MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS/9
(COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS TENENTE-CORONEL FRANCISCO NUNES DA CUNHA)

Processo Administrativo n° 65328.004137/2025-52

Ata de Registro de Preços nº 08/2026

A Comissão Regional de Obras da 9ª Região Militar, com sede na Avenida General Nepomuceno Costa Nr 200, com sede *na cidade de Campo Grande , MS, CEP 79100-010, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 09.595.773/0001-32, neste ato representado pelo Ordenador de Despesas, Senhor Tenente Coronel KELMO LINS BRAGA, nomeado pela Portaria nº 730, de 23 de maio de 2024, publicada no Boletim do Exército nº 23, de 7 de junho de 2024, portador da matrícula funcional nº 985.366.135-72, emitida pelo Comando do Exército, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº 90001/2026, publicada no PNCP id 00394452000103-1-00576/2026, processo administrativo n.º* 65328.004137/2025-52, *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 de licitação, 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 contratação de Aquisição de materiais de construção para manutenção e conservação de bens imóveis, especificado(s) no(s) itens 1 ao 392 do Termo de Referência, anexo 1 do *edital de licitação* n.º 90002/2026, que é parte integrante desta Ata, assim como as propostas cujos preços tenham sido registrados, independentemente de transcrição.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto, as quantidades mínimas e máximas de cada item, fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União
Modelo de Modelo Ata de Registro de Preços - Lei nº 14.133, de 2021
Aprovado pela Secretaria de Gestão e Inovação
Identidade visual pela Secretaria de Gestão e Inovação
Atualização: NOV/2025

Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Valor unitário	Valor total
5	**Argamassa / descrição: Argamassa Composição: Resina Epóxi, Cor: Branca, Tipo: Rejunte** Marca/Fabricante: Quartzolit Modelo: C/EDITAL		915	R$ 74,00	R$ 67.710,00
10	**Cumeeira / descrição: Cumeeira Material: Fibrocimento Isento De Amianto, Tipo: Normal Ondulada, Inclinação: 10GRA, Aplicação: Acabamento Inclinação Telhado, Comprimento: 920MM, Espessura: 6MM, Largura: 1.100MM** Marca/Fabricante: Eternit Modelo: C/EDITAL		383	R$ 44,00	R$ 16.852,00
17	**Poste concreto / descrição: Poste Concreto Tipo: Duplo T, Aplicação: Linha Força Alta Tensão, Altura: 11.000MM, Comprimento Topo: 110MM, Comprimento Base: 330MM, Largura Topo: 140MM, Largura Base: 448MM, Peso: 1.050KG** Marca/Fabricante: Concretex Modelo: C/EDITAL		58	R$ 2.750,00	R$ 159.500,00
18	**Tubo concreto / descrição: Tubo Concreto Diâmetro Nominal: 400MM, Comprimento: 1M, Espessura: 40MM, Tipo: Anel De Redução, Aplicação: Sistema Saneamento Básico Águas Pluviais** Marca/Fabricante: Concretex Modelo: C/EDITAL		212	R$ 109,00	R$ 23.108,00
19	**Tubo concreto / descrição: Tubo Concreto Diâmetro Nominal: 600MM, Comprimento: 1M, Características Adicionais: Com Bolsa** Marca/Fabricante: Concretex Modelo: C/EDITAL		312	R$ 205,00	R$ 63.960,00
20	**Tubo concreto / descrição: Tubo Concreto Diâmetro Nominal: 800MM, Comprimento: 1M, Espessura: 80MM, Tipo: Centrifugação, Aplicação: Esgotamento Residual Água Fria, Características Adicionais: Sem Ferro** Marca/Fabricante: Concretex Modelo: C/EDITAL		212	R$ 379,00	R$ 80.348,00
28	**Mourão concreto / descrição: Mourão Concreto Tipo Seção: Quadrada, Aplicação: Cerca Arame, Comprimento Total: 2,80M, Características Adicionais: Armado, Reforçado, C/ Gravata, 24 Furos, Base 15 X** Marca/Fabricante: Concretex Modelo: C/EDITAL		536	R$ 62,00	R$ 33.232,00
40	**Revestimento Piso / descrição: Revestimento Piso Material: Porcelanato, Aplicação: Pisos Em Geral, Largura: 45CM, Comprimento: 45CM, Cor Básica: Bege, Características Adicionais: Borda Reta** Marca/Fabricante: Portobello Modelo: C/EDITAL		2784	R$ 42,00	R$ 116.928,00
42	**Tijolo / descrição: Tijolo Material: Barro Cozido, Tipo: Furado, Comprimento: 19CM, Largura: 14CM, Espessura: 9CM, Quantidade Furos: 6UN, Aplicação: Construção Civil** Marca/Fabricante: Cerâmica Regional Modelo: C/EDITAL		32335	R$ 0,52	R$ 16.814,20
56	**Revestimento piso / descrição: Revestimento Piso Material: Borracha, Largura: 50CM, Comprimento: 50CM, Espessura: 3,5MM, Acabamento: Pastilhado, Cor Básica: Preta, Características Adicionais: Antiderrapante** Marca/Fabricante: Portobello Modelo: C/EDITAL		227	R$ 54,00	R$ 12.258,00
73	**Cola / descrição: Cola Composição: Borracha Sintética, Resina Fenólica E Solventes Or, Cor: Branca, Aplicação: Madeira, Couro, Borracha E Plástico, Tipo: Líquida** Marca/Fabricante: Tekbond Modelo: C/EDITAL		268	R$ 30,25	R$ 8.107,00
332	**Revestimento Piso / descrição: Revestimento Piso Material: Concreto, Aplicação: Pisos Em Geral, Largura: 25CM, Comprimento: 25CM, Características Adicionais: Piso Tátil Direcional** Marca/Fabricante: ELISABETH Modelo: C EDITAL	Metro Quadrado	1589	R$ 73,00	R$ 115.997,00
	(Setecentos e quatorze mil oitocentos e quatorze reais e vinte centavos)				**R$ 714.814,20**

Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União
Modelo de Modelo Ata de Registro de Preços - Lei nº 14.133, de 2021
Aprovado pela Secretaria de Gestão e Inovação
Identidade visual pela Secretaria de Gestão e Inovação
Atualização: NOV/2025

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

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

3.1. O órgão gerenciador será a *Comissão Regional de Obras da 9ª Região Militar*.

3.2. *Além do gerenciador, são órgãos participantes do registro de preços,* conforme apêndice I:

4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1. Não será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta *licitação,* conforme justificativa apresentada item 4.18.11 nos estudos técnicos preliminares.

Dos limites para as adesões

4.2. 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.

4.3. 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.

Vedação a acréscimo de quantitativos

4.4. 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. Em caso de prorrogação da ata, *poderá* ser renovado o quantitativo originalmente registrado.

5.1.2. 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.

5.1.3. 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* 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;* e

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

5.8. 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.

5.9. 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.

5.9.1. 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.

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

5.11. Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou no aviso de contratação, observando o item 5.7 e subitens, 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.

5.12. 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* poderá:

5.12.1. 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

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

5.13. 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.

7.1.4. 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. 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.

7.2.1. 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.

7.2.2. 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.

7.2.3. 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.

7.2.4. 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.

7.2.5. Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, conforme previsto no item 7.2 e no item 7.2.1, o órgão ou entidade gerenciadora atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.

7.2.6. 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, 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, 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, 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*.

11.2. No caso de adjudicação por preço global de grupo de itens, só será admitida a contratação de parte de itens do grupo se houver prévia pesquisa de mercado e demonstração de sua vantagem para o órgão ou a entidade.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em [2](vias) 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).*

Campo Grande - MS, 27 de abril de 2026

F DE OLIVEIRA COMERCIO E SERVICOS LTDA:58596803000130

Assinado de forma digital por F DE OLIVEIRA COMERCIO E SERVICOS LTDA:58596803000130
Dados: 2026.05.05 20:22:41 -03'00'

Assinatura do representante legal

12. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020

Despacho: De acordo

KELMO LINS BRAGA:98536613572

Assinado de forma digital por KELMO LINS BRAGA:98536613572
Dados: 2026.05.05 12:25:19 -04'00'

KELMO LINS BRAGA
Ordenador de despesas

Apêndice I ao ITEM 3.3 da ATA de Registros de Preços

Item nº	Especificação	Unidade	Órgão Gerenciador	Órgãos Participantes						
			Comissão Regional de Obras da 9ª Região Militar	Base Administrativa de Apoio ao Comando Militar do Oeste	Colégio Militar de Campo Grande-MS	20º Regimento de Cavalaria Blindada	9º Batalhão de Suprimento	9ª Região Militar	Hospital Militar de Área de Campo Grande-MS	9º Grupamento Logísticos
			Quantidade	Quantidade	Quantidade	Quantidade	Quantidade	Quantidade	Quantidade	Quantidade
1.	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	500	**111.497**	**300**	**6.000**	**1.500**	**29**	**3.500**	11.550
2.	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	20	**25.993**	**100**	**500**	**1.500**	**28**	**2.500**	3.000
3.	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	20	**26.775**	**100**	**1.000**	**1.500**	**28**	**300**	4.660
4.	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	5	**3.805**	**100**	**200**	**400**	**20**	**310**	120
5.	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	5	**422**	**25**	**50**	**80**	**23**	**300**	10
6.	AREIA MEDIA	m³	4	**742**	**15**	**100**	**35**	**11**	**300**	59
7.	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM)	m³	4	**853**	**15**	**100**	**35**	**16**	**90**	45
8.	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM)	m³	4	**838**	**15**	**100**	**35**	**16**	**0**	37
9.	TELHA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, DE 3,00 X 1,06 M (SEM AMIANTO)	UN	10	**677**	**0**	**20**	**100**	**7**	**0**	68
10.	CUMEEIRA UNIVERSAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ABA	UN	20	**199**	**0**	**30**	**100**	**21**	**0**	13

Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União
Modelo de Modelo Ata de Registro de Preços - Lei nº 14.133, de 2021
Aprovado pela Secretaria de Gestão e Inovação
Identidade visual pela Secretaria de Gestão e Inovação
Atualização: NOV/2025

	210 MM, COMPRIMENTO 1100 MM (SEM AMIANTO)									
11.	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	5	**2.830**	**125**	**500**	**800**	**40**	**150**	530
12.	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	5	**13.768**	**400**	**500**	**1000**	**80**	**250**	1.320
13.	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	m²	1	**1.466**	**0**	**50**	**80**	**7**	**0**	130
14.	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO GALVANIZADO, FACE SUPERIOR EM TELHA TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR EM CHAPA PLANA (SEM ACESSORIOS DE FIXACAO), REVESTIMENTO COM ESPESSURA DE 0,50 MM COM PRE-PINTURA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIESTIRENO (EPS) DE 50 MM	m²	10	**2.573**	**0**	**5**	**100**	**7**	**0**	150
15.	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA APROXIMADA DE 8 MM a 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	m²	1	**1.293**	**0**	**25**	**200**	**40**	**500**	640
16.	ACABAMENTO SIMPLES/CONVENCIONAL PARA FORRO PVC, TIPO "U" OU "C", COR BRANCA, COMPRIMENTO 6 M	M	1	**2.914**	**0**	**25**	**200**	**20**	**500**	758
17.	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	1	**37**	**0**	**2**	**5**	**0**	**0**	13
18.	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE	M	1	**208**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	3

	PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM									
19.	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE = 600 MM	M	1	**308**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	3
20.	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 800 MM	M	1	**208**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	3
21.	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 1200 MM	M	1	**208**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	3
22.	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 1500 MM	M	1	**108**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	3
23.	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	UN	1	**1.153**	**0**	**4**	**20**	**1**	**0**	30
24.	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	1	**291**	**0**	**3**	**20**	**1**	**0**	16
25.	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA	JG	1	**187**	**0**	**5**	**30**	**1**	**0**	30

	COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *16* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)									
26.	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	1	**160**	**0**	**4**	**5**	**1**	**0**	26
27.	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UN	1	**152**	**0**	**4**	**5**	**2**	**0**	14
28.	MOURAO CONCRETO CURVO, SECAO "T", H = 2,80 M + CURVA COM 0,45 M, COM FUROS PARA FIOS	UN	1	**324**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	210
29.	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	M	1	**204**	**0**	**20**	**300**	**1**	**0**	0

30.	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	1	**725**	**30**	**100**	**50**	**1**	**0**	51
31.	ARAME DE ACO OVALADO 15 X 17 (45,7 KG, 700 KGF), ROLO 1000 M	KG	1	**230**	**0**	**100**	**50**	**1**	**0**	100
32.	ARAME GALVANIZADO 16 BWG, D = 1,65MM (0,0166 KG/M)	KG	1	**707**	**0**	**100**	**50**	**1**	**0**	1
33.	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	1	**773**	**0**	**100**	**50**	**1**	**0**	1
34.	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	1	**657**	**0**	**0**	**50**	**1**	**0**	0
35.	ACO CA-60, 8,0 MM OU 9,5 MM, VERGALHAO	KG	1	**1.152**	**0**	**100**	**20**	**0**	**0**	65
36.	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	1	**1.105**	**0**	**100**	**20**	**0**	**0**	72
37.	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	1	**1.214**	**0**	**100**	**20**	**0**	**0**	48
38.	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	1	**1.286**	**0**	**100**	**20**	**0**	**0**	65
39.	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	1	**1.099**	**0**	**100**	**20**	**0**	**0**	87
40.	PISO EM PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	m²	1	**1.577**	**30**	**80**	**100**	**16**	**400**	580
41.	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	m²	1	**3.262**	**30**	**100**	**0**	**16**	**300**	760
42.	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	UN	1.000	**16.225**	**0**	**8.000**	**0**	**10**	**2.000**	5.100

43.	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	10	**7.600**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	0
44.	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	20	**8.582**	**0**	**50**	**100**	**1**	**200**	288
45.	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	KG	1	**4.005**	**50**	**30**	**400**	**11**	**0**	270
46.	MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRILICA MONOCOMPONENTE	KG	1	**4.248**	**0**	**20**	**0**	**4**	**0**	20
47.	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	20	**8.326**	**120**	**500**	**400**	**60**	**300**	2.420
48.	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	20	**22.246**	**130**	**500**	**250**	**50**	**300**	1.400
49.	DILUENTE AGUARRAS	L	5	**7.493**	**5**	**200**	**60**	**5**	**0**	807
50.	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	5	**14.550**	**0**	**200**	**200**	**20**	**0**	650
51.	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	5	**5.610**	**20**	**50**	**150**	**5**	**0**	62
52.	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	m²	10	**282**	**30**	**40**	**100**	**21**	**0**	51
53.	TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA	L	100	**5.510**	**0**	**300**	**300**	**140**	**150**	1.825
54.	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD BRILHANTE	L	50	**3.355**	**0**	**800**	**150**	**52**	**150**	818
55.	CONCERTINA SIMPLES EM ACO GALVANIZADO DE ALTA	M	1	**724**	**0**	**100**	**0**	**50**	**0**	292

Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União
Modelo de Modelo Ata de Registro de Preços - Lei nº 14.133, de 2021
Aprovado pela Secretaria de Gestão e Inovação
Identidade visual pela Secretaria de Gestão e Inovação
Atualização: NOV/2025

	RESISTENCIA, COM ESPIRAL DE 300 MM, D = 2,76 MM									
56.	PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, PARA COLA	m²	1	**146**	**0**	**25**	**0**	**5**	**0**	50
57.	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	20	**12.191**	**120**	**50**	**200**	**60**	**500**	235
58.	SELANTE TIPO VEDA CALHA PARA METAL E FIBROCIMENTO	KG	1	**1.339**	**12**	**10**	**100**	**10**	**0**	40
59.	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	5	**1.230**	**12**	**20**	**100**	**25**	**1.000**	92
60.	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	1	**1.266**	**10**	**30**	**100**	**7**	**0**	61
61.	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	CJ	10	**324**	**20**	**20**	**80**	**12**	**50**	62
62.	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	100	**8.215**	**100**	**2.000**	**200**	**220**	**500**	1.030
63.	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	100	**8.655**	**100**	**2.000**	**200**	**220**	**500**	1.030
64.	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	UN	100	**3.193**	**100**	**2.000**	**200**	**120**	**500**	830

65.	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	50	**5.067**	**200**	**1.000**	**300**	**120**	**200**	770
66.	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	50	**5.242**	**80**	**1.000**	**300**	**120**	**0**	255
67.	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	50	**6.859**	**165**	**1.000**	**300**	**40**	**200**	620
68.	VERNIZ A BASE RESINA ALQUIDICA COM POLIURETANO PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, BRILHANTE, USO INTERNO E EXTERNO	L	1	**1.697**	**55**	**50**	**50**	**15**	**0**	196
69.	COMPENSADO NAVAL - CHAPA/PAINEL EM MADEIRA COMPENSADA PRENSADA, DE 2200 X 1600 MM, E = 15 MM	m²	5	**201**	**25**	**30**	**0**	**10**	**150**	100
70.	COMPENSADO NAVAL - CHAPA/PAINEL EM MADEIRA COMPENSADA PRENSADA, DE 2200 X 1600 MM, E = 10 MM	m²	5	**204**	**25**	**30**	**0**	**10**	**0**	100
71.	COMPENSADO NAVAL - CHAPA/PAINEL EM MADEIRA COMPENSADA PRENSADA, DE 2200 X 1600 MM, E = 20 MM	m²	5	**197**	**25**	**20**	**0**	**10**	**0**	100
72.	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = *17* MM	m²	1	**186**	**0**	**30**	**80**	**5**	**100**	30
73.	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO E OUTROS	KG	1	**117**	**15**	**50**	**80**	**1**	**0**	4
74.	COLA BRANCA BASE PVA	KG	1	**166**	**30**	**50**	**50**	**2**	**0**	21
75.	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	1	**303**	**5**	**30**	**50**	**11**	**22**	35

76.	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	KG	1	**328**	**5**	**30**	**35**	**11**	**22**	35
77.	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG	1	**481**	**5**	**30**	**35**	**11**	**22**	35
78.	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	1	**202**	**5**	**30**	**30**	**11**	**0**	46
79.	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CENTO	1	**665**	**6**	**30**	**10**	**6**	**0**	18
80.	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	CENTO	1	**150**	**7**	**2**	**3**	**6**	**0**	14
81.	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	1	**615**	**7**	**30**	**40**	**6**	**0**	16
82.	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1	**4.030**	**90**	**100**	**150**	**1**	**0**	29
83.	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	50	**5.114**	**0**	**100**	**0**	**1**	**0**	5
84.	VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	50	**6.663**	**0**	**100**	**0**	**1**	**0**	45
85.	RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	50	**2.623**	**0**	**100**	**0**	**1**	**0**	70

86.	CAIBRO APARELHADO *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	20	**5.662**	**0**	**100**	**100**	**1**	**60**	70
87.	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 6 MM, DE *2,75 X 1,85* M	m²	1	**3.401**	**30**	**50**	**20**	**1**	**60**	10
88.	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 15 MM, DE *2,75 X 1,85* M	m²	1	**4.850**	**30**	**50**	**20**	**1**	**0**	10
89.	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 25 MM, DE *2,75 X 1,85* M	m²	1	**2.520**	**30**	**50**	**20**	**1**	**0**	10
90.	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	1	**3.685**	**20**	**0**	**0**	**1**	**0**	8
91.	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 2,65 MM, H = 75 MM, L = 40 MM (3,04 KG/M)	KG	1	**833**	**150**	**30**	**0**	**1**	**0**	11
92.	CANTONEIRA EM ALUMINIO, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 25,40 MM (1"), ESPESSURA DE 3,17 MM (1/8") E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 0,408 KG/M	KG	1	**1.475**	**40**	**20**	**0**	**1**	**0**	11
93.	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 25,4 MM X 3,17 MM (L X E), 1,27KG/M	M	1	**612**	**50**	**20**	**0**	**1**	**0**	410
94.	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 20, E = 0,95 MM (7,60 KG/M2)	KG	1	**1.648**	**50**	**0**	**0**	**1**	**0**	10
95.	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 18, E = 1,25 MM (10,00 KG/M2)	KG	1	**1.702**	**50**	**20**	**0**	**1**	**50**	0
96.	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA	UN	2	**881**	**20**	**0**	**50**	**6**	**0**	56

Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União
Modelo de Modelo Ata de Registro de Preços - Lei nº 14.133, de 2021
Aprovado pela Secretaria de Gestão e Inovação
Identidade visual pela Secretaria de Gestão e Inovação
Atualização: NOV/2025

	CONCRETO, DIAMETRO DE 110 MM, FURO DE 20 MM									
97.	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO DIAMETRO DE 180 MM PARA ESMERILHADEIRA 7"	UN	2	**3.000**	**20**	**20**	**50**	**1**	**20**	26
98.	DISCO DE CORTE PARA METAL COM DUAS TELAS 12 X 1/8 X 3/4" (300 X 3,2 X 19,05 MM)	UN	2	**1.346**	**20**	**0**	**50**	**6**	**0**	61
99.	DISCO DE DESBASTE PARA METAL FERROSO EM GERAL, COM TRES TELAS, 9 X 1/4 X 7/8" (228,6 X 6,4 X 22,2 MM)	UN	2	**1.132**	**10**	**0**	**0**	**1**	**0**	31
100.	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	5	**4.924**	**10**	**20**	**50**	**10**	**0**	56
101.	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	1	**138**	**15**	**20**	**30**	**1**	**0**	6
102.	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), BITOLA FINAL = *2,8* MM, MALHA *8 X 8* CM, H = 2 M	m²	10	**2.232**	**0**	**20**	**0**	**1**	**0**	0
103.	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 2" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 0,90 MM, PARA PORTAS E JANELAS	UN	1	**229**	**60**	**20**	**0**	**1**	**0**	0
104.	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	5	**982**	**0**	**20**	**0**	**4**	**100**	47

105.	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	10	**704**	**65**	**20**	**200**	**15**	**0**	67
106.	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	10	**177**	**55**	**20**	**150**	**10**	**0**	98
107.	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	10	**854**	**60**	**20**	**150**	**5**	**0**	56
108.	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	10	**2.777**	**60**	**20**	**40**	**70**	**100**	134
109.	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1500 LITROS, COM TAMPA	UN	1	**71**	**0**	**3**	**0**	**3**	**6**	3
110.	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS, COM TAMPA	UN	1	**18**	**0**	**1**	**0**	**3**	**6**	3
111.	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS, COM TAMPA	UN	1	**11**	**0**	**1**	**0**	**3**	**3**	3
112.	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 20000 LITROS, COM TAMPA	UN	1	**11**	**0**	**0**	**0**	**5**	**1**	0
113.	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA PARA BACIA / VASO SANITARIO, EXTERNA, CAPACIDADE 9 LITROS, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	UN	1	**67**	**0**	**20**	**0**	**13**	**25**	5
114.	DUCHA / CHUVEIRO PLASTICO SIMPLES, 5", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", AGUA FRIA	UN	1	**293**	**40**	**20**	**100**	**4**	**25**	41

Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União
Modelo de Modelo Ata de Registro de Preços - Lei nº 14.133, de 2021
Aprovado pela Secretaria de Gestão e Inovação
Identidade visual pela Secretaria de Gestão e Inovação
Atualização: NOV/2025

115.	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	UN	5	**1.052**	**30**	**20**	**20**	**23**	**50**	51
116.	LUVA DE CORRER, PVC, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	**413**	**45**	**20**	**20**	**11**	**50**	36
117.	LUVA DE CORRER, PVC SERIE R, 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	**1.260**	**25**	**20**	**20**	**11**	**0**	36
118.	LUVA DE CORRER, PVC, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	**593**	**45**	**20**	**50**	**11**	**0**	36
119.	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	**292**	**60**	**20**	**150**	**11**	**40**	56
120.	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	**411**	**40**	**20**	**100**	**11**	**40**	56
121.	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	**832**	**45**	**20**	**100**	**11**	**40**	56
122.	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	**609**	**30**	**20**	**100**	**11**	**50**	56
123.	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	**372**	**50**	**20**	**100**	**11**	**50**	56
124.	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	**1.936**	**20**	**20**	**20**	**11**	**50**	56
125.	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	**239**	**40**	**20**	**50**	**30**	**30**	56
126.	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	**227**	**30**	**20**	**30**	**30**	**0**	56
127.	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	**321**	**40**	**20**	**30**	**30**	**0**	56

128.	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	**329**	**45**	**20**	**30**	**11**	**0**	56
129.	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 150 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	**1.113**	**20**	**20**	**30**	**11**	**0**	56
130.	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 30 CM	UN	1	**1.657**	**10**	**20**	**20**	**20**	**0**	77
131.	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	UN	1	**1.801**	**10**	**20**	**20**	**20**	**0**	77
132.	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	10	**2.286**	**40**	**50**	**100**	**25**	**200**	97
133.	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	UN	10	**739**	**50**	**50**	**30**	**11**	**0**	36
134.	GRELHA FIXA, EM PVC BRANCA, QUADRADA, 150 X 150 MM, PARA RALOS E CAIXAS	UN	1	**259**	**40**	**50**	**80**	**30**	**50**	21
135.	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	UN	1	**194**	**0**	**20**	**30**	**0**	**27**	8
136.	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**320**	**35**	**50**	**30**	**20**	**25**	19
137.	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**320**	**35**	**50**	**30**	**20**	**25**	23
138.	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**310**	**35**	**50**	**30**	**15**	**25**	23
139.	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**236**	**25**	**20**	**0**	**15**	**25**	31
140.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 25 X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**198**	**35**	**50**	**0**	**20**	**25**	36
141.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**233**	**25**	**50**	**50**	**15**	**25**	36

142.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**385**	**35**	**50**	**50**	**15**	**0**	36
143.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**578**	**0**	**50**	**30**	**15**	**0**	36
144.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 40 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**286**	**0**	**50**	**30**	**11**	**0**	36
145.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 32 X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**344**	**0**	**50**	**30**	**15**	**0**	36
146.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**392**	**0**	**50**	**30**	**15**	**0**	36
147.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**290**	**35**	**50**	**30**	**15**	**0**	36
148.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**336**	**35**	**50**	**0**	**11**	**0**	36
149.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**325**	**20**	**50**	**0**	**11**	**0**	36
150.	CAP PVC, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**241**	**20**	**50**	**0**	**11**	**40**	56
151.	CAP PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**251**	**20**	**50**	**30**	**11**	**0**	56
152.	CAP PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**292**	**0**	**50**	**30**	**11**	**0**	56
153.	CAP PVC, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**275**	**0**	**50**	**0**	**11**	**0**	56
154.	CAP PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**379**	**20**	**50**	**0**	**11**	**0**	56
155.	CAP PVC, SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**400**	**0**	**50**	**0**	**11**	**0**	56

156.	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**344**	**40**	**50**	**0**	**20**	**0**	56
157.	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**359**	**20**	**50**	**50**	**20**	**51**	56
158.	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**306**	**0**	**50**	**50**	**11**	**0**	56
159.	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**231**	**0**	**50**	**30**	**11**	**0**	56
160.	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**221**	**45**	**50**	**30**	**15**	**0**	56
161.	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**271**	**35**	**20**	**0**	**11**	**0**	56
162.	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**264**	**48**	**50**	**50**	**11**	**0**	56
163.	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD C/ BUCHA DE LATAO 25MM X 1/2"	UN	10	**284**	**40**	**50**	**50**	**11**	**30**	56
164.	JOELHO DE REDUCAO, PVC, ROSCAVEL COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 3/4" X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**264**	**40**	**50**	**50**	**11**	**0**	56
165.	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD C/ BUCHA DE LATAO 32MM X 3/4"	UN	10	**260**	**35**	**50**	**50**	**11**	**0**	56

166.	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**244**	**35**	**50**	**50**	**11**	**0**	56
167.	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**234**	**35**	**50**	**50**	**11**	**0**	56
168.	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**264**	**0**	**50**	**50**	**11**	**0**	56
169.	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**322**	**0**	**50**	**0**	**11**	**0**	56
170.	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**345**	**35**	**50**	**0**	**11**	**0**	56
171.	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**356**	**0**	**20**	**0**	**11**	**0**	56
172.	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**384**	**35**	**50**	**0**	**11**	**0**	56
173.	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**329**	**35**	**50**	**50**	**11**	**0**	56
174.	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**294**	**0**	**50**	**50**	**11**	**0**	56
175.	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**259**	**0**	**20**	**0**	**11**	**0**	56
176.	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**235**	**20**	**20**	**0**	**11**	**0**	56
177.	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**224**	**20**	**20**	**0**	**11**	**0**	36

178.	LUVA SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 20 MM X 1/2"	UN	10	**241**	**35**	**50**	**0**	**11**	**0**	56
179.	LUVA SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 25 MM X 1/2"	UN	10	**261**	**35**	**50**	**50**	**11**	**0**	118
180.	LUVA SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 25 MM X 3/4"	UN	10	**262**	**35**	**50**	**50**	**11**	**0**	56
181.	LUVA SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 32 MM X 1"	UN	10	**266**	**0**	**50**	**50**	**11**	**0**	97
182.	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**246**	**35**	**50**	**0**	**11**	**0**	56
183.	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**277**	**35**	**50**	**50**	**11**	**0**	56
184.	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**248**	**45**	**50**	**50**	**11**	**0**	56
185.	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**249**	**45**	**50**	**0**	**11**	**0**	56
186.	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10	**230**	**35**	**50**	**0**	**1**	**50**	56
187.	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10	**271**	**35**	**50**	**50**	**1**	**0**	56
188.	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10	**437**	**35**	**50**	**50**	**1**	**50**	56
189.	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10	**415**	**0**	**20**	**0**	**1**	**0**	56
190.	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10	**379**	**35**	**50**	**0**	**1**	**0**	56

191.	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10	**372**	**20**	**20**	**0**	**1**	**0**	56
192.	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10	**298**	**20**	**20**	**0**	**1**	**0**	56
193.	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	10	**413**	**20**	**50**	**0**	**11**	**0**	56
194.	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	10	**264**	**20**	**50**	**0**	**11**	**0**	56
195.	MICTORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	UN	10	**85**	**7**	**10**	**15**	**9**	**25**	25
196.	MICTORIO INDIVIDUAL ACO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *50 X 45 X 35* (C X A X P)	UN	1	**78**	**10**	**5**	**0**	**9**	**0**	2
197.	UNIAO PVC, ROSCAVEL 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**343**	**45**	**50**	**50**	**11**	**34**	36
198.	UNIAO PVC, ROSCAVEL, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**240**	**20**	**20**	**50**	**11**	**0**	29
199.	UNIAO PVC, ROSCAVEL, 1", AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	**420**	**25**	**50**	**0**	**11**	**0**	25
200.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 20 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	1	**432**	**20**	**20**	**50**	**15**	**0**	31
201.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	1	**403**	**20**	**20**	**50**	**15**	**0**	41
202.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	10	**456**	**0**	**20**	**50**	**11**	**0**	41

203.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	1	**481**	**0**	**20**	**50**	**11**	**0**	41
204.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	10	**337**	**30**	**20**	**50**	**11**	**0**	36
205.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 1 1/2", COM CORPO DIVIDIDO	UN	1	**289**	**15**	**20**	**50**	**11**	**0**	36
206.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 1/2", COM CORPO DIVIDIDO	UN	1	**752**	**15**	**20**	**50**	**11**	**0**	36
207.	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1" (REF 1509)	UN	1	**285**	**15**	**20**	**50**	**14**	**0**	35
208.	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2" (REF 1509)	UN	1	**416**	**15**	**20**	**50**	**14**	**0**	37
209.	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3" (REF 1509)	UN	1	**114**	**9**	**20**	**15**	**13**	**0**	35
210.	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	UN	10	**385**	**40**	**30**	**100**	**30**	**0**	128
211.	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	UN	10	**313**	**40**	**20**	**100**	**30**	**50**	30
212.	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	UN	1	**279**	**30**	**20**	**15**	**15**	**50**	122
213.	TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TANQUE / JARDIM, DE	UN	1	**185**	**35**	**20**	**15**	**14**	**0**	47

	PAREDE, COM BICO PLASTICO, CANO CURTO, AREA EXTERNA, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1128)									
214.	TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2"	UN	1	**209**	**40**	**20**	**50**	**15**	**0**	26
215.	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	UN	1	**203**	**35**	**50**	**100**	**12**	**0**	110
216.	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	10	**1.207**	**30**	**50**	**50**	**11**	**0**	91
217.	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1	**908**	**30**	**180**	**50**	**11**	**0**	91
218.	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	10	**1.031**	**65**	**180**	**50**	**11**	**0**	91
219.	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1	**1.764**	**30**	**20**	**50**	**11**	**0**	68
220.	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1	**703**	**0**	**180**	**0**	**15**	**0**	109
221.	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	20	**785**	**50**	**180**	**30**	**13**	**0**	109
222.	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	20	**932**	**0**	**180**	**30**	**11**	**0**	109
223.	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1	**1.064**	**0**	**180**	**0**	**11**	**0**	109
224.	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	20	**1.100**	**50**	**180**	**0**	**10**	**0**	89
225.	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1	**1.119**	**45**	**20**	**0**	**10**	**0**	89
226.	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE,	UN	1	**143**	**20**	**20**	**10**	**16**	**50**	20

	SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)									
227.	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO OCULTO / CARENADO, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO) - PADRAO ALTO	UN	10	**145**	**5**	**5**	**0**	**20**	**50**	33
228.	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXACAO	UN	20	**1.120**	**45**	**20**	**30**	**50**	**0**	82
229.	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	20	**699**	**45**	**20**	**30**	**21**	**0**	82
230.	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	20	**879**	**45**	**20**	**30**	**21**	**0**	10
231.	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	1	**1.426**	**45**	**20**	**100**	**130**	**0**	52
232.	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 50 MM2	M	20	**818**	**0**	**20**	**0**	**1**	**500**	440
233.	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	20	**2.750**	**240**	**20**	**0**	**1**	**500**	620

234.	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	100	**2.950**	**240**	**20**	**0**	**1**	**500**	1.140
235.	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	100	**4.340**	**240**	**20**	**0**	**101**	**500**	1.880
236.	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	100	**8.640**	**240**	**20**	**0**	**101**	**300**	3.080
237.	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 10 MM2	M	20	**655**	**0**	**20**	**0**	**1**	**200**	200
238.	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 4,0 MM2	M	1	**916**	**280**	**20**	**0**	**1**	**0**	200
239.	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 6,0 MM2	M	1	**1.116**	**280**	**20**	**0**	**1**	**200**	200
240.	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 240 MM2	M	1	**916**	**0**	**20**	**0**	**1**	**0**	5

241.	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 150 MM2	M	1	**416**	**0**	**20**	**0**	**1**	**200**	5
242.	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM TERMOPLASTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 400 X 400 X *120* MM	UN	0	**134**	**22**	**20**	**15**	**1**	**12**	22
243.	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM TERMOPLASTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 200 X 200 X *100* MM	UN	1	**155**	**30**	**20**	**30**	**1**	**12**	22
244.	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 25 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1	**152**	**5**	**5**	**0**	**1**	**0**	12
245.	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	UN	1	**228**	**10**	**20**	**0**	**1**	**0**	23
246.	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN	1	**233**	**10**	**20**	**0**	**11**	**0**	30
247.	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 40 - 50 A	UN	1	**239**	**10**	**20**	**0**	**11**	**0**	32
248.	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN	1	**229**	**10**	**20**	**0**	**11**	**0**	32
249.	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 63 A	UN	1	**232**	**10**	**20**	**0**	**11**	**0**	8

250.	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO AJUSTAVEL, TRIPOLAR DE 100 ATE 250A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA	UN	1	**68**	**10**	**1**	**0**	**11**	**0**	8
251.	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	UN	1	**172**	**5**	**2**	**5**	**11**	**0**	7
252.	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 300 A / 600 V, TIPO JXD / ICC - 40 KA	UN	1	**66**	**0**	**1**	**2**	**11**	**0**	5
253.	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	20	**1.650**	**0**	**20**	**50**	**100**	**200**	310
254.	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1	**280**	**500**	**20**	**50**	**50**	**100**	103
255.	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	20	**486**	**125**	**50**	**50**	**50**	**0**	86
256.	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	20	**226**	**110**	**50**	**50**	**15**	**0**	83
257.	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	20	**302**	**85**	**50**	**50**	**15**	**0**	25
258.	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	M	20	**488**	**80**	**20**	**0**	**50**	**0**	136
259.	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	20	**317**	**70**	**100**	**0**	**40**	**0**	83
260.	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	20	**247**	**70**	**100**	**50**	**30**	**0**	25
261.	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO), LARGURA DE 19 MM	M	10	**863**	**70**	**50**	**80**	**50**	**100**	50

262.	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	10	**1.416**	**55**	**50**	**200**	**40**	**100**	280
263.	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + 2 MODULOS)	UN	10	**385**	**33**	**50**	**100**	**30**	**100**	68
264.	INTERRUPTOR SIMPLES + INTERRUPTOR PARALELO + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UN	10	**309**	**35**	**50**	**100**	**21**	**100**	83
265.	INTERRUPTORES SIMPLES (2 MODULOS) + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UN	10	**304**	**35**	**50**	**50**	**30**	**100**	73
266.	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	1	**926**	**35**	**50**	**200**	**80**	**200**	121
267.	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	50	**675**	**35**	**50**	**150**	**71**	**200**	103
268.	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1	**98**	**35**	**1**	**3**	**1**	**0**	0
269.	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1	**114**	**0**	**1**	**4**	**1**	**0**	0
270.	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1	**61**	**0**	**1**	**3**	**1**	**0**	0

271.	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	5	**507**	**0**	**20**	**50**	**5**	**200**	61
272.	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	1	**601**	**0**	**20**	**0**	**5**	**0**	51
273.	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, FIXO DE TETO, PARA LAMPADAS	UN	1	**409**	**40**	**50**	**100**	**10**	**0**	71
274.	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 150 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	1	**118**	**30**	**20**	**30**	**1**	**0**	10
275.	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 240 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	1	**98**	**0**	**20**	**30**	**1**	**0**	10
276.	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 6 A 10 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	1	**314**	**0**	**20**	**30**	**1**	**0**	30
277.	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	1	**205**	**0**	**20**	**30**	**1**	**0**	10
278.	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	1	**120**	**50**	**20**	**50**	**1**	**0**	100
279.	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	10	**1.136**	**0**	**20**	**0**	**1**	**0**	200
280.	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	1	**2.336**	**20**	**20**	**0**	**101**	**0**	102

281.	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 25 MM2	M	10	**1.456**	**0**	**20**	**0**	**200**	**0**	102
282.	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 35 MM2	M	10	**1.456**	**0**	**20**	**0**	**100**	**0**	102
283.	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 70 MM2	M	10	**1.334**	**0**	**20**	**0**	**1**	**0**	103
284.	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	M	1	**876**	**0**	**20**	**0**	**20**	**105**	0
285.	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	M	1	**836**	**0**	**20**	**0**	**1**	**0**	410
286.	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	1	**233**	**0**	**20**	**50**	**30**	**0**	20
287.	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1/2", COM TAMPA CEGA	UN	1	**200**	**0**	**20**	**0**	**30**	**0**	20
288.	CONDULETE EM PVC, TIPO "X", SEM TAMPA, DE 1/2"	UN	1	**319**	**75**	**20**	**50**	**1**	**0**	11
289.	CONDULETE EM PVC, TIPO "X", SEM TAMPA, DE 3/4"	UN	1	**316**	**65**	**20**	**50**	**1**	**0**	52
290.	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 1 INTERRUPTOR	UN	1	**269**	**65**	**20**	**50**	**1**	**0**	6

291.	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL	UN	1	**269**	**65**	**20**	**50**	**1**	**0**	6
292.	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 1 MODULO RJ	UN	1	**285**	**65**	**20**	**50**	**1**	**0**	6
293.	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	1	**66**	**65**	**20**	**0**	**1**	**0**	101
294.	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	1	**66**	**65**	**20**	**0**	**1**	**0**	101
295.	CAIXA DE DERIVACAO PARA MEDIDOR DE ENERGIA, COM BARRAMENTO MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO - MODULO (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1	**61**	**0**	**1**	**5**	**1**	**0**	3
296.	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 28 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1	**53**	**0**	**1**	**4**	**1**	**0**	3
297.	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 36 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1	**60**	**0**	**1**	**2**	**1**	**0**	3
298.	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN	UN	1	**53**	**0**	**1**	**4**	**1**	**0**	3
299.	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN	UN	1	**53**	**0**	**1**	**10**	**1**	**0**	2
300.	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS,	UN	1	**46**	**0**	**5**	**0**	**1**	**0**	1

	EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)									
301.	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 25 MM2	UN	10	**180**	**0**	**20**	**50**	**1**	**0**	2
302.	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 50 MM2	UN	10	**76**	**0**	**20**	**50**	**1**	**0**	12
303.	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 10 MM2	UN	10	**264**	**0**	**20**	**50**	**1**	**0**	2
304.	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 35 MM2	UN	10	**76**	**0**	**20**	**50**	**1**	**0**	2
305.	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 138 W ATE 180 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	1	**120**	**5**	**0**	**10**	**1**	**150**	26
306.	GESSO COLA, EM PO, PARA FIXACAO DE MOLDURAS, SANCAS E BLOCOS DE GESSO	KG	1	**696**	**60**	**20**	**50**	**1**	**0**	0
307.	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO VINILICO LISO EM UMA DAS FACES, COR BRANCA, BORDA QUADRADA, E = 9,5 MM, *625 X 1250* MM (L X C), PARA FORRO REMOVIVEL	m²	10	**1.542**	**400**	**20**	**0**	**60**	**175**	350
308.	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 15 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	m²	10	**687**	**0**	**20**	**0**	**1**	**100**	240
309.	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA,	UN	500	**6.885**	**0**	**30**	**200**	**51**	**0**	3.000

	COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2									
310.	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	UN	100	**1.479**	**0**	**20**	**200**	**1**	**0**	420
311.	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *44 X 35* CM (L X C)	UN	1	**1.336**	**15**	**20**	**10**	**1**	**0**	12
312.	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE *40 X 34 X 12* CM	UN	1	**1.009**	**15**	**10**	**10**	**1**	**0**	0
313.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	m²	1	**144**	**10**	**0**	**10**	**4**	**100**	2
314.	PORTA DE ABRIR EM ACO, TIPO VENEZIANA, 90 X 210 CM, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTECAO, INCLUI FECHADURA, MACANETA E PARAFUSOS, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UN	1	**52**	**10**	**5**	**4**	**1**	**0**	15
315.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	m³	1	**745**	**10**	**0**	**10**	**1**	**0**	0
316.	ADITIVO ACELERADOR DE PEGA E ENDURECIMENTO PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	5	**600**	**20**	**20**	**50**	**9**	**0**	16

317.	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	5	**403**	**20**	**20**	**50**	**9**	**0**	11
318.	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M	1	**544**	**0**	**20**	**70**	**1**	**0**	35
319.	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	m²	1	**120**	**0**	**5**	**10**	**10**	**23**	16
320.	VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, INCOLOR, DUPLO, ESPESSURA TOTAL 6 MM (CADA CAMADA E= 3 MM) - COLOCADO	m²	1	**1.357**	**0**	**5**	**10**	**10**	**0**	16
321.	LIMPA VIDROS COM PULVERIZADOR	L	1	**108**	**0**	**20**	**0**	**20**	**0**	20
322.	VIDRO LISO INCOLOR 6 MM - SEM COLOCACAO	m²	1	**136**	**0**	**0**	**10**	**10**	**0**	52
323.	VIDRO LISO INCOLOR 8MM - SEM COLOCACAO	m²	1	**132**	**0**	**0**	**10**	**10**	**0**	52
324.	VIDRO LISO INCOLOR 10 MM - SEM COLOCACAO	m²	1	**132**	**0**	**0**	**0**	**10**	**0**	52
325.	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	m²	1	**182**	**0**	**0**	**0**	**10**	**50**	28
326.	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCACAO	m²	1	**194**	**0**	**0**	**0**	**10**	**50**	33
327.	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	m²	1	**179**	**0**	**0**	**0**	**10**	**0**	37
328.	MASSA PARA VIDRO	KG	1	**196**	**0**	**20**	**100**	**5**	**0**	13
329.	NUMERO / ALGARISMO PARA RESIDENCIA (FACHADA), EM	UN	1	**282**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	6

	ZAMAC, COM ALTURA DE APROX 125 MM, INCLUSIVE PARAFUSOS									
330.	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	1	**324**	**0**	**20**	**30**	**1**	**500**	63
331.	ESPACADOR/SEPARADOR /CENTRALIZADOR DE BARRA DE ACO, PLASTICO, (CHUMBADOR TIPO CARAMBOLA - CB), DIAMETRO INTERNO ENTRE 25 A 32 MM	UN	1	**324**	**0**	**20**	**30**	**1**	**500**	53
332.	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO / CONCRETO, *25 X 25* CM, E= *2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR AMARELA	m²	1	**1.387**	**40**	**20**	**10**	**1**	**0**	130
333.	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	UN	1	**1.428**	**40**	**20**	**100**	**1**	**0**	130
334.	CAIXA DE DERIVACAO PARA MEDIDOR DE ENERGIA, COM BARRAMENTO POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO - MODULO (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1	**66**	**0**	**0**	**5**	**1**	**0**	1
335.	TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	1	**420**	**70**	**20**	**50**	**40**	**0**	115
336.	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS,	UN	10	**846**	**265**	**20**	**50**	**51**	**0**	3.450

	COMPRIMENTO DE *230* X *7,6* MM									
337.	ARGAMASSA PISO SOBRE PISO	KG	30	**8.240**	**100**	**1.000**	**250**	**10**	**0**	2.140
338.	BLOCO / TIJOLO DE VIDRO INCOLOR, XADREZ, *20 X 20 X 10* CM (A X L X E)	UN	1	**2.072**	**0**	**20**	**0**	**1**	**0**	700
339.	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	30	**11.340**	**0**	**200**	**100**	**30**	**350**	565
340.	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	1	**130**	**75**	**20**	**0**	**30**	**0**	56
341.	PARAFUSO ZINCADO 5/16" X 85 MM PARA FIXACAO DE TELHA DE FIBROCIMENTO CANALETE 90, INCLUI BUCHA NYLON S-10	UN	1	**1.940**	**80**	**50**	**300**	**16**	**0**	145
342.	CAMPAINHA ALTA POTENCIA 110V / 220V, DIAMETRO 150 MM	UN	1	**581**	**3**	**0**	**10**	**4**	**0**	0
343.	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	UN	1	**1.034**	**20**	**50**	**50**	**6**	**0**	41
344.	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D'AGUA	UN	1	**1.519**	**20**	**20**	**50**	**6**	**0**	41
345.	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN	1	**1.335**	**20**	**20**	**50**	**6**	**0**	41
346.	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	1	**2.098**	**5**	**20**	**40**	**14**	**0**	57
347.	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 1/2", COM	UN	1	**1.756**	**5**	**20**	**50**	**14**	**0**	62

	HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO									
348.	JOELHO/COTOVELO 90 GRAUS, METALICO, PARA CONEXAO COM ANEL DESLIZANTE, DN 25 MM, EM TUBO PEX PARA INST. AGUA QUENTE/FRIA	UN	1	**1.309**	**30**	**50**	**50**	**11**	**0**	38
349.	COTOVELO/JOELHO 90 GRAUS, EM POLIPROPILENO, PN 16, PARA TUBOS PEAD, 32 X 32 MM - LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	1	**435**	**0**	**50**	**200**	**11**	**0**	36
350.	JOELHO/COTOVELO 90 GRAUS, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM, DN 25 MM, EM TUBO PEX PARA INST. AGUA QUENTE/FRIA	UN	1	**1.446**	**30**	**50**	**70**	**11**	**0**	52
351.	ADAPTADOR PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 50 / DE 60 MM	UN	1	**470**	**30**	**50**	**50**	**11**	**0**	41
352.	REGISTRO DE PRESSAO PVC, SOLDAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 25 MM	UN	1	**504**	**30**	**30**	**50**	**12**	**0**	41
353.	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 1,20* M	UN	1	**305**	**0**	**0**	**10**	**1**	**0**	8
354.	BRACO / CANO PARA CHUVEIRO ELETRICO, EM ALUMINIO, 30 CM X 1/2"	UN	1	**2.832**	**16**	**20**	**20**	**1**	**0**	41
355.	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS	UN	5	**2.690**	**30**	**20**	**20**	**5**	**0**	33
356.	PARAFUSO DE LATAO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E	UN	10	**2.780**	**30**	**20**	**0**	**30**	**0**	109

	BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10									
357.	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-MOLDADA, COM DIAMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	UN	1	**1.096**	**3**	**0**	**10**	**0**	**0**	9
358.	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	UN	1	**83**	**3**	**0**	**5**	**1**	**0**	4
359.	AREIA FINA	m³	4	**349**	**0**	**100**	**15**	**11**	**0**	61
360.	AREIA GROSSA	m³	4	**340**	**0**	**100**	**10**	**11**	**0**	63
361.	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	100	**12.740**	**0**	**5.000**	**250**	**1**	**0**	3.550
362.	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN	1	**16.520**	**1000**	**0**	**250**	**1**	**0**	6.200
363.	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	m²	1	**1.926**	**300**	**100**	**500**	**25**	**130**	11
364.	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	m²	1	**645**	**0**	**20**	**0**	**1**	**0**	15
365.	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	KG	1	**990**	**0**	**50**	**0**	**1**	**0**	108
366.	PECA DE MADEIRA DE LEI *2,5 X 5* CM, NÃO APARELHADA, (RIPÃO-P/TELHADO)	M	50	**2.420**	**0**	**50**	**100**	**1**	**0**	1

367.	CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	1	**120**	**0**	**5**	**0**	**1**	**0**	135
368.	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 10 MPA (NBR 6136)	UN	1	**906**	**0**	**5**	**0**	**1**	**0**	11
369.	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	10	**593**	**47**	**30**	**50**	**20**	**100**	690
370.	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	10	**623**	**47**	**30**	**30**	**20**	**100**	690
371.	PINCEL CHATO (TRINCHA) CERDAS GRIS 1.1/2" (38 MM)	UN	10	**427**	**47**	**30**	**200**	**20**	**25**	399
372.	Suporte Para Rolo Aramado 23cm	UN	1	**430**	**17**	**5**	**150**	**22**	**15**	390
373.	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	1	**261**	**15**	**5**	**50**	**0**	**50**	37
374.	PA DE LIXO PLASTICA, CABO LONGO	UN	1	**160**	**25**	**2**	**50**	**26**	**100**	6
375.	CHUMBADOR DE ACO TIPO PARABOLT, * 5/8" X 200* MM, COM PORCA E ARRUELA	KG	1	**309**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	20
376.	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	m²	1	**132**	**5**	**0**	**0**	**1**	**100**	11
377.	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	m²	1	**256**	**0**	**0**	**10**	**1**	**200**	18
378.	RODAPE OU RODABANCADA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/	M	1	**126**	**0**	**0**	**20**	**1**	**200**	17

	CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, H= 10 CM, E= *2,0* CM									
379.	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	1	**878**	**0**	**10**	**0**	**1**	**50**	16
380.	KIT ACESSORIOS PARA COMPRESSOR DE AR, 5 PECAS (PISTOLAS PINTURA, LIMPEZA E PULVERIZACAO, CALIBRADOR E MANGUEIRA)	UN	1	**92**	**0**	**0**	**10**	**3**	**0**	12
381.	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1	**536**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	0
382.	REGUA DE ALUMINIO PARA PEDREIRO 2 X 1"	UN	1	**401**	**3**	**3**	**30**	**3**	**6**	31
383.	REVESTIMENTO DE PAREDE EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA - ESP = 5 MM (INCLUSO EXECUCAO)	m²	1	**852**	**0**	**50**	**10**	**1**	**0**	1
384.	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA, PEI MAIOR OU IGUAL 4, FORMATO MAIOR A 2025 CM2	m²	1	**1.152**	**0**	**50**	**50**	**21**	**460**	178
385.	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1	**522**	**0**	**2**	**0**	**1**	**0**	40
386.	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1	**443**	**0**	**2**	**100**	**1**	**0**	23
387.	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	m²	1	**70**	**2**	**5**	**5**	**1**	**50**	1

388.	VIDRO MARTELADO OU CANELADO, 4 MM - SEM COLOCACAO	m²	3	**384**	**0**	**5**	**10**	**10**	**0**	12
389.	BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	1	**231**	**50**	**5**	**100**	**10**	**0**	5
390.	DESEMPENADEIRA DE ACO DENTADA 12 X *25* CM, DENTES 8 X 8 MM, CABO FECHADO DE MADEIRA	UN	1	**422**	**10**	**2**	**30**	**6**	**50**	41
391.	DESEMPENADEIRA DE ACO LISA 12 X *25* CM COM CABO FECHADO DE MADEIRA	UN	1	**458**	**10**	**2**	**30**	**6**	**0**	39
392.	DESEMPENADEIRA PLASTICA LISA *14 X 27* CM	UN	1	462	**10**	**2**	**30**	**6**	**0**	54