

JUSTIFICATIVA MERCADO MUNICIPAL

VERIFICAR A NECESSIDADE DE ALTERAR O CONTRAPISO PARA O CORPO DO MERCADO E ÁREA DE CARGA PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA.

O contrapiso do mercado será em concreto simples fabricado na obra com FCK= 25MPa com aplicação de malha de aço soldado nervurada, o que já oferece resistência suficiente para o tipo de uso do mercado, sendo essa solução adotada tanto para o caso de utilização de acabamento em granito quanto em cimentício polido com pigmento xadrez. Sendo a escolha do piso cimentício polido com pigmento xadrez, uma escolha estética realizada pela arquitetura, sendo que os dois tipos possuem o mesmo nível de resistência, devido ao tipo de contrapiso aplicado.

Carira-SE, 13 de Novembro de 2025

HANS PEREIRA DA COSTA

Engenheiro Civil
Crea Nº 1297/SE