



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

TERMO DE REFERÊNCIA

PROCESSO DIGITAL Nº 51581/2025

DFD Nº 559

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

OBJETO: Aquisição de materiais de construção e elétricos para Prefeitura Municipal de Cachoeirinha.

1. DEFINIÇÃO DO OBJETO

A presente contratação tem por objetivo a aquisição de materiais de construção e de rede, necessários para a realização de manutenção e adequação estrutural e elétrica em dependências públicas, visando garantir melhores condições de segurança, funcionalidade e conservação dos espaços físicos.

Os itens telha aluzinc TP40 (40 x 0,43 mm – 5 m) e parafusos autobrochantes destinam-se à substituição de coberturas metálicas deterioradas, assegurando a estanqueidade, durabilidade e proteção contra intempéries, uma vez que o material aluzinc oferece alta resistência à corrosão e longa vida útil.

O forro de PVC na cor marrom, juntamente com o rodaforro, os cantos internos e externos, visa à substituição de forros antigos danificados, proporcionando acabamento adequado, estética uniforme e facilidade de higienização, além de contribuir para o isolamento térmico e acústico dos ambientes.

Já os materiais de rede — cabo UTP Cat5e, conectores RJ45 macho Cat6 e conectores RJ45 fêmea (keystone) Cat6 — são necessários para reorganização e manutenção da infraestrutura lógica, garantindo o correto funcionamento da rede de dados, conectividade entre equipamentos e estabilidade na comunicação interna.

2. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação tem como objeto o fornecimento de materiais de construção e elétricos, destinados a suprir demandas de melhorias, reformas e adequações em instalações públicas, garantindo segurança, durabilidade e funcionalidade das estruturas.

Os itens objeto da contratação incluem:





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

1. Telha Aluzinc TP40 – 40 x 0,43 mm – 5 m;
2. Parafuso autobrocante ($\frac{3}{4}$ " – 4,8mm x 19mm), compatível com a fixação das telhas (item nº 1);
3. Forro PVC na cor marrom (20 cm x 6 m), rodaforro PVC, grampos 106/08, cantos internos e externos para forro;
4. Cabo UTP CAT5E – 24 AWG azul, conectores RJ45 macho e fêmea (CAT6).

A contratação desses itens é essencial para a realização de reformas e melhorias nas instalações públicas, garantindo que os serviços sejam executados de forma adequada, conforme normas técnicas e padrões de qualidade. O processo se dará sob dispensa de licitação com base no valor da contratação, c nos termos do que dispõe a lei 14.133/2021, sendo esta modalidade plenamente compatível com a aquisição de materiais necessários à manutenção, reforma e adequação das estruturas, sem prejuízo ao patrimônio público.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A presente contratação tem por objetivo viabilizar a aquisição de materiais de construção e de rede destinados à manutenção, reparo e adequação de estruturas físicas e lógicas em dependências públicas, garantindo condições adequadas de segurança, funcionalidade e eficiência na prestação dos serviços administrativos.

A solução contempla o fornecimento de telhas Aluzinc TP40, parafusos autobrocantes, forros e acabamentos em PVC, bem como materiais para infraestrutura de rede de dados (cabos UTP, conectores RJ45 macho e fêmea). Em conjunto, esses itens permitirão a substituição de coberturas deterioradas, a instalação de novos forros com acabamento durável e esteticamente uniforme, e a melhoria do cabeamento lógico, assegurando ambientes de trabalho mais seguros, organizados e adequados às demandas atuais.

Optou-se pela execução da contratação por meio de dispensa eletrônica de licitação, conforme as disposições da Lei nº 14.133/2021, em razão do valor estimado e da natureza comum dos materiais, o que permite a utilização do procedimento simplificado e digital, garantindo





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

transparência, celeridade e ampla competitividade entre fornecedores.

A aquisição será formalizada de acordo com o termo de referência e o mapa de itens, assegurando o fornecimento de produtos novos, de primeiro uso e em conformidade com as especificações técnicas estabelecidas, cabendo à contratada a entrega, transporte e descarregamento dos materiais no local indicado, dentro dos prazos e condições estipulados.

Dessa forma, a solução proposta atende de forma integral às necessidades identificadas, proporcionando melhoria estrutural, segurança física e tecnológica, e eficiência operacional nos ambientes de trabalho da Administração Pública.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação deverá atender aos requisitos técnicos e qualitativos necessários para garantir a durabilidade, segurança e funcionalidade dos materiais a serem fornecidos, observando-se as normas vigentes e a compatibilidade entre os itens.

Os materiais deverão ser novos, de primeiro uso, de fabricação recente e com qualidade comprovada, devendo atender às seguintes condições específicas:

- **Telha Aluzinc TP40 (40 x 0,43 mm – 5 m):** deverá ser confeccionada em chapa metálica galvanizada com revestimento em liga de alumínio e zinco, com espessura mínima de 0,43 mm, perfil trapezoidal TP40, resistente à corrosão, intempéries e impactos, garantindo estanqueidade e durabilidade;
- **Parafuso autobrocante (de preferência ¾ – 4,8mm x 19mm):** deverá ser compatível com a telha especificada, com ponta brocante e arruela vedante, de aço carbono zincado, garantindo fixação firme e vedação adequada;
- **Forro em PVC cor marrom (20 cm x 6 m):** deve ser de PVC rígido, com tratamento anti-UV, encaixe tipo macho e fêmea, acabamento liso, resistente à umidade, fácil de limpar e não propagante de chamas;
- **Rodaforro, cantos internos e externos para forro:** todos em PVC na cor marrom, compatíveis com o forro especificado, com bom acabamento, resistência e uniformidade de tonalidade;
- **Grampo 106/08:** deve ser em aço galvanizado, resistente à oxidação e compatível com





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

grampeadores manuais ou pneumáticos de uso geral;

- **Cabo UTP Cat5e – 24 AWG, cor azul:** deve atender aos padrões TIA/EIA 568-B, possuir 4 pares trançados, isolamento em PVC, comprimento e rotulagem adequados, sendo indicado para redes de dados e telefonia.
- **Conectores RJ45 macho Cat6 e conectores RJ45 fêmea (keystone) Cat6:** devem atender aos padrões internacionais de desempenho (ANSI/TIA/EIA-568-C.2), possuir contatos banhados a ouro, compatíveis com cabos de rede padrão Cat5e/Cat6, garantindo transmissão de dados estável e segura.

Todos os produtos deverão ser entregues devidamente embalados, acompanhados de nota fiscal e dentro do prazo estabelecido no contrato. A contratada deverá responsabilizar-se pelo transporte, descarga e entrega no local indicado, garantindo que o material chegue em perfeitas condições de uso e integridade. Caso algum produto apresente avaria, a troca/reposição será feita sem ônus adicional a contratante.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

A execução do objeto desta contratação será realizada conforme as seguintes diretrizes:

1. Fornecimento dos Materiais

- Todos os materiais de construção e elétricos deverão ser entregues no local: Av. Gen. Flores da Cunha. Nº 2209, bairro São Vicente de Paulo – Cachoeirinha/RS – CEP: 94.910-003 – Sede da Prefeitura – Setor Almoxarifado;
- A entrega deverá ocorrer em 10 dias corridos após entrega da nota de empenho – entre os horários 8h às 15h – de segunda a sexta-feira, exceto feriados;
- Materiais deverão atender às especificações técnicas.

2. Armazenamento e Conservação

- Os materiais entregues deverão ser armazenados de forma adequada, evitando danos, deterioração ou contaminação;





**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

- Materiais sensíveis à umidade ou impacto deverão receber proteção adicional durante transporte e armazenamento.

3. Execução das Reformas e Melhorias

- A utilização dos materiais para reformas e melhorias será realizada pelos setores internos competentes.

4. Fiscalização e Acompanhamento

- O fiscal do contrato será responsável pelo recebimento, conferência e registro das entregas;
- Será feita a verificação da conformidade dos materiais com as especificações técnicas.

5. Responsabilidades da Contratada

- Garantir a entrega de todos os itens conforme especificações, em quantidade e qualidade corretas;
- Substituir materiais entregues com defeito ou em desacordo;
- Cumprir o cronograma de entregas definido no contrato.

6. Prazos e Condições de Entrega

- O cronograma de fornecimento será estabelecido no contrato;
- As entregas deverão ocorrer nos horários supracitado no item 1, deste TR.

6. MODELO DE GESTÃO DO OBJETO

A gestão e a fiscalização do objeto contratado serão realizadas pelos servidores abaixo, conforme o disposto no Decreto Municipal nº 7.685/2023, que regulamenta as funções do agente de





**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

contratação, da equipe de apoio e da comissão de contratação, suas atribuições e funcionamento, a fiscalização e a gestão dos contratos, e a atuação da assessoria jurídica e do controle interno no âmbito do Município de Cachoeirinha, nos termos do art. 92, XVIII, da Lei Federal nº 14.133/2021. O fiscal do contrato será responsável por acompanhar, supervisionar e verificar a execução do objeto contratado, assegurando que o fornecimento ocorra conforme as condições, prazos e especificações estabelecidas. Deverá também registrar ocorrências e comunicar irregularidades ao gestor do contrato, e atestar o recebimento dos materiais, quando em conformidade.

GESTÃO

Nome: Julian Gravina

Matr.: 14083

FISCALIZAÇÃO:

Nome: Adriano Rodrigues Fernandes

Matr.: 91248

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

a) CRITÉRIO DE MEDIÇÃO: A medição do serviço será realizada com base na entrega e aceitação dos produtos pelo fiscal do contrato, devendo observar a quantidade contratada e conservação do item.

b) FORMA DE PAGAMENTO: O pagamento será realizado em até 30 dias corridos após a entrega dos serviços, mediante a nota fiscal, que deverá conter, em local de fácil visualização, a indicação do número do pregão eletrônico e da nota de empenho, número da conta bancária a ser transferido o valor, a fim de se acelerar o trâmite de verificação do material e posterior liberação do documento fiscal para pagamento. Caso o serviço entregue não atenda aos requisitos técnicos ou apresente inconsistências que impeçam sua aceitação, o contratado deverá realizar as correções solicitadas, sem custo adicional, antes da medição e pagamento.

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

A seleção do fornecedor será realizada por meio de dispensa eletrônica de licitação, conforme





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

previsto nos artigos 75 e 78 da Lei nº 14.133/2021 e regulamentações correlatas, observando os princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade, eficiência, economicidade e transparência.

A dispensa eletrônica será conduzida através da plataforma oficial de compras do Governo, garantindo ampla competitividade e isonomia entre os participantes.

Os critérios de seleção observarão:

1. Menor preço, desde que atendidas as especificações técnicas descritas no Termo de Referência;
2. Regularidade fiscal e trabalhista da empresa participante, conforme exigido pela legislação vigente;
3. Capacidade técnica e comercial para fornecimento dos materiais conforme o cronograma de entrega;
4. Cumprimento das normas de segurança e qualidade, conforme os requisitos estabelecidos no edital e nas normas da ABNT aplicáveis aos itens contratados.

A escolha do fornecedor será formalizada após a análise das propostas apresentadas na plataforma eletrônica, verificação da documentação e homologação do resultado pela autoridade competente, em conformidade com os dispositivos legais pertinentes.

9. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

ITEM/DESCRIÇÃO	CÓD. IPM	UN	QNT D	VALOR UNIT. ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1. TELHA ALUZINC TP40 – 40 X 0,43MM - 5M	136087	METRO	100	R\$ 38,16	R\$ 3.816





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

2. PARAFUSO AUTOBROCANTE (COMPATÍVEL PARA FIXAÇÃO DO ITEM Nº 1)	145915	UN	300	R\$ 0,61	R\$ 183,00
3. FORRO PVC NA COR MARROM 20CM X 6M	50050	METRO	140	R\$ 54,29	R\$ 7.600,60
4. RODAFORRO PVC NA COR MARROM	59441	METRO	130	R\$ 8,24	R\$ 1.071,20
5. GRAMPO 106/08	145916	UN	3.000	R\$ 18,90	R\$ 18,90
6. CANTO INTERNO PARA FORRO NA COR MARROM	145917	UN	21	R\$ 6,87	R\$ 144,27
7. CANTO EXTERNO PARA FORRO NA COR MARROM	145918	UN	05	R\$ 6,40	R\$ 32,00
8. CABO UTP CAT5E - 24 AWG AZUL	10610	METRO	300	R\$ 2,67	R\$ 801,00
9. CONECTORES RJ45 MACHO - CAT6	145919	UN	200	R\$ 0,53	R\$ 106,00
10. CONECTORES RJ45 FÊMEA (KEYSTONE) - CAT6	145920	UN	25	R\$ 5,38	R\$ 134,50

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 15/10/2025 09:22 - 03:00 - 03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://ic.ipm.com.br/p0af9e6764861f>



A estimativa do valor total é de **R\$ 13.907,47 (treze mil, novecentos e sete reais e quarenta e sete centavos)**, conforme pesquisa de preços realizada em consonância com a IN SEGES/ME nº 65/2021, nos termos do art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021.

10. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- A contratada deverá cumprir rigorosamente as condições estabelecidas no contrato e



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

neste TR, observando os requisitos técnicos e qualitativos necessários para garantir a durabilidade, segurança e funcionalidade dos materiais a serem fornecidos;

- Todos os materiais deverão ser novos, de primeiro uso, de fabricação recente e de qualidade;
- A contratada será responsável pelo transporte, descarga e entrega dos materiais no local indicado pela contratante, garantindo que todos cheguem em perfeitas condições de uso e integridade física, devidamente embalados e acompanhados da respectiva nota fiscal;
- O prazo de entrega deverá ser cumprido conforme o estipulado em contrato, sob pena de aplicação das sanções previstas na legislação e demais instrumentos contratuais.

11. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

A contratante deverá adotar todas as providências necessárias à execução regular do contrato, garantindo à contratada as condições adequadas para o cumprimento integral de suas obrigações.

São deveres da contratante:

1. Acompanhar e fiscalizar a execução contratual, registrando as ocorrências e adotando as medidas cabíveis em caso de irregularidades;
2. Fornecer as informações e orientações indispensáveis para a correta entrega dos materiais, incluindo a indicação do local exato para entrega, horários e responsáveis pelo recebimento;
3. Receber e conferir os materiais entregues, verificando se estão de acordo com as especificações técnicas, quantidades e prazos estabelecidos no contrato e no termo de referência;
4. Rejeitar, no todo ou em parte, os materiais que apresentarem defeitos, não conformidades ou divergências em relação às especificações exigidas, podendo determinar sua substituição imediata sem ônus adicional para a Administração;





**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

5. Efetuar o pagamento à contratada conforme os prazos e condições estipulados no contrato, após a devida conferência e aceite dos materiais fornecidos e apresentação da nota fiscal correspondente;
6. Comunicar formalmente à contratada qualquer fato ou situação que possa interferir na execução contratual, assegurando a transparência e o cumprimento das obrigações de ambas as partes;
7. Assegurar o cumprimento das condições contratuais e das disposições legais pertinentes, adotando as medidas administrativas necessárias para a boa execução do contrato.

12. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Código Reduzido: 81

Órgão: 03 - Secretaria Municipal de Administração

Unidade: 01 - Secretaria Municipal de Administração

Ação: 2006 - Manutenção da SMA

Elemento: 33390300000000000000 - Material de Consumo

Vínculo: 15000001

Subelemento: 3.3.90.30.24.00.00.00; 3.3.90.30.26.00.00.00.

Cachoeirinha/RS, 07 de outubro de 2025.

INGRID DOS SANTOS JARDIM

SETOR COMPRAS

Mat: 61475

CRISTIANA MESQUITA RIBEIRO

SECRETÁRIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

Port.: 003/2025

