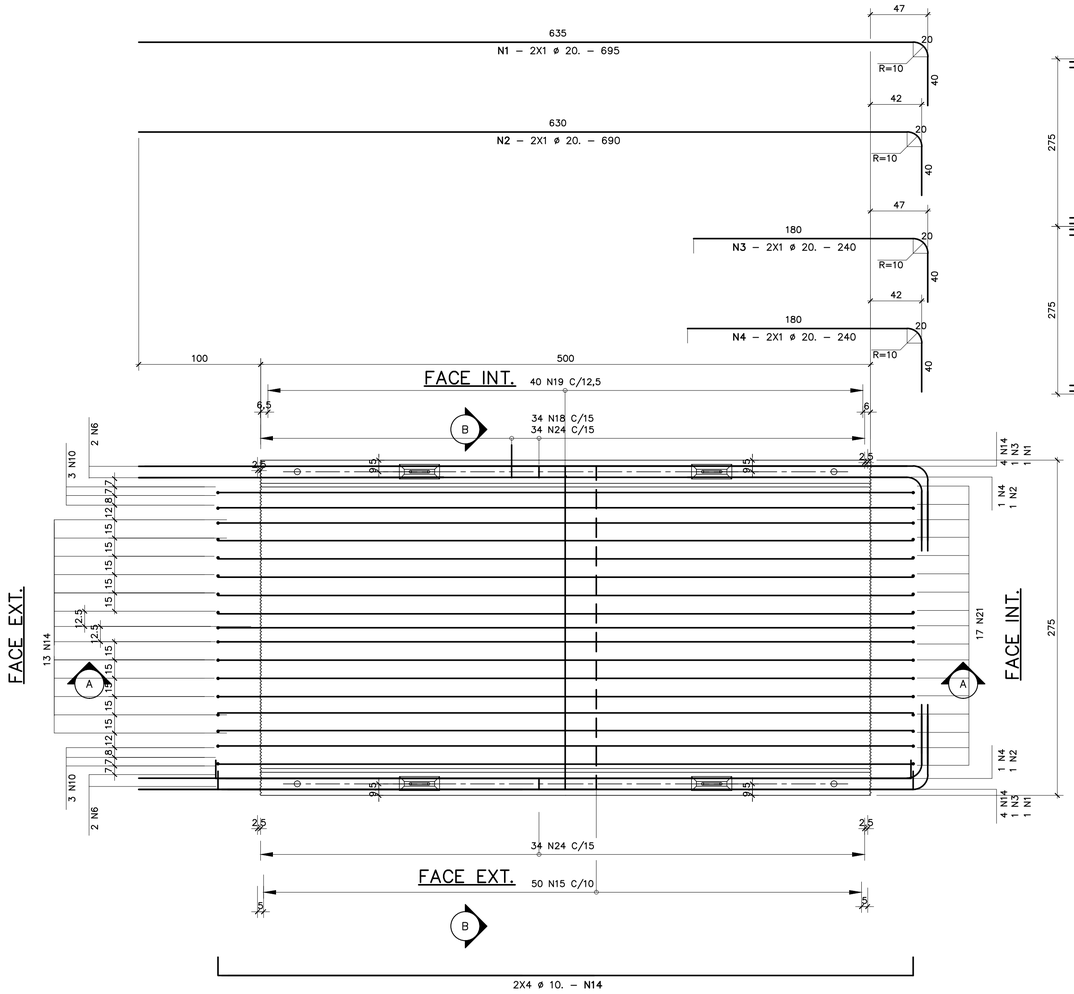
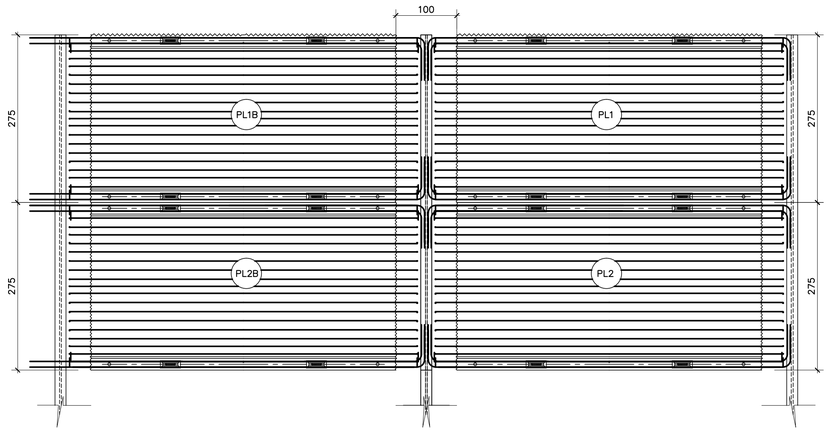
PLACA – PL1B – PLANTA

ESC. 1:25



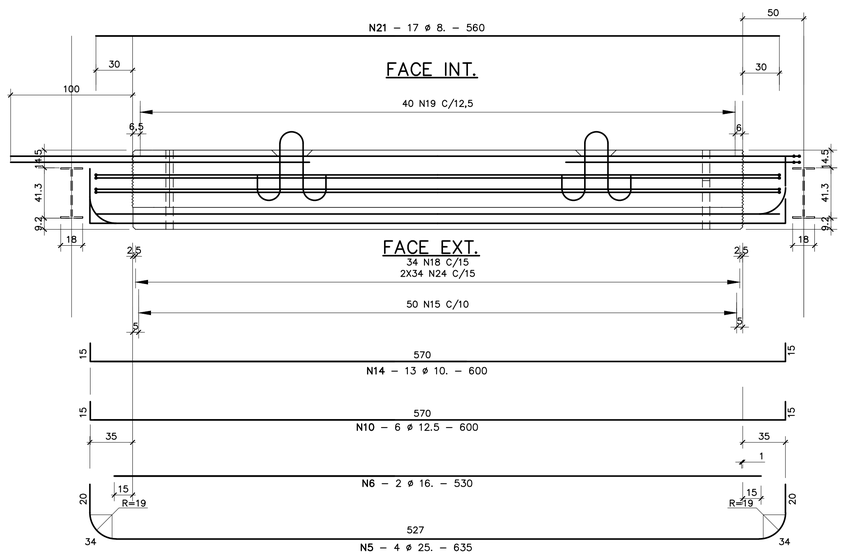
ESQUEMA DE MONTAGEM DAS PLACAS

ESC. 1:100



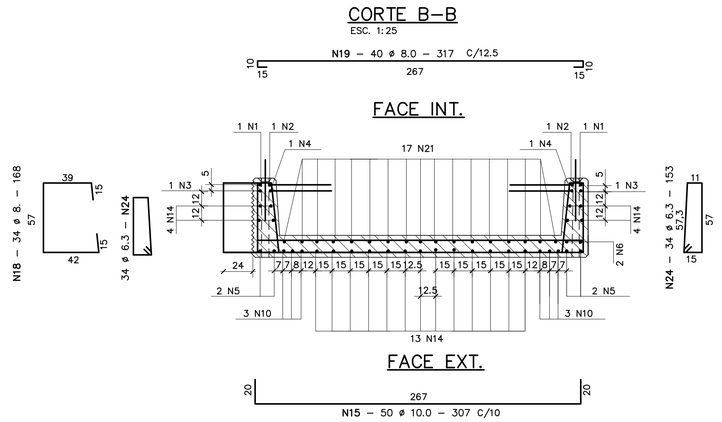
CORTE A–A

ESC. 1:25



CORTE B–B

ESC. 1:25



LISTA DE FERROS

N	ø	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT(cm)	TOTAL(m)
1	20.	2	695	13,90
2	20.	2	690	13,80
3	20.	2	240	4,80
4	20.	2	240	4,80
5	25.	4	635	25,40
6	16.	2	530	10,60
7	–	–	–	–
8	–	–	–	–
9	–	–	–	–
10	12,5	6	600	36,00
11	–	–	–	–
12	–	–	–	–
13	–	–	–	–
14	10.	21	600	126,00
15	10.	50	307	153,50
16	–	–	–	–
17	–	–	–	–
18	8.	34	168	57,12
19	8.	40	317	126,80
20	–	–	–	–
21	8.	17	560	95,20
22	–	–	–	–
23	–	–	–	–
24	6,3	68	153	104,04

RESUMO CA–50

ø	COMPR.(m)	MASSA(kg)
25.	25,40	101
20.	37,30	93
16.	10,60	16
12,5	36,00	36
10.	279,50	176
8.	279,12	111
6,3	104,04	26
PESO TOTAL:		559 kg

LEGENDA

NOTAS

1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, NÍVEIS EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
2 - CONCRETO fck ≥ 45MPa.
3 - COBRIMENTO: 4cm, EXCETO ONDE INDICADO.

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

R1	A	03/07/13			Revisão da numeração da prancha
inicial	A	01/07/13	BM	VG	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	

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 CÓRREGO D'ANTAS E RIO BENGALAS - MUNICÍPIO DE NOVA FRIBURGO - RJ

GARAMBONE PROJETOS E CONSULTORIA LTDA.

Ecologus Engenharia Consultiva

Projeto: PLACAS PRÉ-MOLDADAS - PL1B
ARMADURA
RIO BENGALAS

Responsável pelo projeto: VICENTE GARAMBONE FILHO
CREA: RJ16.661-D
Visto:

Número do INEA: DRM-BH00-PNF-FBE-0-ECO-E-016-DE
Data: 01/07/2013
Prancha: 01/01

Número do Projeto: INE06-RB-ET-PE-DE-016-R1
Escala: INDICADA

DRM-BH00-PNF-FBE-0-ECO-E-016-DE