

MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: **COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA E PRÉ-MOLDADO**
Endereço: **RODOVIA BR 163, KM 733, BASE OPERACIONAL DA PRF**
Bairro: **ÁREA RURAL**
Cidade: **SORRISO/MT**
Área Construir: **821,70 m²**

Proprietário: **MUNICIPIO DE SORRISO**
CNPJ: **03.239.076/0001-62**

Responsável Técnico: **ADRIAN PAULO AGOSTINI**
Título: **Engenheiro Civil**
Registro: **CREA: RNP 2502234492**

ANOTAÇÕES/AUTENTICAÇÕES/CARIMBOS:

1. INFORMAÇÕES PRELIMINARES

O presente memorial, tem por objetivo descrever construção de uma cobertura em estrutura metálica e pilares pré-moldado, com área construída de 821,70m², na base operacional da Polícia Rodoviária Federal, município de Sorriso/MT, conforme ART de projeto nº1220220200538

2. LIMPEZA E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA

2.1. LIMPEZA

Será procedida periódica remoção de todo o entulho e detritos que venham a acumular no terreno, no decorrer da obra. Todas as instalações do canteiro, inclusive da própria obra, deverão ser conservadas limpas e em perfeito funcionamento, durante todo o prazo contratual de execução dos trabalhos.

2.2. TERRAPLANAGEM

Serão executados remoção e aterro com material de boa qualidade, livre de detritos e vegetais, conforme detalhe do projeto executivo, seguindo os procedimentos de forma a compatibilizar as cotas mencionada devendo ser devidamente compactadas.

3. FUNDAÇÃO

A fundação será com estacas de concreto armado, sob bloco de concreto pré-moldado, tipo cofre, os quais receberão os pilares pré-moldado, executados com materiais de boa qualidade, respeitando as exigências mínimas de resistência do concreto, seguindo as dimensões conforme projeto estrutural.

4. SUPERESTRUTURA

Será executado com pilares pré-moldado, seguindo padrões técnicos de fabricação e montagem, conforme projeto estrutural.

5. PAREDES E FECHAMENTOS

Não terá fechamento, ficando os vãos entre pilares abertos. Na platibanda, será fechamento telha metálica, cor azul padrão da PRF, fixados com terças metálicas.

ANOTAÇÕES/AUTENTICAÇÕES/CARIMBOS:

6. PINTURA E REVESTIMENTOS

Os pilares pré-moldados serão pintados tinta acrílica, cor azul, padrão da PRF.

7. COBERTURA

Será estruturada por tesouras metálicas, com telha metálica, cor natural, inclinação principal de 10%, fixadas em terças metálicas, com calhas e rufos galvanizados, conforme indicado projeto.

8. FORRO

Não terá forro, ficando a estrutura aparente.

9. INSTALAÇÕES

As instalações hidrossanitárias e elétricas serão executadas de acordo com as Normas da ABNT e de acordo com o projeto hidráulico e elétrico respectivamente, tendo como base pontos do projeto arquitetônico, como posição do hidrômetro, caixa d'água, fossa séptica e padrão medidor de energia.

Deverá ser utilizada nos serviços, mão-de-obra qualificada e materiais de boa qualidade. Todos os materiais básicos componentes, aparelhos e equipamentos a serem instalados deverão atender aos padrões de fabricação e instalação e aos métodos de ensaio exigidos pela ABNT.

Sorriso, 24 de outubro de 2022.

MUNICIPIO DE SORRISO

CNPJ: **03.239.076/0001-62**

Contratante

ADRIAN PAULO AGOSTINI

CREA: **RNP 2502234492**

Engenheiro Civil – Responsável Técnico

ANOTAÇÕES/AUTENTICAÇÕES/CARIMBOS: