



MEMORIAL DESCRITIVO

Prop: PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE BARRA BONITA

Objeto- Reforma do Posto de Saúde da Vila Habitacional

Local- Rua Fiori Gigliotti, 365 – Vila Habitacional

Município: Estância Turística de Barra Bonita – SP.

DESCRIÇÃO

1. SERVIÇOS PRELIMINARES:

1.1 – Placa de Identificação da obra

2-ESTRUTURA:

2.1– Escavação manual em vala com profundidade até 1.5 m;

Deverá ser executada escavação manual em solo de primeira e segunda categoria em campo aberto com profundidade até 1.5 m;

2.2– Estaca tipo Strauss Diâmetro de 25 cm;

Serão executadas estaca tipo strauss com diâmetro de 25 cm através de perfuração, armação, preparo e lançamento;

2.3– Montagem e desmontagem de Formas e pilares e vigas em madeira para 2 reaproveitamento;

Serão executadas serviços de instalação de forma, incluindo escoras, gravatas, e desformas.

2.4– Armadura de CA 50, diâmetro até 10,00 mm:

Será executada os serviços dobramento, transporte e colocação de armaduras de qualquer bitola e qualquer comprimento, sendo as mesmas de aço CA-50(A ou B) com Fyk igual 500 Mpa, os serviços deverão ser executados com materiais secundários como



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE BARRA BONITA

Praça Nhonhô de Salles n.º 1.130 – Centro – Barra Bonita - CEP 17340-000
Fone/Fax (14) 3642.1006 – E-mail convenios.engenharia@barrabonita.sp.gov.br
ESTADO DE SÃO PAULO – CNPJ: 46.172.888/0001-40

arame espaçadores, perdas decorrentes de desbitolamento, cortes e pontas de traspasse para emenda;

2.5- Concreto Usinado Fck 25 Mpa;

Serão executados os serviços de fornecimento de concreto usinado, resistência e mínima à compressão de 25,00 Mpa, plasticidade (“slamp”) de 5+-1”) cm preparado com brita 1 e 2;

2.6- Lançamento em concreto em fundação/estrutura;

Deverá ser fornecido equipamentos e mão de obra necessários para o transporte interno à obra, lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura;

2.7 – Demolição manual de alvenaria entre a sala de espera e a circulação;

2.8 – Remoção de entulho com caçamba metálica incluindo transporte;

3. COBERTURA:

3.1- Fornecimento e montagem da estrutura em aço para cobertura: execução da cobertura da área a ampliar do prédio;

3.2 – Fornecimento e instalação de telha em aço galvanizado espessura 0,5 mm;

3.3 – Telhas de barro, instalação e fornecimento;

3.4 – Fornecimento e instalação de calha, rufos e, condutor com diâmetro de 100 mm todos em chapa galvanizada;

3.5 – Viga metálica perfil w;

3.6 – Impermeabilização em manta asfáltica com armadura para o abrigo;

4. ABRIGO:

4.1 – Portão tipo gradil sob medida;

4.2 – Revestimento em toda parte interna do abrigo;



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE BARRA BONITA

Praça Nhonhô de Salles n.º 1.130 – Centro – Barra Bonita - CEP 17340-000
Fone/Fax (14) 3642.1006 – E-mail convenios.engenharia@barrabonita.sp.gov.br
ESTADO DE SÃO PAULO – CNPJ: 46.172.888/0001-40

5. ESQUADRIAS DE VIDROS:

5.1 – Vidro de 4 mm canelado;

5.2 – Soleira na demolição da parede entre a sala de espera e a circulação;

6 - INSTALAÇÕES ELETRICAS:

6.1 – Barramento de cobre 1" x 3/8";

6.2 – Cabo de cobre nu 16 mm²;

6.3 – Cabo flexível 95 mm² - isolação 1 kv;

6.4 – Caixa de ferro para inspeção do terra;

6.5 – Conector cabo haste terra reforçado;

6.6 – Disjuntor tripolar em caixa moldada 160 A;

6.7 – Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade com guia;

6.8 – Haste de aterramento de 5/8" x 2,4 m;

6.9 – Terminal de compressão para cabo de 6 até 10 mm;

6.10 - Terminal de compressão para cabo de 16 mm²;

6.11 - Terminal de compressão para cabo de 35 mm²;

6.12 – Cabo de cobre 2,50 mm², isolação 0,6 à 1,0 Kv;

6.13 – Cabo de cobre 4,00 mm², isolação 0,6 à 1,0 Kv;

6.14 – Eletroduto de PVC corrugado flex D= 25 mm;

6.15 – Quadro de distribuição para 24 disjuntores;

6.16 – Disjuntor bipolar de 32 A;

6.17 – Tomada 2P + T de 20 A, completa;



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE BARRA BONITA

Praça Nhonhô de Salles n.º 1.130 – Centro – Barra Bonita - CEP 17340-000
Fone/Fax (14) 3642.1006 – E-mail convenios.engenharia@barrabonita.sp.gov.br
ESTADO DE SÃO PAULO – CNPJ: 46.172.888/0001-40

6.18 – Interruptor e tomada 2 P + T, completa;

6.19 – Interruptor duas simples + uma tomada 2P +T;

6.20 – Lâmpada LED 13,5 W com base E 27 de 1400 lm à 1500 lm.

6.21 – Padrão de entrada CPFL – Categoria C6;

7 – PINTURA:

7.1 – Aplicação de fundo selador;

7.2 –Pintura em látex em massa, inclusive preparo;

7.3 – Pintura com tinta em esmalte;

7.4 – Pintura de piso;

7.5 – Pintura em verniz para madeira, incluso preparo.

Estância Turística de Barra Bonita, 05 de novembro de 2025.

SECRETÁRIO DE OBRAS E SERVIÇOS

PAULO SERGIO DE JESUS - CREA 5060438842

Responsável Técnico

ENG.º CIVIL - CREA 5060438842

MANOEL FABIANO FERREIRA FILHO

PREFEITO MUNICIPAL