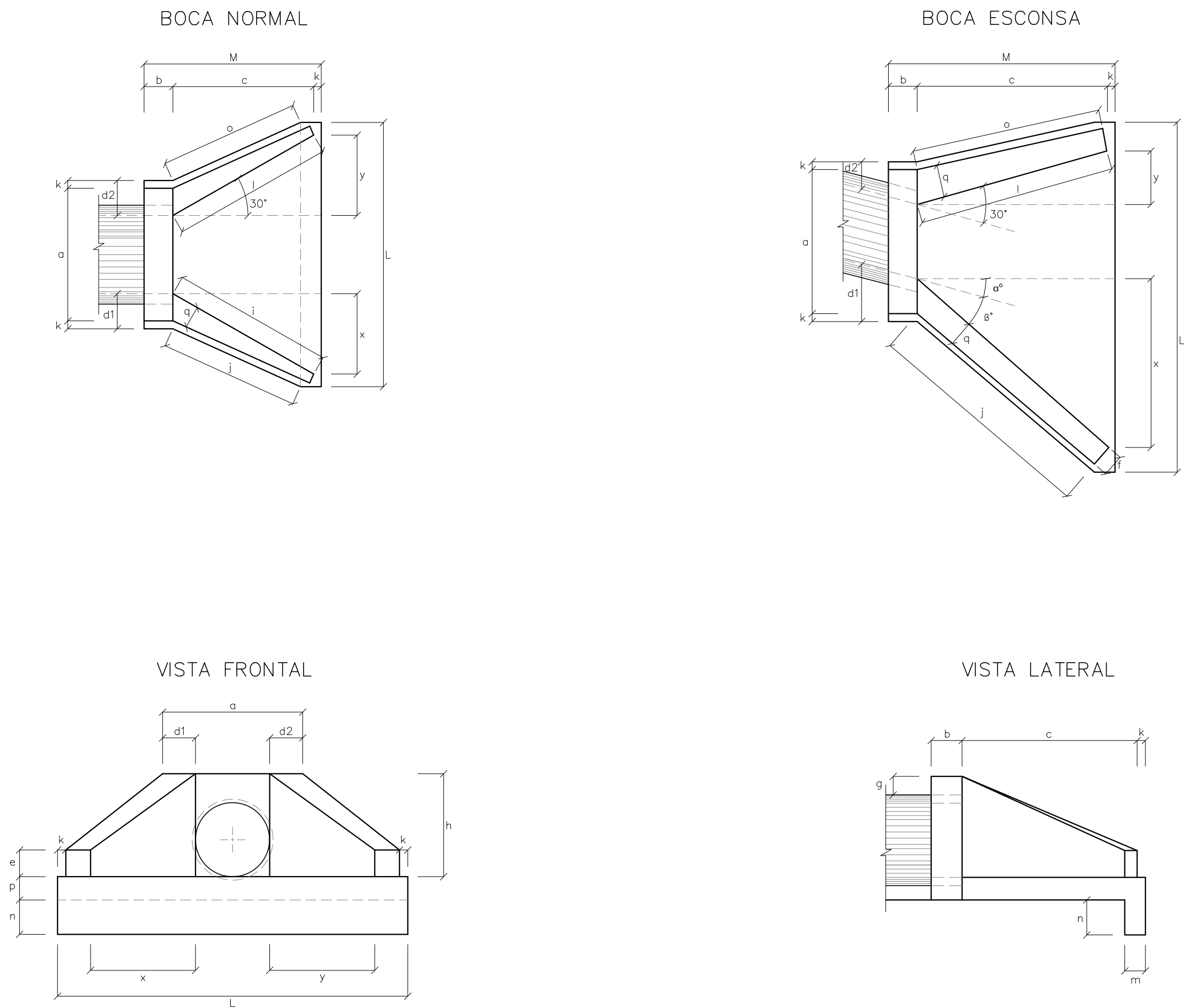
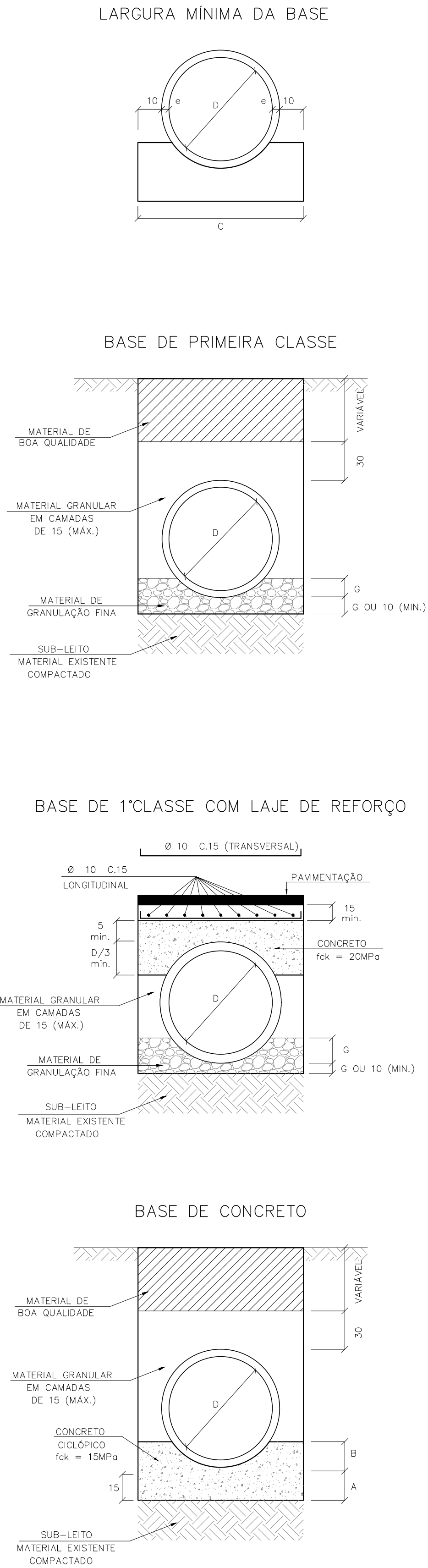


BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO



Esc. nº	a*	a	b	c	d1	d2	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	x	y	L	M
BUEIRO SIMPLES TUBULAR Ø = 60																							
0	30	106			23	23					144	133		144						72	72	242	
15	20	111		125	28	21	15		10			177	157	129		20		124		125	33	257	
30	25	130			35	26			30		98		218	190	125		23		179	0	286		
45	20	168			47	36					296	253		129			139		268	-33	353		
BUEIRO SIMPLES TUBULAR Ø = 80																							
0	30	138			29	29					167	153		167			153		84	84	293		
15	30	144		145	35	26		15		205	180		150	150		25	35	145	39	312			
30	25	167			44	31	20		30		253	218	10	145			50		207	0	243		
45	20	216			59	44					343	290		150			157		311	-39	462		
BUEIRO SIMPLES TUBULAR Ø = 100																							
0	30	170			35	35				191	174		191				174		95	95	345		
15	30	177		165	42	31		25		233	203		171	171		30	40	163	165	44	366		
30	25	203			52	36	30		30		288	245	10	165			57		236	0	403		
45	20	264			71	52					390	326		171			179		354	-44	499		
BUEIRO SIMPLES TUBULAR Ø = 120																							
0	30	200			40	40					208	188		208					104	104	391		
15	30	210		180	50	36		30		255	220		186	186		40	45	177	180	48	414		
30	25	243			61	43		25		314	264		180	180				257	0	455			
45	20	316			83	63				426	351		186	196				386	-48	562			
BUEIRO SIMPLES TUBULAR Ø = 150																							
0	30	242			46	46				300	277		300					277		150	150	522	
15	30	53		260	57	41		30		368	328		269	258		40		260	70	555			
30	25	293			70	50	35		30		453	396	10	260				371	0	612			
45	20	382			95	75				615	530		269	280				558	-70	762			

ASSENTAMENTO DO TUBO E REATERRO DA BASE



DIMENSÕES (cm)					
Diâmetro	A	B	C	e	G
40	10	13	72	6	9
60	15	19	96	8	13
80	20	25	120	10	17
100	25	31	144	12	21
120	30	37	166	13	25
150	38	45	198	14	30

NOTAS

1. DIMENSÕES EM CENTÍMETROS. EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA;
2. UTILIZAR PREFERENCIALMENTE BOCAS NORMAIS PARA BUEIROS ESCONSOS, AJUSTANDO O TALUDE DE ATERRO ÀS ALAS E/ OU PROLONGANDO O CORPO DO BUEIRO.

0	EMISSÃO INICIAL	25/01/19	FLAVIO	DANILO	DANILO
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
 PREFEITURA SAQUAREMA TRABALHO E RESPEITO		APPROVADO			
		SECRETÁRIO DE OBRAS E URBANISMO			
		PREFEITO			
SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO					
TÍTULO: PROJETO BÁSICO DE DRENAGEM					
DETALHE: BOCAS PARA BUEIROS SIMPLES TUBULARES E ASSENTAMENTO DE TUBOS					
LOCAL: BAIRRO MOMBACA			ARG. ELETRÔNICO		
RESP. TÉCNICO			PROJETO		
Nº			ESCALA: SEM ESCALA		
			DATA: JAN/2019		
			PRANCHA: 01/01		