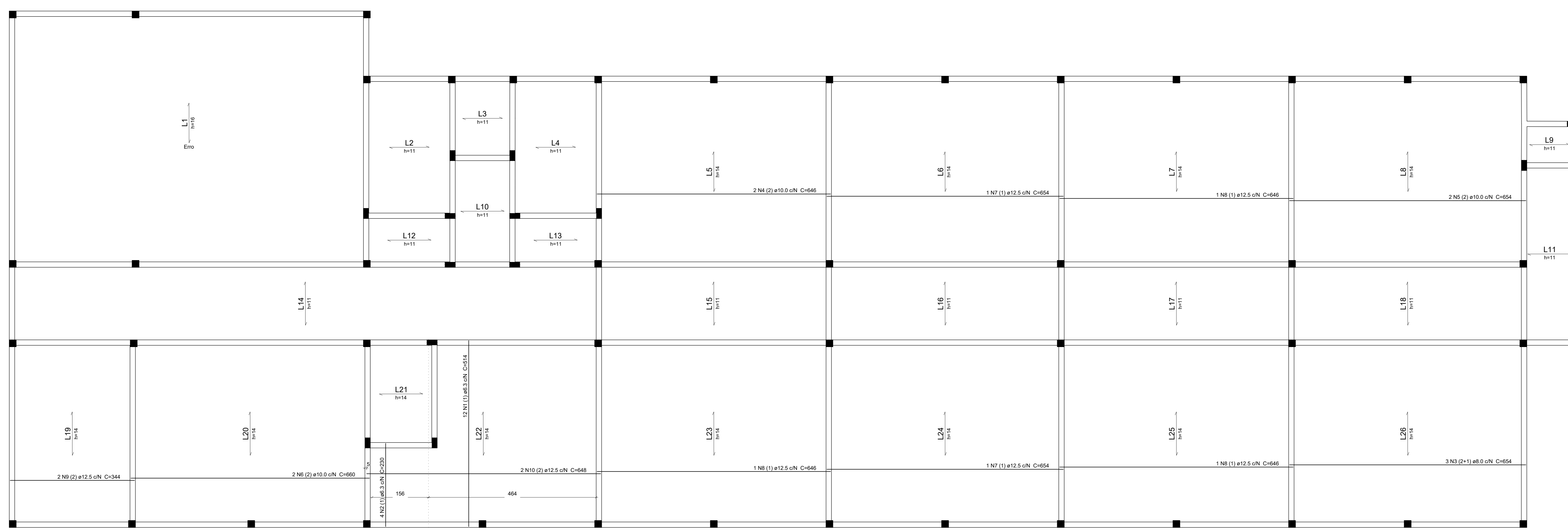




Planta de vigotas pré-moldadas
escala 1:50

Relação do aço

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
Resumo do aço						
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (cm)	PESO (kg)			
PESO TOTAL (kg)						



Armação positiva das lajes do pavimento Térreo
escala 1:50

Relação do aço

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
Positivos	CA50	1	6,3	12	514	6168
	CA50	2	6,3	4	230	920
	CA50	3	8,0	3	654	1962
	CA50	4	10,0	2	646	1292
	CA50	5	10,0	2	654	1308
	CA50	6	10,0	2	660	1320
	CA50	7	12,5	2	654	1308
	CA50	8	12,5	3	646	1938
	CA50	9	12,5	2	344	688
	CA50	10	12,5	2	646	1292

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (cm)	PESO (kg)
CA50	6,3	70,9	17,3
	8,0	19,7	7,7
	10,0	39,2	24,2
	12,5	52,3	50,4
PESO TOTAL (kg)			99,6

Volume de concreto (C-25) = 29,05 m³

Projeto Estrutural Título: **08/08** Folha

UNESPAR - Universidades Estadual do Paraná Proprietário

Detalhes esquemáticos: Lajes Conteúdo

Rua Herminio Millis, S/N Localização

Local: 2175 Quadra 01 Bairro São Cristóvão Município União da Vitória - PR

Responsável técnico

UNESPAR - Universidades Estadual do Paraná
CNPJ: 05.012.896/0001-42

Engenheiro civil João Artur Casado
CREA-PR 95.017/D

Casa do projeto

Indicada Escala Novembro/2019 Data (44) 3423 4727 / 9 9965 5692 casa@casadoprojeto.com.br