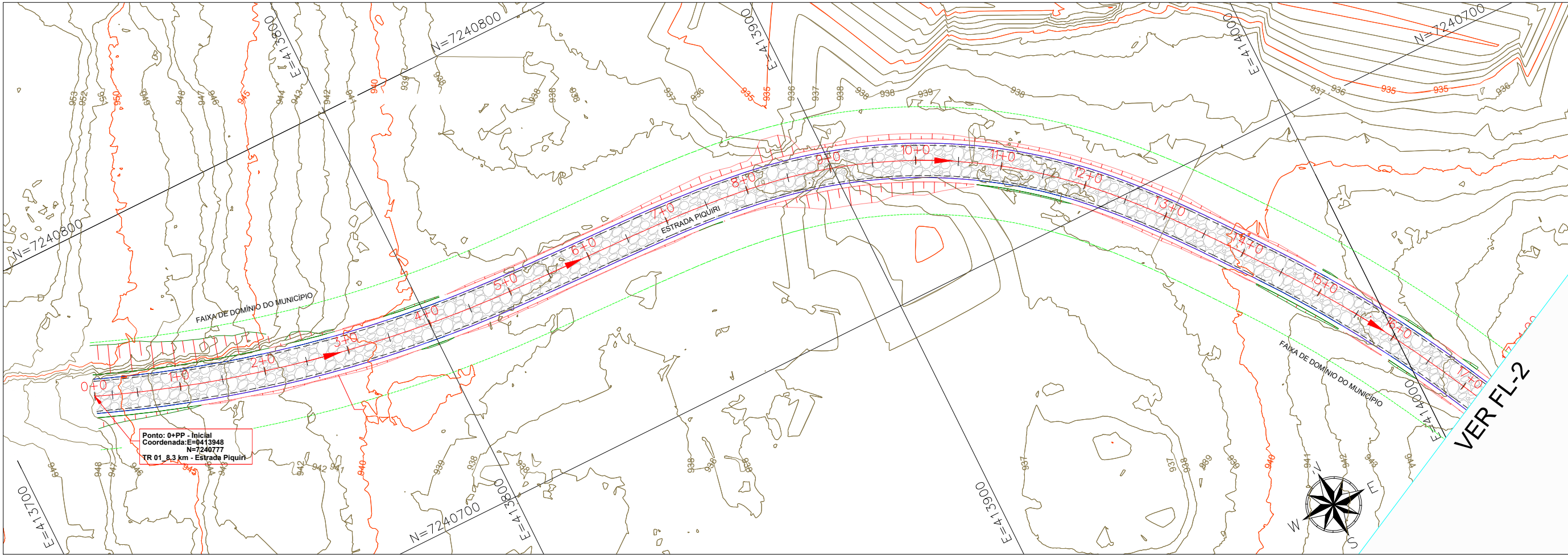


Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

→ CAMPINA DO SIMÃO

ESTATÍSTICA:

Ponto + Estaca x Distância
0,00 - 17+0,00 = 17 x 20m
Total = 340,00m

NOTAS GERAIS:

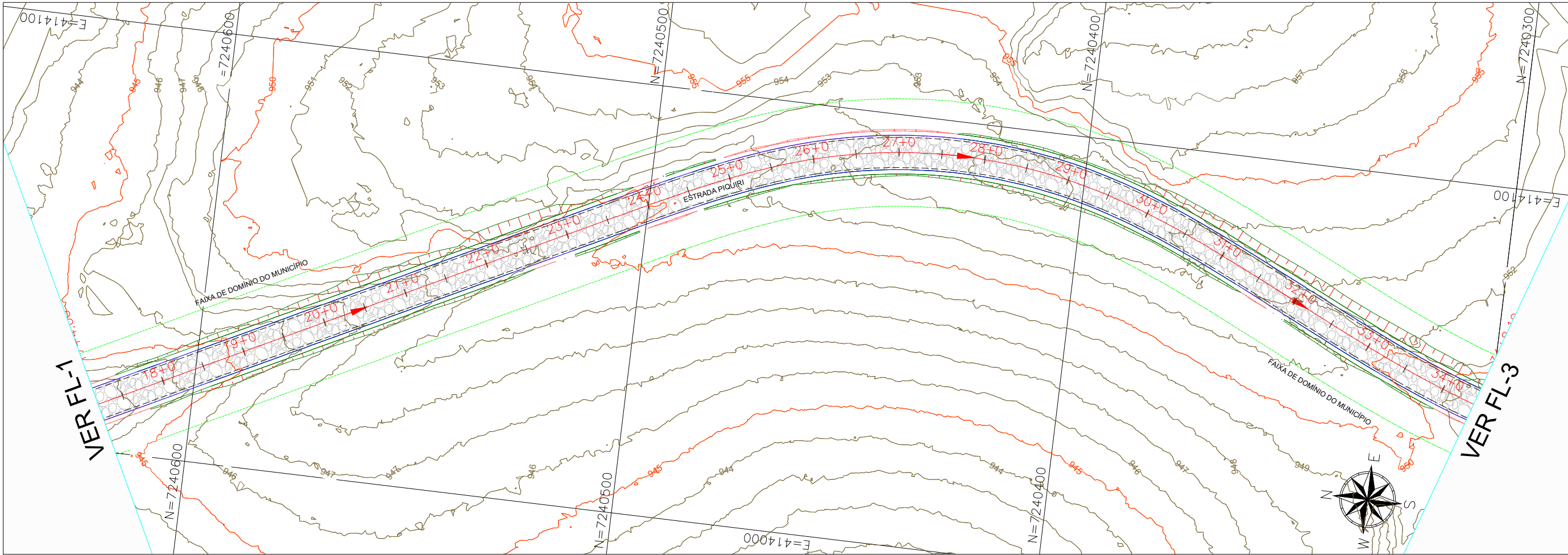
- 1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
- 2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEF 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
- 3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER/GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS, DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHA+ POLARIS RTK, ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, Sistema RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS;
- 4 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
- 5 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
- 6 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDIVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO 01 02 03			 Estradas da Integração	 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA 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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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: PP+0,00 ATÉ 17+0,00		
							EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO		REVISÃO
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517		
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA											

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:

Ponto + Estaca x Distancia
17+0.00 - 34+0.00 = 17 x 20m
Total = 340.00m

NOTAS GERAIS:

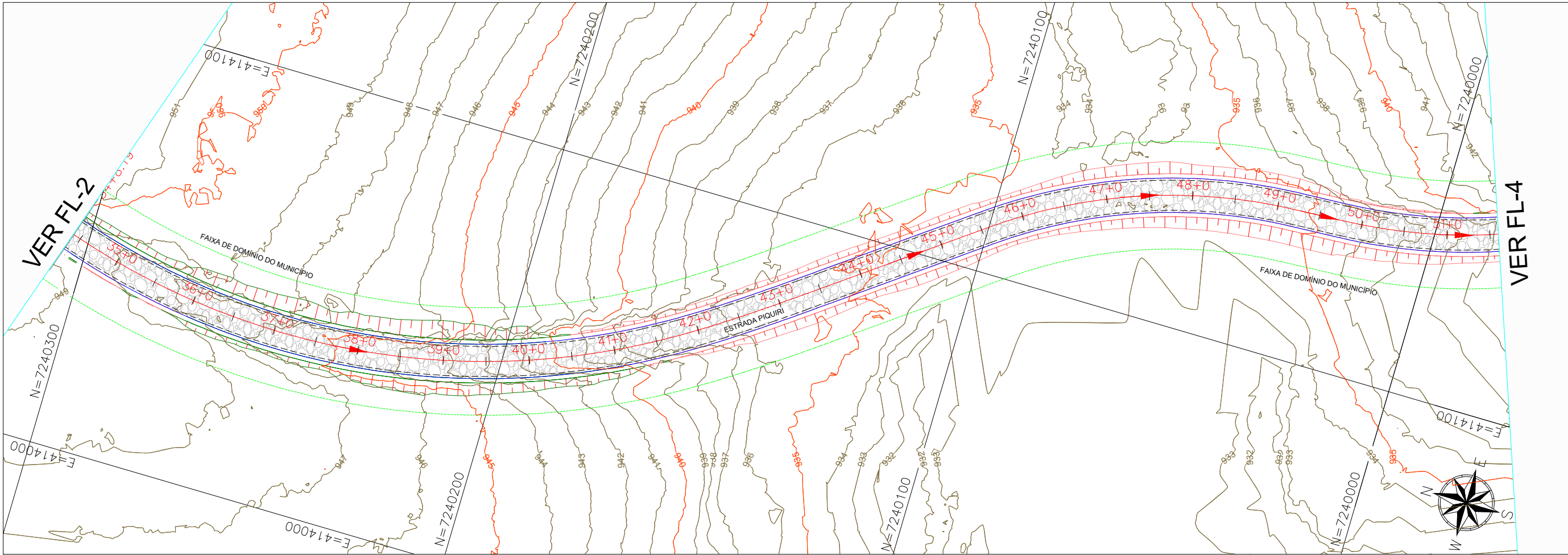
- 1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO CONTRÁRIA;
- 2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFÉ 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IFS CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574.912 m e E: 362.241.724 m;
- 3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER:GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS; DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK, ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, Sistema RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS;
- 4 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
- 5 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
- 6 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO TEJUPA/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO				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.	 PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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: 17 + 0,00 ATÉ 34 + 0,00		
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO	REVISÃO	
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA			RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					ESCALA: 1:1000	ART: 1720254412517	A

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:

Ponto + Estaca x Distância
34+0.00 - 51+0.00 = 17 x 20m
Total = 340,00m

NOTAS GERAIS:

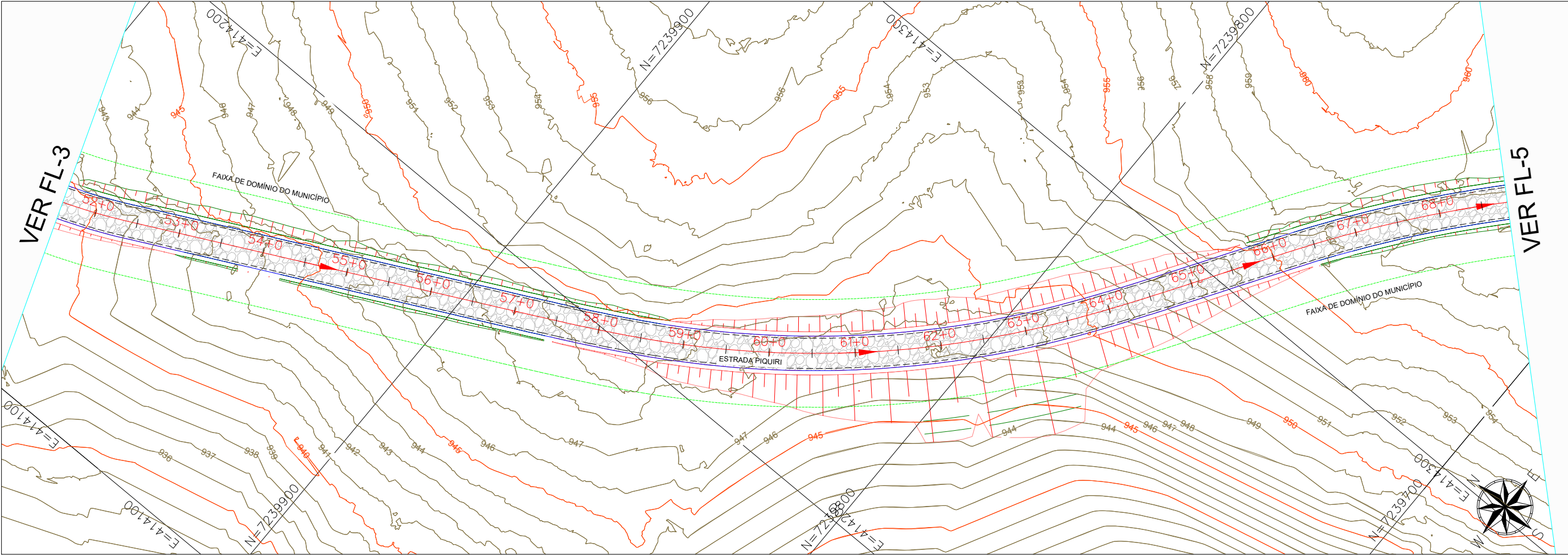
- 1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
- 2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFÉ 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IFS CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
- 3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER:GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS; DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK;
- 4 - ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, Sistema RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS;
- 5 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
- 6 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
- 7 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

								INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO				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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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	EMPREENDIMENTO: 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: 34 + 0,00 ATÉ 51 + 0,00		
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA							OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO		REVISÃO
REVISÕES					DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA		RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA							ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517		

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:

Ponto + Estaca x Distancia
51+0,00 - 68+0,00 = 17 x 20m
Total = 340,00m

NOTAS GERAIS:

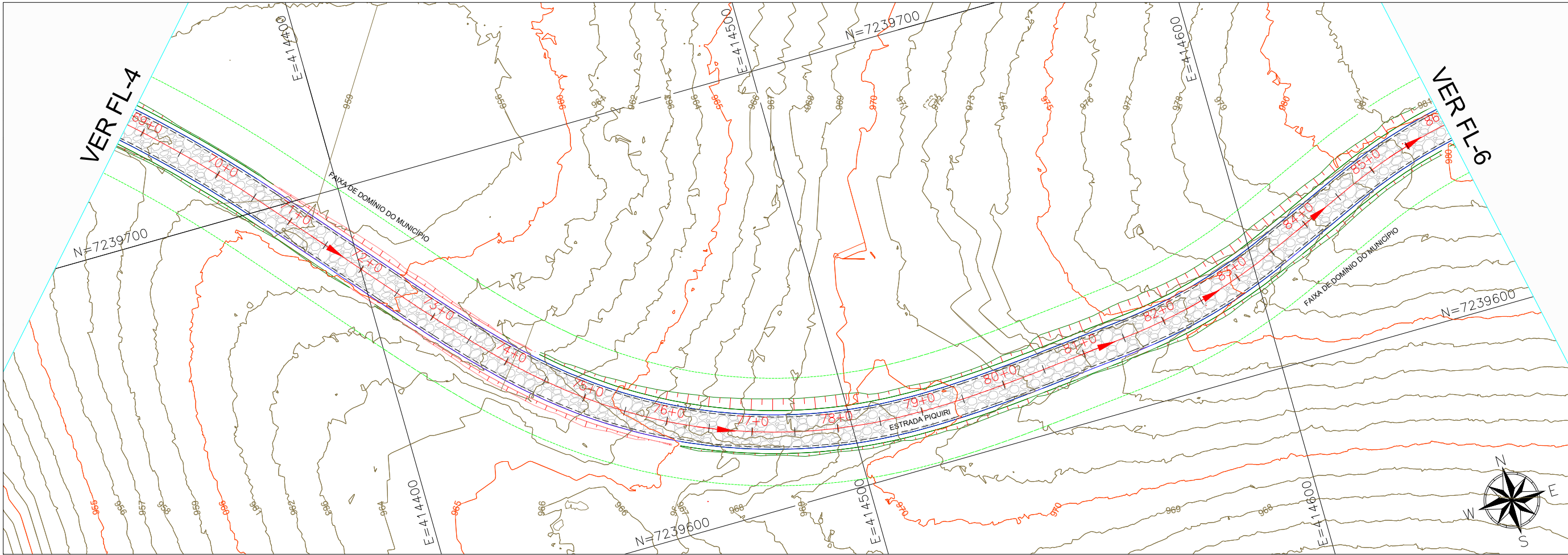
- 1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
- 2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFE 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
- 3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER/GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS, DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK;
- 4 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
- 5 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
- 6 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO 04 05 06				 GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA 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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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		EMPREENDIMENTO: 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: 51+0,000 ATÉ 68+0,000	
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA							OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO		REVISÃO	
							RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA							ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517		A	
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA														

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:

Ponto + Estaca x Distância
68+0,00 - 85+0,00 = 17 x 20m
Total = 340,00m

NOTAS GERAIS:

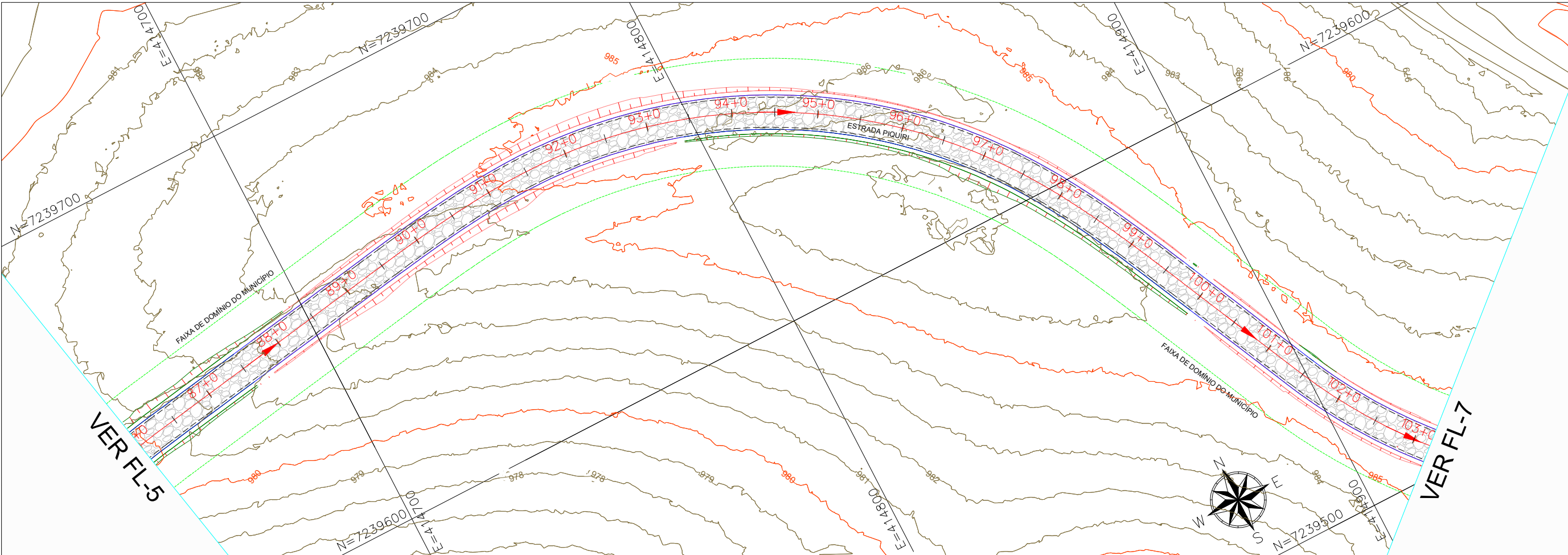
- 1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
- 2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFÉ 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
- 3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER/GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS; DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK;
- 4 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
- 5 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
- 6 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO				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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238	
							EQ.	ARQ.º LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA	VERIFICAÇÃO			APROVAÇÃO	EMPREENDIMENTO: 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: 68+0,00 ATÉ 85+0,00	
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO	REVISÃO
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA			RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517	A

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:
Ponto + Estaca x Distância
85+0,00 - 103+0,00 = 17 x 20m
Total = 340,00m

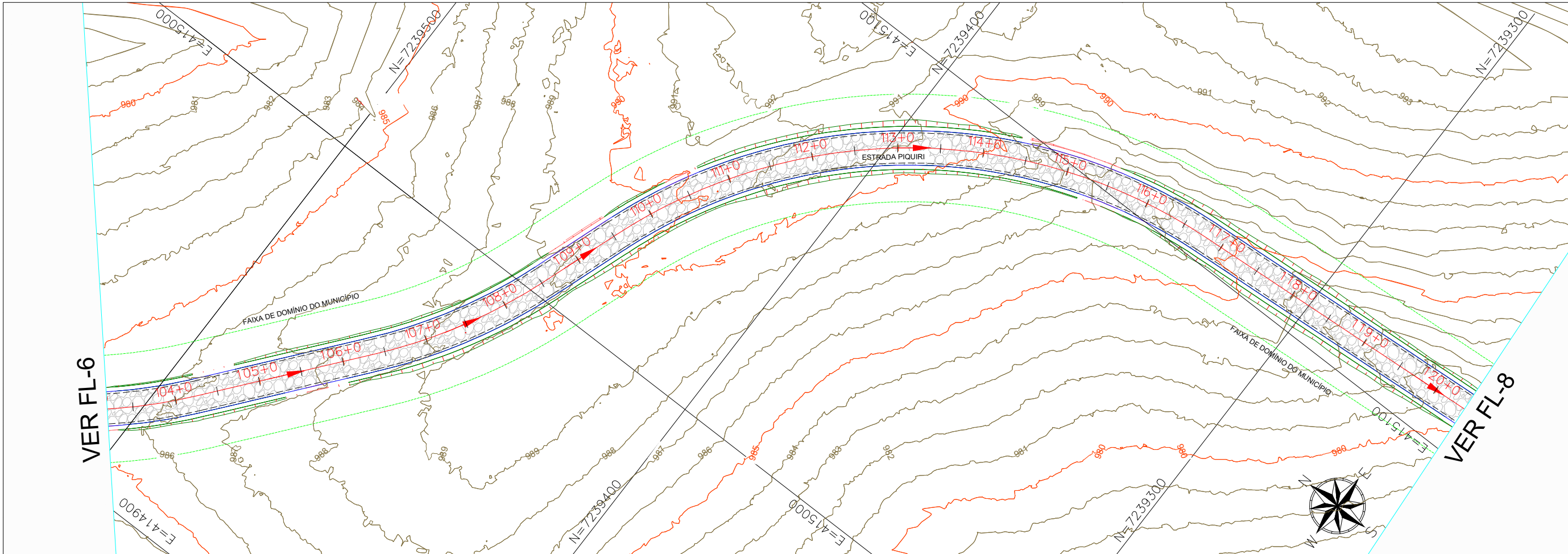
NOTAS GERAIS:
1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFÉ 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IFES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER:GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS; DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK, ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, Sistema RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS;
4 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
5 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
6 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDIVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO 040506		 Estradas da Integração	 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA 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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238	
							EQ.	ARQ.* LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA	VERIFICAÇÃO			APROVAÇÃO	EMPREENDIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ	
							EQ.	ENG° KELVIN JOSÉ DE FREITAS					TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA	
							EQ.	ENG° MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO					ESTACA: 86+0,00 ATÉ 103+0,00	
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENG° LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO	REVISÃO
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA		RESP.TEC	ENG* FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					ESCALA: 1:1000	ART: 1720254412517	A

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:
Ponto + Estaca x Distância
103+0.00 - 120+0.00 = 17 x 20m
Total = 340,00m

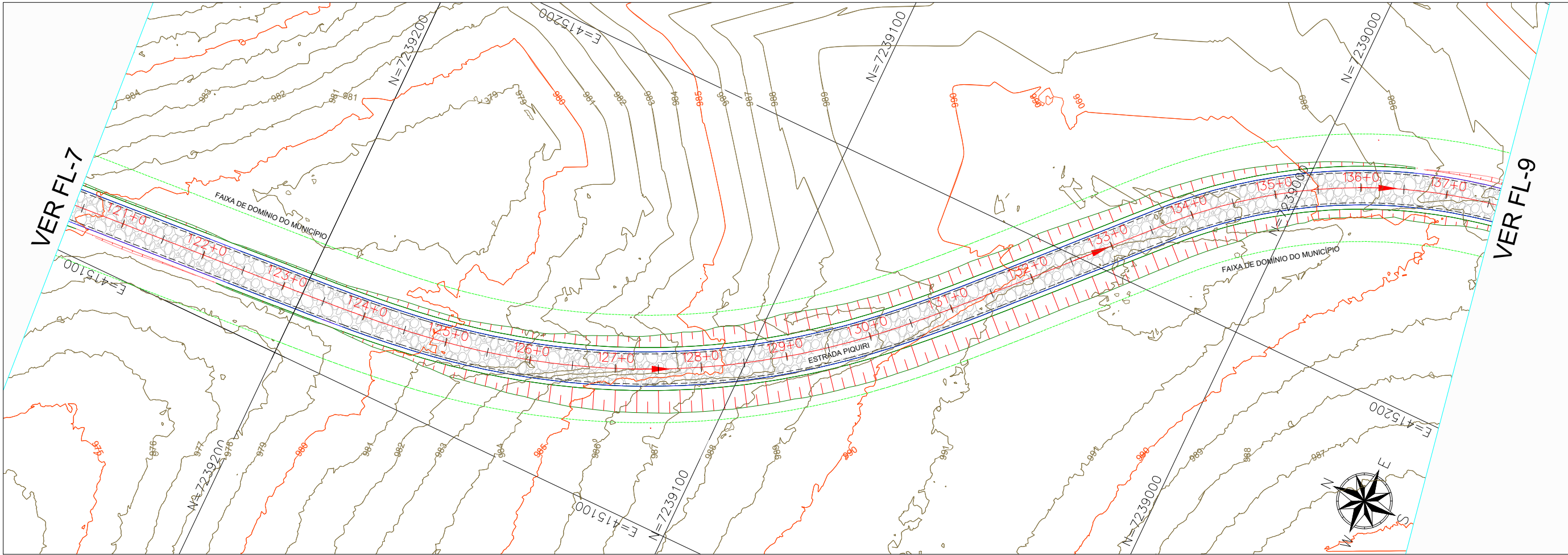
NOTAS GERAIS:
1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFÉ 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER:GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS; DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK;
ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, Sistema RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS;
4 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
5 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
6 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDIVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO 07 08 09					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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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		EMPREENDIMENTO: 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: 103+0,00 ATÉ 120+0,00		
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA	RESP.TEC			OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO	REVISÃO	
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA			ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA	ESCALA: 1:1000		ART: 1720254412517	A			

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:

Ponto + Estaca x Distância
120+0.00 - 137+0.00 = 17 x 20m
Total = 340,00m

NOTAS GERAIS:

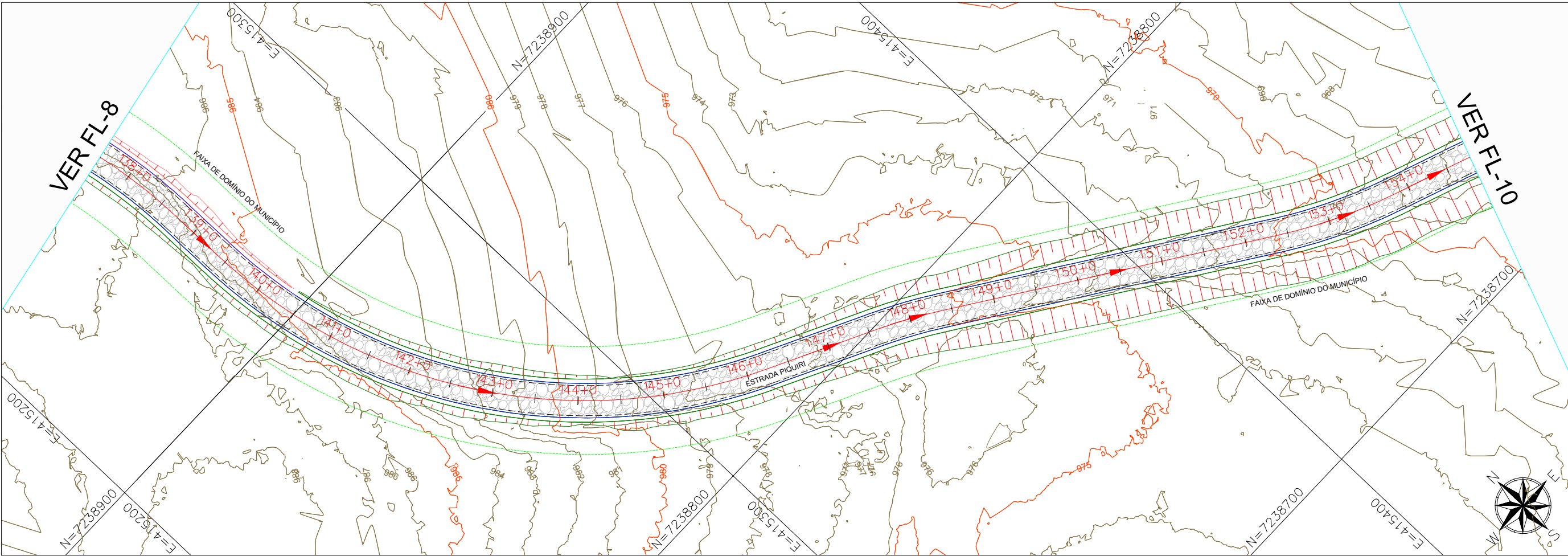
- 1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
- 2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFÉ 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IFES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
- 3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER:GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS; DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK, ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, Sistema RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS;
- 4 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
- 5 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
- 6 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDIVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO 070809	 Programa Estradas da Integração	 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA 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 DESTES DOCUMENTOS NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.	 PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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	EMPREENDIMENTO: 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: 120+0,00 ATÉ 137+0,00	
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA				OBJETO: T01 - 12 LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO	REVISÃO
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA			RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA				ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517	A

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:

Ponto + Estaca x Distancia
137,00 + 0,00 - 154+0,00 = 17 x 20m
Total = 340,00m

NOTAS GERAIS:

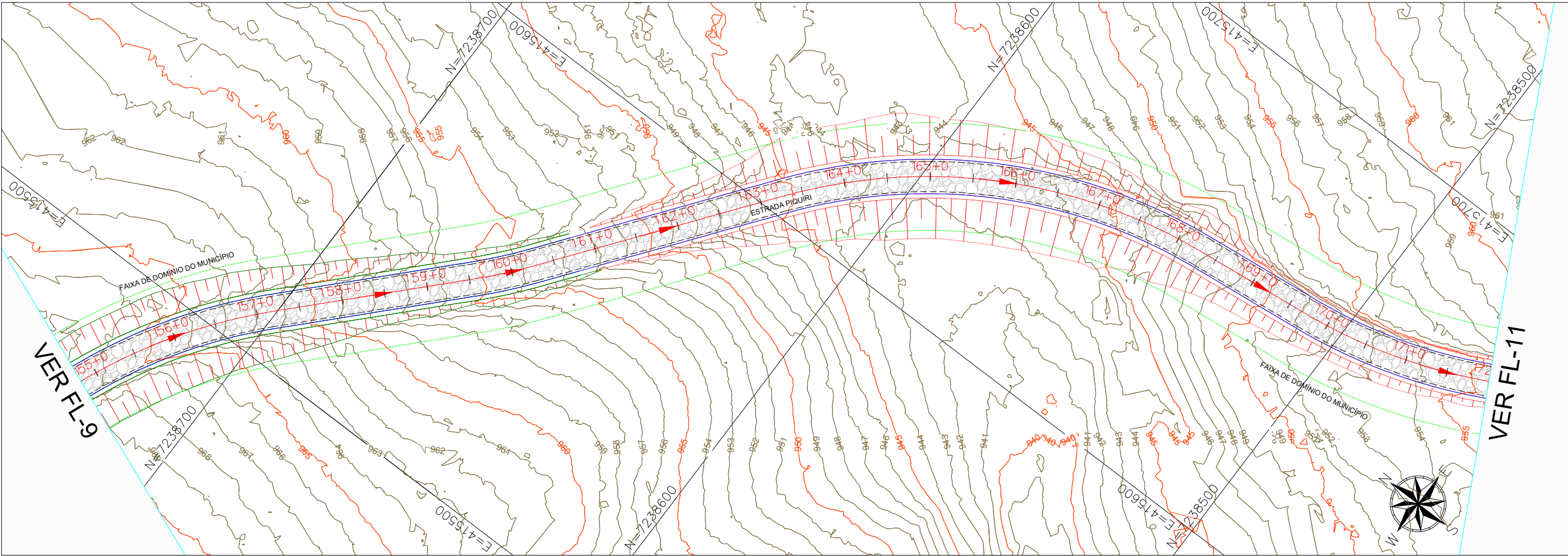
- 1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
- 2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFE 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m.
- 3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER/GNSS POLARIS S1001 ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS, DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK.
- 4 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133.
- 5 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
- 6 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS		ARTICULAÇÃO 070809				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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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: 137+0,00 ATÉ 154+0,00	
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA							OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO	REVISÃO
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA				RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					ESCALA: 1:1000	ART: 1720254412517	

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:
Ponto + Estaca x Distância
154+0.00 - 171+0.00 = 17x20m
Total = 340,00m

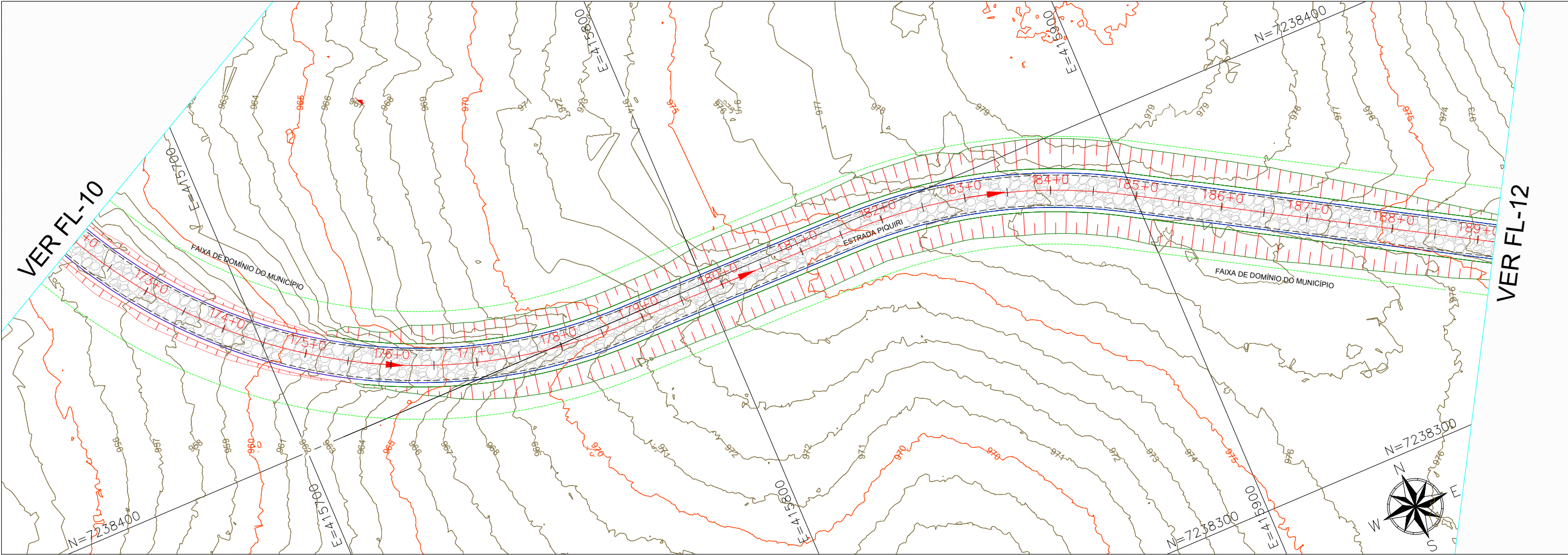
NOTAS GERAIS:
1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFÉ 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER/GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS; DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK;
4 - ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, Sistema RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS;
5 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
6 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
7 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO TEJUPA/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO 10 11 12	 Programa Estradas da Integração	 GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA 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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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	EMPREENDIMENTO: 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: 154+0,00 ATÉ 171+0,00	
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO	REVISÃO
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA		RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA						ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517	A

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:
Ponto + Estaca x Distância
171+0,00 - 189+0,00 = 17 x 20m
Total = 360,00m

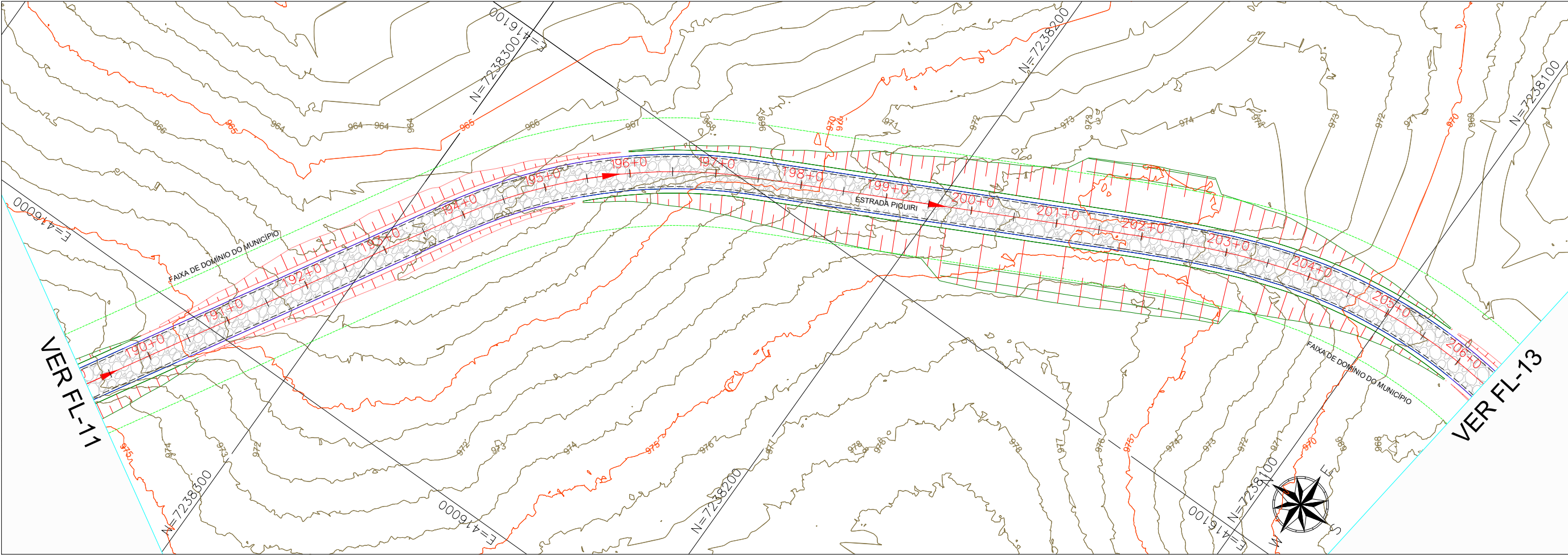
NOTAS GERAIS:
1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA FBMC CEFE 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER:GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS, DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK;
4 - ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, Sistema RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS;
5 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
6 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
7 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO 10 11 12			 GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA 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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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	EMPREENDIMENTO: 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: 171+0,00 ATÉ 189+0,00		
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO		REVISÃO
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA		RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA	ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517			A				

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:
Ponto + Estaca x Distância
189+0.00 - 206+0.00 = 17 x 20m
Total = 340,00m

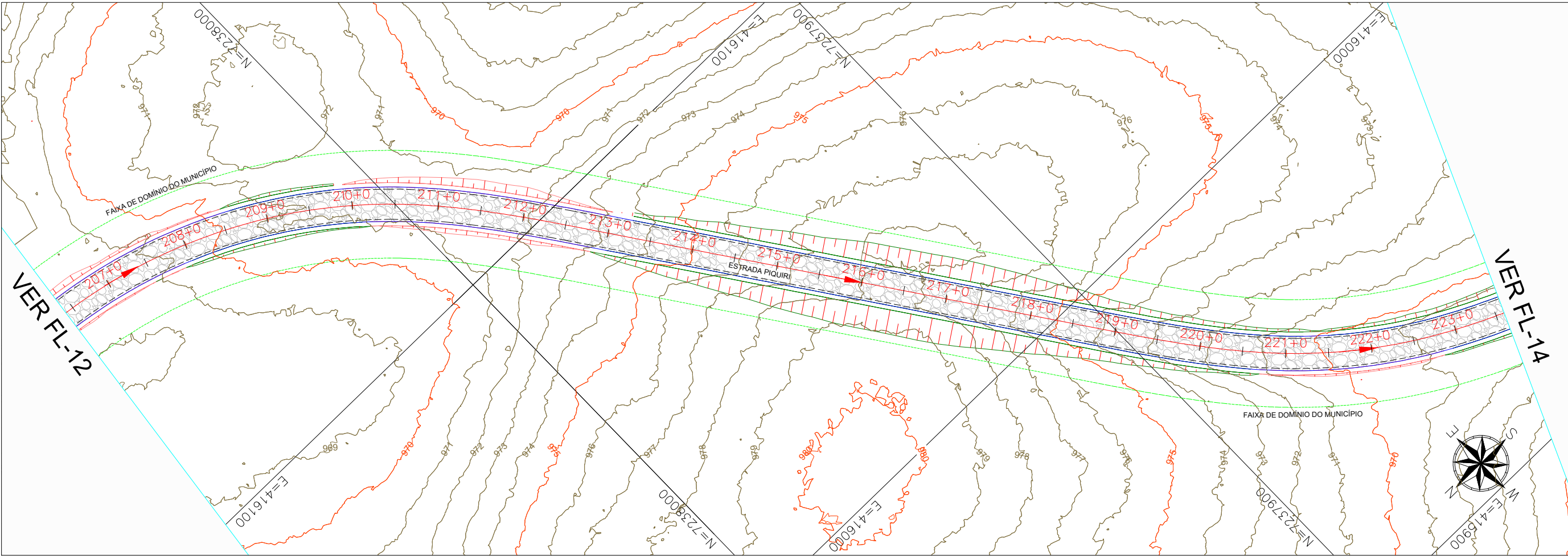
NOTAS GERAIS:
1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFÉ 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER/GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS; DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK, ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, Sistema RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS;
4 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
5 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
6 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ASSESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO 10 11 12		 Programa Estradas da Integração	 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA 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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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	EMPREENDIMENTO: 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: 189+0,00 ATÉ 206+0,00	
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO	REVISÃO A
							RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517	
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA										

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:
Ponto + Estaca x Distância
206+0.00 - 223+0.00 = 17 x 20m
Total = 340,00m

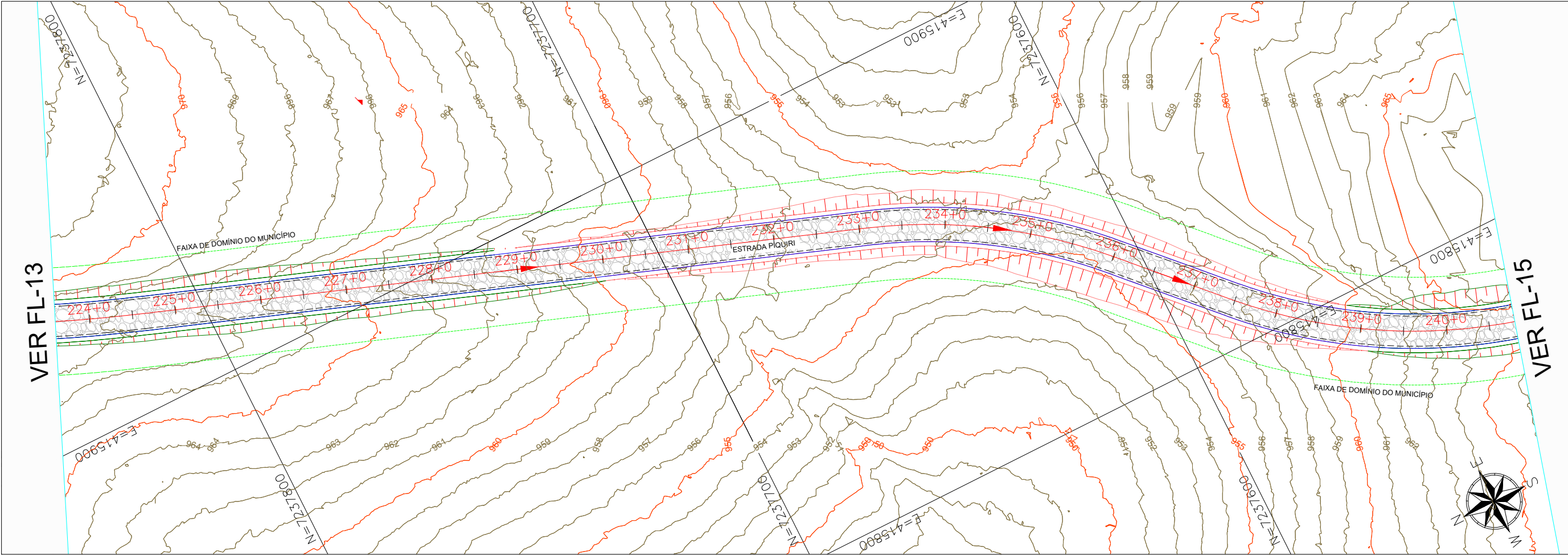
NOTAS GERAIS:
1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFÉ 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IFS CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER:GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS, DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK;
4 - ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, Sistema RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS;
5 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
6 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
7 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO 13 14 15			 Programa Estradas da Integração	 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA 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 DESTES DOCUMENTOS NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.	 PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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: 206+0,00 ATÉ 223+0,00		
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA							OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO		REVISÃO A
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA			RESP.TEC	ENGº FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA						ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517			

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

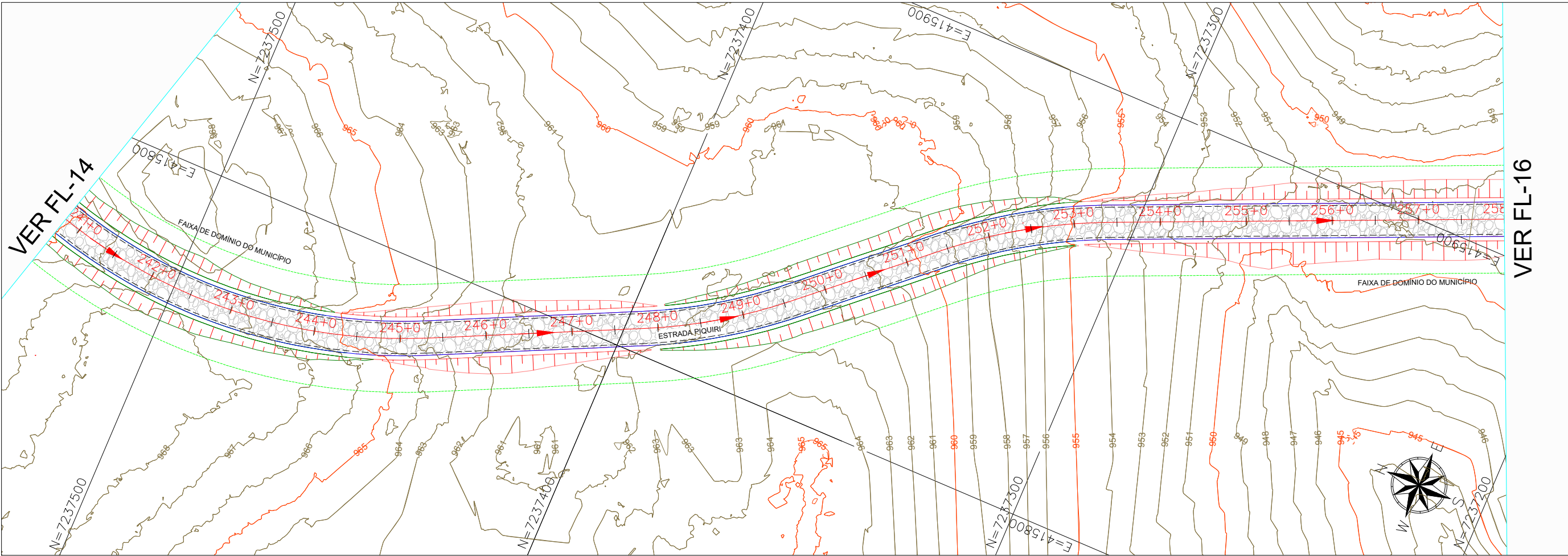
ESTATÍSTICA:
Ponto + Estaca x Distância
223+0,00 - 240+0,00 = 17 + 0,00 x 20m
Total = 340,00m

NOTAS GERAIS:
1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFÉ 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574.912 m e E: 362.241.724 m;
3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER/GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS, DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK;
4 - ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, Sistema RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS;
5 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
6 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
7 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS
BORDO DO PAVIMENTO
ACESSO E CAMINHOS
EIXO DA VIA
CER. ARAME FARPAD.
F. DE DOM. MUNICÍPIO
VIA A PAVIMENTAR
RIOS E LAGOS
EDIF. DE ALVENARIA
CURVAS DE NÍVEL

						 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO 131415		 Programa Estradas da Integração		 GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA 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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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		EMPREENDIMENTO: 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: 223+0,00 ATÉ 240+0,00	
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA							OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO	REVISÃO
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA			RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA							ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517	

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:
Ponto + Estaca x Distancia
240+0.00 - 257+0.00 = 17 x 20m
Total = 340,00m

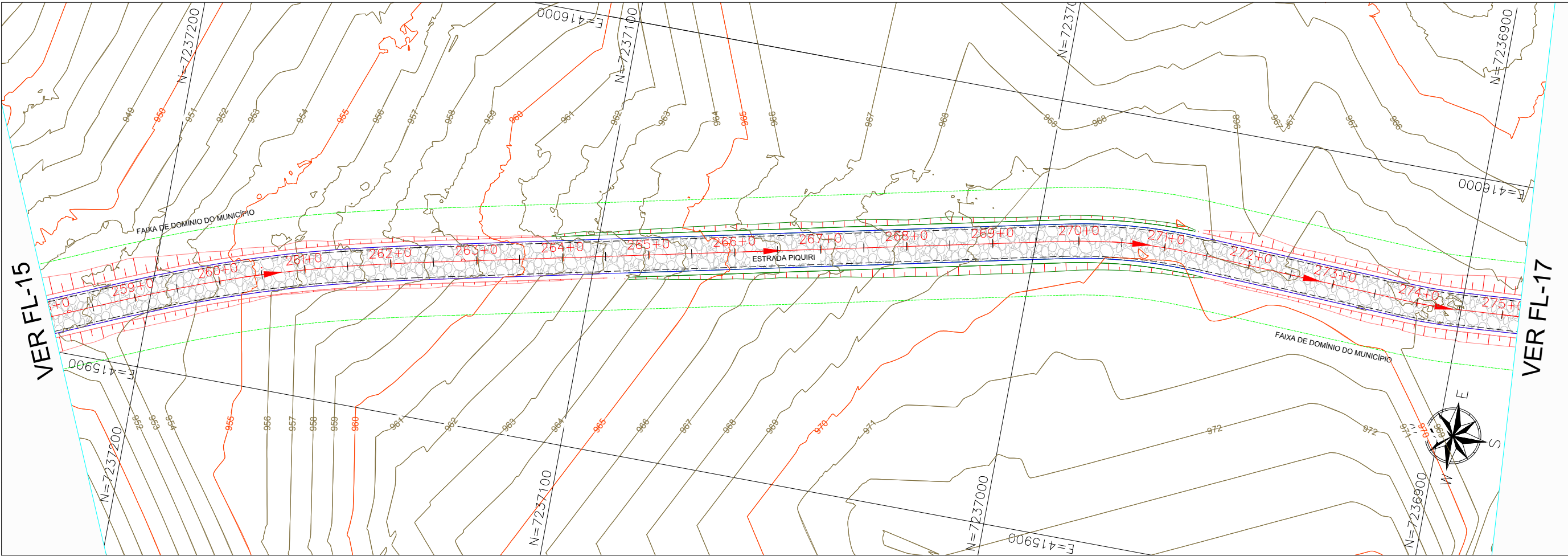
NOTAS GERAIS:
1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFÉ 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER:GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS ;DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK;
ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, Sistema RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS;
4 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
5 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
6 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO			 GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA 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 DESTES DOCUMENTOS NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.	 PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO OESTE CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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	EMPREENDIMENTO: 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: 240+0,00 ATÉ 257+0,00		
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO		REVISÃO
							RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					ESCALA: 1:1000	ART: 1720254412517	
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA											

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:

Ponto + Estaca x Distancia
257+0,00 - 274+0,00 = 17 x 20m
Total = 340,00m

NOTAS GERAIS:

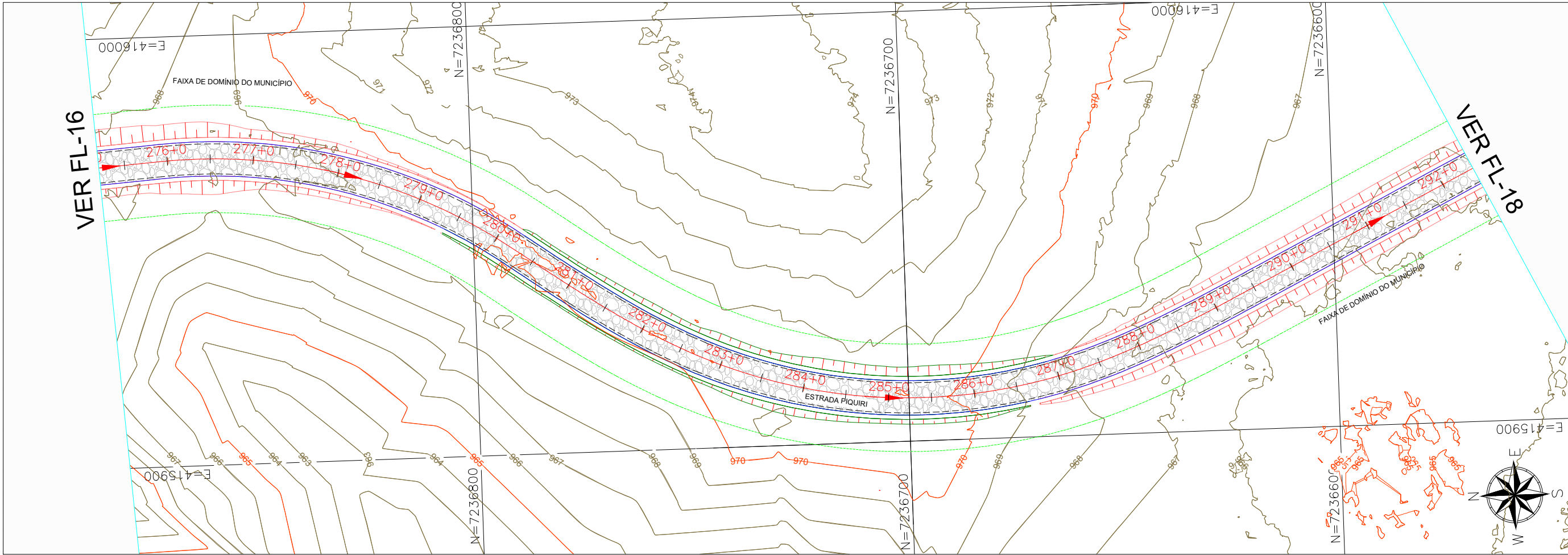
- 1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
- 2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFE 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
- 3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER/GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS; DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK;
- 4 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
- 5 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
- 6 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDIVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO 16 17 18			 Estradas da Integração	 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA 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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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	EMPREENDIMENTO: 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: 258+0,00 ATÉ 275+0,00		
							EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO		REVISÃO
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA		RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA	ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517							

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:

Ponto + Estaca x Distancia
274+0.00 - 292+0.00 = 17 x 20m
Total = 340,00m

NOTAS GERAIS:

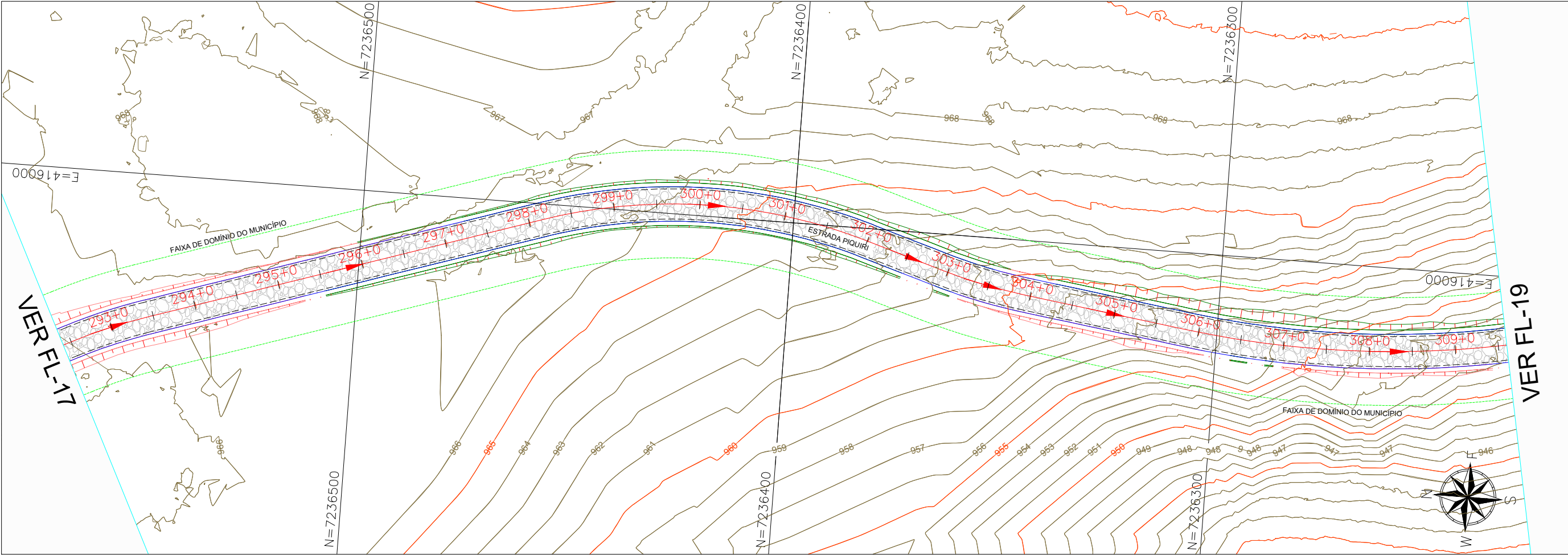
- 1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
- 2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFÉ 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IFES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
- 3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER/GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS .DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK, ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, Sistema RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS.
- 4 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133.
- 5 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
- 6 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDIVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO				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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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	EMPREENDIMENTO: 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: 275+4,00 ATÉ 292+8,00	
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					OBJETO: T01 - 12 LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO	REVISÃO
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA		RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					ESCALA: 1:1000	ART: 1720254412517	A

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR → CAMPINA DO SIMÃO

ESTATÍSTICA:
Ponto + Estaca x Distância
274+0.00 - 309+0.00 = 17 x 20m
Total = 340,00m

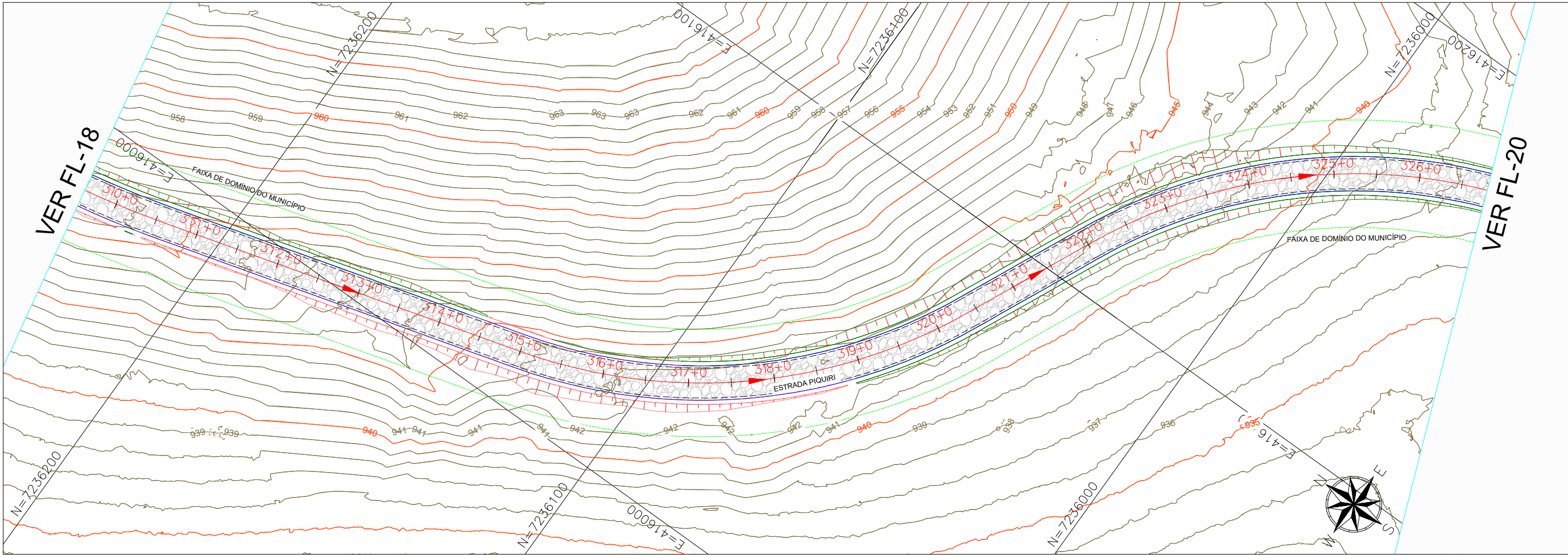
NOTAS GERAIS:
1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFÉ 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IFS CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER/GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS; DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK;
4 - ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, Sistema RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS;
5 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
6 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
7 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO 16 17 18		 Programa Estradas da Integração	 GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA 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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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: 292+0,00 ATÉ 309+0,00	
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO	REVISÃO
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA			RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517	A

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:
Ponto + Estaca x Distância
309+0.00 - 326+0.00 = 17 x 20m
Total = 340,00m

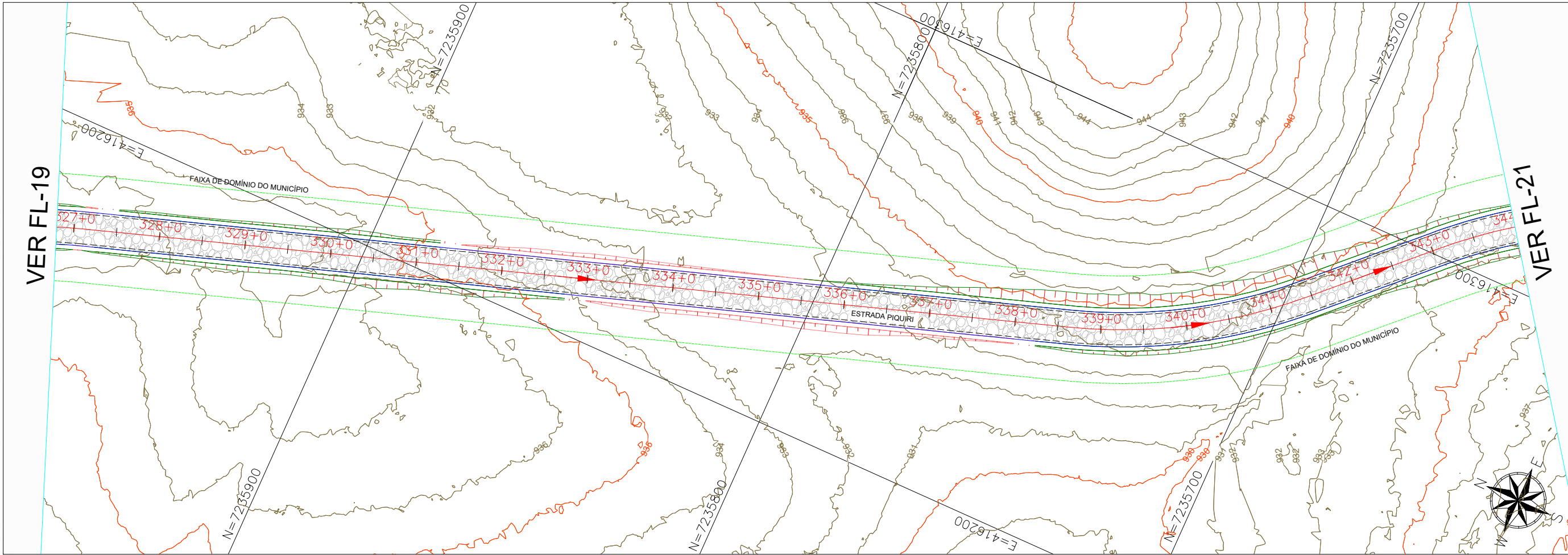
NOTAS GERAIS:
1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFE 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER;GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS ;DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK;
ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, Sistema RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS;
4 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
5 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
6 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO TEJUPA/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO 19 20 21					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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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	EMPREENDIMENTO: 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: 309+12,00 ATÉ 326+16,00		
							EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA						OBJETO: T01 - 12 LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO		REVISÃO
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA		RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA		ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517							

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:

Ponto + Estaca x Distância

326+0.00 - 343+0.00 = 17 x 20m

Total = 340,00m

NOTAS GERAIS:

1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;

2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA FBMC CEFE 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m.

3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER:GNSS POLARIS S100I ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS, DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK.

4 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133.

5 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO

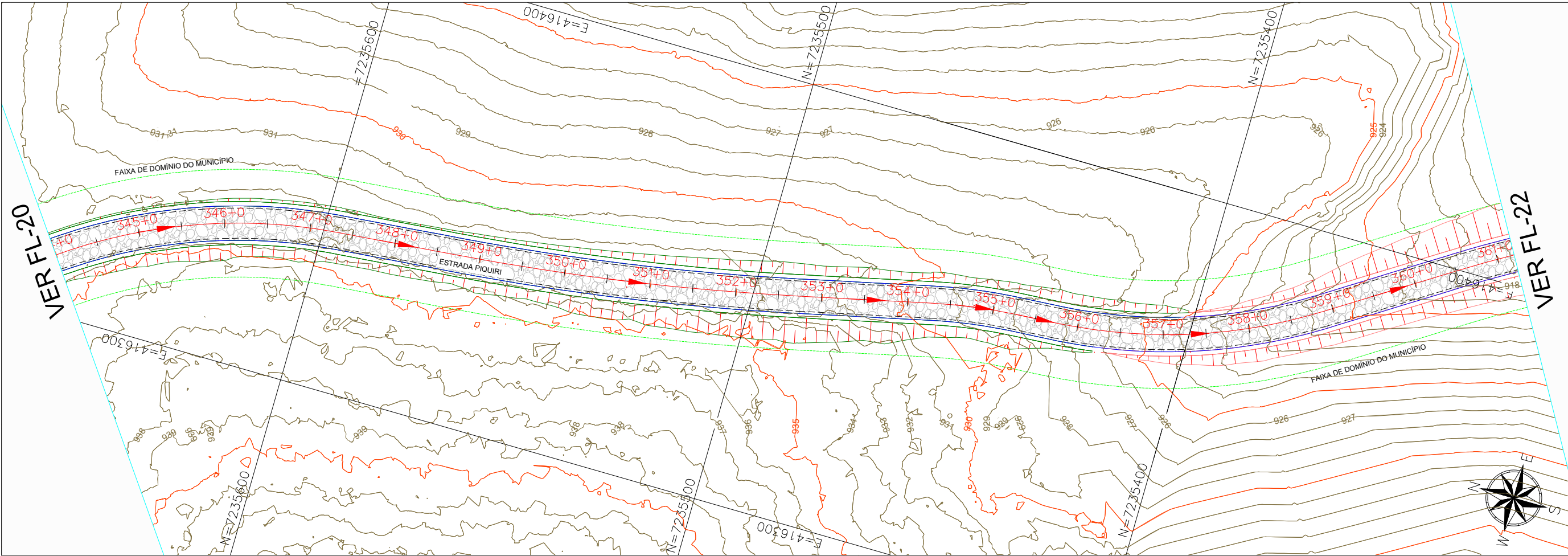
6 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ASSESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO TEJUPA/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO		 Programa Estradas da Integração	 GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA 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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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	EMPREENDIMENTO: 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: 326+0,00 ATÉ 343+0,00		
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO	REVISÃO	
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA			RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					ESCALA: 1:1000	ART: 1720254412517	A

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:

Ponto + Estaca x Distância
361+0,00 - 378+0,00 = 17 x 20m
Total = 360,00m

NOTAS GERAIS:

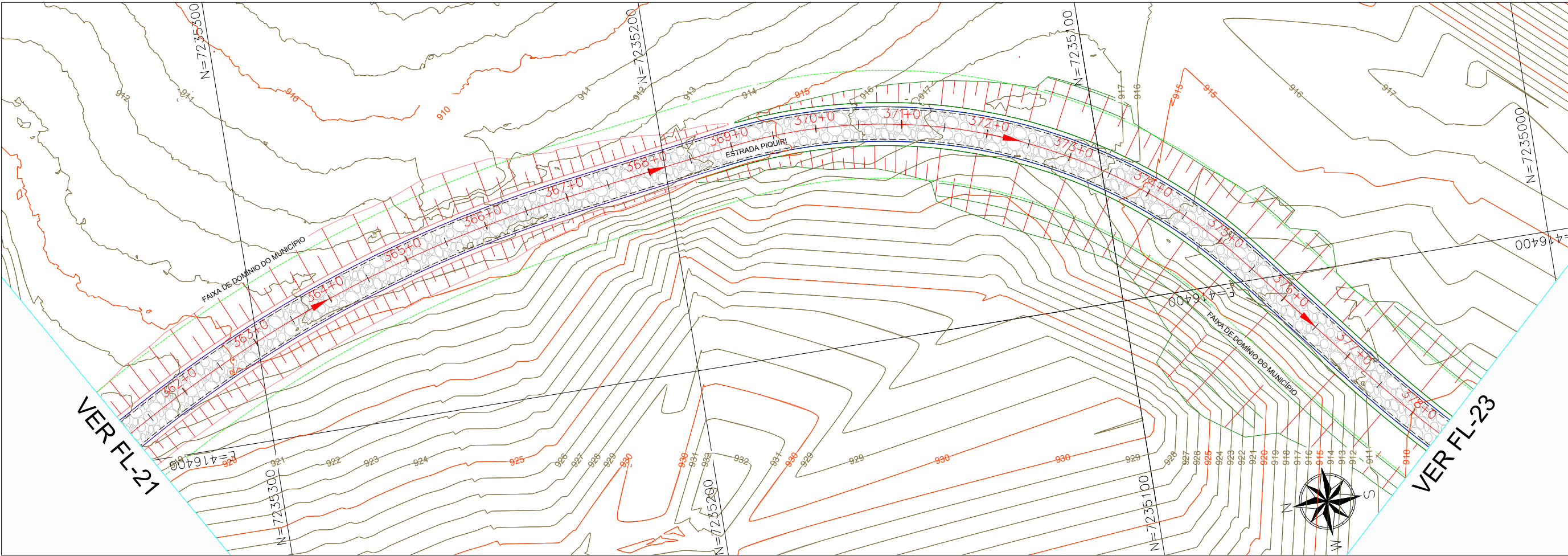
- 1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
- 2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFÉ 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
- 3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER/GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS .DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK;
- 4 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
- 5 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
- 6 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO		 Programa Estradas da Integração	 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA 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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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	EMPREENDIMENTO: 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: 343+0,00 ATÉ 361+0,00		
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO		REVISÃO
								ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517		
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA				RESP.TEC							

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:
Ponto + Estaca x Distância
378+0,00 - 395+0,00 = 17 x 20m
Total = 340,00m

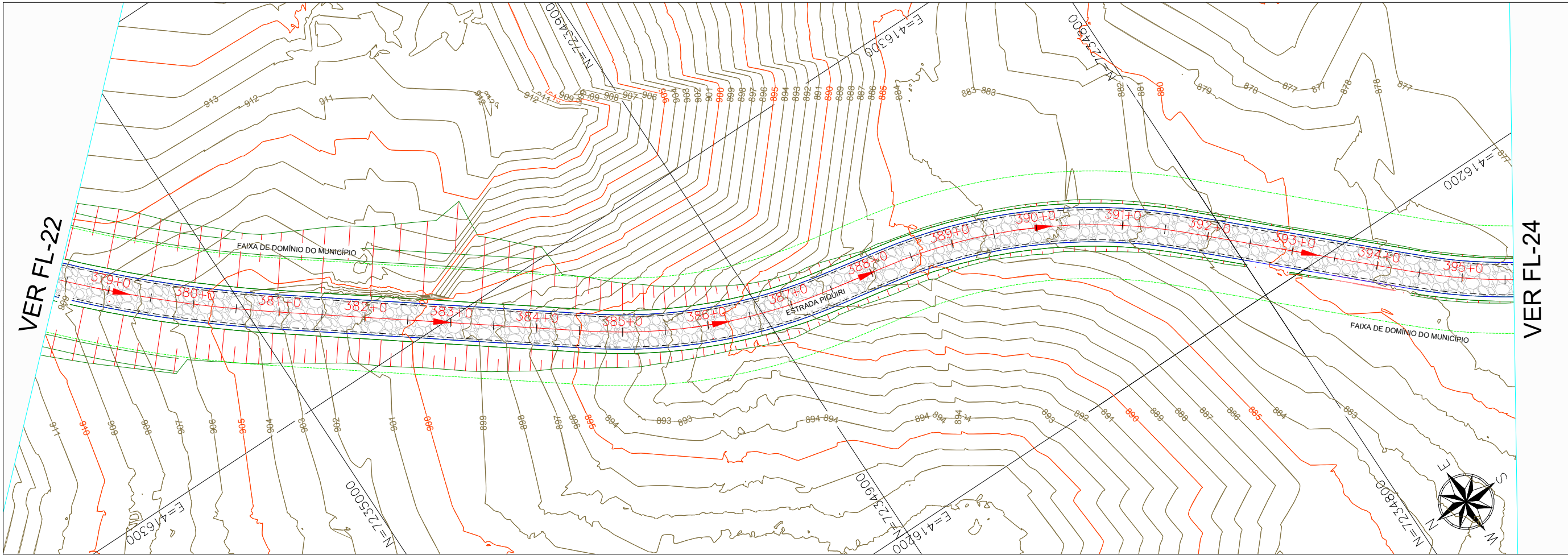
NOTAS GERAIS:
1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFÉ 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER/GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS, DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK, ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, Sistema RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS;
4 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
5 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
6 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO TEJUPA/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO 22 23 24			 Programa Estradas da Integração	 GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA 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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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		EMPREENDIMENTO: 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: 361+0,00 ATÉ 378+0,00		
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA								OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO		REVISÃO A
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA		RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA								ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517			

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR → CAMPINA DO SIMÃO

ESTATÍSTICA:
Ponto + Estaca x Distância
378+0,00 - 395+0,00= 17x 20m
Total = 340,00m

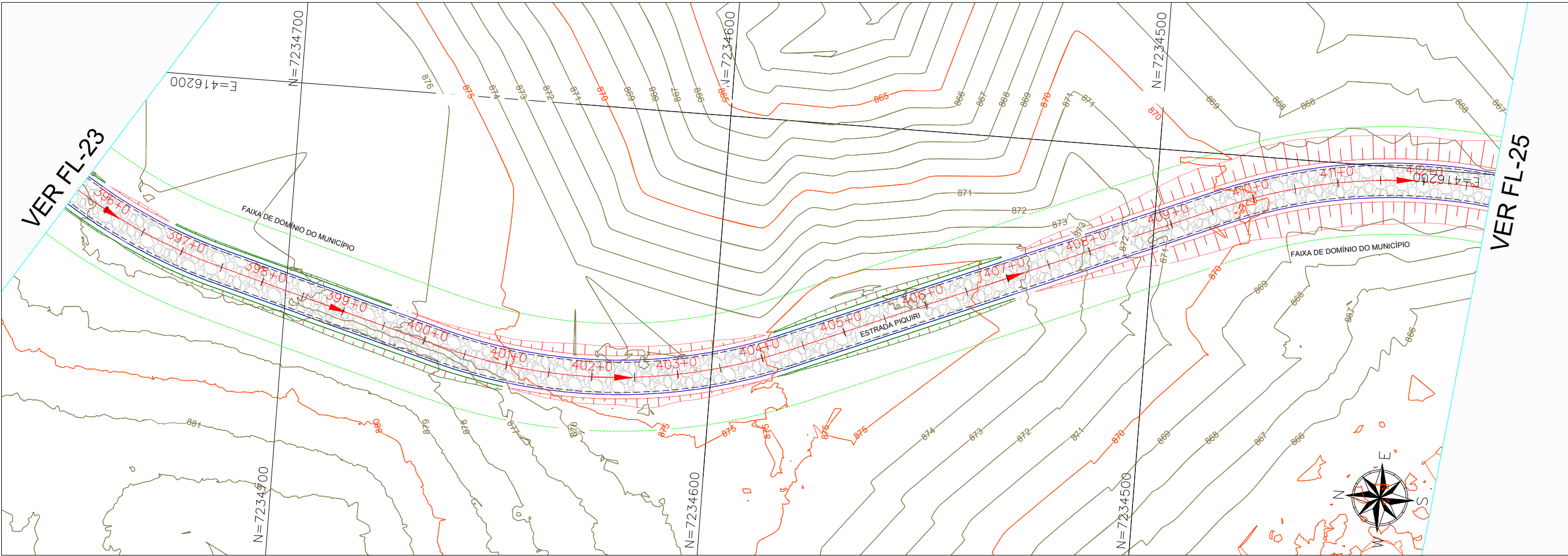
NOTAS GERAIS:
1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFÉ 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IFES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER:GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS .DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK;
4 - ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, Sistema RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS;
5 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
6 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
7 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO 22 23 24	 Programa Estradas da Integração	 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA 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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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	EMPREENDIMENTO: 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: 378+0,00 ATÉ 395+0,00	
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO	REVISÃO
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA			RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517	A

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:

Ponto + Estaca x Distancia
395+0.00 - 412 = 17 x 20m
Total = 340,00m

NOTAS GERAIS:

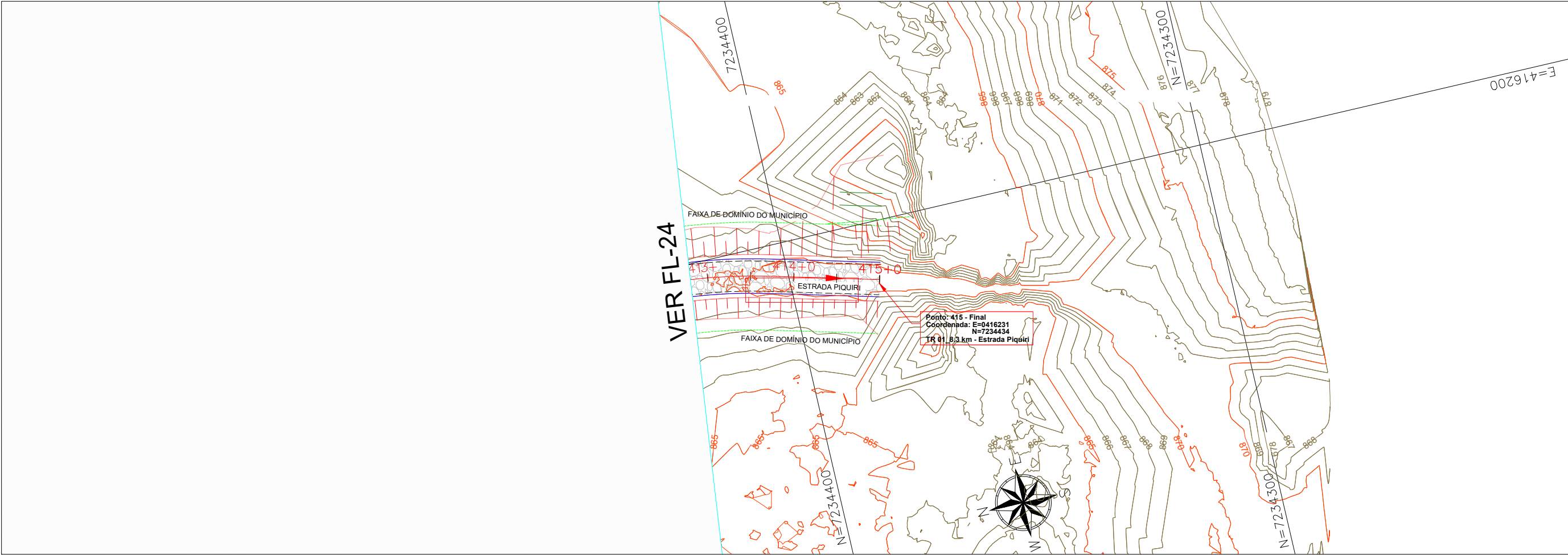
- 1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
- 2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFÉ 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574.912 m e E: 362.241.724 m.
- 3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER:GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS .DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK.
- 4 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133.
- 5 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
- 6 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDIVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO				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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com RUA JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA, CENTRO, Nº 10 - CEP.: 85.230-000 - FONE/FAX: (042) 3644-1238		
							EQ.	ARQ.* LAVÍNIA ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA	VERIFICAÇÃO				APROVAÇÃO		EMPREENHIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ	
							EQ.	ENG° KELVIN JOSÉ DE FREITAS							TRECHO: ESTRADA PIQUIRI - SAÍDA PARA AV JOSÉ DE FRANÇA PEREIRA	
							EQ.	ENG° MARCOS VINÍCIOS ELEUTÉRIO							ESTACA: 395+0,00 ATÉ 412+0,00	
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENG° LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA							OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO	
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA			RESP.TEC	ENG° FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA							ESCALA: 1:1000 ART: 1720254412517	
															A	

Des.: Direitos autorais deste projeto constam nos termos do Art. 184 Cod. Penal



← SANTA MARIA DO OESTE

Subtrecho T-01: Santa Maria do Oeste/PR a Rio Piquiri - Campina do Simão/PR

CAMPINA DO SIMÃO →

ESTATÍSTICA:

Ponto + Estaca x Distância
412+0,00 - 415+0,00 = 17 x 20m
Total = 60,00m

NOTAS GERAIS:

1 - DIMENSÕES COTADAS EM METROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ GEORREFERENCIADO EM PROJEÇÃO PLANA UTM - UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SIRGAS 2000 - FUSO 22 S, TENDO COMO PARTIDA A BASE ATIVA RBMC CEFE 93.960 DA REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO, IMPLANTADA NO IFES CAMPUS VITÓRIA, CUJAS COORDENADAS SÃO: N:7.753.574,912 m e E: 362.241,724 m;
3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS EM CAMPO: BASE ROVER;GNSS POLARIS S100; ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, SISTEMA RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS ;DRONE: DJI PHANTOM 4 PRO, SISTEMA PPK EMBUTIDO, Base Fixa: ALPHÁ+ POLARIS RTK;
ANTENA E RECEPTOR INTEGRADOS, Sistema RTK, MEMÓRIA PARA REGISTRO DE DADOS;
4 - ESTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13133;
5 - CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO
6 - PONTO A CADA 20M EM 20M LINEARES

CONVENÇÕES E LEGENDAS

	BORDO DO PAVIMENTO
	ACESSO E CAMINHOS
	EIXO DA VIA
	CER. ARAME FARPAD.
	F. DE DOM. MUNICÍPIO
	VIA A PAVIMENTAR
	RIOS E LAGOS
	EDIF. DE ALVENARIA
	CURVAS DE NÍVEL

							 INTEGRAÇÃO ENGENHARIA E ACESSORIA LTDA RUA MAJOR TUCUNDUVA 264 - CENTRO TEJUPÁ/SP (14) 996312410 WTS	ARTICULAÇÃO 	 Programa Estradas da Integração	 GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DA AGRICULTURA 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 CNPJ: 95.684.544/0001-26 - pmsantamaria.adm@gmail.com 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: 412+0,00 ATÉ 415+0,00		
NºDISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO	EQ.	ENGº LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					OBJETO: T01 - 12.LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMETRICO	REVISÃO	
REVISÕES				DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA			RESP.TEC	ENGª FÁBIA R. P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA					ESCALA: 1:1000	ART: 1720254412517	A