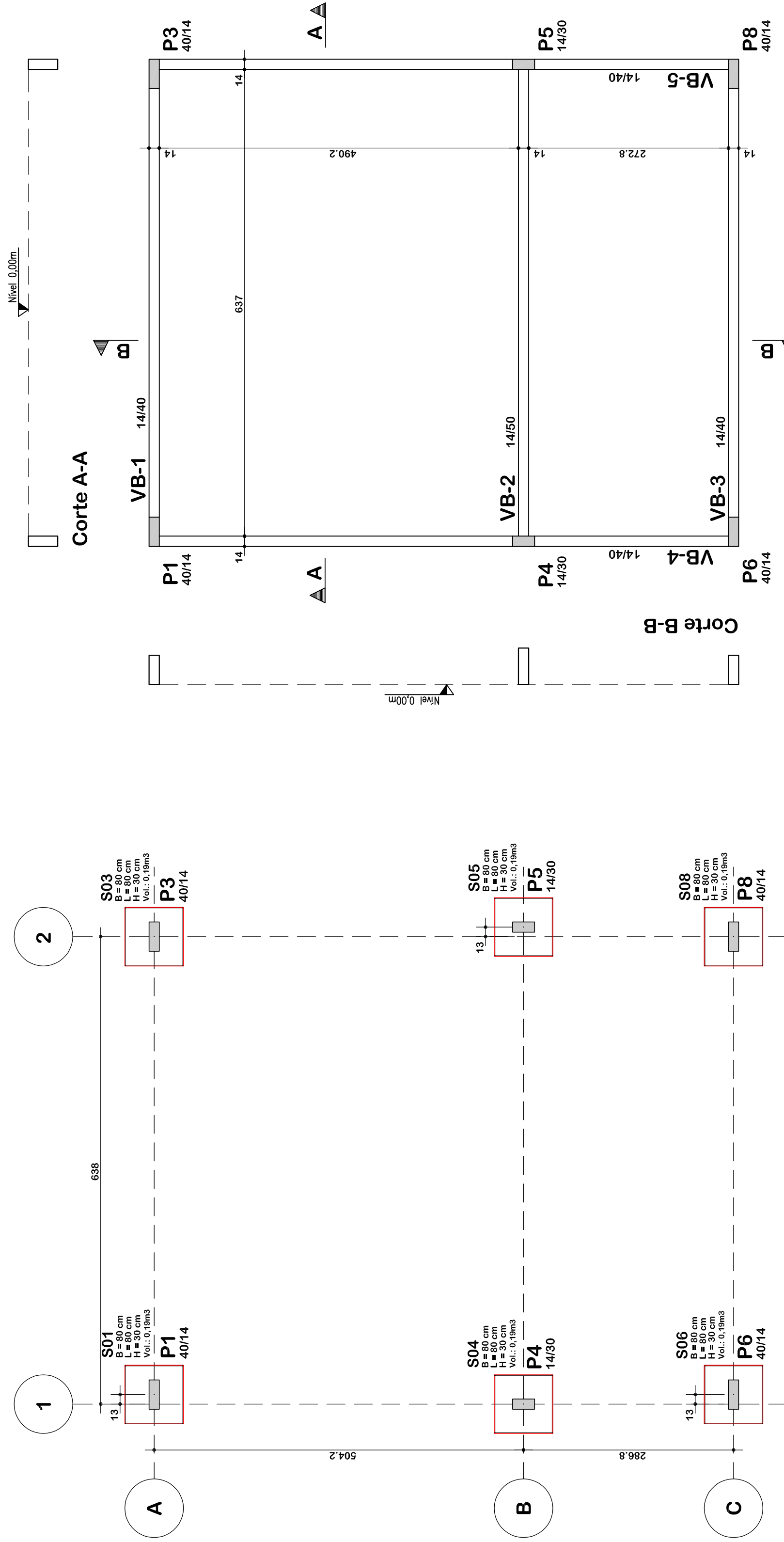


Detalhamento: Vigas de baldrame
Escala: 1:50



Planta: Locação dos pilares; sapatatas
Escala: 1:50

Resumo de materiais

RESUMO DE AÇO		
SAPATAS	BITOLA (mm)	PESO (kg)
AÇO	60	-
	50	-
	6,3	-
	8	-
	10	56
Peso Total	12,5	-
		56 kg

Resumo de materiais

RESUMO DE AÇO		
VIGAS DE BALDRAME	BITOLA (mm)	PESO (kg)
AÇO	5	28
	6,3	14
	10	100
Peso Total	12,5	-
		142 kg

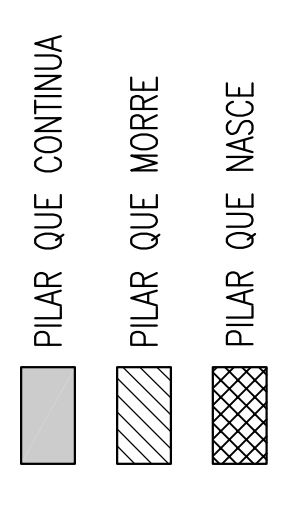
Resumo de materiais

BALDRAME	Volume (m³)	Formas (m²)
Vigas	-	-
Pilares	-	-
Total	-	-

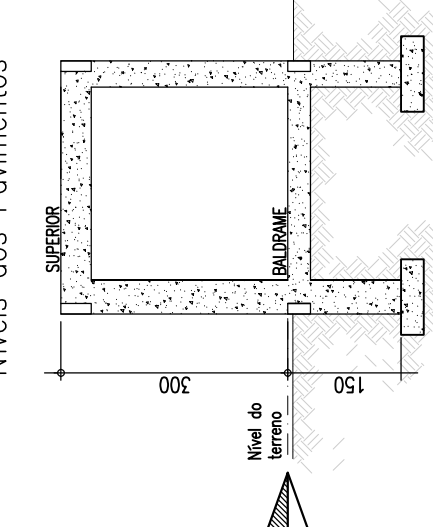
Legenda: Ferragem

quantidade de barras de armadura de aço em cada tipo de barra em metros e no total em metros de barra
 2 N1 Ø 10 C=380
 comprimento da barra em centímetros
 posição da ferragem
 quantidade de arrebos em milímetros
 diâmetro das barras em milímetros
 comprimento total da barra em milímetros
 diâmetro da barra em milímetros
 posição da estiba
 comprimento total da estiba
 posição da estiba

Convenção dos pilares




DETALHE
Níveis dos Pavimentos




Notas gerais

Materiais:
 - Aço.....: CA50 e CA60
 - Concreto Estrutural.....: 25 MPa (250 kg/cm²)
 - Concreto Sapatas.....: 25 MPa (250 kg/cm²)
 - Deve ser mantido o escoramento por no mínimo por 21 dias
 - Se poderão ser executados paredes após 28 dias do concretagem
 - Deve ser utilizado espalhadores plásticos para garantir o recobrimento dos elementos
 - Todos os cotas em centímetros, exceto cotas de níveis que estão em metros

Recobrimentos:
 - Vigas.....: 2,5cm
 - Pilares.....: 2,5cm
 - Lajes.....: 2,0cm
 - Sapatas.....: 5,0cm



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC
 RUA JARDIM DO CRISTO-CARMELO, 160 - COLÔNIA POBREIRA - FLORESTAL - SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO - SC 89.874-900 - MARAVILHA - Santa Catarina
 Fone/Fax: (0**49) 3664-0382 - e-mail: amerios@amerios.org.br
 CNPJ 00.091.206/0001-88



MUNICÍPIO DE SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO/SC
 PREFEITO: RAFAEL CASSOL BASSO
 ENGENHEIRO OML
 CREA / SC: 17212-2
 ENDEREÇO: RUA DE FERRAS, BALDRAME
 DETALHAMENTO: VIGAS DE BALDRAME
 MUNICÍPIO DE SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO/SC

PROFESSOR: FERNANDO BORGES
 LOCAL: SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO/SC
 DATA: 21/08/2018

DESENHADOR: RAFAEL CASSOL BASSO
 DATA: 21/08/2018

01/04

ERROR: syntaxerror
OFFENDING COMMAND: --nostringval--

STACK:

/Title
()
/Subject
(D:20180927115104-03'00')
/ModDate
()
/Keywords
(PDFCreator Version 0.9.5)
/Creator
(D:20180927115104-03'00')
/CreationDate
(Desenho)
/Author
-mark-