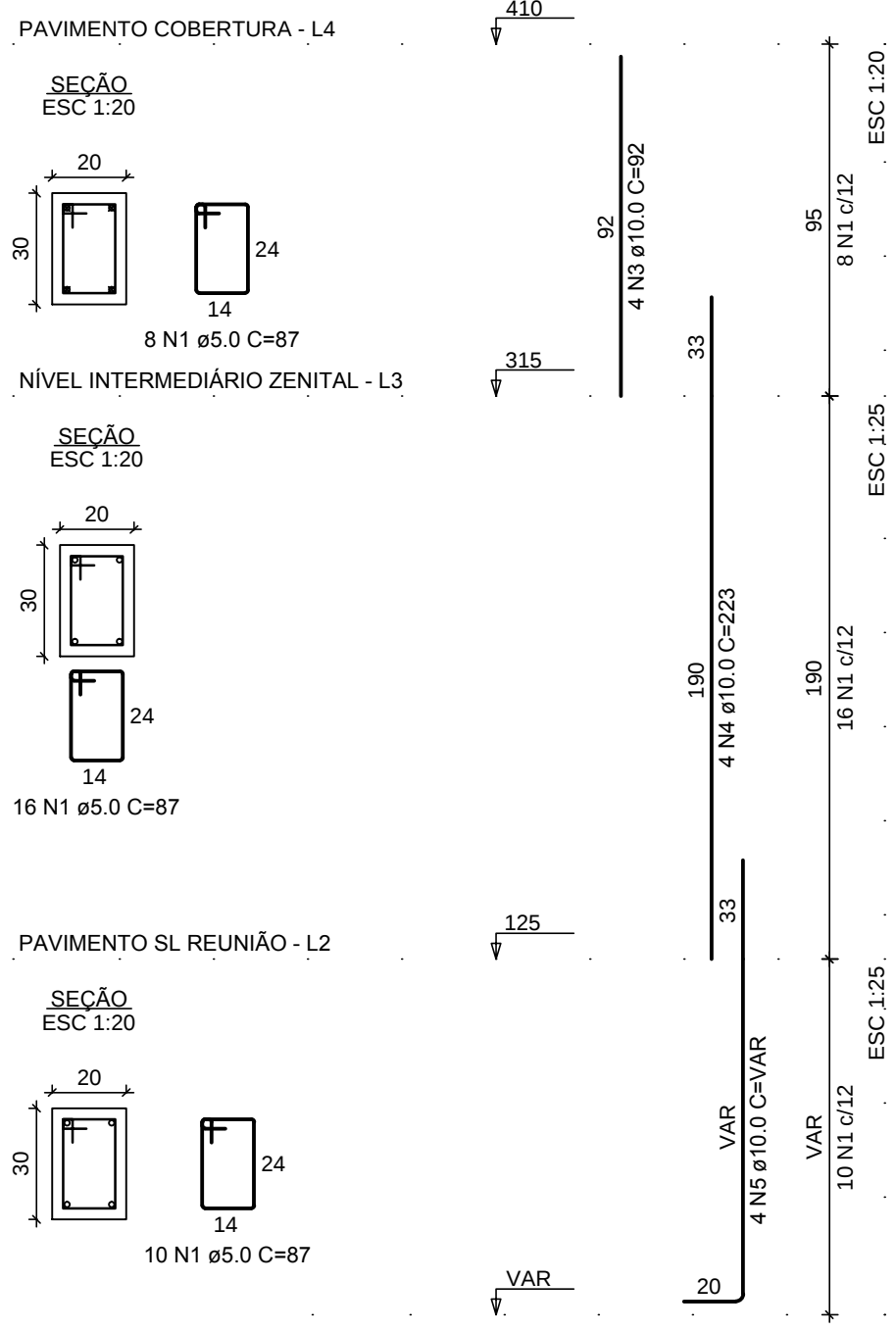


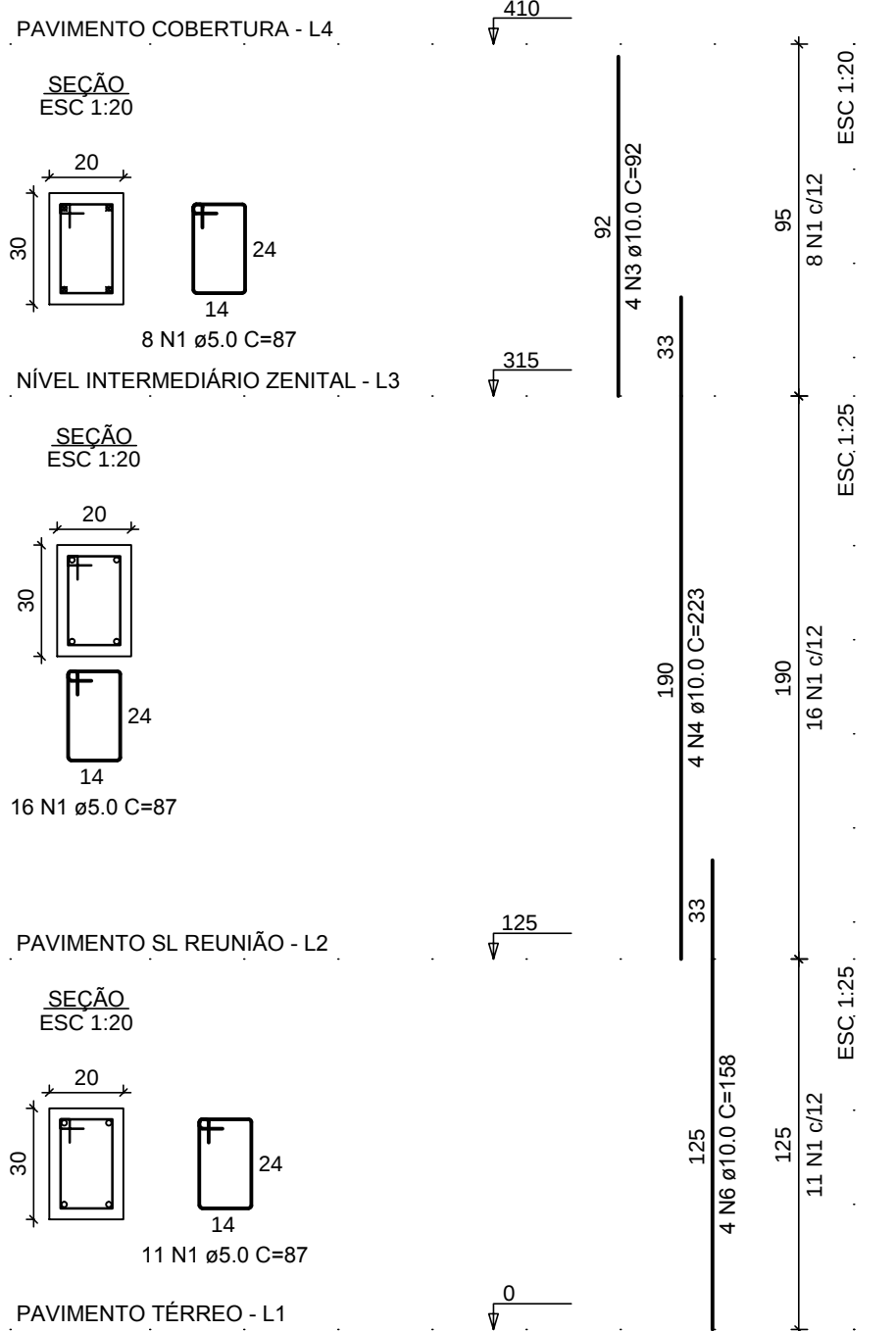
NÍVEL 0.00 ao NÍVEL +4.10 - PILARES / ARMADURAS

NOTAS GERAIS

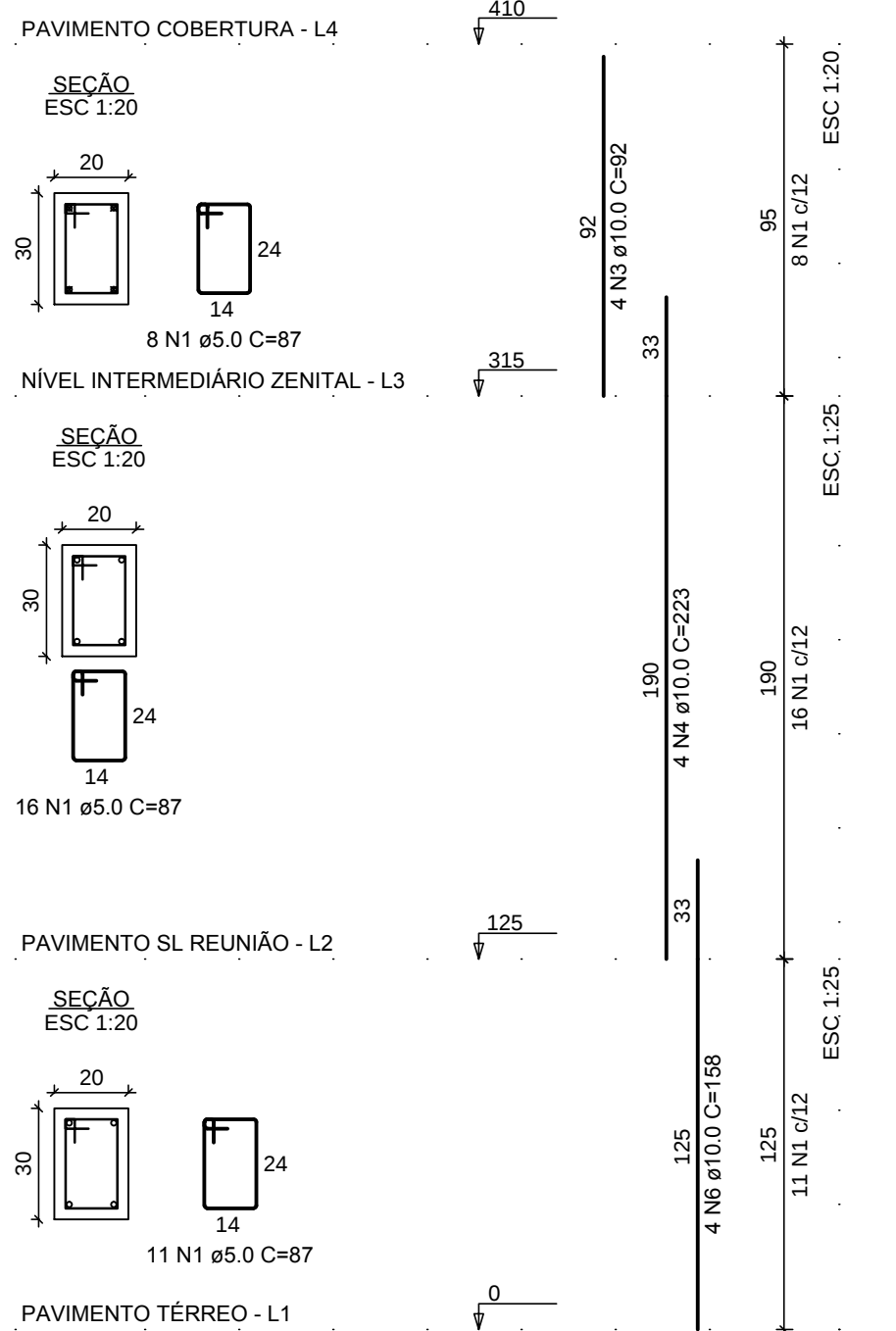
PC1



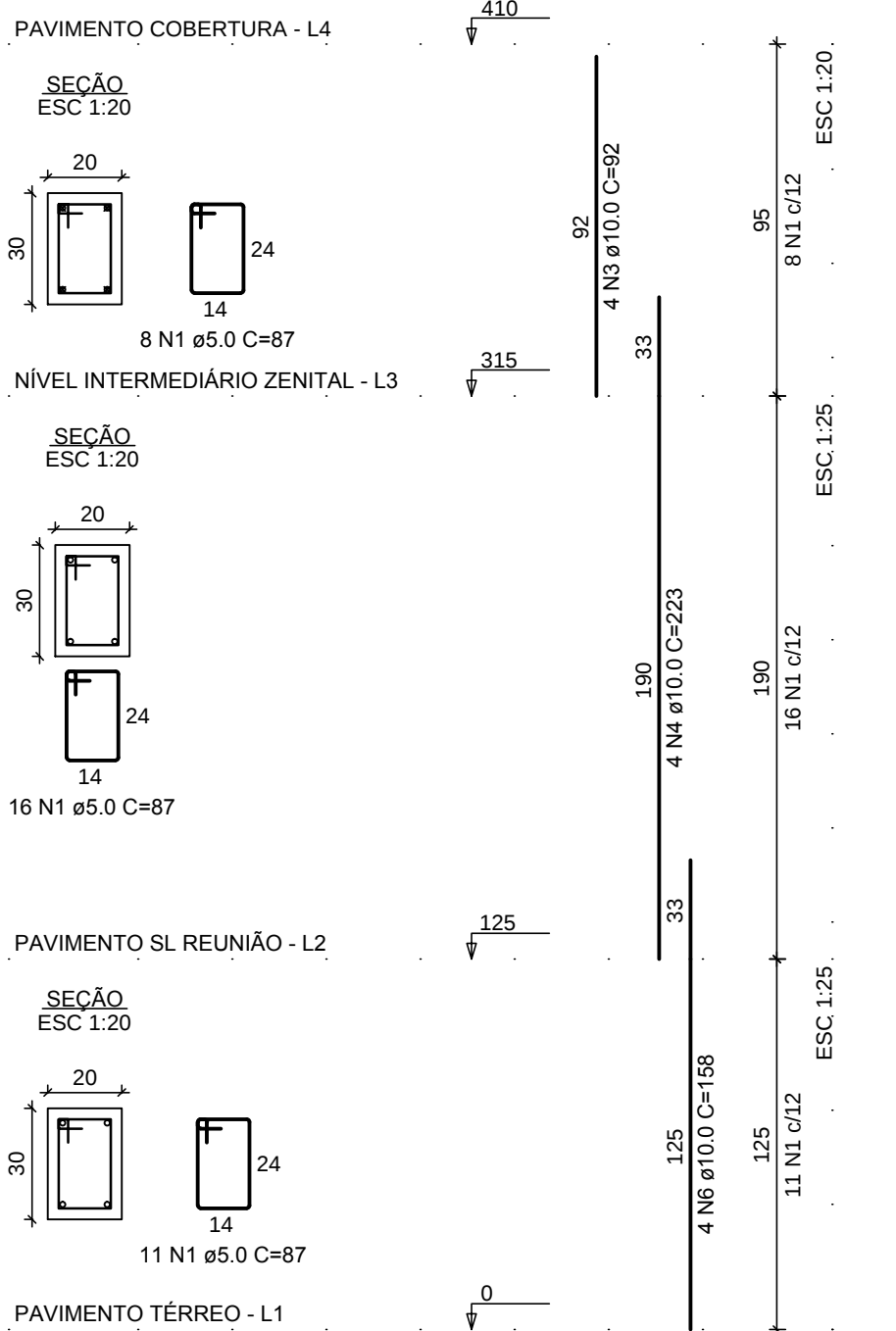
PC2



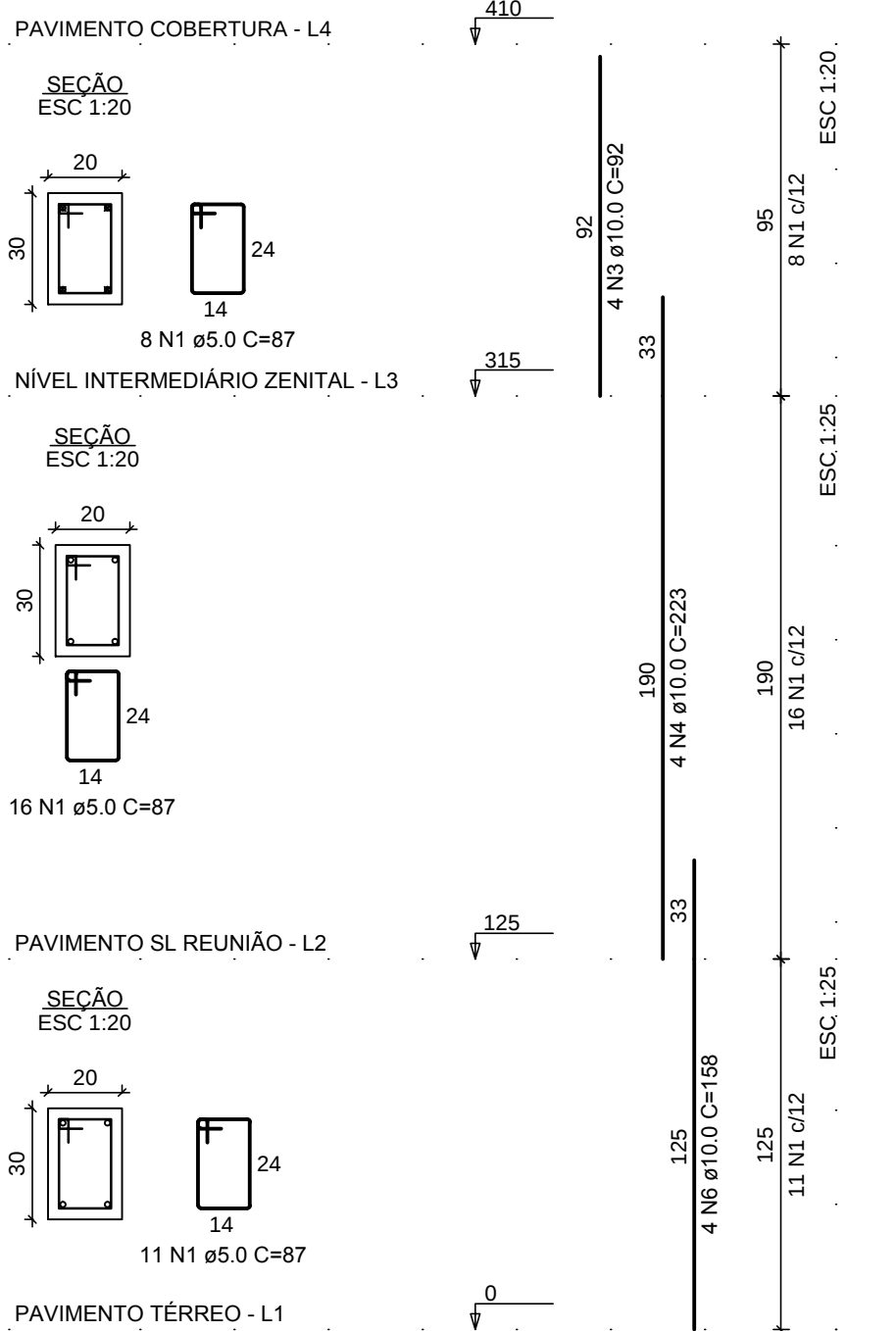
PC3



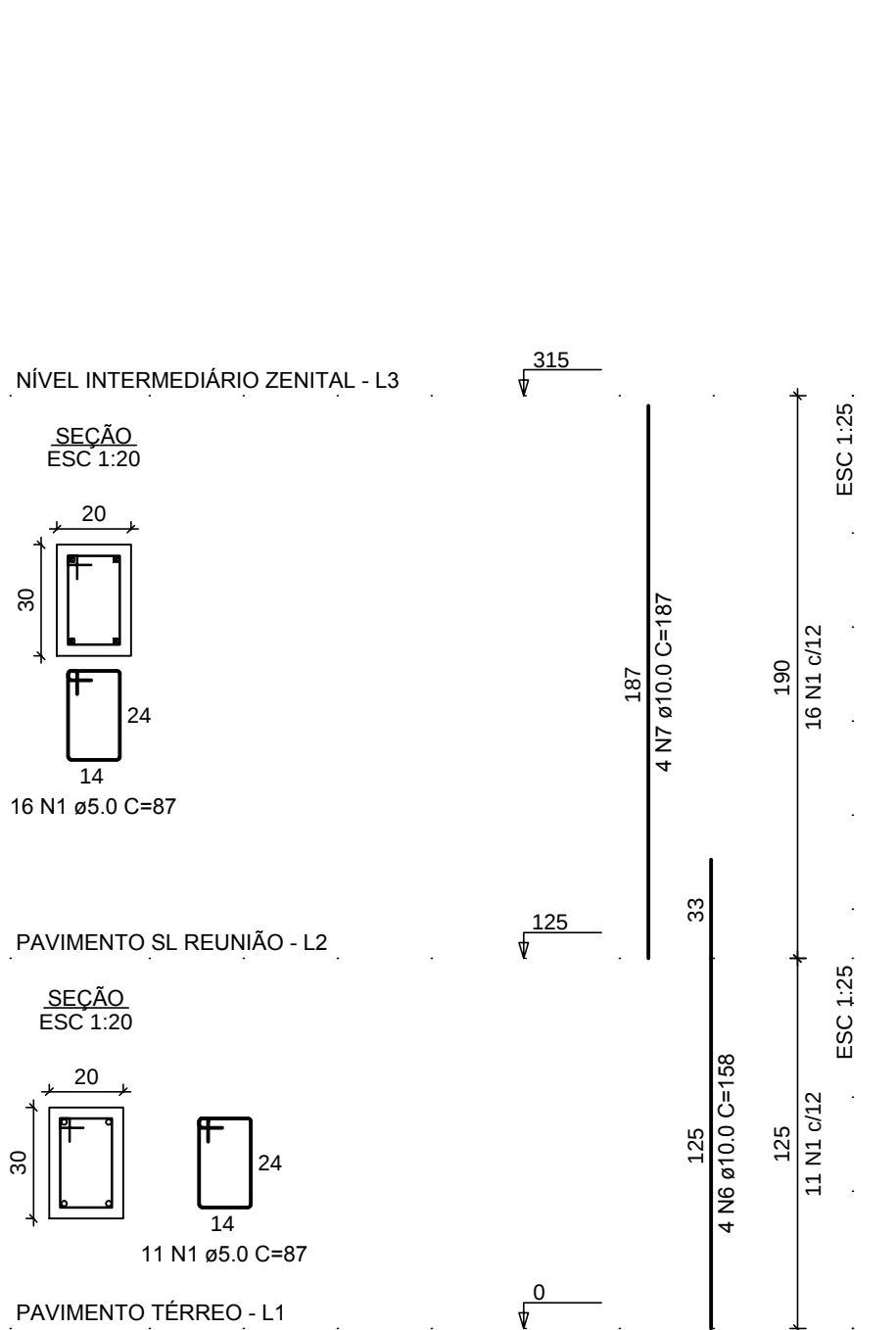
PC4



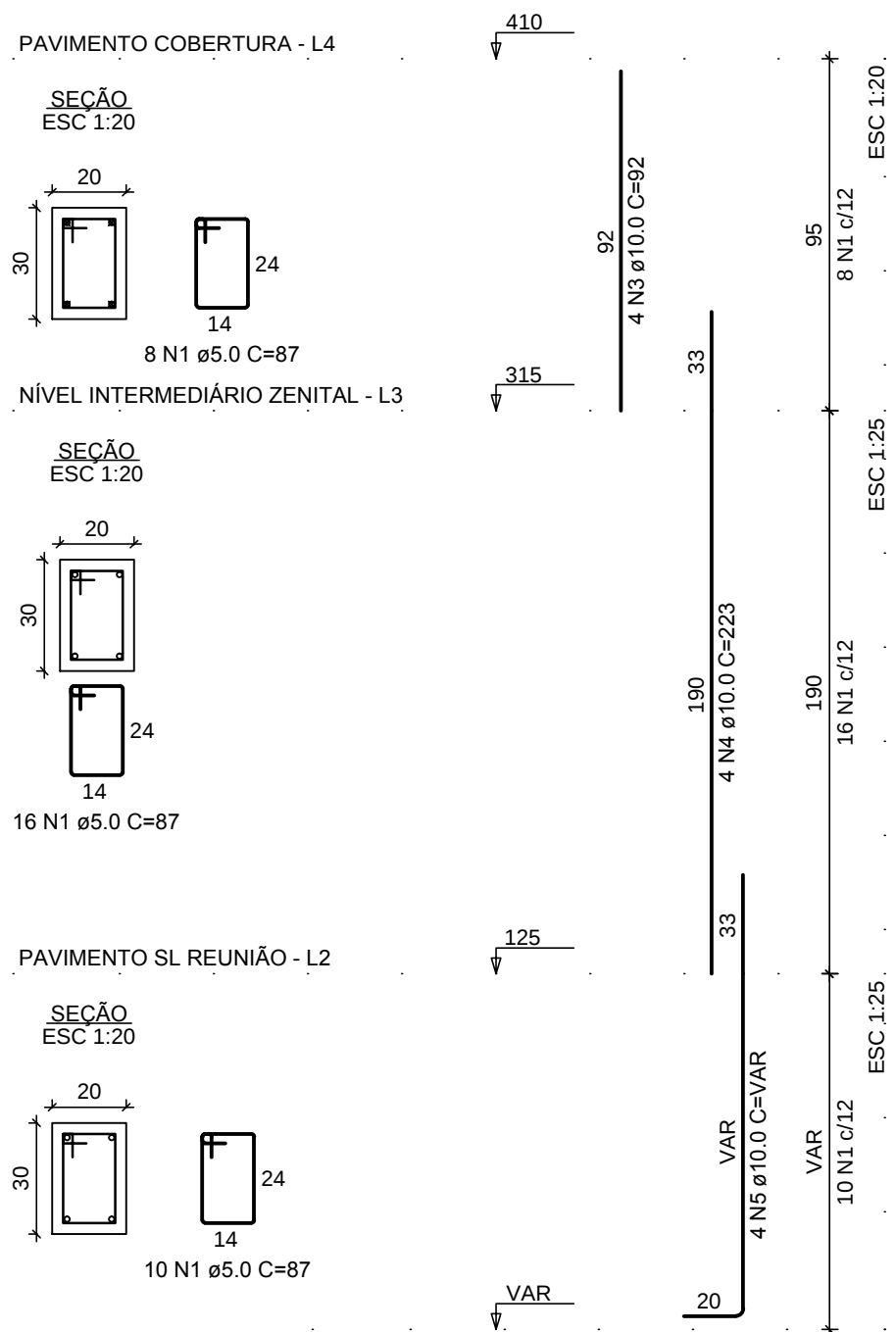
PC5



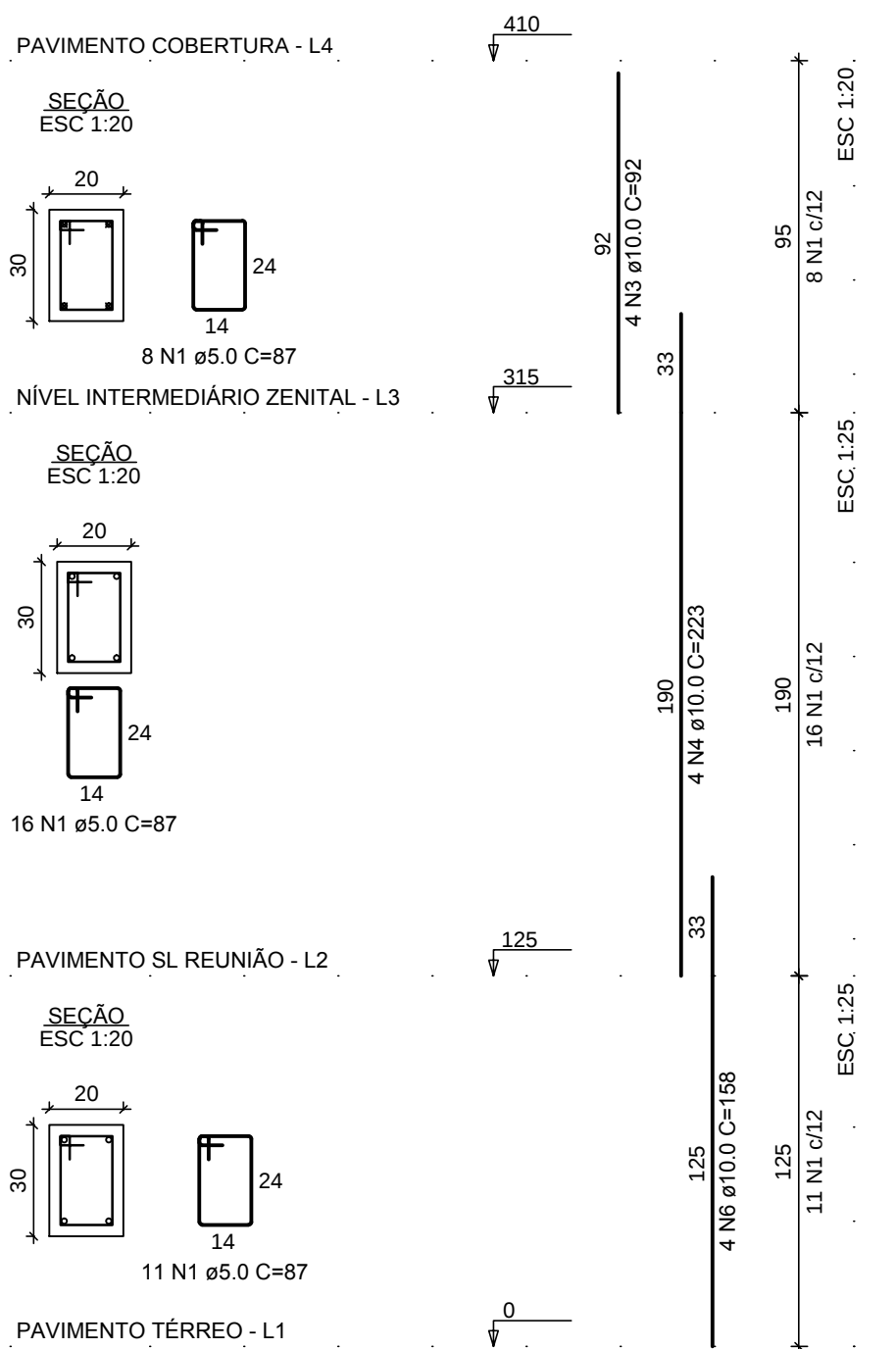
PC6=PC12



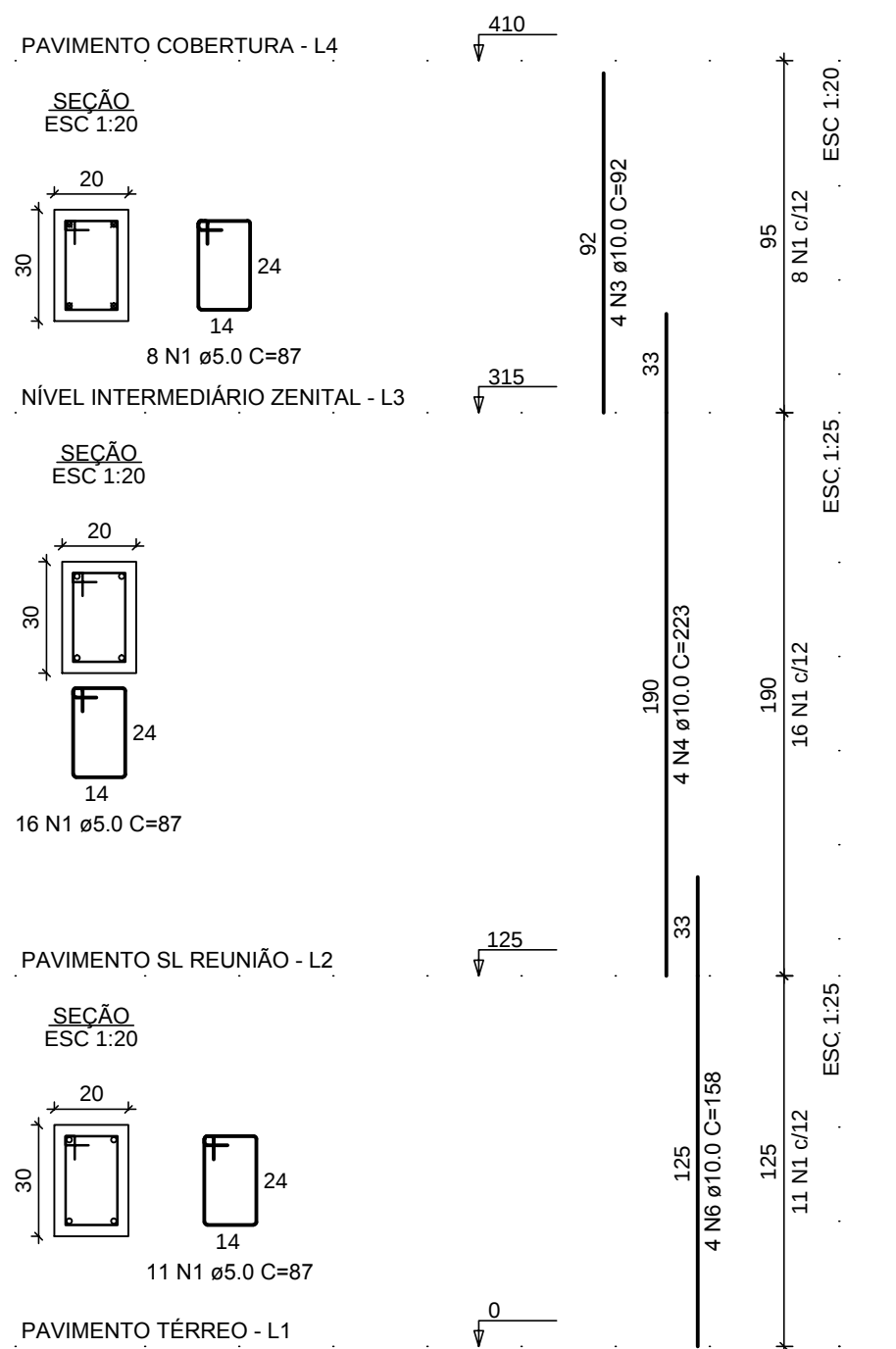
PC7



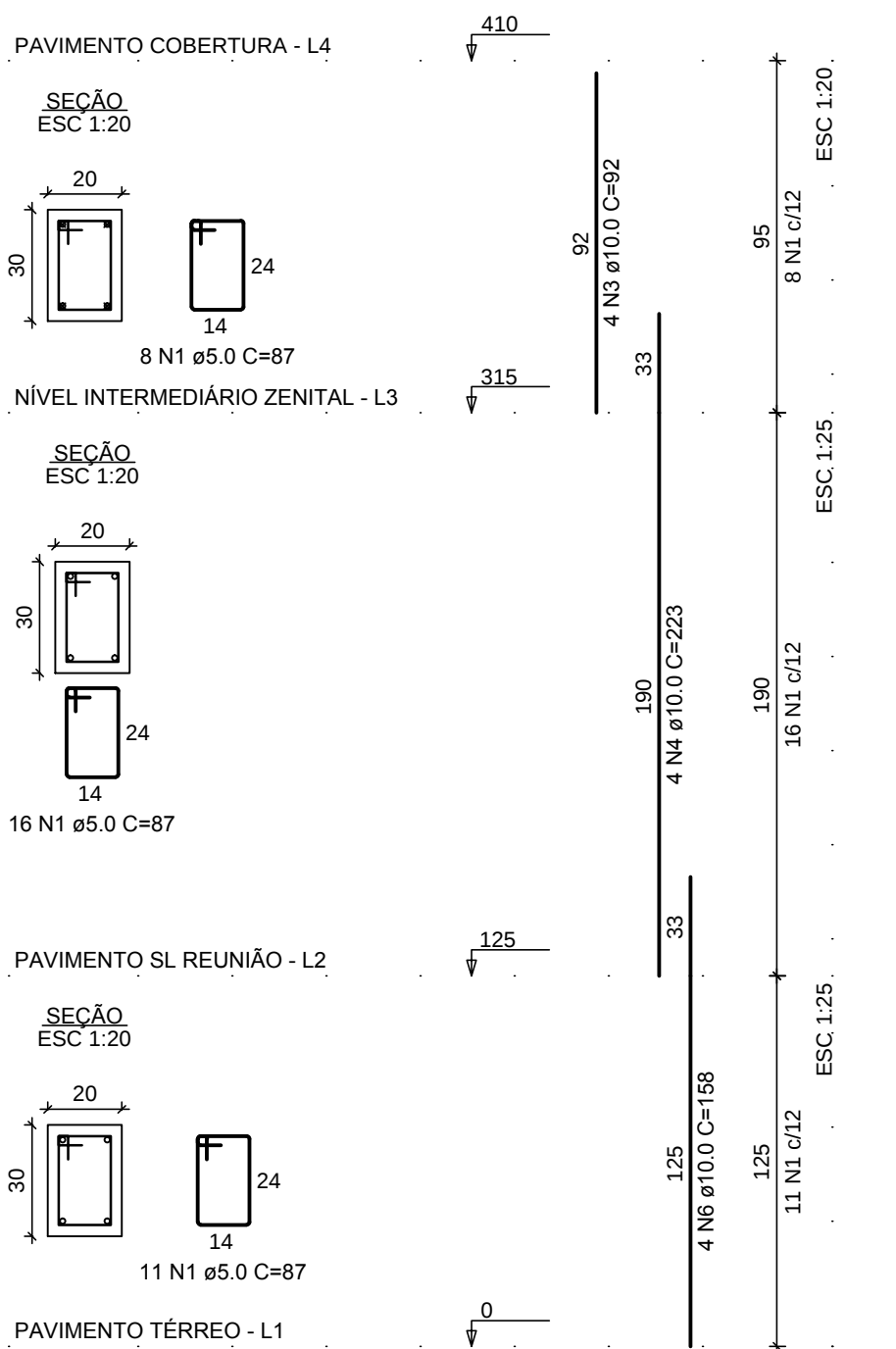
PC8



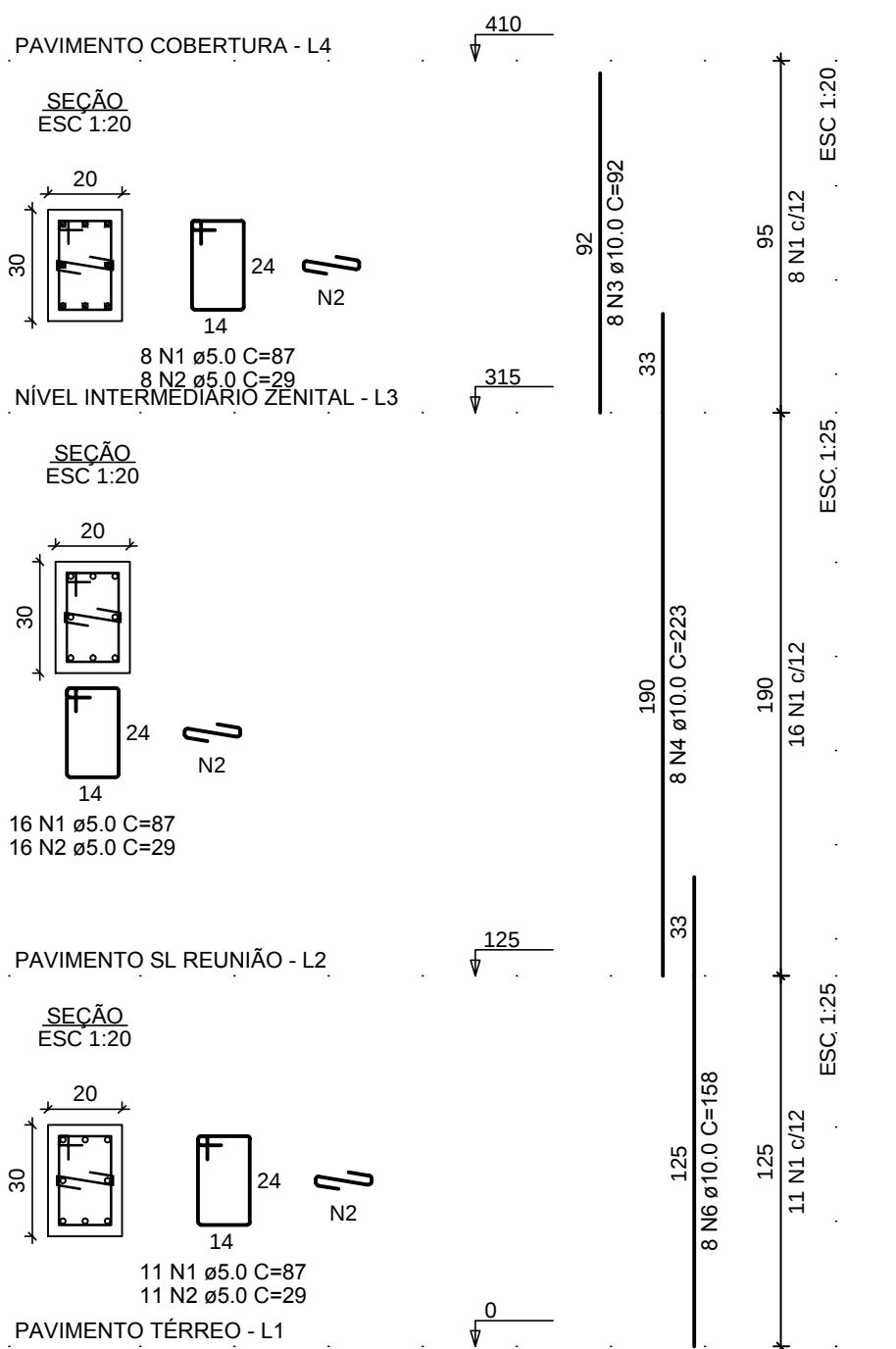
PC9



PC10



PC11



- 1 – Especificação dos materiais:
- 2 – Observações:
- 1.1 – Concreto estrutural fck = 30MPa
- 2.1 – Conferir cotas e níveis no local.
- 1.2 – Relação Água/cimento = 0,5
- 2.2 – Medidas em centímetros.
- 1.3 – Cobrimento para peças revestidas:
- 2.3 – As sapatas deverão ser implantadas em solo estável que suporte uma taxa de compressão igual ou superior a 2,5 Kgf/cm² a ser confirmada por SONDAGEM GEOTECNICA.
- 1.4 – Aço:
- CA-60 – Bitolas menores ou igual a ø5.0mm.
- CA-50 – Bitolas maiores ou igual a ø6.3mm.

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	5.0	402	87	34974
	2	5.0	35	29	1015
	3	10.0	44	92	4048
	4	10.0	44	223	9812
	5	10.0	8	VAR	VAR
	6	10.0	44	158	6952
	7	10.0	8	187	1496

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	236.4	160.4
CA60	5.0	359.9	61
PESO TOTAL (kg)			
CA50		160.4	
CA60		61	

Volume de concreto (C-30) = 2.83 m³
Área de forma = 47.20 m²

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	DES.	VERIF.	APROV.
01	20/05/2021	REVISÃO GERAL - SOLICITADA PELA ARQUITETURA			

QUADRO DE REVISÕES

ESTE DESENHO NÃO PODE SER USADO, COPIADO OU CEDIDO FORA DOS TERMOS CONTRATUAIS.

IDENTIFICAÇÃO DA AÇÃO
AMPLIAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MUSEU CASA DA HERA E SEUS ANEXOS

CONTRATANTE
INSTITUTO BRASILEIRO DE MUSEUS (IBRAM)

ENDEREÇO DA AÇÃO
RUA DR. FERNANDES JUNIOR, 160- CENTRO, VASSOURAS- RJ

ETAPA DO PROJETO
PROJETO EXECUTIVO

TÍTULO DO DESENHO:
PROJETO ESTRUTURAL - ADMISTRAÇÃO
NÍVEL 0.00 ao NÍVEL +4.10 - PILARES / ARMADURAS

CÓDIGO DO DOC.:
1601_MCH_PE_EST-03 - Adm - Pilares.dwg

DESENHO
CARLOS OLIVEIRA

FORMATO
A1 Estendido

ESCALA
1/50

DATA
Abril/2021

PROJETO: Engenheiro Irani Rossini - CREA nº 18095 RJ

PROPRIEDADE:

REVISÃO:
01