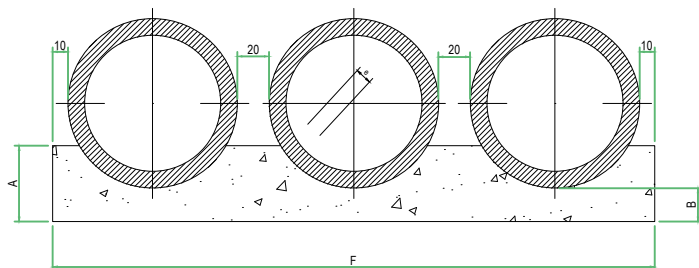
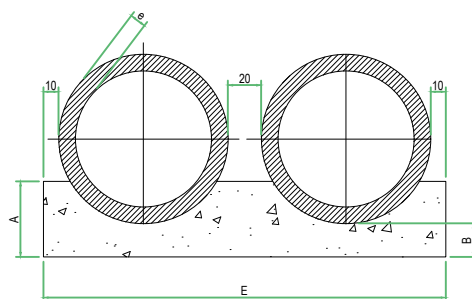
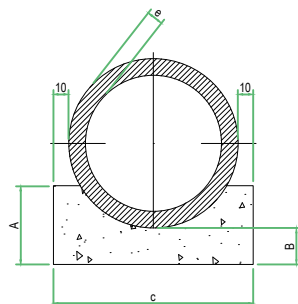
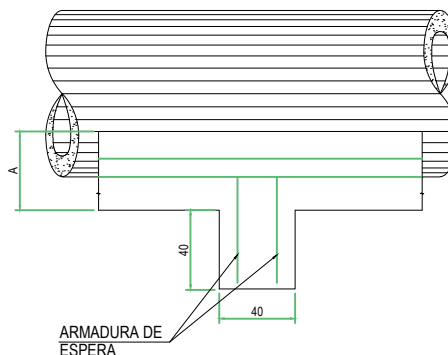


BERÇOS E DENTES PARA ASSENTAMENTO DE BUEIROS

BERÇOS



VISTA LATERAL



QUADRO DE DIMENSÕES (cm)

DIÂMETRO	A	B	C	E	F	e
60	34	15	96	-	-	8
80	45	20	120	-	-	10
100	56	25	144	288	432	12
120	67	30	166	332	498	13
150	83	38	198	396	594	14

QUANTIDADES UNITÁRIAS DOS DENTES

DIÂMETRO (cm)	SIMPLES		DUPLO		TRIPLO	
	CONCRETO (m³)	ARMADURA (kg)	CONCRETO (m³)	ARMADURA (kg)	CONCRETO (m³)	ARMADURA (kg)
60	0,154	1,008	-	-	-	-
80	0,192	1,386	-	-	-	-
100	0,230	1,512	0,461	3,024	0,691	3,780
120	0,266	1,638	0,531	3,276	0,797	4,914
150	0,317	2,759	0,634	4,599	0,950	6,439

QUANTIDADES POR METRO LINEAR DE BERÇO

DIÂMETRO (cm)	SIMPLES		DUPLO		TRIPLO	
	CONCRETO (m³)	FORMA (m²)	CONCRETO (m³)	FORMA (m²)	CONCRETO (m³)	FORMA (m²)
60	0,238	0,68	-	-	-	-
80	0,386	0,90	-	-	-	-
100	0,570	1,12	1,141	1,12	1,711	1,12
120	0,785	1,34	1,570	1,34	2,355	1,34
150	1,157	1,66	2,314	1,66	3,471	1,66

OBSERVAÇÕES:

- 1 - OS DENTES DEVERÃO SER CONSTRUÍDOS EM TODOS OS BUEIROS CUJA DECLIVIDADES DE INSTALAÇÃO FOR SUPERIOR A 5% E SER ESPAÇADOS DE CINCO METROS NA PROJEÇÃO HORIZONTAL.
- 2 - TODOS OS BUEIROS SERÃO EXECUTADOS COM BERÇOS.
- 3 - NOS DENTES SERÃO COLOCADAS ARMADURAS DE ESPERA: 2 Ø 10mm A CADA 100 COM COMPRIMENTO DE B + 35.
- 4 - UTILIZAR NOS BERÇOS CONCRETO CICLÓPICO $f_{ck} \geq 11$ MPa
- 5 - DIMENÇÕES EM cm.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPIRACA
Secretaria Municipal de Infraestrutura

BERÇO PARA ASSENTAMENTO DE BUEIRO, PLANTAS E CORTES

Título/Obra:

SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO POVOADO CANAFISTULA E CANGANDU, ARAPIRACA/AL

Revisão:

01

N.º Contrato:

873604/18

Contratante:

Prefeitura Municipal de Arapiraca - CNPJ:12198693/0001-58

Projetista:

Data:

MAIO/2023

Prancha N.º:

09/12

Localização:

BAIRRO CANAFÍSTULA - ARAPIRACA - ALAGOAS

CREA:

Nº Desenho:

DE-873604-17-05-01-12

Escala:

S/ ESCALA