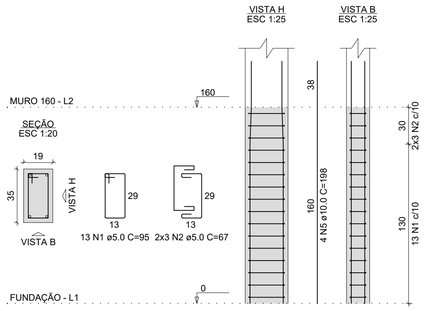
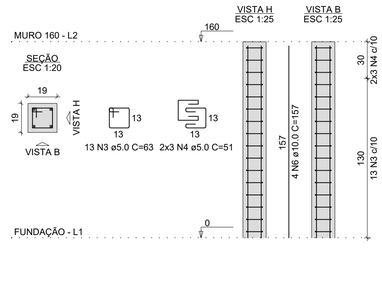
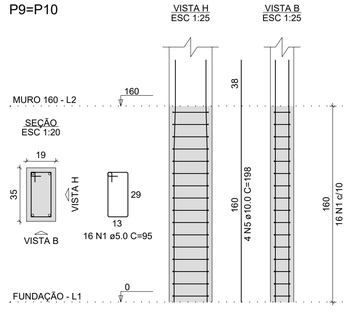
P1=P2=P3=P8



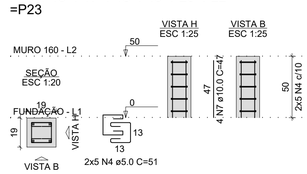
P4=P5=P6=P7=P11=P12=P14=P16



P9=P10



P13=P15=P17=P18=P19=P20=P22=P23



RELAÇÃO DO AÇO

4xP1
8xP13
8xP4
2xP9

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	84	95	7980
	2	5.0	24	67	1608
	3	5.0	104	63	6552
	4	5.0	128	51	6528
CA50	5	10.0	24	198	4752
	6	10.0	32	157	5024
	7	10.0	32	47	1504

RESUMO DO AÇO

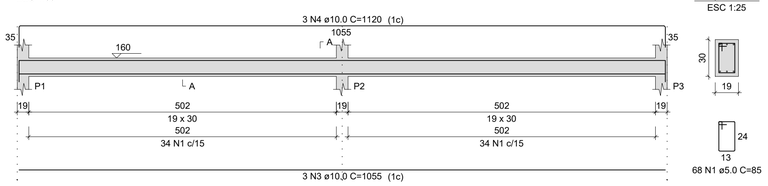
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	112.8	76.5
CA60	5.0	226.7	38.4

PESO TOTAL (kg)	
CA50	76.5
CA60	38.4

Volume de concreto (C-25) = 1.24 m³
Área de forma = 23.14 m²

V1

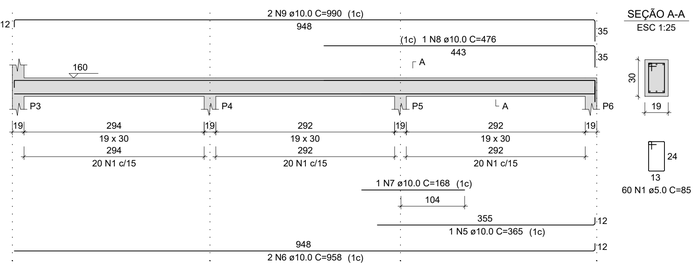
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V2

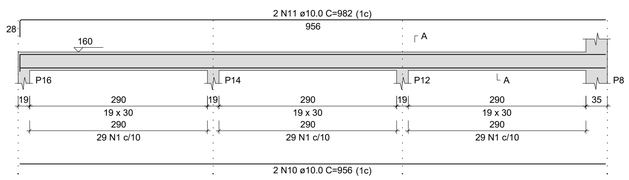
ESC 1:50



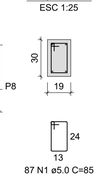
SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V3

ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



RELAÇÃO DO AÇO

V1
V4
V2
V5
V3
V6
V7

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	307	85	26095
	2	5.0	286	75	21450
CA50	3	10.0	3	1055	3165
	4	10.0	3	1120	3360
	5	10.0	1	365	365
	6	10.0	2	958	1916
	7	10.0	1	168	168
	8	10.0	1	476	476
	9	10.0	2	990	1980
	10	10.0	2	956	1912
	11	10.0	2	982	1964
	12	10.0	4	565	2260
	13	10.0	2	627	1254
	14	10.0	2	680	1360
	15	10.0	4	1138	4552
	16	10.0	4	376	1504
	17	10.0	2	1198	2396
	18	10.0	2	395	790
	19	10.0	2	1198	2396
	20	10.0	2	387	774

RESUMO DO AÇO

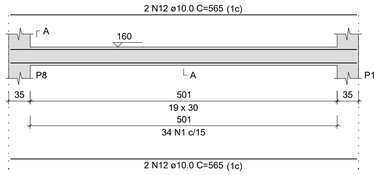
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	325.9	221
CA60	5.0	475.4	80.6

PESO TOTAL (kg)	
CA50	221
CA60	80.6

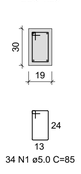
Volume de concreto (C-25) = 3.54 m³
Área de forma = 49.90 m²

V4

ESC 1:50

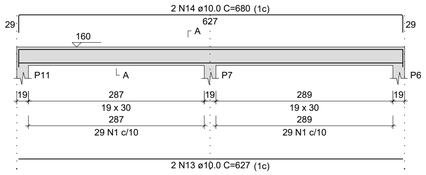


SEÇÃO A-A
ESC 1:25

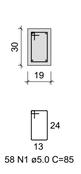


V5

ESC 1:50

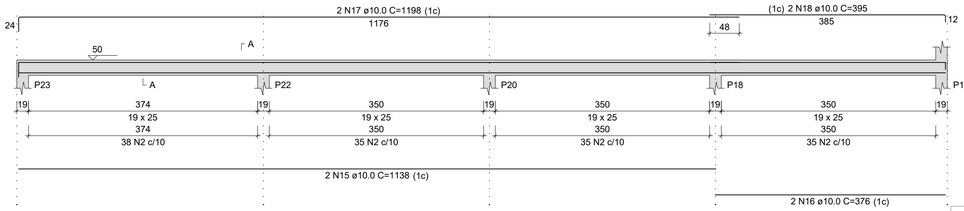


SEÇÃO A-A
ESC 1:25

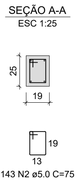


V6

ESC 1:50

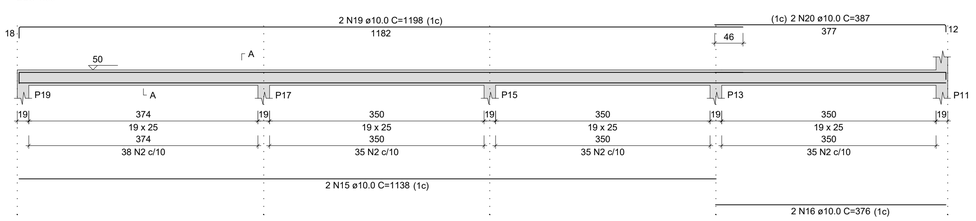


SEÇÃO A-A
ESC 1:25

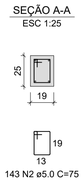


V7

ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



OBRIGATÓRIA A UTILIZAÇÃO DE ESPAÇADORES PARA CONCRETO ARMADO A FIM DE GARANTIR O COBRIMENTO MÍNIMO.





Prefeitura Municipal de Iomerê

Rua João Rech , 500, Centro - Centro - Iomerê - SC
(49) 3539-6034 - Whatsapp
engenharia1@iomere.sc.gov.br

PROJETO ESTRUTURAL - PAV. INTERMEDIÁRIOS

OBRA:
AMPLIAÇÃO E REFORMA DO DESTACAMENTO DA POLÍCIA MILITAR DE IOMERÊ COM CERCAMENTO E PAVIMENTAÇÃO

ENDEREÇO:
Rua Luiz Nora, Centro, Iomerê/SC

CONTEÚDO:
PILARES E VIGAS

DATA:
MAIO/2026

NÚMERO DA ART PROJETO:
10486889-3

ESCALA:
INDICADA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
gov.br Documento assinado digitalmente
ELIZIANE DA SILVA
Data: 19/05/2026 08:34:54-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ENG. CIVIL ELIZIANE DA SILVA - CREA SC: 183867-9

UNIDADE:
CENTÍMETRO

REQUERENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IOMERÊ - CNPJ: 01.612.744/0001-20

PRANCHA:
06/07

Qualquer alteração no presente projeto deverá ser autorizada, por escrito, pelo responsável técnico.
Consultar a existência de projetos complementares. Em caso de divergência entre cotas e escala, prevalece as cotas.
Este projeto é de propriedade particular e não pode ser publicado, copiado ou colocado de forma acessível sem permissão do proprietário e do responsável técnico.
Direitos autorais reservados - Lei nº 5.194/66 - Lei nº 9.610/98.

arquivo geral pranchas estrutural amp destacamento.dwg