

CONSTRUÇÃO SANTUÁRIO
LINHA XV DE NOVENBRO

MEMORIAL DESCRITIVO

ÁGUAS FRIAS
JULHO DE 2023

1. CONSIDERAÇÕES GERAIS

O presente memorial e especificações têm por finalidade estabelecer as diretrizes e fixar as características técnicas a serem observadas na apresentação das propostas para a execução do Santuário na linha XV de novembro, localizado na linha XV de novembro, Coordenadas: **-26.841653, -52.823599**, sem número, no interior do município de Águas Frias-SC.

Serão executados ao lado da edificação existente voltado para a rua, em estrutura de pedras moldado in loco.



Imagem 01: Localização Igreja linha XV de novembro
Fonte: Google Earth Pro.

2. NORMAS

Toda a execução deve seguir os detalhes construtivos apresentados no projeto. Havendo divergência entre cotas e escala, prevalecerá as cotas. Qualquer divergência entre projetos e execução deverá ser comunicada ao responsável pela fiscalização, antes da execução da atividade, para que seja feita as adequações necessárias, tanto em projeto quanto orçamento. Não serão aceitos o uso de materiais não especificados no projeto, a não ser após acerto entre as partes.

Deverão ser seguidas as especificações da NR 18, referente a segurança dos colaboradores envolvidos.

OBSERVAÇÃO: A UTILIZAÇÃO DE MATERIAIS OU MÉTODOS NÃO CONSTANTES NESTE MEMORIAL OU EM QUANTIDADES DIVERGENTES AO ORÇAMENTO DA OBRA NÃO DEVEM SER EXECUTADAS SEM O PRÉVIO CONHECIMENTO DO FISCAL, CORRENDO RISCO DO NÃO PAGAMENTO DA ATIVIDADE.

3. DÚVIDAS

No caso de dúvidas, os proponentes deverão procurar o setor de Engenharia responsável pelo projeto e pela fiscalização da obra.

4. DETALHES DOS MATERIAIS

Todos os materiais devem seguir as especificações e dimensões constantes nos projetos, orçamentos e memoriais.

Antes da execução deve ser chamado o setor de engenharia para indicar a devida locação da obra.

5. DETALHES CONSTRUTIVOS

5.1 ESTRUTURA DE PEDRAS

A estrutura deve ser executada em pedras e argamassa moldado in loco em forma de encaixe. A resistência mínima a compressão deve ser de 25Mpa.

A estrutura deve ser do tipo rasa, piso com malha e espessura de 15cm apropriada para moldar in loco.

A empresa vencedora deve dar toda garantia de estabilidade e resistência da estrutura entregue, para isso a mesma deve ser calculada seguindo as normas vigentes.

O assentamento das pedras será com argamassa de cimento, cal e areia no traço 1:2:8 e deverá ter uma espessura média de 10mm.

As pedras assim como a forma de execução devem ser aprovadas pelo setor de engenharia.

Imagem de referência:



Imagem 02: Referência de assentamento de pedras
Fonte: <https://www.bizzarripedras.com/p/grutas-e-capelas.html>

6. INSTALAÇÃO ELÉTRICA

A ampliação receberá iluminação através de Spot de 20W, alimentados por circuito de 2,5mm² de cobre flexível, embutidos dentro de eletroduto corrugado que deverá ficar fixado internamente nas paredes de fora, de forma a não causar risco de problemas, seguindo pelo chão e subindo na parede da edificação existente ligando seu acionamento no relé fotoelétrico.

7. ACABAMENTOS

As pedras deverão ser limpas e a argamassa de assentamento deve estar lisa e nivelada.

8. PINTURA

Será aplicado duas demãos de verniz incolor sobre as pedras para melhor acabamento.

9. ESQUADRIAS E VIDROS

Na frente da Santa será aplicado um vidro incolor de 4 mm com estrutura em alumínio e forma seguindo o estilo arquitetônico, o vidro deve conter dobradiças e fechaduras serão fornecidas pelo fabricante.

Responsável pelo Memorial
Cristiely Zuchinali
Arquiteta e Urbanista