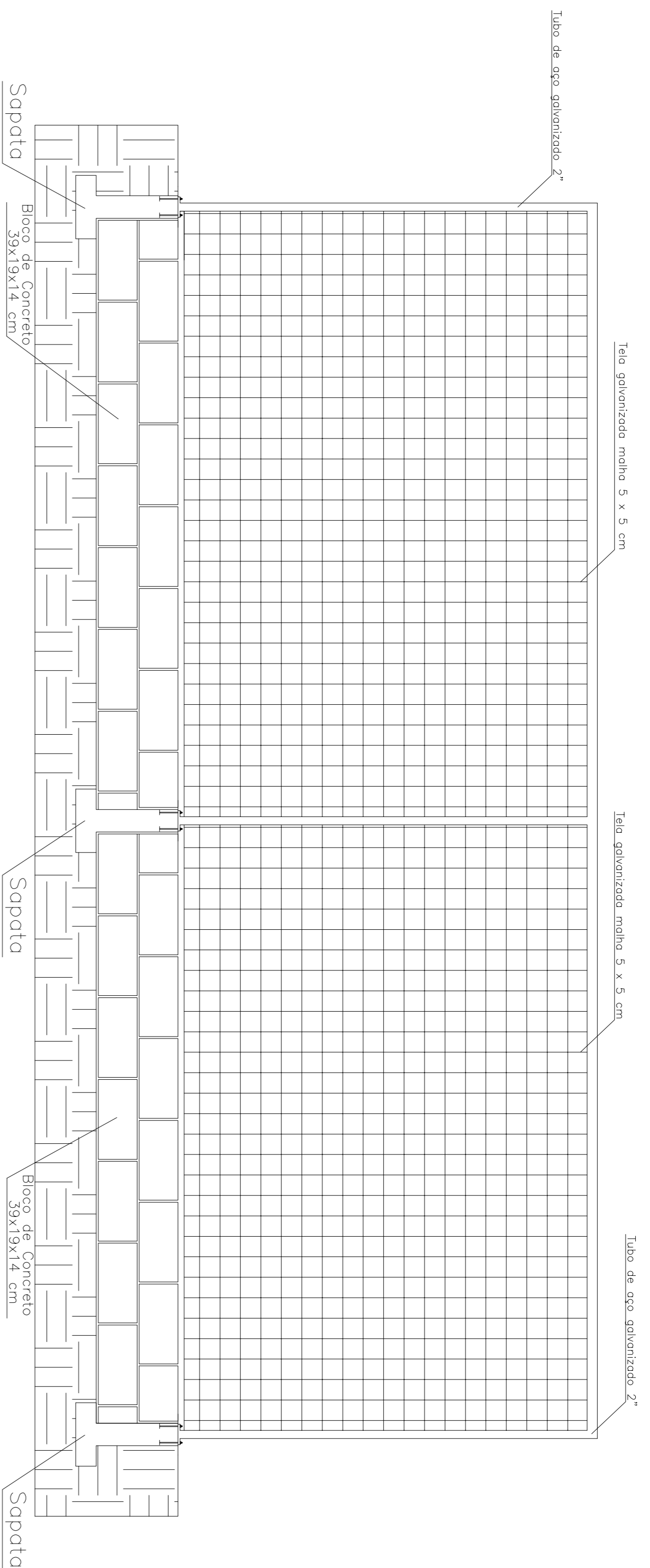


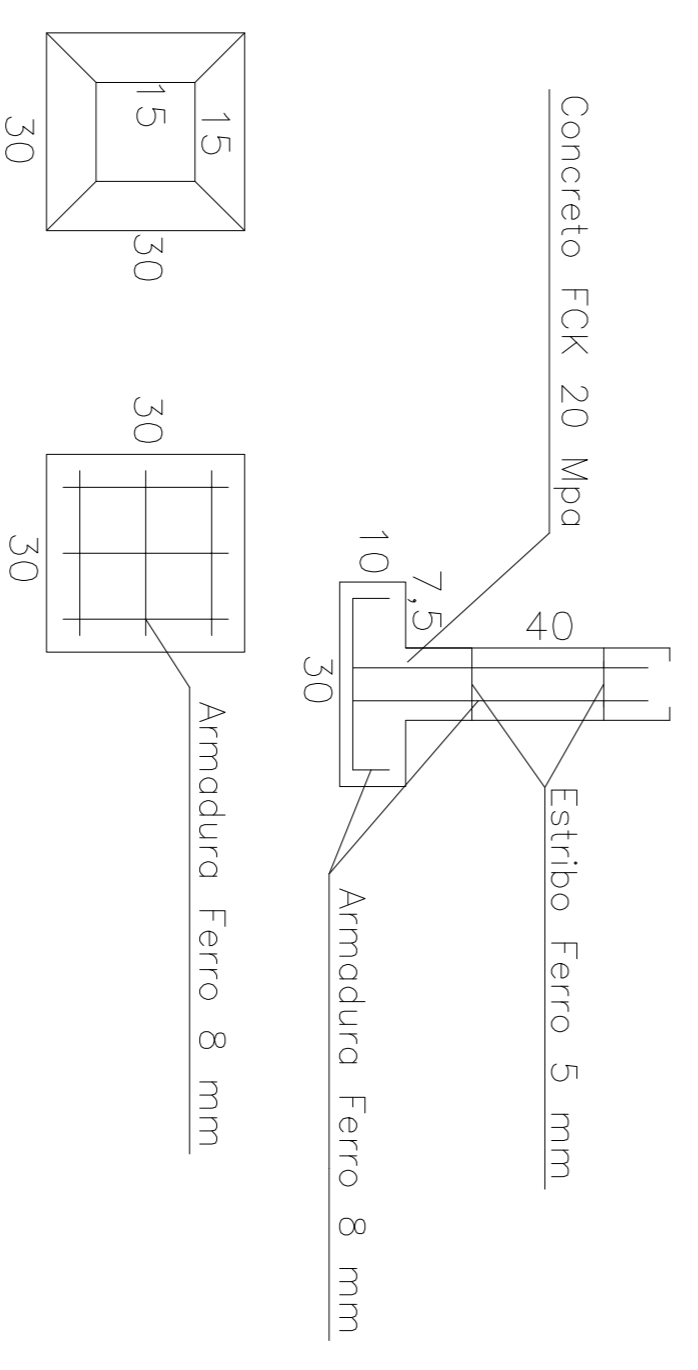
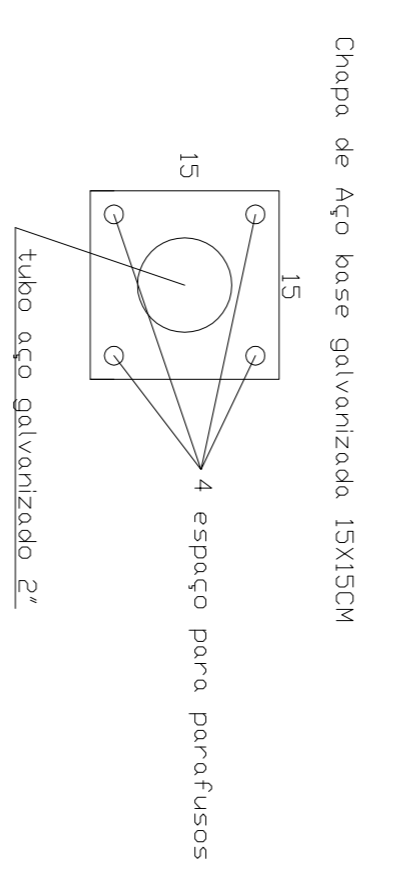
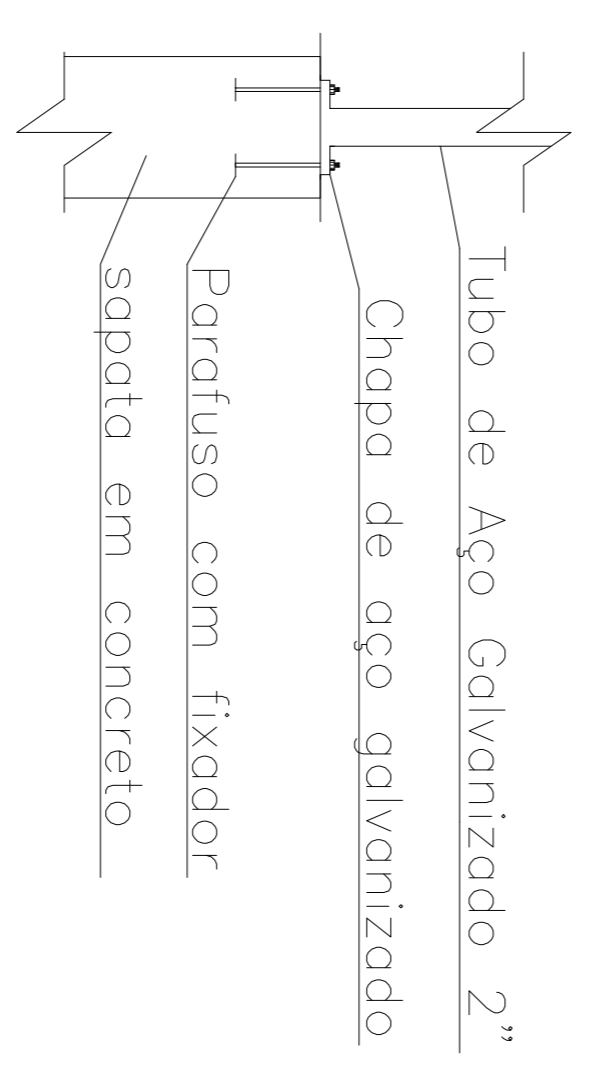
QUANTITATIVO DE AÇO			
AÇO	DIAMETRO (mm)	C. TOTAL (m)	PESO (Kg)
CA-50	8,00	446,45	178,58
CA-60	5,00	112,00	17,92



QUANTITATIVO DE CONCRETO		
FCK	TOTAL DE CONC.	
15 MPA	0,00 m <sup>3</sup>	
20 MPA	71,51 m <sup>3</sup>	

## DETALHAMENTO MURETA E ALAMBRADO

## DETALHAMENTO SAPATAS



Espaço reservado para cantidos e observações:

1ª Revisão: 14/10/2020 - Leonardo  
 2ª Revisão: 21/10/2020 - Leonardo  
 3ª Revisão: 10/11/2020 - Leonardo  
 4ª Revisão: 09/03/2021 - Leonardo

Centro Poliesportivo Municipal

Prefeitura Municipal de Tunápolis

Endereço: Av. Cerra Largo, Centro, Tunápolis, SC  
 Área da obra: 9.975,00 m<sup>2</sup>

Projeto: Estrutural  
 Item: Detalhamento

Escala: Indicada  
 Desenhista: Leonardo  
 Data: 18/09/2020  
 Franquia:

Responsável Técnico:

**Leonardo L. Massing Moreira**  
 Engenheiro Civil - CREA-SC 140.221-0