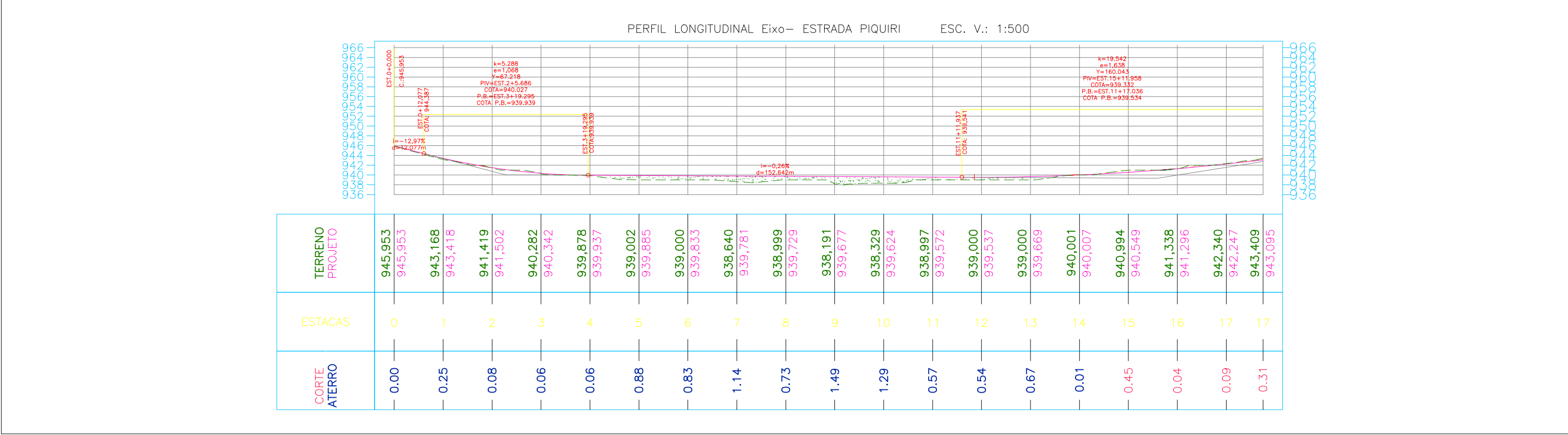
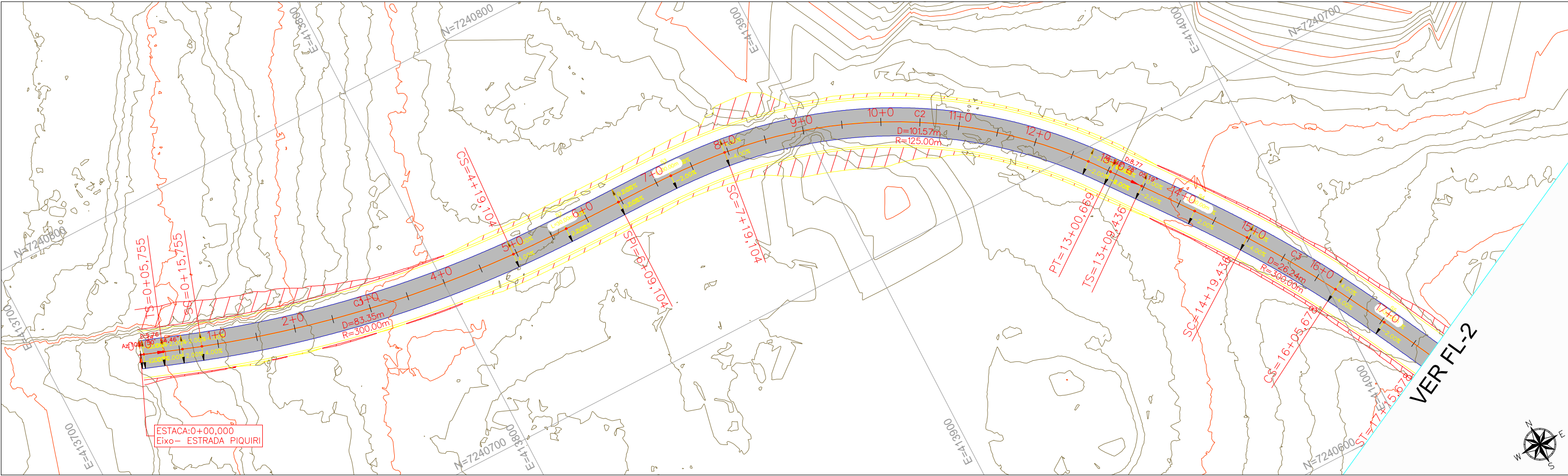
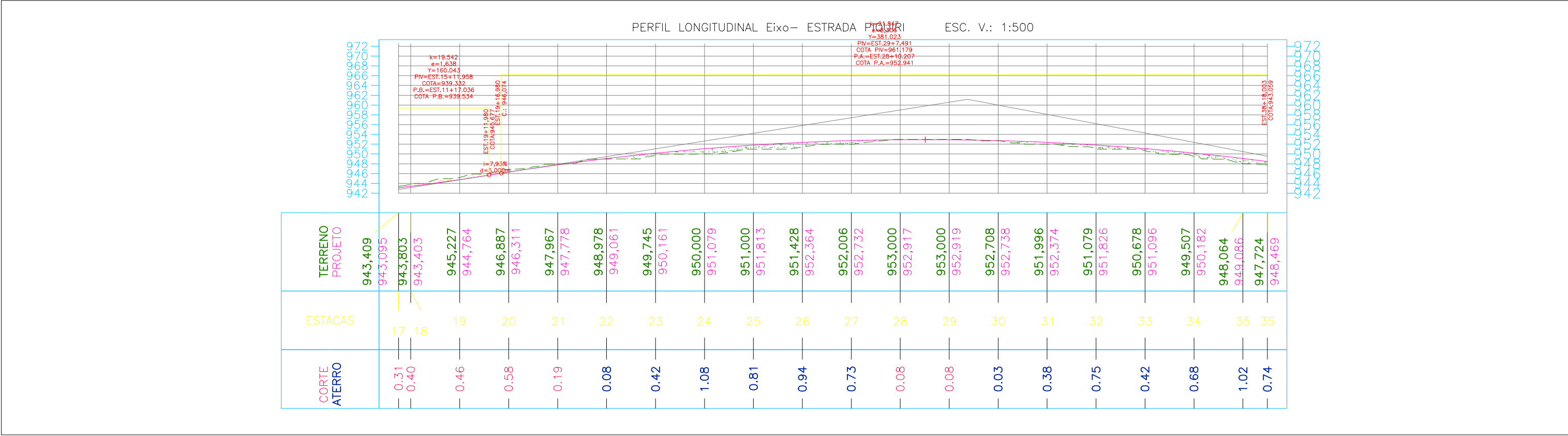
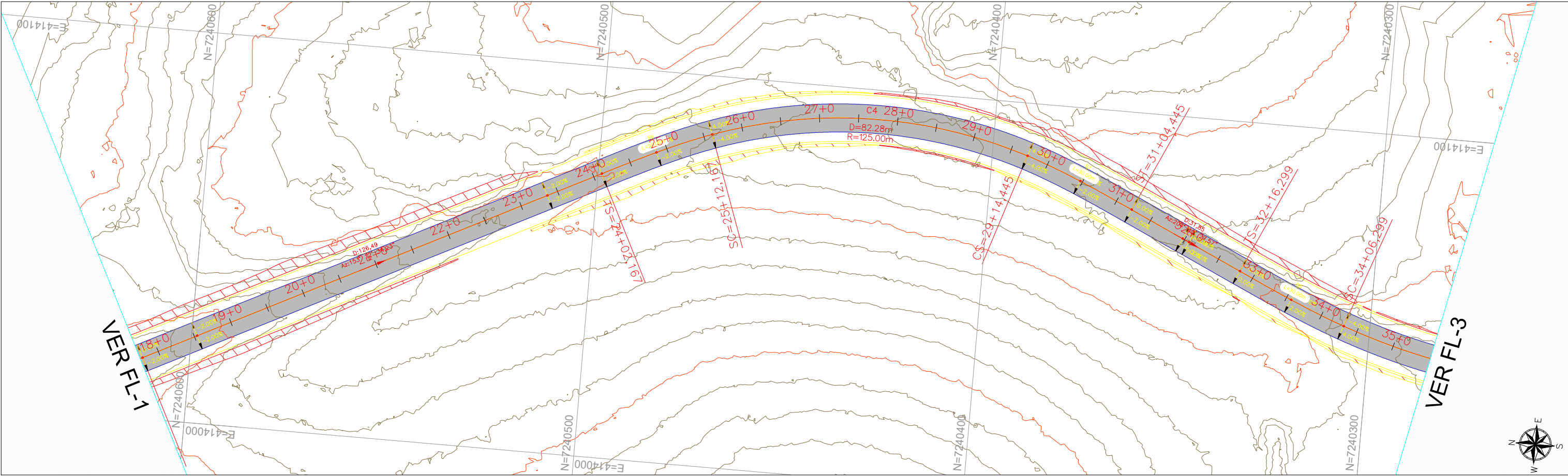
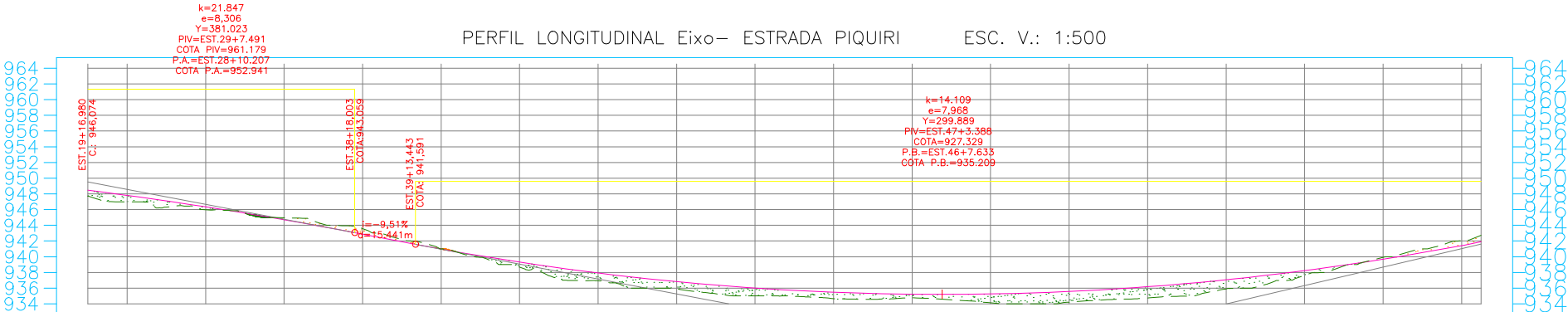
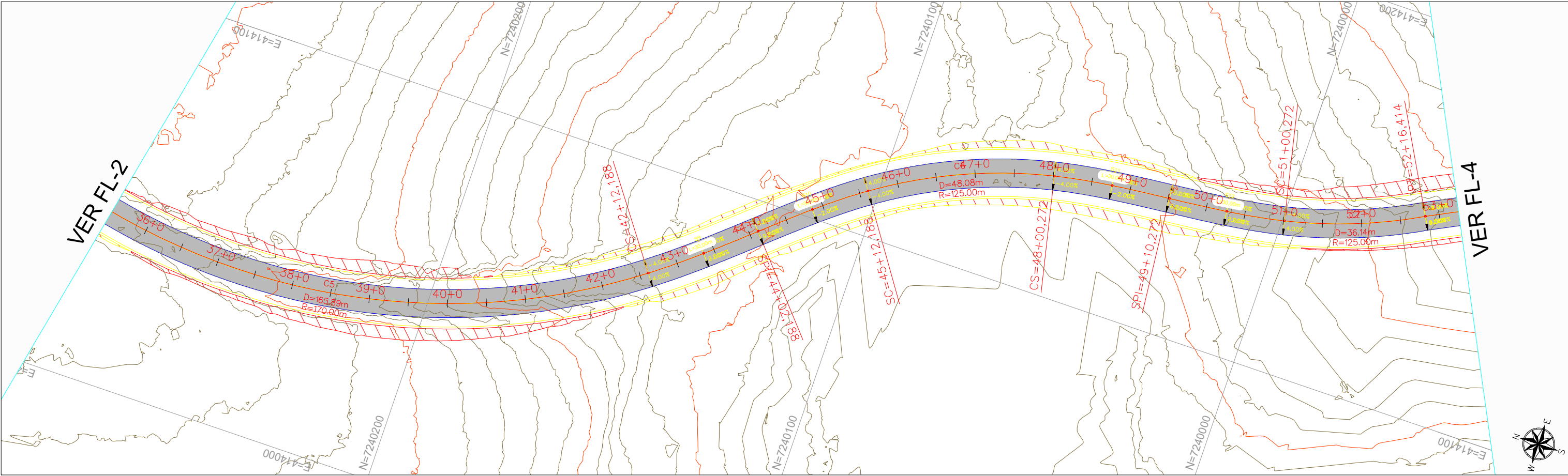




|                 |      |          |                          |           |        |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                              |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------|------|----------|--------------------------|-----------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |                          |           |        | <div><div><div>Integração</div><div>engenharia e assessoria ltda</div><div>Resposta com Responsabilidade</div></div><div>INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA<br/>RUA MAJOR TUCUNDUVA 284 - CENTRO<br/>TEJUPÁ/SP<br/>(14) 996312410 WTS</div></div> | <div>ARTICULAÇÃO</div> <div><div>01</div><div>02</div></div> | <div>Programa</div> <div>Estradas da Integração</div> | <div>PARANÁ</div> <div>GOVERNO DO ESTADO</div> <div>SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO</div> | <div>ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.</div> | <div><div><div></div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE</div><div>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com</div><div>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238</div></div></div> |
|                 |      |          |                          |           |        | EQ. ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                                                                                                                                                               | VERIFICAÇÃO                                                  |                                                       |                                                                                                        | APROVAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                           | EMPREENDIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                                                                                                                                                                                        |
|                 |      |          |                          |           |        | EQ. ENG.º KELVIN JOSÉ DE FREITAS                                                                                                                                                                                                                      |                                                              |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                                                                                                                                                                                              |
|                 |      |          |                          |           |        | EQ. ENG.º MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO                                                                                                                                                                                                                   |                                                              |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     | ESTACA: 0+0,00 ATÉ 17+15,00                                                                                                                                                                                                                                 |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO              | APROVAÇÃO | CÓDIGO | OBJETO                                                                                                                                                                                                                                                | EQ. ENG.º LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                     |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                                                                                                                                                                                                  |
| REVISÕES        |      |          | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |           |        | RESP.TEC                                                                                                                                                                                                                                              | ENG.ª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                      |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     | ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517                                                                                                                                                                                                                           |

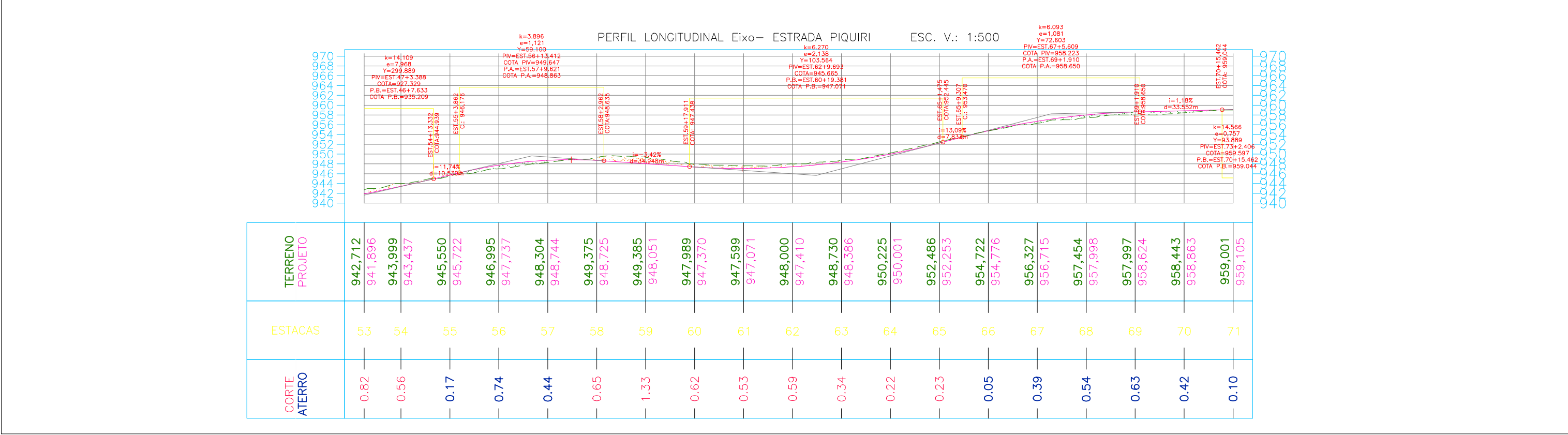
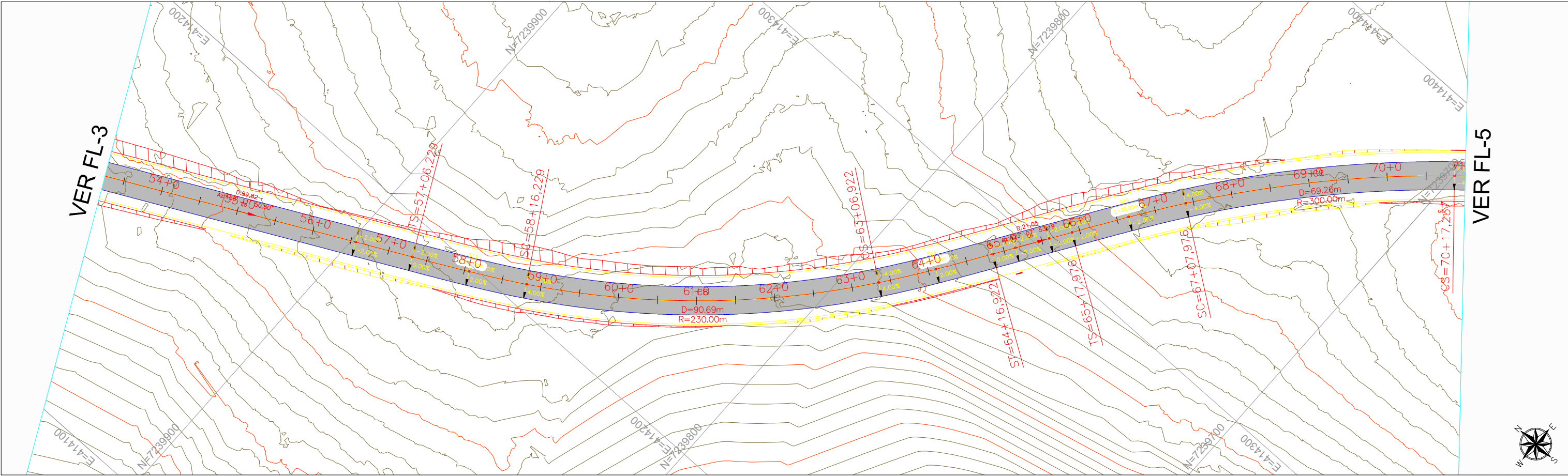


|                 |      |          |             |           |                          |        |                                                                                                               |                                      |                                         |  |                                                                                                                                                                                                                                                             |           |                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------|------|----------|-------------|-----------|--------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |             |           |                          |        | INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA<br>RUA MAJOR TUCUNDIVA 264 - CENTRO<br>TEJUPÁ/SP<br>(14) 996312410 WTS | ARTICULAÇÃO<br>01 02 03              |                                         |  | ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTAÇÃO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO. |           | PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE<br>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com<br>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238 |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.    | ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                           | VERIFICAÇÃO                          |                                         |  |                                                                                                                                                                                                                                                             | APROVAÇÃO | EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                                                                                                                              |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.    | ENG.º KELVIN JOSÉ DE FREITAS                                                                                  |                                      |                                         |  |                                                                                                                                                                                                                                                             |           | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                                                                                                                                    |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.    | ENG.º MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO                                                                               |                                      |                                         |  |                                                                                                                                                                                                                                                             |           | ESTACA: 17+15,00 ATÉ 35+10,00                                                                                                                                                                     |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO | APROVAÇÃO | CÓDIGO                   | OBJETO | EQ.                                                                                                           | ENG.º LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA |                                         |  |                                                                                                                                                                                                                                                             |           | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                                                                                                                                        |
| REVISÕES        |      |          |             |           | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |        |                                                                                                               | RESP.TEC                             | ENG.ª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA |  |                                                                                                                                                                                                                                                             |           | ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517                                                                                                                                                                 |

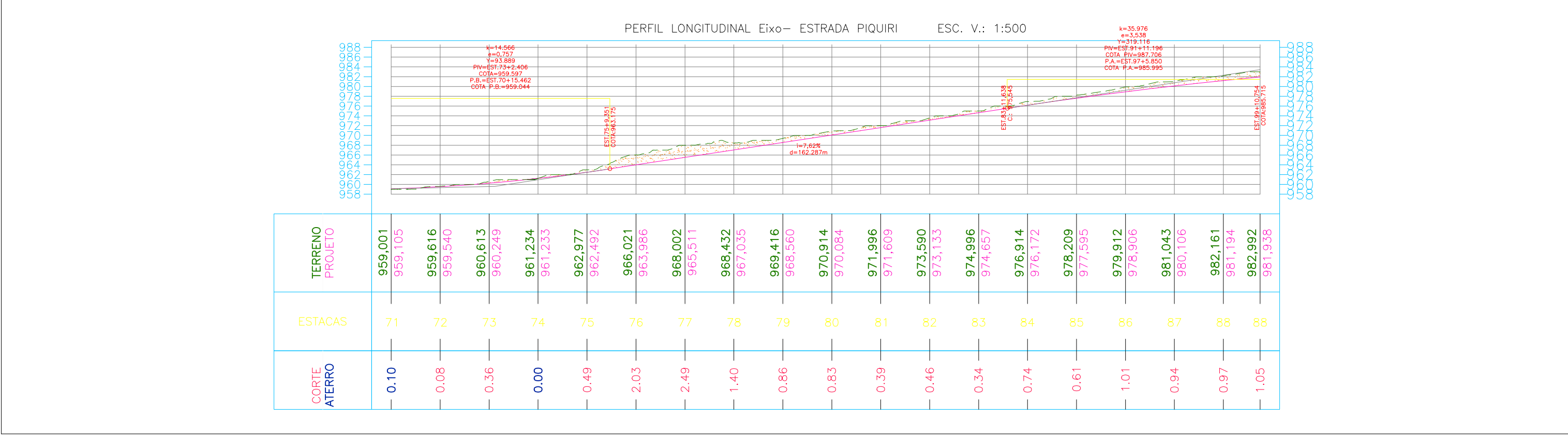
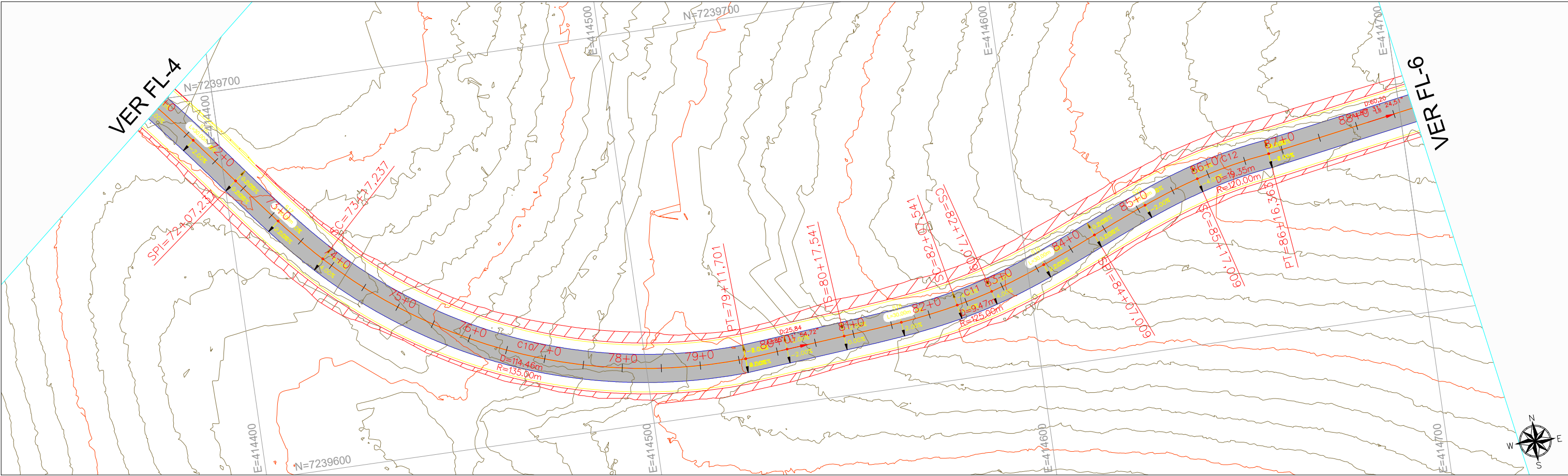


| TERRENO PROJETO | 947,724<br>948,469<br>946,989<br>947,806<br>945,977<br>946,343<br>944,947<br>944,697<br>943,568<br>942,869<br>940,995<br>940,982<br>938,656<br>939,315<br>936,939<br>937,931<br>935,879<br>936,830<br>935,000<br>936,013<br>934,661<br>935,480<br>934,779<br>935,230<br>934,125<br>935,263<br>934,218<br>935,580<br>934,748<br>936,181<br>935,915<br>937,065<br>937,633<br>938,233<br>939,922<br>939,684<br>942,005<br>941,418<br>942,712<br>941,896 |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ESTACAS         | 3536373839404142434445464748495051525353                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| CORTE ATERRO    | 0.740.820.370.250.700.010.660.990.951.010.820.451.141.361.431.150.600.240.590.82                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

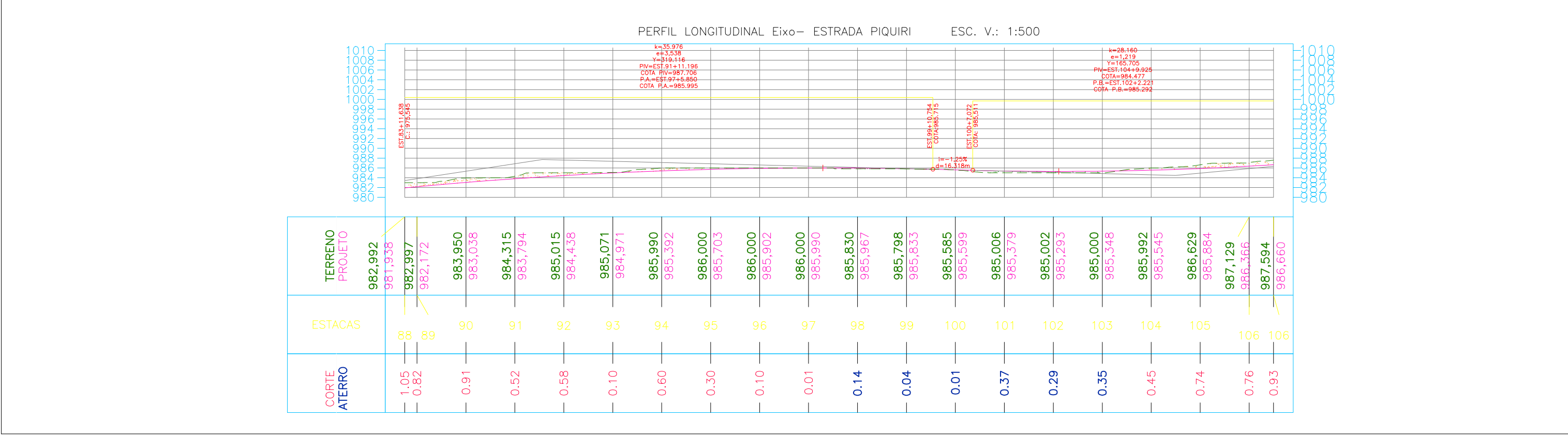
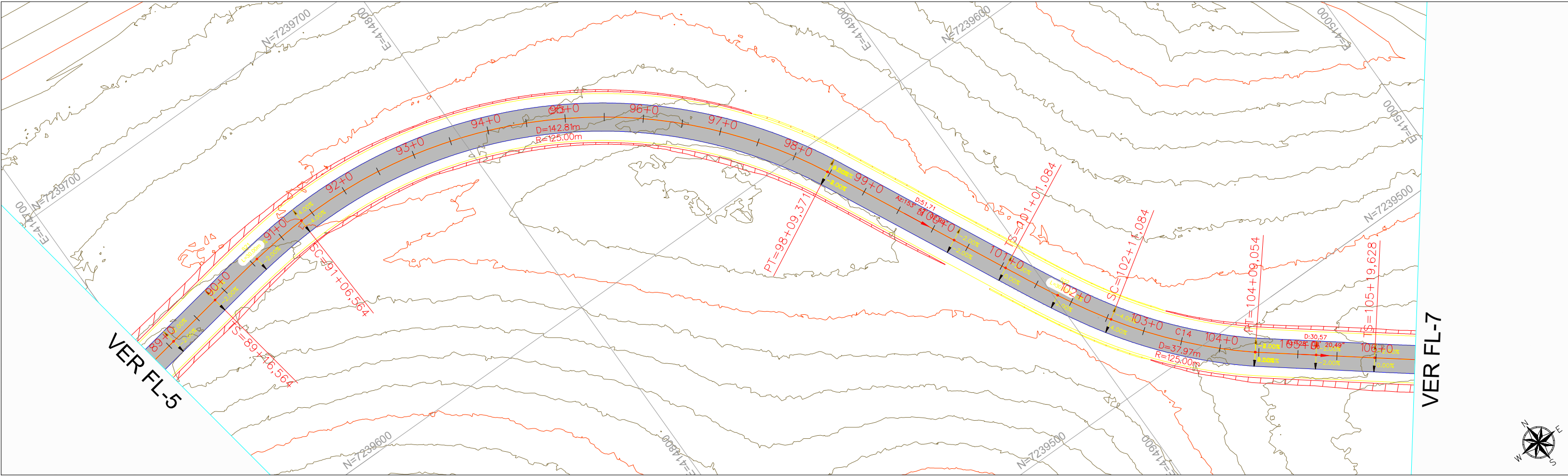
|                 |      |          |             |           |                          |        |                                                                                      |                                                                                                               |                                                                   |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------|------|----------|-------------|-----------|--------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |             |           |                          |        |  | INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA<br>RUA MAJOR TUCUNDUVA 284 - CENTRO<br>TEJUPÁ/SP<br>(14) 996312410 WTS | ARTICULAÇÃO<br><div><div>02</div><div>03</div><div>04</div></div> |  Programa<br><b>Estradas da Integração</b> | <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO<br>SECRETARIA DA AGRICULTURA<br>E DO ABASTECIMENTO | ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO. |  | PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE<br>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com<br>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238 |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.    | ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                  |                                                                                                               | VERIFICAÇÃO                                                       |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                | APROVAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                | EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                  |                                                                                                                                                                                                   |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.    | ENGº KELVIN JOSÉ DE FREITAS                                                          |                                                                                                               |                                                                   |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                          | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                        |                                                                                                                                                                                                   |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.    | ENGº MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO                                                       |                                                                                                               |                                                                   |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                          | ESTACA: 35+10,00 ATÉ 53+5,00                                                          |                                                                                                                                                                                                   |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO | APROVAÇÃO | CÓDIGO                   | OBJETO | EQ.                                                                                  | ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                           |                                                                   |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                          | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                            |                                                                                                                                                                                                   |
| REVISÕES        |      |          |             |           | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |        | RESP.TEC                                                                             | ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                        |                                                                   |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                          | ESCALA: 1:1000   ART: 1720254412517                                                   |                                                                                                                                                                                                   |



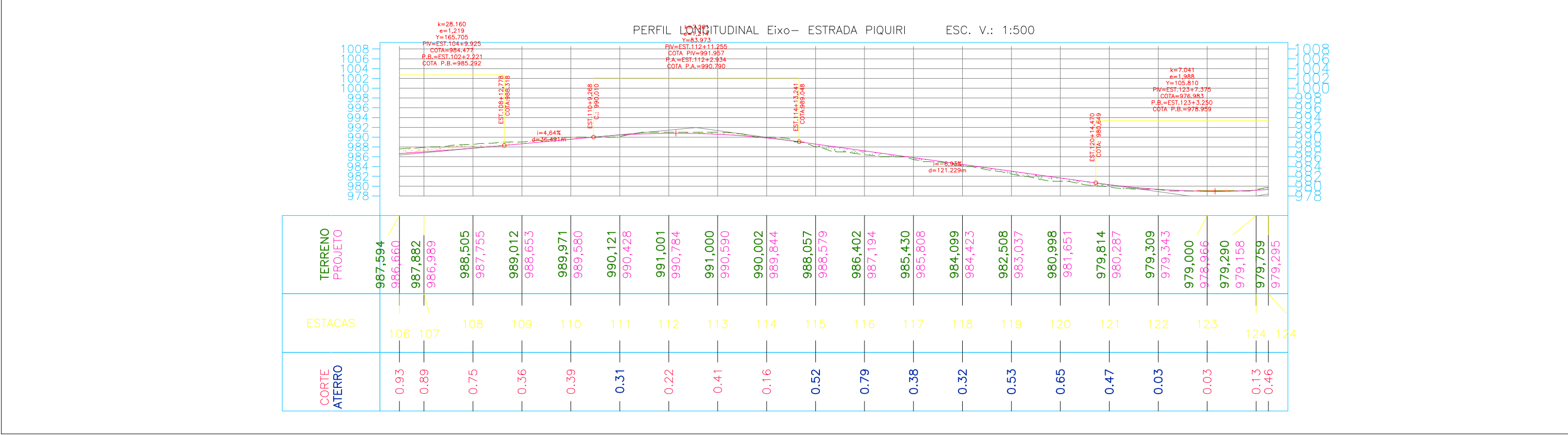
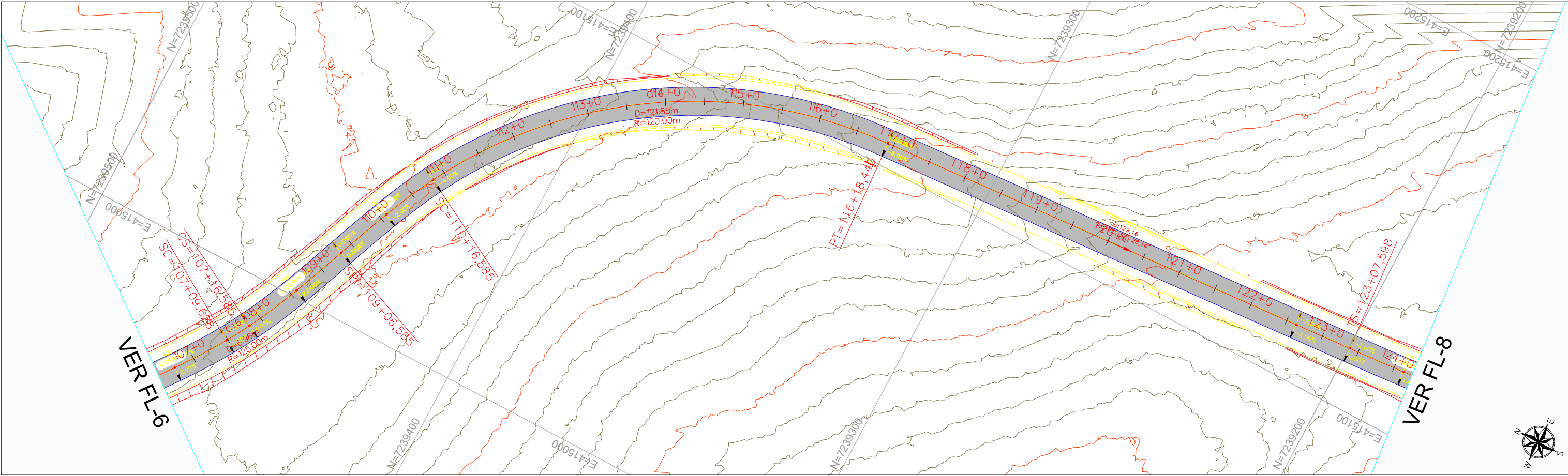
|                 |      |          |             |           |                          |                                                                                                                                                                        |                                          |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------|------|----------|-------------|-----------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |             |           |                          | <div>INTEGRAÇÃO</div> <div>INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA</div> <div>RUA MAJOR TUCUNDUVA 284 - CENTRO</div> <div>TEJUPÁ/SP</div> <div>(14) 996312410 WTS</div> | <div>ARTICULAÇÃO</div> <div>030405</div> | <div>Programa</div> <div>Estradas da</div> <div>Integração</div> | <div>PARANÁ</div> <div>GOVERNO DO ESTADO</div> <div>SECRETARIA DA AGRICULTURA</div> <div>E DO ABASTECIMENTO</div> | <div>ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE</div> <div>SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ</div> <div>E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU</div> <div>REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A</div> <div>APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A</div> <div>DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE</div> <div>O MESMO.</div> | <div></div> <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE</div> <div>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com</div> <div>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238</div> |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ. ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                                                                                | VERIFICAÇÃO                              |                                                                  |                                                                                                                   | APROVAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                                                                                                                                                                     |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ. ENG.º KELVIN JOSÉ DE FREITAS                                                                                                                                       |                                          |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                                                                                                                                                                           |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ. ENG.º MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO                                                                                                                                    |                                          |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ESTACA: 53+5,00 ATÉ 71+0,00                                                                                                                                                                                                              |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO | APROVAÇÃO | CÓDIGO                   | OBJETO                                                                                                                                                                 | EQ. ENG.º LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                                                                                                                                                                               |
| REVISÕES        |      |          |             |           | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |                                                                                                                                                                        | RESP.TEC                                 | ENG.ª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                          |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ESCALA: 1:1000   ART: 1720254412517                                                                                                                                                                                                      |



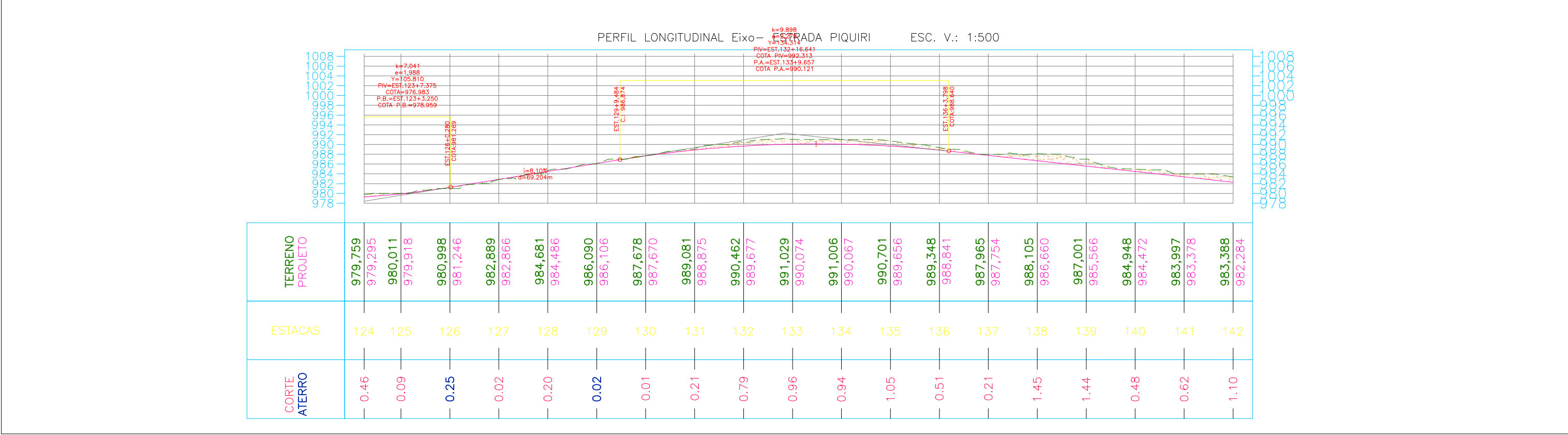
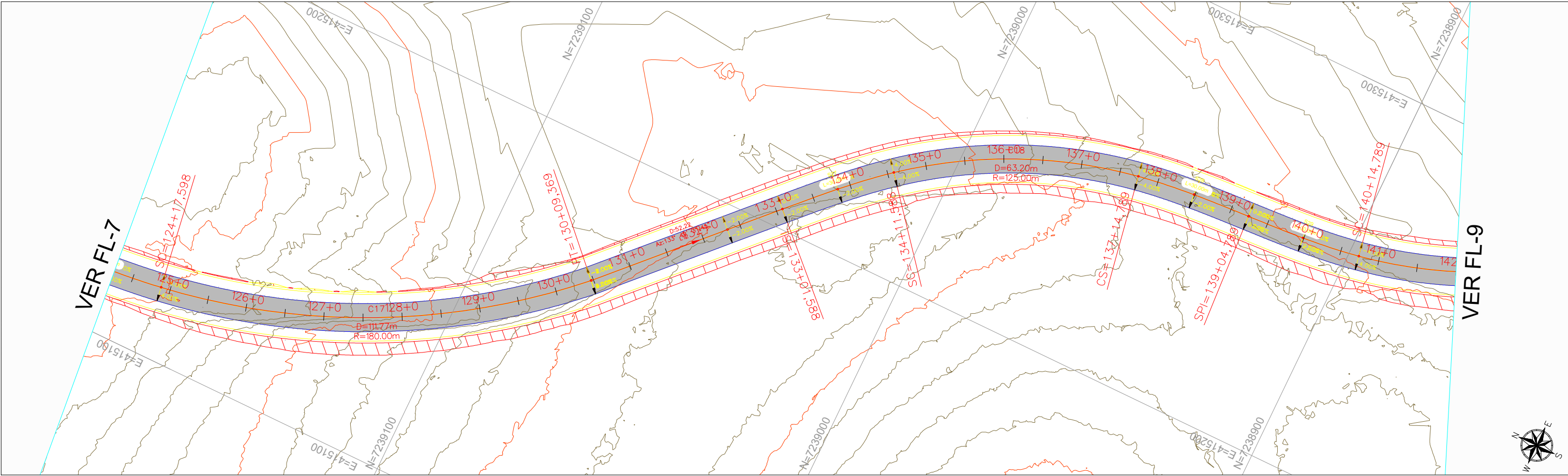
|                 |      |          |             |           |                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                           |                                                                 |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------|------|----------|-------------|-----------|--------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |             |           |                          |        | <div><div><div>INTEGRAÇÃO</div><div>engenharia e assessoria ltda</div><div>Projeto com Responsabilidade</div></div><div>INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA<br/>RUA MAJOR TUCUNDUVA 284 - CENTRO<br/>TEJUPÁ/SP<br/>(14) 996312410 WTS</div></div> | <div>ARTICULAÇÃO</div> <div><div>04</div><div>05</div><div>06</div></div> | <div><div>Programa</div><div>Estradas da Integração</div></div> | <div><div>PARANÁ</div><div>GOVERNO DO ESTADO</div><div>SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO</div></div> | ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO. | <div><div><div></div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE</div><div>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com</div><div>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238</div></div></div> |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.    | ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                                                                                                                                                                  | VERIFICAÇÃO                                                               |                                                                 |                                                                                                                 | APROVAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                | EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                                                                                                                                                                                        |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.    | ENGº KELVIN JOSÉ DE FREITAS                                                                                                                                                                                                                          |                                                                           |                                                                 |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                          | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                                                                                                                                                                                              |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.    | ENGº MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO                                                                                                                                                                                                                       |                                                                           |                                                                 |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                          | ESTACA: 71+0,00 ATÉ 88+15,00                                                                                                                                                                                                                                |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO | APROVAÇÃO | CÓDIGO                   | OBJETO | EQ.                                                                                                                                                                                                                                                  | ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                       |                                                                 |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                          | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                                                                                                                                                                                                  |
| REVISÕES        |      |          |             |           | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |        | RESP.TEC                                                                                                                                                                                                                                             | ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                    |                                                                 |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                          | ESCALA: 1:1000   ART: 1720254412517                                                                                                                                                                                                                         |



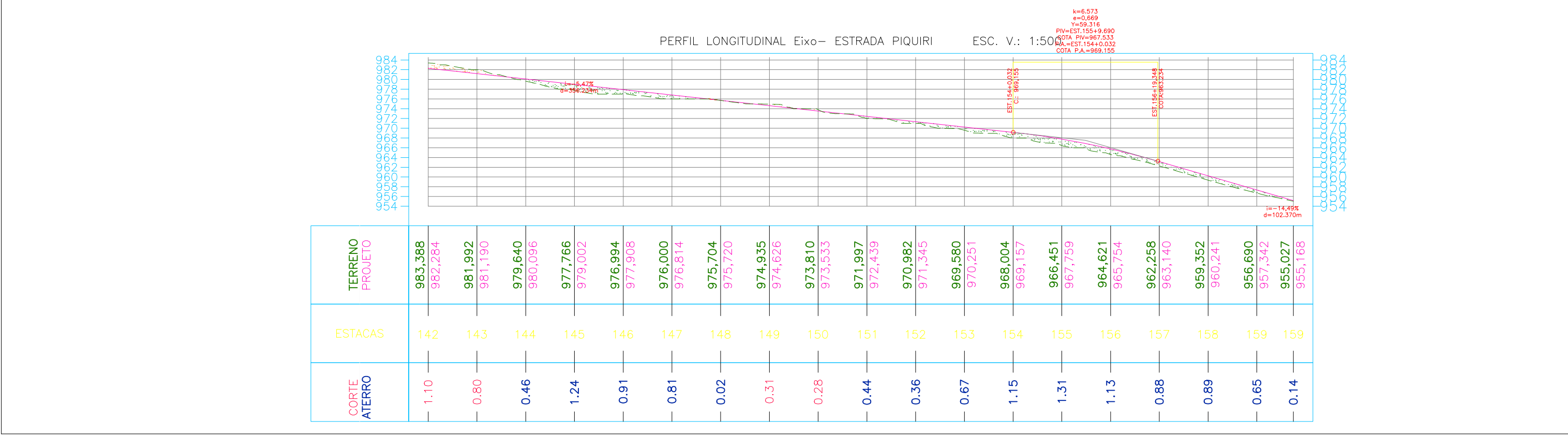
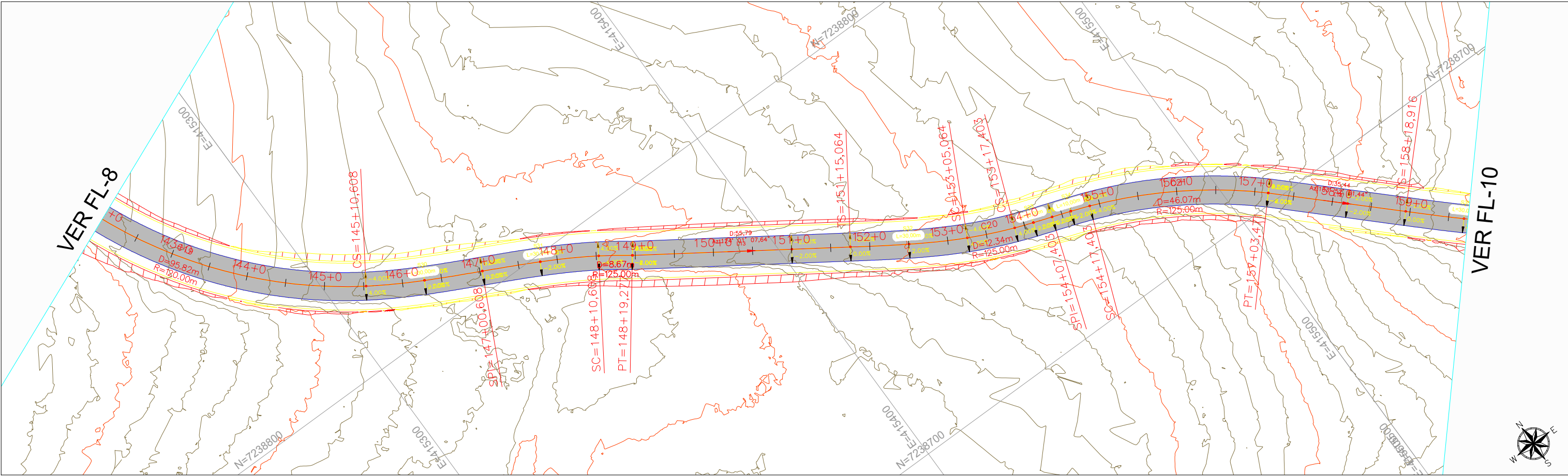
|                 |      |          |                          |           |        |                                                                                                                                                                               |                                          |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------|------|----------|--------------------------|-----------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |                          |           |        | <div><div>Integração</div><div>Integração Engenharia e Assessoria Ltda</div><div>RUA MAJOR TUCUNDUA 264 - CENTRO</div><div>TEJUPÁ/SP</div><div>(14) 996312410 WTS</div></div> | <div>ARTICULAÇÃO</div> <div>050607</div> | <div>Programa</div> <div>Estradas da Integração</div> | <div>PARANÁ</div> <div>GOVERNO DO ESTADO</div> <div>SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO</div> | <div>ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.</div> | <div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE</div><div>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com</div><div>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238</div></div> |
|                 |      |          |                          |           |        | EQ. ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                                                                                       | VERIFICAÇÃO                              |                                                       |                                                                                                        | APROVAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                           | EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                                                                                                                                                                  |
|                 |      |          |                          |           |        | EQ. ENG.º KELVIN JOSÉ DE FREITAS                                                                                                                                              |                                          |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                                                                                                                                                                        |
|                 |      |          |                          |           |        | EQ. ENG.º MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO                                                                                                                                           |                                          |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     | ESTACA: 88+15,00 ATÉ 106+10,00                                                                                                                                                                                                        |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO              | APROVAÇÃO | CÓDIGO | OBJETO                                                                                                                                                                        | EQ. ENG.º LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                                                                                                                                                                            |
| REVISÕES        |      |          | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |           |        | RESP.TEC                                                                                                                                                                      | ENG.ª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA  |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     | ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517                                                                                                                                                                                                     |



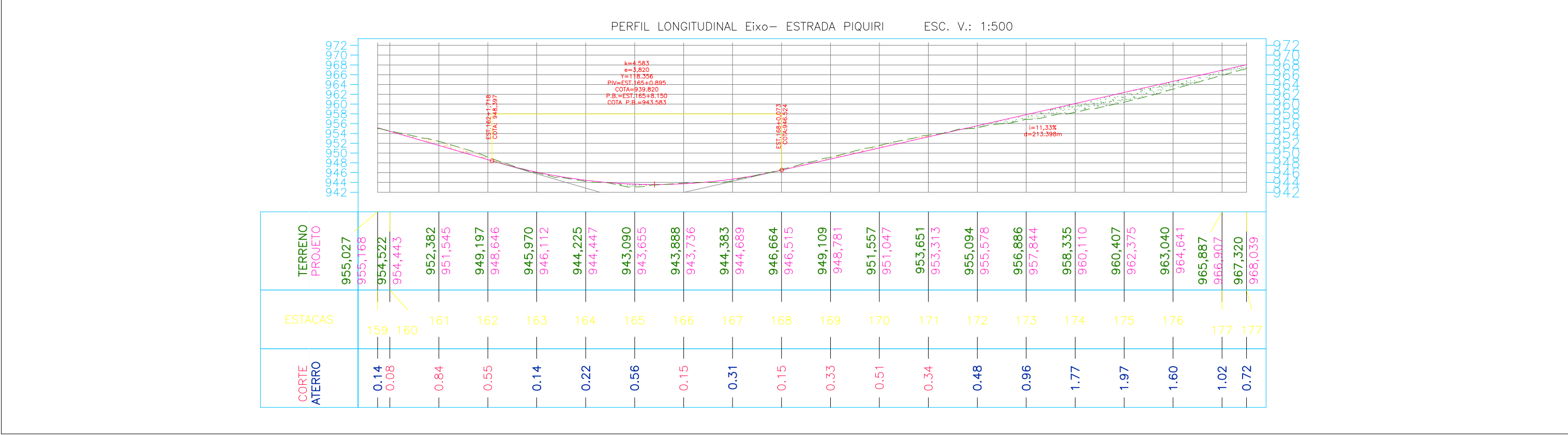
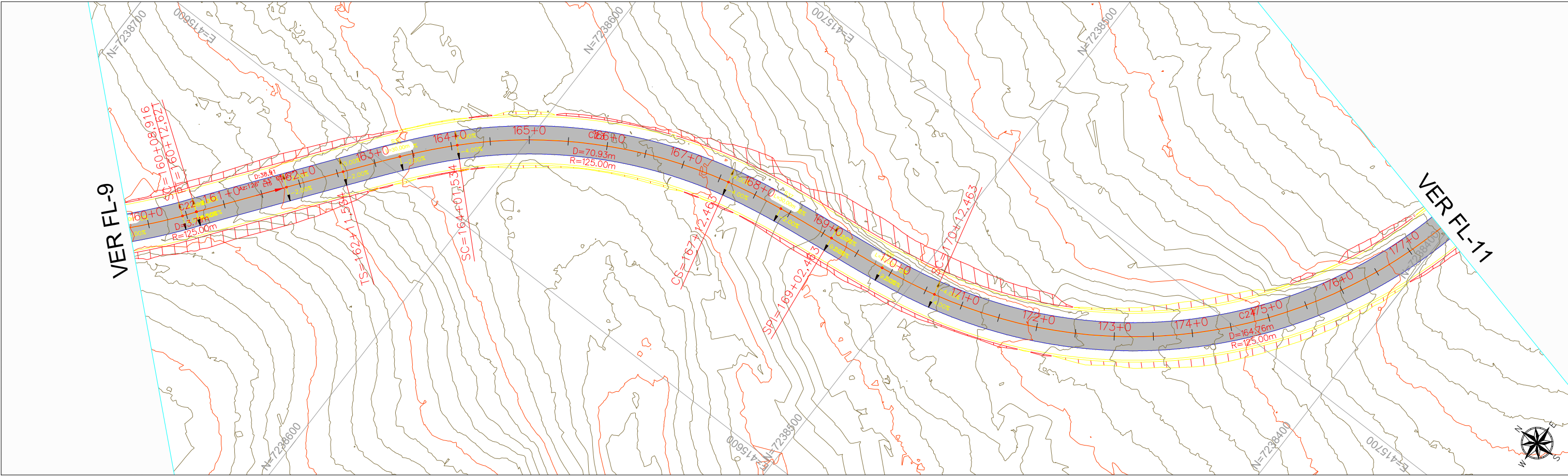
|                 |      |          |             |           |                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                           |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------|------|----------|-------------|-----------|--------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |             |           |                          |        | <div><div><div>INTEGRAÇÃO</div><div>engenharia e assessoria ltda</div><div>Projeto com Responsabilidade</div></div><div>INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA</div><div>RUA MAJOR TUCUNDUVA 284 - CENTRO</div><div>TEJUPÁ/SP</div><div>(14) 996312410 WTS</div></div> | <div>ARTICULAÇÃO</div> <div><div>06</div><div>07</div><div>08</div></div> | <div>Programa</div> <div>Estradas da Integração</div> | <div>PARANÁ</div> <div>GOVERNO DO ESTADO</div> <div>SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO</div> | ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO. | <div><div><div></div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE</div><div>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com</div><div>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238</div></div></div> |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.    | ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                                                                                                                                                                                    | VERIFICAÇÃO                                                               |                                                       |                                                                                                        | APROVAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                | EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                                                                                                                                                                                        |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.    | ENGº KELVIN JOSÉ DE FREITAS                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                           |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                          | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                                                                                                                                                                                              |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.    | ENGº MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                           |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                          | ESTACA: 106+10,00 ATÉ 124+5,00                                                                                                                                                                                                                              |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO | APROVAÇÃO | CÓDIGO                   | OBJETO | EQ.                                                                                                                                                                                                                                                                    | ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                       |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                          | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                                                                                                                                                                                                  |
| REVISÕES        |      |          |             |           | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |        | RESP.TEC                                                                                                                                                                                                                                                               | ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                    |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                          | ESCALA: 1:1000   ART: 1720254412517                                                                                                                                                                                                                         |



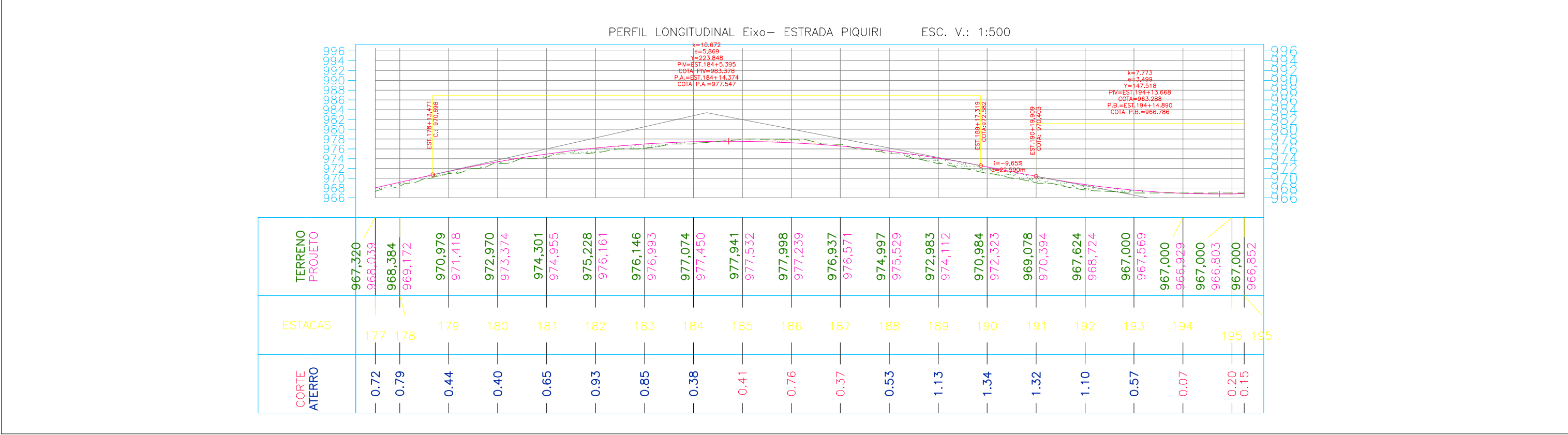
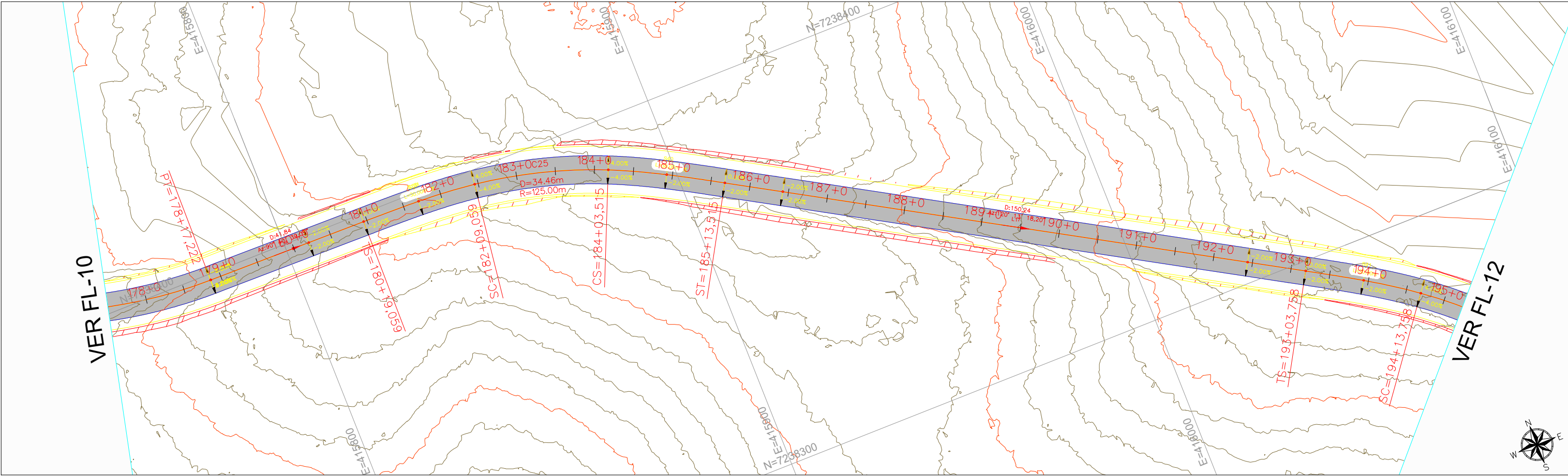
|                 |      |          |             |                          |        |          |                                        |                                                                                                               |                                                                                         |  |  |  |           |                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------|------|----------|-------------|--------------------------|--------|----------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |             |                          |        |          |                                        | INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA<br>RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO<br>TEJUPÁ/SP<br>(14) 996312410 WTS | ARTICULAÇÃO<br><div><div>07</div><div><div></div><div>08</div></div><div>09</div></div> |  |  |  |           | ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO. |  | PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE<br>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com<br>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238 |
|                 |      |          |             |                          |        | EQ.      | ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA    |                                                                                                               | VERIFICAÇÃO                                                                             |  |  |  | APROVAÇÃO | EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                                                                                                                                                                                     |  |                                                                                                                                                                                                   |
|                 |      |          |             |                          |        | EQ.      | ENGº KELVIN JOSÉ DE FREITAS            |                                                                                                               |                                                                                         |  |  |  |           | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                                                                                                                                   |
|                 |      |          |             |                          |        | EQ.      | ENGº MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO         |                                                                                                               |                                                                                         |  |  |  |           | ESTACA: 124+5,00 ATÉ 142+0,00                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                   |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO | APROVAÇÃO                | CÓDIGO | OBJETO   | EQ.                                    | ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                           |                                                                                         |  |  |  |           | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                                                                                   |
| REVISÕES        |      |          |             | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |        | RESP.TEC | ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA |                                                                                                               |                                                                                         |  |  |  |           | ESCALA: 1:1000   ART: 1720254412517                                                                                                                                                                                                                      |  |                                                                                                                                                                                                   |
|                 |      |          |             |                          |        |          |                                        |                                                                                                               |                                                                                         |  |  |  |           |                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                                                                                                                                   |



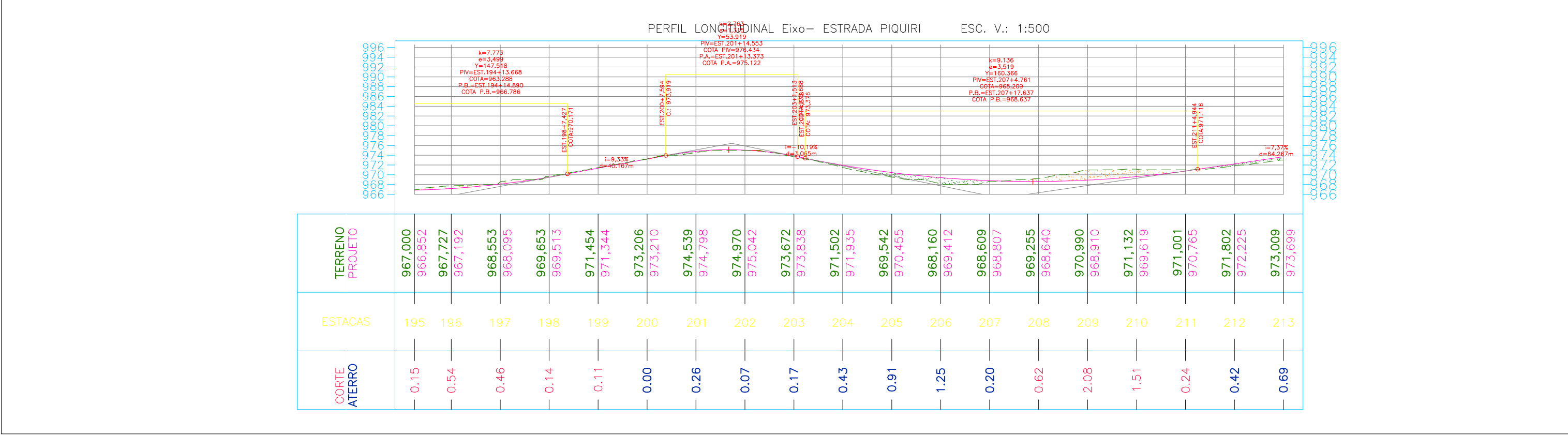
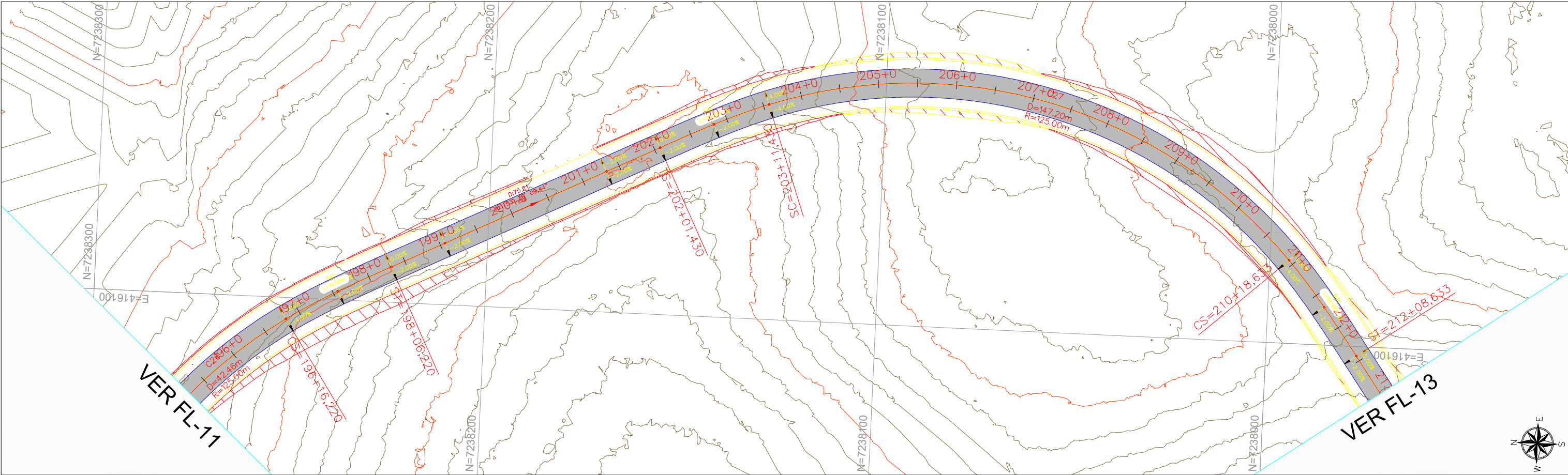
|                 |      |          |             |           |                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                           |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------|------|----------|-------------|-----------|--------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |             |           |                          |        | <div><div><div>INTEGRAÇÃO</div><div>engenharia e assessoria ltda</div><div>Projeto com Responsabilidade</div></div><div>INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA<br/>RUA MAJOR TUCUNDUVA 284 - CENTRO<br/>TEJUPÁ/SP<br/>(14) 996312410 WTS</div></div> | <div>ARTICULAÇÃO</div> <div><div>08</div><div>09</div><div>10</div></div> | <div>Programa</div> <div>Estradas da Integração</div> | <div>PARANÁ</div> <div>GOVERNO DO ESTADO</div> <div>SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO</div> | ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO. | <div><div><div></div></div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE</div><div>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com</div><div>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238</div></div> |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.    | ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                                                                                                                                                                  | VERIFICAÇÃO                                                               |                                                       |                                                                                                        | APROVAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                | EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                                                                                                                                                                                        |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.    | ENGº KELVIN JOSÉ DE FREITAS                                                                                                                                                                                                                          |                                                                           |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                          | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                                                                                                                                                                                              |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.    | ENGº MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO                                                                                                                                                                                                                       |                                                                           |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                          | ESTACA: 142+0,00 ATÉ 159+15,00                                                                                                                                                                                                                              |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO | APROVAÇÃO | CÓDIGO                   | OBJETO | EQ.                                                                                                                                                                                                                                                  | ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                       |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                          | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                                                                                                                                                                                                  |
| REVISÕES        |      |          |             |           | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |        | RESP.TEC                                                                                                                                                                                                                                             | ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                    |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                          | ESCALA: 1:1000   ART: 1720254412517                                                                                                                                                                                                                         |



|                 |      |          |             |           |                          |                                                                                     |                                                                                                               |                                                                   |                                                                             |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------|------|----------|-------------|-----------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |             |           |                          | <div><div><div></div></div><div>Integração Engenharia e Assessoria Ltda</div></div> | INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA<br>RUA MAJOR TUCUNDUVA 284 - CENTRO<br>TEJUPÁ/SP<br>(14) 996312410 WTS | ARTICULAÇÃO<br><div><div>09</div><div>10</div><div>11</div></div> | <div><div><div></div></div><div>Programa Estradas da Integração</div></div> | <div><div><div></div></div><div>PARANÁ</div><div>GOVERNO DO ESTADO<br/>SECRETARIA DA AGRICULTURA<br/>E DO ABASTECIMENTO</div></div> | ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO. | <div><div><div></div></div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE</div></div> <div>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com<br/>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238</div> |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.                                                                                 | ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                           | VERIFICAÇÃO                                                       |                                                                             |                                                                                                                                     | APROVAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                | EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                                                                                                                                                                                   |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.                                                                                 | ENG.º KELVIN JOSÉ DE FREITAS                                                                                  |                                                                   |                                                                             |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                          | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                                                                                                                                                                                         |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.                                                                                 | ENG.º MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO                                                                               |                                                                   |                                                                             |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                          | ESTACA: 159+15,00 ATÉ 177+10,00                                                                                                                                                                                                                        |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO | APROVAÇÃO | CÓDIGO                   | OBJETO                                                                              | EQ.                                                                                                           | ENG.º LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                              |                                                                             |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                          | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                                                                                                                                                                                             |
| REVISÕES        |      |          |             |           | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |                                                                                     | RESP.TEC                                                                                                      | ENG.ª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                           |                                                                             |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                          | ESCALA: 1:1000   ART: 1720254412517                                                                                                                                                                                                                    |

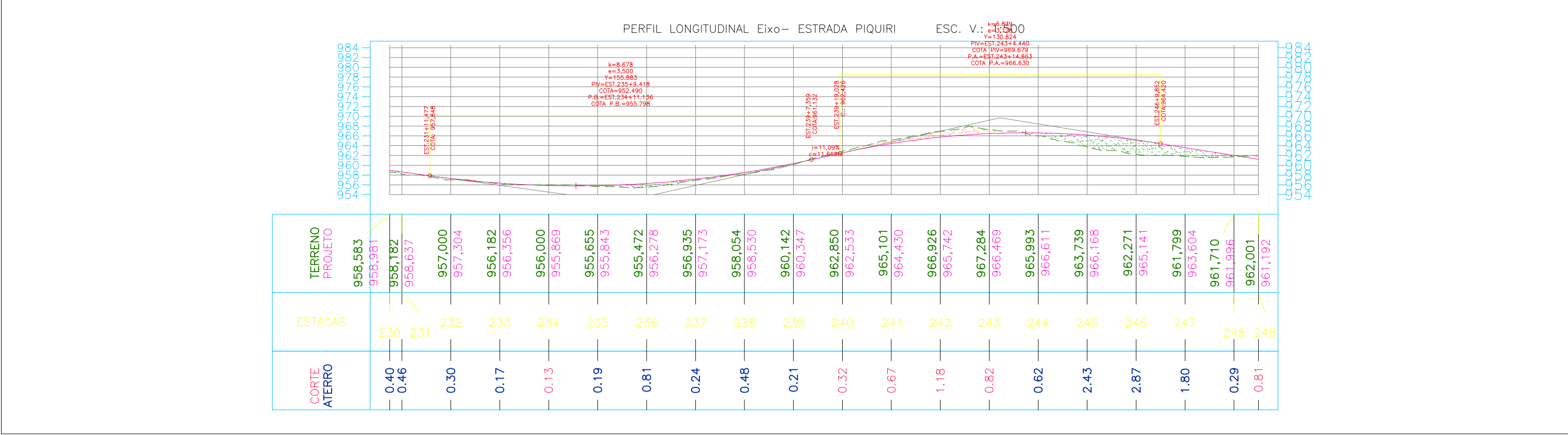
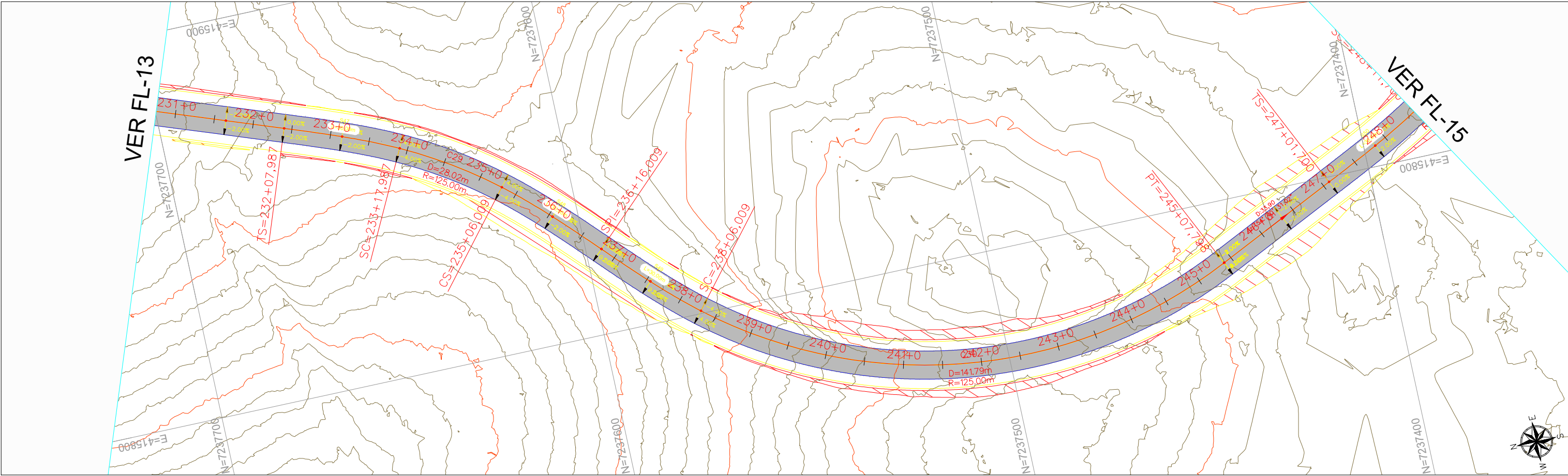


|                 |      |          |                          |           |        |                                                                                     |                                                                                                                                                 |                                                                           |                                            |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------|------|----------|--------------------------|-----------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |                          |           |        | <div><div><div></div></div><div>Integração Engenharia e Assessoria Ltda</div></div> | <div>INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA</div> <div>RUA MAJOR TUCUNDUA 284 - CENTRO</div> <div>TEJUPÁ/SP</div> <div>(14) 996312410 WTS</div> | <div>ARTICULAÇÃO</div> <div><div>10</div><div>11</div><div>12</div></div> | <div>Programa Estradas da Integração</div> | <div>PARANÁ</div> <div>GOVERNO DO ESTADO</div> <div>SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO</div> | <div>ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.</div> | <div><div></div></div> <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE</div> <div>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com</div> <div>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238</div> |
|                 |      |          |                          |           |        | EQ.                                                                                 | ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                                                             | VERIFICAÇÃO                                                               |                                            |                                                                                                        | APROVAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                           | EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                                                                                                                                                                                |
|                 |      |          |                          |           |        | EQ.                                                                                 | ENG.º KELVIN JOSÉ DE FREITAS                                                                                                                    |                                                                           |                                            |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                                                                                                                                                                                      |
|                 |      |          |                          |           |        | EQ.                                                                                 | ENG.º MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO                                                                                                                 |                                                                           |                                            |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     | ESTACA: 177+10,00 ATÉ 195+5,00                                                                                                                                                                                                                      |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO              | APROVAÇÃO | CÓDIGO | OBJETO                                                                              | EQ.                                                                                                                                             | ENG.º LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                      |                                            |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                                                                                                                                                                                          |
| REVISÕES        |      |          | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |           |        |                                                                                     | RESP.TEC                                                                                                                                        | ENG.ª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                   |                                            |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     | ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517                                                                                                                                                                                                                   |

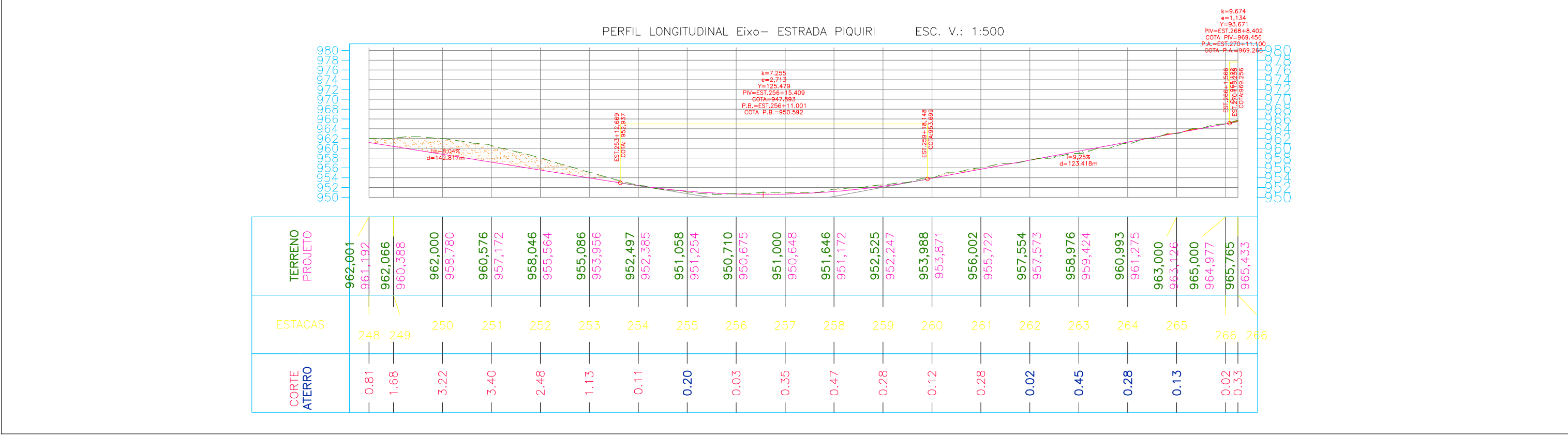
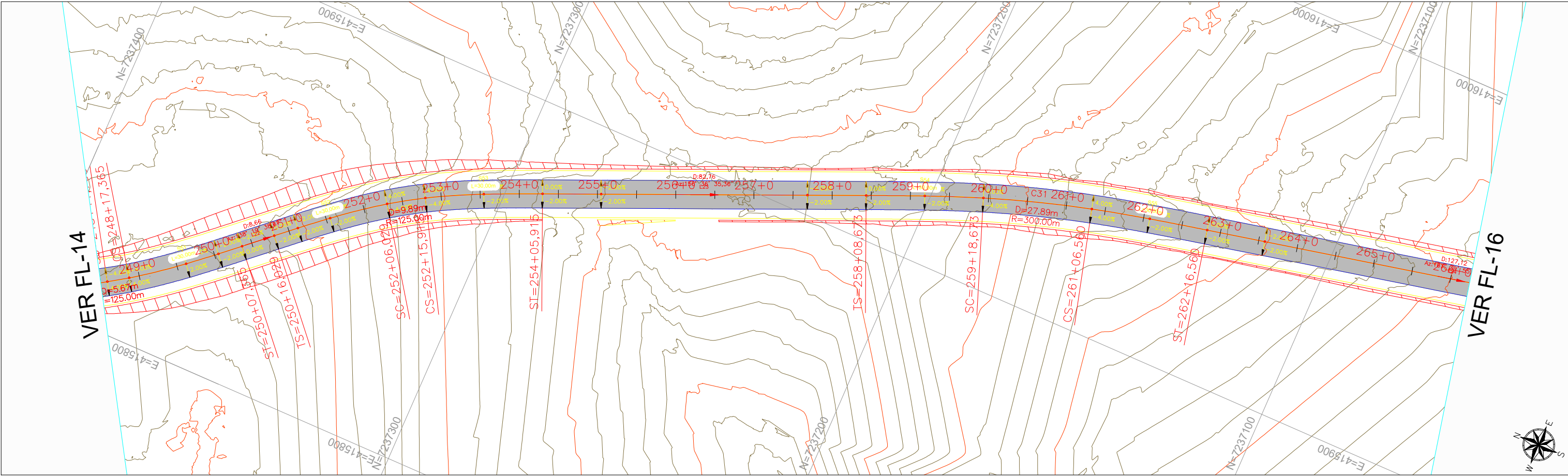


|                 |      |          |                          |           |        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                           |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------|------|----------|--------------------------|-----------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |                          |           |        | <div><div><div>INTEGRAÇÃO</div><div>Integração Engenharia e Assessoria Ltda</div><div>Engenharia e Assessoria</div></div><div>INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA</div><div>RUA MAJOR TUCUNDUA 284 - CENTRO</div><div>TEJUPÁ/SP</div><div>(14) 996312410 WTS</div></div> | <div>ARTICULAÇÃO</div> <div><div>11</div><div>12</div><div>13</div></div> | <div>Programa</div> <div>Estradas da</div> <div>Integração</div> | <div>PARANÁ</div> <div>GOVERNO DO ESTADO</div> <div>SECRETARIA DA AGRICULTURA</div> <div>E DO ABASTECIMENTO</div> | <div>ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.</div> | <div><div><div></div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE</div><div>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com</div><div>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238</div></div></div> |
|                 |      |          |                          |           |        | EQ. ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                                                                                                                                                                                     | VERIFICAÇÃO                                                               |                                                                  |                                                                                                                   | APROVAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                           | EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                                                                                                                                                                                        |
|                 |      |          |                          |           |        | EQ. ENG.º KELVIN JOSÉ DE FREITAS                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                           |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                     | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                                                                                                                                                                                              |
|                 |      |          |                          |           |        | EQ. ENG.º MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                           |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                     | ESTACA: 195+5,00 ATÉ 213+0,00                                                                                                                                                                                                                               |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO              | APROVAÇÃO | CÓDIGO | OBJETO                                                                                                                                                                                                                                                                      | EQ. ENG.º LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                  |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                     | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                                                                                                                                                                                                  |
| REVISÕES        |      |          | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |           |        | RESP.TEC                                                                                                                                                                                                                                                                    | ENG.ª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                   |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                     | ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517                                                                                                                                                                                                                           |

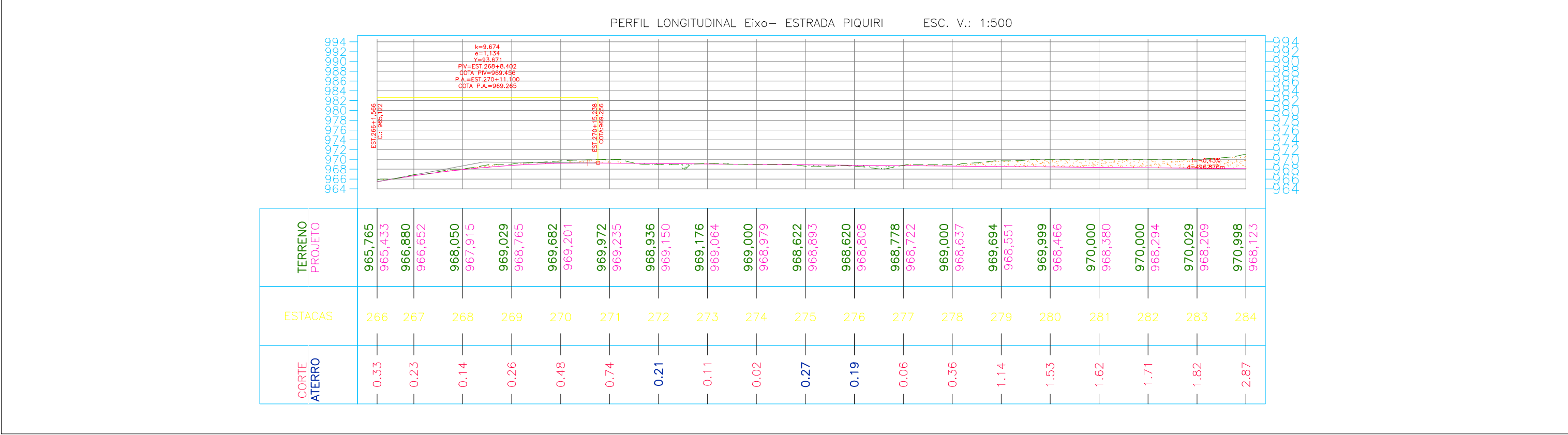
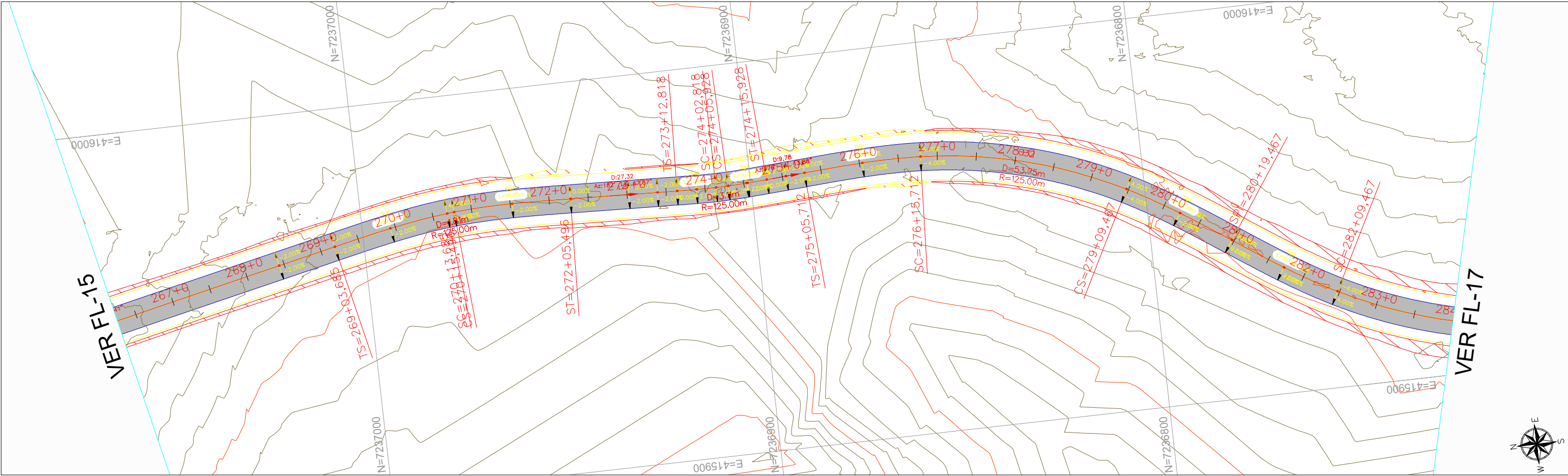




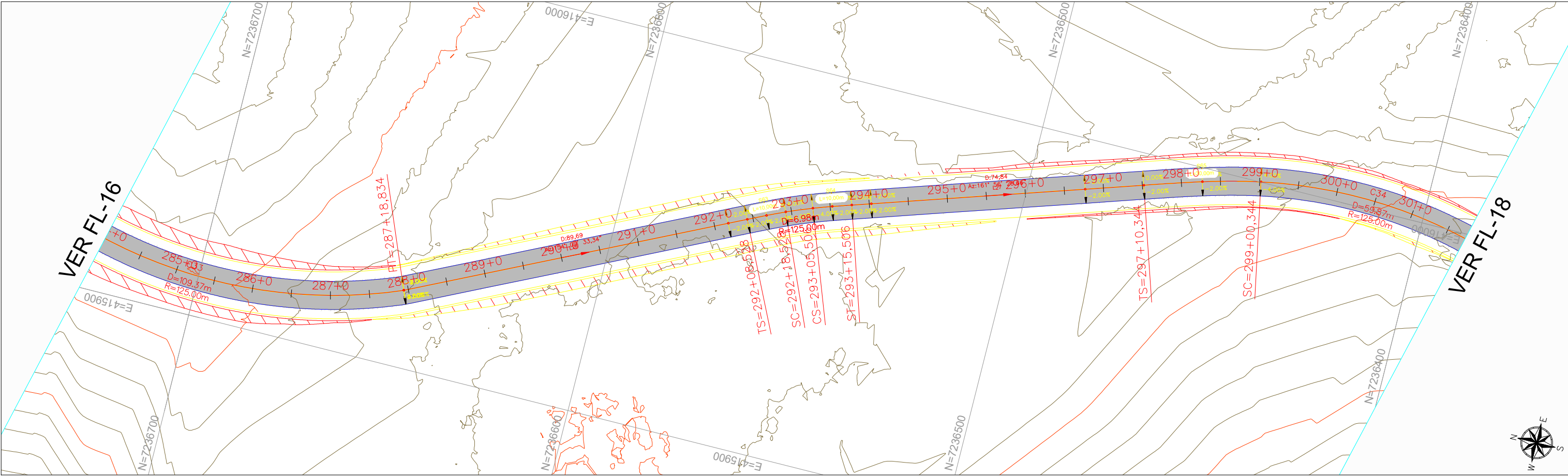
|                 |      |          |             |           |                          |                                                                                                                                                                               |                                          |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------|------|----------|-------------|-----------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |             |           |                          | <div><div>INTEGRAÇÃO</div><div>INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA</div><div>RUA MAJOR TUCUNDUVA 284 - CENTRO</div><div>TEJUPÁ/SP</div><div>(14) 996312410 WTS</div></div> | <div>ARTICULAÇÃO</div> <div>131415</div> | <div>Programa</div> <div>Estradas da</div> <div>Integração</div> | <div>PARANÁ</div> <div>GOVERNO DO ESTADO</div> <div>SECRETARIA DA AGRICULTURA</div> <div>E DO ABASTECIMENTO</div> | <div>ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.</div> | <div><div></div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE</div><div>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com</div><div>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238</div></div> |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ. ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                                                                                       | VERIFICAÇÃO                              |                                                                  |                                                                                                                   | APROVAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                           | EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                                                                                                                                                                             |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ. ENG.º KELVIN JOSÉ DE FREITAS                                                                                                                                              |                                          |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                     | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                                                                                                                                                                                   |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ. ENG.º MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO                                                                                                                                           |                                          |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                     | ESTACA: 230+15,00 ATÉ 248+10,00                                                                                                                                                                                                                  |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO | APROVAÇÃO | CÓDIGO                   | OBJETO                                                                                                                                                                        | EQ. ENG.º LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                     | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                                                                                                                                                                                       |
| REVISÕES        |      |          |             |           | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |                                                                                                                                                                               | RESP.TEC                                 | ENG.ª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                          |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                     | ESCALA: 1:1000   ART: 1720254412517                                                                                                                                                                                                              |



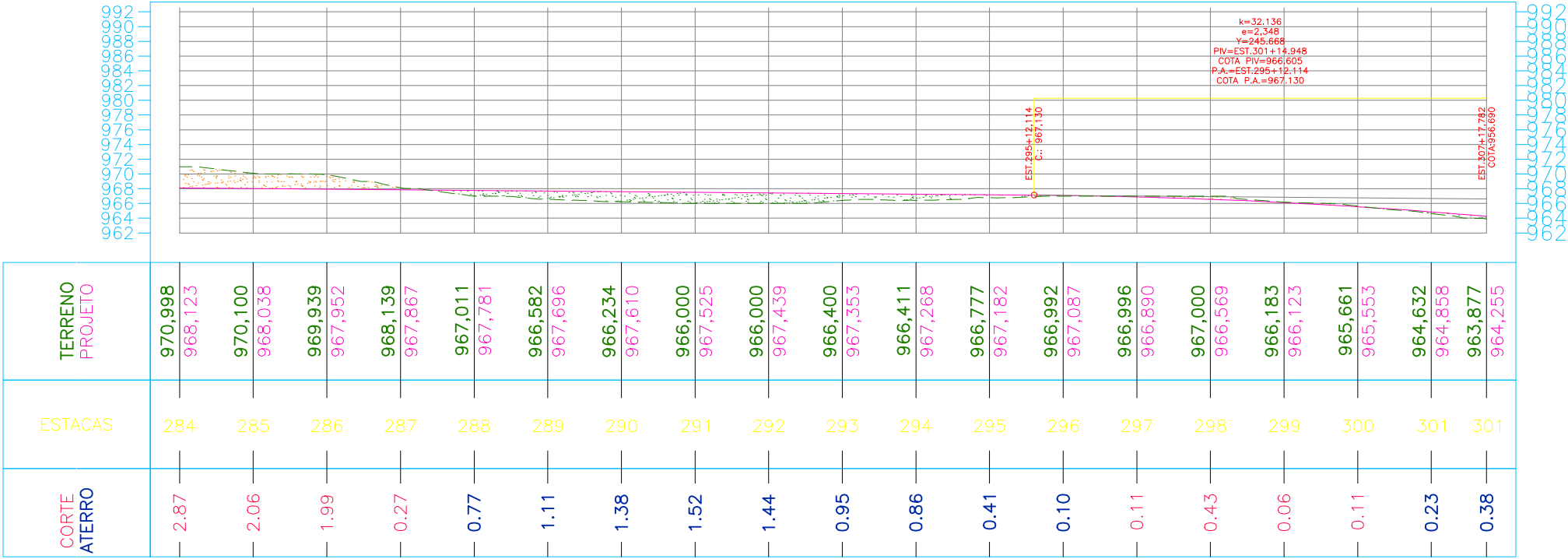
|                 |      |          |             |           |                          |                                                                                                                |                                                                                                               |                                         |                                                                 |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------|------|----------|-------------|-----------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |             |           |                          | <div><div>INTEGRAÇÃO</div><div>engenharia e assessoria ltda</div><div>Projeto com Responsabilidade</div></div> | INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA<br>RUA MAJOR TUCUNDUVA 284 - CENTRO<br>TEJUPÁ/SP<br>(14) 996312410 WTS | ARTICULAÇÃO<br>141516                   | <div><div>Programa</div><div>Estradas da Integração</div></div> | <div><div>PARANÁ</div><div>GOVERNO DO ESTADO</div><div>SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO</div></div> | ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO. | <div><div></div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE</div><div>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com</div><div>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238</div></div> |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.                                                                                                            | ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                           | VERIFICAÇÃO                             |                                                                 |                                                                                                                 | APROVAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                | EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                                                                                                                                                                             |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.                                                                                                            | ENG.º KELVIN JOSÉ DE FREITAS                                                                                  |                                         |                                                                 |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                          | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                                                                                                                                                                                   |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ.                                                                                                            | ENG.º MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO                                                                               |                                         |                                                                 |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                          | ESTACA: 248+10,00 ATÉ 266+5,00                                                                                                                                                                                                                   |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO | APROVAÇÃO | CÓDIGO                   | OBJETO                                                                                                         | EQ.                                                                                                           | ENG.º LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA    |                                                                 |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                          | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                                                                                                                                                                                       |
| REVISÕES        |      |          |             |           | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |                                                                                                                | RESP.TEC                                                                                                      | ENG.ª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA |                                                                 |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                          | ESCALA: 1:1000   ART: 1720254412517                                                                                                                                                                                                              |



|                 |      |          |             |           |                          |                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                                                    |                                                                           |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------|------|----------|-------------|-----------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |             |           |                          | <div><div><div></div><div>Integração</div><div>Engenharia e Assessoria Ltda</div></div><div>Integração Engenharia e Assessoria Ltda<br/>RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO<br/>TEJUPÁ/SP<br/>(14) 996312410 WTS</div></div> | ARTICULAÇÃO                              | <div><div>15</div><div>16</div><div>17</div></div> | <div><div>Programa</div><div>Estradas da</div><div>Integração</div></div> | <div><div>PARANÁ</div><div>GOVERNO DO ESTADO</div><div>SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO</div></div> | ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO. | <div><div></div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE</div><div>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com</div><div>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238</div></div> |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ. ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                                                                                                                                   | VERIFICAÇÃO                              |                                                    |                                                                           |                                                                                                                 | APROVAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                | EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                                                                                                                                                                             |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ. ENG.º KELVIN JOSÉ DE FREITAS                                                                                                                                                                                          |                                          |                                                    |                                                                           |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                          | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                                                                                                                                                                                   |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ. ENG.º MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO                                                                                                                                                                                       |                                          |                                                    |                                                                           |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                          | ESTACA: 266+5,00 ATÉ 284+0,00                                                                                                                                                                                                                    |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO | APROVAÇÃO | CÓDIGO                   | OBJETO                                                                                                                                                                                                                    | EQ. ENG.º LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA |                                                    |                                                                           |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                          | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                                                                                                                                                                                       |
| REVISÕES        |      |          |             |           | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |                                                                                                                                                                                                                           | RESP.TEC                                 | ENG.ª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA            |                                                                           |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                          | ESCALA: 1:1000   ART: 1720254412517                                                                                                                                                                                                              |

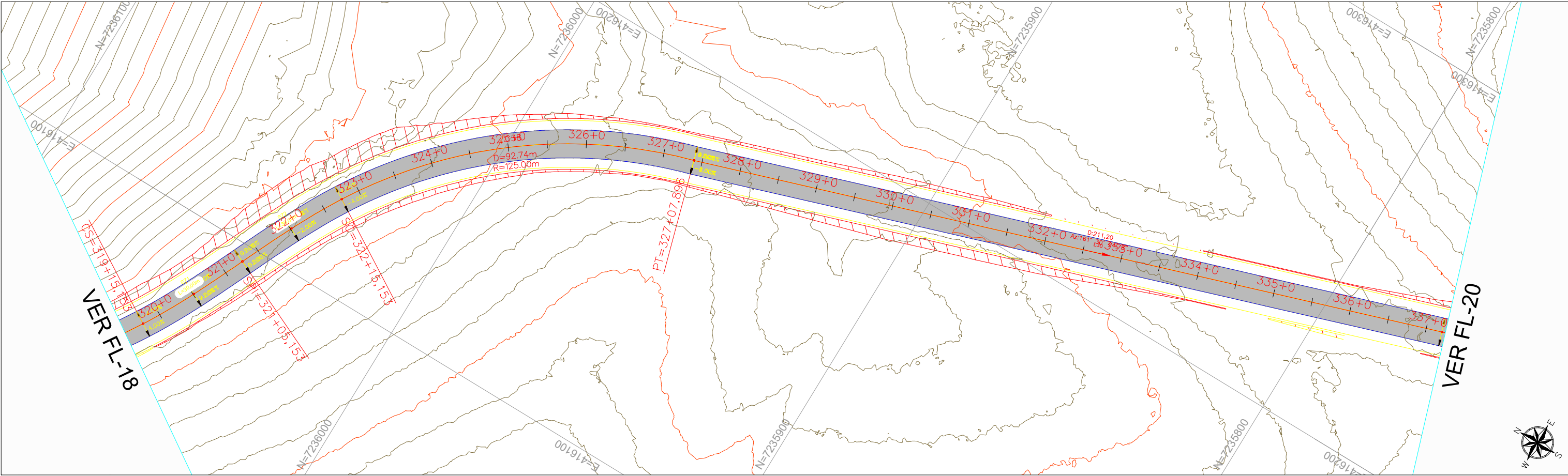


PERFIL LONGITUDINAL Eixo- ESTRADA PIQUIRI      ESC. V.: 1:500

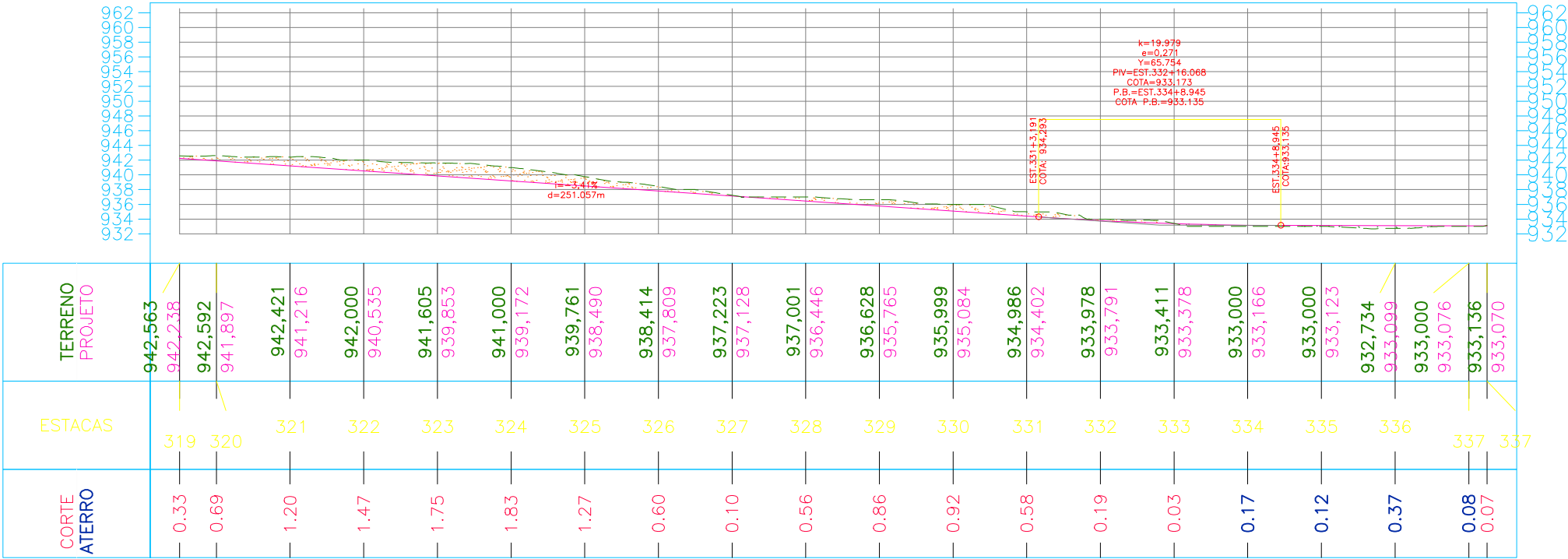


|                 |      |          |             |                          |        |          |                                        |                                                                                                               |                                                                            |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                          |           |                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------|------|----------|-------------|--------------------------|--------|----------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |             |                          |        |          |                                        | INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA<br>RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO<br>TEJUPÁ/SP<br>(14) 996312410 WTS | ARTICULAÇÃO<br><div><div>16</div><div><div></div></div><div>18</div></div> |  |  | ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO. |           | PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE<br>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com<br>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238 |
|                 |      |          |             |                          |        | EQ.      | ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA    |                                                                                                               | VERIFICAÇÃO                                                                |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                          | APROVAÇÃO | EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                                                                                                                              |
|                 |      |          |             |                          |        | EQ.      | ENGº KELVIN JOSÉ DE FREITAS            |                                                                                                               |                                                                            |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                          |           | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                                                                                                                                    |
|                 |      |          |             |                          |        | EQ.      | ENGº MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO         |                                                                                                               |                                                                            |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                          |           | ESTACA: 284+0,00 ATÉ 301+15,00                                                                                                                                                                    |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO | APROVAÇÃO                | CÓDIGO | OBJETO   | EQ.                                    | ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                           |                                                                            |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                          |           | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                                                                                                                                        |
| REVISÕES        |      |          |             | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |        | RESP.TEC | ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA |                                                                                                               |                                                                            |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                          |           | ESCALA: 1:1000   ART: 1720254412517                                                                                                                                                               |
|                 |      |          |             |                          |        |          |                                        |                                                                                                               |                                                                            |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                          |           |                                                                                                                                                                                                   |

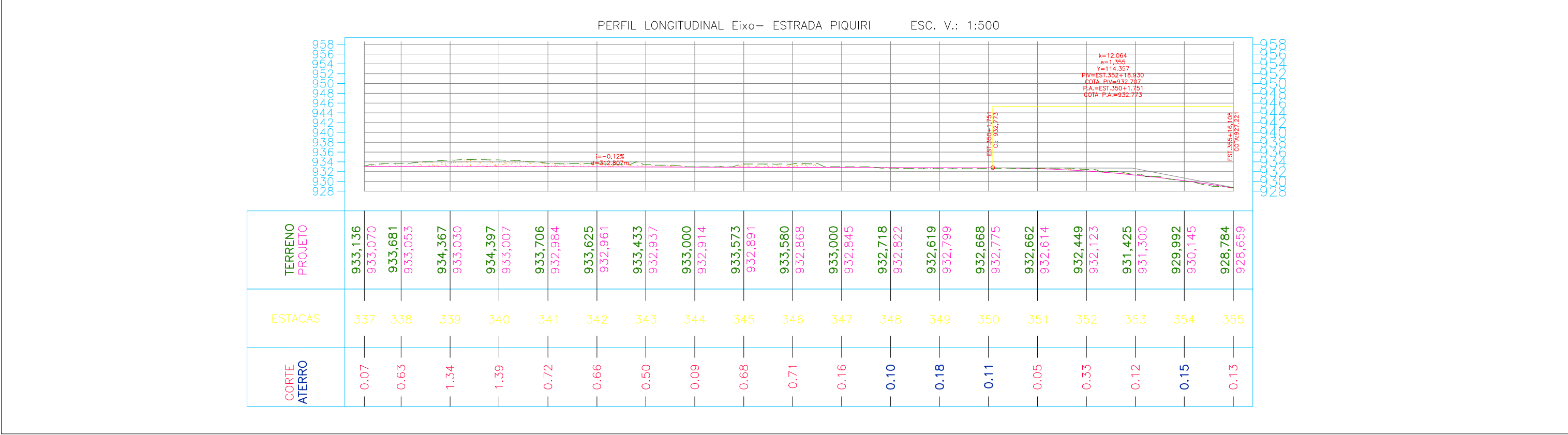
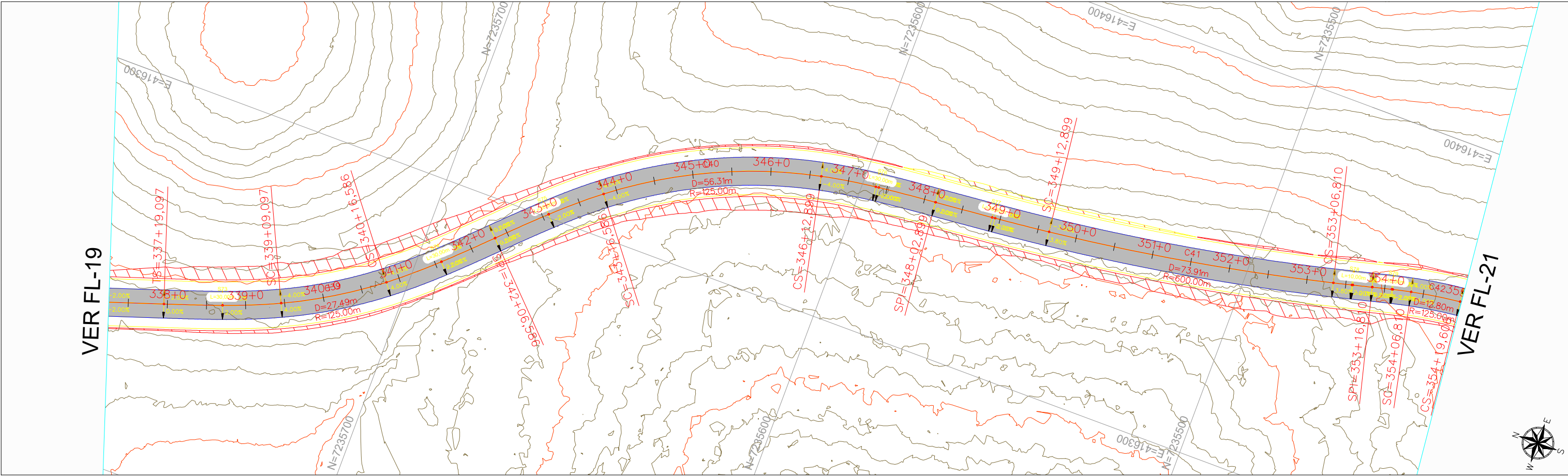




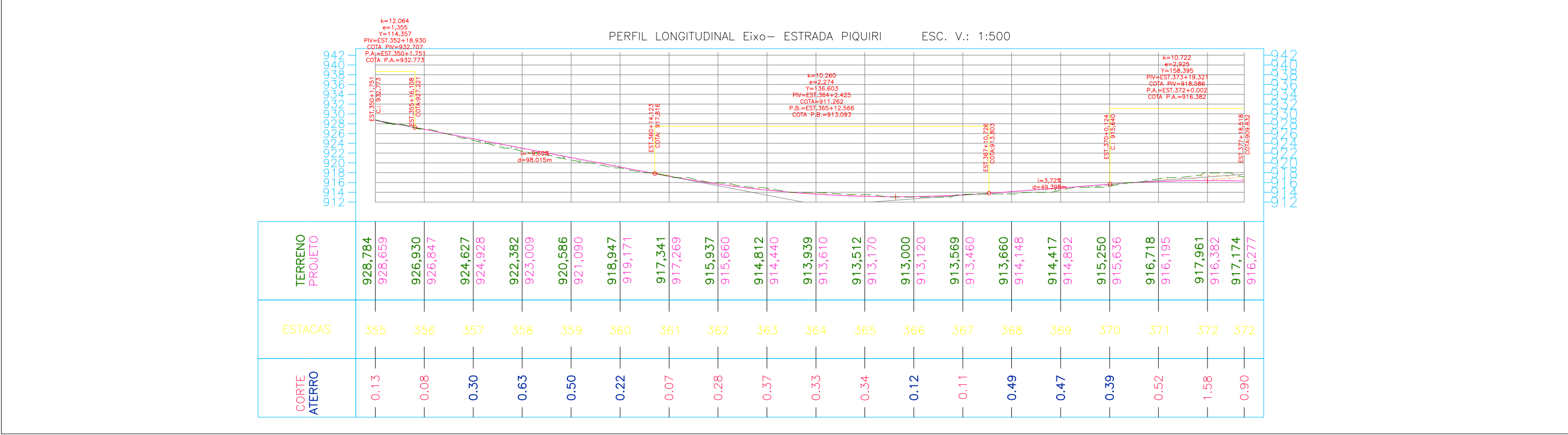
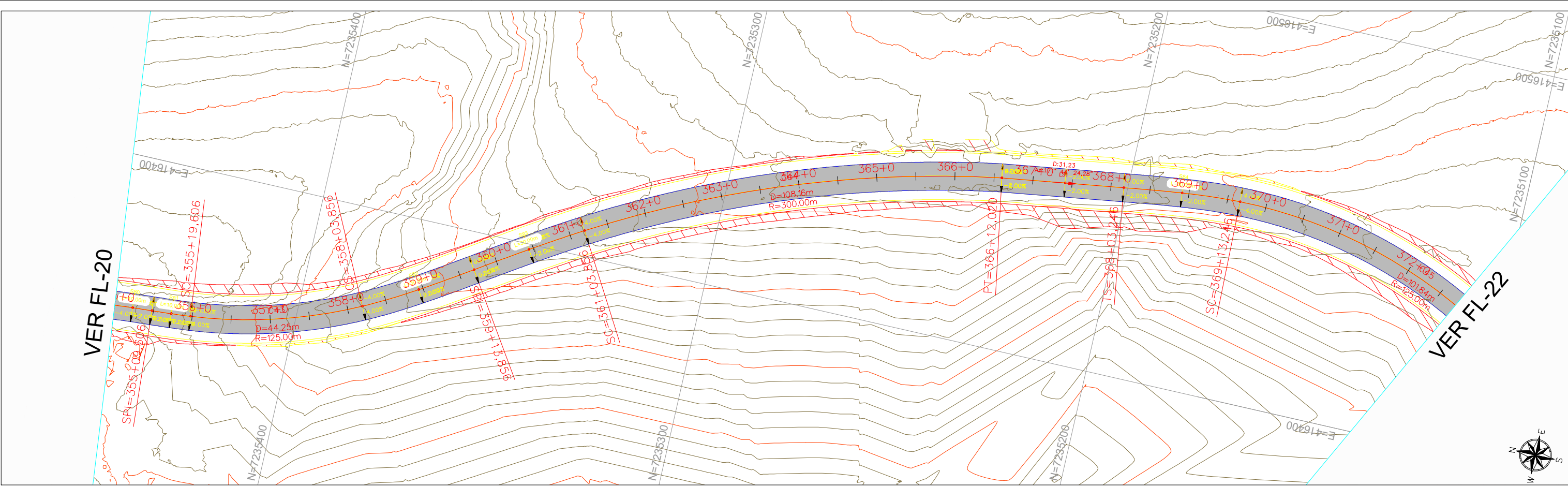
PERFIL LONGITUDINAL Eixo- ESTRADA PIQUIRI      ESC. V.: 1:500



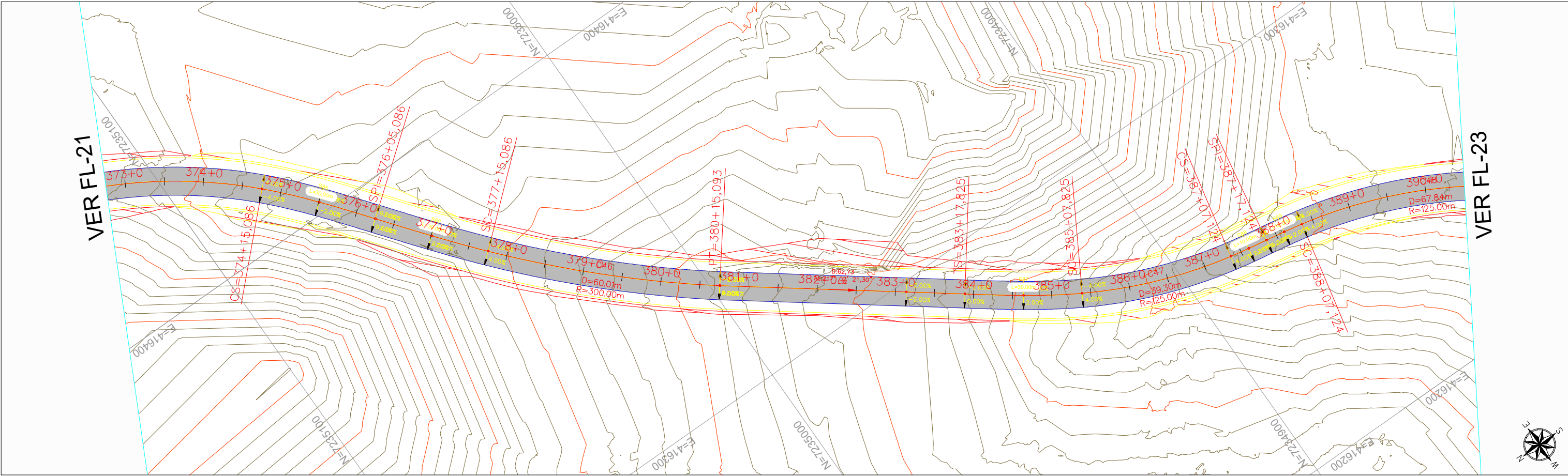
|                            |                 |                     |                        |                      |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                           |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------|-----------------|---------------------|------------------------|----------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            |                 |                     |                        |                      |                                     | <div><div><div>INTEGRAÇÃO</div><div>engenharia e assessoria ltda</div><div>Projeto com Responsabilidade</div></div><div>INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA<br/>RUA MAJOR TUCUNDUVA 284 - CENTRO<br/>TEJUPÁ/SP<br/>(14) 996312410 WTS</div></div> | <div>ARTICULAÇÃO</div> <div><div>18</div><div>19</div><div>20</div></div> | <div>Programa</div> <div>Estradas da Integração</div> | <div>PARANÁ</div> <div>GOVERNO DO ESTADO</div> <div>SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO</div> | <div>ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTES DOCUMENTOS NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.</div> | <div><div><div></div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE</div><div>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com</div><div>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238</div></div></div> |
|                            |                 |                     |                        |                      |                                     | <div>EQ.</div> <div>ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA</div>                                                                                                                                                                                        | <div>VERIFICAÇÃO</div>                                                    |                                                       |                                                                                                        | <div>APROVAÇÃO</div>                                                                                                                                                                                                                                                  | <div>EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ</div>                                                                                                                                                                                                             |
|                            |                 |                     |                        |                      |                                     | <div>EQ.</div> <div>ENG.º KELVIN JOSÉ DE FREITAS</div>                                                                                                                                                                                               |                                                                           |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       | <div>TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA</div>                                                                                                                                                                                   |
|                            |                 |                     |                        |                      |                                     | <div>EQ.</div> <div>ENG.º MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO</div>                                                                                                                                                                                            |                                                                           |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       | <div>ESTACA: 319+10,00 ATÉ 337+5,00</div>                                                                                                                                                                                                                   |
| <div>NºDISCRIMINAÇÃO</div> | <div>DATA</div> | <div>EMITENTE</div> | <div>VERIFICAÇÃO</div> | <div>APROVAÇÃO</div> | <div>CÓDIGO</div>                   | <div>OBJETO</div>                                                                                                                                                                                                                                    | <div>EQ.</div> <div>ENG.º LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA</div>            |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       | <div>OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO</div>                                                                                                                                                                                       |
| <div>REVISÕES</div>        |                 |                     |                        |                      | <div>DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA</div> |                                                                                                                                                                                                                                                      | <div>RESP.TEC</div> <div>ENG.ª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA</div>    |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       | <div>ESCALA: 1:1000</div> <div>ART: 1720254412517</div>                                                                                                                                                                                                     |



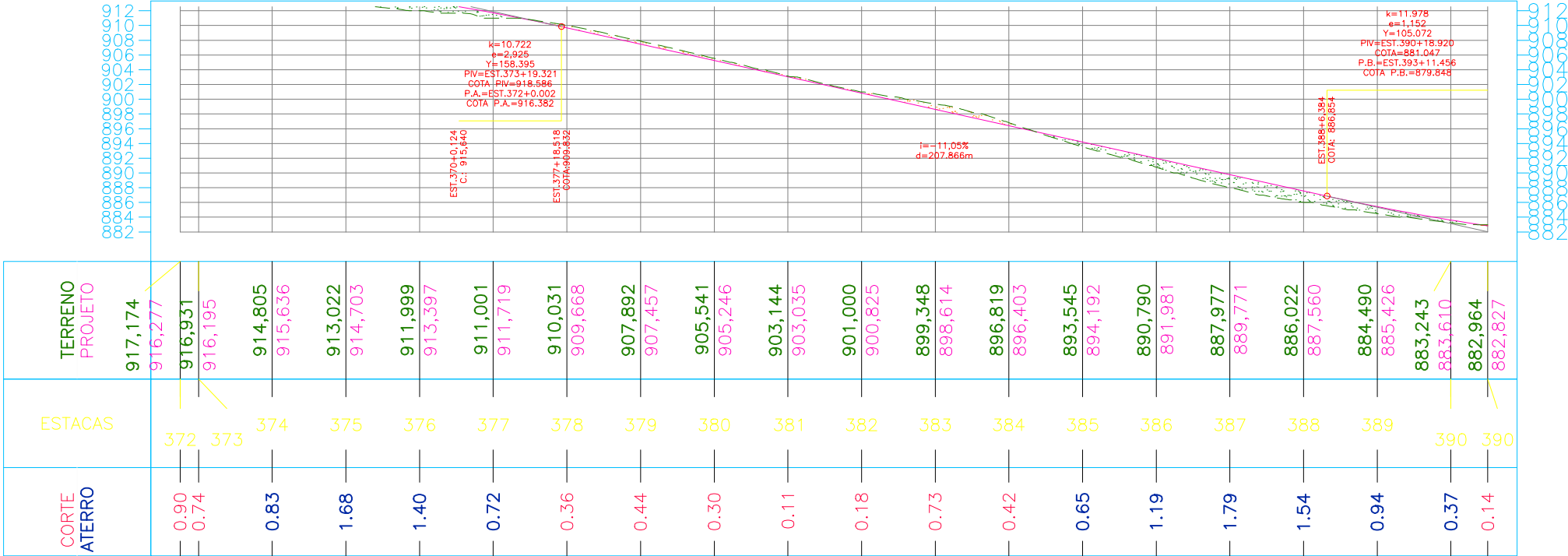
|                 |      |          |             |                          |        |          |                                        |                                                                                                               |                                                                   |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                          |           |                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------|------|----------|-------------|--------------------------|--------|----------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |             |                          |        |          |                                        | INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA<br>RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO<br>TEJUPÁ/SP<br>(14) 996312410 WTS | ARTICULAÇÃO<br><div><div>19</div><div>20</div><div>21</div></div> |  |  | ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO. |           | PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE<br>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com<br>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238 |
|                 |      |          |             |                          |        | EQ.      | ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA    |                                                                                                               | VERIFICAÇÃO                                                       |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                          | APROVAÇÃO | EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                                                                                                                              |
|                 |      |          |             |                          |        | EQ.      | ENGº KELVIN JOSÉ DE FREITAS            |                                                                                                               |                                                                   |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                          |           | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                                                                                                                                    |
|                 |      |          |             |                          |        | EQ.      | ENGº MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO         |                                                                                                               |                                                                   |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                          |           | ESTACA: 377+5,00 ATÉ 355+0,00                                                                                                                                                                     |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO | APROVAÇÃO                | CÓDIGO | OBJETO   | EQ.                                    | ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                           |                                                                   |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                          |           | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                                                                                                                                        |
| REVISÕES        |      |          |             | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |        | RESP.TEC | ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA |                                                                                                               |                                                                   |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                          |           | ESCALA: 1:1000   ART: 1720254412517                                                                                                                                                               |
|                 |      |          |             |                          |        |          |                                        |                                                                                                               |                                                                   |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                          |           |                                                                                                                                                                                                   |



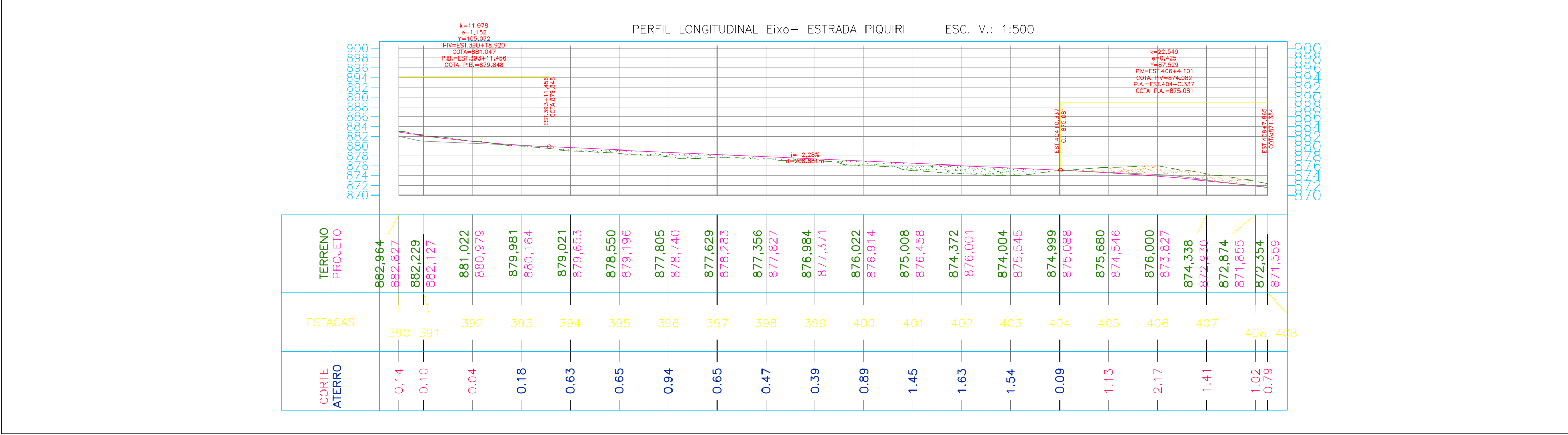
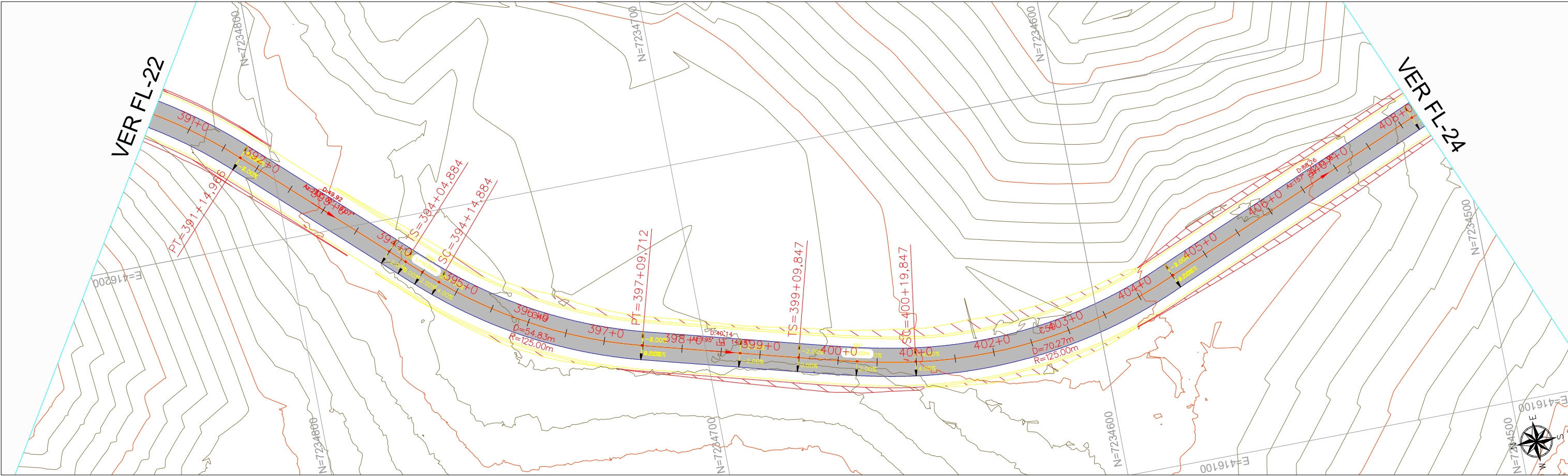
|                 |      |          |                          |           |        |                                                                                                                                                                        |                                          |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------|------|----------|--------------------------|-----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |                          |           |        | <div>INTEGRAÇÃO</div> <div>INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA</div> <div>RUA MAJOR TUCUNDUVA 284 - CENTRO</div> <div>TEJUPÁ/SP</div> <div>(14) 996312410 WTS</div> | <div>ARTICULAÇÃO</div> <div>202122</div> | <div>Programa</div> <div>Estradas da</div> <div>Integração</div> | <div>PARANÁ</div> <div>GOVERNO DO ESTADO</div> <div>SECRETARIA DA AGRICULTURA</div> <div>E DO ABASTECIMENTO</div> | <div>ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE</div> <div>SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ</div> <div>E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU</div> <div>REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A</div> <div>APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A</div> <div>DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE</div> <div>O MESMO.</div> | <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE</div> <div>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com</div> <div>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238</div> |
|                 |      |          |                          |           |        | EQ. ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                                                                                | VERIFICAÇÃO                              |                                                                  |                                                                                                                   | APROVAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                                                                                                                                                         |
|                 |      |          |                          |           |        | EQ. ENG.º KELVIN JOSÉ DE FREITAS                                                                                                                                       |                                          |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                                                                                                                                                               |
|                 |      |          |                          |           |        | EQ. ENG.º MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO                                                                                                                                    |                                          |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ESTACA: 355+0,0 ATÉ 372+15,00                                                                                                                                                                                                |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO              | APROVAÇÃO | CÓDIGO | OBJETO                                                                                                                                                                 | EQ. ENG.º LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                                                                                                                                                                   |
| REVISÕES        |      |          | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |           |        | RESP.TEC                                                                                                                                                               | ENG.ª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA  |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ESCALA: 1:1000   ART: 1720254412517                                                                                                                                                                                          |



PERFIL LONGITUDINAL Eixo- ESTRADA PIQUIRI      ESC. V.: 1:500



|                 |      |          |             |           |                          |                                                                                                                                                                               |                                          |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------|------|----------|-------------|-----------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |             |           |                          | <div><div>INTEGRAÇÃO</div><div>INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA</div><div>RUA MAJOR TUCUNDUVA 284 - CENTRO</div><div>TEJUPÁ/SP</div><div>(14) 996312410 WTS</div></div> | <div>ARTICULAÇÃO</div> <div>212223</div> | <div>Programa</div> <div>Estradas da</div> <div>Integração</div> | <div>PARANÁ</div> <div>GOVERNO DO ESTADO</div> <div>SECRETARIA DA AGRICULTURA</div> <div>E DO ABASTECIMENTO</div> | <div>ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.</div> | <div><div><div></div></div></div> <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE</div> <div>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com</div> <div>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238</div> |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ. ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                                                                                       | VERIFICAÇÃO                              |                                                                  |                                                                                                                   | APROVAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                           | EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                                                                                                                                                                                           |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ. ENG.º KELVIN JOSÉ DE FREITAS                                                                                                                                              |                                          |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                     | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                                                                                                                                                                                                 |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ. ENG.º MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO                                                                                                                                           |                                          |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                     | ESTACA: 372+15,00 ATÉ 390+10,00                                                                                                                                                                                                                                |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO | APROVAÇÃO | CÓDIGO                   | OBJETO                                                                                                                                                                        | EQ. ENG.º LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA |                                                                  |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                     | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                                                                                                                                                                                                     |
| REVISÕES        |      |          |             |           | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |                                                                                                                                                                               | RESP.TEC                                 | ENG.ª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                          |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                     | ESCALA: 1:1000   ART: 1720254412517                                                                                                                                                                                                                            |



|                 |      |          |             |           |                          |                                                                                                                                                                                |                                          |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------|------|----------|-------------|-----------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |      |          |             |           |                          | <div><div>Integração</div><div>Integração Engenharia e Assessoria Ltda</div><div>RUA MAJOR TUCUNDUVA 284 - CENTRO</div><div>TEJUPÁ/SP</div><div>(14) 996312410 WTS</div></div> | <div>ARTICULAÇÃO</div> <div>222324</div> | <div>Programa</div> <div>Estradas da Integração</div> | <div>PARANÁ</div> <div>GOVERNO DO ESTADO</div> <div>SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO</div> | <div>ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE SANTA MARIA DO OESTE DO ESTADO DO PARANÁ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.</div> | <div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE</div><div>CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com</div><div>RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238</div></div> |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ. ARQ.ª LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA                                                                                                                                        | VERIFICAÇÃO                              |                                                       |                                                                                                        | APROVAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                           | EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ                                                                                                                                                                                                  |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ. ENG.º KELVIN JOSÉ DE FREITAS                                                                                                                                               |                                          |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     | TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA                                                                                                                                                                        |
|                 |      |          |             |           |                          | EQ. ENG.º MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO                                                                                                                                            |                                          |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     | ESTACA: 390+10,00 ATÉ 408+5,00                                                                                                                                                                                                        |
| NºDISCRIMINAÇÃO | DATA | EMITENTE | VERIFICAÇÃO | APROVAÇÃO | CÓDIGO                   | OBJETO                                                                                                                                                                         | EQ. ENG.º LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA |                                                       |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     | OBJETO: F11 - ESTUDOS GEOMÉTRICO NA FASE DE PROJETO BÁSICO                                                                                                                                                                            |
| REVISÕES        |      |          |             |           | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA |                                                                                                                                                                                | RESP.TEC                                 | ENG.ª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA               |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     | ESCALA: 1:1000   ART: 1720254412517                                                                                                                                                                                                   |



| TABELA DE CURVAS DO ALINHAMENTO |              |          |          |          |            |            |        |                             |                             |                             |
|---------------------------------|--------------|----------|----------|----------|------------|------------|--------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| CURVAS                          | AC           | R<br>(m) | T<br>(m) | D<br>(m) | PC         | PT         | PONTO  | PC                          | PI                          | PT                          |
| C27                             | 67°28'23,63" | 125,000  | 83,480   | 147,204  | 203+11,430 | 210+18,633 | N<br>E | 7238129,7820<br>416154,9881 | 7238047,6035<br>416197,4157 | 7237995,0905<br>416121,2857 |
| C28                             | 21°04'38,83" | 125,000  | 23,255   | 45,984   | 220+17,753 | 223+3,736  | N<br>E | 7237878,0091<br>415960,3141 | 7237864,9100<br>415939,7684 | 7237841,6099<br>415932,6396 |
| C29                             | 12°50'40,05" | 125,000  | 14,070   | 28,022   | 233+17,987 | 235+6,009  | N<br>E | 7237640,9610<br>415857,7273 | 7237634,9802<br>415856,8447 | 7237617,5432<br>415842,4443 |
| C30                             | 64°59'28,13" | 125,000  | 79,620   | 141,789  | 238+6,009  | 245+7,798  | N<br>E | 7237574,5091<br>415800,6895 | 7237508,3427<br>415752,2609 | 7237441,2177<br>415784,1908 |
| C31                             | 5°19'33,57"  | 300,000  | 13,953   | 27,887   | 259+18,673 | 261+6,560  | N<br>E | 7237187,4306<br>415922,1308 | 7237174,7319<br>415928,1681 | 7237160,8975<br>415930,6815 |
| C32                             | 24°38'20,87" | 125,000  | 27,299   | 53,754   | 276+15,712 | 279+9,467  | N<br>E | 7236856,0809<br>415970,7908 | 7236836,3845<br>415973,2876 | 7236804,6630<br>415956,5969 |
| C33                             | 50°07'48,37" | 125,000  | 58,461   | 109,367  | 282+9,467  | 287+18,834 | N<br>E | 7236753,9998<br>415894,5246 | 7236696,4895<br>415899,6797 | 7236648,2045<br>415919,5599 |
| C34                             | 27°26'27,64" | 125,000  | 30,519   | 59,867   | 299+0,344  | 302+0,211  | N<br>E | 7236442,4814<br>416000,0732 | 7236420,8046<br>416008,4019 | 7236383,2431<br>415997,4482 |
| C35                             | 8°24'36,78"  | 125,000  | 9,191    | 18,348   | 303+0,211  | 303+18,560 | N<br>E | 7236364,2003<br>415991,3394 | 7236351,7655<br>415988,2686 | 7236346,2727<br>415987,5116 |
| C36                             | 16°15'48,50" | 230,000  | 32,864   | 65,286   | 306+12,207 | 309+17,493 | N<br>E | 7236293,0598<br>415980,7673 | 7236260,0869<br>415975,5221 | 7236228,1475<br>415985,2480 |
| C37                             | 36°16'04,55" | 125,000  | 40,938   | 79,124   | 315+16,029 | 319+15,153 | N<br>E | 7236114,3022<br>416018,0679 | 7236081,1323<br>416026,2188 | 7236055,4240<br>416068,9379 |
| C38                             | 42°30'36,74" | 125,000  | 48,623   | 92,743   | 322+15,153 | 327+7,896  | N<br>E | 7236028,7109<br>416122,6203 | 7235996,8382<br>416166,2891 | 7235957,0074<br>416178,0500 |
| C39                             | 12°36'00,18" | 125,000  | 13,800   | 27,489   | 339+9,097  | 340+16,586 | N<br>E | 7235728,6834<br>416255,6797 | 7235722,9548<br>416256,3316 | 7235705,3346<br>416270,0825 |
| C40                             | 25°48'44,06" | 125,000  | 28,643   | 56,314   | 343+16,586 | 346+12,899 | N<br>E | 7235661,1635<br>416310,6326 | 7235627,8241<br>416330,5721 | 7235610,5824<br>416334,2862 |
| C41                             | 7°03'28,71"  | 600,000  | 37,002   | 73,911   | 349+12,899 | 353+6,810  | N<br>E | 7235551,0153<br>416341,2470 | 7235195,5053<br>416423,6986 | 7235478,3281<br>416354,3809 |
| C42                             | 5°51'54,39"  | 125,000  | 6,403    | 12,796   | 354+6,810  | 354+19,606 | N<br>E | 7235458,9053<br>416359,1470 | 7235454,1081<br>416360,3170 | 7235446,2736<br>416361,1532 |
| C43                             | 20°16'58,03" | 125,000  | 22,359   | 44,250   | 355+19,606 | 358+3,856  | N<br>E | 7235426,3384<br>416362,7445 | 7235402,7274<br>416365,8006 | 7235384,0739<br>416375,0500 |
| C44                             | 20°39'28,16" | 300,000  | 54,676   | 108,164  | 361+3,856  | 366+12,020 | N<br>E | 7235333,0078<br>416406,4994 | 7235253,7961<br>416439,6486 | 7235231,9527<br>416443,3931 |
| C45                             | 46°40'49,19" | 125,000  | 53,937   | 101,841  | 369+13,246 | 374+15,086 | N<br>E | 7235171,2328<br>416450,9965 | 7235124,0058<br>416459,0637 | 7235079,3691<br>416413,9636 |
| C46                             | 11°27'37,28" | 300,000  | 30,104   | 60,006   | 377+15,086 | 380+15,093 | N<br>E | 7235041,2604<br>416367,6545 | 7234975,3709<br>416308,8856 | 7234997,8610<br>416326,3598 |
| C47                             | 18°00'47,07" | 125,000  | 19,813   | 39,298   | 385+7,825  | 387+7,124  | N<br>E | 7234923,1521<br>416271,4842 | 7234914,3163<br>416263,3146 | 7234886,6534<br>416257,3586 |
| C48                             | 31°05'47,40" | 125,000  | 34,779   | 67,842   | 388+7,124  | 391+14,966 | N<br>E | 7234866,9976<br>416253,6721 | 7234832,2457<br>416245,6443 | 7234807,6646<br>416222,5230 |
| C49                             | 25°07'53,02" | 125,000  | 27,862   | 54,828   | 394+14,884 | 397+9,712  | N<br>E | 7234763,7809<br>416181,7278 | 7234745,2811<br>416164,2707 | 7234715,8385<br>416156,0417 |
| C50                             | 32°12'31,71" | 125,000  | 36,090   | 70,269   | 400+19,847 | 404+10,116 | N<br>E | 7234647,8903<br>416138,7966 | 7234620,1883<br>416130,0171 | 7234579,1781<br>416148,1593 |
| C51                             | 28°14'31,16" | 125,000  | 31,447   | 61,614   | 410+8,372  | 413+9,987  | N<br>E | 7234469,5580<br>416192,4215 | 7234447,7056<br>416202,8020 | 7234408,5884<br>416194,0950 |

[illegible]