

MEMORIAL DESCRITIVO

CONCLUSÃO ESCOLA PADRÃO

FNDE - 6 SALAS DE AULA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BERNARDINO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BERNARDINO

OBRA: Conclusão Escola Padrão FNDE – 6 Salas de Aula

LOCAL: Rua da Praia – São Bernardino - SC

MEMORIAL DESCRITIVO

1. PAISAGISMO - PLANTIO DE GRAMA

Antes do plantio de grama, o terreno deverá estar totalmente limpo e isento de restos de materiais de construção/pavimentação. Se houver necessidade, deverá ser feita a regularização do terreno. Deverá ser utilizada no plantio: grama esmeralda em placas. Após o plantio as placas de grama deverão ser cobertas com uma camada de terra de boa qualidade (terra vegetal ou vermelha), dando-se a devida manutenção por 45 dias. As áreas plantadas que não pegarem deverá ser replantado.

2. COBERTURA DO PORTAL DE ENTRADA:

A cobertura do corredor deverá ser executada conforme projeto arquitetônico. Serão executados fundação e pilares em concreto armado. A estrutura da Cobertura será em madeira, conforme detalhe no arquitetônico e conforme coberturas já executadas, para não mudarmos a característica da obra. A estrutura será em madeira, compondo terças, caibros e ripas. Pintada Conforme detalhe. As telhas serão do tipo cerâmica Romana.

3. COBERTURA DO PLAYGROUND:

A cobertura do playground será composta por caibros e perfil metálico, com cobertura em policarbonato na cor marrom. As especificações complementares estão descritas no projeto arquitetônico.

Será executado ainda no playground, fundação do tipo sapata nas dimensões de 70x70 cm e viga baldrame de 15x30cm. Posteriormente será realizada uma camada de brita 2cm e concreto com 10cm, após a completa cura do mesmo sera colocado piso emborrachado de 1000x1000x40mm.

4. FECHAMENTO DO PÁTIO COBERTO:

Será realizado o fechamento do pátio coberto conforme detalhado em projeto arquitetônico.

4.1 PAREDES (ALVENARIA):

Será com tijolos cerâmicos furado, tamanho 11,5x19x19cm, de boa qualidade, assentada sobre pavimentação já existente. As paredes executadas em tijolo furado deverão seguir as dimensões de projeto. Os tijolos deverão ser molhados antes de sua colocação.

O assentamento será em ½ vez com juntas de 15mm, no prumo e no alinhamento, traço 1:2:8 de cimento, cal hidratada e areia média. O levantamento deverá ser nivelado e com prumo devidamente conferido. As juntas terão espessura máxima de 15 mm e rebaixadas a ponta de colher. Sobre todas as portas e janelas

CORONEL MARTINS, GALVÃO, IRATI, JUPIÁ, NOVO HORIZONTE, QUILOMBO, SÃO BERNARDINO E SÃO LOURENÇO DO OESTE deverão existir vergas e contravergas, armadas conforme o tamanho do vão, com 2 barras de ferro 5/16" (8,00mm), apoiadas em pelo menos 20 cm em cada lado do vão, com dimensões de 11,5x10cm. As paredes receberão chapisco e massa única, este deverá ser iniciado logo após a completa pega da argamassa das alvenarias e chapisco.

4.2 REVESTIMENTO CHAPISCO:

O traço para o chapisco deverá ser de 1:3 com cimento e areia grossa, ou seja, a que passa na peneira 4,8mm e fica retida na 2,4mm, e será aplicada sobre a parede limpa a vassoura e abundantemente molhada com esguicho de mangueira.

4.3 REVESTIMENTO MASSA ÚNICA:

O serviço só será iniciado após completa pega de argamassa das alvenarias e chapiscos. A superfície deverá ser molhada como anteriormente descrito. Serão fortemente comprimidos contra as superfícies e apresentarão paramento áspero para facilitar a aderência. A espessura do emboço não deve ultrapassar a 20mm.

O traço para o emboço será 1:2:8 de cimento, cal em pó e areia média/fina (passa na peneira 2,4 mm e fica retida na 0,6 mm).

4.4 PINTURA:

Nas superfícies a serem pintadas deveser passado selador e após isto massa acrílica, a memsma deve ser devidamente lixada e após constar que não hajam imperfeições deverá ser aplicado a tinta, as superfícies deveme esatar completamente secas, livres de poeiras e quaisquer sujeiras que venham a comprometer a durabilidade da pintura. Os intervalos entre as demãos deverão ser de, no mínimo, 12 horas. A aplicação se fará com rolo de espuma, sendo permitido o uso de pincel apenas para arremates em superfícies de pequenas dimensões que não permitam o uso de rolo. As paredes internas e externas receberão 1 demão de selador. As paredes internas e externas receberão tinta acrílica em duas demãos aplicadas sobre revestimento, nas cores a serem definidas pelo proprietário.

5. PAVIMENTAÇÃO COM PAVER (PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO)

Será executada pavimentação com Paver 6cm no estacionamento conforme especificação do projeto arquitetônico.

Pavimentação com Paver é o que define a pavimentação de blocos pré-fabricados sobre colchão de pó de pedra, travados através de contenção lateral e por atrito entre as peças. A superfície da sub-base que receberá a pavimentação em blocos intertravados de concreto deverá estar bem compactada e nivelada, fazer as contenções laterais e a drenagem superficial.

No caso do subleito existente no local não apresentar características normais para aplicação da pavimentação, haverá a substituição do solo, com vistas a obter-se um grau de compactação consentâneo com as solicitações estáticas e dinâmicas, a que estiver sujeita a pavimentação. Posteriormente faz-se o espalhamento e o nivelamento do pó de pedra para o assentamento, e novamente a compactação. A base será em pó de pedra com espessura mínima de 2,50cm.

6. SERVIÇOS COMPLEMENTARES

A empresa responsável pela execução da obra deverá, até o término desta, fazer a limpeza do local, fazer a recolocação da grama que será retirada para a colocação dos tubos.

Deverão ser retirados do canteiro de obra todo material remanescente da execução. A conclusão da obra se dará após a total limpeza da obra e aceitação da fiscalização.

São Bernardino – SC, Dezembro de 2019.

RESPONSÁVEL TÉCNICA

Eng. Civil Bruna Henrique
CREA 154937-0

PREFEITO MUNICIPAL

Adeli Jose Riffel