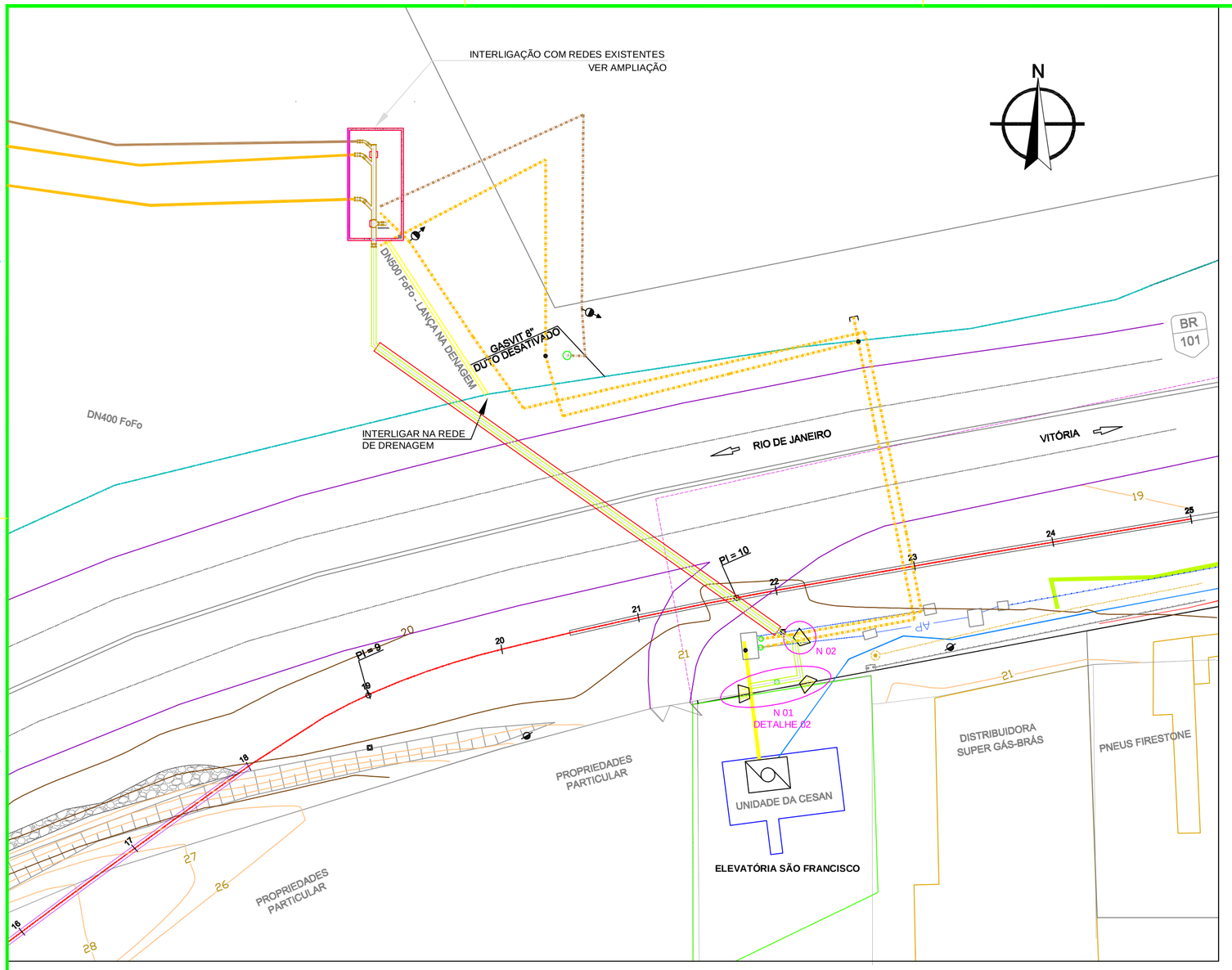
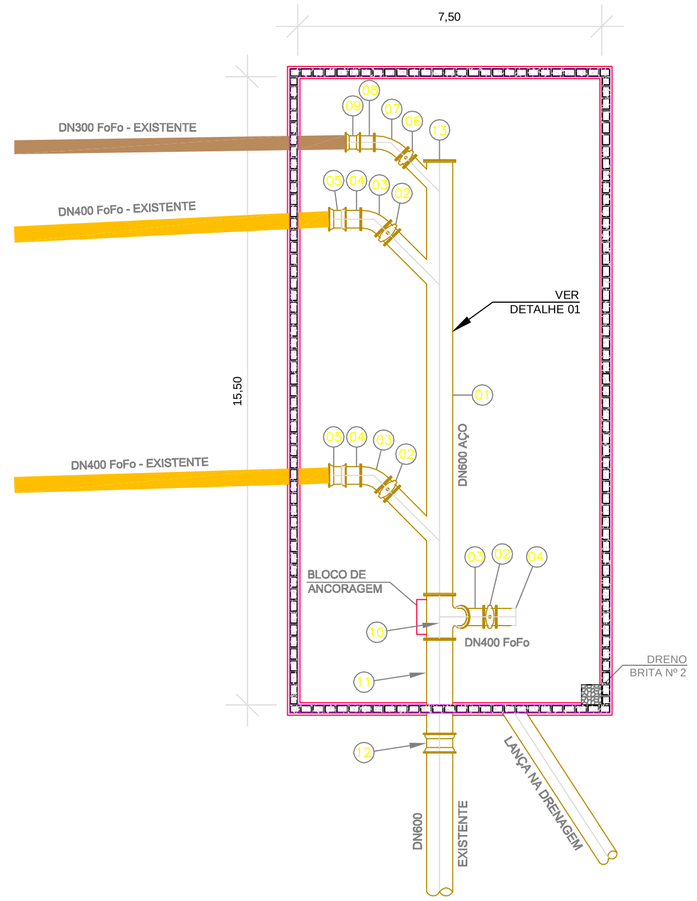
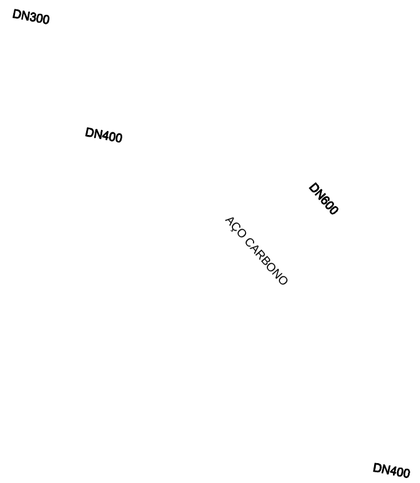




AMPLIAÇÃO
INTERLIGAÇÃO COM REDES EXISTENTES

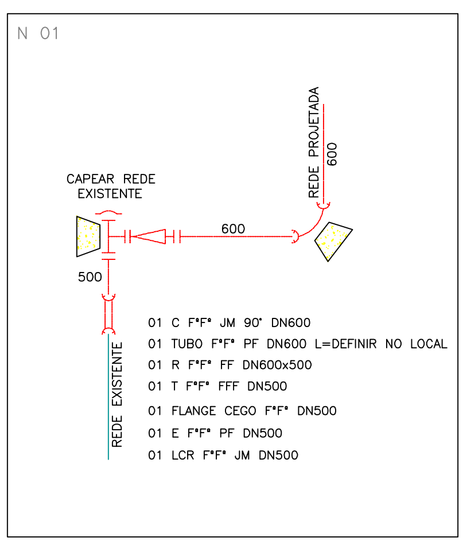


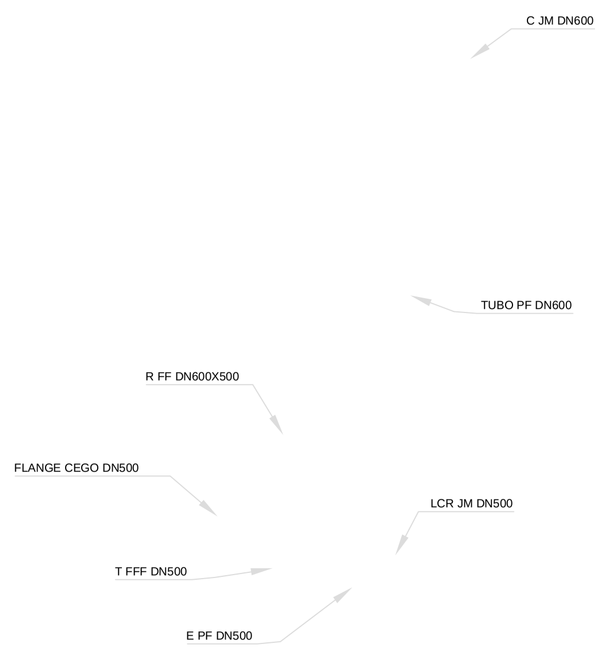
DETALHE 01
PEÇA FABRICADA EM AÇO CARBONO

ITEM	DESCRIÇÃO	MATERIAL	DIÂMETRO	QUANTIDADE	UNIDADE
01	PEÇA CONFECCIONADA (VER NOTA 3)	AÇO CARBONO	VÁRIOS	01	PÇ
02	REGISTRO FLANGEADO C/CUNHA DE BORRACHA	F*F*	400	03	PÇ
03	CURVA 45° FLANGEADA	F*F*	400	03	PÇ
04	EXTREMIDADE FLANGE PONTA PN10	F*F*	400	03	PÇ
05	LUVA DE CORRER JM	F*F*	400	02	PÇ
06	REGISTRO FLANGEADO COM CUNHA DE BORRACHA CORPO CURTO PN10	F*F*	300	01	PÇ
07	CURVA 45° FLANGEADA	F*F*	300	01	PÇ
08	EXTREMIDADE FLANGE PONTA PN10	F*F*	300	01	PÇ
09	LUVA DE CORRER JM	F*F*	300	01	PÇ
10	TÊ COM FLANGES TO	F*F*	600x400	01	PÇ
11	TUBO FLANGE PONTA PN10 L = MEDIR NO LOCAL	F*F*	600	01	PÇ
12	LUVA DE CORRER JM	F*F*	600	01	PÇ
13	FLANGE CEGO	F*F*	600	01	PÇ

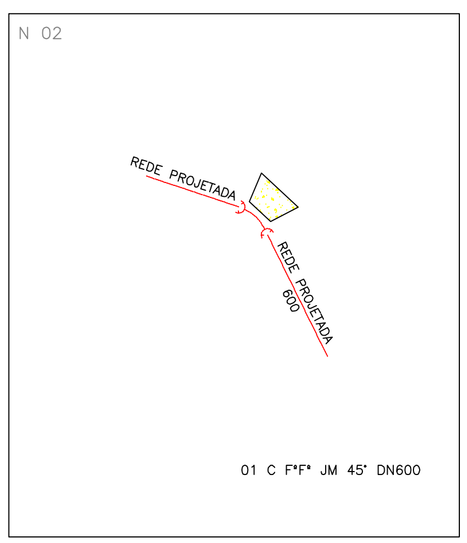
NOTAS:

1– AS DIMENSÕES ESTÃO EM CENTÍMETRO E OS DIÂMETROS EM MILÍMETRO;
2– O DIMENSIONAMENTO DOS BLOCOS DE ANCORAGEM, ESPESSURA DAS PAREDES DA CAIXA, CINTAS E DEMAIS ITENS QUE SE FIZEREM NECESSÁRIOS SERÃO ELABORADOS NO PROJETO EXECUTIVO;
3– PARA DIMENSIONAMENTO DA PEÇA CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO, É NECESSÁRIO VERIFICAR O POSICIONAMENTO DAS REDES EXISTENTES.





DETALHE 02
INTERLIGAÇÃO DA REDE DN600 (NOVA) DN500 (EXIST.)



NÚMEROS	TÍTULOS
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA	

Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
01	GERAL	REVISÃO GERAL: DESENHOS, LISTA DE MATERIAIS E NOTAS.	DIEYNER	O-DPJ	O-GPO	09/13

REVISÃO

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:

CANCELADO E SUBSTITUÍDO PELO DESENHO NÚMERO:

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO
RECEBIDO:
Nº DOC.: ASS.:
APROVAÇÃO CESAN:
ASS.: MATR.:
UNID.: DATA:
ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMITENTE:
PROJETADO: COORDENADOR:
CREA: REGIÃO: CREA: REGIÃO:
DESENHO:
DATA: Nº DES. PROJETISTA:
RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CREA: REGIÃO: ART Nº: DATA:

EMISSÃO CESAN		DATAS
PROJETADO:		
CREA:		
DESENHADO:	VANESSA BARBOSA BROMMONSCHENKEL	17/04/2013
VERIFICADO:		
DIVISÃO:	O-DOD VANUZA CRISTELO	17/04/2013
GERÊNCIA:	O-GDA FABIANA RAPOSO	17/04/2013

CESAN

MUNICÍPIO: CARIACICA | DISTRITO: CA | BAIRRO: SÃO FRANCISCO
NOME DO EMPREENDIMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA GRANDE VITÓRIA
TIPO DO PROJETO: MELHORIA
TÍTULO: PROJETO DE TRAVESSIA DE REDES

ESCALA: 1/500 | FOLHA: 01 / 01 | Nº CESAN: CA-030-2013 (Travessia CEASA) | REV.: 01

LOCALIZAÇÃO DO ARQUIVO DIGITAL:
DEPARTAMENTOS (R:)\ODPJ\PROJETOS ODOD\PROJETOS DA CESAN 2013\CARIACICA\CA-030 (TRAVESSIA CEASA).DWG

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO - CESAN E NÃO PODE SER COPIADO OU USADO SEM A AUTORIZAÇÃO

ESCALA DE PLOTAGEM: INDICADA
PENAS: COR/ESPESSURA
RED(1): 01 0.10
YELLOW(2): 02 0.15
GREEN(3): 03 0.00
CYAN(4): 04 0.25
BLUE(5): 05 0.30
MAGENTA(6): 06 0.50
WHITE(7): 07 0.25
8: 07 0.20
9: 07 0.10
30: 30 0.20
40: 40 0.40
50: 50 0.20
75: 75 0.10
100: 100 0.10
150: 150 0.15
200: 200 0.20
240: 240 0.40
254: 07 0.00
PENAS PENAS SERÃO DE ESPESSURA 0.10