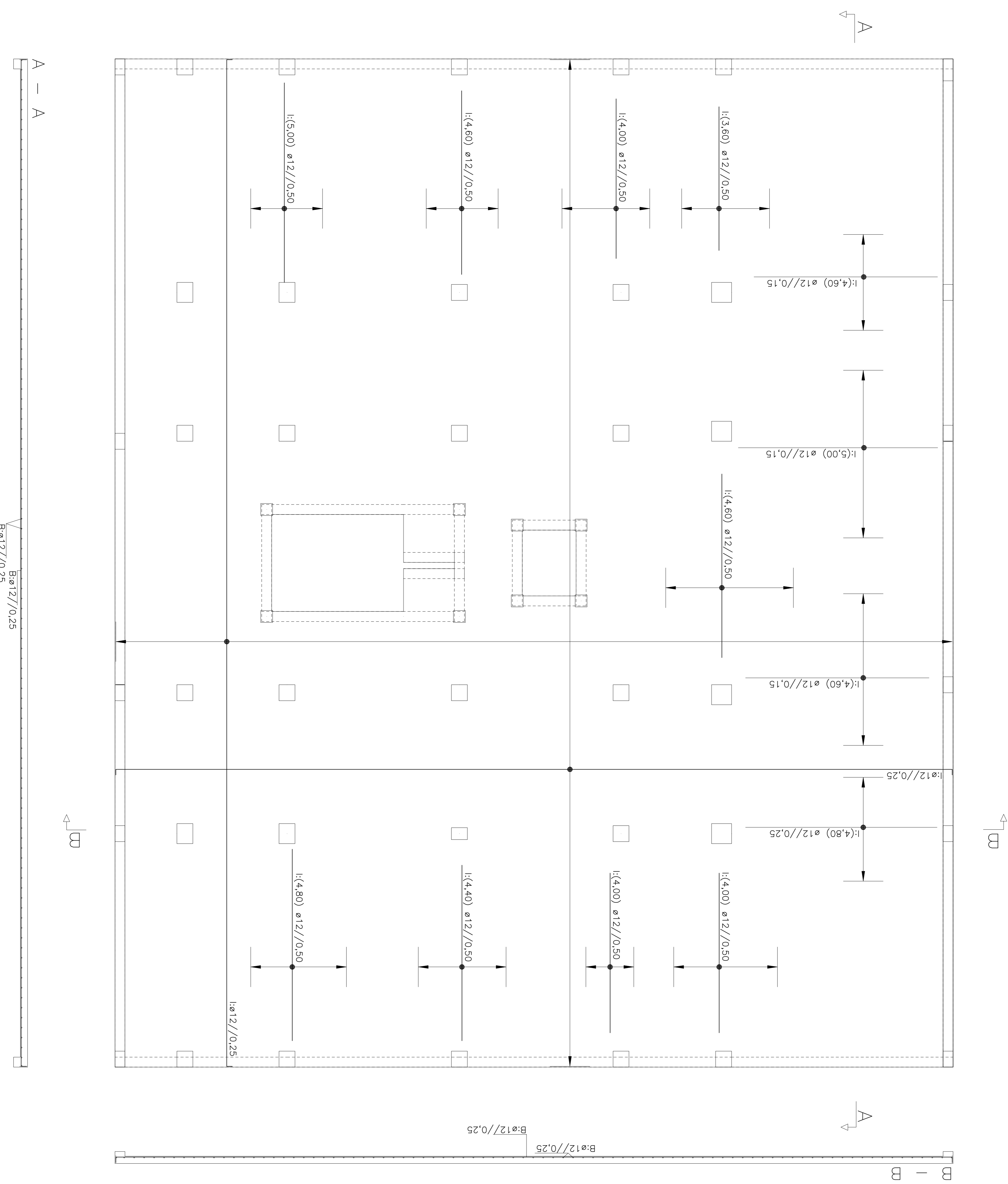


ARMADURA INFERIOR EIXO(X) e EIXO(Y) DE: REFORÇOS
 ARMADURA BASE INFERIOR COTA -240



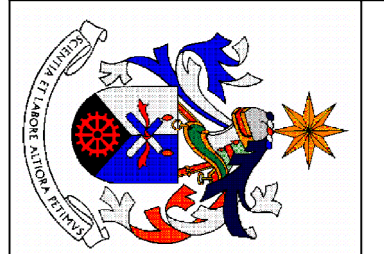
Armadura de Punção

- (0,33)4x2estØ8//0,10
- 2x3Ø12//0,20 (0,56)
- (0,28)4x2estØ8//0,10
- (0,51)
- (0,33)3x2estØ8//0,10
- 2x3Ø12//0,20 (0,55)
- (0,28)3x2estØ8//0,10

LEGENDA
 SI - Suporte I
 PI - Pilar de Fundação I
 BI - Vigas e Viga de Lda I

MATERIAS
 -Aço: Armadura Orelha : A500R
 -Bêto (C30/37)
 -Linha de Fundação
 -Muros de Corte
 -Aluminação
 -Arquitetura
 -Espalhamento de Tolo Fundo
 -400kg de areia /1000 l de cimento
 -Pisos, Vigas, Lajes
 -Muros de Corte
 -Lajes de Fundação
 -50 cm
 -50 cm

NOTA
 No comprimento dos elementos estruturais deve-se ter em conta os elementos arquitetónicos.

	Data:	Arquiteto:	Fundador:	Entidade:	Eng. Civil
	07/2015	Tes	Universidade de Beira Interior Projeto de Estabilidade de um Edifício	Catarina Veiga	
	Escalas:	Designação:		Desenho nº	15
	1/50	Armadura Inferior Armadura de Punção Cota 240		Substituído por nº	