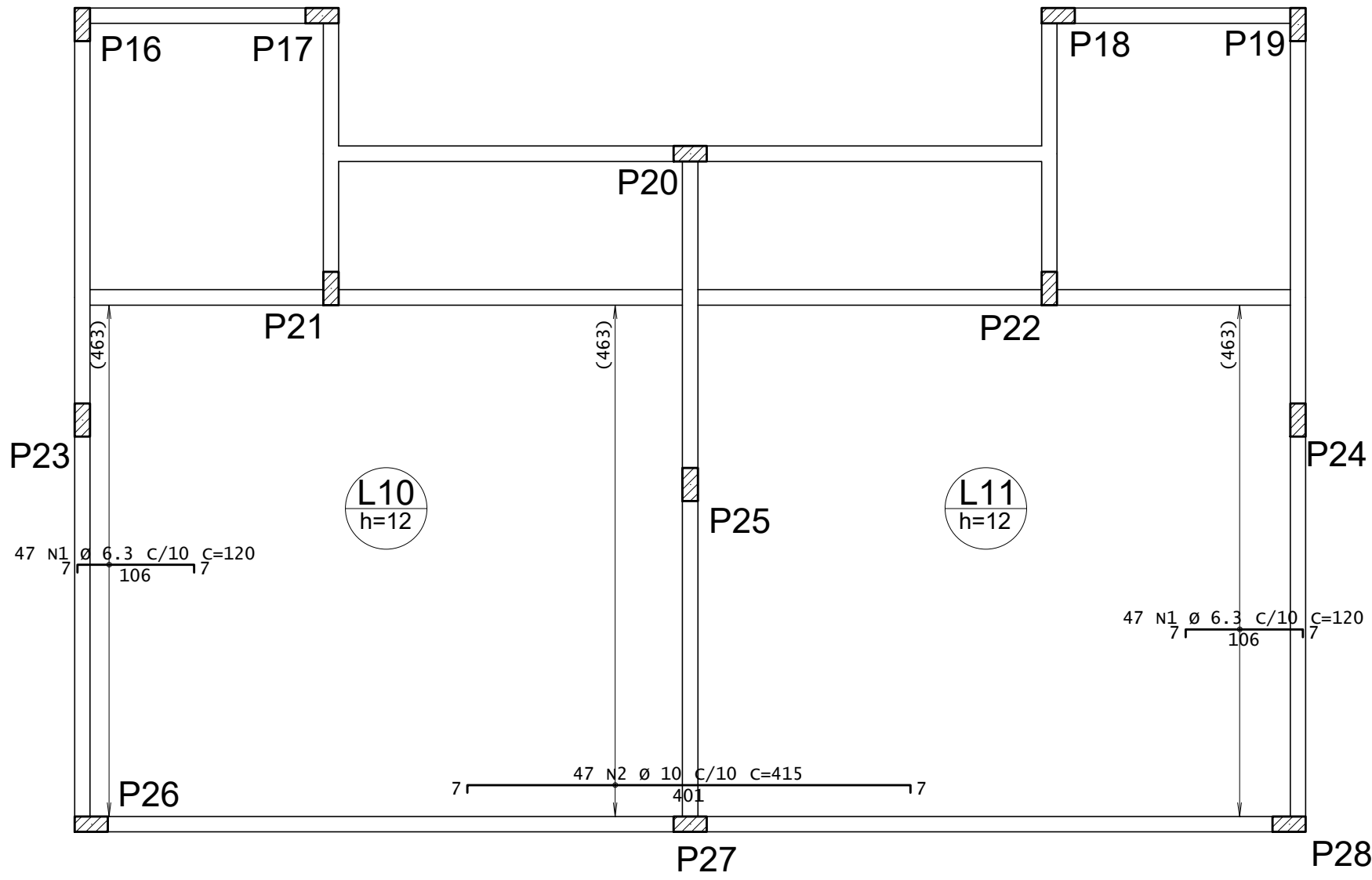


COR PENA
red 07 0.1
yellow 07 0.2
green 07 0.3
cyan 07 0.4
blue 07 0.5
magenta 07 0.6
white 07 0.7
08 07 0.1
40 40 0.1
94 94 0.1
240 240 0.1
253 253 0.1

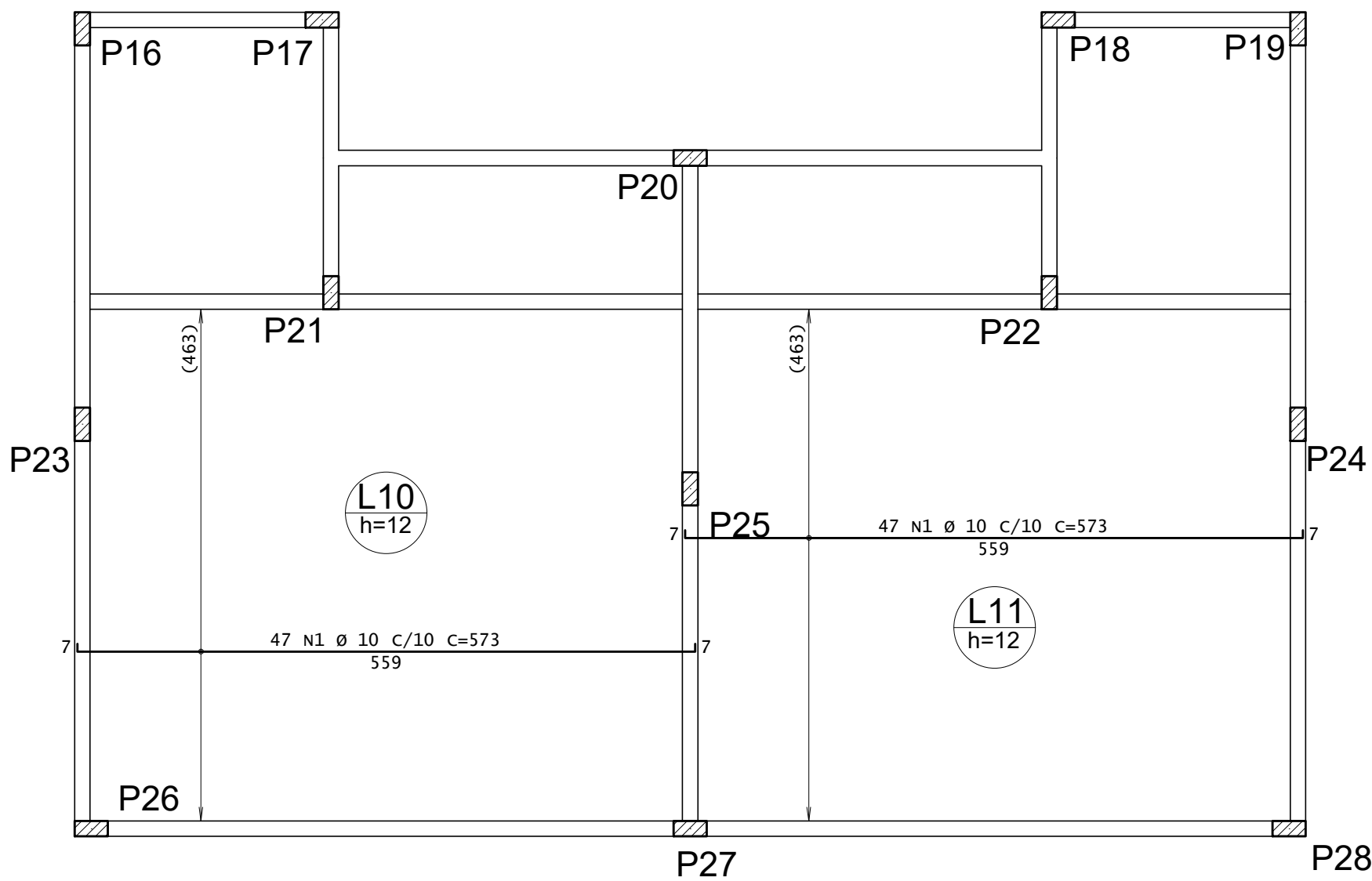
NÍVEL +3.10 - ARMAÇÃO NEGATIVA PRINCIPAL

ESCALA 1/50



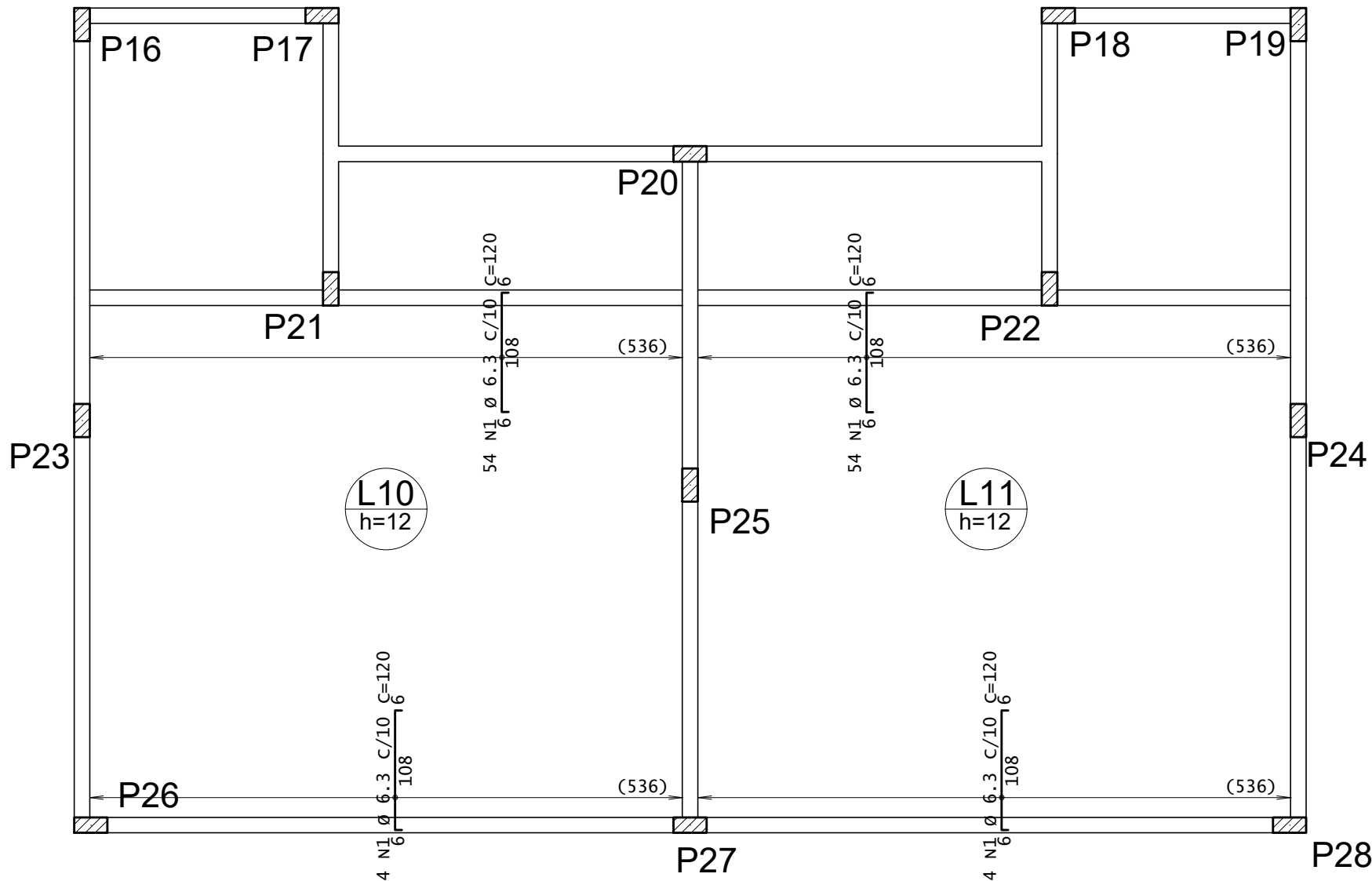
NÍVEL +3.10 - ARMAÇÃO POSITIVA PRINCIPAL

ESCALA 1/50



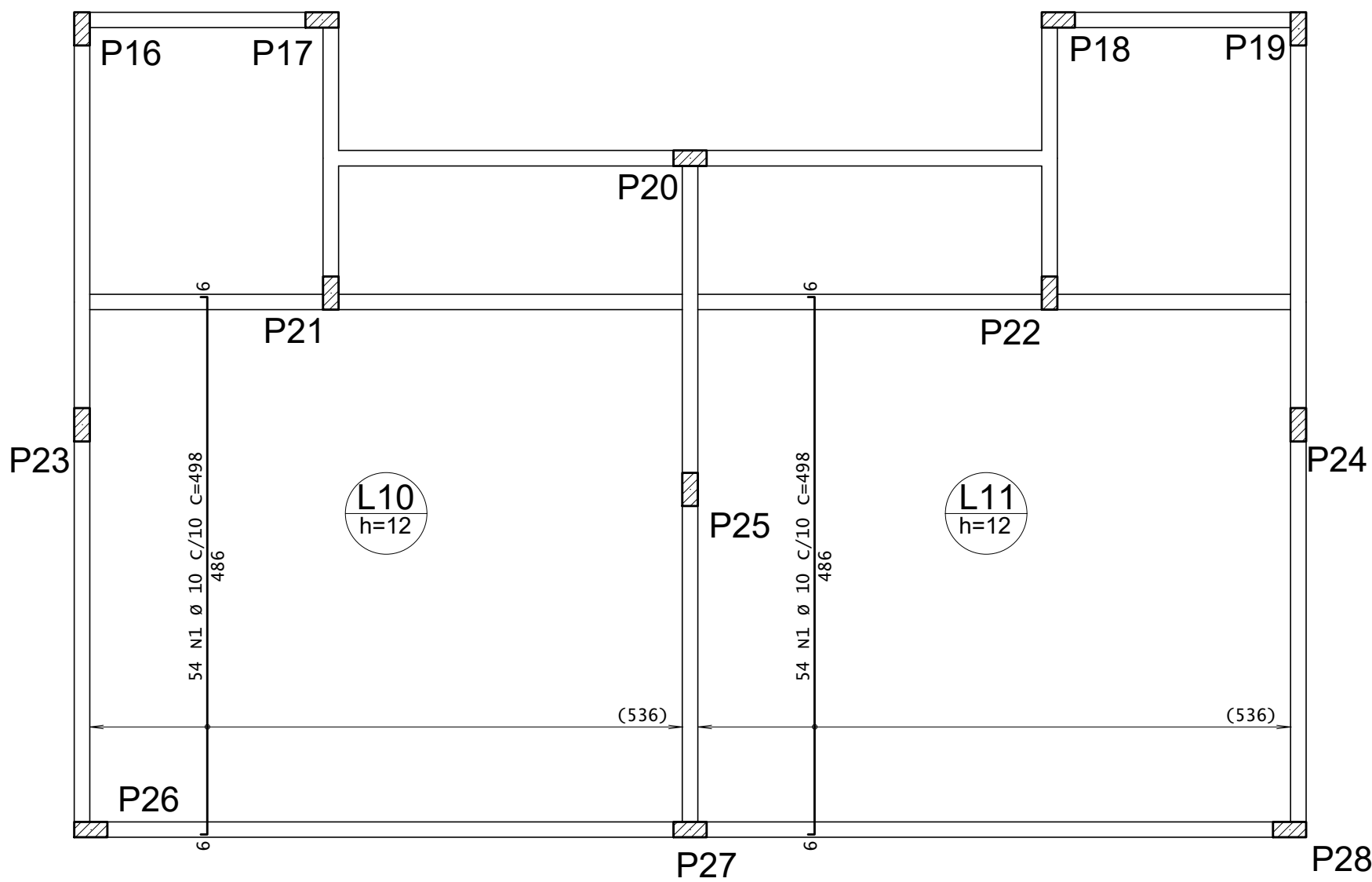
NÍVEL +3.10 - ARMAÇÃO NEGATIVA SECUNDÁRIA

ESCALA 1/50



NÍVEL +3.10 - ARMAÇÃO POSITIVA SECUNDÁRIA

ESCALA 1/50



ÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO (cm)	TOTAL (cm)
Nível310 - Armadura negativa principal					
50A	1	6.3	94	120	11280
50A	2	10	47	415	19505
Nível310 - Armadura negativa secundária					
50A	1	6.3	216	120	25920
Nível310 - Armadura positiva principal					
50A	1	10	94	573	53862
Nível310 - Armadura positiva secundária					
50A	1	10	108	498	53784

RESUMO DE AÇO			
ÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50A	6.3	372	91
50A	10	1272	785
Peso Total		50A =	876 kg

LEGENDA:

— PILAR QUE SEGUE

L h — LAJE MACIÇA

NOTAS:

- 1—MEDIDAS EM CENTIMETRO.
- 2—CONCRETO ARMADO: fck ≥ 25MPa.
- 3—COBRIMENTO DAS ARMADURAS c = 2,5cm.
- 4—CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL E COM A ARQUITETURA.

HISTÓRICO		
ALTERAÇÃO	REVISÃO	DATA
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
ARQUITETO(A):	ENGENHEIRO(A) RESPONSÁVEL:	PROPRIETÁRIO:
ENGENHEIRO CREA XXXXXXX-X		
GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ		
SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO		
9º GRE - REGIONAL DE PICOS		
DEPARTAMENTO: UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA	DESENHO: EST	
TÍTULO DO PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL -CIES PICOS	PRANCHA: 10/11	
ENDEREÇO DO SERVIÇO: RUA CENTO E SETENTA E QUATRO		
TÍTULO DO DESENHO: ESCOLA - ARMAÇÃO DAS LAJES MACILAS		
MUNICÍPIO: PICOS-PI	ZONA: URBANA	ESCALA: COMO INDICADO
DESENHO: FELIPE SEIXAS	FASE: PROJETO EXECUTIVO	DATA: MAIO/2024
	REVISÃO: EMISSÃO INICIAL	