

# ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

# MUNICÍPIO DE IMIGRANTE

### MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: REALOCAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA DE GARAGEM

Proprietário: Município de Imigrante

Local da obra: Avenida Doutor Ito João Snel, nº 870, Bairro Centro, Imigrante/RS

#### **OBJETIVO**

Memorial Descritivo que serve de base para definir os serviços de realocação da estrutura metálica de garagem existente nos fundos do prédio do Centro de Saúde da Família do bairro Centro.

# 1. DESMONTAGEM E REMONTAGEM

A estrutura é formada por treliças planas, compostas por quatro conjuntos de pilares ancorados em sapatas de concreto armado e quatro conjuntos de tesouras apoiadas sobre os pilares. A cobertura é composta por telhas metálicas de aluzinco do tipo trapezoidal TP40 com espessura de 0,5mm. A estrutura possui medidas de 14,80m x 6,00m, área total de 88,80m² e deverá ser totalmente desmontada, realocada e remontada em local dentro da área do Centro de Saúde, a ser indicado pelo setor de engenharia, juntamente com a secretária responsável pela pasta. Se necessário, deverá ser utilizado guincho, para içamento das peças.

No novo local de instalação da estrutura, deverão ser executadas sapatas de concreto medindo 1,30mx1,20mx0,90cm. As sapatas serão em concreto armado composto de concreto FCK 30MPa, armadura superior e inferior do tipo "gaiola" em barras de ferro 10mm com espaçamento de 15cm entre as barras, em todas as direções, o recobrimento da ferragem será de 5cm. Neste serviço estão inclusos: fôrmas, armaduras, montagem, lançamento de concreto, cura e desforma. Serão instalados conjuntos de chumbadores. Os chumbadores serão executados com barras lisas 3/4", soldadas e dobradas para ancoragem nos blocos de concreto armado.

Imigrante/RS, 12 de julho de 2024

Germano Stevens Pref. Municipal

Felipe Jacobs Pocebon Eng.º Civil - CREA 222.451