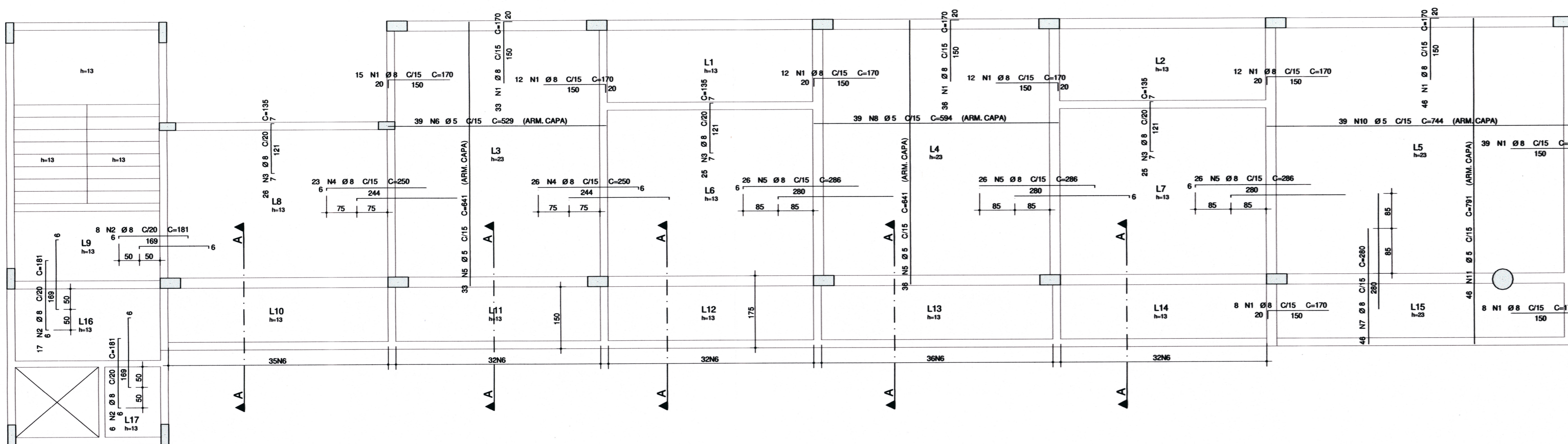
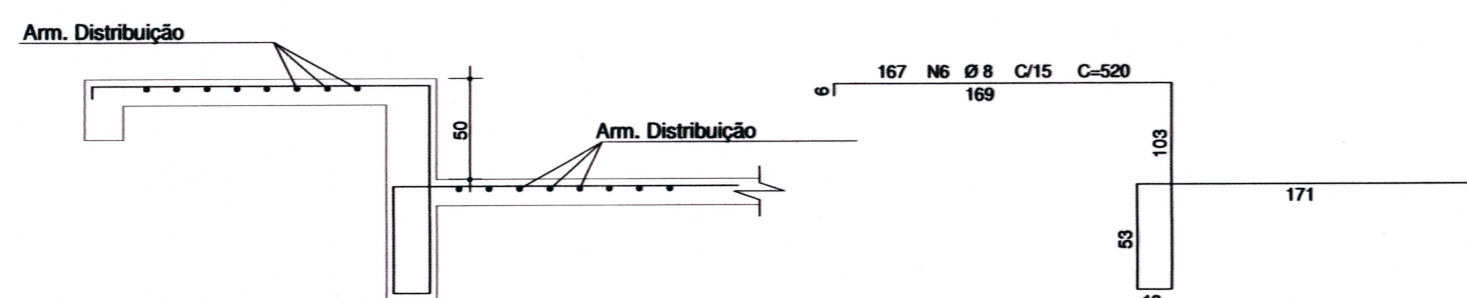


Det. Superior das Lajes - 2º Pavimento

escala 1:75

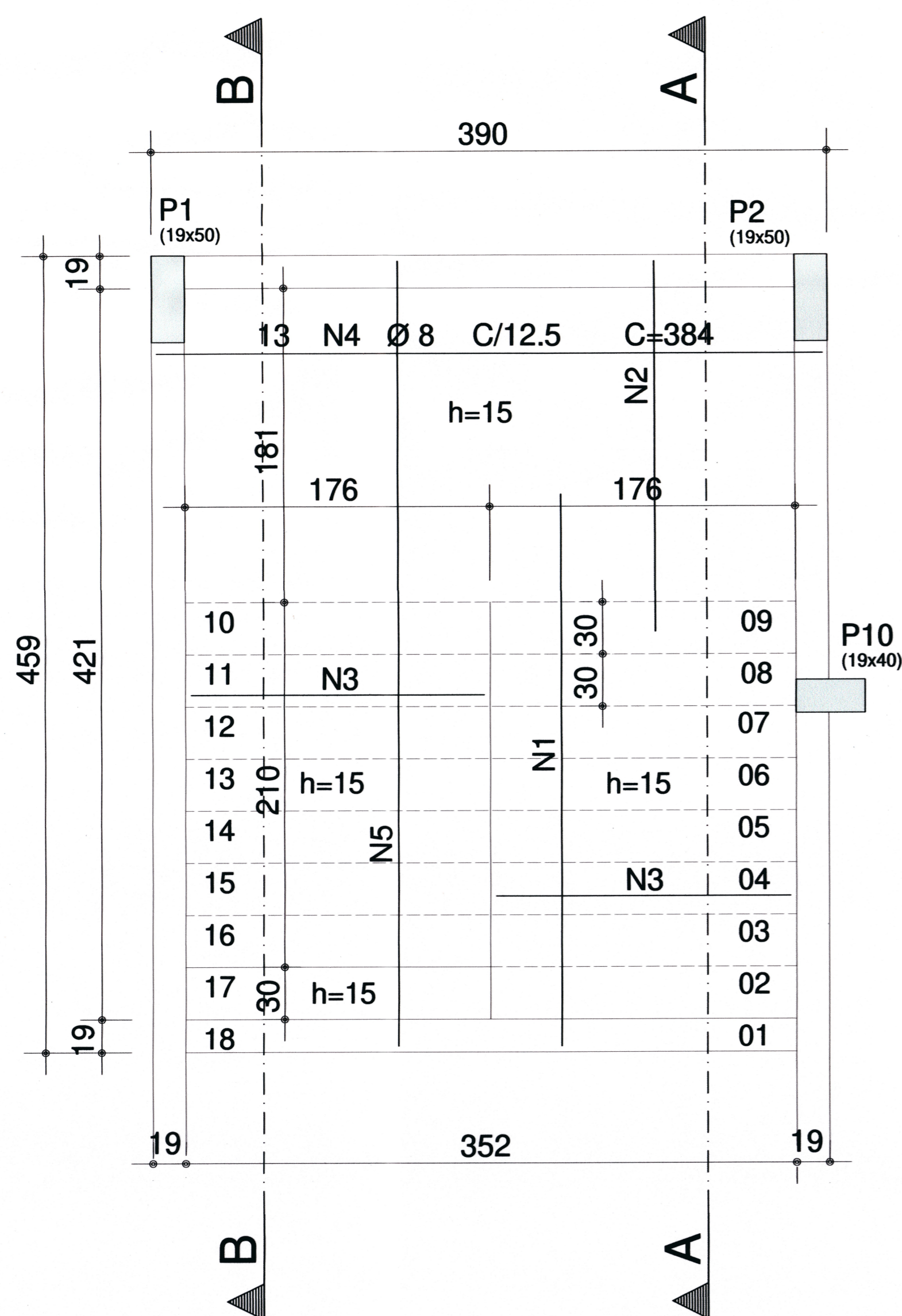


CORTE-AA

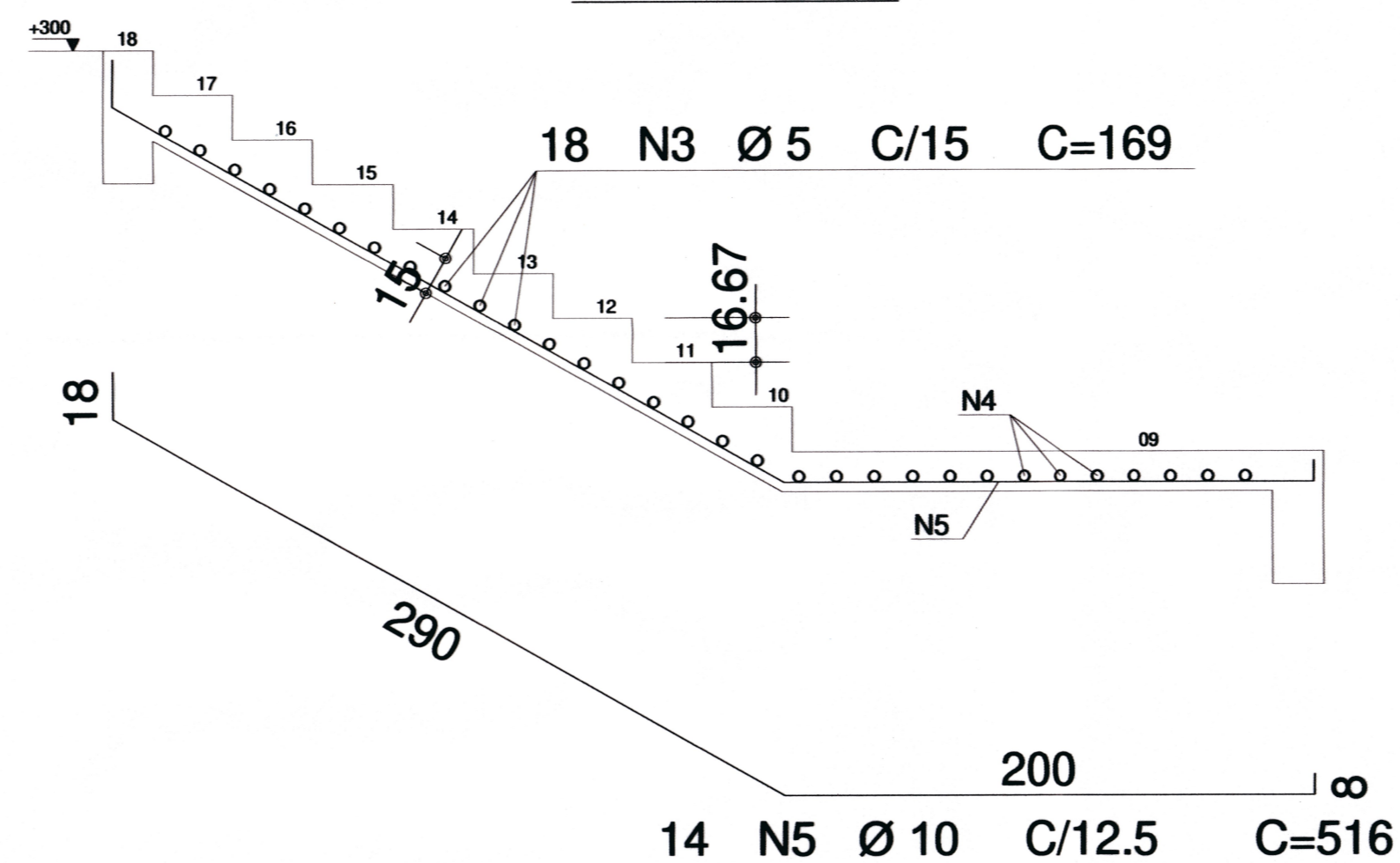


Det. Escada - 1º Pavto ao 2º Pavto

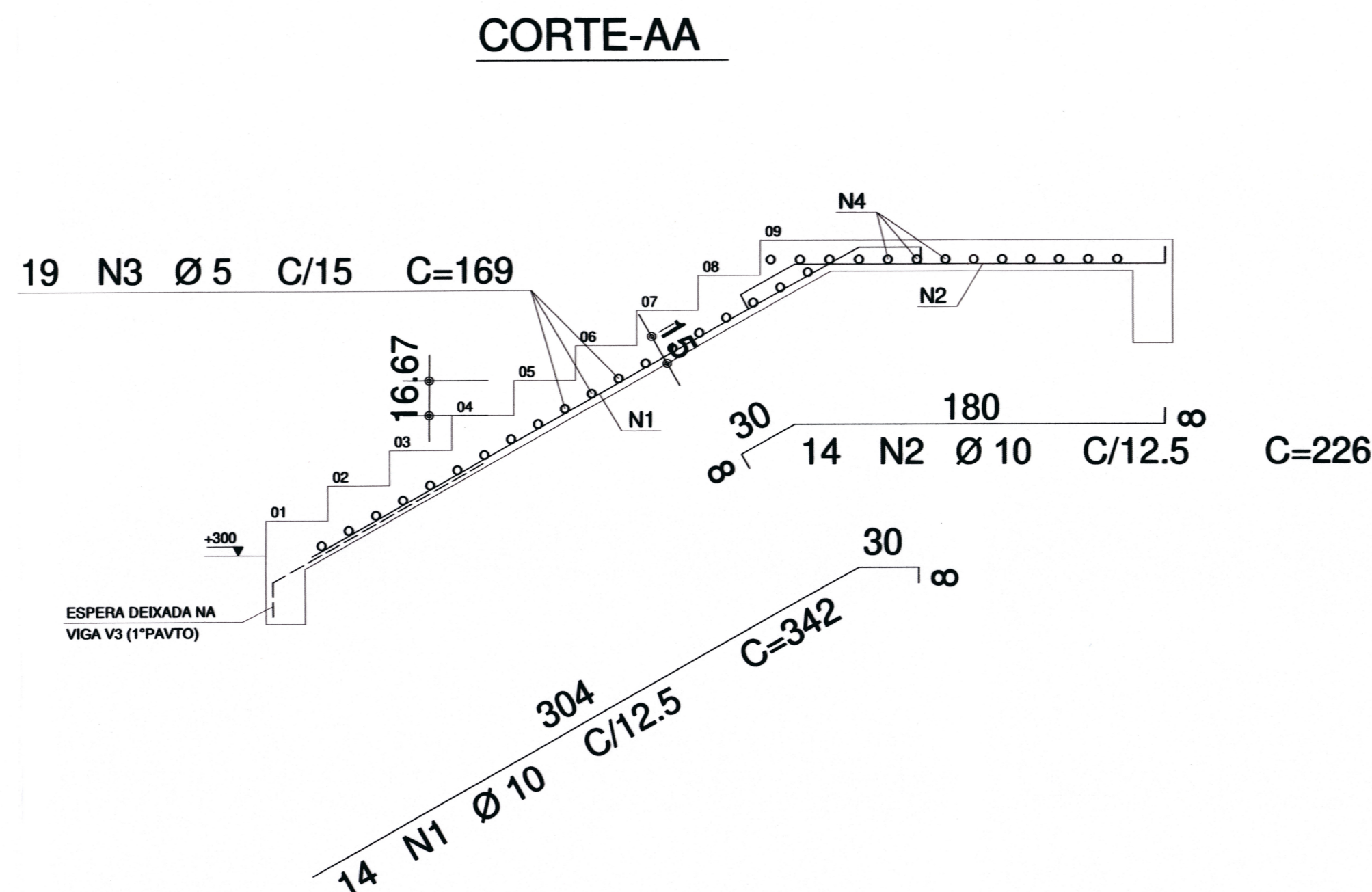
escala 1:25



CORTE-BB



CORTE-AA



AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMP. UNIT (cm)
Arm. da Escada - 1º Pavto ao 2º Pavto				
50A	1	10	14	342
50A	2	10	14	226
60B	3	5	37	169
50A	4	8	13	384
50A	5	10	14	516
Det. Superior das Lajes - 2º Pavimento				
50A	1	8	233	170
50A	2	8	31	181
50A	3	8	76	135
50A	4	8	49	250
50A	5	8	147	236
50A	6	8	206	520
50A	7	8	46	280
60B	8	5	39	594
60B	10	5	39	744
60B	11	5	46	791

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
5	60B	348	146
8	50A	2348	927
10	50A	152	94
Peso Total 60B =			146 kg
Peso Total 50A =			1021 kg



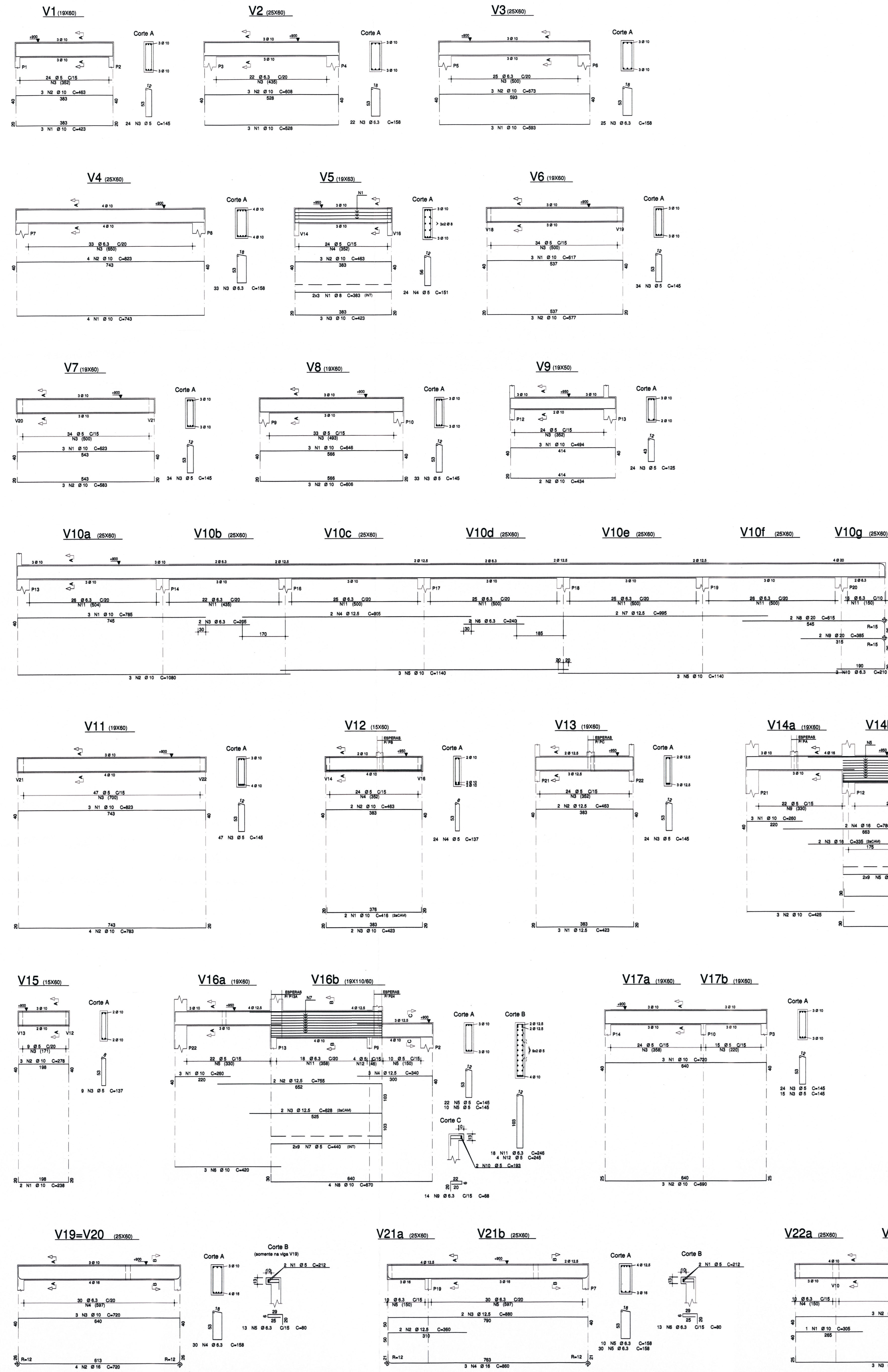
Associação de Municípios do Nordeste do Estado de Santa Catarina
 89216-000 - JOINVILLE - SC - Rua Max Colln, 1843 - América - Fone: 47 3433-3927
 ASSESSORIA E COORDENADORA DE PLANEJAMENTO URBANO, MUNICIPAL E REGIONAL
 home page : www.amunesc.org.br CREA - SC 48-025-4

Equipe Técnica:
 Arquitetas: TABATA YUMI FLUCKA, NATHALIA DE SOUZA ZATTAR
 Engenheiras Cíveis: FÁBOLA BARBI DE ALMEIDA CONSTANCE, DEBORA TONINI, GABRIELA CARDOSO GUIMARÃES
 Técnico em Edificações: MARCOS STADELHOFFER
 Analista de Projetos: BIANCA SCHWARTZ

Projeto	AMPLIAÇÃO MUSEU ARQUEOLÓGICO DE SAMBAQUI PROJETO ESTRUTURAL	
	PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE Endereço: Rua Dona Francisca, 600 - Centro - Joinville/SC	
Terreno	PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE	
	Endereço: Rua Dona Francisca, 600 - Centro - Joinville/SC	
Identificações e Assinaturas	ADMINISTRAÇÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE	ASSINATURA: <i>[Handwritten Signature]</i>
	PROJETO: Gabriela Cardoso Guimarães Engenheira Civil CREA 159.442-3	ASSINATURA RESPONSÁVEL PELO PROJETO: <i>[Handwritten Signature]</i>
Prancha	EXECUÇÃO: _____	ASSINATURA RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO: _____
	Informações: Conteúdo da Prancha: DET. SUPERIOR DAS LAJES - 2º PAVIMENTO DET. ESCADA - 1º PAVTO AO 2º PAVTO	NÚMERO PR: EST 13/15

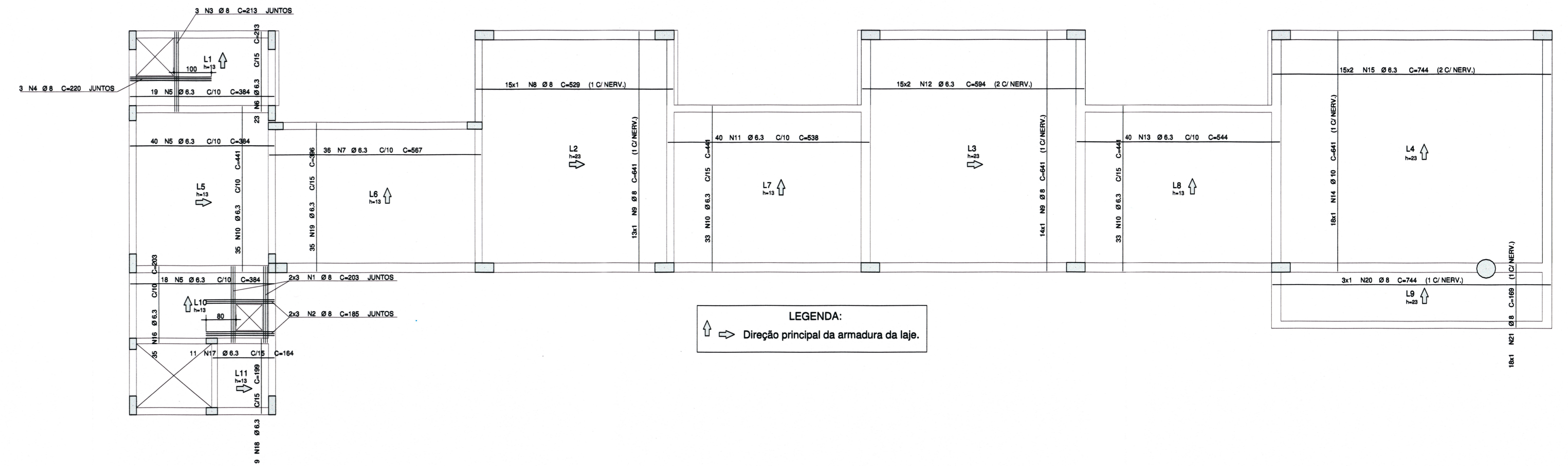
Detalhamento - Vigas Telhado

escala 1:75



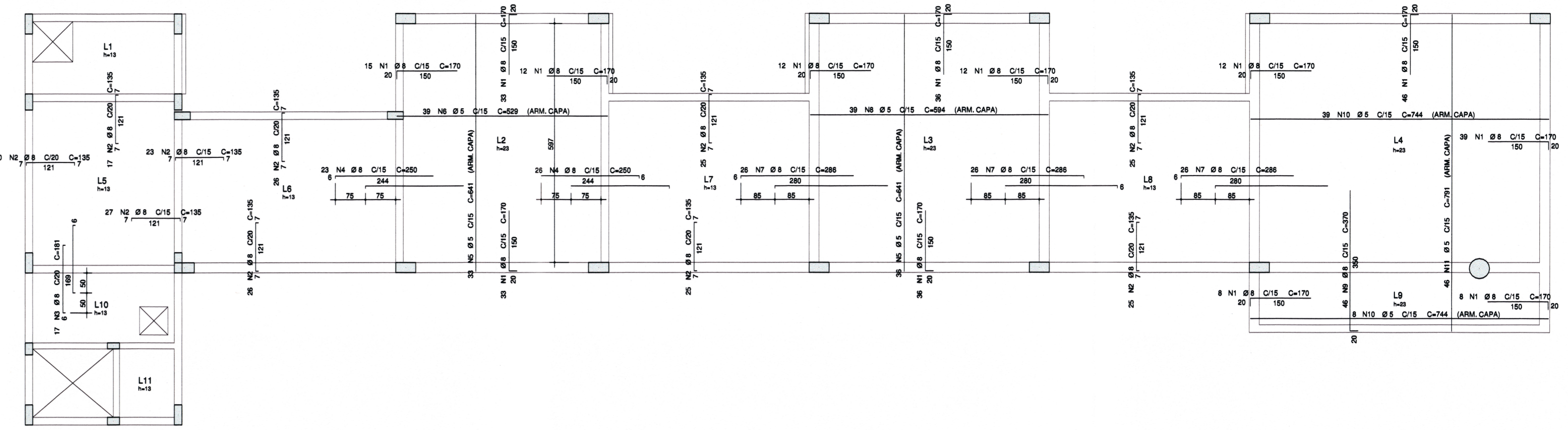
Det. Interior das Lajes - Telhado

escala 1:75



Det. Superior das Lajes - Telhado

escala 1:75



ACO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMP. UNIT (cm)
Det. Interior das Lajes - Telhado				
SOA	1	8	6	203
SOA	2	8	3	185
SOA	3	8	3	213
SOA	4	8	3	200
SOA	5	6,3	72	304
SOA	6	6,3	72	317
SOA	7	6,3	36	887
SOA	8	6,3	15	629
SOA	9	6,3	27	641
SOA	10	6,3	20	584
SOA	11	6,3	40	558
SOA	12	6,3	20	584
SOA	13	6,3	40	544
SOA	14	6,3	18	641
SOA	15	6,3	30	744
SOA	16	6,3	30	203
SOA	17	6,3	11	164
SOA	18	6,3	5	189
SOA	19	6,3	25	398
SOA	20	8	3	744
SOA	21	8	18	189
Det. Superior das Lajes - Telhado				
SOA	1	8	302	1170
SOA	2	8	229	135
SOA	3	8	17	181
SOA	4	8	49	250
SOB	5	5	89	641
SOB	6	5	29	829
SOA	7	8	78	286
SOA	8	8	29	824
SOA	9	8	48	370
SOB	10	5	27	744
SOB	11	5	46	791
V1				
SOA	1	10	3	423
SOA	2	10	3	483
SOB	3	8	24	145
V2				
SOA	1	10	3	538
SOA	2	10	4	623
SOA	3	8,3	22	158
V3				
SOA	1	10	3	593
SOA	2	10	4	673
SOA	3	8,3	25	158
V4				
SOA	1	10	4	743
SOA	2	10	4	823
SOA	3	8,3	43	158
V5				
SOA	1	8	5	583
SOA	2	10	3	483
SOA	3	10	3	483
SOB	4	8	24	181
V6				
SOA	1	10	3	677
SOA	2	10	3	577
SOB	3	8	24	145
V7				
SOA	1	10	3	623
SOA	2	10	3	583
SOB	3	8	24	145
V8				
SOA	1	10	3	646
SOA	2	10	3	606
SOA	3	8	24	145
V9				
SOA	1	10	3	484
SOA	2	10	2	434
SOA	3	8	24	145
V10				
SOA	1	10	3	786
SOA	2	10	3	1080
SOA	3	12,5	2	726
SOA	4	12,5	2	805
SOA	5	10	2	1140
SOA	6	6,3	5	240
SOA	7	12,5	2	860
SOA	8	20	2	615
SOA	9	20	2	585
SOA	10	6,3	2	210
SOA	11	6,3	165	158
V11				
SOA	1	10	3	823
SOA	2	10	4	783
SOB	3	8	27	145
V12				
SOA	1	12,5	3	423
SOA	2	12,5	2	483
V13				
SOA	1	10	3	281
SOA	2	10	3	425
SOA	3	10	2	250
SOA	4	18	2	780
SOA	5	12,5	2	440
SOA	6	12,5	1	693
SOA	7	12,5	1	884
SOA	8	10	3	290
SOB	9	8	27	245
V14				
SOA	1	10	3	281
SOA	2	10	3	425
SOA	3	10	2	250
SOA	4	18	2	780
SOA	5	12,5	2	440
SOA	6	12,5	1	693
SOA	7	12,5	1	884
SOA	8	10	3	290
SOB	9	8	27	245

Associação de Municípios do Nordeste do Estado de Santa Catarina
ANUNESC

Equipe Técnica:
Arquiteta: **TABATA YUMI FUJIKI**
Engenheira Civil: **MATHILDA DE SOUZA ZATTAR**
Engenheira Civil: **FABRILA BARRE DE ALMEIDA CONSTANTINO**
Engenheira Civil: **DEBORRA TONINI**
Engenheira Civil: **GABRIELA CARNEIRO GUIMARÃES**

Técnicos em Estruturas:
MARCOS STADLERHOFFER
ANILAS DE PROJETO
BIANCA SCHWARTZ

AMPLIAÇÃO MUSEU ARQUEOLÓGICO DE SAMBAQUI PROJETO ESTRUTURAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE
Endereço: Rua Dona Francisca, 500 - Centro - Joinville/SC

PROJETO: **AMPLIAÇÃO MUSEU ARQUEOLÓGICO DE SAMBAQUI PROJETO ESTRUTURAL**
Assinatura: *Gabriela Carneiro Guimarães*
Engenheira Civil CREA 184.463-3

RESUMO AÇO CA 50-50

ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
SOA	8	608	248
SOA	8,3	504	278
SOA	8	1747	690
SOA	8,3	884	351
SOA	12,5	151	145
SOA	18	127	201
SOA	20	20	49
Peso Total SOB			378 kg
Peso Total SOA			2320 kg

CONTÉUDO DA FRANCHA: **DETALHAMENTO VIGAS - TELHADO**
DETALHAMENTO DAS LAJES - TELHADO

NUMERO PR: **EST 14/15**