



FORMA DO PAVIMENTO PAVIMENTO COBERTURA (NÍVEL 680)

Escala 1:50

Lajes							
Nome	Tipo	Altura (cm)	Dados		Peso próprio (kgf/m²)	Sobrecarga (kgf/m²)	
			Elevação (cm)	Nível (cm)		Adicional	Acidental
L1	Alveolar	25	-35	645	385	154	250

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Alveolar	25	-	17.82

Características dos materiais							
Elemento	Etapas	Idade (dias)	fckj (kgf/cm²)	Ecsj (kgf/cm²)	fctj (kgf/cm²)	Abatimento (cm)	
Vigas pré-moldadas	Desforma e armazenamento	3	183	182454	21		
	Transporte	7	274	228906	27		
	Montagem	14	342	280879	32		
	Construção preliminar	21	377	278805	34		
	Etapa final	28	400	286882	35	5.00	
Pilares pré-moldados	Desforma e armazenamento	3	183	182454	21		
	Transporte	7	274	228906	27		
	Montagem	10	310	246100	30		
	Construção preliminar	21	377	278805	34		
	Etapa final	28	400	286882	35	5.00	
Lajes	Etapa final	28	300	241546	29	5.00	

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	40x80	0	680
V2	40x80	0	680
V3	40x80	0	680
V4	40x80	0	680
V5	40x80	0	680
V6	40x80	0	680
V7	40x80	0	680
V8	40x80	0	680
V9	40x80	0	680
V10	40x80	0	680
V11	40x80	0	680
V12	40x80	0	680
V13	40x80	0	680
V14	40x80	0	680
V15	40x80	0	680

Projeto: FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA

Coordenador do Projeto: Antonio Carlos da Fonseca

Elaboração: Julio Cezar Tonetti

RRTIART: 28027230231457406

CAU/CREA: 0600420948-SP

RRTIART: 13700925

CAU/CREA: A58108-9

MUNICÍPIO DE HORTOLÂNDIA

Obra: CONSTRUÇÕES DE ANEXOS - ENTORNO PAÇO

Local: PROLONG. ESTRADA SABINA BAPTISTA DE CAMARGO

Título: ESTUDOS E PROJETOS DE ESTRUTURA - ANEXO II - ESTRUTURA - FORMA PAVIMENTO COBERTURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

SECRETARIA DE MOBILIDADE URBANA

Nº Contrato: 189/2023

Código: DE-PB.3.OB.02-EST-003

Data: 01/2024

Revisão: 01

Escala: IND.

Folha: 03/43

Administração JOSÉ NAZARENO ZEZE GOMES 2021-2024