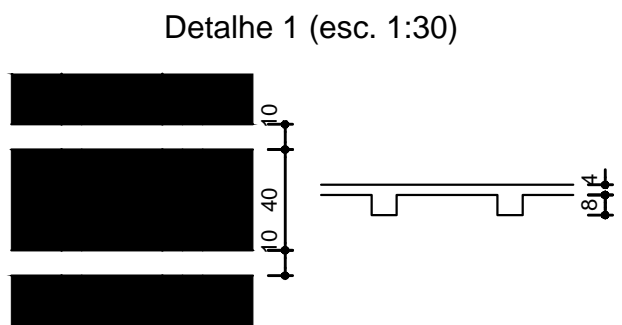


Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
1	EPS Unidirecional		80/40/40	81 40 40 1350

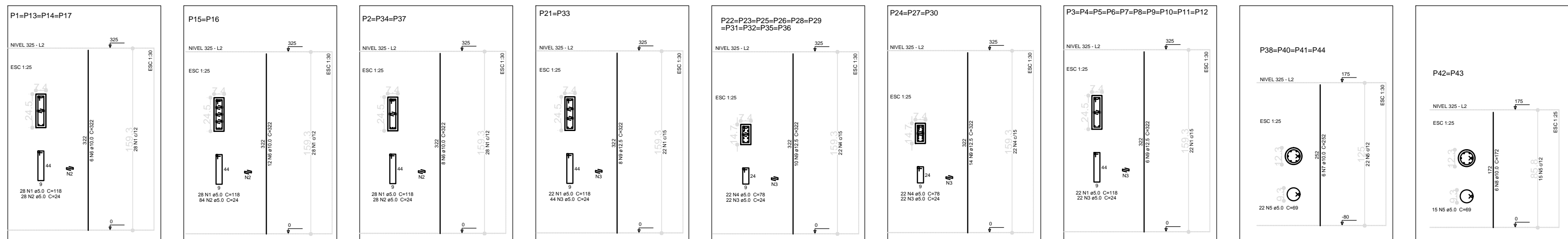
Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	13x25	0	325
V2	13x25	0	325
V3	13x25	0	325
V4	13x25	0	325
V5	13x25	0	325
V6	13x25	0	325
V7	13x25	0	325
V8	13x25	0	325
V9	13x25	0	325
V10	13x25	0	325
V11	13x25	0	325
V12	13x25	0	325
V13	13x25	0	325
V14	13x25	0	325
V15	13x25	0	325
V16	13x25	0	325
V17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

Características dos materiais	
tkc (kg/cm²)	Ecs (kg/cm²)
250	230000



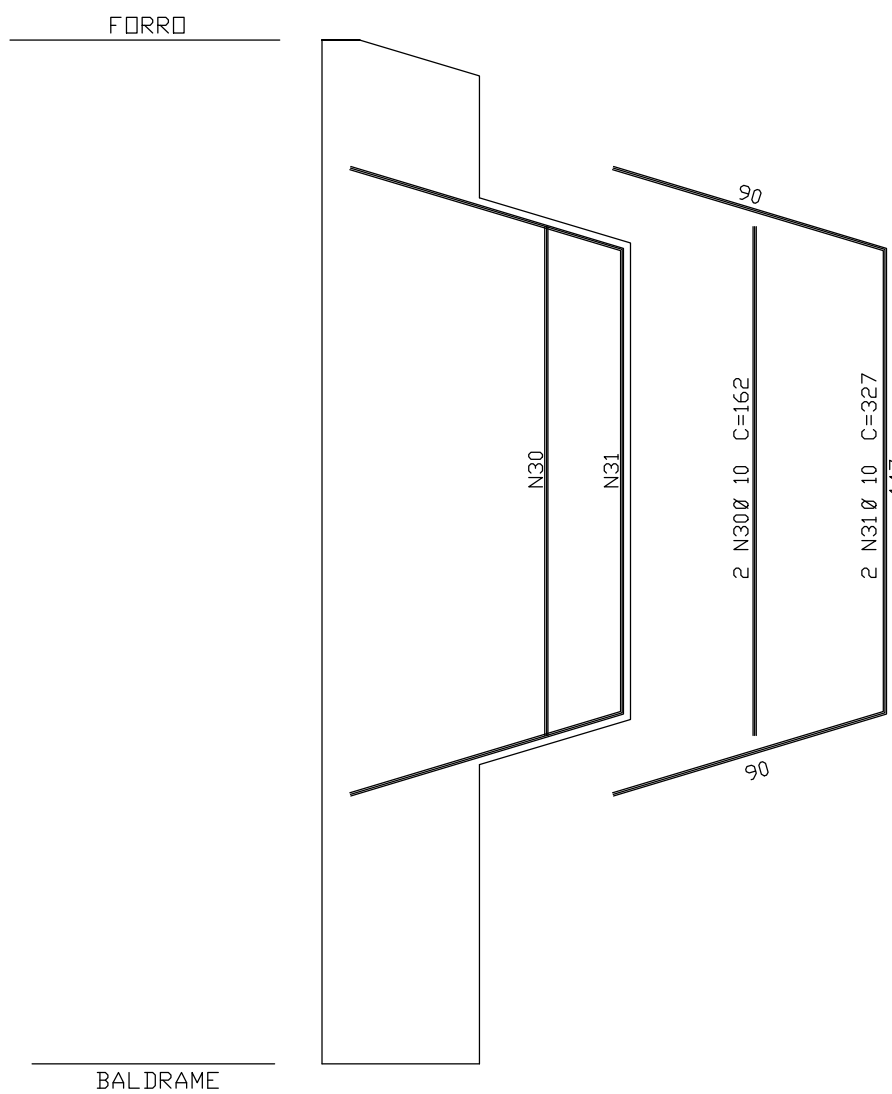
# 1 FORMAS NÍVEL 325

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
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 Educacional  
BLOCO E: PEDAGÓGICO  
FORMAS NÍVEL 325  
PILARES NÍVEL 325  
SCOT  
REVISÃO: R.03  
ESCALA: INDICADA  
DATA EMISSÃO: MARÇO 2014  
PRANCHAS: 27/42