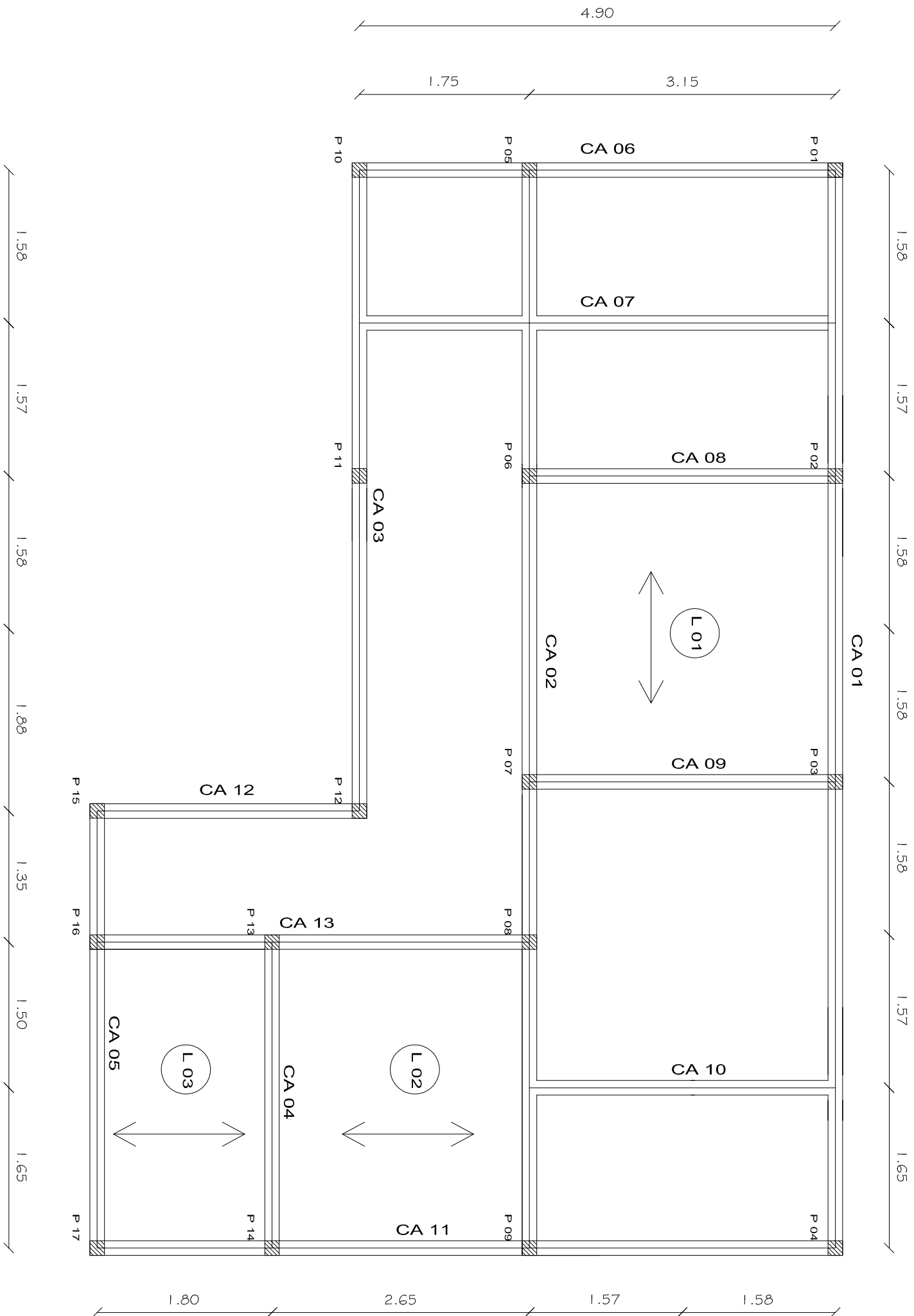


ESTACAS 01 a 32 = Ø 20mm
Armadura Longitudinal = Ø 8mm
Armadura Transversal = estribos 4,2mm cada 15cm

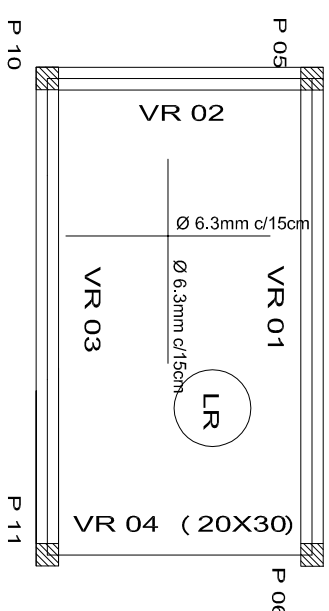
VIGAS BALDRAMES = 20X30cm
Cobrimento = 2,5cm
Armadura Longitudinal = Ø 8mm
Armadura Transversal = estribos 4,2mm cada 15cm

PLANOS P01 a P17 = 10X15cm
Cobrimento = 2,5cm
Armadura Longitudinal = Ø 8mm
Armadura Transversal = estribos 4,2mm cada 15cm



CINTAS DE AMARRAÇÃO CA 01 a CA 13= 15X25cm
Cobrimento = 2,5cm
Armadura Longitudinal = Ø 8mm
Armadura Transversal = estribos 4,2mm cada 15cm

RESERVATÓRIO

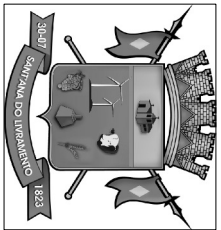


VIGAS RESERVATÓRIO CA 01 a CA 03 = 15X25cm
Cobrimento = 2,5cm
Armadura Longitudinal = Ø 8mm
Armadura Transversal = estribos 4,2mm cada 15cm

Viga 04 - 20X30cm
Cobrimento = 2,5cm
Armadura Longitudinal superior = 2 Ø 12,5mm
Armadura Transversal = estribos 4,2mm cada 15cm

LEGENDA

- E = ESTACA
- ▨ P = PILAR
- ▨ VB = VIGA BALDRAME
- CA = CINTA DE AMARRAÇÃO
- V = VIGA
- ⊙ L = LAJE
- ↔ SENTIDO VIGOTAS
- CR = CINTA RESERVATÓRIO



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO LIVRAMENTO
SEPLAMA - SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE
DEPARTAMENTO DO PLANO DIRETOR
RUA SETE DE SETEMBRO, 515, CEP 97573-471, FONE: (65) 3968-1126

OBRA: AMPLIAÇÃO UBS VILA REAL

ENDEREÇO: RUA VICENTE ILHA DE VARGAS

PROJETO: ESTRUTURAL

FRANCHA: E 01/01

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Arq. e Urb. Paulo Rogério Krug CAU A 19197-3

ÁREA CONSTRUÍDA: 69,36 m²
MÁTRICULA: 42.246
ESCALA: 1:50
DATA: 01/08/2013