

Pavimento superior
 Plano
 M: Momento fletor de eábulo por metro de largura (kg x m/m)
 V: Esforço cortante de eábulo por metro de largura (kg/m)
 Escala: 1:100

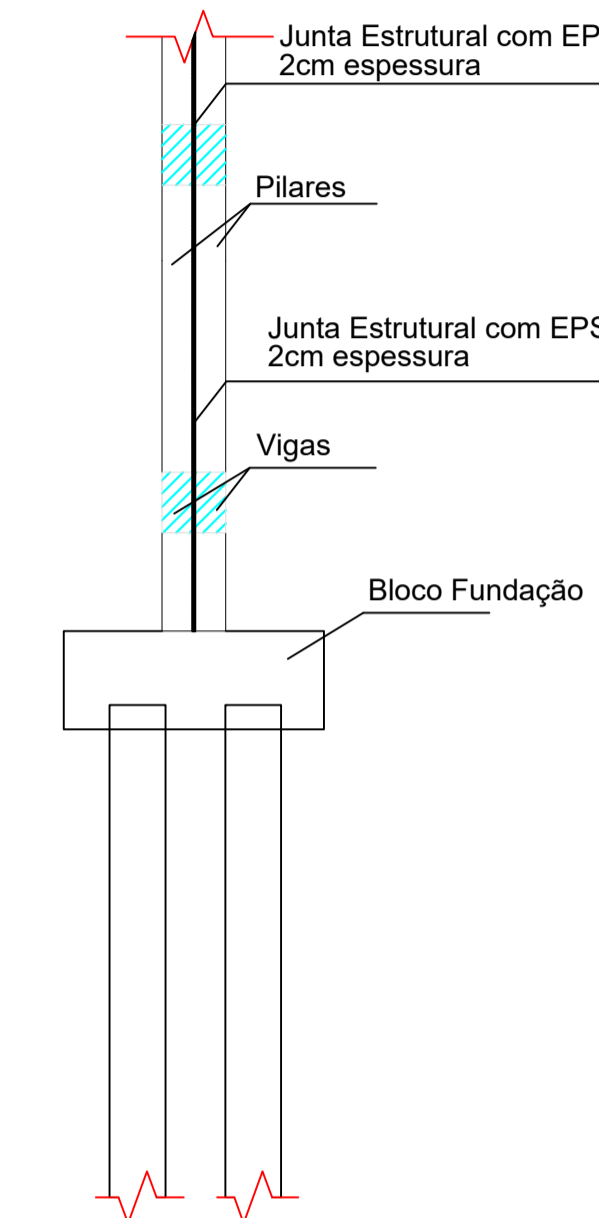
Pavimento superior

Elemento	Ármas	Superfície (m ²)	Volume (m ³)	Barra (kg)
Lajes de vigotas	-	814,25	71,490	1107
Vigas	302,23	89,07	39,510	2309
Pilares	345,34	-	20,720	733
Escadas	-	11,24	2,450	216
Total	-	914,86	134,170	4365
Índices (por m ²)	-	-	0,147	4,79
Superfície total: 914,86 m ²				

Tabela de características de lajes de vigotas (Grupo 2)

LAJE DE VIGOTAS DE CONCRETO
 Altura do bloco/moldo: 18 cm
 Espessura camada de compressão: 4 cm
 Concreto: C20
 Bloco/Moldo: De poliestireno
 Largura do nervo: 9 cm
 Volume de concreto: 0,098 m³/m²
 Área de aço: 0,28 (Dupla) / 0,27 (Dupla)
 Nota: Consulte os detalhes referentes a uniões com lajes de estrutura principal e das zonas moedas.

DETALHE JUNTA DE DILATAÇÃO EM VIGAS E PILARES NOS EIXOS INDICADOS



EDIFICAÇÃO EDUCACIONAL DE ALVENARIA
 É DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DO AUTOR DO PROJETO E RESPONSÁVEL TÉCNICO, ATENDER A LEGISLAÇÃO MUNICIPAL E NORMAS BRASILEIRAS VIGENTES.

APROVAÇÕES

PROJETO VINCULADO AO
ALVARÁ Nº _____
PROT. Nº _____/____

JULIO ANDREI NASCIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRINEÓPOLIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO | ENGENHEIRO CIVIL - CREA SC 166369-1

PROPRIETÁRIO

OBRA

EDIFICAÇÃO EDUCACIONAL



PROJETO ESTRUTURAL

FÔRMA PAVIMENTO SUPERIOR

FRANCHA

02/53

DATA: MAIO/2022

ESCALA: 1:100

DESENHO:

JULIO ANDREI NASCIMENTO