

MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: Reforma do ginásio de Linha Cachoeirinha

Local: Linha Cachoeirinha, Descanso – SC

Área: 945,00m²

1. Serviços preliminares:

A empresa contratada deverá efetuar a colocação da placa de obra em chapa de aço galvanizado e apresentar ART de execução dos serviços.

Todas as paredes internas da quadra e da copa deverão ser lavadas com jato de alta pressão.

As portas de madeira existentes deverão ser removidas e em seu local deverão ser instaladas novas portas, sendo estas metálicas.

Também deverão ser instalados novos pontos de tomada nos locais indicados no projeto.

2. Reforma da quadra poliesportiva:

A laje da quadra esportiva e da área da copa deverá ser escarificada numa espessura de 2cm, com marteleto ou outro equipamento especial para corte, aumentando sua rugosidade.

Após a realização do corte e retirada do entulho, deve ser lançado água sobre a laje até que esta esteja saturada e, após, realizar a concretagem do novo piso, assentado este sobre o antigo. O novo piso deverá ter espessura mínima de 7cm e resistência de 20MPa. As juntas devem ser executadas com equipamento de corte durante o procedimento de cura, possuir largura de 3 a 4mm e profundidade de 25mm. Depois de realizada a cura, introduzir selante elástico a base de poliuretano nas juntas. O piso terá acabamento do tipo polido.

3. Revestimentos internos:

Todas as paredes da quadra e da copa deverão receber revestimento interno composto inicialmente por chapisco. Sobre este, aplicar camada de 20mm de massa única com acabamento liso desempenado. A copa receberá ainda forro de PVC frisado com espessura de 8mm.

4. Pinturas:

Serão aplicadas duas demãos de tinta acrílica a base de água nas paredes internas da copa e da quadra esportiva com intervalo mínimo de 48 horas entre demãos.

Sobre as todas as esquadrias metálicas do ginásio deverá ser aplicada uma demão de fundo anticorrosivo e, após, efetuar pintura com duas demãos de tinta esmalte sintético. Para as esquadrias de madeira, aplicar apenas duas demãos de tinta esmalte sintético. As esquadrias deverão ser pintadas na cor branca.

Em relação ao piso, na parte da quadra esportiva e na copa deverá ser realizada pintura com três demãos de tinta acrílica especial para piso, nas cores indicadas no projeto.

5. Serviços finais:

Para conclusão dos serviços e entrega da obra, a mesma deve estar limpa e organizada.

Descanso, 28 de junho de 2019.

Eng. Civil Fernando Trintinaglia
CREA/SC 140.621-5 Mat. 3.173