



CONSUMO DE MATERIAIS		
INSUMO	UNIDADE	QUANTIDADE
Vergalhão CA-50 10 mm x 12 m	un.	57
Vergalhão CA-60 4,2 mm x 12 m	un.	57
Malha soldada Q92 -15 x 15 x 4,2 mm (2,45 x 6)	un.	172
Treliça TB 8SL - 8cm x 6 metros	un.	118
Concreto usinado 30 MPa.	m³	142

- OBSERVAÇÕES:
- 1) A carga máxima de uma edificação executada com sistemas modulares painelizados em aço com apenas um pavimento, + as cargas acidentais segundo a NBR 6120 e o peso próprio do Radier é de no máximo 600 kgf/m².
 - 2) Deve ser removida a camada superior do solo até 10 cm de profundidade o solo deverá ser compactado e depois de executadas as formas deve ser colocada uma camada de 5 cm de brita 01 e uma camada de 5 cm de areia regular.
 - 3) Deve ser colocada sobre a camada de areia uma lona de polietileno com espessura de 200 micras. A lona deverá preencher todo o interior da forma.
 - 4) A armadura deve ser colocada sobre a lona, primeiro armadura da viga de contorno entrelaçada com a malha positiva da calçada, depois é colocada a malha positiva com os trespases amarrados com arame, após se colocam as treliças espessadoras a cada 1,20 m. Por fim se coloca a malha negativa. As armaduras devem guardar um recobrimento de no mínimo 3 cm.
 - 5) Deve ser utilizado concreto usinado com 30 MPa bombeado e vibrado. O concreto deverá receber polimento com desempenadeira rotativas.
 - 6) Deverá ser feitos cortes para dilatação a cada 4 m nas duas direções.

P.M.M.			
01	11/04/2024	REVISÃO CONFORME SOLICITAÇÃO.	ALESSANDRA RANGEL
REV	DATA	DESCRIÇÃO	AUTOR



	PRANCHA 01/02	ESCALA 1/100
	DESENHO Estrutura do Radier	DATA 12/2023

ENDEREÇO -

PROJETO

CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE SAÚDE MODULARES - TIPO A

GERÊNCIA DE PROJETO KARINA BRAGA Matr. 3.300.032 SUPER. DE INFRAESTRUTURA ALESSANDRA RANGEL Matr. 3.300.020	DIRETOR ADMINISTRATIVO DANIEL FERREIRA	EQUIPE SAMIRA LOPES Matr. 3.300.203
--	---	---