

	ACO	POS	BIT (mm)	QUANT (mm)	COMPLEMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
V3	S5A	1	5	2	290	580
	S5A	2	18	2	135	370
	S5A	3	12.5	4	580	2320
	S5A	4	12.5	2	630	1260
	S5A	5	12.5	2	330	660
	S6B	7	5	2	345	690
	S6B	8	12.5	2	265	530
	S6B	9	6.3	3	135	405
	S5A	10	12.5	2	655	1310
	S5A	11	12.5	2	665	1330
	S5A	12	10	4	635	2540
	S5A	13	10	1	115	230
V4	S5A	14	10	1	320	320
	S5A	15	12.5	2	650	1300
	S5A	16	12.5	1	390	390
	S5A	17	5	142	147	208
	S5A	1	10	3	170	510
	S5A	2	18	2	180	360
	S5A	3	6.3	2	335	670
	S5A	4	10	2	665	1330
	S5A	5	16	2	270	540
	S5A	6	16	2	290	580
	S5A	7	12.5	2	635	1270
	S5A	8	16	2	245	490
V5	S5A	9	10	2	620	1240
	S5A	10	10	2	640	1280
	S5A	12	16	2	645	1290
	S5A	13	12.5	2	680	1360
	S5A	14	12.5	2	590	1180
	S5A	15	10	2	650	1300
	S5A	16	10	1	195	390
	S5A	17	5	144	147	211
	S5A	18	5	19	143	2717
	S6B	1	5	2	460	920
	S6B	2	5	6	260	1560
	S6B	3	10	110	2460	2460
V6	S5A	4	10	2	580	1160
	S5A	5	10	2	630	1260
	S5A	6	10	4	635	2540
	S5A	7	10	2	585	1170
	S5A	8	5	163	129	2127
	S5A	1	12.5	2	1076	2152
	S5A	2	12.5	1	180	180
	S5A	3	10	1	198	198
	S5A	4	10	2	845	1690
	S5A	5	10	5	155	310
	S5A	6	10	1	295	295
	S5A	7	10	1	142	142
V7	S5A	8	5	46	147	6762
	S5A	9	5	4	205	820
	S5A	1	16	3	470	940
	S5A	2	12.5	2	470	940
	S5A	3	12.5	2	470	940
	S5A	4	10	2	245	490
	S5A	5	10	2	245	490
	S5A	6	10	5	199	398
	S5A	8	10	2	820	1640
	S5A	9	10	2	820	1640
	S5A	10	10	2	335	670
	S5A	12	5	44	147	6468
V8	S5A	1	16	3	455	1365
	S5A	2	12.5	2	505	1010
	S5A	3	12.5	2	240	480
	S5A	4	10	2	230	460
	S5A	5	10	2	140	280
	S6B	6	10	2	180	360
	S6B	7	10	2	335	670
	S5A	8	10	2	285	570
	S5A	9	10	2	125	250
	S6B	10	5	10	125	1250
	S6B	11	5	44	147	6468
	V9	S5A	1	12.5	2	880
S5A		2	12.5	2	905	1810
S5A		3	12.5	2	240	480
S5A		4	12.5	3	360	720
S5A		5	10	2	170	340
S5A		6	5	18	176	352
S5A		7	10	2	835	1670
S5A		8	10	2	590	1180
S5A		9	10	2	335	670
S6B		10	5	10	125	1250
S6B		11	10	1	147	294
V10		S5A	1	12.5	2	905
	S5A	2	12.5	2	335	670
	S5A	3	12.5	2	680	1360
	S5A	4	10	2	205	410
	S6B	5	5	2	199	398
	S6B	6	10	2	845	1690
	S5A	7	10	1	230	230
	S5A	8	10	2	305	610
	S6B	9	5	125	1250	
	S6B	10	10	15	47	147
	S6B	11	10	1	147	294
	V11	S5A	1	10	6	252
S5A		2	6.3	8	185	1080
S5A		3	10	8	190	1140
S6B		4	5	38	109	4142
S6B		5	10	8	274	1644
S6B		6	10	8	274	1644
S6B		7	10	8	274	1644
S6B		8	10	8	274	1644
S6B		9	10	8	274	1644
S6B		10	10	8	274	1644
S6B		11	10	8	274	1644
S6B		12	10	8	274	1644

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (cm)	PESO (kg)
60B	5	1247	192
50A	6,3	25	6
50A	10	378	232
50A	12,5	231	222
50A	16	107	168
Peso Total	60B =		192 kg
Peso Total	50A =		629 kg

ESCALA  
BLOCOS 1:25

PILARES 1:20



VIGAS:  
-VISTA 1:50

LAJES:  
1.0 DAV 1.5

-COBERTURA

---

---

		SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		 <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA</b> <b>ADM. DELEGADO CHRISTIANO XAVIER</b>	
		SECRETÁRIO DE OBRAS	BRUNO MÁRCIO MOREIRA ALMEIDA	 <b>E.M. DAGMAR BARBOSA DE SOUZA</b>	
14/01/21				CONTINÚO DA PRONONIA	<b>INDICADA</b> DATA: 09/11/2020
09/11/19		ADEQUAÇÃO À ARQUITETURA (ESPELHAMENTO NA VERTICAL)		<b>PROJETO DE FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b> <b>ARMADAÇÃO DAS VIGAS DO 1º PAVIMENTO</b>	
REVISÃO:	DATA	DESCRIÇÃO	PROJETISTA:	DESENHISTA:	FOLHA: 0204 REVISÃO: 1
			ENGRº HUGO KENJI INATOMI - CREA/SP 5063373681 D	CECILIA CAMPOS	