



PREFEITURA MUNICIPAL DE CABRÁLIA PAULISTA

CNPJ: 46.137.469/0001-78

Rua Joaquim dos Santos Camponês, n.º 661 – Fone/Fax: (0xx14) 3285-1244/ 3285-1278

CEP: 17480-000 / Cabralia Paulista – SP

MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: COBERTURA DA PISCINA DO C.C.I.

Local: Av. Mário Amaral Gurgel, nº 800 - Cabralia Paulista

Gestor da Obra: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABRÁLIA PAULISTA

1.0 - Serviços Preliminares

Será colocado a placa de identificação, e execução da locação da obra de edificação.

2.0 - Fundações

Serão executadas brocas de concreto armado de diâmetro 25 cm e profundidade de 4,00 metros, sobre as brocas serão executadas formas em madeira comum para vigas baldrame de concreto armado, suporte da alvenaria em bloco cerâmico furado com reforço de pilares e vigas de concreto armado fck=25 Mpa e armados com aço CA-50.

3.0 - Alvenaria de Elevação

As alvenarias de elevação serão em tijolos do tipo baiano, de boa qualidade e queima, com chapisco, emboço comum e, reboco, sendo as paredes de 1 tijolo de espessura, assentes com argamassa de cimento e areia, na proporção de 1:3. A alvenaria será reforçada com peças estruturais como pilares, vigas, que deverão ser de concreto armado, executadas em conformidade com os projetos específicos. Nos muros laterais, da frente e dos fundos serão executados em alvenaria de bloco de concreto, assentes com argamassa de cimento e areia, na proporção 1:3, sem revestimento.

4.0 - Superestrutura

Será executado em forma de madeira comum para vigas e pilares de concreto Armado com fck=25 Mpa e armados com aço CA-50 e CA-60 em bitolas de acordo com o projeto e, também laje pré-fabricada LT-12 com capa de concreto fck=25 Mpa.

5.0 - Cobertura

A cobertura será com telhas tipo metálica em chapa de aço, trapezoidal com espessura de 0,50 mm, e inclinação de 10% conforme o projeto, sobre a treliça em estrutura de aço ASTM-A36. A cobertura será completada por calhas e rufos de chapa galvanizada, corte 1,00 m, além de tubo PVC rígido com diâmetro de 75 mm.

6.0 - Piso/ Revestimento

O piso será executado em placa cerâmica esmaltada PEI-5 e o revestimento será em placa cerâmica esmaltada 10x10 cm.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CABRÁLIA PAULISTA

CNPJ: 46.137.469/0001-78

Rua Joaquim dos Santos Camponês, n.º 661 – Fone/Fax: (0xx14) 3285-1244/ 3285-1278

CEP: 17480-000 / Cabralia Paulista – SP

7.0 - Esquadrias

O portão de acesso será de alumínio, com dimensões conforme o projeto, a porta de entrada será em ferro de correr, para receber vidro, com dimensões conforme o projeto e, as demais portas serão de madeira 90x210 cm. As janelas serão de caixilho em alumínio maxim-ar, sob medida.

8.0 - Instalações Elétricas

Executadas de acordo com o orçamento e Normas Técnicas Brasileiras e da Companhia Paulista de Força e Luz, Concessionária responsável pela distribuição de energia elétrica do município.

9.0 - Instalações Hidráulicas

Executadas de acordo com o orçamento, respeitando as Normas Técnicas Brasileiras e da Concessionária de abastecimento de água e rede coletora de esgoto Águas Cabralia.

10 - Pintura

Será aplicado hidro-repelente incolor disperso em água nos muros e paredes, tinta látex em massa com 2 demãos nas paredes internas e, verniz nas superfícies das portas em madeira.

11 - Limpeza

Será realizado a limpeza final da obra.

Cabralia Paulista, 09 de outubro de 2023.

VICENTE LUÍS RIBAS DE ABREU
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 0600904367
Responsável Técnico