



COBERTURA
Piso
MF: Momento fletor de cálculo por metro de largura
(kgf x m/m)
V: Esforço cortante de cálculo por metro de
largura (kgf/m)
Escala: 1:50

Tabela de características de lajes de vigotas (Grupo 2)

LAJE DE VIGOTAS DE CONCRETO
Altura do bloco/molde: 8 cm
Espessura camada de compressão: 4 cm
Entre-eixos: 42 cm
Bloco/Molde: De poliestireno
Largura da nervura: 12 cm
Volume de concreto: 0,07 m³/m²
Peso próprio: 0,18 t/m² (Simples), 0,22 t/m² (Dúpla)
Nota: Consulte os detalhes referentes a uniões com lajes da estrutura principal e das zonas maçicadas.

 SERGIPE GOVERNO DO ESTADO		DIRETORIA DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕES PRAÇA TOBIAS BARRETO, nº 20, BAIRRO SÃO JOSÉ CEP: 49050-220 ARAÇAJU/SE TELS: (79)3216-5454 / (79)88551-9337	
TIPO: PROJETO DE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO		Nº DA PRANCHA 07/12	
ASSUNTO: PLANTA DE FÔRMA - COBERTURA			
END.: Centro Administrativo Governador Augusto Franco – Capucho BLOCO 04			
AUTOR DO PROJETO: JOSÉ VITOR DE JESUS COSTA			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOSÉ VITOR DE JESUS COSTA		CRÉA: 2719438219SE	
ESCALA: 1/50	DATA: 07/2025	DESENHISTA: JOSÉ VITOR DE JESUS COSTA	