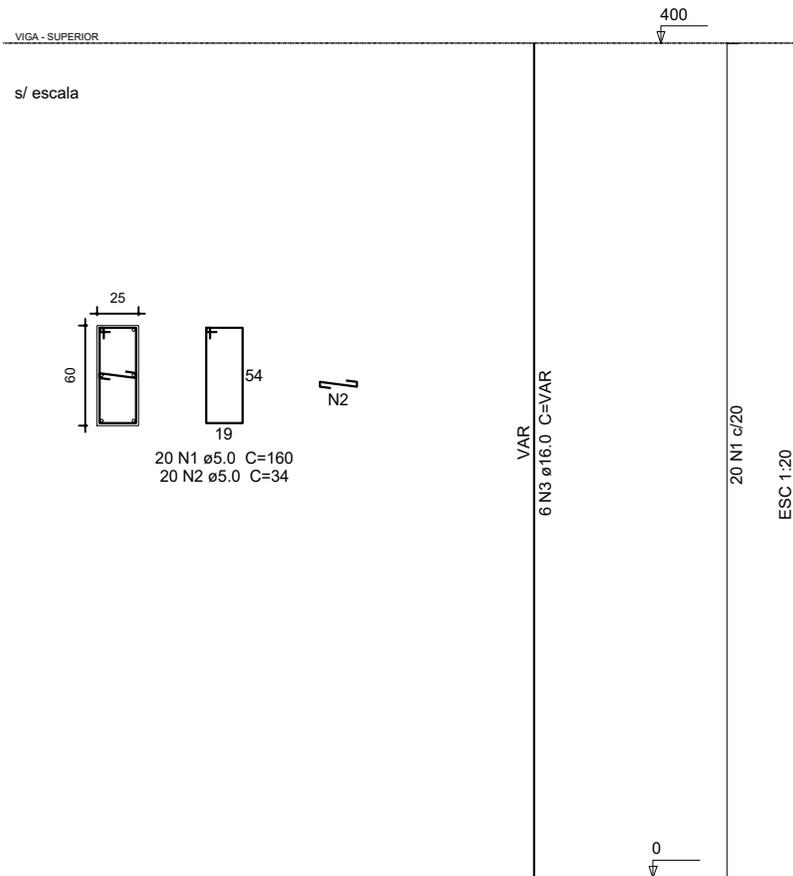
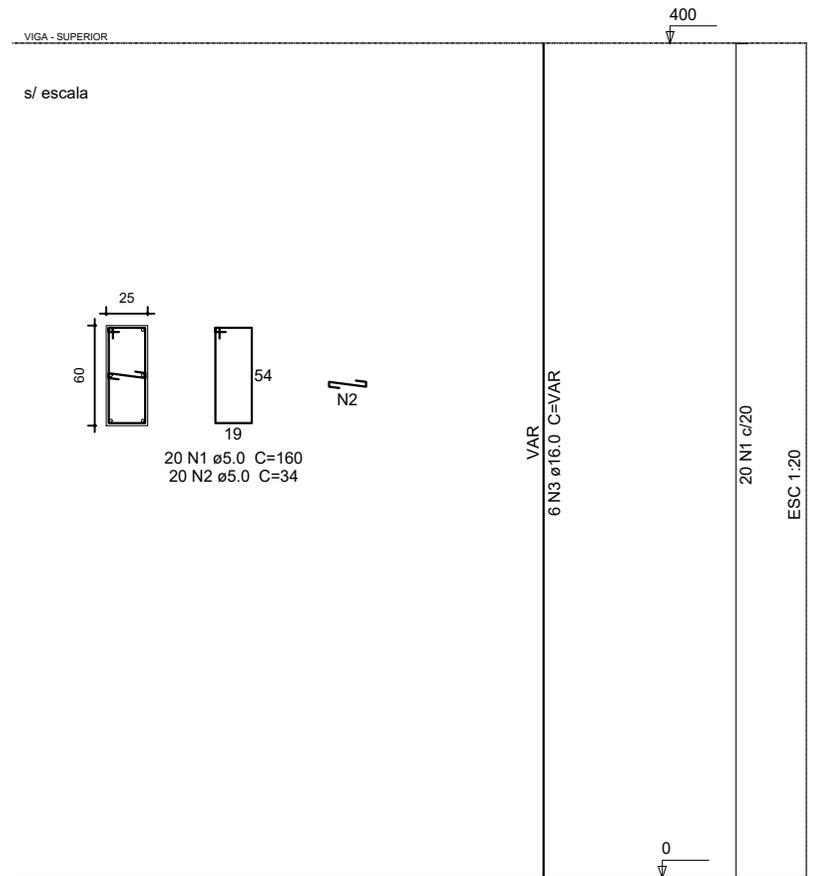


P1



P2



1. Classe de Agressividade Ambiental = II (NBR 6118/14)
2. Resistências Características dos Concretos:  
 Elementos de Concreto Armado  $f_{ck}=30\text{MPa}$   
 Relação A/C  $\leq 0,60$   
 Cobrimento  $\geq 3,0\text{ cm}$

OBRA:			PONTE LINHA BARRA DO QUILOMBO		
OBRA:			PREFEITURA MUNICIPAL DE QUILOMBO - SC		
CARIMBO E ASS. PROPRIETÁRIO:	DATA:	ÁREA TOTAL:			
	14/08/2017	60,00 M2			
DESCRIÇÃO:			ESCALA:		
ARMADURA PILARES P1 E P2			S/ESCALA		
CREA/SC 144569-0	RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:			PRANCHA:	
	RONALDO CASAGRANDE			05	