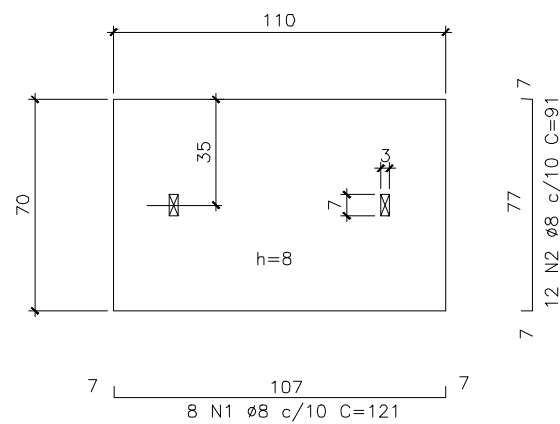
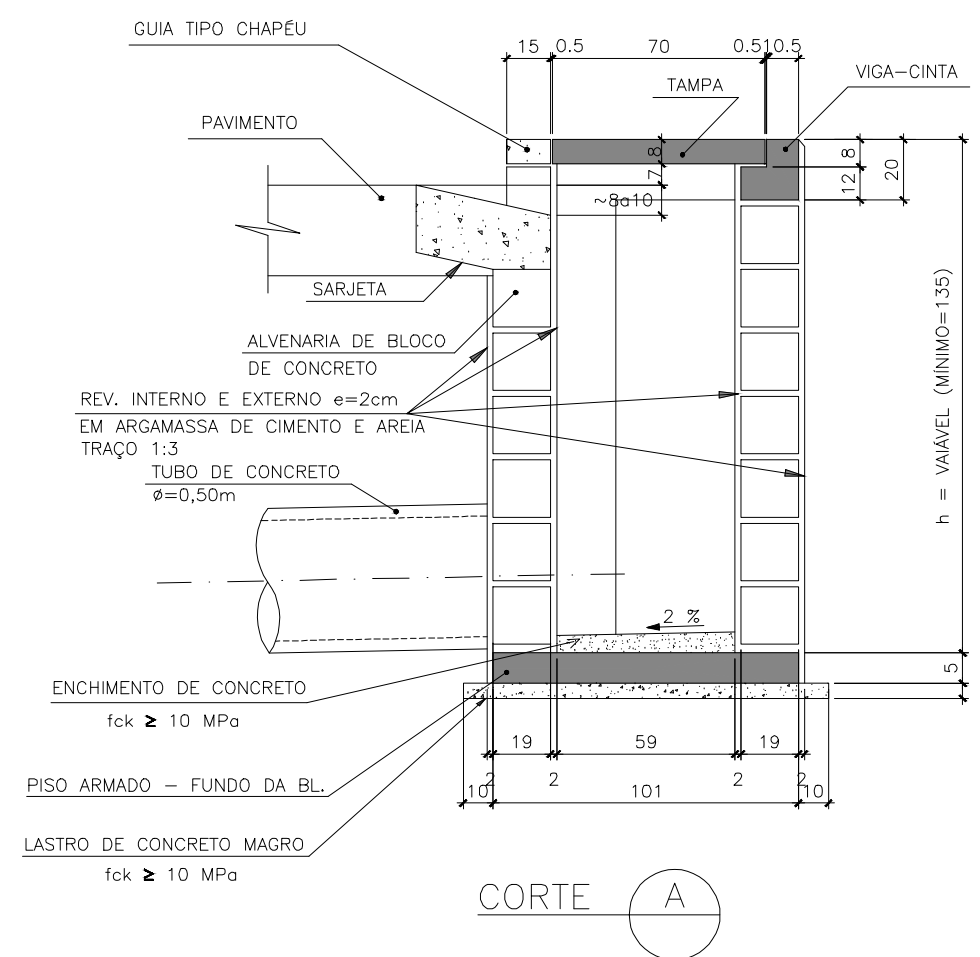
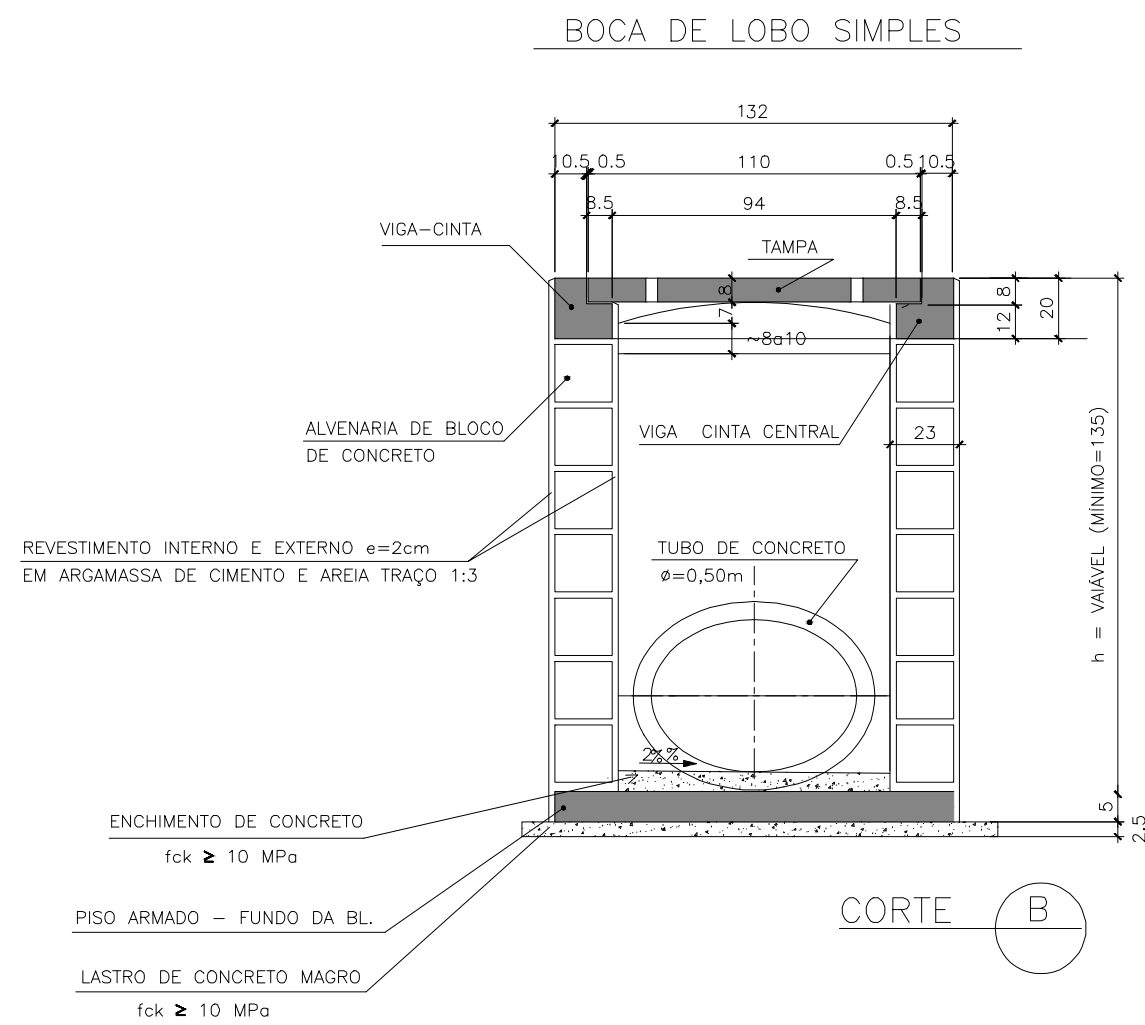


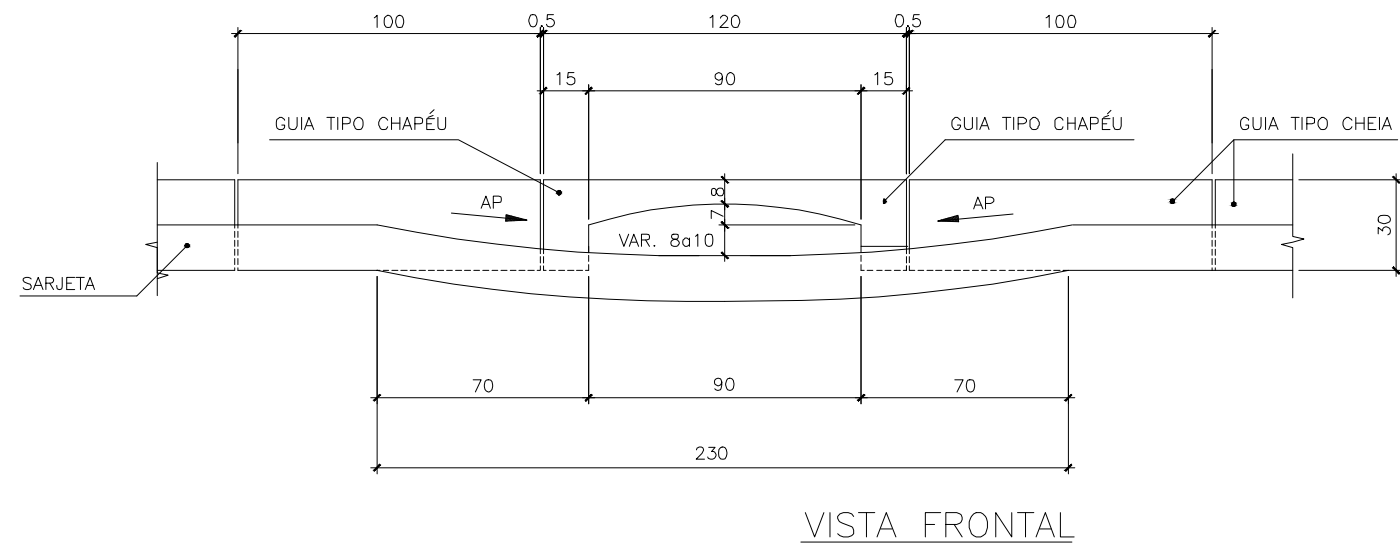


LAJE DA TAMPA DA BOCA-DE-LOBO

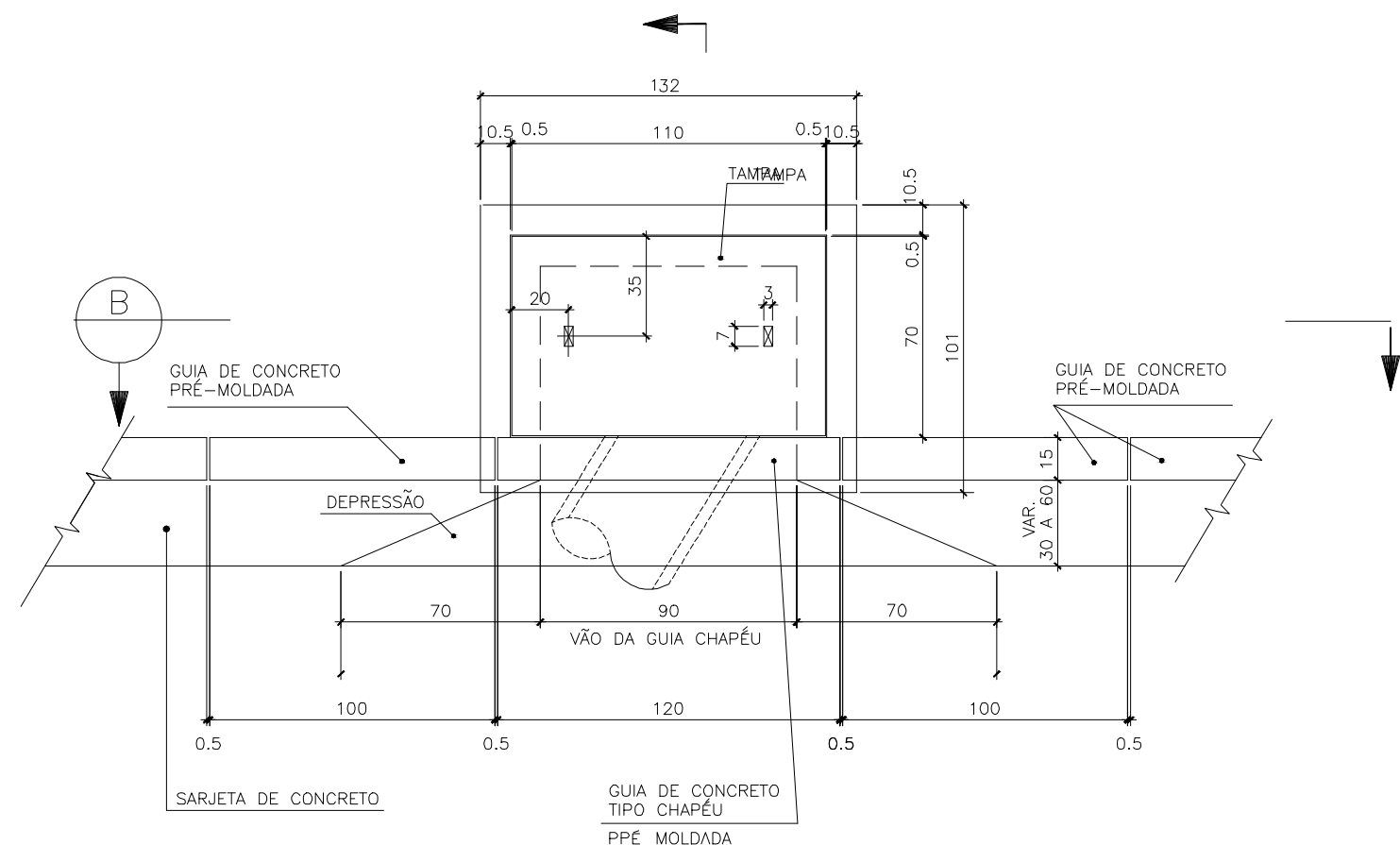
LISTA DE BARRAS			
Nº	ømm	QUANT.	COMPRIMENTOS UNIT. TOTAL
1	8	8	121 968
2	8	12	91 1092
3	10	2	121 242
4	6,3	4	121 484
5	10	4	90 360
6	6,3	6	90 540
7	6,3	13	54 702
8	6,3	-	-
9	6,3	11	56 616
10	8	16	143 2288
11	8	18	108 1944
12	8	8	115 920
13	8	4	105 420

RESUMO DE AÇO CA-50A		
ømm	METROS	kg
6,3	23,42	6,0
8	76,32	31,0
10	6,02	5,0
TOTAL (kg)		42,0

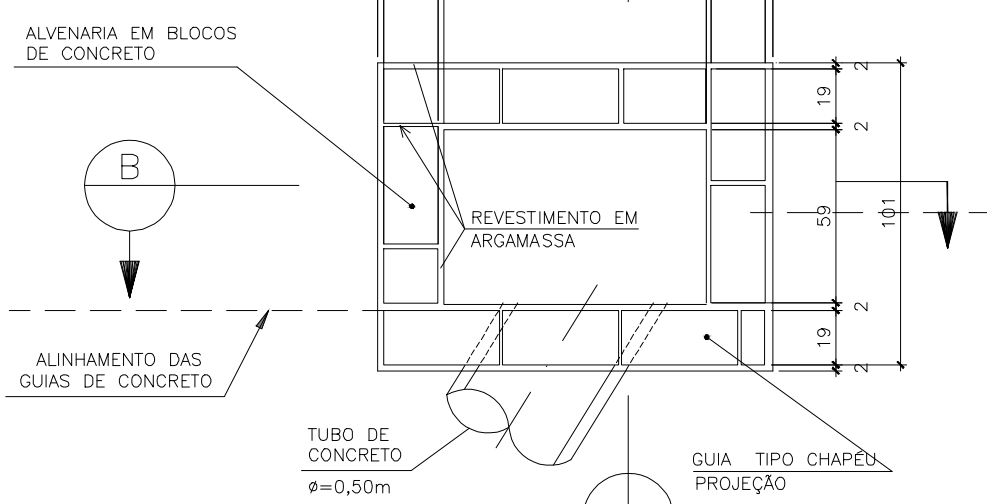
- NOTAS:
1. MEDIDAS EM CENTÍMETRO.
 2. ESCAVAR ~70cm EM VOLTA DA BOCA-DE-LOBO PARA EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO EXTERNO.
 3. REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO DA BOCA-DE-LOBO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3.
 4. DIÂMETRO MÍNIMO DO TUBO DE CONCRETO = 40cm.
 5. COBRIMENTO MÍNIMO DO TUBO DE CONCRETO SOB O PAVIMENTO DEVERÁ SER ≥70cm.
 6. DEIXAR FERRAGEM DE ESPERA, NO PISO ARMADO, PARA OS PILARETES.
 7. AÇO CA-50A.
 8. COBRIMENTO DAS ARMADURAS = 2,5cm, (1,5 cm P/ TAMPAS).
 9. CONCRETO ESTRUTURAL = fck ≥ 20,0 MPa.
 10. CONCRETO MAGRO = fck ≥ 10 MPa.
 11. PARA PILARETES, USAR BLOCO VAZADO TIPO REAGO OU SIMILAR COM 4ø8 E PREENCHER COM CONCRETO COM fck ≥ 20,0 MPa.



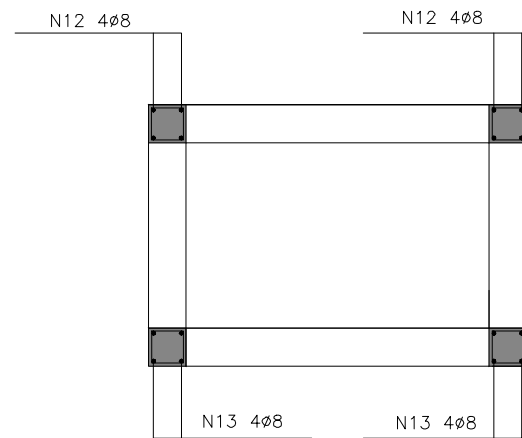
VISTA FRONTAL



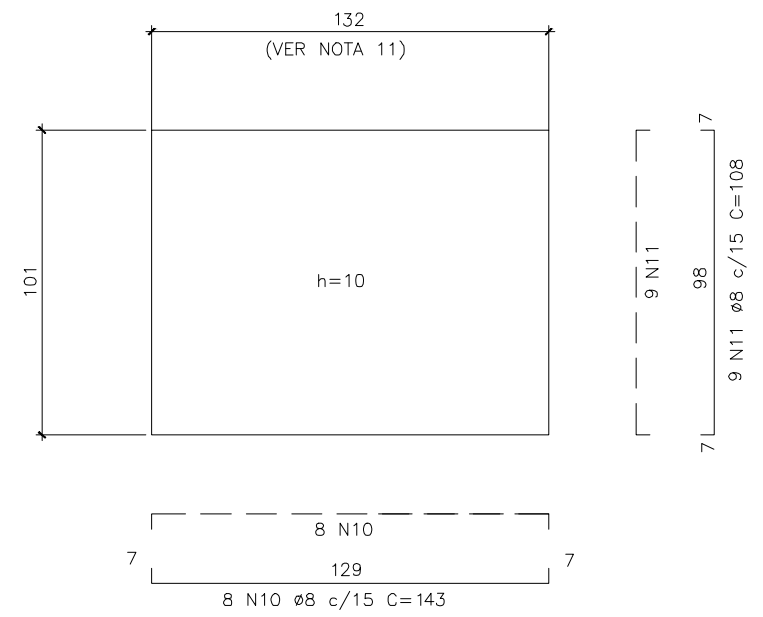
PLANTA BOCA-DE-LOBO



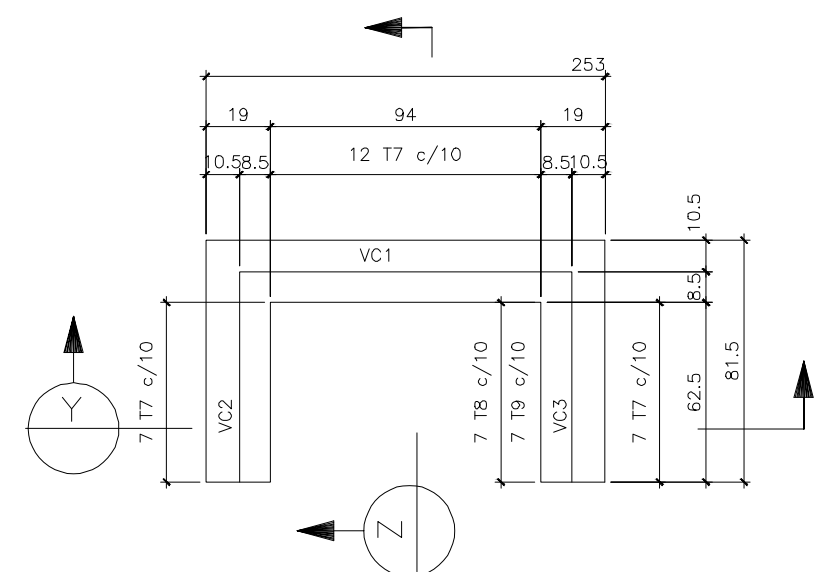
PLANTA BAIXA



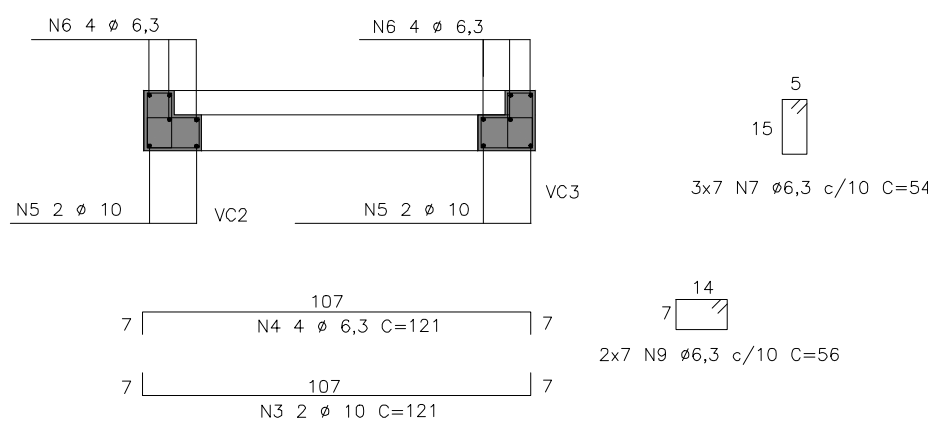
PLANTA DOS PILARETES



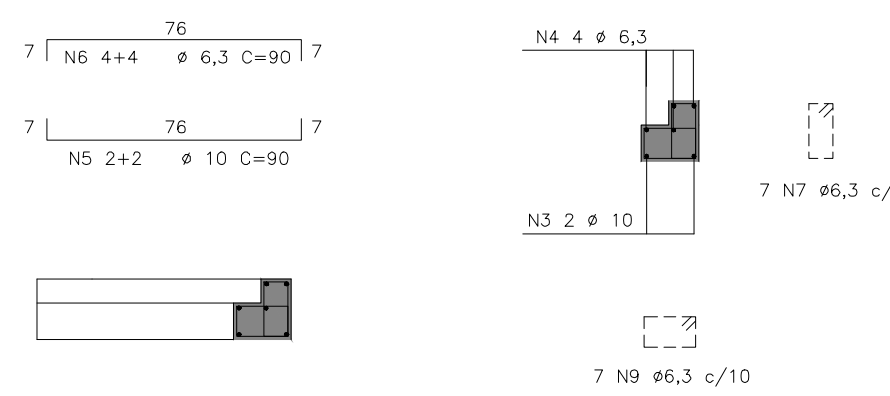
PISO ARMADO - FUNDO DA BOCA-DE-LOBO



VIGA-CINTA SOB AS TAMPAS



CORTE Y VC2 = VC3



CORTE Z VC1

Nº	DISCRIMINAÇÃO	REVISOR	VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE	CÓDIGO	OBJETO
REVISÕES					
DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA					



ENG CONSULTORIA E PROJETOS S/S LTDA
RUA DR. ORLANDO DAMIANO, 2104, SALA 105, CEP 13080-400, SÃO CARLOS, SP
FONE: (011) 3333-1111
CNPJ: 06.908.000/0001-02

ART PROJ: 2620250708725

PROJ.	G. B.
COORD. ÁREA	G. B.
COORD. PROJ.	PEDRO IVO
RESP. TEC.	ENG. PEDRO IVO DE ALMEIDA SANTOS CREA: 508111568

VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DO SAEMAS, E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS.
A LIBERAÇÃO OU A VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE DESTES DOCUMENTOS NÃO EXIME A PROJETISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

Saemas SAEMAS SERTÃOZINHO

EMPREENDIMENTO: MELHORIA DA DRENAGEM NO JARDIM SANTA CLARA E JARDIM SANTA MARTA
OBJETO: DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS
DETALHES 02 - BOCA DE LOBO SIMPLES
LOCAL: JARDIM SANTA CLARA E JARDIM SANTA MARTA - RUA ANTONIO MILAN

ESC: INDICADA	FL. TIPO A1	CÓDIGO: SAEMAS-AMI-DRE	FOLHA Nº 12	REVISÃO R1
---------------	----------------	----------------------------------	-----------------------	----------------------