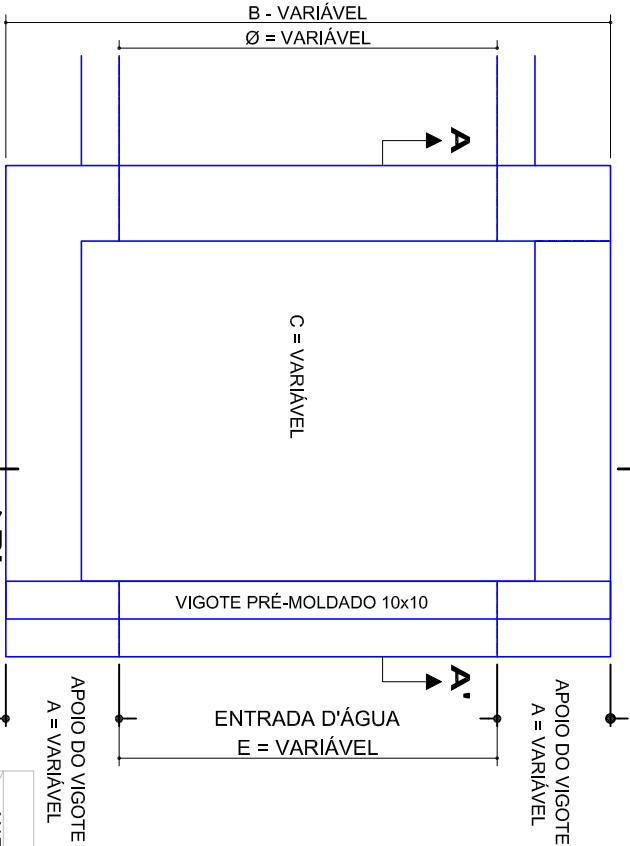


SARJETA



DIMENSÕES DA CAIXA COLETORA - VALORES/DE C					
TIPO	ESCONSIDADE (GRAUS)		OS VALORES PODERÃO SER CALCULADOS PELA FÓRMULA: $G = C \cdot C = \text{VALOR DE C} / \text{PI}$ COS E ESCONSIDADE EM GRAUS		
	Ø BUERO (m)		0°	10°	20° 30° 40°
C.C.1	0,80	1,00			
C.C.2	1,00	1,10			
C.C.3	1,20	1,20			

DEMAIS DIMENSÕES			
TIPO	Ø BUERO (m)	A	B
C.C.1	0,80	0,30	0,80 1,40
C.C.2	1,00	0,35	1,00 1,70
C.C.3	1,20	0,35	1,20 1,90

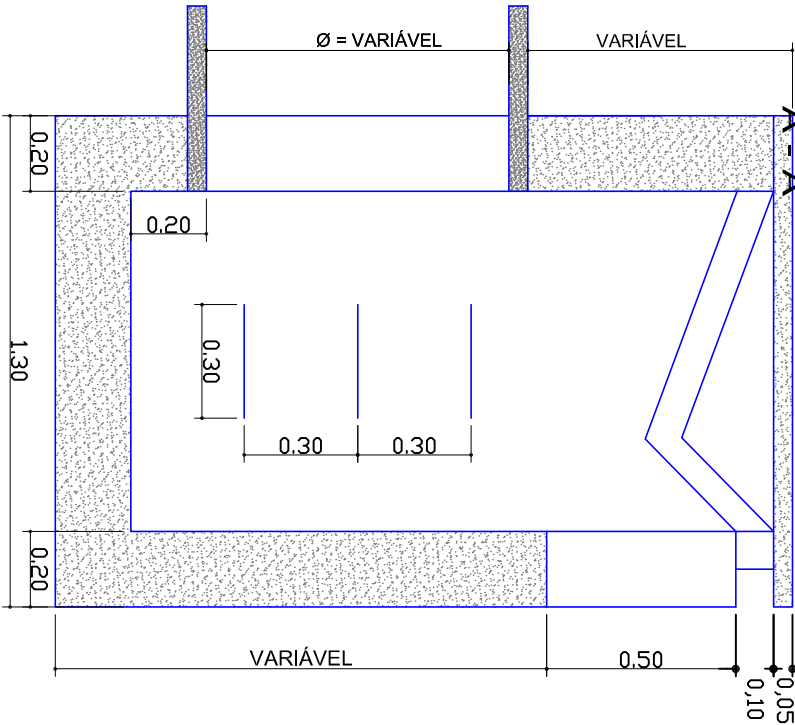
OBS.: OS VALORES APRESENTADOS CORRESPONDEM AOS BUEROS COM 0° PARA OS DE MAIS CASOS AS DIMENSÕES DEVERÃO SER ADAPTADAS

ALTURA H=2,00m			ALTURA H=2,50m		
MATERIAL	CONCRETO	FORMAS	MATERIAL	CONCRETO	FORMAS
TIPO			TIPO		
C.C.1	1,730	15,095	C.C.1	2,172	19,560
C.C.2	1,913	16,134	C.C.2	2,415	21,334
C.C.3	1,992	16,482	C.C.3	2,534	22,082

CORTE

TAMPA - MÓDULO 0,45x1,30

VIGOTE PRÉ-MOLDADO P/ APOIO DA TAMPA

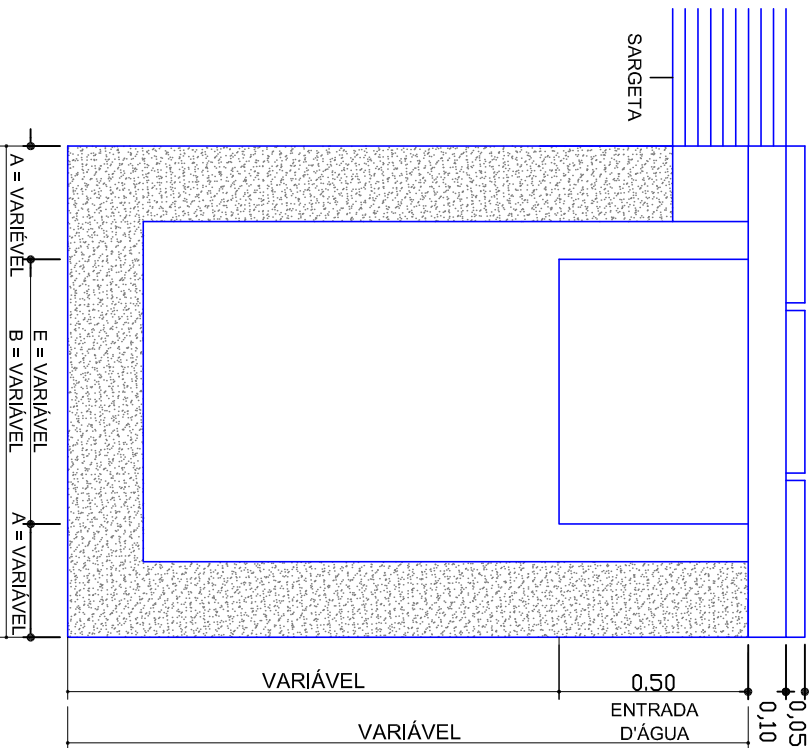


CONCRETO - FCK=110 kg/cm²

ALTURA H=3,00m			ALTURA H=3,50m		
MATERIAL	CONCRETO	FORMAS	MATERIAL	CONCRETO	FORMAS
TIPO			TIPO		
C.C.1	2,650	24,160	C.C.1	3,092	28,760
C.C.2	2,953	26,534	C.C.2	3,475	31,734
C.C.3	3,112	27,682	C.C.3	3,694	33,282

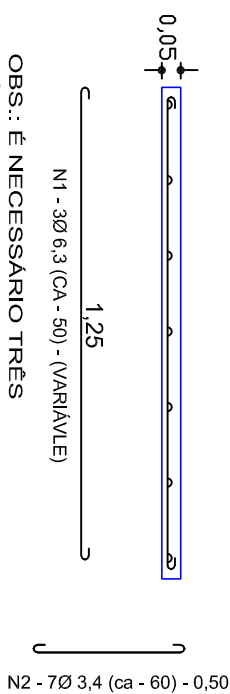
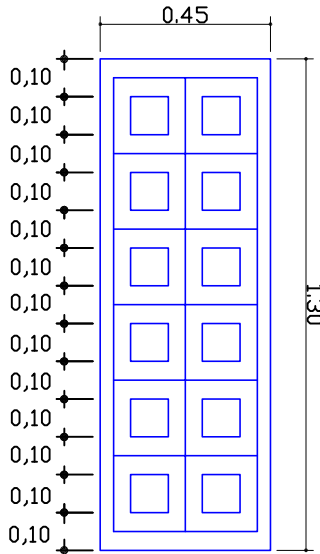
CORTE

TAMPA - MÓDULO 0,45x1,30



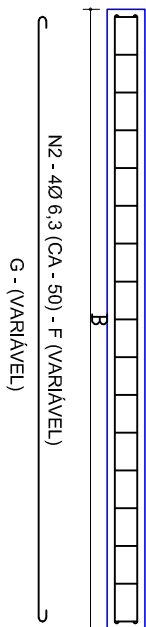
TAMPA DE CONCRETO

PRÉ - MOLDADO



OBS.: É NECESSÁRIO TRÊS MÓDULOS PARA CADA CAIXA

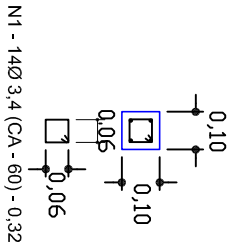
VIGOTE PRÉ - MOLDADO



NÚMERO DE MÓDULOS POR CAIXA COLETORA				
ESCONSIDADE (GRAUS)	0°	10°	20°	30° 40°
TIPO				
C.C.1	3			
C.C.2	3			
C.C.3	4			

0,40 - PAREDES DA CAIXA
0,45 - LARGURA DO MÓDULO

QUADRO DE QUANTIDADES DA TAMPA POR MÓDULO			
MATERIAL	CONCRETO	FERRO	FORMA
	(m³)	3,4 mm CA-60 6,3 mm CA-50	(m²)
QUANTIDADE	0,023	0,249 1,05	0,8845



VALORES DE B				
ESCONSIDADE (GRAUS)	0°	10°	20°	30° 40°
TIPO				
C.C.1	1,40			
C.C.2	1,70			
C.C.3	1,90			

VALORES DE F e G (FERRO)		
TIPO	F (m)	G (m)
Ø 0,80 a 1,20	1,55	1,70
Ø 1,50	1,95	2,00

OBS.: OS VALORES APRESENTADOS DEVERÃO SER UTILIZADOS QUANDO O BUERO TIVER E=0° PARA OS DE MAIS CASOS AS QUANTIDADES DEVERÃO SER ADAPTADAS

QUADRO DE QUANTIDADE DO VIGOTE			
MATERIAIS	CONCRETO	FERRO	FORMA
		3,4mm CA-60 6,3mm CA-50	(m²)
TIPO	FCK=150kg/cm²	(kg)	
C.C.1	0,014	0,341 1,50	0,44
C.C.2	0,017	0,409 1,80	0,53
C.C.3	0,019	0,455 2,00	0,59



Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Estrada de Acesso a Linha Pinheiro Alto - Ouro/SC

Responsável Técnico:

Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8

André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5

Denir Narcizo Zúlian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8

Fábio Zilio Caron - Eng. Civil - CREA-SC 140.642-7

Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - CREA-SC 156.743-7

Max Mooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0

Suelten Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

GEO. 08/09

Desenho: Lucas Felipe Balestrin Data: novembro de 2023

Revisão: --

Assinatura Prefeitura Municipal Assinatura Responsável Técnico

Assinatura Responsável Técnico

1/20

0+0,000 - 38+8,98