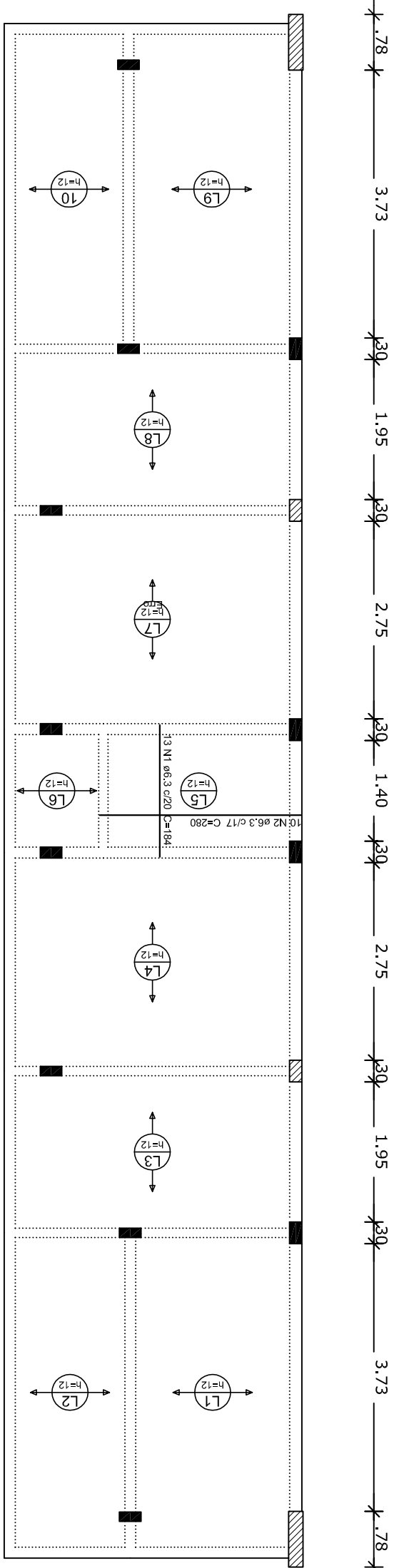
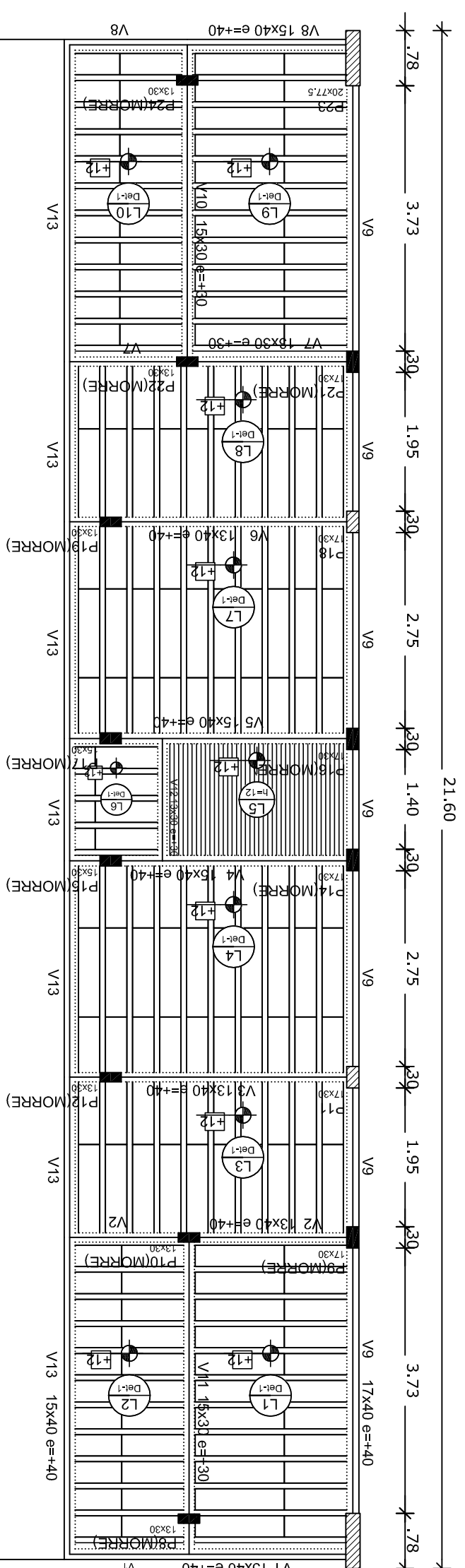


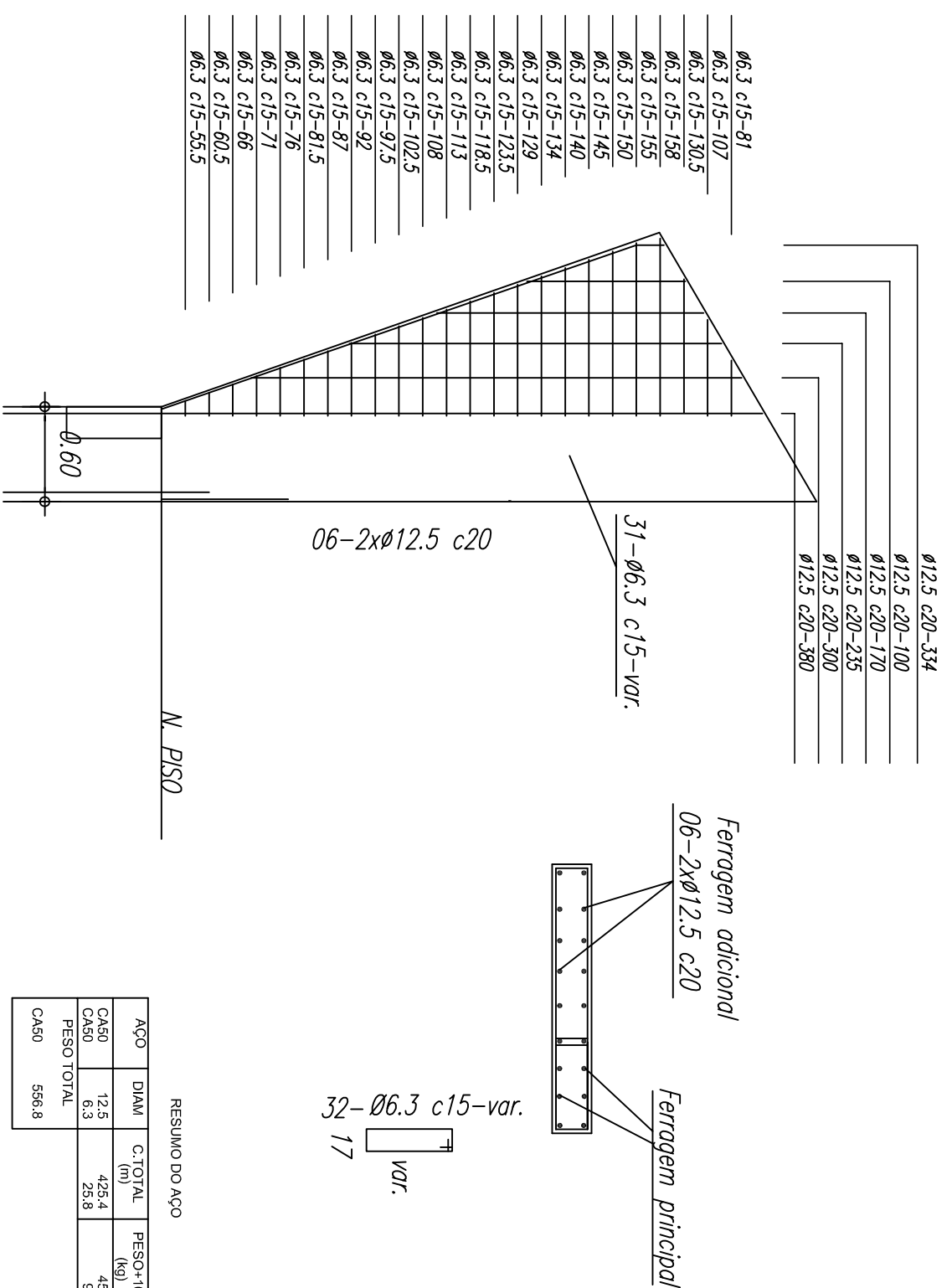


Armação positiva das lajes do pavimento Nivel 320
escala 1:75

Armação Adicional P1 a P7, P23, P25 a P30

Sem escala

OBS.: Ferragem principal - ver no detalhamento individual de cada pilar acima.



AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO+10% (kg)
CA50	12,5	425,4	498,2
CA50	6,3	23,8	96,6
PESO TOTAL			
CA50	556,8		

Nome	Vagas		
	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x40	40	360
V2	13x40	40	360
V3	13x40	40	360
V4	15x40	40	360
V5	15x40	40	360
V6	13x40	40	360
V7	13x30	30	350
V8	15x40	40	360
V9	17x40	40	360
V10	15x30	30	350
V11	15x30	30	350
V12	13x30	30	350
V13	15x40	40	360
V14	20x40	0	320

Características dos materiais	
fck	Ecs
(kgf/cm ²)	(kgf/cm ²)
250	238000

Forma do pavimento Nivel 320
escala 1:75

Blocos de enchimento						
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)			Quantidade
			hb	bx	by	
1	EPs Unidirecional	B8/30/125	8	30	125	196

FUNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação						C O U T A N O F E D E R A L B R A S I L PAÍS RICO E PAÍS SEM POBREZA	
PROJETO PADRÃO - FUNDE							
PROPRIETÁRIO : INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS							
ENDEREÇO AV. BERNARDO SAYÃO, VIA DE ACESSO AO FRIGORÍFICO CHUÇARA RMO DO SOL, LOTE 29-B)							
MUNICÍPIO – UF: COLINAS DO TOCANTINS - TO							
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS							
PROPRIETÁRIO							
RESP. TÉCNICO		CREA					
AUTOR DO PROJETO		CAU					
DUFO		CREA					
		RA					
OBSERVAÇÕES:							