

MÉTODO CONSTRUTIVO - TIPO I



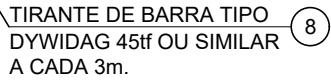
ESCALA 1:75



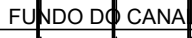
ESCALA 1:75

- ## ETAPA 1

- 1 EXECUÇÃO DE ENSAIO (SEGUNDO A NORMA NBR-05629) DE TODOS OS TIRANTES DO 1º NÍVEL DA CORTINA EXISTENTE.
- 2 EXECUÇÃO DE NOVOS TIRANTES SUBSTITUINDO OS TIRANTES SEM CARGA.
- 3 EXECUÇÃO DE ESCAVAÇÃO DE CERCA DE 0,50m.
- 4 LAVAGEM E LIMPEZA DA SUPERFÍCIE DE CONCRETO DA PAREDE EXISTENTE.
- 5 EXECUÇÃO DO CORTE DA ARMADURA (ESPERAS EXISTENTES).
- 6 PREENCHIMENTO COM GROUT.



ESCALA 1:75



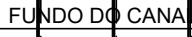
ESCALA 1:75

- ## ETAPA 2

- 7) CRAVAÇÃO DA ESTACA-PRANCHA.
- 8) EXECUÇÃO DO TIRANTE.
- 9) COLOCAÇÃO DA CHAPA DE LIGAÇÃO PARA AS BARRAS DE LIGAÇÃO.



ESCALA 1:75



ESCALA 1:75

- ### ETAPA 3

- 10 INSTALAÇÃO DA LONGARINA.
- 11 COLOCAÇÃO DO RACHÃO.
- 12 COLOCAÇÃO DAS BARRAS.

LEGENDA

NOTAS

1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

inicial	B	15/09/13			Desenho original
Emissão	Tipo	Data	Revisado por	Resp. Técnico	Descrição
TIPOS DE EMISSÃO	A - Preliminar		C - Para conhecimento	E - Para construção	G - Cancelado
	B - Para liberação		D - Para cotação	F - Conf. construído	



inea instituto estadual
do ambiente

GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE
INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE

APROVAÇÃO DO INEA

PROJETO EXECUTIVO PARA AS OBRAS DE CONTROLE DE INUNDAÇÕES E
RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DO CÔRREGO D'ANTAS E RIO BENGALAS - MUNICÍP
DE NOVA FRIBURGO - RJ



Projeto				PROJETO ESTRUTURAL RIO BENGALAS MÉTODO CONSTRUTIVO - SEÇÃO TIPO I	
Responsável pelo projeto		CREA	Visto		
VICTOR CAMPOS DO REGO		1996121459			
Número do INEA		Data	Prancha		01/01
DRM-BH00-PNF-FBE-1-ECO-E-029-DE		15/09/2014			
Número do Projeto		Escala			
INF06-RR-ET-PF-DE-110-R0		INDICADA			