



**CONVENÇÕES:**

- PALMEIRA
- ÁRVORE
- EDIFICAÇÃO
- TALUDE
- BORDO / ESTRADA
- CERCA
- EIXO
- CORREGOS/ RIOS/RIBEIROS

NQ  $\nearrow$   $\nwarrow$  NV

Sistema de Coordenadas  
Coordenadas Planas Topográficas  
Elipsóide SIRGAS 2000  
Meridiano Central W-48°  
Coordenadas geodésicas do Ponto 1:  
Lat: 21°07'37.37" S  
Long: 42°29'09.66" O

Levantamento Realizado Utilizando  
Estação Total Leica TS 02 - Para Poligonal

Projeto: **LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO** Folha: 01 / 01

Objeto: PONTE EM ESTRADA RURAL NO DISTRITO DE MACUCO  
 Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL  
 Município: MURIAÉ  
 Comarca: MURIAÉ  
 Estado (UF): MINAS GERAIS  
 Escala: 1/250  
 Data: MAIO/2022 ART: MG20221412213

Áreas: Prefeito Municipal  
MARCOS GUARINO DE OLIVEIRA  
 Área do Levant. Planialtimétrica: 9.500,00m<sup>2</sup> Resp. Téc:  
MARIA HELENA ELMOR MOOR  
ENG<sup>o</sup> CIVIL-CREA 38030/D-MG

Aprovação:



**Associação dos Municípios da  
Microrregião do Médio Rio Pomba**  
 RUA EDMUNDO GERMANO Nº 35 - CENTRO - MURIAÉ - MG  
 TELEFAX - 3722-1084 - E-MAIL - AMERP@AMERP.COM.BR