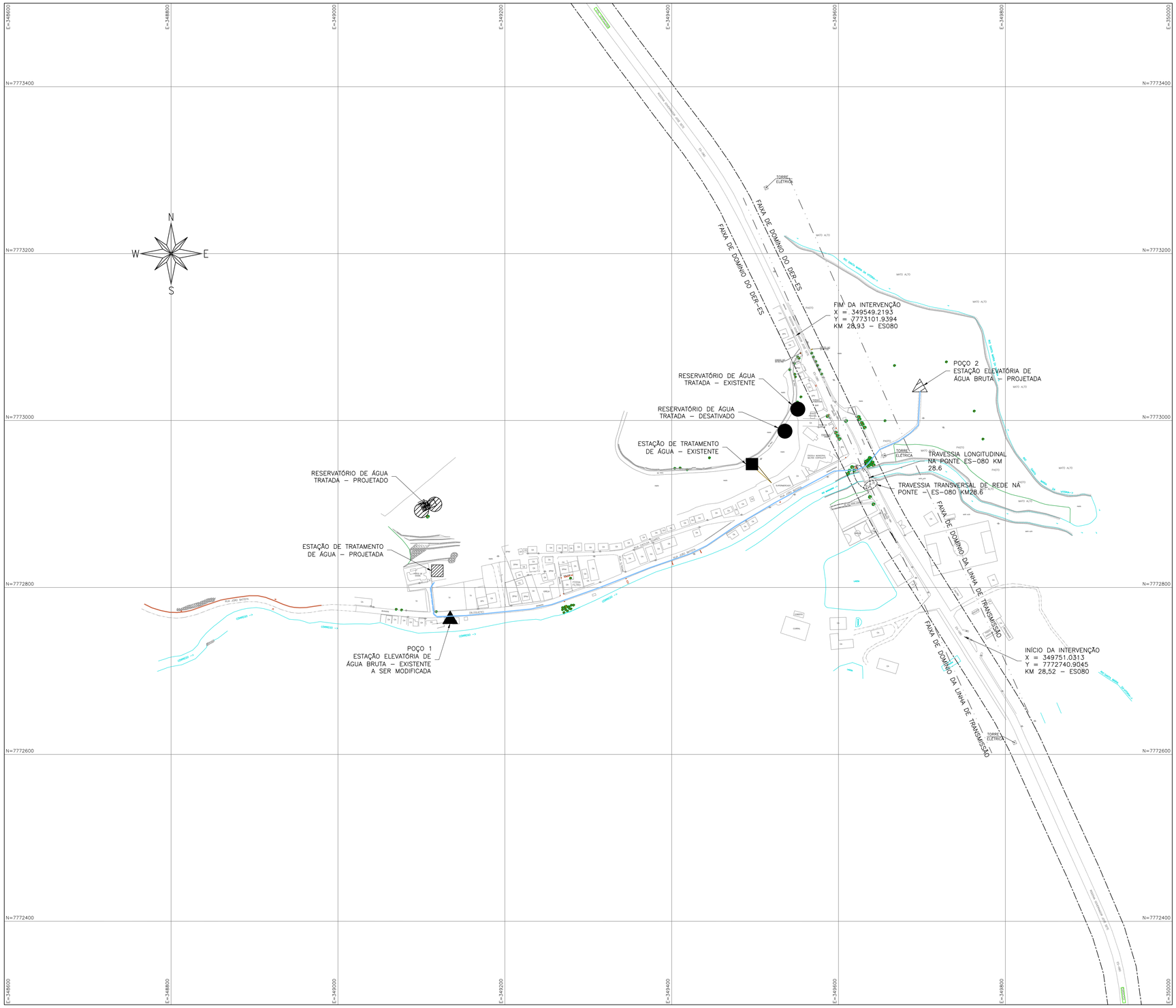
CONFIGURAÇÃO DE PENAS P/ PLOTAGEM

PEN	COR	ESP.
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	0,1
9	7	0,15
151	151	0,5

AS DEMAIS PENA – COR. OBJ. E ESP. 0,15



LEGENDA

- ADUTORA DE ÁGUA BRUTA – POÇO 1
- ADUTORA DE ÁGUA BRUTA – POÇO 2
- ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA PROJETADA
- ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA EXISTENTE
- RESERVATÓRIO DE ÁGUA TRATADA PROJETADO
- RESERVATÓRIO DE ÁGUA TRATADA EXISTENTE
- ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA BRUTA PROJETADA – POÇO 2
- ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA BRUTA EXISTENTE A SER MODIFICADA – POÇO 1
- FAIXA DE DOMÍNIO DO DER-ES
- FAIXA DE DOMÍNIO DA LINHA DE TRANSMISSÃO

NOTAS

1. PARTE DA REDE PROJETADA ESTÁ POSICIONADA NA FAIXA DE DOMÍNIO DO DER-ES, ESTAS DEVEM ESTAR POSICIONADAS A UMA PROFUNDIDADE DE 1.5 METROS A PARTIR DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO. O COMPRIMENTO TOTAL DAS REDES NO TRECHO DO DER-ES CORRESPONDE O TOTAL DE 543.72 METROS.
2. PARA ARTICULAÇÕES DO PROJETO DE REDE, VER DESENHOS C-056-003-80-5-XX-0001 E C-056-003-80-5-XX-0002.
3. PARA DETALHE DE NÓS E LISTA DE MATERIAIS, VER DESENHO C-056-003-80-5-XX-0003.
4. PARA PROJETO DA TRAVESSIA NA PONTE DA ES-080 (KM 28.64) VER DESENHO C-056-003-30-5-XX-0003.
5. PARA PROJETO DA LINHA DE RECALQUE, DA ADUTORA DE ÁGUA TRATADA E DA LINHA DE DESCARGA DO RAT, VER DESENHO C-056-003-50-5-XX-0001.
6. PARA PROJETO DA PROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA ETA, VER DESENHO C-056-003-40-5-XX-0001 A C-056-003-40-5-XX-0012.
7. PARA PROJETO DOS RESERVATÓRIOS DE ÁGUA TRATADA, VER DESENHO C-056-003-70-5-XX-0001 E C-056-003-70-5-XX-0002.
8. PARA DESCARGA DN50 EM REDE DN50, VER PROJETO PADRÃO CESAN NO DESENHO A-000-000-00-0-XX-0024.
9. PARA PROJETO DA TRAVESSIA TRANSVERSAL ES-080 (KM 28.64), VER DESENHO C-056-003-80-5-XX-0005.
10. PARA PROJETO DO POÇO 1, VER DESENHO C-056-003-20-5-XX-0001.
11. PARA PROJETO DA AAT DO POÇO 1, VER DESENHO C-056-003-30-5-XX-0001.
12. PARA PROJETO DO POÇO 2, VER DESENHO C-056-003-20-5-XX-0002.
13. PARA PROJETO DA AAT DO POÇO 2, VER DESENHO C-056-003-30-5-XX-0002.

JULIO CESAR ALI GANEM:30475244672

Digitally signed by JULIO CESAR ALI GANEM:30475244672
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(EM BRANCO), ou=Autenticado por AR CNB CF, cn=JULIO CESAR ALI GANEM:30475244672
Date: 2020.10.19 09:58:26 -03'00'

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
0	GANEM	EMISSÃO INICIAL	MAIRA	–	–	MAI/19

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: GANEM Engenharia Ltda

PROJETADO:	COORDENADOR:
LÍVIA GANEM	JULIO CESAR ALI GANEM
CREA: 030040/D REGIÃO: ES	CREA: 24918/D REGIÃO: MG
DESENHO: MAIRA ALEDI	Nº DES. PROJETISTA:
DATA: MAI/19	

RESPONSÁVEL TÉCNICO: JULIO CESAR ALI GANEM
CREA: 24918/D REGIÃO: MG ART Nº: 0820180136400 DATA: 12/18

EMISSÃO CESAN	DATAS
PROJETADO:	
CREA:	
DESENHADO:	
VERIFICADO: E-DPO ÉRICA ANDRADE REBOUÇAS	
DIVISÃO: E-DPO FLORENCE VASCONCELOS BRAGA SILVA	
GERÊNCIA: E-GPP AMANDA CAMPAGNARO PEREIRA BRAGATTO	

CESAN

MUNICÍPIO: SANTA LEOPOLDINA | DISTRITO: BARRA DE MANGARAÍ | BAIRRO: –

NOME DO EMPREENDIMENTO: MELHORIA DO SAA DE BARRA DE MANGARAÍ

TÍTULO: SAA DE BARRA DE MANGARAÍ
PROJETO HIDRÁULICO
PLANTA GERAL DO SISTEMA

ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:
1/500	01/01	C-056-003-00-5-XX-0003	0