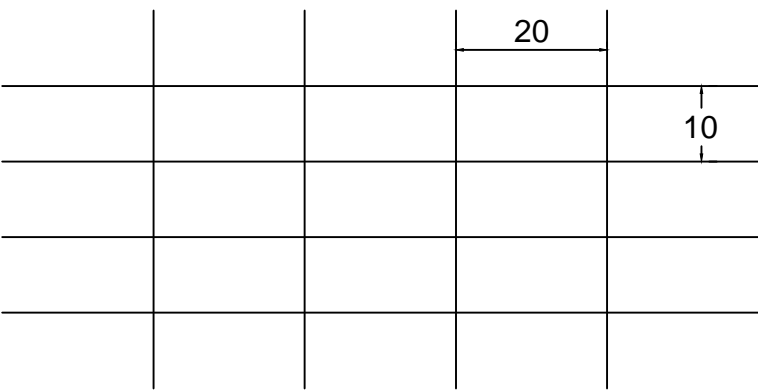


REV	ALTERAÇÕES	AUTOR	DATA
00	EMIÇÃO INICIAL	SG	23/10/18
01	ALTERAÇÃO SOLICITADA PELA GAIXA	SG	24/04/19

DETALHAMENTO BOCA DE LOBO TRIPLA

MF-159 - AÇO ESPECIAL CA60
TELA MF-159 = Ø 4,5mm COM MALHA DE 10x20cm

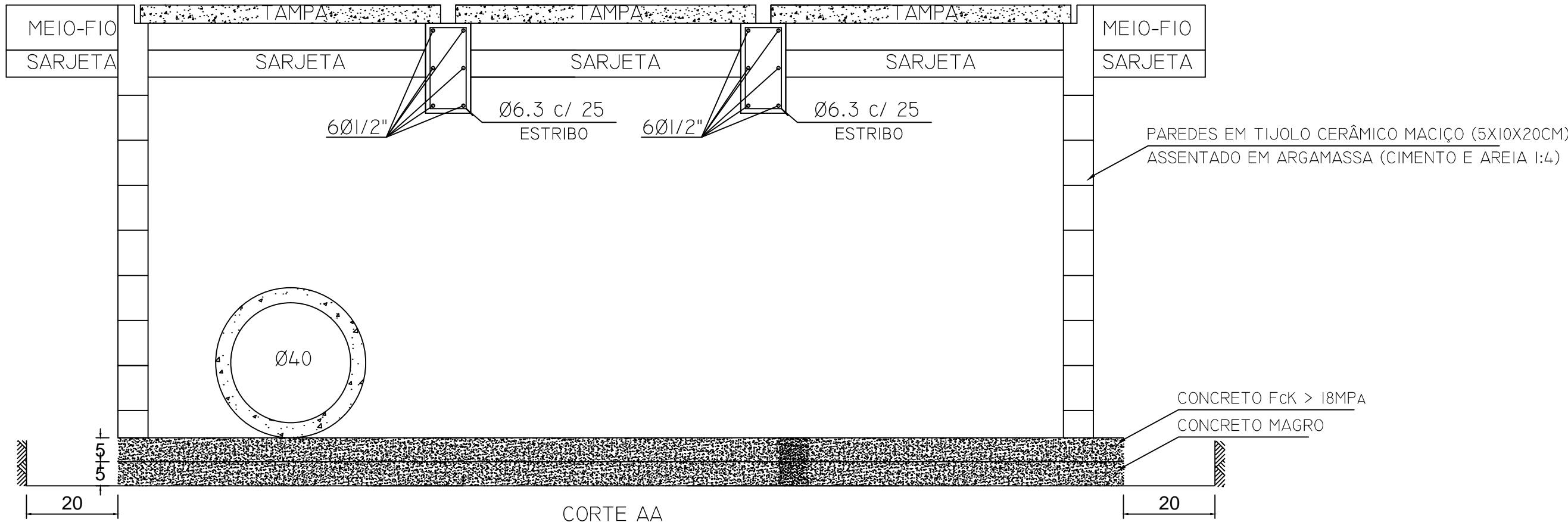


MALHA DA TAMPA



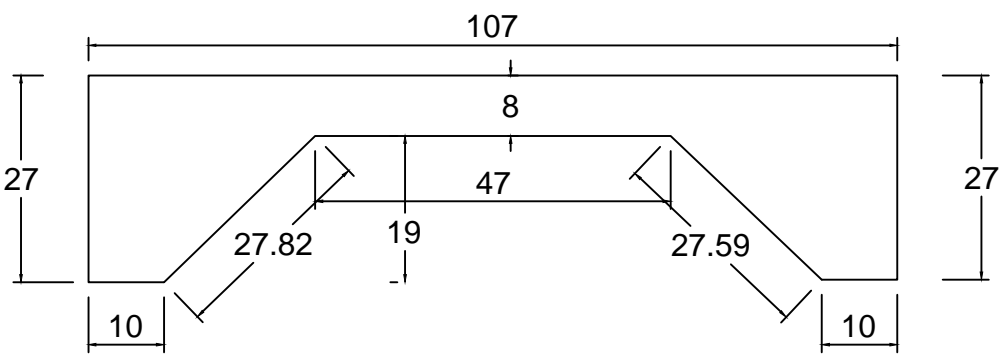
CORTE AA DA TAMPA

BOCA DE LOBO



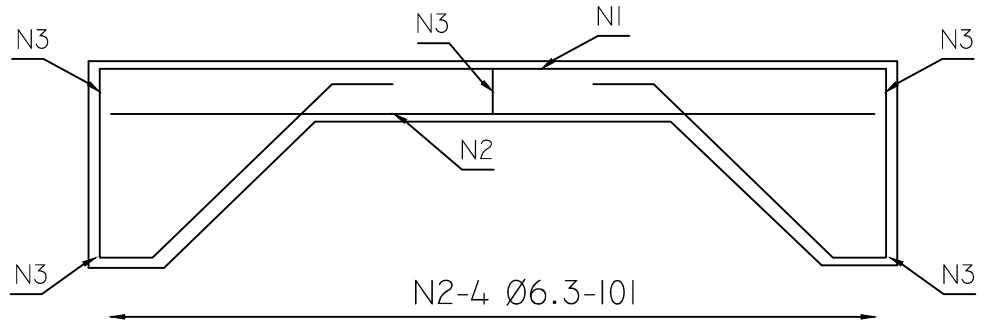
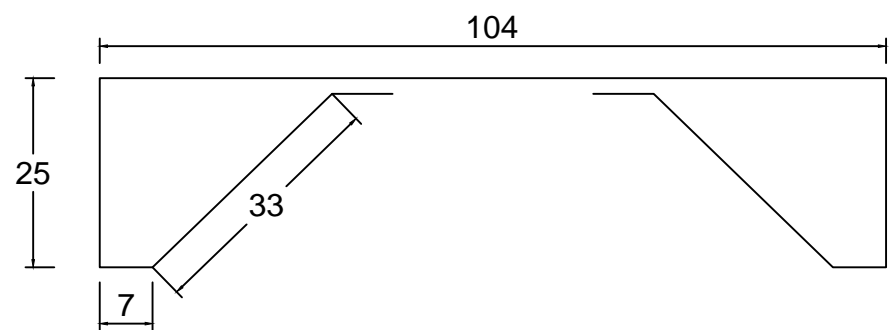
CORTE AA

VIGA CAVALETE



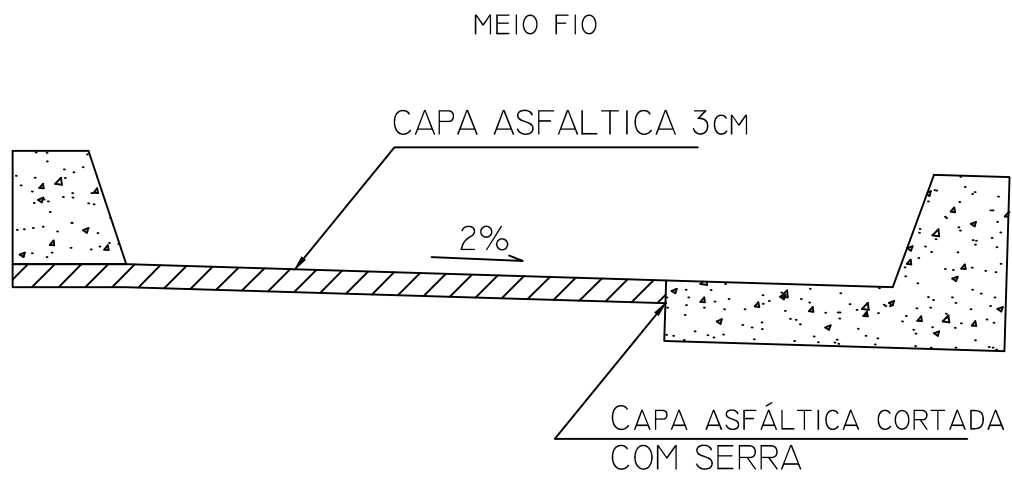
FORMA ESPESSURA - 12 CM

FERRAGEM NI-2 Ø6.3-262

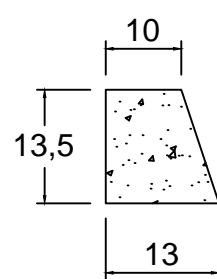


LISTA DE FERROS				
POSICÃO	QUANT	#	UNIT(CM)	TOTAL
NI	2	6.3	250	500.00
N2	4	6.3	101	404.00
N3	5	4.2	35	175.00
N4	12	8.0	100	1200.00
N5	8	6.3	50	400.00
AÇO CA 50 A OU B				

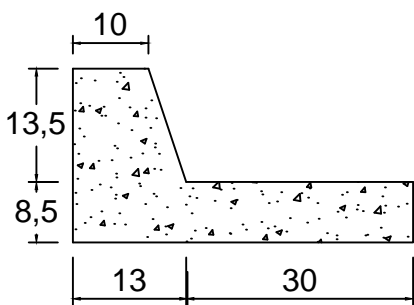
LISTA DE FERROS		
#	COMP(CM)	PESO(KG)
6.3	1304.00	3.26
4.2	175.00	0.25
8.0	1200.00	4.75
TOTAL PESO+10%		
CONCRETO Fck > 20 MPa		



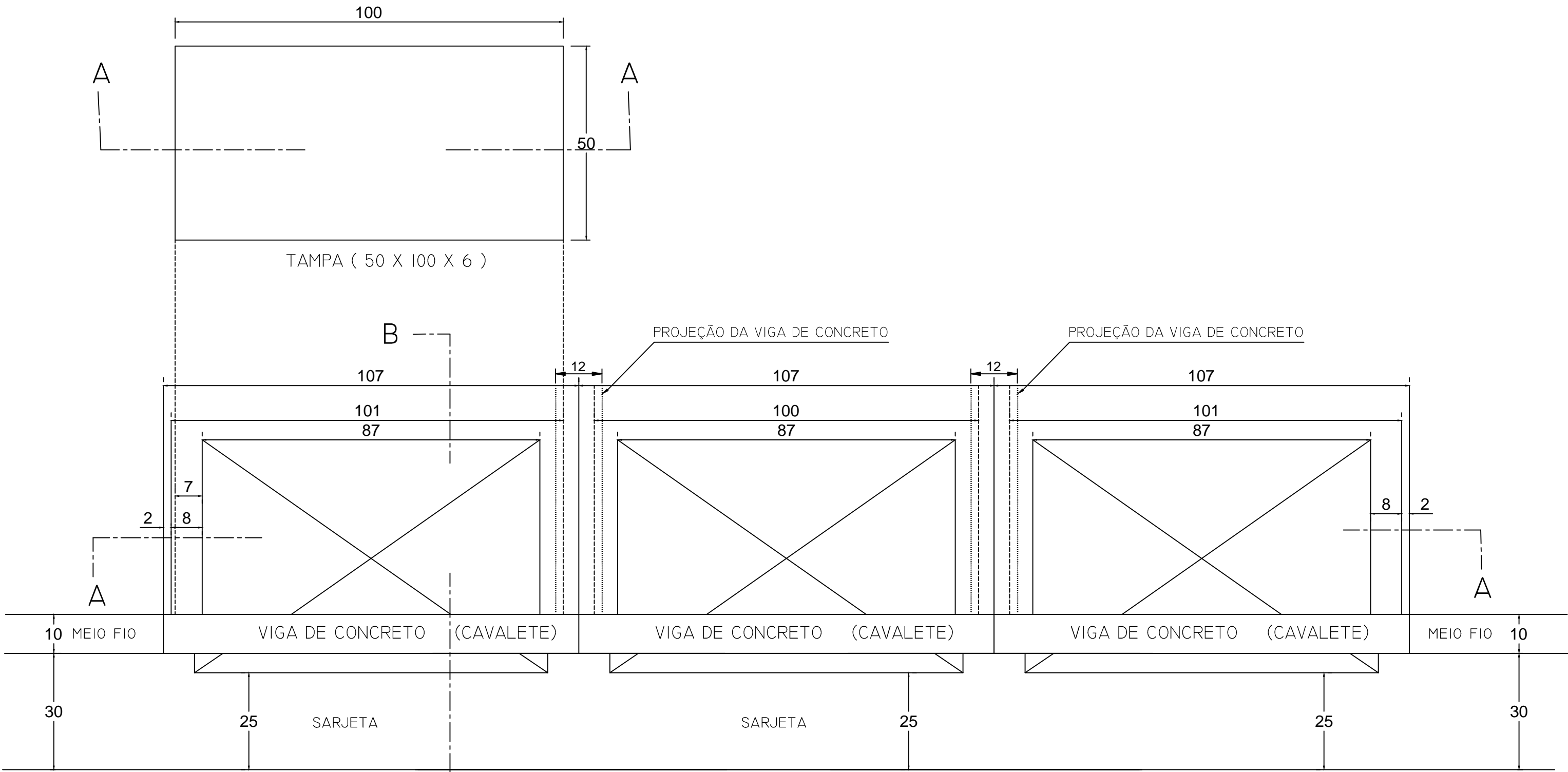
CORTE TRANSVERSAL (ESQUEMÁTICO)



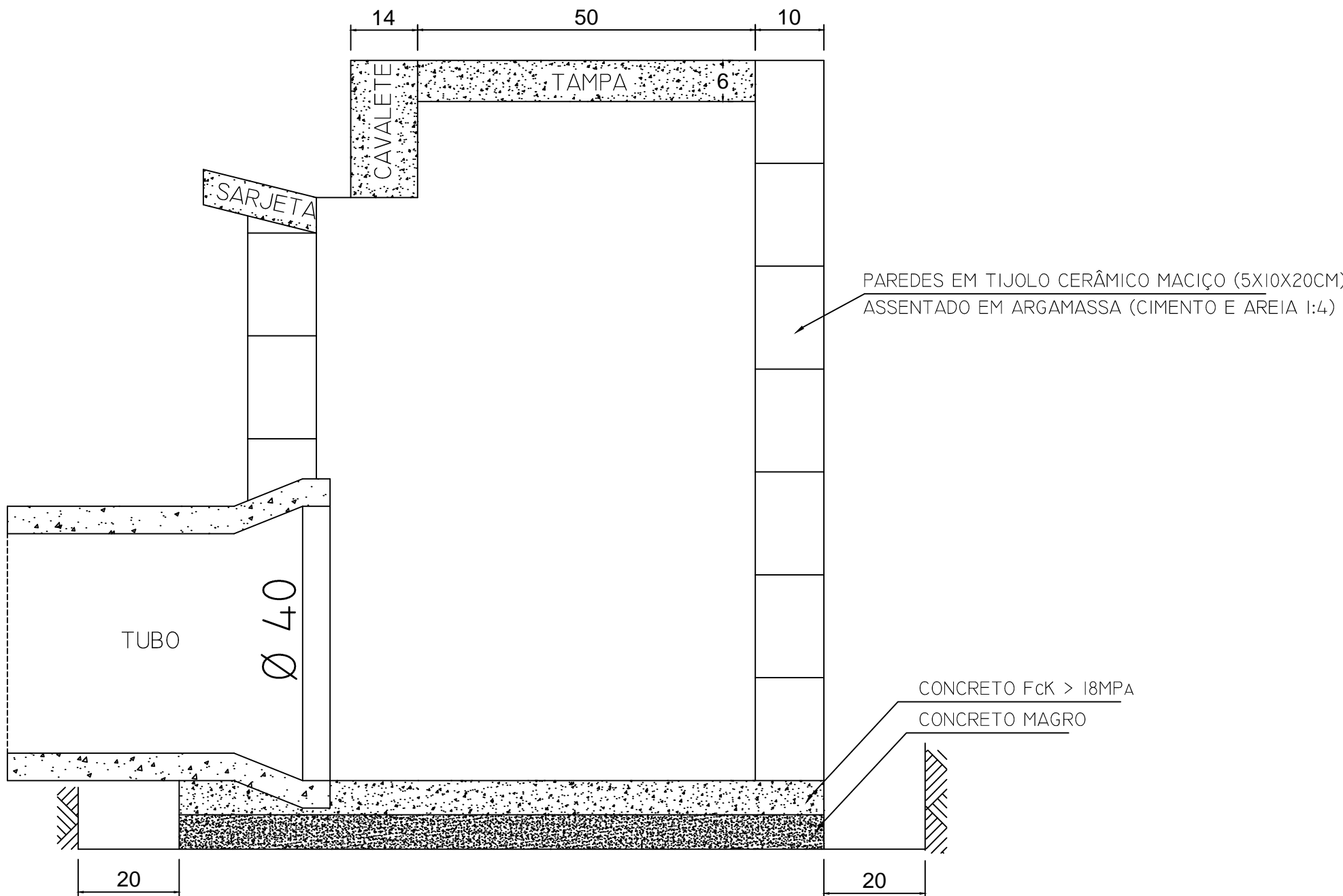
MEIO-FIO SEM SARJETA -esc. 1:5



MEIO-FIO COM SARJETA - esc. 1:5
CONCRETO DE MEIO FIO: Fck> 20MPa



PLANTA BAIXA



CORTE BB

CARIMBO DE APROVAÇÕES :



TIPO DE USO :

DETALHES - REDE DE DRENAGEM PLUVIAL

ENDEREÇO DA OBRA :
RUA DONA ALTINA
LOTEAMENTO JARDIM COLONIAL

PROPRIETÁRIO :

PREFEITURA MUNICIPAL DE CATALÃO CNPJ: 01.505.643/0001-50

AUTOR DO PROJETO :

ENGº. SAMUEL G. CARRILHO CREA nº. 1015865852/D-GO

RESPONSÁVEL TÉCNICO :

ENGº. LUÍS SEVERO BRAGA GOMIDES CREA nº. 4969/D-GO

DESCRIÇÃO :

- Bocas de Lobo
- Detalhamento das Lajes de Concreto
- Legenda
- Resumo de Aço
- Planta Baixa
- Cortes

ÁREAS :

VIDE QUADRO DE ÁREAS

ESCALA :

INDICADAS

DATA :

24 / 09 / 2018

DESENHO :

LICENCE

REVISÃO :

24 / 04 / 2019

DRENAGEM PLUVIAL

03/05