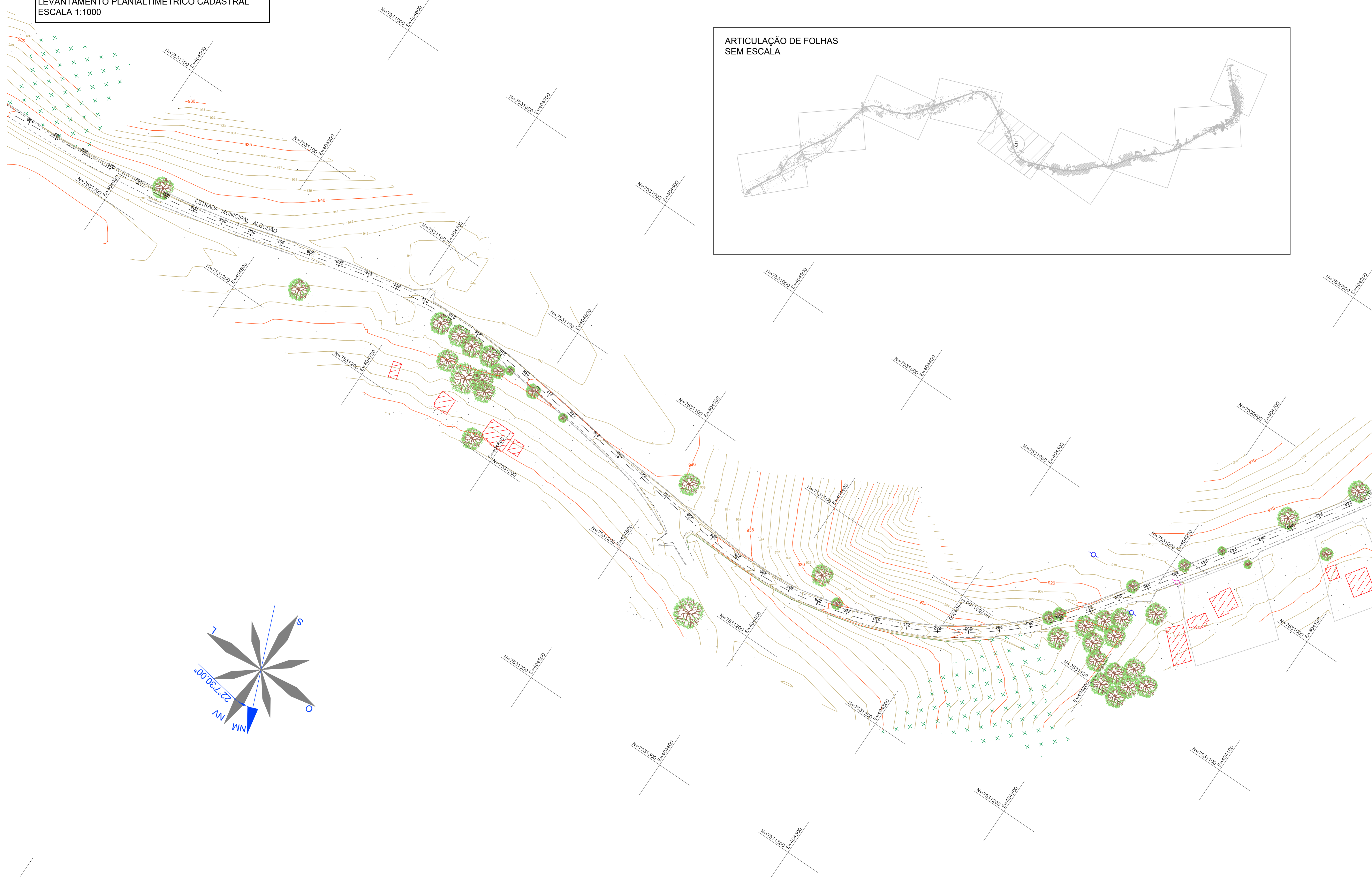


ARTICULAÇÃO DE FOLHAS  
SEM ESCALA



NOTAS:

1. COTAS EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO;
2. CURVAS DE NÍVEL:
  - 2.1. CURVAS DE NÍVEL INTERMEDIÁRIAS ESPAÇADAS DE 1,00m;
  - 2.2. CURVAS DE NÍVEL MESTRAS ESPAÇADAS DE 5,00m.
3. INFORMAÇÕES DE GEORREFERENCIAMENTO:
  - 3.1. SISTEMA DE REFERÊNCIA: UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR – UTM;
  - 3.2. ZONA UTM: ZONA 23 SUL;
  - 3.3. DATUM DE REFERÊNCIA HORIZONTAL: SIRGAS 2000;
  - 3.4. DATUM DE REFERÊNCIA VERTICAL: RASTREAMENTO GEODÉSICO;
  - 3.5. 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;
4. AS COTAS APRESENTADAS REFEREM-SE A ELEVAÇÕES ORTOMÉTRICAS, CALCULADAS PELO MODELO MAPGEO 2015 (IBGE).
5. PONTO DE REFERÊNCIA:
  - 5.1. TIPO: MARCO DE CONCRETO;
  - 5.2. COORDENADAS (ÉPOCA 2000.4):
    - 5.2.1. LATITUDE: 7.534.987,191 m;
    - 5.2.2. LONGITUDE: 405.204,417 m;
    - 5.2.3. ALTITUDE ORTOMÉTRICA: 889,85 m;

LEGENDA:

- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- MURO
- - - ESTRADA DE TERRA
- LIMITE DA VIA
- CERCA
- [Symbol] VEGETAÇÃO
- [Symbol] EDIFICAÇÕES
- [Symbol] POSTE DE CONCRETO
- [Symbol] POSTE DE MADEIRA
- [Symbol] ÁRVORES
- [Symbol] CURVAS DE NÍVEL

TABELA DE COORDENADAS

PONTO	DESCRIÇÃO	ELEV.	NORTE	LESTE
01	BASE	889,85	7.534.987,191	405.204,417
5000	BASE	931,58	7.530.156,143	403.804,275

REV. 00	19/11/21	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO:	DATA :	DESCRIÇÃO:	RESP.:



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  
FELPE G. ALEXANDRE CREA: MG-245.296/D  
COORDENAÇÃO DE PROJETOS  
ALOSIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D  
RESPONSÁVEL TÉCNICO  
ENGR. FLAVIA C BARBOSA CREA: MG-187.842/D  
PROJETO  
JONAS GUERRERO CONÇALVES  
DESENHO  
JONAS GUERRERO CONÇALVES

EMPREENDIMENTO  
OBRAS DE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO DA VIA DE INTERLIGAÇÃO DO INSTITUTO FEDERAL-PARQUE REAL AO ALGODÃO

ENGENHEIRO ESTRADA MUNICIPAL – BAIRRO ALGODÃO POUSO ALEGRE – MINAS GERAIS	DISCIPLINA TOPOGRAFIA
ASSUNTO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO CADASTRAL PLANTA BAIXA	FASE DO PROJETO EXECUTIVO
	FOLHA Nº 05/09