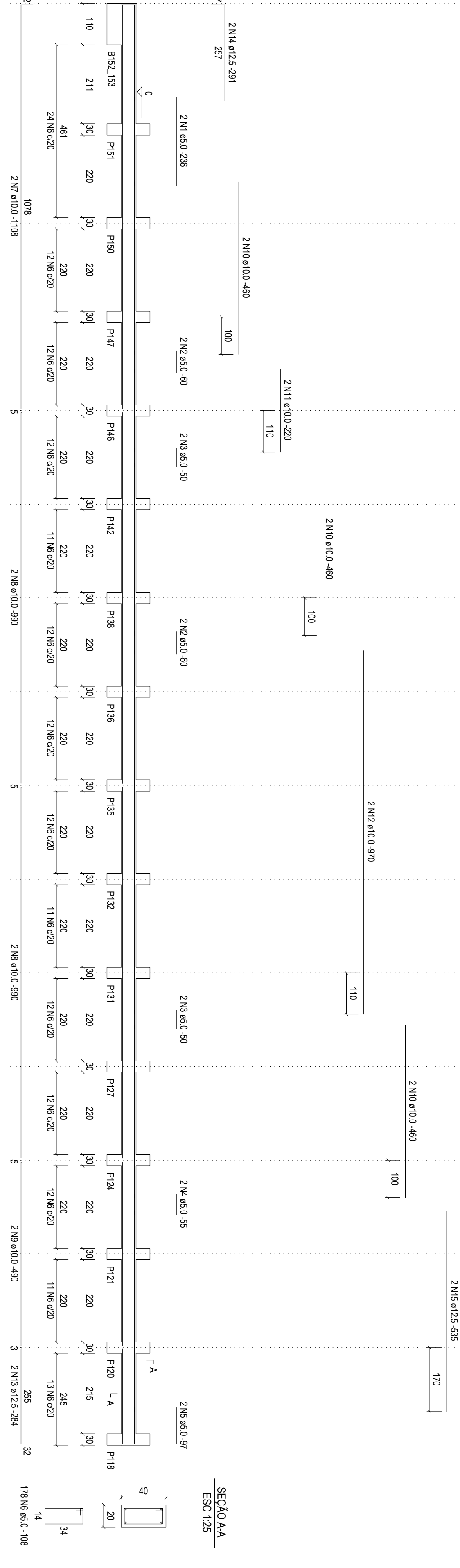
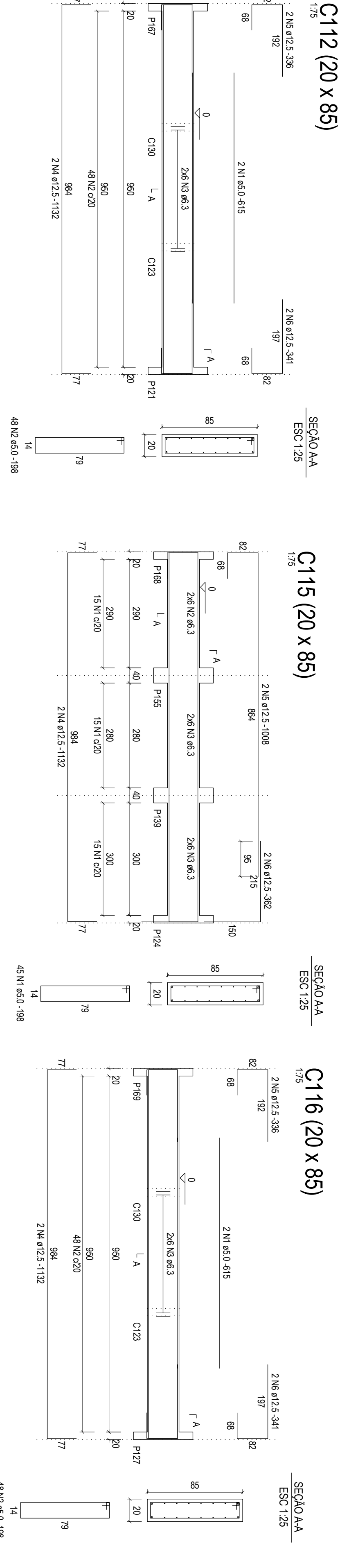
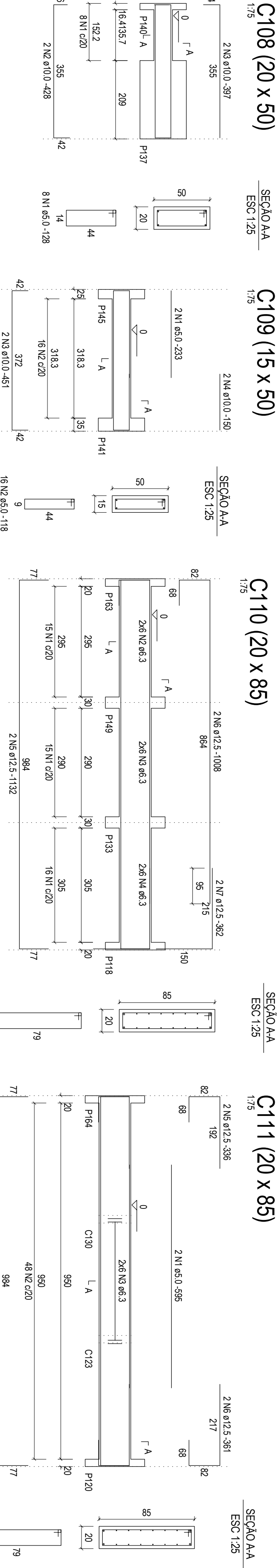


Relação do aço						
ELEMENTO	ACO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
C108	C60	1	5,0	8	728	1024
	C60	2	10,0	2	428	560
	C60	3	5,0	2	233	466
	C60	1	5,0	2	233	466
	C60	2	5,0	16	118	1888
C109	C60	2	5,0	16	118	1888
	C60	3	10,0	2	457	902
	C60	4	10,0	2	150	300
	C60	1	5,0	46	198	9108
	C60	2	6,3	12	COARR	4068
C110	C60	3	6,3	12	COARR	4128
	C60	2	6,3	12	COARR	4068
	C60	1	12,5	2	1132	2264
	C60	8	6,3	12	COARR	4068
	C60	2	5,0	46	198	9108
C111	C60	7	12,5	2	1830	3660
	C60	1	5,0	2	565	1130
	C60	2	5,0	2	565	1130
	C60	1	5,0	48	198	9904
	C60	3	6,3	12	COARR	1988
C112	C60	4	12,5	2	1132	2264
	C60	5	12,5	2	336	672
	C60	4	12,5	2	336	672
	C60	3	6,3	12	COARR	1988
	C60	1	5,0	26	198	4108
C113	C60	1	16,0	2	414	828
	C60	2	16,0	2	526	1056
	C60	3	16,0	2	236	472
	C60	2	5,0	4	61	122
	C60	4	5,0	4	61	122
C114	C60	4	5,0	4	61	122
	C60	3	5,0	4	61	122
	C60	5	5,0	2	97	194
	C60	5	5,0	178	108	19224
	C60	6	10,0	4	990	3960
C115	C60	8	10,0	4	990	3960
	C60	9	10,0	6	460	2760
	C60	10	10,0	6	460	2760
	C60	11	10,0	2	220	440
	C60	12	10,0	2	220	440
C116	C60	13	12,5	2	264	1320
	C60	14	12,5	2	264	1320
	C60	15	12,5	2	535	1070
	C60	1	5,0	45	198	8910
	C60	2	6,3	12	COARR	4128
C117	C60	3	6,3	24	COARR	8496
	C60	4	12,5	2	1132	2264
	C60	5	12,5	2	1008	2016
	C60	6	12,5	2	362	724
	C60	1	5,0	2	615	1230
C118	C60	2	5,0	2	615	1230
	C60	3	6,3	175	COARR	11988
	C60	4	12,5	2	1132	2264
	C60	5	12,5	2	336	672
	C60	6	12,5	2	341	682
C119	C60	1	5,0	15	98	1470
	C60	2	8,0	2	388	776
	C60	3	8,0	2	671	1342
	C60	1	5,0	18	128	2564
	C60	2	10,0	2	338	676
C120	C60	3	10,0	2	338	676
	C60	4	10,0	2	338	676
	C60	5	10,0	2	338	676
	C60	6	10,0	2	338	676
	C60	7	10,0	2	338	676
C121	C60	8	10,0	2	338	676
	C60	9	10,0	2	338	676
	C60	10	10,0	2	338	676
	C60	11	10,0	2	338	676
	C60	12	10,0	2	338	676
C122	C60	13	10,0	2	338	676
	C60	14	10,0	2	338	676
	C60	15	10,0	2	338	676
	C60	16	10,0	2	338	676
	C60	17	10,0	2	338	676
C123	C60	18	10,0	2	338	676
	C60	19	10,0	2	338	676
	C60	20	10,0	2	338	676
	C60	21	10,0	2	338	676
	C60	22	10,0	2	338	676
C124	C60	23	10,0	2	338	676
	C60	24	10,0	2	338	676
	C60	25	10,0	2	338	676
	C60	26	10,0	2	338	676
	C60	27	10,0	2	338	676
C125	C60	28	10,0	2	338	676
	C60	29	10,0	2	338	676
	C60	30	10,0	2	338	676
	C60	31	10,0	2	338	676
	C60	32	10,0	2	338	676
C126	C60	33	10,0	2	338	676
	C60	34	10,0	2	338	676
	C60	35	10,0	2	338	676
	C60	36	10,0	2	338	676
	C60	37	10,0	2	338	676
C127	C60	38	10,0	2	338	676
	C60	39	10,0	2	338	676
	C60	40	10,0	2	338	676
	C60	41	10,0	2	338	676
	C60	42	10,0	2	338	676
C128	C60	43	10,0	2	338	676
	C60	44	10,0	2	338	676
	C60	45	10,0	2	338	676
	C60	46	10,0	2	338	676
	C60	47	10,0	2	338	676
C129	C60	48	10,0	2	338	676
	C60	49	10,0	2	338	676
	C60	50	10,0	2	338	676
	C60	51	10,0	2	338	676
	C60	52	10,0	2	338	676
C130	C60	53	10,0	2	338	676
	C60	54	10,0	2	338	676
	C60	55	10,0	2	338	676
	C60	56	10,0	2	338	676
	C60	57	10,0	2	338	676
C131	C60	58	10,0	2	338	676
	C60	59	10,0	2	338	676
	C60	60	10,0	2	338	676
	C60	61	10,0	2	338	676
	C60	62	10,0	2	338	676
C132	C60	63	10,0	2	338	676
	C60	64	10,0	2	338	676
	C60	65	10,0	2	338	676
	C60	66	10,0	2	338	676
	C60	67	10,0	2	338	676
C133	C60	68	10,0	2	338	676
	C60	69	10,0	2	338	676
	C60	70	10,0	2	338	676
	C60	71	10,0	2	338	676
	C60	72	10,0	2	338	676
C134	C60	73	10,0	2	338	676
	C60	74	10,0	2	338	676
	C60	75	10,0	2	338	676
	C60	76	10,0	2	338	676
	C60	77	10,0	2	338	676
C135	C60	78	10,0	2	338	676
	C60	79	10,0	2	338	676
	C60	80	10,0	2	338	676
	C60	81	10,0	2	338	676
	C60	82	10,0	2	338	676
C136	C60	83	10,0	2	338	676
	C60	84	10,0	2	338	676
	C60	85	10,0	2	338	676
	C60	86	10,0	2	338	676
	C60	87	10,0	2	338	676
C137	C60	88	10,0	2	338	676
	C60	89	10,0	2	338	676
	C60	90	10,0	2	338	676
	C60	91	10,0	2	338	676
	C60	92	10,0	2	338	676
C138	C60	93	10,0	2	338	676
	C60	94	10,0	2	338	676
	C60	95	10,0	2	338	676
	C60	96	10,0	2	338	676
	C60	97	10,0	2	338	676
C139	C60	98	10,0	2	338	676
	C60	99	10,0	2	338	676
	C60	100	10,0	2	338	676
	C60	101	10,0	2	338	676
	C60	102	10,0	2	338	676
C140	C60	103	10,0	2	338	676
	C60	104	10,0	2	338	676
	C60	105	10,0	2	338	676
	C60	106	10,0	2	338	676
	C60	107	10,0	2	338	676
C141	C60	108	10,0	2	338	676
	C60	109	10,0	2	338	676
	C60	110	10,0	2	338	676
	C60	111	10,0	2	338	676
	C60	112	10,0	2	338	676
C142	C60	113	10,0	2	338	676
	C60	114	10,0	2	338	676
	C60	115	10,0	2	338	676
	C60	116	10,0	2	338	676
	C60	117	10,0	2	338	676
C143	C60	118	10,0	2	338	676
	C60	119	10,0	2	338	676
	C60	120	10,0	2	338	676
	C60	121	10,0	2	338	676
	C60	122	10,0	2	338	676
C144	C60	123	10,0	2	338	676
	C60	124	10,0	2	338	676
	C60	125	10,0	2	338	676
	C60	126	10,0	2	338	676
	C60	1				