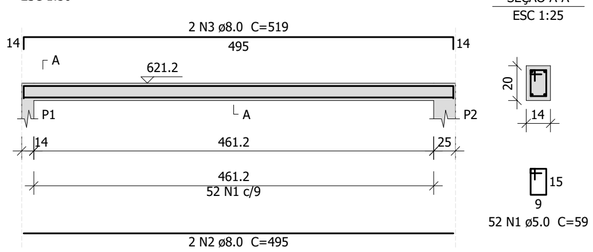
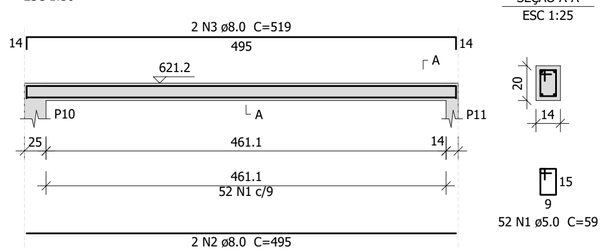
VPL1 (14 x 20)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

52 N1 ø5.0 C=59

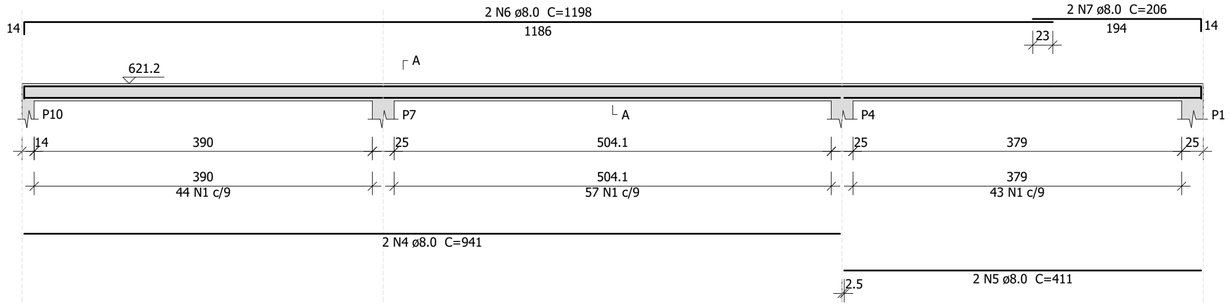
VPL2 (14 x 20)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

52 N1 ø5.0 C=59

VPL3 (14 x 20)
ESC 1:50



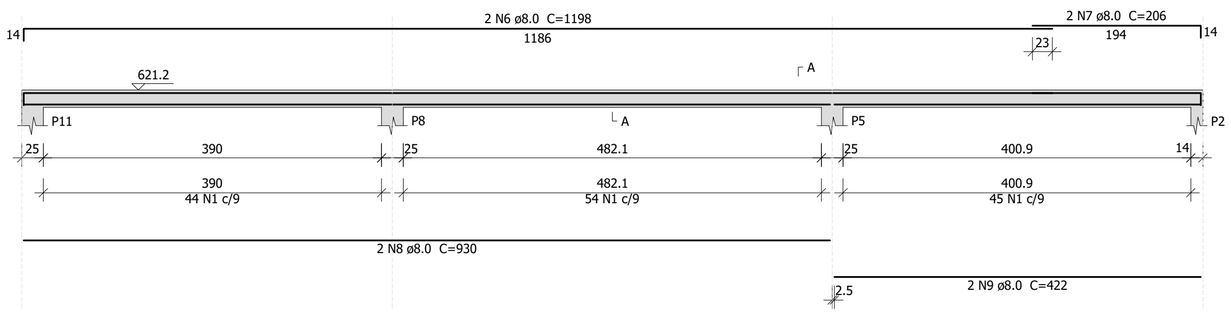
SEÇÃO A-A
ESC 1:25





144 N1 ø5.0 C=59

VPL4 (14 x 20)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25





143 N1 ø5.0 C=59

Relação do aço

VPL1 VPL2 VPL3
VPL4

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	391	59	23069
CA50	2	8.0	4	495	1980
	3	8.0	4	519	2076
	4	8.0	2	941	1882
	5	8.0	2	411	822
	6	8.0	4	1198	4792
	7	8.0	4	206	824
	8	8.0	2	930	1860
	9	8.0	2	422	844

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT (Barras)	PESO (kg)
CA50	8.0	150.8	13	59.5
CA60	5.0	230.7	-	35.6

PESO TOTAL (kg)	
CA50	59.5
CA60	35.6

Volume de concreto (C-30) = 0.97 m³
Área de forma = 18.73 m²

Nº	DESCRIÇÃO	DATA
R00	EMISSÃO INICIAL	04/02/2026

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: 2026.01.26 15:45:01 -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:
PRAÇA AREIAS DO MEIO II

INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:

ENDEREÇO:
RUA JOÃO MANOEL DA COSTA, S/N, AREIAS DO MEIO, GOV. CELSO RAMOS/SC

CONTEÚDO:
DETALHAMENTO VIGAS PLATIBANDA
EDIFICAÇÃO PRINCIPAL

ESCALA: INDICADA

ETAPA: PROJETO EXECUTIVO

PRANCHA: EST **12/12**

ARQUIVO:
029-23-40-AREIAS DO MEIO-EST-PE-112-DETALHAMENTO VIGAS PLATIBANDA-R00.dwg