



POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
			UNIT (cm)	TOTAL (cm)
V7				
1	12.5	2	797	1594
2	12.5	2	428	856
3	12.5	2	801	1602
4	6.3	35	157	5495
5	8	6	737	4422
V9				
1	12.5	2	417	834
2	12.5	2	402	804
3	6.3	16	167	2672
4	8	6	364	2184
V10				
1	12.5	2	417	834
2	12.5	2	401	802
3	6.3	13	157	2041
4	8	2	104	208
5	8	4	364	1456
6	8	2	249	498
7	10	2	129	258
8	10	2	129	258
9	6.3	2	103	206
10	6.3	2	71	142
11	6.3	2	157	314
V11				
1	6.3	2	223	446
2	16	4	344	1376
3	16	2	302	604
4	16	2	960	1920
5	16	2	795	1590
6	6.3	2	224	448
7	16	2	821	1642
8	16	1	451	451
9	12.5	2	402	804
10	16	2	822	1644
11	16	1	455	455
12	6.3	79	183	14457
13	8	16	719	11504
14	8	2	104	208
15	8	6	364	2184
16	8	2	249	498
17	10	2	129	258
18	10	2	129	258
19	6.3	2	103	206
20	6.3	2	97	194
21	6.3	4	183	732
V16				
1	6.3	4	224	896
2	16	4	344	1376
3	16	2	302	604
4	16	4	368	1472
5	16	4	285	1140
6	16	2	518	1036
7	16	2	821	1642
8	16	1	453	453
9	12.5	2	402	804
10	16	2	822	1644
11	16	1	458	458
12	6.3	66	183	12078
13	6.3	16	167	2672
14	8	16	719	11504
15	8	6	364	2184

RESUMO ACO CA 50-60				
ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)	
50A	6.3	430	107	
50A	8	369	147	
50A	10	10	7	
50A	12.5	89	89	
50A	16	195	312	
Peso Total			50A = 663 kg	

ASSINATURA	
ANALISE DE ARQUITETURA	ARO. ILZANGELA KEILA A. REX - CREA Nº 5062213585
ANALISE DE ESTRUTURA	ENG. LUCIA A. F. LINARDI - CREA Nº 060093896/D
ANALISE DE ELETRICA	ENG. VALDIR PIETROBON - CREA Nº 0601115144
ANALISE DE HIDRAULICA	ENG. ZELJA R. SERENO - CREA Nº 0601578832
RESPONSAVEL PELA CONTRATADA	ARO. GUSTAVO CEDRONI - CREA Nº 5061537149

NOTAS:
 1) COBRIMENTO DA ARMADURA (exceto onde indicado) = 2.5 cm
 2) NESTA FOLHA:
 V7 / V9 / V10 / V11 / V16

REVISÕES:
 DATA: 04/2021 VISTO: organização das folhas excluindo o fundoço

EDIF 3

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

PMSP- SIURB - EDIF

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

DIRETOR: ARQUITETO FERNANDO A. TAVARES CHEFE: ARQUITETO EDELClO SANCHEZ AUTOR DO PROJETO: ILZANGELA KEILA DE ALMEIDA REX COLABORADORES:	METRO	CONTRATADA METRO	PROCESSO ADMINISTRATIVO 2010-0379-391-0 COO. DO MÓDULO: 16.43.478 PJ EXPEDIENTE: 765.C.09 DATA: 2011 ESCALA: 1:50
PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA		NOVENEMBRO DE 2011	
ARMAÇÃO DAS VIGAS DO TERCEIRO PAVIMENTO		005411-ARMVIC-528-R00	
		S-20/32	