

MEMORIAL DESCRITIVO

GESTOR DA OBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABRÁLIA PAULISTA
Rua Joaquim dos Santos Camponêz, nº 661
CNPJ nº 46.137.469/0001-78

OBRA: Reforma e ampliação do refeitório e pátio externo da EMEF Ivani Cotobias
Pimentel Maranhão

ENDEREÇO: Rua Manoel Francisco do Nascimento, nº 363
Jardim Nova Mirante - Cabrália Paulista / SP

DESCRIÇÃO:

01 - Movimento de Terra

Todo o movimento de terra necessário será executado até as cotas previstas no Projeto Arquitetônico.

02 - Fundações

Fundações profundas:

- Serão executadas em estacas escavadas com diâmetro de 25 cm e 4 m de profundidade, em concreto C25 moldado "in loco", obedecendo as cargas nos pilares e a norma técnica NBR-6122:2010.

Vigas baldrame:

- Serão executadas em concreto armado C25 moldado "in loco" em toda a extensão da alvenaria, atendendo a norma técnica NBR-6118:2014.

03 – Estrutura

Pilares e Vigas:

- Serão executadas em concreto armado C25 moldado "in loco", atendendo a norma técnica NBR-6118:2014.

04 – Alvenarias

A alvenaria será em blocos cerâmicos 09x19x19 cm assentados com argamassa no traço 1:2:6.


Vandre Augusto Trigo Monteiro
Engenheiro Civil
CREA/SP 682592901

05 - Impermeabilizações

Serão devidamente executados os serviços de impermeabilizações nas vigas baldramas da fundação e nas alvenarias de embasamento com tinta betuminosa em duas demãos.

06 - Cobertura

A cobertura será em estrutura metálica tipo "tesoura", pintadas com fundo prime. Serão utilizadas telhas trapezoidais de alumínio, espessura 0,65mm, seguindo a inclinação da cobertura existente.

07 - Revestimento de Parede Interna

Serão executados chapisco (traço 1:3) e emboço (traço 1:2:8) para receber pintura em todas as paredes.

Na lavanderia será executado cerâmica esmaltada sobre emboço em cima do tanque.

08 - Revestimento de Parede Externa

Serão executados chapisco (traço 1:3) e emboço (traço 1:2:8) para receber pintura em todas as paredes.

09 - Pisos

Serão executados em cerâmica anti derrapante PEI-5 sobre contrapiso de concreto em todas as dependências da edificação.

Os pátios externos e rampas serão executados em cimentado desempenado, onde indicado.

10 - Esquadrias de vidro temperado

Serão utilizados vidros temperados incolor 8 mm nas portas e janelas indicadas no projeto arquitetônico.

11 - Esquadrias Metálicas

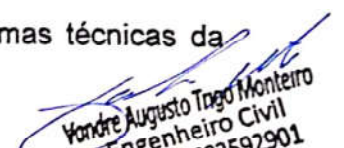
Serão em aço com pintura esmalte, obedecendo as dimensões estabelecidas no projeto arquitetônico.

12 - Ferragem

Serão utilizadas fechaduras de qualidade que atendem as normas técnicas da ABNT.

13 - Forros

Serão utilizados forro de PVC anti chama no refeitório, lavandeira e depósito.


Vandré Augusto Trigo Monteiro
Engenheiro Civil
CREA/SP 682592901

14 - Aparelhos Sanitários e Metais

Serão utilizados tanque de louça grande com coluna e metais sanitários de boa qualidade.

15 - Pinturas

As paredes internas receberão tinta látex acrílico sobre massa niveladora.
As paredes externas serão pintadas com látex acrílico sobre massa niveladora.

16 - Instalações Hidráulicas

As instalações hidráulicas de água fria serão executadas com tubos e conexões de PVC marrom, registros e válvulas de boa qualidade, obedecendo as normas técnicas da ABNT.

17 - Instalações Sanitárias

As instalações sanitárias de esgoto serão executadas com tubos e conexões de PVC branco de boa qualidade, obedecendo as normas técnicas da ABNT.

18 - Instalações Elétricas

As instalações elétricas serão executadas de acordo com a norma NBR-5410:2004. Serão utilizados eletrodutos, cabos flexíveis, caixas de passagem, disjuntores, tomadas, interruptores e luminárias de LED de boa qualidade.

19 - Limpeza Final

A edificação será entregue totalmente limpa e em condições de utilização e com suas instalações revistas e testadas.

Bauru, 28 de agosto de 2019.

Gestor da obra:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CABRÁLIA PAULISTA

CNPJ – 46.137.489/0001-78


Vandre Augusto Trigo Monteiro

Engenheiro Civil

CREA/SP 682592901

Engenheiro Civil Responsável:

VANDRÉ AUGUSTO TRIGO MONTEIRO

CREA/SP nº 682.592.901