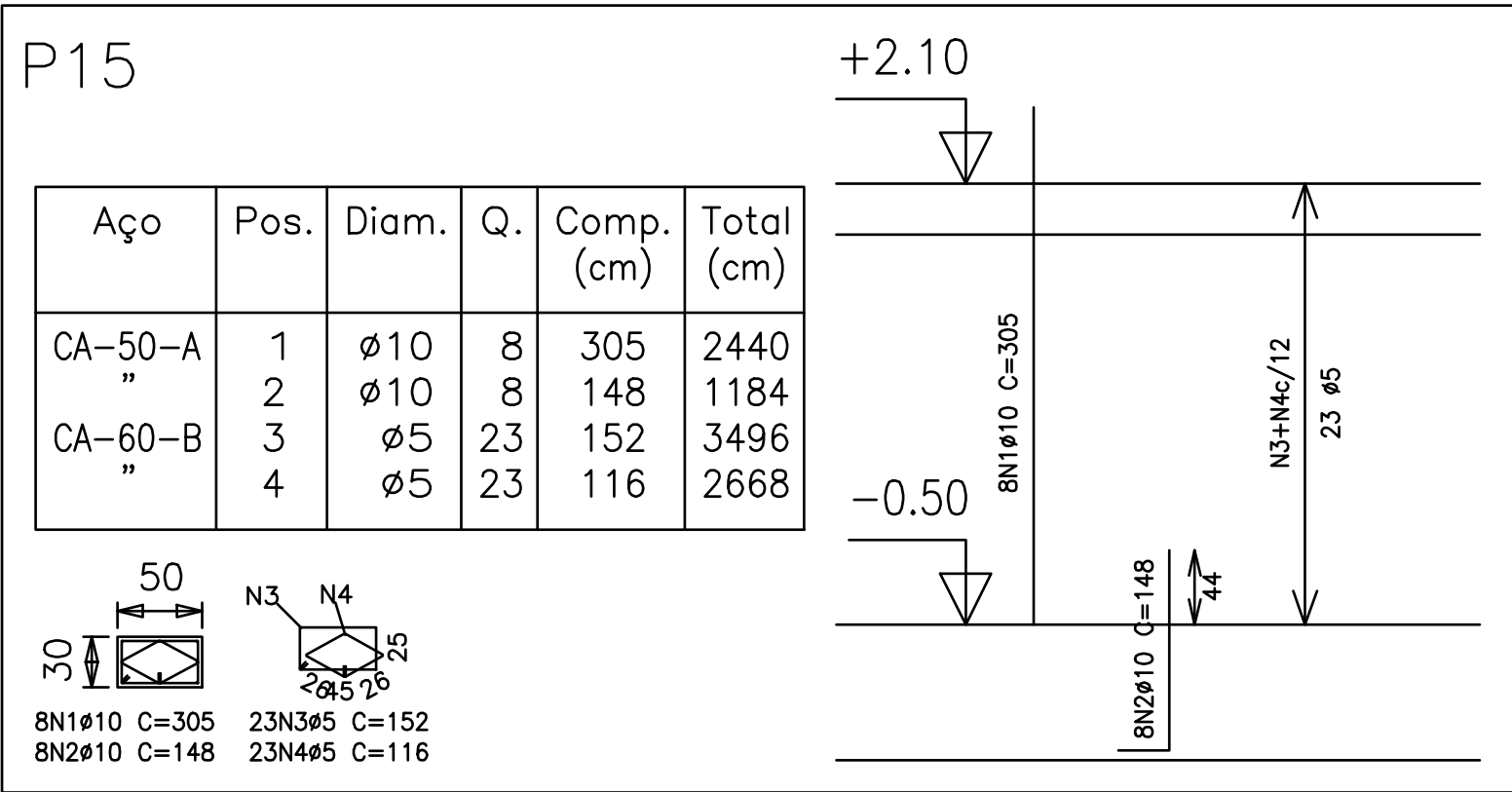
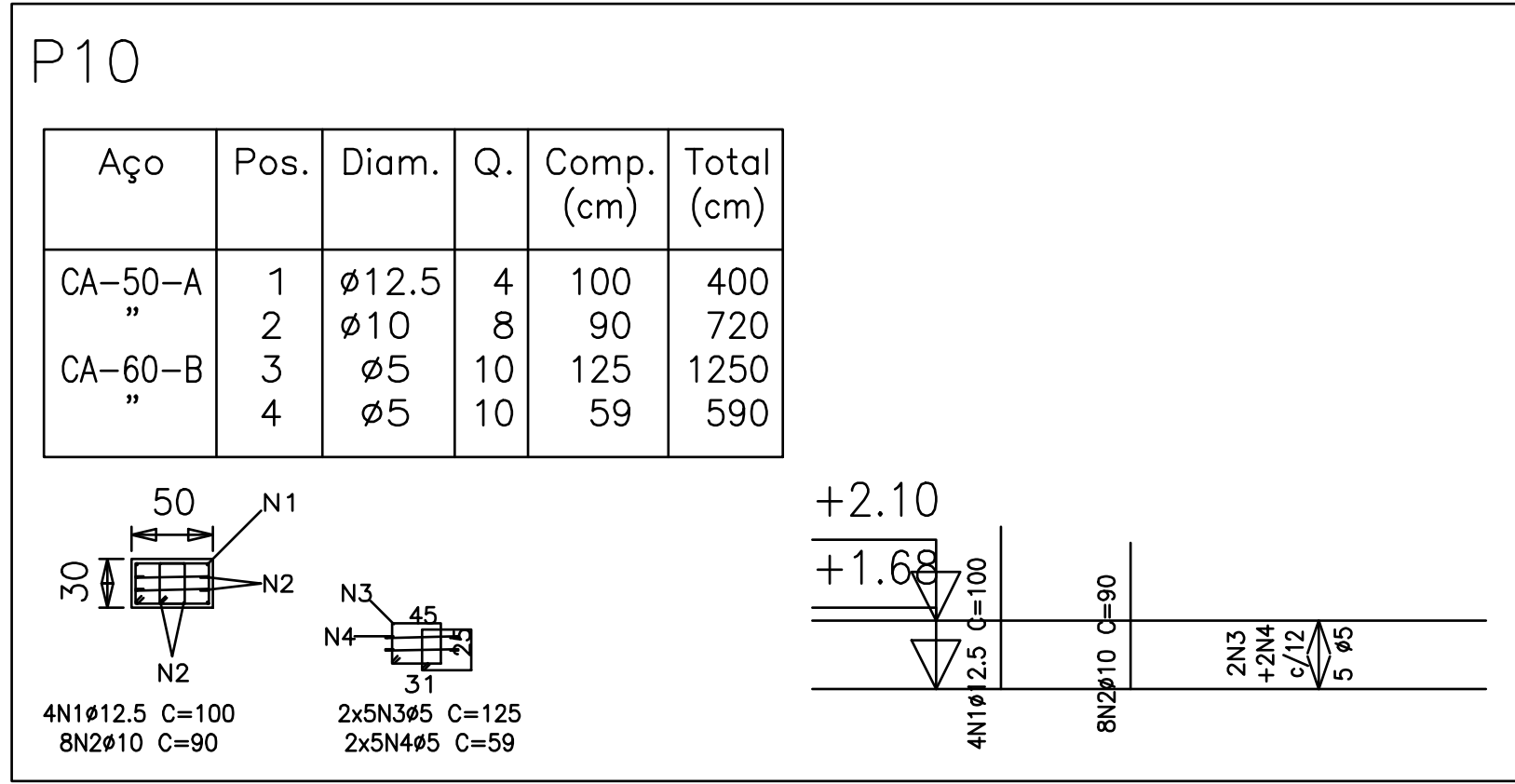
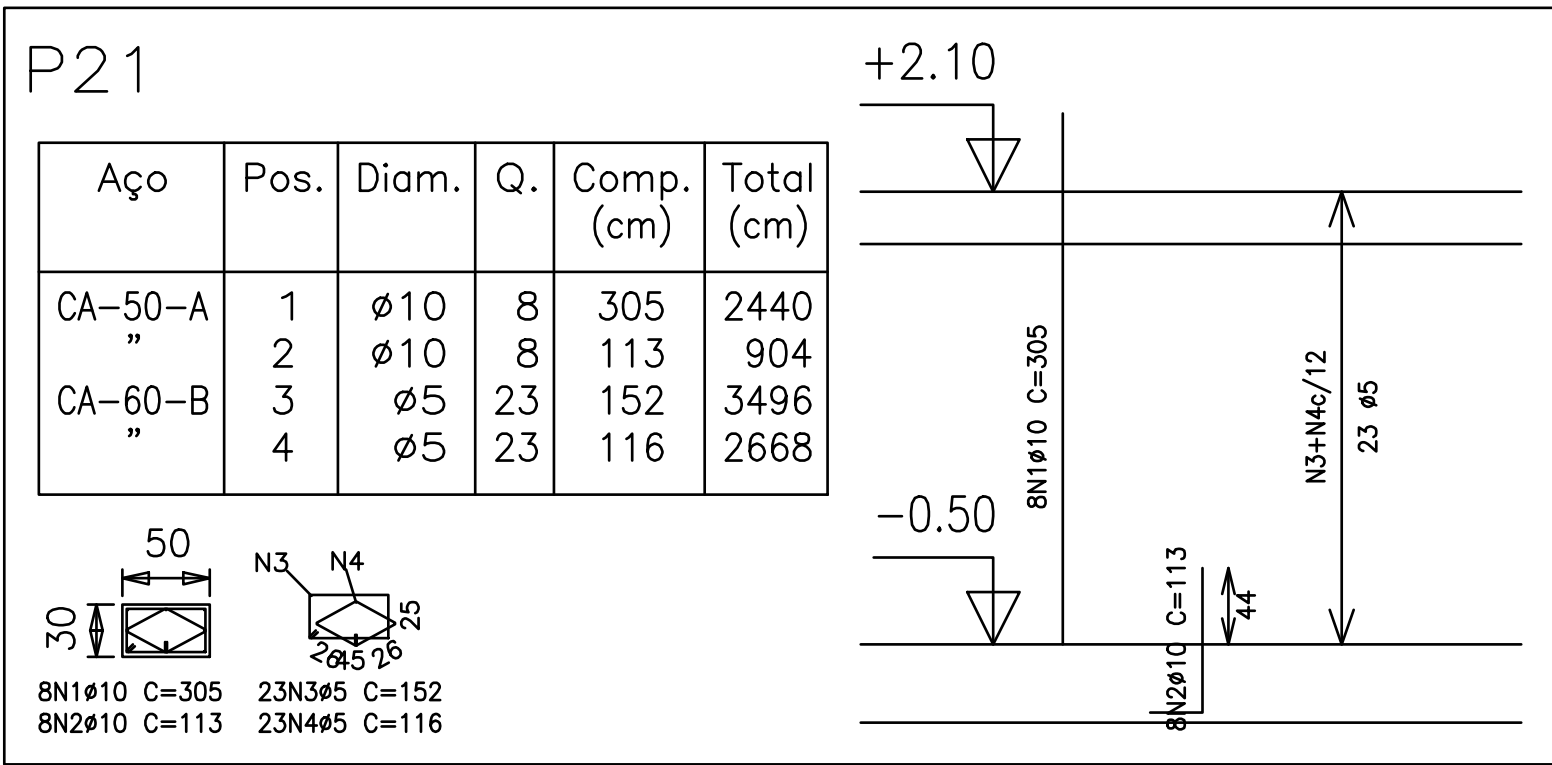
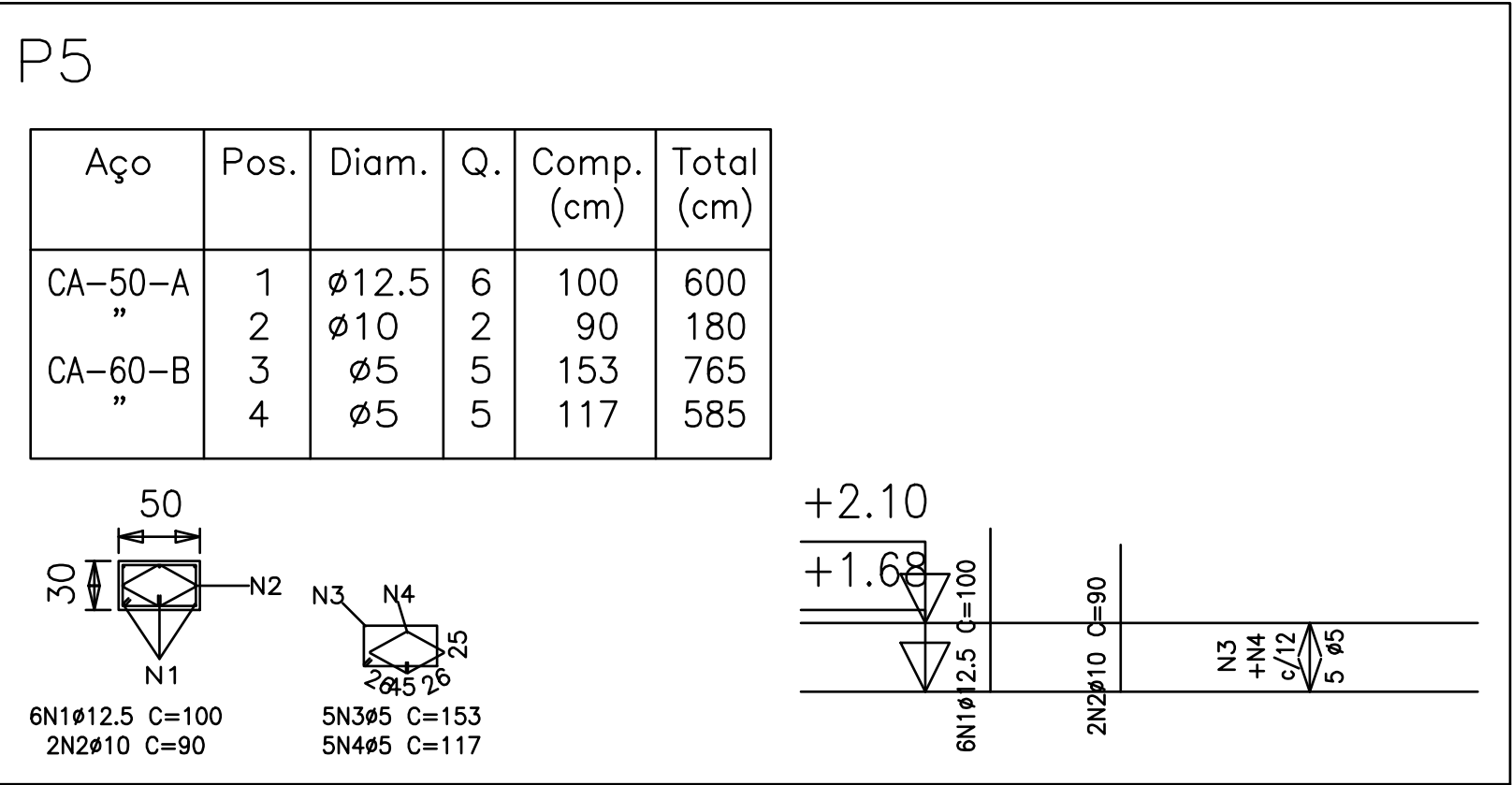
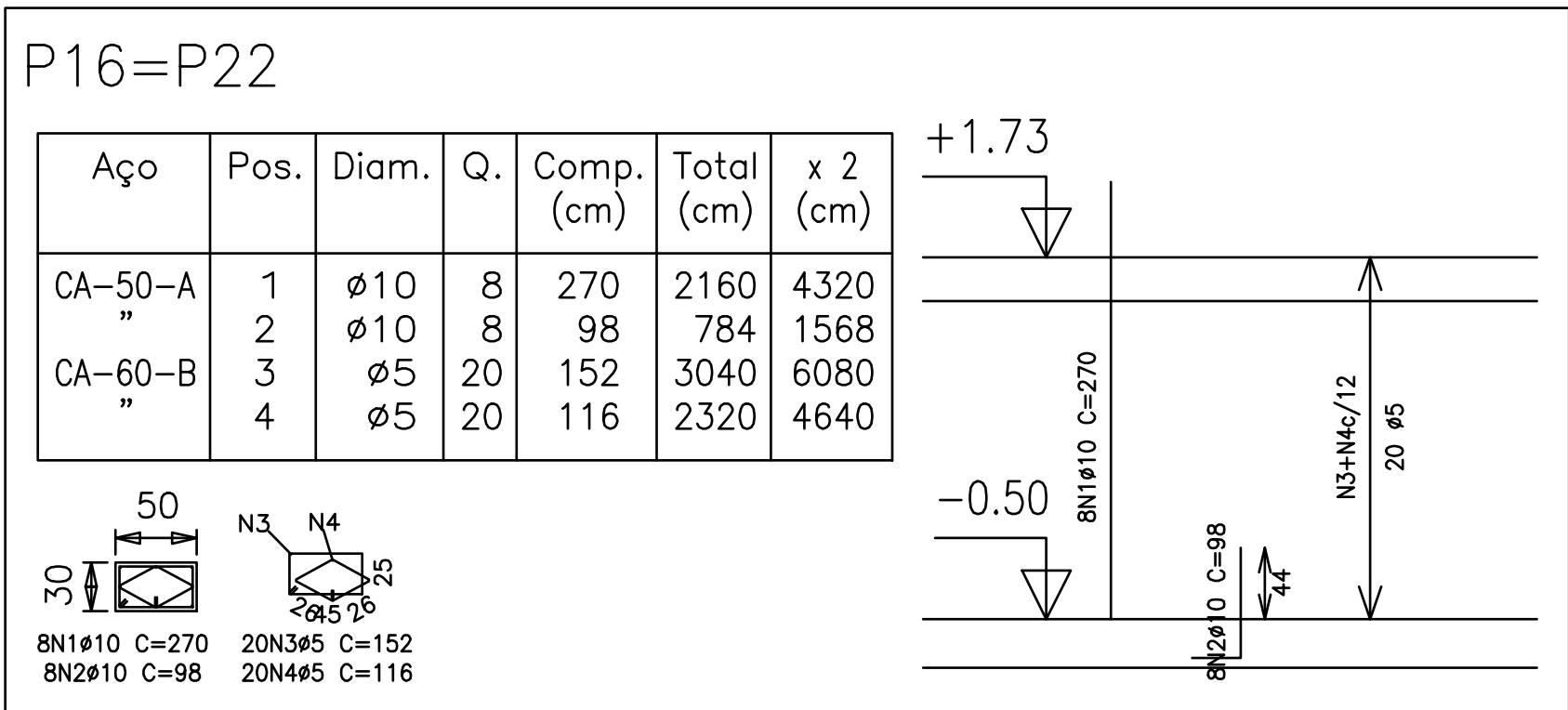


Resumo Aço Piso 4 Pilares	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50-A $\varnothing 10$	139.4	96	115
$\varnothing 12.5$	18.0	19	
CA-60-B $\varnothing 5$	278.0	48	48
Total			163



Pilares que terminam em
Piso 4
Concreto: C20, em geral
Aço: CA-50-A e CA-60-B
Escala: 1:100



RAMPA DO RESTAURANTE CAMPUS TÓFILO OTONI AVENIDA DR. LUIS BOALI PORTO SALMAN, S/Nº - BAIRRO IPIRANGA - TEÓFILO OTONI/MG		
PROPRIETÁRIO:	UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI	CNPJ 16.888.315/0001-57
OBSERVAÇÕES CONFERIR MEDIDAS NA OBRA		
TÍTULO PROJETO DA RAMPA DO RESTAURANTE		
AUTOR PROJETO: ROBSON NOGUEIRA GOMES - CREA 111839/D		
VERSÃO: VERSÃO 1	DATA: 22.05.2013	AUTOCAD: FOLHA: 27/66