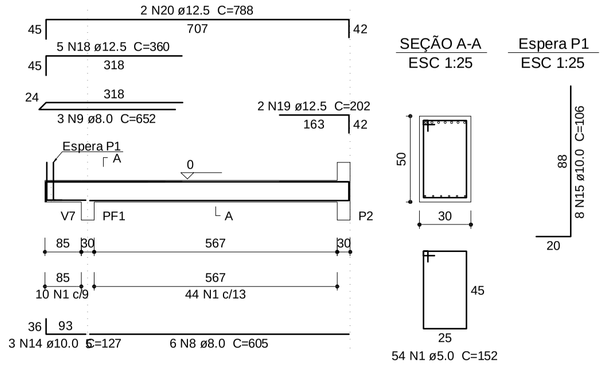
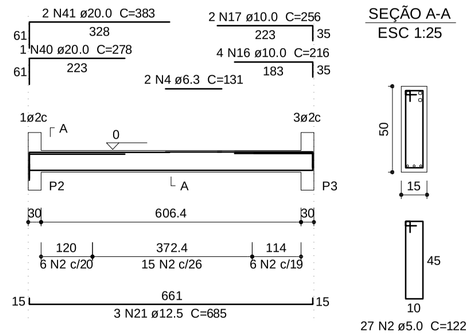
Armação das vigas do pavimento Térreo

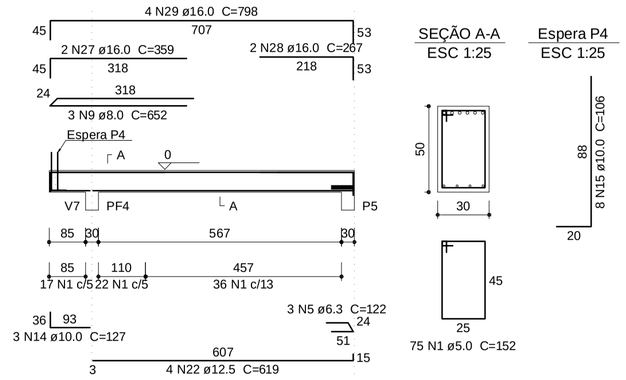
V1
1:100



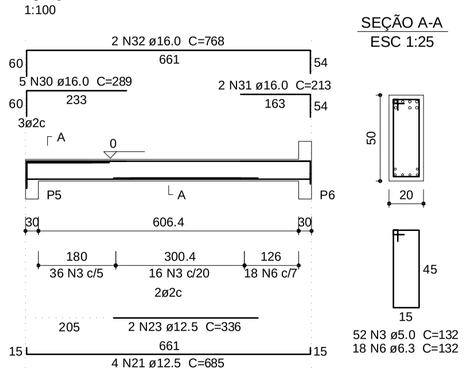
V2
1:100



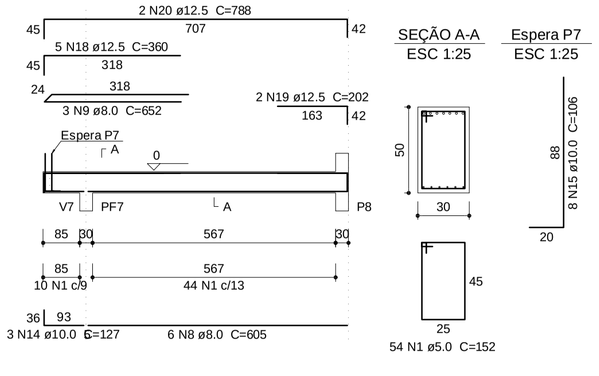
V3
1:100



V4
1:100



V5
1:100



Relação do aço

V1 V2 V3
V4 V5 V6
V7 V8 V9

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	183	152	27816
	2	5.0	236	122	28792
	3	5.0	52	132	6864
CA50	4	6.3	4	131	524
	5	6.3	3	122	366
	6	6.3	18	132	2376
	7	6.3	2	107	214
	8	8.0	12	605	7260
	9	8.0	9	652	5868
	10	8.0	4	331	1324
	11	8.0	4	1168	4672
	12	8.0	2	271	542
	13	8.0	5	1184	5920
	14	10.0	9	127	1143
	15	10.0	24	106	2544
	16	10.0	8	216	1728
	17	10.0	4	256	1024
	18	12.5	10	360	3600
	19	12.5	4	202	808
	20	12.5	4	788	3152
	21	12.5	10	685	6850
	22	12.5	4	619	2476
	23	12.5	2	336	672
	24	12.5	2	400	800
	25	12.5	2	1090	2180
	26	12.5	2	257	514
	27	16.0	2	359	718
	28	16.0	2	267	534
	29	16.0	4	798	3192
	30	16.0	5	289	1445
	31	16.0	2	213	426
	32	16.0	2	768	1536
	33	16.0	2	1063	2126
	34	16.0	2	256	512
	35	16.0	1	360	360
	36	16.0	1	1102	1102
	37	16.0	1	280	280
	38	16.0	1	1068	1068
	39	16.0	1	313	313
	40	20.0	2	278	556
	41	20.0	4	383	1532
	42	20.0	2	239	478
	43	20.0	1	370	370
	44	20.0	1	1099	1099
	45	20.0	1	303	303
	46	20.0	1	1036	1036
	47	20.0	1	366	366

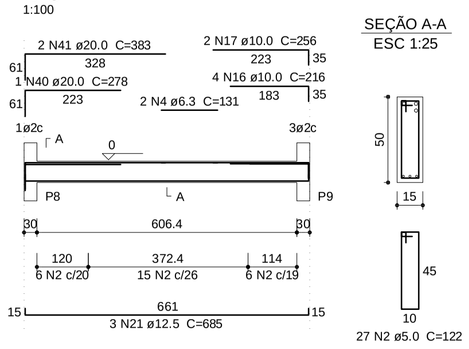
Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	34.8	8.5
	8.0	255.9	101
	10.0	64.4	39.7
	12.5	210.6	202.8
	16.0	136.2	214.8
	20.0	57.4	141.6
CA60	5.0	634.8	97.8

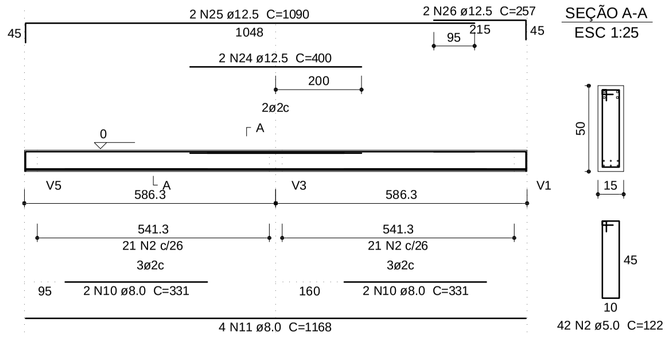
PESO TOTAL	
CA50	708.4
CA60	97.8

Vol. de concreto total (C-25) = 7.51 m³
Área de forma total = 91.55 m²

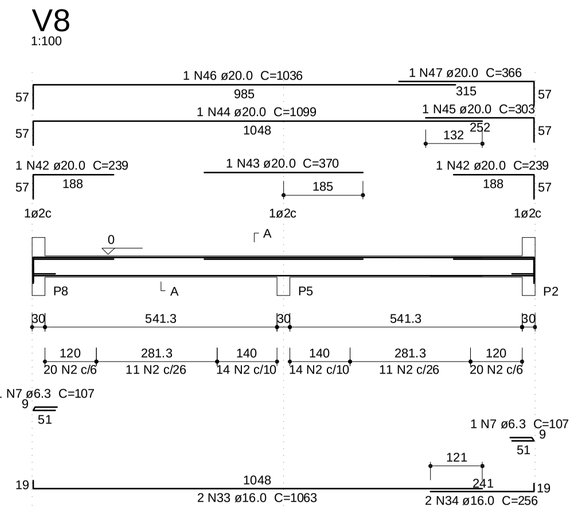
V6
1:100



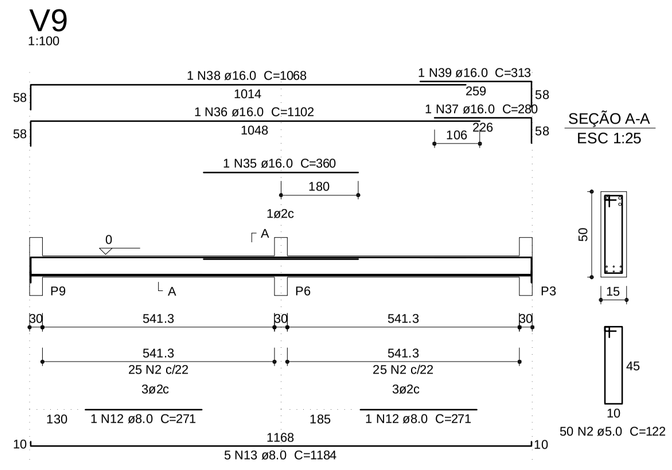
V7
1:100

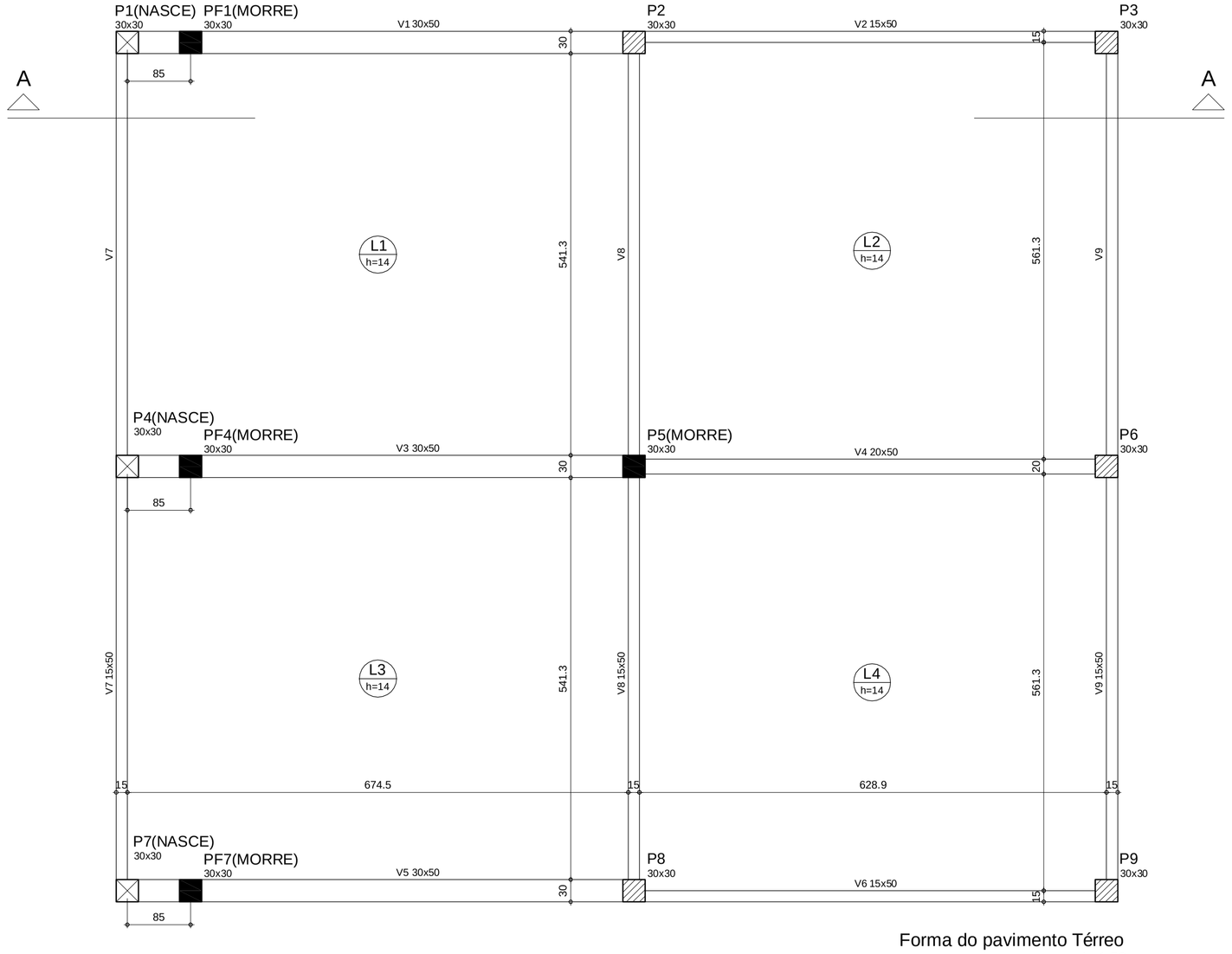


V8
1:100



V9
1:100





Forma do pavimento Térreo
escala 1:50

Características dos materiais

fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	238000

REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	PROJETISTA	DESENHISTA	APROVO

INFRAERO

SÍTIO: AEROPORTO MARECHAL CUNHA MACHADO - SBSL
ÁREA DO SÍTIO: AMPLIAÇÃO KF

ESCALA	DATA	DESENHISTA
INDICADA	21/01/2013	RENATA BASTOS

ESPECIALIDADE/SUBESPECIALIDADE: ESTRUTURA/FUNDAÇÃO

AUTOR DO PROJETO	CREA	UF
RENATA BASTOS	13.829-D	PA

TIPO/ESPECIFICAÇÃO DO DOCUMENTO: FORMA E ARMAÇÃO DAS VIGAS DO PAV. TÉRREO - KF

VALIDADO POR	CAU
THAÍS FACIOLA	71811-4

TIPO DE OBRA	CLASSE DO PROJETO
CONSTRUÇÃO	SOLUÇÃO TÉCNICA PROPOSTA

APROVADO POR	CREA	UF
SÉRGIO PERALTA	9543-D	PA

SUBSTITUI A	SUBSTITUÍDA POR

Nº DO MICROFILME	Nº DA MAPOTECA

CODIFICAÇÃO: SL.09/302.13/01912/00

FORMATO A1