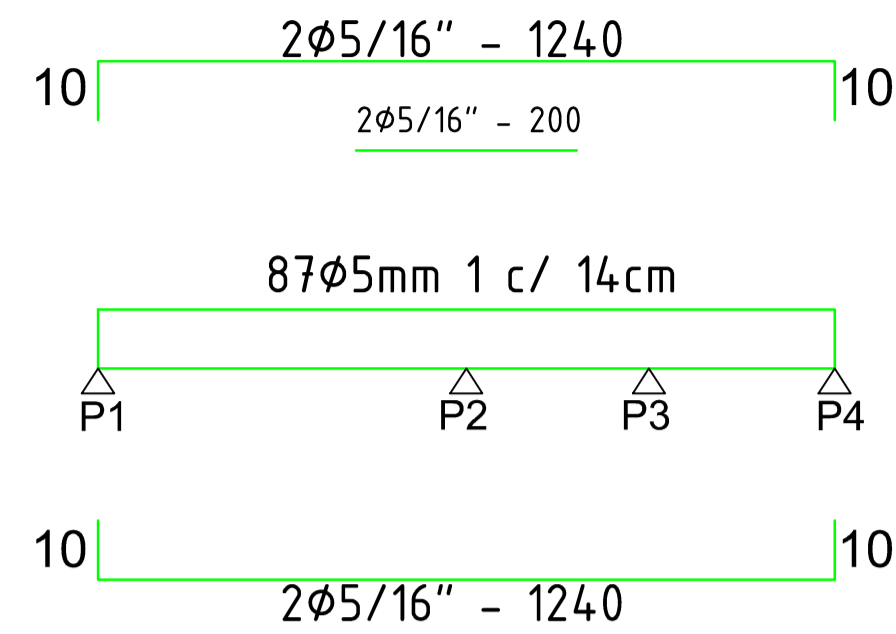
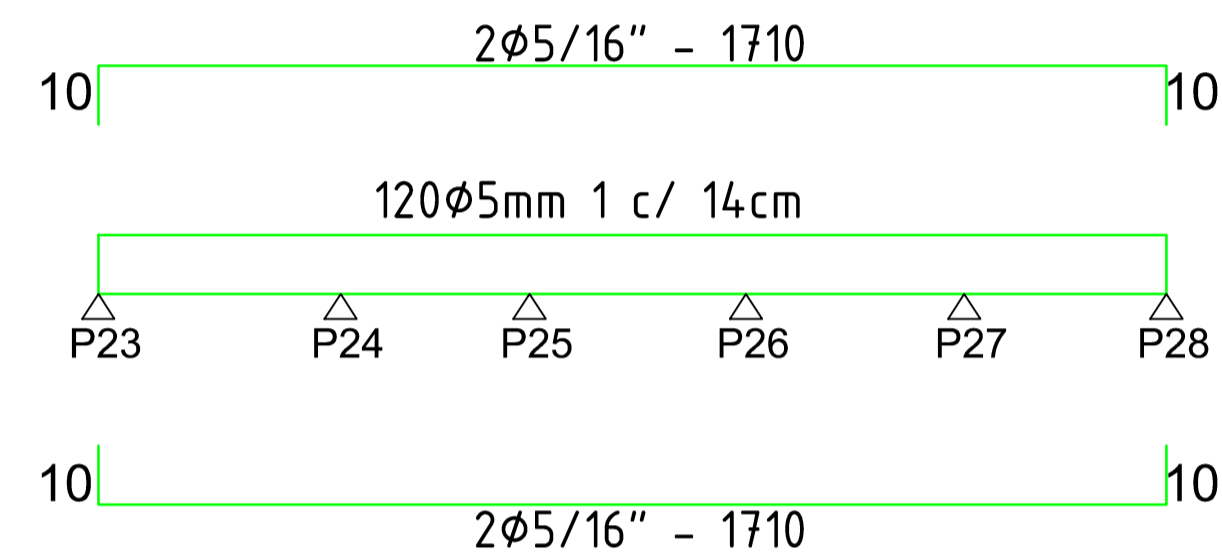


PLANTA BAIXA ESTRUTURAL (VIGA DA COBERTURA)
Esc. 1:100

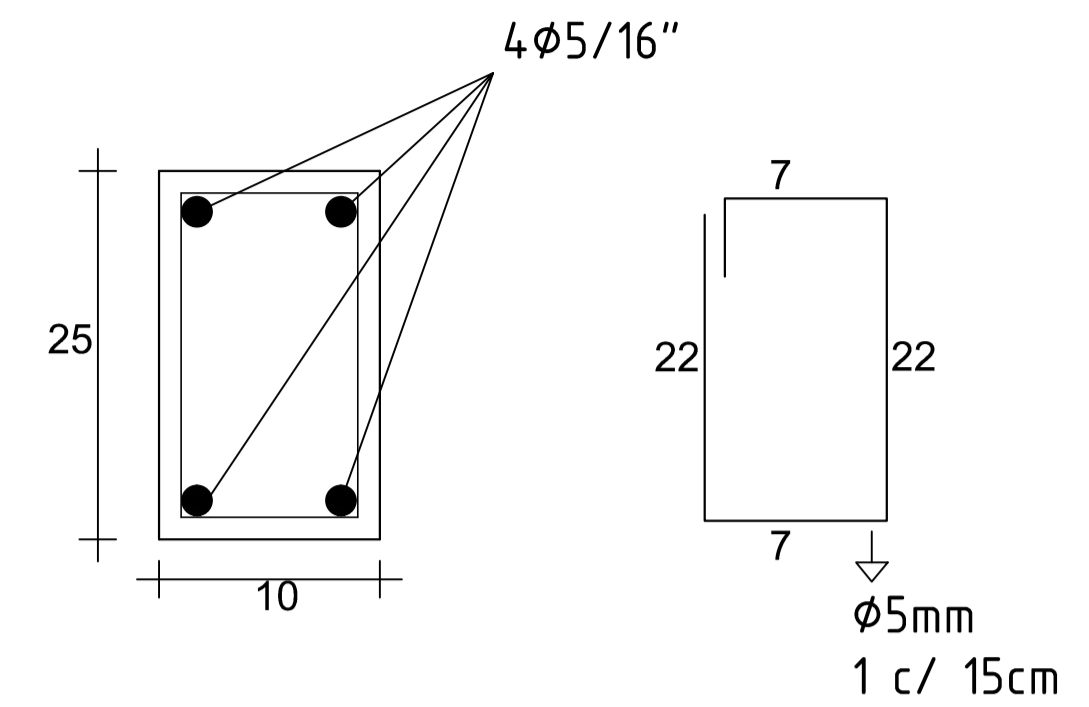
VC1=VC2=VC3 (10x25)



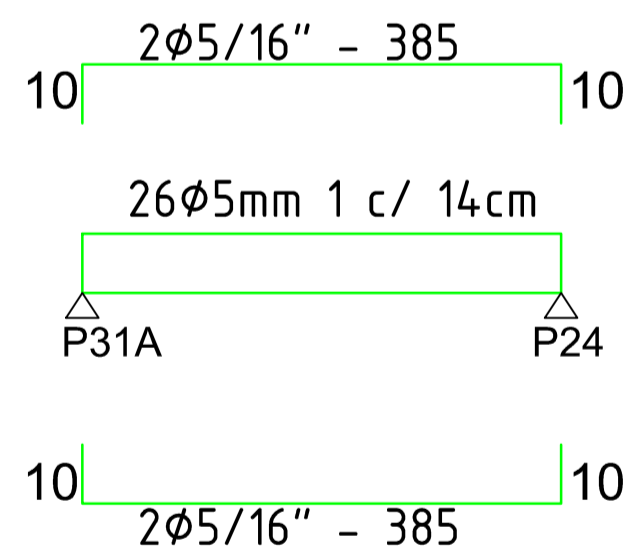
VC4 (10x25)



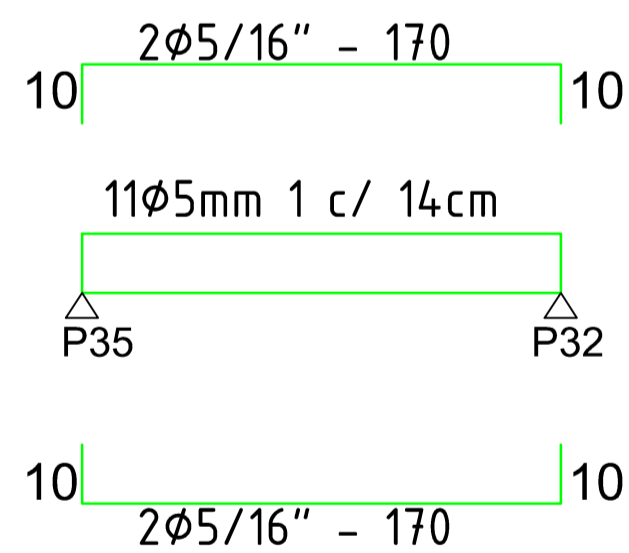
SEÇÃO DA VIGA DE COBERTURA



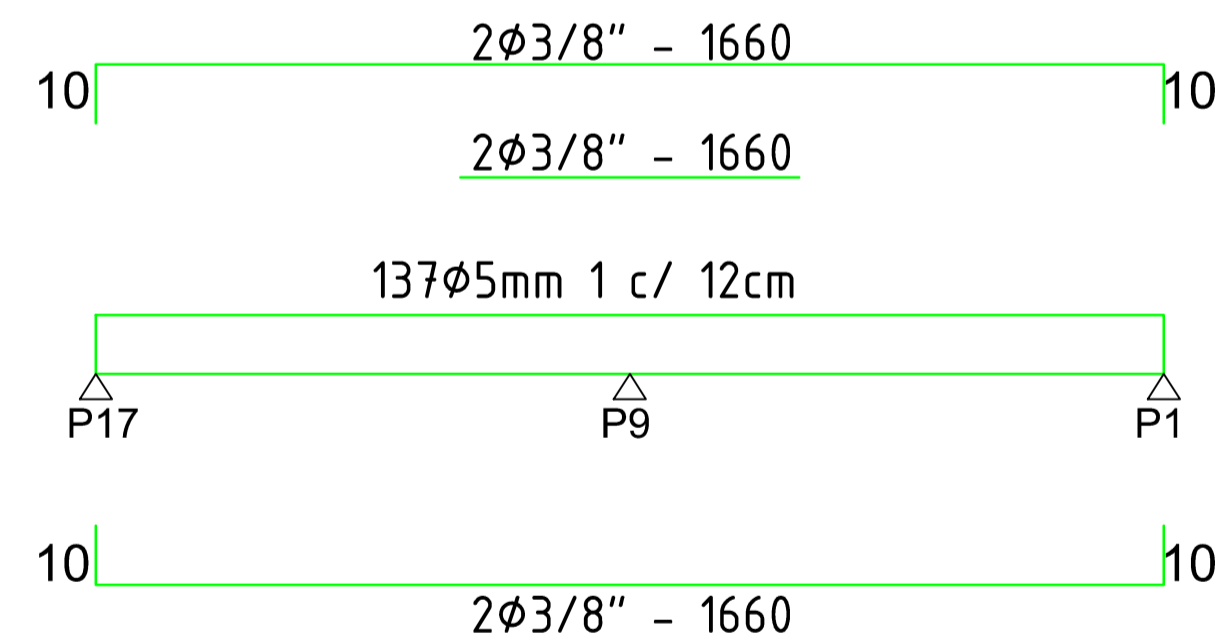
VC6=VC8 (10x25)



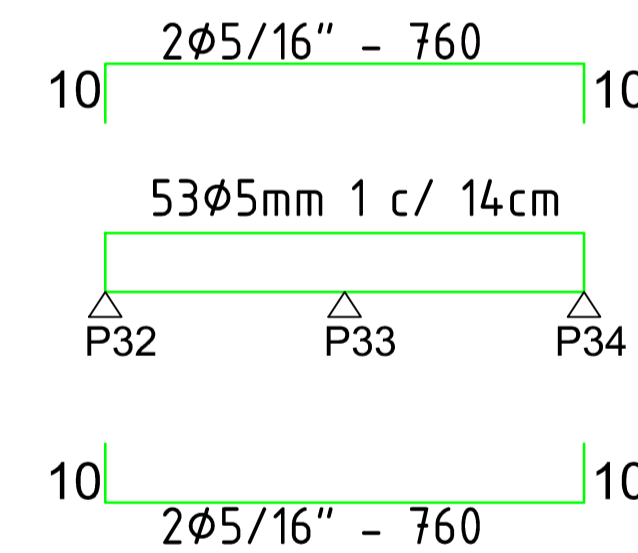
VC7 (10x25)



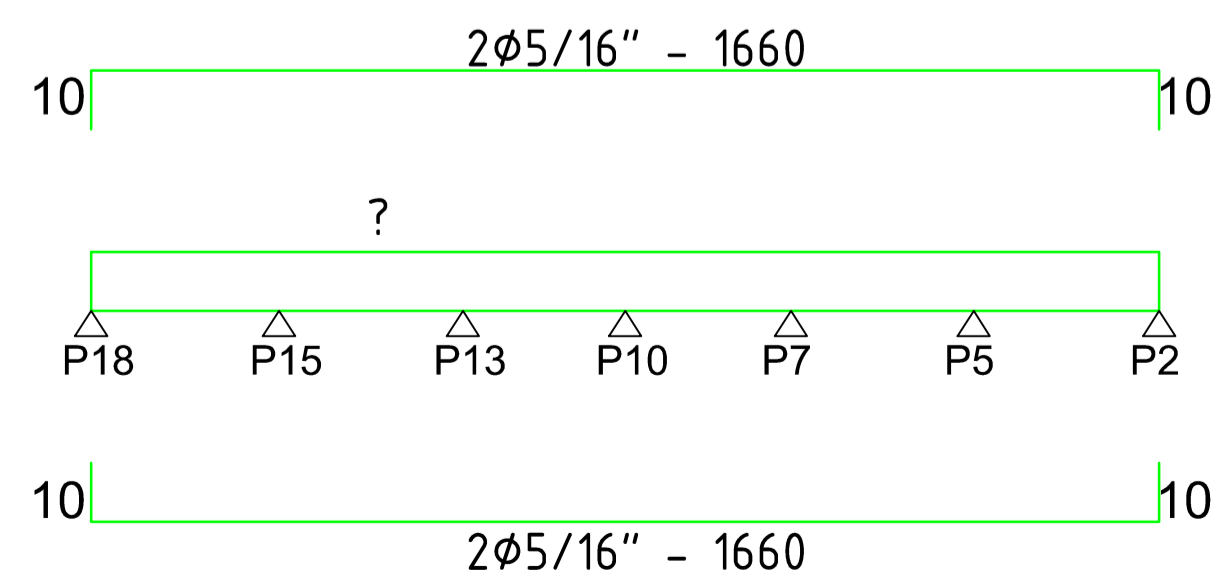
VC9 (14x25)



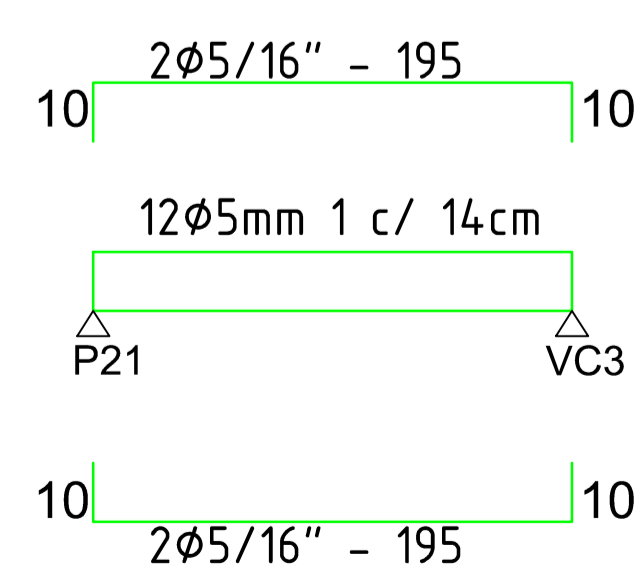
VC5 (10x25)



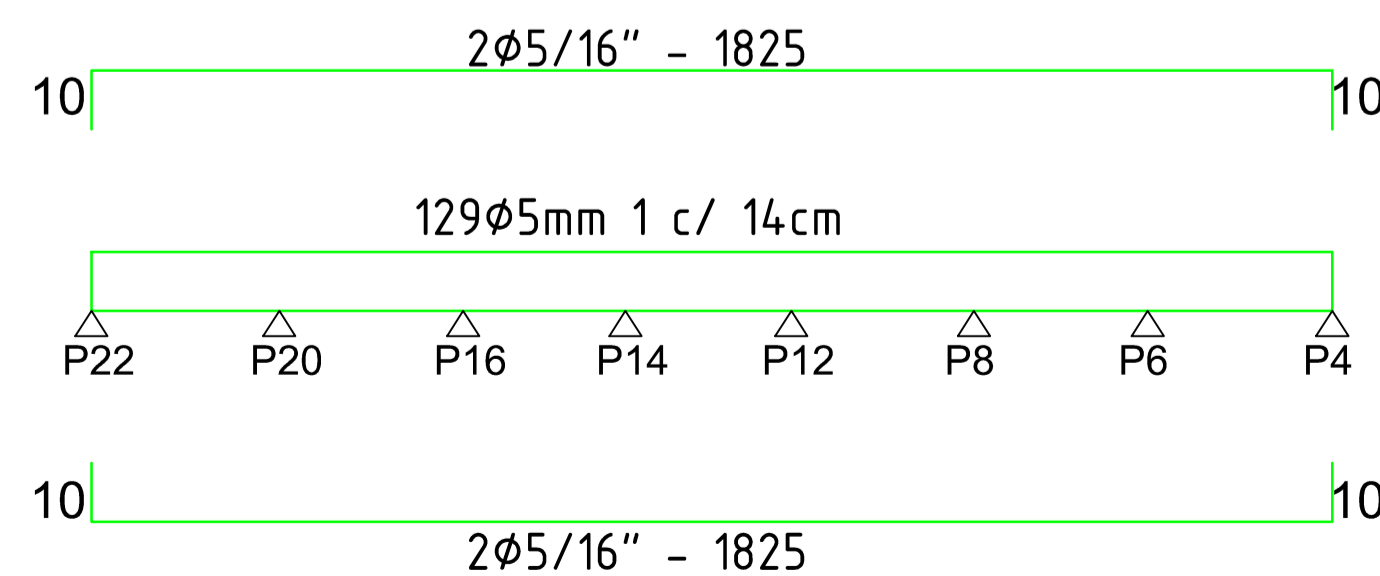
VC10 (10x25)



VC11 (10x25)



VC12 (10x25)



- Formas para fundações - 30,3 M2
- Formas para superestrutura - 32,4 M2
- Montagem e desmontagem de forma - 36,9 M2
- Armação de pilar ou viga c/ aço 5mm - 292,87 KG
- Armação de pilar ou viga c/ aço 8mm - 207,11 KG
- Armação de pilar ou viga c/ aço 10mm - 497,92 KG
- Estrutural preparo mecânico - 9,73 M3
- Verga pré moldada p/ portas - 39,3 M
- Contraverga moldada - 39,3 M
- Cinta de amarração de alvenaria - 34,3 M

ESTATÍSTICA	
ÁREA DO TERRENO:	1400,00 m ²
ÁREA EXISTENTE:	461,5 m ²
ÁREA A CONSTRUIR:	273,4 m ²
ÁREA TOTAL:	734,9 m ²

APROVAÇÃO PÚBLICA	

PROJETO ESTRUTURAL	
OBRA:	AMPLIAÇÃO E REFORMA CEMEI SÃO FRANCISCO DE ASSIS
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE CÉU AZUL
RESP. TÉCNICO - PROJETO:	João Yasuji Sakai CREA - PR 21735/D
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE CÉU AZUL CNPJ: 76.206.473/0001-01
DESENHO:	WILLIAN GROTTO
ENDEREÇO OBRA:	AV. MARECHAL CANDIDO RONDON ESQ. C/ RUA ARNALDO BUSATO, Quadra Nº 19, Lotes 9 e 10
DATA:	OUT/2017
FRANCHA:	02
ESCALA:	INDICADA
CONTEÚDO:	PLANTA BAIXA ESTRUTURAL(COBERTURA) E DETALHES
A APROVAÇÃO DO PRESENTE PROJETO PELA PREFEITURA NÃO RECONHECE A PROPRIEDADE DO IMÓVEL	