



ANEXO IX - MEMORIAL DESCRITIVO

Troca de assoalho

OBRA: Reforma na Escola Municipal de Ensino Fundamental Zeferino Antunes de Almeida
LOCAL: Carajzinho – Entre-Ijuís / RS

JUSTIFICATIVA

Esta memória de cálculo indica os quantitativos de materiais referentes remoção do assoalho de tabuão, a execução do aterro com solo compactado, a execução de concreto sobre uma camada de brita, a regularização e nivelamento do concreto com argamassa, o assentamento de piso cerâmico e a instalação de rodapé cerâmico nas salas indicadas em planta. No refeitório será feito o remanejamento do forro de PVC conforme indicado em planta.

01. SERVIÇOS PRELIMINARES

Consiste na retirada de tabuas e vigamento (assoalho e barrotes) de cada uma das duas salas demarcadas na planta do primeiro pavimento.

02. MOVIMENTO DE TERRA

Consiste no reaterro manual das áreas internas das salas até obter a altura necessária para a execução do piso com revestimento cerâmico. (A TERRA VERMELHA SERÁ FORNECIDA PELA CONTRATANTE) Ficando a cargo da empresa contrata o transporte do local previsto para a descarga da terra até o interior das salas. Deverá ser realizada a compactação do solo em camadas não superiores a 20cm de altura.

03. PAVIMENTAÇÃO

Será executado piso em concreto na espessura de 5 cm de altura. Sobre a camada de concreto será feita uma camada de regularização em argamassa com espessura de 3 cm afim de dar os caimentos necessários para a instalação do piso cerâmico.

Os pisos e rodapés cerâmicos serão assentados com argamassa colante, o PEI do piso não poderá ser inferior a IV e dimensões mínimas de 60 x 60 cm.

04. SERVIÇOS FINAIS

Consiste na limpeza de piso cerâmico assentado nas salas e no refeitório onde foi remanejado o forro de PVC, utilizando detergente neutro e escovação manual.

Entre-Ijuís, 08 de março de 2024.

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL
LUIS CARLOS FRANTZ
Eng.º Civil – CREA/RS 117.772