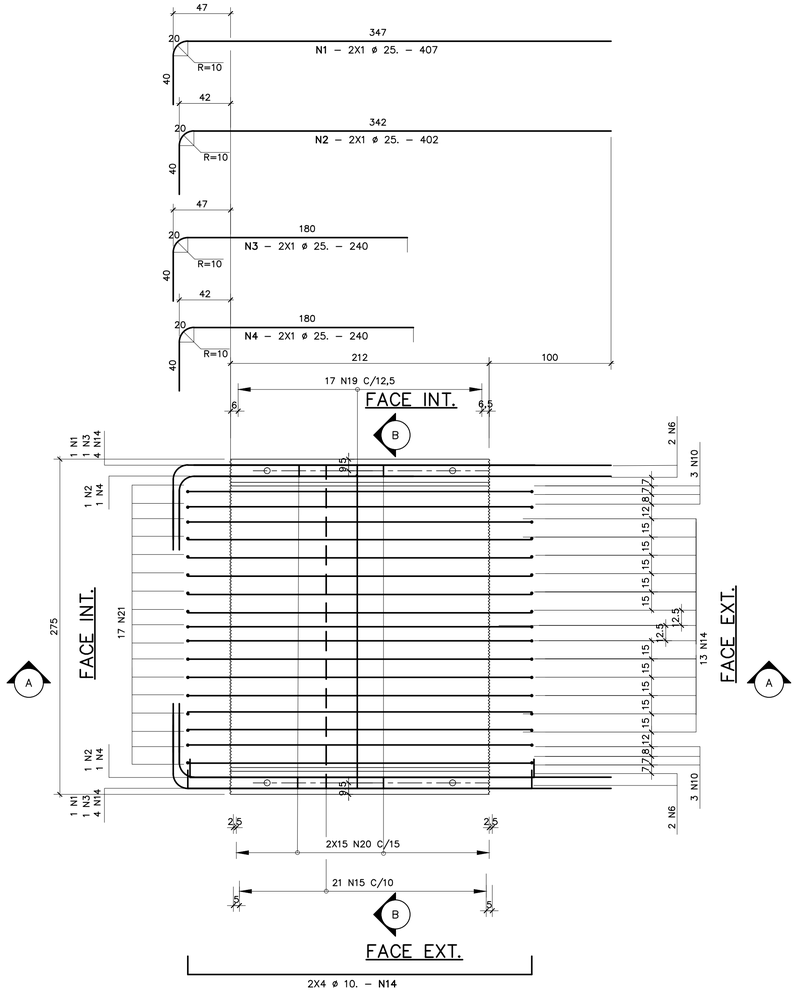
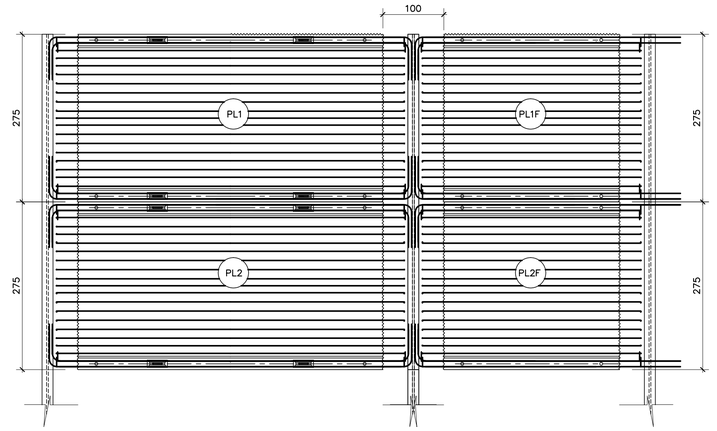
PLACA – PL2F – PLANTA

ESC. 1:25



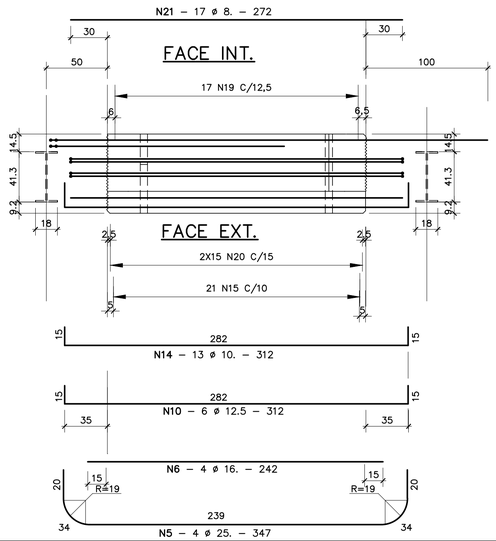
ESQUEMA DE MONTAGEM DAS PLACAS

ESC. 1:100



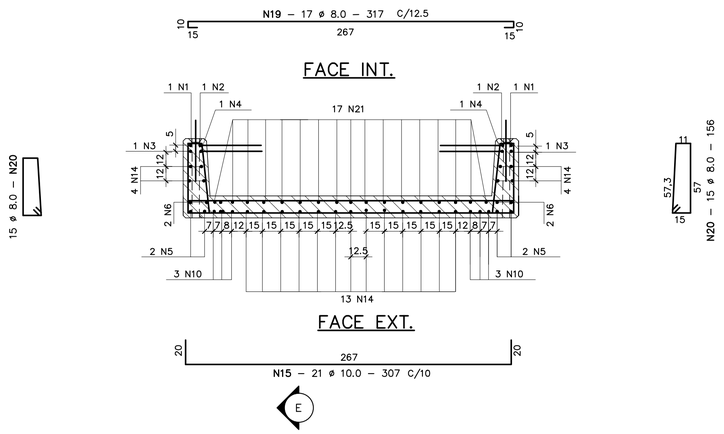
CORTE A–A

ESC. 1:25



CORTE B–B

ESC. 1:25



LISTA DE FERROS

N	ø	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT(cm)	TOTAL(m)
1	25.	2	407	8,14
2	25.	2	402	8,04
3	25.	2	240	4,80
4	25.	2	240	4,80
5	25.	4	347	13,88
6	16.	4	242	9,68
7	–	–	–	–
8	–	–	–	–
9	–	–	–	–
10	12,5	6	312	18,72
11	–	–	–	–
12	–	–	–	–
13	–	–	–	–
14	10.	21	312	65,52
15	10.	21	307	64,47
16	–	–	–	–
17	–	–	–	–
18	–	–	–	–
19	8.	17	317	53,89
20	8.	30	156	46,80
21	8.	17	272	46,24

RESUMO CA–50

ø	COMPR.(m)	MASSA(kg)
25.	39,66	158
16.	9,68	15
12,5	18,72	18
10.	129,99	81
8.	146,93	58
PESO TOTAL:		330 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

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 - PL2F
ARMADURA - MÓDULO 62
RIO BENGALAS

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

Número do projeto: DRM-BH00-PNF-FBE-0-ECO-E-044-DE
Data: 26/02/2014
Prancha: 01/01

Número do arquivo digital: INE06-RB-ET-PE-DE-044-R0
Escala: INDICADA