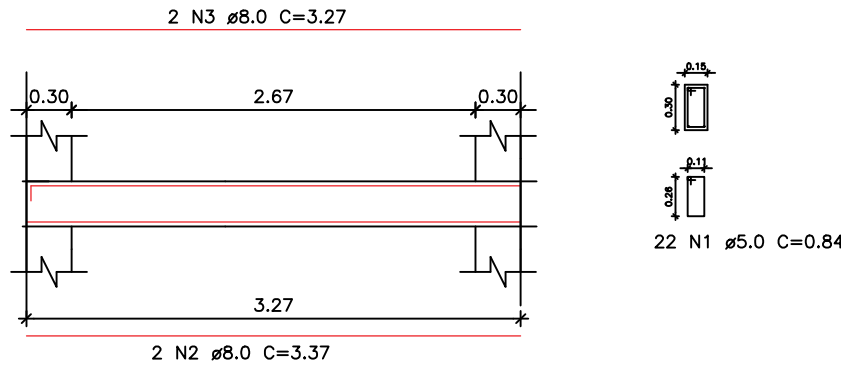
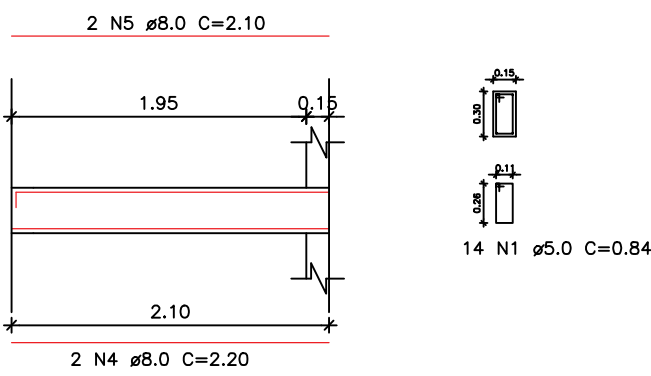


Forma do pavimento Baldrame
Esc: 1:50

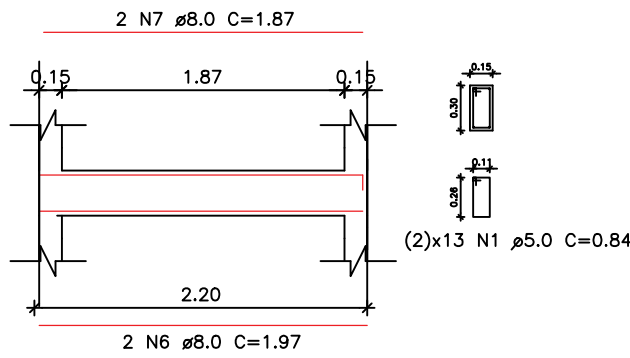
Viga Baldrame 01
Esc: 1:50



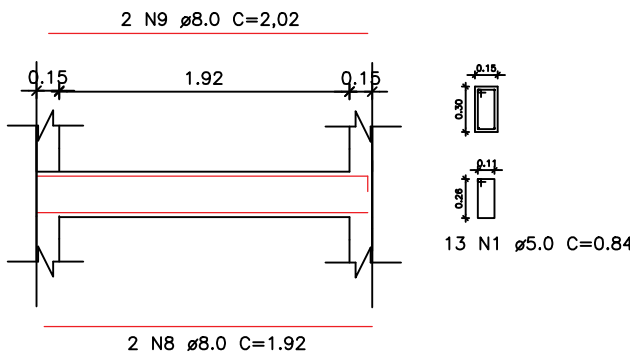
Viga Baldrame 02
Esc: 1:50



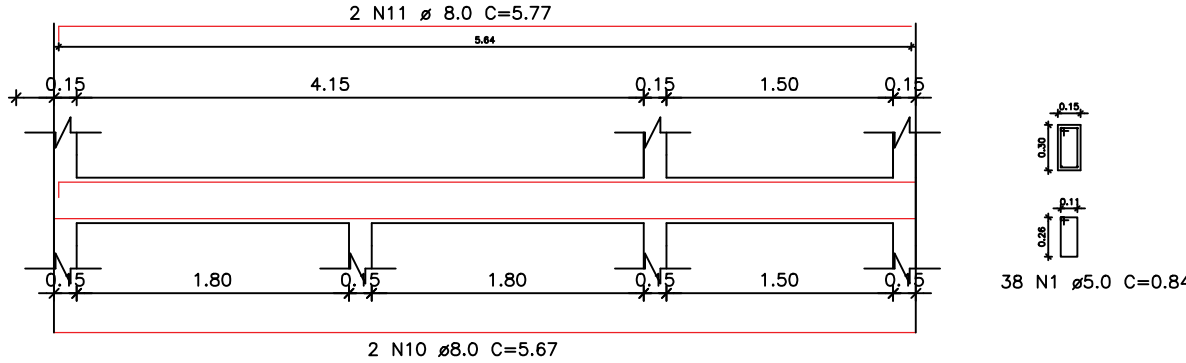
Viga Balrame 03=04
Esc: 1:50



Viga Balrame 05
Esc: 1:50



Viga Baldrame 05
Esc: 1:50



VIGAS

NOME	SEÇÃO (cm)	ELEV. (cm)	NÍVEL (cm)
VB1	15X30	0	0
VB2	15X30	0	0
VB3	15X30	0	0
VB4	15X30	0	0
VB5	15X30	0	0
VB6	15X30	0	0

RELAÇÃO DO AÇO

VB1	VB2	VB3
VB4	VB5	VB6

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (cm)	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	113	84	9492
CA50	2	8.0	2	337	674
	3	8.0	2	327	654
	4	8.0	2	220	440
	5	8.0	2	210	420
	6	8.0	4	197	788
	7	8.0	4	187	748
	8	8.0	2	192	384
	9	8.0	2	202	404
	10	8.0	2	567	1134
	11	8.0	2	577	1154

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO+0% (kg)
CA60	5.0	94.92	14.61
CA50	8.0	68.00	26.86

Volume do concreto(16.55x0.15x0.30)=0.74m3
Área de Forma(16.55x0.60)=9.93m2



Departamento de Engenharia

Avenida Valdir Mazutti, nº 1999, Bom Jardim - Campos de Júlio
Fone:0xx65-3387-2800

Obras: PROJETO DE AMPLIAÇÃO ACADEMIA DA SAÚDE RUA DANILO ANTONIO GELATTI COM ESQUINA, COM A RUA RIO GRANDE DO SUL, Q. 31, L. 01, BAIRRO CENTRO	Área: Área Existente _____ 54,96m² Área à Ampliar _____ 13,87m² Área à Total _____ 68,83m²		
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JÚLIO - MT CNPJ: 01.614.516/0001-99	RESPONSÁVEL TÉCNICO CINTYA VIEIRA SOUTO RG CAU: A160810-0		
Conteúdo: ESTRUTURAL LOCAÇÃO BALDRAME DETALHES DA VIGA BALDRAME	DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO POR PARTE DA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.		
Data: MARÇO/2022	Escala: INDICADAS	Desenho: CINTYA VIEIRA SOUTO	Folha: 2/ 4