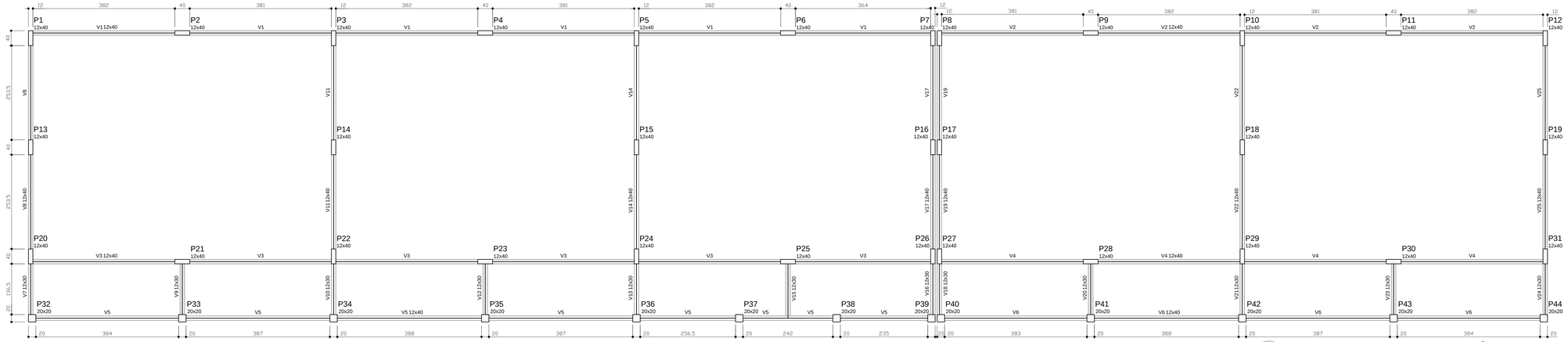
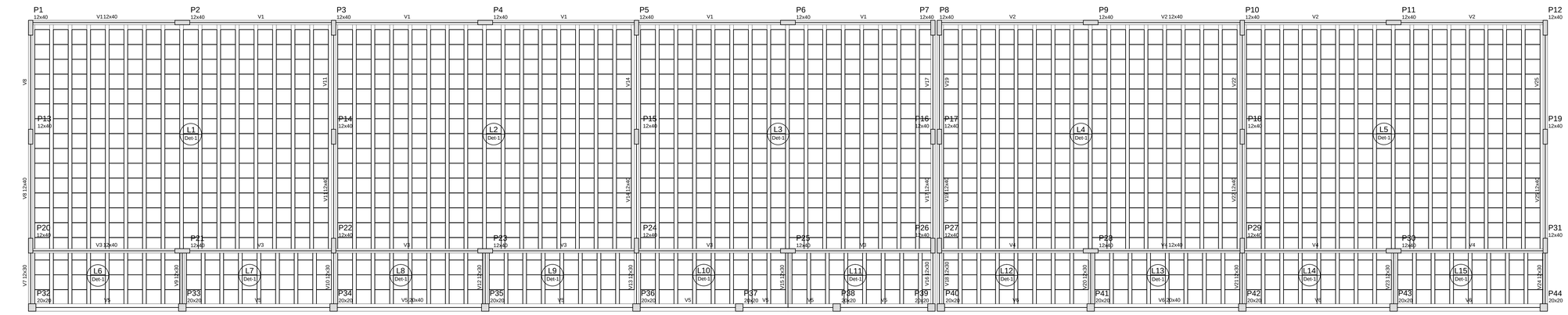


1 FORMAS DO PAVIMENTO NÍVEL 000
ESCALA 1/50

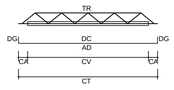


2 FORMAS DO PAVIMENTO NÍVEL 298.5
ESCALA 1/50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	12x40	0	298.5
V2	12x40	0	298.5
V3	12x40	0	298.5
V4	12x40	0	298.5
V5	20x40	0	298.5
V6	20x40	0	298.5
V7	12x30	0	298.5
V8	12x40	0	298.5
V9	12x30	0	298.5
V10	12x30	0	298.5
V11	12x40	0	298.5
V12	12x30	0	298.5
V13	12x30	0	298.5
V14	12x40	0	298.5
V15	12x30	0	298.5
V16	12x30	0	298.5
V17	12x40	0	298.5
V18	12x30	0	298.5
V19	12x40	0	298.5
V20	12x30	0	298.5
V21	12x30	0	298.5
V22	12x40	0	298.5
V23	12x30	0	298.5
V24	12x30	0	298.5
V25	12x40	0	298.5

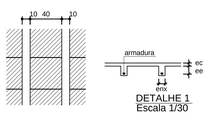
Blocos de enchimento							
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)			Quantidade
			hb	bx	by	
1	EPS Unidirecional	B10/40/40	10	40	40	1520

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



LEGENDA

CV: comprimento da viga
CA: comprimento adicional da treliça
TR: tipo de treliça
CT: comprimento total da treliça
AD: armadura adicional
DC: comprimento da armadura adicional
DG: gancho da armadura adicional



DETALHE 1
Escala 1/30

Vigota pré-moldada								
Laje	Vigota	Quant.	Compr. (cm)	Compr. adic.(cm)	Armadura adicional			
					Armadura	ec (cm)	enx (cm)	ee (cm)
L1	VP1	15	613	3	2+1Ø10.0 c/N	5	10	10
L2	VP2	15	613	3	2+1Ø10.0 c/N	5	10	10
L3	VP3	15	613	3	2+1Ø10.0 c/N	5	10	10
L4	VP4	15	613	3	2+1Ø10.0 c/N	5	10	10
L5	VP5	15	613	3	2+1Ø10.0 c/N	5	10	10
L6	VP6	15	613	3	2+1Ø10.0 c/N	5	10	10
L7	VP7	15	613	3	2+1Ø10.0 c/N	5	10	10
L8	VP8	7	146	3	1Ø8.0 c/N	5	10	10
L9	VP9	7	146	3	1Ø8.0 c/N	5	10	10
L10	VP10	7	146	3	1Ø8.0 c/N	5	10	10
L11	VP11	7	146	3	1Ø8.0 c/N	5	10	10
L12	VP12	7	146	3	1Ø8.0 c/N	5	10	10
L13	VP13	7	146	3	1Ø8.0 c/N	5	10	10
L14	VP14	7	146	3	1Ø8.0 c/N	5	10	10
L15	VP15	7	146	3	1Ø8.0 c/N	5	10	10

ec: espessura capeamento de concreto fck
enx: largura da nervura
ee: espessura do enchimento

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	12x40	0	0
V2	12x40	0	0
V3	12x40	0	0
V4	12x40	0	0
V5	12x40	0	0
V6	12x40	0	0
V7	12x30	0	0
V8	12x40	0	0
V9	12x30	0	0
V10	12x30	0	0
V11	12x40	0	0
V12	12x30	0	0
V13	12x30	0	0
V14	12x40	0	0
V15	12x30	0	0
V16	12x30	0	0
V17	12x40	0	0
V18	12x30	0	0
V19	12x40	0	0
V20	12x30	0	0
V21	12x30	0	0
V22	12x40	0	0
V23	12x30	0	0
V24	12x30	0	0
V25	12x40	0	0

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

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — Ministério da Educação — GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO – UF:

PROPRIETÁRIO:

ENDEREÇO:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO — CAU/ CREA

DLFO | CAU/ CREA | RA

OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 4 SALAS DE AULA

PROJETO DE ESTRUTURA

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

BLOCO PEDAGÓGICO
FORMAS DOS PAVIMENTOS
NÍVEIS 000 E 298.5

SCF

FORMATO	REVISÃO	ESCALA	PRANCHA
(1065X594)	R.02	INDICADA	02/31

DATA EMISSÃO: FEVEREIRO/2014