



Forma do Pavimento: 03-2Pavto - A e B

Escala: 1 : 50

DURABILIDADE DOS MATERIAIS

CLASSE DE AGRESSIVIDADE : III

RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO ≤ 0.55

ELEMENTO	MATERIAL	fck (MPa)	COBRIMENTO
Calha	Concreto - C35	35	3.0 cm
Laje	Concreto - C35	35	3.0 cm
Pilar	Concreto - C35	35	3.5 cm
Poço Elevador	Concreto - C35	35	3.5 cm
Rampa	Concreto - C35	35	3.0 cm
Reservatório	Concreto - C35	35	3.5 cm
Viga	Concreto - C35	35	3.5 cm

RESUMOS DOS MATERIAIS (03-2Pavto)

ELEMENTO	VOLUME	FORMA
Laje	408.83 m³	404.17 m²
Pilar	50.31 m³	535.15 m²
Rampa	1.82 m³	0.00 m²
Viga	61.17 m³	614.94 m²
03-2Pavto	522.13 m³	1554.26 m²
Total geral	522.13 m³	1554.26 m²

NOTAS GERAIS

- A. DIREITOS AUTORAIS**
 ESTE DOCUMENTO NÃO DEVE SER REPRODUZIDO OU PASSADO PARA TERCEIROS, SENDO EXCLUSIVAMENTE ELABORADO PARA UTILIZAÇÃO DA OBRA DE REFERÊNCIA.
- B. NORMAS TÉCNICAS**
 ESTE PROJETO FOI DESENVOLVIDO UTILIZANDO AS SEGUINTE NORMAS:
 NBR 5739: CONCRETO-ENSAIO DE COMPRESSÃO DE CORPOS DE PROVA CILÍNDRICOS
 NBR 6118: PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO-PROCEDIMENTO
 NBR 6120: AÇÕES PARA O CÁLCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICAÇÕES
 NBR 6123: FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES-PROCEDIMENTO
 NBR 7480: AÇO DESTINADO A ARMADURAS PARA ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO-ESPECIFICAÇÃO
 NBR 7481: TELA DE AÇO SOLDADA-ARMADURA PARA CONCRETO-ESPECIFICAÇÃO
 NBR 8681: AÇÕES E SEGURANÇA NAS ESTRUTURAS-PROCEDIMENTO
 NBR 9062: PROJETO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO

NOTAS EXECUÇÃO DA ESTRUTURA

- A. CONCRETO**
 A.1. CONTROLE TECNOLÓGICO OBRIGATORIO;
 A.2. QUEDA LIVRE NO LANÇAMENTO NUNCA SUPERIOR A 2 METROS;
 A.3. CONCRETAGEM EM CAMADAS NUNCA SUPERIORES A 20 CM;
 A.4. A CURA DEVERÁ SER FEITA DURANTE 7 DIAS APÓS A CONCRETAGEM.
- B. FORMA**
 B.1. PRAZOS PARA RETIRADA DAS FORMAS SERÃO:
 B.1.1. FACES LATERAIS - 3 DIAS
 B.1.2. FACES INFERIORES (DEIXANDO A ESTRUTURA REESCORADA)-14 DIAS
 B.1.3. FACES INFERIORES SEM OS PONTALETES - 21 DIAS
 B.2. DEIXAR PELO MENOS DOIS PAVIMENTOS ABAIXO DO CONCRETADO ESCORRADO.
- C. ARMADURA**
 C.1. COLCAR ESPACADORES OU COCADAS P/ RESPEITAR COBRIMENTOS;
 C.2. NUNCA EMENDAR SEM CONSULTAR O CALCULISTA;
 C.3. EVITAR CHOQUE DO VIBRADOR COM A ARMADURA;
 C.4. LIMPAR TODAS AS BARRAS COM LIXA DE FERRO P/ TIRAR FERRUGEM.

LEGENDA

- PILAR QUE NASCE
- PILAR QUE CONTINUA
- PILAR QUE MORRE
- MUDANÇA DE SEÇÃO DO PILAR

CONFERIR OS QUANTITATIVOS DE MATERIAIS ANTES DA COMPRA.

REV	DATA	ASSUNTO	AUTOR
00	19/03/2024	Emissão inicial	Diego

PROPRIETÁRIO - ALA

RESPONSÁVEL - Diego de Vasconcelos Gonçalves Ferreira
 PROJETO Eng. Civil - CREA: 020930945-8

	CONTATO: diego@vgfengenharia.com.br Tel: 99298-2128 kiz@vgfengenharia.com.br Tel: 99836-5317	CLIENTE: ALA
--	--	-----------------

PARTE INTERESSADA:
 Assembléia Legislativa de Alagoas
 RUA SÁ E ALBUQUERQUE, NÚMERO 807, JARAGUÁ - MACEIÓ-AL

TÍTULO:
 FORMA PAVIMENTO (03-2Pavto) - A e B

DATA	ESCALA	ENGENHEIRO	PLANTA REVISÃO
02/20/24	1 : 50	Diego Vasconcelos CREA REG.: 020930945-8	0028-ROO
FE	FE	CLA-EEM-EST-PE-0028-Autor-ROO	