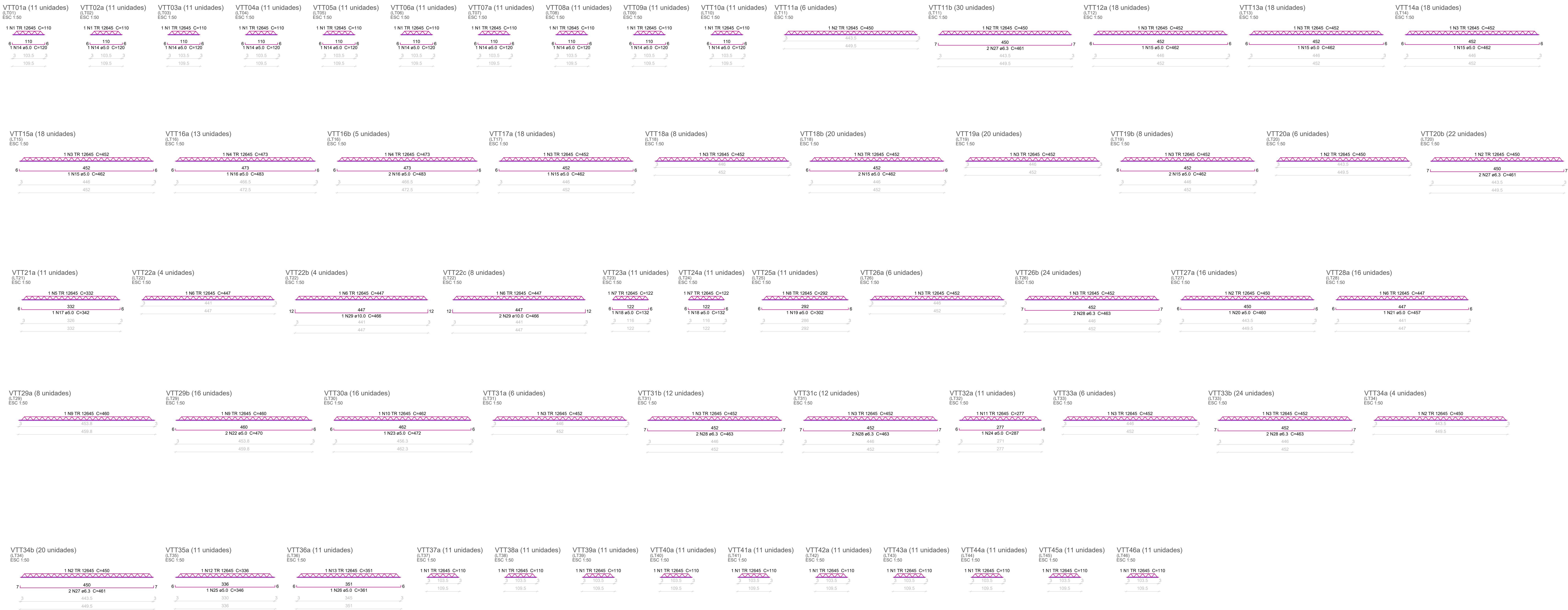




Vigotas treliçadas das Lajes do pavimento Térreo

escala 1:50

Relação do aço

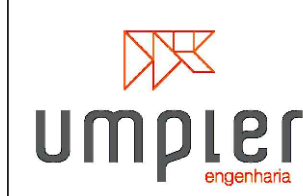
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	TR 12645	220	110	24200
	2	TR 12645	104	450	46800
	3	TR 12645	236	452	106672
	4	TR 12645	18	473	8514
	5	TR 12645	11	532	5852
	6	TR 12645	32	447	14304
	7	TR 12645	22	122	2684
	8	TR 12645	11	292	3212
	9	TR 12645	24	480	11040
	10	TR 12645	16	462	7392
	11	TR 12645	11	277	3047
	12	TR 12645	11	336	3696
	13	TR 12645	11	351	3861
	14	5,0	110	120	13200
	15	5,0	146	462	67452
	16	5,0	23	483	11109
	17	5,0	11	342	3762
	18	5,0	22	132	2904
	19	5,0	11	302	3322
	20	5,0	16	460	7360
	21	5,0	16	457	7312
	22	5,0	32	470	15040
	23	5,0	16	472	7552
	24	5,0	11	287	3157
	25	5,0	11	346	3806
	26	5,0	11	361	3971
	27	6,3	144	461	66384
	28	6,3	144	463	66672
	29	10,0	20	466	9320

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO = 10 % (kg)
CA50	6,3	1330,6	358,2
CA60	10,0	93,2	63,2
CA60	TR 12645	2390,8	2340,5
	5,0	1499,5	254,2
PESO TOTAL (kg)			
CA50	421,4		
CA60	2594,8		

Prefeitura Municipal de São Carlos

Secretaria Municipal de Habitação e Desenvolvimento Urbano



Construção CEMEI Água Vermelha - Padrão (FDE - 150 alunos)

Endereço: Av. Dr. Ernesto Pereira Lopes, s/n - Distrito de Água Vermelha

Município - UF: São Carlos, SP.

Proprietário: Prefeitura Municipal de São Carlos

Código: CEMEI-ÁGUA-VERMELHA_ESTRUTURA_FOLHA-16-22_REV.00

Responsável Técnico: Engenheiro Julio Cesar Ortiz Moran

Julio Cesar Ortiz Moran
Responsável Técnico
CREA: 5063045310

PROJETO EXECUTIVO

ESTRUTURA

Conteúdo (Descrição):

VIGOTAS TRELIÇADAS DAS LAJES DO PAVIMENTO TERREO

Escalas: Indicadas

Data: Abril / 2021

Projeto: ESTRUTURAL

Revisão: 00

Folha: 16

22