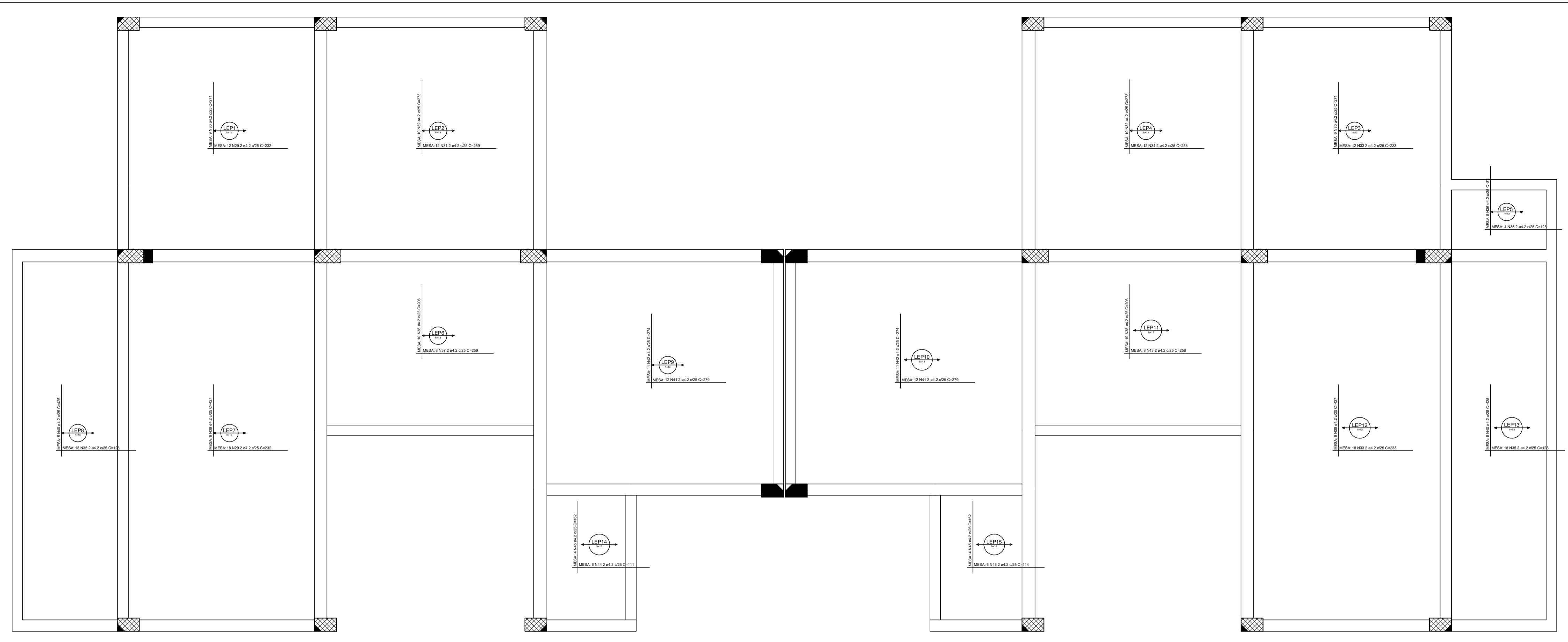


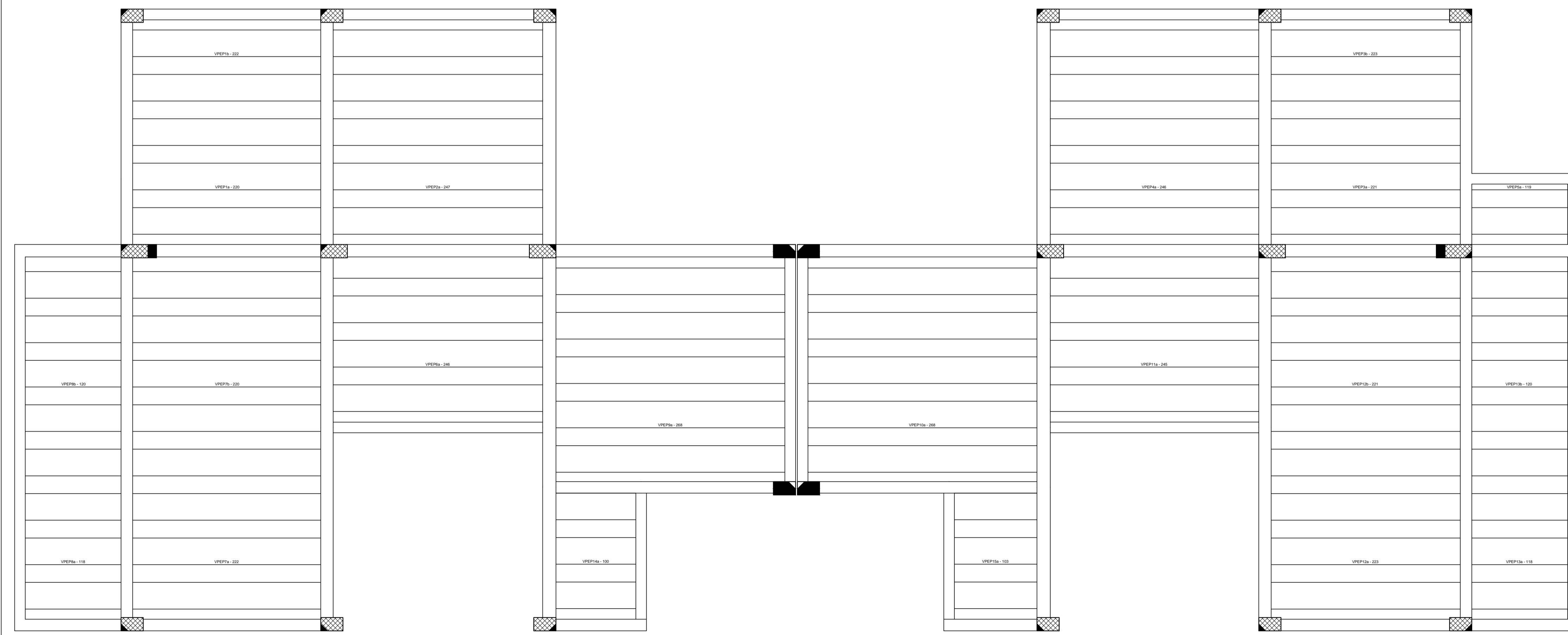
ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO ENTREPISO

Legenda de Símbolos

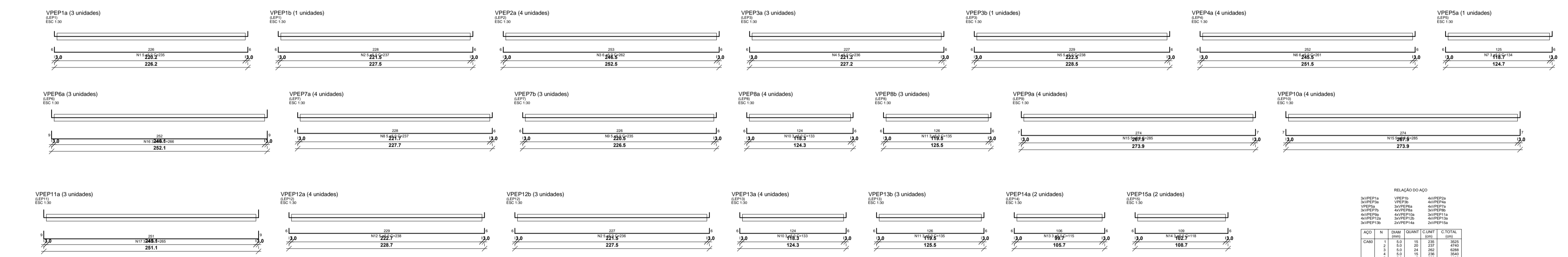
1	Armação Negativa
2	Armação Positiva
3	Armação de Apoio
4	Armação de Vigas
5	Armação de Lajes
6	Armação de Vigas de Apoio
7	Armação de Vigas de Laje
8	Armação de Vigas de Laje de Apoio
9	Armação de Vigas de Laje de Apoio
10	Armação de Vigas de Laje de Apoio
11	Armação de Vigas de Laje de Apoio
12	Armação de Vigas de Laje de Apoio
13	Armação de Vigas de Laje de Apoio
14	Armação de Vigas de Laje de Apoio
15	Armação de Vigas de Laje de Apoio
16	Armação de Vigas de Laje de Apoio
17	Armação de Vigas de Laje de Apoio
18	Armação de Vigas de Laje de Apoio
19	Armação de Vigas de Laje de Apoio
20	Armação de Vigas de Laje de Apoio
21	Armação de Vigas de Laje de Apoio
22	Armação de Vigas de Laje de Apoio
23	Armação de Vigas de Laje de Apoio
24	Armação de Vigas de Laje de Apoio
25	Armação de Vigas de Laje de Apoio
26	Armação de Vigas de Laje de Apoio
27	Armação de Vigas de Laje de Apoio
28	Armação de Vigas de Laje de Apoio
29	Armação de Vigas de Laje de Apoio
30	Armação de Vigas de Laje de Apoio
31	Armação de Vigas de Laje de Apoio
32	Armação de Vigas de Laje de Apoio
33	Armação de Vigas de Laje de Apoio
34	Armação de Vigas de Laje de Apoio
35	Armação de Vigas de Laje de Apoio
36	Armação de Vigas de Laje de Apoio
37	Armação de Vigas de Laje de Apoio
38	Armação de Vigas de Laje de Apoio
39	Armação de Vigas de Laje de Apoio
40	Armação de Vigas de Laje de Apoio
41	Armação de Vigas de Laje de Apoio
42	Armação de Vigas de Laje de Apoio
43	Armação de Vigas de Laje de Apoio
44	Armação de Vigas de Laje de Apoio
45	Armação de Vigas de Laje de Apoio
46	Armação de Vigas de Laje de Apoio
47	Armação de Vigas de Laje de Apoio
48	Armação de Vigas de Laje de Apoio
49	Armação de Vigas de Laje de Apoio
50	Armação de Vigas de Laje de Apoio



ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO ENTREPISO



PLANTA DE VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS



Relação de Vigas

NO	TIPO	QUANTIDADE	COMPRIMENTO (m)	ÁREA (m²)
1	V1	1	12.5	0.125
2	V2	2	15.0	0.300
3	V3	3	18.0	0.540
4	V4	4	21.0	0.840
5	V5	5	24.0	1.200
6	V6	6	27.0	1.620
7	V7	7	30.0	2.100
8	V8	8	33.0	2.640
9	V9	9	36.0	3.240
10	V10	10	39.0	3.900
11	V11	11	42.0	4.620
12	V12	12	45.0	5.400
13	V13	13	48.0	6.240
14	V14	14	51.0	7.140
15	V15	15	54.0	8.100
16	V16	16	57.0	9.120
17	V17	17	60.0	10.200
18	V18	18	63.0	11.340
19	V19	19	66.0	12.540
20	V20	20	69.0	13.800
21	V21	21	72.0	15.120
22	V22	22	75.0	16.500
23	V23	23	78.0	17.940
24	V24	24	81.0	19.440
25	V25	25	84.0	21.000
26	V26	26	87.0	22.620
27	V27	27	90.0	24.300
28	V28	28	93.0	26.040
29	V29	29	96.0	27.840
30	V30	30	99.0	29.700
31	V31	31	102.0	31.620
32	V32	32	105.0	33.600
33	V33	33	108.0	35.640
34	V34	34	111.0	37.740
35	V35	35	114.0	39.900
36	V36	36	117.0	42.120
37	V37	37	120.0	44.400
38	V38	38	123.0	46.740
39	V39	39	126.0	49.140
40	V40	40	129.0	51.600
41	V41	41	132.0	54.120
42	V42	42	135.0	56.700
43	V43	43	138.0	59.340
44	V44	44	141.0	62.040
45	V45	45	144.0	64.800
46	V46	46	147.0	67.620
47	V47	47	150.0	70.500
48	V48	48	153.0	73.440
49	V49	49	156.0	76.440
50	V50	50	159.0	79.500

Relação de Vigas

NO	TIPO	QUANTIDADE	COMPRIMENTO (m)	ÁREA (m²)
1	V1	1	12.5	0.125
2	V2	2	15.0	0.300
3	V3	3	18.0	0.540
4	V4	4	21.0	0.840
5	V5	5	24.0	1.200
6	V6	6	27.0	1.620
7	V7	7	30.0	2.100
8	V8	8	33.0	2.640
9	V9	9	36.0	3.240
10	V10	10	39.0	3.900
11	V11	11	42.0	4.620
12	V12	12	45.0	5.400
13	V13	13	48.0	6.240
14	V14	14	51.0	7.140
15	V15	15	54.0	8.100
16	V16	16	57.0	9.120
17	V17	17	60.0	10.200
18	V18	18	63.0	11.340
19	V19	19	66.0	12.540
20	V20	20	69.0	13.800
21	V21	21	72.0	15.120
22	V22	22	75.0	16.500
23	V23	23	78.0	17.940
24	V24	24	81.0	19.440
25	V25	25	84.0	21.000
26	V26	26	87.0	22.620
27	V27	27	90.0	24.300
28	V28	28	93.0	26.040
29	V29	29	96.0	27.840
30	V30	30	99.0	29.700
31	V31	31	102.0	31.620
32	V32	32	105.0	33.600
33	V33	33	108.0	35.640
34	V34	34	111.0	37.740
35	V35	35	114.0	39.900
36	V36	36	117.0	42.120
37	V37	37	120.0	44.400
38	V38	38	123.0	46.740
39	V39	39	126.0	49.140
40	V40	40	129.0	51.600
41	V41	41	132.0	54.120
42	V42	42	135.0	56.700
43	V43	43	138.0	59.340
44	V44	44	141.0	62.040
45	V45	45	144.0	64.800
46	V46	46	147.0	67.620
47	V47	47	150.0	70.500
48	V48	48	153.0	73.440
49	V49	49	156.0	76.440
50	V50	50	159.0	79.500

Relação de Vigas

NO	TIPO	QUANTIDADE	COMPRIMENTO (m)	ÁREA (m²)
1	V1	1	12.5	0.125
2	V2	2	15.0	0.300
3	V3	3	18.0	0.540
4	V4	4	21.0	0.840
5	V5	5	24.0	1.200
6	V6	6	27.0	1.620
7	V7	7	30.0	2.100
8	V8	8	33.0	2.640
9	V9	9	36.0	3.240
10	V10	10	39.0	3.900
11	V11	11	42.0	4.620
12	V12	12	45.0	5.400
13	V13	13	48.0	6.240
14	V14	14	51.0	7.140
15	V15	15	54.0	8.100
16	V16	16	57.0	9.120
17	V17	17	60.0	10.200
18	V18	18	63.0	11.340
19	V19	19	66.0	12.540
20	V20	20	69.0	13.800
21	V21	21	72.0	15.120
22	V22	22	75.0	16.500
23	V23	23	78.0	17.940
24	V24	24	81.0	19.440
25	V25	25	84.0	21.000
26	V26	26	87.0	22.620
27	V27	27	90.0	24.300
28	V28	28	93.0	26.040
29	V29	29	96.0	27.840
30	V30	30	99.0	29.700
31	V31	31	102.0	31.620
32	V32	32	105.0	33.600
33	V33	33	108.0	35.640
34	V34	34	111.0	37.740
35	V35	35	114.0	39.900
36	V36	36	117.0	42.120
37	V37	37	120.0	44.400
38	V38	38	123.0	46.740
39	V39	39	126.0	49.140
40	V40	40	129.0	51.600
41	V41	41	132.0	54.120
42	V42	42	135.0	56.700
43	V43	43	138.0	59.340
44	V44	44	141.0	62.040
45	V45	45	144.0	64.800
46	V46	46	147.0	67.620
47	V47	47	150.0	70.500
48	V48	48	153.0	73.440
49	V49	49	156.0	76.440
50	V50	50	159.0	79.500

REVISÃO	DATA	ALTERAÇÃO	RESPONSÁVEL

**CREA/RS226430**

**HUX ENGENHARIA LTDA**  
 Responsável Técnico: Humberto Luiz de Carvalho Enchaki CREA/RS 089568-D  
 Avenida Assis Brasil nº 3532/615 - Bairro Lindola Porto Alegre RS 91010-003  
 Fone: (51) 984245083 (51) 985355083 email: huxengenharia@gmail.com

ÁREA TOTAL DO PROJETO: 211,32 m²

Localização: Rua Alvaro Pedro da Rosa nº 639 - Aberta dos Morros - Porto Alegre

Projeto: PROJETO ESTRUTURAL

LAJES PREMOLDADAS (+) e (-) PAVIMENTO ENTREPISO

Responsável Técnico: Humberto Luiz de Carvalho Enchaki

Proprietário: Baldissera Const. e Venda de Imóveis

ARQUIVO DWG: EST-PLANTA LAJES DO ENTREPISO REV1.dwg

ESCALA: 1:30

DATA: OUTUBRO/2020

PROF: CARVALHO