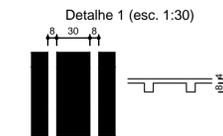


Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x35	0	280
V2	15x35	0	280
V3	13x40	0	280
V4	15x40	0	280
V5	13x40	0	280
V6	15x35	0	280
V7	15x35	0	280
V8	13x30	0	280
V9	13x30	0	280
V10	13x30	0	280

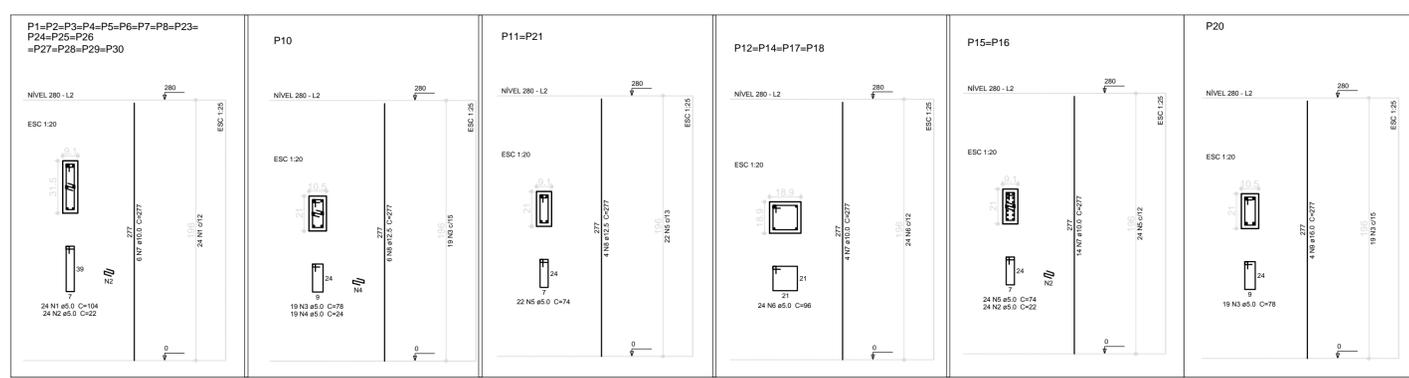
Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm) hb bx by	Quantidade
1	EPS Unidirecional	B8/30/125	8 30 125	168

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm³)
25	238000



1 FORMAS NÍVEL 280

ESCALA: 1/50



Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10,0	387,8	263
CA50	12,5	38,8	41,1
CA60	16,0	11,1	19,2
CA60	5,0	688,9	116,8
PESO TOTAL (kg)			
CA50		323,3	
CA60		116,8	

Volume de concreto (C-25) = 4.13 m³
Área de forma = 78.74 m²

2 PILARES NÍVEL 280

ESCALA INDICADA

FND E Ministério da Educação

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PAIS RICO E PAIS SEM POBREZA

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 D: PEDAGÓGICO FORMAS NÍVEL 280 PILARES NÍVEL 280	SCO
REVISÃO R.03	ESCALA INDICADA	PRANCHA 21/42
FORMATO A1 (841x594)	DATA EMISSÃO MAIO/2014	