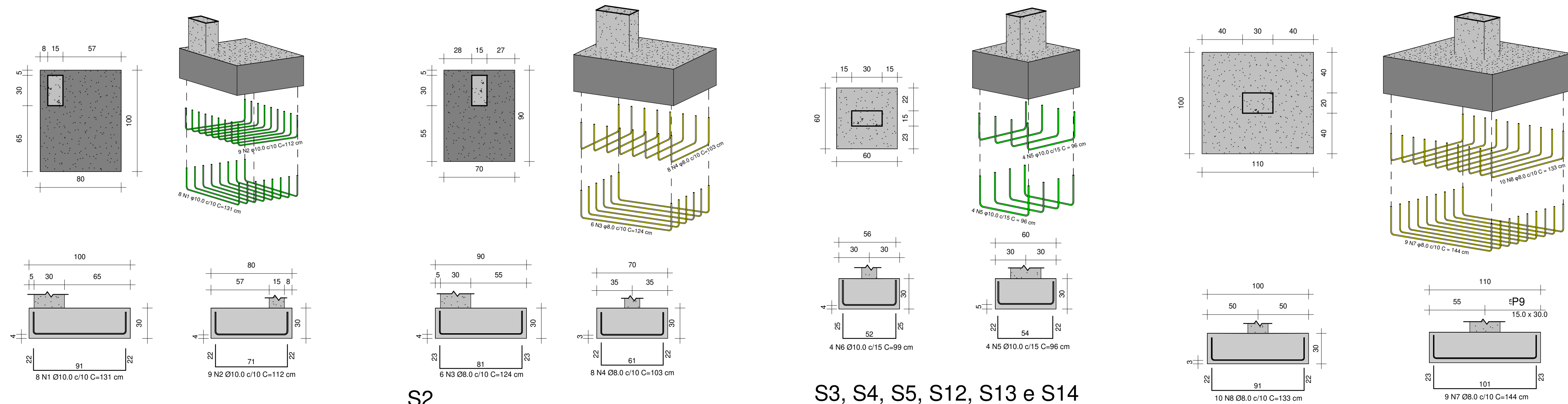




S1

1 : 25

S2

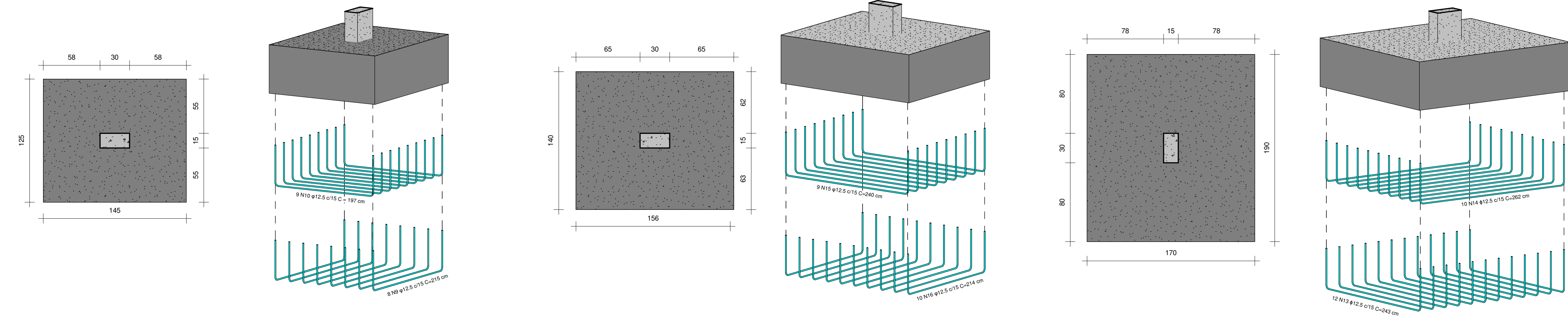
1 : 25

S3, S4, S5, S12, S13 e S14

1 : 25

S6

1 : 25



S7

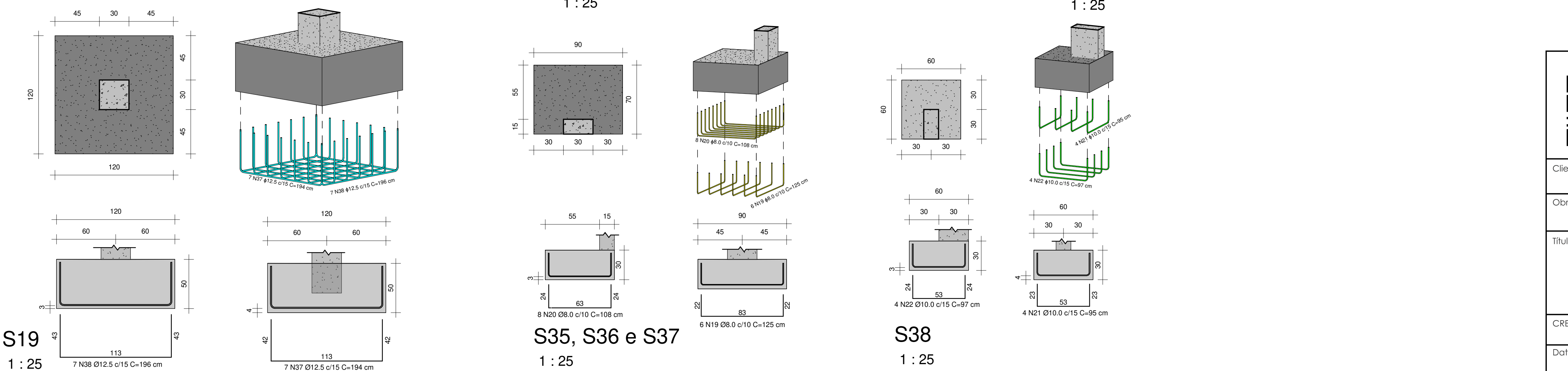
1 : 25

S8, S11, S20, S21, S22 e S24

1 : 25

S9, S10, S17 e S18

1 : 25



S19

1 : 25

S35, S36 e S37

1 : 25

S38

1 : 25

TABELA DE AÇO

ELEM	AÇO	POS	BIT mm	QUANT	COMPRIMENTO UNIT cm	TOTAL cm
S1	50A	1	10	7	118	826
	50A	2	10	5	142	710
S2	50A	1	8	9	108	972
	50A	2	8	7	132	924
S3=S4=S5=S12=S13=S14	50A	1	8	36	102	3672
	50A	2	8	36	98	3528
S6	50A	1	8	11	138	1518
	50A	2	8	10	152	1520
S7	50A	1	12.5	10	203	2030
	50A	2	12.5	8	227	1816
S8=S11=S20=S21=S22=S24	50A	1	10	78	168	13104
	50A	2	10	66	192	12672
S19	50A	1	12.5	8	198	1584
	50A	2	12.5	8	202	1616
S9=S10=S17=S18	50A	1	12.5	65	238	15470
	50A	2	12.5	55	262	14410
S35=S36=S37	50A	1	8	27	112	3024
	50A	2	8	21	128	2688
S38	50A	1	10	4	98	392
	50A	2	10	4	102	408

RESUMO DE AÇO			
ACO	BIT mm	COMPR m	PESO kgf
50A	8	178	70
50A	10	281	173
50A	12.5	369	356
Peso Total		50A =	600 kgf

Resumo de aço por elemento		
ELEM	PESO kgf	PESO kgf+10%
S1	9	10
S2	7	8
S3=S4=S5=S12=S13=S14	28	31
S6	12	13
S7	37	41
S8=S11=S20=S21=S22=S24	159	175
S19	31	34
S23=S9=S10=S17=S18	288	317
S35=S36=S37	23	25
S38	5	5



Acesse o site
pela sua
câmera

ANDRÉ RODRIGUES
Engenheiro Estrutural

(83) 9 9644 2240
@andrerodrigueseng
andrerodrigues.eng.br
contato@andrerodrigues.eng.br

Ciente: Cleiton Batista Soares de Lima		Prancha nº: 07	Revisão nº: 002
Obra: Residência Unifamiliar		Observações: Concreto: fck 25MPa Eci: 28000 Mpa Atente-se aos cobrimentos Leia o Memorial Descritivo	
Título: • Detalhamento de Sapatas			
CREA-PB: 161890343-9	ART nº: Pb20210395879		
Data: 06 / 10 / 2021	Escala: Indicada		