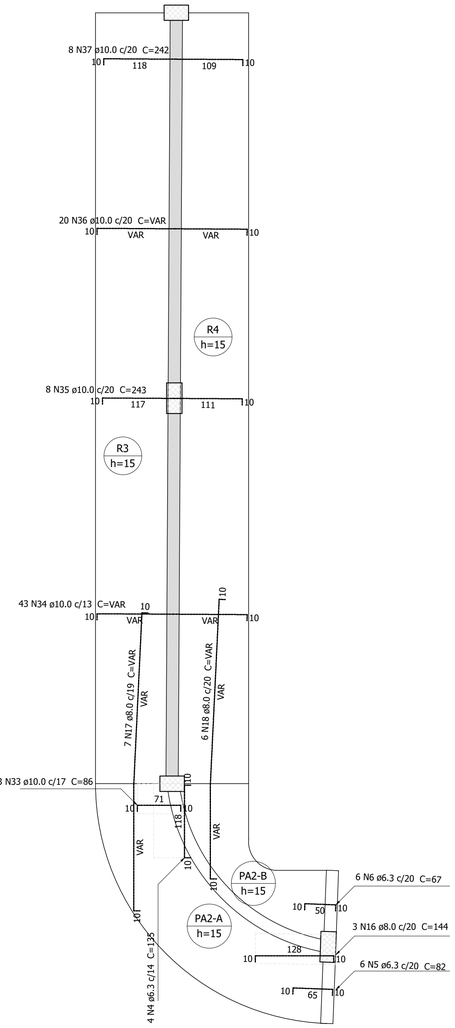
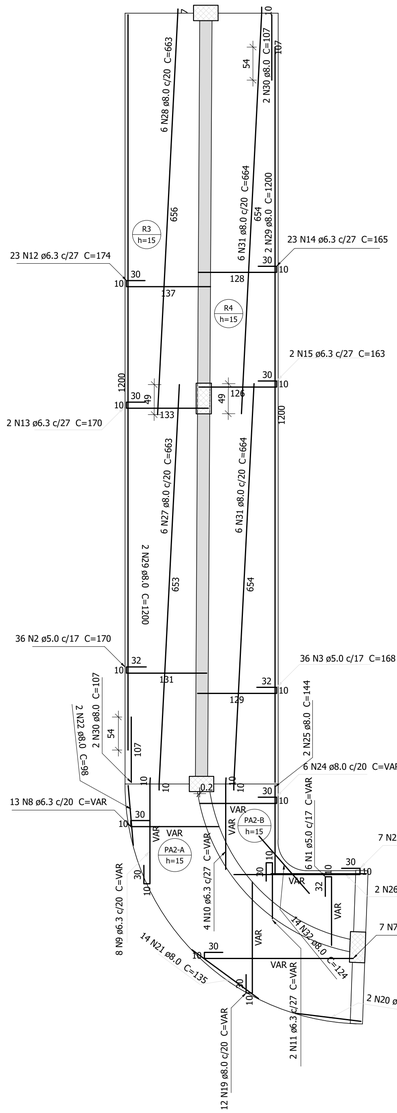


ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PATAMAR 2

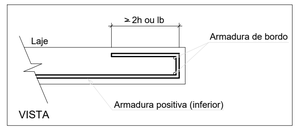
ESCALA 1:50



ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PATAMAR 2

ESCALA 1:50

DETALHE DA ARMADURA DE BORDO LIVRE DA LAJE



Relação do aço

Negativos Positivos

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	6	VAR	VAR
	2	5.0	36	170	6120
	3	5.0	36	168	6048
CA50	4	6.3	4	135	540
	5	6.3	6	82	492
	6	6.3	6	67	402
	7	6.3	7	VAR	VAR
	8	6.3	13	VAR	VAR
	9	6.3	8	VAR	VAR
	10	6.3	4	VAR	VAR
	11	6.3	2	VAR	VAR
	12	6.3	23	174	4002
	13	6.3	2	170	340
	14	6.3	23	165	3795
	15	6.3	2	163	326
	16	8.0	3	144	432
	17	8.0	7	VAR	VAR
	18	8.0	6	VAR	VAR
	19	8.0	12	VAR	VAR
	20	8.0	2	108	216
	21	8.0	14	135	1890
	22	8.0	2	98	196
	23	8.0	7	VAR	VAR
	24	8.0	6	VAR	VAR
	25	8.0	2	144	288
	26	8.0	2	156	312
	27	8.0	6	663	3978
	28	8.0	6	663	3978
	29	8.0	4	1200	4800
	30	8.0	4	107	428
	31	8.0	12	664	7968
	32	8.0	14	124	1736
	33	10.0	3	86	258
	34	10.0	43	VAR	VAR
	35	10.0	8	243	1944
	36	10.0	20	VAR	VAR
	37	10.0	8	242	1936

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT (Barras)	PESO (kg)
CA50	6.3	167.5	14	41
	8.0	378.4	32	149.3
	10.0	205.4	18	126.6
CA60	5.0	130.8	-	20.2
PESO TOTAL (kg)				
CA50	316.9			
CA60	20.2			

Volume de concreto (C-30) = 5.66 m³
Área de forma = 43.91 m²

R01	DIVISÃO DAS FASES	18/03/2026
R00	EMISSÃO INICIAL	12/02/2026
Nº	DESCRIÇÃO	DATA

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

ASSINATURAS

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR CELSO RAMOS
82.892.373/0001-89

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

MARCO AURELIO SACENTI:04158791910 Assinado de forma digital por MARCO AURELIO SACENTI:04158791910 Dados: 2026.03.19 15:40:59 -03'00'

MARCO AURÉLIO SACENTI
CREA/SC 082270-7

ESTRUTURAL

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO
Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 3364-2209 / e-mail: projetos@engeplanti.com.br

OBRA: **CEI DULCE GODINHO NAZÁRIO**

INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:

ENDEREÇO: RUA SÃO PEDRO, CANTO DOS GANCHOS, GOVERNADOR CELSO RAMOS/SC

CONTEÚDO: DETALHAMENTO LAJE PATAMAR 2
PASSARELA (200)

ESCALA: INDICADA

ETAPA: PROJETO EXECUTIVO

PRANCHA: EST **16/20**

ARQUIVO: 029-23-28-CEI DULCE-EST-PE-216-DETALHAMENTO LAJE PATAMAR 2-R01.dwg