



EMPRESA RESPONSÁVEL PELO PROJETO	PROFISSIONAL RESPONSÁVEL	ASSINATURA
ANÁLISE DE ARQUITETURA	ARQ. ELZANGELA KEILA A. REX - CREA N° 046223396	
ANÁLISE DE ESTRUTURA	ENG. LUIZ A. F. LAMARCA - CREA N° 060203886/2	P/
ANÁLISE DE ELÉTRICA	ENG. VALDIR PIETROBON - CREA N° 080115144	
ANÁLISE DE HIDRÁULICA	ENG. ZELIA R. SERRAO - CREA N° 080158832	
RESPONSÁVEL PELA CONTRATAÇÃO	ARQ. GUSTAVO CEDRONI - CREA N° 308153749	

POS	BIT (mm)	QUANT.	COMPRIMENTO (cm)	TOTAL (cm)	
V7					
1	12.5	2	797	1594	
2	12.5	3	805	1512	
3	6.3	35	157	5495	
4	6.3	6	6	337	4422
V8					
1	6.3	2	286	572	
2	12.5	6	212	1272	
3	16	4	149	596	
4	16	2	149	298	
5	6.3	2	250	500	
6	6.3	2	250	500	
7	12.5	6	803	4818	
8	12.5	9	800	7200	
9	6.3	175	217	37975	
10	6.3	16	767	12272	
11	6.3	24	364	8736	
V9					
1	12.5	3	417	1251	
2	12.5	3	401	1203	
3	6.3	16	217	3472	
4	6.3	8	364	2912	
V10					
1	10	2	394	788	
2	10	2	382	764	
3	6.3	13	127	1651	
4	8	2	81	162	
5	8	2	81	162	
6	6.3	2	77	154	
7	6.3	2	67	134	
8	6.3	2	127	254	
V11					
1	6.3	2	222	444	
2	12.5	4	266	1064	
3	12.5	4	266	1064	
4	16	4	560	2240	
5	16	2	517	1034	
6	6.3	223	446	9946	
7	12.5	4	757	3028	
8	12.5	8	465	3720	
9	10	1	382	764	
10	6.3	66	14322	95052	
11	6.3	13	127	1651	
12	8	16	719	11504	
13	8	2	81	162	
14	8	2	81	162	
15	6.3	2	77	154	
16	6.3	3	67	201	
17	6.3	2	127	254	
V13=V15=V17=V19 (X4)					
1	6.3	8	152	1216	
2	6.3	8	389	3112	
3	12.5	2	221	442	
4	16	8	298	1192	
5	16	8	369	2952	
6	16	8	266	2128	
7	16	8	808	6464	
8	16	4	438	1752	
9	6.3	176	157	27632	
10	6.3	24	719	17256	
V20					
1	6.3	2	222	444	
2	12.5	4	266	1064	
3	12.5	2	221	442	
4	16	2	853	1706	
5	16	2	290	580	
6	6.3	2	224	448	
7	12.5	4	328	1312	
8	12.5	1	632	632	
9	12.5	3	402	1206	
10	12.5	1	631	631	
11	6.3	82	217	17794	
12	8	16	719	11504	
13	8	8	364	2912	
VF1 (X2)					
1	6.3	8	518	4144	
2	6.3	8	183	1464	
3	12.5	8	590	4720	
4	12.5	4	266	1064	
5	6.3	4	264	1056	
6	10	8	506	4048	
7	10	4	231	924	
8	10	4	790	3160	
9	10	4	445	1780	
10	8	12	767	6136	
11	8	2	353	706	
12	10	4	791	3164	
13	5	360	104	37440	
VF2 (X12)					
1	10	36	167	6012	
2	6.3	24	107	2568	
3	6.3	48	115	5520	

RESUMO ACO CA 50-60		PESO	
ACO (mm)	COMPR (m)	CA	PESO (kg)
608	5	374	50
50A	6.3	1304	326
50A	8	916	367
50A	10	214	135
50A	12.5	372	372
50A	16	256	410
50A	20	45	108
Peso Total		608	60
Peso Total		50A	1717

NOTAS

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

2) REVESTIMENTO INTERIORES = 1.5 cm

3) REVESTIMENTO EXTERIORES = 1.5 cm

4) REVESTIMENTO DE PAVIMENTO = 1.5 cm

REVISÕES

DATA: 24/2021

VISTO: [assinatura]

ELABORADO: [assinatura]

EDIF 3

DIMENSÃO TÉCNICA DE PROJETOS - AVENIDA SÃO JOÃO, 473 - 18 - INDAIAL CEP 01038-000 - TEL: 3337-9961

DIRETOR: ARQUITETO FERNANDO A. TAVARES

CHefe: ARQUITETO EZELEDO SANCHEZ

AUTOR DO PROJETO: ELZANGELA KEILA DE ALMEIDA REX

COLABORADORES:

PMSP- SIURB - EDIF

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

EMEF PADRÃO EDIF 12S_17 MOD 2019

PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA

NOVEMBRO DE 2011

ARMADAÇÃO DAS VIGAS DO PRIMEIRO PAVIMENTO

085411-ARMVIG-520-R00

S-12/32

PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA

NOVEMBRO DE 2011

ARMADAÇÃO DAS VIGAS DO PRIMEIRO PAVIMENTO

085411-ARMVIG-520-R00

S-12/32

PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA

NOVEMBRO DE 2011

ARMADAÇÃO DAS VIGAS DO PRIMEIRO PAVIMENTO

085411-ARMVIG-520-R00

S-12/32