NOTAS:

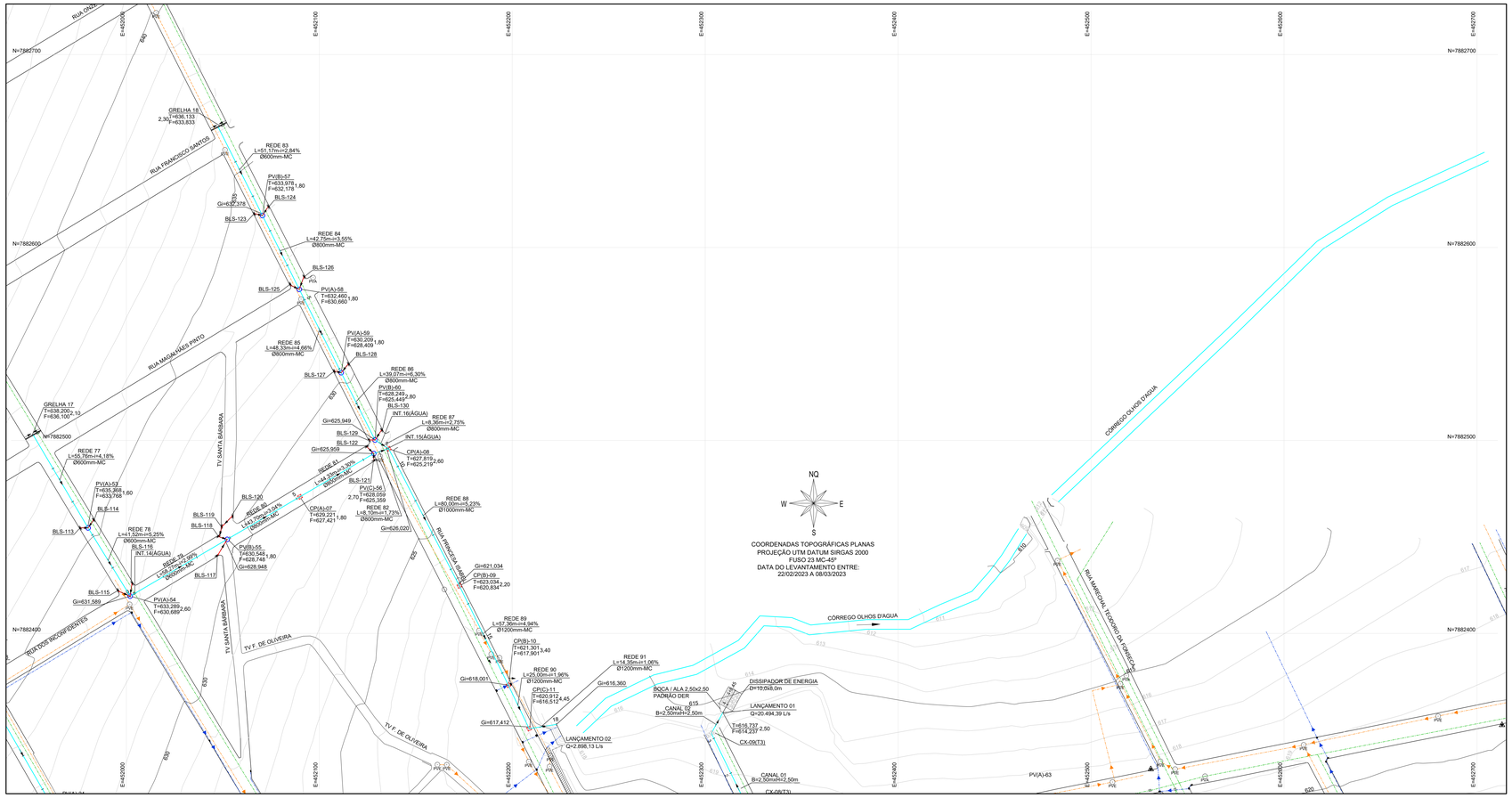
1) PARTE 03: RUA DOS INCONFIDENTES, RUA PRINCESA ISABEL E RUA ANTONIO MACHADO DE ANDRADE – REGIÃO NORTE DA AV. JOAQUINA DE POMPÉU

2) NOS POÇOS DE VISITA QUE ESTAVAM IMPOSSIBILITADOS DE ABRIR AO REALIZAR A TOPOGRAFIA, FORAM UTILIZADAS AS ALTURAS DE 1,20m E DE 2,00m DE PROFUNDIDADE PARA AS REDES DE ESGOTO NA DEMONSTRAÇÃO DAS INTERSEÇÕES EM PERFIL.

3) NA DEMONSTRAÇÃO DAS INTERESEÇÕES EM PERFIL PARA AS REDES DE ÁGUA, FORAM UTILIZADAS AS ALTURAS DE 0,50M ACIMA DAS REDES DE ESGOTO CADASTRADAS E 1,50m PARA AS REDES NÃO CADASTRADAS.

LEGENDA:

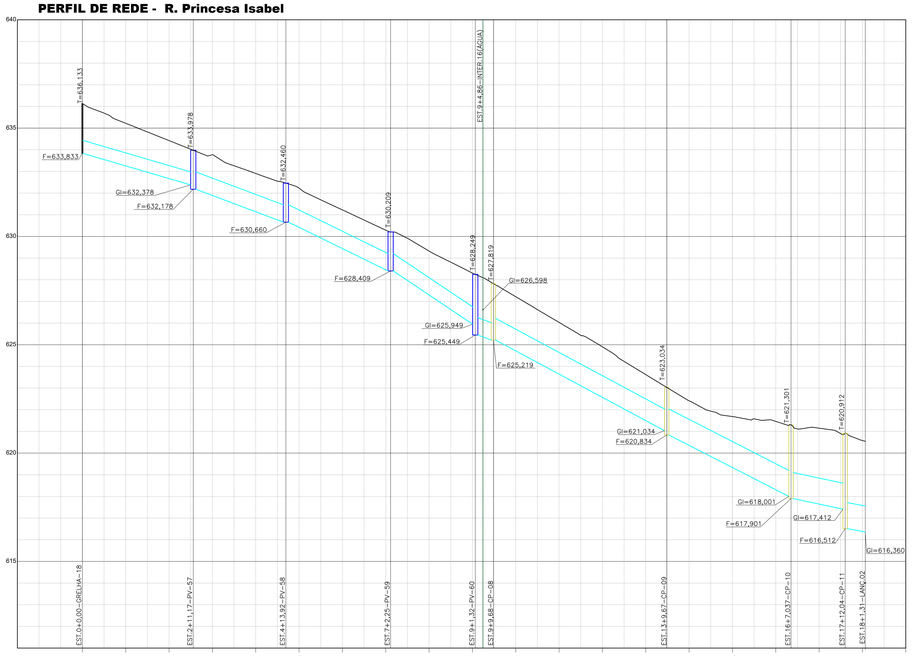
- SARJETA
- GRELHA
- POÇO DE VISITA DE DRENAGEM PROJETADO (PV)
- CAIXA DE PASSAGEM (CP)
- REDE DE DRENAGEM PROJETADA
- REDE DE LIGAÇÃO DE DRENAGEM PROJETADA
- CAIXA DE PASSAGEM (CX) – TIPO 03
- BOCA DE LOBO (BL)
- CANAL B=2,50mXH=2,50m
- GRELHA (BOCA DE LOBO) EXISTENTE
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO (PVE)
- POÇO DE VISITA DE ÁGUA (PVA)
- POÇO DE VISITA DE DRENAGEM EXISTENTE (PV)
- REDE DE DRENAGEM EXISTENTE
- REDE DE ESGOTO EXISTENTE
- REDE DE ÁGUA EXISTENTE
- GALERIA EXISTENTE
- SENTIDO DO FLUXO
- DISSIPADOR DE ENERGIA



PLANTA - PARTE 03
ESC. ——— 1:1000

COORDENADAS TOPOGRÁFICAS PLANAS
PROJEÇÃO UTM DATUM SIRGAS 2000
FUSO 23 MC-45°
DATA DO LEVANTAMENTO ENTRE:
22/02/2023 A 08/03/2023

PERFIL DE REDE - R. Princesa Isabel

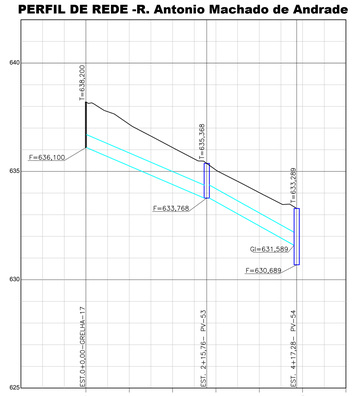


REDE 83	REDE 84	REDE 85	REDE 86	REDE 87	REDE 88	REDE 89	REDE 90	REDE 91
Q=0,867m³/s i=0,0284m/m V=3,61m/s DN600mm H=0,47m(78%) L=51,17m	Q=1,254m³/s i=0,0355m/m V=4,46m/s DN800mm H=0,44m(55%) L=42,75m	Q=1,273m³/s i=0,0466m/m V=4,95m/s DN800mm H=0,41m(51%) L=48,33m	Q=1,461m³/s i=0,0630m/m V=5,74m/s DN800mm H=0,40m(50%) L=39,07m	Q=1,481m³/s i=0,0275m/m V=4,19m/s DN800mm H=0,54m(67%) L=8,36m	Q=2,898m³/s i=0,0523m/m V=6,36m/s DN1000mm H=0,57m(57%) L=80,00m	Q=2,898m³/s i=0,0494m/m V=6,19m/s DN1200mm H=0,51m(43%) L=57,36m	Q=2,898m³/s i=0,0196m/m V=4,39m/s DN1200mm H=0,68m(57%) L=25,00m	Q=2,898m³/s i=0,0106m/m V=3,45m/s DN1200mm H=0,84m(70%) L=14,35m

MATERIAL DE TODA A EXTENSÃO: CONCRETO PA–1

PERFIL DA REDE
ESCALA ——— H=1:1000 V=1:100

PERFIL DE REDE -R. Antonio Machado de Andrade

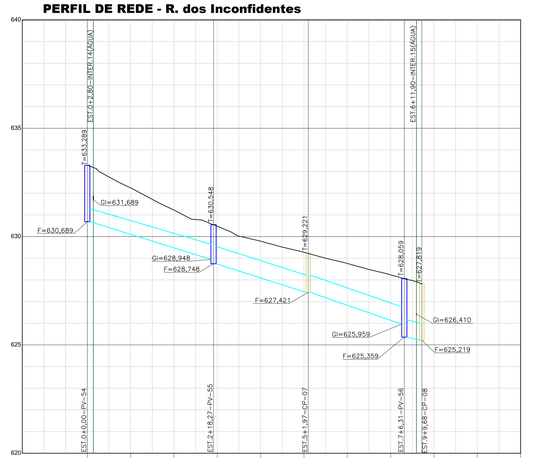


REDE 77	REDE 78
Q=0,671m³/s i=0,0418m/m V=2,33m/s DN600mm H=0,34m(57%) L=55,76m	Q=0,867m³/s i=0,0525m/m V=4,69m/s DN600mm H=0,38m(63%) L=41,52m

MATERIAL DE TODA A EXTENSÃO: CONCRETO PA–1

PERFIL DA REDE
ESCALA ——— H=1:1000 V=1:100

PERFIL DE REDE - R. dos Inconfidentes

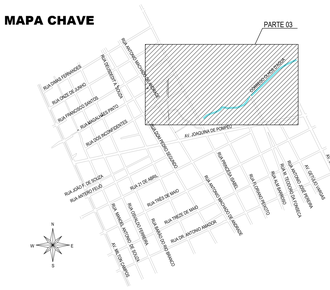


REDE 79	REDE 80	REDE 81	REDE 82
Q=0,898m³/s i=0,0299m/m V=3,71m/s DN600mm H=0,47m(79%) L=58,27m	Q=1,292m³/s i=0,0304m/m V=4,23m/s DN800mm H=0,47m(59%) L=43,70m	Q=1,292m³/s i=0,0330m/m V=4,37m/s DN800mm H=0,46m(57%) L=44,33m	Q=1,417m³/s i=0,0173m/m V=3,41m/s DN800mm H=0,62m(77%) L=8,10m

MATERIAL DE TODA A EXTENSÃO: CONCRETO PA–1

PERFIL DA REDE
ESCALA ——— H=1:1000 V=1:100

MAPA CHAVE



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
00	EMISSÃO INICIAL	05/05/2023
01	ALTERAÇÃO DO CANAL	09/05/2023

TIPOS DE EMISSÃO: A - PRELIMINAR; B - P/ APROVAÇÃO; C - P/ CONHECIMENTO; D - P/ COTAÇÃO; E - P/ CONSTRUÇÃO; F - CONFORME COMPRADO; G - CONFORME CONSTRUÍDO; H - CANCELADO

ELABORAÇÃO:
RQC ENGENHARIA
AVENIDA DOS ANDRADAS 2287 – SALA 408
BAIRRO SANTA EFIGÊNIA – BH CEP:31.160.260
FONE:(31)997458171 Email: renatoqcury@yahoo.com.br
ENº RENATO QUEIROS CURY – CREA–MG 155.895/D

REALIZAÇÃO:
Prefeitura Municipal de ABAETÉ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETÉ
Praça Amador Alvares - Centro.
CEP: 35620-000, Abaeté, MG | 37 3541-5151

ABAETÉ-MG

BAIRRO OLHOS D'ÁGUA, SÃO JOÃO, SANTO ANTÔNIO E CHACRINHA

R.MANOEL ANTONIO DE SOUZA, R. OSVALDO FERREIRA, R. BAIRRO DE RIO BRANCO, R. DESEMBARGADOR A. SOUZA, R. ANTERO FELIX, AV. JOAQUINA DE POMPEU, R. DOM PEDRO SEGUNDO, R. FLORIANO PEIXOTO, R. 21 DE ABRIL, R. PRINCESA ISABEL, R. ANTONIO MACHADO DE ANDRADE.

AUTORA DO PROJETO – RESPONSÁVEL TÉCNICO:
RENATO QUEIROS CURY
ROC ENGENHARIA
CREA-MG 155.895/D - MG

CONTRATANTE DO PROJETO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETÉ

PROJETO Nº: CONTRATO 043-21-02 (PROC.: 002/2021 - DISPENSA/CHAMADO ABAETÉ)
ART: Nº MG20232032543
CÓDIGO: ROC-DRE
DATA: 09/05/2023
ESCALA: INDICADA
PRANCHA: 09/20

CONTEÚDO:
PROJETO DE DRENAGEM
DRENAGEM PLUVIAL - BAIRRO OLHOS D'ÁGUA, SÃO JOÃO, SANTO ANTÔNIO E CHACRINHA
PLANTA E PERFIL - PARTE 03

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM AUTORIZAÇÃO PRÉVIA DA PROJETISTA, SUJEITANDO O INFRATOR AS PENALIDADES DA LEI 9.610 DE 19/02/1998. ANEXO I E II.

TITULO DOS DESENHOS: ROC-PRJ-EX-DRE-0621-PRF-R01

CONFORMAÇÃO DAS BARRAS E ESCALA

ESCALA	RED	YELLOW	GREEN	CYAN	BLUE	MAGENTA	10	2/0	9/0
1=1	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50	0,60	0,50	0,50	0,50

FORMATO A.0 ABNT dimensões (841x1189mm)

A0