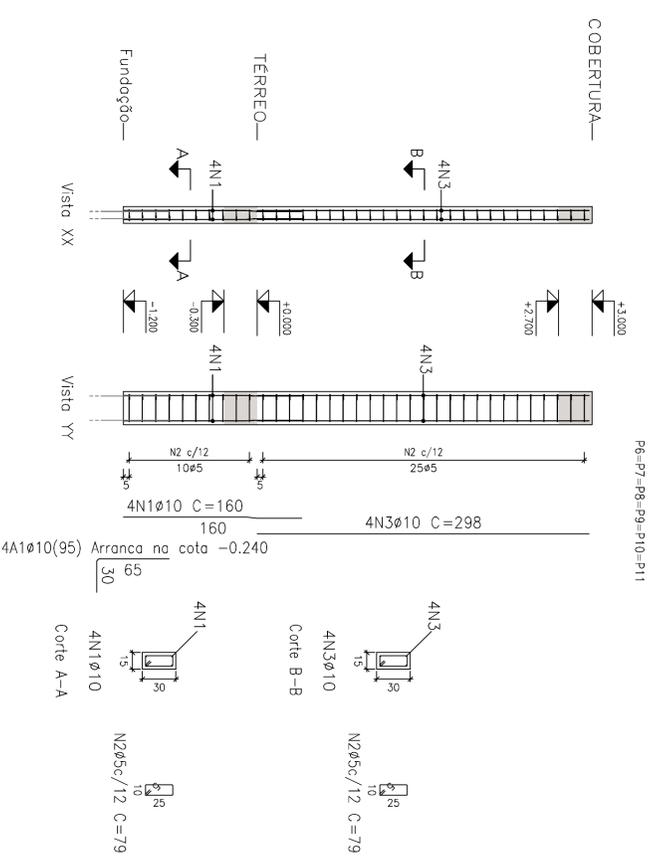
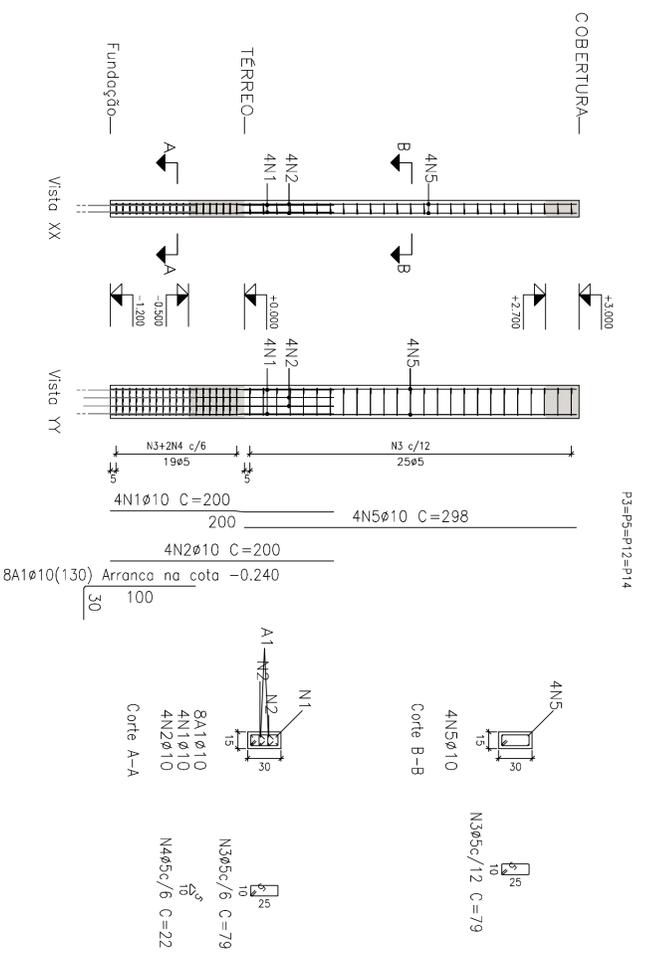
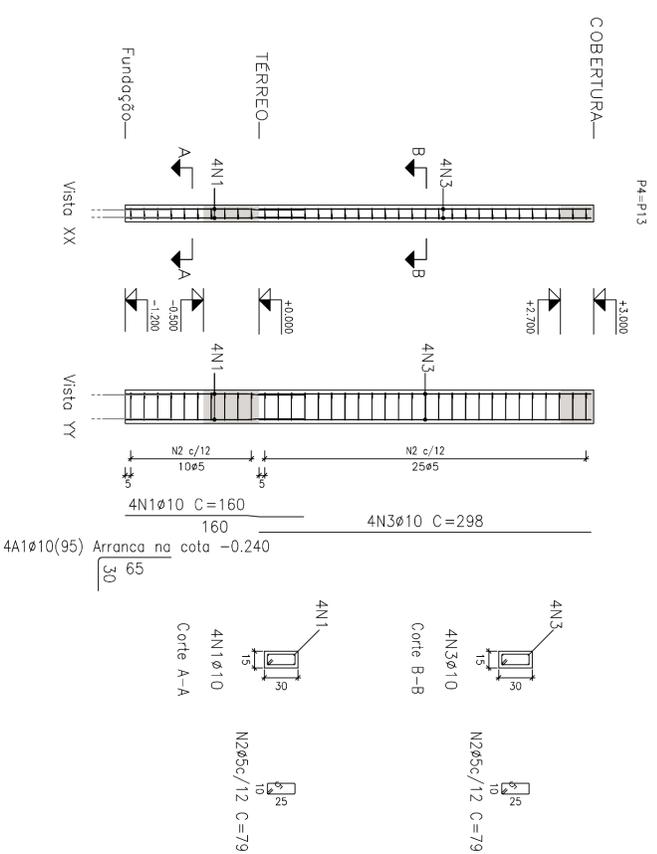
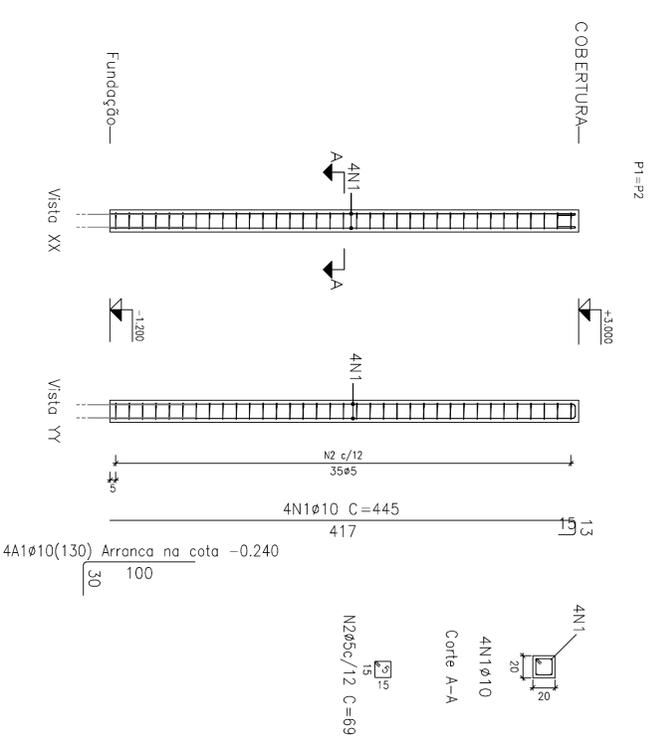


Pilares que nascem em TERREO e chegam em COBERTURA
 Concreto: C25, em geral
 Aço das barras: CA-50 e CA-60
 Aço dos estribos: CA-50 e CA-60

Resumo Aço Pilares	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50 ϕ 10	293,8	199	199
CA-60 ϕ 5	442,0	76	76
Total			275



Projeto de um galpão comercial	
Cliente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJUI DOS CAMPOS
Local:	Rua Princesa Isabel, Centro, Mojuí dos Campos - PA
Contato do Autor:	Projeto Estrutural
Resp. p/ Projeto:	Eng ^o Allan Dallan Almeida de Sousa CREA: 151156943-3
Proprietário:	Prefeitura Municipal de Mojuí dos Campos
Autor do Projeto:	Eng ^o Allan Dallan Almeida de Sousa CREA: 151156943-3
Resp. p/ Execução:	Responsável Técnico
PROJETO:	ESTRUTURAL
Data:	ABRIL/2018
Projeto:	Projeto Estrutural
Area Total Construída:	207,05 m ²
Projeto:	A1-03/05



Eng^o Allan Dallan Almeida de Sousa CREA: 151156943-3
 (31) 9918-3444