

MEMORIAL DESCRITIVO

REFORMA DE RAMPA - ESCOLA MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS

AVENIDA IGNÁCIO PINTO, Nº 547, CENTRO, INDEPENDÊNCIA – RS

MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA-RS

ESTABELECIMENTO: ESCOLA MUNICIPAL PRESIDENTE GETÚLIO VARGAS.

ENDEREÇO DA OBRA: AVENIDA IGNÁCIO PINTO, Nº 547, CENTRO, INDEPENDÊNCIA - RS.

CNPJ: 87.612.826/0001-90.

SETOR: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, DESPORTO E TURISMO.

RT DO PROJETO: PABLO BACKES ROQUE – ENGENHEIRO CIVIL CREA RS 240476.

OBJETIVO

O presente Memorial Descritivo tem por objetivo descrever parâmetros mínimos de materiais e serviços para a obra de reforma de rampa de acesso. A obra localiza-se na Escola Municipal Presidente Getúlio Vargas, Avenida Ignácio Pinto, Nº 547, Centro, Independência – RS.

A obra prevê a demolição da rampa existente, escavação de solo, recomposição da base com solo, compactação, piso em contrato armado, contrapiso, sinalização tátil, pintura e instalação de corrimão.

1. SERVIÇOS INICIAIS

O Projeto Arquitetônico da reforma de rampa é composto de pranchas contendo a Planta de Situação e Planta de Localização (Prancha 01/02), Planta Baixa Técnica, Planta Baixa Piso Tátil, Planta Baixa Armadura de Reforço, Corte AA', Corte BB', Detalhamento Rampa, Detalhamento Corrimão e Detalhamento Piso Tátil (Prancha 02/02). Acompanha o Projeto Arquitetônico o presente Memorial Descritivo, Orçamento, Cronograma físico-financeiro e ART de Projeto, sendo responsável pelos mesmos o Engenheiro Civil Pablo Backes Roque, sob CREA RS 240476.

2. DEMOLIÇÃO, ATERRO E COMPACTAÇÃO

Será executada a demolição da rampa existente. Em seguida será executada a escavação do solo até a altura de 1,00 m, em toda a extensão da rampa. Após a retirada do material de base da rampa (solo), o mesmo deverá ser analisado pela Fiscalização, afim de aprovar, ou não, o seu reaproveitamento.

A recomposição da base será executada com solo, que deverá ser compactado em camadas de, no máximo, 25,00 cm, afim de garantir a sua plena compactação.

3. EXECUÇÃO DE PISO EM CONCRETO ARMADO E INSTALAÇÃO DE PISO TÁTIL

Após a compactação da base, será executado lastro de material granular, com espessura de 5,00 cm, e camada separadora em lona plástica, para posterior execução do piso em concreto armado, com espessura de 8,00 cm. O piso receberá armadura de reforço, conforme projeto. Sobre o piso, será realizado contrapiso em concreto, com espessura de 3,00 cm, onde também será assentado o piso tátil direcional e de alerta, com dimensões de 25,00 x 25,00 cm, conforme

projeto. O contrapiso será executado afim de garantir o nivelamento entre o nível do piso de concreto e o assentamento do piso tátil, sem que haja necessidade de quebras no piso de concreto armado.

4. PINTURA, LIMPEZA E INSTALAÇÃO DE CORRIMÃO

Será instalado corrimão em aço galvanizado, com medidas e especificações de acordo com o projeto. O corrimão receberá lixamento, uma demão de pintura de fundo e duas demão de pintura com tinta alquídica. A cor será definida posteriormente, em conjunto com a Fiscalização.

Concluída a execução do piso em concreto armado, a instalação de piso tátil direcional e de alerta, e respeitado o tempo de cura normal, será realizado preparo da superfície para receber pintura. Será realizada duas demão de pintura do piso com tinta epóxi.

5. DISPOSIÇÕES FINAIS:

Durante a execução da obra, deverá ser feita periodicamente a remoção dos entulhos e detritos gerados. Após concluídos todos os serviços e executados os arremates necessários, deverá ser feita a limpeza geral da obra.

Todos os casos e detalhes omissos no presente Memorial Descritivo, ficam subordinados ao respectivo projeto, especificando em comum acordo entre a Fiscalização e o Responsável Técnico.

A obra deverá ser executada de acordo com as normas vigentes e aplicáveis à construção civil, além de esmero e capricho.

Independência, julho de 2024.

Pablo Backes Roque
Engenheiro Civil - CREA RS 240476
Matrícula 2882

João Edécio Graef
Prefeito Municipal