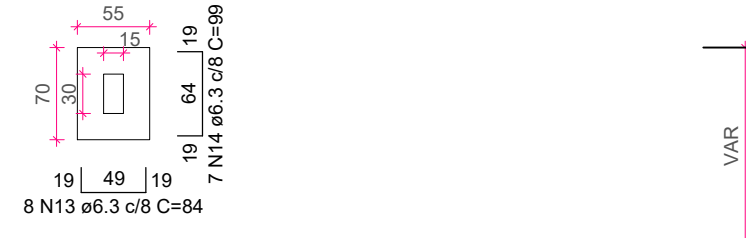
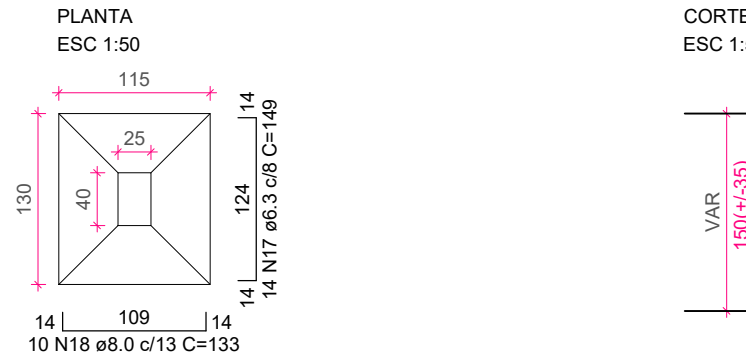


S22=S23=S24=S26=S27=S28=S29=S30=S31=S32
=S66=S67=S68=S69=S70=S71=S72=S73



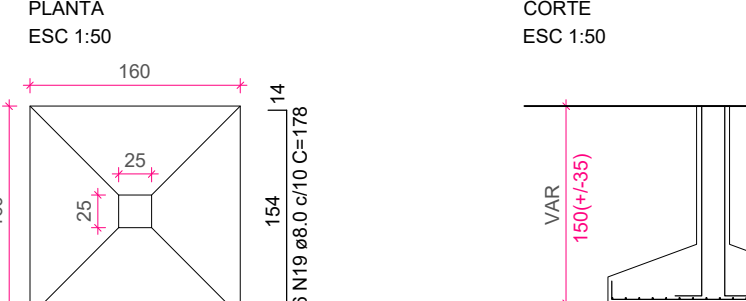
Solo com capacidade de suporte > 1.50 kgf/cm²
peso específico > 1600.00 kg/m³

S35=S36=S37=S38=S39=S40=S41=S42=S43=S44
=S45_1=S36_1=S37_1=S38_1=S39_1=S40_1
=S41_1=S42_1=S43_1=S44_1



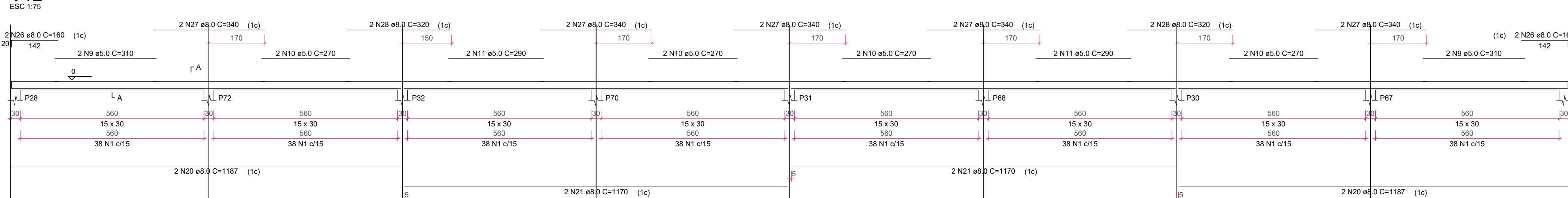
Solo com capacidade de suporte > 1.50 kgf/cm²
peso específico > 1600.00 kg/m³

S53=S54=S55=S56=S57

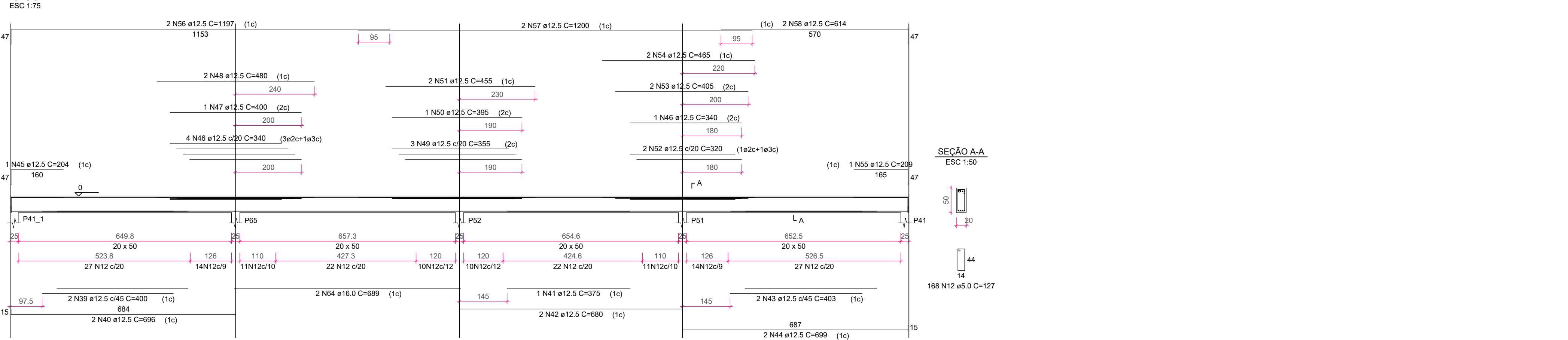


Solo com capacidade de suporte > 1.50 kgf/cm²
peso específico > 1600.00 kg/m³

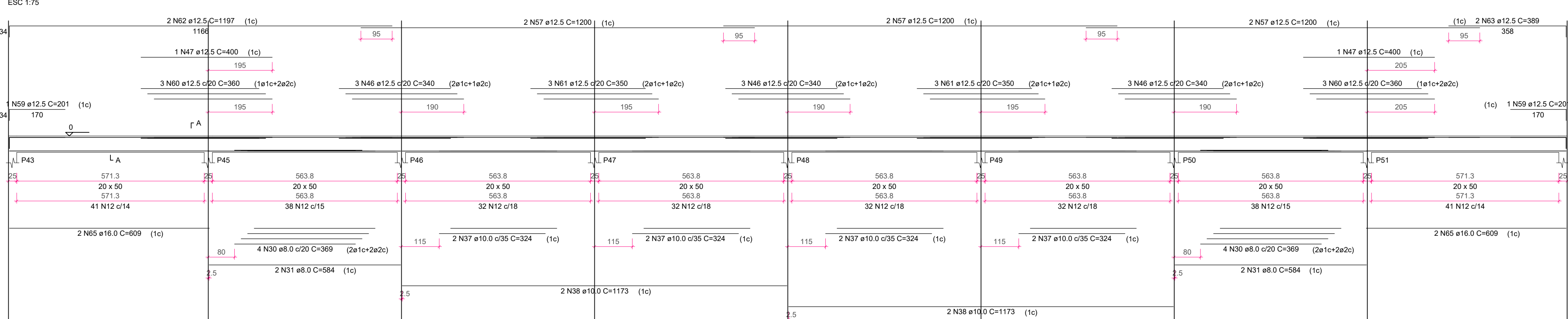
V12



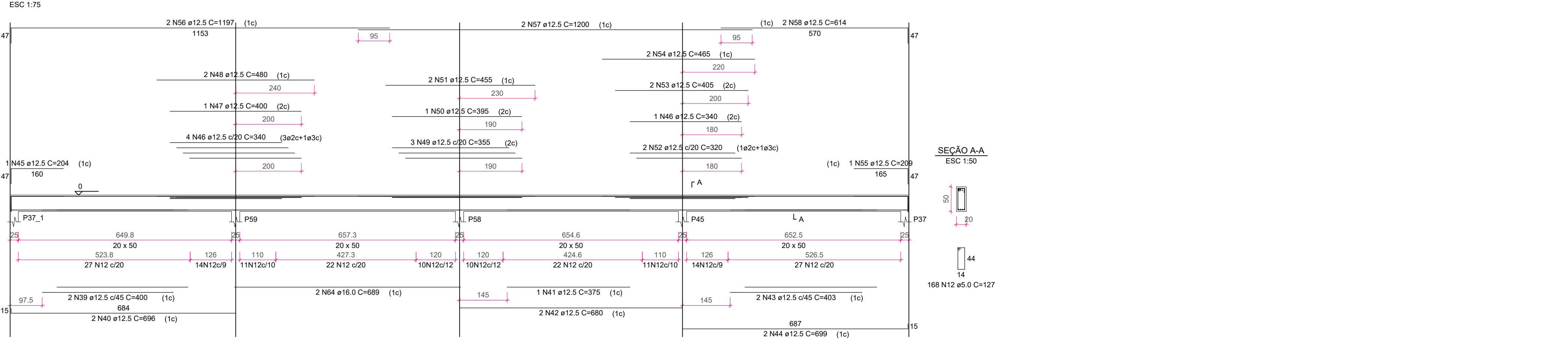
V17



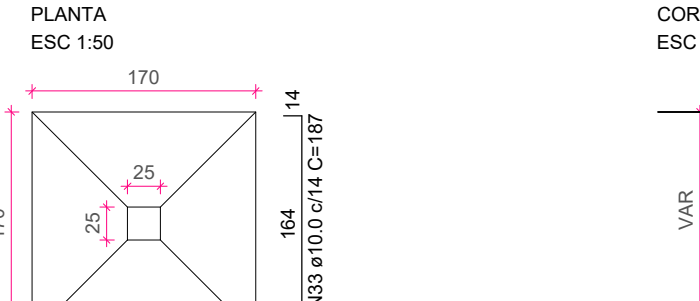
V18



V19

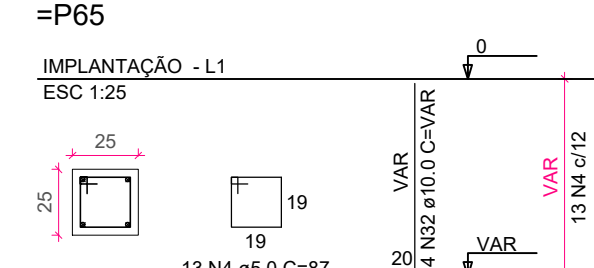


S45=S46=S47=S48=S49=S50=S51=S52=S56=S59
=S60=S61=S62=S63=S64=S65



Solo com capacidade de suporte > 1.50 kgf/cm²
peso específico > 1600.00 kg/m³

P45=P46=P47=P48=P49=P50=P51=P52=
=P58=P59=P60=P61=P62=P63=P64=
=P65



RELACAO DO AÇO

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	CUNH (cm)	C. TOTAL (cm)
CASO	1	8.0	817	77	10609
	2	5.0	741	34	25104
	3	5.0	312	117	30554
	4	5.0	273	30	8191
	5	5.0	4	305	1220
	6	5.0	4	280	1040
	7	5.0	4	280	1040
	8	5.0	4	220	880
	9	5.0	4	310	1240
	10	5.0	4	270	1080
	11	5.0	4	280	1120
	12	5.0	622	280	17616
	13	5.0	127	127	16139
	14	6.3	125	99	12474
	15	6.3	44	109	4756
	16	6.3	40	119	4750
	17	6.3	280	140	41720
	18	8.0	200	135	26600
	19	8.0	180	175	24840
	20	8.0	8	1107	8856
	21	8.0	8	1170	9360
	22	8.0	4	101	323
	23	8.0	4	944	3776
	24	8.0	4	204	816
	25	8.0	10	280	2800
	26	8.0	10	360	3600
	27	8.0	10	320	3200
	28	8.0	10	320	3200
	29	8.0	6	360	2160
	30	8.0	8	399	3192
	31	8.0	34	584	23336
	32	10.0	526	VAR	VAR
	33	10.0	384	187	71808
	34	10.0	4	300	1200
	35	10.0	4	310	1240
	36	10.0	4	320	1280
	37	10.0	8	324	2592
	38	10.0	4	330	1320
	39	10.0	4	1173	4692
	40	12.5	4	400	1600
	41	12.5	2	375	750
	42	12.5	2	380	760
	43	12.5	4	403	1612
	44	12.5	4	899	3596
	45	12.5	2	204	816
	46	12.5	19	340	6460
	47	12.5	4	400	1600
	48	12.5	4	480	1920
	49	12.5	6	360	2160
	50	12.5	4	360	1440
	51	12.5	4	455	1820
	52	12.5	2	360	720
	53	12.5	4	405	1620
	54	12.5	4	485	1940
	55	12.5	2	209	836
	56	12.5	4	1107	4428
	57	12.5	4	1090	4360
	58	12.5	10	614	2456
	59	12.5	2	391	1564
	60	12.5	6	360	2160
	61	12.5	6	360	2160
	62	12.5	2	1187	2394
	63	12.5	4	389	1556
	64	16.0	4	689	2756
	65	16.0	4	243	972

RESUMO DO AÇO

ACO	DIAM (mm)	C. TOTAL (cm)	PESO = 10% (kg)
CASO	8.0	755.5	204.2
	10.0	1862.0	1148.1
	12.5	586.5	352.1
	16.0	51.9	80.1
	8.0	24.87	413.5

PESO TOTAL (kg)

CASO	2489.2
CASO	413.5

Volume de concreto (C-20) = 50.07 m³

Área de forma = 369.38 m²

CARIMBO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTA FLORESTA
DIREÇÃO DE CIDADE
Em 12 de Maio de 2022
APROVADO O PRESENTE PROJETO

Visto

Declaro que a aprovação do projeto
não implica no reconhecimento por
parte da Prefeitura do direito de
propriedade do terreno.



PROJETO ESTRUTURAL

OBRA
CONSTRUÇÃO E URBANIZAÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE

PROPRIETÁRIO
CPF/CNPJ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTA FLORESTA
15.023.006/0001-07

ENDEREÇO
AV. AMAZONAS, Nº 1097, SETOR NORTE 3 BAIRRO CIDADE ALTA
LOTE LP NORTE 3

AUTOR DO PROJETO
CREA/CAU

CLEIDIANE LUQUI FERREIRA
CAU - A72597-8

ESCALA	INDICADA	ASSUNTO	FOLHA Nº
DATA	MAIO/2022	PILARES E SAPATAS CAMPO DE FUTEBOL	01
REVISÃO	REV. 01		/27

ÁREAS (m²)		ESTATÍSTICAS		COEF. APROV.:	COORDENADAS GEOGRÁFICAS
ÁREA DO TERRENO	TERRENO	% OCUPAÇÃO	DEMAIS PAV.		
11.801,18m²	8.940,75m²	6,590,00m²	350,75m²	0,41	Lat. -9°51'08.4"
ÁREA COBERTA	1.480,31m²				Lon. -50°04'12.8"