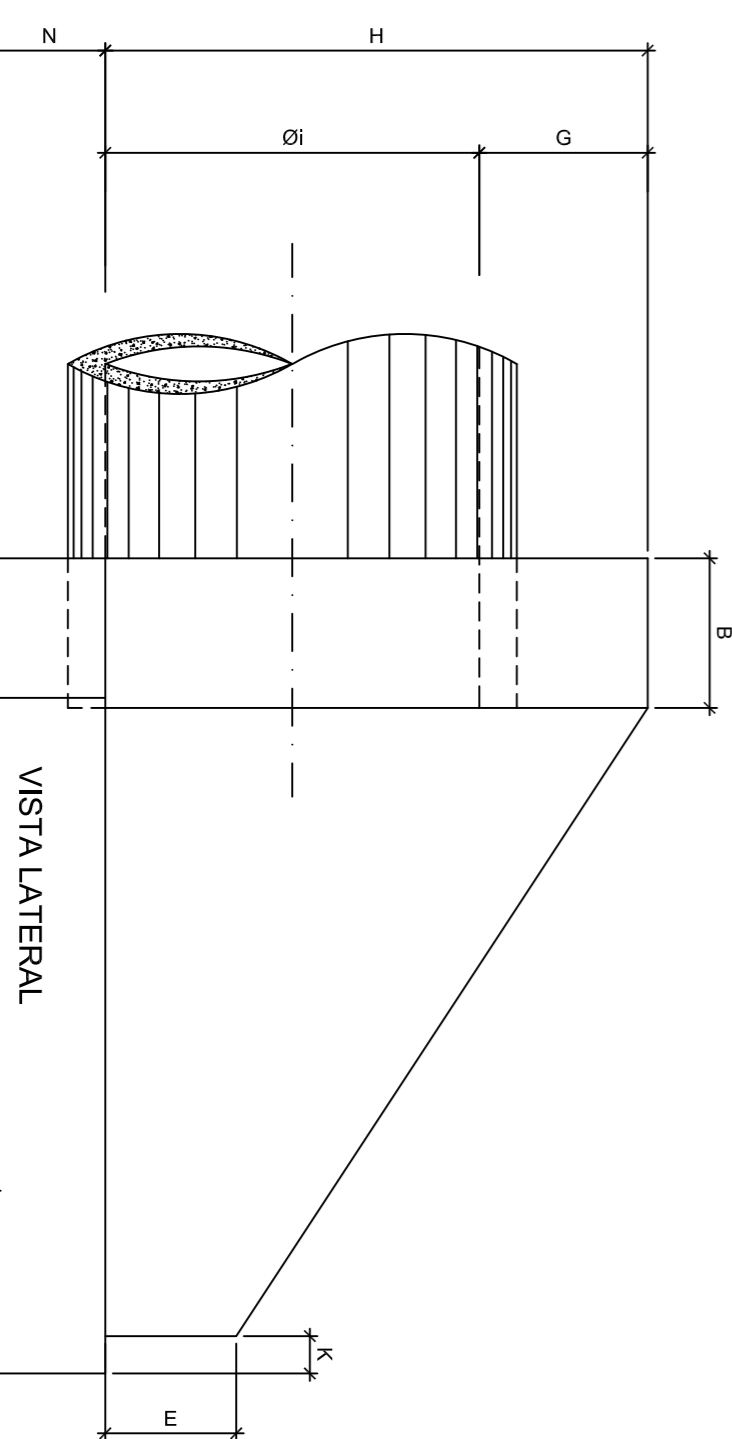


PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAU DO PONCIANO – ALAGOAS

ENG. CIVIL THAYNS NASCIMENTO DA SILVA
CREA-AL: N°021768374-6



Ø1 (m)	QUANTIDADES PARA 1 BOCA
0,80	CONCRETO m ³ 1,75
	ESCAVAÇÃO m ³ -----
	FORMA m ² 9,07
0,80	CONCRETO m ³ 2,87
	ESCAVAÇÃO m ³ -----
	FORMA m ² 13,09
1,00	CONCRETO m ³ 4,79
	ESCAVAÇÃO m ³ -----
	FORMA m ² 18,42
1,20	CONCRETO m ³ 7,38
	ESCAVAÇÃO m ³ -----
	FORMA m ² 23,26
1,50	CONCRETO m ³ 13,53
	ESCAVAÇÃO m ³ -----
	FORMA m ² 37,53

Ø1 (m)	QUANTIDADES PARA 2 BOCAS
0,80	CONCRETO m ³ 5,10
	ESCAVAÇÃO m ³ -----
	FORMA m ² 21,08
1,00	CONCRETO m ³ 7,90
	ESCAVAÇÃO m ³ -----
	FORMA m ² 27,75
1,20	CONCRETO m ³ 15,14
	ESCAVAÇÃO m ³ -----
	FORMA m ² 42,14

NOTA:

1- AS BOCAS DEVERÃO SER EM CONCRETO CICLÓPICO CONSTITUÍDO DE 70% DE CONCRETO CLASSE C18 (fck = 15 MPa) E 30% DE PEDRA DE MÃO.

Ø1 (m)	DIMENSÕES (m) - BUEIRO DUPLO																		
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	M	N	P	Q	R	S			
0,80	1,20	0,20	1,39	0,30	0,20	0,20	0,40	1,00	1,40	0,10	1,50	0,30	0,17	2,91	0,30	0,30			
0,80	1,60	0,30	1,67	0,40	0,25	0,20	0,40	1,20	1,80	0,10	1,85	0,30	0,17	3,99	0,30	0,40			
1,00	2,00	0,40	1,94	0,50	0,35	0,30	0,45	1,45	2,20	0,10	2,18	0,30	0,17	4,26	0,30	0,50			
1,20	2,40	0,50	2,19	0,60	0,45	0,40	0,58	1,75	2,60	0,10	2,50	0,30	0,17	4,91	0,30	0,60			
1,50	2,90	0,60	2,66	0,70	0,55	0,50	0,70	2,20	3,10	0,10	3,00	0,40	0,17	5,88	0,40	0,70			

Ø1 (m)	DIMENSÕES (m) - BUEIRO DUPLO																		
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	M	N	P	Q	R	S			
1,00	3,14	0,30	1,65	0,35	0,30	0,30	0,45	1,42	1,40	0,10	1,50	0,30	0,17	4,89	0,30	0,50			
1,50	1,60	0,30	1,67	0,40	0,35	0,40	0,58	1,63	1,80	0,10	1,85	0,30	0,17	5,57	0,30	0,60			
1,80	2,00	0,40	1,94	0,50	0,35	0,50	0,70	1,94	2,20	0,10	2,18	0,40	0,17	7,20	0,30	0,70			



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAU DO PONCIANO

PROJETO: DETALHES DRENAGEM

ENDEREÇO: TRÊCHO DO POV. CAMARSTOLA ATE JACOBIA

ZONA RURAL - GRAU DO PONCIANO/AL.

PLANTA BAIXA

01/02

SEINFRA

ÁREA TOTAL	PROJETO	REVISÃO ORÇAMENTAL
—	—	39ª WGR
ELABORADO	PROJETO	REVISÃO ORÇAMENTAL
RAMUNDO GOMES	—	ABRIL/2022