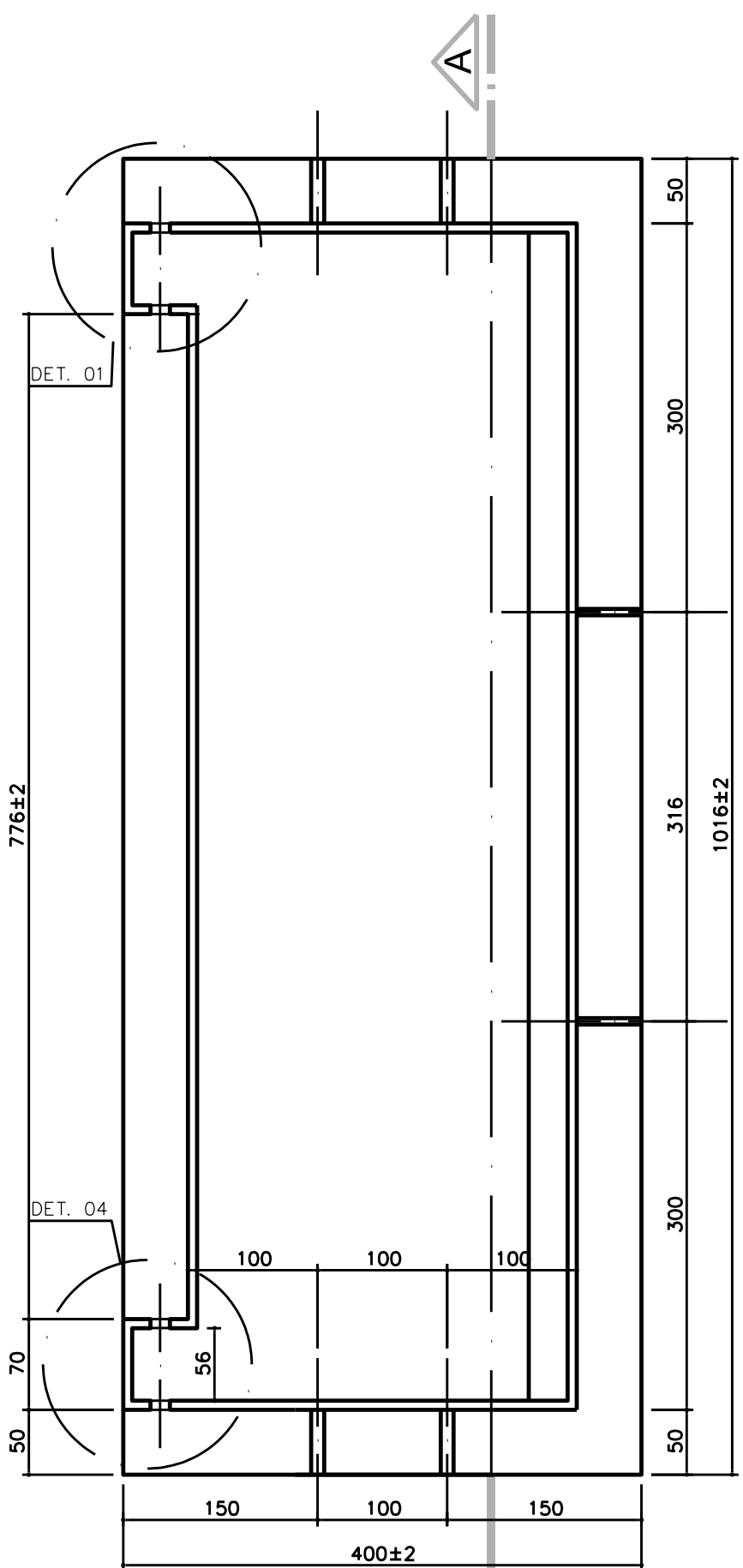
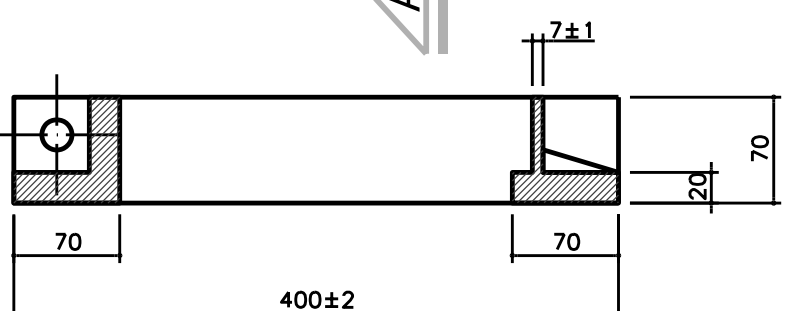


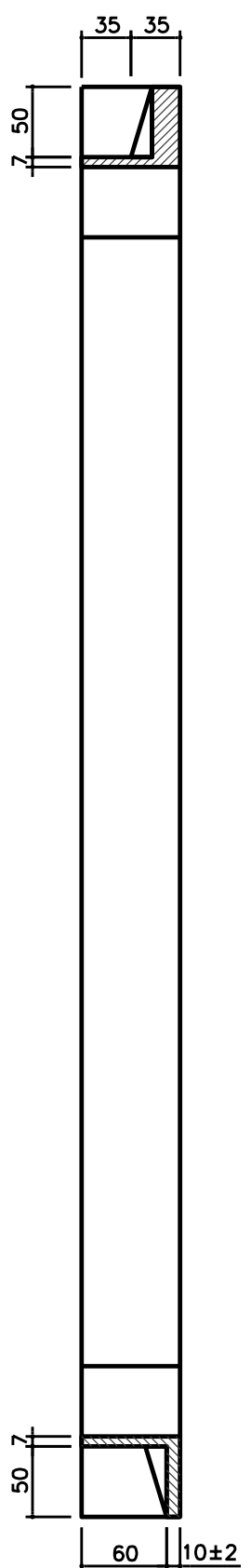
GRELHA ARTICULADA DE FERRO DÚCTIL PARA ÁGUAS PLUVIAIS



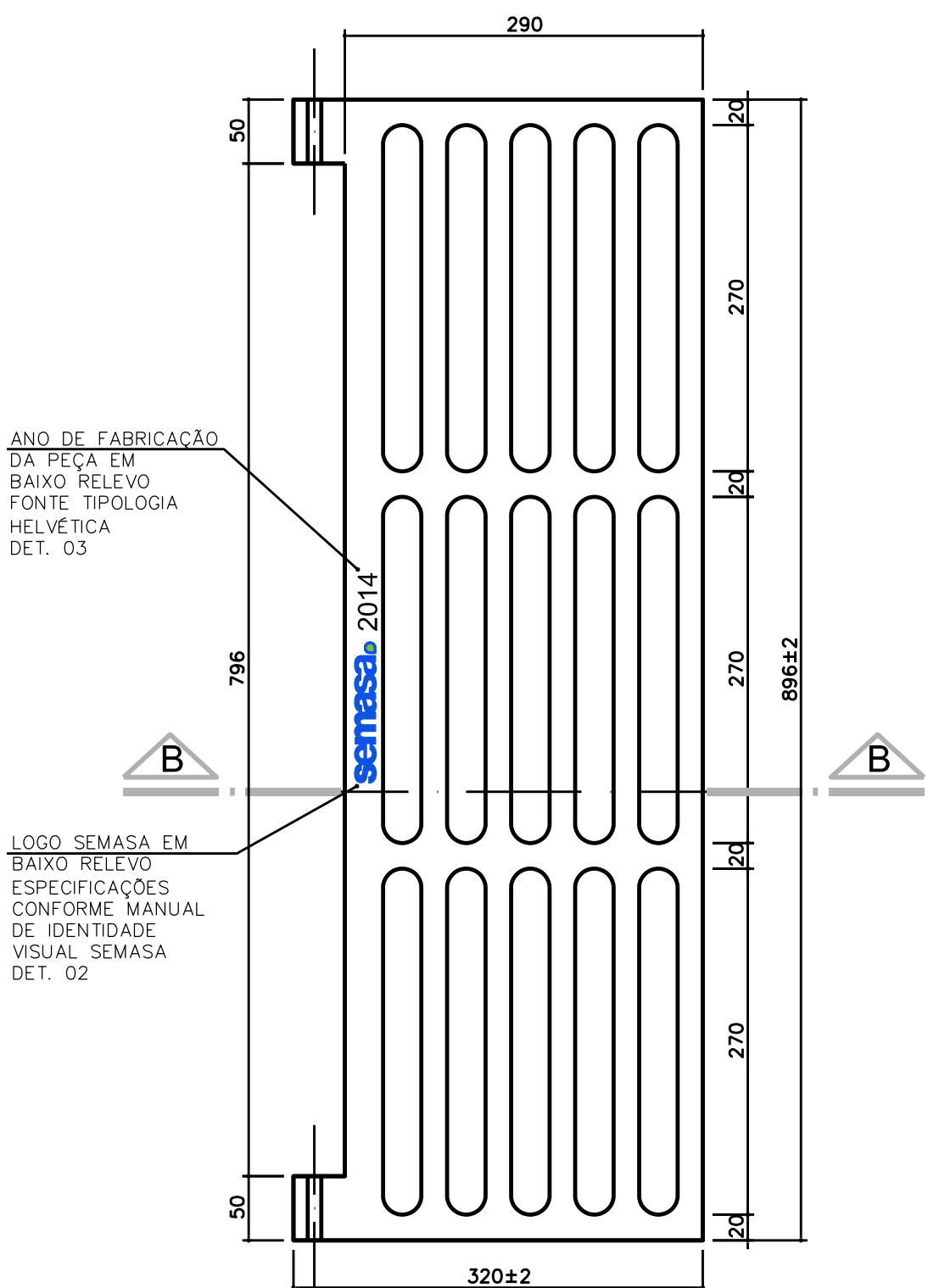
PLANTA QUADRO
ESCALA 1:50



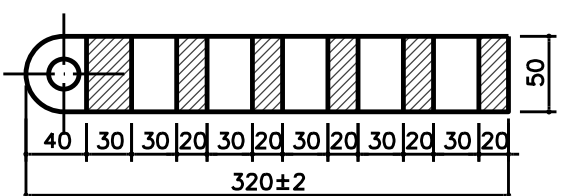
ELEVAÇÃO
ESCALA 1:50



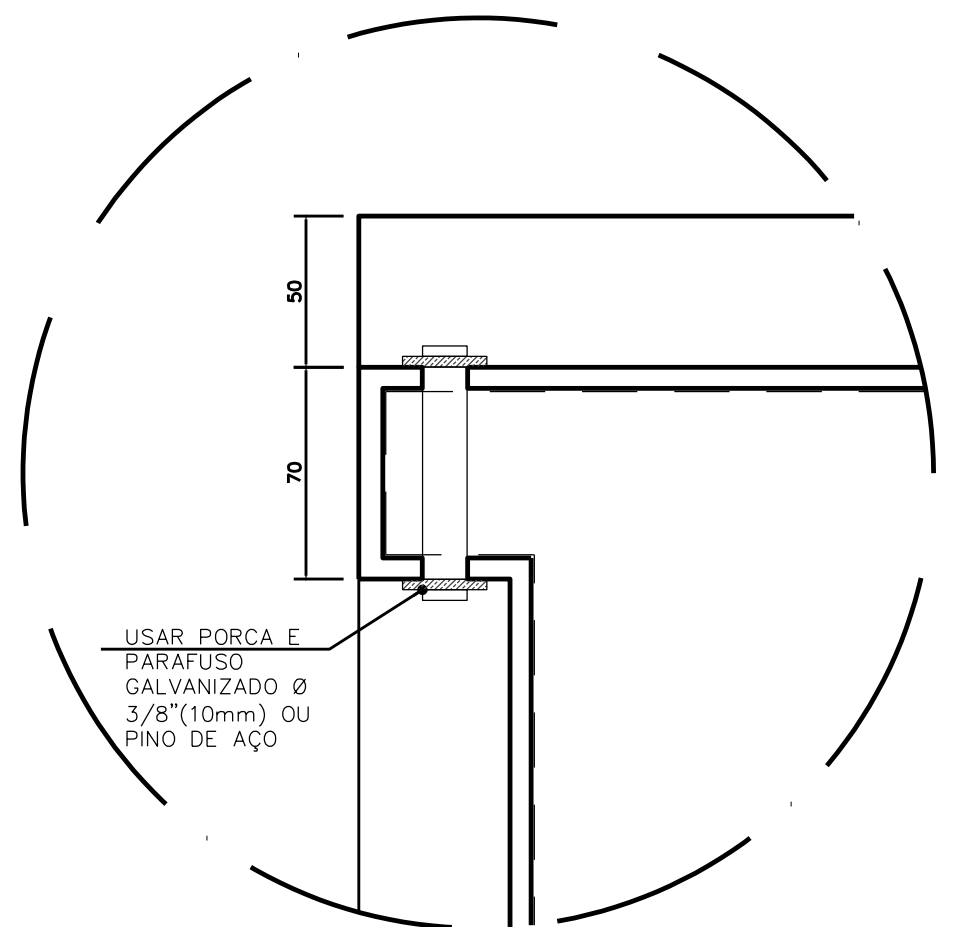
CORTE A
ESCALA 1:50



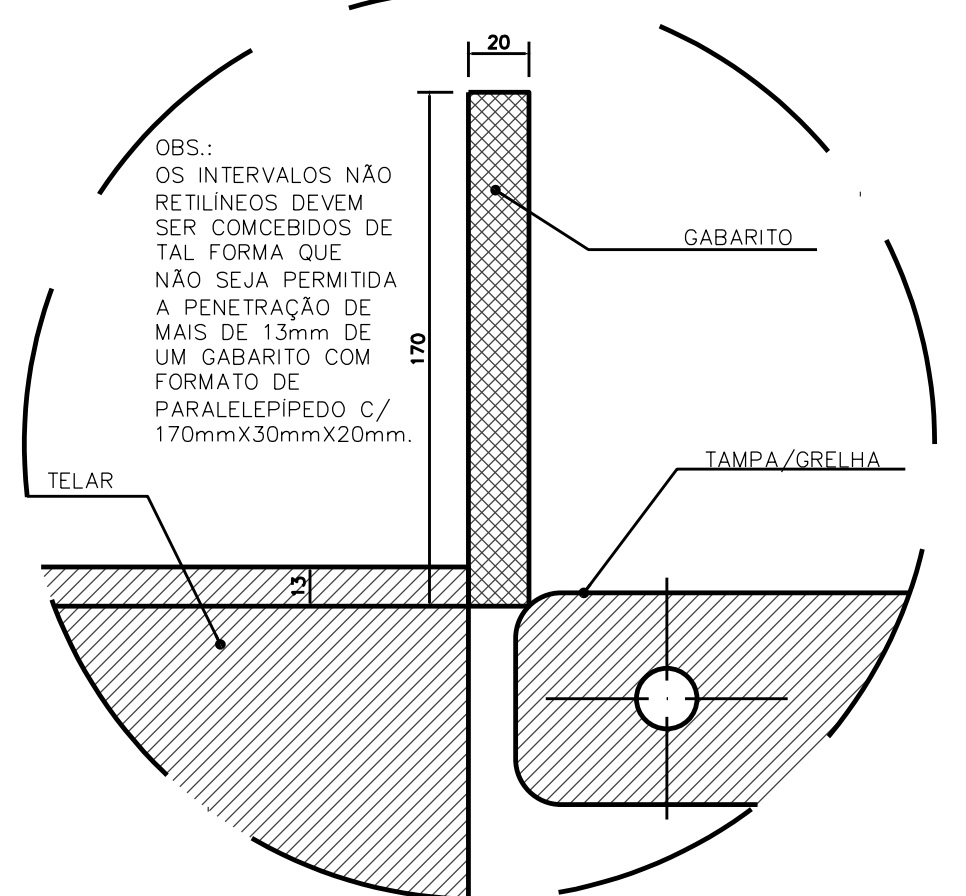
PLANTA GRADE
ESCALA 1:50



CORTE B
ESCALA 1:50



DET 01
 ESCALA 1:25
PORCA E PARAFUSO



DET 04
ESCALA 1: 25
MÁXIMA PENETRAÇÃO DO GABARITO

OBS.:

- MEDIDAS EM MILÍMETROS;
- CONSIDERAR FOLGA DE 3mm ENTRE A GRADE E O QUADRO, COM VARIAÇÃO DE +- 1mm;
- ESPECIFICAÇÕES E MATERIAL CONFORME NORMAS NBR 10150, 10159, 10160 E 6916 - FERRO FUNDIDO NODULAR;
- ESPECIFICAÇÕES DA LOGOMARCA: CONSULTAR MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL SEMASA, FORNECIDO PELA COORDENADORIA DE COMUNICAÇÃO SOCIAL DA EMPRESA.




DET 02
LOGO SEMASA



DET 03
ANO DE FABRICAÇÃO

REVISÕES					
N.	DATA	DESENHISTA	VERIFICAÇÃO	VISTO	DESCRIÇÃO
4	26/12/11	LETICIA	ÂNGELA		DETALHE 04 E OBSERVAÇÕES
5	28/03/13	CLÁUDIA	ENG*.KÁTIA		REVISÃO GERAL;INSERÇÃO DE LOGO SEMASA E ANO FABRICAÇÃO.
6	10/04/14	CLÁUDIA	ENG*.CRISTINA		ALTERAÇÃO DO ANO FABRICAÇÃO.
7	10/07/17	WILLIAM	ENG*.FERNANDO		AJUSTE DE COTAS
DESENHOS DE REFERÊNCIA					
DESENHO	DATA	REV.	FORMATO	DESCRIÇÃO	
NORMAS ABNT				NBR 10150, NBR 10159, NBR 10160	



SERVIÇO MUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL DE SANTO ANDRÉ
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E OBRAS
GERÊNCIA DE PROJETOS E SANEAMENTO

VALIDAÇÃO	DATA	NOME	R. E.	VISTO	FOLHA	ÚNICA	<div>D P O</div> <div>ARQUIVO</div> <div>---</div>
	07/06/11	ENG. KÁTIA	22019		ESCALA	INDICADA	
PROJETO	07/06/11	ENG. PIVETTA	7090		PROC. N.	CGD-235/03	
DESENHO	07/06/11	LETICIA	8214		REVISÃO	7	
TOPOGRAFIA					PARA USO		
PROJETO	PEÇAS PADRÃO SEMASA						DES. N. DET 0028
ASSUNTO	GRELHA ARTICULADA DE FERRO DÚCTIL PARA ÁGUAS PLUVIAIS						
LOCAL	SARJETAS						