

## PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRASSUNUNGA

Estado de São Paulo

## SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS

# **MEMORIAL DESCRITIVO**

OBRA: Fechamento e Cobertura metálica em piscina de hidroginástica

**ENDEREÇO**: CEFE Presidente Médici

BAIRRO: Jardim Carlos Gomes -Pirassununga-SP

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRASSUNUNGA

## **DESCRIÇÃO GERAL DOS SERVIÇOS:**

#### 01 - SERVIÇOS PRELIMINARES:

Deverá constar na obra placa indicativa de obra padrão (3,00x2,00).

Execução de gabarito para locação da obra.

## 02 - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES :

Será escavação manual da vala, carga e transporte, 1º categoria de profundidade de 2,00m.

#### **03- FUNDAÇÕES:**

Executada com broca rotativa de Ø 25cm com concreto fck 20 MPa, completa.

Alvenaria de embasamento será em tijolo maciço com argamassa de cimento e areia.

Execução de infraestrutura com forma de madeira para fundação com tabua de  $3^{\circ}$  e 3 vezes reaproveitada; concreto estrutural dosado e virado em obra, fck 20 Mpa, inclusive bombeado e lançado; armação CA 50  $\emptyset$  de 6,3 à 10mm, corte e dobra na obra.

## **04- SUPERESTRUTURA:**

Execução de superestrutura com forma de madeira para vigas, pilares e vergas com forma de madeira resinada; concreto estrutural dosado e virado em obra, fck 20 Mpa, inclusive bombeado e lançado; armação CA 50 Ø de 6,3 à 10mm, corte e dobra na obra.

# **05- SISTEMA DE VEDAÇÃO (PAREDES):**

Execução de alvenaria de vedação em bloco de concreto 14x19x39 para parede acabada de 15cm, sendo a impermeabilização com material hidrófugo.

## 06- Esquadrias:

Esquadrias com portas de abrir duas folhas em chapa de alumínio com venezianas inclusive ferragens e janelas de alumínio conforme medidas em planilha completo com vidro liso incolor espessura 6 mm padronizada conforme AF\_07/2016 SINAPI;

#### 07 - Sistema de Cobertura:

Estrutura metálica de cobertura em tesouras duas águas , incluso pintura da estrutura e telhas de aço termoacústica com EPS 30mm, cumeeiras em aço zincado para duas águas;

#### 08 – Impermeabilização:

Impermeabilização de alicerce com argamasssa com material hidrofugo e tinta betuminosa;

#### **09-REVESTIMENTOS:**

Serão executados:

Chapisco interno e externo;

Emboço interno, externo prumados para receber revestimento cerâmico;



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRASSUNUNGA

Estado de São Paulo
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS

Revestimento cerâmico tipo pastilha 2,50x2,50 cm incluindo rejunte cor azul degrade e cantos com cantoneira de alumínio;

#### 10-Pisos:

Contrapiso em concreto e=6cm fck 15 MPa; Piso em pedra São Tomé de 1ª qualidade com detalhe das bordas boleadas Peitoril em cimentado liso 20x3,0cm.

## 11- Sistema de Exaustão Mecânica:

Instalação de exaustor eólico em chapa galvalume 1,10x0,90m chapa 26 instalados.

# 12 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:

As instalações elétricas serão de responsabilidade da Secretaria Municipal de Esportes com projeto especifico para aquecimento da piscina e iluminação interna e externa.

## 13- Serviços Finais:

Limpeza geral da obra, entulhos e limpeza final da obra (vidros, revestimentos, pisos). Prazo de execução : 08 meses.