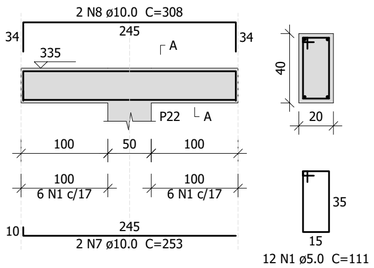
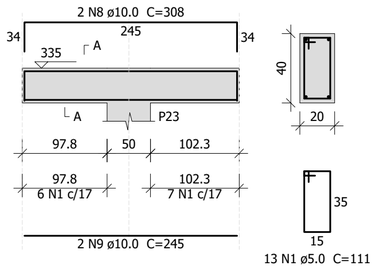
V4 (20 x 40)
ESC 1:50



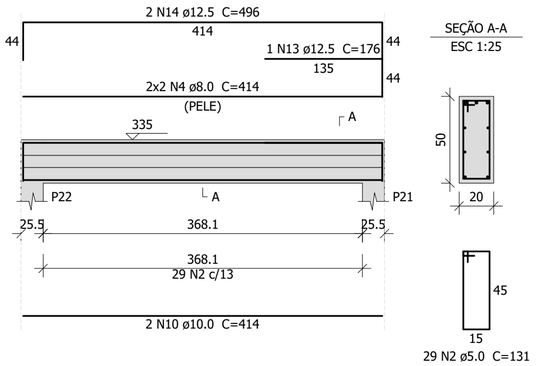
SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V5 (20 x 40)
ESC 1:50



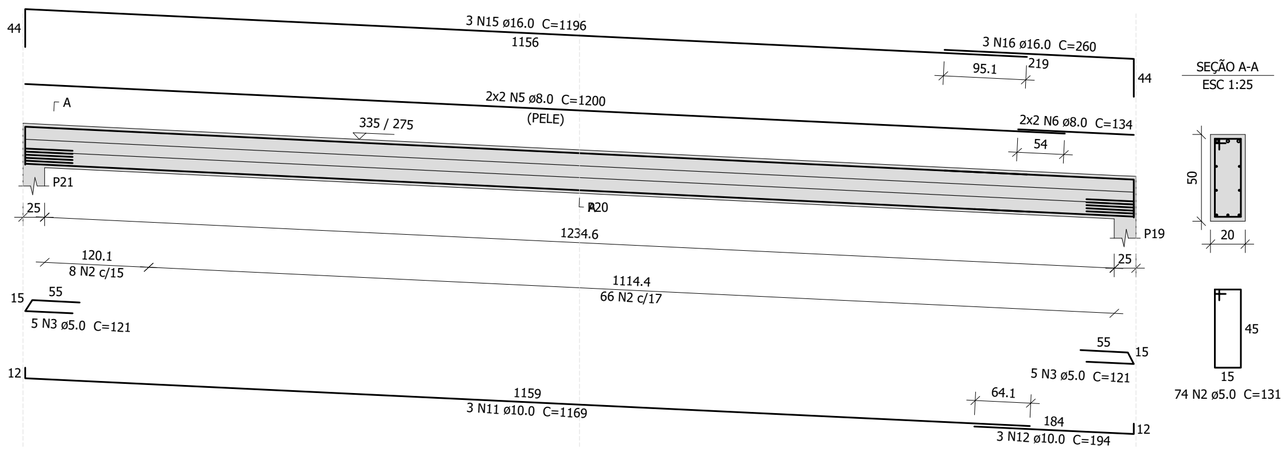
SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V6 (20 x 50)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V7 (20 x 50)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

Relação do aço

V4
V7

V5

V6

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	25	111	2775
	2	5.0	103	131	13493
	3	5.0	10	121	1210
CA50	4	8.0	4	414	1656
	5	8.0	4	1200	4800
	6	8.0	4	134	536
	7	10.0	2	253	506
	8	10.0	4	308	1232
	9	10.0	2	245	490
	10	10.0	2	414	828
	11	10.0	3	1169	3507
	12	10.0	3	194	582
	13	12.5	1	176	176
	14	12.5	2	496	992
	15	16.0	3	1196	3588
	16	16.0	3	260	780

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT (Barras)	PESO (kg)
CA50	8.0	70	6	27.6
	10.0	71.5	6	44.1
	12.5	11.7	1	11.3
	16.0	43.7	4	68.9
CA60	5.0	174.8	-	26.9

PESO TOTAL (kg)	
CA50	151.8
CA60	26.9

Volume de concreto (C-30) = 1.92 m³
Área de forma = 17.83 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 15:40:16 -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 VIGAS PATAMAR 2
PASSARELA (200)

ESCALA: INDICADA

ETAPA: PROJETO EXECUTIVO

PRANCHA: EST **15/20**

ARQUIVO:
029-23-28-CEI DULCE-EST-PE-215-DETALHAMENTO VIGAS PATAMAR 2-R01.dwg