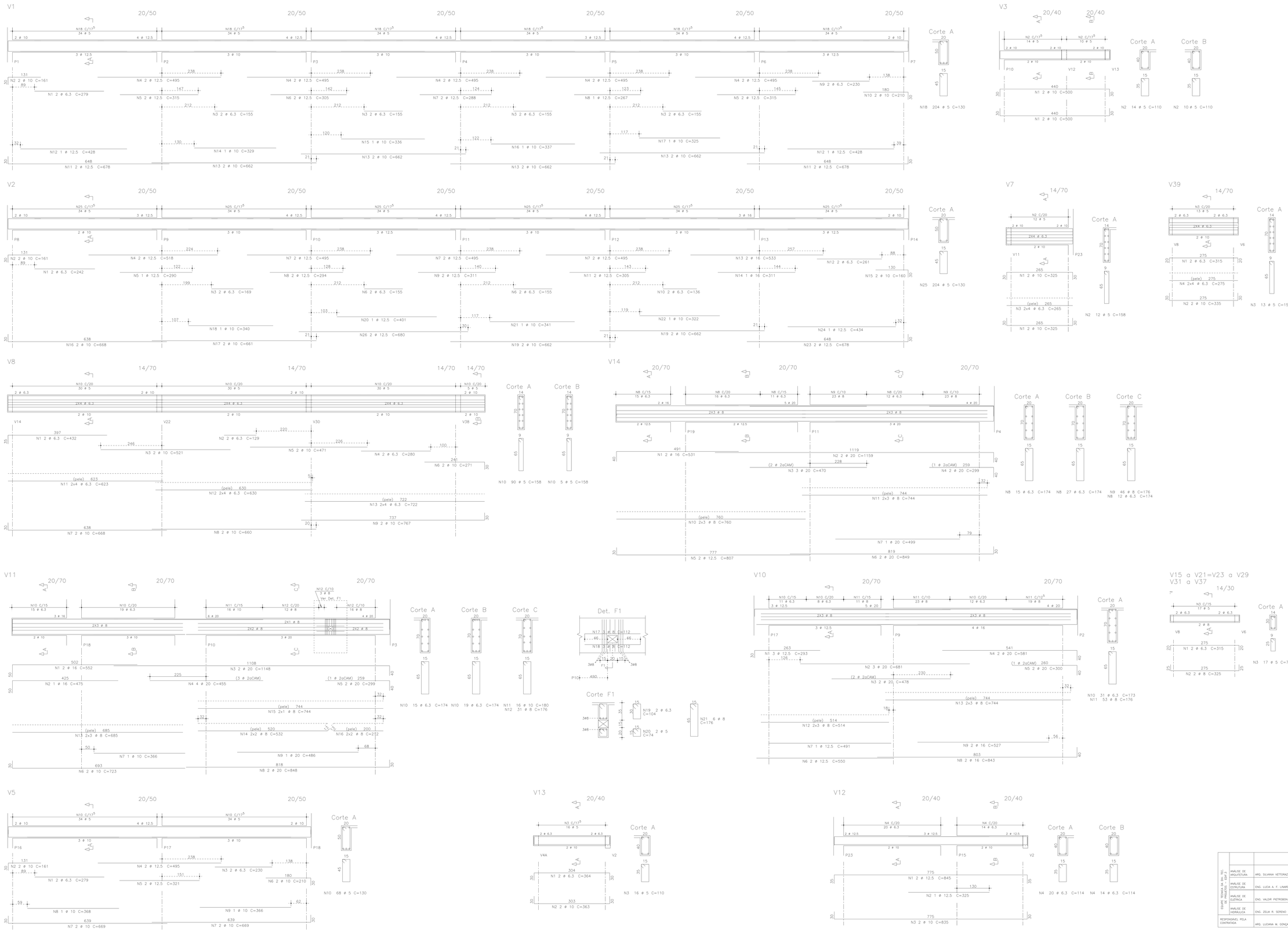

POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
V3				
1	10	4	500	2000
2	5	24	110	2640
V7				
1	10	4	325	1300
2	5	12	158	1896
3	6.3	8	265	2120
V11				
1	16	2	552	1104
2	16	1	475	475
3	20	2	1148	2296
4	20	4	455	1820
5	20	2	299	598
6	10	2	723	1446
7	10	1	366	366
8	20	2	848	1696
9	20	1	486	486
10	6.3	34	174	5916
11	10	16	180	2880
12	8	31	176	5456
13	8	6	685	4110
14	8	4	532	2128
15	8	2	744	1488
16	8	4	212	848
17	8	3	112	336
18	8	3	112	336
19	6.3	2	104	208
20	5	2	74	148
21	8	6	176	1056
V12				
1	12.5	2	845	1690
2	12.5	1	325	325
3	10	2	835	1670
4	6.3	34	114	3876
V13				
1	6.3	2	364	728
2	10	2	363	726
3	5	16	110	1760
V14				
1	16	2	531	1062
2	20	2	1159	2318
3	20	3	470	1410
4	20	2	299	598
5	12.5	2	807	1614
6	20	2	849	1698
7	20	1	499	499
8	6.3	54	174	9396
9	8	46	176	8096
10	8	6	760	4560
11	8	6	744	4464
V1				
1	6.3	2	279	558
2	10	2	161	322
3	6.3	8	155	1240
4	12.5	10	495	4850
5	12.5	4	315	1260
6	12.5	2	305	610
7	12.5	2	288	576
8	12.5	1	267	267
9	6.3	2	230	460
10	10	2	210	420
11	12.5	4	678	2712
12	12.5	2	428	856
13	10	8	662	5296
14	10	1	329	329
15	10	1	336	336
16	10	1	337	337
17	10	1	325	325
18	5	204	130	26520
V2				
1	6.3	2	242	484
2	10	2	161	322
3	6.3	2	169	338
4	12.5	2	518	1036
5	12.5	1	290	290
6	6.3	4	155	620
7	12.5	6	495	2970
8	12.5	2	294	588
9	12.5	1	311	622
10	6.3	2	136	272
11	12.5	2	305	610
12	6.3	2	261	522
13	16	2	533	1066
14	16	1	311	311
15	10	2	160	320
16	10	2	668	1336
17	10	2	661	1322
18	10	1	340	340
19	10	4	662	2648
20	12.5	1	401	401
21	10	1	341	341
22	10	1	322	322
23	12.5	2	678	1356
24	12.5	1	434	434
25	5	204	130	26520
26	12.5	2	680	1360
V5				
1	6.3	2	279	558
2	10	2	161	322
3	6.3	2	230	460
4	12.5	2	495	990
5	12.5	2	321	642
6	10	2	210	420
7	10	4	669	2676
8	10	1	368	368
9	10	1	366	366
10	5	68	130	8840
V8				
1	6.3	2	432	864
2	6.3	2	129	258
3	10	2	521	1042
4	6.3	2	280	560
5	10	2	471	942
6	10	2	271	542
7	10	2	668	1336
8	10	2	660	1320
9	10	2	767	1534
10	5	95	158	15010
11	6.3	8	623	4984
12	6.3	8	630	5040
13	6.3	8	722	5776
V10				
1	12.5	3	293	879
2	20	3	681	2043
3	20	2	478	956
4	20	2	581	1162
5	20	2	300	600
6	12.5	2	550	1100
7	12.5	1	491	491
8	16	2	843	1686
9	16	2	527	1054
10	6.3	31	173	5363
11	8	53	176	9328
12	8	6	514	3084
13	8	6	744	4464
V15aV21=V23aV29=V31aV37				(X21)
1	6.3	42	315	13230
2	8	42	325	13650
3	5	357	78	27846
V39				
1	6.3	2	315	630
2	10	2	335	670
3	5	13	158	2054
4	6.3	8	275	2200

RESUMO ACO CA 50-60			
ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60B	5	1132	181
50A	6.3	667	167
50A	8	634	254
50A	10	362	228
50A	12.5	286	286
50A	16	68	108
50A	20	182	455
Peso Total		60B =	181 kg
Peso Total		50A =	1498 kg

			ASSINATURA
EDIF 3 PMSP - SIURB - PREFEITURA DE SÃO PAULO	ANÁLISE DE ARQUITETURA	ARQ. SILVANA VETTORAZZO – CAU N° A81545-4	
	ANÁLISE DE ESTRUTURA	ENG. LUCIA A. F. LINARDI – CREA N° 0600389868	
	ANÁLISE DE ELÉTRICA	ENG. VALDIR PIETROBON – CREA N° 0601115144	
	ANÁLISE DE HIDRÁULICA	ENG. ZELIA R. SERENO – CREA N° 0601578832	
RESPONSÁVEL PELA CONTRATADA		ARQ. LUCIANA M. GONÇALVES – CAU N° A12167-3	

NOTAS

1)COBRIMENTO DA ARMADURA (exceto onde indicado) = 2.5 cm

2)NESTA FOLHA:

V1 / V2 / V3 / V5 / V7 / V8 / V12 / V13 / V10 / V11 / V14

V15aV21=V23aV29=V31aV37 / V39

REVISÕES:

DATA:	VISTO:

EDIF 3

DIVISÃO TÉCNICA DE PROJETOS - AVENIDA SÃO JOÃO, 473 – 18 ºANDAR CEP 01035-000 – TEL.: 3337-9961

DIRETOR: ARQ. REGINA MARIA FERREIRA DE GOUVEIA

AUTOR DO PROJETO: ARQ. SILVANA VETTORAZZO
ARQ. VERA LUCIA FONSECA

COLABORADORES:

ARQ. RESP.: SILVANA VETTORAZZO - CAU N° A81545-4

CONTRATADA

Luciana Mariano Gonçalves arquitetura

tel:11 2597 9344 cel:11 987848247 email:lucianamgo@hotmail.com

RESPONSAVEL: luciana m. gonçalves CAU: A-12167-3

PMSP- SIURB - EDIF

PREFEITURA DA CIDADE DE SÃO PAULO –SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA URBANA E OBRAS-DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES

CEI PADRÃO EDIF 2008 – MODIFICAÇÃO 2014 (NORMAL COM LAJE / NO PISO TÉRREO)

VÁRIOS LOCAIS

COD. DO MODEL: 16.90.586.VM | EMPRESA: 121.5.08.

PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA | OUTUBRO DE 2014 | ESCALA: 1:50/1:25

ARMAÇÃO DAS VIGAS DO PAVIMENTO SUPERIOR | 11514-ARMVIG-S12-R00 | S-12/17

01417