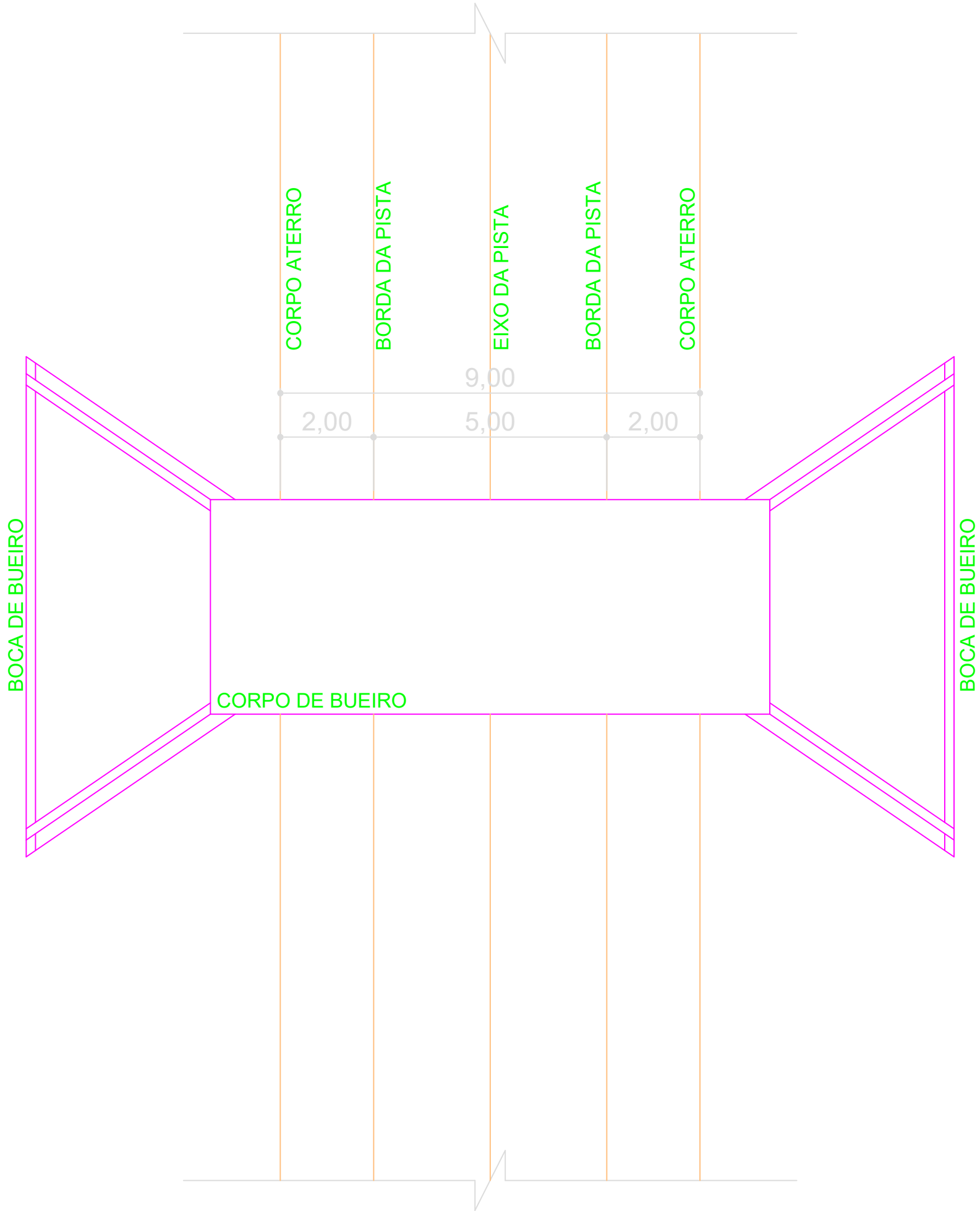


SEÇÃO L = 300		0 ≤ h ≤ 100		
fs ≥ MPa		0,12	0,21	0,21
MEDIDAS	UNID.	SIMPLES	DUPLO	TRIPLO
A	cm	350	660	980
B	cm	350	340	340
C	cm	380	690	1010
a	cm	15	15	15
b	cm	---	45	45
d	cm	25	20	20
LASTRO	m³	0,38	0,69	1,01
FORMA	m²	15,90	24,20	32,90
CONCRETO	m³	3,30	4,62	6,64
REVESTIMENTO	m³	0,15	0,30	0,45

DETALHE DA JUNTA DE DILATAÇÃO



SEÇÃO TRANSVERSAL

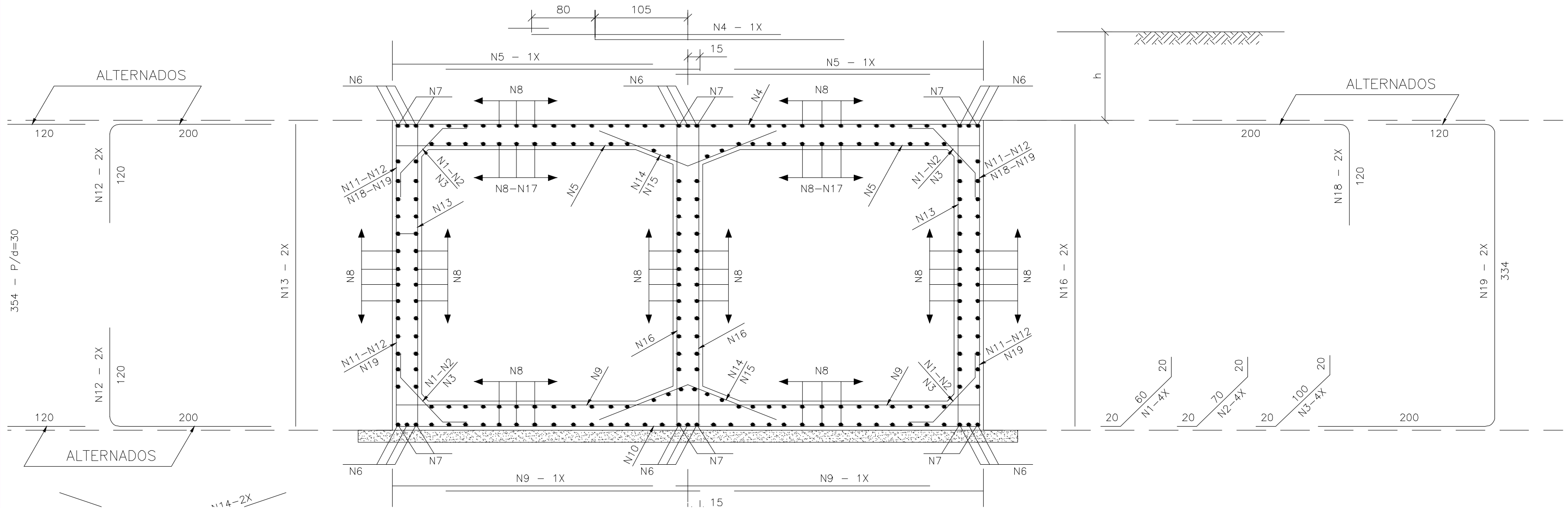


TABELA DE ARMADURA
(POR METRO DE GALERIA)

0 ≤ h ≤ 100				
fs ≥ 0,21 MPa				
Nº	Ø	Q	COMP.	ESP.
1	6,3	20	100	c/20
2	--	--	--	--
3	--	--	--	--
4	12,5	10	290	c/10
5	10,0	20	290	c/10
6	--	--	--	--
7	12,5	12	CORR.	--
8	6,3	168	CORR.	c/20
9	10,0	14	290	c/13
10	12,5	5	290	c/20
11	--	--	--	--
12	--	--	--	--
13	10,0	8	335	c/25
14	--	--	--	--
15	6,3	10	200	c/20
16	10,0	8	335	c/30
17	10,0	32	CORR.	c/18
18	12,5	10	320	c/20
19	12,5	10	654	c/20
RESUMO				
Ø	Kg/m	PESO (Kg)		
6,3	0,252	57		
10,0	0,624	117		
12,5	0,988	153		
TOTAL		327Kg		

OBRA:				RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	
TIPO DE OBRA:		MODALIDADE:			
Institucional		Planejamento			
PROPRIETÁRIO - CGC:					
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS QUATRO MARCOS					
LOCAL - INSCRIÇÃO CADASTRAL:					
BUEIRO 13 - ZONA RURAL QM 28					
ASSUNTO:		PRANCHA:			
BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,0 x 3,0 m		SEÇÃO TRANSVERSAL DET. ARMAÇÃO			
AUTOR DO PROJETO:		RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ OBRA:			
Robson Darcio Sousa Eng. Civil CREA - 120.263.916-0					
PROJETISTA:	QUADRO DE ÁREAS:	ESCALA:	FOLHA:		
ARQUIVO:	EXT. CORPO DE BUEIRO	INDICADA	38/40		
DATA:	10,00 m				
ABRIL 2020					