LEGENDA:

- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- EDIFICAÇÕES
- COBERTURA VEGETAL (GRAMÍNEAS)
- LINHA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO
- MUROS EXISTENTES
- PONTOS DE CONTROLE
- POSTEAMENTO EXISTENTE

CRISTA

TALUDES EXISTENTES

PÉ

NOTAS:

1. COTAS E DIMENSÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO;
2. A VIA PROJETADA CLASSIFICA-SE COMO VIA COLETORA, COM VELOCIDADE DIRETRIZ DE 50 KM/H.
3. LEVANTAMENTO AÉREO COM DRONE:
   - 3.1. DATA DO SOBREVOO: 08/02/2019;
   - 3.2. CONDIÇÃO CLIMÁTICA: DIA ENSOLARADO COM POUCAS NUVENS;
   - 3.3. DRONE UTILIZADO: DJI MAVIC PRO;
   - 3.4. TEMPO TOTAL DE VOO: 12 MINUTOS;
   - 3.5. ALTITUDE DE VOO: 90 METROS;
   - 3.6. CÂMERA UTILIZADA: DJI FC220;
4. MOSAICO DE IMAGENS AÉREAS ORTHORETIFICADAS:
   - 4.1. RESOLUÇÃO ESPACIAL: 2,23 cm/pix
5. GEORREFERENCIAMENTO:
   - 5.1. SISTEMA DE REFERÊNCIA: UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR;
   - 5.2. ZONA UTM: ZONA 23 SUL;
   - 5.3. DATUM DE REFERÊNCIA HORIZONTAL: SIRGAS 2000;
   - 5.4. REFERÊNCIA VERTICAL: RASTREAMENTO GEODÉSICO;
   - 5.5. TODAS AS ELEVAÇÕES PASSARAM POR CORREÇÃO ORTOMÉTRICA UTILIZANDO O SOFTWARE MAPGEO 2015;
   - 5.6. PONTOS DE CONTROLE: 6 PONTOS RASTREADOS COM GPS DIFERENCIAL PELO MÉTODO ESTÁTICO PÓS-PROCESSADO;

TABELA DE COORDENADAS

PONTO DE CONTROLE	NORTE	ESTE
F03	7.538.871,37	427.189,12
F05	7.538.855,70	427.194,05
F07	7.538.919,58	427.293,81
F08	7.538.924,74	427.256,82
F09	7.538.913,61	427.271,92
F10	7.538.886,20	427.282,57

PROJETO

PREFEITURA
SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MG

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ENG. CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA CREA: MG 187.842/D

EMPREENDIMENTO

PASSARELA METÁLICA

ENDEREÇO

AVENIDA FRANCISCO ANDRADE RIBEIRO
SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MINAS GERAIS

DISCIPLINA

TOPOGRAFIA

FASE DO PROJETO

EXECUTIVO

ASSUNTO

AEROLEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO
PLANTA BAIXA COM SOBREPOSIÇÃO DE IMAGEM

FOLHA Nº.

01/01

DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
17/05/2019	1:200	R00	FAPEPE-PMSRS-TOP-PE-R00.DWG