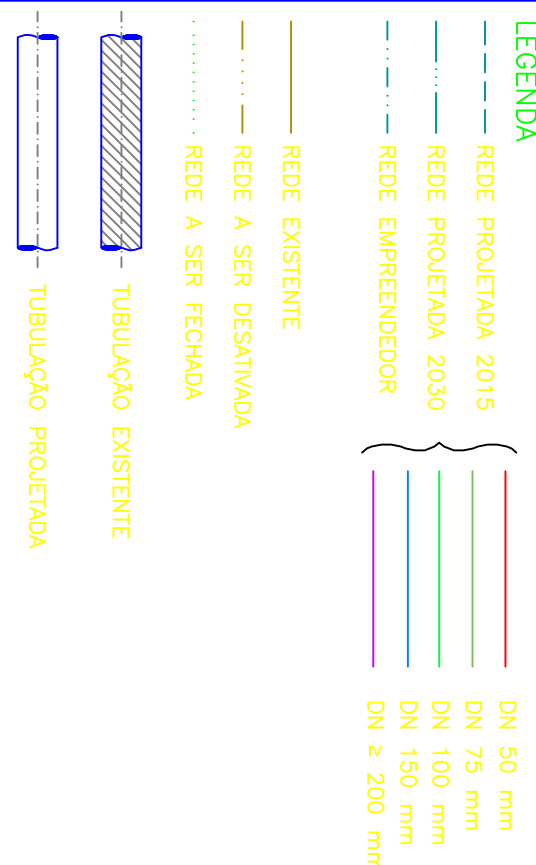
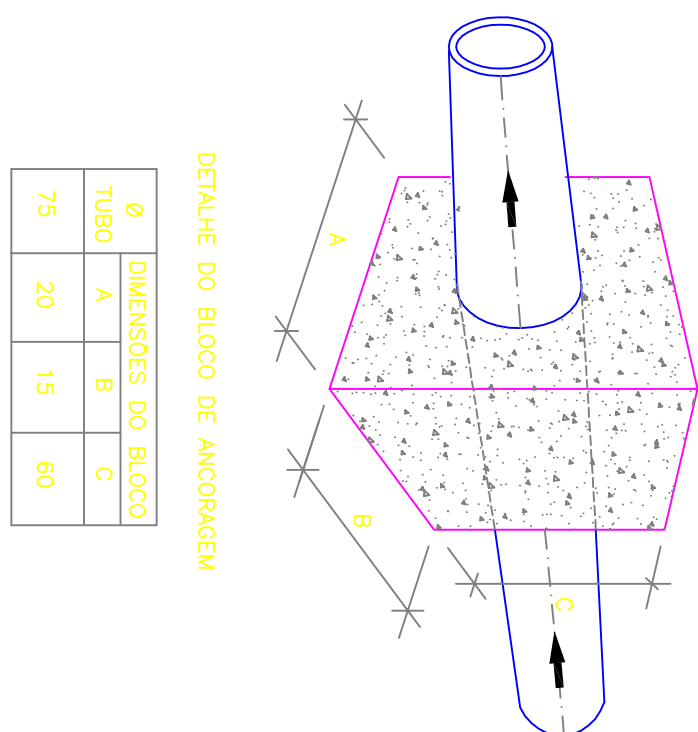
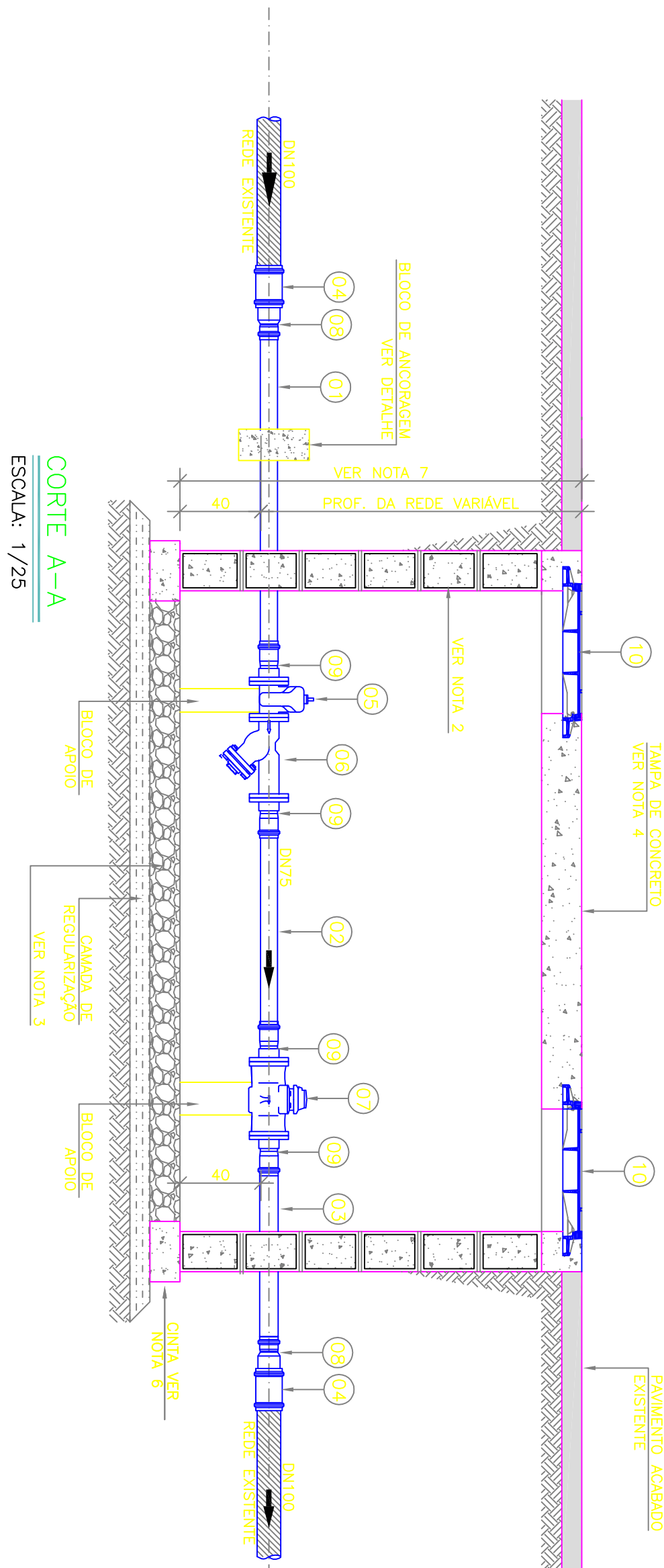
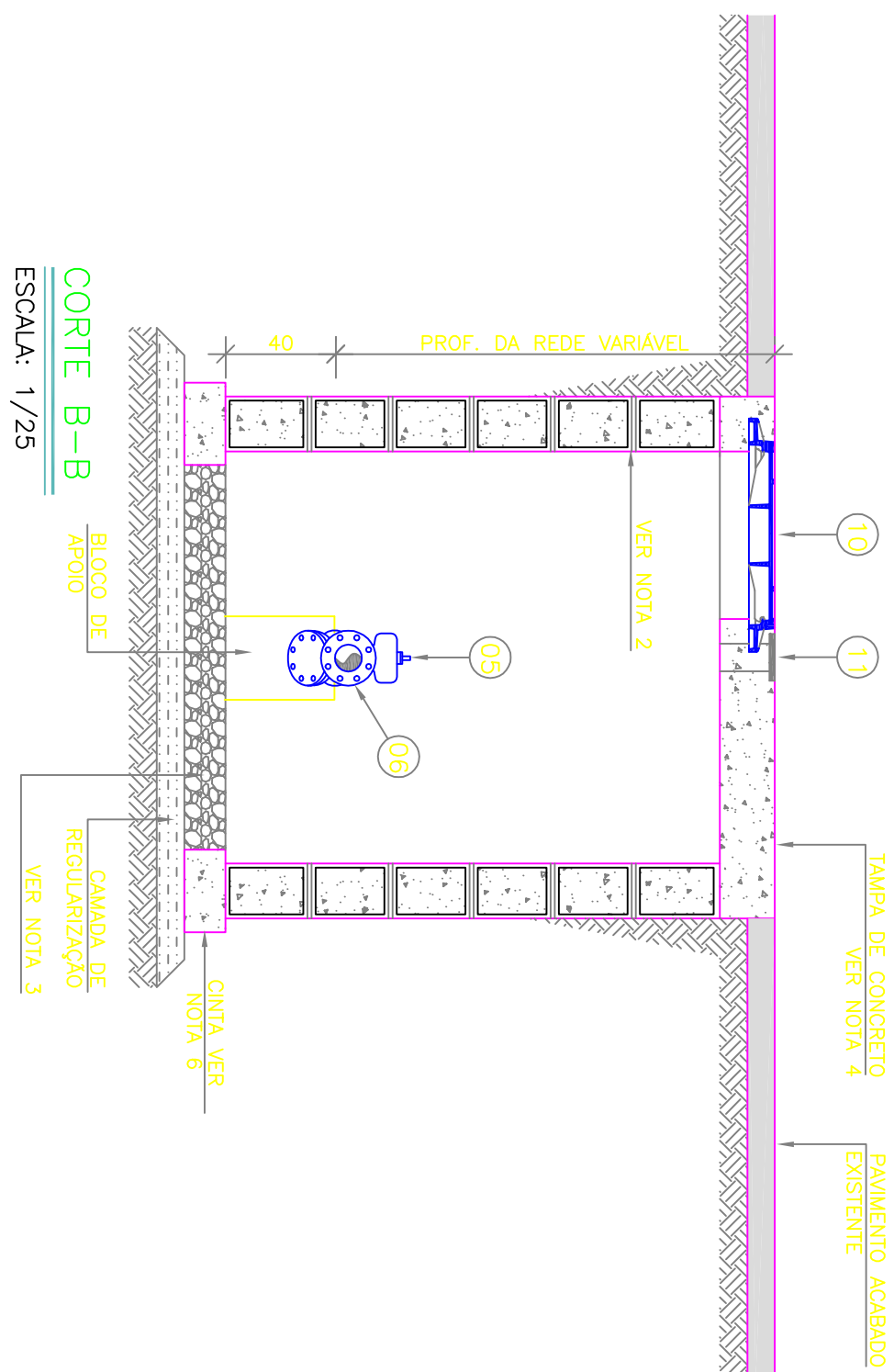
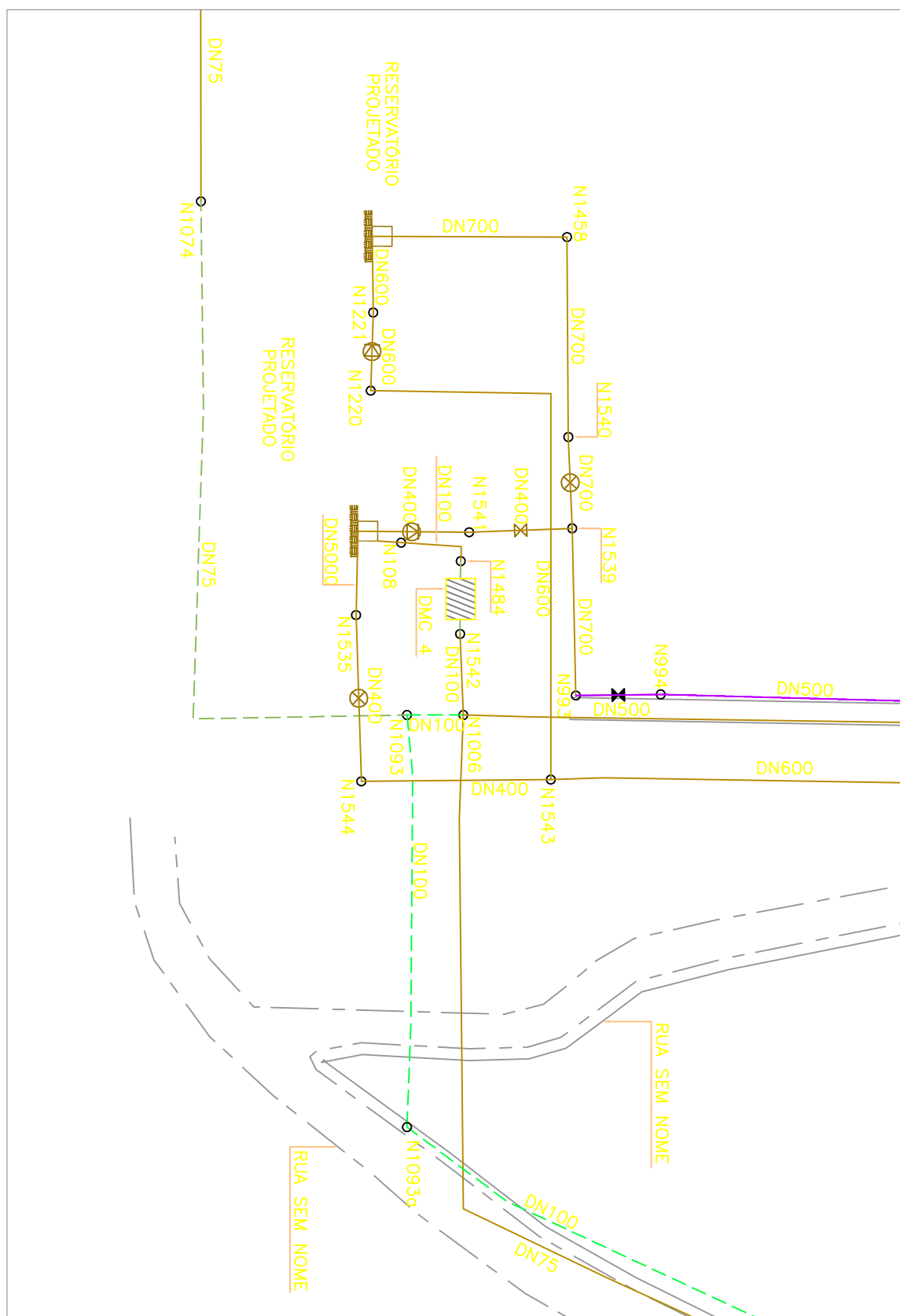
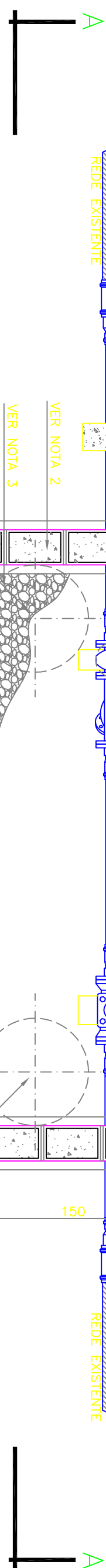
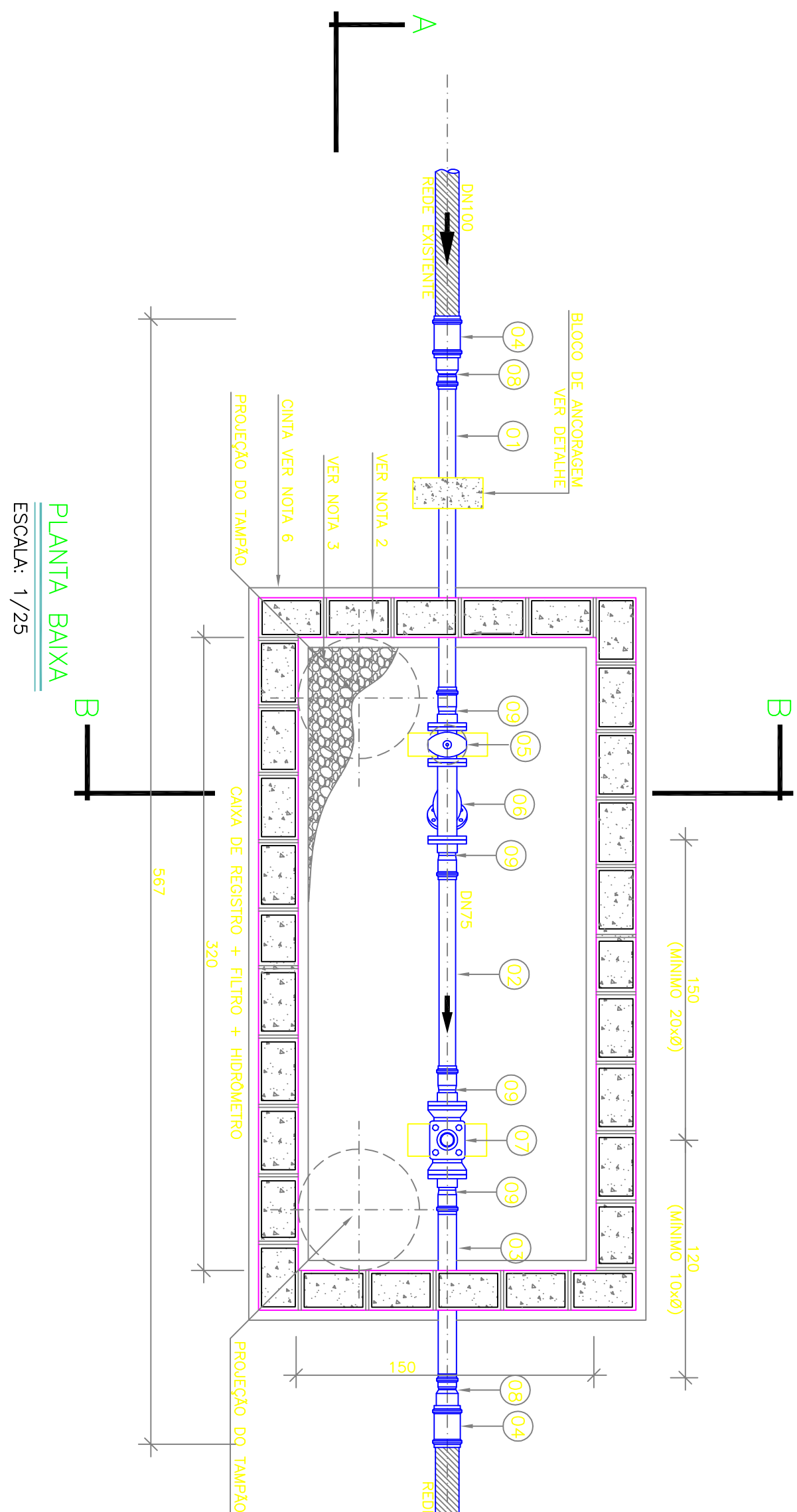




LISTA DE MATERIAIS					
ITEM	DESCRIÇÃO	MATERIAL	DIÂMETRO	QUANTIDADE	UNIDADE
TUBOS					
01	TUBO CILINDRICO L=1,70m	PVC	75	01	PÇ
02	TUBO CILINDRICO L=1,15m	PVC	75	01	PÇ
03	TUBO CILINDRICO L=1,00m	PVC	75	01	PÇ
CONEXÕES – VALVULA E REGISTROS					
04	LULA DE CORREIA JE	PVC	100	02	PÇ
05	REGISTRO DE FLANGEADO CURTO PN10	F+P	75	01	PÇ
06	FLUTRO " Y " FLANGEADO PN10	F+P	75	01	PÇ
07	HIDROMETRO FLANGEADO PN10	F+P	75	01	PÇ
08	REDUÇÃO POVA BOISA JE	PVC	100/75	04	PÇ
09	EXTENSIDOR FLANGE E BOISA	PVC	75	05	PÇ
10	TAMPA DIGITAL ARTICULADO TDA-600	F+P	600	02	PÇ
11	TAMPA TP-5 (VER NOTA 8)	F+P	100	02	PÇ
ACESSÓRIOS					
	PARAFUSO PARA FLANGE PN10	AÇO CARB.	16x80	40	PÇ
	ARRUELA DE BORRACHA PARA FLANGE PN10	BORRACHA	75	05	PÇ
	ANEL DE BORRACHA PARA JE	BORRACHA	75	06	PÇ

[illegible]

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO: _____		CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO	
RECEBIDO: ____/____/____		Nº DOC: _____ ASS: _____	
CANCELADO E SUBSTITUÍDO PELO DESENHO NÚMERO: _____		APPROVAÇÃO CESAN:	
ASS: _____		MAIOR: _____	
UNID.: _____		DATA: ____/____/____	
ESTA APROVAÇÃO NÃO SERVIRÁ DE CONTRAPROVA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.			

[illegible]

MUNICÍPIO: CARACIÓIA	DISTRITO: SEDE	BAIRRO: NOVA R. DA PENHA VITÓRIA
NOME DO EMPREENDIMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA GRANDE VITÓRIA		
TÍTULO: ANÁLISE OPERACIONAL DO SISTEMA		
SETOR: NOVA ROSA DA PENHA		
REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA – PROJETO HIDRÁULICO		
MACROMEDIDOR DMC 4 – PLANTAS, CORTES, DETALHES E LISTA DE MATERIAIS		
ESCALA:	FOLHA:	Nº CENSA
INDICAÇÃO	01/01	0-045-000-80-5-XX-0510
RELA	00	