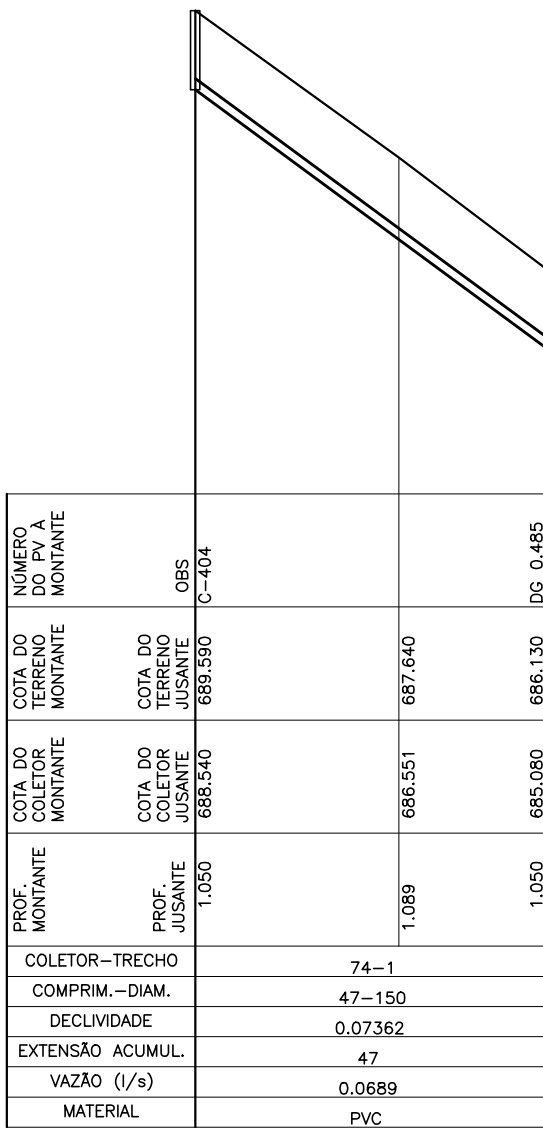


CONFIGURAÇÃO DE
PENAS P/ PLOTAGEM

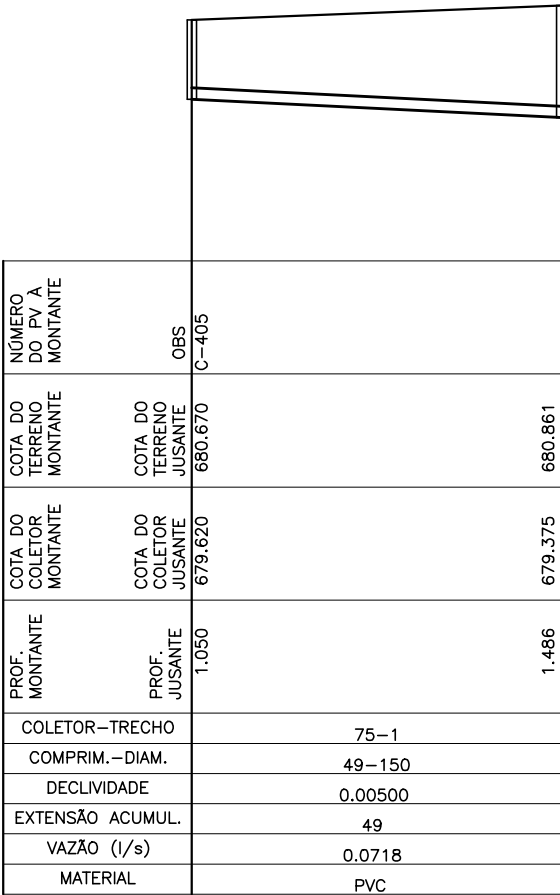
1 7 0.1
2 7 0.2
3 7 0.3
4 7 0.4
5 7 0.5
6 7 0.6
7 7 0.25
8 7 0.05
9 7 0.08
REST.COLOR 0.4



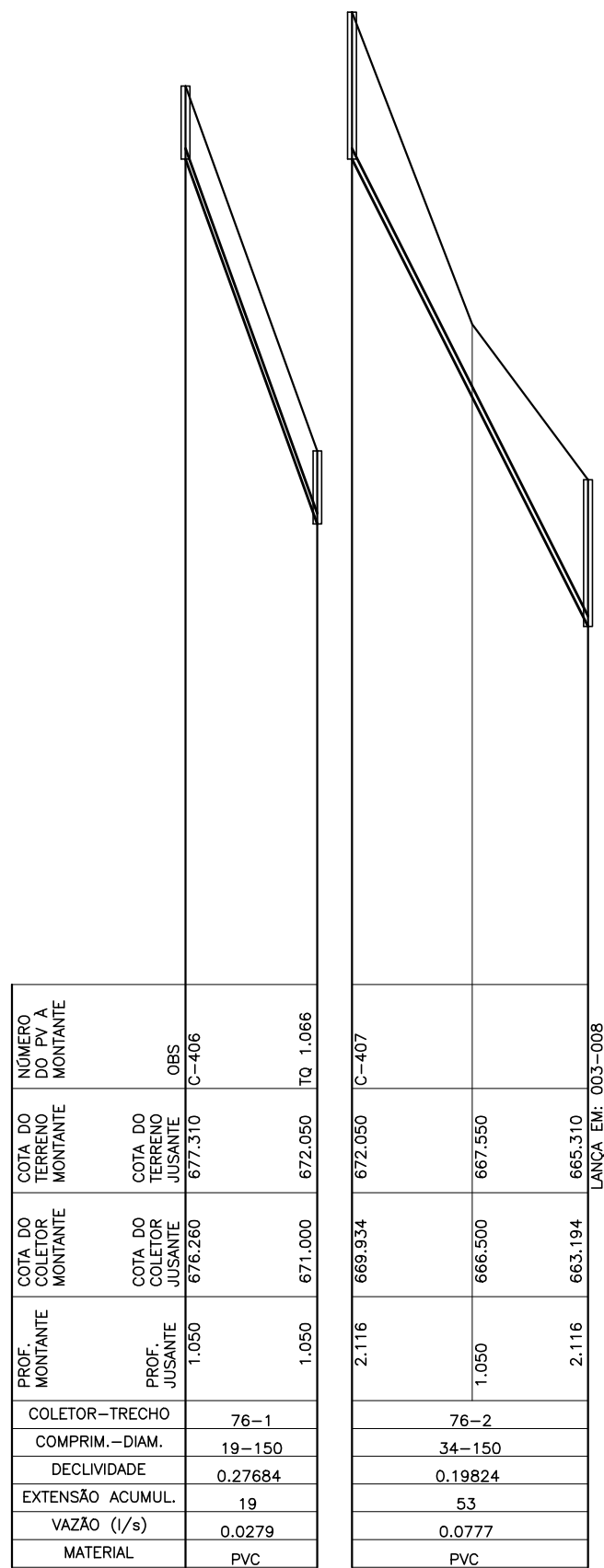
COLETOR 73



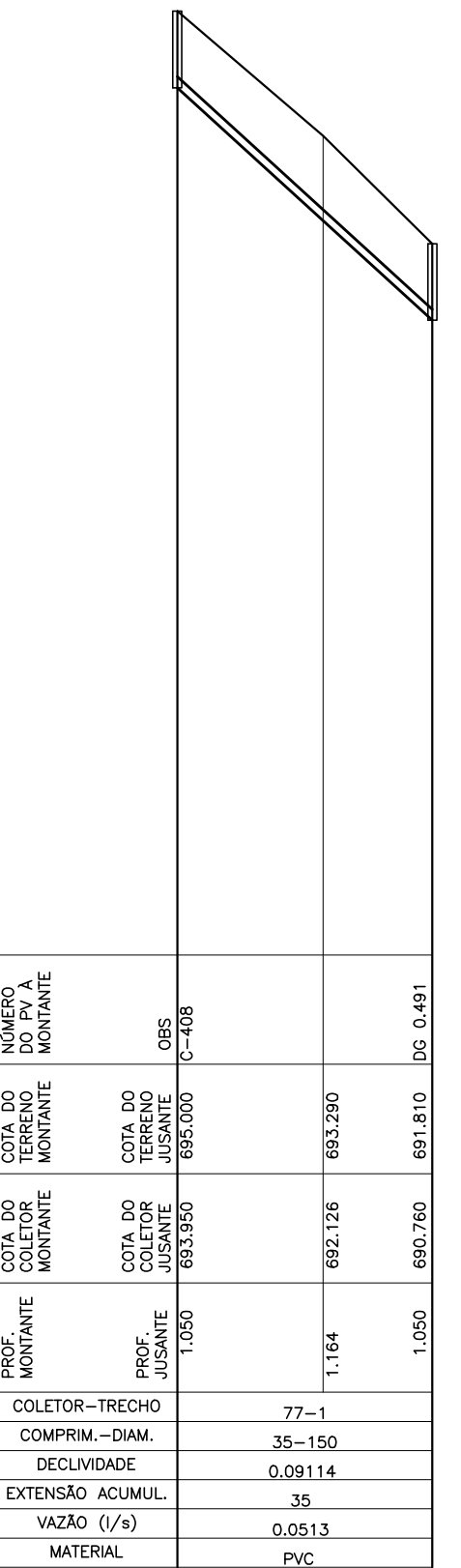
COLETOR 74



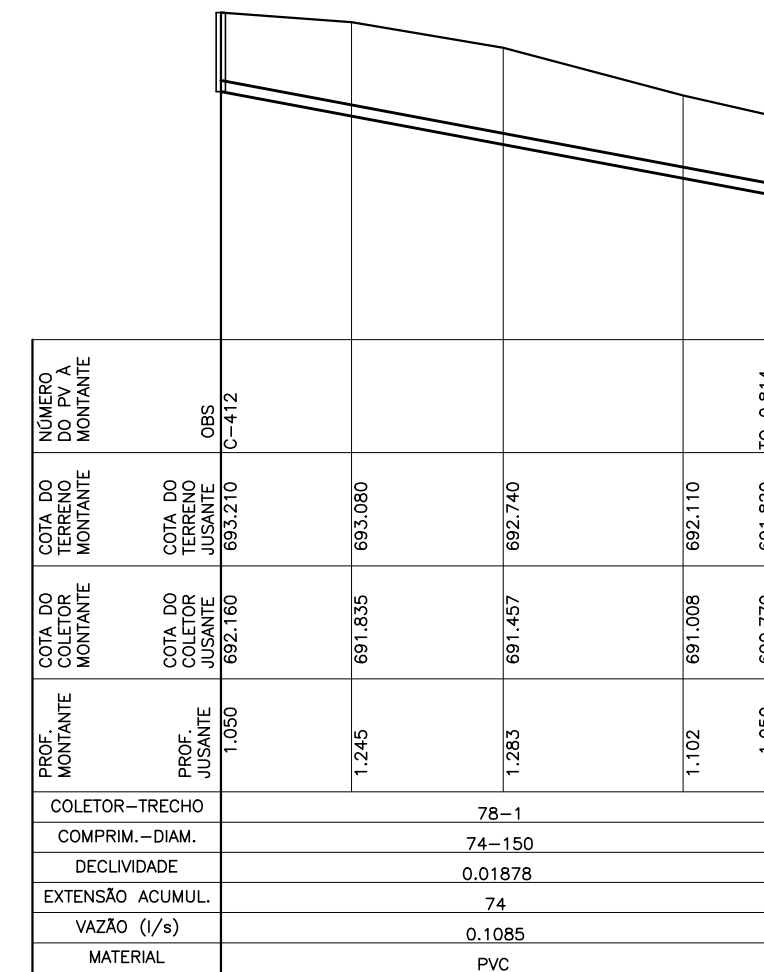
COLETOR 75



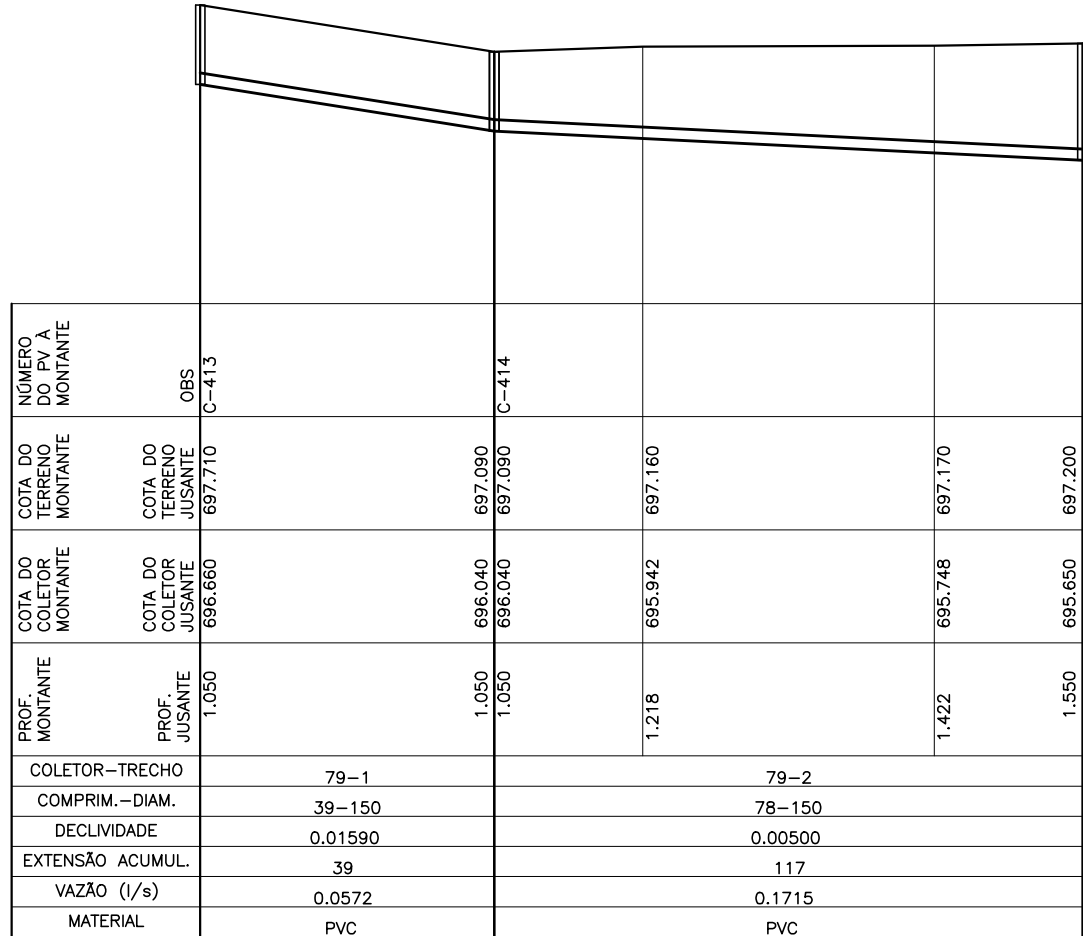
COLETOR 76



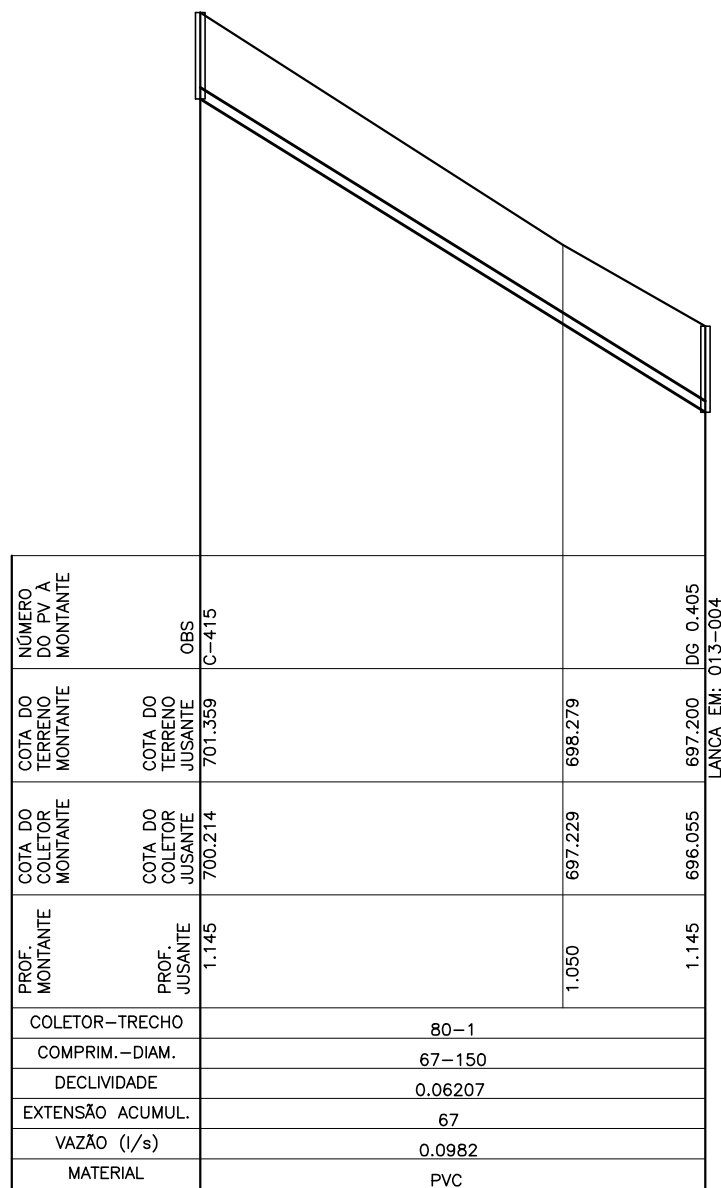
COLETOR 77



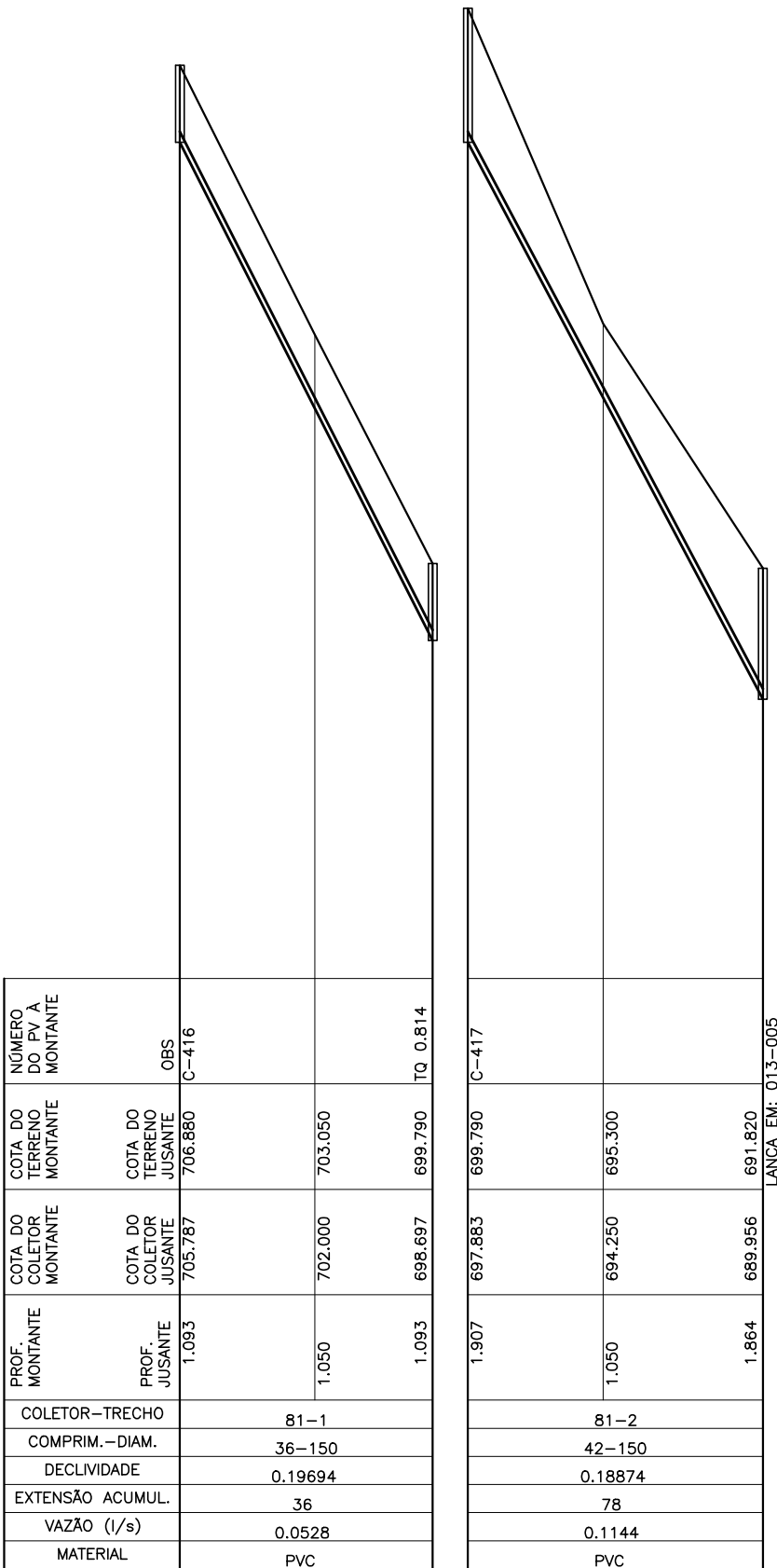
COLETOR 78



COLETOR 79



COLETOR 80



COLETOR 81

LEGENDA:

- REDE COLETORA PROJETADA - 1ª ETAPA
- REDE EXISTENTE A SER MANTIDA
- REDE EXISTENTE A SER REEXECUTADA
- INTERFERÊNCIAS

NOTAS:

- AS REDES COM RECOBRIMENTO INFERIOR A 0,90 M NAS RUAS, DEVERÃO SER ENVELOPADAS APÓS SEREM EXECUTADAS AS LIGAÇÕES DOMICILIARES
- OS INTERCEPTORES E REDES AÉREAS DEVERÃO SER EM "F"
- OS TRECHOS DE REDE COM EXTENSÃO INFERIOR A 9,00 METROS FORAM ALTERADOS NO DESENHO DO PERFIL. FORAM ESTENDIDOS PARA QUE AS INFORMAÇÕES FIQUEM LEGÍVEIS NOS CAMPOS, VALENDO PORTANTO, AS COTAS E DECLIVIDADE DESCRITAS NOS MESMOS.
- LONGOS TRECHOS CONTRA DECLIVE QUE OCASIONAREM PROFUNDIDADES ELEVADAS FORAM CALCULADOS, EXCEPCIONALMENTE, COM TRATIVA IGUAL A 0,6 Po CONFORME NORMA NBR14486

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

NÚMEROS	TÍTULOS	N°	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA			REVISÃO					

CANCELA E SUBSTITUI
O DESENHO NÚMERO:

CANCELADO E SUBSTITUÍDO
PELO DESENHO NÚMERO:

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO

RECEBIDO: / /

N° DOC.: ASS.:

APROVAÇÃO CESAN:

ASS.: MATR.:

UNID.: DATA: / /

ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA
DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMITENTE:

PROJETADO: SIMONE DE JESUS SILVA

COORDENADOR: ALEXANDRE CESAR BECK DE SOUZA

CREA: 6432-D REGIÃO: ES

DESENHO: LAZARO COLODETTE

N° DES. PROJETISTA: 0190-B-IU-HD-DE-043

DATA: 23/04/2014

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ALEXANDRE CESAR BECK DE SOUZA

CREA: 11249-D REGIÃO: RS ART N°:20100114482 DATA: 16/11/2010

EMIÇÃO CESAN

PROJETADO:

CREA:

DESENHADO:

VERIFICADO: ENG° CARINA DA ROSS REZENDE

DIVISÃO: ENG° CARINA DA ROSS REZENDE

GERÊNCIA: ENG° DOUGLAS OLIVEIRA COUZI

DATAS

MUNICÍPIO: IJONA

DISTRITO: SEDE

BAIRRO:

NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE IJONA

TÍTULO: REDE COLETORA DE ESGOTO PROJETO HIDRÁULICO PERFIL - BACIA C

ESCALA: VERT. 1:100

FOLHA: 17 / 28

N° CESAN: C-059-000-94-5-XX-0055

REV: 00