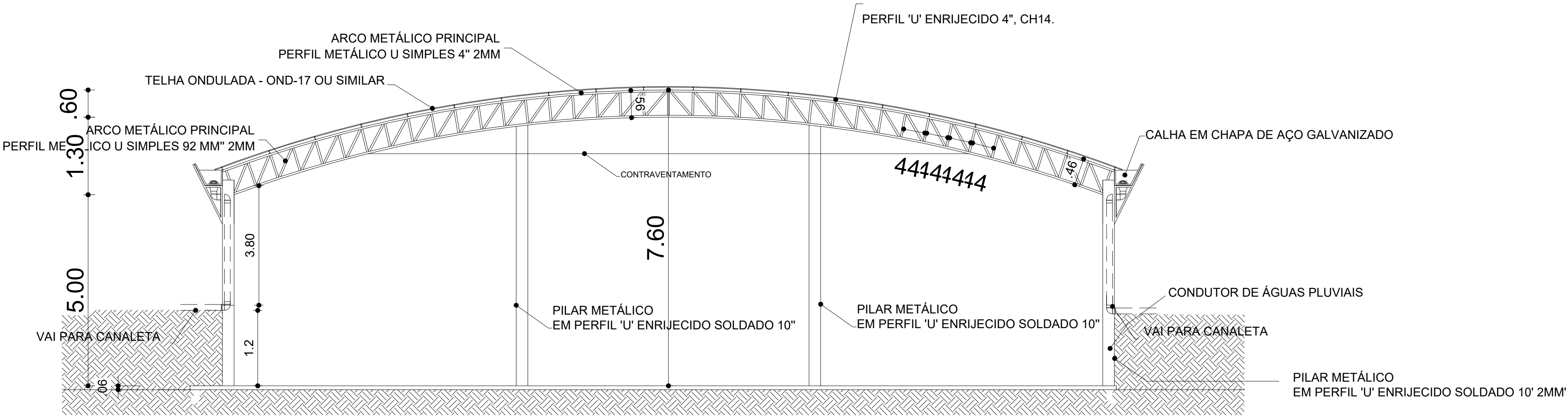
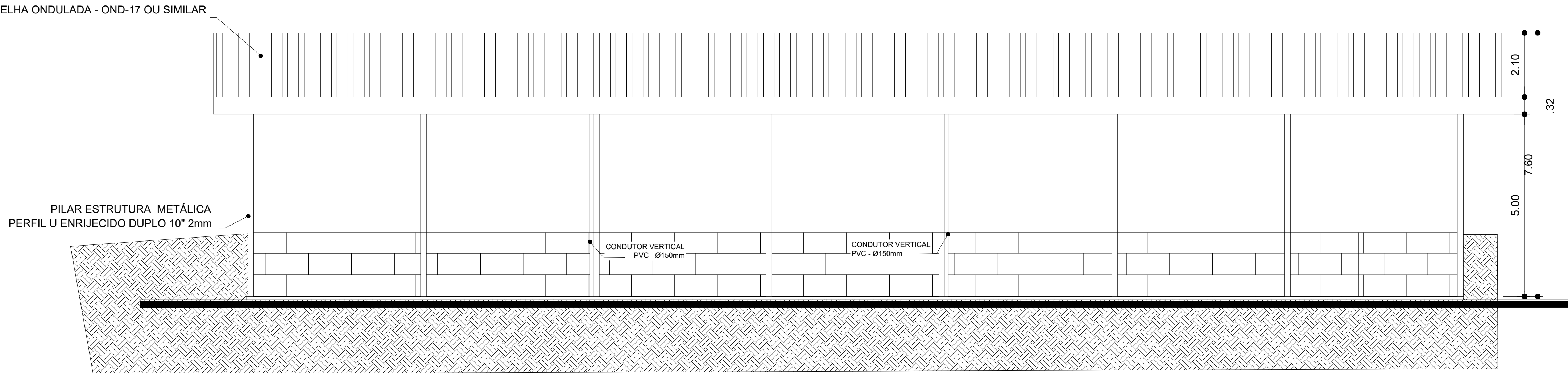
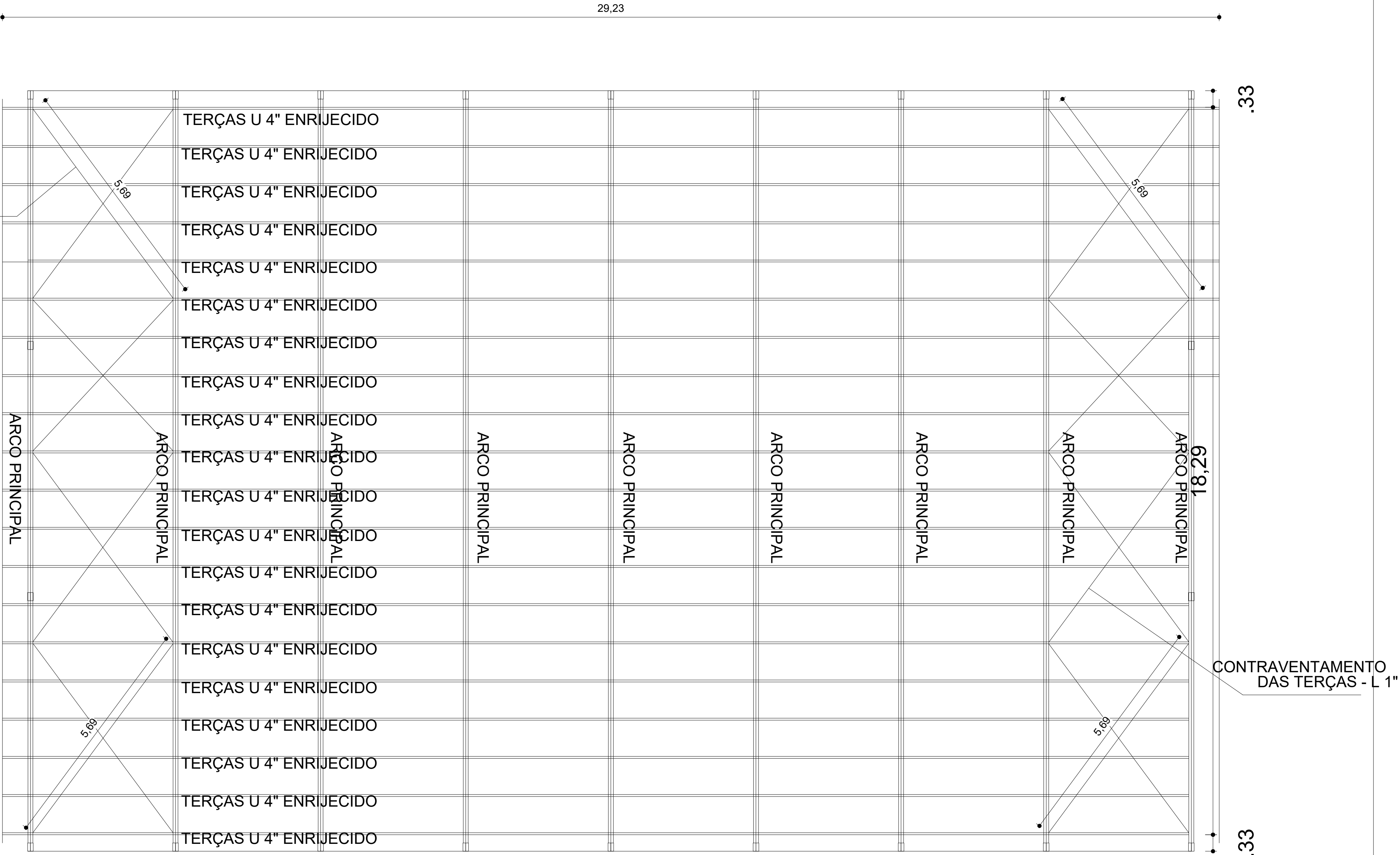
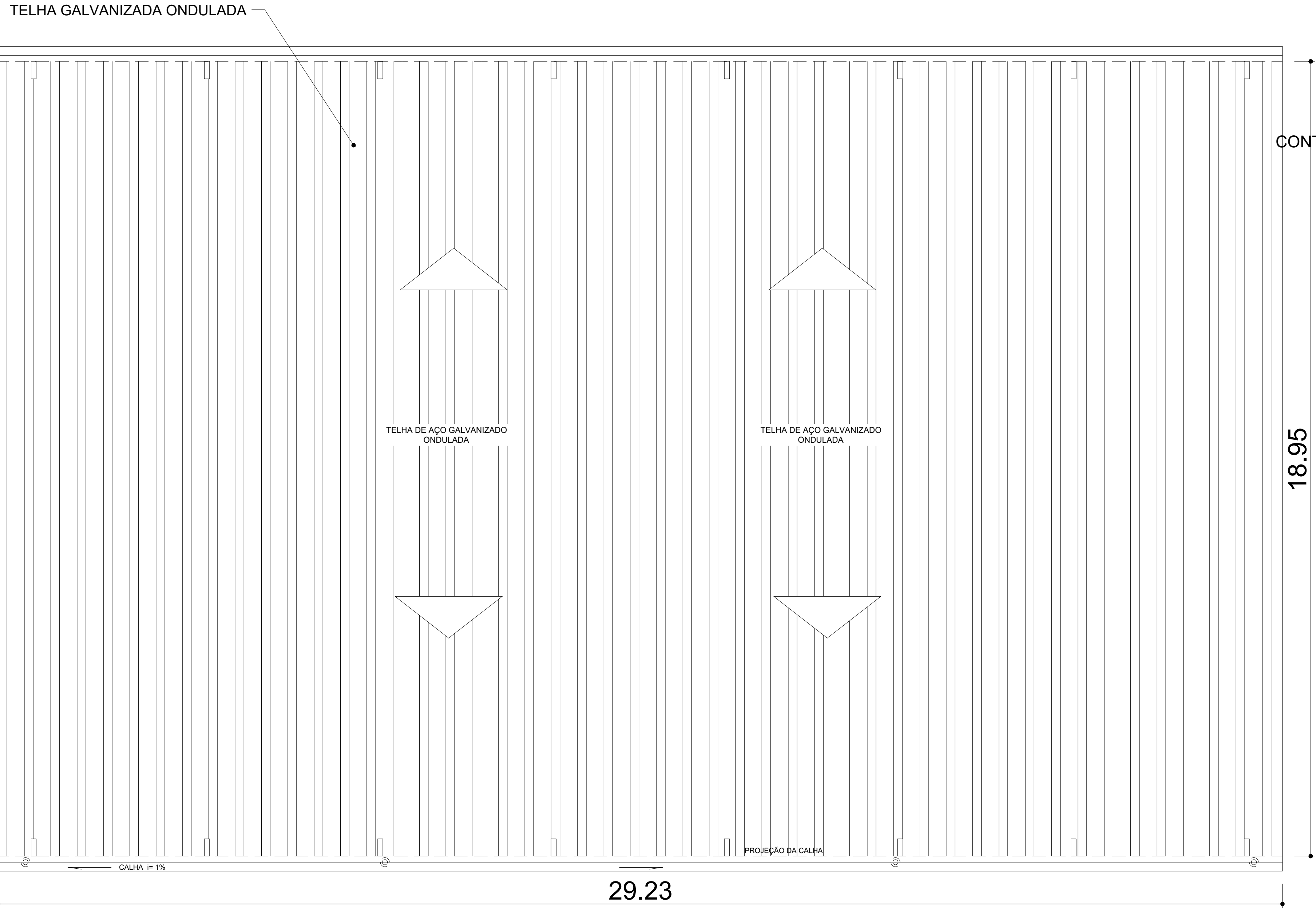




RESUMO DE AÇO ENGRADAMENTO TELHADO E PILARES					
SERVIÇOS	PERFIS	ESPESSURA	COMPRIMENTO TOTAL(M)	PESO NOMINAL(KG/M)	PESO TOTAL (KG)
TESOURAS E VIGAS	U-SIMPLES 4"	CHAPA 14 -2MM	(18,65*2)*9= 335,7M	2,87 KG/M	963,46 KG
	U-SIMPLES 92MM	CHAPA 14 -2MM	m((39x0,56)+(38x0,73))*9=271,30 m	2,57 KG/M	697,76 KG
suporte colcha	U-SIMPLES 4"	CHAPA 14 -2MM	(2,71*16)+((16*2)*0,50) = 64,78 METROS	2,87 KG/M	185,92 KG
TERÇAS	U-ENRIJECIDO 4"	CHAPA 14 -2MM	(20*29,23) = 584,6 METROS	3,15 KG/M	1841,5 KG
PILARES	U-ENRIJECIDO 10"	CHAPA 14 -2MM	(36*6,00)+(8*7,4)= 275,2 METROS	7,2 KG/M	1981,44 KG
Contraventamento	AÇO-CASO 1"		(5,69*16) = 91 METROS	3,853 KG/M	350,62 KG
			TOTAL		6.020,7 KG
ÁREA TOTAL DA COBERTURA (55,3,91M2)			PESO TOTAL DE AÇO DA ESTRUTURA (KG)	PESO DE AÇO POR M2	
CONFORME PROJETO= 553,91M2				10,86KG/M2	

FAMÍLIAS BENEFICIADAS: 570

TÍTULO:	PROJETO ESTRUTURAL	FORMATO:	A-1
USO:	PÚBLICO ESTRUTURA METÁLICA	FOLHA:	02/02
ENDEREÇO:	QUADRA COMUNIDADE DOS CRISPIM CAPUTIRA/MG	LOTE:	
QUADRA:			
OBSERVAÇÃO:	CONTRATO: 1093699-93		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPUTIRA		
CNPJ:	18.385.138/0001-11		
R.T.:	JOSÉ GILSON MOREIRA - ENGº CIVIL		
CREA MG.:	247.171/D		
ESCALA:	ÁREA DO TERRENO:	DATA:	DESENHO:
INDICADA	ÁREA DE CONSTRUÇÃO:	553,91M2	04/2026