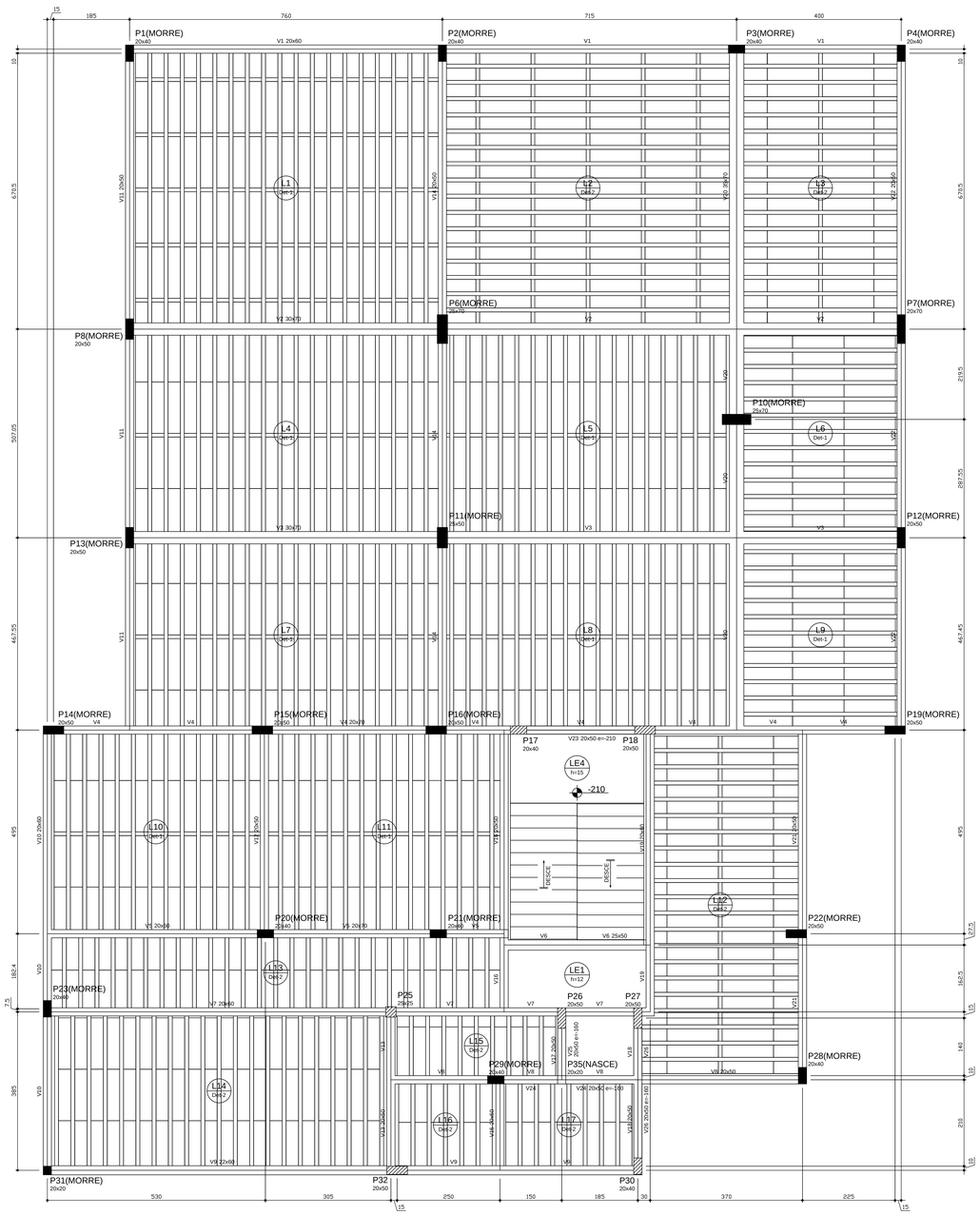


Forma do pavimento TERRAÇO
escala 1:50

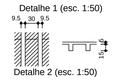
Blocos de enchimento						
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)			Quantidade
			hb	bx	by	
1/2	EPS Unidirecional	B16/30/125	16	30	125	1000

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nivel (cm)
V1	20x60	0	1350
V2	30x70	0	1350
V3	30x70	0	1350
V4	20x70	0	1350
V5	20x60	0	1350
	20x70	0	1350
V6	25x50	0	1350
V7	20x60	0	1350
V8	20x50	0	1350
V9	22x60	0	1350
V10	20x60	0	1350
V11	20x50	0	1350
V12	20x50	0	1350
V13	20x50	0	1350
V14	20x50	0	1350
V15	20x50	0	1350
V16	20x50	0	1350
V17	20x50	0	1350
V18	20x50	0	1350
V19	20x60	0	1350
V20	35x70	0	1350
V21	20x50	0	1350
V22	20x50	0	1350
V23	20x50	-210	1140
V24	20x50	-160	1190
V25	20x50	-160	1190
V26	20x50	-160	1190

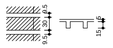
Lajes					
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nivel (cm)	Sobrecarga (kgf/m²)
L1	Treliçada 1D	20	0	1350	450
L2	Treliçada 1D	20	0	1350	450
L3	Treliçada 1D	20	0	1350	450
L4	Treliçada 1D	20	0	1350	450
L5	Treliçada 1D	20	0	1350	450
L6	Treliçada 1D	20	0	1350	450
L7	Treliçada 1D	20	0	1350	450
L8	Treliçada 1D	20	0	1350	450
L9	Treliçada 1D	20	0	1350	450
L10	Treliçada 1D	20	0	1350	450
L11	Treliçada 1D	20	0	1350	450
L12	Treliçada 1D	20	0	1350	450
L13	Treliçada 1D	20	0	1350	450
L14	Treliçada 1D	20	0	1350	450
L15	Treliçada 1D	20	0	1350	750
L16	Treliçada 1D	20	0	1350	750
L17	Treliçada 1D	20	0	1350	750
LE1	Maciça	12	0	1350	350
LE2	Maciça	15	-210	1140	350
LE3	Maciça	15	0	1350	350
LE4	Maciça	15	-210	1140	350

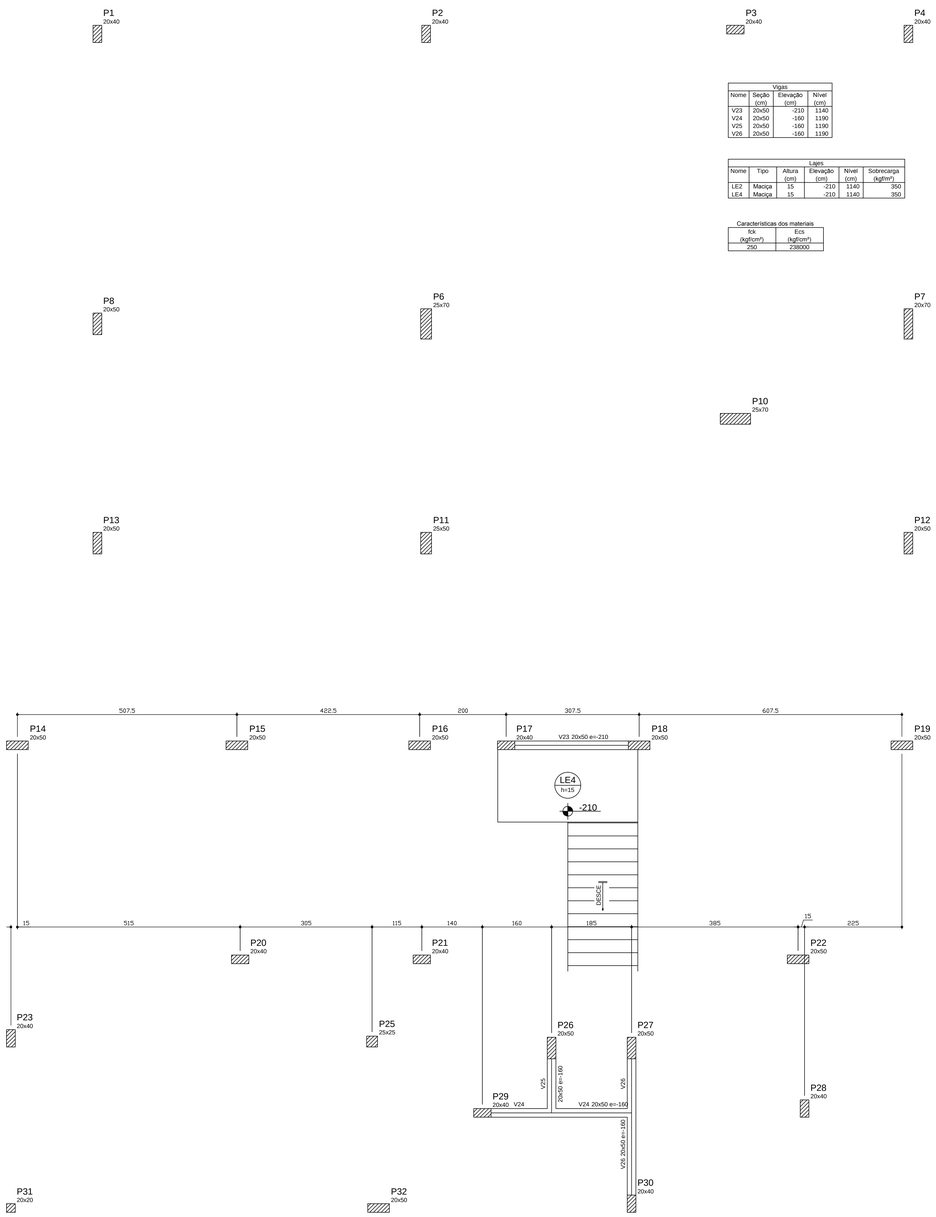
Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	238000

Detalhe 1 (esc. 1:50)



Detalhe 2 (esc. 1:50)





Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nivel (cm)
V23	20x50	-210	1140
V24	20x50	-160	1190
V25	20x50	-160	1190
V26	20x50	-160	1190

Lajes					
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nivel (cm)	Sobrecarga (kgf/m²)
LE2	Maciça	15	-210	1140	350
LE4	Maciça	15	-210	1140	350

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	238000

Forma do pavimento TERRAÇO - (altura 210)
escala 1:50

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS

UFLA

REITOR: PROF. JOSÉ ROBERTO SOARES SCOLFORO

VICE - REITOR: PROF. ÉDILA VILELA RESENDE VON PINHO

PRÓ - REITOR DE ADMINISTRAÇÃO: PROF. CARLOS JOSÉ PIMENTA

PREFEITO DO CAMPUS: PROF. ÉLBERIS PEREIRA BOTREL

EMPRESA

EMPRESA:

PROJETO

TITULO:
DGTI - DIRETÓRIO DE GESTÃO DE TECNOLOGIA DE INFORMAÇÃO
EDIFICAÇÃO 19 TP002/2013/UFLA

CONTEÚDO:
PROJETO ESTRUTURAL - CONCRETO ARMADO
PLANTA DE FORMA - LOCAÇÃO DAS SAPATAS (COTAS POR EIXOS)

AUTOR DO PROJETO:

EXECUÇÃO DE OBRA:

DATA:	REVISÃO DATA:	PROJETO:
24/09/2013		ESTRUTURA
ESCALA: 1/50	ÁREA: (m²) 1.518,15 + 493,61 (TERRAÇO)	FOLHA: 05/24