

PLANTA DA LAJE MACIÇA ESPAÇO CAU HANSEN AV. HERMANN LEPPER
ESC.: 1/75

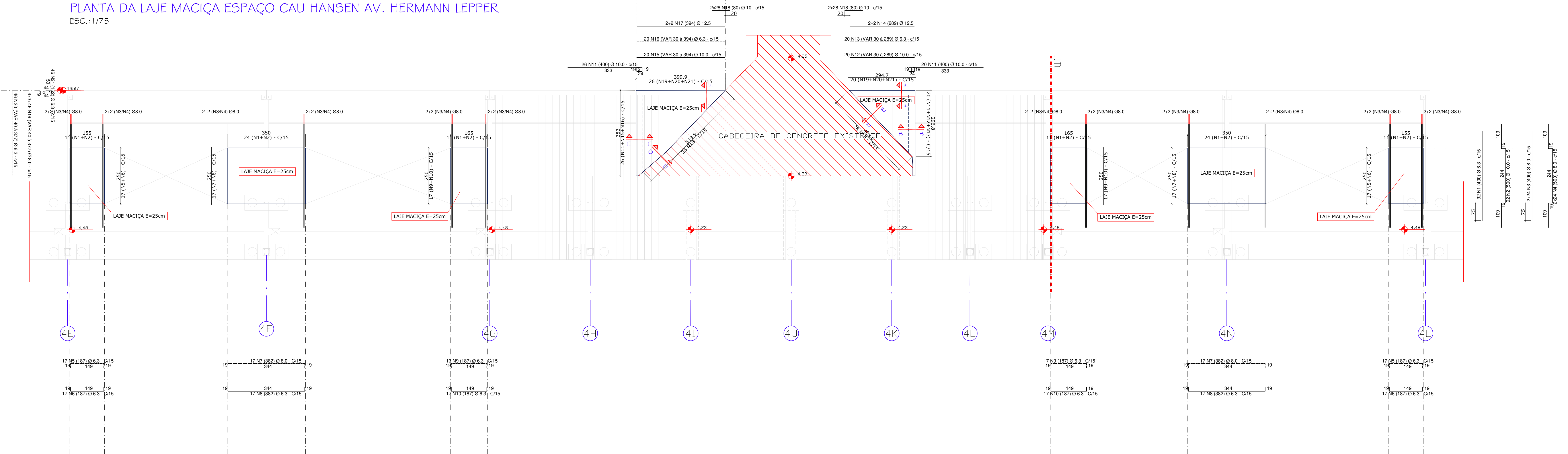


TABELA DE FERROS - LAJE ESPAÇO CAU HANSEN AV. HERMANN LEPPER

N	Ø	QTD	COMPRIMENTO	
			UNITÁRIO	TOTAL
1	6,3	92	400	36800
2	10	92	500	46000
3	8	48	400	19200
4	8	48	500	24000
5	6,3	34	187	6358
6	6,3	34	187	6358
7	8	34	382	12988
8	6,3	34	382	12988
9	6,3	34	187	6358
10	6,3	34	187	6358
11	10	46	400	18400
12	10	20	159,5	3190
13	6,3	20	159,5	3190
14	12,5	4	289	1156
15	10	20	212	4240
16	6,3	20	212	4240
17	12,5	4	394	1576
18	10	112	80	8960
19	8	58	208,5	12093
20	6,3	46	208,5	9591
21	6,3	46	162	7452

RESUMO DO AÇO

AÇO CA-50/60			
Ø	Compr. (cm)	Massa Nominal (kg/m)	Peso (kg)
6,3	99693	0,245	244,2
8,0	68281	0,395	269,7
10,0	80790	0,617	498,5
12,5	2732	0,963	26,3
PESO TOTAL			1038,7

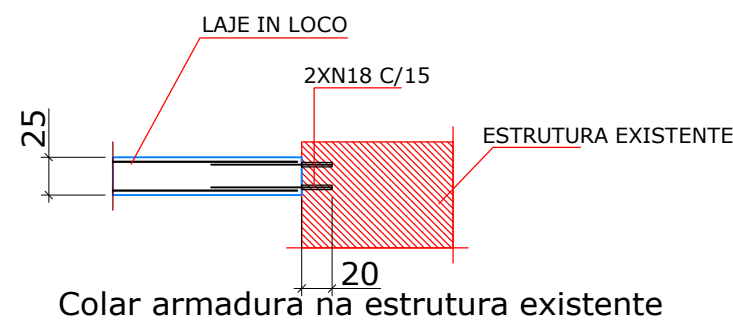
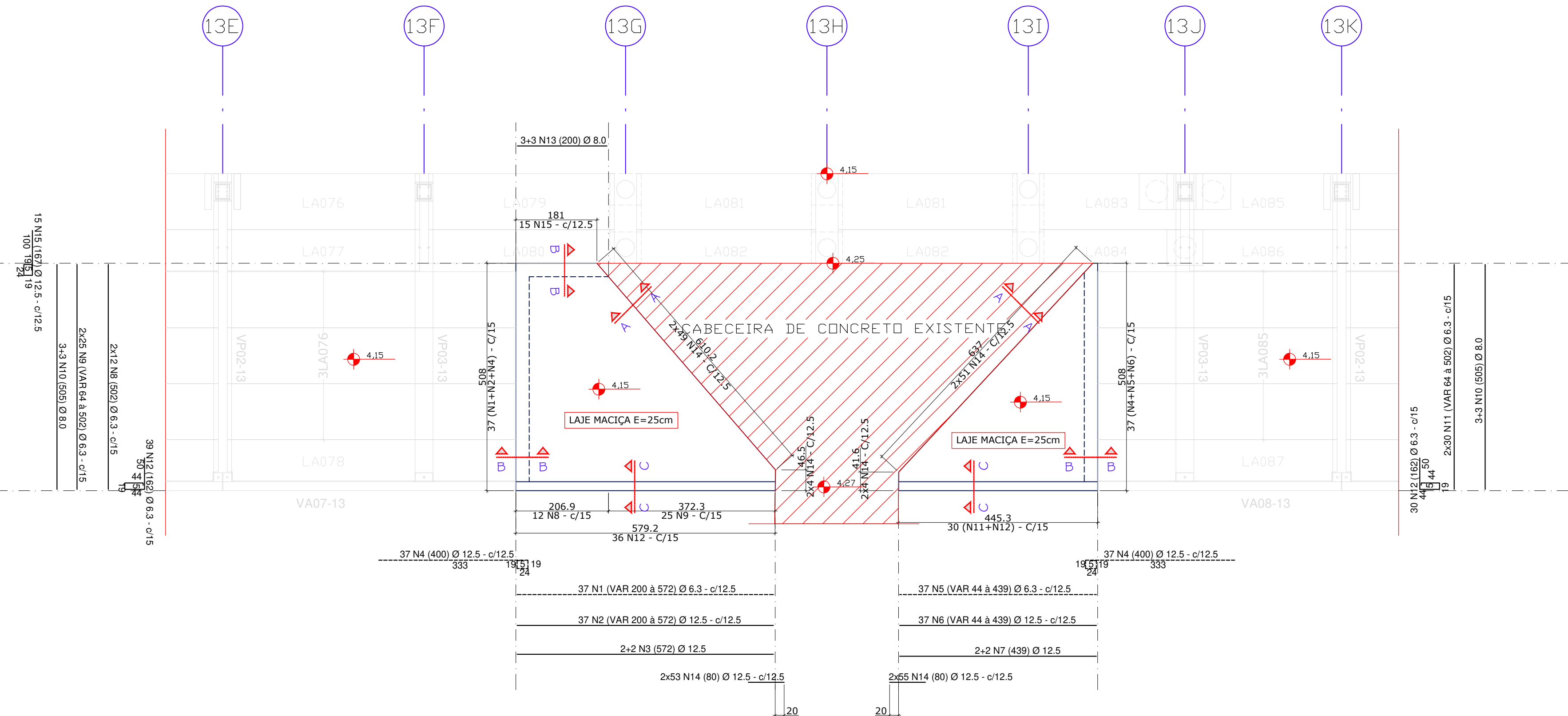
TABELA DE FERROS - LAJE ESPAÇO CAU HANSEN AV. JOSÉ VIEIRA

N	Ø	QTD	COMPRIMENTO	
			UNITÁRIO	TOTAL
1	6,3	37	386	14282
2	12,5	37	386	14282
3	12,5	4	572	2288
4	12,5	74	400	29600
5	6,3	37	241,5	8935,5
6	12,5	37	241,5	8935,5
7	12,5	4	439	1756
8	6,3	24	502	12048
9	6,3	50	283	14150
10	8	12	505	6060
11	6,3	60	283	16980
12	6,3	69	162	11178
13	8	6	200	1200
14	12,5	216	80	17280
15	12,5	15	167	2505

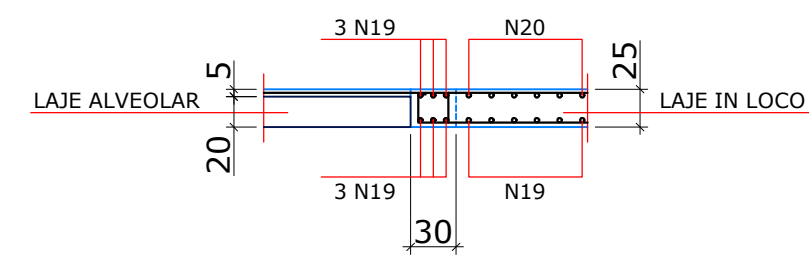
RESUMO DO AÇO

AÇO CA-50/60			
Ø	Compr. (cm)	Massa Nominal (kg/m)	Peso (kg)
6,3	77573,5	0,245	190,1
8,0	7260	0,395	28,7
12,5	76646,5	0,963	738,1
PESO TOTAL			956,8

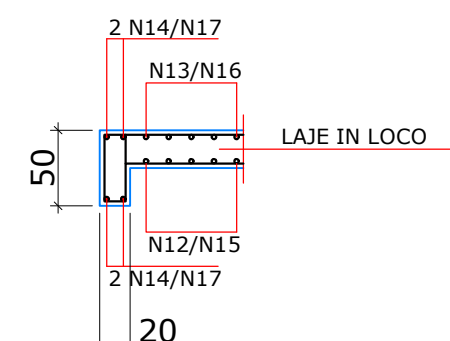
PLANTA DA LAJE MACIÇA ESPAÇO CAU HANSEN AV. JOSÉ VIEIRA
ESC.: 1/75



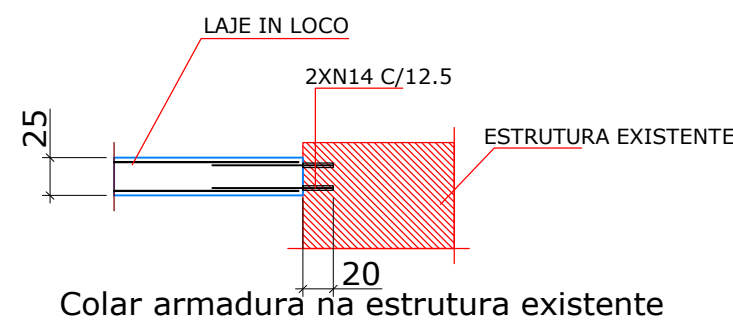
DETALHE DD
ESC.: 1/50



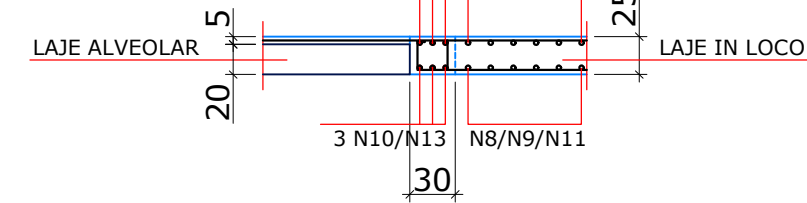
DETALHE BB
ESC.: 1/50



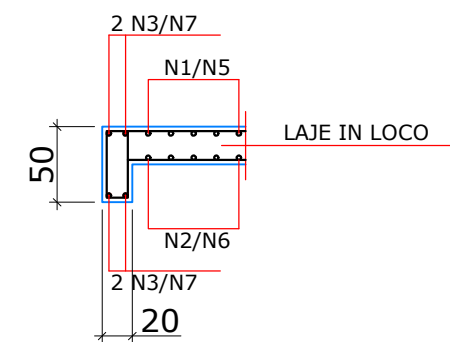
DETALHE CC
ESC.: 1/50



DETALHE AA
ESC.: 1/50

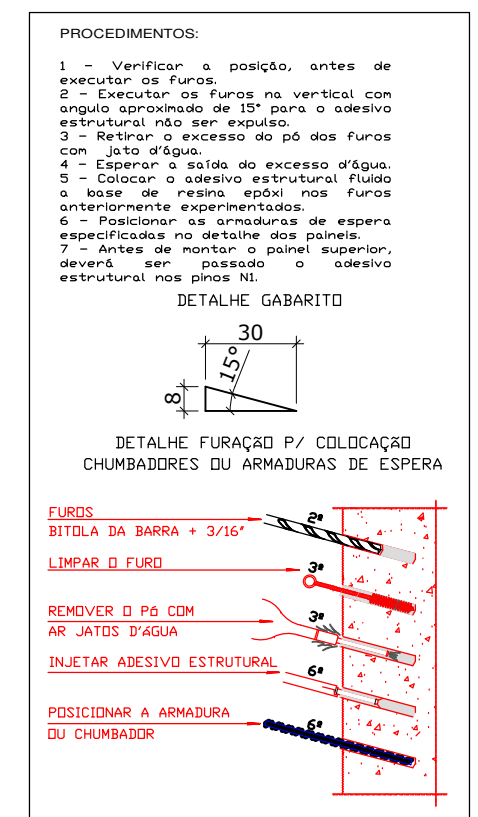
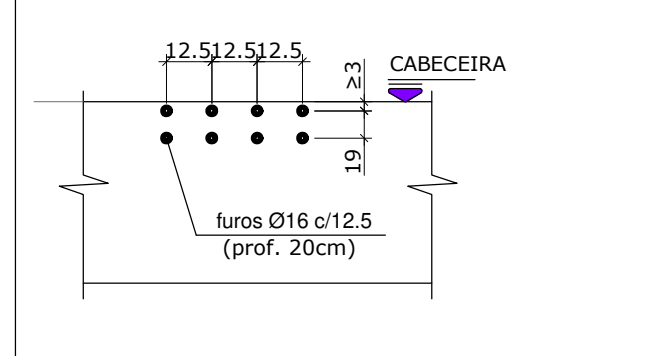


DETALHE BB
ESC.: 1/50



DETALHE CC
ESC.: 1/50

Det. Armadura colada est. existente



CONSTA NESTA:
ARMADURA DAS LAJES DAS TRAVESSIAS

NOTAS:

- 1 - ARMADURA S/ PERDAS.
- 2 - VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA.
- 3 - COBRIMENTO:
 - a) LAJES : 3,0 cm.
 - FCK = 40 MPa
 - c) POSICIONAMENTO DOS ESPAÇADORES.
 - CONTROLE RIGOROSO.

Quantidades

- * QUANTIDADE DE AÇO: 1995,63 Kg
- * VOLUME DE CONCRETO 19,75 M³
- * ÁREA DE FÔRMA 79 M²

QUADRO DE REVISÕES

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
01	ELABORAÇÃO INICIAL	07/03/23	EHF
02	INCLUSÃO RESUMO DE MATERIAL	09/03/23	EHF

APROVAÇÕES



EST
Estrutural

PROPRIETÁRIO

CRISTIANA SOARES
CARVALHO:89062671934
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ: 02.189.829/0001-11

RESPONSÁVEL TÉCNICO

CHARLES JOSE REIS
HIPOLITO:54223377949
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ: 0751.0751.0751-0751

PROPRIETÁRIO

MUNICÍPIO DE JOINVILLE

EDIFICAÇÃO

PARQUE LINEAR PORTO CACHOEIRA

ENDEREÇO

AV. JOSÉ VIEIRA E AV. HERMANN AUGUST ENTRE AS RUAS ITAIÓPOLIS E MAX COLIN - SAGUAÇU E AMÉRICA LEPPER | JOINVILLE-SC | 89209-357

PROJETO

ESTRUTURAL

CONTÉÚDO

LAJES MACIÇA ESPAÇO CAU HANSEN

ETAPA

EXECUTIVO

FOLHA

EST02/02

FORMATO AL ESPECIAL - 1101 X 594

Projeto: EST. EX. LAJES, PASSARELAS e/ou OUTROS (001/03/2023) - SEI:23.02.2/4627/9 - Pg. 2