



- NOTAS:**
- COTAS EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO;
  - CURVAS DE NIVEL:
    - CURVAS DE NIVEL INTERMEDIÁRIAS ESPAÇADAS DE 1,00m;
    - CURVAS DE NIVEL MESTRAS ESPAÇADAS DE 5,00m.
  - INFORMAÇÕES DE GEORREFERENCIAMENTO:
    - SISTEMA DE REFERÊNCIA: UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR – UTM;
    - ZONA UTM: ZONA 23 SUL;
    - DATUM DE REFERÊNCIA HORIZONTAL: SIRGAS 2000;
    - DATUM DE REFERÊNCIA VERTICAL: RASTREAMENTO GEODÉSICO;
    - EQUIPAMENTO UTILIZADO: PAR DE ANTENAS GNSS DE DUPLA FREQUÊNCIA E RTK DA MARCA STONEX, MODELOS S800 E S800A EM CONJUNTO COM LEVANTAMENTO UTILIZANDO DRONE DJI MAVIC PRO;
  - AS COTAS APRESENTADAS REFEREM-SE A ELEVAÇÕES ORTOMÉTRICAS, CALCULADAS PELO MODELO MAPGEO 2015 (IBGE).
  - PONTO DE REFERÊNCIA:
    - TIPO: MARCO DE CONCRETO;
    - COORDENADAS (ÉPOCA 2000.4):
      - LATITUDE: 7.542.342,807 m;
      - LONGITUDE: 409.699,243 m;
      - ALTITUDE ORTOMÉTRICA: 817,97 m;

- LEGENDA:**
- CURVA DE NIVEL MESTRA
  - CURVA DE NIVEL INTERMEDIÁRIA
  - LIMITE DA VIA
  - ESTRADA DE TERRA
  - CERCA
  - LINHA DE TREM
  - VEGETAÇÃO
  - EDIFICAÇÕES
  - POÇO DE VISITA
  - POSTE
  - BASE
  - ÁRVORES
  - NUMERO DESCRICÃO COTA
  - CURVAS DE NIVEL

**TABELA DE COORDENADAS**

PONTO	DESCRIÇÃO	ELEV.	NORTE	LESTE
01	BASE	817,97	7.542.342,807	409.699,243
1000	BASE	842,13	7.542.082,344	407.663,430

REV. 00	22/10/21	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO:	DATA :	DESCRIÇÃO:	RESP.:

CLIENTE

Prefeitura Municipal de Pouso Alegre

PROJETO

**DAC** engenharia

Rua Miguel Vianna, n° 81, Sala 12  
Bairro Morro Chic  
CEP: 37500-080 – Itajubá / MG  
Tel: (35) 3623-5720  
www.dacengenharia.com.br

GERÊNCIA DE PROJETOS: FELIPE G. ALEXANDRE CREA: MG-245.296/D  
COORDENAÇÃO DE PROJETOS: ALOISIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. FLÁVIA C BARBOSA CREA: MG-187.842/D  
PROJETO: JONAS GUERRERO CONÇALVES  
DESENHO: RAFAEL WASEM

EMPREENDIMENTO: PROJETO DA VIA DE LIGAÇÃO ENTRE A INTERSEÇÃO DO BAIRRO IPIRANCA E O BAIRRO BELO HORIZONTE

DISCIPLINA: TOPOGRAFIA

FASE DO PROJETO: EXECUTIVO

FOLHA Nº: 03/04