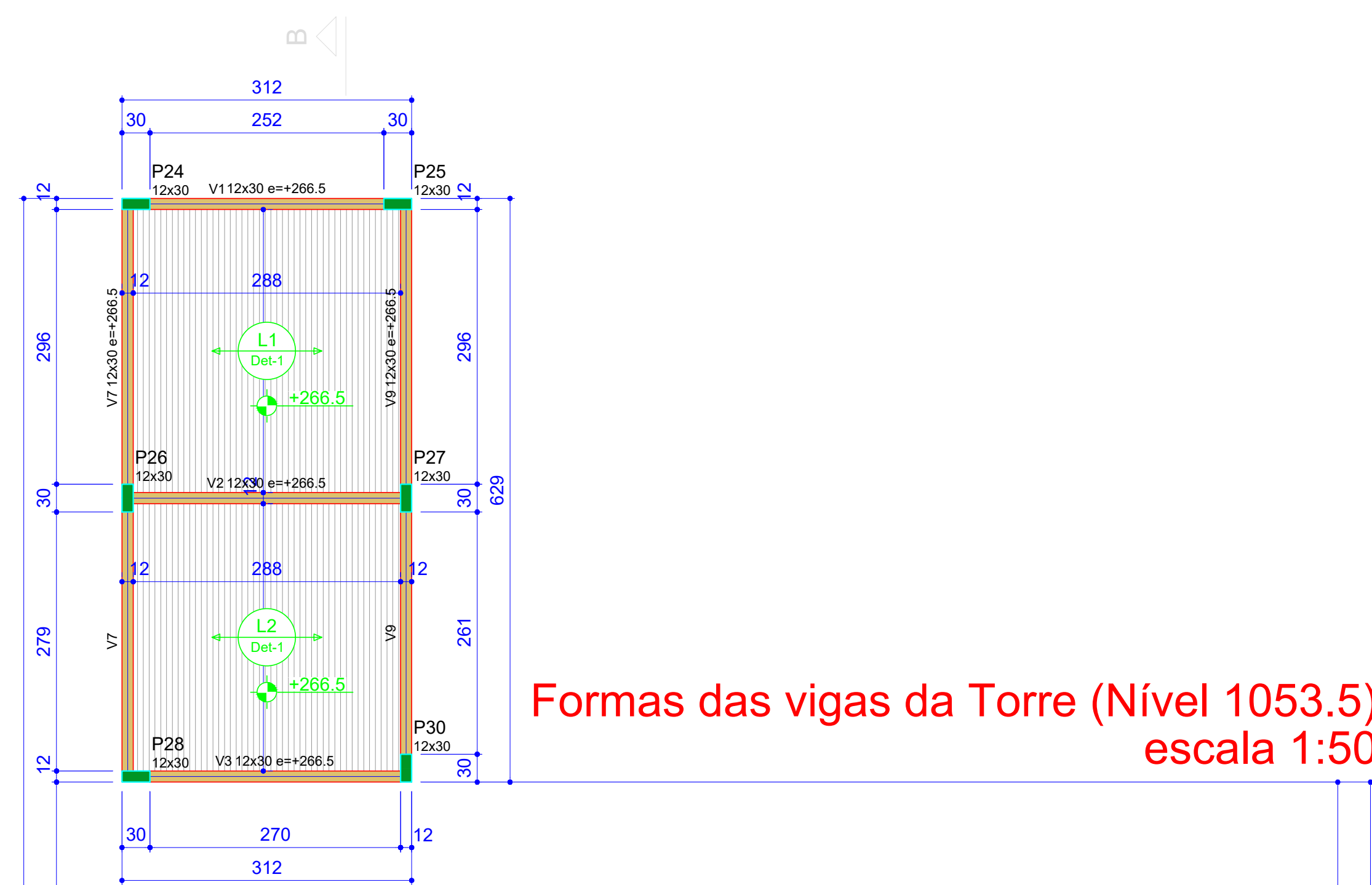
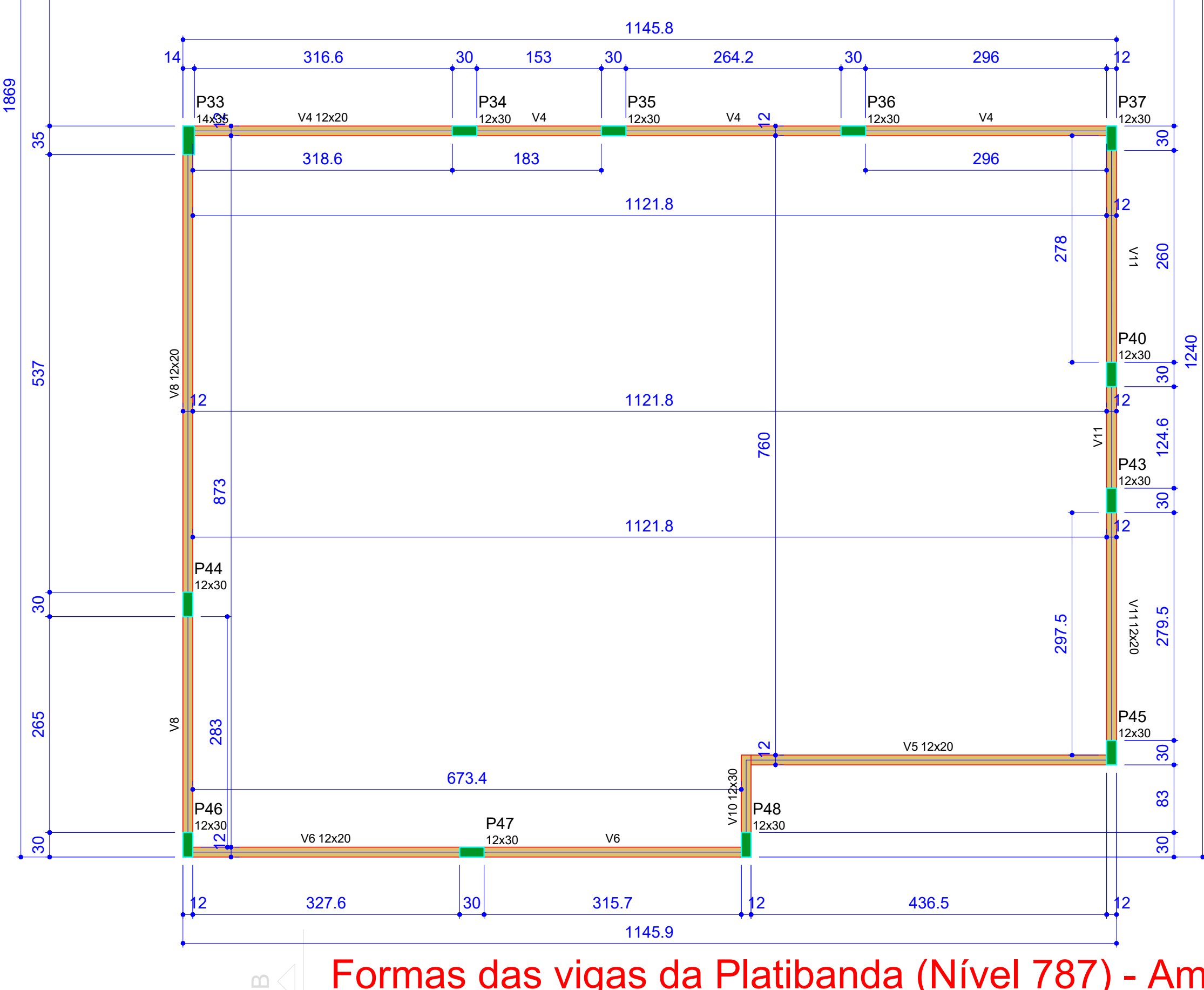


ESTRUTURAL

COMPANHIA INDEPENDENTE CORPO
BOMBEIRO MILITAR DE GOIANESIA-GO



Formas das vigas da Torre (Nível 1053.5)
escala 1:50



Formas das vigas da Platibanda (Nível 787) - Ampliação
escala 1:50

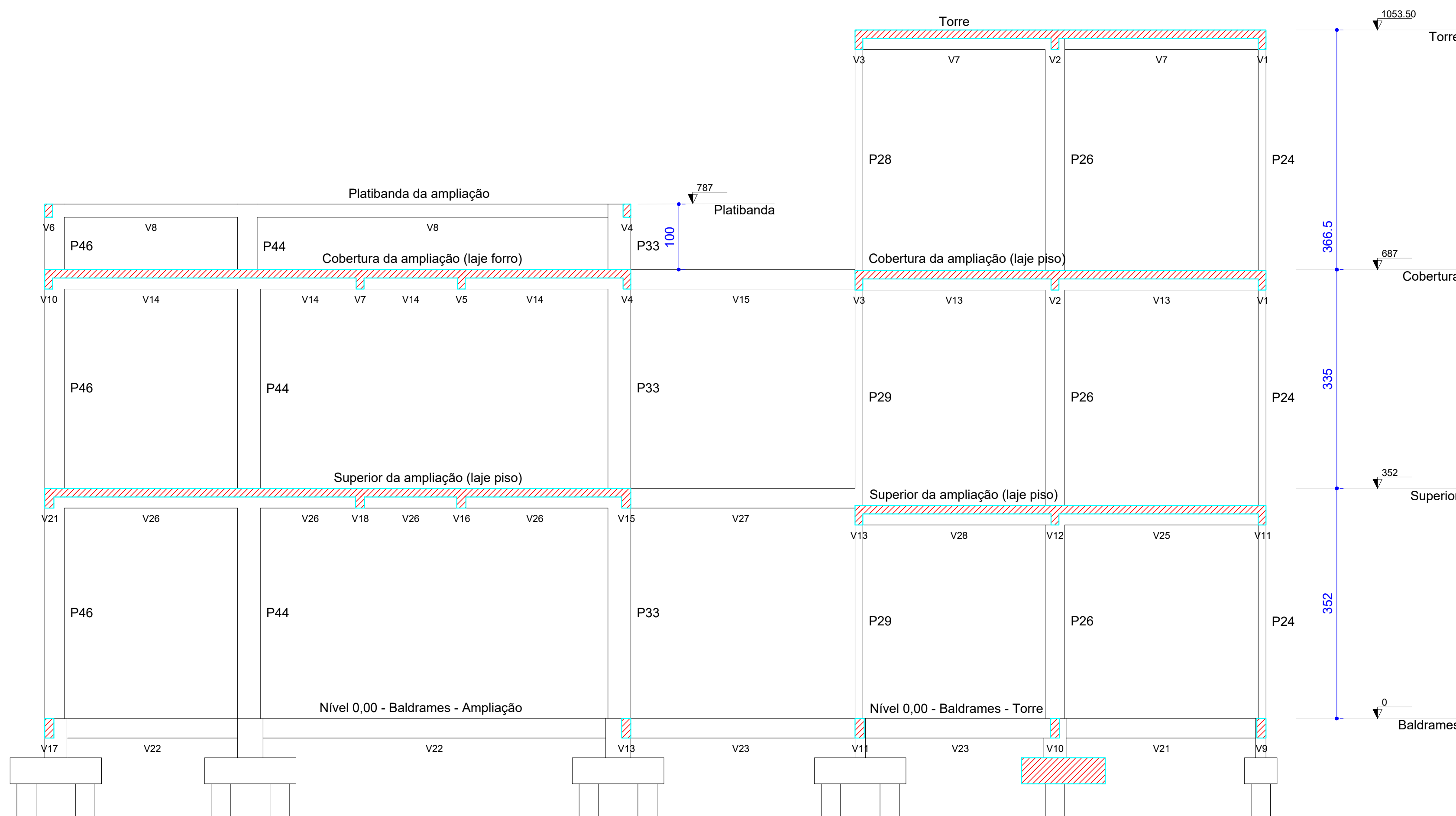
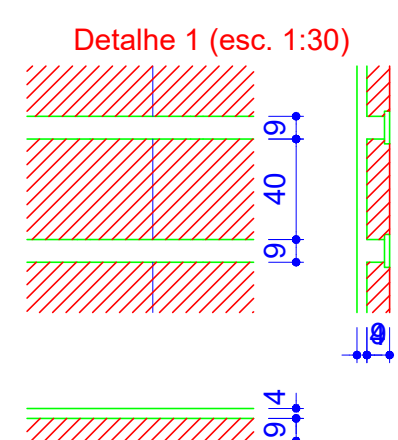
Blocos de enchimento					
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)		
1	EPS Undirecional	B8/40/100	8	40	100

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	12x30	266.5	1053.5
V2	12x30	266.5	1053.5
V3	12x30	266.5	1053.5
V4	12x20	0	787
V5	12x20	0	787
V6	12x30	0	787
V7	12x30	266.5	1053.5
V8	12x30	0	787
V9	12x30	266.5	1053.5
V10	12x30	0	787
V11	12x20	0	787

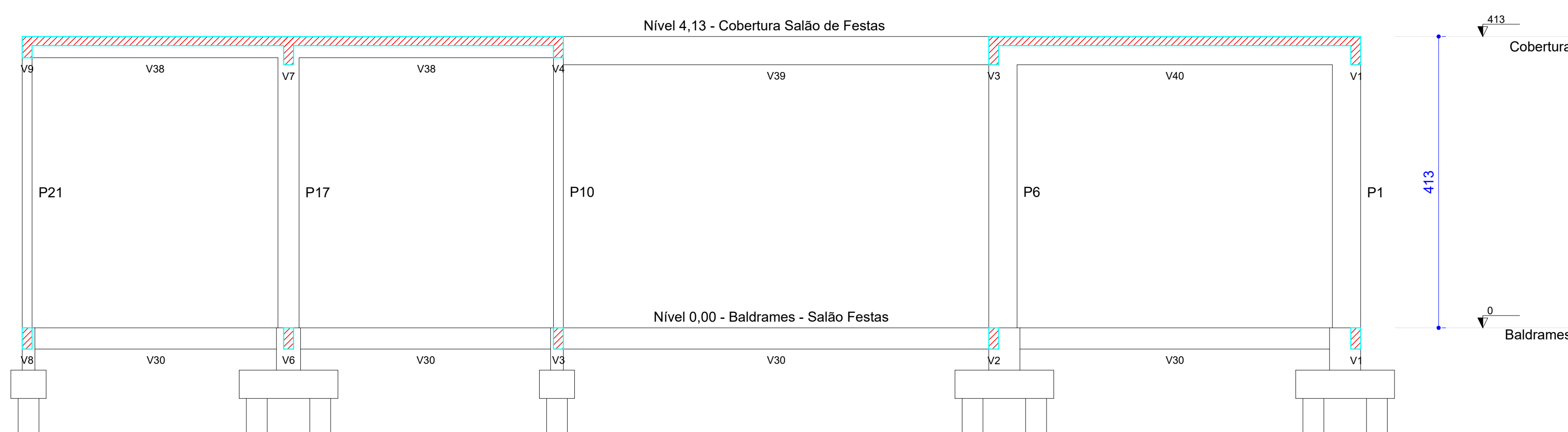
Lajes				
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Sobrecarga (kgf/m²)
L1	Trelçada 1D	13	267	1053.5
L2	Trelçada 1D	13	267	1053.5

Características dos materiais		
fck	Ecs	
300	268384	

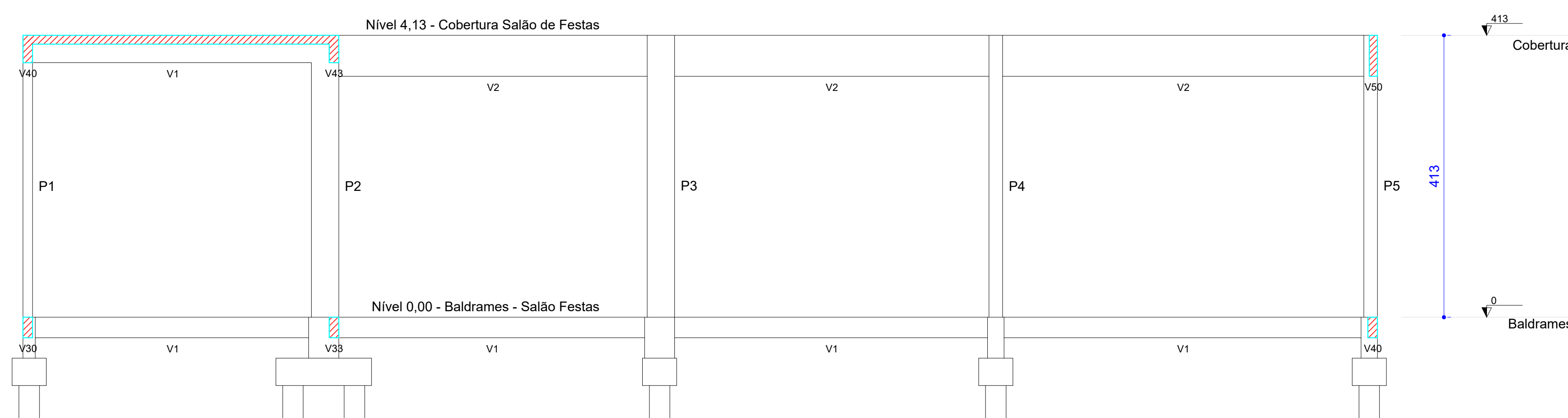
Legenda das vigas e paredes	
	Viga



Corte B-B
escala 1:50



Corte D-D
escala 1:50



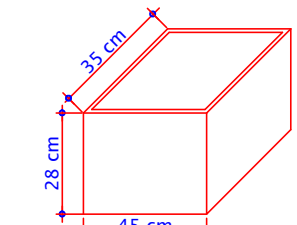
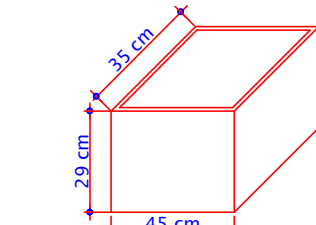
Corte E-E
escala 1:50

LEGENDA:

- PILAR QUE SEGUE
- PILAR QUE NASCE
- PILAR QUE MORRE
- INDICAÇÃO DE CORTE
- L1 Det1 LAJE TRELÇADA
- L1 Det1 LAJE MACIÇA
- NÍVEL DA LAJE
- H ESPESSURA DA LAJE (cm)

Dosagem do Concreto

PADIOLA PARA AREIA (35x45x29) PADIOLA PARA BRITA (35x45x28)



Medidas externas

Medidas internas

TRAÇO PARA VIGAS, PILARES, E FUNDAÇÃO (1:2:2,5)

- 1,0 Saco de Cimento
- 2,0 Padiola de Areia Grossa
- 2,5 Padiola de Brita nº 1
- 27,5 Litros de Água por saco de cimento
- Obs a cada litro de água excedente adicionar 1 litro de cimento
- Concreto com fck provável aos 28 dias de 298 Kg/cm² e Rendimento de 0,133 m³ por saco de cimento.

Obs: EM CASO DE DÚVIDAS CONTACTAR O ENGENHEIRO AUTOR

Fones: (62)98410-8445