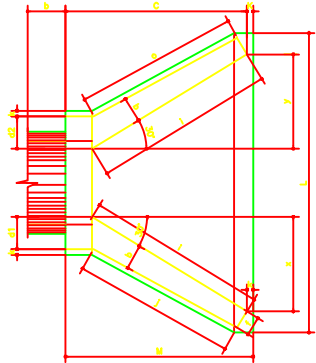


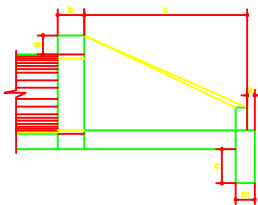
DETALHE - BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO
BOCAS NORMAIS

DIMENSÕES E CONSUMOS MÉDIOS PARA UMA UNIDADE																											
ESQ. F	p°	a	b	c	d1	d2	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	x	y	L	M	FORMAS (m²)	CONCRETO (m³)		
BUEIRO SIMPLES TUBULAR Ø=60																											
0	30	106	20	125	23	23	15	10	20	88	133	104	25	30	133	23	20	72	72	243	185	7,46	1,153				
15	30	111	20	125	28	21	15	10	30	88	177	157	10	125	30	134	23	20	129	33	287	185	7,82	1,218			
30	25	130	20	125	35	28	15	10	30	88	216	190	10	125	25	135	23	20	179	0	283	185	8,71	1,370			
45	20	168	20	125	47	36	15	10	30	88	296	253	10	128	20	136	23	20	286	-33	353	185	10,68	1,722			
BUEIRO SIMPLES TUBULAR Ø=80																											
0	30	138	25	145	25	25	20	15	20	120	187	153	10	167	25	35	153	30	25	84	84	283	180	11,17	2,140		
15	30	144	25	145	30	25	20	15	30	120	206	180	10	160	25	34	144	30	25	148	38	312	180	11,73	2,282		
30	25	167	25	145	44	31	20	15	30	120	253	215	10	145	25	35	140	30	25	207	0	343	180	13,03	2,538		
45	20	216	25	145	59	44	20	15	30	120	343	290	10	150	25	35	157	30	25	311	-38	426	180	15,97	3,188		
BUEIRO SIMPLES TUBULAR Ø=100																											
0	30	170	30	155	35	35	25	30	30	142	191	174	10	191	35	40	174	37	30	85	85	345	205	15,88	3,507		
15	30	177	30	155	42	31	25	30	30	142	233	225	10	171	30	40	163	37	30	180	48	414	235	18,41	3,757		
30	25	203	30	155	52	38	25	30	30	142	288	245	10	185	30	40	165	37	30	238	0	403	205	15,19	4,205		
45	20	284	30	155	71	52	25	30	30	142	380	328	10	171													
BUEIRO SIMPLES TUBULAR Ø=120																											
0	30	200	40	180	40	40	30	35	30	163	258	188	10	205	45	45	188	43	35	140	104	391	235	20,85	5,508		
15	30	210	40	180	50	38	30	35	30	163	335	225	10	185	40	45	177	43	35	180	48	414	235	21,83	5,819		
30	25	243	40	180	61	43	30	35	30	163	314	264	10	180	40	45	180	43	35	237	0	405	235	24,00	6,538		
45	20	316	40	180	83	63	30	35	30	163	426	351	10	186	40	45	186	43	35	306	-48	342	235	29,34	8,243		
BUEIRO SIMPLES TUBULAR Ø=150																											
0	30	242	50	200	46	46	35	30	30	184	350	277	10	300	45	45	277	52	40	180	150	555	355	32,84	10,81		
15	30	253	50	200	57	41	35	30	30	184	398	328	10	280	40	45	259	52	40	280	70	585	355	34,15	11,43		
30	25	283	50	200	70	50	35	30	30	184	453	368	10	280	40	45	280	52	40	371	0	812	355	37,85	12,898		
45	20	382	50	200	95	75	35	30	30	184	615	530	10	280	40	45	280	52	40	506	-70	742	355	48,60	16,303		

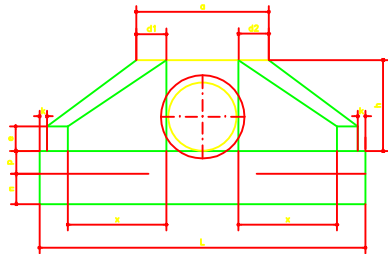
BOCA NORMAL



VISTA LATERAL



VISTA FRONTAL



PROJETO DE CUBAÇÃO - VIDE DETALHE SEÇÃO TRANSVERSAL

SERVIÇO	COMPRIMENTO TRECHO	LARGURA TRECHO	ESPESSURA / ALTURA (h)	ÁREA (m²)	CÁLCULO	VOLUME TERRAPLENAGEM ACUMULADO (m³)
SUB-BASE	650,00	7,00	0,20	-	650,00x7,00x0,20 =910,00m³	910,00m³
SUB-BASE - ÁREA INTERSEÇÃO	-	-	0,20	161,00m²	161,00 x 0,20 = 32,20m³	32,20m³
BASE	650,00	6,00	0,15	-	650,00x6,00x0,15 =585,00m³	585,00m³
BASE - ÁREA INTERSEÇÃO	-	-	0,15	147,05m²	147,05 x 0,15 = 22,06m³	22,06m³

QUADRO DE QUANTITATIVOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ELEMENTO	QUANTIDADE
ED- 14762	SARJETA DE CONCRETO DE CORTE	832,73m
	TRECHO DE PAVIMENTO	4.047,05m²
SICRO-2003411	DESCIDA DE ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD	9,00m
SICRO-2003477	CAIXA COLETORA DE SARJETA	7,00 Unidades
SICOR- 804021	CORPO DE BSTC -DIAMETRO 600,00MM	18,00m
SICOR- 804081	BOCA DE BSTC -DIAMETRO 600,00MM	3,00 Unidade
SICOR-RO -18256	DRENO PROFUNDO LONGITUDINAL PARA CORTE EM SOLO -DLS-01	127,00m

Prefeitura Municipal de Juruiaia - MG

Projeto:
Pavimentação Asfáltica - Detalhes e Tabelas

Comprimento do Trecho:

650,00 metros

Local:

Bairro: Cocorobó

Resp. Técnico:

Edilberto Baquião da Silva
Engenheiro Civil - CREA (MG) - 64.575/D

Município:

Juruiaia - MG

Folha:

04/04

Data

Junho/2026

Operador:

Betinho

Escalas:

Indicadas

Assinaturas:

Resp. Técnico:

Proprietário(a):

Edilberto Baquião da Silva
Engenheiro Civil - CREA (MG) - 64.575/D

Município de Juraia - MG
CNPJ: 18.668.368/0001-98