

**PREFEITURA MUNICIPAL**  
**DE**  
**CORONEL FREITAS**

**Projeto:** REFORMA DO CHAFARIZ DA  
PRAÇA MUNICIPAL TRANQUINO SACHET

**Local:** Sede do Município

## **PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL FREITAS**

**OBRA:** REFORMA DO CHAFARIZ DA  
PRAÇA MUNICIPAL TRANQUINO SACHET

**LOCAL:** Sede do Município

### **MEMORIAL DESCRITIVO**

O presente memorial descritivo tem por objetivo estabelecer as condições que receberão os usos dos materiais, equipamentos e serviços a serem utilizados na execução da Reforma do chafariz da Praça municipal Tranquino Sachet, localizada no Município de Coronel Freitas.

compreende:

- reforma do chafariz com área de 43,00m<sup>2</sup>;

**OBS: Todos os itens de acabamento deverão ser apresentados para prévia aprovação, para então colocado na obra.**

## **1.0. CHAFARIZ**

### **1.1 RETIRADA DO REVESTIMENTO EM PASTILHA**

Deverão serem retirados todo o revestimento em pastilha aplicado dentro da piscina do chafariz, bem como a raspagem do reboco.

### **1.2 LIMPEZA**

Deverá ser realizada a limpeza com jato de alta pressão em todas as alvenarias internas e externas do chafariz.

### **1.3 IMPERMEABILIZAÇÃO E REVESTIMENTO DO CHAFARIZ.**

No primeiro dia, chapiscar com Bianco no traço: 1 parte de cimento / 3 partes de areia média ou grossa, amolentar com o composto adesivo Bianco: água (1:2). Fazer o revestimento em argamassa utilizando o aditivo impermeável Vedacit, com 1 cm de espessura, deixando os cantos arredondados. Repetir esse procedimento no segundo e no terceiro dias.

Sobre a superfície regularizada, aplicar o Vedatop Flex, com trincha ou broxa, em quatro demãos cruzadas, respeitando o consumo por m<sup>2</sup>, com o intervalo mínimo de seis horas entre elas. Ao redor dos ralos e nos cantos arredondados, intercalar entre a primeira e a segunda demão de Vedatop Flex, o tecido de poliéster Vedatex. Outra opção, é realizar a impermeabilização com o Primer Manta e a Manta Asfáltica em Poliéster 4mm.

Por fim, assentar o revestimento cerâmico com a argamassa colante apropriada para este tipo de aplicação, será utilizado PASTILHA DE PORCELANA 5X5 TELADA NA COR **BERMUDA SG 8348** TELADA E ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO EXTERIORES BRANCA.

### **1.4 PINTURA**

Considerações gerais:

Os substratos estarão suficientemente endurecidos, sem sinal de deterioração e preparados adequadamente, conforme instruções do fabricante da tinta. Será evitada a aplicação prematura de tinta

em substratos com cura insuficiente, pois a umidade e alcalinidade elevada acarretam danos à pintura.

Os serviços de pintura devem ser realizados em ambientes com temperatura variando entre 10 e 35 graus Celsius. Em ambientes externos, não aplicar pintura quando da ocorrência de chuvas, condensação de vapor de água na superfície da base e ocorrência de ventos fortes com transporte de partículas em suspensão no ar.

A tinta aplicada será bem espalhada sobre a superfície e a espessura de película, de cada

demão, será a mínima possível, obtendo-se o cobrimento através de demãos sucessivas. Cada demão de tinta só poderá ser aplicada quando a precedente estiver perfeitamente seca, o que evitará enrugamentos e deslocamentos.

Serão adotadas precauções especiais no sentido de evitar salpicaduras de tinta em superfícies não destinadas a pinturas, convindo prevenir a grande dificuldade de ulterior remoção de tinta adesiva a

superfícies rugosas. Os salpicos que não puderem ser evitados, serão removidos enquanto a tinta estiver

fresca, empregando removedor adequado.

Tintas utilizadas:

As cores das pinturas serão definidas pelo profissional responsável pela elaboração do projeto arquitetônico. Todas as alvenarias rebocadas receberão 2 demãos de tinta látex acrílica.

### **1.5 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.**

Será instalado uma bóia manual para reposição de água naturalmente, instalado um temporizador para bomba de 10CV, com caixa de disjuntor e disjuntor.

Toda parte elétrica e instalações deverá obedecer rigorosamente as normas da ABNT, CELESC .

Os condutores a serem usados para alimentação das cargas deverão ser do tipo antichama, isolados com PVC para 70º/750V, de fio ou cabo de cobre, de seção conforme o projeto, quando instalados embutidos em eletrodutos na parede.

Os eletrodutos usados para passagem e proteção dos condutores deverão ser de PVC rígido, específicos para a aplicação em eletricidade. Toda a tubulação será embutida em parede ou piso.

### **1.6 LIMPEZA**

Toda obra deverá ser entregue em perfeito estado de limpeza e conservação. Todas as suas instalações, equipamentos e aparelhos, deverão apresentar funcionamento perfeito.

Todo entulho deverá ser removido do terreno pela empreiteira.

Serão lavados convenientemente os pisos bem como os revestimentos etc.

Coronel Freitas, 15 de maio de 2017.

---

**Luis Carlos Oss**

Eng. Civil – PMCF  
CREA/SC 053.939-7

**Projeto:** REFORMA DO CHAFARIZ DA  
PRAÇA MUNICIPAL TRANQUINO SACHET

**Projeto:** REFORMA DO CHAFARIZ DA  
PRAÇA MUNICIPAL TRANQUINO SACHET

**Projeto:** REFORMA DO CHAFARIZ DA  
PRAÇA MUNICIPAL TRANQUINO SACHET