



TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO

1.1 Contratação de empresa especializada para aquisição futura de material de construção diversificado (material para construção, pintura, ferramentas e acessórios, hidráulico, sanitário e elétrico), cujos quantitativos, e especificações mínimas dos materiais e demais condições, gerais para fornecimento estão descritas abaixo neste Termo de Referência, a fim de atender as demandas da Secretaria Municipal de Saúde de Rurópolis, Cipcovid zona urbana e Cipcovid km 70 (Divinópolis), Hospital Municipal, Maternidade, Unidades Básicas de Saúde, UNIVAP (Unidade Integrada de Vigilância em Saúde e Atenção Primária), Conselho Municipal de Saúde e Centro de Atenção Psicossocial, (CAPS I), do Município de Rurópolis-Pa.

2. DO TERMO

2.1 Este termo de referência foi elaborado pela Secretaria Municipal de Saúde. As dúvidas poderão ser sanadas junto ao referido setor.

3. JUSTIFICATIVA

3.1 A aquisição do material de construção diversificado se fazem necessários para utilização nos serviços de manutenção, construção de unidade de saúde, recuperação e conservação nas instalações prediais de todas as unidades pertencentes à secretaria Municipal de Saúde de Rurópolis, garantindo assim a qualidade no atendimento e conservação do patrimônio público, considerando que a necessidade de zelar pelos bens públicos utilizando de todos os meios ao seu alcance para protegê-los, sabendo que as aquisições dos materiais são imprescindíveis para manutenção preventiva e corretiva dos prédios públicos.

3.2 A aquisição dos mesmos visa promover a melhoria da efetividade das ações em saúde. A lista de acordo com a legislação em vigor, proporcionando agilidade na execução de serviço, garantindo um serviço de qualidade que vise promover a promoção da saúde evitando prejuízos à população.

4. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

4.1 Os serviços a serem solicitados enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos da Lei nº 10.520, de 2002.

5. MÉTODOS DE SUPRIMENTO E PAGAMENTO

5.1 O fornecimento será efetuado no prazo de 10 dias corridos, contados a partir do recebimento da requisição assinada pelo responsável nomeado pela Secretária Municipal de Saúde, e enviada por e-mail ou outro meio físico ou eletrônico.

5.2 o pagamento será efetuado conforme disponibilidade financeira após o recebimento e atesto pelo fiscal do contrato através de transferência a conta corrente do fornecedor, indicada por este, e deverá constar no contrato e na observação da NF. Em sendo necessário a substituição da conta corrente o fornecedor indicará uma nova conta por ofício solicitando a substituição. Os dados bancários deveram constar **BANCO, AGENCIA E NUMERO DA CONTA CORRENTE** e obrigatoriamente ser em nome do contratado.

6. AVALIAÇÃO DO CUSTO / PESQUISA DE PREÇOS

6.1 O custo estimado total do presente contratação é de R\$

6.2 O custo estimado foi apurado a partir do mapa de preços constante no processo administrativo, elaborado com base em orçamentos recebidos de empresas especializadas, em material de construção.



7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 7.1** Além da exigidas em Lei 8.666/93, deverá:
- 7.2** Fornecer o objeto, nas especificações contidas neste termo de referência;
- 7.3** Fornecer todos os produtos licitados no preço, forma e prazo estipulados na proposta de preços vencedora no certame;
- 7.4** Fornece o objeto nas quantidades indicadas pelo órgão requisitante em cada nota de requisição/e ou empenho, da qual constarão: data de expedição, especificações, quantitativo, prazo, local de entrega e preços unitário e total.
- 7.5** Responsabilizar-se por todos os ônus, encargos, perdas e danos em virtude da execução do fornecimento;
- 7.6** Indicar um preposto devidamente habilitado, com poderes para representá-lo em tudo o que se relacionar com o fornecimento objeto do registro;
- 7.7** Arcar com todas as despesas relativas ao fornecimento e todos os tributos incidentes, devendo efetuar os respectivos pagamentos na forma e nos prazos previstos em Lei.
- 7.8** Nos preços propostos deverão estar inclusos todos os tributos, encargos sociais, trabalhistas e financeiros, taxas, seguros, frete até o destino e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre a execução do objeto do presente, os quais ficarão a cargo única e exclusivamente da Contratada.

8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 8.1.** Efetuar a fiscalização e o acompanhamento do objeto solicitado;
- 8.2.** Servidor responsável pelo acompanhamento
- 8.3.** Efetuar o pagamento à contratada de acordo com as condições de preços e prazos estabelecidos.

9. MEDIDAS ACAUTELADORAS

- 9.1** Consoante o ar/go 45 da lei nº 9.784, de 1999, a administração pública poderá, sem a prévia manifestação, sem a prévia manifestação do interessado, motivadamente, adotar providências acauteladoras, inclusive retendo o pagamento, em caso de risco iminente, como forma de prevenir a ocorrência de dano difícil ou impossível reparação.
- 9.2** A suspensão ou revogação do contrato sempre que houver atraso injustificado ou recorrente, na entrega do produto que cause danos ao contratante ou às munícipes.

10. CONTROLE DA EXECUÇÃO

- 10.1** Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.
- 10.2** A fiscalização de que trata, não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.
- 10.3** O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.



ESTADO DO PARÁ

Prefeitura Municipal de Rurópolis
Secretaria Municipal de Saúde

11. DAS INFRAÇÕES E DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 11.1 As sanções administrativas serão aplicadas em conformidade com a lei 8666/93 Artigos 77 a 87 e seus parágrafos e incisos;
- 11.2 Multa de 0,5% (meio centésimo) e será aplicado sobre o saldo contratual;
- 11.3 retenção dos créditos junto a prefeitura até o limite do dano causado a administração.
- 11.4 impedimentos de contratar com a administração pelo período de 2(anos) anos.

12. DA ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

DOTAÇÃO ORÇAMENTARIA EXECICIO 2022

As despesas decorrentes da aquisição dos produtos correrão por conta das seguintes disponibilidades orçamentarias:

<i>DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA</i>	<i>ELEMENTO DE DESPESAS</i>	<i>NOMENCLATURA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA</i>
10.301.0004.2.066	33.90.30.00	MANUTENÇÃO DO FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE.
10.301.0004. 2 068		MANUTENÇÃO DAS UBS/SAUDE DA FAMILIA, MANTER OS PROGRAMAS DE ATENÇÃO BÁSICA.
10.302 004. 2.074		MANUTENÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL/PROGRAMA MAC, MANTER O FUNCIONAMENTO DO HOSPITAL MUNICIPAL.

13. DO CONTRATO

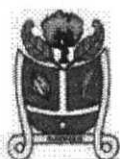
13.1 constarão o valor do credito orçamentário, podendo ser aditivado no ate 25%, em conformidade com a lei 8666/93 Artigo 65 e seus parágrafos e incisos nela previstos.

13.2 O contrato terá vigência determinada em clausula própria e constará início e termino da vigência podendo ser aditivado ou prorrogado na forma da lei 8.666/93 artigos 57 parágrafos e incisos nele previsto.

14. DA ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

QUADRO DE NECESSIDADES

			Lote 01
ITEM	QUANT.	UNID	DISCRIMINAÇÃO
1	15	Und	Bomba D'água Centrífuga - fabricada em carcaça de alumínio com a bombafeita em ferro fundido. Possui protetor térmico que desliga a bomba automaticamente no caso de superaquecimento. Parafuso do respiro, permite a retirada do ar na sucção (tubulação).
2	15	Und	Bomba D'água Submersa Vibratória 900 2300/hora
3	10	Rolos	Cabo Flexível 1,5mm ² , disponível na cor preta, vem com rolo de 100 metros. O produto com tensão de isolamento de 750V é utilizado em instalações industriais e residenciais de força e de luz, em circuitos de comandos e sinalizações.
4	10	Rolos	Cabo Flexível 2,5mm ² , disponível na cor vermelha, vem com rolo de 100 metros. O produto com tensão de isolamento de 750V é utilizado em instalações industriais e residenciais de força e de luz, em circuitos de comandos e sinalizações.



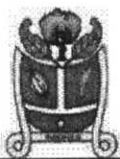
5	10	Rolos	Cabo Flexível 4mm ² , disponível na cor branca, vem com rolo de 100 metros. O produto com tensão de isolamento de 750V é utilizado em instalações industriais e residenciais de força e de luz, em circuitos de comandos e sinalizações.
6	300	Und	Caixa de 4.2 interruptor; Fabricada em plástico polipropileno com saídas de 1/2 até 1". Indicada para instalações em geral.
7	80	Und	Disjuntor bipolar 20 amperes; Protetor de toda rede elétrica da sua casa. Esse equipamento é indicado para proteger o sistema elétrico contra sobrecargas e curto-circuitos.
8	80	Und	Disjuntor Tripolar: Proteção contra toques acidentais através de bornes protegidos. Fácil identificação da curva de disparo, corrente nominal e capacidade de interrupção
9	80	Und	Disjuntor Unipolar 20 am; Protetor de toda rede elétrica da sua casa. Esse equipamento é indicado para proteger o sistema elétrico contra sobrecargas e curto-circuitos.
10	15	Und	Ferro para Solda; Utilizado para unir duas partes metálicas, como fios condutores, placas de circuito e demais componentes, por meio da solda.
11	80	Und	Filtro de Linha c/ 4 Tomadas Tripolares/ Luz Indicadora de Funcionamento/ Bivolt Automático/ Fusível Protetor.
12	500	Mts	Fio cabo elétrico 1.5 mm; Fios de Cobre eletrolítico, têmpera mole.
13	300	Und	Fita Isolante 5M em filme de PVC antichama com adesivo à base de borracha que é utilizada para isolações em geral,
14	350	Und	Interruptor 1Tecla Intermediário linha modular; Dispositivo simples, usado para abrir ou fechar circuitos elétricos. São utilizados na abertura de redes, em tomadas e entradas de aparelhos eletrônicos, basicamente na maioria das situações que envolvem o ligamento ou desligamento de energia elétrica.
15	100	Und	Isolador Epoxi 30X50 MM; Isolador BT Cilíndrico - Material: Poliéster - Uso interior.
16	200	Und	Lâmpadas de emergência; Luminária de Emergência Temperatura de Cor: Branco Frio Tensão: Bivolt Fluxo Luminoso max: 100lm. Autonomia: 3 horas (fluxo máximo) 6 horas (fluxo mínimo)
17	300	Und	Lâmpada Fluorescente Eletrônica Espiral 25W 127V 5300K Luz Branca Fria Soleil. - Bulbo Espiral. - Potência: 25W. - Tensão: 127V. - Base: E27. - Temperatura de Cor: 5300K. - Aspecto: "branca"/ "luz do dia".
18	300	Und	Lâmpada Fluorescente Eletrônica Espiral 35W 127V 5300K Luz Branca Fria Soleil. - Bulbo Espiral. - Potência: 35W. - Tensão: 127V. - Base: E27. - Temperatura de Cor: 5300K. - Aspecto: "branca"/ "luz do dia".
19	300	Und	Lâmpada Fluorescente Eletrônica Espiral 45W 127V 5300K Luz Branca Fria Soleil. - Bulbo Espiral. - Potência: 45W. - Tensão: 127V. - Base: E27. - Temperatura de Cor: 5300K. - Aspecto: "branca"/ "luz do dia".
20	300	Und	Lampada led 25w 110v e27 -; lampada led 25w embutir -; lampada residencial led 25w - ; lampada led 25w e27 -; lampada led 28w .
21	300	Und	Lampada led 35w 110v e27 -; lampada led 35w embutir -; lampada residencial led 35w - ; lampada led 35w e27 -; lampada led 28w .
22	300	Mts	Mangueira Corrugada 1/2 Em PVC, Amarela, Antichama.
23	300	Mts	Mangueira Corrugada 3/4 Em Pvc, Amarela, Anti-Chama.
24	200	Unid	Plug elétrico 03 pinos; Elétricos PLUG 20 AMP 03 PINOS.
25	600	Und	Porta Lâmpada Inteligente Branco 1X100W E27 Kandel Porta lâmpada. Produzido em termoplástico de engenharia;. Soquete em porcelana E27;. Contatos em latão e parafusos em aço carbono;. Tensão: 127V / 220V;.
26	40	Und	Quadro de Distribuição de Embutir 18/24 Disjuntores com Barramento
27	200	Und	Sensor de presença para área externa e semi-aberta. Indicado para detectar o movimento de pessoas, este sensor possibilita sua instalação nas áreas internas e/ou semi-abertas do imóvel
28	100	Rolo	Tubo de Solda Estanho 25g 1mm Solda Best, aplicável para soldagem manual de conexões eletrônicas, contando com fluxo interno que facilita a soldagem.
29	100	Und	PLACA 4 X 2 " + SUPORTE 2 POSIÇÕES, design moderno.



ESTADO DO PARÁ

Prefeitura Municipal de Rurópolis
Secretaria Municipal de Saúde

30	200	Unid	TOMADA EM BARRA DUPLA C/2 TOMADAS 3PÓLOS 20A - CINZA. 5637
31	200	Unid	TOMADA EM BARRATRIPLA C/3 TOMADAS 3PÓLOS 20A - PRETA. 3976 -
32	200	Unid	TOMADA EM BARRA QUADRUPLA C/4TOMADAS 3PÓLOS 20A
33	200	Unid	TOMADA EM BARRA DUPLA C/2 TOMADAS 3PÓLOS 20A - PRETA. 6218 --
34	30	Unid	Tomada para multiplicação de saídas de postos de consumo de gases medicinais. Possibilita o uso de diferentes aparelhos e instrumentos através de um único ponto. Corpo em Nylon com fibra (preto), 02 niples com pino de impacto e porca borboleta na cor do gás.
35	200	Und	TOMADA TRIPOLAR 10A 2P + T (VERMELHA) -. Modelo TOMADA DE PAINEL 2P + T. 0 avaliação. Condição Novo. TOMADA DE PAINEL 2P + T - REFORÇADA. Mais detalhes ... Mais informações.TOMADA DE PAINEL 2P + T - REFORÇADA.
36	200	Und	TOMADA TRIPOLAR 20A 2P + T (VERMELHA) -. Modelo TOMADA DE PAINEL 2P + T. 0 avaliação. Condição Novo. TOMADA DE PAINEL 2P + T - REFORÇADA. Mais detalhes ... Mais informações.TOMADA DE PAINEL 2P + T - REFORÇADA.
37	600	Und	Argamassa Colante Secagem rápida Alta resistência Pacote com 20 kg
38	600	Und	Argamassa colante para porcelanato Secagem rápida Alta resistência Pacote com 20 kg
39	600	Und	Argamassa Colante piso sobre piso e azulejo sobre azulejo Secagem rápida Alta resistência Pacote com 20 kg
40	200	Und	Assento sanitário Convencional Altura do Assento Sanitário Fechado 4 cm Largura do Assento Sanitário 38 cm Comprimento do Assento 49 cm Distância dos Furos do Assento Sanitário 15 cm Material Plástico Formato Oval Almofadado Sim Fechamento Comum Fixação Parafuso Plástico Antibacteriano Não
41	100	Und	Broxa Retangular Grande 19x8cm Brocha P/ Pintor E Pedreiro. Corpo produzido em polipropileno injetado. Cerdas produzidas em monofilamento bicolor
42	100	Und	Bucha de Redução Curta Uso Indicado Água Fria Tipo Soldável Bitola de Canos e Conexões em Milímetros 25x20 mm Bitola de Canos e Conexões em Polegadas 3/4x1/2 " Tipo de Material PVC
43	100	Und	Bucha de Redução Curta Uso Indicado Água Fria Tipo Soldável Bitola de Canos e Conexões em Milímetros 40/32 mm Tipo de Material PVC
44	100	Und	Bucha de Redução Curta Uso Indicado Água Fria Tipo Soldável Bitola de Canos e Conexões em Milímetros 50x20 mm Bitola de Canos e Conexões em Polegadas 3/4x1/2 " Tipo de Material PVC
45	40	Und	Cadeados 50 mm; Corpo em latão maciço; Haste em aço cementada; Anel de borracha para vedação; Acompanha 2 chaves; Indicado para uso interno ou externo.
46	40	Und	Cadeados 60 mm; Corpo em latão maciço; Haste em aço cementada; Anel de borracha para vedação; Acompanha 2 chaves; Indicado para uso interno ou externo.
47	20	Und	Caixa d'água de 1000L; Produto Caixa d'água Indicado para Armazenar água da rede Tipo da Tampa Simples Modelo Dupla Proteção Material Plástico Polietileno Local Indicado Residencial, comercial e industrial. Capacidade 1000 L Formato Redonda
48	20	Und	Caixa d'água de 2000L; Produto Caixa d'água Indicado para Armazenar água da rede Tipo da Tampa Simples Modelo Dupla Proteção Material Plástico Polietileno Local Indicado Residencial, comercial e industrial. Capacidade 2000 L Formato Redonda
49	80	Und	Caixa de Descarga Acoplada, Em cerâmica Acionamento Botão superior com acionamento duplo 3/6L Altura 37 cm Largura 40 cm
50	50	Und	Caixa Sifonada Uso Indicado Ralo Formato de Ralo Indicado Quadrado Diâmetro Cano de Saída 40 mm Acompanha Tampa Não Altura 10,6 cm Largura 17,3 cm Diâmetro 100 mm Tipo de Material PVC
51	50	Und	Caixa de descarga controlada. Capacidade de Volume (L): 6,8 litros Material: Polipropileno. Largura (cm): 30,5. Altura (cm): 37,1. Profundidade (cm): 14,5
52	50	Und	Tubo esgoto 50mm Comprimento (M): 6 Cor: Branco Tempo de Garantia: 5 anos Material: PVC Bitola: 50mm Classe de Rigidez: SN-1500 PA Superfície Interna: Lisa



53	50	Und	Tubo Soldavel 20mm COMPRIMENTO: 6 METROS BITOLA: 20MM MATERIAL: PVC
54	50	Und	Tubo soldavel 25mm COMPRIMENTO: 6 METROS BITOLA: 25 mm MATERIAL: PVC
55	50	Und	Tubo Soldavel 40mm COMPRIMENTO: 6 METROS BITOLA: 40 mm MATERIAL: PVC
56	50	Und	Tubo Soldavel 50mm COMPRIMENTO: 6 METROS BITOLA: 50 mm MATERIAL: PVC
57	50	Und	Tubo Soldavel 60mm COMPRIMENTO: 6 METROS BITOLA: 60 mm MATERIAL: PVC
58	10	Und	Carrinho de mão Material Metal Tipo de Material Aço alvanizado Acompanha Caçamba, Tipo de Material da Caçamba Aço Galvanizado Capacidade de Volume 50 L Capacidade de Peso 100 Kg Tipo do Pneu Câmara Diâmetro do Pneu em Centímetros 36 cm Diâmetro do Pneu em Polegadas 14 " Aro 8 " Altura 510 mm Largura 600 mm Comprimento 1340 mm Peso do Produto 7,3 Kg Garantia do Fabricante 3 mes(es)
59	100	Und	Tipo da Dobradiça ComumMaterial da Dobradiça Metal Tipo de Material da Dobradiça Aço Inox Acabamento da Dobradiça Polido Capacidade de Peso da Dobradiça 45 Kg Tamanho da Dobradiça 2.1/2x3 " Altura 210 mm Largura 135 mm Espessura 25 mm Produto Acompanha Embalagem Tipo de Embalagem BlisterConteúdo da Embalagem 3 peças Garantia do Fabricante 60 mes(es)
60	100	Und	Chuveiro Plástico C/Braço S/Registro Peso 0.235 kg Dimensões 14.8 x 14.8 x 14.8 cm
61	50	Und	Cola para madeira 1 kg; Adesivo vinílico disperso em água, de cor branca, odor característico e média viscosidade, que após seco apresenta uma película transparente, plastificada, de alta resistência ao descolamento. Aplicação: Madeiras Laminados plásticos Papel Papelão Materiais porosos em geral,
62	50	Und	Cola para soldagem a frio entre tubos e conexões de PVC Bisnaga com 75g Fórmula sem tolueno Líquido incolor Baixa emissão de solventes (VOC) Livre de solventes aromáticos
63	50	Und	Coluna de Ferro dobrada Largura 7cm Altura 17 cm Comprimento 6 metros 4 ferro de 8mm (5/16) Estribo 4,2mm
64	100	Und	Corda 12mm; Corda Tipo Trançada Filamento Multifilamento Espessura 12 mm Tipo de Material Polipropileno Absorção ao Choque de Queda Alto Resistência ao Atrito Alto Resistência à Movimentos Repetitivos Alto Resistência ao Puxar Alto Resistência aos Raios UV Alto Resistência à Ácidos Alto Resistência à Alcalinos Alto Resistência à Solventes Orgânicos Alto Alongamento Baixo Absorção de Água Baixo Metragem por Embalagem 15 m
65	100	PÇ	Emenda para forro em PVC; Dispensa pintura; Resistente à umidade; Não propaga fogo e gotas incandescentes; Dimensões Comprimento: 6 metros Peso: 0,200 Kg
66	50	Und	Enxada Material: Metal Acompanha Cabo: Sim Material do Cabo: Madeira Largura: 22 cm Comprimento: 150 cm Peso do Produto: 1500 g Garantia do Fabricante 6 mes(es)
67	15	Und	Escada 5 degrau(s) Tipo de Material Alumínio Altura da Escada Aberta 1,78 m Altura Máxima da Escada 1,78 m Capacidade de Peso 120 Kg Quantidade de Posições 1 posição(es) Altura da Haste 620 mm Dobrável Sim Tipo Articulada Uso Indicado Doméstico
68	50	Und	Espude de Vaso Sanitário Material PVC rígido Bitola 40mm x DN40
69	50	Und	Fechadura para porta. Medida da Chapa Testa 20mm x 19 cm Medida da Contra Testa 20mm x 13,5 cm Trinco reversível Ambiente Externo Dimensão da Máquina da Fechadura 21 mm Acabamento Cromado Composição Aço Itens Inclusos 1 Fechadura e 2 Chaves Material das Chaves Alumínio Material Aço Alumínio Tipo de Fechadura Espelho Garantia 05 anos Cilindro Zamac Composição da Maçaneta Alumínio composição do Espelho/Roseta Aço Inoxidável Peso 0,54 Kg
70	100	Und	Ferrolho Chato; Tamanho: 5" - Ref. 700x5; Medidas em cm: Base: 13 x 7 - Lingueta: 18 x 3;Material: Metal Zincado;
71	30	Und	Vaso Sanitário com Caixa Acoplada Duplo Acionamento c/ Botão Superior Capacidade do Acionamento da Bacia Sanitária 3/6 L Saída Vaso Sanitário Vertical Altura 78 cm Largura 41 cm Profundidade 64 cm Dimensão 78x41x64 cm Formato Oval Conteúdo da Embalagem Bacia Sanitária + Caixa Acoplada + Manual de Instalação



72	500	Und	Piso revestimento Parede; Revestimento para Parede Uso Indicado Parede Interna e Externa somente em ambientes cobertos. Estampa Cor Única Ambiente Indicado Banheiros, Salas, Quartos, Cozinhas, Lavanderias, Garagens Intensidade do Brilho Acetinado Local Indicado Parede Acabamento Superfície Esmaltado Acabamento Lateral Borda Arredondada Benefícios do Acabamento Lateral Devido a borda ser arredondada será necessário maior espaçamento entre as peças.Textura Não Tonalidade Branco Modelo Diamante Branco Altura 33 cm Comprimento 58 cm Espessura 9,3 mm Dimensão 33x58 cm Unidade de Venda por m ² Peso do Produto na Embalagem 25,94 Kg
73	500	Und	Piso 45X45; Piso Cerâmico, Intensidade do Brilho Acetinado Altura 45 cm Comprimento 45 cm Espessura 7,4 mm Dimensão 45x45 cm Textura Não Acabamento Superfície Esmaltado Acabamento Lateral Borda Reta PEI (Resistência ao Desgaste do Esmalte) PEI 5 - Alta Resistência Coeficiente de Atrito Até 0.4 = (não Antiderrapante) Absorção de Água 6 a 10% Variação de Tonalidade V1-Sem Variação de Tonalidade QUANTIDADE: M ²
74	50	Und	Lavatorio para banheiro com coluna Material Cerâmica Cor Creme Garantia 10 anos Formato Retangular Tonalidade Bege Altura 16.30 centímetros Largura 45.50 centímetros Comprimento 35.50 centímetros Peso 8.60 quilogramas Coluna: Altura 64.00 cm, Largura 15.50 cm, Comprimento 15.50 cm Peso 7.80 quilogramas
75	500	Und	Lixa para parede 22,5x27,5cm gramatura Lixa de uso manual. Ideal para uso em paredes, preparando a superfície para receber a tinta, abrindo a porosidade.
76	500	Und	Lona plástica 6x1m Material Plástico Tipo de Material Polietileno Uso Indicado Doméstico Largura 0,6 m Comprimento:1m Cor Preta
77	100	Und	Mangueira flexível confeccionada com PVC cristal virgem (não reciclado) Bitola:1/2" Espessura da parede: 2,0mm Rolo: 50 Metros
78	100	Und	Mangueira flexível confeccionada com PVC preta Bitola: 1/2" Rolo: 50 Metros
79	80	Und	Mangueira flexível confeccionada com PVC cristal virgem (não reciclado) Bitola: 3/4" Espessura da parede: 2,0mm Rolo: 50 Metros
80	80	Und	Mangueira flexível confeccionada com PVC preta Bitola: 3/4" Rolo: 50 Metros
81	50	Und	Manta Termica; Isolante Térmico Nível de Eficiência Térmica Nível 2 - Ameniza até 5°C Produto aplicado no madeiramento do telhado impermeabilizando, amenizando a temperatura do ambiente, e reduzindo o consumo de energia elétrica. Local Indicado: Telhado Composição do Material Alumínio Largura 130 cm Tipo de Embalagem Rolo Metragem por Embalagem 50 m ² Aviso Não propaga fogo
82	10	Und	Marreta oitavadaTamanho=5 kg Informações Técnicas=- Cabeça em liga de cobre-berílio temperada.- Cabo em fibra de vidro revestido com PP. - Dureza: 35-38 HRC.-
83	30	Und	Martelo de unha Tamanho: 29mm Cabo em fibra de vidro emborrachado
84	100	Und	Massa Corrida Cor Branco Uso Indicado Reboco, gesso, fibrocimento, concreto, bocós de concreto e massa fina. Composição Base Solvente Ambiente Indicado Interno Conteúdo da Embalagem 28 Kg
85	100	Und	Cal Hidratadado, pacote com 5kg
86	30	Und	Pá de bico com cabo de madeira Medidas: Comprimento total: 150,3 cm Tamanho do cabo: 120 cm Largura da pá: 27 cm
87	20	Und	Pia em Aço Inox AISI 430 com 0,6 mm de espessura e acabamento pré-polido. Pia com 1 central cuba + escorredor. Furo para válvula de Ø 3 1/2" Peso:4.00 kg Profundidade:120.00 cm Altura:52.50 cm argura:18.50 cm
88	100	Und	Pincel Cabo de madeira envernizado Cerdas brancas fixadas ao cabo por uma cinta metálica Largura das cerdas: 1.1/2" (36mm) Tamanho total do pincel: 198mm
89	100	Und	Pincel de cerda Cabo de madeira Largura das cerdas: 2" Tamanho total do pincel: 21,5cm
90	100	Und	Pincel Cabo de madeira envernizado Cerdas brancas fixadas ao cabo por uma cinta metálica Largura das cerdas: 3" (76mm) Tamanho total do pincel: 230mm
91	100	Und	Pincel chato 02, amarelo Pincel chato Cerda branca Filamento sintético Cabo longo Virola em alumínio



ESTADO DO PARÁ

Prefeitura Municipal de Rurópolis
Secretaria Municipal de Saúde

92	100	Und	Pincel chato 04, amarelo Pincel chato Cerda branca Filamento sintético Cabo longo Virola em alumínio
93	100	Und	Pincel chato 06, amarelo Pincel chato Cerda branca Filamento sintético Cabo longo Virola em alumínio
94	100	Und	Pincel chato 08, amarelo Pincel chato Cerda branca Filamento sintético Cabo longo Virola em alumínio
95	100	Und	Pincel chato 12 amarelo Pincel chato Cerda branca Filamento sintético Cabo longo Virola em alumínio
96	20	Und	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X2,10M
97	20	Und	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X2,10M
98	20	Und	PORTA DE MADEIRA, LISA PARA PINTURA, 0,80X2,10M
99	20	Und	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 0,80X2,10M
100	20	Und	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 0,90X2,10M
101	100	Kg	Prego Telheiro Uso Indicado para Telhas Onda 24 Comprimento 27 mm Diâmetro 18 mm Peso do Produto 0,5 g Material Metal Tipo de Material Aço Galvanizado
102	100	Kg	Prego com Cabeça 13x15, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. Pacote com 1kg
103	100	Kg	Prego com Cabeça 18/30, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. Pacote com 1kg
104	100	Kg	Prego com Cabeça 19/36, corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. Pacote com 1kg
105	50	Und	Rastelo Categoria Ferramenta para Limpar Acompanha Cabo Sim Material do Cabo Madeira Quantidade de Dentes 14 dente(s) Tipo de Material dos Dentes: metal Comprimento 150 cm
106	100	Und	Registro de esfera rosca interna 20 Tipo de passagem do registro de esfera:Roscável Material do corpo do registro:PVC Acabamento do corpo do registro:N/A Pressão nominal do registro de esfera:10 MCA Cor do cabo do registro de esfera:Laranja
107	100	Und	Registro de esfera rosca interna 25mm Especificação: Bitola: 3/4 Tipo de passagem do registro de esfera:Roscável Material do corpo do registro:PVC Acabamento do corpo do registro:N/A
108	100	Und	Registro de esfera rosca interna 1/2 Medida da rosca do registro:1/2" Tipo de passagem do registro de esfera:Roscável Material do corpo do registro:PVC Acabamento do corpo do registro:N/A Pressão nominal do registro de esfera:10 MCA Cor do cabo do registro de esfera:Laranja
109	100	Und	Registro de esfera rosca interna 60mm Medida da rosca do registro: 2" Tipo de passagem do registro de esfera:Roscável Material do corpo do registro:PVC Acabamento do corpo do registro:N/A Pressão nominal do registro de esfera:10 MCA Cor do cabo do registro de esfera:Laranja
110	300	Pct	Rejunte acrilico 1kg
111	50	Und	Removedor de tinta, solvente 900ml Aspecto Líquido incolor. Densidade (20°C) 0,860 a 0,870g/cm³. Odor Característico.
112	100	Und	Rodaforro Convencional em PVC; Tipo "U"; Dispensa pintura; Resistente à umidade; Não propaga fogo e gotas incandescentes; Dimensões Comprimento: 6 metros Peso: 0,09 Kg
113	50	Und	Rolo para Pintura Marca Dexter Cor Azul Branco Uso Indicado Paredes Acompanha Cabo Sim Conteúdo da Embalagem 1 Rolo e 1 Cabo Comprimento 15 cm Altura da Lã 8 mm Ambiente Indicado Superfícies Lisas Tipo de Tinta Indicada Acrilica e Látex Tipo de Material Poliéster
114	50	Und	Rolo para Pintura Marca Tigre Linha Mestre Pincéis e Rolos Tigre Cor Branco Uso Indicado Paredes Acompanha Cabo Sim Conteúdo da Embalagem 1 Rolo e 1 Cabo Comprimento 23 cm Tipo de Material Lã de Carneiro
115	50	Und	Selador para Parede Cor Branco Conteúdo da Embalagem 18 L Uso Indicado Interno/Externo Acabamento Fosco Deve ser diluído de 5 a 15% com água potável. Composição Base Água Lavável Não
116	50	Und	Seladora concentrada para madeira incolor Embalagem: 900ml Aplicação: Madeira



117	40	Und	Sifão sanfonado duplo Comprimento Máximo do Sifão 67 cm Comprimento Mínimo do Sifão 31 cm Tipo de Corpo Extensível Material Plástico Cor Branco Tipo de Entrada do Sifão Dupla Acompanha Copo Não
118	30	Und	Tanque de fibra simples com gabinete Cor: Branco Capacidade: 25 L Tipo de Material: Fibra de Vidro Acabamento: Brilhante Tipo: Simples Formato: Quadrado Modo de Aplicação: Sobrepor Acompanha Válvula: Não Tanque Possui Porta Sabão: Sim Acompanha Gabinete: Sim Acompanha Coluna: Não Necessita de Coluna: Não Friso para Esfregar Roupa: Ondulado Altura: 85 cm
119	30	Und	Tanque de fibra duplo 110/55cm Materiais do Produto: Mármore Sintético com cobertura em gel coat Suporta até: (Kg): 40,5 litros Peso (Kg): 12,374 Comprimento (m): 1,1 Largura (m): 0,55 Altura (m): 0,27
120	30	Und	Tanque Triplo de Mármore Sintético USO / APLICAÇÕES: Lavanderias. COMPOSIÇÃO: Mármore sintético com cobertura em gel coat Dimensões: 1,65 m x 0,55 m;
121	30	Und	Tanque Capacidade 20 L Tipo de Material Resina Tipo Simples Formato Retangular Acompanha Válvula Não Acompanha Coluna Não Altura 56 cm Largura 43 cm Dimensão 56x43 cm
122	100	Und	Baldes de Tinta Base D'água, 18 lt
123	100	Und	Balde de Tinta Óleo de 3,6 lt
124	100	Und	Tintas Semi Brilho de 18lt
125	100	Und	Torneira Boia, Indicado para uso em caixas d'água Material Metal e Plástico
126	70	Und	Torneira com purificador Local Indicado Cozinha Uso Indicado Parede Altura 22,8 cm Altura da Bica: Bica Alta Mobilidade da Bica: Móvel Acionamento: 1/4 de Volta Bitola em Polegadas: 1/2 "Material: Metal e Plástico Cor: Cromado Acompanha Arejador: Sim
127	100	Und	Torneira para jardim Uso Indicado Parede Altura da Bica Bica Baixa Mobilidade da Bica Fixa Acionamento Tradicional Bitola em Polegadas 1/2 " Material Plástico Tipo de Material ABS Cor Preto Acompanha Arejador Não
128	50	Und	Torneiras de Lavatório; Sistema de Acionamento Alavanca ¼ de volta com pastilhas cerâmicas. Fabricada em Metal Cromado de alta resistência, a corrosão e riscos . Sistema inovador de acionamento 1/4 Volta. Altura da base até a curvatura do tubo 20 cm. Altura da base até a ponta do arejador 13 cm. Largura de 10 cm Funcionamento perfeito em baixa e alta pressão de 0,2 a 4 kgf/cm ² ou 3 a 57 psi Bitola de 1/2.
129	30	Und	Torneira para pia Local Indicado Cozinha Uso Indicado Parede Altura da Bica Bica Alta Mobilidade da Bica Móvel Bitola em Polegadas 1/2 " Material Metal Cor Cromado Acompanha Arejador Sim Mobilidade do Arejador Arejador Móvel Possui Saída para Lava-Louças Não
130	50	Und	Tubo Esgoto 100mm; Cano Uso Indicado Esgoto Bitola de Canos e Conexões em Milímetros 100 mm Bitola de Canos e Conexões em Polegadas 4 " Comprimento 6 m Espessura 55 mm Temperatura Máxima da Água 45 °C Tipo de Material PVC Norma Técnica NBR 5688
131	100	Und	Veda Calha Conteúdo da Embalagem Cartucho de 360g Composição Resina sintética Linha Base água Local Indicado Tratamento de Calha Tempo de Secagem 72 h Estado Físico Sólido Altura 21,5 cm Largura 5 cm
132	30	Und	Vaso Sanitário Convencional Saída Vaso Sanitário: Vertical Acompanha Assento Sanitário: Não Acompanha Fixação: Sim Altura 38 cm Largura 37,5 cm Profundidade 47,5 cm Dimensão 38x37,50x47,50 cm Formato Oval Conteúdo da Embalagem Bacia sanitária convencional + Manual de Instalação
133	100	Und	Fita Veda Rosca Água Quente e Fria Largura 12 mm Comprimento 25 m Cor Branco Tipo de Material Teflon
134	100	Und	Fita Veda Rosca Água Quente e Fria Largura 18 mm Comprimento 25 m Cor Branco Tipo de Material Teflon
135	50	Und	Verniz; Resina alquídica à base de óleo vegetal semi-secativo, pigmentos orgânicos e inorgânicos, cargas minerais inertes (acetinado e fosco), hidrocarbonetos alifáticos, secantes organo-metálicos. Não contém benzeno Aplicação Móveis, portas, portões e janelas Acabamento superfície Brilhante Embalagem 3,6 litros
136	50	Mts	Areia fina para reboco m ³
137	50	Mts	Areia grossa m ³



ESTADO DO PARÁ

Prefeitura Municipal de Rurópolis
Secretaria Municipal de Saúde

138	400	Und	Telha Capote de barro impermeabilizada/resinada
139	1.000	Sacas	Cimento para uso geral, secagem rápida, alta resistência, Saco com 50kg
140	1.600	Und	Telha fibrocimento
141	8.000	Und	Telha de barro impermeabilizada/resinada
142	200.000	Und	Tijolo Bloco cerâmico 11,5x14x24cm
143	60	Mts	Areia fina para reboco m ³
144	60	Mts	Areia grossa m ³
145	60	Mts	Pedra Brita m ³
146	60	Mts	Piçarra m ³
147	50	Und	BARRA DE APOIO, CORRIMÃO 60CM
148	100	Und	Canaleta para Superfície 20X12mm Sem adesivo 2M Branco
149	100	Und	Canaleta para Superfície 20X12mm COM adesivo 2M Branco
150	50	PAR	Par Dobradiça Vai-vem 3"
151	30	Und	Escova Manual de Aço 4 Fileiras com Cabo
152	100	Und	LED Pannel Pop de Embutir Quadrado 24W Bivolt, Branco
153	50	Und	Pia Lavatório Plástico 36cmx28cm 3,8 Litros

Rurópolis, 01 de Setembro de 2022.


FRANCISCA SOARES SCHOMMER
Secretária Municipal de Saúde