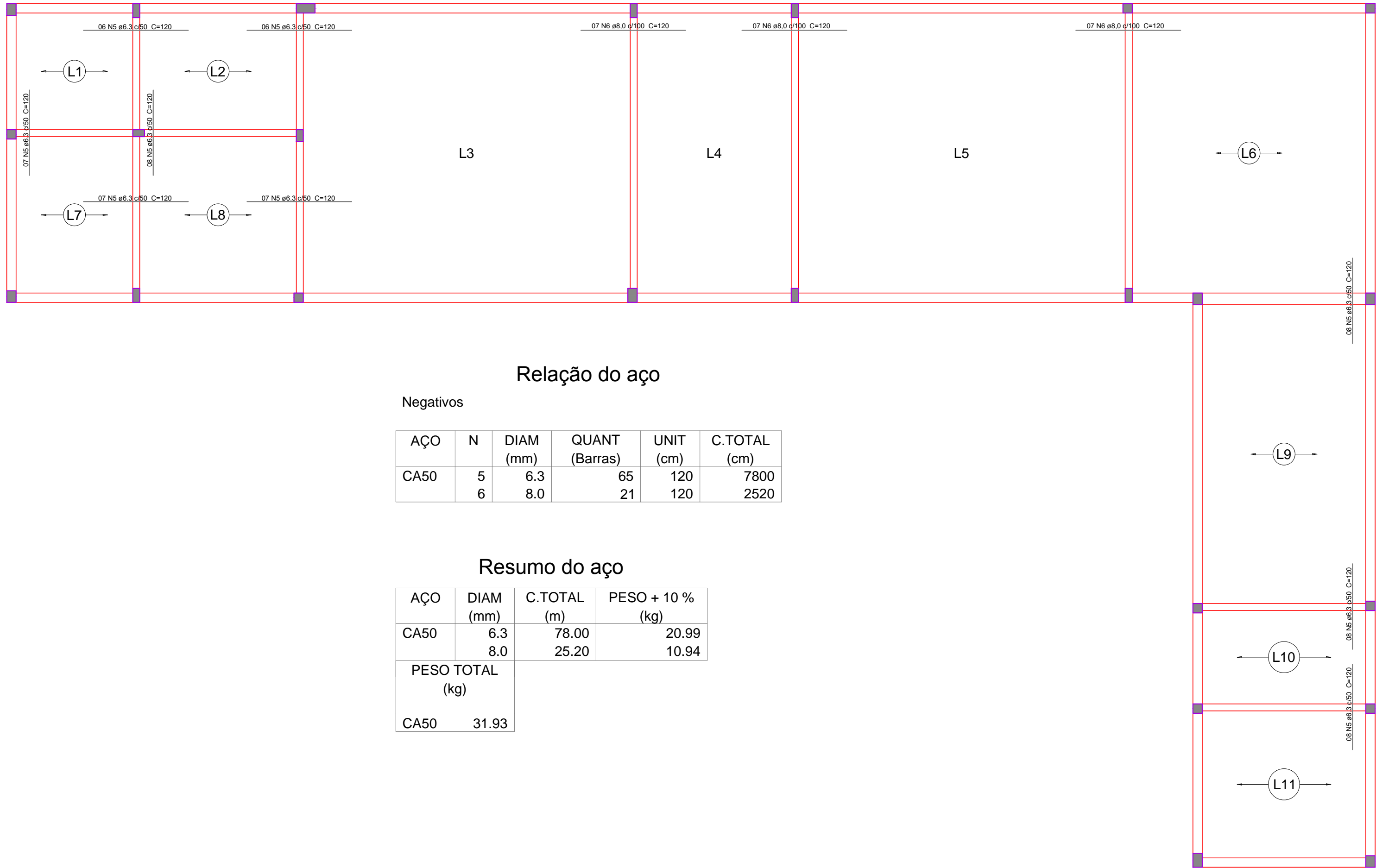


Armação negativa das lajes do pavimento Cobertura
Escala 1:75



Relação do aço

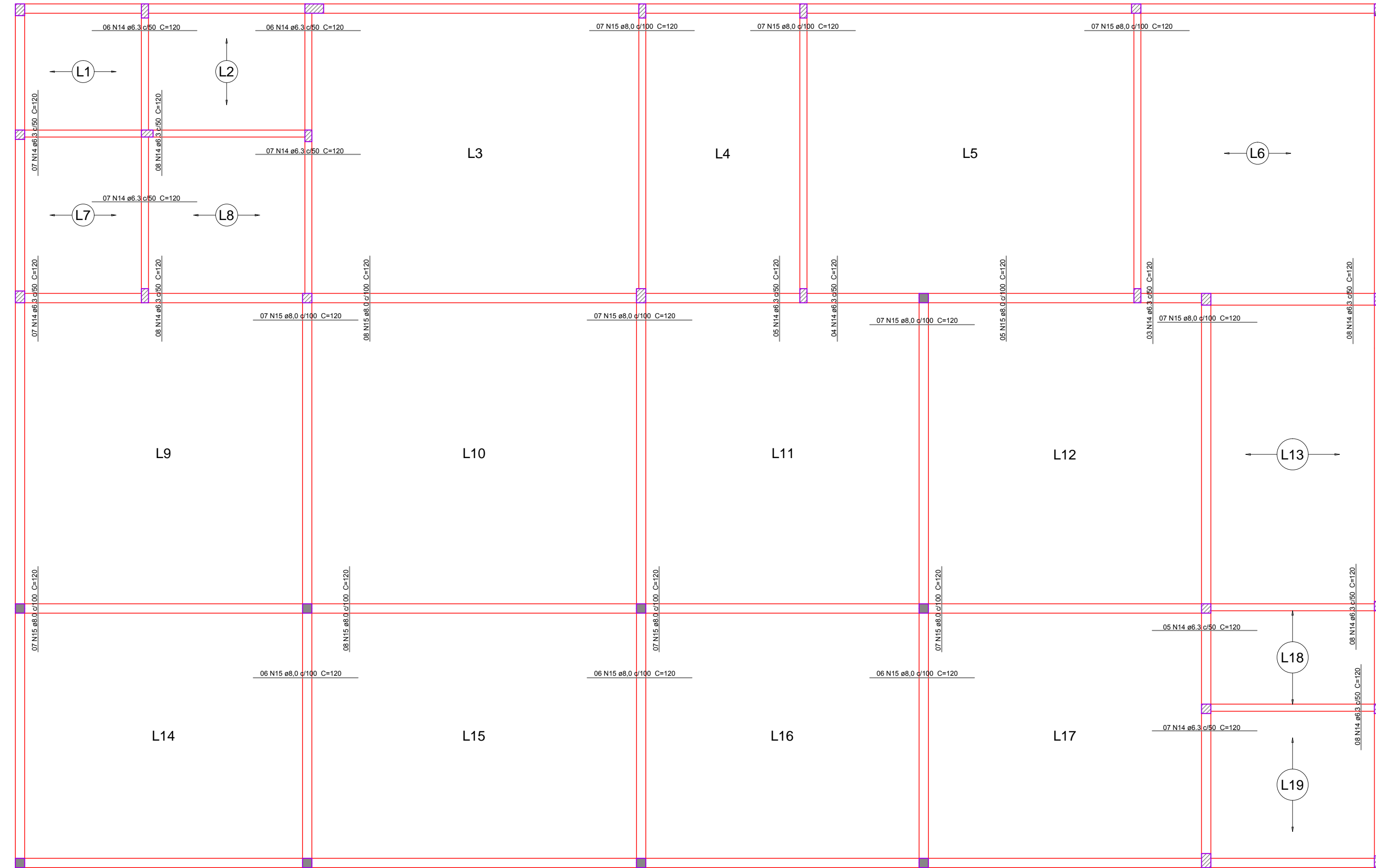
Negativos

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	5	6.3	65	120	7800
	6	8.0	21	120	2520

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	78.00	20.99
	8.0	25.20	10.94
PESO TOTAL (kg)			
CA50	31.93		

Armação negativa das lajes do pavimento Baldrame
ESC.: 1:75



Relação do aço

Negativos

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	14	6.3	97	120	11640
	15	8.0	109	120	13080

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	116.40	31.33
	8.0	130.80	56.77
PESO TOTAL (kg)			
CA50	88.10		

Lajes					
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Sobrecarga (kgf/m²)
L1	Pré-moldada	16	0	300	220
L2	Pré-moldada	16	0	300	220
L3	Maciça	16	0	300	220
L4	Maciça	16	0	300	1220
L5	Maciça	16	0	300	220
L6	Pré-moldada	16	0	300	220
L7	Pré-moldada	16	0	300	220
L8	Pré-moldada	16	0	300	220
L9	Pré-moldada	16	0	300	220
L10	Pré-moldada	16	0	300	220
L11	Pré-moldada	16	0	300	220

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Pré-moldada	12	B8/25/20	74.82
Pré-moldada	16	B8/25/20	30.00
Maciça	16	-	103.80

ASSINATURAS

ZILMA MÔNICA SANSÃO BENEVENUTI
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CPF: 816.525.269-00
zilma@gaspar.sc.gov.br

RICARDO P. B. DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-SC: 108714-9 CPF: 050145379-28
ricardo@gaspar.sc.gov.br

INTERVENÇÃO:

EDIFICAÇÃO

ART Nº:

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS POR LEI.

REVISÃO

00



PREFEITURA MUNICIPAL DE GASPAR
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMED
RUA SÃO PEDRO nº 128 - CENTRO - GASPAR - CEP 89110-082

OBRA:

CDI COLONINHA

PROJETO

ESTRUTURAL

ENDEREÇO: Rua Jacob Muller, SN - BARRIO: Colônia - GASPAR/SC

ESCALA:

INDICADA

CONTEÚDO:

PLANTA DE LOCAÇÃO
Planta Baixa e Detalhes

PRONCHIA:

EST07

ARQUIVO:

Nº DE PRONCHIAS:44

DATA:

26/04/2019