

# MEMORIAL DESCRITIVO



## PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO DO PINHAL-PR

**MÊS: JUNHO**  
**ANO: 2023**

Prédio da Prefeitura Municipal de Ribeirão do Pinhal/PR, 23 de Junho de 2023.

---

Eng. Civil João Vitor Siqueira Santos  
CREA: PR – 152.855/D

## SUMÁRIO

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| 1 – REQUERENTE.....                 | 03 |
| 2 – RESPONSÁVEL TÉCNICO.....        | 03 |
| 3 – DO OBJETO.....                  | 04 |
| 4 – DAS RESPONSABILIDADES.....      | 04 |
| 5 – DOS SERVIÇOS.....               | 06 |
| 5.1 - COBERTURA.....                | 06 |
| 5.1.1 - ESTRUTURA DA COBERTURA..... | 06 |
| 5.1.2 - TELHADO.....                | 06 |
| 5.2 - FORRO.....                    | 07 |
| 5.3 - LIMPEZA.....                  | 07 |
| 6 – OBSERVAÇÕES FINAIS.....         | 07 |

## **1 – REQUERENTE**

Nome: Prefeitura Municipal de Ribeirão do Pinhal

Endereço: Rua Paraná, nº 983

Bairro: Centro

Estado: Paraná

CEP: 86.490-000

CNPJ: 76.968.064/0001-42

Fone: (43) 3551-8300

## **2 – RESPONSÁVEL TÉCNICO**

Nome: João Vitor Siqueira Santos

Cargo: Engenheiro Civil

Registro Profissional: CREA PR-152.855/D

Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) de laudo: nº 1720233212462

E-mail: pinhalengenharia@outlook.com

Fone: (43) 3551-8300

### 3 – DO OBJETO

O presente memorial descritivo tem por objetivo servir de referencial técnico para abertura de procedimento licitatório visando a contratação de empresa especializada para execução de reforma da estrutura de cobertura e telhamento do Centro de processamento para a Agricultura Familiar (Mercadão Municipal), de acordo com planilhas, cronograma e memorial descritivo anexo ao edital.

### 4 - DAS RESPONSABILIDADES

Toda a mão-de-obra a ser empregada na execução da obra, seja ela direta ou indireta, inclusive o recolhimento dos seus encargos sociais, será de responsabilidade exclusiva da vencedora do processo licitatório, doravante denominada **CONTRATADA**, incluindo-se toda e qualquer mão de obra especializada.

Será de responsabilidade exclusiva da CONTRATADA, qualquer acidente que venha a ocorrer com o seu pessoal contratado ou a de terceiros durante a vigência do presente contrato em razão da obra. Será ainda de sua responsabilidade qualquer dano ou prejuízo causado a propriedade de terceiros ou à Prefeitura Municipal de Ribeirão do Pinhal, doravante denominada **CONTRATANTE**, bem como o pagamento de toda e qualquer indenização exigida em razão de negligência ou má condução da obra. Devem ser obedecidas as normas regulamentadoras NR-6 e NR-18, da lei 6514 de 22/12/1977.

A CONTRATADA deverá fornecer Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) de execução referente aos serviços contratados, assim que do recebimento da Ordem de Serviço.

A CONTRATADA deve manter na obra uma cópia de todos os projetos, ART's, planilhas e Diário de Obra para uso exclusivo da fiscalização do município e da CONTRATANTE.

Ficará a CONTRATADA responsável pelos recolhimentos dos encargos da obra junto aos órgãos fiscalizadores federal, estadual e municipal, o recolhimento das devidas assinaturas de responsabilidade técnica (ART's) de execução de obra e a matrícula da obra junto ao Instituto Nacional de Seguridade Social (INSS), devendo apresentá-los antes do início dos serviços.

A CONTRATANTE fornecerá os projetos arquitetônico e complementares, se for o caso.

Os serviços não aprovados pelo engenheiro designado como fiscal da obra ou que se apresentarem defeituosos em sua execução, ou em desacordo com este Memorial Descritivo devem ser demolidos e reconstruídos por conta exclusiva da CONTRATADA, nos prazos determinados pela CONTRATANTE e sem qualquer ônus adicional.

Todo material a ser empregado na obra devem ser fornecidos pela CONTRATADA. Os materiais que não satisfizerem às especificações deste Memorial Descritivo ou forem julgados inadequados pelo fiscal da obra, devem ser removidos do canteiro de obras dentro do prazo de 48 (quarenta e oito horas) a contar da determinação do Engenheiro Fiscal e anotado no Diário de Obra.

A CONTRATADA, ao apresentar o preço para esta construção, esclarecerá:

Ter lido todo o memorial descritivo e as recomendações constantes nas especificações;

Estar cientes que as recomendações constantes nas especificações prevalecem sobre os projetos;

Ter analisado os projetos fornecidos pela CONTRATANTE e sanado todas as dúvidas;

Elaborará o planejamento de obra, com a devida interação com a fiscalização municipal, esclarecendo qualquer dúvida pertinente às informações contidas nos projetos apresentados;

As faturas serão liberadas **TÃO SOMENTE** após a emissão de medição pela fiscalização designada, correspondente exclusivamente aos serviços executados na etapa em questão, mediante a apresentação da quitação das guias de recolhimento de FGTS e do INSS do mês anterior.

Ao final dos serviços a CONTRATADA deve apresentar a Certidão Negativa de Débitos (CND) do INSS, sob pena de retenção da última parcela de pagamento.

## **5 - DOS SERVIÇOS**

### **5.1 - COBERTURA**

#### **5.1.1 - ESTRUTURA DA COBERTURA**

Será executada cobertura em telhas metálicas, após a retirada prévia da estrutura existente (a ser efetuada antecipadamente pelo Setor de Obras da Prefeitura Municipal de Ribeirão do Pinhal), sobre nova estrutura metálica.

A estrutura metálica será composta por terças e tesouras nos perfis metálicos tipo “U” e “L”, e receberão uma demão de zarcão e uma pintura em tinta esmalte fosca.

A estrutura metálica será fixada à superestrutura através de amarração ou sistema equivalente, previamente aprovado pelo fiscal da obra.

#### **5.1.2 - TELHADO**

O telhamento da cobertura será realizado com telha de aço galvanizado trapezoidal com pintura anticorrosiva, espessura de 0,5mm, fixadas através de parafusos tipo telha-terça.

A colocação deve ser feita por fiadas, iniciando-se pelo beiral até a cumeeira, e simultaneamente em águas opostas, obedecendo a inclinação do projeto e a inclinação mínima determinada para cada tipo de telha. As primeiras fiadas devem ser amarradas às ripas com arame de cobre.

Os oitões/fechamentos laterais serão realizados seguindo o mesmo procedimento e materiais, além de especificações constantes no projeto arquitetônico.

A cobertura deverá ser executada com telhas metálicas com espessura  $e=0,5\text{mm}$ , sobre estrutura de metálica colocada, conforme orçamento e projeto. A cumeeira também deverá ser executada em deverá aço/alumínio  $e=0,5\text{mm}$ .

## 5.2 - FORRO

Instalação de forro de PVC nas áreas designadas no projeto arquitetônico.

O forro PVC terá largura de 100 mm, com rodapé também em forro de PVC. A fixação do forro será com barroteamento de madeira de lei, de 2,5x5,0 cm, colocados a cada 50 cm.

## 5.3 - LIMPEZA

A edificação será entregue completamente limpa. As superfícies devem ser cuidadosamente limpas com materiais não corrosivos, que não prejudiquem o brilho e o acabamento pela ação abrasiva de seus ingredientes.

## 6 - OBSERVAÇÕES FINAIS

Poderão ser empregados produtos de igual ou superior qualidade. Os produtos que substituem os especificados, só poderão ser empregados, mediante aprovação do corpo técnico (autor do projeto, engenheiro responsável pela fiscalização da obra).

Qualquer alteração deve ser previamente apresentada ao fiscal da obra, para a devida análise e aprovação, e formalizada mediante **as built**, que deverá ser anexado ao processo.

Da mesma forma, os casos não previstos no presente memorial devem ser resolvidos diretamente com a anuência da fiscalização.

---

**JOÃO VITOR SIQUEIRA SANTOS**  
ENGENHEIRO CIVIL | CREA 152.855/D – PR  
SETOR DE ENGENHARIA E DESENVOLVIMENTO URBANO