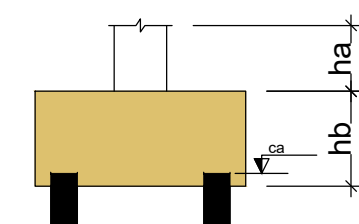




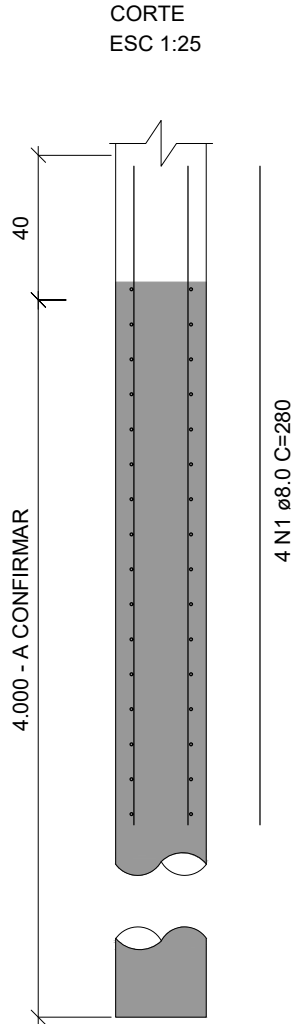
$B25=B27=B28=B29=B30$
 $B32=B37=B39=B41=B46$
 $B47=B48=B50=B51=B53$
 $B55 \text{ (1xC30)}$

Legenda dos blocos

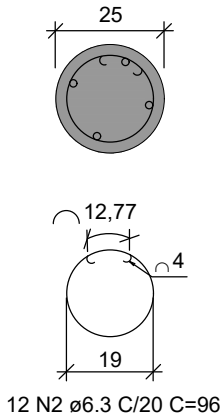


 PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SANTA FÉ DO SUL TRABALHANDO POR VOCÊ			
OBJETO: AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DO COMPLEXO TURÍSTICO CULTURAL E HISTORICO DEPUTADO ROBERTO ROLLEMBERG			
LOCAL: AVENIDA WALDEMAR LOPES FERRAZ, Nº 1524 CENTRO - ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SANTA FÉ DO SUL-SP			
PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL - FUNDAÇÃO, LOCAÇÃO DAS ESTACAS			
ÁREA: 190,37 m²	DATA: OUTUBRO/2023	ESCALA: 1 : 100	FOLHA: 01/08
BRAZ ODAIR BELLO 062385358 22 BRZ ODAIR BELLO Gestor Técnico CREA nº SO60471191-D ART. 280/27230231783552		EVANDRO FARIAS MURA 25549962888 EVANDRO FARIAS MURA PREFEITO MUNICIPAL	

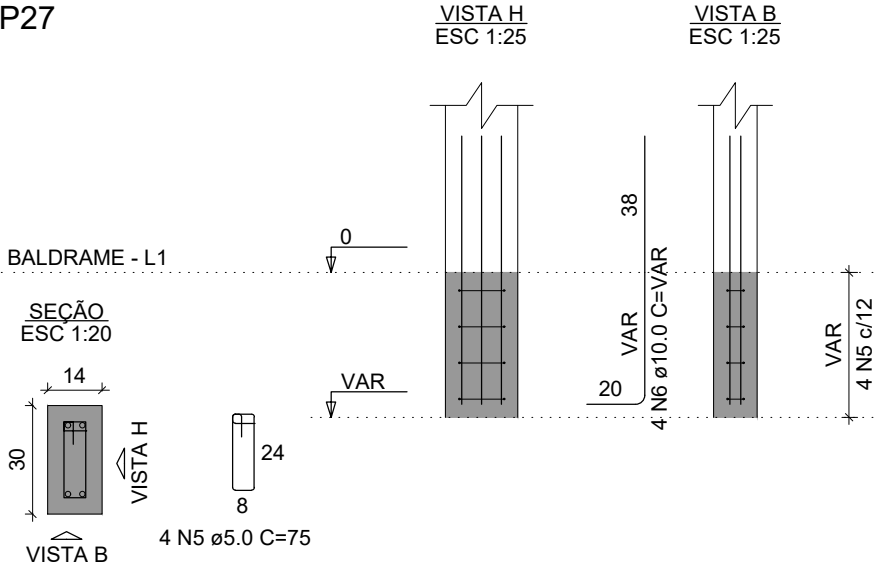
ESTACAS
P3=P6=P7=P11=P13=
=P17=P20=P21=P22=
=P23=P24=P26=P29=
=P30



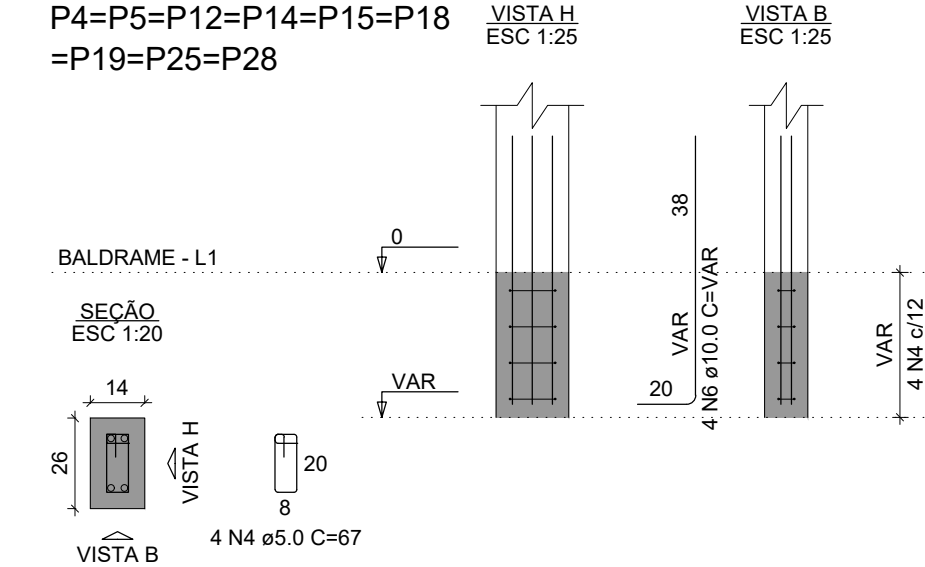
PLANTA
ESC 1:25



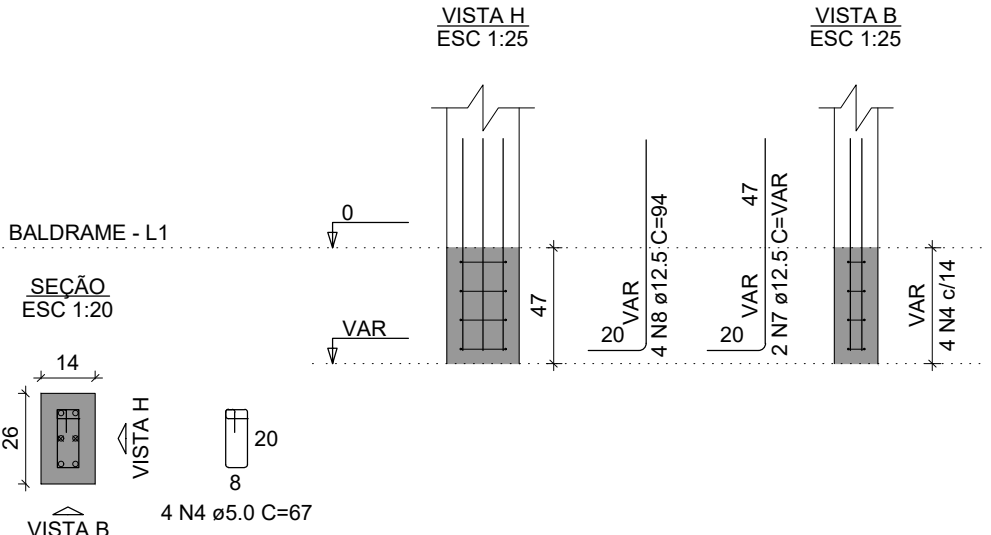
P27



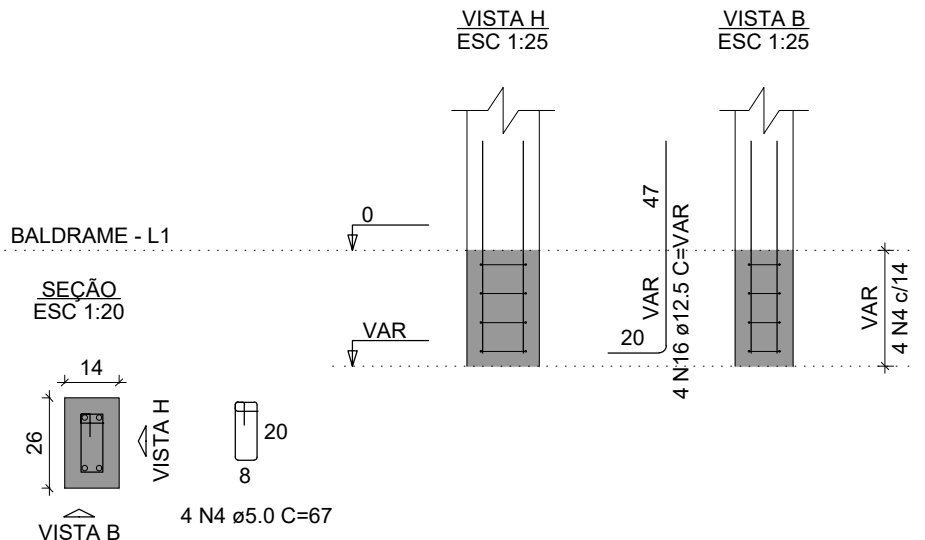
P4=P5=P12=P14=P15=P18
=P19=P25=P28



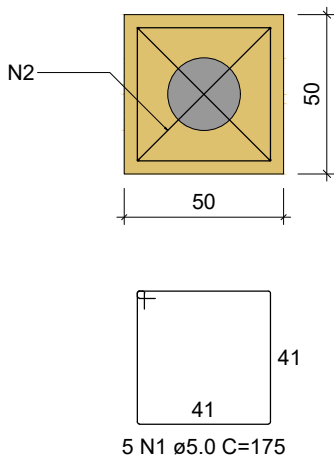
P10



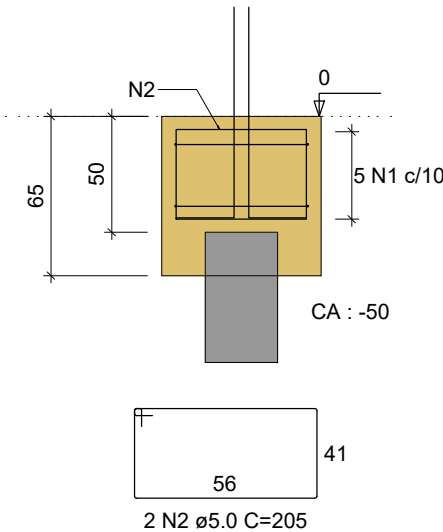
P2=P9=P16



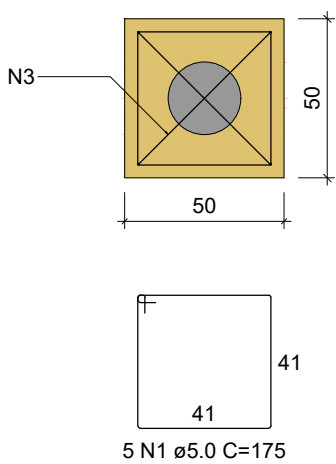
B2=B9=B10=B16
1xC20
PLANTA
ESC 1:25



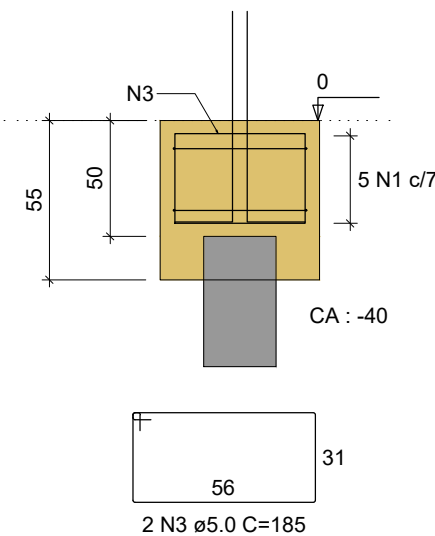
CORTE
ESC 1:25



B4=B5=B12=B15=B18=B19=B25=B27=B28
1xC20
PLANTA
ESC 1:25



CORTE
ESC 1:25



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
4xB16 9xP4	1	5.0	70	175	12250
	2	5.0	8	205	1640
	3	5.0	20	185	3700
	4	5.0	52	67	3484
	5	5.0	4	75	300
CA50	6	10.0	40	VAR	VAR
	7	12.5	16	VAR	VAR
	8	12.5	6	94	564

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	36.8	25
	12.5	23.2	24.6
CA60	5.0	213.7	36.2
PESO TOTAL (kg)			
CA50	49.6		
CA60	36.2		



PREFEITURA
DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE
SANTA FÉ DO SUL
TRABALHANDO POR VOCÊ

OBJETO:
AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DO COMPLEXO TURÍSTICO CULTURAL E HISTORICO DEPUTADO ROBERTO ROLLEMBERG

LOCAL:
AVENIDA WALDEMAR LOPES FERRAZ, Nº 1524
CENTRO - ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SANTA FÉ DO SUL-SP

PROJETO:
PROJETO ESTRUTURAL - FUNDAÇÃO, BLOCOS, PILARES E ESTACAS

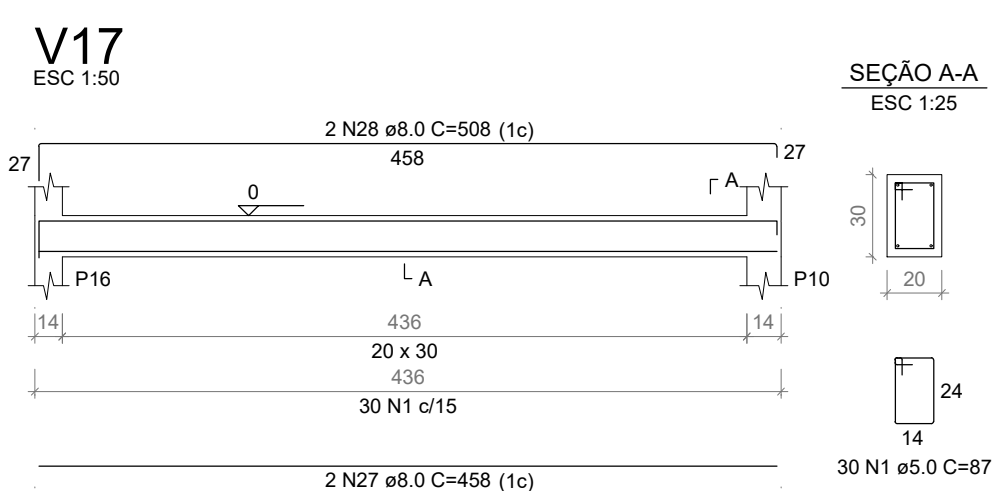
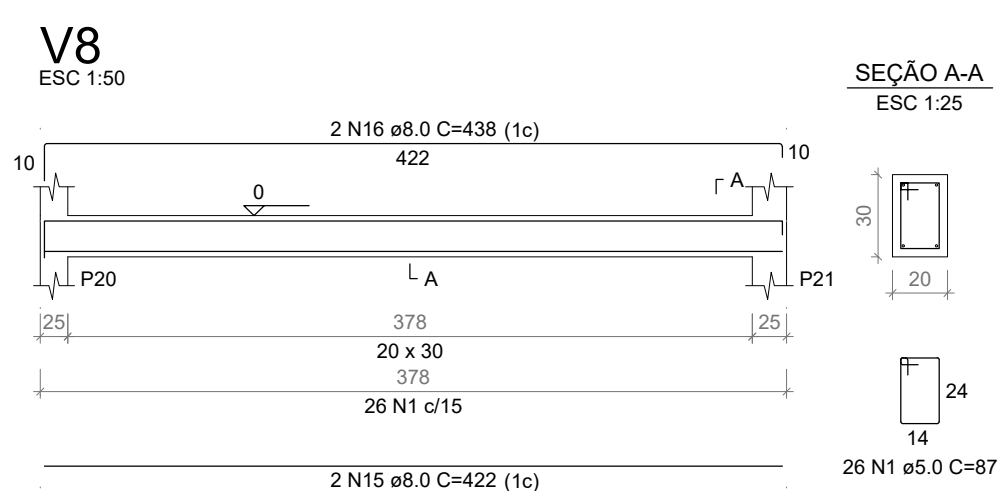
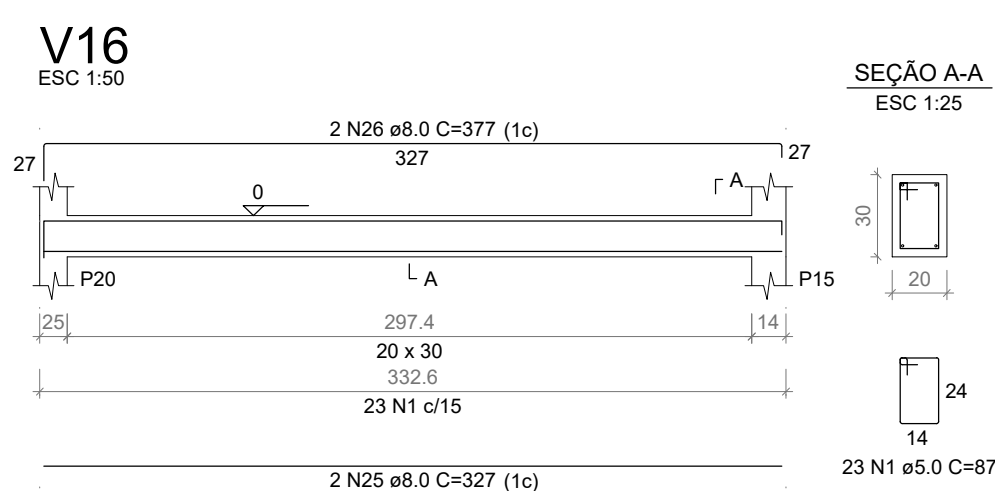
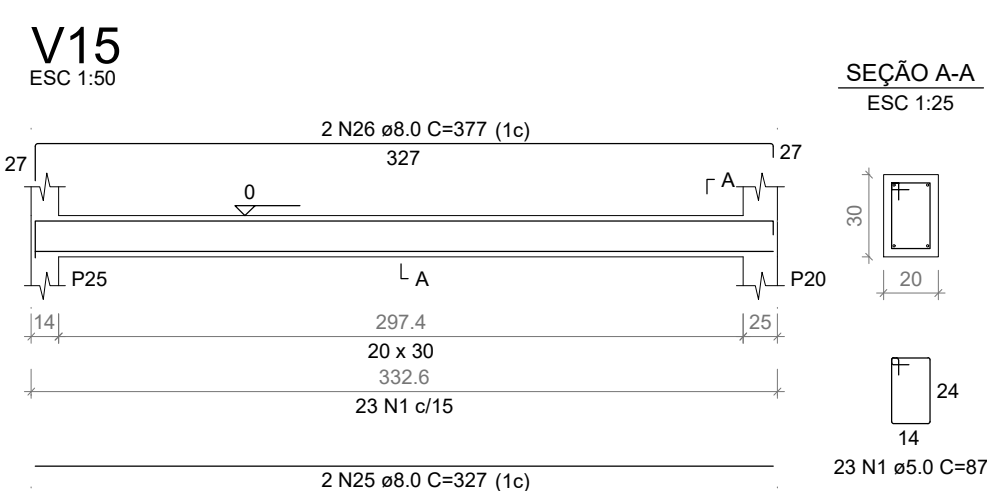
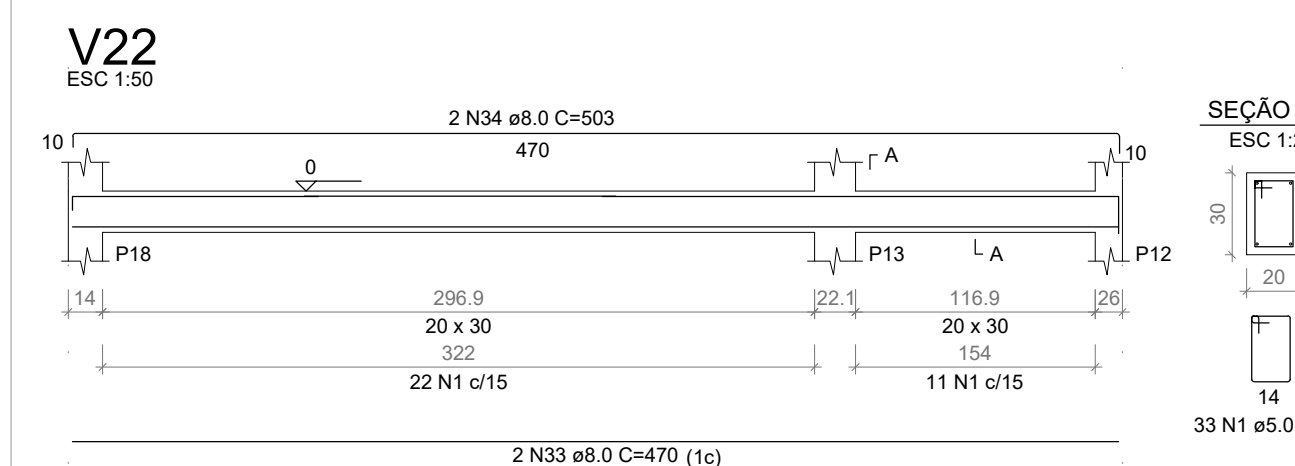
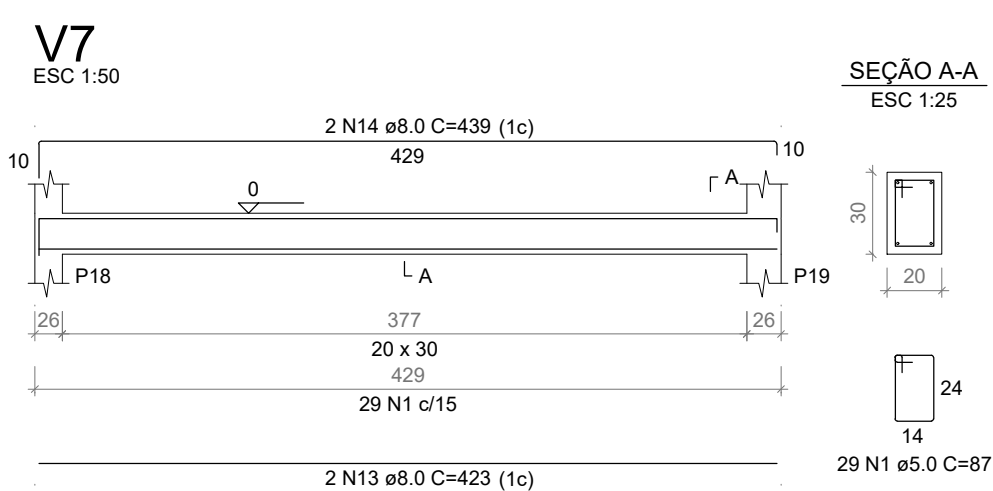
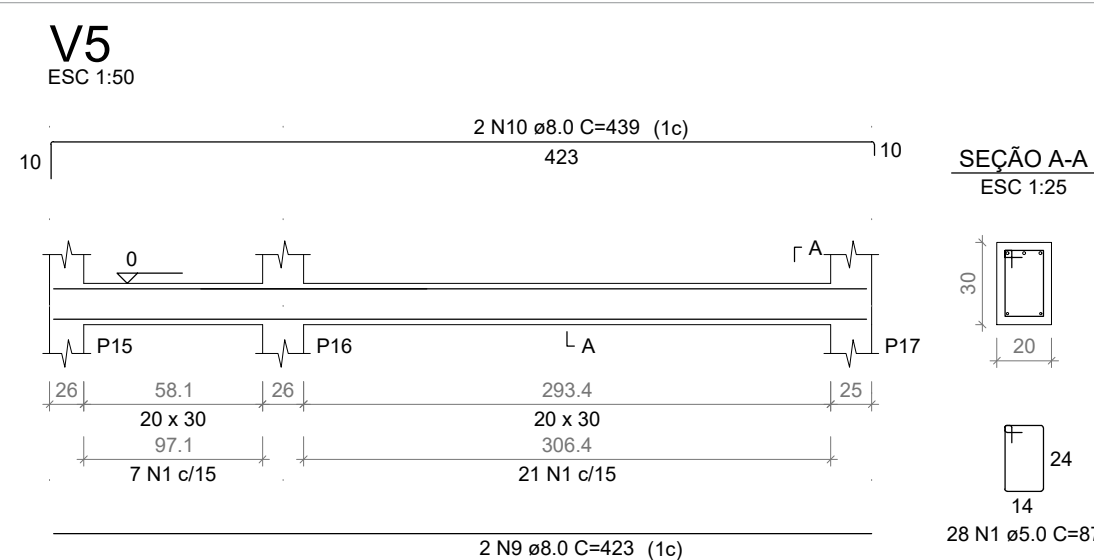
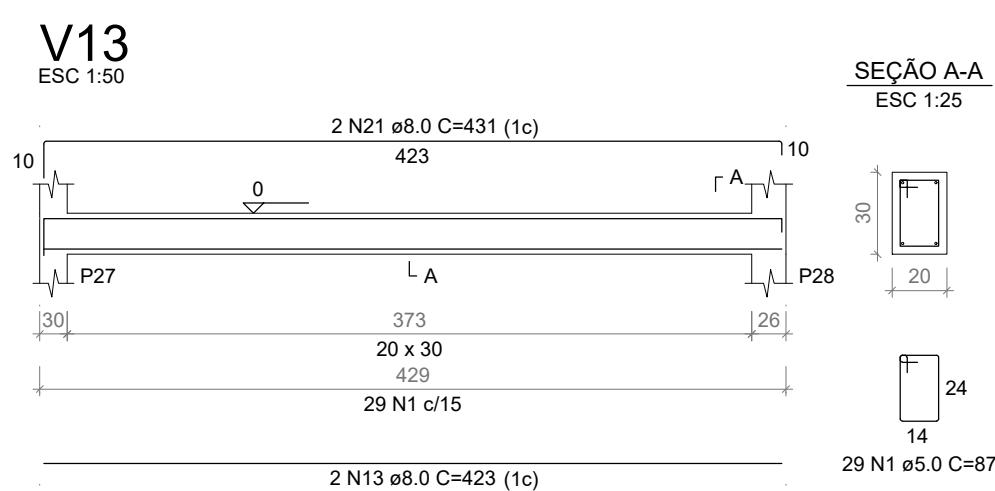
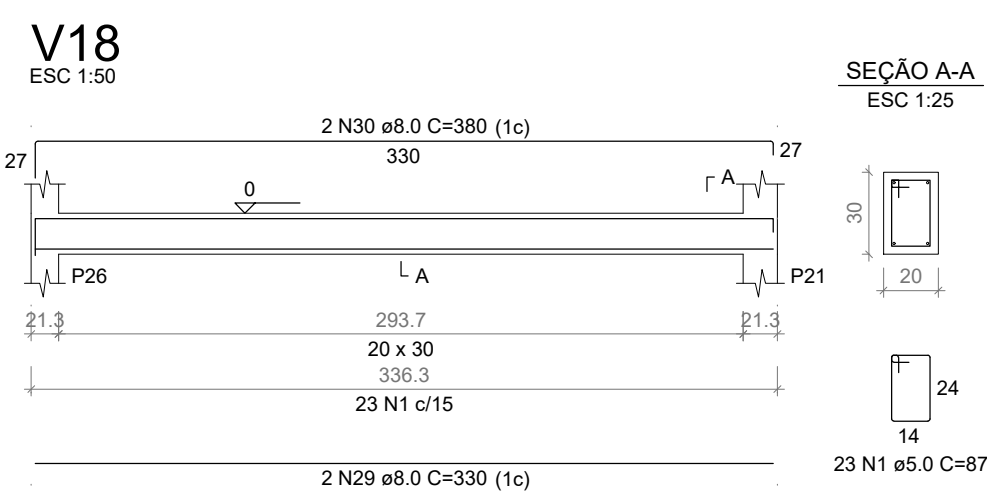
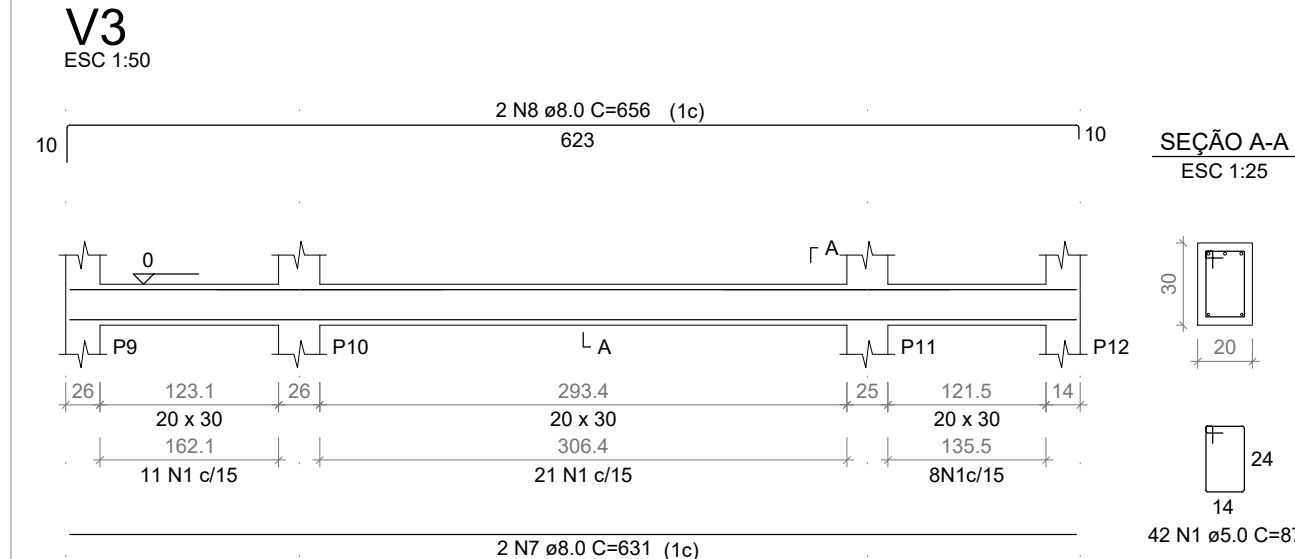
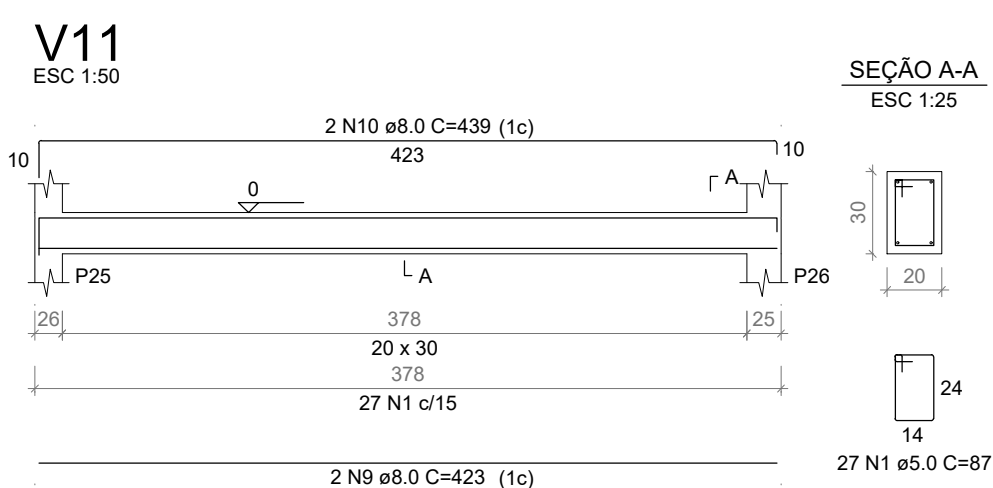
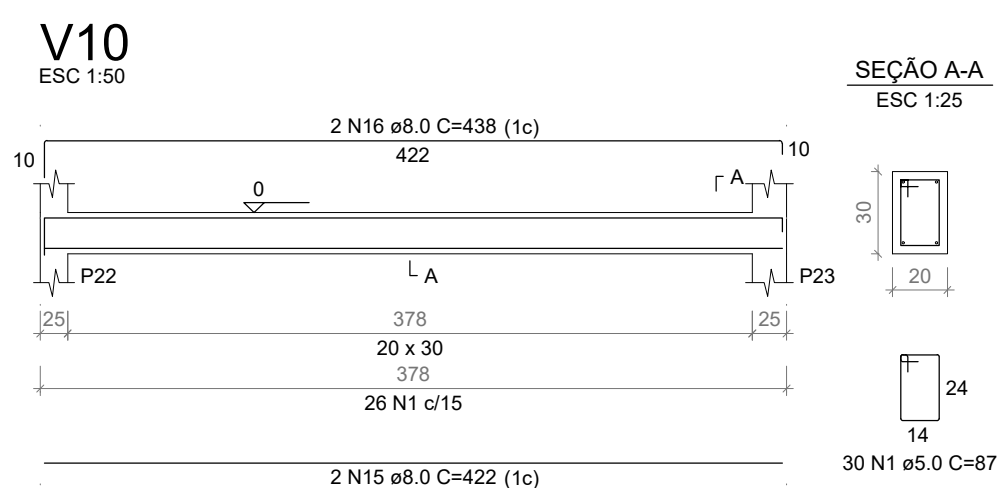
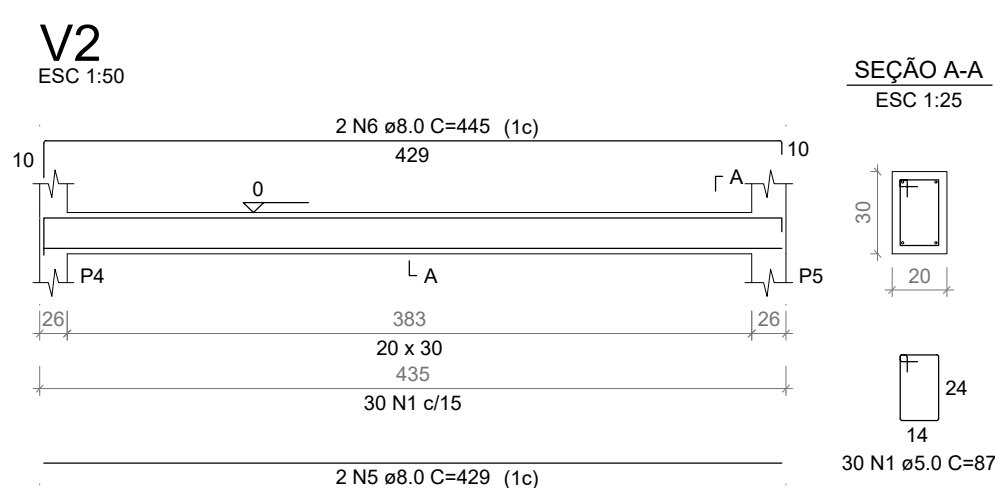
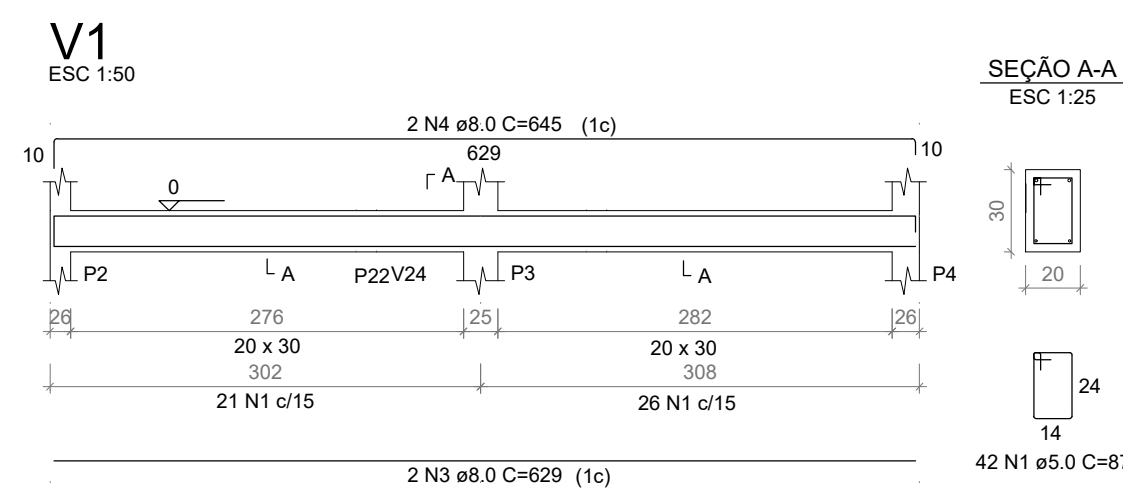
ÁREA: 190,37 m² DATA: OUTUBRO/2023 ESCALA: 1 : 100 FOLHA: 02/08

BRAZ ODAIR BELLO
06238539
822

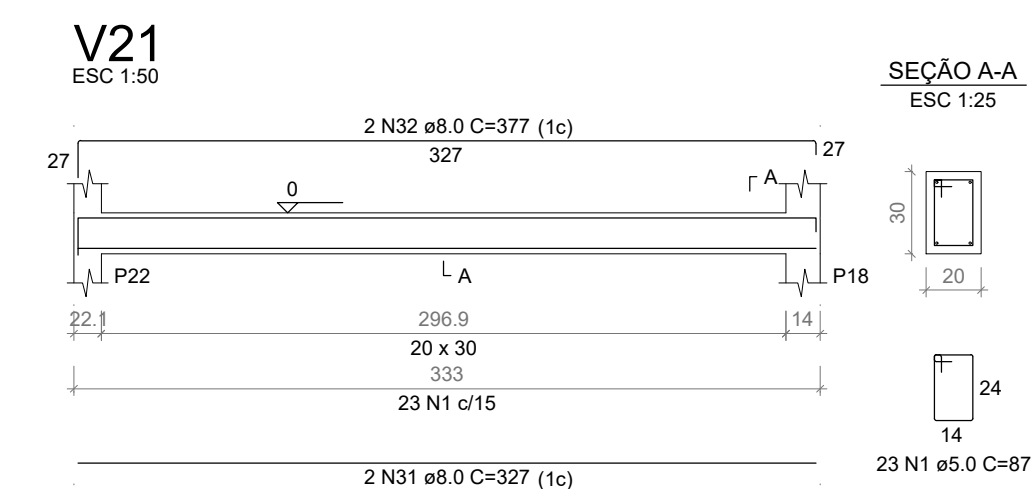
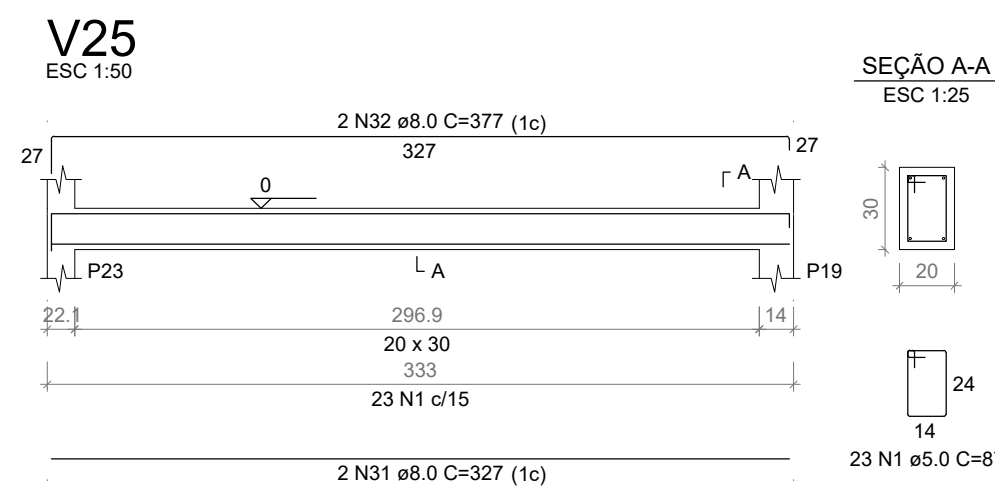
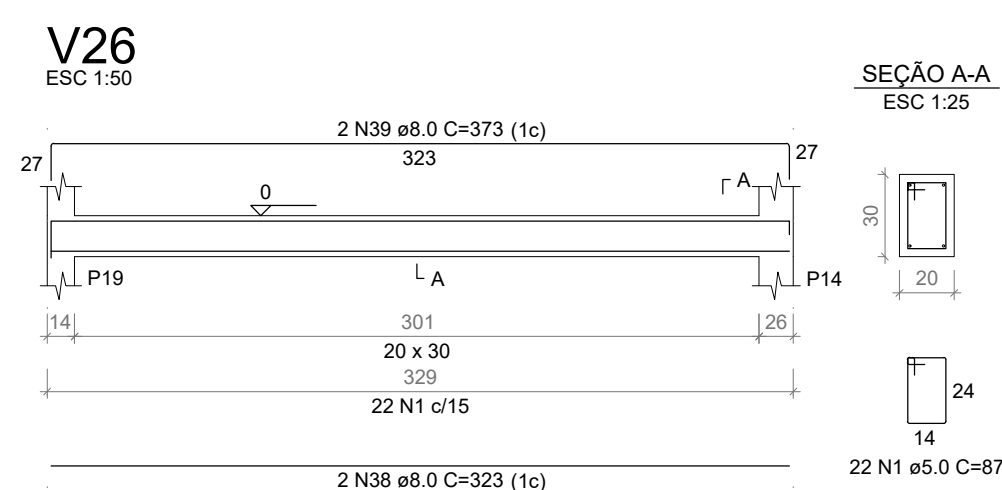
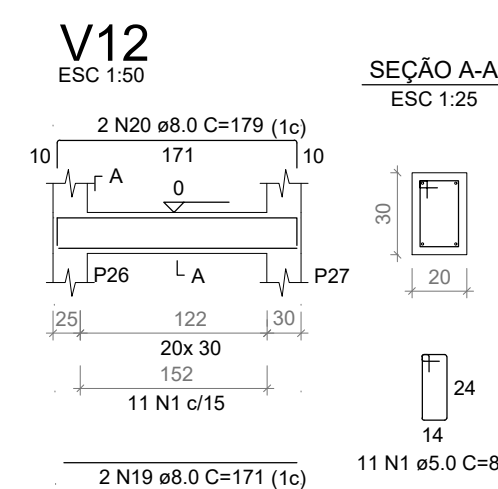
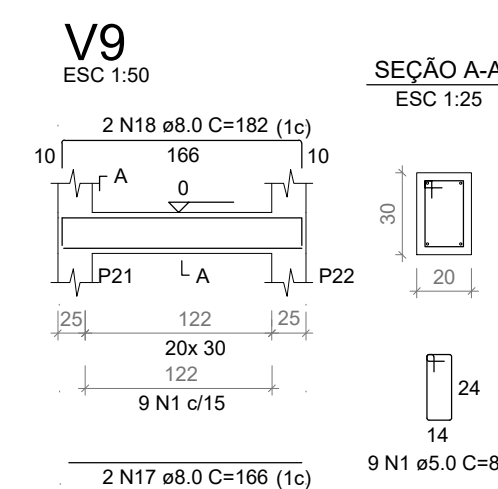
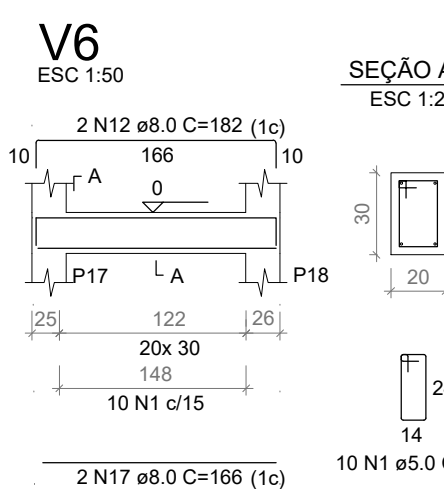
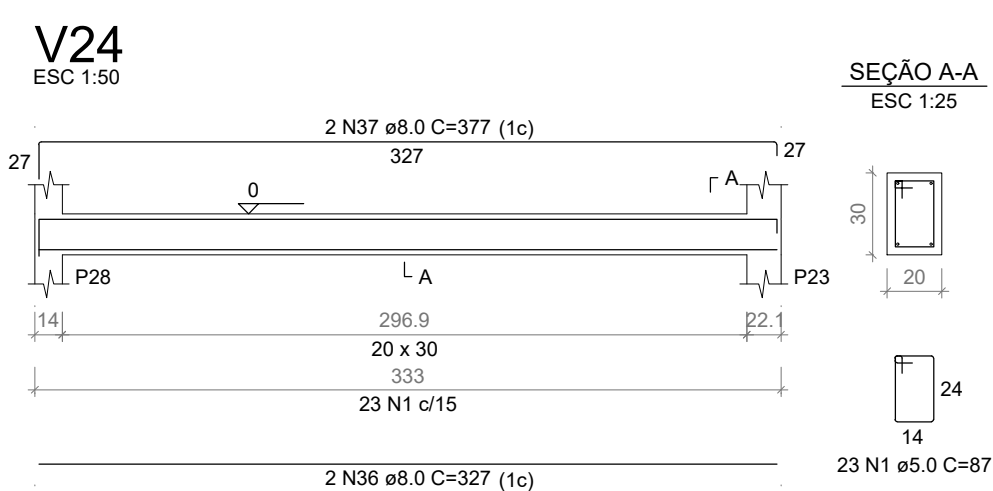
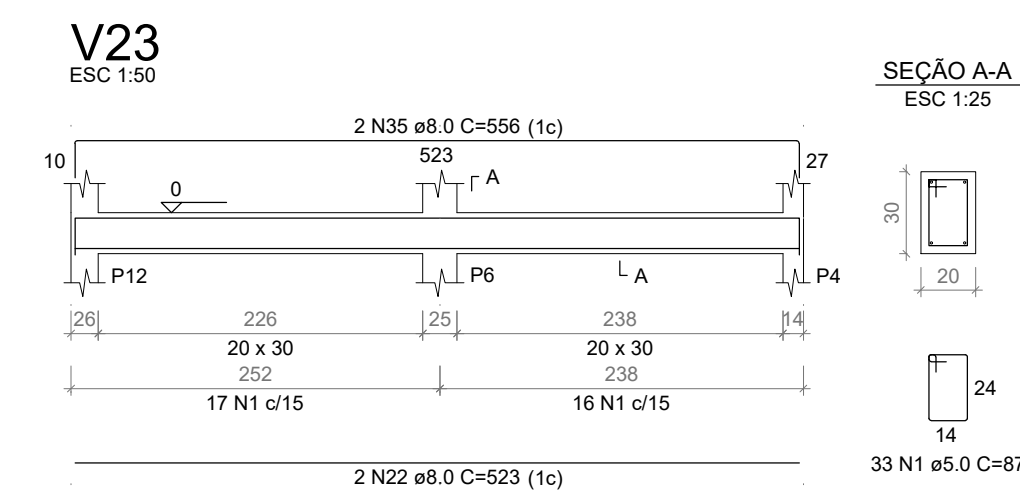
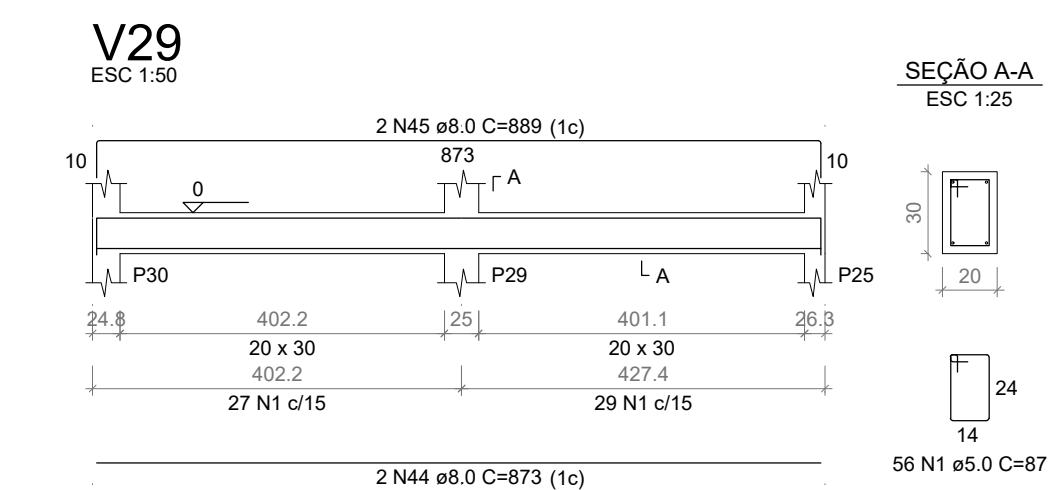
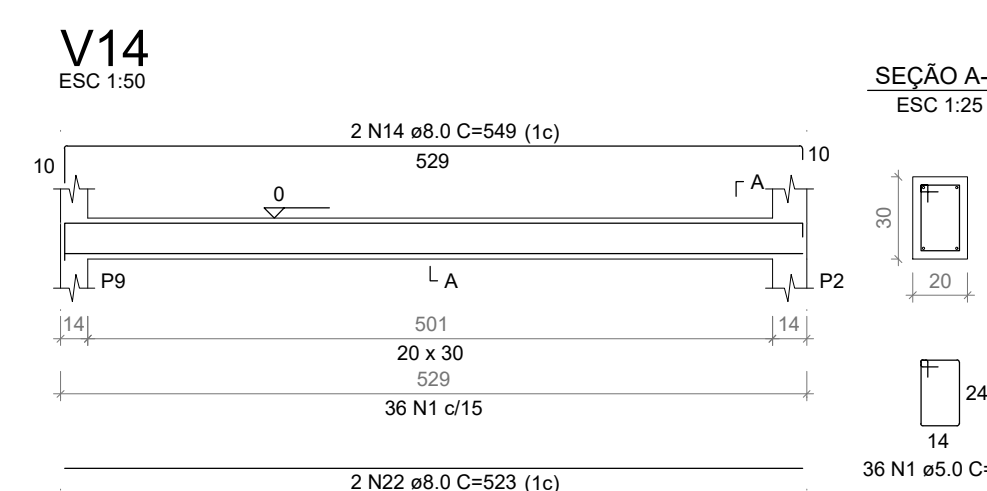
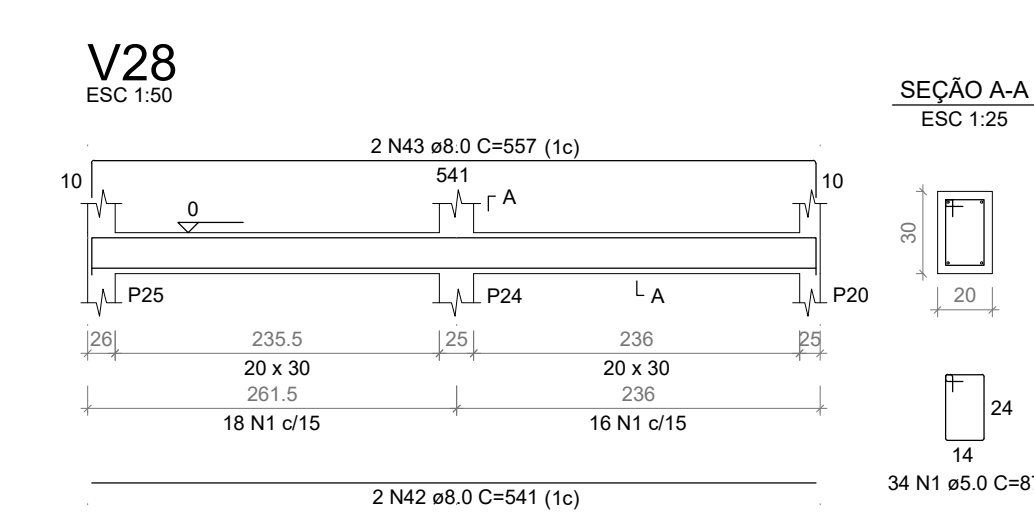
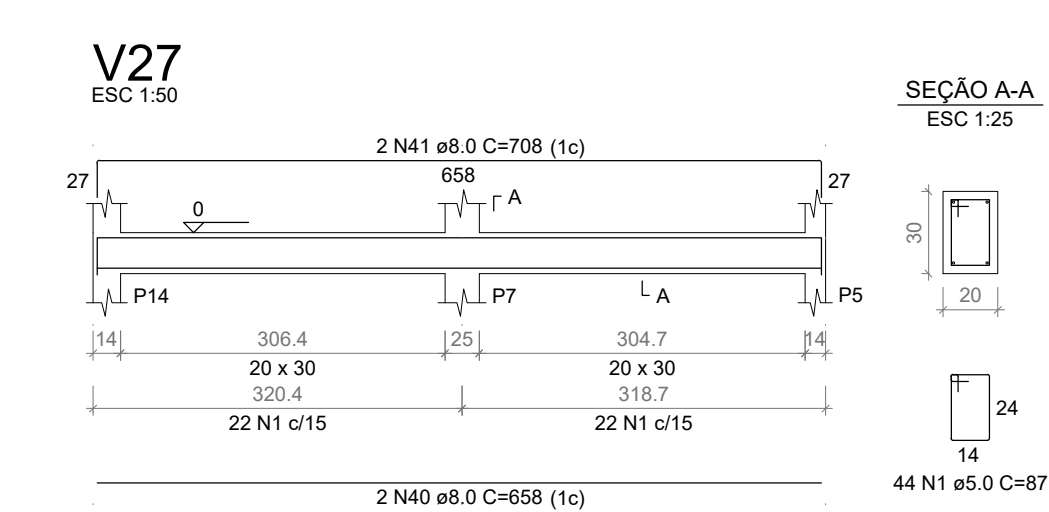
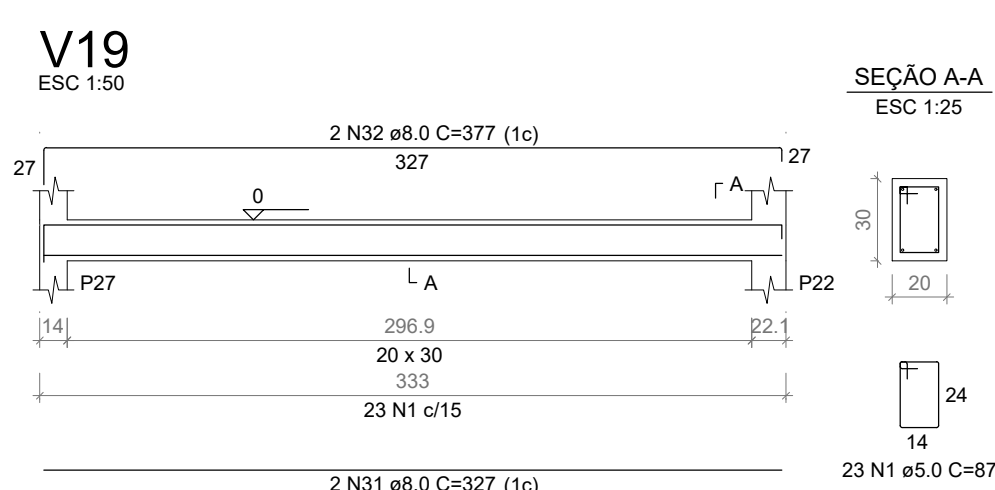
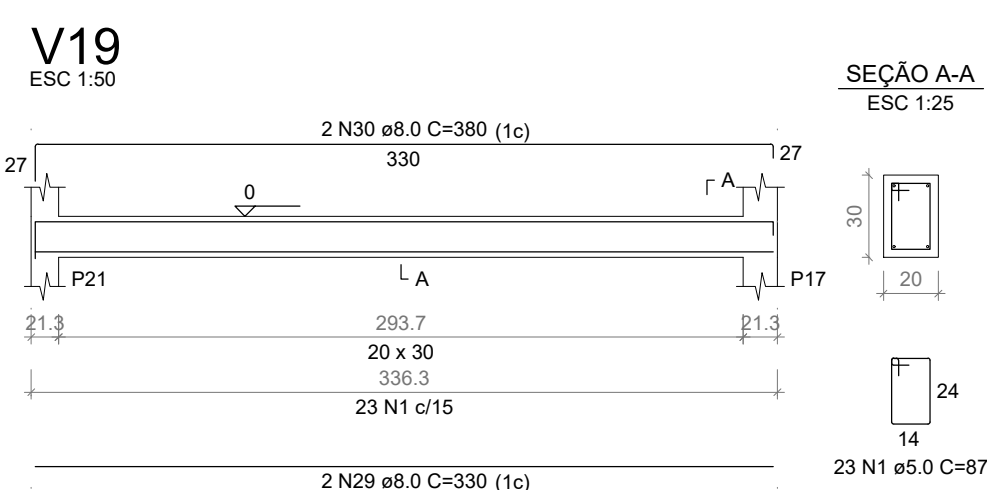
BRAZ ODAIR BELLO
Gestor Técnico
CREA nº 50604711-91-D
ART: 28027230231783852

EVANDRO FARIAS MURA
25549962888

EVANDRO FARIAS MURA
PREFEITO MUNICIPAL



	V1	V2	V3		
	V4	V5	V6		
	V7	V8	V9		
	V10	V11	V12		
	V13	V14	V15		
	V16	V17	V18		
	V19	V20	V21		
	V22	V23	V24		
	V25	V26	V27		
	V28	V29			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.LIMIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5,0	808	87	70296
	2	5,0	2	295	590
CA50	3	5,0	2	629	1258
	4	8,0	2	645	1290
	5	8,0	2	429	858
	6	8,0	2	445	890
	7	8,0	2	631	1262
	8	8,0	2	656	1312
	9	8,0	6	423	2538
	10	8,0	2	639	2634
	11	8,0	2	167	334
	12	8,0	2	183	366
	13	8,0	4	423	1692
	14	8,0	4	438	1752
	15	8,0	4	422	1688
	16	8,0	4	438	1752
	17	8,0	2	166	332
	18	8,0	2	182	364
	19	8,0	2	171	342
	20	8,0	2	179	358
	21	8,0	2	431	862
	22	8,0	4	523	2092
	23	8,0	2	164	328
	24	8,0	2	134	268
	25	8,0	4	327	1308
	26	8,0	4	377	1508
	27	8,0	2	458	916
	28	8,0	2	506	1016
	29	8,0	2	330	1320
	30	8,0	4	380	1520
	31	8,0	6	327	1962
	32	8,0	6	377	2340
	33	8,0	2	470	2262
	34	8,0	2	503	2400
	35	8,0	2	556	1006
	36	8,0	2	328	1112
	37	8,0	2	376	152
	38	8,0	2	323	646
	39	8,0	2	376	746
	40	8,0	2	658	1316
	41	10,0	2	708	1416
	42	10,0	2	541	1082
	43	10,0	2	575	1114
	44	10,0	2	873	1746
	45	10,0	2	889	1778



PREFEITURA
DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE
SANTA FÉ DO SUL
TRABALHANDO POR VOCÊ

OBJETO: *AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DO COMPLEXO TURÍSTICO CULTURAL E HISTÓRICO DEPUTADO ROBERTO ROLLEMBERG*

LOCAL: AVENIDA WALDEMAR LOPES FERRAZ, Nº 1524
CENTRO - ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SANTA FÉ DO SUL-SP

PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL - FUNDAÇÃO, BALDRAME, VIGAS

ÁREA:	DATA:	ESCALA:
190,37 m²	OUTUBRO/2023	1:100

**BRAZ
ODAIR
BELLO:**
06238535
822

BRAZ ODAIR BELLO
Gestor Técnico
CREA nº 5060471191-D
ART: 2802723023178385

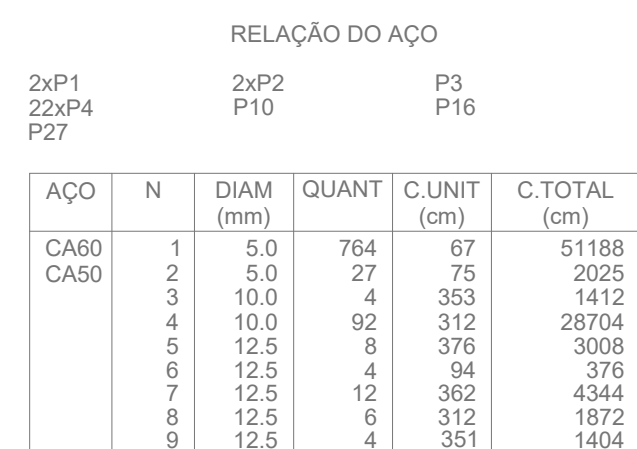
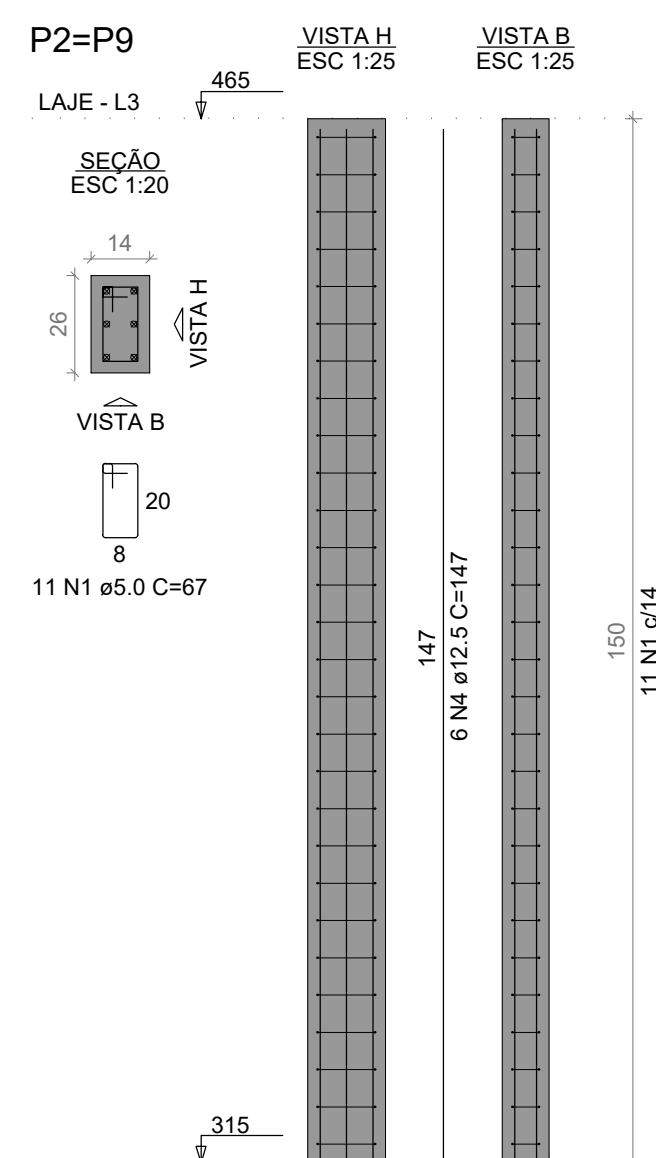
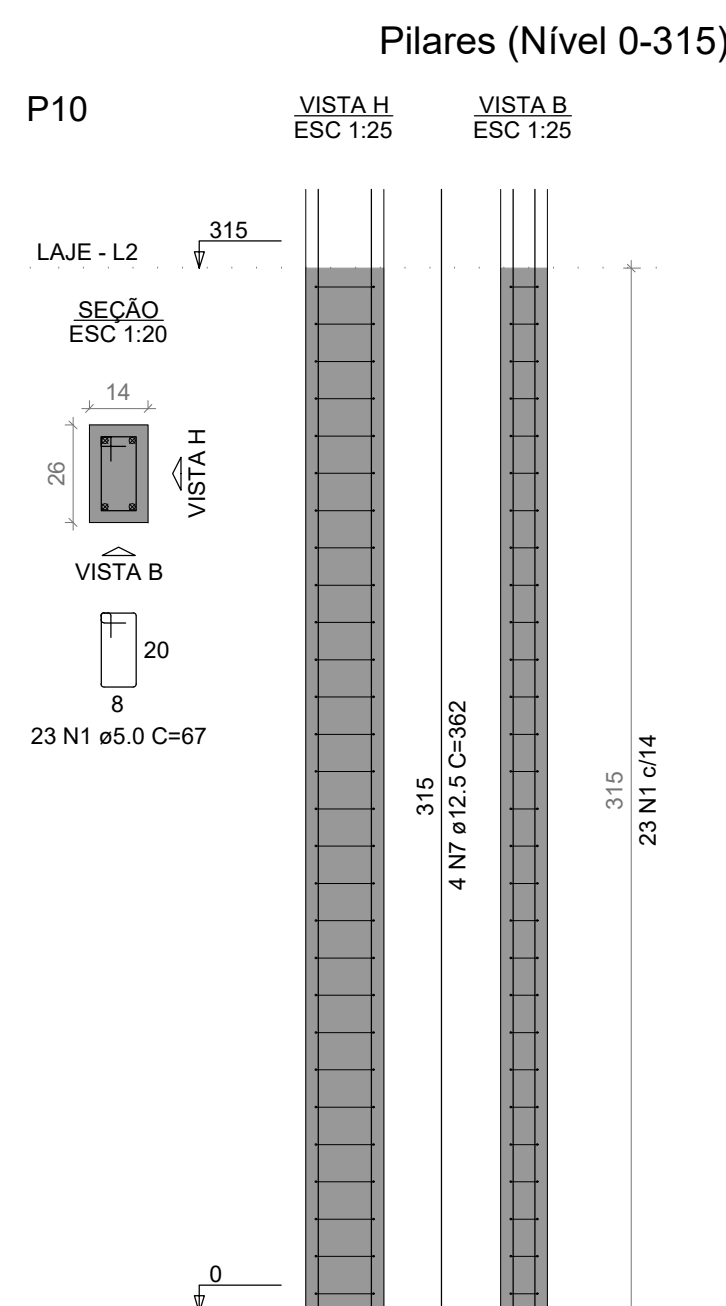
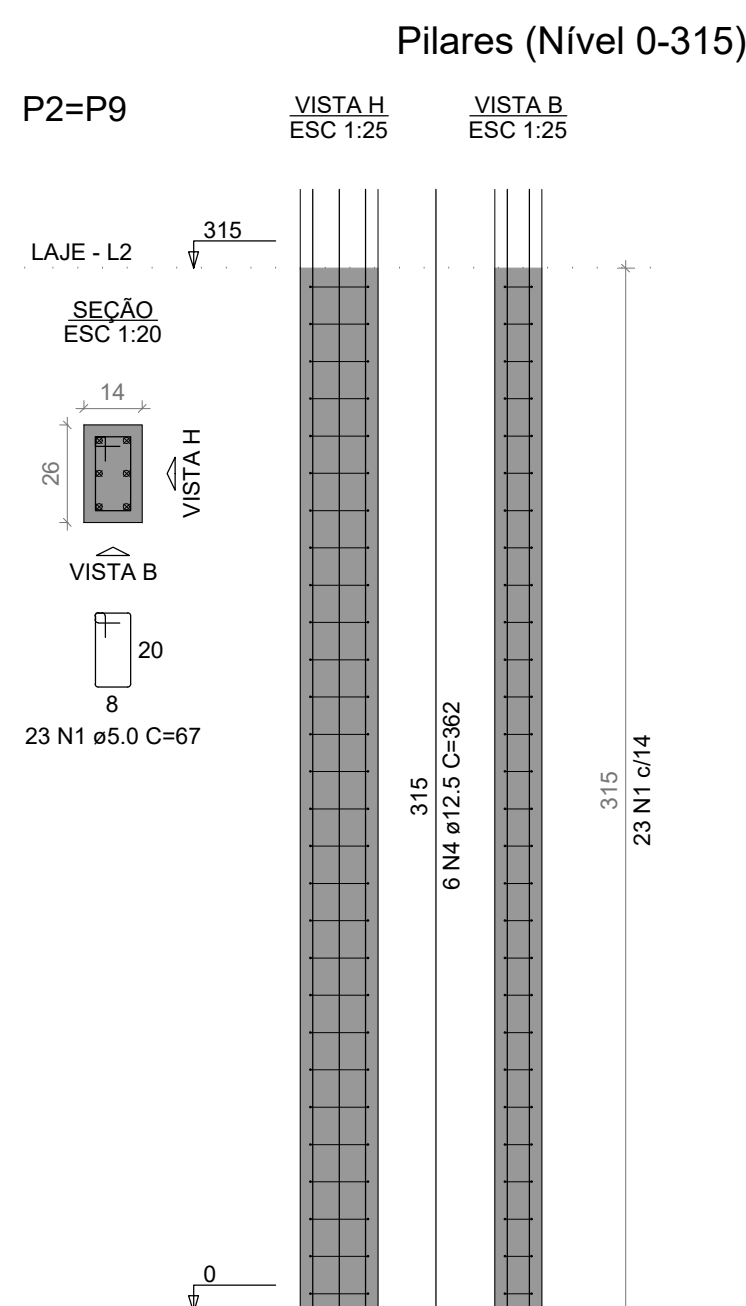
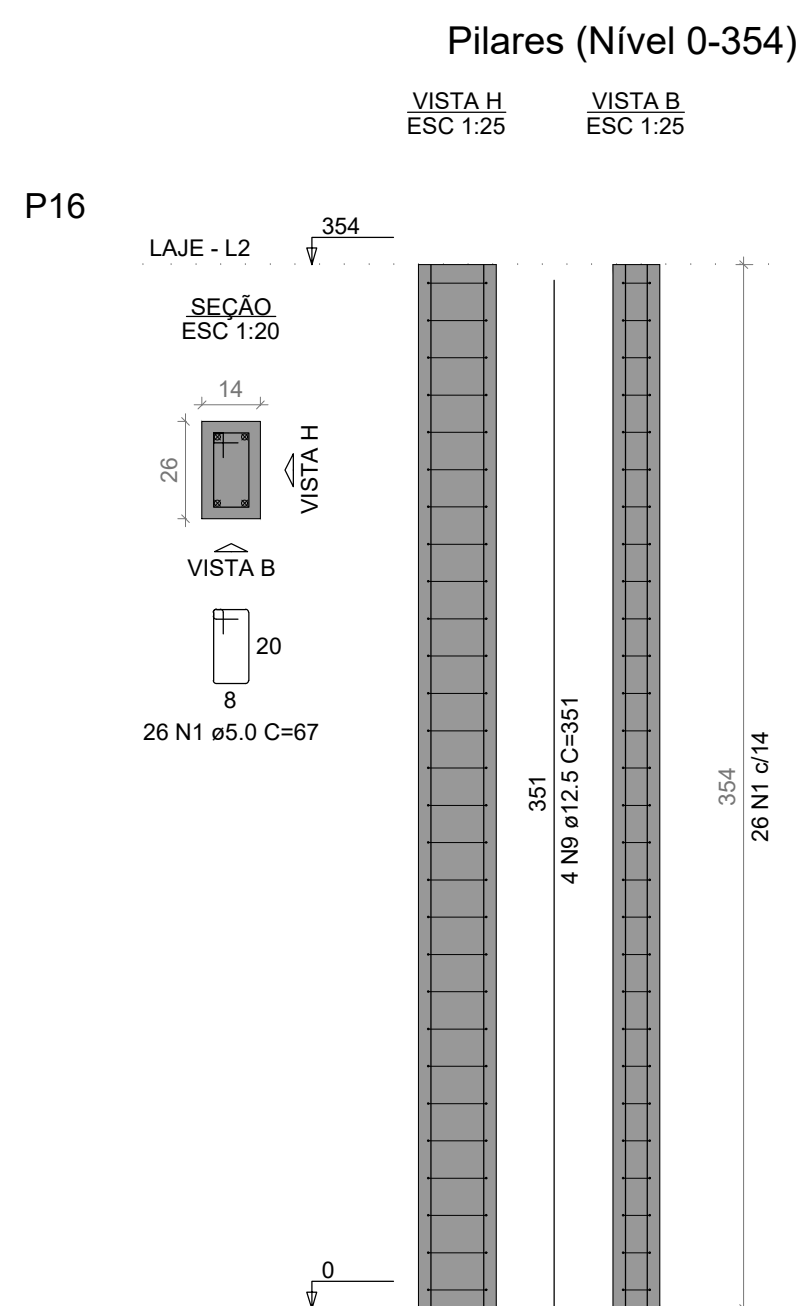
**EVANDRO
FARIAS
MURA:**

Anoado digitalmente por EVANDRO FARIAS MURA:2554996288
DN: CN=Evandro Farias Mura, OU=AC SCLT/IT, Multiple v.
OU=0A0B0E0000248,
O=C=Certificado PE-
A3, CN=EVANDRO FARIAS MURA:
2554996288

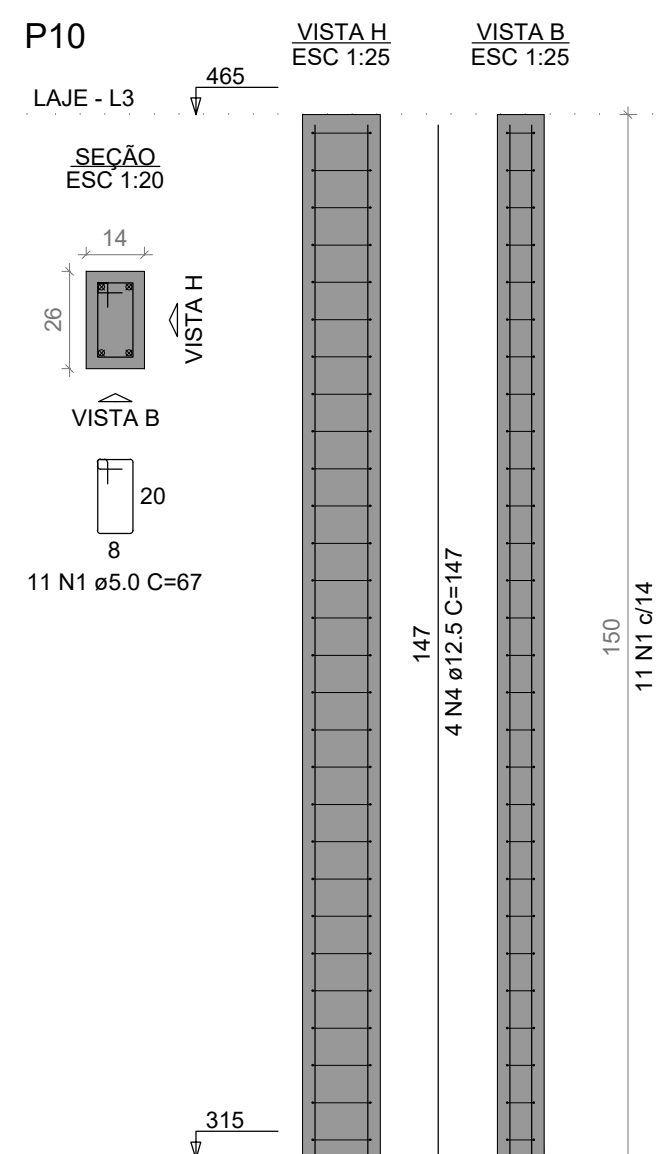
Ricardo: Eu sou o autor deste documento.
Localização: sua localização de
interior da água
Cada: 2023-11-24 14:30:35
East Reader: Versão 5.7.0

EVANDRO FARIAS MUR
PREFEITO MUNICIPAL

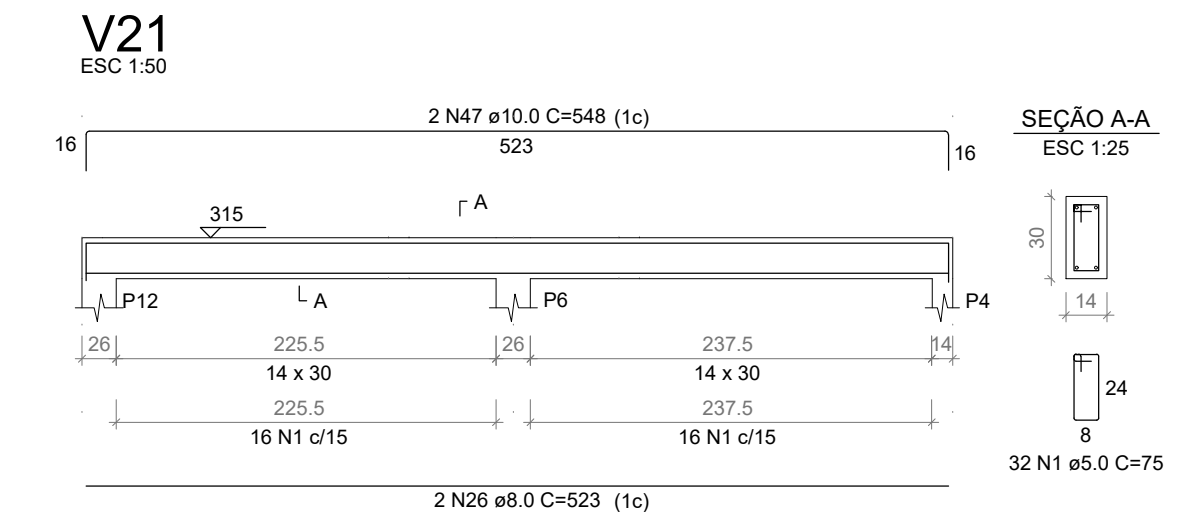
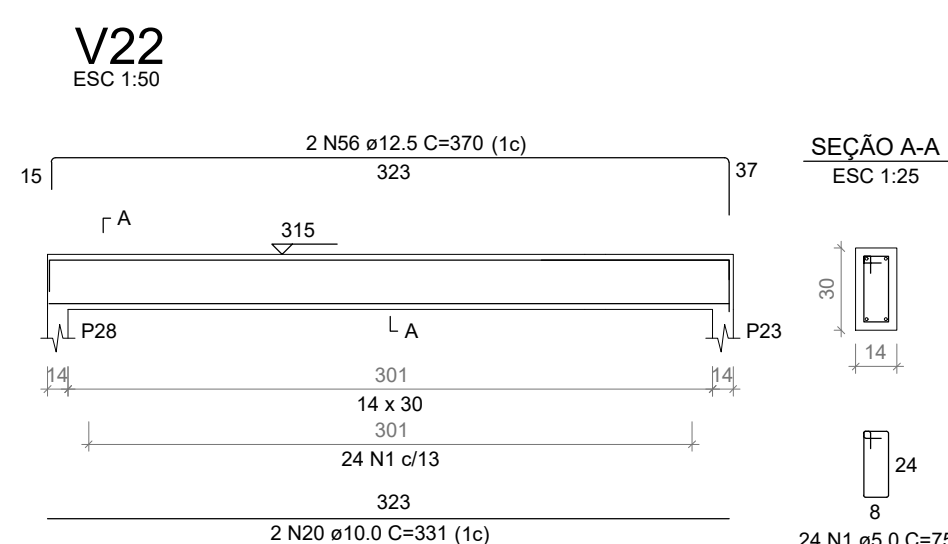
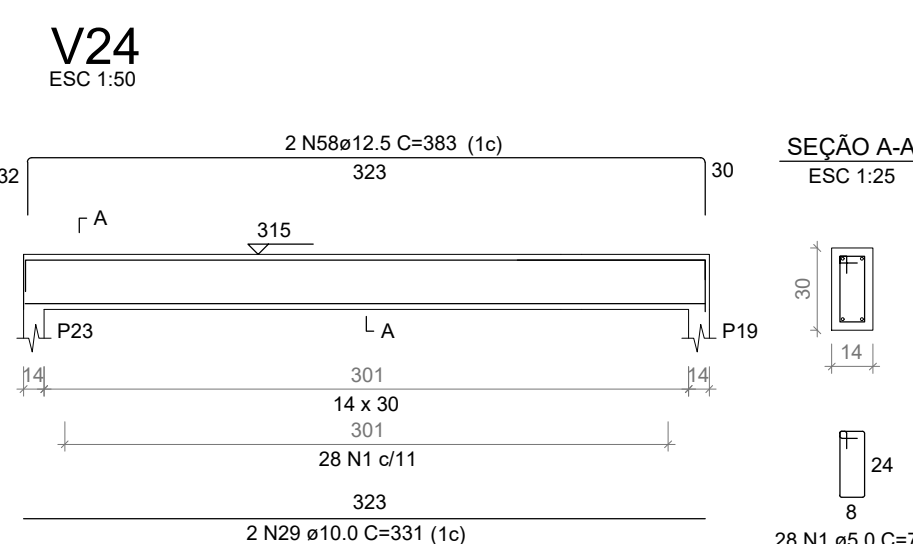
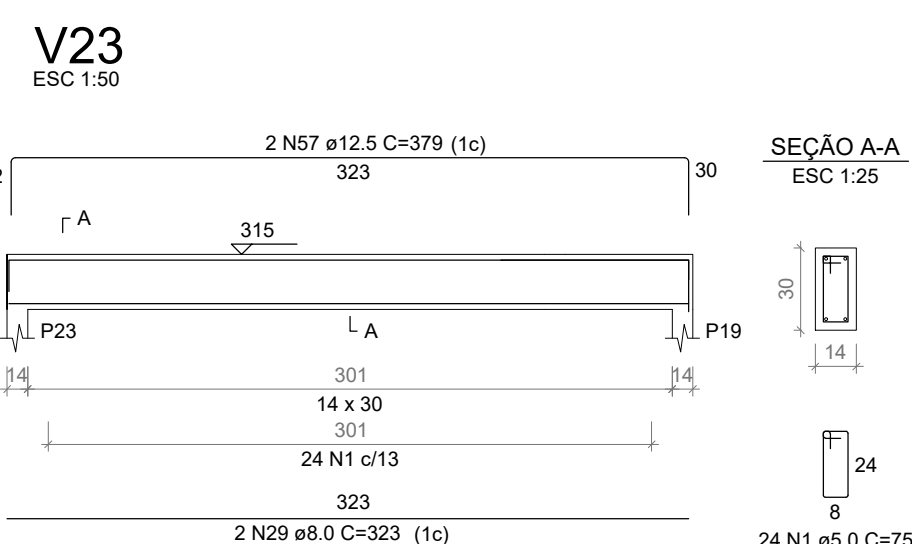
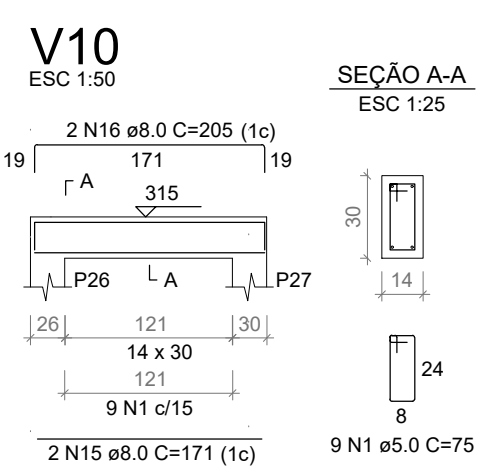
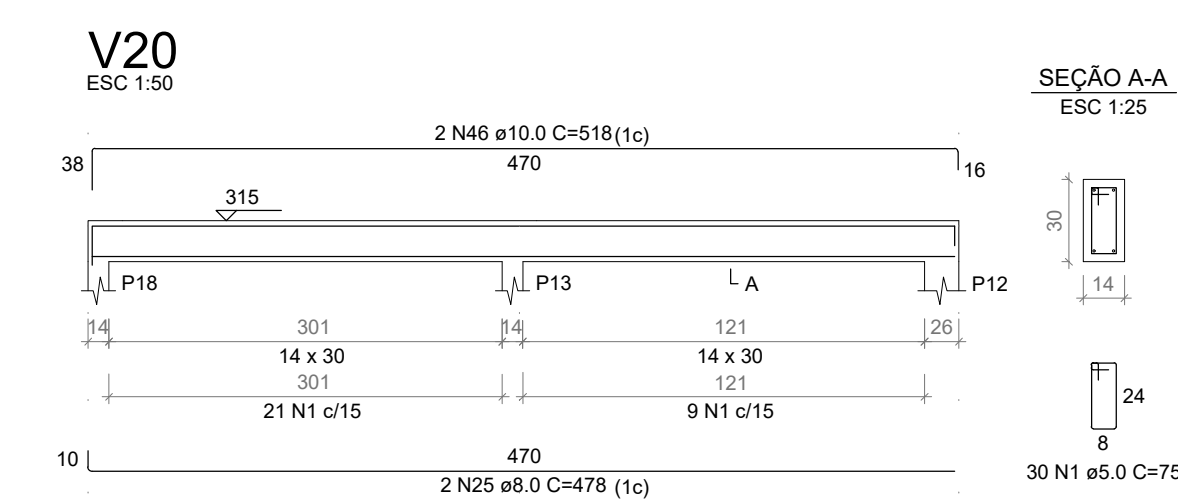
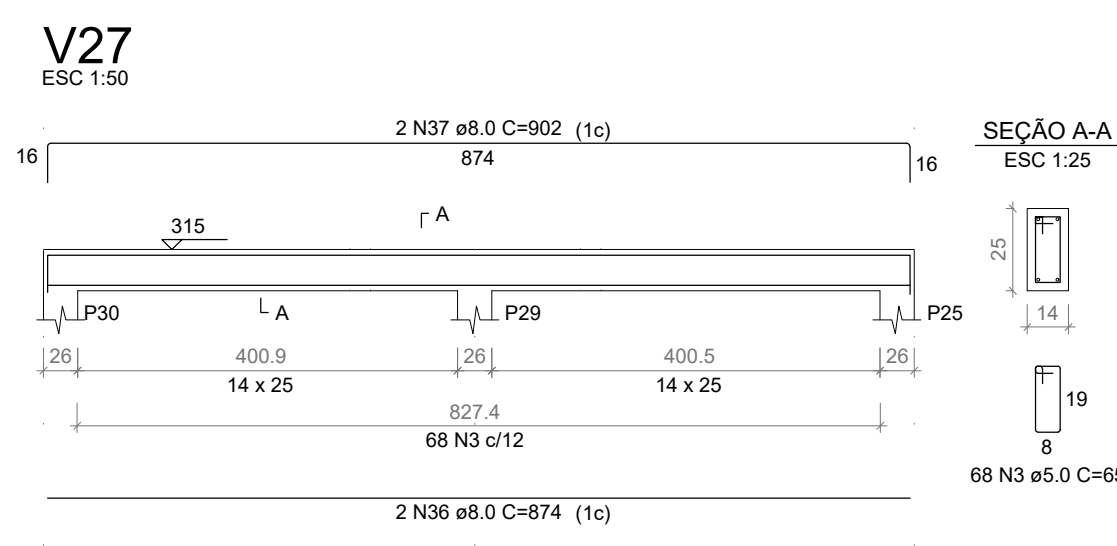
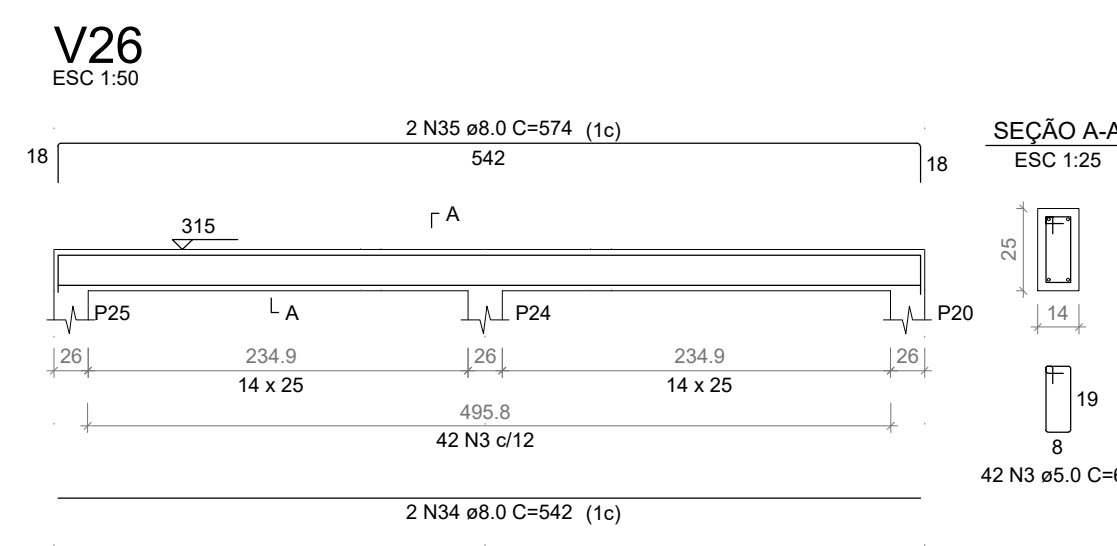
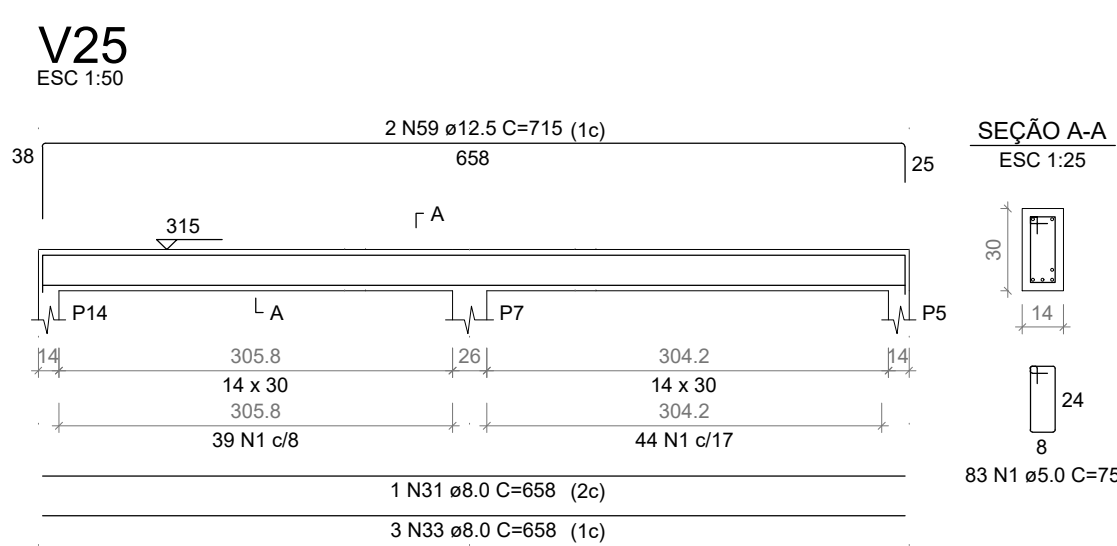
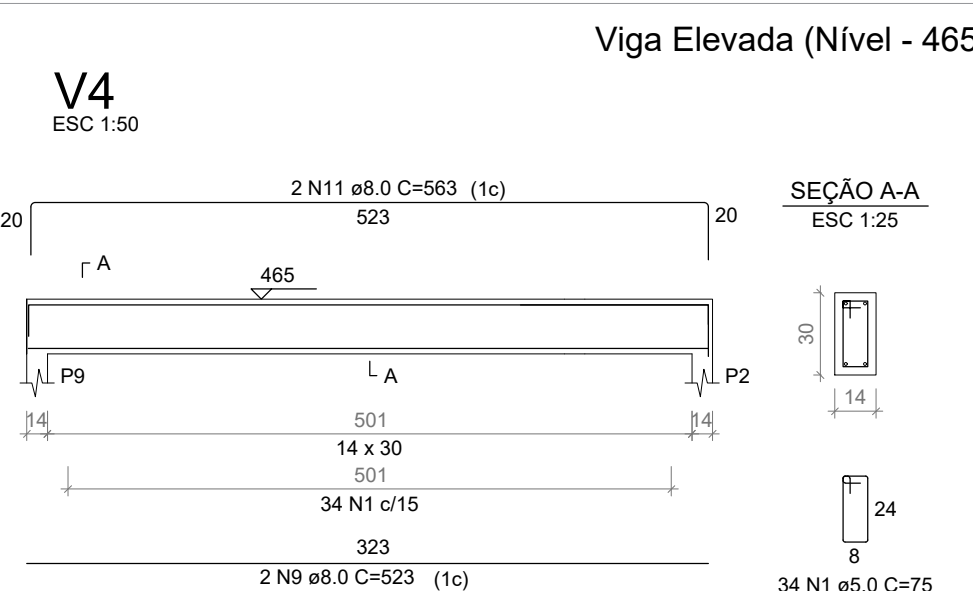
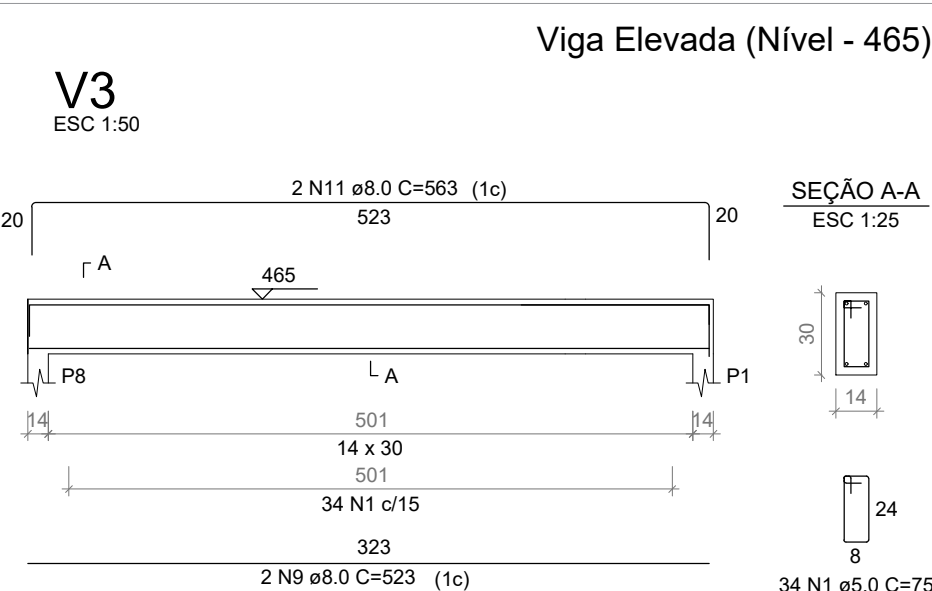
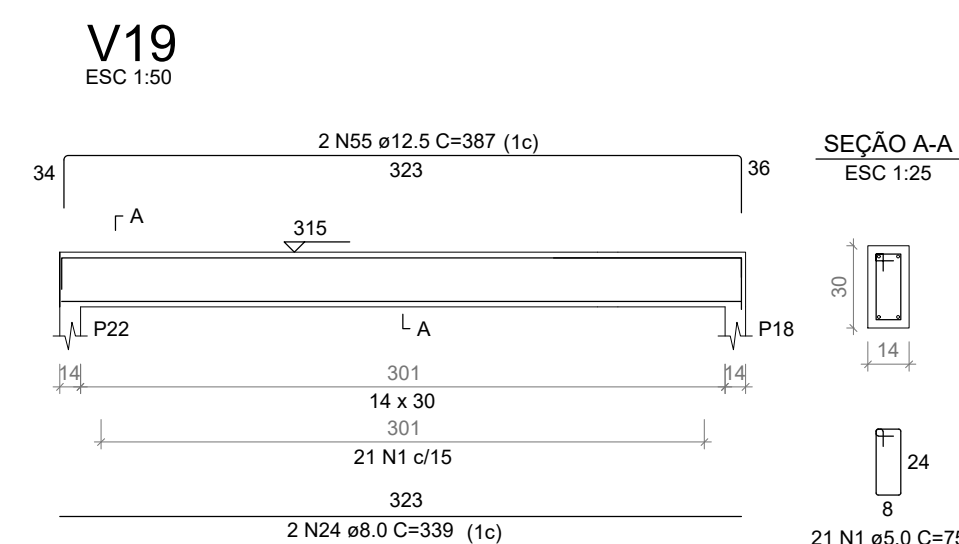
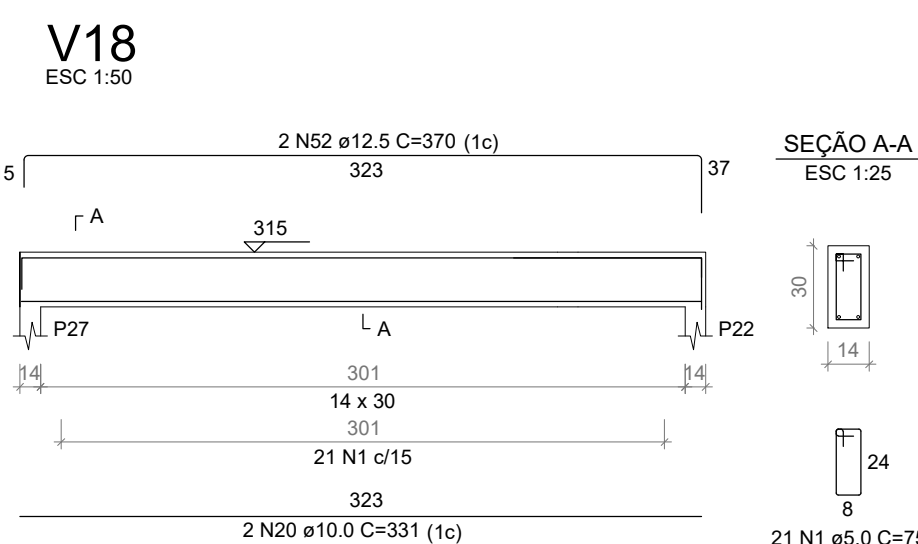
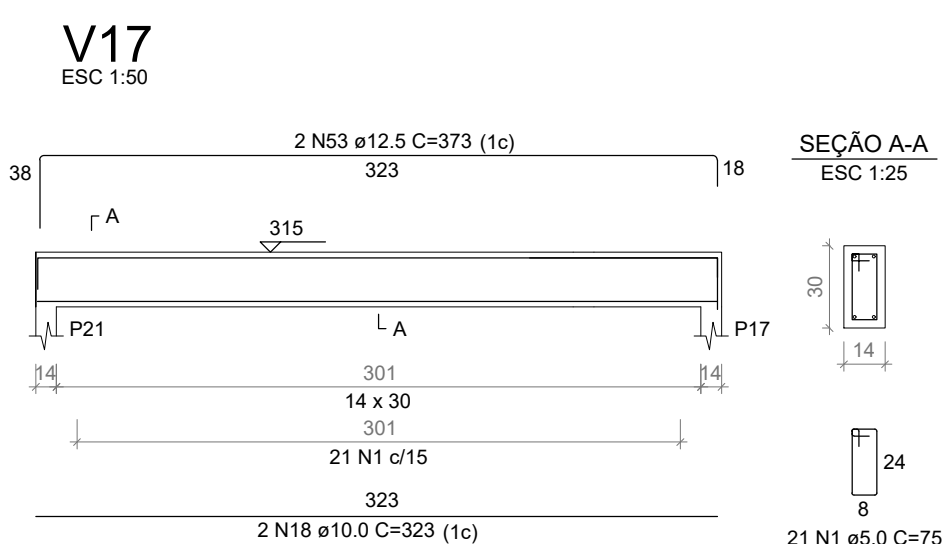
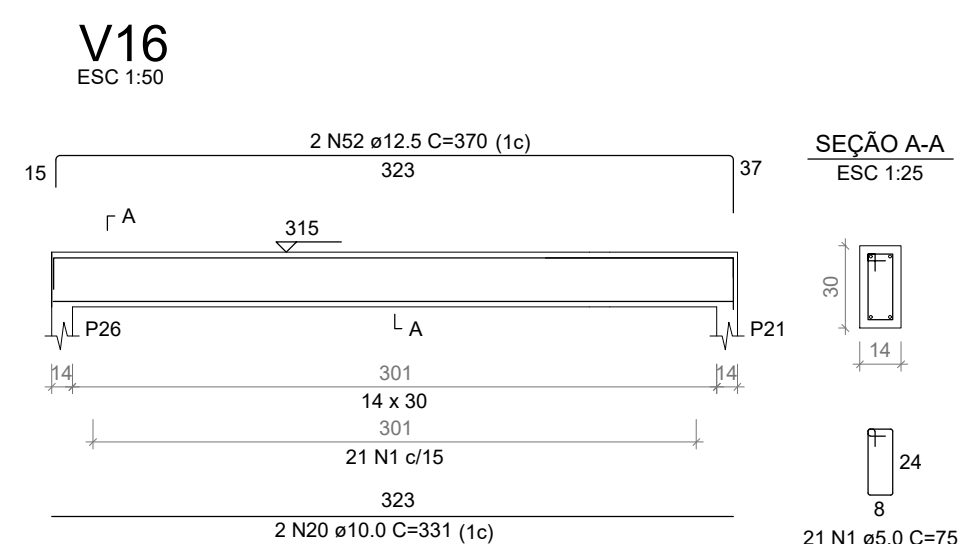
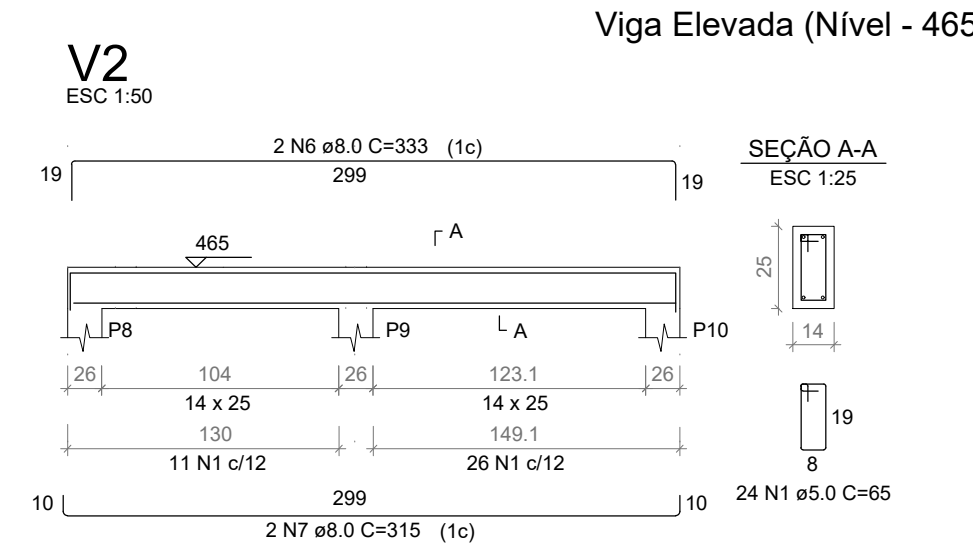
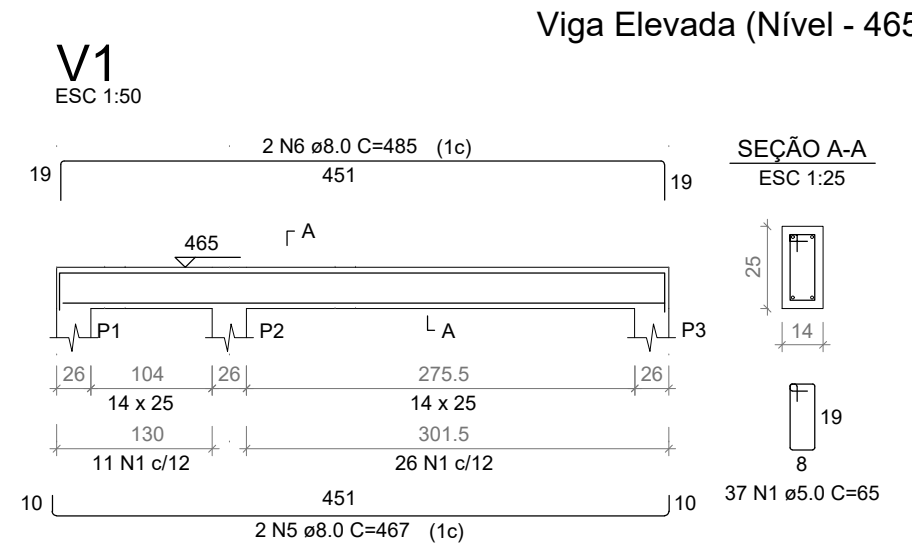
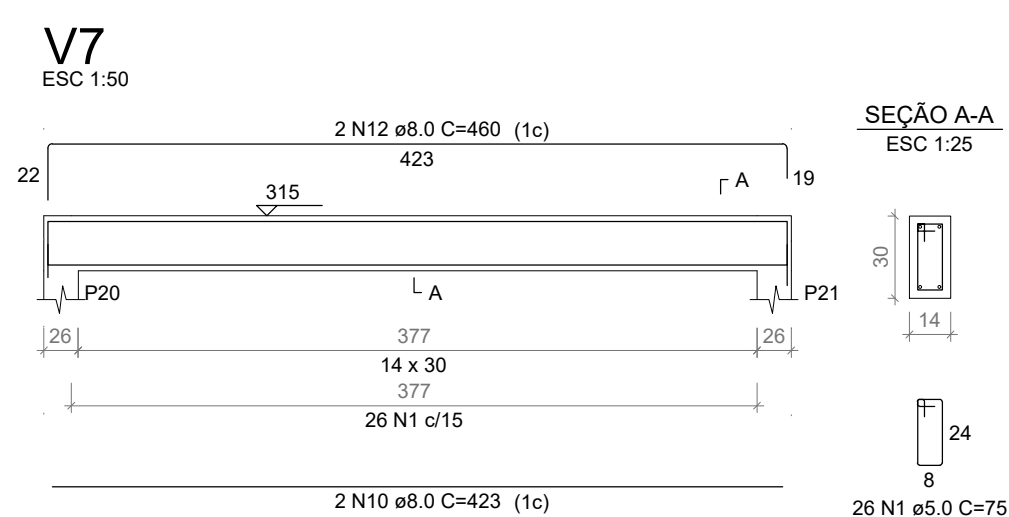
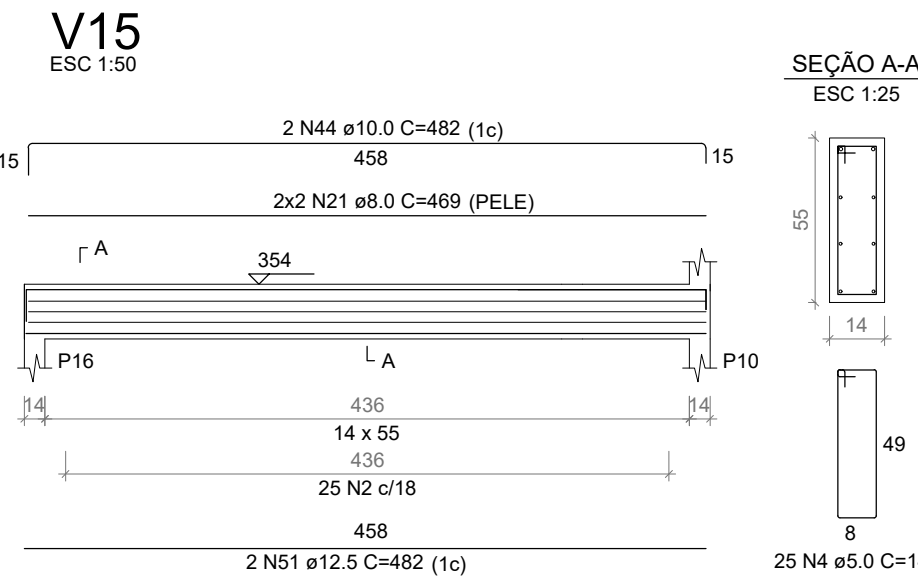
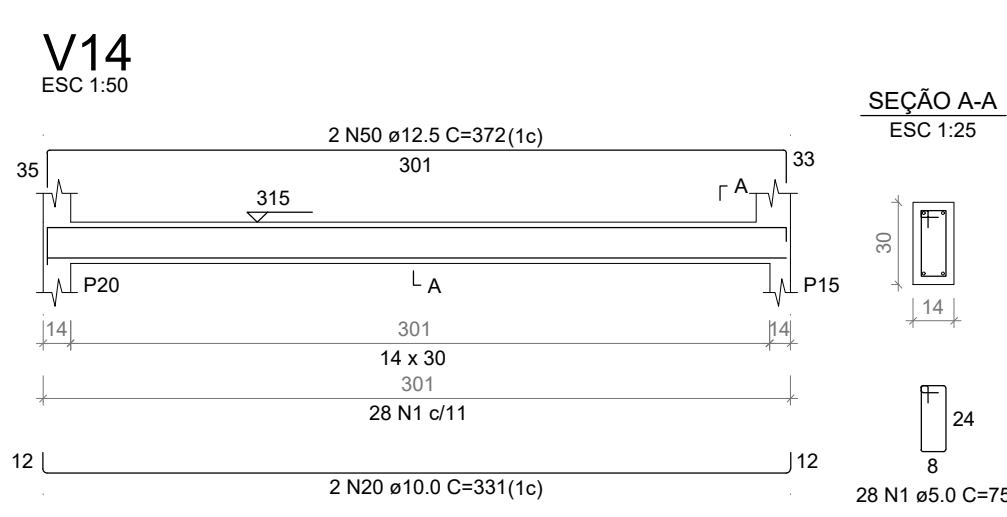
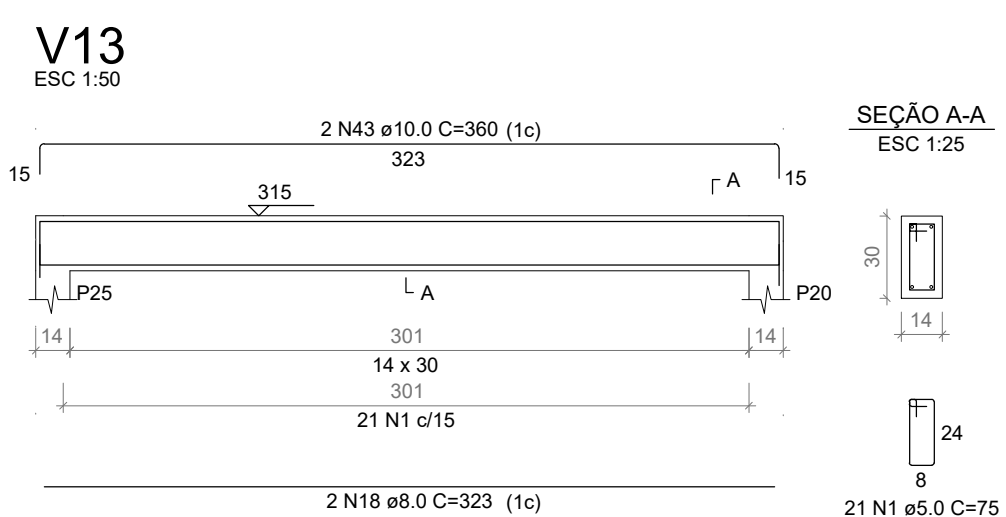
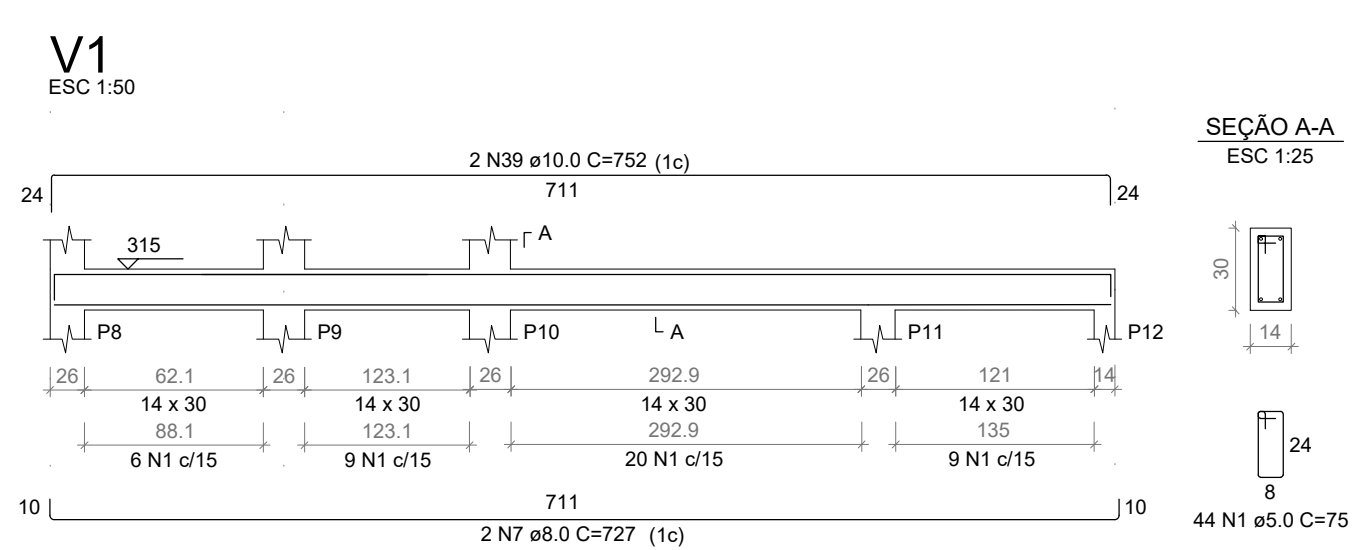
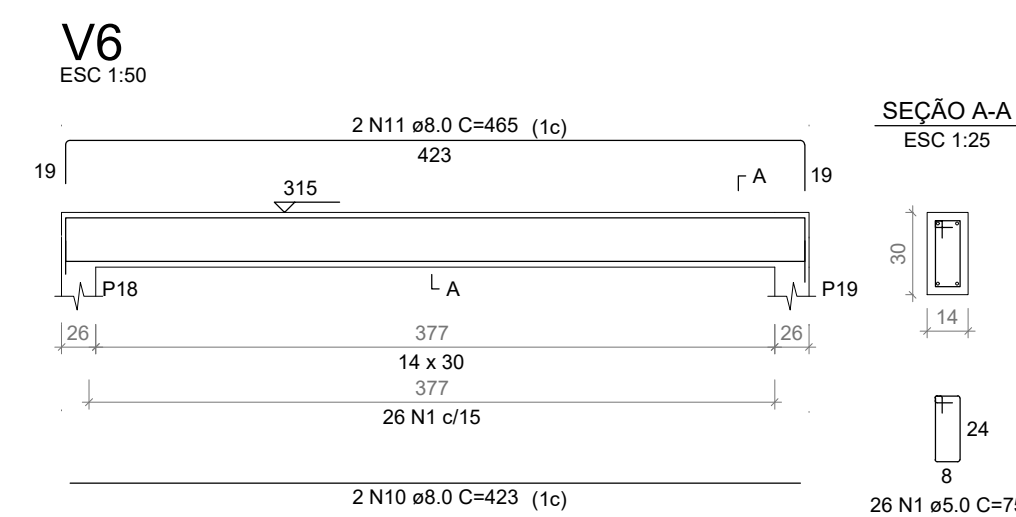
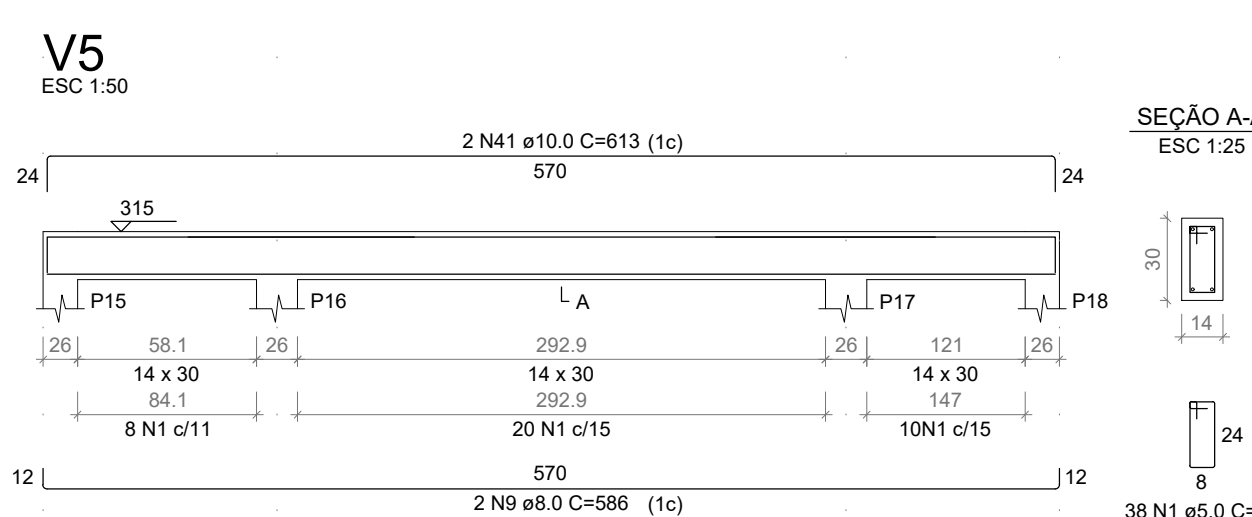
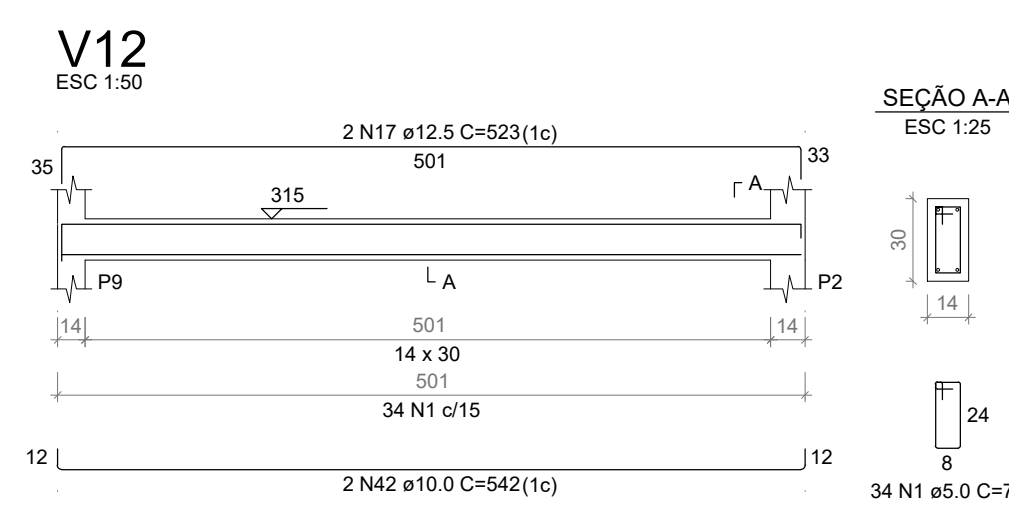
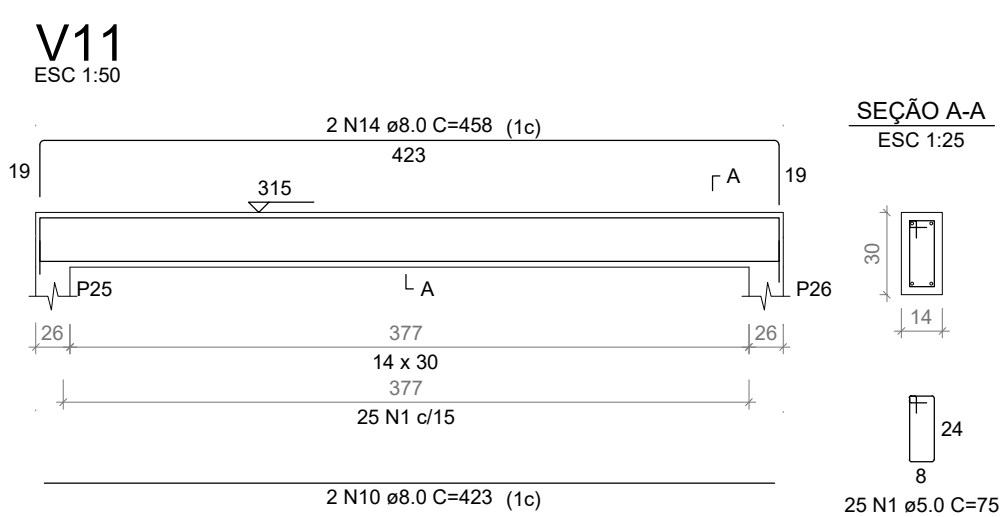
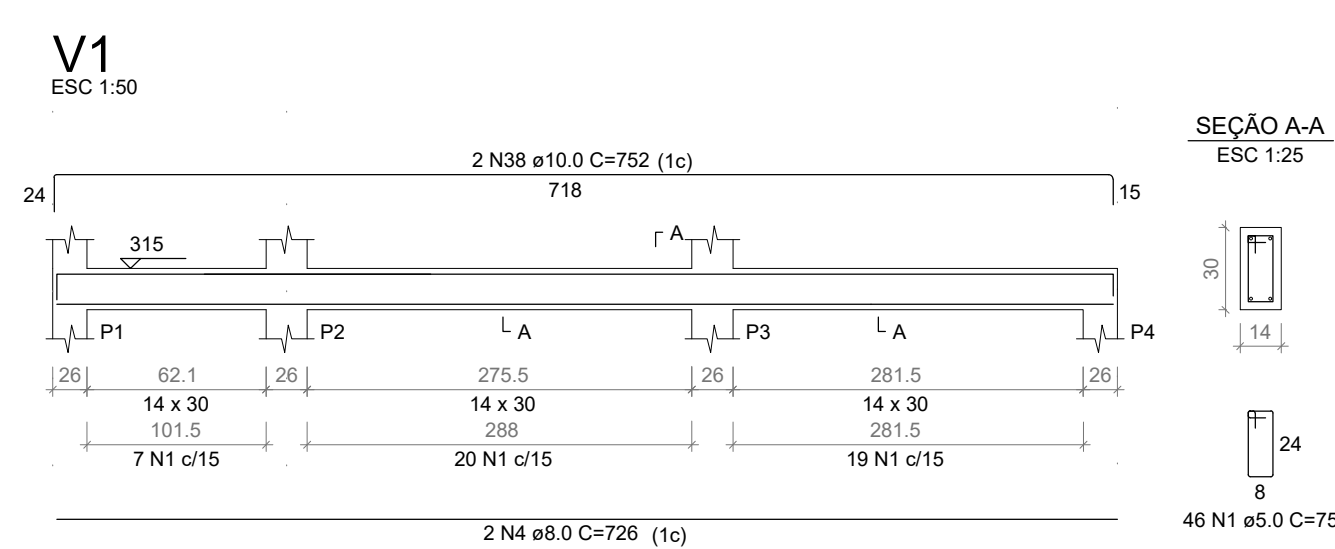
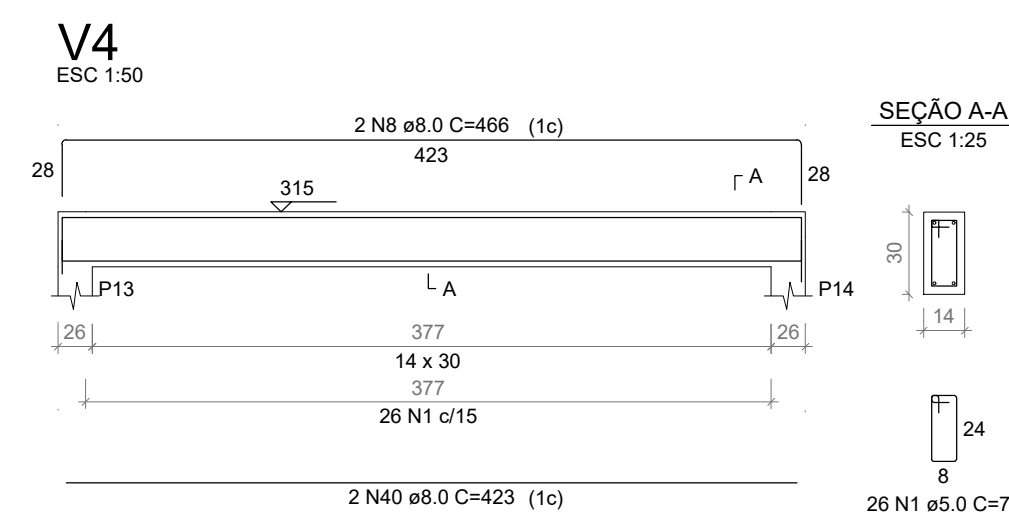
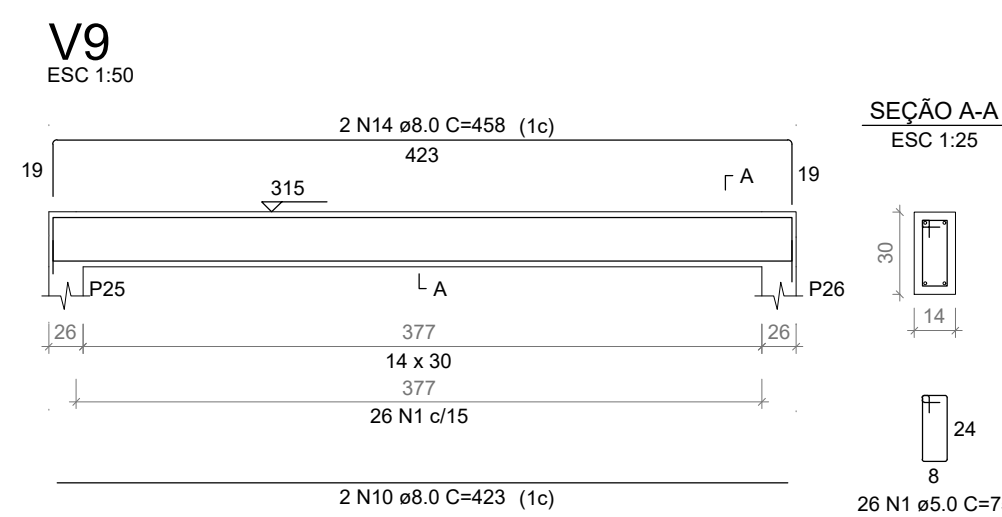
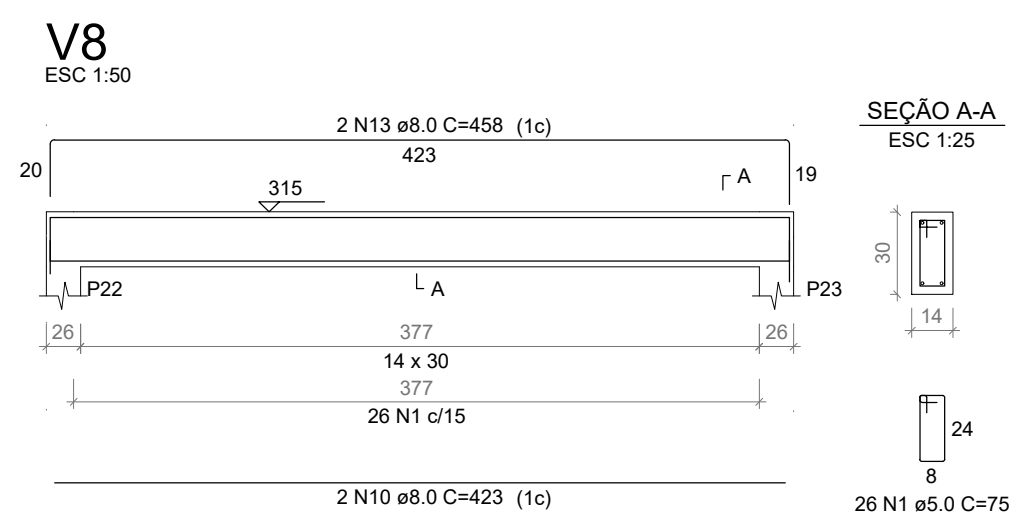
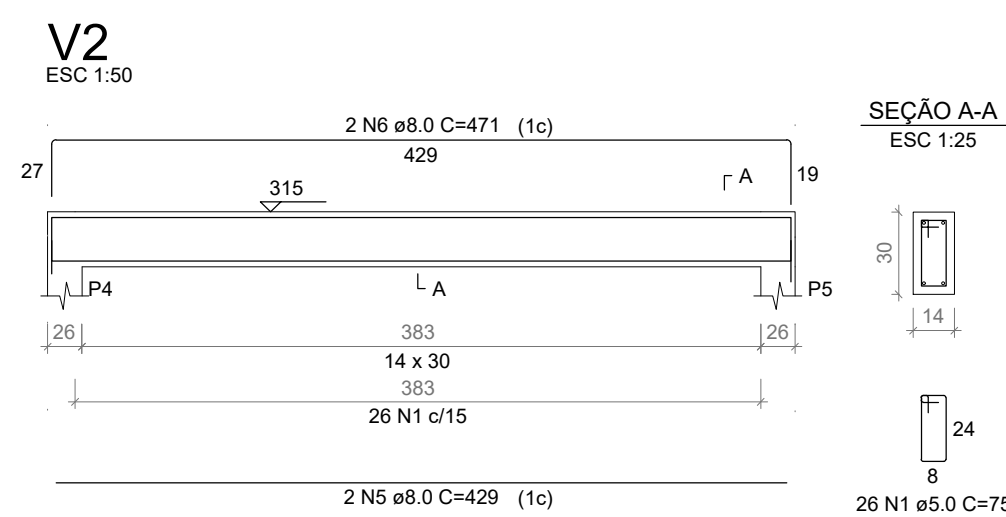
PRO FARIAS MURA
EITO MUNICIPAL



RELAÇÃO DO AÇO					
2xP1 P10		2xP2		P3	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5,0	70	67	4690
CA50	2	10,0	4	147	588
	3	12,5	8	152	1216
	4	12,5	16	147	2352



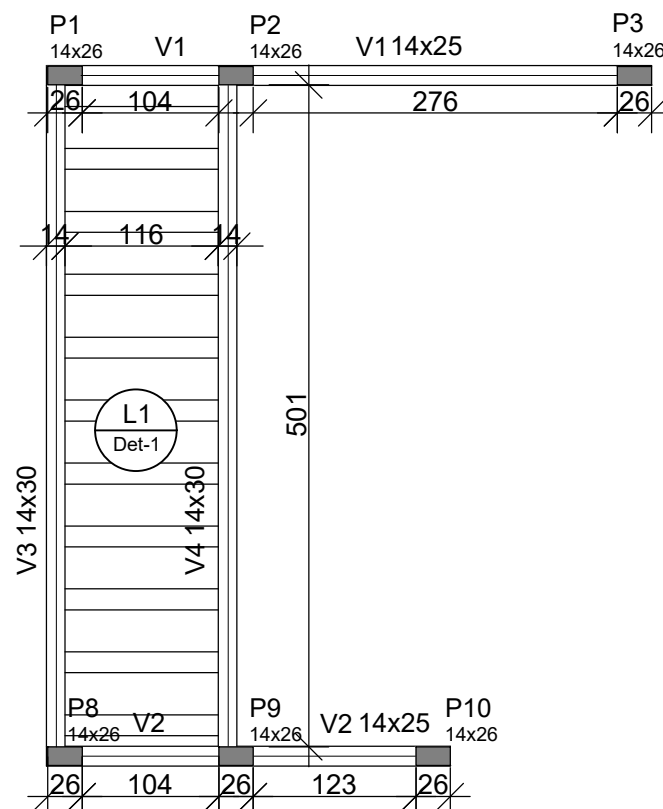
 PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SANTA FÉ DO SUL TRABALHANDO POR VOCÊ			
OBJETO: AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DO COMPLEXO TURÍSTICO CULTURAL E HISTÓRICO DEPUTADO ROBERTO ROLLEMBERG			
LOCAL: AVENIDA WALDEMAR LOPES FERRAZ, Nº 1524 CENTRO - ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SANTA FÉ DO SUL-SP			
PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL - INFRAESTRUTURA, PILARES			
ÁREA: 190,37 m²	DATA: OCTUBRO/2023	ESCALA: 1 : 100	FOLHA: 05/06
BRAZ ODAIR BELLO 0623852 5822 Assinado eletronicamente por BELLLO ODAIR BELLO CPF: 028.978.292-00 Assinatura: 028.978.292-00 Data: 09/10/2023 10:11:00 Assinatura: 028.978.292-00 Data: 09/10/2023 10:11:00 Assinatura: 028.978.292-00 Data: 09/10/2023 10:11:00 BRAZ ODAIR BELLO Gestor Técnico CREA nº 5060471191-D ART: 26027230231763852		EVANDRO FARIAS MURA: 25549962888 Assinado eletronicamente por FARIAS MURA CPF: 028.978.292-00 Assinatura: 028.978.292-00 Data: 09/10/2023 10:11:00 EVANDRO FARIAS MURA PREFEITO MUNICIPAL	



 PREFEITURA DA EStÂNCIA TURÍSTICA DE SANTA FÉ DO SUL TRABALHANDO POR VOCÊ					
OBJETO:					
AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DO COMPLEXO TURISTICO CULTURAL E HISTORICO DEPUTADO ROBERTO ROLLEMBERG					
LOCAL:					
AVENIDA WALDEMAR LOPES FERAZ, Nº 1524 CENTRO - EStÂNCIA TURÍSTICA DE SANTA FÉ DO SUL-SP					
PROJETO:					
PROJETO ESTRUTURAL - INFRAESTRUTURA - VIGAS					
AREA:	DATA:	ESCALA:	FOLHA:		
1,90 x 37 m²	OCTUBRO/2023	1 : 100	06/08		
BRAZ OLDAIR BELLO Assessor Técnico em Obras Rua: JACINTO JOSÉ DE SOUZA, 100 CEP: 13.240-000 Fone: (19) 3333-1111 e-mail: bellow@prefeitura.sfsul.sp.gov.br 06238835 822 CNPJ nº 06.908.082/0001-01 Inscrição Estadual nº 13.000.000-01 Inscrição Municipal nº 000.000.000-01			EVANDRO FARIAS MURA MURA: 25549962888 Assessor Administrativo e Econômico Rua: JACINTO JOSÉ DE SOUZA, 100 CEP: 13.240-000 Fone: (19) 3333-1111 e-mail: muraf@prefeitura.sfsul.sp.gov.br		
BRAZ OLDAIR BELLO Gestor Técnico CREA nº SGC/AT-1 91.1-D ART: 260272320231793852			EVANDRO FARIAS MURA PREFEITO MUNICIPAL		

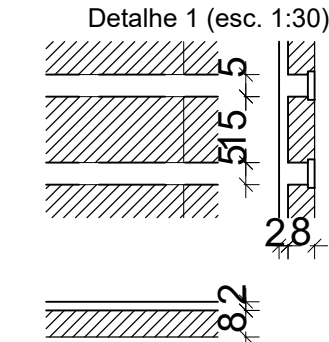
Forma do pavimento Laje (Nível 465)

escala 1:100



Lajes						
Dados				Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional
L1	Treliçada 1D	12	0	465	151	144
						50
						-

Pilares			Vigas		
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Nome	Seção (cm)
P1	14x26	0	465	V1	14x25
P2	14x26	0	465	V2	14x25
P3	14x26	0	465	V3	14x30
P8	14x26	0	465	V4	14x30
P9	14x26	0	465		
P10	14x26	0	465		



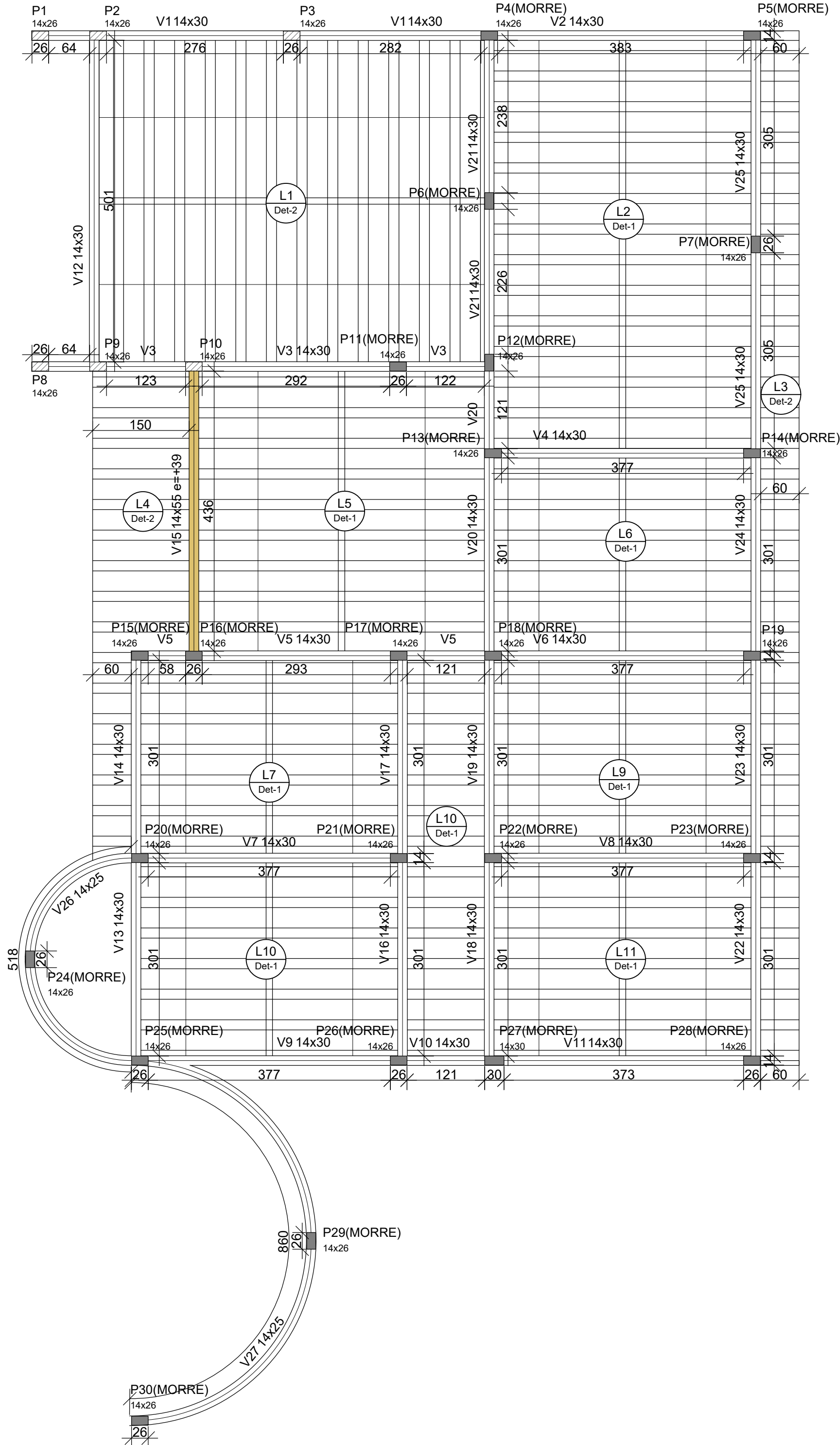
Legenda dos pilares	
	Pilar que morre

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
1	EPS Unidirecional	B8/30/125	8 30 125	12

Forma do pavimento Laje (Nível 315)

escala 1:100



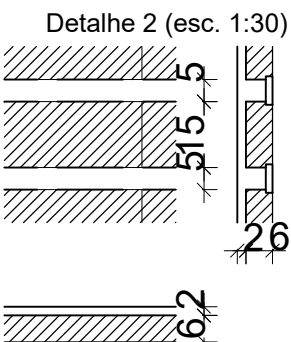
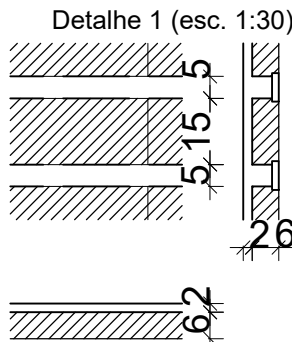
Lajes						
Dados				Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional
L1	Treliçada 1D	16	0	315	192	144
L2	Treliçada 1D	16	0	315	182	144
L3	Treliçada 1D	16	0	315	177	144
L4	Treliçada 1D	16	0	315	177	144
L5	Treliçada 1D	16	0	315	182	144
L6	Treliçada 1D	16	0	315	182	144
L7	Treliçada 1D	16	0	315	182	144
L8	Treliçada 1D	16	0	315	177	144
L9	Treliçada 1D	16	0	315	182	144
L10	Treliçada 1D	16	0	315	182	144
L11	Treliçada 1D	16	0	315	182	144

Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
1/2	EPS Unidirecional	B12/30/125	12 30 125	342

Pilares			Vigas		
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Nome	Seção (cm)
P1	14x26	0	315	V1	14x30
P2	14x26	0	315	V2	14x30
P3	14x26	0	315	V3	14x30
P4	14x26	0	315	V4	14x30
P5	14x26	0	315	V5	14x30
P6	14x26	0	315	V6	14x30
P7	14x26	0	315	V7	14x30
P8	14x26	0	315	V8	14x30
P9	14x26	0	315	V9	14x30
P10	14x26	0	315	V10	14x30
P11	14x26	0	315	V11	14x30
P12	14x26	0	315	V12	14x30
P13	14x26	0	315	V13	14x30
P14	14x30	0	315	V14	14x30
P15	14x26	0	315	V15	14x30
P16	14x26	39	354	V16	14x30
P17	14x26	0	315	V17	14x30
P18	14x26	0	315	V18	14x30
P19	14x26	0	315	V19	14x30
P20	14x26	0	315	V20	14x30
P21	14x26	0	315	V21	14x30
P22	14x26	0	315	V22	14x30
P23	14x26	0	315	V23	14x30
P24	14x26	0	315	V24	14x30
P25	14x26	0	315	V25	14x30
P26	14x26	0	315	V26	14x25
P27	14x30	0	315	V27	14x25
P28	14x26	0	315		
P29	14x26	0	315		
P30	14x26	0	315		

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar com mudança de seção

Legenda das vigas e paredes	
	Viga
	Viga chata ou invertida



PREFEITURA
DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE
SANTA FÉ DO SUL
TRABALHANDO POR VOCÊ

OBJETO:
AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DO COMPLEXO TURÍSTICO CULTURAL E HISTORICO DEPUTADO ROBERTO ROLLEMBERG

LOCAL:
AVENIDA WALDEMAR LOPES FERRAZ, Nº 1524
CENTRO - ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SANTA FÉ DO SUL-SP

PROJETO:
PROJETO ESTRUTURAL - FORMA, LAJES

ÁREA: 190,37 m² DATA: OUTUBRO/2023 ESCALA: 1 : 100 FOLHA: 07/08

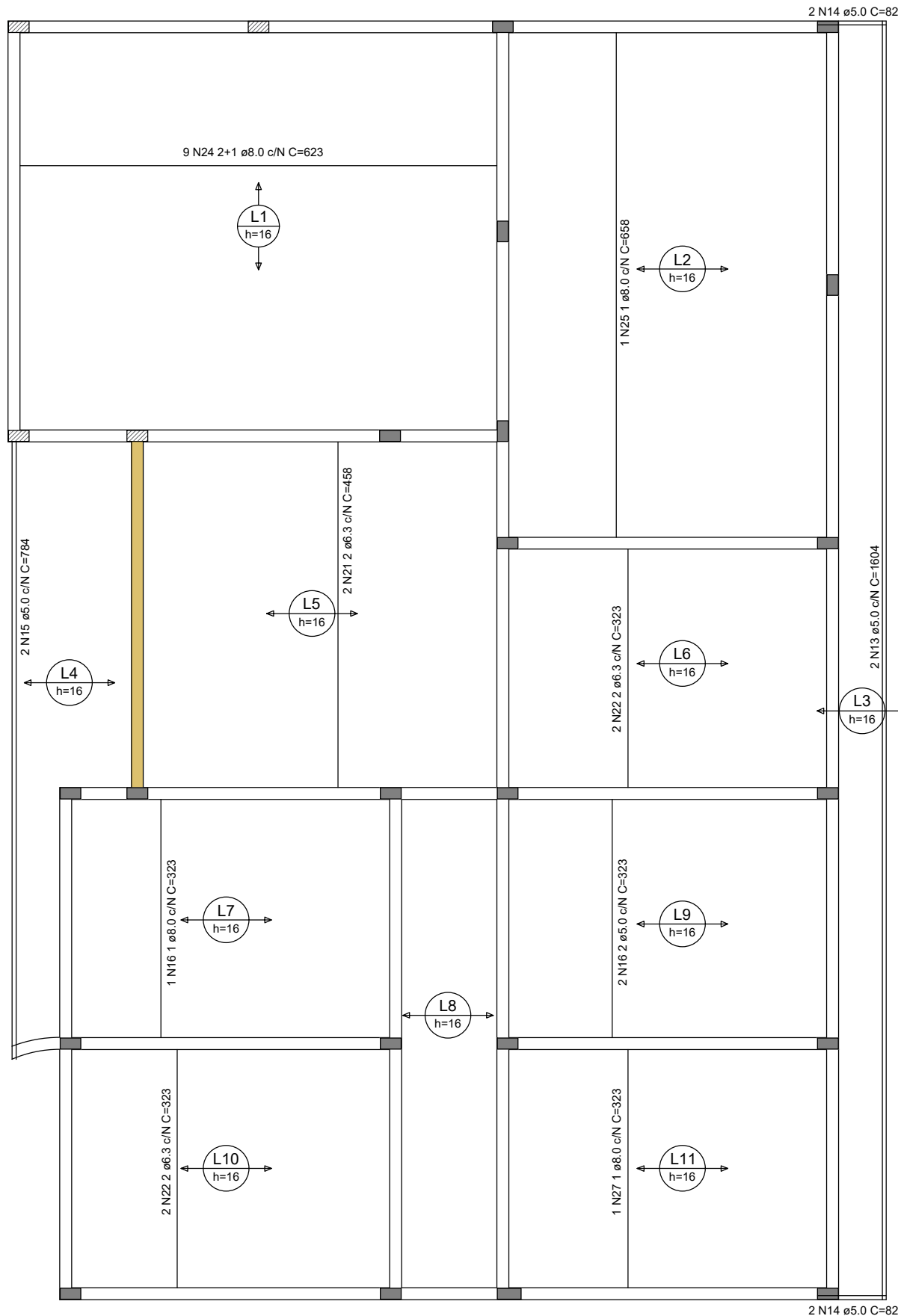
BRAZ
ODAIR
BELLO:
06238535
822

BRAZ ODAIR BELLO
Gestor Técnico
CREA nº 50604711/91-D
ART. 2402/230231763952

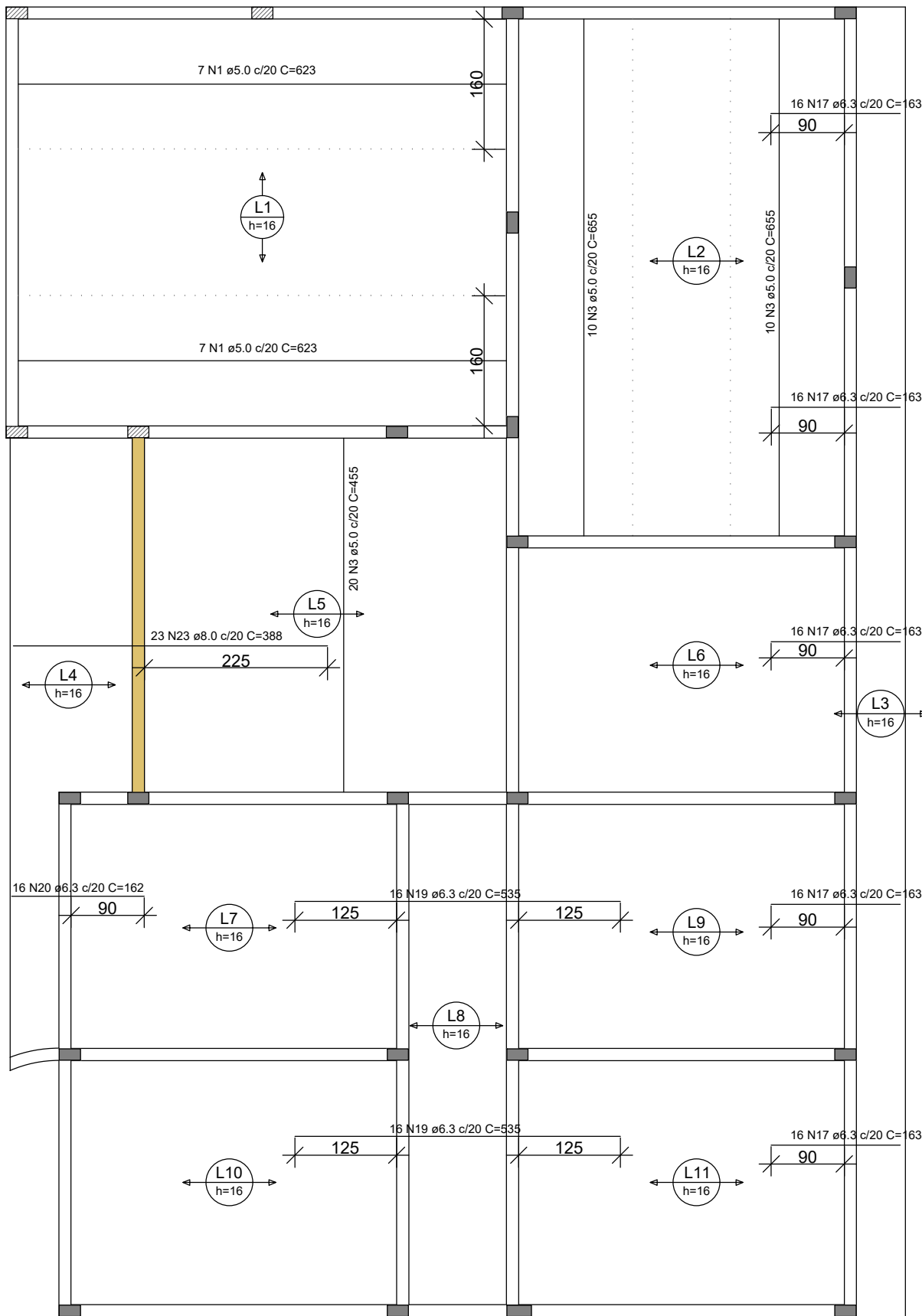
EVANDRO
FARIAS
MURA:
2554996288
8

EVANDRO FARIAS MURA
PREFEITO MUNICIPAL

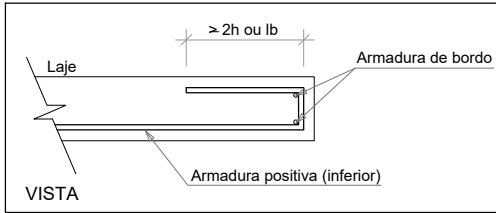
Armação positiva das lajes



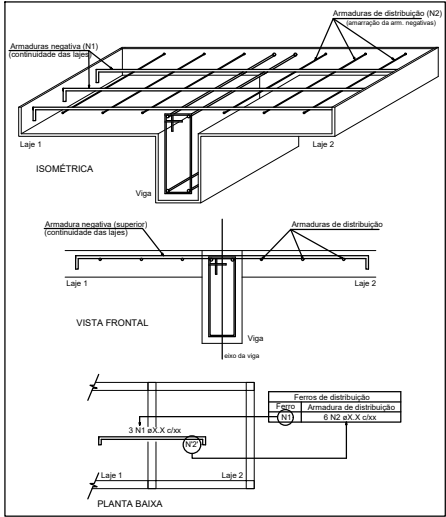
Armação negativa das lajes



DETALHE DA ARMADURA DE BORDO LIVRE DA LAJE



DETALHE DA ARMADURA DE SUPERIOR DE CONTINUIDADE DA LAJE E MONTAGEM DA ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO



Armaduras de distribuição	
Armadura	Armadura de distribuição
N1	32 N2 ø5.0 c/20 C=134
N1	32 N2 ø5.0 c/20 C=134
N3	4 N4 ø5.0 c/20 C=384
N3	4 N4 ø5.0 c/20 C=384
N17	9 N5 ø5.0 c/20 C=324
N17	9 N6 ø5.0 c/20 C=326
N23	20 N7 ø5.0 c/20 C=450
N17	9 N8 ø5.0 c/20 C=315
N17	9 N9 ø5.0 c/20 C=315
N18	14 N10 ø5.0 c/20 C=315
N19	14 N8 ø5.0 c/20 C=315
N19	14 N8 ø5.0 c/20 C=315
N18	14 N11 ø5.0 c/20 C=315
N20	9 N8 ø5.0 c/20 C=315
N17	9 N12 ø5.0 c/20 C=314

RELAÇÃO DO AÇO

Negativos		Positivos			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	14	623	8722
	2	5.0	64	134	8576
	3	5.0	40	75	3000
	4	5.0	8	384	3072
	5	5.0	9	324	2916
	6	5.0	9	326	2934
	7	5.0	20	450	9000
	8	5.0	46	315	14490
	9	5.0	9	316	2844
	10	5.0	14	315	4410
	11	5.0	14	315	4410
	12	5.0	9	314	2826
	13	5.0	2	1604	3208
	14	5.0	4	82	328
	15	5.0	2	82	1568
	16	5.0	2	784	646
	17	6.3	80	323	649
CA50	18	6.3	32	163	13040
	19	6.3	32	267	8544
	20	6.3	16	162	2592
	21	5.3	2	456	916
	22	6.3	4	323	1292
	23	8.0	23	388	8924
	24	8.0	1	623	5607
	25	8.0	1	658	658
	26	8.0	1	323	323
	27	8.0	1	323	323



PREFEITURA
DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE
SANTA FÉ DO SUL
TRABALHANDO POR VOCÊ

OBJETO:
AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DO COMPLEXO TURÍSTICO CULTURAL E HISTORICO DEPUTADO ROBERTO ROLLEMBERG

LOCAL:
AVENIDA WALDEMAR LOPES FERRAZ, Nº 1 524
CENTRO - ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SANTA FÉ DO SUL-SP

PROJETO:
PROJETO ESTRUTURAL - INFRA, LAJES ARMAÇÃO POSITIVA E NEGATIVA

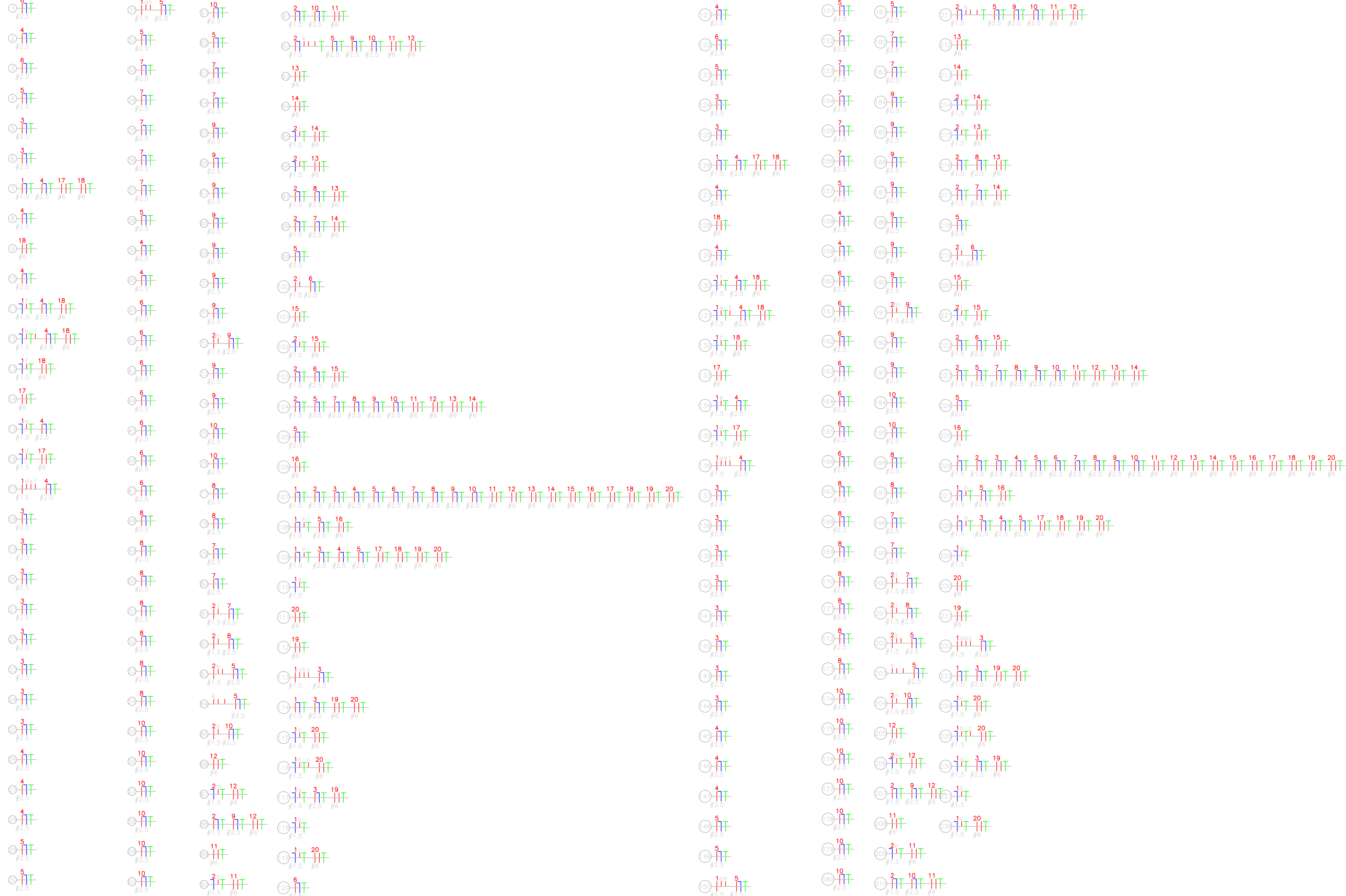
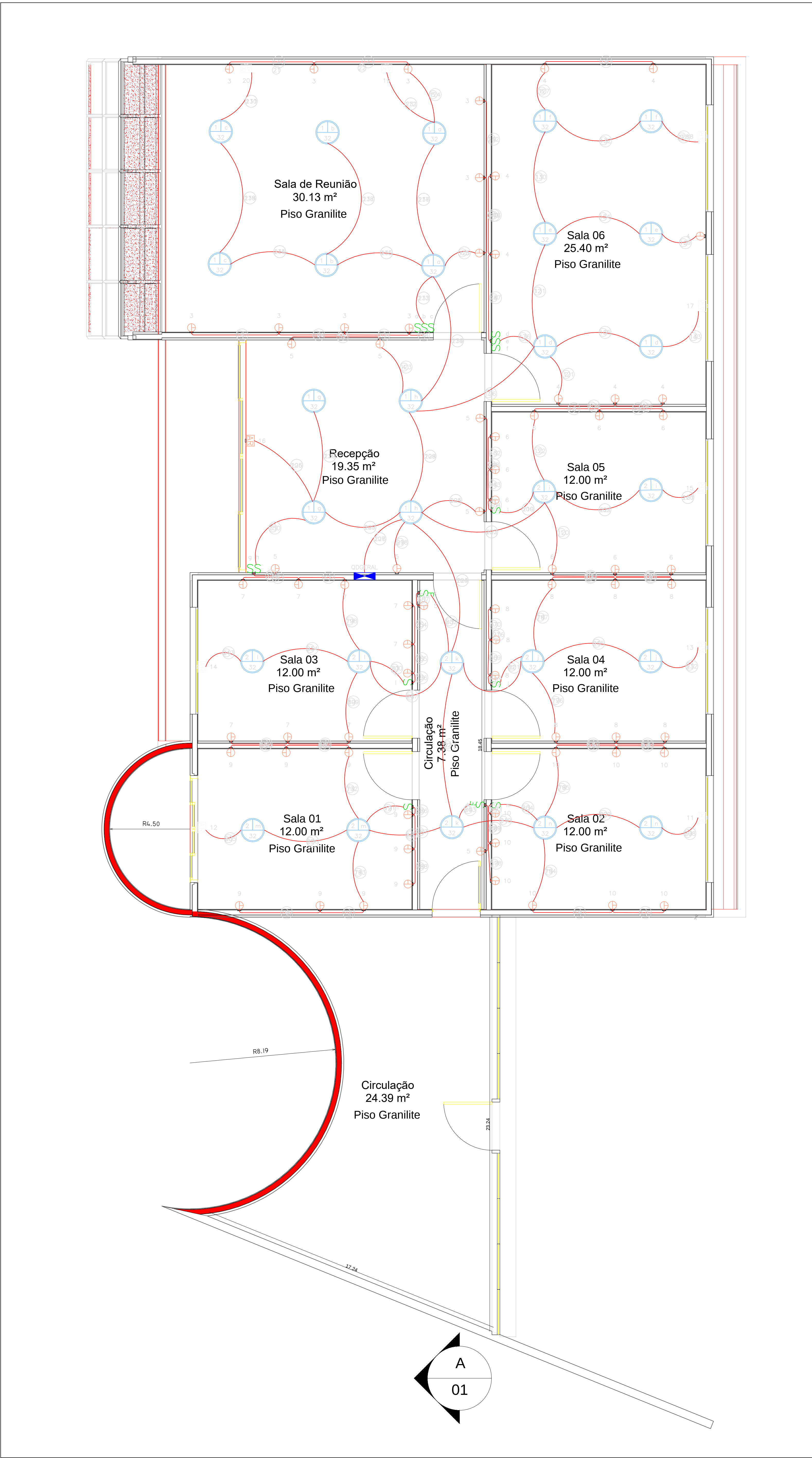
ÁREA: 190,37 m² DATA: OUTUBRO/2023 ESCALA: 1 : 100 FOLHA: 08/08

BRAZ
ODAIR
BELLO:
06238535
822

BRAZ ODAIR BELLO
Gestor Técnico
CREA nº 5060471/191-D
ART: 28027230231783852

EVANDRO
FARIAS
MURA:
25549962888

EVANDRO FARIAS MURA
PREFEITO MUNICIPAL



Lançamento de Cabos

Lista de Cabos - CB_TOTAL

Inicio	Termino	Pol.Inst	Corrente	Seção Fase	Seção Neutro	Seção Terra	Corrente Nominal	Comprim.	Queda Tensão	Circuito
QDGERAL	QDGERAL		47620	78.93	25.0	25.0	16.0	80	10	0.53
										Trifásico

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL

Quadro Terminal - QDGERAL

CIRCUITO	DESCRIÇÃO	POTENCIA (W)	TENSÃO (V)	CORRENTE (A)	NUM. FASES	FAT.POTENCIA	SEÇÃO (MM²)	DISJUNTOR (A)	QUEDA DE TENSÃO
1	ILUMINAÇÃO GERAL	512	127	4.03	M	1.00	1.5	16	0.00
2	ILUMINAÇÃO GERAL	384	127	3.02	M	1.00	1.5	16	0.00
3	TOMADAS 127	1000	127	7.87	M	1.00	2.5	16	0.00
4	TOMADAS 127	800	127	6.30	M	1.00	2.5	16	0.00
5	TOMADAS 127	800	127	6.30	M	1.00	2.5	16	0.00
6	TOMADAS 127	800	127	7.08	M	1.00	2.5	16	0.00
7	TOMADAS 127	800	127	7.08	M	1.00	2.5	16	0.00
8	TOMADAS 127	800	127	7.08	M	1.00	2.5	16	0.00
9	TOMADAS 127	800	127	7.08	M	1.00	2.5	16	0.00
10	TOMADAS 127	800	127	7.08	M	1.00	2.5	16	0.00
11	AR CONDICIONADO	3800	220	17.27	B	1.00	6	20	0.00
12	AR CONDICIONADO	3800	220	17.27	B	1.00	6	20	0.00
13	AR CONDICIONADO	3800	220	17.27	B	1.00	6	20	0.00
14	AR CONDICIONADO	3800	220	17.27	B	1.00	6	20	0.00
15	AR CONDICIONADO	3800	220	17.27	B	1.00	6	20	0.00
16	AR CONDICIONADO	3800	220	17.27	B	0.95	6	20	0.00
17	AR CONDICIONADO	3800	220	17.27	B	1.00	6	20	0.00
18	AR CONDICIONADO	3800	220	17.27	B	1.00	6	20	0.00
19	AR CONDICIONADO	3800	220	17.27	B	1.00	6	20	0.00
20	AR CONDICIONADO	3800	220	17.27	B	1.00	6	20	0.00
TOTAL=		47620	-	-	-	1.00	-	-	-

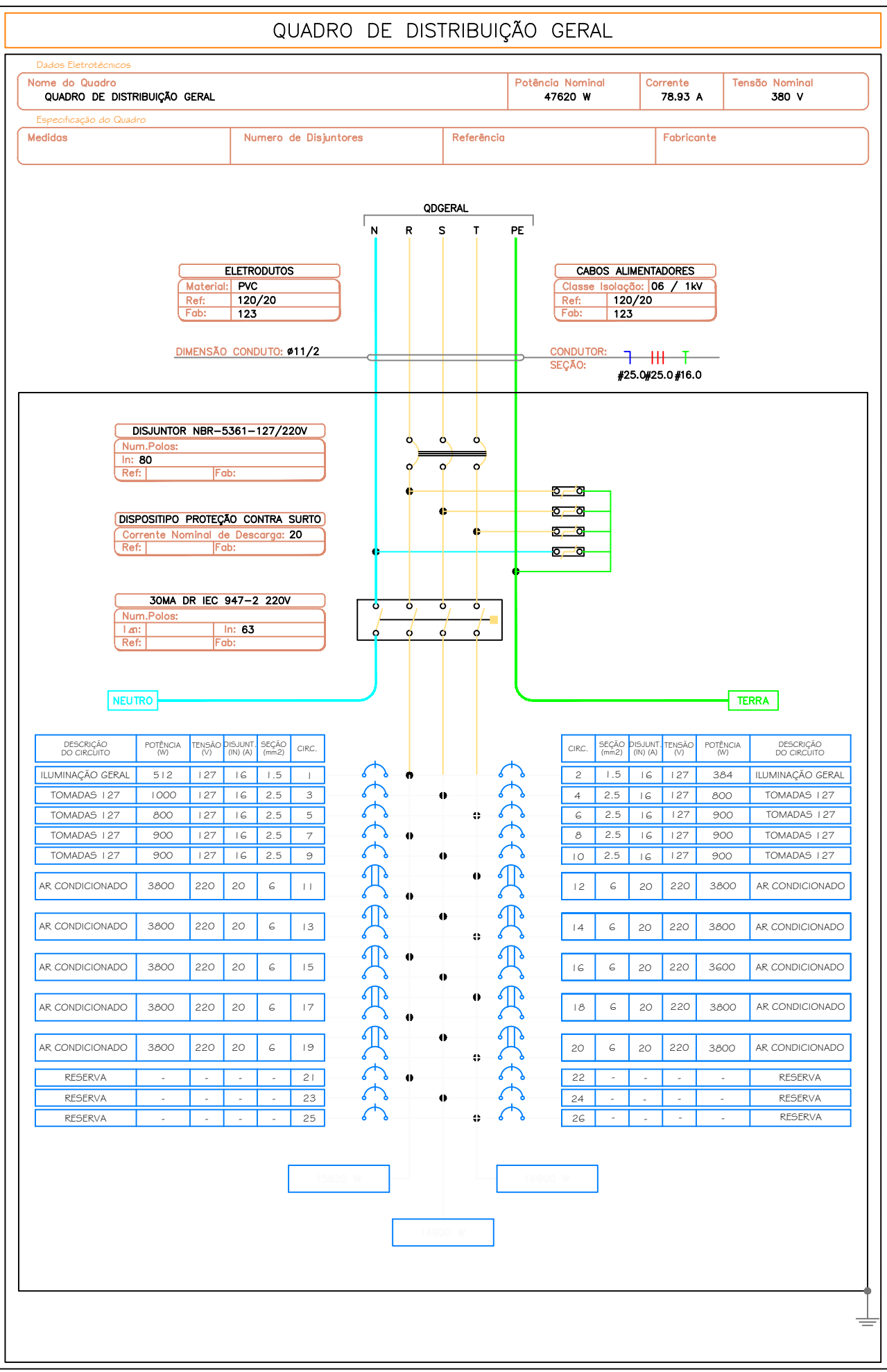
Resumo Pontos Elétricos

Ord. Pontos - GERAL

Circuito	ILUMINAÇÃO	TOMADAS
1	16	100
2	15	3800
3	10	
4	8	
5	8	
6	9	
7	9	
8	9	
9	9	
10	9	
11	1	
12	1	
13	1	
14	1	
15	1	
16	1	
17	1	
18	1	
19	1	
20	1	

LEGENDA

- AR CONDICIONADO H=2.30, 30000 BTU, 3800W
- INTERRUPTOR SIMPLES COM ESPELHO 2X4
- 3 INTERRUPTORES SIMPLES COM ESPELHO 2X4
- INTERRUPTOR PARALELO COM ESPELHO 2X4
- 2 INTERRUPTORES SIMPLES COM ESPELHO 2X4
- LUMINARIA NO FORRO EQUIPADA COM 01 LAMPADA LED DE 32W
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ
- TOMADA BAIXA 2P+T 110V POTENCIA 100 WATTS



PLANTA BAIXA

Projeto Elétrico

SANTA FÉ DO SUL

Título: Projeto Elétrico Interno da ampliação - Complexo Turístico

Local: Avenida Waldemar Lopes Ferraz, nº. 1524 - Centro
Complexo Turístico - Estância Turística de Santa Fé do Sul - SP

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA FÉ DO SUL

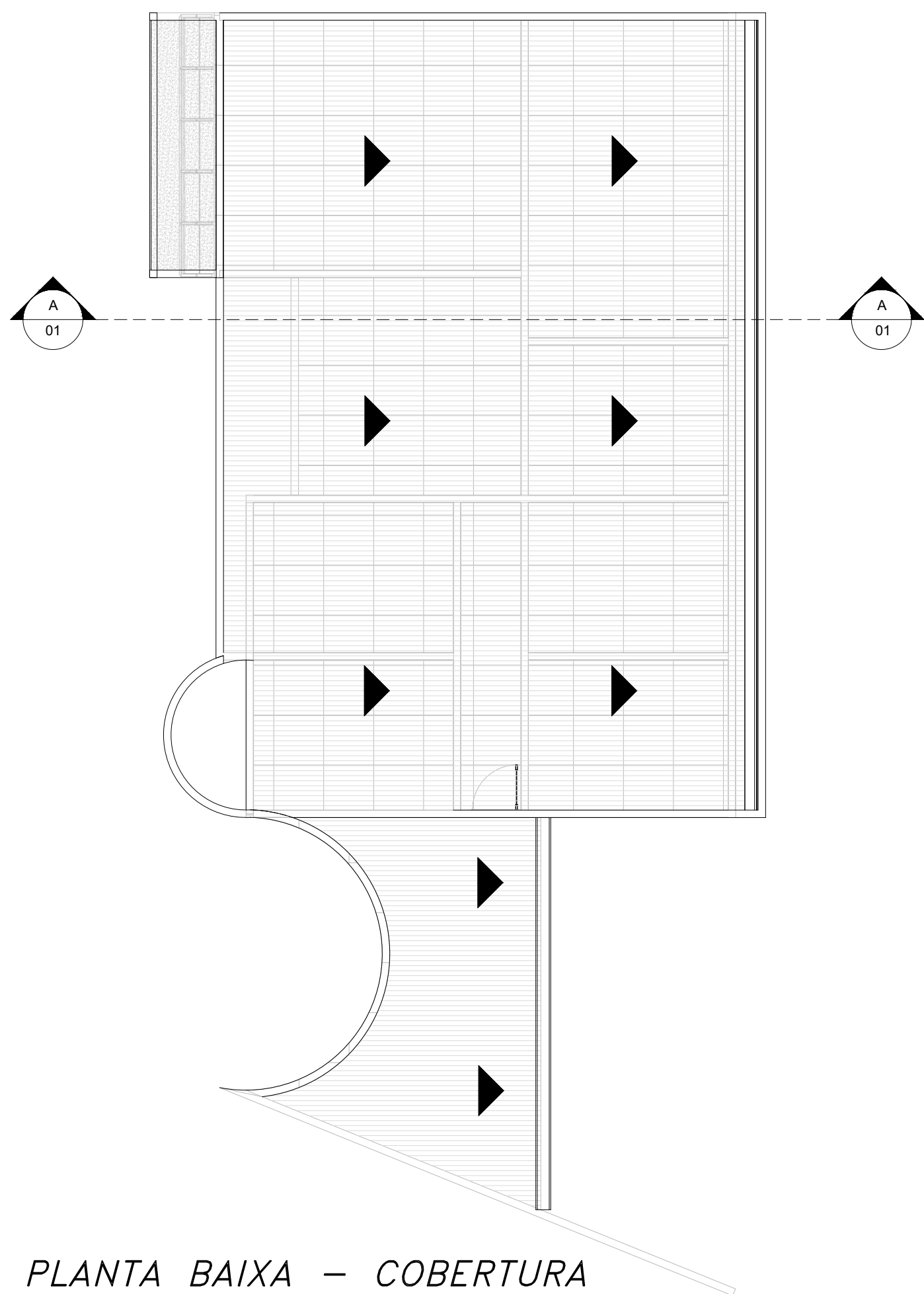
Desenho INTELIGENCIAL: Clodoaldo Data: Novembro / 2023 Escala: Indicada Folha: Única

Resp. Técnico Projeto: Clodoaldo da Silva Juca
Eng.º Civil - CREA - 066.999.913-0/RN - 06234872840
Rua 6, nº 1662 - JD. Maria Paula - Jales - SP
Fone: 17 - 99723 0438

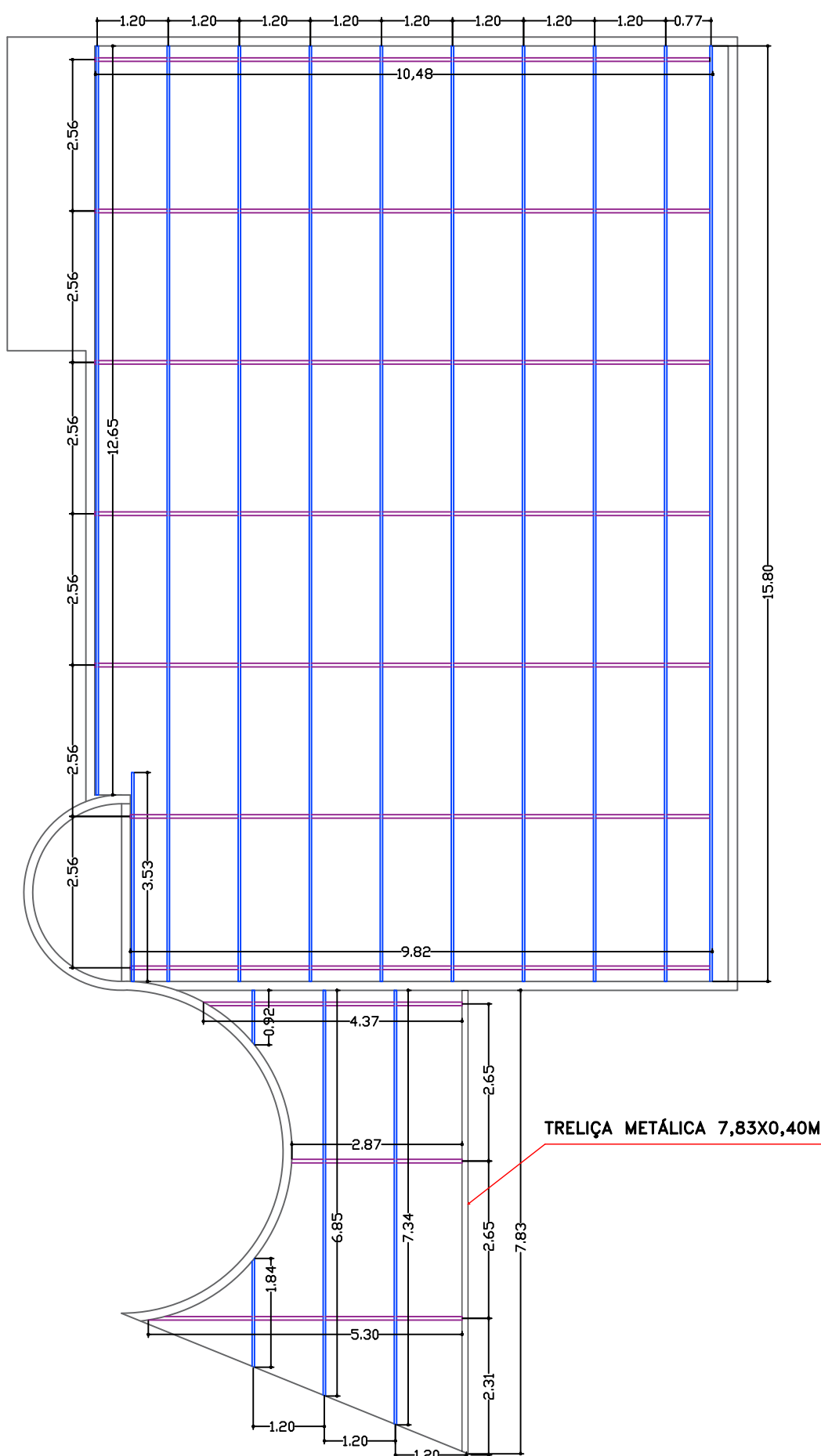
Proprietário: BRAZ
ODAIR
BELLO
0623853582
2
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA FÉ DO SUL
CNPJ - 45.138.070/0001-49

EVANDRO FARIAS MURA: 25549962888

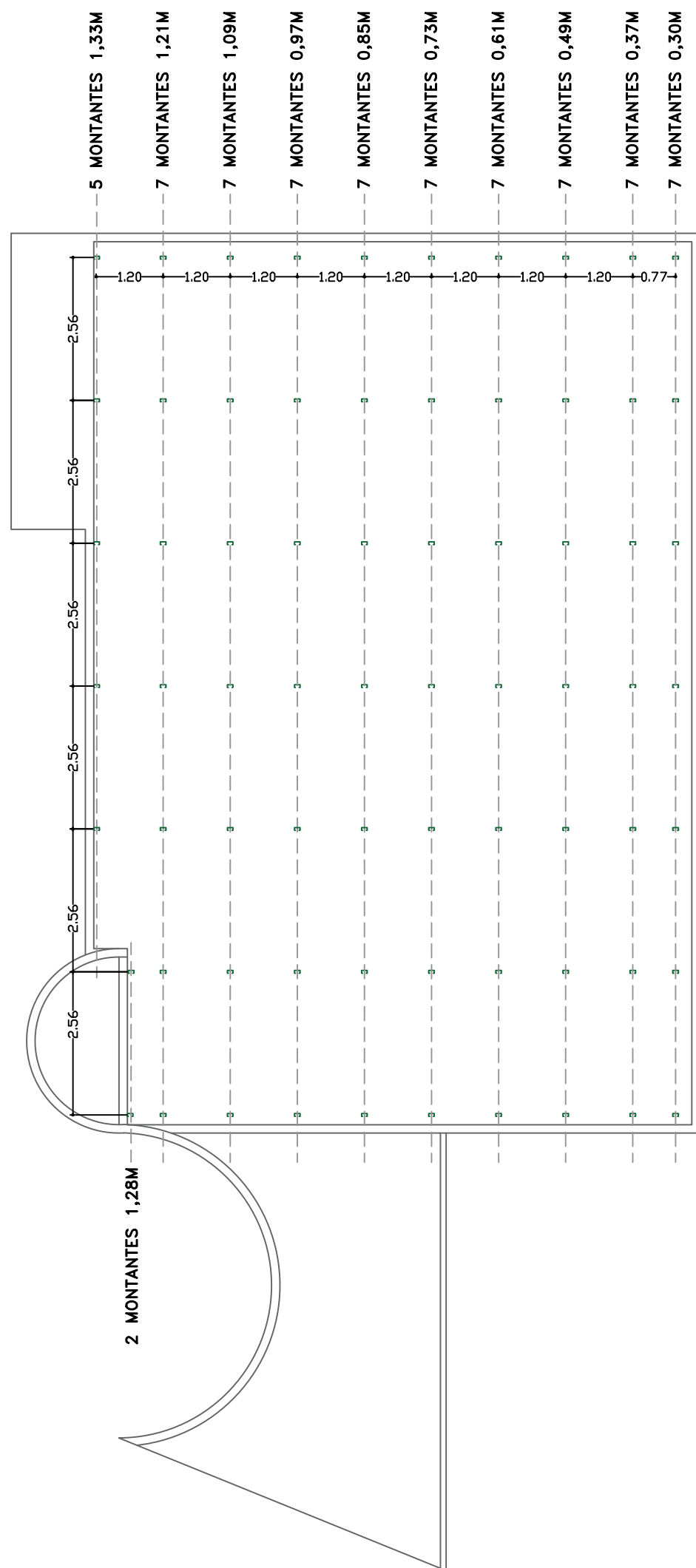
Assinado digitalmente por EVANDRO FARIAS MURA: 25549962888
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC, OU=05405987000148, OU=Presencial, OU=Certificado PF AS, CN=EVANDRO FARIAS MURA: 25549962888
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura digital
Data: 2023.11.24 14:45:49
Foxit Reader Versão: 9.7.0



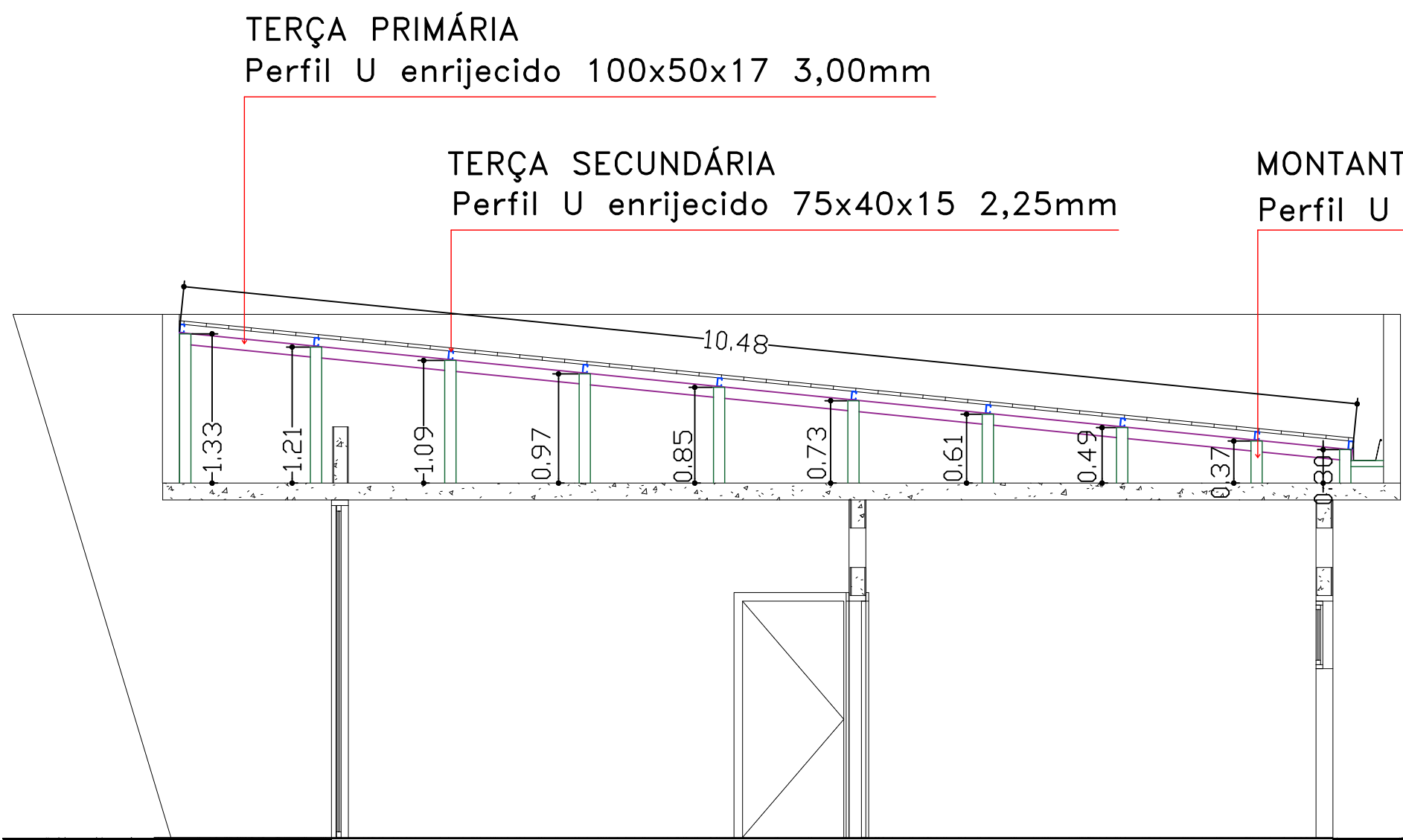
PLANTA BAIXA – COBERTURA
ESCALA 1:100



PLANTA BAIXA – ESTRUTURA
PRIMÁRIA/SECUNDÁRIA
ESCALA 1:100



PLANTA BAIXA – MONTANTES
ESCALA 1:100

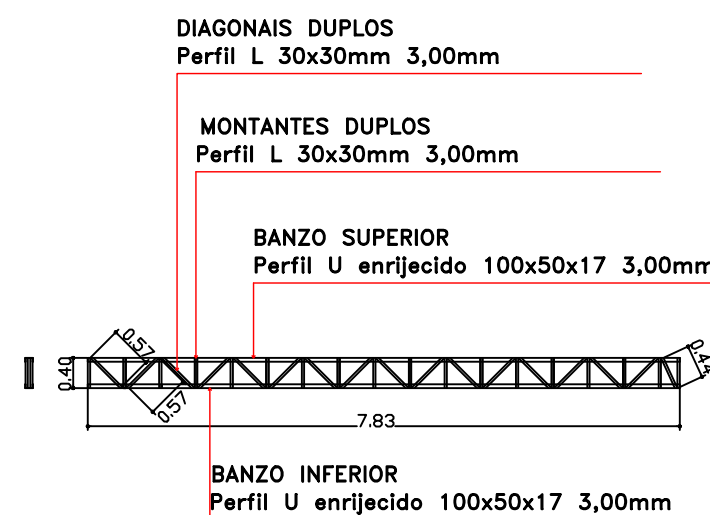


CORTE A-A
ESCALA 1:50

MONTANTES
Perfil U enrijecido 100x50x17 3,00mm

TERÇA PRIMÁRIA
Perfil U enrijecido 100x50x17 3,00mm

TERÇA SECUNDÁRIA
Perfil U enrijecido 75x40x15 2,25mm



TRELIÇA METÁLICA
ESCALA 1:100

LEGENDA

- TERÇA SECUNDÁRIA
Perfil U enrijecido 75x40x15 2,25mm
- TERÇA PRIMÁRIA
Perfil U enrijecido 100x50x17 2,65mm
- MONTANTES
Perfil U enrijecido 100x50x17 2,25mm



PREFEITURA
DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE
SANTA FÉ DO SUL
TRABALHANDO POR VOCÊ

OBJETO:
AMPLIAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DO COMPLEXO TURÍSTICO CULTURAL E HISTORICO DEPUTADO ROBERTO ROLLEMBERG

LOCAL:
AVENIDA WALDEMAR LOPES FERRAZ, Nº 1524
CENTRO - ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SANTA FÉ DO SUL-SP

PROJETO:
ESTRUTURA METÁLICA DA COBERTURA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE TURISMO

ÁREA: 190,16 m² DATA: OUTUBRO/2023 ESCALA: 1 : 100 FOLHA: COMPLEMENTAR

BRAZ
ODAIR
BELLO
0623853582
2
BRAZ ODAIR BELLO
Gestor Técnico
CREA nº 5060471/191-D
ART: 2802723023/1783652

EVANDRO
FARIAS
MURA
25549962888
EVANDRO FARIAS MURA
PREFEITO MUNICIPAL