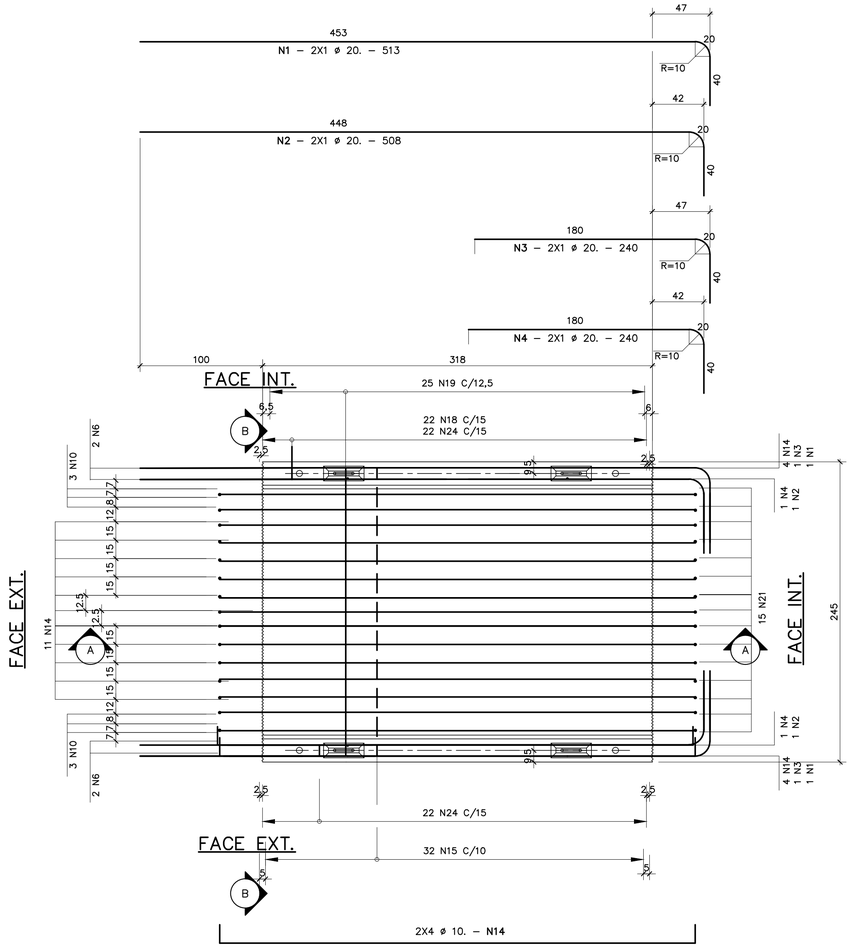
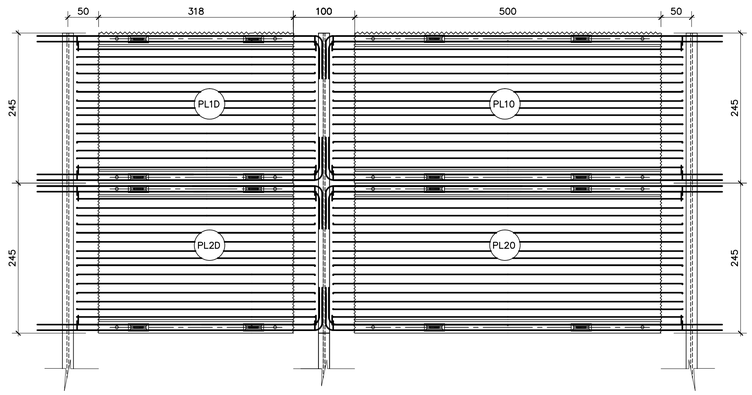
PLACA – PL1D – PLANTA

ESC. 1:25



ESQUEMA DE MONTAGEM DAS PLACAS



LISTA DE FERROS

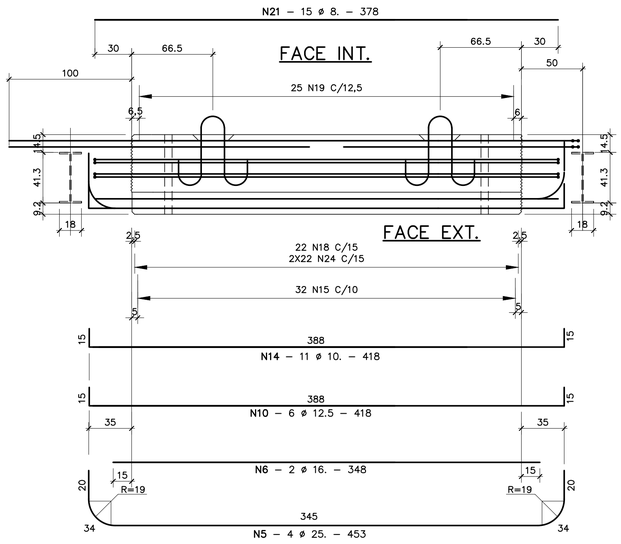
N	ø	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT(cm)	TOTAL(m)
1	20.	2	513	10,26
2	20.	2	508	10,16
3	20.	2	240	4,80
4	20.	2	240	4,80
5	25.	4	453	18,12
6	16.	2	348	6,96
7	–	–	–	–
8	–	–	–	–
9	–	–	–	–
10	12,5	6	418	25,08
11	–	–	–	–
12	–	–	–	–
13	–	–	–	–
14	10.	19	418	79,42
15	10.	32	277	88,64
16	–	–	–	–
17	–	–	–	–
18	8.	22	168	36,96
19	8.	25	287	71,75
20	–	–	–	–
21	8.	15	378	56,70
22	–	–	–	–
23	–	–	–	–
24	6,3	44	153	67,32

RESUMO

ø	COMPR.(m)	MASSA(kg)
25.	18,12	72
20.	30,02	75
16.	6,96	11
12,5	25,08	25
10.	168,06	105
8.	165,41	66
6,3	67,32	16
PESO TOTAL:		370 kg

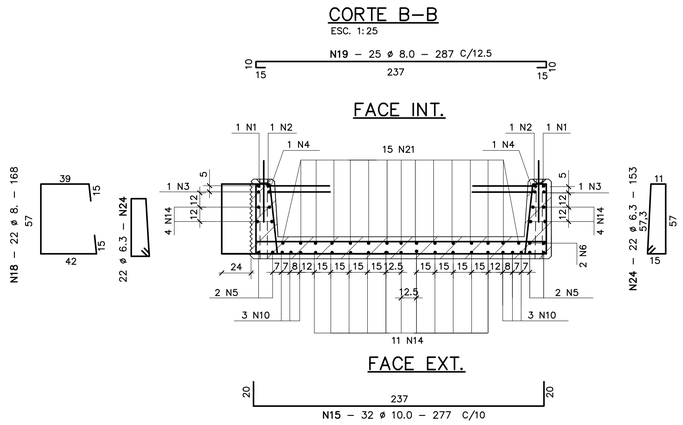
CORTE A–A

ESC. 1:25



CORTE B–B

ESC. 1:25



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

inicial	B	26/02/14	RM	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 - PL1D ARMADURA - MÓDULO 27 RIO BENGALAS			
Responsável pelo projeto: VICENTE GARAMBONE FILHO	CREA: RJ16.661-D	Visto:	
Número do projeto: DRM-BH00-PNF-FBE-0-ECO-E-035-DE		Data: 26/02/2014	Prancha: 01/01
Número do arquivo digital: INE06-RB-ET-PE-DE-035-R0		Escala: INDICADA	