

ESC. 1 : 100



ESC. 1 : 100



 — Concreto pré-moldado

Eduardo de Souza F. Pereira
Eduardo de Souza Fernandes Pereira
CREA : 23.476 D - RJ

- 1 - Desenho de referência : RP2402-907.
- 2 - Dimensões em centímetro e níveis em metro, salvo indicação em contrário.
- 3 - Concreto : $f_{ck} \geq 40$ MPa.
- 4 - Defensas com as seguintes características :
Energia mínima = 50 kJ.m
Reação máxima = 240 kN
- 5 - Deverá ser previsto pelo fornecedor do painel frontal das defensas uma sinalização no painel a fim de permitir sua visualização no nível d'água máximo (+ 7,10 m).
- 6 - Para detalhe do aparelho de apoio de neoprene, ver desenho: RP2402-896.

ESC. 1 : 100

ESC. 1 : 100

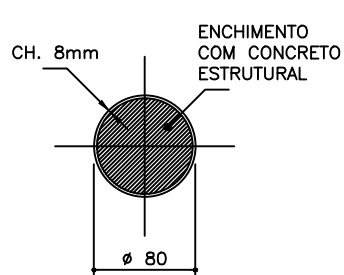
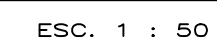
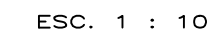
ESC. 1 : 10C

ESC. 1 : 25

ESC. 1 : 100

ESC. 1 : 100

ESC. 1 : 20



A	05/07/04	REVISÃO GERAL	FLFA	Rangel	RC
O	01/07/04	EMIÇÃO INICIAL	FLFA	Rangel	RC
REV.	DATA	D E S C R I Ç Ã O			
			PROJ.	DES.	VER.

	GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO				
	EMPRESA MARANHENSE DE ADMINISTRAÇÃO PORTUÁRIA - EMAP				
	<h1>RAM</h1> <h2>Engenharia Ltda.</h2>				
	<h3>RECUPERAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO PORTO DO ITAQUA</h3>				

DATA	01/07/04				
PROJETO	FLFA				
DESENHO	Rangel				
ESCALA	Indicada				
VERIFICADO	ESFP	APROVADO	RC	DESENHO No.	RP 2402-908
				REVISÃO	A