

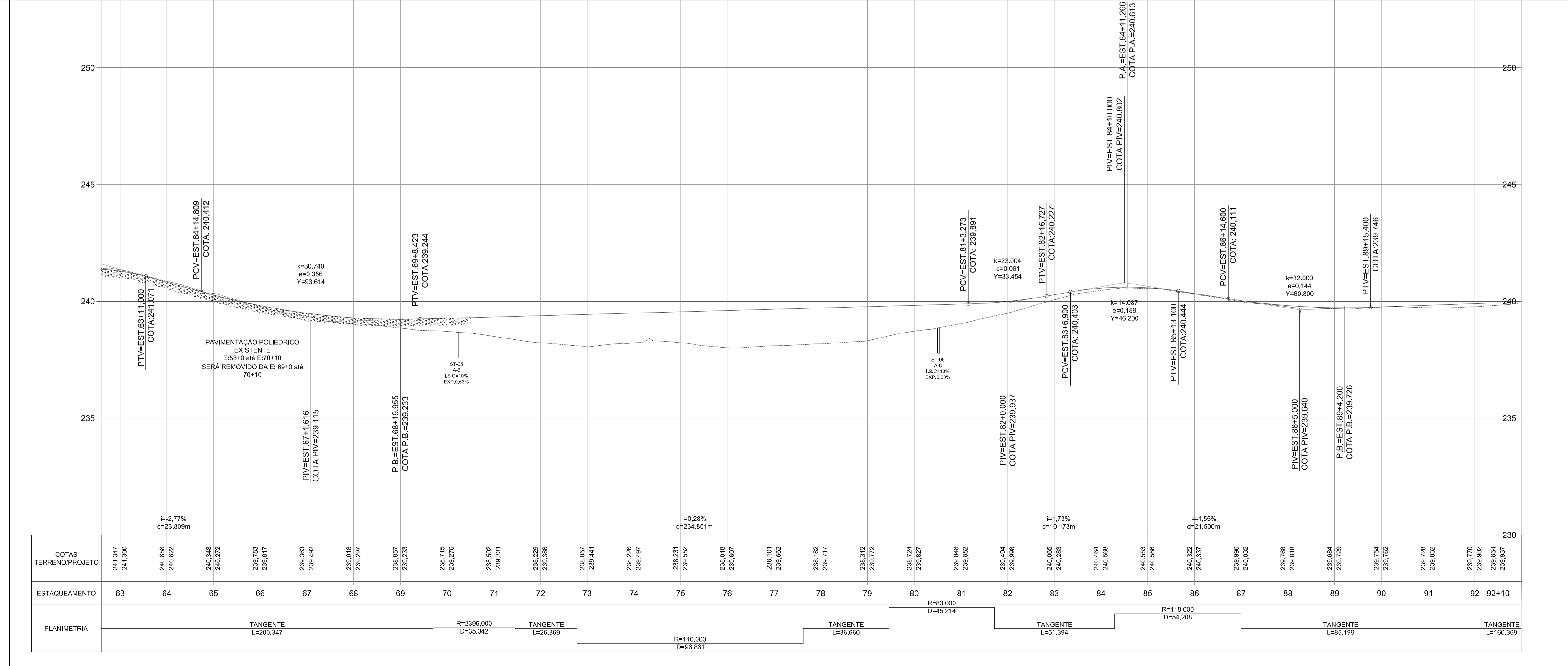
ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - ALINHAMENTO

| Nº | DEFLEXÃO/AZIMUTE | LC (m) | TT (m) | TL (m) | TC (m) | R (m) | DIL (m) | AC | TE-PC | ET-PT | PONTO | PI | TE-PC | ET-PT |
|-----|------------------|--------|--------|--------|--------|----------|---------|-----------------|-----------|-----------|-------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| L12 | 139° 48' 44.90" | - | - | - | - | 200.347 | - | 59+13.005 | 69+13.953 | N | E | 7657430.1115 775117.8152 | 7657277.0588 775247.0977 | |
| C12 | - | 0.065 | - | - | - | 2395.000 | 35.342 | 000° 50' 43.77" | 69+13.953 | 71+9.295 | N | E | 7657277.0588 775247.0977 | 7657249.8923 775269.7036 |
| L13 | 140° 39' 28.67" | - | - | - | - | 26.369 | - | 71+9.295 | 72+15.664 | N | E | 7657249.8923 775269.7036 | 7657229.4989 775266.4204 | |
| C13 | - | 10.900 | - | - | - | 116.000 | 96.861 | 047° 50' 33.13" | 72+15.664 | 77+12.525 | N | E | 7657189.7044 775370.4342 | 7657229.4989 775370.4342 |
| L14 | 092° 48' 55.54" | - | - | - | - | 36.660 | - | 77+12.525 | 79+9.185 | N | E | 7657187.1770 775370.4342 | 7657185.3763 775407.0500 | |
| C14 | - | 3.177 | - | - | - | 83.000 | 45.214 | 031° 12' 41.57" | 79+9.185 | 81+14.399 | N | E | 7657184.2375 775430.2051 | 7657185.3763 775449.4186 |
| L15 | 124° 01' 37.11" | - | - | - | - | 51.394 | - | 81+14.399 | 84+5.793 | N | E | 7657171.2647 775449.4186 | 7657142.5055 775492.0125 | |
| C15 | - | 3.183 | - | - | - | 118.000 | 54.208 | 026° 10' 16.17" | 84+5.793 | 87+0.001 | N | E | 7657107.0681 775514.8793 | 7657142.5055 775492.0125 |
| L16 | 150° 20' 53.28" | - | - | - | - | 85.199 | - | 87+0.001 | 91+5.201 | N | E | 7657103.0882 775528.5293 | 7657029.0480 775570.6798 | |
| L17 | 150° 07' 37.28" | - | - | - | - | 24.799 | - | 91+5.201 | 92+10.000 | N | E | 7657029.0480 775570.6798 | 7657007.5445 775583.0303 | |

NOTAS:
 01-TOPOGRAFIA FORNECIDA PELA PREFEITURA
 02-ETAPA 05:ESTACA 0+0,00 a 53+10,00 e 69+0,00 a 75+0,00, REPASSE OGU 1079.276-42 - SICONV917401/2021;
 TRECHO 01- E: 0+0,00 ATÉ 15+0,00;
 TRECHO 02- E: 15+0,00 ATÉ 25+0,00;
 TRECHO 03- E: 25+0,00 ATÉ 35+0,00;
 TRECHO 04- E: 35+0,00 ATÉ 45+0,00;
 TRECHO 05- E: 45+0,00 ATÉ 53+10,00;
 TRECHO 06- E: 69+00,00 ATÉ 70+10,00;
 TRECHO 07- E: 70+10,00 ATÉ 75+0,00.
 03-ETAPA 06:ESTACA 75+0,00 A 92+10,00, REPASSE OGU 1078.123-96 - SICONV 914349/2021
 TRECHO 08- E: 75+0,00 ATÉ 80+0,00;
 TRECHO 09- E: 80+00,00 ATÉ 85+0,00;
 TRECHO 10- E: 85+0,00 ATÉ 92+10,00.
 04-FAIXA DE DOMÍNIO DE 9m, EXCETO PARA DRENAGEM QUE É DE 30m, CONFORME LEI MUNICIPAL 6486/2022

LEGENDA:

- C1 IDENTIFICAÇÃO DA CURVA NO QUADRO DE CURVA
- L1 IDENTIFICAÇÃO DA TANGENTE NO QUADRO DE CURVA
- CURVA HORIZONTAL CIRCULAR
- PC - PONTO DE CURVA
- PT - PONTO DE TANGENTE
- PI - PONTO DE INFLEXÃO
- CURVA VERTICAL
- PCV - PONTO DE CURVA VERTICAL
- PTV - PONTO DE TANGÊNCIA VERTICAL
- PCRV - PONTO DE CURVA REVERSA VERTICAL
- PVI - PONTO DE INFLEXÃO VERTICAL
- Y - PROJEÇÃO HORIZONTAL DA PARABÓLICA
- K - CONSTANTE DA PARABÓLICA VERTICAL
- F - FLECHA MÁXIMA DA PARABÓLICA
- R - RAMPAS E EXTENSÃO DO GREIDE RETO
- TALUDES (OFF-SET)
- TALUDES EXISTENTE
- CURVAS DE NIVEL
- BUEIROS EM PLANTA
- PONTO ALTO
- PONTO BAIXO
- CÓRREGO E PEQUENO CURSO D'ÁGUA
- FAIXA DOMÍNIO
- CERCA EXISTENTE
- CERCA EXISTENTE A SER REALOCADA
- CERCA NOVA RELOCADA-DITS. DE 1,0m DO OFF-SET
- MURO EXISTENTE
- BENEFICÍARIAS
- REFERÊNCIA DE NIVEL
- NORTE VERDADEIRO
- ÁRVORE
- POSTE
- FURO DE SONDAJEM
- ESTRADA PAVIMENTADA EM CONCRETO EXISTENTE
- ESTRADA PAVIMENTADA EM POLIDÉDRICO EXISTENTE
- ESTRADA PROJETADA CONCRETO
- ESTRADA EM POLIDÉDRICO A SER REFEITO COM CONCRETO
- BORDO EXISTENTE



REVISÕES

| REV. | T.E. | DESCRIÇÃO | PROJ. | PROJ. | VER. | APR. | AUT. | DATA |
|------|------|---------------------|-------|-------|------|------|------|------------|
| RO3 | B | ATENDIMENTO PRECIZO | 001 | 001 | 001 | 001 | 001 | 19/12/2022 |
| RO2 | B | ATENDIMENTO PRECIZO | 001 | 001 | 001 | 001 | 001 | 08/09/2022 |
| RO1 | B | ATENDIMENTO PRECIZO | 001 | 001 | 001 | 001 | 001 | 01/02/2022 |

APROVAÇÃO

ASSINATURA: _____ DATA: Fevereiro/2023

ASSINATURA: _____ DATA: Fevereiro/2023

ASSINATURA: _____ DATA: Fevereiro/2023

PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PROJETO GEOMÉTRICO
 PROJETO EXECUTIVO
 IMPLANTAÇÃO DE RODOVIA MUNICIPAL
 TRECHO: RUA. PEDRO MAZINE/DIST. DA GAMELEIRA
 EXTENSÃO: 1,54km
 PLANTA E PERFIL

ESCALA: V:1/100 H:1/1000
 FOLHA: GEO-03