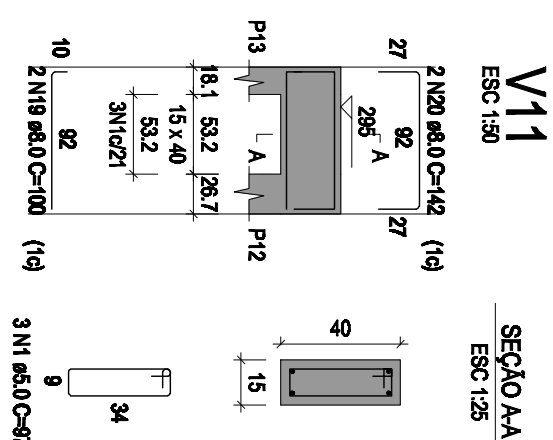
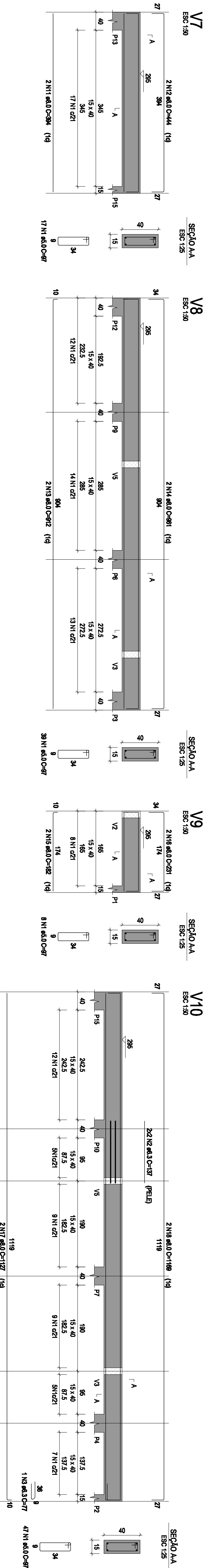
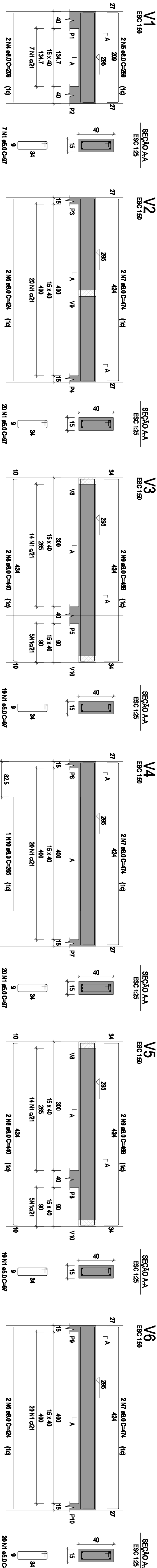
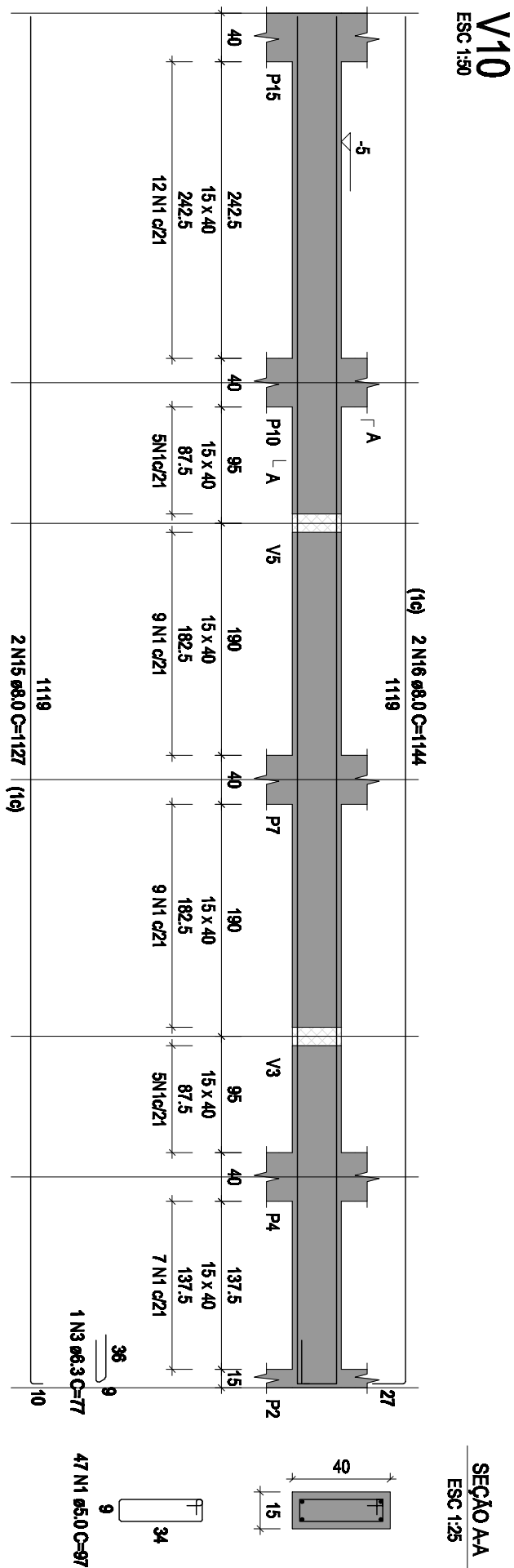
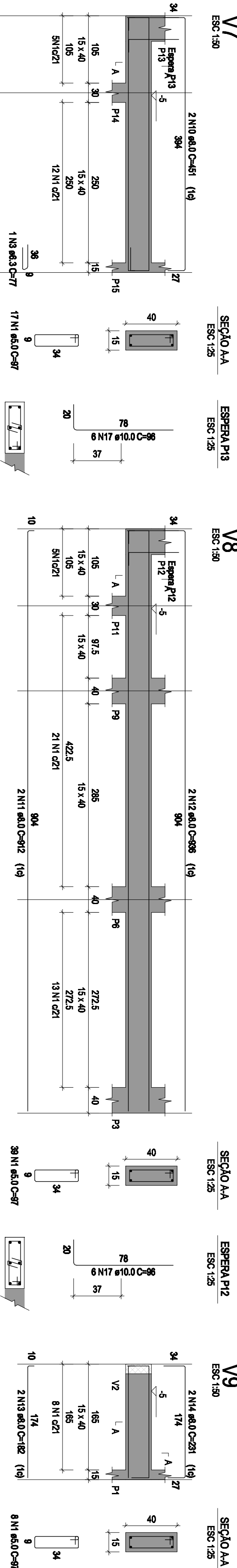
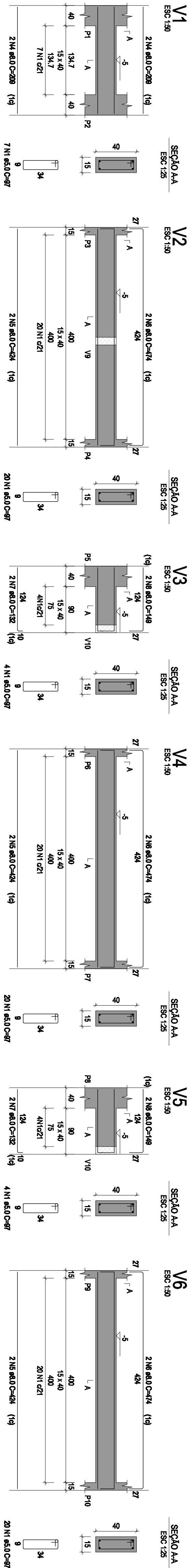


DETALHE VIGAS BALDRAME



DETALHE VIGAS COTA 295



RELACÃO DO AÇO									
ACO	N	DM	QUANT	CLINT	C.TOTAL	PESO + 10%	CLINT	C.TOTAL	PESO + 10%
CA50	1	5.0	218	97	2743	2948	97	2743	2948
CA50	2	6.3	4	137	538	578	137	538	578
CA50	3	8.0	2	209	1633	1744	209	1633	1744
CA50	4	10.0	6	259	2594	2794	259	2594	2794
CA50	5	12.5	4	440	5500	5900	440	5500	5900
CA50	6	15.0	4	440	5500	5900	440	5500	5900
CA50	7	17.5	4	440	5500	5900	440	5500	5900
CA50	8	20.0	4	440	5500	5900	440	5500	5900
CA50	9	22.5	4	440	5500	5900	440	5500	5900
CA50	10	25.0	4	440	5500	5900	440	5500	5900
CA50	11	27.5	4	440	5500	5900	440	5500	5900
CA50	12	30.0	4	440	5500	5900	440	5500	5900
CA50	13	32.5	4	440	5500	5900	440	5500	5900
CA50	14	35.0	4	440	5500	5900	440	5500	5900
CA50	15	37.5	4	440	5500	5900	440	5500	5900
CA50	16	40.0	4	440	5500	5900	440	5500	5900
CA50	17	42.5	4	440	5500	5900	440	5500	5900
CA50	18	45.0	4	440	5500	5900	440	5500	5900
CA50	19	47.5	4	440	5500	5900	440	5500	5900
CA50	20	50.0	4	440	5500	5900	440	5500	5900

RESUMO DO AÇO				
ACO	N	DM	C.TOTAL	PESO + 10%
CA50	1	5.0	1.7	1.7
CA50	2	6.3	21.4	21.4
CA50	3	8.0	1.7	1.7
CA50	4	10.0	21.4	21.4
CA50	5	12.5	1.7	1.7
CA50	6	15.0	21.4	21.4
CA50	7	17.5	1.7	1.7
CA50	8	20.0	21.4	21.4
CA50	9	22.5	1.7	1.7
CA50	10	25.0	21.4	21.4
CA50	11	27.5	1.7	1.7
CA50	12	30.0	21.4	21.4
CA50	13	32.5	1.7	1.7
CA50	14	35.0	21.4	21.4
CA50	15	37.5	1.7	1.7
CA50	16	40.0	21.4	21.4
CA50	17	42.5	1.7	1.7
CA50	18	45.0	21.4	21.4
CA50	19	47.5	1.7	1.7
CA50	20	50.0	21.4	21.4

RUBENS LUIS ROLANDO SOUZA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/RS 88.286/D

Revisões da Planilha			
Nº	Revisão	Por	Data
001	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
002	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
003	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
004	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
005	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
006	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
007	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
008	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
009	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
010	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
011	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
012	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
013	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
014	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
015	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
016	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
017	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
018	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
019	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
020	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
021	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
022	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
023	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
024	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
025	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
026	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
027	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
028	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
029	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
030	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
031	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
032	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
033	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
034	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
035	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
036	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
037	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
038	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
039	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
040	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
041	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
042	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
043	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
044	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
045	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
046	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
047	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
048	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
049	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
050	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
051	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
052	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
053	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
054	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
055	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
056	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
057	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
058	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
059	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
060	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
061	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
062	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
063	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
064	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
065	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
066	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
067	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
068	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
069	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
070	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
071	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
072	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
073	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
074	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
075	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
076	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
077	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
078	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
079	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
080	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
081	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
082	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
083	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
084	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
085	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
086	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
087	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
088	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
089	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
090	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
091	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
092	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
093	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
094	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
095	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
096	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
097	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
098	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
099	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024
100	Revisão Geral	Rubens	23/05/2024

PROJETO ESTRUTURAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO PRÉ-MOLDADO
PARA COBERTURA DAS BAIS DO RECINTO DE LEIÇÕES
DETALHE VIGAS BALDRAME E VIGAS COTA 295

RUBENS L. R. SOUZA
Rua Dr Luiz Oscar Prauchner 1079
Planalto-PR (046)35551186
rubensluis@globomail.com

DesenhoEng Rubens
Data: 23/05/2024
Unidade: cm

Escala:
01/50
Prancha
04/05