



Barra	Diâmetro	Comprimento		
	Ø (mm)	L1 (cm)	L2 (cm)	TOTAL (cm)
1	16	30	1170	1200
2	16	30	1170	1200
3	16	30	1170	1200
4	16	30	1170	1200
5	16	30	1170	1200
6	16	30	1170	1200
7	16	30	1170	1200

NOTA: ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE GRAMPOS = 1,4 m.
TELA METÁLICA Q196 AÇO CA 60.

OBS: DHPs – COMPRIMENTO PREVISTO = 18 m E INCLINAÇÃO DE 5° COM A HORIZONTAL

ÁREA 22_SEÇÃO 00+10.00
ESCALA 1:100



PLANTA DE SITUAÇÃO SEM ESC.

- NORMAS:
- NBR 7182 - 2016
 - NBR 6122 - 2010
 - MANUAL DE ESPECIFICAÇÕES E PROCEDIMENTOS DA ABEEF

- NOTAS:
1. MEDIDAS EM METROS.
 2. AS CANALETAS DEVERÃO TER INCLINAÇÃO MÍNIMA DE 0,5%.
 3. PREVER LIMPEZA DAS CANALETAS E ESCADAS PÁGUA A CADA 6 MESES E VISITAS PERIÓDICAS APÓS AS CHUVAS, PARA VERIFICAÇÃO DE OBSTÁCULOS E INTEGRIDADE DO SISTEMA DE DRENAGEM.

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL, SUBMETTER A ANÁLISE DE ENGENHEIRO RESPONSÁVEL

00	EMISSÃO INICIAL			Data de emissão	NOV/2017		
REV.	MODIFICAÇÃO			DATA	RESP.		
<div><div><div><div><div><div></div><div>CONCREMAT</div></div><div><div><div></div><div>PREFEITURA DE MACEIÓ</div></div><div><div><div><div>JOÃO CARLOS ALMEIDA</div><div>ALVARO ALVES</div></div></div></div></div></div></div></div></div>							
COORDENADOR DO PROJETO		CREA	AUTORES DO PROJETO/RESP. TÉCNICO		CREA / CUI	DESENHISTA	
			ADRIANO CAMPOS DE MELO		TOM		
			CREA 210406661-1				
COORDENADOR DO CONTRATO		CREA	COORDINADOR DO PROJETO		CREA / CUI	ESCALA	
						1:100	
						DATA	
						NOV/2017	
CLIENTE							
PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ					SECRETARIA SEMINFRA		
PROJETO							
GROTA DA ALEGRIA							
LOCALIZAÇÃO							
MACEIÓ/AL							
ESPECIALIDADE							
CONTENÇÃO							
ESPECIFICAÇÃO DO DOCUMENTO							
Área 22 - Seção 00+10.00							
CLASSE DO PROJETO							
PROJETO BÁSICO		TIPO DE OBRA		ÁREA DO PROJETO			
		CONSTRUÇÃO					
CONFIRMAÇÃO							

236.01-GAL-PB-PP-C00-06de11-R00