORRER ESGOTO 50MM UNIDADE 20 10 30

Características Gerais: Luva de correr para esgoto; 50 mm; Voltada para instalações prediais de esgoto de aparelhos sanitários, escoamento por gravidade. Fabricados em PVC na cor branca, os tubos e conexões atendem à norma NBR 5688. Com classe de temperatura pico CT 45°C. CATMAT: 302632.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 20

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 10

168 302400000265 LUVA DE CORRER PVC PARA TUBO UNIDADE 10 2 12
SOLDÁVEL - 110 MM

Características Gerais: Luva correr soldável; Conexão hidráulica, material pvc - cloreto de polivinila, tipo luva de correr, bitola 110 mm. Similar à krona. CATMAT: 376412.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 10

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

169 3024000001051 LUVA DE REDUÇÃO PVC AZUL 50 X 32 MM UNIDADE 5 3 8

Características Gerais: Luva de redução PVC Azul 50 x 32 mm. CATMAT: 404515.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 5

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 3

170 3024000000937 LUVA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL 25MM UNIDADE 32 20 52
X 20MM - ÁGUA FRIA

Características Gerais: Luva de redução; Fabricado em PVC – Cloreto de Polivinila, na Cor marrom; Conduz água à temperatura ambiente; Juntas soldadas a frio; Resistente a produtos químicos, não sofrendo corrosão; Dimensões: 41 mm x 25 mm x 20 mm; Produzido conforme NBR 5648. CATMAT: 455127.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 32

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

171 3024000000935 LUVA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL 32MM X 25MM - ÁGUA FRIA UNIDADE 12 12 24

Características Gerais: Luva de redução; Fabricado em PVC – Cloreto de Polivinila, na Cor marrom; Conduz água à temperatura ambiente; Juntas soldadas a frio; Resistente a produtos químicos, não sofrendo corrosão; Dimensões: 53 mm x 32 mm x 25 mm; Produzido conforme NBR 5648. CATMAT: 455127.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 12

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 12

172 302400000170 LUVA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL IRRIGA LF – 75 X 50 MM UNIDADE 30 30 60

Características Gerais: Fabricados de PVC, cor marrom; Composto de PVC com resistência UV; Dimensões Aproximadas: 31,0 mm x 50,6 mm x 75,4 mm x 43,5mm x 111mm; Produto fabricado conforme NBR – 14312. Similar a Marca Tigre. CATMAT: 264657.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 30

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 30

173 302400000120 LUVA PVC COM ROSCA – 20 MM X ½” UNIDADE 20 20 40

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Dimensões: 33,0 mm x 20,0 mm x ½” mm; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 kgf/cm² (75 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Marca Tigre. CATMAT: 264657.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 20

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

174 3024000000942 LUVA PVC SOLDÁVEL 20 MM - ÁGUA FRIA UNIDADE 60 50 110

Características Gerais: Luva PVC soldável; Aplicação: instalações prediais de água fria; Fabricado em PVC – Cloreto de Polivinila, na Cor marrom; Conduz água à temperatura ambiente; Juntas soldadas a frio; Resistente a produtos químicos, não sofrendo corrosão; Diâmetro: 20 mm; Dimensões: 35 mm x 20 mm; Produzido conforme NBR 5648. CATMAT: 462558.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 60

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 50

175 3024000000944 LUVA PVC SOLDÁVEL 25MM - ÁGUA FRIA UNIDADE 60 50 110

Características Gerais: Luva; Aplicação: instalações prediais de água fria; Fabricado em PVC – Cloreto de Polivinila, na Cor marrom; Conduz água à temperatura ambiente; Juntas soldadas a frio; Resistente a produtos químicos, não sofrendo corrosão; Diâmetro: 25 mm; Dimensões: 40 mm x 25 mm; Produzido conforme NBR 5648. CATMAT: 462558.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 60

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 50

176 3024000000946 LUVA PVC SOLDÁVEL 50MM - ÁGUA FRIA UNIDADE 60 50 110

Características Gerais: Aplicação: instalações prediais de água fria; Fabricado em PVC – Cloreto de Polivinila, na Cor marrom; Conduz água à temperatura ambiente; Juntas soldadas a frio; Resistente a produtos químicos, não sofrendo corrosão; Diâmetro: 50 mm; Dimensões: 65 mm x 50 mm; Produzido conforme NBR 5648. CATMAT: 312260.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 60

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 50

177 3024000000967 LUVA PVC SOLDÁVEL COM ROSCA 25MM X 1/2" UNIDADE 10 10 20

Características Gerais: Luva soldável com rosca; Cor: Marrom; Material: PVC; Fabricados de acordo com a NB 5648; Aplicação: Sistemas prediais de água fria; Tubos e conexões de PVC 6,3, PN 750 kPa, com junta soldável. Sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 kPa (75 m.c.a. ou 7,5 kgf/cm²); Dimensões: 38,5mm x 25mm x 1/2". CATMAT: 336923.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 10

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 10

178 3024000000949 LUVA SIMPLES, PVC SOLDAVEL 100MM, SERIE NORMAL - ESGOTO UNIDADE 20 20 40

Características Gerais: Luva; Aplicação: instalações prediais de esgoto e ventilação; Fabricado em PVC – Cloreto de Polivinila, na Cor branca; Temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo; Superfície interna lisa; Juntas soldadas a frio; Diâmetro: 100 mm; Dimensões: 83,5 mm x 50 mm x 101,6 mm; Produzido conforme NBR 5688. CATMAT: 389641.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 20

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

179	3024000000948	LUVA SIMPLES, PVC SOLDAVEL 150MM, SERIE NORMAL - ESGOTO	UNIDADE	5	5	10
Características Gerais: Luva; Aplicação: instalações prediais de esgoto e ventilação; Fabricado em PVC – Cloreto de Polivinila, na Cor branca; Temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo; Superfície interna lisa; Juntas soldadas a frio; Diâmetro: 150 mm; Dimensões: 128 mm x 67 mm x 150 mm; Produzido conforme NBR 5688. CATMAT: 389640.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						5
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						5
180	3024000000950	LUVA SIMPLES, PVC SOLDAVEL 40MM, SERIE NORMAL - ESGOTO	UNIDADE	40	40	80
Características Gerais: Luva; Aplicação: instalações prediais de esgoto e ventilação; Fabricado em PVC – Cloreto de Polivinila, na Cor branca; Temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo; Superfície interna lisa; Juntas soldadas a frio; Diâmetro: 40 mm; Dimensões: 39 mm x 18 mm x 40 mm; Produzido conforme NBR 5688. CATMAT: 389640.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						40
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						40
181	3024000000940	LUVA SIMPLES, PVC SOLDAVEL 50MM, SERIE NORMAL - ESGOTO	UNIDADE	30	30	60
Características Gerais: Luva; Aplicação: instalações prediais de esgoto e ventilação; Fabricado em PVC – Cloreto de Polivinila, na Cor branca; Temperatura máxima de trabalho: 45°C em regime não contínuo; Superfície interna lisa; Juntas soldadas a frio; Diâmetro: 50 mm; Dimensões: 62 mm x 39 mm x 50,7 mm; Produzido conforme NBR 5688. CATMAT: 270389.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						30
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						30
182	3024000001042	LUVA SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 20 MM X 1/2" - AZUL	UNIDADE	30	30	60
Características Gerais: LUVA SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 20 MM X 1/2" - AZUL. Conexão para água fria; Linha: Soldável. Cor: Azul. Especificações: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila; Facilidade de Instalação, as juntas são soldadas a frio; Leveza do material; Resistência a produtos químicos; Excelente durabilidade, não sofrendo corrosão. Dimensões: Bitola: 25 x 3/4", D: 25 mm, d:3/4. Garantia:12 meses. CATMAT: 270389						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						30
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						30

183	3024000001043	LUVA SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 25 MM X 1/2" - AZUL	UNIDADE	30	0	30
Características Gerais: Luva Soldável Tigre com Bucha de Latão 25 x 1/2", Azul. Conexão para água água fria. Características: Linha: Soldável. Cor: Azul. Especificações: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila; Facilidade de Instalação, as juntas são soldadas a frio; Leveza do material; Resistência a produtos químicos; Excelente durabilidade, não sofrendo corrosão. Dimensões: Bitola: 25 x 1/2". D: 25 mm, d: 1/2. Garantia: 12 meses. CATMAT: 270389						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						30
184	302400000765	MANGUEIRA DE GOTEJAMENTO DE POLIETILENO 16 MM - ROLO DE 100M	Rolo	20	0	20
Características Gerais: Mangueira de Gotejamento 16mm. Rolo com 100 mts; Pressão máxima: 30 mca; Material: Polietileno de baixa densidade ; Matéria prima virgem; Utilizada em gotejamento ou micro-aspersão; Similar a marca Agrojet. CATMAT: 323361.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						20
185	3024000000905	MANGUEIRA CEGA DE POLIETILENO - 100 M	Rolo	15	10	25
Características Gerais: Mangueira cega - sem perfuração; Material: Polietileno; Comprimento: 100 M; Diâmetro interno: 16 mm; Parede: 0,96 mm; Pressão nominal: PN 40; Dimensões da bobina 70 cm x 70 cm x 16 cm; Peso: 2,8 Kg. CATMAT: 214100.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						15
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						10
186	302400000648	MANGUEIRA CRISTAL 1/2" ROLO COM 50 MT	Rolo	8	2	10
Características Gerais: Mangueira de nível 1/2" x 50 m cristal. Contando com paredes de 2 mm de espessura. O modelo é construído com a base e o acabamento em plástico. Bitola/espessura: 1/2". Cor: cristal. Similar ao produto da marca astra. CATMAT: 388004.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						8
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						2
187	302400000678	MANGUEIRA CRISTAL 5/8" ROLO COM 50 MT	Rolo	1	1	2
Características Gerais: Mangueira de nível 5/8" x 50 m cristal. Contando com paredes de 2 mm de espessura. O modelo é construído com a base e o acabamento em plástico. Bitola/espessura: 5/8". Cor: cristal. Similar ao produto da marca astra. CATMAT: 255019.						
Quant. Int.						

153033 - UFERSA 1

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 1

188 3024000000907 MANGUEIRA DE JARDIM FLEXÍVEL DE 1/2" METRO 500 100 600

Características Gerais: Mangueira produzida em PVC; Reforçada com fio de poliéster trançado e fios paralelos; Produzida em três camadas: camada interna em PVC, camada intermediária com fio de poliéster trançado e camada externa em PVC; Adaptável às torneiras de ½" e ¾". Similar à marca Viqua. CATMAT: 455723.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 500

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 100

189 302400000714 MANGUEIRA DE POLIETILENO 16 MM - ROLO DE 500M Rolo 14 2 16

Características Gerais: Mangueira de Gotejamento 16 mm. Rolo com 500 mts; Pressão máxima: 30 mca; Material: Polietileno; Matéria prima virgem; Utilizada em gotejamento ou micro-aspersão; Mangueira não perfurada. Similar a marca Agrojet. CATMAT: 323172.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 14

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

190 302400000732 MANGUEIRA GOTEJADORA 16 MM EMISSORES DE 1,6 L/H ESPAÇADOS 0,30 M METRO 9000 3000 12000

Características gerais: Mangueira de polietileno para irrigação por gotejamento (fita gotejadora); diâmetro de 16 mm; emissores com vazão de 1,6 l/h espaçados de 0,30 m. CATMAT: 424611.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 9000

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 3000

191 302400000140 MANGUEIRA TRANÇADA DE ¾ METRO 2 0 2

Características Gerais: Mangueira trançada de ¾ - mangueira hidráulica trançada, comprimento 100 mt, diâmetro interno 25 mm, material borracha e carcaça com malha sintética, características adicionais conforme normas técnicas vigentes, aplicação sistema hidráulico e pneumático. Aparência visual preta. (rolos com 100 metros). CATMAT: 293599.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 2

192 302400000323 MASSA CORRIDA ACRÍLICA – GALÃO DE 18L UNIDADE 56 50 106

Características Gerais: Massa corrida; Aplicação: Correção de imperfeições de superfícies externas e internas de reboco, gesso, massa fina, fibrocimento, concreto, blocos de concreto e paredes pintadas com látex PVA ou acrílico. Composição: Resina à base de dispersão aquosa de copolímero estireno acrílico, cargas minerais inertes, e aditivos. Apresentação: Galão (18L). Validade mínima: 01 ano a partir da entrega. Similar a Suvinil. CATMAT: 356009.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 56

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 50

193 3024000001010 MASSA CORRIDA PVA - 18L UNIDADE 10 30 40

Características Gerais: Massa Corrida PVA branca para paredes internas; Rendimento: 3 Kg/m²; Galão de 18 L rende ate 60m² por demao (aplicacao fina) a 30m² por demao (aplicacao grossa). Validade mínima: 01 ano a partir da entrega. CATMAT: 223504.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 10

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 30

194 3024000001016 MASSA PLÁSTICA 400G COM CATALISADOR UNIDADE 100 100 200

Características Gerais: Massa plástica 400g com catalisador . Indicada para a construção civil: adesão, junção e colagem de cubas, granitos, mármore, calhas e móveis, funilaria, chaparias em geral, modelagem, hobistas. Validade mínima: 01 ano a partir da entrega. CATMAT: 605486.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 100

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 100

195 3024000001038 MECANISMO COMPLETO PARA CAIXA ACOPLADA - DOIS FLUXOS [SUSTENTÁVEL] UNIDADE 200 0 200

Características Gerais: Mecanismo Completo para caixa acoplada com dois fluxos; Economia de água, sustentável; Botão de acionamento da descarga para dois fluxos (3L e 6L); Modelo universal; Acionamento por cabo de aço, que facilita o encaixe conforme a posição do botão; Acompanha parafusos de fixação, bolsa de vedação e botão de acionamento; Material: plástico. Vedações em silicone, maior durabilidade e resistência. Permite instalação em diversos níveis, sendo compatível com caixas acopladas de diversas alturas. Acionamento superior. Dimensões Aproximadas do Produto com Embalagem (cm) - AxLxP: 5 x 20 x 49 cm. Garantia 2 anos ou mais. CATMAT: 239380.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 200

196 302400000789 MICROASPERSOR - 75L/H CONJUNTO 100 0 100

Características Gerais: Microaspersor rond 75L/h Verde (completo), incluído o conector para Microaspersor 4/7. Mangueira microtubo para microaspersor com aproximadamente 80 cm e haste

com 42 cm com rosca de 3/8. Conjunto. CATMAT: 286828.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

100

197 302400000536 MOLA AÉREA PARA PORTAS UNIDADE 30 0 30

Características Gerais: Mola aérea para portas; Cor: Prata; Para portas abrindo á direita e á esquerda; Possui duas válvulas para controle de fechamento da porta, permitindo um amortecimento perfeito da porta no batente; Acompanha manual para instalação; Ângulo de abertura de 0 a 150 graus; Corpo em alumínio; Embalagem em caixa individual.

Dimensões aproximadas: Largura: 85 cm; Altura: 70 cm; Profundidade: 25 cm. Similar a Eccofer, potência 2 ou superior. CATMAT: 484072.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

30

198 302400000509 NIPLE DUPLO PVC - 1" X 32 MM UNIDADE 22 0 22

Características Gerais: Niple; Aplicação: interligação de tubos e conexões; Matéria prima: PVC; Pontas em rosca macho; Cor: Branco; Medidas: Rosca externa: 1" x 32 mm. Similar a Tigre. CATMAT: 375754.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

22

199 302400000495 NIPLE DUPLO PVC - 1/2" X 20 MM UNIDADE 50 0 50

Características Gerais: Niple; Aplicação: interligação de tubos e conexões; Matéria prima: PVC; Pontas em rosca macho; Cor: Branco; Medidas: Rosca externa: 1/2" x 20 mm. Similar a Tigre. CATMAT: 375754.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

50

200 302400000496 NIPLE DUPLO PVC - 3/4" X 25 MM UNIDADE 71 0 71

Características Gerais: Niple; Aplicação: interligação de tubos e conexões; Matéria prima: PVC; Pontas em rosca macho; Cor: Branco; Medidas: Rosca externa: 3/4" x 25 mm. Similar a Tigre. CATMAT: 375754.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

71

201 3024000001024 NIPLE GALVANIZADO 1.½ UNIDADE 5 5 10

Características Gerais: Niple Galvanizado com diâmetro de rosca de 1.½; Pressão de trabalho (LBS): até 120º C 360 LBS / até 300º C 290 LBS; Peso aproximado: 350 g. O material deverá ser fabricado com as especificações das normas ABNT NBR 6323:2016, NBR 6943:2016 e NBR 8133:2010 e certificação do INMETRO. Similar ao modelo Niple Duplo Galvanizado 1.½ BSP da marca Tupy. CATMAT: 382021.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

5

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

5

202	3024000001007	PARAFUSO CABEÇA CHATA PHILIPS 4,0 X 25 MM - BICROMATIZADO CAIXA 500 UNIDADES	CAIXA	15	5	20
		Características Gerais: Parafuso Chipboard com rosca auto cortante 4,0 x 25 mm cabeça chata Philips desenvolvido especialmente para indústria moveleira. Utilizado para montagem / estruturação de moveis de madeiras leves, aglomerados, compensados, MDF, MDP e outros derivados de madeira. Parafuso fabricado em aço SAE 1015/1018 temperado e cementado com acabamento bicromatizado; 500 unidades. CATMAT: 360922.				
		Quant. Int.				
		153033 - UFERSA				15
		Quant. Ext.				
		160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL				5
<hr/>						
203	3024000001014	PARAFUSO FLANGEADO PHILLIPS PS 4,5 X 40MM BICROMATIZADO (CAIXA COM 500 PEÇAS)	CAIXA	14	5	19
		Características Gerais: Parafuso Flangeado com rosca auto cortante 4,5 x 40 mm cabeça chata Philips desenvolvido especialmente para indústria moveleira. Utilizado para montagem / estruturação de moveis de madeiras leves, aglomerados, compensados, MDF, MDP e outros derivados de madeira. Parafuso fabricado em aço SAE 1015/1018 temperado e cementado com acabamento bicromatizado. CATMAT: 360928.				
		Quant. Int.				
		153033 - UFERSA				14
		Quant. Ext.				
		160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL				5
<hr/>						
204	3024000001015	PARAFUSO FLANGEADO PHILLIPS PS 5,0 X 60MM BICROMATIZADO (CAIXA COM 200 PEÇAS)	CAIXA	30	10	40
		Características Gerais: Parafuso Flangeado com rosca auto cortante 5,0 x 60 mm cabeça chata Philips desenvolvido especialmente para indústria moveleira. Utilizado para montagem / estruturação de moveis de madeiras leves, aglomerados, compensados, MDF, MDP e outros derivados de madeira. Parafuso fabricado em aço SAE 1015/1018 temperado e cementado com acabamento bicromatizado. CATMAT: 360935.				
		Quant. Int.				
		153033 - UFERSA				30
		Quant. Ext.				
		160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL				10
<hr/>						
205	302400000827	PARAFUSO PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO - 5/6	UNIDADE	500	200	700
		Características Gerais: Parafuso para telha ondulada de fibrocimento, com vedação 5/16 x 110 mm. CATMAT: 369300.				
		Quant. Int.				
		153033 - UFERSA				500
		Quant. Ext.				

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

200

PARAFUSO CABEÇA CHATA PHILLIPS 3,5 X

206 3024000001008 16MM BICROMATIZADO (CAIXA COM 1000 PEÇAS) CAIXA 30 10 40

Características Gerais: Parafuso Chipboard com rosca auto cortante 3,5 x 16 mm cabeça chata Philips desenvolvido especialmente para indústria moveleira. Utilizado para montagem / estruturação de moveis de madeiras leves, aglomerados, compensados, MDF, MDP e outros derivados de madeira. Parafuso fabricado em aço SAE 1015/1018 temperado e cementado com acabamento bicromatizado. Caixa com 1000 peças. CATMAT: 361256.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 30

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 10

PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS EM PVC – BISNAGA DE 400G

207 302400000262 UNIDADE 20 10 30

Características Gerais: Pasta lubrificante; Composição: Base de vaselina neutra; Aplicação: Indicado para conexões que utilizem anel vedante de borracha; Características adicionais: Não agride o anel vedante; Embalagem: Bisnaga de 400 g. Similar a Tigre. CATMAT: 286818.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 20

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 10

PINCEL DE 1"

208 302400000156 UNIDADE 4 20 24

Características Gerais: Pincel para pintura tamanho 1" com cerda preta. Tamanho: 1". Cabo: plástico. Formato: média. Pelo: cerda preta. Pincel ideal para metais; Técnica: esmalte e óleo. Virola: estampada. CATMAT: 402521.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 4

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

PISTOLA APLICADORA DE SILICONE

209 302400000237 UNIDADE 1 2 3

Características Gerais: Aplicador manual de silicone. Composição: chapa de aço. Utilizado para aplicação de silicone de tubos de 300 gr em diversos tipos de materiais. Dimensões aproximadas A x L x P: 5,5 x 32 x 20 cm. CATMAT: 351023.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 1

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

PLUG PVC ROSCÁVEL ½"

210 302400000511 UNIDADE 150 50 200

Características Gerais: Plug; Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor branca; Temperatura

máxima de trabalho: 20°C; Dimensões: 25,50 mm x ½" mm; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 kgf/cm² (75 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 353888.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 150

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 50

211 302400000513 PLUG PVC ROSCÁVEL ¾" UNIDADE 100 30 130

Características Gerais: Plug; Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor branca; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Dimensões: 28,50 mm x ¾" mm; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 kgf/cm² (75 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 250120.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 100

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 30

212 3024000000951 PORTA BITS RETO – 3/8 UNIDADE 4 2 6

Características Gerais: Porta Bits Reto – 3/8; Similar ao QUADRADO Rocast 239,0004. CATMAT: 354376.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 4

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

213 302400000151 REGISTRO DE GAVETA BRUTO 1.1/2" UNIDADE 80 20 100

Características Gerais: Registro de gaveta bruto 1.1/2"; Fabricado em Liga de cobre; Para uso totalmente aberto ou fechado; Indicado no uso residencial ou predial; Corpo, castelo e cunha em bronze e gaxeta em teflon; Para água quente ou fria e ar comprimido até 0,55MPa (80psi); Volante em liga de alumínio; Garantia do fabricante: 10 anos. Atender a ABNT NBR 15705/09. Similar a Deca. CATMAT: 608512.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 80

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

214 302400000470 REGISTRO DE GAVETA BRUTO 1.1/4" UNIDADE 30 10 40

Características Gerais: Registro de gaveta bruto 1.1/4"; Fabricado em Liga de cobre; Para uso totalmente aberto ou fechado; Indicado no uso residencial ou predial; Corpo, castelo e cunha em bronze e gaxeta em teflon; Para água quente ou fria e ar comprimido até 0,55MPa (80psi); Volante em liga de alumínio; Garantia do fabricante: 10 anos. Atender a ABNT NBR 15705/09; Similar a Deca. CATMAT: 295694.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 30

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 10

215	302400000469	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 1"	UNIDADE	20	0	20
Características Gerais: Registro de gaveta bruto 1"; Fabricado em Liga de cobre; Para uso totalmente aberto ou fechado; Indicado no uso residencial ou predial; Corpo, castelo e cunha em bronze e gaxeta em teflon; Para água quente ou fria e ar comprimido até 0,55MPa (80psi); Volante em liga de alumínio; Garantia do fabricante: 10 anos. Atender a ABNT NBR 15705/09. Similar a Deca. CATMAT: 349027.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						20
216	302400000122	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 2"	UNIDADE	30	0	30
Características Gerais: Registro de gaveta bruto 2"; Fabricado em Liga de cobre; Para uso totalmente aberto ou fechado; Indicado no uso residencial ou predial; Corpo, castelo e cunha em bronze e gaxeta em teflon; Para água quente ou fria e ar comprimido até 0,55MPa (80psi); Volante em liga de alumínio; Garantia do fabricante: 10 anos. Atender a ABNT NBR 15705/09. Similar a Deca. CATMAT: 431863.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						30
217	302400000123	REGISTRO DE GAVETA BRUTO ¾"	UNIDADE	80	40	120
Características Gerais: Registro de Gaveta Bruto ¾"; Fabricado em Liga de cobre; Para uso totalmente aberto ou fechado; Indicado no uso residencial ou predial; Corpo, castelo e cunha em bronze e gaxeta em teflon; Para água quente ou fria e ar comprimido até 0,55MPa (80psi); Volante em liga de alumínio; Garantia do fabricante: 10 anos. Similar a Deca. CATMAT: 349028.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						80
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						40
218	302400000481	REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO 1/2"	CONJUNTO	20	20	40
Características Gerais: Registro de pressão; Composto por base com cartucho MVR mais acabamento, facilita e reduz erros de instalação entre base e acabamentos; Acabamento na cor cromada; Dimensões aproximadas do acabamento (mm): 50 X 54 X 72; Bitola: DN 15 (1/2"); Pressão: 102; Dimensões aproximadas do registro (mm): 59 X 99 X 35 (MÍN) X 45 (MAX). Similar a Deca. Atender a ABNT NBR 15704-1/09; Garantia do Fabricante de 10 anos. CATMAT: 441522.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						20
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						20
219	302400000474	REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO 3/4"	CONJUNTO	30	20	50
Características Gerais: Registro de pressão; Composto por base com cartucho MVR mais acabamento, facilita e reduz erros de instalação entre base e acabamentos; Acabamento na cor cromada;						

Dimensões aproximadas do acabamento (mm): 50 X 54 X 72; Bitola: DN 20 (3/4"); Pressão: 202;
Dimensões aproximadas do registro (mm): 58 X 94 X 30 (MÍN) X 40 (MAX). Atender a ABNT NBR 15704-1/09; Garantia do Fabricante de 10 anos. Similar a Deca. CATMAT: 420011.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 30

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

220 3024000000973 REGISTRO ESFERA COMPACTO SOLDÁVEL - 25 MM UNIDADE 1 10 11

Características Gerais: Registro esfera; Soldável; Material: PVC; Cor: marrom; Bitola: 25 mm; Pressão máxima: 10 kgf/cm²; Temperatura Máxima - 60º C. Dimensões (C x DN x H): 70 x 25 x 63 mm. CATMAT: 150637.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 1

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 10

221 3024000000974 REGISTRO ESFERA COMPACTO SOLDÁVEL - 32 MM UNIDADE 1 0 1

Características Gerais: Registro esfera; Soldável; Material: PVC; Cor: marrom; Bitola: 32 mm; Pressão máxima: 10 kgf/cm²; Temperatura Máxima - 60ºC. Dimensões (C x DN x H): 90 x 32 x 78 mm. CATMAT: 440850.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 1

222 3024000000024 REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL COM BORBOLETA 32 MM UNIDADE 30 0 30

Características Gerais: Registro de esfera roscavel c/ borboleta 32 mm - registro esfera, material pvc, tipo com borboleta, bitola 32 mm, aplicação instalação hidráulica, tipo fixação roscável. Atender a NBR 11306. Similar ao krona. CATMAT: 440850.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 30

223 3024000000067 REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL ½" UNIDADE 30 0 30

Características Gerais: Registro de esfera roscável de PVC, Aplicação: barriletes de prédios, tubulação de distribuição em caixas d'água, piscinas, irrigação, máquinas de lavar, piscicultura, saneamento, indústria, agricultura e outros; Operação: ¼" de volta; Pressão de serviço: Até 16 kgf/cm²; Dimensões aproximadas (mm): 78 x 56 x ½" x 17 x 50 x 44 x 76. Similar a Tigre. Atender a NBR 5626. CATMAT:469292.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 30

224 3024000000534 REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL 20 MM UNIDADE 30 0 30

Características Gerais: Registro de esfera soldável de PVC, Aplicação: barriletes de prédios, tubulação

de distribuição em caixas d'água, piscinas, irrigação, máquinas de lavar, piscicultura, saneamento, indústria, agricultura e outros; Operação: ¼" de volta; Pressão de serviço: Até 16 kgf/cm²; Dimensões aproximadas (mm): 74 x 56 x 20 x 16 x 50 x 42 x 76. Similar a Tigre. CATMAT: 298069.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 30

225 302400000519 REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL 25 MM UNIDADE 30 0 30

Características Gerais: Registro de esfera de PVC, Aplicação: barriletes de prédios, tubulação de distribuição em caixas d'água, piscinas, irrigação, máquinas de lavar, piscicultura, saneamento, indústria, agricultura e outros; Operação: ¼" de volta; Pressão de serviço: Até 16 kgf/cm²; Dimensões aproximadas (mm): 87,9 x 64 x 25 x 18,5 x 61 x 50,9 x 80. Similar a Tigre. Atender a NBR 5626. CATMAT: 298064.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 30

226 302400000819 REJUNTE BRANCO KG 110 100 210

Características Gerais: Rejunte flexível na cor branca. Composição: cimento portland (cinza ou branco), agregados minerais, pigmentos inorgânicos, polímeros e aditivos químicos não tóxicos. Deve ser resistente a formação de fungos, com certificação pela nbr 14992. Validade mínima: 01 ano a partir da entrega. CATMAT: 243152.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 110

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 100

227 302400000820 REJUNTE CINZA KG 105 100 205

Características Gerais: Rejunte flexível na cor cinza. Composição: cimento portland (cinza ou branco), agregados minerais, pigmentos inorgânicos, polímeros e aditivos químicos não tóxicos. Deve ser resistente a formação de fungos, com certificação pela nbr 14992. Validade mínima: 01 ano a partir da entrega. CATMAT: 243152.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 105

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 100

228 302400000656 REPARO PARA REGISTRO DE PRESSÃO DE CHUVEIRO 1/2" COM ACABAMENTO UNIDADE 30 15 45

Características Gerais: Reparo para registro de pressão de chuveiro 1/2"; Produzido em metal; Mecanismo de vedação substituível; Destinado ao conserto de registros de pressão e torneiras; Com acabamento similar a DOCOL.; CATMAT: 240601.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 30

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 15

229	302400000650	REPARO PARA REGISTRO DE PRESSÃO DE CHUVEIRO 3/4" COM ACABAMENTO	UNIDADE	30	15	45
Características Gerais: Reparo para registro de pressão de chuveiro 3/4" com acabamento similar docol. CATMAT: 240601.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						30
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						15
230	302400000159	SIFÃO COPO Nº. 03 – COPO CURTO	UNIDADE	70	50	120
Características Gerais: Sifão copo; Componentes produzidos em polipropileno com aditivo antifungo; Bucha de redução para acoplamento de válvulas de diâmetros 7/8, 1, 1 1/4 e 1.1/ 2 (pia, tanque e Lavatório); Roscas padrão NBR NM ISO 7; Anéis de vedação de borracha nitrílica; Tubo extensivo com extremidade escalonada possibilitando acoplamentos com tubo e bolsas de conexões de esgoto DN 38, 40, 48 e 50; Fecho hídrico, conforme NBR (50 mm); Quando da manutenção (retirada do copo), o volume acumulado não extravasa; Possui uma maior vazão devido a seu diâmetro interno uniforme, independentemente da curvatura efetuada. Atende os requisitos da NBR14162 Aparelhos Sanitários - Sifão - Requisitos e métodos de ensaios; Similar a Tigre. CATMAT: 441316.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						70
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						50
231	302400000160	SIFÃO COPO Nº. 04 – COPO LONGO	UNIDADE	70	50	120
Características Gerais: Sifão copo; Componentes produzidos em polipropileno com aditivo antifungo; Bucha de redução para acoplamento de válvulas de diâmetros 7/8, 1, 1 1/4 e 1.1/ 2 (pia, tanque e Lavatório); Roscas padrão NBR NM ISO 7; Anéis de vedação de borracha nitrílica; Tubo extensivo com extremidade escalonada possibilitando acoplamentos com tubo e bolsas de conexões de esgoto DN 38, 40, 48 e 50; Fecho hídrico, conforme NBR (50 mm); Quando da manutenção (retirada do copo), o volume acumulado não extravasa; Possui uma maior vazão devido a seu diâmetro interno uniforme, independentemente da curvatura efetuada. Atende os requisitos da NBR14162 Aparelhos Sanitários - Sifão - Requisitos e métodos de ensaios. Similar a Tigre. CATMAT: 441316.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						70
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						50
232	302400000493	SIFÃO CORRUGADO TIPO GARGANTA DUPLO	UNIDADE	240	150	390
Características Gerais: Aplicação: Pias e tanques, banheiro, cozinha área de serviço; Fácil Instalação, sem uso de ferramentas; Fabricado em PVC, na cor branca; Adaptável a qualquer tipo de válvula e a qualquer tubulação de esgoto; Resistente á água quente e a maioria de produtos de limpeza; Durável; Deve possuir anéis de vedação. Similar a Tigre. CATMAT: 441316.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						240
Quant. Ext.						

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 150

233 302400000494 SIFÃO CORRUGADO TIPO GARGANTA SIMPLES UNIDADE 550 200 750

Características Gerais: Sifão corrugado; Cor: Branco; Matéria Prima: Polipropileno com aditivo antifungo; Anéis de vedação de borracha nitrílica; Impede o retorno de gases existentes na tubulação devido ao fecho hídrico; Dimensões: 660 mm x 300 mm; Peso: 130 gramas; Garantia mínima do fabricante: 12 meses. Similar a Tigre. CATMAT: 441316.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 550

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 200

234 302400000401 SILICONE UNIDADE 302 50 352

Características Gerais: Silicone acético 280 gramas incolor. Indicado para vedações e colagens em ambientes com alta umidade, como cozinhas e banheiros, em aparelhos sanitários, pias, boxes, banheiras e tanques. Não indicado para telhas de policarbonato, vidros laminados, pedras e granitos ou superfícies pintadas. Impermeável e flexível depois de curado. Validade Mínima: 01 ano a partir da entrega. Similar ao produto da marca orbived. CATMAT: 479347.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 302

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 50

235 302400000579 SOLVENTE 0,9L Litro 130 100 230

Características Gerais: Solvente; 0,9 L; mistura de solventes orgânicos, formulado para o uso em diluição de lacas, vernizes, tintas à base de nitrocelulose ou sintéticos, como também para a limpeza de equipamentos e acessórios de pintura automotivos; produto classificado conforme norma NBR-11702 de julho de 2010 da ABNT tipo 4.7.7; Validade Mínima: 01 ano a partir da entrega. Similar a Thinner Hidracor. CATMAT: 259734.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 130

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 100

236 3024000000891 TARUGO DE TECNIL TIPO NYLON - Ø120 X 1000MM METRO 4 2 6

Características Gerais: Tarugo de Tecnil, tipo nylon; Dimensões: Diâmetro 120 mm x Comprimento 1000 mm; Produzido a partir da Poliamida 6; Resistência mecânica e de impacto; Utilização em engrenagens, roldanas, rodas, roletes, calços, entre outros componentes. Peso: 13,600 Kg/metro. CATMAT: 232840.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 4

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

237	302400000609	TARUGO DE TECNIL, TIPO NYLON 6, REDONDO, BITOLA 2 POL - 50MM	METRO	8	0	8
Características Gerais: Tarugo de tecnil, tipo nylon 6, redondo, bitola 2 pol - 50mm. CATMAT: 350053.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						8
238	302400000501	TÊ DE REDUÇÃO SOLDÁVEL - 25 X 20 MM - ÁGUA FRIA	UNIDADE	2	2	4
Características Gerais: Tê de redução soldável; Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Dimensões: 59 mm x 31mm x 25 mm x 20 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 kgf/cm ² (75 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 446267.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						2
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						2
239	302400000502	TÊ DE REDUÇÃO SOLDÁVEL - 32 X 25 MM - ÁGUA FRIA	UNIDADE	2	2	4
Características Gerais: Tê de redução soldável; Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Dimensões: 71 mm x 35,5 mm x 32 mm x 25 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 kgf/cm ² (75 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 374791.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						2
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						2
240	3024000000939	TÊ DE REDUÇÃO SOLDÁVEL - 40 X 32MM - ÁGUA FRIA	UNIDADE	3	3	6
Características Gerais: Tê de redução; Fabricado em PVC – Cloreto de Polivinila, na Cor marrom; Conduz água à temperatura ambiente; Juntas soldadas a frio; Resistente a produtos químicos, não sofrendo corrosão; Dimensões: 86 mm x 43 mm x 40 mm x 32 mm; Produzido conforme NBR 5648. CATMAT: 446267.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						3
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						3
241	3024000000938	TÊ DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 50MM X 40MM - ÁGUA FRIA	UNIDADE	10	10	20
Características Gerais: Tê de redução; Fabricado em PVC – Cloreto de Polivinila, na Cor marrom; Conduz água à temperatura ambiente; Juntas soldadas a frio; Resistente a produtos químicos, não sofrendo corrosão; Dimensões: 104 mm x 52 mm x 50 mm x 40 mm; Produzido conforme NBR 5648.						

CATMAT: 446267.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

10

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

10

242 302400000216 TÊ PVC SOLD. 32 MM OU 1" UNIDADE 2 20 22

Características Gerais: Tê 90º soldável 32 mm - conexão para tubos e canos - soldável, material pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada 32 mm, diâmetro saída 32 mm, comprimento total 78 mm, altura 39 mm, peso 62 g, normas técnicas nbr 5.648, características adicionais 90°. Cor marrom. Similar ao krona. CATMAT: 452029.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

2

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

20

243 302400000127 TÊ PVC SOLDÁVEL P/ ESGOTO DE 40 MM UNIDADE 20 20 40

Características Gerais: Tê pvc soldável p/ esgoto de 40 mm - conexão para tubos e canos - soldável, material pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada 40 mm, diâmetro saída 40 mm, aplicação rede de esgoto. Cor branca. Em conformidade com nbr 5.688. Similar ao krona. CATMAT: 397027.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

20

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

20

244 302400000508 TÊ PVC SOLDÁVEL PARA ESGOTO - 100 MM UNIDADE 20 20 40

Características Gerais: Fabricados de PVC rígido - Cloreto de Polivinila, cor branca; Temperatura máxima de trabalho: 45°C; Superfície interna lisa; Classe de Rigidez: 100mm = 1.500Pa; Dimensões: 61 mm x 137,6 mm x 130,8 mm x 101,6 mm x 101,6 mm x 241 mm; Fabricados conforme a norma NBR 5688. Similar a Tigre. CATMAT: 452028.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

20

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

20

245 302400000128 TÊ PVC SOLDÁVEL PARA ESGOTO - 50 MM UNIDADE 20 20 40

Características Gerais: Fabricados de PVC rígido - Cloreto de Polivinila, cor branca; Temperatura máxima de trabalho: 45°C; Superfície interna lisa; Classe de Rigidez: 50mm = 9.000Pa; Dimensões: 46 mm x 84,6 mm x 79,4 mm x 50,7 mm x 50,7 mm x 152mm; Fabricados conforme a norma NBR 5688. Similar a Tigre. CATMAT: 214182.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

20

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

20

		TÊ SOLDÁVEL 90° COM BUCHA DE LATÃO			
246	3024000000965	NA BOLSA CENTRAL 20MM X 1/2", AZUL - UNIDADE	30	30	60
		ÁGUA FRIA			
Características Gerais: Tê soldável com bucha de latão na bolsa central; Aplicação: instalações prediais de água fria; Fabricado em PVC – Cloreto de Polivinila com bucha de latão, na cor azul; Conduz água à temperatura ambiente; Juntas soldadas a frio; Resistente a produtos químicos, não sofrendo corrosão; Dimensões: 54 mm x 27 mm x 20 mm x 1/2"; Produzido conforme NBR 5648. CATMAT: 355867.					
		Quant. Int.			
		153033 - UFERSA			30
		Quant. Ext.			
		160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL			30

		TÊ SOLDÁVEL 90° COM BUCHA DE LATÃO			
247	3024000000966	NA BOLSA CENTRAL 25MM X 1/2", AZUL - UNIDADE	30	20	50
		ÁGUA FRIA			
Características Gerais: Tê soldável com bucha de latão na bolsa central; Aplicação: instalações prediais de água fria; Fabricado em PVC – Cloreto de Polivinila com bucha de latão, na cor azul; Conduz água à temperatura ambiente; Juntas soldadas a frio; Resistente a produtos químicos, não sofrendo corrosão; Dimensões: 59 mm x 30,5 mm x 25 mm x 1/2"; Produzido conforme NBR 5648. CATMAT: 355867.					
		Quant. Int.			
		153033 - UFERSA			30
		Quant. Ext.			
		160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL			20

		TÊ SOLDÁVEL 90° COM BUCHA DE LATÃO			
248	3024000000933	NA BOLSA CENTRAL 25MM X 3/4", AZUL - UNIDADE	30	20	50
		ÁGUA FRIA			
Características Gerais: Tê soldável com bucha de latão na bolsa central; Aplicação: instalações prediais de água fria; Fabricado em PVC – Cloreto de Polivinila com bucha de latão, na cor azul; Conduz água à temperatura ambiente; Juntas soldadas a frio; Resistente a produtos químicos, não sofrendo corrosão; Dimensões: 65 mm x 32 mm x 25 mm x 3/4"; Produzido conforme NBR 5648. CATMAT: 355867.					
		Quant. Int.			
		153033 - UFERSA			30
		Quant. Ext.			
		160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL			20

249	3024000000394	TÊ SOLDÁVEL DE REDUÇÃO – 110 X 60 MM	UNIDADE	6	2	8
Características Gerais: Tê soldável de redução; Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Dimensões: 228,6 mm x 109 mm x 110 mm x 60 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 10 kgf/cm² (100 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 603688.						

Quant. Int.

153033 - UFERSA

6

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

2

250 302400000181 TÊ SOLDÁVEL – 20 MM UNIDADE 2 10 12

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Diâmetro: 20 mm; Dimensões: 54,0 mm x 27,0 mm x 20,0 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 kgf/cm² (75 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 446268.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

2

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

10

251 302400000034 TÊ SOLDÁVEL – 25 MM UNIDADE 42 20 62

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Diâmetro: 25 mm; Dimensões: 64,0 mm x 32,0 mm x 25,0 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 kgf/cm² (75 m.c.a.); Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 446267.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

42

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

20

252 3024000001121 TELA ANTAFILEO 50 MESH 4,50 M M 150 20 170

TELA ANTAFILEO 50 MESH 4,50 M LAHUMAN. CATMAT: 213735

Quant. Int.

153033 - UFERSA

150

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

20

253 302400000439 TELA HEXAGONAL 2" Rolo 4 2 6

Características Gerais: Tela hexagonal 2", BWG 23x1,50x50mt, camada de zinco 20g/m². Similar a Morlan. CATMAT: 213735.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

4

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

2

254 302400000774 TELA HEXAGONAL TIPO MANGUEIRÃO - ROLO 50 METROS Rolo 4 2 6

Características Gerais: Tela hexagonal utilizada na criação de animais, reforço de argamassa e como proteção leve. Fabricada em arame galvanizado, com fio 16. Diâmetro de 1,65mm e altura de 1,80m.

Fornecida em rolos padrões de 50,00m. CATMAT: 213735.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

4

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

2

255 3024000001119 TELA RÁFIA PRETA ECOSOMBRA 50% M 200 20 220
 TELA RÁFIA PRETA ECOSOMBRA 50%. CATMAT: 213735

Quant. Int.

153033 - UFERSA

200

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

20

256 302400000812 TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA UNIDADE 250 250 500
E=6MM 1,53X1,10M

Características Gerais: Telha ondulada de fibrocimento, sem amianto, com tecnologia crfs (cimento reforçado com fios sintéticos). Espessura de 6mm, comprimento de 1,53m, largura de 1,10m. Peso específico: 1600 kg/m3. Atendendo especificações conforme nbr 15210. Tolerâncias dimensionais: espessura = $\pm 10\%$, mas não superior a $\pm 0,6$ mm; comprimento = ± 10 mm; largura = + 10mm ou – 5 mm. CATMAT: 244576.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

250

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

250

257 302400000821 TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA UNIDADE 350 250 600
E=6MM 1,83X1,10M

Características Gerais: Telha ondulada de fibrocimento, sem amianto, com tecnologia crfs (cimento reforçado com fios sintéticos). Espessura de 6mm, comprimento de 1,83m, largura de 1,10m. Peso específico: 1600 kg/m3. Atendendo especificações conforme nbr 15210. Tolerâncias dimensionais: espessura = $\pm 10\%$, mas não superior a $\pm 0,6$ mm; comprimento = ± 10 mm; largura = + 10mm ou – 5 mm. CATMAT: 237553.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

350

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

250

258 302400000823 TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA UNIDADE 200 100 300
E=6MM 2,13X1,10M

Características Gerais: Telha ondulada de fibrocimento, sem amianto, com tecnologia crfs (cimento reforçado com fios sintéticos). Espessura de 6mm, comprimento de 2,13m, largura de 1,10m. Peso específico: 1600 kg/m3. Atendendo especificações conforme nbr 15210. Tolerâncias dimensionais: espessura = $\pm 10\%$, mas não superior a $\pm 0,6$ mm; comprimento = ± 10 mm; largura = + 10mm ou – 5 mm. CATMAT: 237552.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 200

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 100

259 302400000809 TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA UNIDADE 180 100 280
E=6MM 2,44X1,10M

Características Gerais: Telha ondulada de fibrocimento, sem amianto, com tecnologia crfs (cimento reforçado com fios sintéticos). Espessura de 6mm, comprimento de 2,44m, largura de 1,10m. Peso específico: 1600 kg/m³. Atendendo especificações conforme nbr 15210. Tolerâncias dimensionais: espessura = ± 10%, mas não superior a ± 0,6 mm; comprimento = ± 10 mm; largura = + 10mm ou – 5 mm. CATMAT: 237554.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 180

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 100

260 302400000343 TIJOLO - 8 FUROS Milh. 40 10 50

Características Gerais: Tijolo de 08 furos; Dimensões: 9 cm x 19 cm x 19 cm; Sem imperfeições; Com padrão de cozimento uniforme; Vermelho; Classe A (primeira qualidade); O tijolo deverá ser produzido em áreas não salinas; Obs: O material deve ser entregue em 4x - Trimestral. CATMAT: 382067.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 40

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 10

261 302400000359 TINTA ACRÍLICA COR BRANCA - BALDE 18 GALÃO 43 30 73
LITROS

Características Gerais: Tinta acrílica, componentes látex acrílico (monocomponente), aspecto físico líquido viscoso, cor branca, rendimento 30 a 40 m²/gl, aplicação superfícies porosas reboco/gesso/concreto/madeira, tipo acabamento fosco, características adicionais contém fungicida, algicida, e bactericida atóxico; Validade Mínima: 01 ano a partir da entrega. Galão com 18 litros. CATMAT: 611297.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 43

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 30

262 3024000001002 TINTA ESMALTE SINTÉTICO - BRANCO UNIDADE 70 50 120
GELO - 3,6L

Características Gerais: Tinta Esmalte; Cor: Branco gelo; Embalagem: 3,6 Litros. Rendimento: Até 70 m² por demão. Validade Mínima: 01 ano a partir da entrega. Área Indicada: Exterior e Interior. Lavável; Uso Indicado: Exterior e Interior em superfície de: Alumínio, Alvenaria, Galvanizado, Madeira, Metal Ferroso e PVC. CATMAT: 226200.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 70

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 50

263 3024000001001 TINTA ESMALTE SINTÉTICO - BRANCO NEVE - 3,6L UNIDADE 100 30 130

Características Gerais: Tinta esmalte sintético; Embalagem: 3,6 Litros; Cor: Branco. Área Indicada: Exterior e Interior; Lavável; Não contém fungicida; Rendimento: Até 70 m² por demão; Validade Mínima: 01 ano a partir da entrega. Uso Indicado: Exterior e Interior em superfície de: Alumínio, Alvenaria, Galvanizado, Madeira, Metal Ferroso e PVC. CATMAT: 226200.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 100

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 30

264 302400000512 TINTA LÁTEX PVA BRANCO GELO - BALDE 18 LITROS UNIDADE 200 20 220

Características Gerais: Tinta látex; Aplicação: Utilização somente em áreas internas; Acabamento: Fosco; Cor: Branco Gelo; Composição: Composto por resina a base de dispersão aquosa de polímeros vinílicos; Rendimento: 100 a 175 m² por demão; Baixo odor; Apresentação: Galão com 18 Litros; Peso aproximado: 25,0 Kg. Validade Mínima: 01 ano a partir da entrega. Similar a Suvinil. CATMAT: 223240.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 200

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

265 302400000358 TINTA LÁTEX PVA BRANCO NEVE - BALDE 18 LITROS UNIDADE 200 20 220

Características Gerais: Tinta Látex PVA; Cor: Branco Neve; Aplicação: Utilização somente em áreas internas; Acabamento: Fosco; Rendimento: varia de acordo com o brilho desejado; Baixo odor; Apresentação: Galão com 18 Litros; Peso aproximado: 25,0 Kg. Validade Mínima: 01 ano a partir da entrega. Similar a Suvinil. CATMAT: 223240.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 200

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

266 302400000423 TINTA PARA PISO AMARELA - BALDE 18 LITROS UNIDADE 25 10 35

Características Gerais: Tinta para piso; Aplicação: Superfícies em concreto de grande circulação; Tinta acrílica à base água; Acabamento: Fosco; Cor: Amarelo; Composição: Resina acrílica estirena, pigmentos ativos e inertes, coalescentes, espessantes, microbicidas não metálicos, outros aditivos e água; Rendimento: 100 a 175 m² por demão; Apresentação: Galão com 18 Litros; Peso aproximado: 23,5 Kg; Validade Mínima: 01 ano a partir da entrega. Similar a Coral. CATMAT: 239585.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

25

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

10

267 302400000424 TINTA PARA PISO PRETA - BALDE 18 LITROS UNIDADE 5 1 6

Características Gerais: Tinta para piso; Aplicação: Superfícies em concreto de grande circulação; Tinta acrílica à base água; Acabamento: Fosco; Cor: Preto; Composição: Resina acrílica estirenada, pigmentos ativos e inertes, coalescentes, espessantes, microbicidas não metálicos, outros aditivos e água; Rendimento: 100 a 175 m² por demão; Apresentação: Galão com 18 Litros; Peso aproximado: 23,5 Kg. Validade Mínima: 01 ano a partir da entrega. Similar a Coral. CATMAT: 235810.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

5

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

1

268 302400000422 TINTA PARA PISO VERMELHA - BALDE 18 LITROS UNIDADE 10 1 11

Características Gerais: Tinta para piso; Aplicação: Superfícies em concreto de grande circulação; Tinta acrílica à base água; Acabamento: Fosco; Cor: Vermelha; Composição: Resina acrílica estirenada, pigmentos ativos e inertes, coalescentes, espessantes, microbicidas não metálicos, outros aditivos e água; Rendimento: 100 a 175 m² por demão; Apresentação: Galão com 18 Litros; Peso aproximado: 23,5 Kg. Validade Mínima: 01 ano a partir da entrega. Similar a Coral. CATMAT: 235811.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

10

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

1

269 3024000000999 TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA TANQUE 1/2 " UNIDADE 210 20 230

Características Gerais: Torneira para Tanque com acabamento cromado biníquel. Possui volante em cruzeta. Uso Indicado: Para Jardim e Tanque. Bitola em Polegadas: 1/2"; Material: Ligas de cobre, elastômeros, plásticos de engenharia ligas metálicas. Com bico. CATMAT: 261039.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

210

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

20

270 3024000000997 TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " (REF 1167) UNIDADE 60 25 85

Características Gerais: Torneira de mesa para cozinha 1/2" Bica Móvel com Arejador Articulado cromado. Confeccionado em metal cromado. Para instalação em mesa, o design ergonômico da manopla tipo cruzeta proporciona acessibilidade. CATMAT: 347431.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

60

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

25

TORNEIRA CROMADA DE PAREDE BICA

271 3024000000960 ALTA MÓVEL COM AREJADOR 1/2" PARA COZINHA UNIDADE 80 30 110

Características Gerais: Torneira cromada de parede bica alta móvel com arejador 1/2" para cozinha; Dimensões aproximadas: Comprimento 207 mm; largura 100 mm; altura 271 mm; Vazão na pressão mínima (litros/minuto): 5,0 l/min; Vazão na pressão máxima (litros/minuto): 20,0 l/min; Pressão mínima de funcionamento (metros de coluna d'água): 2; Pressão máxima de funcionamento (metros de coluna d'água): 40; Tipo de jato: jato aerado; Mecanismo de fechamento rotativo; Composição básica: liga de cobre (bronze e latão), plásticos de engenharia e elastômeros. Norma NBR: 10281. Similar a ref. 1168 - Deca. CATMAT: 381089.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

80

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

30

TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA

272 3024000000998 COZINHA COM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " (REF 1159) - RETA UNIDADE 105 30 135

Características Gerais: Torneira reta cromada de parede com arejador. Fabricada com metais não ferrosos e inoxidáveis, plástico de engenharia e elastômeros. Funcionalidade em temperatura de até 45°C. CATMAT: 452783.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

105

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

30

273 3024000001000 TORNEIRA CROMADA PARA LAVATÓRIO BICA ALTA 1/2" UNIDADE 110 0 110

Características Gerais: Torneira cromada para lavatório; Material: metal com acabamento cromado. Acionamento de 1/4 de volta e arejador econômico. Torneira com mecanismo cerâmico abre 1/4 de volta. Garantia 10 anos. CATMAT: 250095.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

110

274 302400000673 TORNEIRA DE BÓIA VAZÃO TOTAL 1.1/2" UNIDADE 8 0 8

Características Gerais: Torneira de bóia; Vazão total 1.1/2"; Fabricado todo em latão (corpo e haste e balão); Pressão - até 5 kgf/cm²; para temperaturas de até 80°C; CATMAT: 396903.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

8

275	302400000386	TORNEIRA DE BÓIA VAZÃO TOTAL 1/2"	UNIDADE	100	30	130
Características Gerais: Torneira de bóia; Vazão total 1/2"; Fabricado todo em latão (corpo e haste e balão); Pressão - até 5 kgf/cm ² ; para temperaturas de até 80°C; CATMAT: 396902.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						100
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						30
276	302400000521	TORNEIRA DE BÓIA, VAZÃO TOTAL, 3/4"	UNIDADE	220	20	240
Características Gerais: Torneira de bóia; Vazão total 3/4"; Fabricado todo em latão (corpo e haste e balão); Pressão - até 5 kgf/cm ² ; para temperaturas de até 80°C; CATMAT: 396880.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						220
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						20
277	302400000680	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO CROMADA TEMPORIZADA 1/2" [ITEM SUSTENTÁVEL]	UNIDADE	380	100	480
Características Gerais: Torneira de mesa para lavatório cromada temporizada. Material: ligas de cobre, elastômeros e plástico de engenharia. Dimensões aproximadas: 155 x 46 x 122 mm; tipo de bica: baixa; Bitola: 1/2. Temperatura máxima da água: 40°C. Características técnicas: arejador embutido; acionamento hidromecânico; funcionamento em alta e baixa pressão (2 a 40 mca); possui restritor de vazão; garantia de 10 ano. Similar a ref. 1173 - Deca. Atender a NBR 13713. CATMAT: 349436.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						380
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						100
278	302400000137	TORNEIRA EM AÇO INOX P/ LAVATÓRIO 3/4	UNIDADE	20	20	40
Características Gerais: Torneira para lavatório 3/4 - material corpo aço inoxidável, tipo lavatório, diâmetro 3/4, acabamento superficial cromado, características adicionais vedante em borracha encapsulada. Garantia de durabilidade mínima de 10 anos. De acordo com nbr 10.281. CATMAT: 350832.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						20
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						20
279	302400000068	TORNEIRA EM AÇO INOX PARA JARDIM DE 25 MM	UNIDADE	80	50	130
Características Gerais: Material corpo aço inoxidável; Tipo pressão; Diâmetro: 25 mm; Acabamento superficial cromado; Características adicionais: longa com adaptador para mangueira; Aplicação						

jardim; Garantia mínima do fabricante de 10 anos; Fabricado conforme a NBR 10.281. Similar a Docol, modelo Pertutti. NBR 10.281/03. CATMAT: 350832.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 80

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 50

280 302400000135 TORNEIRA EM AÇO INOX PARA LAVATÓRIO DE ½" UNIDADE 20 20 40

Características Gerais: Material corpo aço inoxidável; Aplicação: lavatório; Diâmetro Nominal: ½"; Acabamento superficial cromado; Características adicionais: vedante em borracha encapsulada; Garantia mínima do fabricante de 10 anos; Fabricado conforme a NBR 10.281. Similar a Deca, modelo Spot. CATMAT: 350832.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 20

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

281 302400000136 TORNEIRA PARA JARDIM CROMADA - 1/2" UNIDADE 300 100 400

Características Gerais: Torneira com acabamento superficial cromado; Sistema de acionamento rotativo; Funcionamento em baixa e alta pressão de 0,2 a 4 kgf/cm² ou 3 a 57 psi; Bitola de 1/2"; Possui bico para engate de mangueira; Similar ao modelo 1130 Pertutti Cromado Docol. CATMAT: 464598.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 300

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 100

282 302400000245 TORNEIRA PARA JARDIM EM PVC - ½" UNIDADE 80 40 120

Características Gerais: Torneira; Material corpo PVC; Cor: Preta; Diâmetro Nominal: ½"; Características adicionais: Com adaptador para mangueira; Fixação: Rosca; Aplicação jardim. Similar a Lorenzetti, modelo Fortti. CATMAT: 429990.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 80

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 40

283 302400000524 TORNEIRA PARA JARDIM EM PVC - ¾" UNIDADE 60 20 80

Características Gerais: Torneira; Material corpo PVC; Cor: Branca; Diâmetro Nominal: ¾"; Características adicionais: Com adaptador para mangueira; Fixação: Rosca; Aplicação: jardim. Similar a Lorenzetti, modelo Fortti. CATMAT: 240515.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 60

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

284 3024000001017 TUBO DE DESCIDA PARA CAIXA DE DESCARGA ELEVADA EXTERNA COM CURVA - LONGO UNIDADE 50 10 60

Características Gerais: Tubo de descida para caixa de descarga elevada externa com curva. Material: PVC; Comprimento: 1,60m. CATMAT: 239690.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 50

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 10

285 302400000646 TUBO PVC ESGOTO 100MM UNIDADE 25 5 30

Características Gerais: Tubo pvc esgoto; Diâmetro: 100 mm; Comprimento: 6 M; Cor: branca. Tubo esgoto primário utilizado para conduzir os efluentes dos aparelhos sanitários inclusive das bacias sanitárias e mictórios em instalações prediais de esgoto e ventilação. Uso em obras horizontais e verticais residenciais, comerciais e industriais de todos os tipos e padrões. Produto em conformidade com normas da ABNT NBR5648/2010 e ABNT NBR5688/2010. Similar a marca tigre. CATMAT: 233972.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 25

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 5

286 302400000657 TUBO PVC ESGOTO 150MM UNIDADE 10 5 15

Características Gerais: Tubo pvc para esgoto; Diâmetro: 150 mm; Comprimento: 6 M; Cor: branca. Tubo esgoto primário utilizado para conduzir os efluentes dos aparelhos sanitários inclusive das bacias sanitárias e mictórios em instalações prediais de esgoto e ventilação. Uso em obras horizontais e verticais residenciais, comerciais e industriais de todos os tipos e padrões. Produto em conformidade com normas da ABNT NBR5648/2010 e ABNT NBR5688/2010. Similar a marca tigre. CATMAT: 432117.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 10

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 5

287 302400000740 TUBO PVC ESGOTO 200MM UNIDADE 5 3 8

Características Gerais: Tubo pvc esgoto 200mm unidade de 6mts cor branca. Tubo esgoto primario utilizado para conduzir os efluentes dos aparelhos sanitários inclusive das bacias sanitárias e mictórios em instalações prediais de esgoto e ventilação. Uso em obras horizontais e verticias residenciais, comerciais e industriais de todos os tipos e padrões. Facilidade de instalação e estanqueidade; solução para reparos através da luva de correr elevada resistência química; elevada durabilidade; versatilidade e flexibilidade de instalação. Similar a marca tigre. CATMAT: 432117.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 5

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 3

288 302400000585 TUBO PVC ESGOTO 40MM METRO 300 50 350

Características Gerais: Tubo Esgoto; Diâmetro: 40 mm; - Comprimento: 3 M; composição PVC; utilização condução de esgoto doméstico (demais fluídos sob consulta); características técnicas: Ponta lisa e bolsa com anel de vedação. CATMAT: 265266.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 300

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 50

289 302400000659 TUBO PVC ESGOTO 50MM UNIDADE 60 0 60

Características Gerais: Tubo pvc para esgoto; Diâmetro: 50 mm; Comprimento: 6 M; Cor branca; Tubo esgoto primário utilizado para conduzir os efluentes dos aparelhos sanitários inclusive das bacias sanitárias e mictórios em instalações prediais de esgoto e ventilação. Uso em obras horizontais e verticais residenciais, comerciais e industriais de todos os tipos e padrões. Produto em conformidade com normas da ABNT NBR5648/2010 e ABNT NBR5688/2010. Similar a marca tigre. CATMAT: 233971.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 60

290 302400000665 TUBO PVC ESGOTO 75MM UNIDADE 20 5 25

Características Gerais: Tubo pvc para esgoto; Diâmetro: 75 mm; Comprimento: 6 M; Cor branca. Tubo esgoto primário utilizado para conduzir os efluentes dos aparelhos sanitários inclusive das bacias sanitárias e mictórios em instalações prediais de esgoto e ventilação. Uso em obras horizontais e verticais residenciais, comerciais e industriais de todos os tipos e padrões. Produto em conformidade com normas da ABNT NBR5648/2010 e ABNT NBR5688/2010. Similar a marca tigre. CATMAT: 254227.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 20

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 5

291 3024000000926 TUBO SOLDÁVEL 3 METROS – 32 MM UNIDADE 170 20 190

Características Gerais: Tubo soldável em PVC – Cloreto de Polivinila, Cor: Marrom; Bitola de 32 mm; Uso para água fria; Comprimento: 3 metros; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 kgf/cm² (75 m.c.a); Juntas soldadas a frio; Resistente a produtos químicos, não sofre corrosão; Vida útil de 50 anos; Produzido conforme NBR 5648. CATMAT: 233973.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 170

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

292 302400000364 TUBO SOLDÁVEL 6 METROS – 110 MM UNIDADE 10 5 15

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Dimensões: 110 x 6.000 mm; Comprimento da bolsa: 91 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 10,0 kgf/cm² (100 m.c.a.); Espessura paredes: 6,10 mm; Produto fabricado conforme NBR – 5648 e NBR 5688. Similar a Tigre. CATMAT: 242720.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 10

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 5

293 302400000525 TUBO SOLDÁVEL 6 METROS – 20 MM UNIDADE 80 5 85

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 kgf/cm² (75 m.c.a.); Dimensões: 20 x 6000 mm; Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 396867.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 80

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 5

294 302400000028 TUBO SOLDÁVEL 6 METROS – 25 MM UNIDADE 300 50 350

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Dimensões: 25 x 6.000 mm; Comprimento da bolsa: 32 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 10,0 kgf/cm² (100 m.c.a.); Espessura paredes: 1,70 mm; Produto fabricado conforme NBR – 5648 e NBR 5688. Similar a Tigre. CATMAT: 233969.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 300

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 50

295 302400000082 TUBO SOLDÁVEL 6 METROS – 40 MM UNIDADE 40 10 50

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Dimensões: 40 x 6.000 mm; Comprimento da bolsa: 40 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 10,0 kgf/cm² (100 m.c.a.); Espessura paredes: 2,40 mm; Produto fabricado conforme NBR – 5648 e NBR 5688. Similar a Tigre. CATMAT: 233969.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 40

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 10

296 302400000101 TUBO SOLDÁVEL 6 METROS – 50 MM UNIDADE 130 5 135

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Dimensões: 50 x 6.000 mm; Comprimento da bolsa: 50 mm; Pressão de serviço (a 20°C): 10,0 kgf/cm² (100 m.c.a.); Espessura paredes: 3,00 mm; Produto fabricado conforme NBR – 5648 e NBR 5688. Similar a Tigre. CATMAT: 233971.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 130

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 5

297 3024000001114 UNIÃO COM VÁLVULA CURVADA TIPO SCHRADER 1/4 SAE MACHO UNIDADE 5 2 7

Características Gerais: União com válvula curvada tipo schrader 1/4 sae macho x ¼. CATMAT: 603449.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 5

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

298 302400000286 UNIÃO EM PVC DE 75MM UNIDADE 5 2 7

Características Gerais: Conexão hidráulica tipo união de 75mm, tipo de fixação soldavel, com anel de borracha flexível para vedação. CATMAT: 611812.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 5

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

299 302400000349 UNIÃO PVC SOLDÁVEL – 20 MM UNIDADE 2 2 4

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.); Dimensões: 46 x 48 x 20 mm; Produto fabricado conforme NBR – 5648. Similar a Tigre. CATMAT: 298069.**Quant. Int.**

153033 - UFERSA 2

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

300 302400000526 UNIÃO PVC SOLDÁVEL – 25 MM UNIDADE 2 2 4

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.); Dimensões: 51 x 54,5 x 25 mm; Produto fabricado conforme NBR – 5648 e NBR 5688. Similar a Tigre. CATMAT: 462558.**Quant. Int.**

153033 - UFERSA 2

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

301 302400000527 UNIÃO PVC SOLDÁVEL – 32 MM UNIDADE 17 0 17

Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 Kgf/cm² (75 m.c.a.); Dimensões: 55 x 64 x 32 mm; Produto fabricado conforme NBR – 5648 e NBR 5688. Similar a Tigre. CATMAT: 440850.**Quant. Int.**

153033 - UFERSA 17

302	302400000348	UNIÃO PVC SOLDÁVEL – 50 MM	UNIDADE	20	20	40
Características Gerais: Fabricados de PVC - Cloreto de Polivinila, cor marrom; Temperatura máxima de trabalho: 20°C; Pressão de serviço (a 20°C): 7,5 Kgf/cm ² (75 m.c.a.); Dimensões: 68 x 87,5 x 50 mm; Produto fabricado conforme NBR – 5648 e NBR 5688. Similar a Tigre. CATMAT: 300192.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						20
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						20
<hr/>						
303	3024000001018	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 "	UNIDADE	20	0	20
Características Gerais: Válvula de descarga metálica; Bitola: 1 1/2". Pressão, de 1 a 4 kgf/cm ² ou 14 a 57 psi. Válvula de descarga livre do golpe de aríete. Possui registro integrado para fechar e regular a vazão para limpeza da bacia sanitária. CATMAT: 256279.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						20
<hr/>						
304	3024000001011	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/4 "	UNIDADE	20	0	20
Características Gerais: Válvula de descarga; Bitola: 1 1/4". Pressão, de 1 a 4 kgf/cm ² ou 14 a 57 psi. Válvula de descarga livre do golpe de aríete. Possui registro integrado para fechar e regular a vazão para limpeza da bacia sanitária; Sistema autolimpante que dispensa lubrificação; CATMAT: 253945.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						20
<hr/>						
305	3024000000961	VÁLVULA DE ESFERA METÁLICA 1 1/2" - COR AMARELA	UNIDADE	20	0	20
Características gerais: Válvula de esfera metálica 1 1/2"; Cor: amarela; Dimensões: comprimento 108 mm; largura 28 mm; altura 62 mm; Pressão mínima de funcionamento (metros de coluna d'água): 2; Pressão máxima de funcionamento (metros de coluna d'água): 140; Tipo de rosca de entrada e de saída: bsp NBR 8133; Composição básica: liga de cobre (bronze e latão), plásticos de engenharia e elastômeros. ABNT NBR 14788. CATMAT: 454973.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						20
<hr/>						
306	3024000001020	VÁLVULA DE ESFERA METÁLICA 1/2"	UNIDADE	20	10	30
Características Gerais: Válvula de Esfera Metálica 1/2"; Material: Liga metálica; Vazão Total; Informações Adicionais: Certificação ISO 9001 e ISO 14001. CATMAT: 353379.						
Quant. Int.						
153033 - UFERSA						20
Quant. Ext.						
160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL						10
<hr/>						
307	3024000000993	VÁLVULA DE ESFERA METÁLICA 3/4"	UNIDADE	20	20	40
Características Gerais: Válvula de esfera metálica 3/4" com cabo emborrachado formato alavanca.						

CATMAT: 218277.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

20

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

20

308	302400000660	VÁLVULA DE MICTÓRIO CROMADO	UNIDADE	100	80	180
		FECHAMENTO AUTOMÁTICO 1/2" [SUSTENTÁVEL]				

Características Gerais: Válvula de mictório com fechamento automático 1/2". Acabamento cromado; Acionamento hidromecânico com leve pressão manual. Fechamento automático em aproximadamente 6 segundos. Bitola de 1/2". Temperatura máxima da água: 40°C. Possui restritor de vazão. Funcionamento em baixa e alta pressão de 0,2 a 4 kgf/cm² ou 3 a 57 psi. Acompanha restritores de vazão. Similar ao modelo pressmatic compact da marca docol. CATMAT: 347441.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

100

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

80

309	302400000664	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL	UNIDADE	5	5	10
		1.1/2"				

Características Gerais: Válvula de retenção horizontal 1.1/2". Desenvolvida para retenção de fluido em refluxo de tubulações horizontais. Sistema de vedação: metal com metal. Bitola: 1.1/2". Têm funcionamento automático na velocidade e pressão do fluxo. Pressão máxima de uso recomendada: 14 kgf/cm² ou 199 psi para óleo, líquidos não corrosivos e água, 9 kgf/cm² ou 125 psi para vapor saturado. Rosca de acordo com NBR 6414. Garantia mínima de 10 anos pelo Fabricante. Similar a marca Docol. CATMAT: 266260.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

5

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

5

310	3024000001009	VÁLVULA EM METAL CROMADO PARA PIA	UNIDADE	40	10	50
		AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 "				

Características Gerais: Válvula do tipo americana, com bitola de 3.1/2" saída para o encanamento é de 1.1/2", e cesta de metal - ideal para pias de cozinha. Material: todo em Metal. Cor: Cromado. Com cesta removível com possui um pino central que permite escoamento e retenção de água. CATMAT: 376793.

Quant. Int.

153033 - UFERSA

40

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL

10

311	3024000000996	VÁLVULA PARA PIA 1" PLÁSTICA - LONGA	UNIDADE	500	20	520
------------	----------------------	---	---------	-----	----	-----

Características Gerais: válvula para pia 1" plástica - longa; Local Indicado Banheiro, Tipo Longa,

Diâmetro em Polegadas 1", Comprimento 7,6 cm, Material Plástico, Tipo de Material Polipropileno, Cor Branco, Sem Ladrão, Sem Unho, Garantia do Fabricante MÍNIMA 12 meses. CATMAT: 319963.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 500

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

VALVULA PARA PIA AMERICANA 3 1/2" X

312 3024000000994 1. 1/2" PLASTICA COM ACABAMENTO CROMADO - COM CESTO REMOVÍVEL. UNIDADE 10 10 20

Características Gerais: Válvula Americana em Inox de 3" 1/2 Com Corpo em plástico ABS. Com adaptador para sifões flexíveis de 1 1/2" e tubos de 40 mm; Comprimento de 100 mm. CATMAT: 376793.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 10

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 10

313 3024000001078 VASO TAÇA - 72 X 35 CM UNIDADE 6 3 9

Características Gerais: Vaso taça; Material: fibra de vidro m; Dimensões: 72 cm (altura) x 35 cm (largura); Peso aproximado: 5,2 kg; Acabamento em alto brilho. CATMAT: 325782

Quant. Int.

153033 - UFERSA 6

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 3

314 3024000001077 VASO TAÇA - 87 X 46 CM UNIDADE 6 2 8

Características Gerais: Vaso taça; Material: fibra de vidro m; Dimensões: 87 cm (altura) x 46 cm (largura); Peso aproximado: 9,0 kg; Acabamento em alto brilho. CATMAT: 325782

Quant. Int.

153033 - UFERSA 6

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 2

315 302400000669 VEDANTE PARA TORNEIRA DE 1/2" UNIDADE 100 20 120

Características Gerais: Vedante de plástico para torneira de 1/2". CATMAT: 304551.

Quant. Int.

153033 - UFERSA 100

Quant. Ext.

160345 - HOSPITAL DE GUARNICAO DE NATAL 20

ANEXO IV



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO - UFERSA
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
DIVISÃO DE AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E SERVIÇOS**

MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº XX/2023

A Universidade Federal Rural do Semi-Árido - UFERSA, com sede na Avenida Francisco Mota, 572 - Costa e Silva, CEP: 59.625-900, na cidade de Mossoró/RN, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 24.529.265/0001-40, neste ato representado(a) pelo(a) (cargo e nome), nomeado(a) pela Portaria nº de de de 20..., publicada no DOU de de de 20..., portador da matrícula funcional nº, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº ____/2023, publicada no DOU de ____/____/2023, processo administrativo n.º 23091.____/2023-__, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto n.º 11.462, de 31 de março de 2023, e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual aquisição de, especificado(s) no(s) itens constantes no Relatório dos materiais a serem licitados, anexo II do edital de Pregão nº xx/2023, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

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

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
------	---------------	---------	------------	-------	-------

				UNITÁRIO	TOTAL
Valor total da Ata:					

2.2. A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços consta como anexo a esta Ata, quando for o caso.

3. ÓRGÃO(S) GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S)

3.1. O órgão gerenciador será a Universidade Federal Rural do Semi-Árido – UFERSA.

3.2. {Além do gerenciador, não há [ou] São} órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços:

Item nº	Órgãos Participantes	Unidade	Quantidade

4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1. Durante a vigência da ata, os órgãos e as entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal que não participaram do procedimento de IRP poderão aderir à ata de registro de preços na condição de não participantes, observados os seguintes requisitos:

4.1.1. apresentação de justificativa da vantagem da adesão, inclusive em situações de provável desabastecimento ou descontinuidade de serviço público;

4.1.2. demonstração de que os valores registrados estão compatíveis com os valores praticados pelo mercado na forma do art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021; e

4.1.3. consulta e aceitação prévias do órgão ou da entidade gerenciadora e do fornecedor.

4.2. A autorização do órgão ou entidade gerenciadora apenas será realizada após a aceitação da adesão pelo fornecedor.

4.2.1. O órgão ou entidade gerenciadora poderá rejeitar adesões caso elas possam acarretar prejuízo à execução de seus próprios contratos ou à sua capacidade de gerenciamento.

4.3. *Após a autorização do órgão ou da entidade gerenciadora, o órgão ou entidade não participante deverá efetivar a aquisição ou a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de vigência da ata.*

4.4. *O prazo de que trata o subitem anterior, relativo à efetivação da contratação, poderá ser prorrogado excepcionalmente, mediante solicitação do órgão ou da entidade não participante aceita pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, desde que respeitado o limite temporal de vigência da ata de registro de preços.*

4.5. *O órgão ou a entidade poderá aderir a item da ata de registro de preços da qual seja integrante, na qualidade de não participante, para aqueles itens para os quais não tenha quantitativo registrado, observados os requisitos do item 4.1.*

Dos limites para as adesões

4.6. *As aquisições ou contratações adicionais não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cinquenta por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório registrados na ata de registro de preços para o gerenciador e para os participantes.*

4.7. *O quantitativo decorrente das adesões não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o gerenciador e os participantes, independentemente do número de órgãos ou entidades não participantes que aderirem à ata de registro de preços.*

4.8. *Para aquisição emergencial de medicamentos e material de consumo médico-hospitalar por órgãos e entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal, a adesão à ata de registro de preços gerenciada pelo Ministério da Saúde não estará sujeita ao limite previsto no item 4.7.*

4.9. *A adesão à ata de registro de preços por órgãos e entidades da Administração Pública estadual, distrital e municipal poderá ser exigida para fins de transferências voluntárias, não ficando sujeita ao limite de que trata o item 4.7, desde que seja destinada à execução descentralizada de programa ou projeto federal e comprovada a compatibilidade dos preços registrados com os valores praticados no mercado na forma do art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021.*

Vedação a acréscimo de quantitativos

4.10. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na ata de registro de preços.

5. VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CADASTRO RESERVA

5.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

5.1.1. O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará no momento da contratação e a cada exercício financeiro a

disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

5.1.2. Na formalização do contrato ou do instrumento substituto deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos.

5.2. A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o art. 95 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.2.1. O instrumento contratual de que trata o item 5.2. deverá ser assinado no prazo de validade da ata de registro de preços.

5.3. Os contratos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observado o art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.4. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, deverão ser observadas as seguintes condições para formalização da ata de registro de preços:

5.4.1. Serão registrados na ata os preços e os quantitativos do adjudicatário, devendo ser observada a possibilidade de o licitante oferecer ou não proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto no edital ou no aviso de contratação direta e se obrigar nos limites dela;

5.4.2. Será incluído na ata, na forma de anexo, o registro dos licitantes ou dos fornecedores que:

5.4.2.1. Aceitarem cotar os bens, as obras ou os serviços com preços iguais aos do adjudicatário, observada a classificação da licitação; e

5.4.2.2. Mantiverem sua proposta original.

5.4.3. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou dos fornecedores registrados na ata.

5.5. O registro a que se refere o item 5.4.2 tem por objetivo a formação de cadastro de reserva para o caso de impossibilidade de atendimento pelo signatário da ata.

5.6. Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem reduzir suas propostas para o preço do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

5.7. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva a que se refere o item 5.4.2.2 somente será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

5.7.1. Quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos *no edital ou no aviso de contratação direta*; e

5.8. Quando houver o cancelamento do registro do licitante ou do registro de preços nas hipóteses previstas no item 9.

5.9. O preço registrado com indicação dos licitantes e fornecedores será divulgado no PNCP e ficará disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

5.10. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, o licitante mais bem classificado ou o fornecedor, no caso da contratação direta, será convocado para assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital de licitação ou no aviso de contratação direta, sob pena de decair o direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

5.10.1. O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação do licitante ou fornecedor convocado, desde que apresentada dentro do prazo, devidamente justificada, e que a justificativa seja aceita pela Administração.

5.11. A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no Sistema de Registro de Preços.

5.12. Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou no aviso de contratação, e observado o disposto no item 5.7, observando o item 5.7 e subitem, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

5.13. Na hipótese de nenhum dos licitantes que trata o item 5.4.2.1, aceitar a contratação nos termos do item anterior, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos *do edital ou do aviso de contratação direta*, poderá:

5.13.1. Convocar para negociação os demais licitantes ou fornecedores remanescentes cujos preços foram registrados sem redução, observada a ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

5.13.2. Adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes ou fornecedores remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

5.14. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

6. ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS

6.1. Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

6.1.1. Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos da alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

6.1.2. Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou a superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

6.1.3. Na hipótese de previsão no edital ou no aviso de contratação direta de cláusula de reajustamento ou repactuação sobre os preços registrados, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.

6.1.3.1. No caso do reajustamento, deverá ser respeitada a contagem da anualidade e o índice previstos para a contratação;

6.1.3.2. No caso da repactuação, poderá ser a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

7. NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS

7.1. Na hipótese de o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão ou entidade gerenciadora convocará o fornecedor para negociar a redução do preço registrado.

7.1.1. Caso não aceite reduzir seu preço aos valores praticados pelo mercado, o fornecedor será liberado do compromisso assumido quanto ao item registrado, sem aplicação de penalidades administrativas.

7.1.2. Na hipótese prevista no item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado e não convocará os licitantes ou fornecedores que tiveram seu registro cancelado.

7.1.3. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção de contratação mais vantajosa.

7.2. Na hipótese de redução do preço registrado, o gerenciador comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços para que avaliem a conveniência e a oportunidade de diligenciarem negociação com vistas à alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2.1. Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior ao preço registrado e o fornecedor não poder cumprir as obrigações estabelecidas na ata, será facultado ao fornecedor requerer ao gerenciador a alteração do preço registrado, mediante comprovação de fato superveniente que supostamente o impossibilite de cumprir o compromisso.

7.2.2. Neste caso, o fornecedor encaminhará, juntamente com o pedido de alteração, a documentação comprobatória ou a planilha de custos que demonstre a inviabilidade do preço registrado em relação às condições inicialmente pactuadas.

7.2.3. Na hipótese de não comprovação da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pelo órgão ou entidade gerenciadora e o fornecedor deverá cumprir as obrigações estabelecidas na ata, sob pena de cancelamento do seu registro, nos termos do item 9.1, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável.

7.2.4. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, nos termos do item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam manter seus preços registrados, observado o disposto no item 5.7.

7.2.5. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item 9.4, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

7.2.6. Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, conforme previsto no item 7.2.1 e no item 7.2.2, o órgão ou entidade gerenciadora atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.

7.2.7. O órgão ou entidade gerenciadora comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços sobre a efetiva alteração do preço registrado, para que avaliem a necessidade de alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

8. REMANEJAMENTO DAS QUANTIDADES REGISTRADAS NA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

8.1. As quantidades previstas para os itens com preços registrados nas atas de registro de preços poderão ser remanejadas pelo órgão ou entidade gerenciadora entre os órgãos ou as entidades participantes e não participantes do registro de preços.

8.2. O remanejamento somente poderá ser feito:

8.2.1. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade participante; ou

8.2.2. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante.

8.3. O órgão ou entidade gerenciadora que tiver estimado as quantidades que pretende contratar será considerado participante para efeito do remanejamento.

8.4. Na hipótese de remanejamento de órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante, serão observados os limites previstos no art. 32 do Decreto nº 11.462, de 2023.

8.5. Competirá ao órgão ou à entidade gerenciadora autorizar o remanejamento solicitado, com a redução do quantitativo inicialmente informado pelo órgão ou pela entidade participante, desde que haja prévia anuência do órgão ou da entidade que sofrer redução dos quantitativos informados.

8.6. Caso o remanejamento seja feito entre órgãos ou entidades dos Estados, do Distrito Federal ou de Municípios distintos, caberá ao fornecedor beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente do remanejamento dos itens.

8.7. Na hipótese da compra centralizada, não havendo indicação pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, dos quantitativos dos participantes da compra centralizada, nos termos do item 8.3, a distribuição das quantidades para a execução descentralizada será por meio do remanejamento.

9. CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS

9.1. O registro do fornecedor será cancelado pelo gerenciador, quando o fornecedor:

9.1.1. Descumprir as condições da ata de registro de preços, sem motivo justificado;

9.1.2. Não retirar a nota de empenho, ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração sem justificativa razoável;

9.1.3. Não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no artigo 27, § 2º, do Decreto nº 11.462, de 2023; ou

9.1.4. Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.1.4.1. Na hipótese de aplicação de sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021, caso a penalidade aplicada ao fornecedor não ultrapasse o prazo de vigência da ata de registro de preços, poderá o órgão ou a entidade gerenciadora poderá, mediante decisão fundamentada, decidir pela manutenção do registro de preços, vedadas contratações derivadas da ata enquanto perdurarem os efeitos da sanção.

9.2. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 9.1 será formalizado por despacho do órgão ou da entidade gerenciadora, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

9.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, o órgão ou a entidade gerenciadora poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação.

9.4. O cancelamento dos preços registrados poderá ser realizado pelo gerenciador, em determinada ata de registro de preços, total ou parcialmente, nas seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovadas e justificadas:

9.4.1. Por razão de interesse público;

9.4.2. A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior; ou

9.4.3. Se não houver êxito nas negociações, nas hipóteses em que o preço de mercado tornar-se superior ou inferior ao preço registrado, nos termos do artigos 26, § 3º e 27, § 4º, ambos do Decreto nº 11.462, de 2023.

10. DAS PENALIDADES

10.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas *no edital*.

10.1.1. As sanções também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a ata.

10.2. É da competência do gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 7º, inc. XIV, do Decreto nº 11.462, de 2023), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos ou entidade participante, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 8º, inc. IX, do Decreto nº 11.462, de 2023).

10.3. O órgão ou entidade participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no item 9.1, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

11. CONDIÇÕES GERAIS

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

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

Mossoró/RN, xx de xxxxxx de 2024.

Representante legal do órgão gerenciador

Diretor da Divisão de Aquisição de Materiais e Serviços

Representante legal do fornecedor registrado

Assinatura e carimbo do responsável

ANEXO

Cadastro Reserva

Seguindo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que aceitaram cotar os itens com preços iguais ao adjudicatário:

Item do TR	Fornecedor <i>(razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante)</i>							
X	Especificação	Marca (se exigida no edital)	Modelo (se exigido no edital)	Unidade	Quantidade Máxima	Quantidade de Mínima	Valor Un	Prazo garantia ou validade

Seguindo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que mantiveram sua proposta original:

Item do TR	Fornecedor <i>(razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante)</i>							
X	Especificação o	Marca <i>(se exigida no edital)</i>	Modelo <i>(se exigido no edital)</i>	Unidade	Quantidade Máxima	Quantida de Mínima	Valor Un	Prazo garantia ou validade