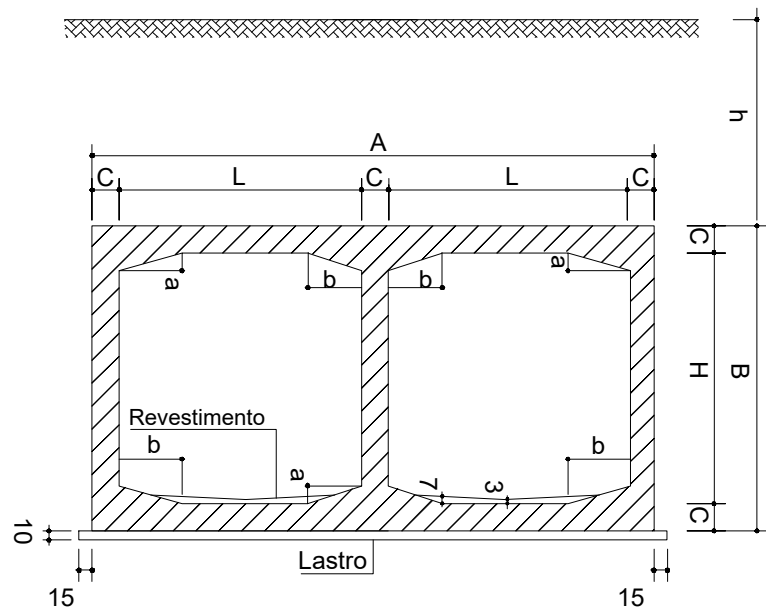
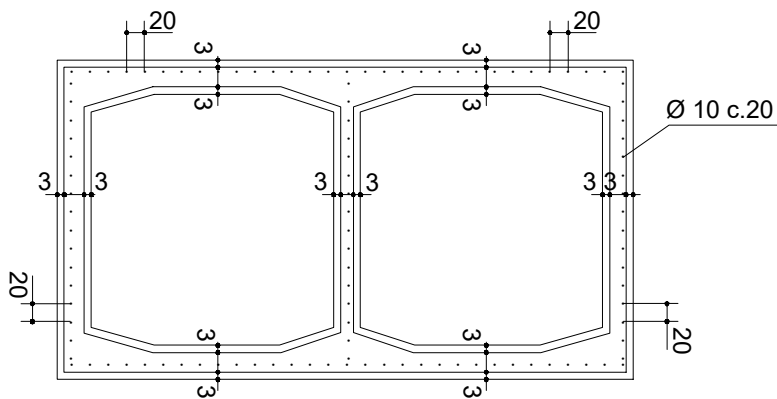


PROJETO PADRÃO DER-MG
DIMENSÕES E QUANTIDADES: BUEIRO CELULAR DUPLO (200 x 200 cm)
SEM ESCALA

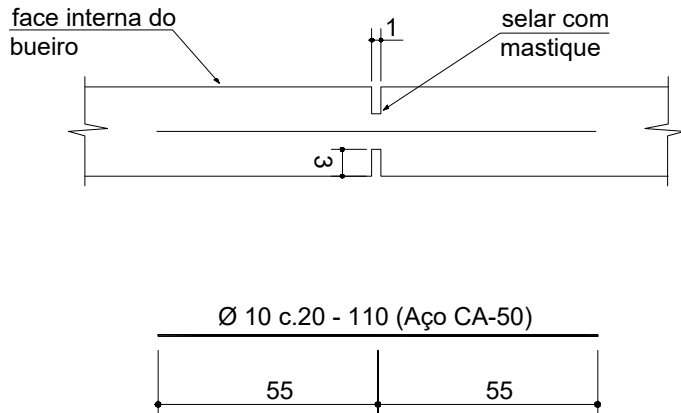
BUEIRO DUPLO - FORMAS



JUNTA DE RETRAÇÃO





DET. JUNTA DE RETRAÇÃO



- NOTAS:
- 1) Concreto estrutural FCK = 25 MPa
 - 2) Lastro de concreto magro FCK = 10 MPa
 - 3) Revestimento: argamassa de cimento e areia, traço 1:3
 - 4) Executar junta de retração a cada 5,00 m
 - Do lado interno do bueiro as juntas deverão ser seladas com mastique asfáltico;
 - Interromper a armadura longitudinal na região das juntas e acrescentar a armadura indicada em "DET. JUNTA DE RETRAÇÃO";
 - 7) Nomenclatura: h - altura do aterro sobre o bueiro
 - 8) Os bueiros com dimensões a=0 e b=0, não possuem mísulas nas ligações das lajes com as paredes

TABELA DE DIMENSÕES E QUANTIDADES PARA BUEIROS CELULARES - FUNDAÇÃO DIRETA				
200 X 200		ALTURA DO ATERRO (cm) 0 < h < 100		
ITENS	UNID.	SIMPLES	DUPLO	TRIPLO
TENSÃO NO SOLO	MPa	0,12	0,11	0,11
L	cm	200	200	200
H	cm	200	200	200
A	cm	240	460	680
B	cm	240	240	240
a	cm	15	15	15
b	cm	45	45	45
c	cm	20	20	20
LASTRO	m³	0,27	0,49	0,71
FORMA	m²	10,25	15,70	21,15
CONCRETO	m³	1,90	3,31	4,73
REVESTIMENTO	m³	0,10	0,20	0,30
JUNTA RETRAÇÃO	m	3,52	6,00	8,48
CIMBRAMENTO	m³	4,00	8,00	12,00

<div><div>Prefeitura Municipal de Pouso Alegre</div></div>	<div><div>Rua Miguel Vianna, n° 81, Sala 12 Bairro Morro Chic CEP: 37500-080 – Itajubá / MG Tel: (35) 3623-5720 www.dacengenharia.com.br</div></div>	COORDENAÇÃO DE PROJETOS		EMPREENDIMENTO			
		ENG° HÍD. DENIS DE SOUZA SILVA		REQUALIFICAÇÃO DA TRAVESSIA DO RIBEIRÃO DAS MORTES NA RUA ANTÔNIO SCODELER			
		RESPONSÁVEL TÉCNICO E AUTOR		ENDEREÇO		DISCIPLINA	
		ENG° CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA CREA: MG-187.842/D		RUA ANTÔNIO SCODELER, BAIRRO FÁTIMA III POUSO ALEGRE – MINAS GERAIS		DRENAGEM	
				ASSUNTO		FASE DO PROJETO	
REV. 01 16/05/23 REVISÃO GERAL		DAC		PROJETO PADRÃO DER-MG DIMENSÕES E QUANTIDADES: BUEIRO CELULAR (200x200cm) FORMA E DETALHES		EXECUTIVO	
REV. 00 24/03/23 EMISSÃO INICIAL		DAC				FOLHA N°.	
REVISÃO DATA : DESCRIÇÃO:		RESP.:		DATA INICIAL 24/03/2023		02/09	
				ESCALA SEM ESCALA		ARQUIVO DAC-PMPA-SCO-PP-DRE-R01.DWG	
				REVISÃO R01			