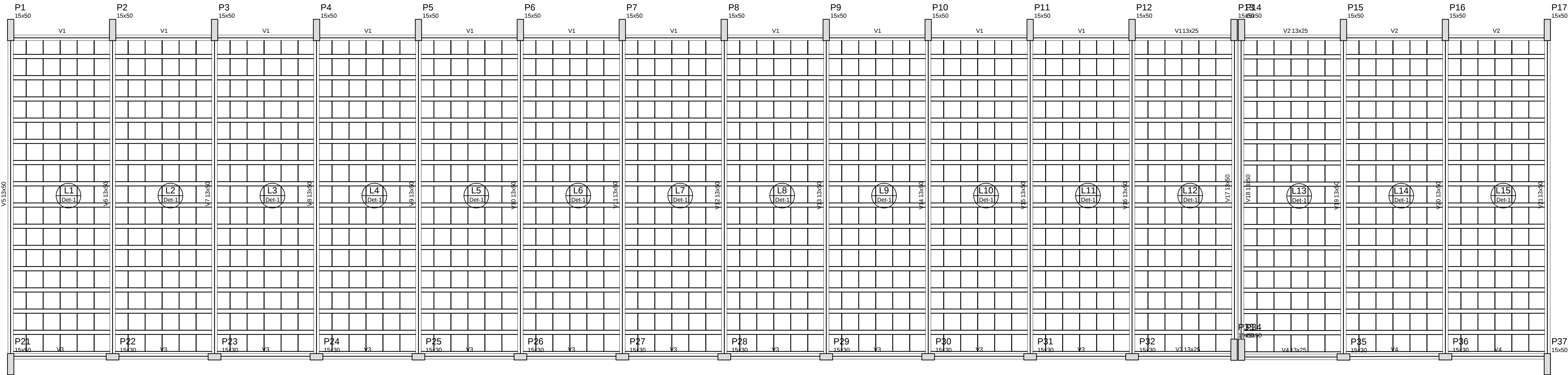
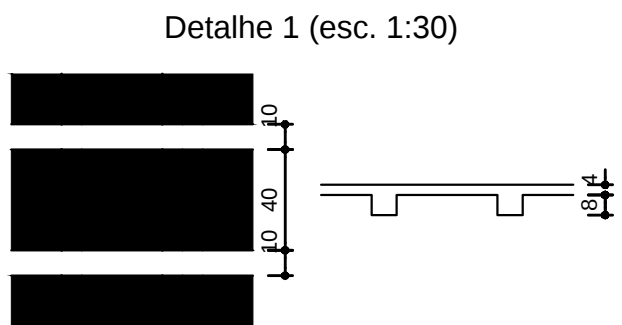




Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
1	EPS Unidirecional		80x40x40	8 40 40 1350

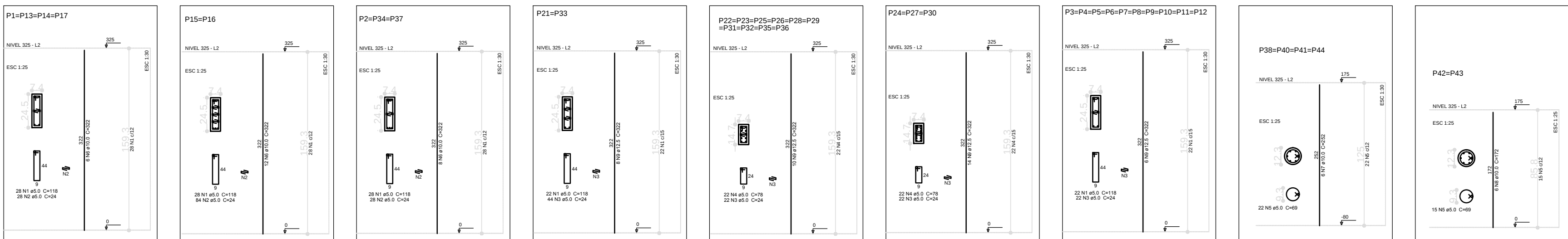
Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	13x25	0	325
V2	13x25	0	325
V3	13x25	0	325
V4	13x25	0	325
V5	13x25	0	325
V6	13x25	0	325
V7	13x25	0	325
V8	13x25	0	325
V9	13x25	0	325
V10	13x25	0	325
V11	13x25	0	325
V12	13x25	0	325
V13	13x25	0	325
V14	13x25	0	325
V15	13x25	0	325
V16	13x25	0	325
V17	13x25	0	325
V18	13x25	0	325
V19	13x25	0	325
V20	13x25	0	325
V21	13x25	0	325

Características dos materiais	
Rck (N/mm²)	Ecs (N/mm²)
250	23000



1 FORMAS NÍVEL 325

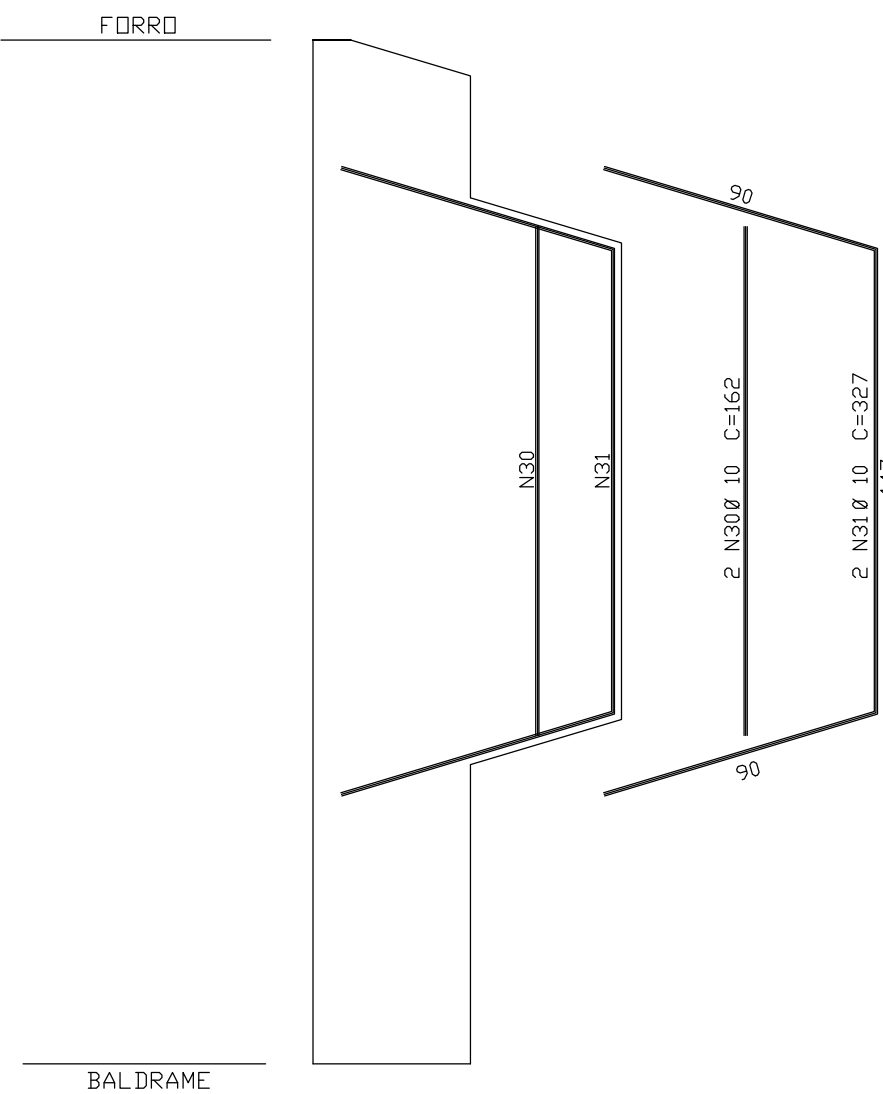
ESCALA: 1/50



Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CASO	10,0	313	212,2
CABO	12,5	702	743,8
PESO TOTAL		1143,3	193,8
			(kg)
CASO	956,1		
CABO	193,8		
Volume de concreto (C-25) = 7,69 m³			
Área de forma = 137,51 m²			

2 PILARES NÍVEL 325

SEM ESCALA



3 DETALHE FERROS ADICIONAIS - P1 A P17

SEM ESCALA

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação	Ministério da Educação	GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO E PAÍS SEM FOME
PROJETO PADRÃO - FNDE		
PROPRIETÁRIO :		
ENDEREÇO:		
MUNICÍPIO - UF:		
PROPRIETÁRIO		
RESP. TÉCNICO CREA		
AUTOR DO PROJETO CAU		
DLFO	CREA	RA
OBSERVAÇÕES:		
ESCOLA 12 SALAS DE AULA		
PROJETO DE ESTRUTURA		
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	BLOCO E- PEDAGÓGICO FORMAS NÍVEL 325 PILARES NÍVEL 325	SCO
FORMATO (1140x594)	REVISÃO R.03	ESCALA INDICADA DATA EMISSÃO MARÇO 2014
		PRANCHAS 27/42