

	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATUBA-SC	SECRETARIA DA CIDADE E DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO
		MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA	REFORMA - ESCOLA RODOLFO HOLEVEGER (LAGEADO MARIANO)
LOCAL	PIRATUBA-SC

DADOS DA OBRA

O presente Memorial Descritivo tem por finalidade descrever as características e especificações técnicas construtivas e de acabamentos, referentes às melhorias na escola municipal Rodolfo Holeveger (Lageado Mariano).

Os serviços são compostos de piso da sala de aula, calha e limpeza final.

A execução dos serviços deverá seguir rigorosamente aos Projetos e às especificações deste memorial, devendo aplicar os princípios de boa técnica, visando a qualidade e desempenho da edificação. Qualquer dano na edificação e benfeitorias existentes que resulte da execução destes serviços, deverá ser reparado pela empresa executora.

1. PISO SALA DE AULA

Na sala de aula indicada em projeto, será feita a retirada dos tacos de madeira e rodapés, e a demolição de todo o piso interno existente. Após, será realizada a regularização e compactação do leito através de um compactador de solo a percussão, para execução de novo piso. Sobre o leito compactado, será lançado um lastro de brita de 5cm, e após este, colocada a lona plástica preta extraforte com E=200 micra. O novo piso será em concreto armado 20MPa (traço 1:2,7:3), com 6cm de espessura. A armadura do piso será com tela de aço soldada nervurada, CA-60, Q-196, de diâmetro 5,0mm e espaçamento da malha 10x10cm. Ao final do serviço, o piso deverá estar com bom acabamento, nivelado, para posteriormente receber o revestimento cerâmico.

O revestimento do novo piso será em cerâmica esmaltada extra, PEI IV ou superior. A cerâmica escolhida para aplicação deve ter dimensões mínimas 45x45 cm, na cor a ser escolhida pela fiscalização, com rejunte anti-mofo em coloração semelhante a peça cerâmica. O rodapé será na mesma cerâmica, com altura de 7cm.

As peças deverão ser de primeira qualidade e assentados com argamassa colante do tipo AC-I e junta entre as peças conforme a indicação do fabricante, não sendo aceitas peças com diferentes tamanhos entre si.

2. CALHAS

Deverá ser instalada uma calha metálica para substituir uma calha existente deteriorada, conforme local indicado no projeto. A calha nova deve ser de aço galvanizado, com corte de 33 cm, número 24, com um bocal de saída conforme condutor vertical de água pluvial existente.

A calha não pode possuir manchas e deve ser instalada com o caimento mínimo de 0,5% na direção do bocal de saída. Para evitar que folhas acumulem na calha e prejudiquem seu desempenho, deve ser colocada uma tela de aço galvanizado de alvenaria, malha 15x15mm, fio com diâmetro 1,24mm, de forma ovalada sobre a calha. As medidas devem ser verificadas no local antes da produção da calha.

3. LIMPEZA FINAL

Antes da entrega da obra, será executada uma limpeza geral com remoção completa de quaisquer vestígios de poeira, sujeira, manchas e entulhos.

Piratuba (SC), novembro de 2022.

Secretaria da Cidade e do Desenvolvimento Econômico

Sergio Luiz Dallagnol
Engenheiro Civil
CREA-SC 181497-1