



CATEGORIA	CAPACIDADE DE CARGA	ESPESSURA	CONCRETO
Piso Industrial	1500Kg/m ²	18 cm	30MPA

Piso industrial, dimensionado para um suporte de sobre carga de 1500 kg/m². Com a espessura de 18cm, utilizando concreto com especificação de resistência 30MPa slump + ou - 12cm. Foi adotado treliça TG 12L a cada 1,2 metro, com distribuição de carga longitudinal e que também exerce a função de espaçadores. Cobrimento superior de 3cm.

A brita tratada com cimento é composta por: 40% de brita 1; 40% de brita 2; 20% de areia; 6% do peso em cimento. As emendas das telas devem ser realizadas sobrepondo no mínimo 2 malhas. O Terreno natural deverá ter suporte de no mínimo 1,5 kgf/cm² caso a tensão seja inferior o projeto deverá ser avaliado. O piso foi calculado para classe de agressividade II. Para manter o cobrimento de projeto é necessário colocar piso e contrapiso

PROPRIETARIO MUNICÍPIO DE ANTONIO CARLOS		ASSINATURA	
LOCAL	AREA 130,00m²	FOLHA EST 01	
OBRA	RESP. TÉCNICO		
TITULO	DESENHO	ESCALA	DATA JUNHO/2023
RESP. TÉCNICO			