

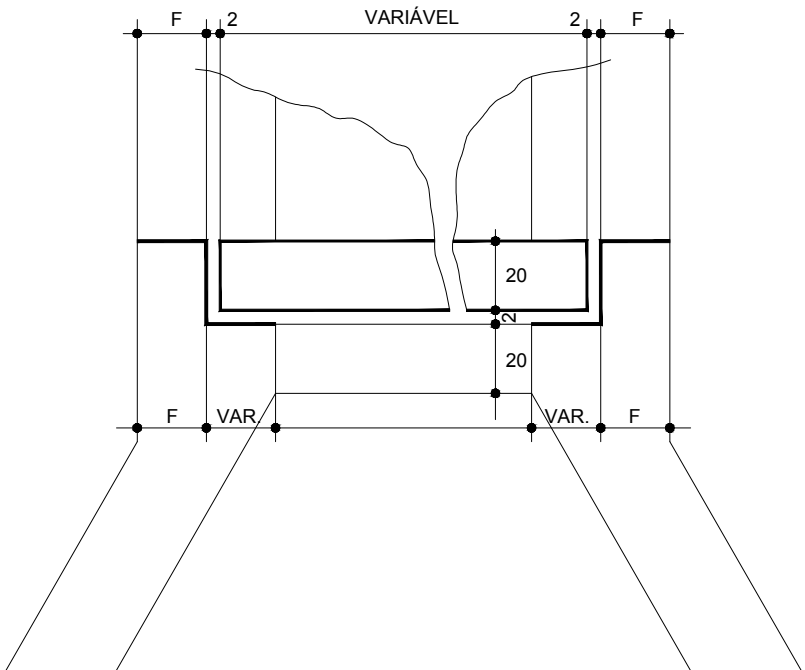
BUEIROS SIMPLES CELULAR DE CONCRETO - BOCAS NORMAIS - FORMAS

TABELA DE QUANTIDADE DE SERVIÇOS PARA DUAS CABECEIRAS COMPLETAS PARA BUEIROS NORMAIS

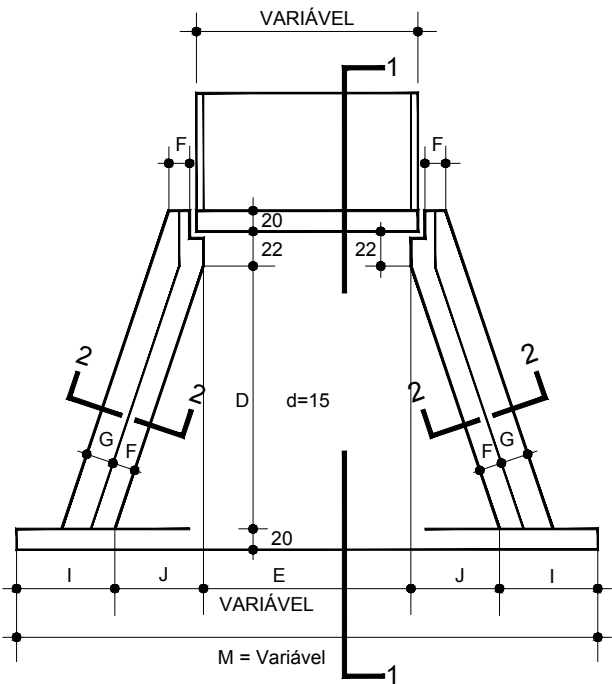
BUEIROS				
SERVIÇO	1,50x1,50 m	2,00x2,00 m	2,50x2,50 m	3,00x3,00 m
LASTRO(m²)	4.35	6.30	8.70	11.55
FORMAS(m²)	83.50	113.00	144.00	181.00
CRONCRETO(m³)	10.85	17.86	24.35	36.53
REVESTIMENTO(m³)	0.55	0.87	1.35	1.75

TAMANHO DOS BUEIROS				
MEDIDAS	1,50x1,50 m fs ≥ 0.09 MPa	2,00x2,00 m fs ≥ 0.09 MPa	2,50x2,50 m fs ≥ 0.10 MPa	3,00x3,00 m fs ≥ 0.12 MPa
D	280	355	430	505
E	150	200	250	300
F	15	20	20	25
G	30	30	50	50
I	100	100	100	100
J	160 ⁵	204	247	290 ⁵
L	150	200	250	300
M	671	808	944	1.081
N	320	395	470	545

DETALHE DA VISTA EM PLANTA



VISTA EM PLANTA

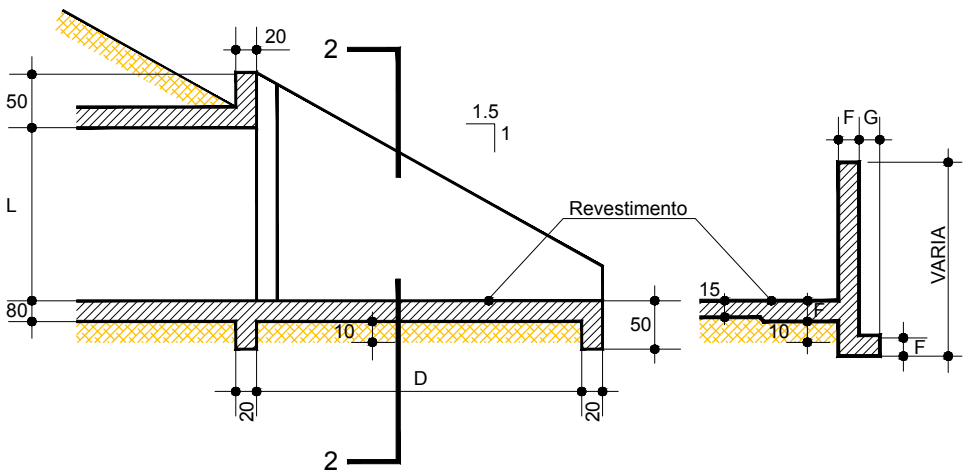


NOTAS

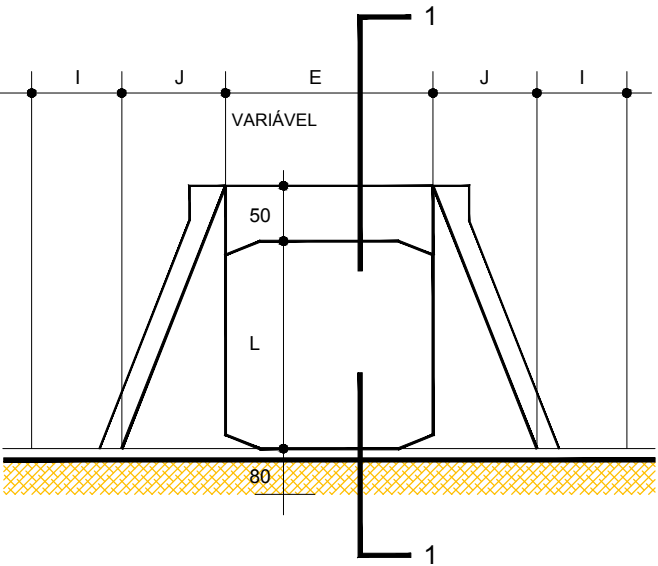
- 1 - O DESENHO DAS CABECEIRAS SE APLICA A TODOS OS TIPOS DE BUEIROS CELULARES NORMAIS ESTANDO REPRESENTADO O BUEIRO DE 2.00x2.00 m NA ESCALA DE 1:100 E DETALHE NA ESCALA 1:20.
- 2 - AS QUANTIDADES DE SERVIÇOS DA TABELA SÃO PARA DUAS CABECEIRAS COMPLETAS. ESTANDO COMPUTADAS PORTANTO ALAS (4x), LAJE DE PISO DE ENTRE-ALAS (2x), VIGA DE TOPO DEFINIDA PELO COMPRIMENTO M (2x). VIGA DE TOPO ISUPERIOR DO CORPO DO BUEIRO (2x) E VIGA DE TOPO INFERIOR DO CORPO DO BUEIRO (2X).
- 3 - O LASTRO SOB A LAJE DE ENTRE ALAS É DE CONCRETO MAGRO NA ESPESSURA DE 10 cm.
- 4 - O REVESTIMENTO SOBRE A LAJE DE ENTRE-ALAS É DE CIMENTO E AREIA (1:3), ALISADO E DE ESPESSURA MÉDIA DE 3 cm.
- 5 - CONCRETO fck ≥ 15 MPa.
- 6 - VEÍCULO CLASSE 45.
- 7 - NOMECLATURA :
fs - TENSÃO ADMISSÍVEL DO SOLO SOB A GALERIA .

SEÇÃO AA'

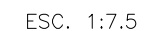
SEÇÃO BB'



VISTA EM ELEVACÃO



TABELAS DAS ARMADURAS (POR METRO DE GALERIA)

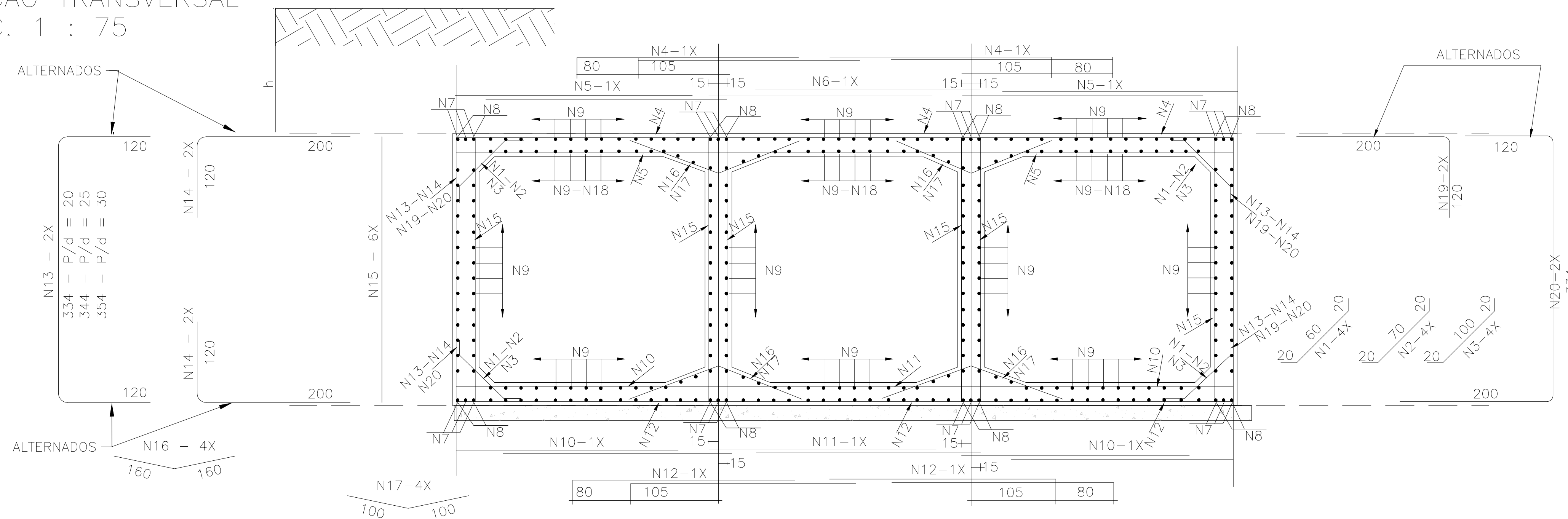
SEÇÃO TRANSVERSAL

VER NOTAS E COMPLEMENTOS DESTA NO DESENHO 6.23

 		RUA: MARCO ANTONIO, AVENIDA: 2004 CIDADE: LUIZ EDUARDO - SP	
DRN-		PREFEITURA MUNICIPAL DE APARECIDA DE GOIÂNIA/GO DRENAGEM PLUVIAL	
FOLHA: 01 / 01			
PROJETO:	CÁLCULO:	CONFERE:	LIBERADO:
ESCALA: PRIMA	DATA: PRIMA		APROVADO:
ESCALA: INDICA DATA: AGOSTO/2017			
BUIELOS DUPLOS CELULARES DE CONCRETO - ARMADURAS DO CORPO - 300 x 300			
PROJETO BÁSICO DE DRENAGEM			

TABELAS DAS ARMADURAS (POR METRO DE GALERIA)

SEÇÃO TRANSVERSAL
ESC. 1 : 75



VER NOTAS E COMPLEMENTOS DESTA NO DESENHO 6.23

 PREFEITURA DE APARECIDA MUNICÍPIO DO PARANÁ - ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL		 PRISMA Consultoria		ET: ANEXO: ANEXO "PROPOSTA" DATA CANCELAMENTO: 01/01/2017	
DRN-		PREFEITURA MUNICIPAL DE APARECIDA DE GOIÂNIA/GO DRENAGEM PLUVIAL			
FOLHA: 01/01					
PROJETO:	PRISMA	CALCULO:	PRISMA	CONFERE:	
ESCALA:	INDICADA	DATA:	AGOSTO/2017	LIBERADO:	APROVADO:
BUIRES TRIPLOS CELULARES DE CONCRETO - ARMADURAS DO CORPO - 300 x 300					
PROJETO BÁSICO DE DRENAGEM					