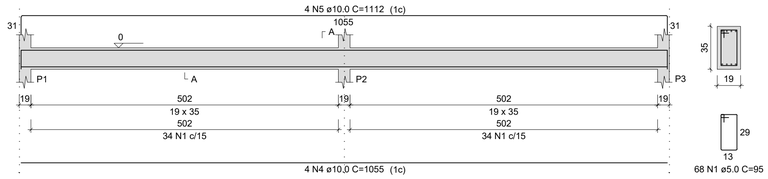
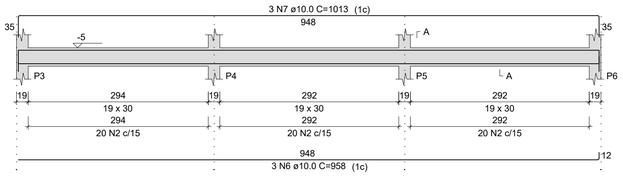
V1
ESC 1:50

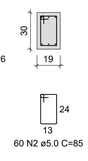


SEÇÃO A-A
ESC 1:25

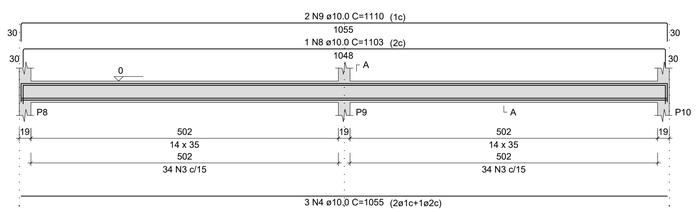
V2
ESC 1:50



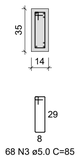
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



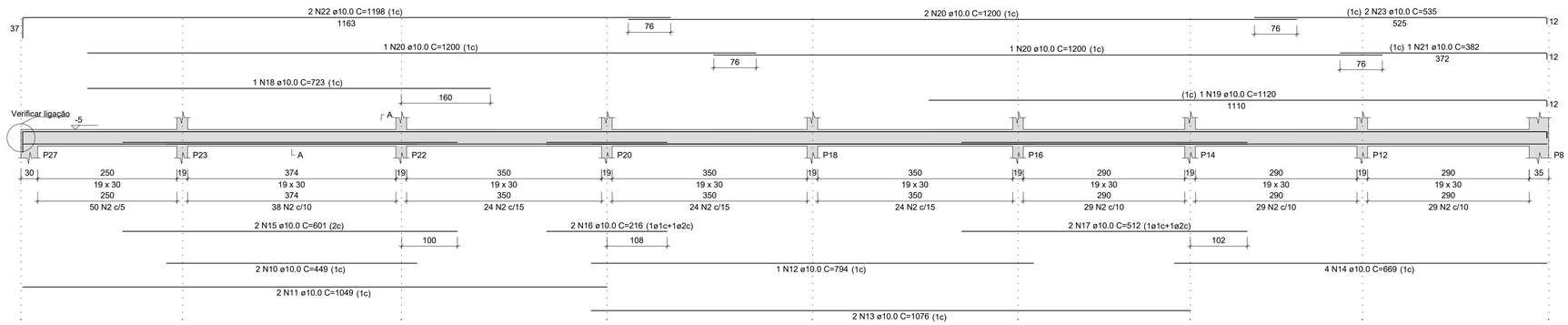
V3
ESC 1:50



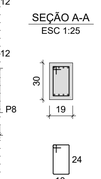
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



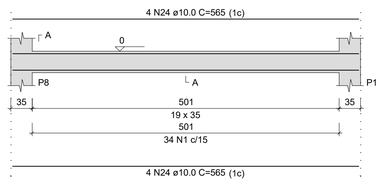
V4
ESC 1:50



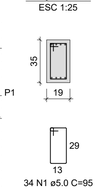
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



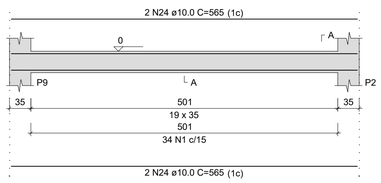
V5
ESC 1:50



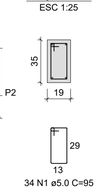
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



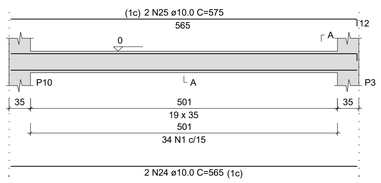
V6
ESC 1:50



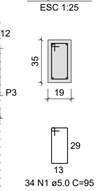
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



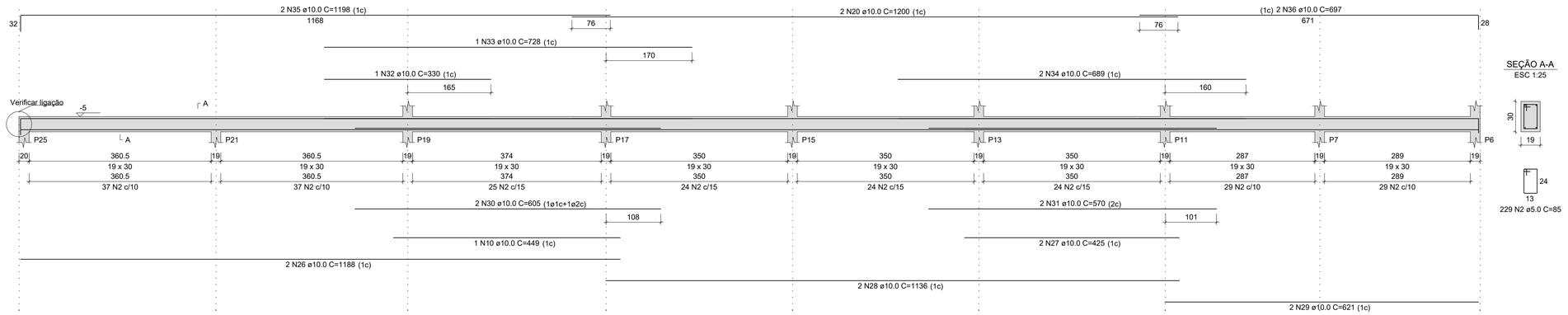
V7
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



V8
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

RELAÇÃO DO AÇO

V1 V2 V3
V4 V5 V6
V7 V8

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	170	95	16150
	2	5.0	536	85	45560
	3	5.0	68	85	5780
CA50	4	10.0	7	1055	7385
	5	10.0	4	1112	4448
	6	10.0	3	958	2874
	7	10.0	3	1013	3039
	8	10.0	1	1103	1103
	9	10.0	2	1110	2220
	10	10.0	3	449	1347
	11	10.0	2	1049	2098
	12	10.0	1	794	794
	13	10.0	2	1076	2152
	14	10.0	4	669	2676
	15	10.0	2	601	1202
	16	10.0	2	216	432
	17	10.0	2	512	1024
	18	10.0	1	723	723
	19	10.0	1	1120	1120
	20	10.0	6	1200	7200
	21	10.0	1	382	382
	22	10.0	2	1198	2396
	23	10.0	2	535	1070
	24	10.0	14	565	7910
	25	10.0	2	575	1150
	26	10.0	2	1188	2376
	27	10.0	2	425	850
	28	10.0	2	1136	2272
	29	10.0	2	621	1242
	30	10.0	2	605	1210
	31	10.0	2	570	1140
	32	10.0	1	330	330
	33	10.0	1	728	728
	34	10.0	2	689	1378
	35	10.0	2	1198	2396
	36	10.0	2	697	1394

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	700.6	475.1
CA60	5.0	674.9	114.4
PESO TOTAL (kg)			
CA50	475.1		
CA60	114.4		

Volume de concreto (C-25) = 5.66 m³
Área de forma = 79.28 m²

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 - TÉRREO

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

ENDEREÇO:
Rua Luiz Nora, Centro, Iomerê/SC

CONTEÚDO:
VIGAS DE BALDRAME

DATA:
MAIO/2026

NÚMERO DA ART PROJETO:
10486889-3

ESCALA:
INDICADA

UNIDADE:
CENTÍMETRO

PRANCHA:
04/07

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

REQUERENTE:

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

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 gerar pranchas estrutural amp destacamento.dwg