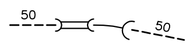
CONFIGURAÇÃO DE PENAS P/ PLOTAGEM

COR		ESP.
1	07	0,1
2	07	0,2
3	07	0,3
4	07	0,4
5	07	0,5
6	07	0,6
7	07	0,25
8	07	0,09
9	07	0,15
140	140	0,15
162	162	0,15

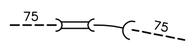
SETOR 5

C01 = C11°



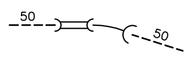
01 CURVA PVC JE PB 11° DN 50
01 LUVA DE CORRER PVC JE DN 50

C01 = C11°



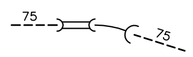
01 CURVA PVC JE PB 11° DN 75
01 LUVA DE CORRER PVC JE DN 75

C02 = C22°



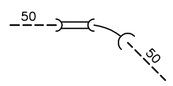
01 CURVA PVC JE PB 22° DN 50
01 LUVA DE CORRER PVC JE DN 50

C02 = C22°



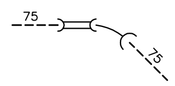
01 CURVA PVC JE PB 22° DN 75
01 LUVA DE CORRER PVC JE DN 75

C03 = C45°



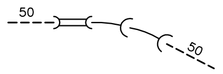
01 CURVA PVC JE PB 45° DN 50
01 LUVA DE CORRER PVC JE DN 50

C03 = C45°



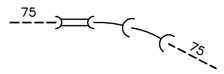
01 CURVA PVC JE PB 45° DN 75
01 LUVA DE CORRER PVC JE DN 75

C01 / C02 = C11° / 22°



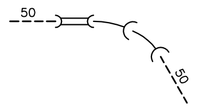
01 CURVA PVC JE PB 11° DN 50
01 CURVA PVC JE PB 22° DN 50
01 LUVA DE CORRER PVC JE DN 50

C01 / C02 = C11° / 22°



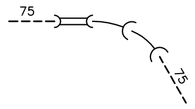
01 CURVA PVC JE PB 11° DN 75
01 CURVA PVC JE PB 22° DN 75
01 LUVA DE CORRER PVC JE DN 75

C02 / C03 = C22° / 45°



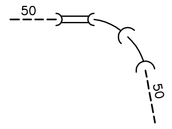
01 CURVA PVC JE PB 22° DN 50
01 CURVA PVC JE PB 45° DN 50
01 LUVA DE CORRER PVC JE DN 50

C02 / C03 = C22° / 45°



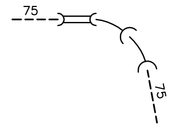
01 CURVA PVC JE PB 22° DN 75
01 CURVA PVC JE PB 45° DN 75
01 LUVA DE CORRER PVC JE DN 75

C03 / C03 = C45° / 45°



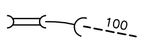
02 CURVA PVC JE PB 45° DN 50
01 LUVA DE CORRER PVC JE DN 50

C03 / C03 = C45° / 45°



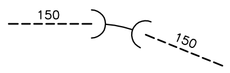
02 CURVA PVC JE PB 45° DN 75
01 LUVA DE CORRER PVC JE DN 75

C02 = C22°



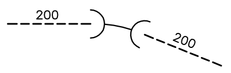
01 CURVA PVC JE PB 11° DN 100
01 LUVA DE CORRER PVC JE DN 100

C02 = C22°



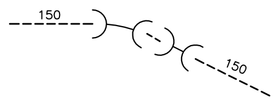
01 CURVA F°F° JE BB 22° DN 150

C02 = C22°



01 CURVA F°F° JE BB 22° DN 200

C01 / C02 = C11° / 22°



01 CURVA F°F° JE BB 11° DN 150
01 CURVA F°F° JE BB 22° DN 150

LEGENDA

- EXISTENTE
- PROJETADO
- CAIXA PARA PROTEÇÃO/MANUTENÇÃO
- REDE A SER FECHADA

LEGENDA

C01 = CURVA DE 11°
C02 = CURVA DE 22°
C03 = CURVA DE 45°

NOTAS:

1–CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
2–DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, ELEVAÇÕES EM METRO E DIÂMETROS EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN E NÃO PODE SER COPIADO SEM SUA AUTORIZAÇÃO.

NÚMEROS	TÍTULOS
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA	

Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
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: Etep Consultoria, Gerenciamento e Serviços

PROJETADO:	COORDENADOR:
ARTUR AUGUSTO OLIVEIRA NEVES	ARTUR AUGUSTO OLIVEIRA NEVES
CREA: 045302/D REGIÃO: RJ	CREA: 045302/D REGIÃO: RJ
DESENHO: ELIANE AMITE	Nº DES. PROJETISTA:
DATA: 07 / 02 /2012	0876.DS.046.H.0078/00

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG° ARTUR AUGUSTO OLIVEIRA NEVES
CREA: 045302/D REGIÃO: RJ ART Nº 8820110020948 DATA: 22/02/2011

EMISSÃO CESAN	DATAS
PROJETADO:	
CREA:	
DESENHADO:	
VERIFICADO: ENG° NESTOR GORZA JUNIOR	
DIVISÃO: ENG° NESTOR GORZA JUNIOR	
GERÊNCIA: ENG° DOUGLAS OLIVEIRA COUZI	

CESAN

MUNICÍPIO: STA MARIA JETIBA | DISTRITO: SEDE | BAIRRO:

NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE SANTA MARIA DE JETIBÁ

TÍTULO: REDE DE DISTRIBUIÇÃO COMPLEMENTAR
PROJETO HIDRÁULICO
DETALHAMENTO DOS NÓS DO SETOR 5 – 3/3

ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:
SEM ESCALA	41/41	B–055–000–80–5–XX–0041	00