NOTAS:

1. PROJETO GEOMÉTRICO EM PLANTA SOBRE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO DE CAMPO COM CURVAS DE NÍVEL 1/1 METRO, EXECUTADO SEGUNDO AS EXIGÊNCIAS E ESPECIFICAÇÕES DA ABNT, NBR 13133, NBR14166.
2. SISTEMA DE COORDENADAS TOPOGRÁFICAS PLANAS, NORTE(m) e ESTE(m) REPRESENTADAS EM UTM;
3. DATUM SIRGAS 2000, MC-45º FUSO 23, GEOREFERENCIADAS AO SGB (SISTEMA GEODESICO BRASILEIRO).
4. COORDENADA ALTIMÉTRICA UTILIZADA - GEOMÉTRICA
5. INSTRUMENTO UTILIZADO NO LEVANTAMENTO:
- RECEPTOR GPS GNSS RTK CHC I50, PRECISÃO HORIZONTAL DE: 8 MM + 1 PPM RMS E VERTICAL DE: 15 MM + 1 PPM RMS
- ESTAÇÃO TOTAL MODELO GPT-3007N PRECISÃO LINEAR DE 3 MM + 2PPM LEITURA DIRETA DE 1 SEGUNDO E PRECISÃO DE 7"
6. A IDENTIFICAÇÃO DAS REDES SUBTERRÂNEAS FOI FEITA ATRAVÉS DAS INSCRIÇÕES NOS TAMPÕES APARENTES DOS POÇOS DE VISITA E CAIXAS, NA DATA DO LEVANTAMENTO.
7. LOCAÇÃO DA REDE DE AGUA ADUTORA DE ACORDO COM A INDICAÇÃO EM CAMPO DO CORPO TÉCNICO DA COPASA.
8. SOFTWARE UTILIZADO
- MÉTRICA TOPO;
- AUTO CAD LT - 2018

LEGENDA:

ALA
ALINHAMENTO/TESTADA EXISTENTE
BORDO ESTRADA
CERCA DIVISA
CAIXA ADUTORA
CURVAS DE NÍVEL
GALERIA
HIDRANTE
MARCO TOPOGRAFICO
MEIO FIO EXISTENTE
NIVEL
POÇO DE VISITA SEM IDENTIFICAÇÃO
POÇO DE VISITA DE ADUTORA
POÇO DE VISITA DE ESGOTO
CORREGO - NATURAL
REDE PLUVIAL
REDE ADUTORA AGUA
REDE DE ESGOTO SANITARIO

Orientação

Convergência e declinação do ponto: M1
Elipsóide: SIRGAS2000
Latitude : 19°9'05.995"S
Longitude : 45°27'05.111"W
Data: 22/02/2023

NM NQ MV
d c

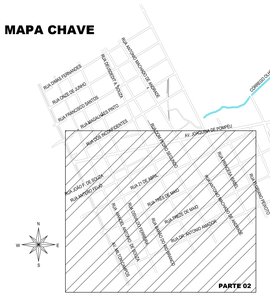
c = Convergência meridiana: **0°6'53.150"**
d = Declinação magnética: **22°40'27.012"W**
ad = Variação anual da declinação magnética: **0°4'34.464"W**

Sistema de Coordenadas
Coordenadas Planas Sistema U T M

Origem das coordenadas:
Elipsóide: SIRGAS2000
N Equador acrescido de 10.000.000 m
E MC - 45 acrescido de 500.000 m

Coordenadas UTM do ponto: M1
NORTE = 7.882.329,829 m
ESTE = 452.330,952 m
Coeficiente de Escala: K = 0,999627686

MAPA CHAVE



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
	EMISSÃO INICIAL	05/05/2023

TIPOS DE EMISSÃO: A - PRELIMINAR; B - PI APROVAÇÃO; C - PI CONHECIMENTO; D - PI COTAÇÃO; E - PI 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)997488171 Email: renatoqcury@yahoo.com.br
ENGº RENATO QUEIROS CURY – CREA–MG 155.895/D

REALIZAÇÃO:

Prefeitura Municipal de ABAETÉ

PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETÉ
Praça Amador Álvares - 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. MANOEL DO RIO BRANCO, R. SEUSSEBIT 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.

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

CONTRATANTE DO PROJETO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETÉ

PROJETO Nº: CONTRATO 043-23-02 (RQC) 002/2021 - CREDENCIAMENTO (ABAETÉ)	ART: Nº MG20232032543	CÓDIGO: RQC-TOP	DATA: 05/05/2023
			ESCALA: 1:1000
CONTEÚDO: PROJETO DE TOPOGRFIA DRENAGEM PLUVIAL - BAIRRO OLHOS D'ÁGUA, SÃO JOÃO, SANTO ANTÔNIO E CHACRINHA PLANTA TOPOGRÁFICA - LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO - PARTE 02			PRANCHA: 02/03

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DOS DESENHOS: RQC-PRJ-EX-TOP-0204-LPA-R00



NQ
W E
S

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

PLANTA GERAL - PARTE 02

ESC. 1:1000

SEÇÃO DA GALERIA EXISTENTE

S/ESCALA

ESCALA	RED	YELLOW	GREEN	CYAN	BLUE	MAGENTA	10	210	90
1 : 1	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50	0,60	0,50	0,50	0,50

CONFIGURAÇÃO DAS PENAS E ESCALA

A0