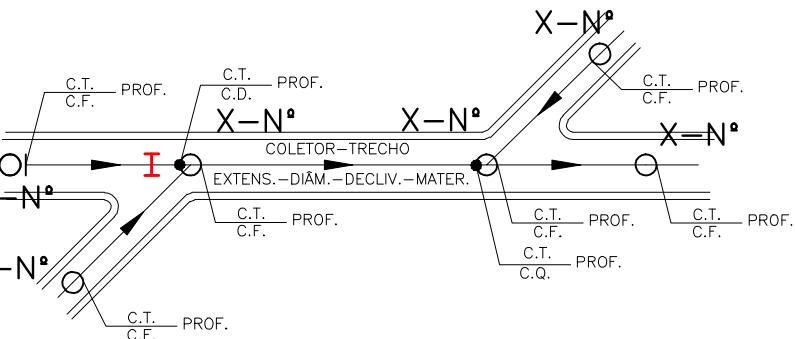


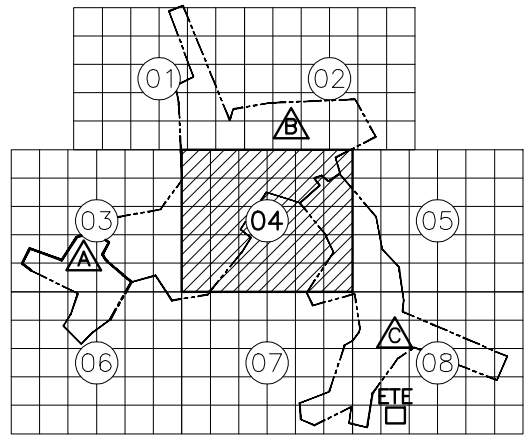
LEGENDA:

- REDE COLETORA PROJETADA
- REDE EXISTENTE A SER REEXECUTADA
- REDE EXISTENTE A SER APROVEITADA
- LIMITE DE SUB-BACIA
- POÇO DE VISITA PROJETADO
- POÇO DE VISITA ESPECIAL P/ INTERCEPTOR
- POÇO DE VISITA DA REDE A SER REEXECUTADA
- POÇO DE VISITA EXISTENTE A SER MANTIDO
- SENTIDO DO FLUXO
- BACIA-NÚMERO DO PV
- INTERFERÊNCIAS
- COLETOR
- TRECHO
- NÚMERO DO TRECHO
- EXTENS. DO TRECHO (m)
- DECLIV. DO TRECHO (m/m)
- MATER. (QUANDO DIFERENTE DE PVC)
- DÍAM. (QUANDO DIFERENTE DE 150MM)
- C.T. COTA DE TERRENO
- C.F. COTA DE FUNDO DO PV
- C.D. COTA DE DEGRAU
- C.Q. COTA DE TUBO DE QUEDA
- PROF. PROFUNDIDADE
- ESTÇÃO ELEVATORIA DE ESGOTO BRUTO
- ESTÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
- BACIA IDENTIFICAÇÃO DA BACIA



- NOTAS:
- 1-AS REDES COM RECOBRIMENTO INFERIOR A 0,90 M NAS RUAS, DEVERÃO SER ENVELOPADAS APÓS SEREM EXECUTADAS AS LIGAÇÕES DOMICILIARES.
 - 2-AS TRAVESSIAS DEVERÃO SER EM F.F.
 - 3-NA EXECUÇÃO DOS TRECHOS QUE POSSUEM RECOBRIMENTO INFERIOR AO RECOMENDADO, O REATERRO DEVERÁ SER FEITO COM AREIA COMPACTADA HIDRAULICAMENTE.
 - 4-LONGOS TRECHOS CONTRA DECLIVE, QUE OCASIONAREM PROFUNDIDADES ELEVADAS SERÃO CALCULADOS, EXCEPCIONALMENTE, COM TRATIVA IGUAL A 0,6 Pp CONFORME NORMA NBR14486.
 - 5-PONTAS DE REDE QUE POR VENTURA NÃO APRESENTAREM A PROFUNDIDADE MÍNIMA 1,05 M DEVEM-SE AO FATO DE QUE RUAS COM DECLIVIDADES IRREGULARES APRESENTAM COTAS DE NÍVEL INTERMEDIÁRIAS BAIXAS, QUE IMPEDE O RESAQUEAMENTO DA REDE PARA RESPEITAR O RECOBRIMENTO MÍNIMO RECOMENDADO DE 0,90 M NESSES PONTOS.

ARTICULAÇÃO DAS PRANCHAS



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

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:		CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO		EMITENTE:		EMISSÃO CESAN		DATAS	
		RECEBIDO: / /		PROJETADO:		PROJETADO:			
		Nº DOC.: ASS.:		COORDENADOR:		CREA:			
		APROVAÇÃO CESAN:		SIMONE DE JESUS SILVA		DESENHADO:			
		ASS.: MATR.:		ALEXANDRE CESAN BECK DE SOUZA		VERIFICADO:			
		UNID.: DATA: / /		CREA: 6432-D REGIÃO: ES		ENR CARINA DA ROSS REZENDE			
		ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.		DESENHO: VINÍCIUS S. COSTA		DIVISÃO:			
				DATA: 15/03/2011		ENR CARINA DA ROSS REZENDE			
				RESPONSÁVEL TÉCNICO: ALEXANDRE BECK DE SOUZA		GERÊNCIA:			
				CREA: 11249-D REGIÃO: ES ART Nº 20100114482/DATA: 16/11/2010		ENR DOUGLAS OLIVEIRA GOUZ			
NÚMEROS		TÍTULOS		Nº LOCAL		DISCRIMINAÇÃO		DES. DIV. GER. DATA	
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA						REVISÃO			

MUNICÍPIO: IRUPI

DISTRITO: SEDE

BAIRRO:

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

TÍTULO: REDE COLETORA DE ESGOTO PROJETO HIDRÁULICO PLANTA

ESCALA: 1:1000

FOLHA: 04 / 08

Nº CESAN: C-059-001-94-5-XX-0018

REV: 00