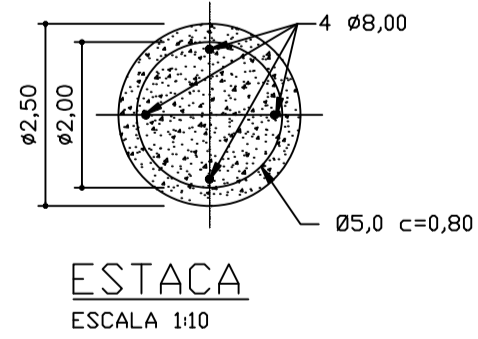
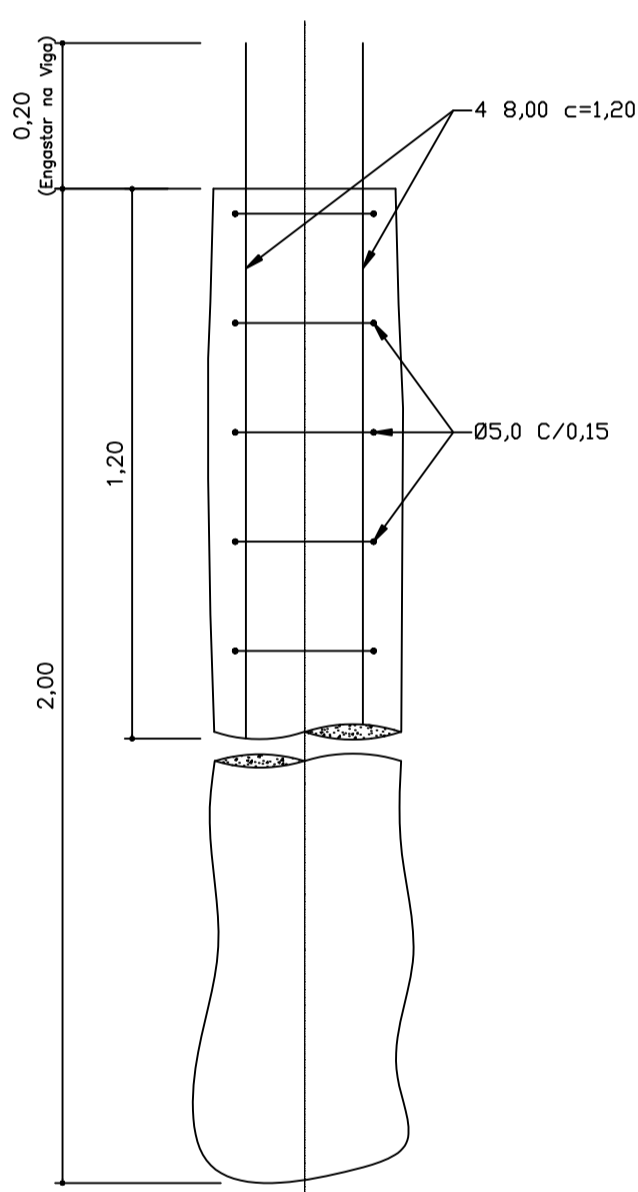
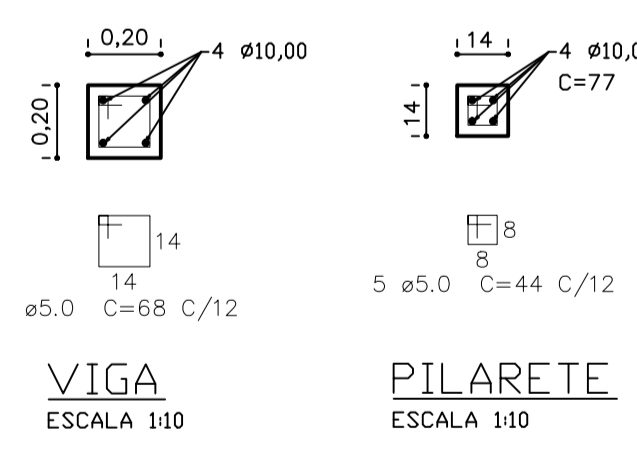
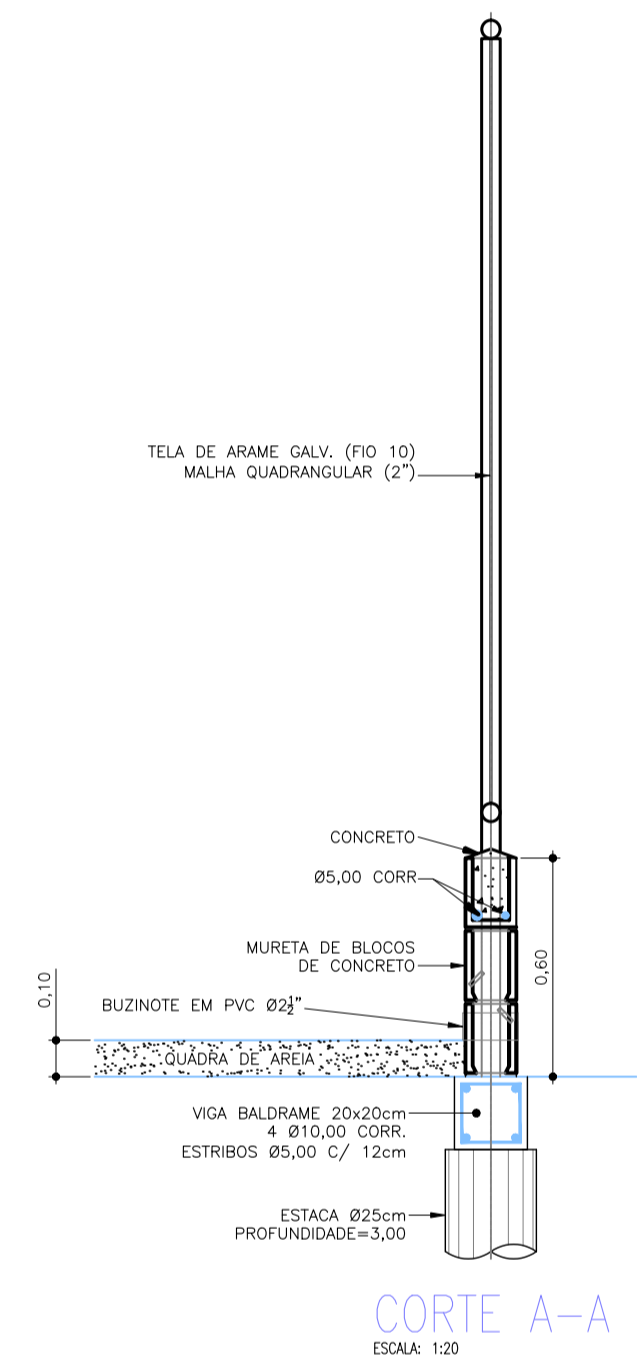


PLANTA - FORMA
ESCALA: 1:200



ESTACA
ESCALA 1:10



Resumo do aço
Viga

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10,0	640,80	394,87
CA60	5,0	907,80	139,93
PESO TOTAL			
CA50		394,87	
CA60		139,93	

Vol. de concreto total (C-25) = 6,41 m³
Área de forma total = 64,08 m²

Resumo do aço
Pilarete

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10,0	190,96	117,67
CA60	5,0	136,40	21,03
PESO TOTAL			
CA50		117,67	
CA60		21,03	

Vol. de concreto total (C-25) = 0,73 m³
Área de forma total = 10,42 m²

Resumo do aço
Canaleta

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA60	5,0	311,26	47,98
PESO TOTAL			
CA50		47,98	

Vol. de concreto total (C-25) = 2,08 m³

Resumo do aço
Estaca

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8,0	336,00	132,62
CA60	5,0	240,00	36,99

Vol. de concreto total (C-20) = 5,89 m³

PROJETO		DATA		REVISÕES (DISCRIMINAÇÃO)		Nº		DATA		DESENHISTA		PROJETISTA		VERIFICADOR		RESP. TÉCNICO	
PROJETO		Junho/2017		QUADRA DE AREIA - ARMANDO ORSI													
ASSINHA				REFORMA E ADEQUAÇÃO													
DOBRADO				RUA ADRIANO DA GAMA KURI													
BARRA				N. H. JOÃO ZILLO III													
ASSINATURAS																	
PROJETO		Emmanuel F. Serutti		DATA		Junho/2017											
DESENHO		Emmanuel F. Serutti		PROJ. Nº		795											
ESCALA		Indicada		REV. Nº		00											
				ENQº CIVIL EMANUEL FIDELIS SERUTTI													
				CREA 5069648197													
				ANDERSON PRADO DE LIMA													
				PREFEITO MUNICIPAL													

05/08