

MUNICÍPIO DE ARARANGUÁ/SC
ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO



PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

LOCAL: RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA

TRECHO: RUA JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ

EXTENSÃO: 5.992,00 m

ÁREA TOTAL: 42.770,00 m²



PROJETO FINAL DE ENGENHARIA
VOLUME 1 – PROJETO DE TERRAPLENAGEM

Araranguá, 27 de abril de 2026

*Rua: Erni Scheibe, 36 - Bairro Santa Gema - Sarandi/RS – cep: 99560-000
Fone/cel.: (54) 3361-2573 e (54) 99619-0375
E-mail: seplaconengenharia@gmail.com*

AMÉRICA DO SUL



- 01 - BRASIL
- 02 - URUGUAI
- 03 - PARAGUAI
- 04 - ARGENTINA
- 05 - CHILE
- 06 - BOLÍVIA
- 07 - PERU
- 08 - EQUADOR
- 09 - COLÔMBIA
- 10 - VENEZUELA
- 11 - GUIANA
- 12 - SURINAME
- 13 - GUIANA FRANCESA

REGIÃO SUL DO BRASIL



RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RN 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
NOME DO ARQUIVO: P_001_SIT-LOC_R00				

LEGENDA:



PLANTA DE SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA	REG. Nº
Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ	ESCALA: ---
Município : ARARANGUÁ/SC	FOLHA / TOTAL: 01 / 02
PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ	
Extensão : 5.992,00 m	
Área : 42.770,00 m²	

PLANTA DE SITUAÇÃO

Rua Eduardo Generoso Pereira
 Extensão: 5.992,00 m
 Área: 42.770,00 m²

Coordenadas:
 Início: Latitude 28°58'4.12"S, Longitude 49°32'0.01"O
 Fim: Latitude 28°58'12.36"S, Longitude 49°34'15.96"O

Legenda

- Início/Fim
- Rua Eduardo Generoso Pereira



Google Earth

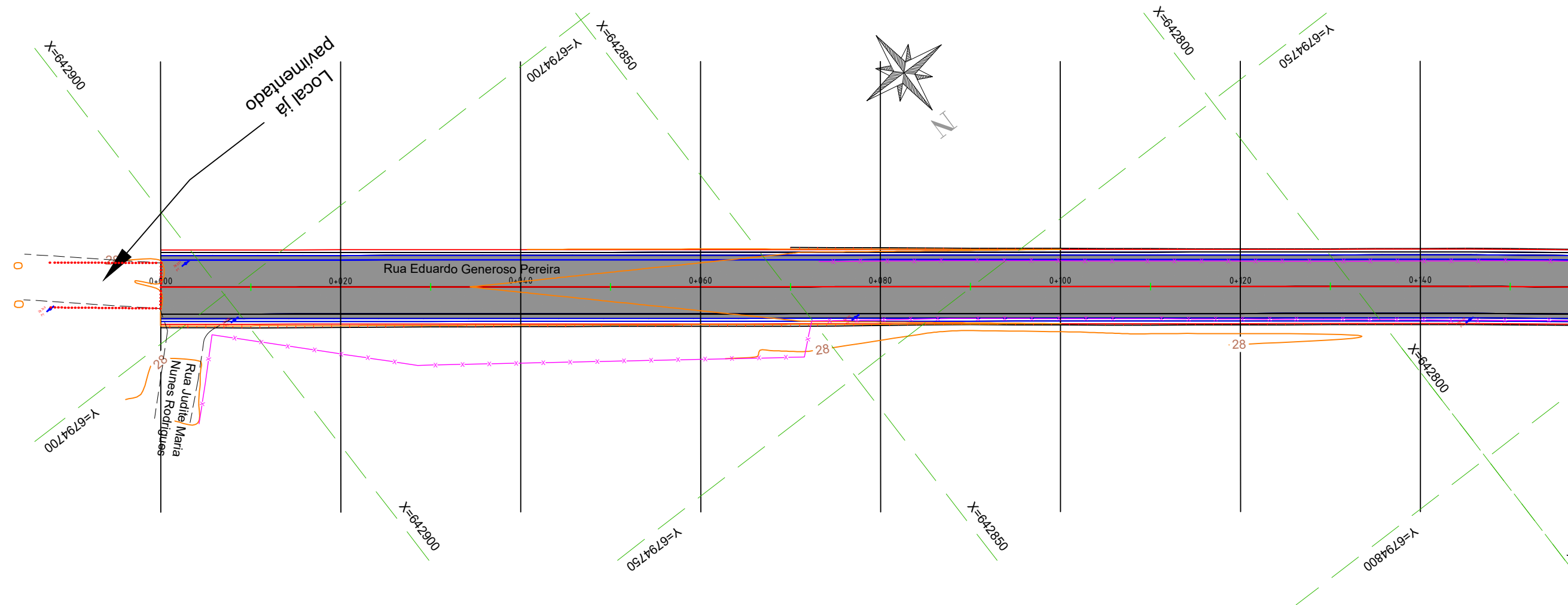
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO
 Image © 2025 Airbus



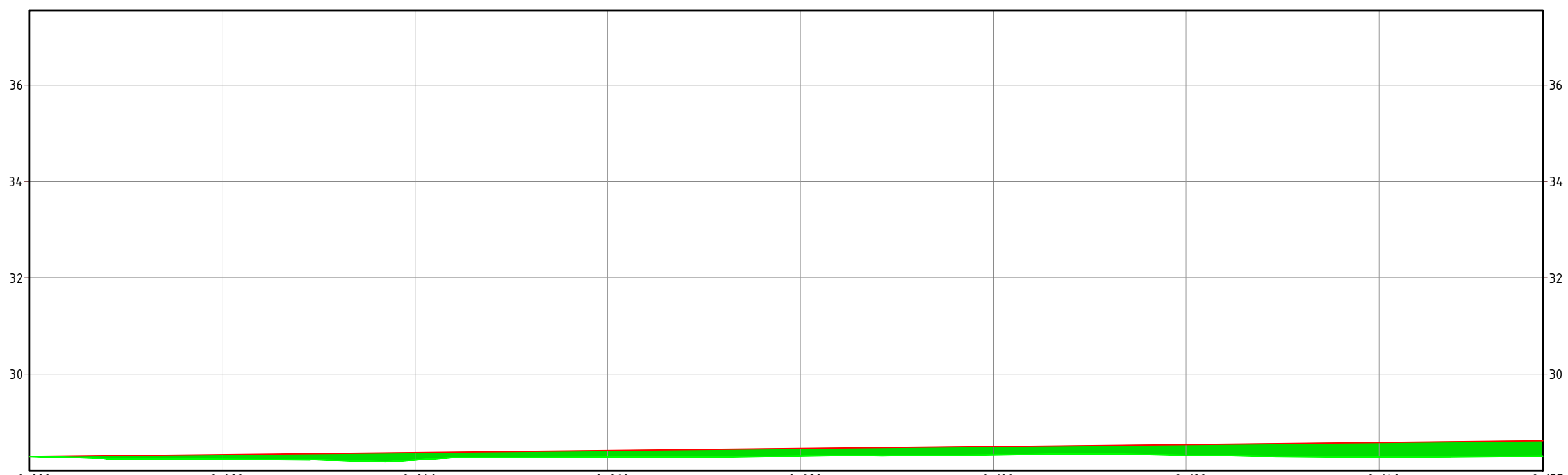
5 km

RESPONSÁVEIS		LEGENDA:				CONTRATANTE		CONTRATADO		PLANTA DE SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE									REG. Nº	
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREARS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13	00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo				ESCALA:	
		REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO					FOLHA / TOTAL:
			NOME DO ARQUIVO: P_001_SIT-LOC_R00								02 / 02

PLANTA DE SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO
 Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC
 PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
 Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²
 DATA: 01/11/2025



VER FOLHA - ###



	0+000	0+020	0+040	0+060	0+080	0+100	0+120	0+140	0+157
TN	28,288	28,232	28,221	28,275	28,299	28,330	28,322	28,288	28,296
TERRAP	28,288	28,330	28,372	28,413	28,455	28,496	28,538	28,580	28,615

RESPONSÁVEIS	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

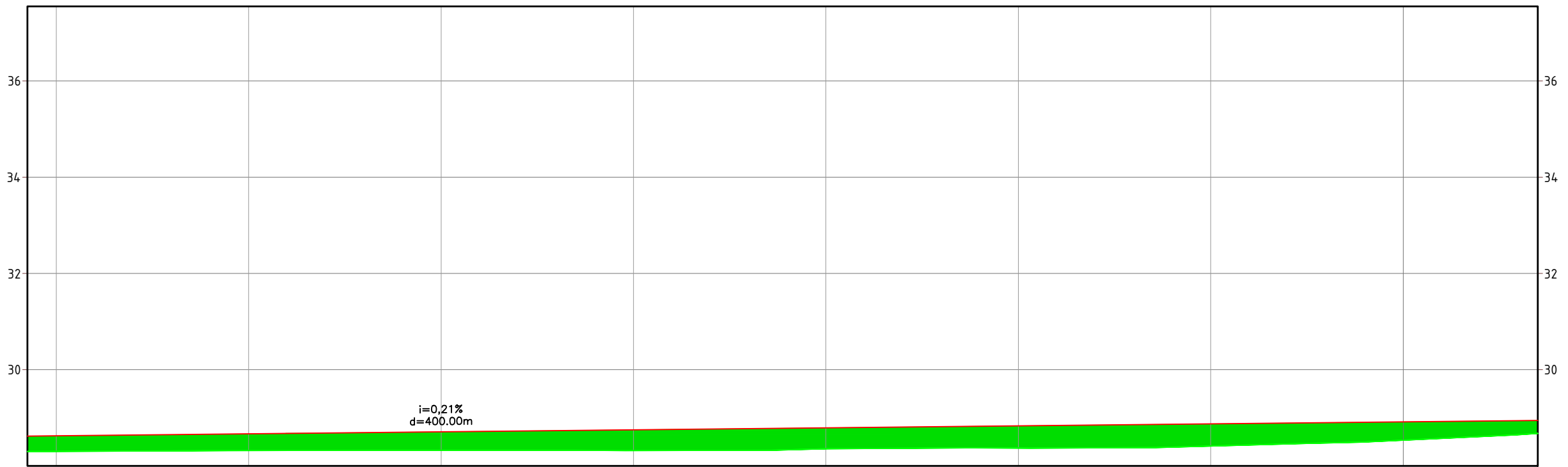
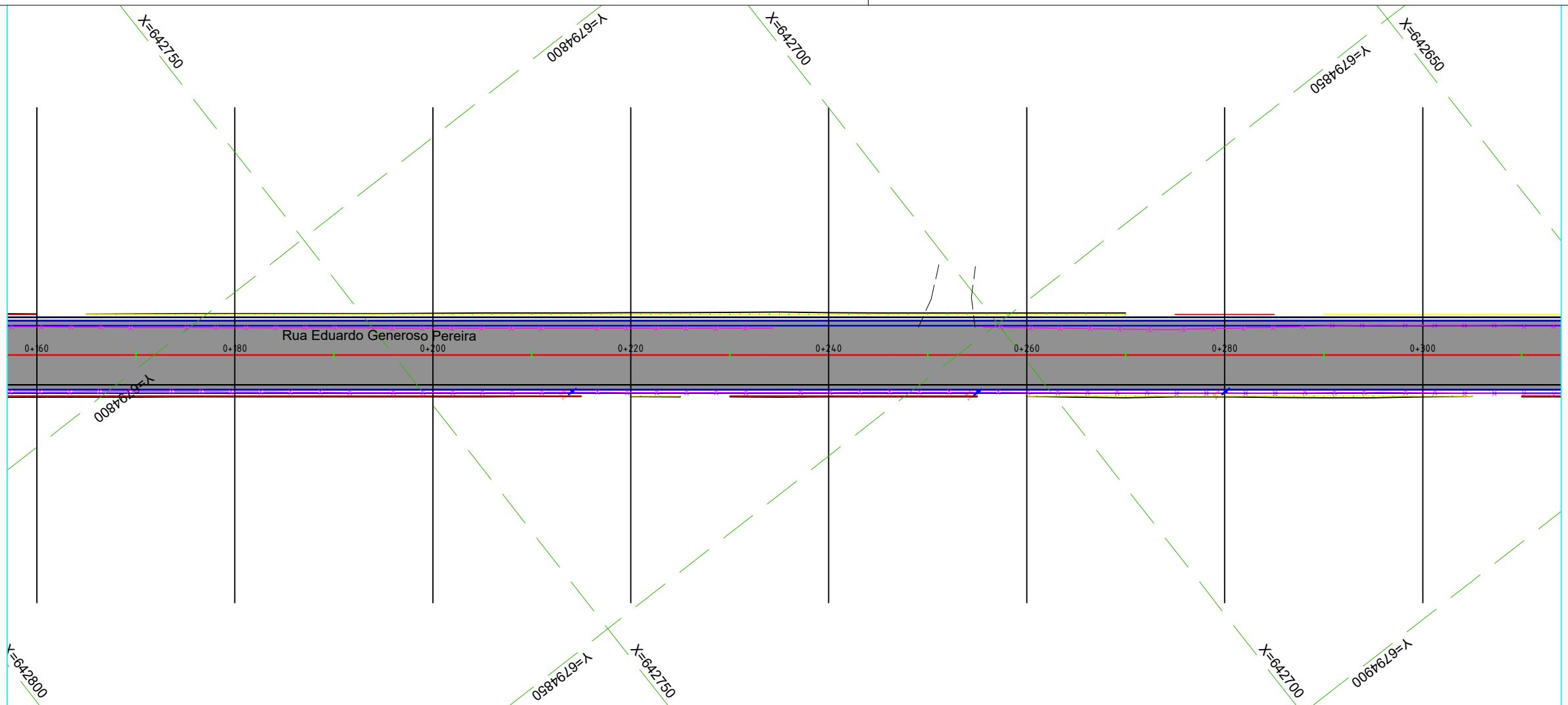
CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
	CERCA EXISTENTE		EIXO PROJETADO - TANGENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA		EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE		TERRENO NATURAL
	EIXO PROJETADO - CURVA		LOCAL DE CORTE
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL		LOCAL DE ATERRO
	CERCAS		POSTES DE CONCRETO
	LOCAL DE ATERRO		LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE CORTE		CURVAS DE NÍVEL
	CURVAS DE NÍVEL		POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE MADEIRA		POSTES DE CONCRETO

CONTRATANTE	CONTRATADO	PROJETO TERRAPLENAGEM	
		Rodovia	: RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
		Trecho	: R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
		Município	: ARARANGUÁ/SC
		PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ	
		Extensão	: 5.992,00 m
		Área	: 42.770,00 m²
DATA:	01/11/2025	REG. Nº	
		ESCALA:	1:500
		FOLHA / TOTAL:	01 / 43



VER FOLHA - ####

VER FOLHA - ####



	0+160	0+180	0+200	0+220	0+240	0+260	0+280	0+300	0+314
TN	28,298	28,315	28,324	28,319	28,353	28,368	28,411	28,531	28,671
TERRAPL28	6128,621	28,663	28,704	28,746	28,787	28,829	28,871	28,912	28,941

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. SELMO G. EBERHARDT
 CREA/RS 175.282

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
 CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
DESCRIÇÃO	NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				
DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO			

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
	CERCA EXISTENTE		EIXO EXISTENTE - TANGENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA		EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - TANGENTE		EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - CURVA		TERRENO NATURAL
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL		LOCAL DE CORTE
	CERCAS		LOCAL DE ATERRO
	LOCAL DE CORTE		CURVAS DE NÍVEL
	POSTES DE MADEIRA		POSTES DE CONCRETO

CONTRATANTE:

CONTRATADO:

PROJETO TERRAPLENAGEM

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC

PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ

Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

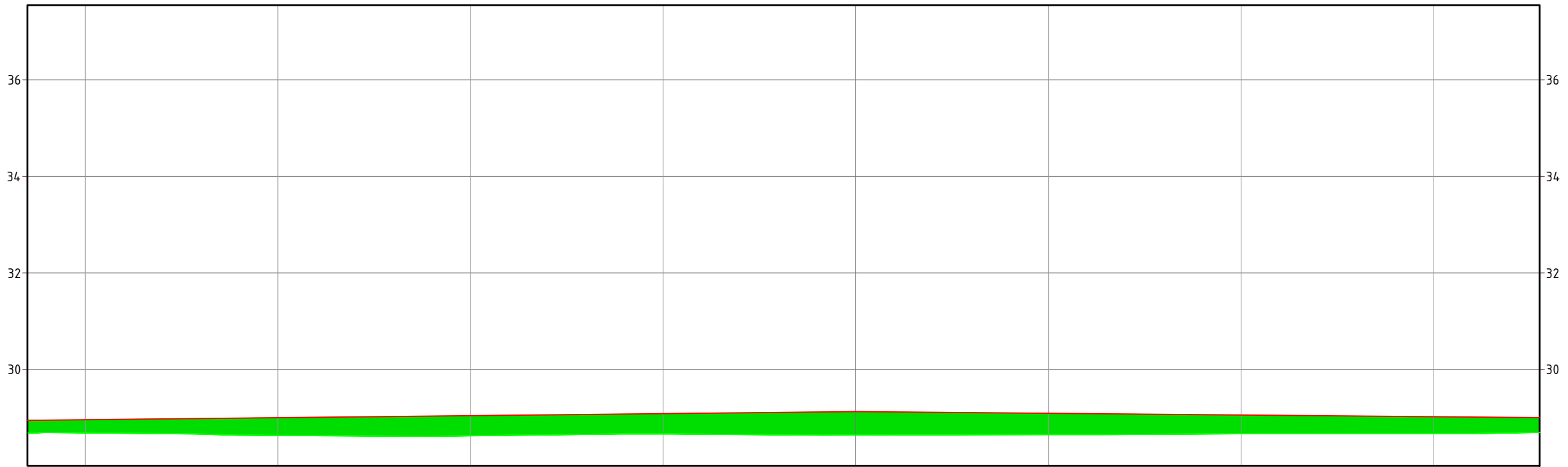
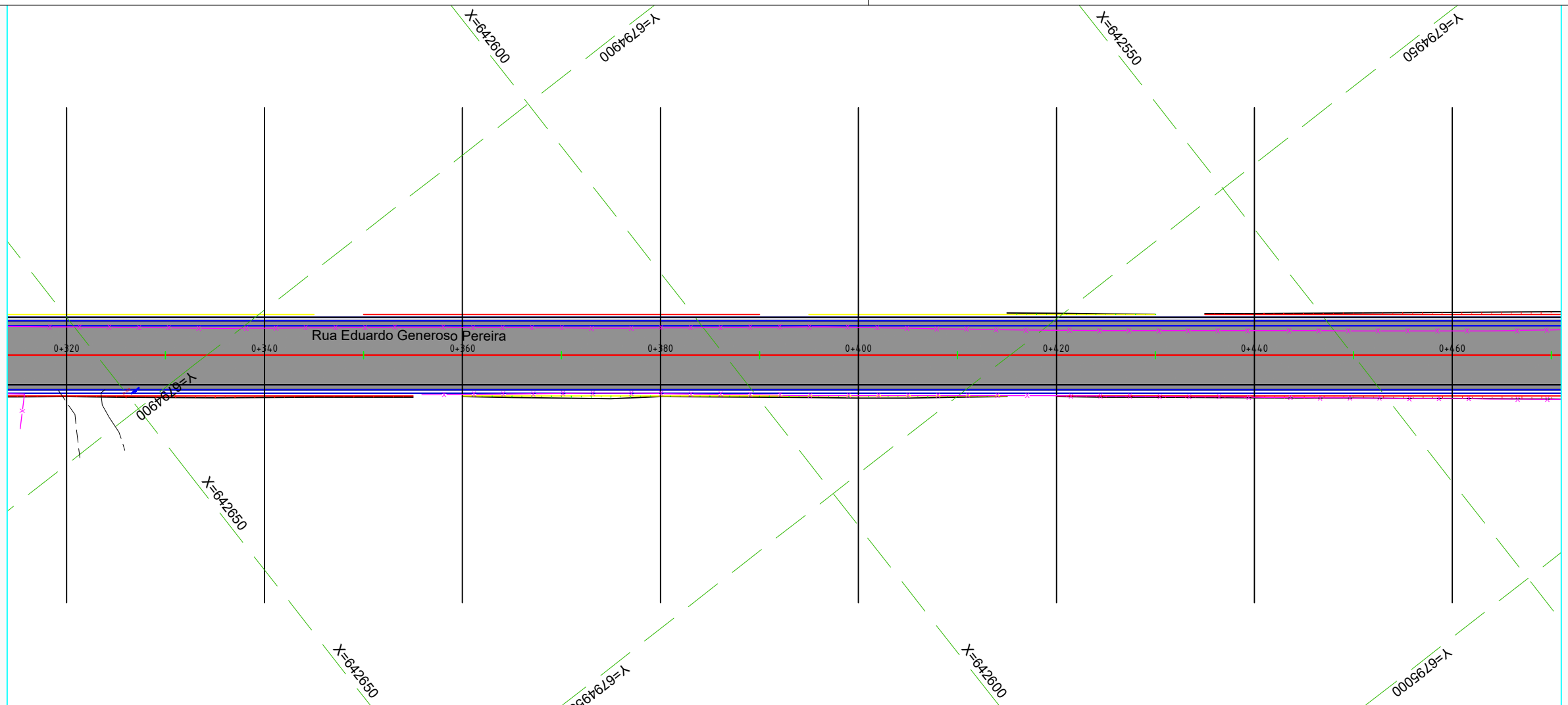
REG. Nº: 1:500
 ESCALA: 1:500
 FOLHA / TOTAL: 02 / 43

DATA: 01/11/2025



VER FOLHA - ###

VER FOLHA - ###



	0+314	0+320	0+340	0+360	0+380	0+400	0+420	0+440	0+460	0+471
TN	28.671	28.683	28.632	28.623	28.658	28.640	28.646	28.667	28.666	28.692
TERRAPL	28.941	28.954	28.995	29.037	29.078	29.120	29.085	29.050	29.015	28.995

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
DESCRIBÇÃO					
NOME DO ARQUIVO:	P_001_TER_R00				

LEGENDA: CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA

	CERCA EXISTENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL

	CERCAS
	LOCAL DE ATERRO
	LOCAL DE CORTE
	CURVAS DE NÍVEL
	POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE CONCRETO

	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	TERRENO NATURAL
	LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE ATERRO

CONTRATANTE	CONTRATADO
DATA:	01/11/2025

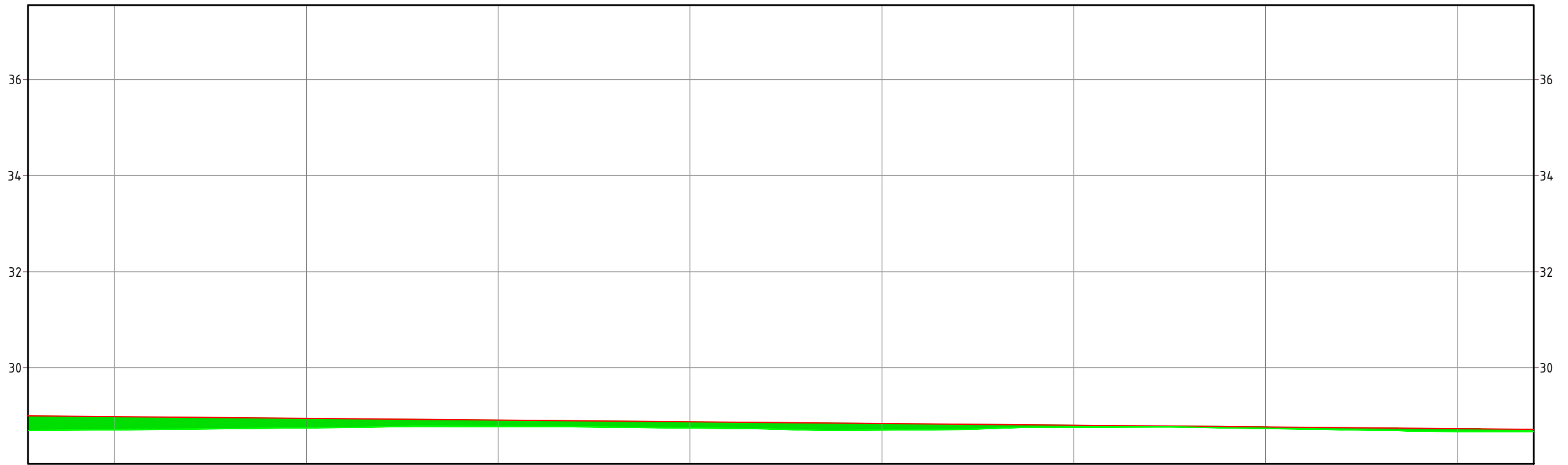
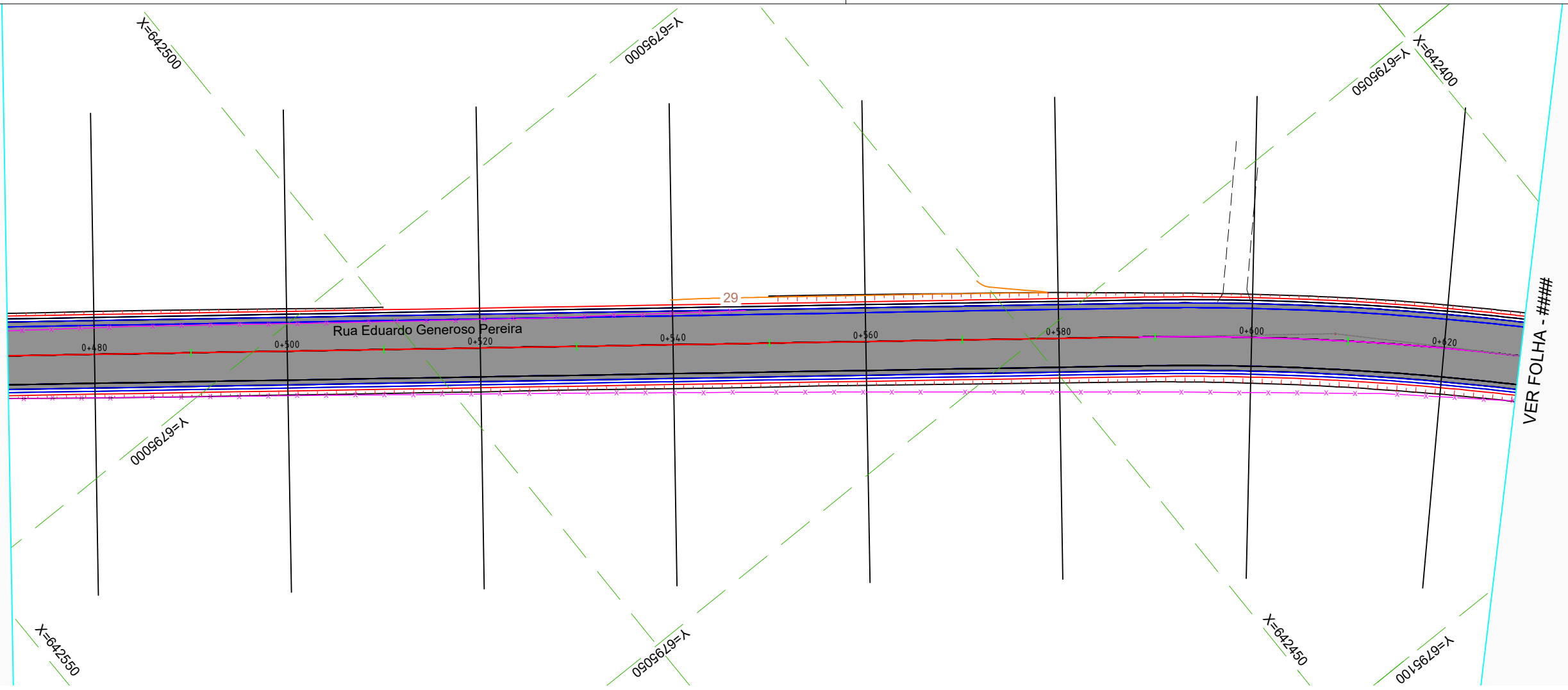
PROJETO TERRAPLENAGEM
Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
Município : ARARANGUÁ/SC
PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM CBUQ
Extensão : 5.992,00 m
Área : 42.770,00 m²

REG. Nº	
ESCALA:	1:500
FOLHA / TOTAL:	03 / 43



VER FOLHA - ###

VER FOLHA - ###



	0+471	0+480	0+500	0+520	0+540	0+560	0+580	0+600	0+620	0+628
TN	28.692	28.710	28.748	28.773	28.744	28.700	28.763	28.736	28.674	28.673
TERRAPL	28.995	28.980	28.944	28.909	28.874	28.839	28.804	28.769	28.734	28.720

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

LEGENDA:

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA

	CERCA EXISTENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA

	CERCAS
	LOCAL DE ATERRO
	LOCAL DE CORTE
	CURVAS DE NÍVEL
	POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE CONCRETO

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL

	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	TERRENO NATURAL
	LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE ATERRO

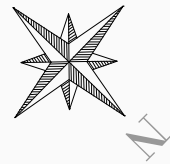


CONTRATANTE
CONTRATADO

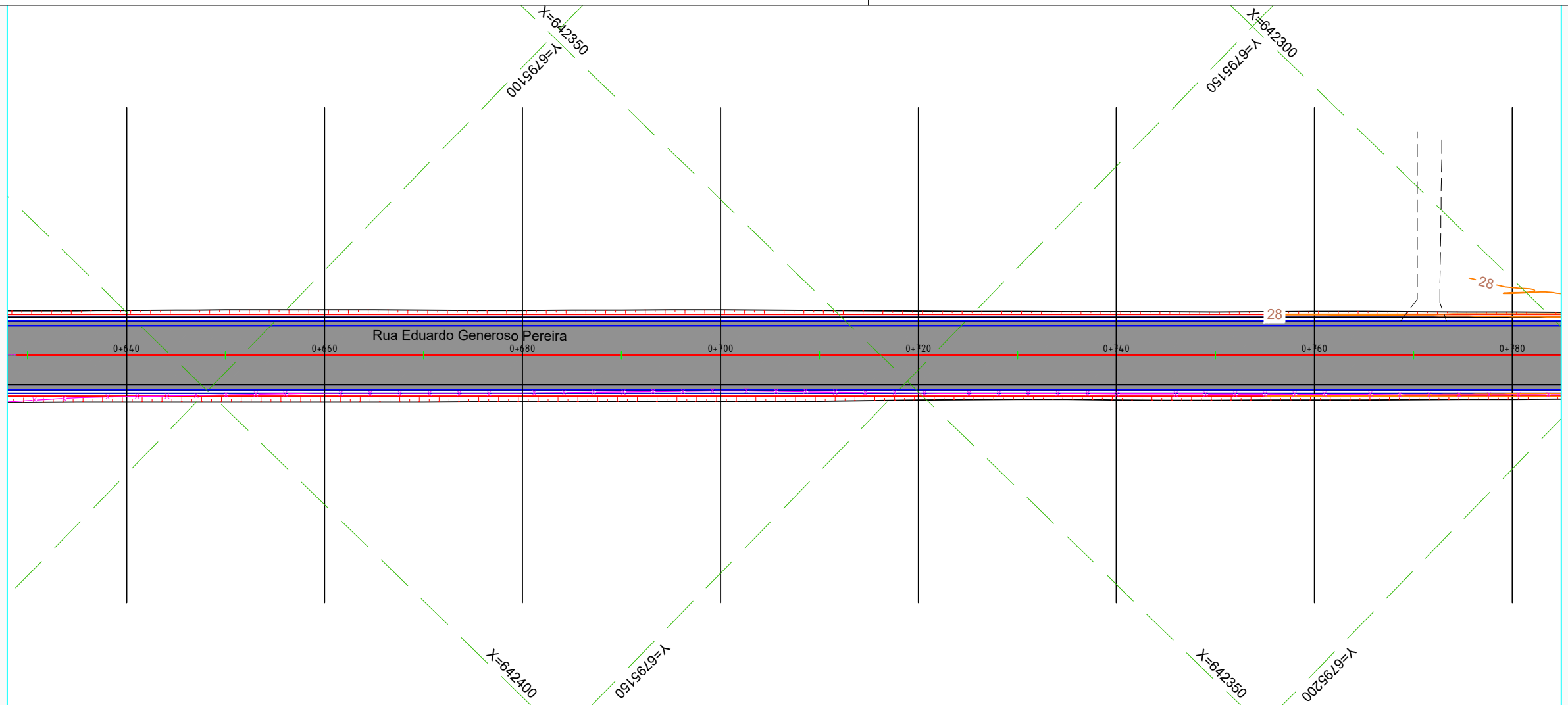
PROJETO TERRAPLENAGEM

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC
 PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM CBUQ
 Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

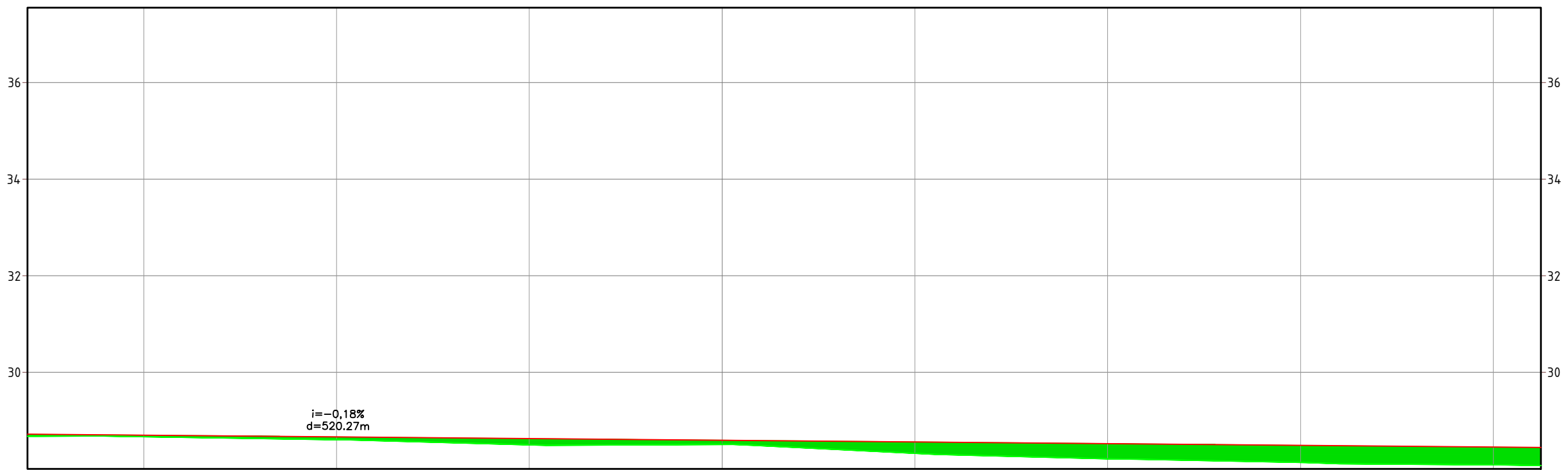
REG. Nº
 ESCALA: 1:500
 FOLHA / TOTAL: 04 / 43



VER FOLHA - ###



VER FOLHA - ###



	0+628	0+640	0+660	0+680	0+700	0+720	0+740	0+760	0+780	0+785
TN	28,673	28,664	28,603	28,495	28,502	28,320	28,205	28,131	28,080	28,066
TERRAPIZ	28,720	28,698	28,663	28,628	28,593	28,558	28,523	28,488	28,453	28,444

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. SELMO G. EBERHARDT
 CREA/R.S. 175.282

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
 CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
REVISÃO		DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00					

LEGENDA

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
	CERCA EXISTENTE		TERRENO NATURAL
	BORDO DA PISTA PROJETADA		LOCAL DE CORTE
	EIXO PROJETADO - TANGENTE		LOCAL DE ATERRO
	EIXO PROJETADO - CURVA		CURVAS DE NÍVEL
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL		POSTES DE MADEIRA
			POSTES DE CONCRETO

CONTRATANTE:

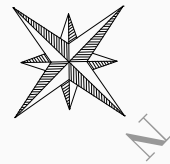
CONTRATADO:

DATA: 01/11/2025

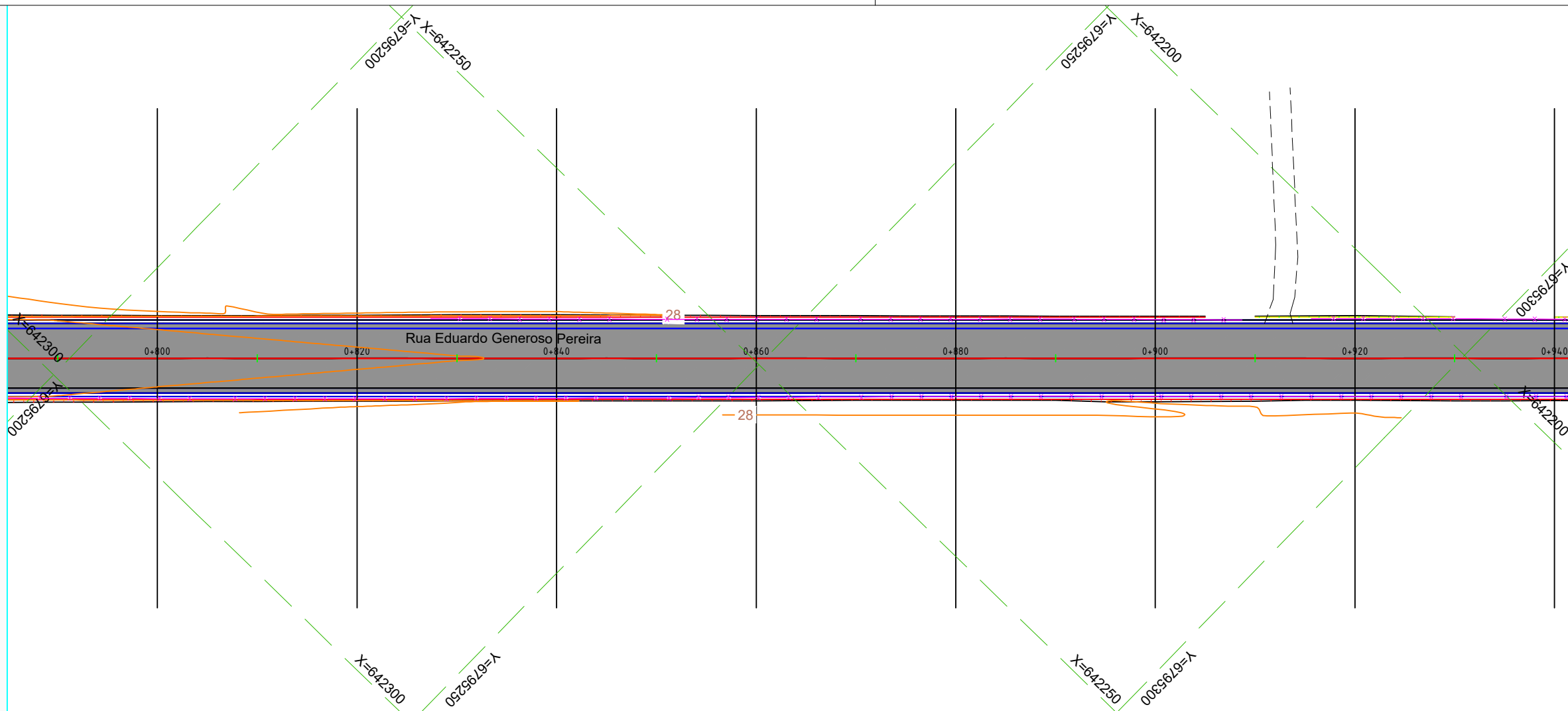
PROJETO TERRAPLENAGEM

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC
 PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
 Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

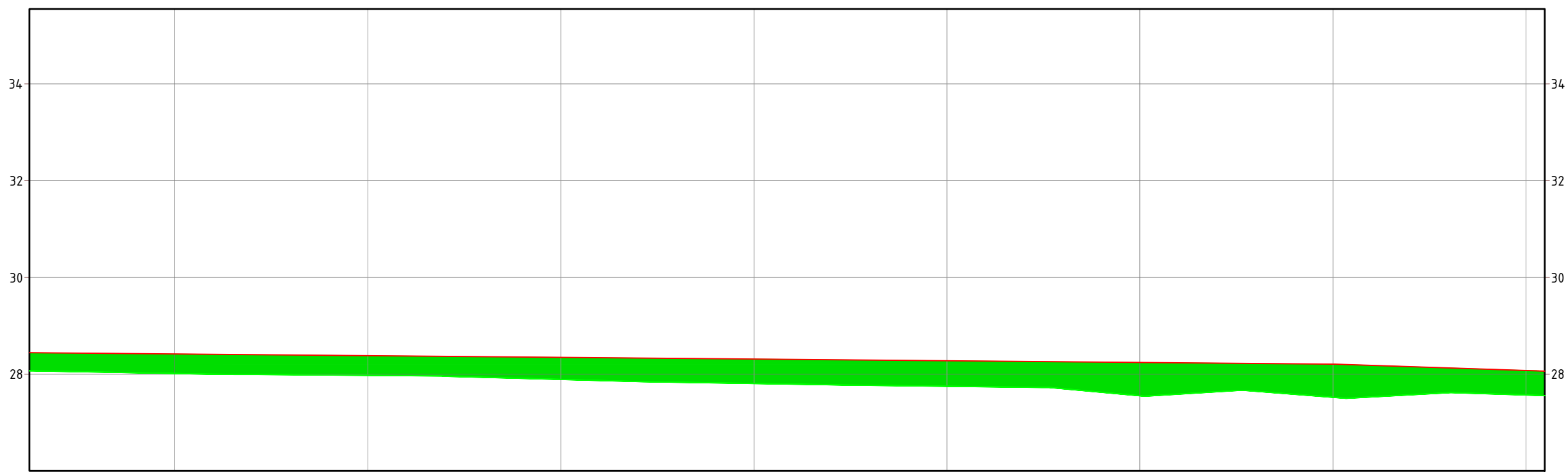
REG. Nº
 ESCALA: 1:500
 FOLHA / TOTAL: 05 / 43



VER FOLHA - ####



VER FOLHA - ####



	0+785	0+800	0+820	0+840	0+860	0+880	0+900	0+920	0+942
TN	28.066	28.011	27.972	27.888	27.803	27.748	27.552	27.521	27.554
TERRAPLEN.	28.444	28.417	28.382	28.347	28.312	28.277	28.242	28.207	28.061

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. SELMO G. EBERHARDT
 CREA/R.S. 175.282

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
 CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00					

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA

	CERCA EXISTENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL

	CERCAS
	LOCAL DE ATERRO
	LOCAL DE CORTE
	CURVAS DE NÍVEL
	POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE CONCRETO

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL

	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	TERRENO NATURAL
	LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE ATERRO

CONTRATANTE:

CONTRATADO:

DATA: 01/11/2025

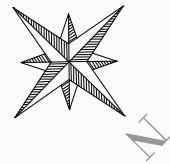
PROJETO TERRAPLENAGEM

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC

PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ

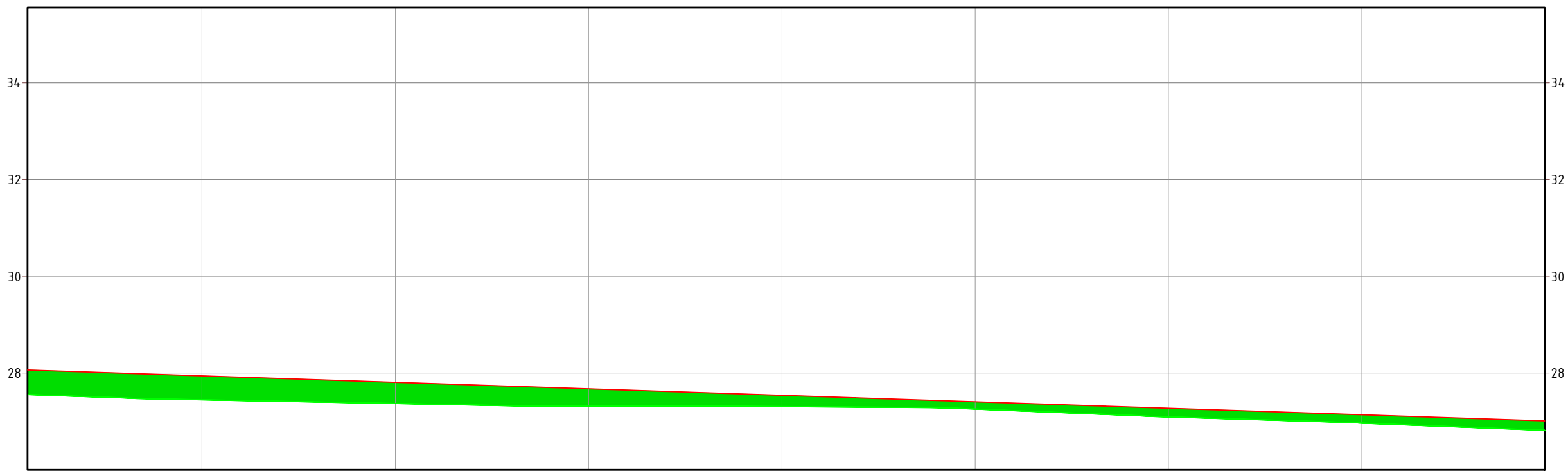
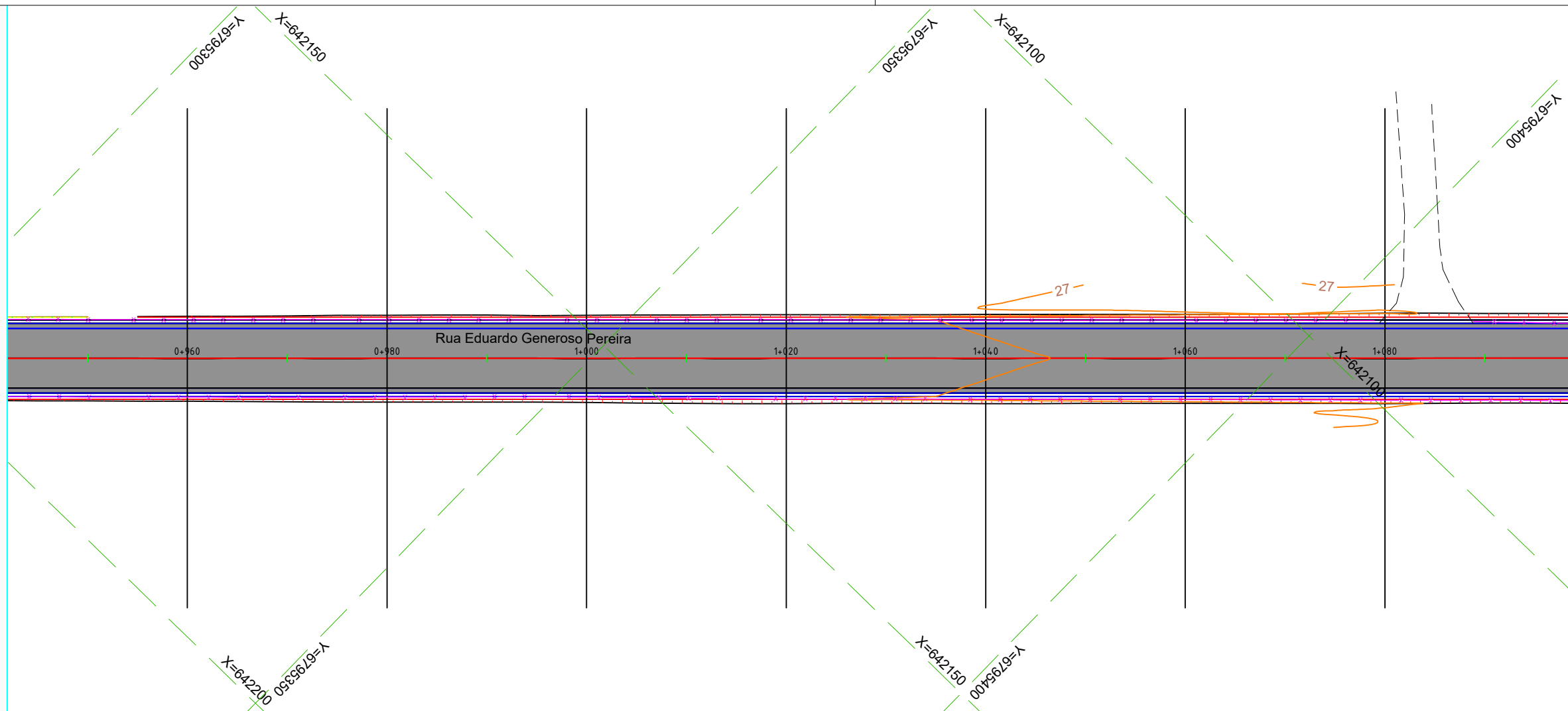
Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

REG. Nº: 1:500
 FOLHA / TOTAL: 06 / 43



VER FOLHA - ###

VER FOLHA - ###



	0+942	0+960	0+980	1+000	1+020	1+040	1+060	1+080	1+099
TN	27.554	27.447	27.369	27.312	27.307	27.253	27.094	26.966	26.818
TERRAPL28	061	27.940	27.806	27.672	27.537	27.403	27.269	27.135	27.008

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

LEGENDA

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA

	CERCA EXISTENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL

	CERCAS
	LOCAL DE ATERRO
	LOCAL DE CORTE
	CURVAS DE NÍVEL
	POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE CONCRETO

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL

	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	TERRENO NATURAL
	LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE ATERRO



CONTRATANTE
CONTRATADO

PROJETO TERRAPLENAGEM

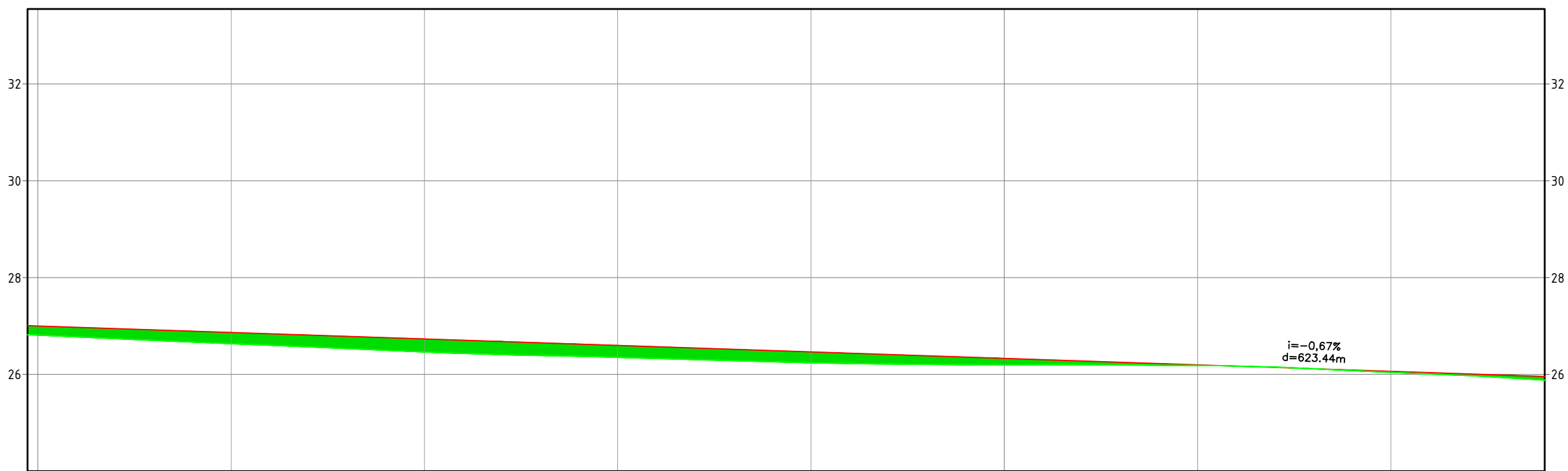
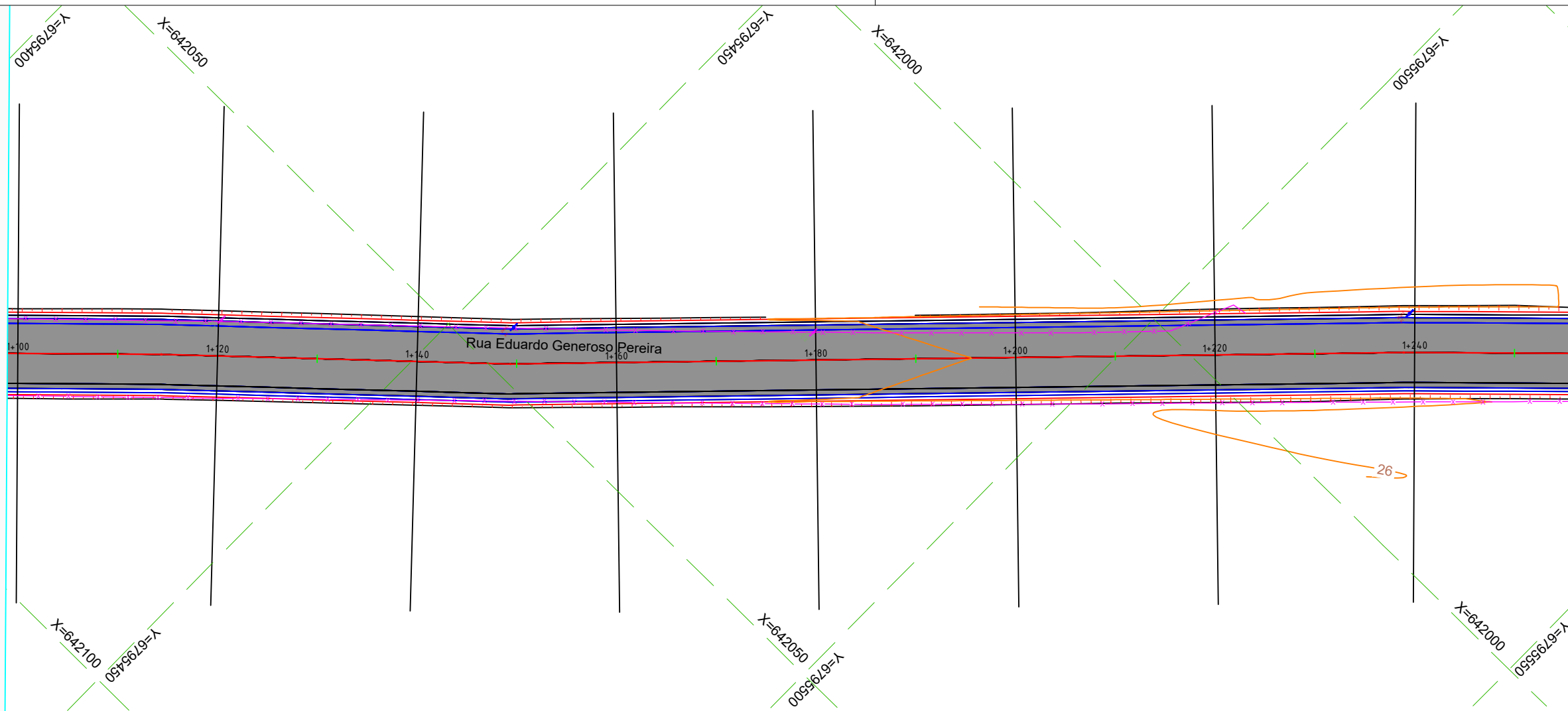
Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC
 PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
 Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

REG. Nº	
ESCALA:	1:500
FOLHA / TOTAL:	07 / 43



VER FOLHA - ####

VER FOLHA - ####



TN	26.610	26.630	26.461	26.349	26.238	26.195	26.185	26.041	25.882
TERRAPIZ	27.001	26.867	26.733	26.599	26.464	26.330	26.196	26.062	25.955

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. SELMO G. EBERHARDT
 CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ

REVISÃO	00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
DESCRIÇÃO	NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

LEGENDA

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
CERCA EXISTENTE	CERCAS	EIXO PROJETADO - TANGENTE	LOCAL DE ATERRO
BORDO DA PISTA PROJETADA	LOCAL DE ATERRO	EIXO PROJETADO - CURVA	LOCAL DE CORTE
EIXO PROJETADO - TANGENTE	CURVAS DE NÍVEL	TERRENO NATURAL	LOCAL DE CORTE
EIXO PROJETADO - CURVA	POSTES DE MADEIRA	LOCAL DE ATERRO	LOCAL DE ATERRO
EIXO PROJETADO - ESPIRAL	POSTES DE CONCRETO		

PROJETO TERRAPLENAGEM

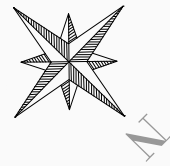
CONTRATANTE: [Logo]

CONTRATADO: SEPLACON ENGENHARIA

DATA: 01/11/2025

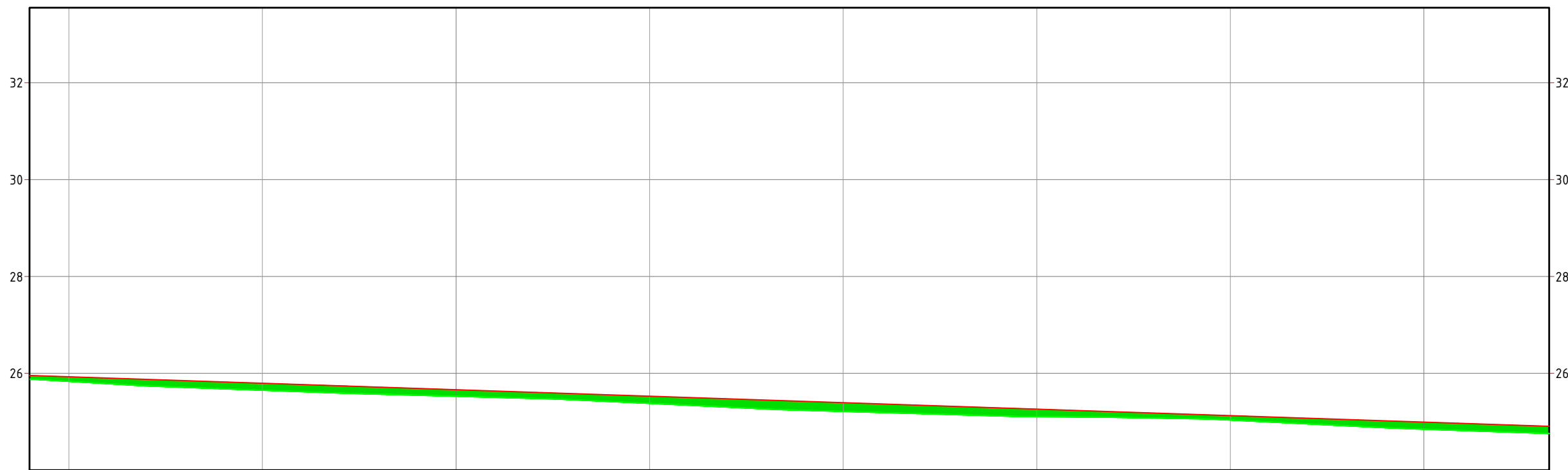
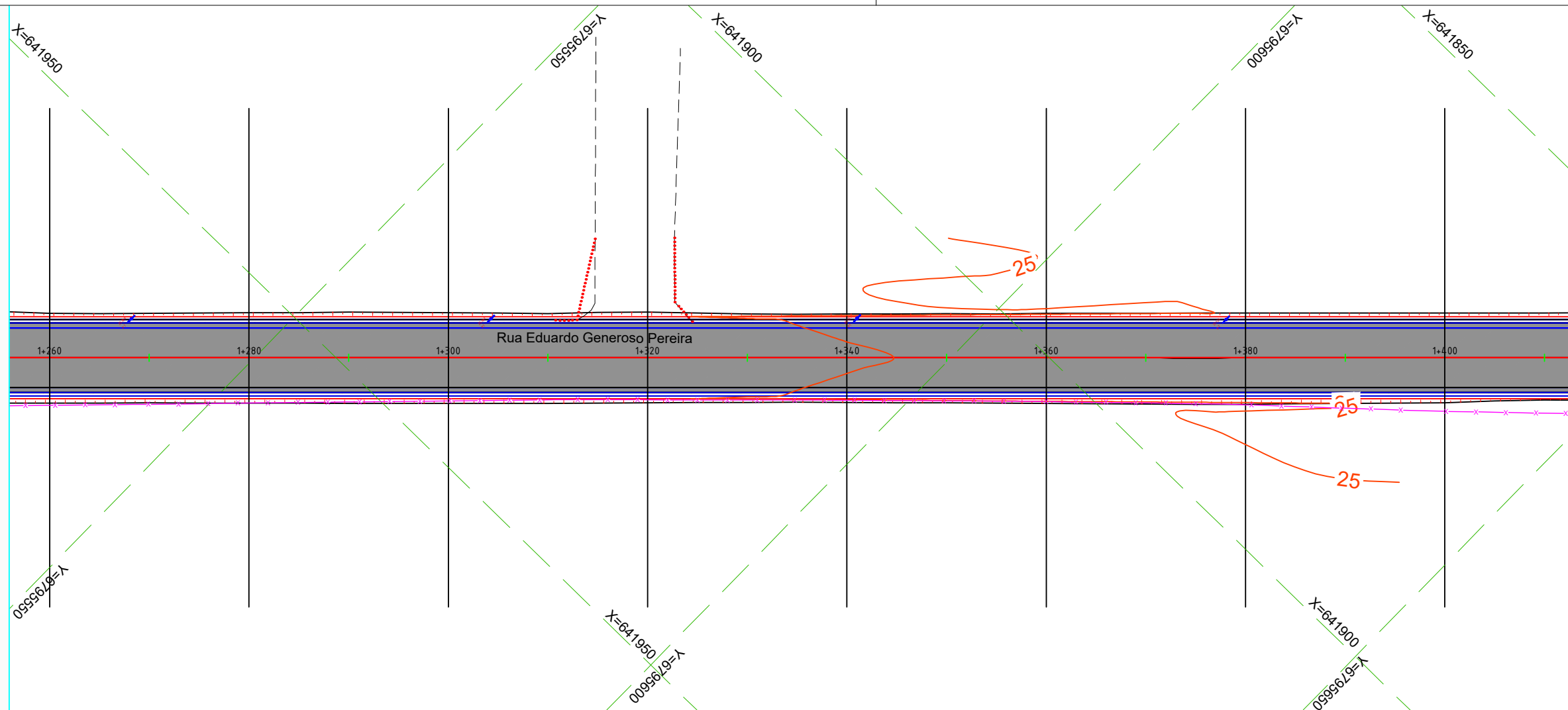
Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC
 PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
 Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

REG. Nº
 ESCALA: 1:500
 FOLHA / TOTAL: 08 / 43



VER FOLHA - ####

VER FOLHA - ####



	1+256	1+260	1+280	1+300	1+320	1+340	1+360	1+380	1+400	1+413
TN	25.882	25.833	25.648	25.525	25.378	25.209	25.104	25.033	24.842	24.752
TERRAPI	25.955	25.928	25.794	25.660	25.526	25.392	25.257	25.123	24.989	24.902

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. SELMO G. EBERHARDT
 CREA/RS 175.282

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
 CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
DESCRIÇÃO	NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				
DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO			

LEGENDA

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA	
	CERCA EXISTENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
	CERCAS
	LOCAL DE ATERRO
	CURVAS DE NÍVEL
	POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE CONCRETO

	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	TERRENO NATURAL
	LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE ATERRO

CONTRATANTE:

CONTRATADO:

DATA: 01/11/2025

PROJETO TERRAPLENAGEM

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC

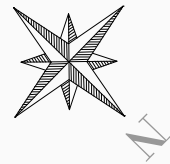
PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM CBUQ

Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

REG. Nº

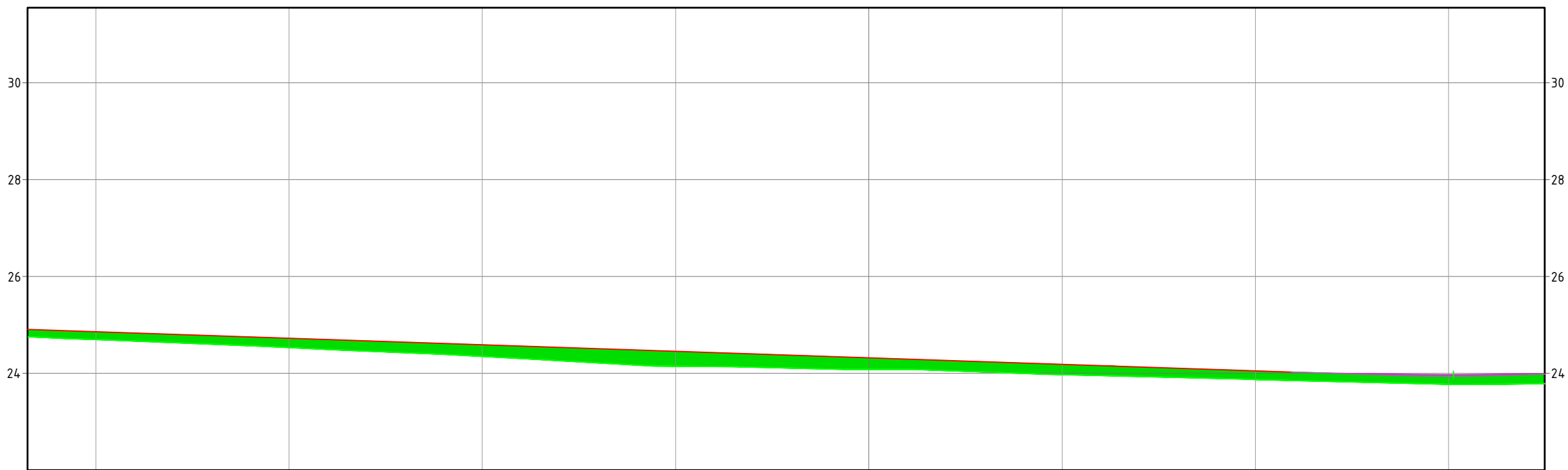
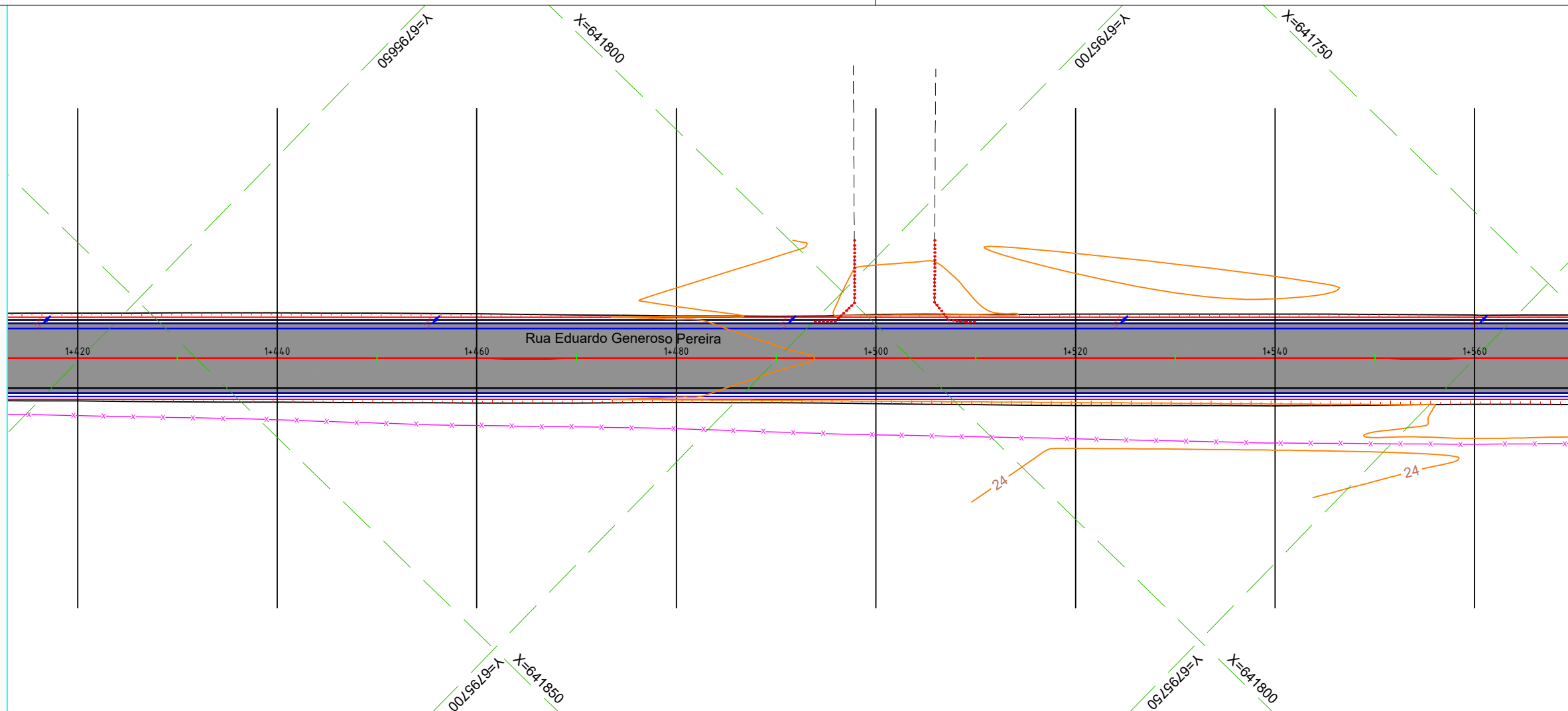
ESCALA: 1:500

FOLHA / TOTAL: 09 / 43



VER FOLHA - ####

VER FOLHA - ####



	1+413	1+420	1+440	1+460	1+480	1+500	1+520	1+540	1+560	1+570
TN	24.752	24.694	24.530	24.347	24.145	24.078	23.974	23.870	23.772	23.789
TERRAPIZ	24.902	24.855	24.721	24.587	24.453	24.319	24.185	24.050	23.969	23.987

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

LEGENDA:

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA

	CERCA EXISTENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL

	CERCAS
	LOCAL DE ATERRO
	LOCAL DE CORTE
	CURVAS DE NÍVEL
	POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE CONCRETO

	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	TERRENO NATURAL
	LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE ATERRO

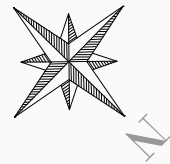


CONTRATANTE
CONTRATADO
DATA: 01/11/2025

PROJETO TERRAPLENAGEM

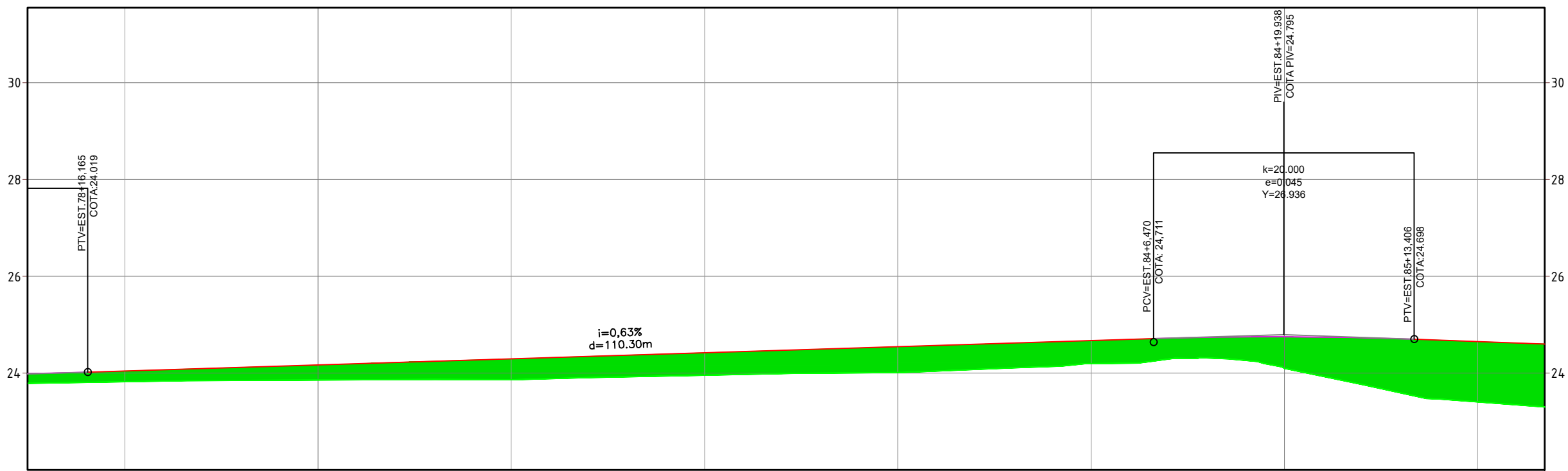
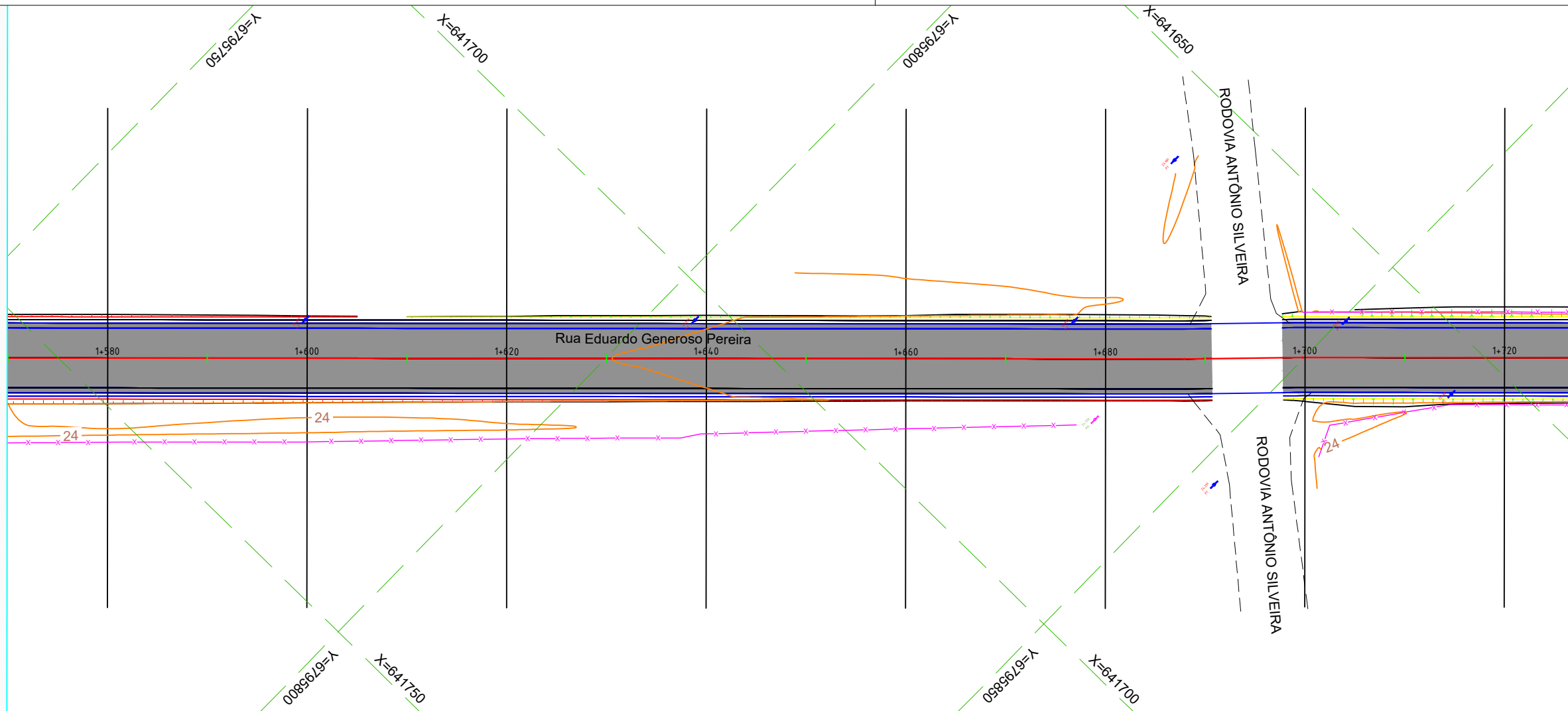
Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC
 PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
 Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

REG. Nº
 ESCALA: 1:500
 FOLHA / TOTAL: 10 / 43



VER FOLHA - ####

VER FOLHA - ####



TN	23.789	23.821	23.855	23.863	23.952	24.011	24.196	24.097	23.403	23.298
TERRAPL	23.987	24.043	24.168	24.294	24.419	24.545	24.670	24.750	24.651	24.601

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RN 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

LEGENDA: CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA

	CERCA EXISTENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL

	CERCAS
	LOCAL DE ATERRIO
	LOCAL DE CORTE
	CURVAS DE NÍVEL
	POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE CONCRETO

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL

	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	TERRENO NATURAL
	LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE ATERRIO

CONTRATANTE

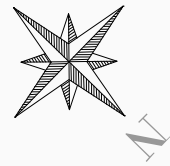
CONTRATADO

DATA: 01/11/2025

PROJETO TERRAPLENAGEM

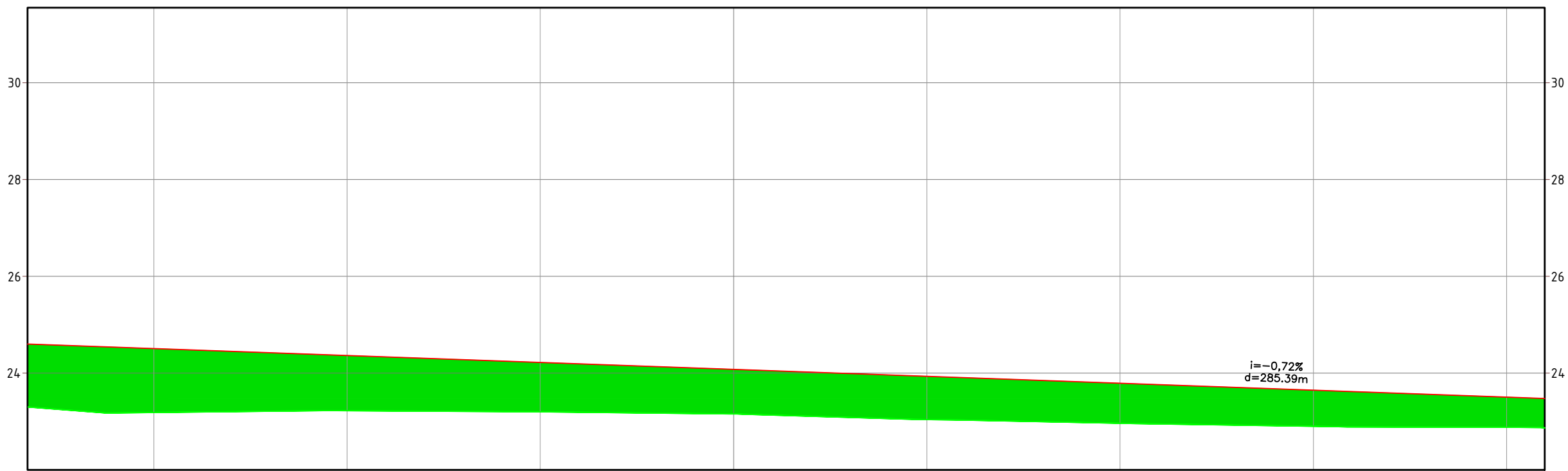
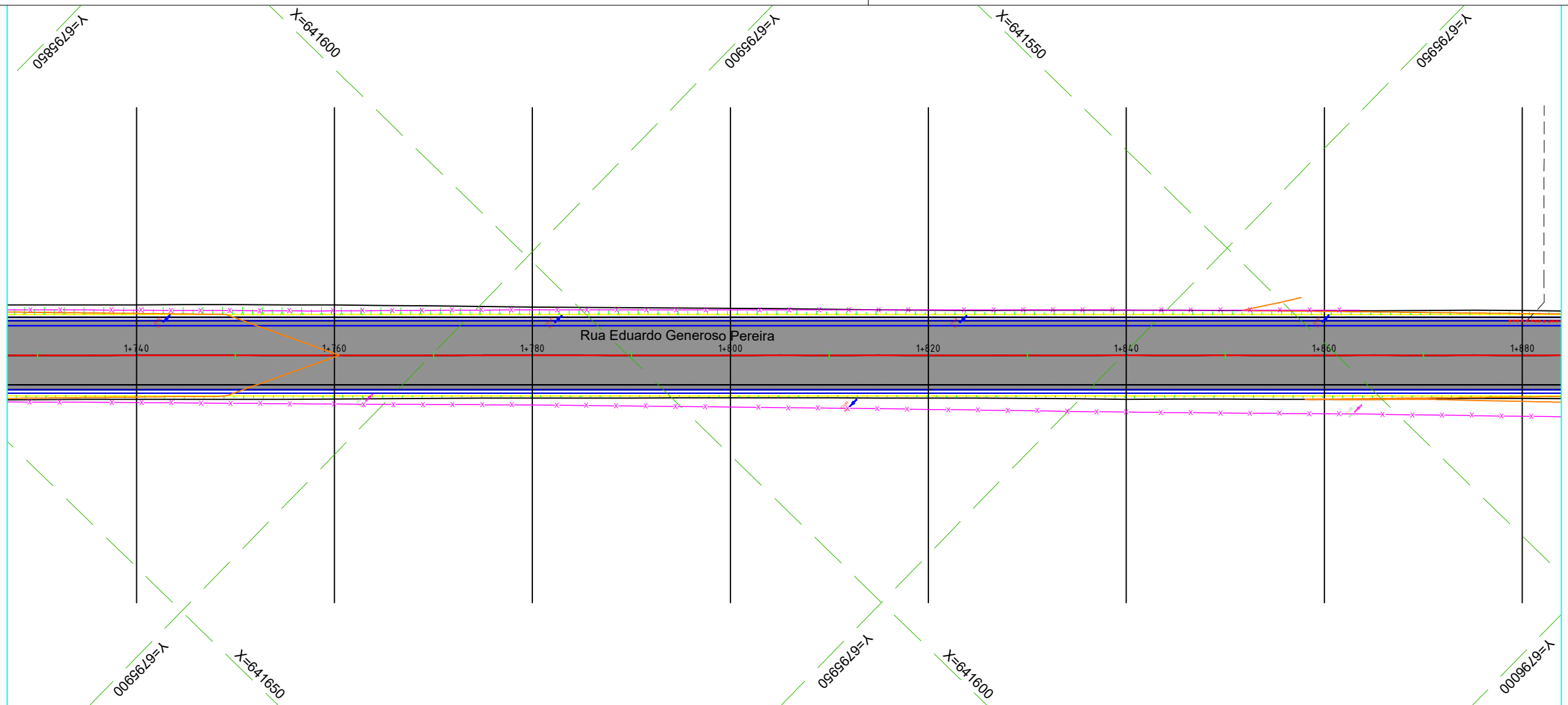
Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC
 PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
 Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

REG. Nº
 ESCALA: 1:500
 FOLHA / TOTAL: 11 / 43



VER FOLHA - ####

VER FOLHA - ####



	1+727	1+740	1+760	1+780	1+800	1+820	1+840	1+860	1+880	1+884
TN	23,298	23,185	23,221	23,198	23,154	23,036	22,962	22,901	22,877	22,869
TERRAPL24	601	24,507	24,363	24,220	24,076	23,932	23,788	23,644	23,500	23,472

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

LEGENDA

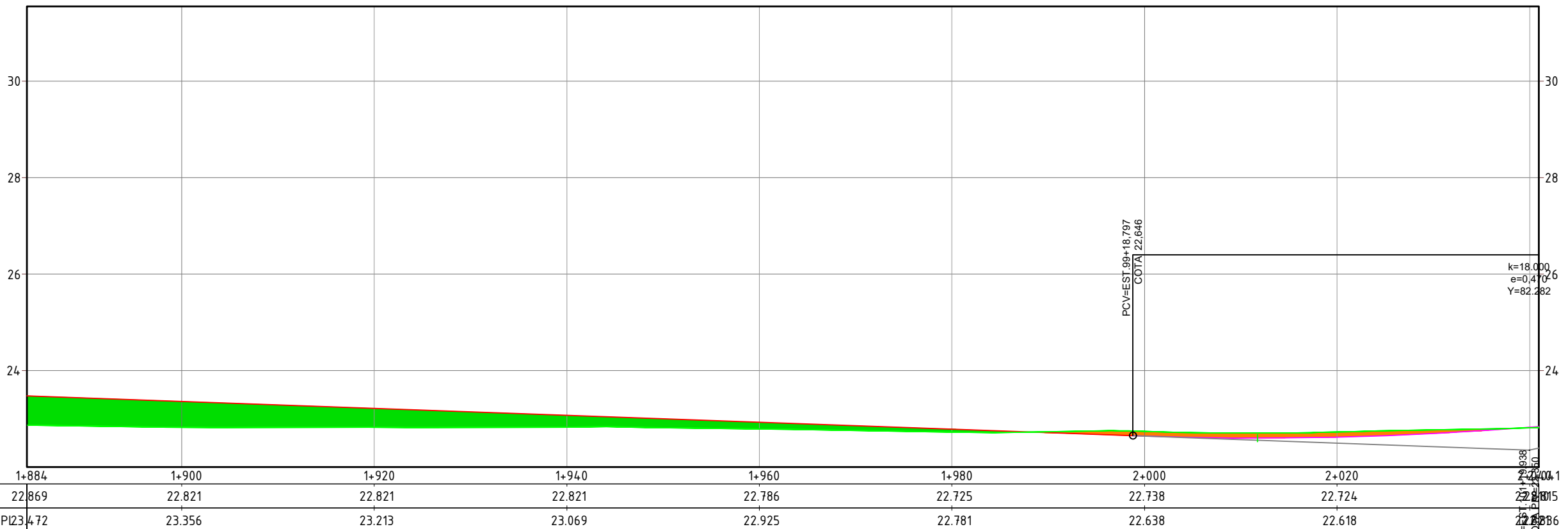
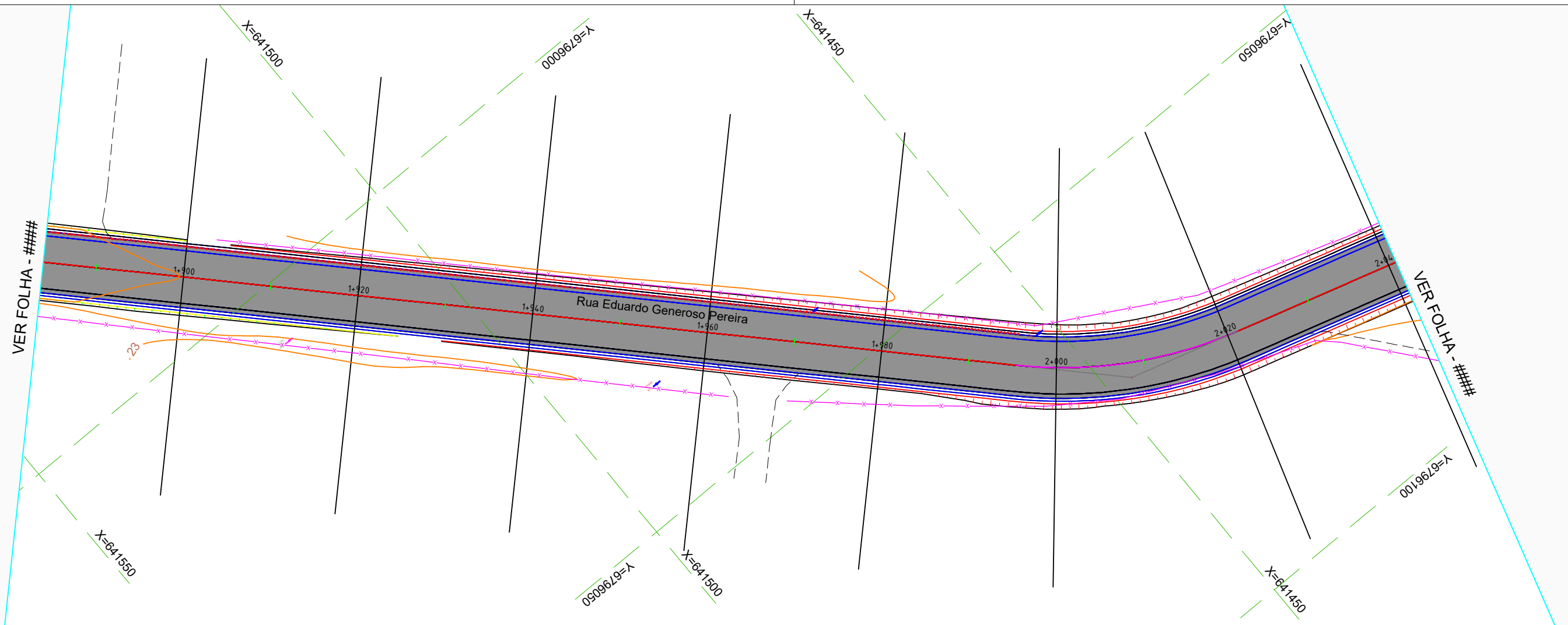
CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA	
	CERCA EXISTENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
	CERCAS
	LOCAL DE ATERRO
	LOCAL DE CORTE
	CURVAS DE NÍVEL
	POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE CONCRETO

	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	TERRENO NATURAL
	LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE ATERRO

CONTRATANTE	CONTRATADO
DATA: 01/11/2025	

PROJETO TERRAPLENAGEM	
Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA	REG. Nº
Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ	ESCALA: 1:500
Município : ARARANGUÁ/SC	FOLHA / TOTAL: 12 / 43
PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ	
Extensão : 5.992,00 m	
Área : 42.770,00 m²	



RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. SELMO G. EBERHARDT
 CREA/RS 175.282

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
 CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA

	CERCA EXISTENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL

	CERCAS
	LOCAL DE ATERRIO
	LOCAL DE CORTE
	CURVAS DE NÍVEL
	POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE CONCRETO

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL

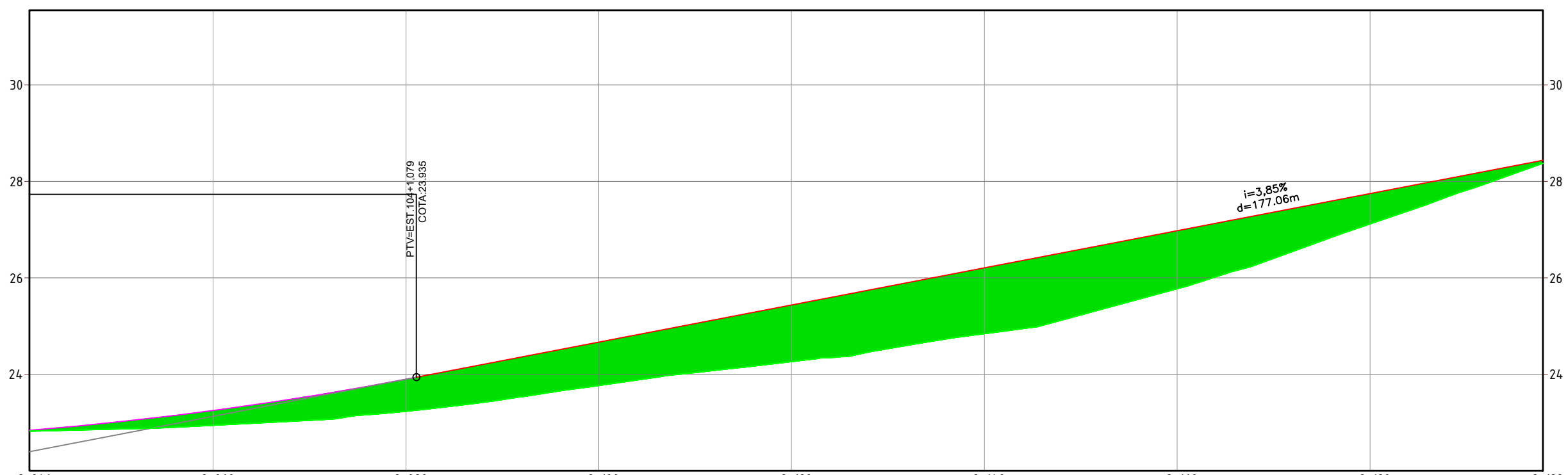
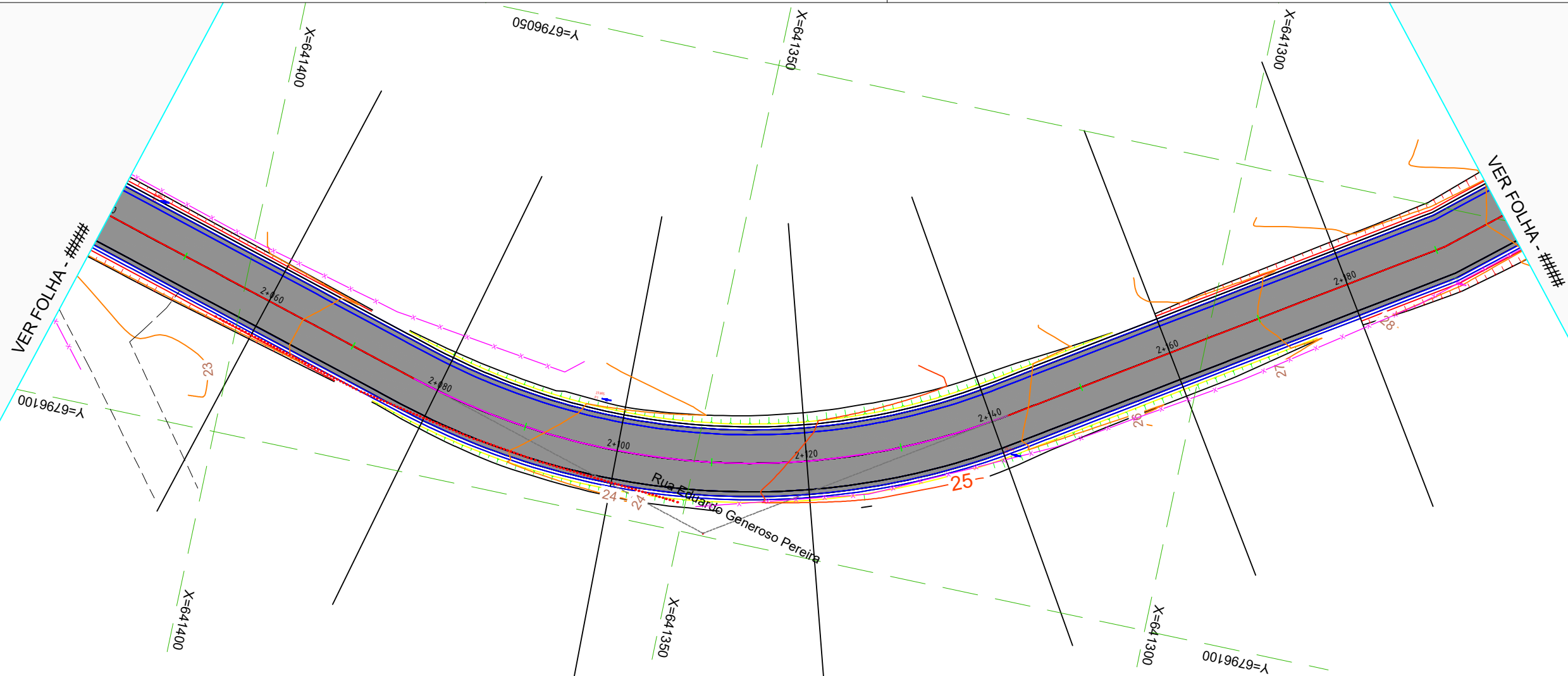
	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	TERRENO NATURAL
	LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE ATERRIO



PROJETO TERRAPLENAGEM

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC
 PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
 Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

REG. Nº
 ESCALA: 1:500
 FOLHA / TOTAL: 13 / 43



	2+041	2+060	2+080	2+100	2+120	2+140	2+160	2+180	2+198
TN	22,815	22,938	23,232	23,763	24,263	24,842	25,773	27,117	28,378
TERRAPL	22,836	23,246	23,894	24,664	25,434	26,204	26,975	27,745	28,436

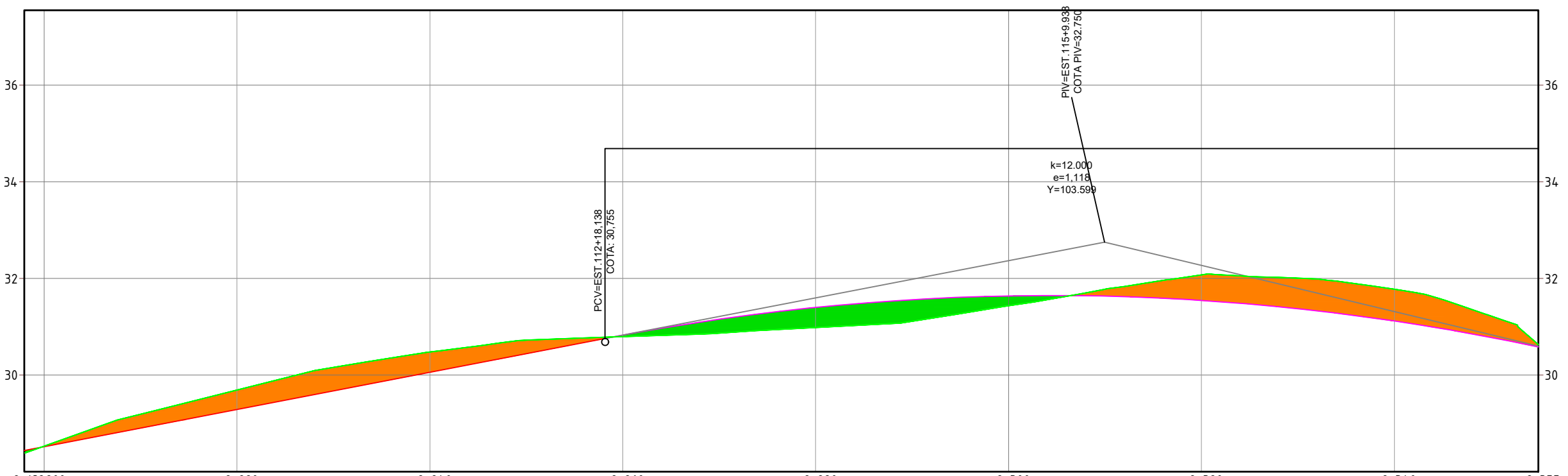
RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
DESCRIÇÃO					
NOME DO ARQUIVO:	P_001_TER_R00				

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
	CERCA EXISTENTE		LOCAL DE ATERRO
	BORDO DA PISTA PROJETADA		EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - TANGENTE		EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - CURVA		TERRENO NATURAL
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL		LOCAL DE CORTE
	CERCAS		LOCAL DE ATERRO
	LOCAL DE ATERRO		EIXO PROJETADO - TANGENTE
	LOCAL DE CORTE		EIXO PROJETADO - CURVA
	CURVAS DE NÍVEL		TERRENO NATURAL
	POSTES DE MADEIRA		LOCAL DE CORTE
	POSTES DE CONCRETO		LOCAL DE ATERRO

CONTRATANTE	CONTRATADO	<p>PROJETO TERRAPLENAGEM</p> <p>Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ Município : ARARANGUÁ/SC PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM CBUQ Extensão : 5.992,00 m Área : 42.770,00 m²</p>	REG. Nº
 DATA: 01/11/2025	 ESCALA: 1:500		FOLHA / TOTAL: 14 / 43



TN	28.37526	29.688	30.476	30.795	30.983	31.433	32.071	31.775	30.633
TERRAPIZ	28.426516	29.286	30.056	30.825	31.398	31.637	31.543	31.116	30.580

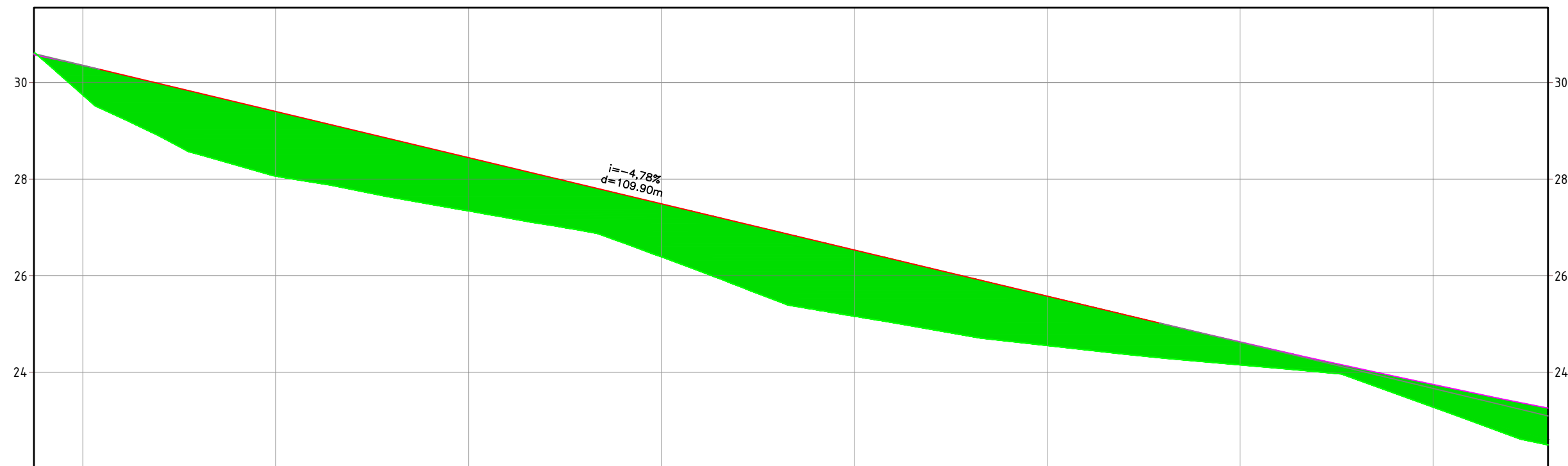
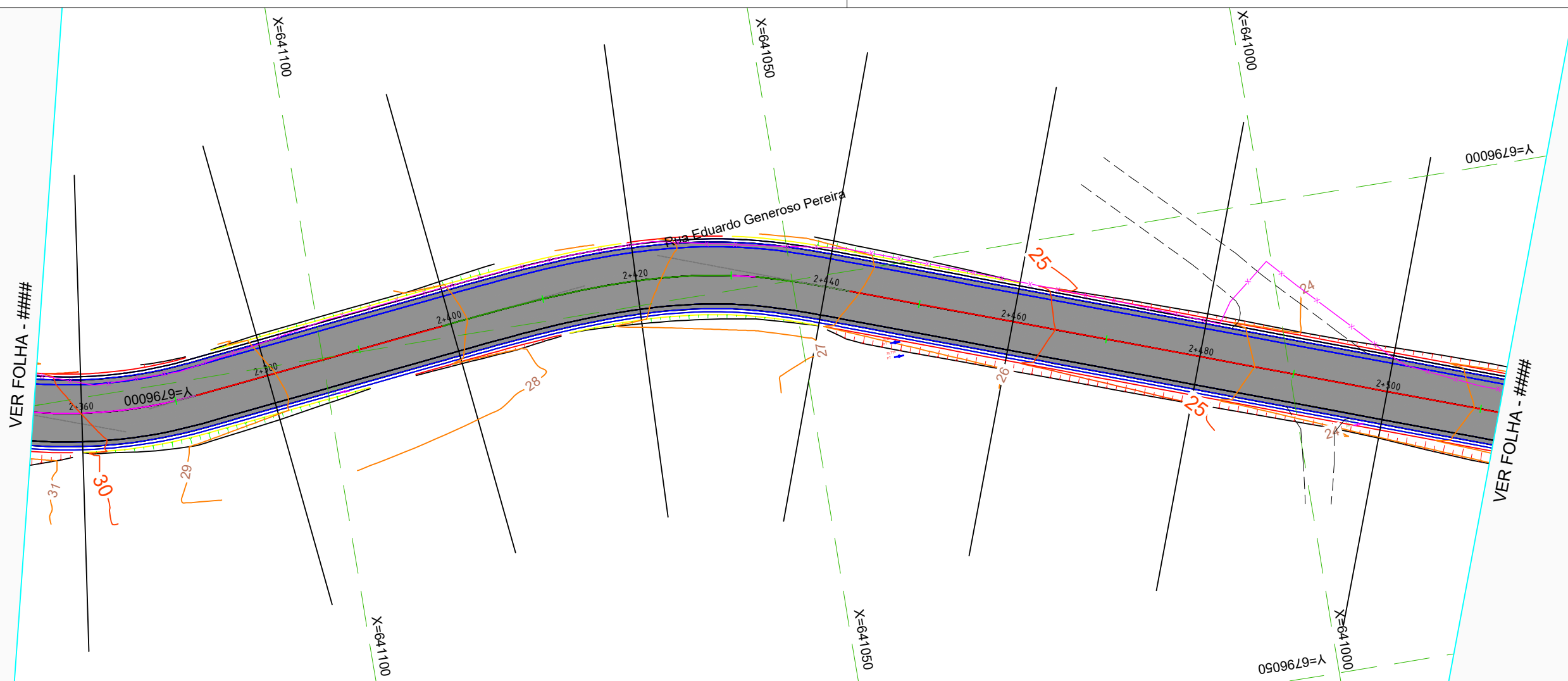
RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
DESCRIÇÃO					
NOME DO ARQUIVO:	P_001_TER_R00				

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
	CERCA EXISTENTE		EIXO PROJETADO - TANGENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA		EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE		TERRENO NATURAL
	EIXO PROJETADO - CURVA		LOCAL DE CORTE
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL		LOCAL DE ATERRO
	CERCAS		LOCAL DE ATERRO
	LOCAL DE CORTE		POSTES DE CONCRETO
	CURVAS DE NÍVEL		POSTES DE MADEIRA

CONTRATANTE	CONTRATADO	<p>PROJETO TERRAPLENAGEM</p> <p>Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ Município : ARARANGUÁ/SC PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ Extensão : 5.992,00 m Área : 42.770,00 m²</p>
DATA: 01/11/2025	REG. Nº	ESCALA: 1:500
	FOLHA / TOTAL: 15 / 43	



	2+355	2+360	2+380	2+400	2+420	2+440	2+460	2+480	2+500	2+512
TN	30.633	29.747	28.062	27.340	26.388	25.158	24.549	24.150	23.272	22.491
TERRAPILO	580	30.356	29.401	28.444	27.488	26.532	25.576	24.626	23.744	23.255

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/R.S. 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

LEGENDA: CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA

	CERCA EXISTENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL

	CERCAS
	LOCAL DE ATERRO
	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	TERRENO NATURAL
	LOCAL DE CORTE
	POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE CONCRETO
	LOCAL DE ATERRO

CONTRATANTE



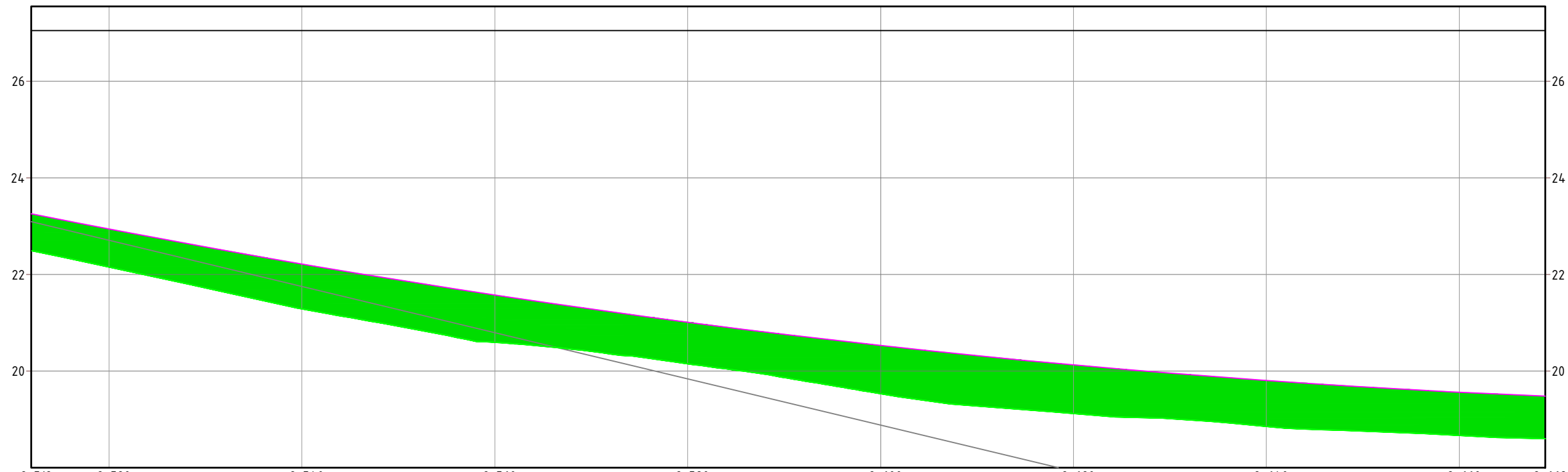
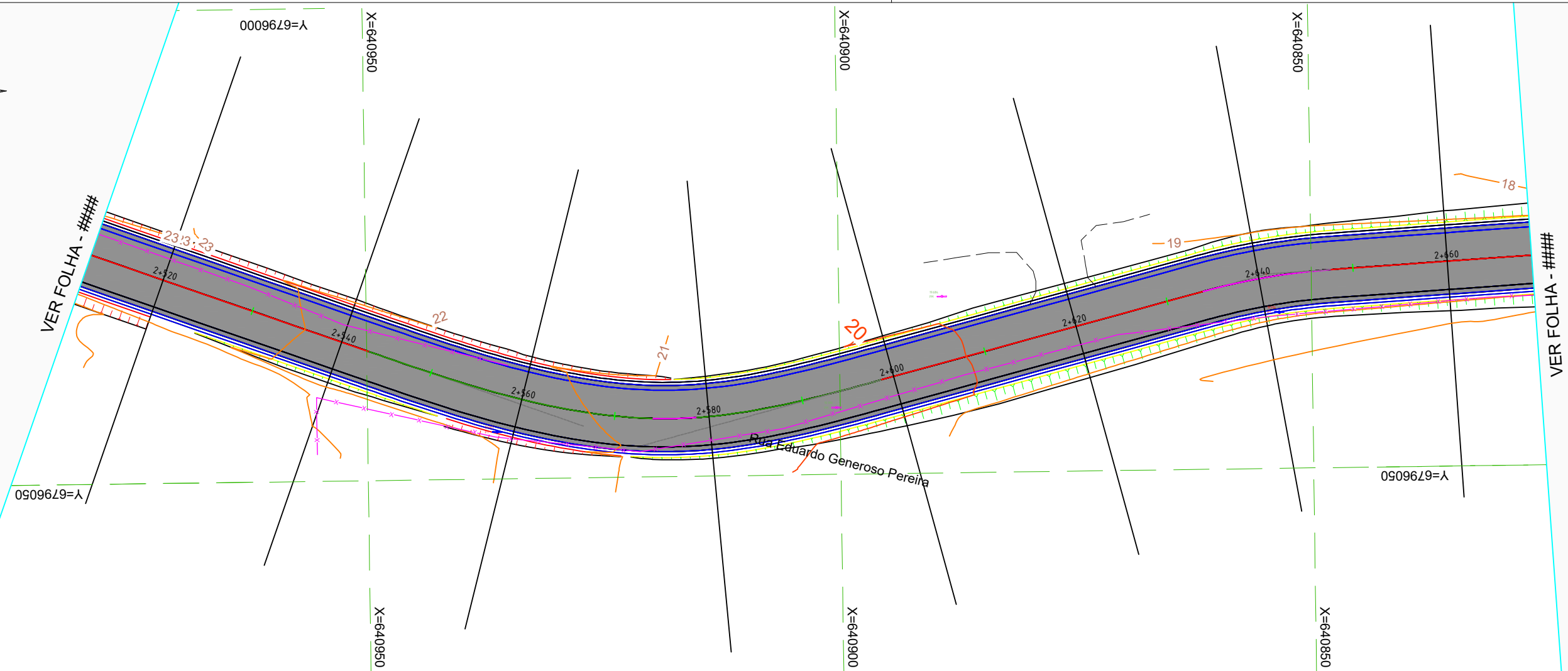
CONTRATADO



PROJETO TERRAPLENAGEM

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC
 PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
 Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

REG. Nº	
ESCALA:	1:500
FOLHA / TOTAL:	16 / 43



	2+512	2+520	2+540	2+560	2+580	2+600	2+620	2+640	2+660	2+669
TN	22.491	22.151	21.286	20.592	20.149	19.530	19.119	18.851	18.665	18.598
TERRAPL23	255	22.941	22.218	21.575	21.012	20.529	20.127	19.804	19.561	19.478

RESPONSÁVEIS

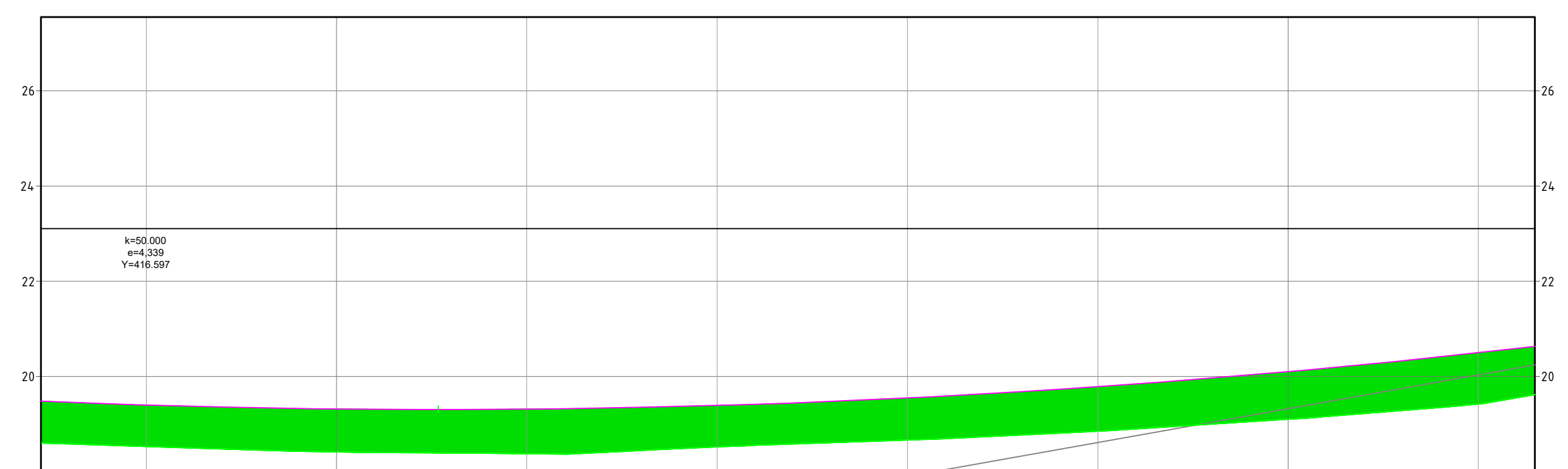
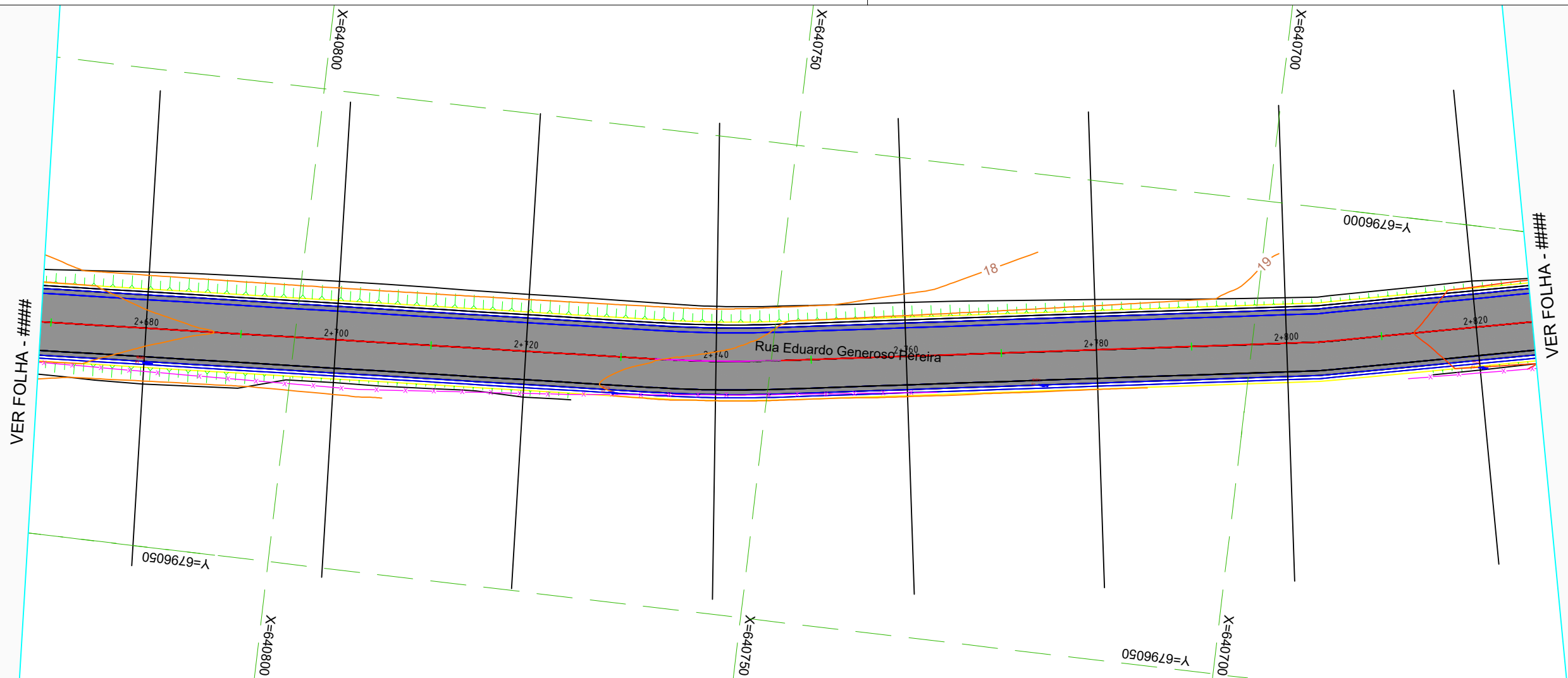
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
DESCRIÇÃO					
NOME DO ARQUIVO:	P_001_TER_R00				

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA			CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL			
	CERCA EXISTENTE			EIXO PROJETADO - TANGENTE		TERRENO NATURAL
	BORDO DA PISTA PROJETADA			LOCAL DE CORTE		LOCAL DE CORTE
	EIXO PROJETADO - TANGENTE			CURVAS DE NÍVEL		LOCAL DE ATERRO
	EIXO PROJETADO - CURVA			POSTES DE MADEIRA		
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL			POSTES DE CONCRETO		

CONTRATANTE	CONTRATADO
DATA:	01/11/2025

PROJETO TERRAPLENAGEM		REG. Nº
Rodovia	: RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA	
Trecho	: R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ	ESCALA:
Município	: ARARANGUÁ/SC	1:500
PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ		FOLHA / TOTAL:
Extensão	: 5.992,00 m	17 / 43
Área	: 42.770,00 m²	



	2+669	2+680	2+700	2+720	2+740	2+760	2+780	2+800	2+820	2+826
TN	18.598	18.525	18.414	18.376	18.520	18.664	18.849	19.098	19.421	19.614
TERRAPL	19.478	19.398	19.315	19.313	19.390	19.547	19.784	20.101	20.499	20.632

RESPONSÁVEIS

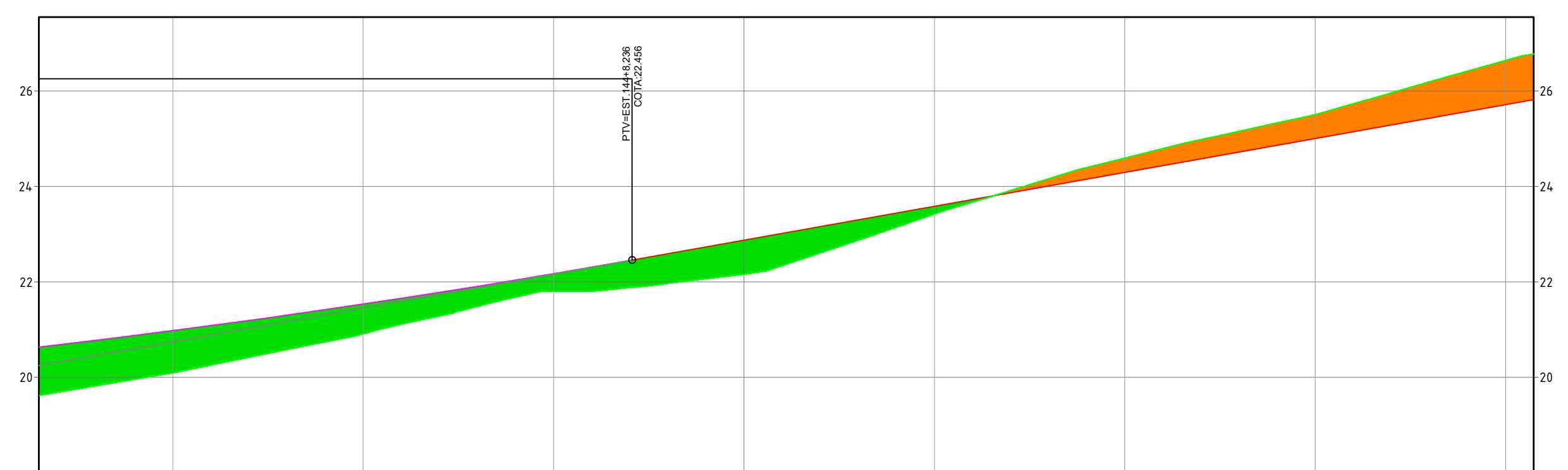
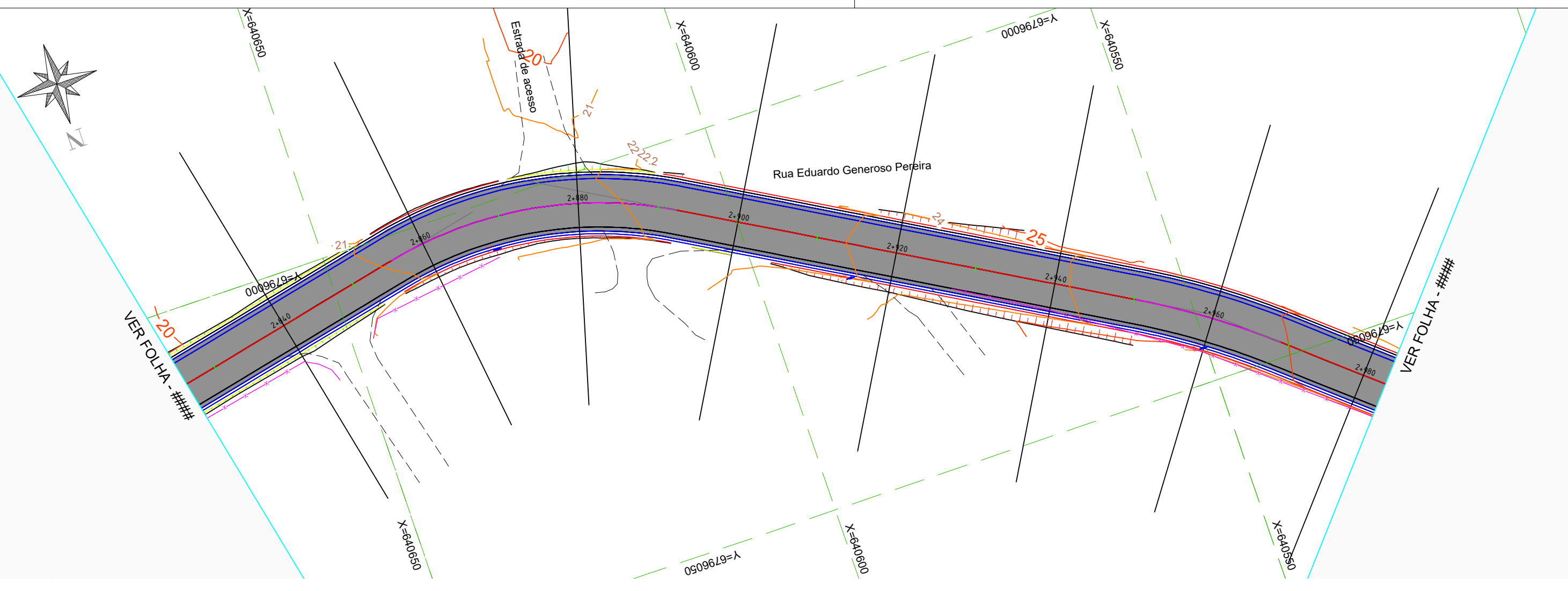
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RN 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
DESCRIÇÃO					
NOME DO ARQUIVO:	P_001_TER_R00				

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
	CERCA EXISTENTE		LOCAL DE ATERRO
	BORDO DA PISTA PROJETADA		LOCAL DE CORTE
	EIXO PROJETADO - TANGENTE		CURVAS DE NÍVEL
	EIXO PROJETADO - CURVA		POSTES DE MADEIRA
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL		POSTES DE CONCRETO
	CERCAS		LOCAL DE ATERRO
	LOCAL DE ATERRO		EIXO PROJETADO - TANGENTE
	LOCAL DE CORTE		EIXO PROJETADO - CURVA
	CURVAS DE NÍVEL		LOCAL DE CORTE
	POSTES DE MADEIRA		TERRENO NATURAL
	POSTES DE CONCRETO		LOCAL DE CORTE

CONTRATANTE	CONTRATADO
DATA:	01/11/2025

PROJETO TERRAPLENAGEM		REG. Nº
Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA		ESCALA: 1:500
Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ		FOLHA / TOTAL: 18 / 43
Município : ARARANGUÁ/SC		
PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ		
Extensão : 5.992,00 m		
Área : 42.770,00 m²		



TN	19.614	20.090	20.910	21.803	22.159	23.422	24.594	25.506	26.626	26.779
TERRAPI20	632	20.976	21.533	22.170	22.873	23.584	24.294	25.004	25.712	26.418

RESPONSÁVEIS

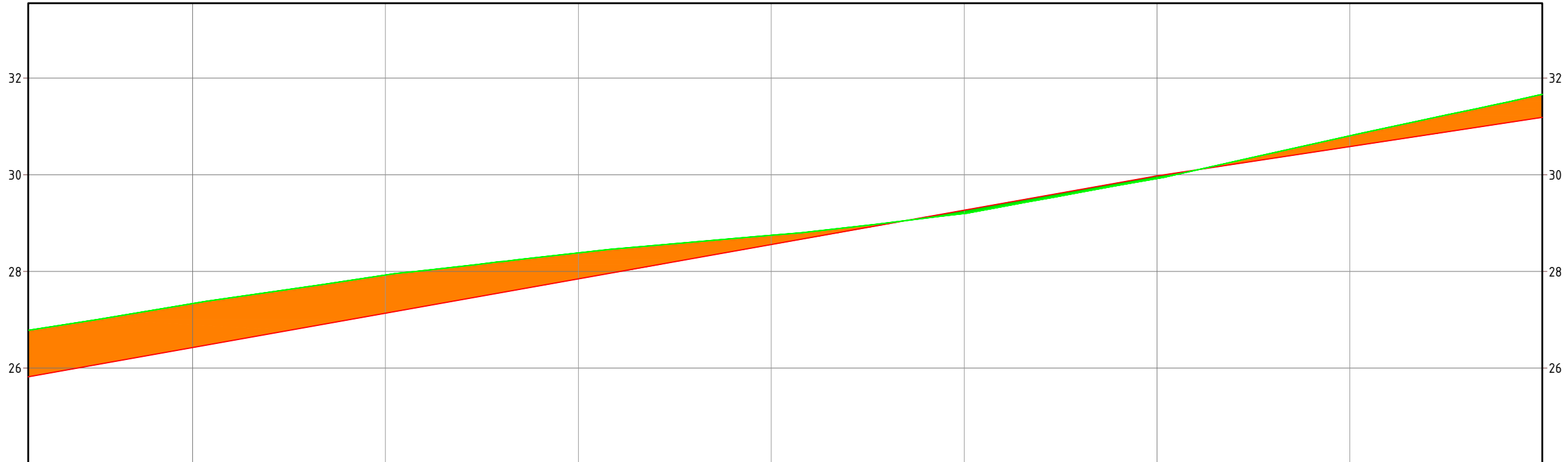
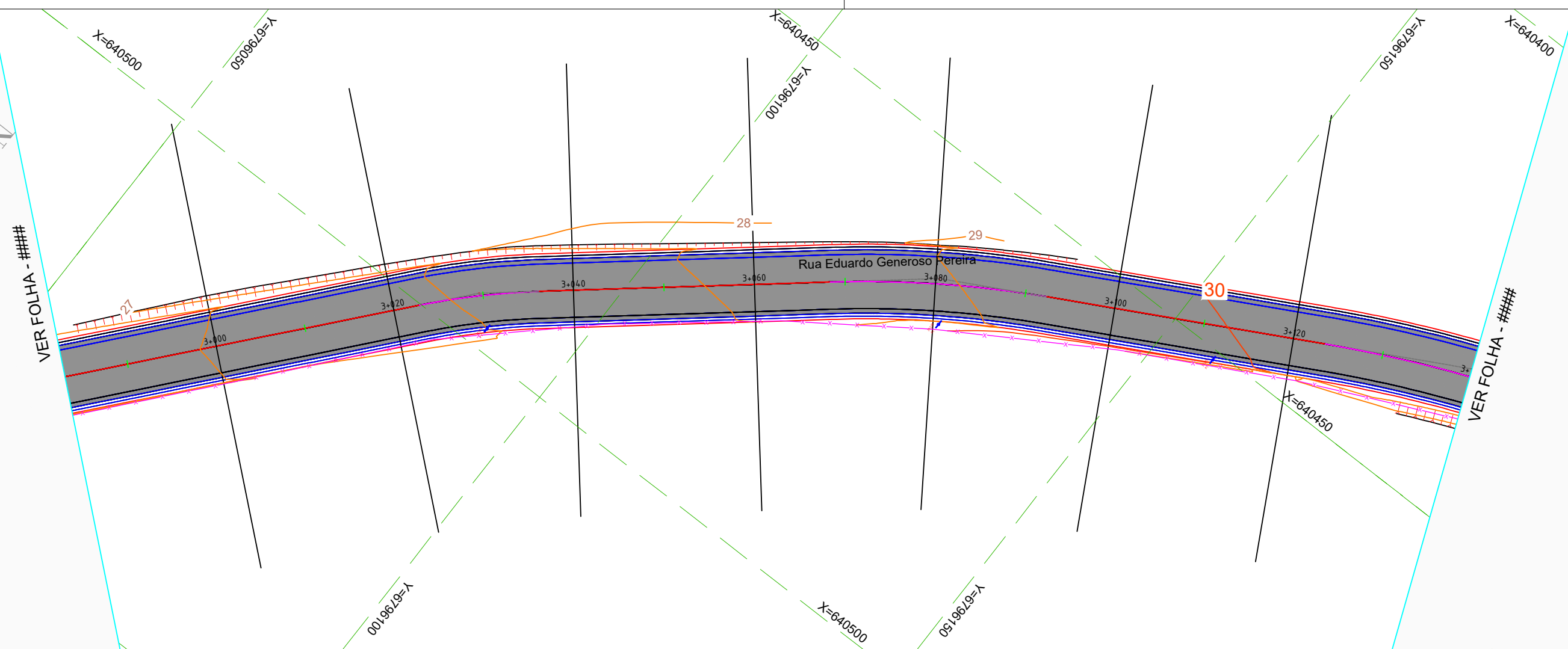
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

LEGENDA

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
	CERCA EXISTENTE		TERRENO NATURAL
	BORDO DA PISTA PROJETADA		LOCAL DE CORTE
	EIXO PROJETADO - TANGENTE		LOCAL DE ATERRO
	EIXO PROJETADO - CURVA		CURVAS DE NÍVEL
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL		POSTES DE MADEIRA
	CERCA EXISTENTE		POSTES DE CONCRETO

CONTRATANTE	CONTRATADO	<p>PROJETO TERRAPLENAGEM</p> <p>Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ Município : ARARANGUÁ/SC PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ Extensão : 5.992,00 m Área : 42.770,00 m²</p>
 DATA: 01/11/2025	 REG. Nº: 1:500 ESCALA: 1:500 FOLHA / TOTAL: 19 / 43	



	2+983	3+000	3+020	3+040	3+060	3+080	3+100	3+120	3+140
TN	26.779	27.334	27.923	28.382	28.750	29.200	29.922	30.810	31.667
TERRAPI25	818	26.424	27.134	27.844	28.555	29.265	29.975	30.583	31.190

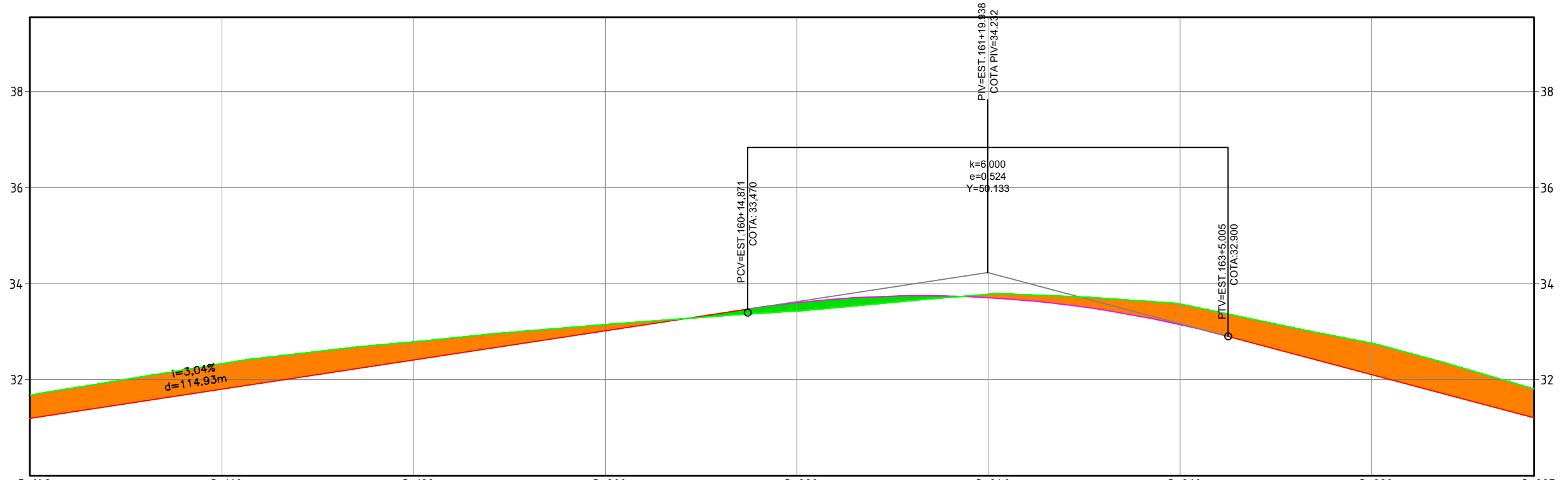
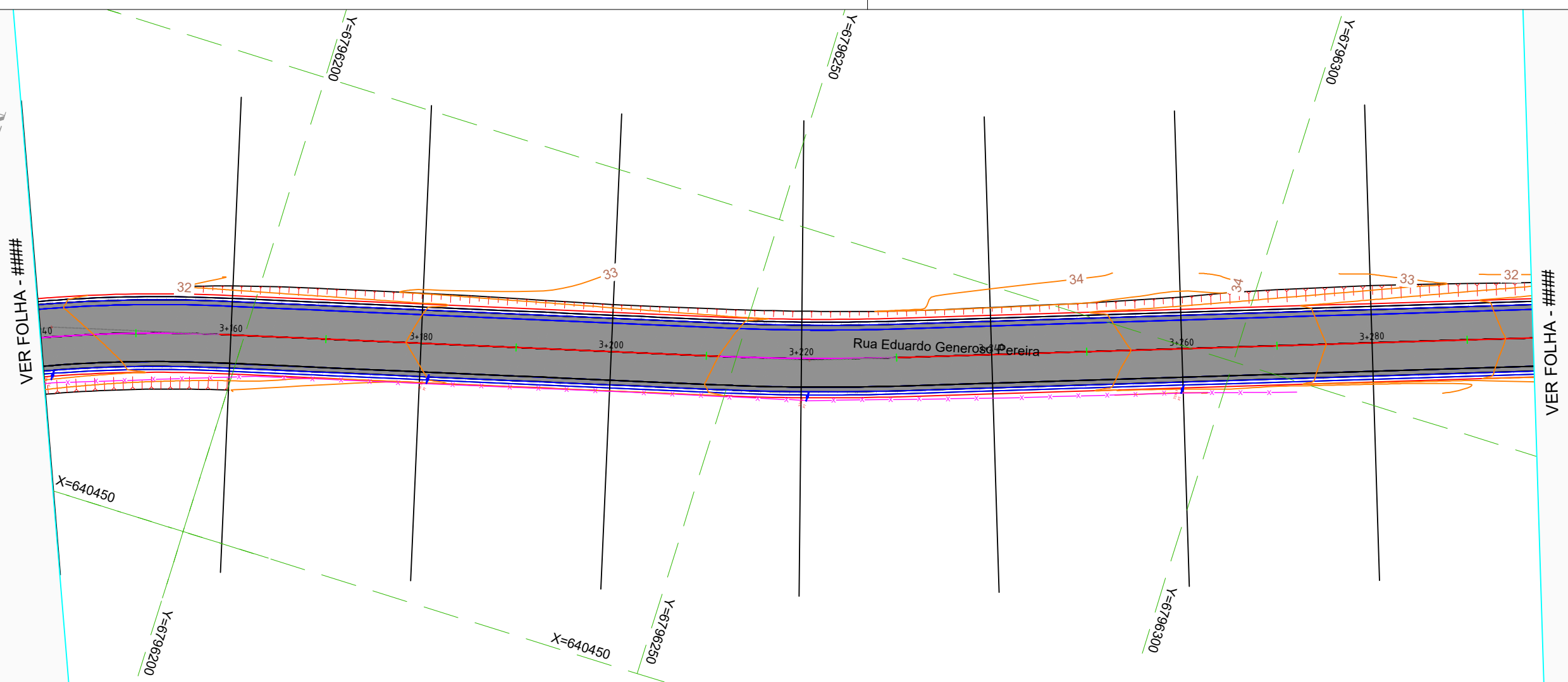
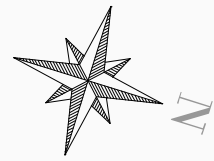
RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
	CERCA EXISTENTE		EIXO PROJETADO - TANGENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA		EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE		TERRENO NATURAL
	EIXO PROJETADO - CURVA		LOCAL DE CORTE
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL		LOCAL DE ATERRO
	CERCAS		LOCAL DE ATERRO
	LOCAL DE ATERRO		LOCAL DE ATERRO
	LOCAL DE CORTE		LOCAL DE ATERRO
	CURVAS DE NÍVEL		LOCAL DE ATERRO
	POSTES DE MADEIRA		LOCAL DE ATERRO
	POSTES DE CONCRETO		LOCAL DE ATERRO

CONTRATANTE	CONTRATADO	<p>PROJETO TERRAPLENAGEM</p> <p>Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ Município : ARARANGUÁ/SC PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ Extensão : 5.992,00 m Área : 42.770,00 m²</p>
 DATA: 01/11/2025	 REG. Nº ESCALA: 1:500 FOLHA / TOTAL: 20 / 43	



TN	31.680	32.332	32.785	33.147	33.427	33.777	33.577	32.756	31.807
TERRAPL	31.190	31.800	32.409	33.017	33.604	33.708	33.146	32.104	31.204

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RN 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
DESCRIÇÃO					
VERIFICAÇÃO					
APROVAÇÃO					
NOME DO ARQUIVO:	P_001_TER_R00				

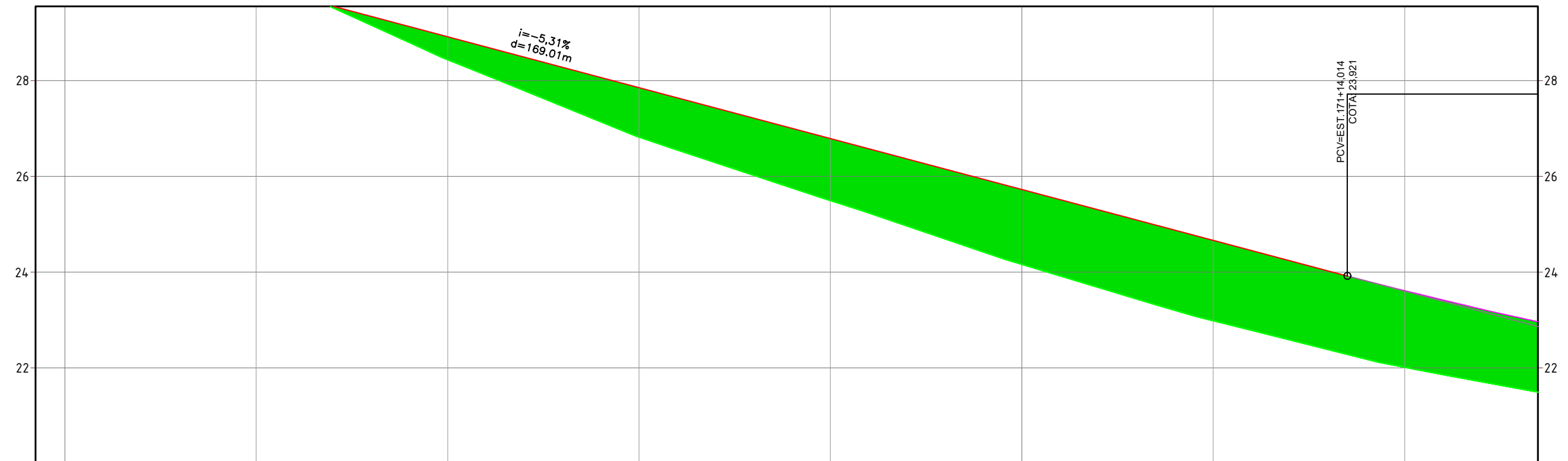
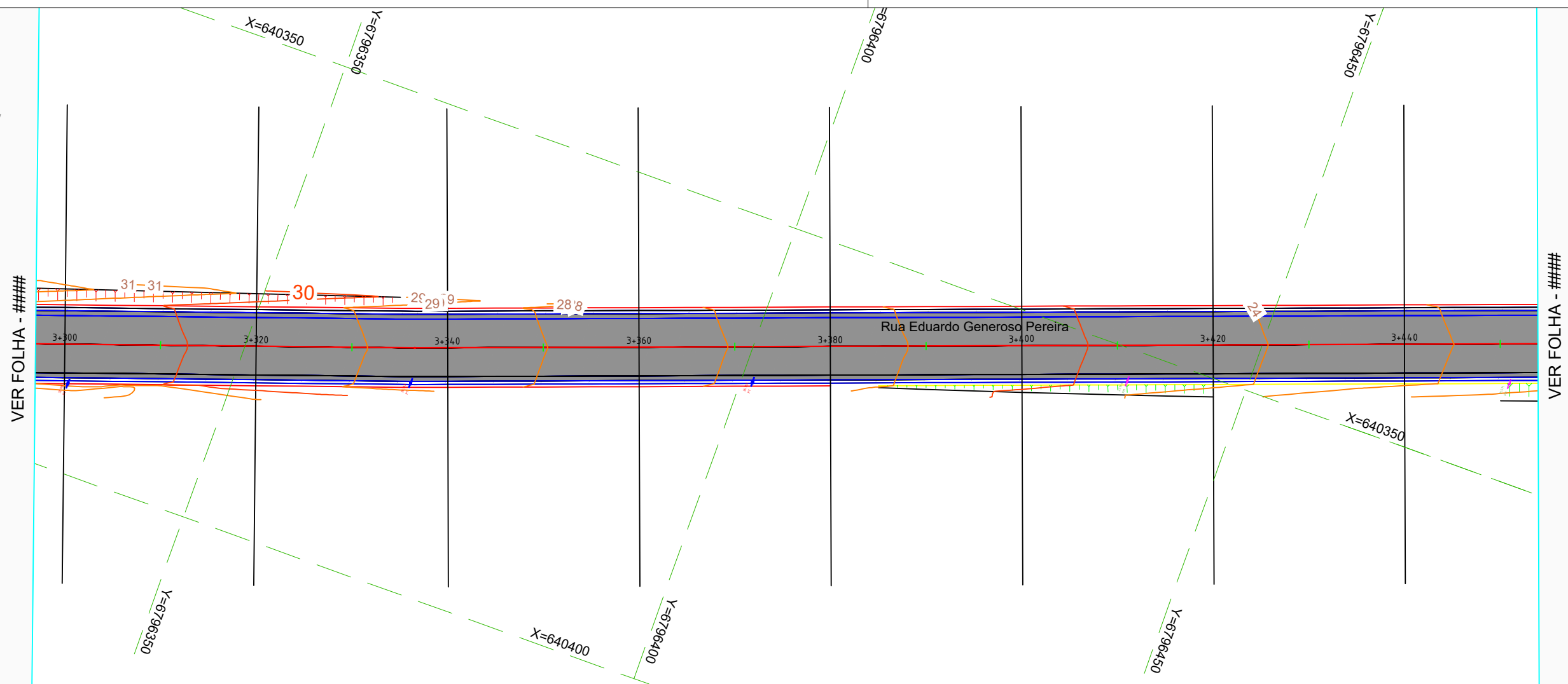
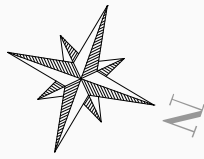
CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA	CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL
CERCA EXISTENTE	CERCAS
BORDO DA PISTA PROJETADA	LOCAL DE ATERRIO
EIXO PROJETADO - TANGENTE	LOCAL DE CORTE
EIXO PROJETADO - CURVA	CURVAS DE NÍVEL
EIXO PROJETADO - ESPIRAL	POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE CONCRETO
	LOCAL DE ATERRIO

PROJETO TERRAPLENAGEM

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC
 PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
 Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

CONTRATANTE: [Logo]
 CONTRATADO: [Logo]
 DATA: 01/11/2025

REG. Nº: []
 ESCALA: 1:500
 FOLHA / TOTAL: 21 / 43



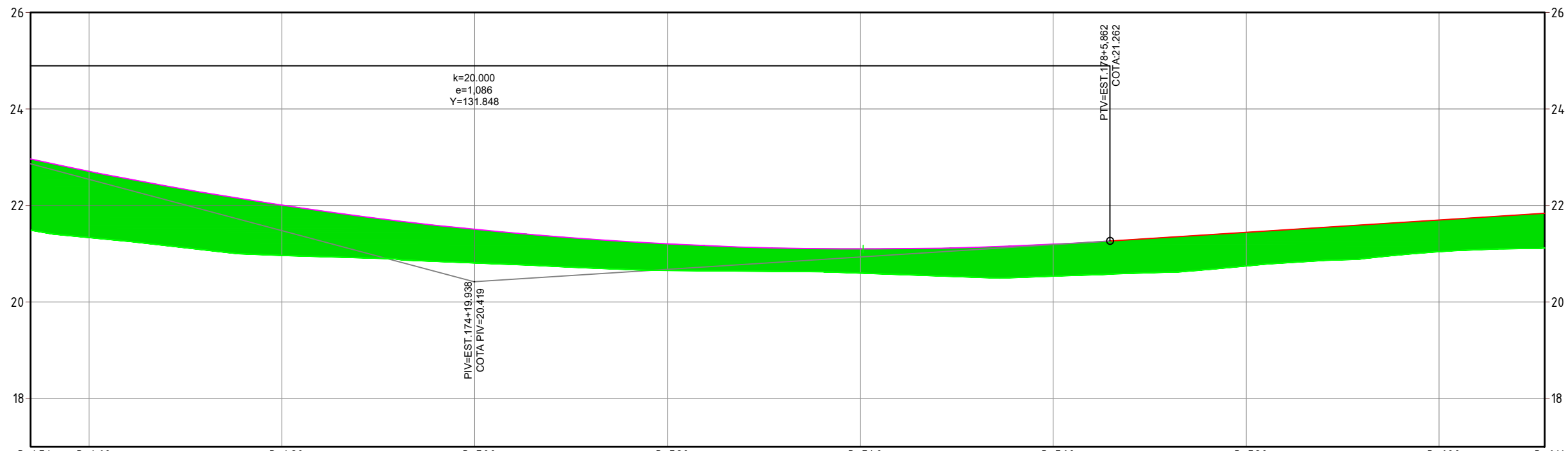
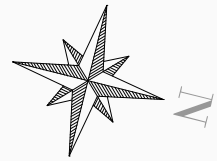
	3+298+300	3+320	3+340	3+360	3+380	3+400	3+420	3+440	3+454
TN	31,807	30,248	28,440	26,820	25,496	24,162	22,982	22,014	21,489
TERRAPL	31,204	29,979	28,916	27,853	26,791	25,728	24,666	23,612	22,962

RESPONSÁVEIS	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
	CERCA EXISTENTE		EIXO PROJETADO - TANGENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA		EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE		TERRENO NATURAL
	EIXO PROJETADO - CURVA		LOCAL DE CORTE
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL		LOCAL DE ATERRO
	CERCAS		LOCAL DE ATERRO
	LOCAL DE CORTE		CURVAS DE NÍVEL
	CURVAS DE NÍVEL		POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE CONCRETO		POSTES DE CONCRETO

CONTRATANTE	CONTRATADO	PROJETO TERRAPLENAGEM	
		Rodovia	: RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
		Trecho	: R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
		Município	: ARARANGUÁ/SC
		PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ	
		Extensão	: 5.992,00 m
		Área	: 42.770,00 m²
DATA:	01/11/2025	REG. Nº	
		ESCALA:	1:500
		FOLHA / TOTAL:	22 / 43



TN	21.489	21.334	20.964	20.805	20.652	20.596	20.534	20.747	21.042	21.120
TERRAPI	22.962	22.709	22.007	21.504	21.201	21.098	21.196	21.443	21.699	21.839

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

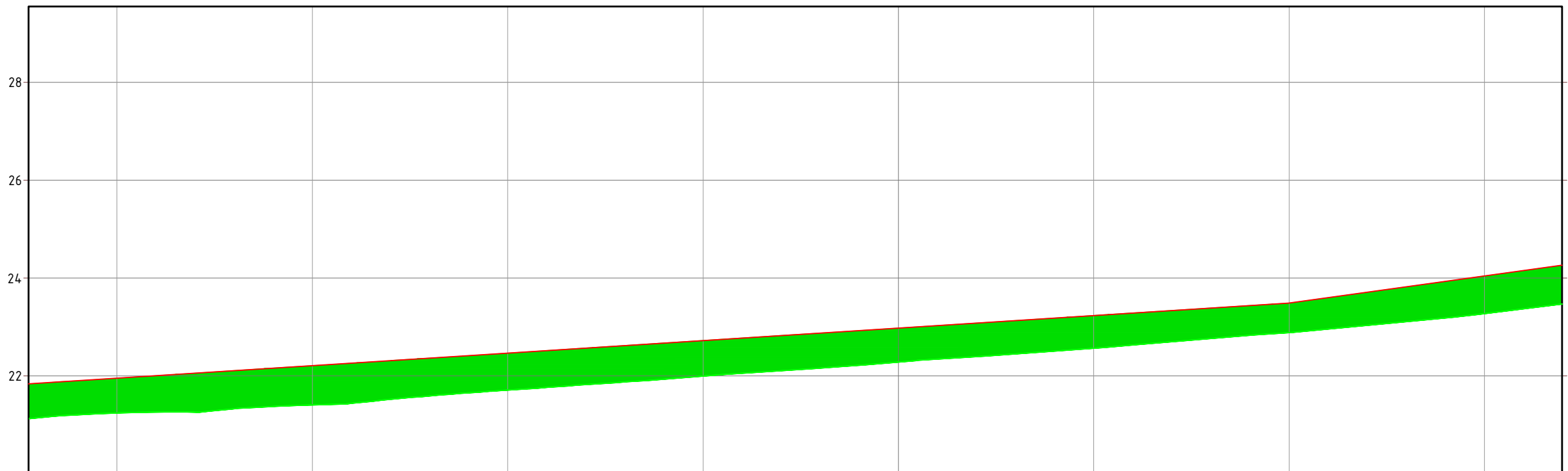
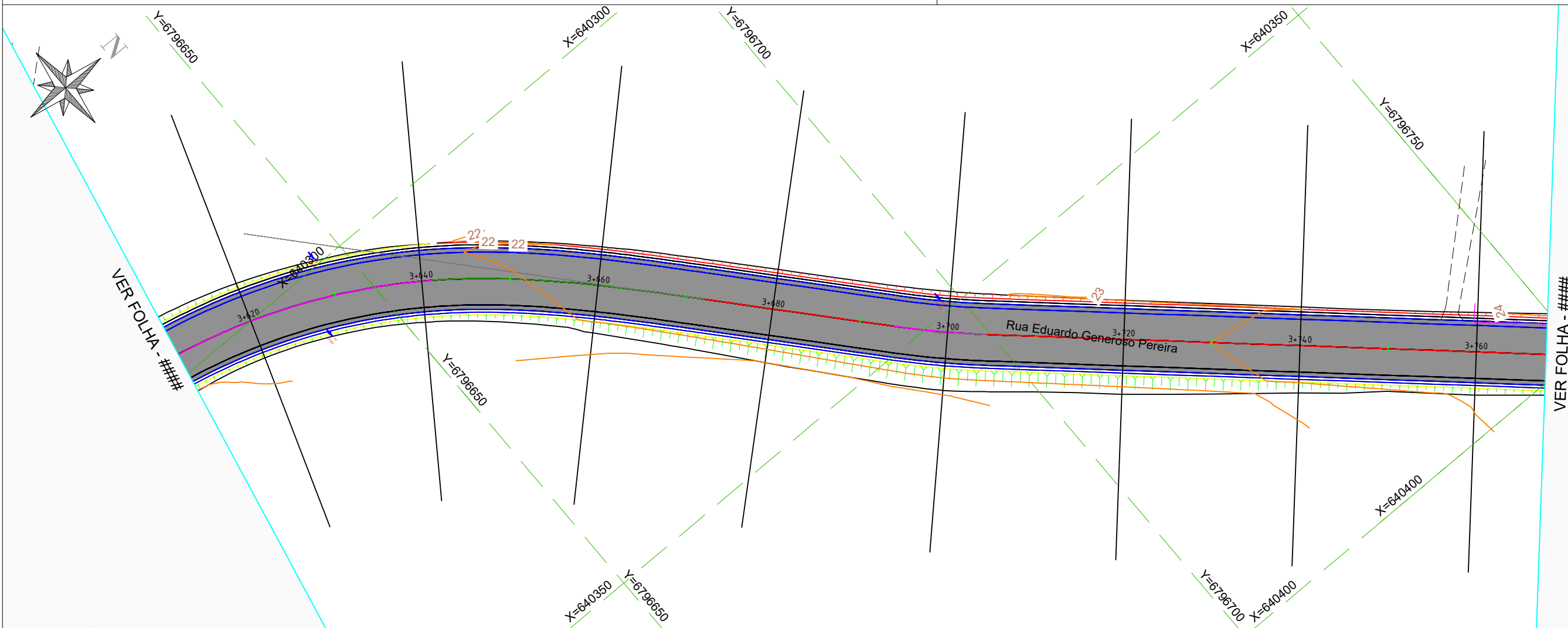
REVISÃO	00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
DESCRIÇÃO					
NOME DO ARQUIVO:	P_001_TER_R00				

LEGENDA

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
	CERCA EXISTENTE		EIXO PROJETADO - TANGENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA		EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE		TERRENO NATURAL
	EIXO PROJETADO - CURVA		LOCAL DE CORTE
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL		LOCAL DE ATERRIO
	CERCAS		LOCAL DE ATERRIO
	LOCAL DE ATERRIO		LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE CORTE		TERRENO NATURAL
	CURVAS DE NÍVEL		LOCAL DE CORTE
	POSTES DE MADEIRA		LOCAL DE ATERRIO
	POSTES DE CONCRETO		

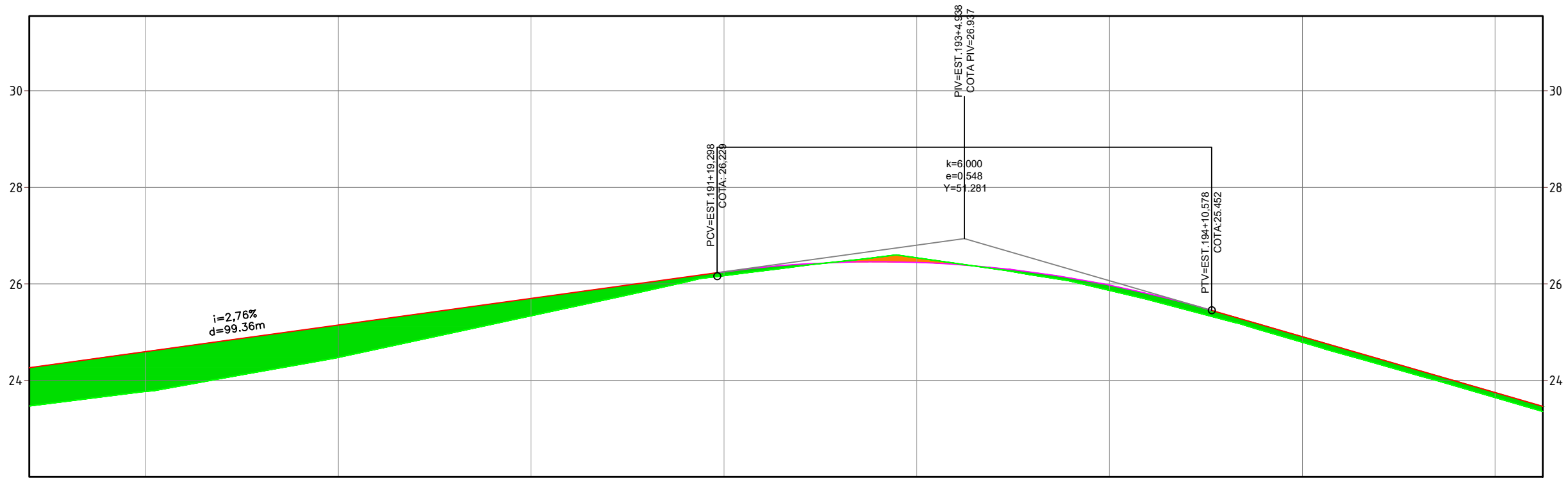
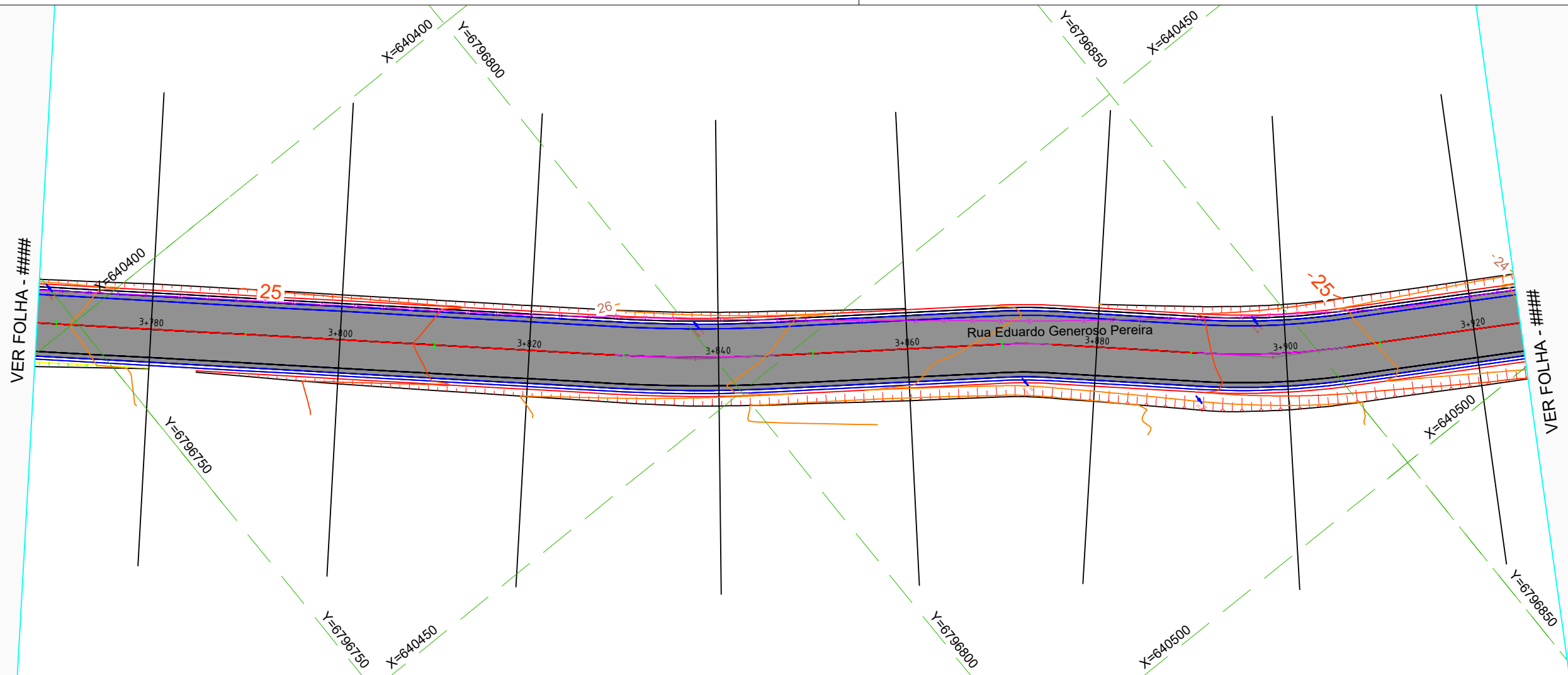
CONTRATANTE	CONTRATADO	PROJETO TERRAPLENAGEM
DATA: 01/11/2025	REG. Nº	ESCALA: 1:500
	FOLHA / TOTAL: 23 / 43	

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC
 PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
 Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²



	3+611	3+620	3+640	3+660	3+680	3+700	3+720	3+740	3+760	3+768
TN	21.120	21.241	21.406	21.708	21.996	22.283	22.562	22.884	23.269	23.467
TERRAPIZ	1.839	21.955	22.211	22.466	22.722	22.978	23.234	23.491	24.043	24.261

RESPONSÁVEIS																		
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE																	
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13	00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo												
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00		REVISÃO		DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	LEGENDA:		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL		CONTRATANTE		CONTRATADO			
							<ul style="list-style-type: none"> CERCA EXISTENTE BORDO DA PISTA PROJETADA EIXO PROJETADO - TANGENTE EIXO PROJETADO - CURVA EIXO PROJETADO - ESPIRAL 		<ul style="list-style-type: none"> CERCAS LOCAL DE ATERRO LOCAL DE CORTE CURVAS DE NÍVEL POSTES DE MADEIRA POSTES DE CONCRETO 		<ul style="list-style-type: none"> EIXO PROJETADO - TANGENTE EIXO PROJETADO - CURVA TERRENO NATURAL LOCAL DE CORTE LOCAL DE ATERRO 				PROJETO TERRAPLENAGEM Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ Município : ARARANGUÁ/SC PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ Extensão : 5.992,00 m Área : 42.770,00 m²		REG. Nº ESCALA: 1:500 FOLHA / TOTAL: 24 / 43	
							DATA: 01/11/2025											



	3+768	3+780	3+800	3+820	3+840	3+860	3+880	3+900	3+920	3+925
TN	23.467	23.768	24.472	25.337	26.170	26.541	25.863	24.788	23.642	23.354
TERRAPI	24.261	24.594	25.146	25.697	26.248	26.443	25.971	24.907	23.749	23.463

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. SELMO G. EBERHARDT
 CREA/RS 175.282

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
 CNPJ: 82.911.249/0001-13

00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
	NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00			

LEGENDA:

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA	CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL
CERCA EXISTENTE	CERCAS
BORDO DA PISTA PROJETADA	LOCAL DE ATERRIO
EIXO PROJETADO - TANGENTE	LOCAL DE CORTE
EIXO PROJETADO - CURVA	CURVAS DE NÍVEL
EIXO PROJETADO - ESPIRAL	POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE CONCRETO

CONTRATANTE:

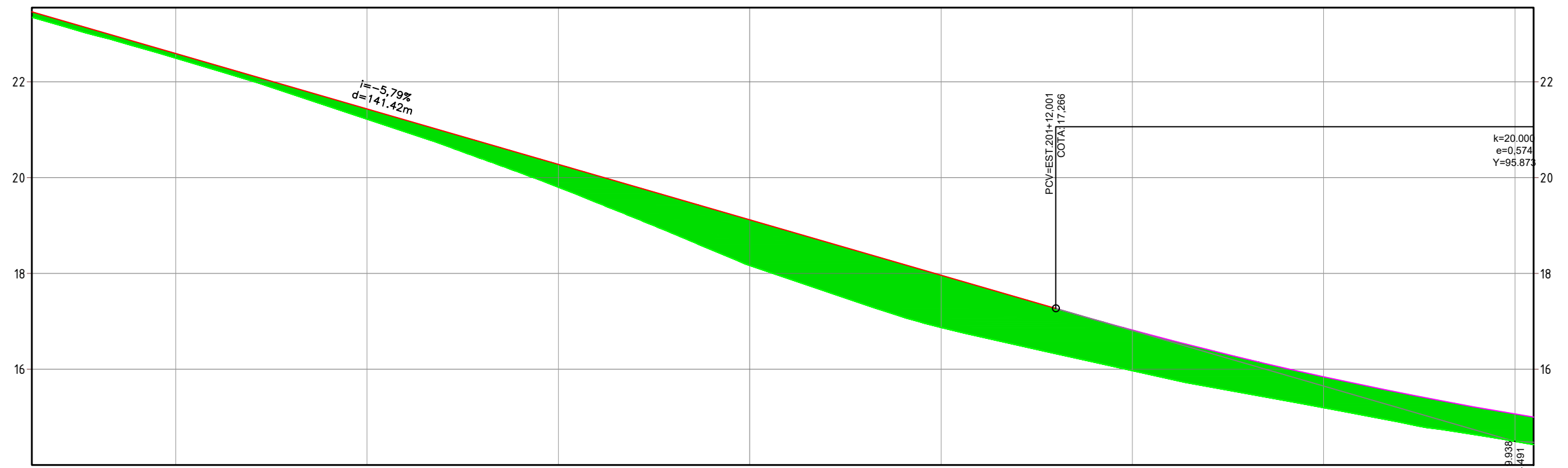
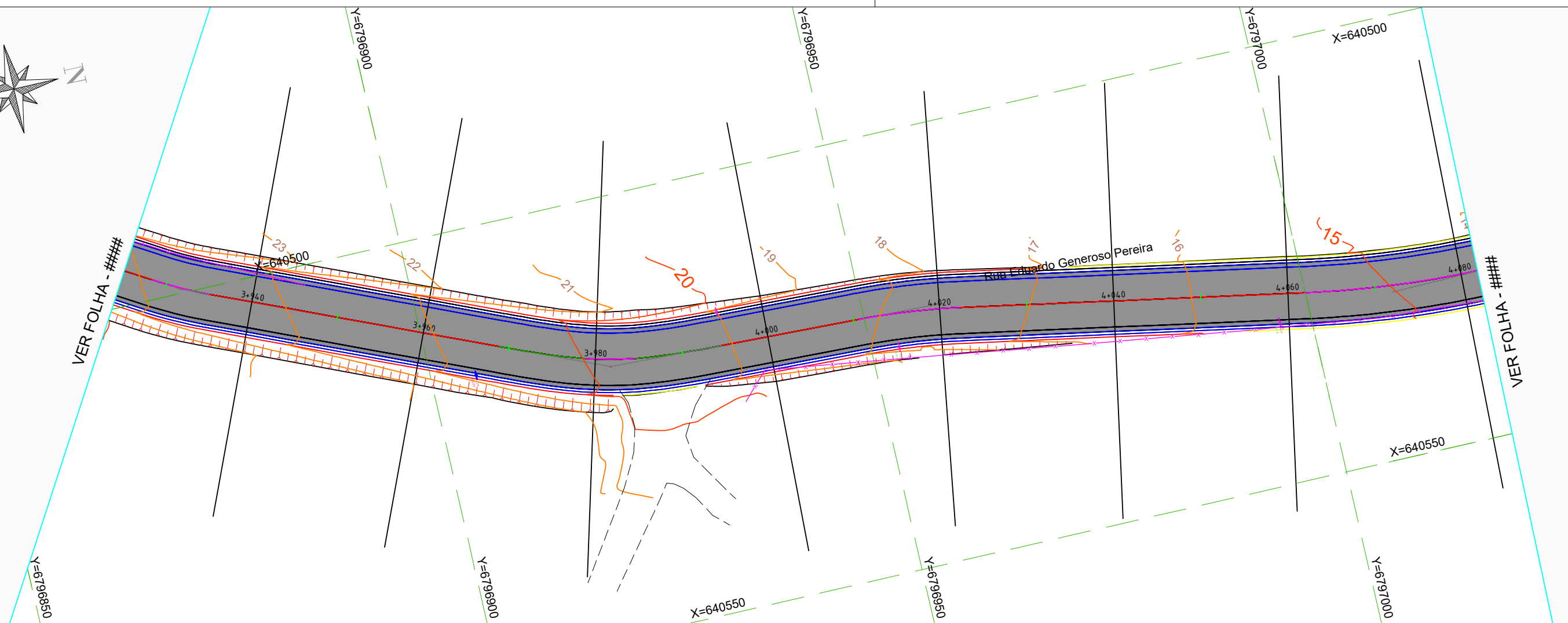
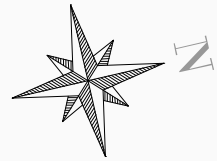
CONTRATADO:

DATA: 01/11/2025

PROJETO TERRAPLENAGEM

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC
 PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
 Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

REG. Nº
 ESCALA: 1:500
 FOLHA / TOTAL: 25 / 43



	3+925	3+940	3+960	3+980	4+000	4+020	4+040	4+060	4+082
TN	23.354	22.496	21.223	19.800	18.163	16.870	15.969	15.195	14.21
TERRAPLENAGEM	23.463	22.591	21.434	20.276	19.118	17.960	16.819	15.841	14.998

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
DESCRIÇÃO					
NOME DO ARQUIVO:	P_001_TER_R00				

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA

	CERCA EXISTENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL

	CERCAS
	LOCAL DE ATERRO
	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	TERRENO NATURAL
	LOCAL DE CORTE
	POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE CONCRETO

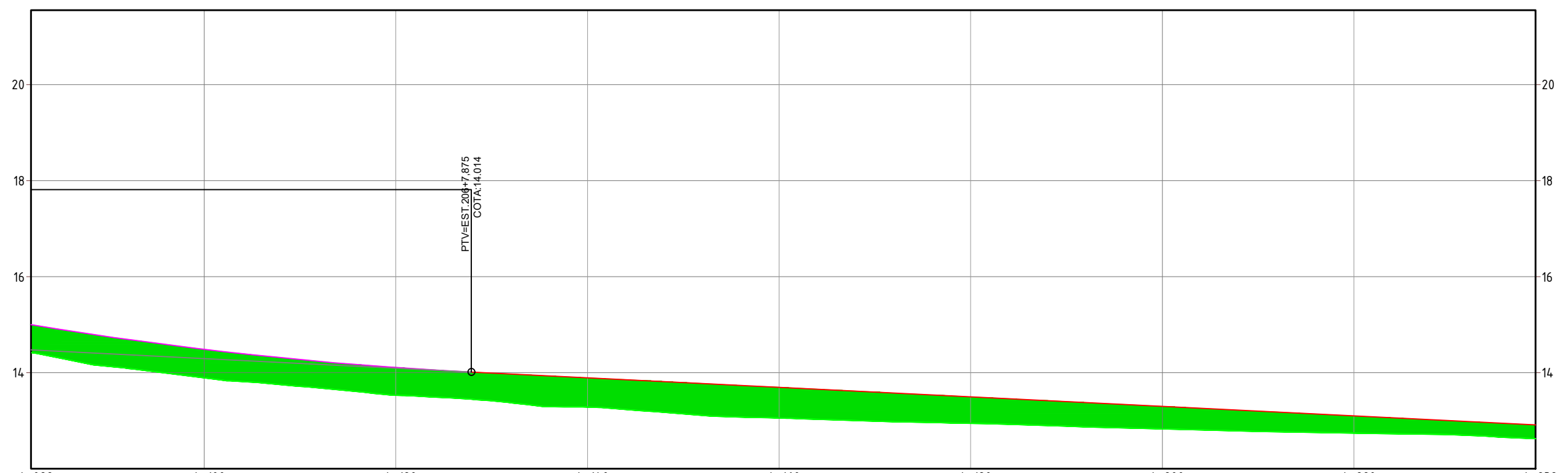
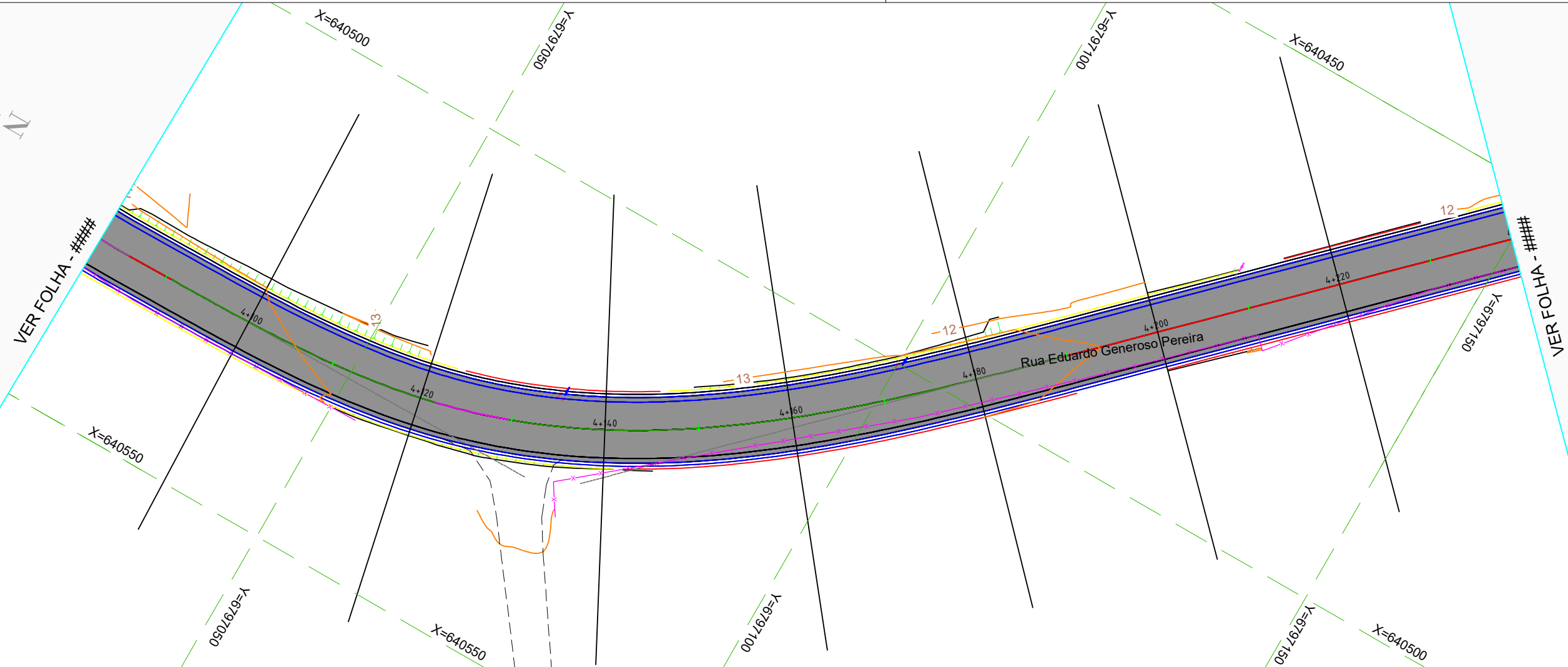
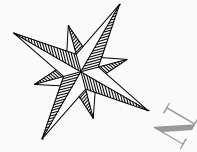
CONTRATANTE

CONTRATADO

PROJETO TERRAPLENAGEM

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC
 PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
 Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

REG. Nº :
 ESCALA : 1:500
 FOLHA / TOTAL : 26 / 43



	4+082	4+100	4+120	4+140	4+160	4+180	4+200	4+220	4+239
TN	14,421	13,892	13,528	13,280	13,052	12,943	12,828	12,737	12,625
TERRAPL	14,998	14,485	14,107	13,893	13,694	13,495	13,296	13,097	12,908

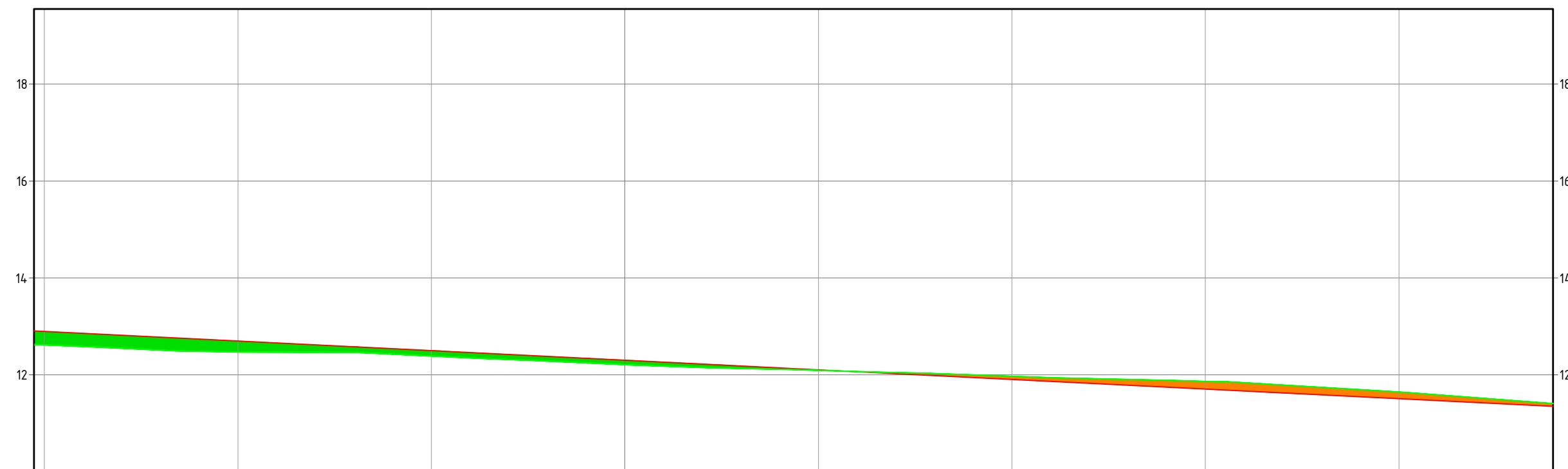
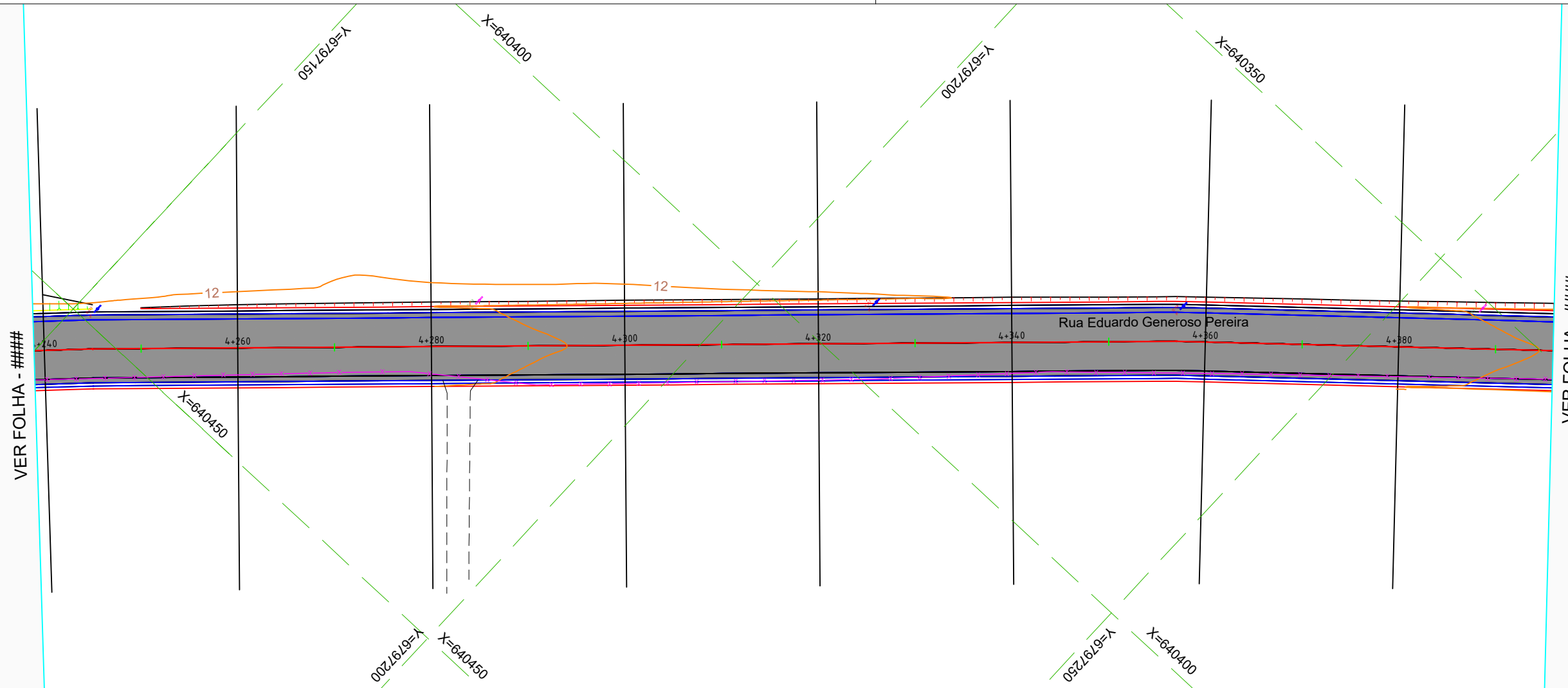
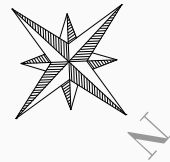
RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
	CERCA EXISTENTE		EIXO PROJETADO - TANGENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA		EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE		TERRENO NATURAL
	EIXO PROJETADO - CURVA		LOCAL DE CORTE
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL		LOCAL DE ATERRO
	CERCAS		POSTES DE CONCRETO
	LOCAL DE ATERRO		CURVAS DE NÍVEL
	LOCAL DE CORTE		POSTES DE MADEIRA

CONTRATANTE	CONTRATADO	PROJETO TERRAPLENAGEM	
		Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA	REG. Nº
		Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ	ESCALA: 1:500
		Município : ARARANGUÁ/SC	FOLHA / TOTAL: 27 / 43
		PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ	
		Extensão : 5.992,00 m	
		Área : 42.770,00 m²	
DATA: 01/11/2025			



	4+240	4+260	4+280	4+300	4+320	4+340	4+360	4+380	4+396
TN	12.256	12.472	12.386	12.205	12.091	11.966	11.862	11.645	11.403
TERRAPL	12.008	12.699	12.500	12.301	12.102	11.903	11.704	11.504	11.346

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. SELMO G. EBERHARDT
 CREA/RS 175.282

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
 CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

LEGENDA

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
	CERCA EXISTENTE		EIXO PROJETADO - TANGENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA		EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE		TERRENO NATURAL
	EIXO PROJETADO - CURVA		LOCAL DE CORTE
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL		LOCAL DE ATERRO
	CERCAS		LOCAL DE ATERRO
	LOCAL DE ATERRO		LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE CORTE		POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE MADEIRA		POSTES DE CONCRETO

CONTRATANTE:

CONTRATADO:

DATA: 01/11/2025

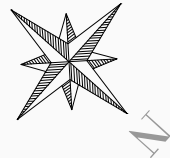
PROJETO TERRAPLENAGEM

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC

PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ

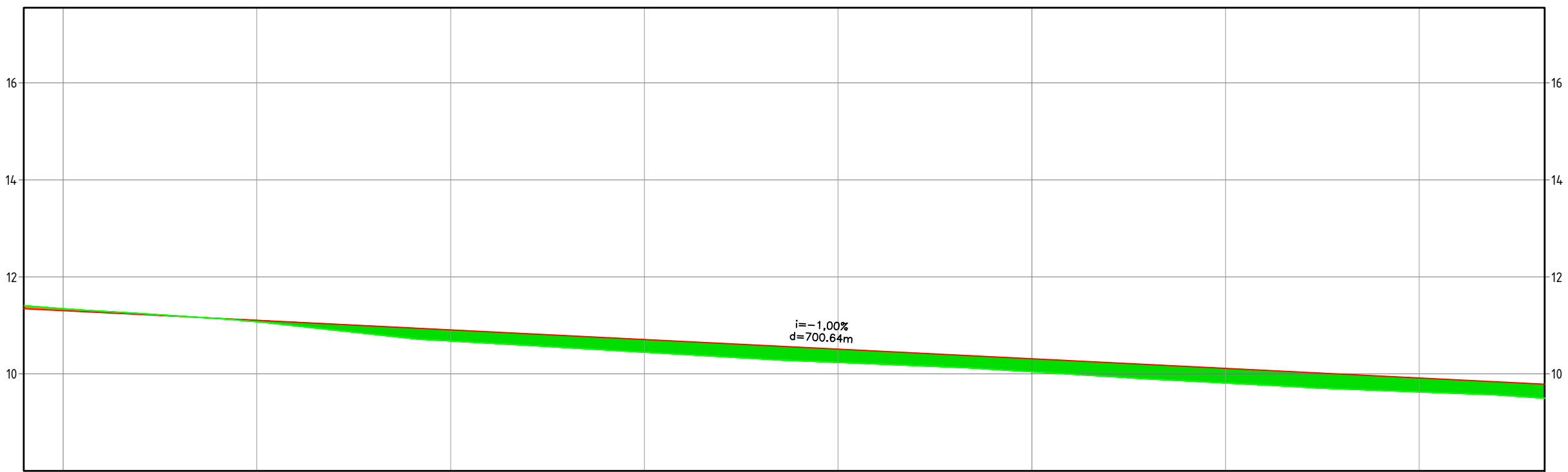
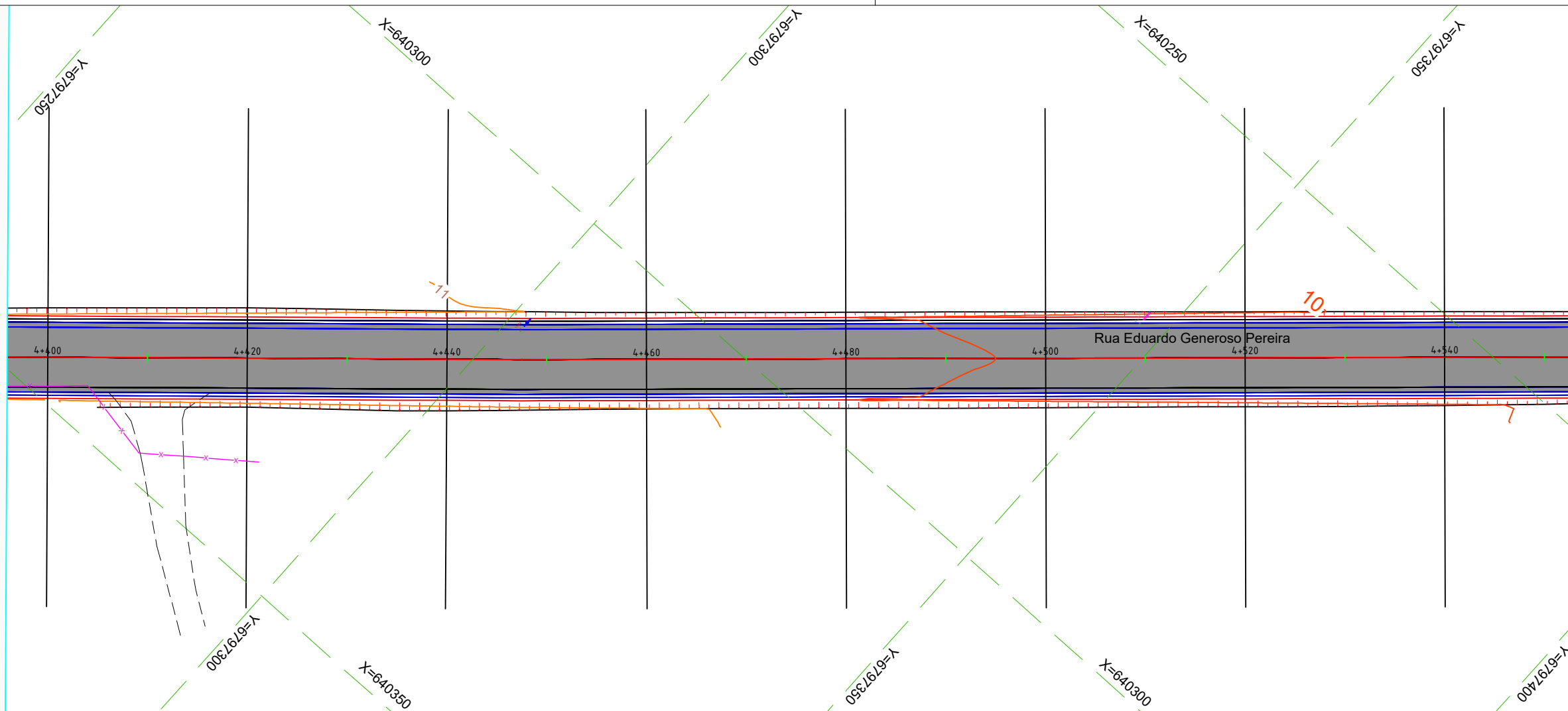
Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

REG. Nº	
ESCALA:	1:500
FOLHA / TOTAL:	28 / 43



VER FOLHA - ###

VER FOLHA - ###



	4+396	4+400	4+420	4+440	4+460	4+480	4+500	4+520	4+540	4+553
TN	11.403	11.341	11.074	10.678	10.447	10.235	10.041	9.811	9.624	9.500
TERRAPL	11.346	11.305	11.106	10.907	10.708	10.509	10.310	10.111	9.912	9.783

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
DESCRIÇÃO					
NOME DO ARQUIVO:	P_001_TER_R00				

LEGENDA

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA

	CERCA EXISTENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL

	CERCAS
	LOCAL DE ATERRO
	LOCAL DE CORTE
	CURVAS DE NÍVEL
	POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE CONCRETO

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL

	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	TERRENO NATURAL
	LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE ATERRO

CONTRATANTE

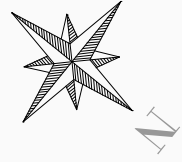
CONTRATADO

DATA: 01/11/2025

PROJETO TERRAPLENAGEM

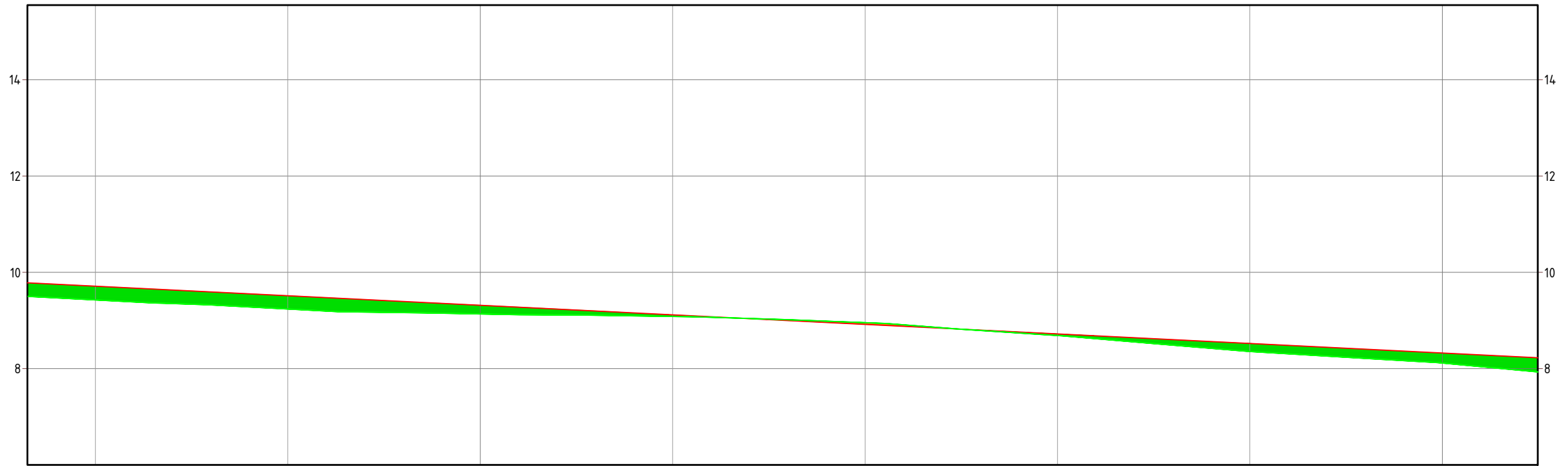
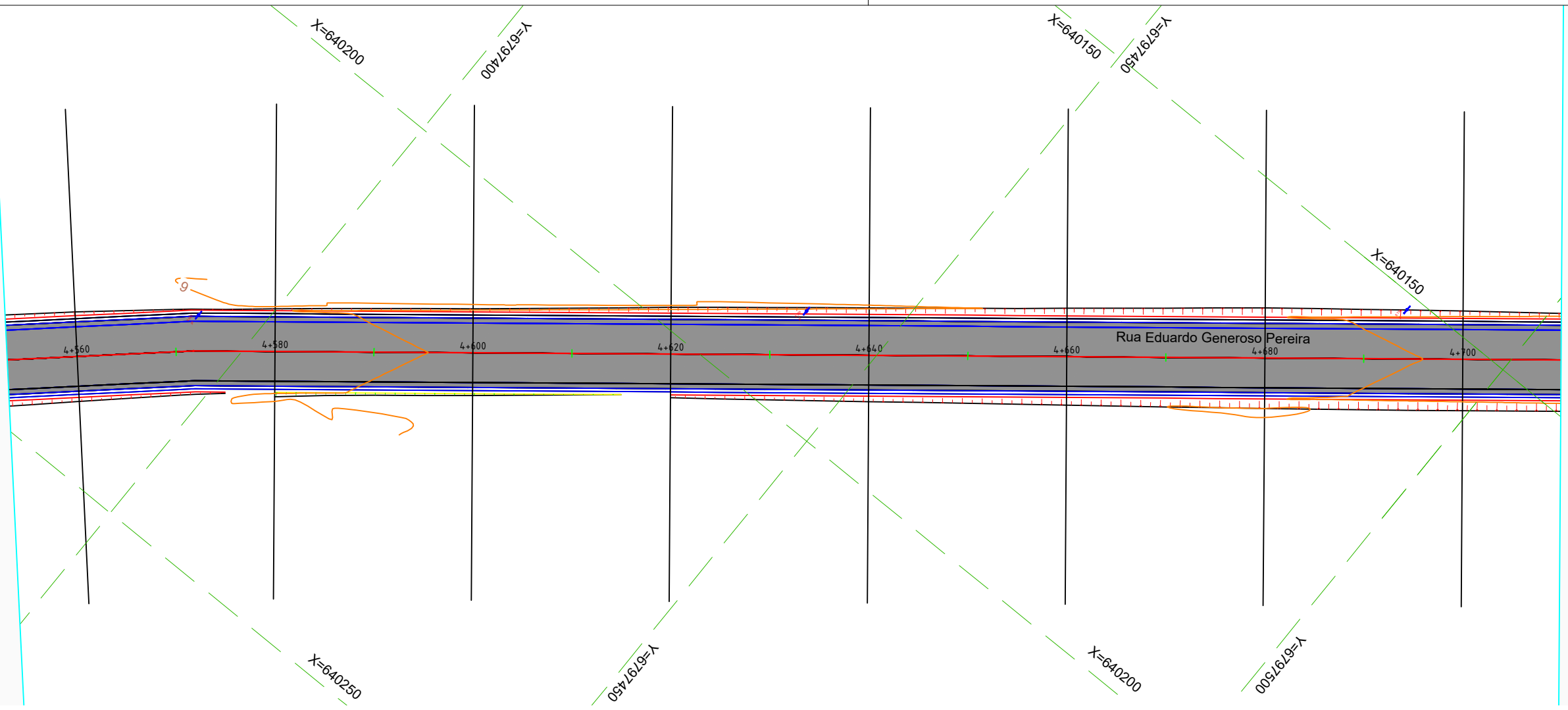
Rodovia	: RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
Trecho	: R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
Município	: ARARANGUÁ/SC
PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ	
Extensão	: 5.992,00 m
Área	: 42.770,00 m²

REG. Nº	
ESCALA:	1:500
FOLHA / TOTAL:	29 / 43



VER FOLHA - ###

VER FOLHA - ###



	4+553	4+560	4+580	4+600	4+620	4+640	4+660	4+680	4+700	4+710
TN	9.500	9.427	9.235	9.136	9.083	8.953	8.686	8.353	8.116	7.927
TERRAPL	9.783	9.713	9.514	9.315	9.116	8.917	8.718	8.519	8.320	8.221

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

LEGENDA

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA

	CERCA EXISTENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL

	CERCAS
	LOCAL DE ATERRO
	CURVAS DE NÍVEL
	POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE CONCRETO

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL

	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	TERRENO NATURAL
	LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE ATERRO

CONTRATANTE

CONTRATADO

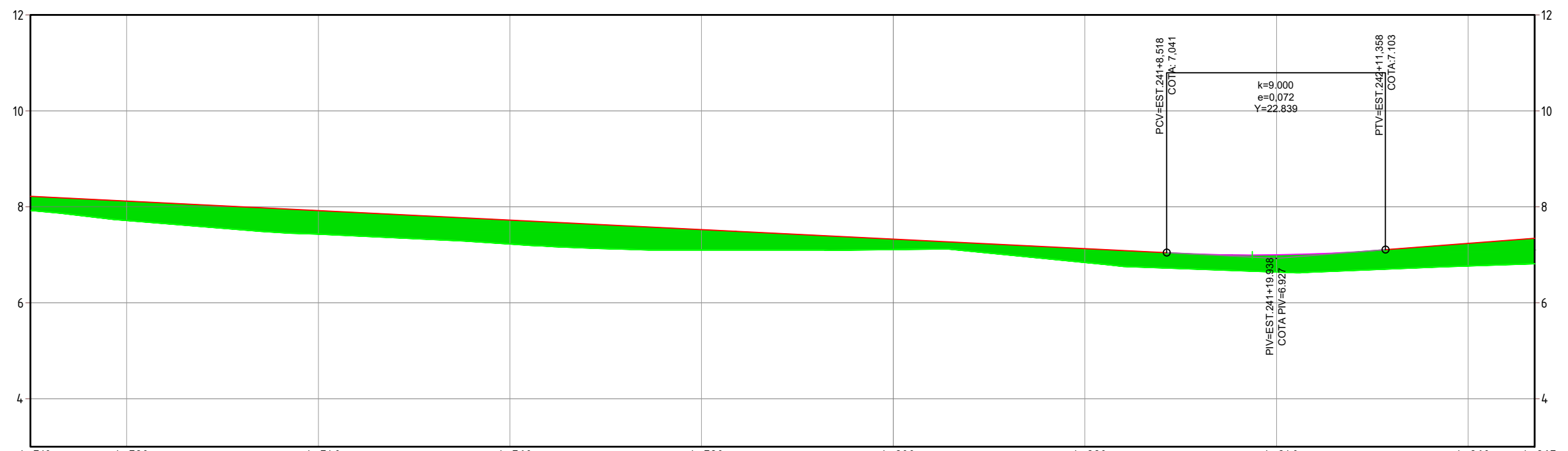
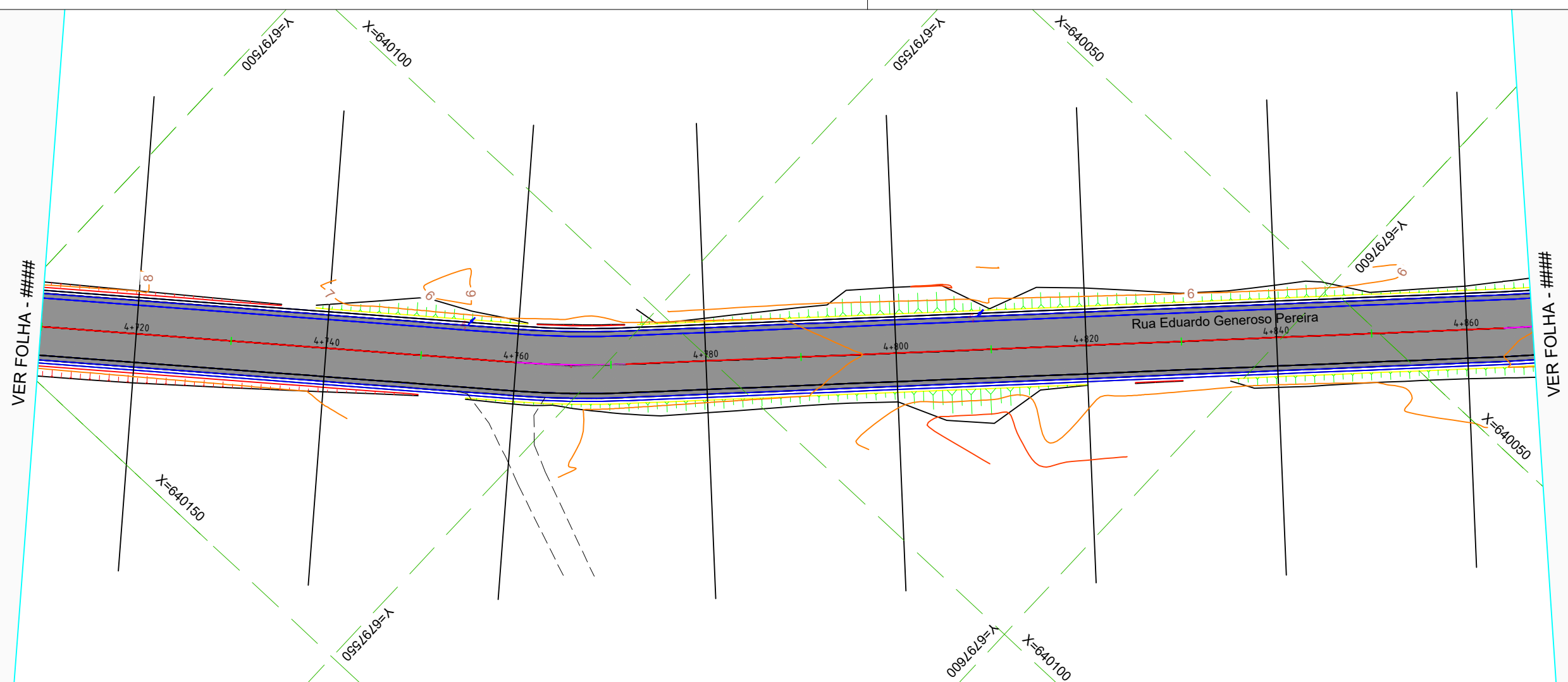
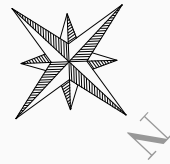
DATA:

01/11/2025

PROJETO TERRAPLENAGEM

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC
 PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
 Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

REG. Nº	
ESCALA:	1:500
FOLHA / TOTAL:	30 / 43



TN	7.927	7.718	7.430	7.226	7.099	7.110	6.839	6.641	6.768	6.811
TERRAPL8.221	8.121	7.922	7.723	7.524	7.325	7.126	7.000	7.237	7.344	

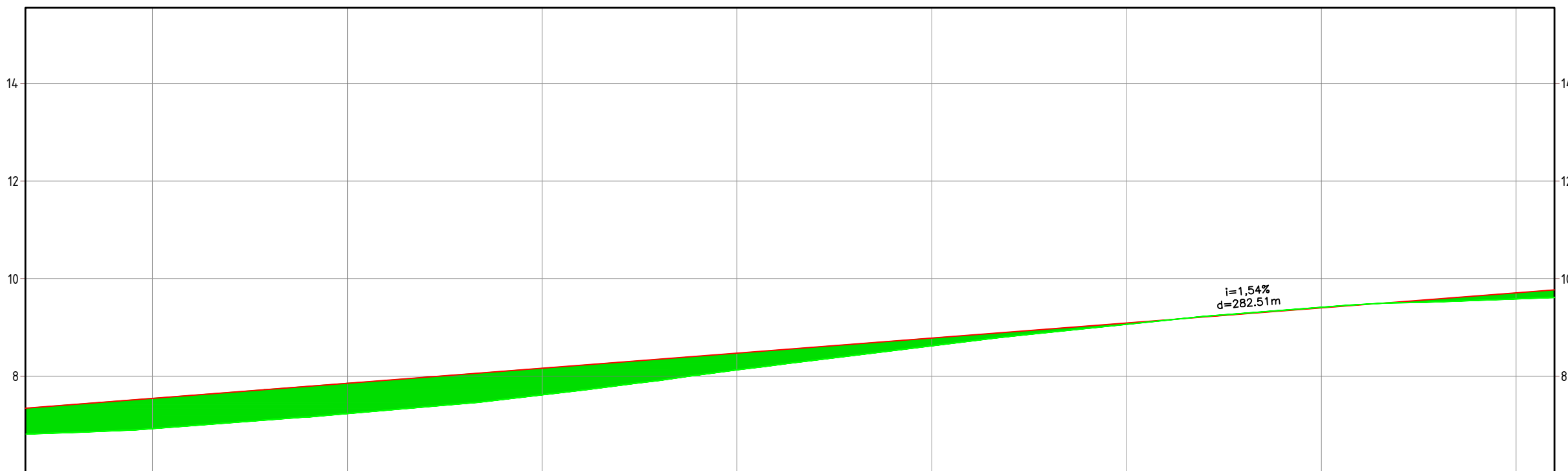
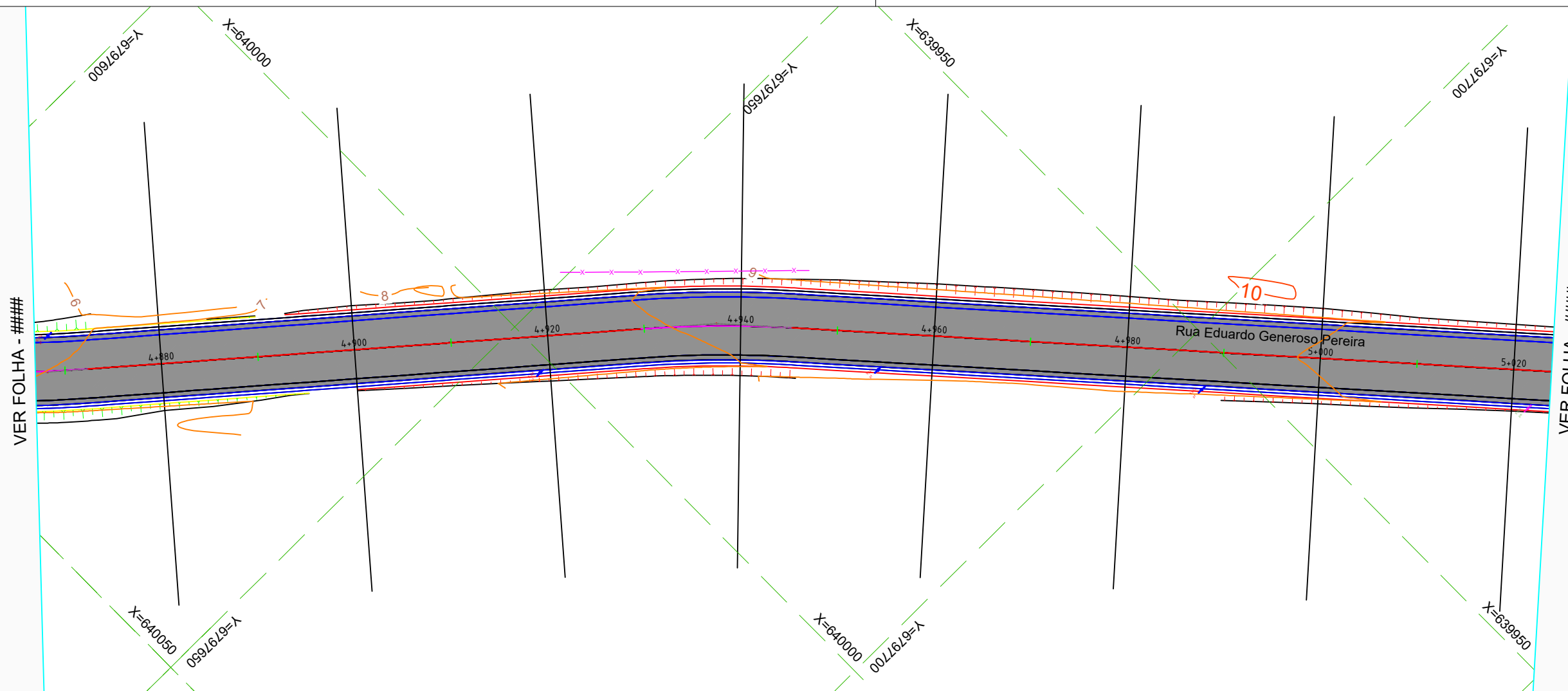
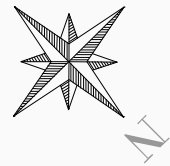
RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
	NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00			

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
	CERCA EXISTENTE		EIXO PROJETADO - TANGENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA		EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE		TERRENO NATURAL
	EIXO PROJETADO - CURVA		LOCAL DE CORTE
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL		LOCAL DE ATERRAMENTO
	CERCAS		LOCAL DE ATERRAMENTO
	LOCAL DE ATERRAMENTO		LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE CORTE		TERRENO NATURAL
	CURVAS DE NÍVEL		LOCAL DE CORTE
	POSTES DE MADEIRA		LOCAL DE ATERRAMENTO
	POSTES DE CONCRETO		LOCAL DE CORTE

CONTRATANTE	CONTRATADO	<p>PROJETO TERRAPLENAGEM</p> <p>Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ Município : ARARANGUÁ/SC PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ Extensão : 5.992,00 m Área : 42.770,00 m²</p>
 DATA: 01/11/2025	 REG. Nº ESCALA: 1:500 FOLHA / TOTAL: 31 / 43	



	4+867	4+880	4+900	4+920	4+940	4+960	4+980	5+000	5+020	5+024
TN	6.811	6.923	7.232	7.614	8.126	8.620	9.062	9.411	9.582	9.611
TERRAPL	7.344	7.545	7.854	8.162	8.471	8.779	9.088	9.396	9.705	9.766

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RN 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

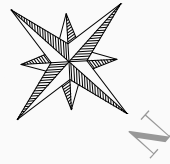
LEGENDA

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
	CERCA EXISTENTE		EIXO PROJETADO - TANGENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA		EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE		TERRENO NATURAL
	EIXO PROJETADO - CURVA		LOCAL DE CORTE
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL		LOCAL DE ATERRO
	CERCAS		POSTES DE CONCRETO
	LOCAL DE ATERRO		CURVAS DE NÍVEL
	LOCAL DE CORTE		POSTES DE MADEIRA

CONTRATANTE	CONTRATADO
DATA: 01/11/2025	

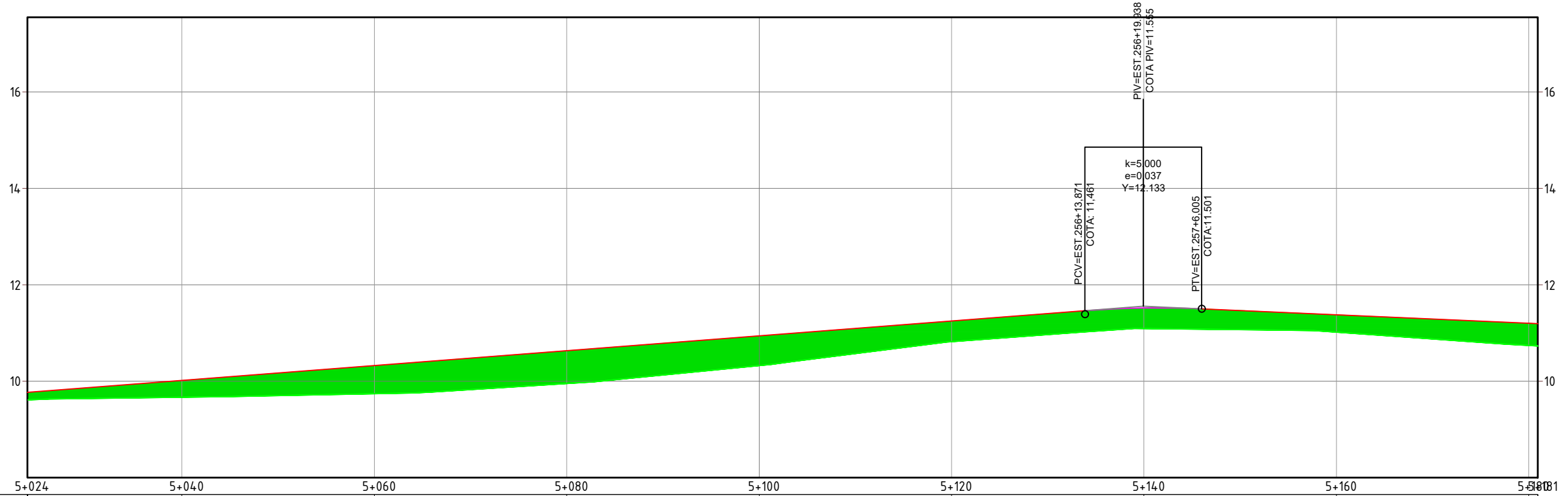
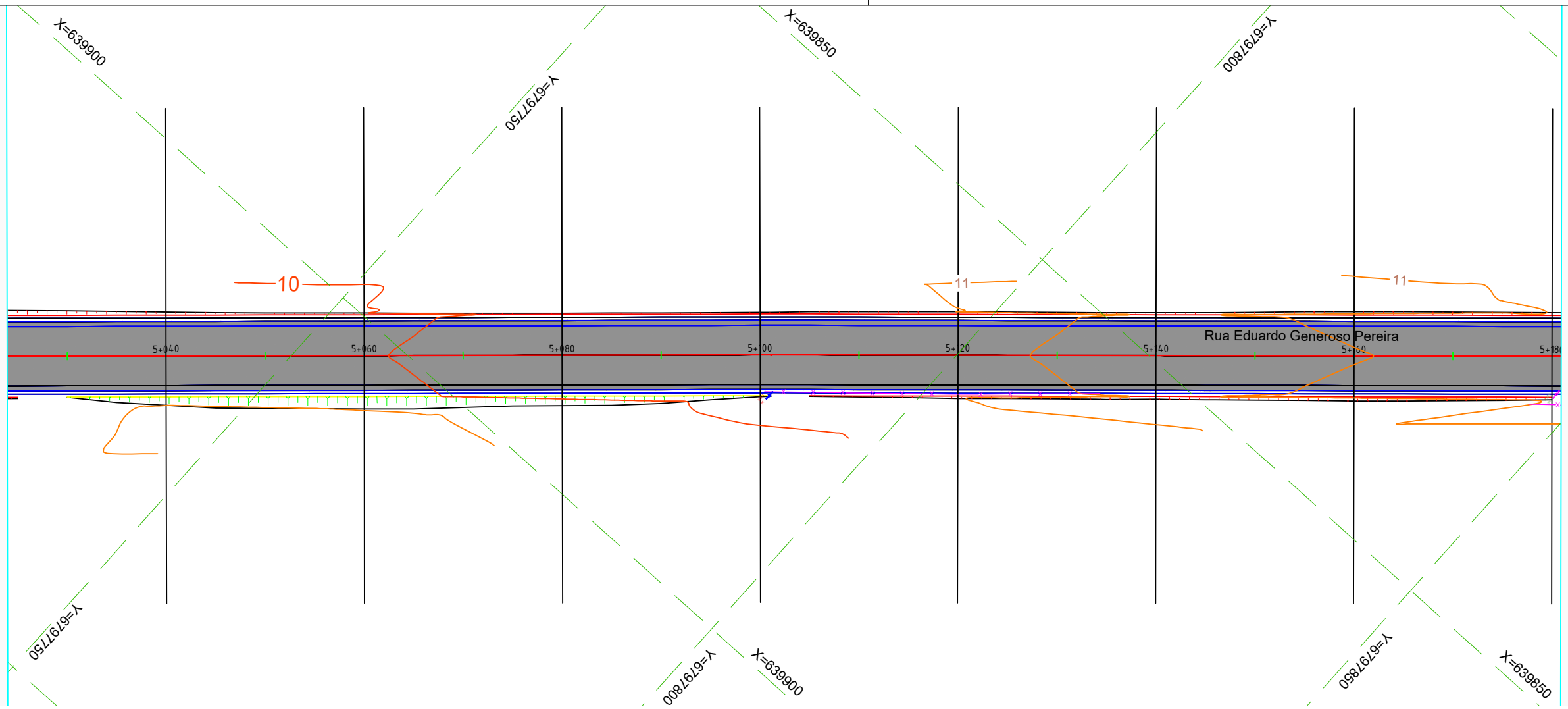
PROJETO TERRAPLENAGEM

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA	REG. Nº
Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ	ESCALA: 1:500
Município : ARARANGUÁ/SC	FOLHA / TOTAL: 32 / 43
PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ	
Extensão : 5.992,00 m	
Área : 42.770,00 m²	



VER FOLHA - ####

VER FOLHA - ####



TN	9.511	9.664	9.739	9.951	10.322	10.818	11.092	11.018	10.721
TERRAPL.	9.766	10.013	10.322	10.630	10.939	11.247	11.518	11.378	11.292

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

LEGENDA

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA

- CERCA EXISTENTE
- BORDO DA PISTA PROJETADA
- EIXO PROJETADO - TANGENTE
- EIXO PROJETADO - CURVA
- EIXO PROJETADO - ESPIRAL

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL

- CERCAS
- LOCAL DE ATERRO
- LOCAL DE CORTE
- CURVAS DE NÍVEL
- POSTES DE MADEIRA
- POSTES DE CONCRETO

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL

- EIXO PROJETADO - TANGENTE
- EIXO PROJETADO - CURVA
- TERRENO NATURAL
- LOCAL DE CORTE
- LOCAL DE ATERRO

CONTRATANTE

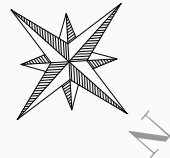
CONTRATADO

DATA: 01/11/2025

PROJETO TERRAPLENAGEM

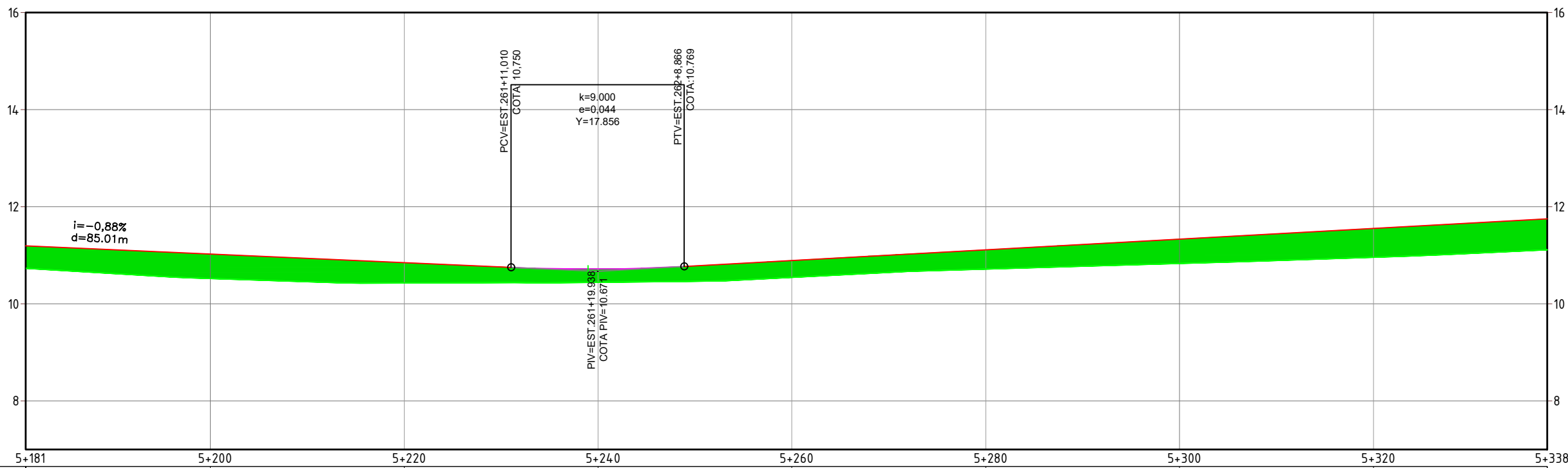
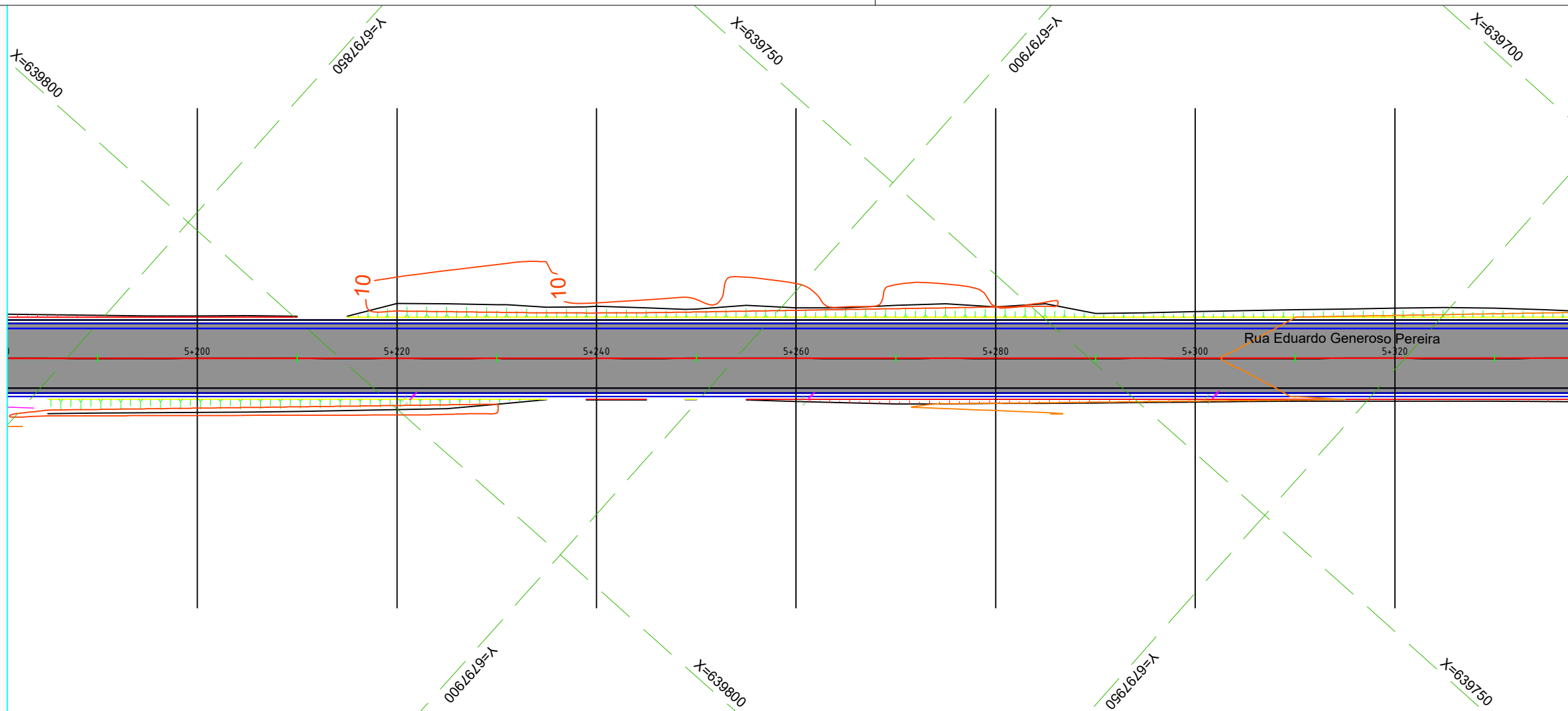
Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC
 PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
 Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

REG. Nº
 ESCALA: 1:500
 FOLHA / TOTAL: 33 / 43



VER FOLHA - ###

VER FOLHA - ###



TN	10.731	10.523	10.427	10.445	10.544	10.714	10.832	10.956	11.112
TERRAPL	11.192	11.024	10.847	10.715	10.892	11.111	11.331	11.551	11.749

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

LEGENDA:

CERCA EXISTENTE	LOCAL DE ATERRO
BORDO DA PISTA PROJETADA	LOCAL DE CORTE
EIXO PROJETADO - TANGENTE	CURVAS DE NÍVEL
EIXO PROJETADO - CURVA	POSTES DE MADEIRA
EIXO PROJETADO - ESPIRAL	POSTES DE CONCRETO

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL

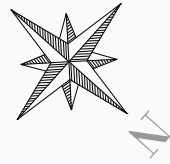
EIXO PROJETADO - TANGENTE	LOCAL DE ATERRO
EIXO PROJETADO - CURVA	LOCAL DE CORTE
TERRENO NATURAL	LOCAL DE ATERRO



CONTRATANTE
CONTRATADO
DATA: 01/11/2025

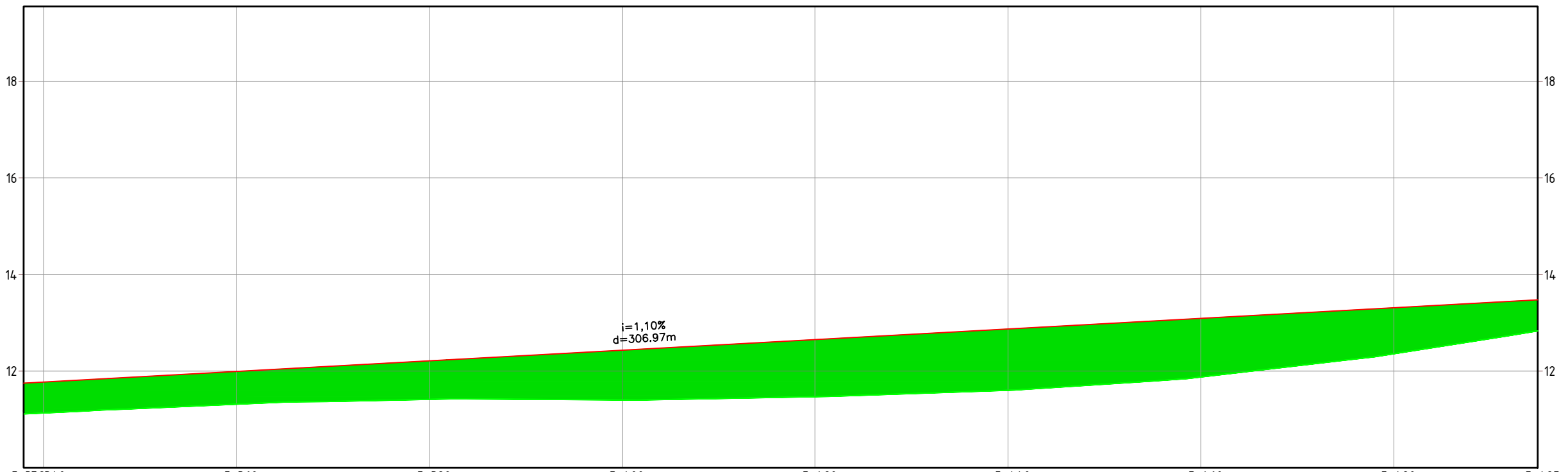
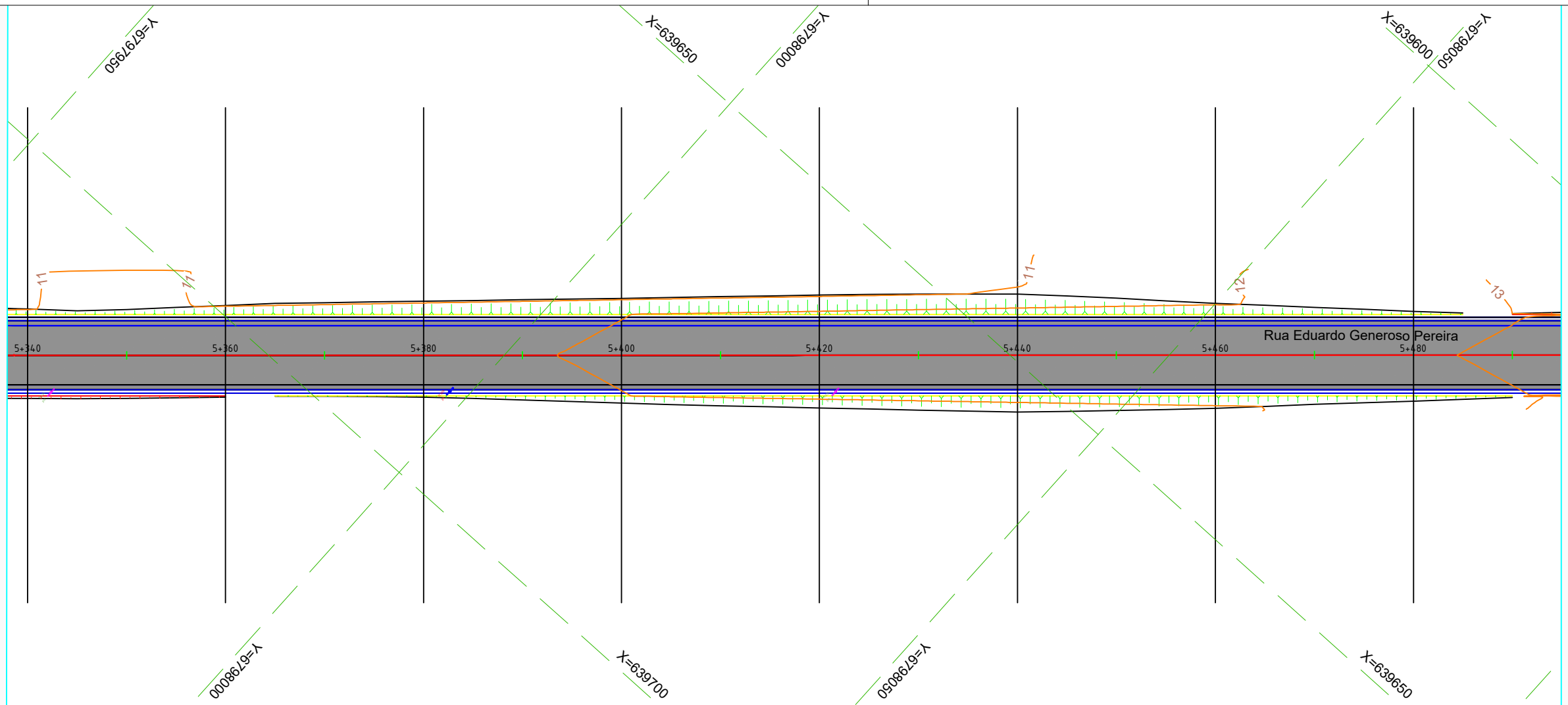
PROJETO TERRAPLENAGEM

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA	REG. Nº
Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ	ESCALA: 1:500
Município : ARARANGUÁ/SC	FOLHA / TOTAL: 34 / 43
PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ	
Extensão : 5.992,00 m	
Área : 42.770,00 m²	



VER FOLHA - ###

VER FOLHA - ###



	5+340	5+360	5+380	5+400	5+420	5+440	5+460	5+480	5+495
TN	11.112	11.132	11.415	11.401	11.470	11.598	11.877	12.357	12.832
TERRAPL	11.749	11.771	11.991	12.211	12.431	12.651	12.871	13.091	13.311

RESPONSÁVEIS

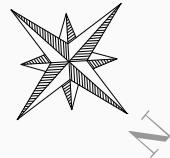
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
DESCRIÇÃO					
NOME DO ARQUIVO:	P_001_TER_R00				

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
	CERCA EXISTENTE		EIXO PROJETADO - TANGENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA		EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE		TERRENO NATURAL
	EIXO PROJETADO - CURVA		LOCAL DE CORTE
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL		LOCAL DE ATERRO
	CERCAS		POSTES DE CONCRETO
	LOCAL DE ATERRO		CURVAS DE NÍVEL
	LOCAL DE CORTE		POSTES DE MADEIRA

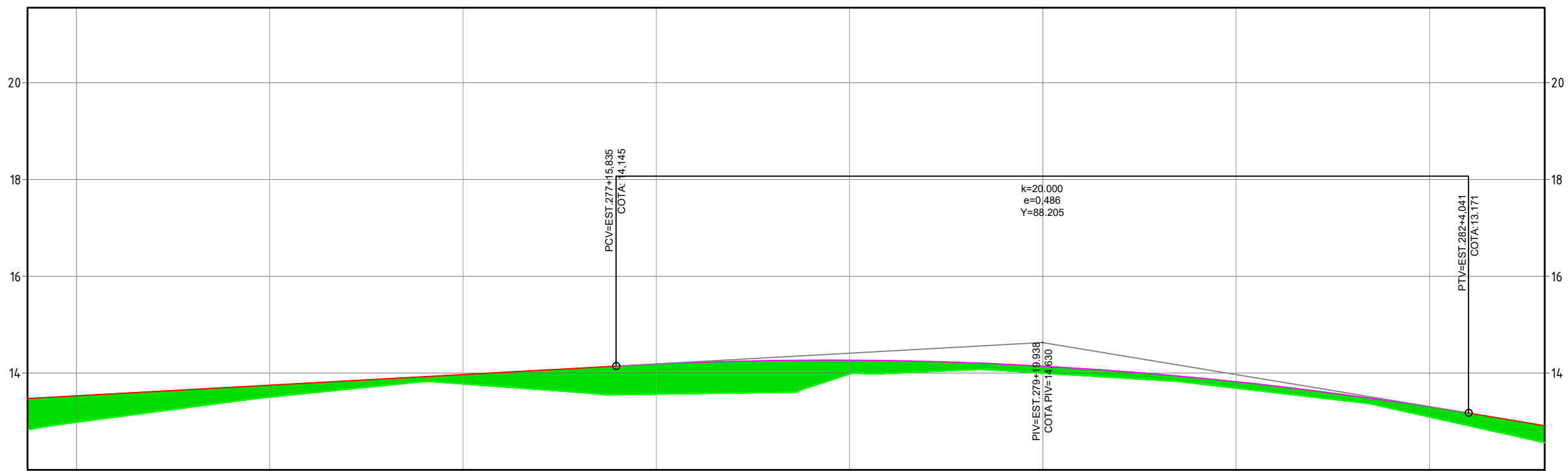
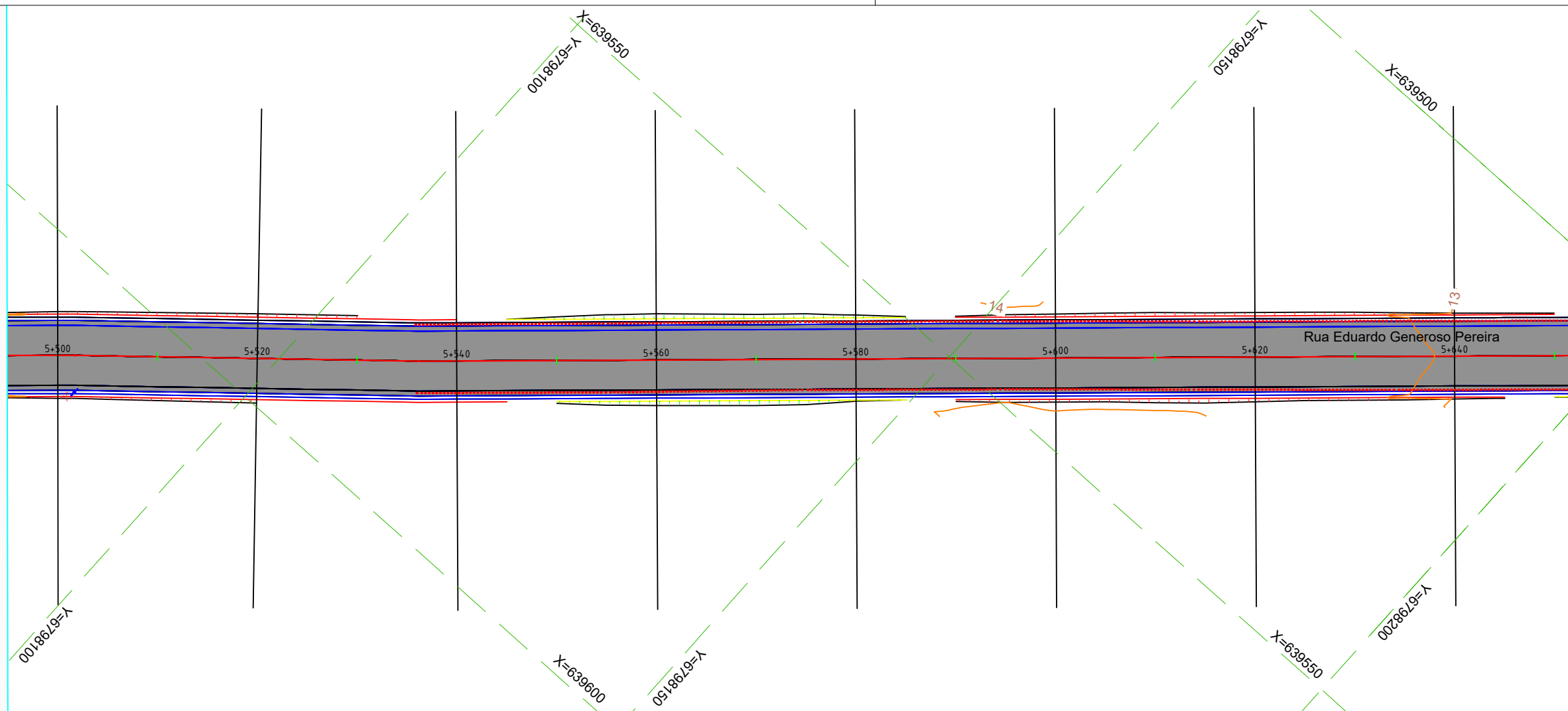
CONTRATANTE	CONTRATADO
DATA: 01/11/2025	

PROJETO TERRAPLENAGEM	
Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA	REG. Nº
Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ	ESCALA: 1:500
Município : ARARANGUÁ/SC	FOLHA / TOTAL: 35 / 43
PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ	
Extensão : 5.992,00 m	
Área : 42.770,00 m²	



VER FOLHA - ###

VER FOLHA - ###



TN	12.832	12.983	13.503	13.776	13.565	13.977	13.996	13.687	13.092	12.562
TERRAP	13.476	13.531	13.751	13.971	14.187	14.265	14.144	13.822	13.300	12.909

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. SELMO G. EBERHARDT
 CREA/RS 175.282

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
 CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00					

LEGENDA: CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA

	CERCA EXISTENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL

	CERCAS
	LOCAL DE ATERRO
	LOCAL DE CORTE
	CURVAS DE NÍVEL
	POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE CONCRETO

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA

	CERCA EXISTENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL

CONTRATANTE:

CONTRATADO:

DATA: 01/11/2025

SEPLACON ENGENHARIA

PROJETO TERRAPLENAGEM

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC

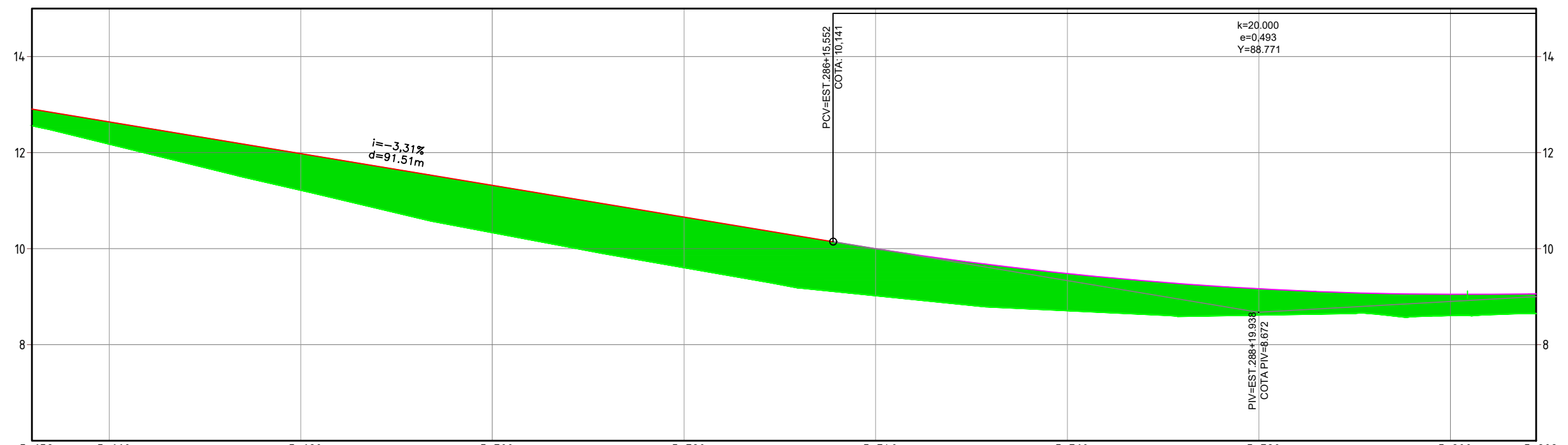
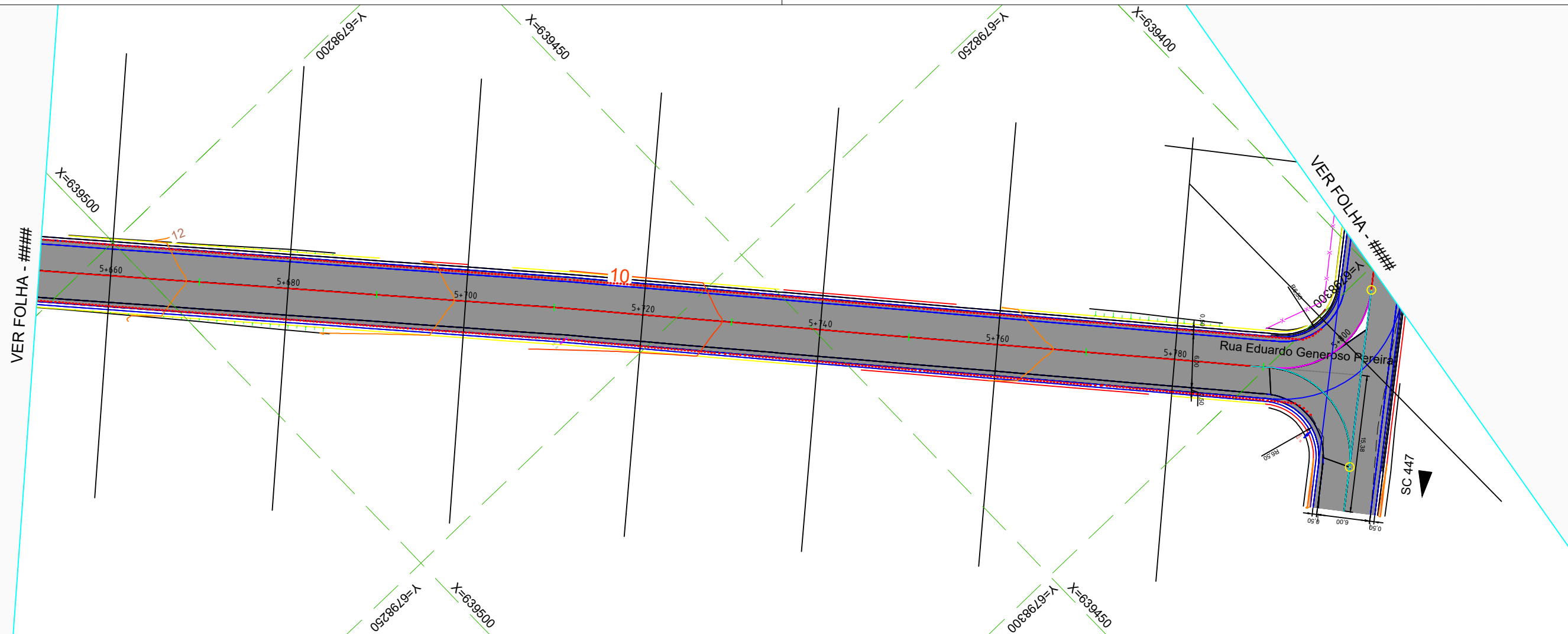
PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ

Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

REG. Nº

ESCALA: 1:500

FOLHA / TOTAL: 36 / 43



	5+652	5+660	5+680	5+700	5+720	5+740	5+760	5+780	5+800	5+809
TN	12.562	12.176	11.214	10.333	9.604	9.019	8.707	8.617	8.606	8.649
TERRAPL	12.909	12.642	11.980	11.318	10.656	9.999	9.481	9.164	9.046	9.058

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. SELMO G. EBERHARDT
 CREA/RN 175.282

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
 CNPJ: 82.911.249/0001-13

00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

LEGENDA

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
	CERCA EXISTENTE		BORDO DA PISTA PROJETADA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE		EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL		TERRENO NATURAL
	CERCA EXISTENTE		LOCAL DE ATERRO
	EIXO PROJETADO - TANGENTE		LOCAL DE CORTE
	EIXO PROJETADO - CURVA		CURVAS DE NÍVEL
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL		POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE CONCRETO		LOCAL DE ATERRO

CONTRATANTE

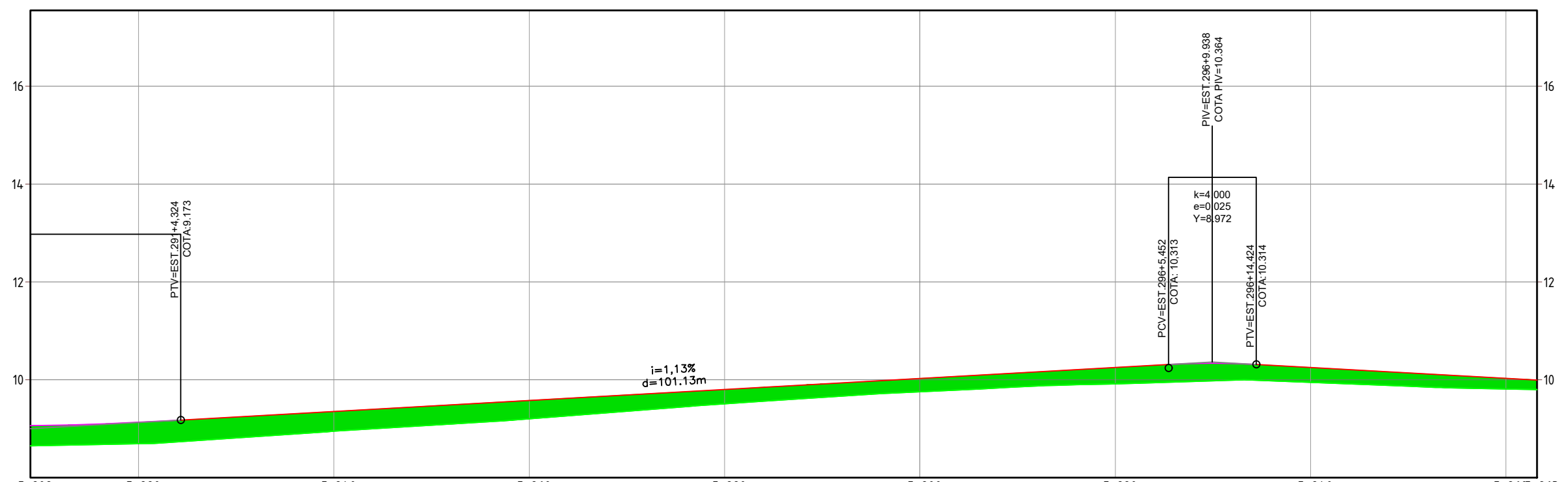
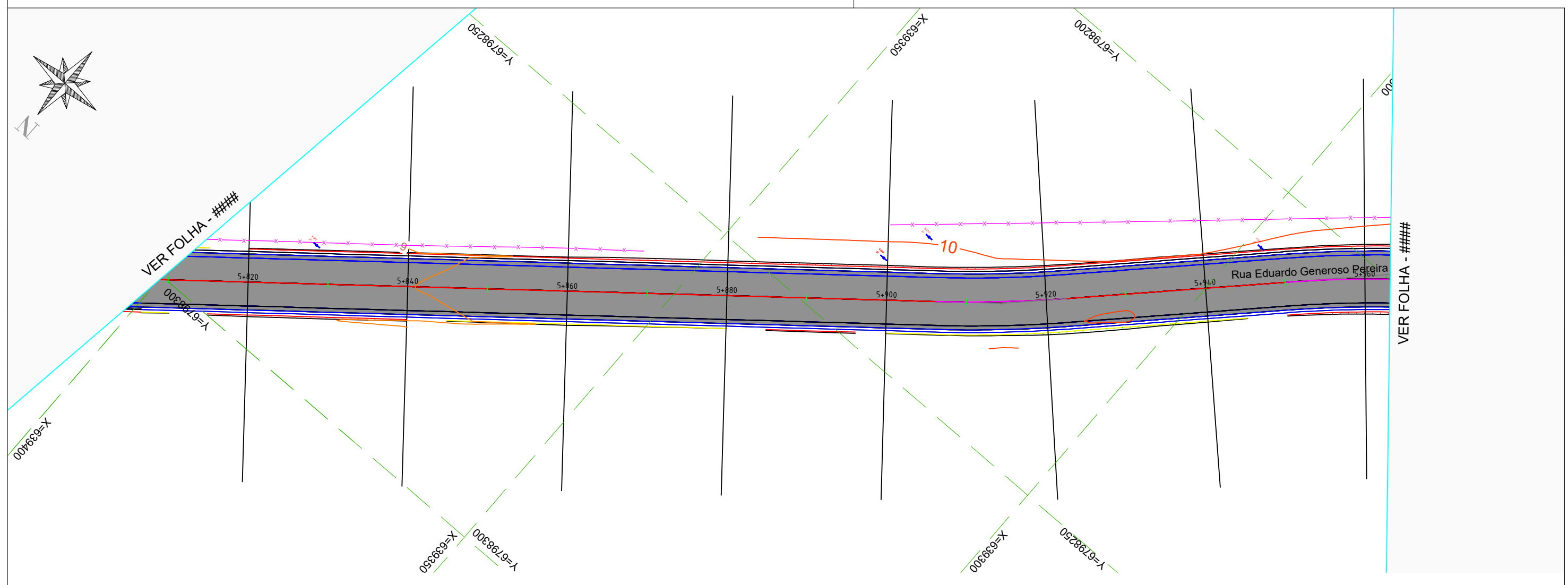
CONTRATADO

PROJETO TERRAPLENAGEM

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC
 PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
 Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

REG. Nº: 1:500
 ESCALA: 1:500
 FOLHA / TOTAL: 37 / 43

DATA: 01/11/2025



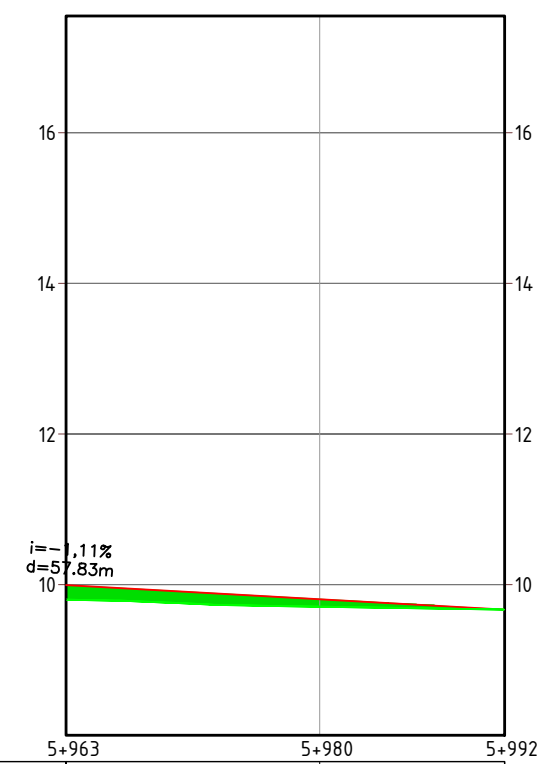
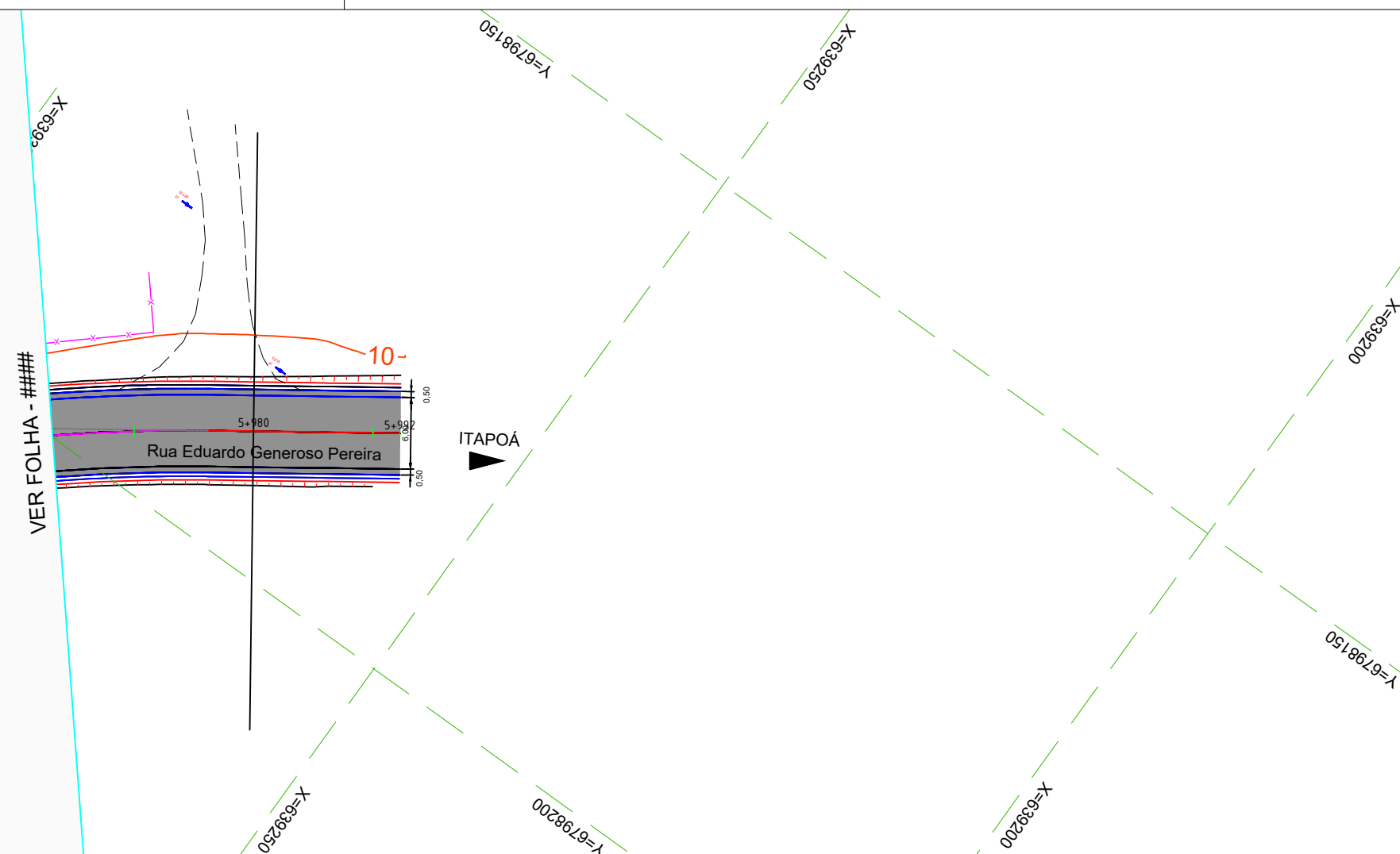
	5+809	5+820	5+840	5+860	5+880	5+900	5+920	5+940	5+960+963
TN	8.649	8.691	8.947	9.198	9.504	9.754	9.915	9.945	9.811 9.798
TERRAPL	9.058	9.128	9.349	9.575	9.801	10.026	10.252	10.252	10.029 9.994

RESPONSÁVEIS	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
CERCA EXISTENTE	LOCAL DE ATERRO	EIXO PROJETADO - TANGENTE	LOCAL DE ATERRO
BORDO DA PISTA PROJETADA	LOCAL DE CORTE	EIXO PROJETADO - CURVA	LOCAL DE CORTE
EIXO PROJETADO - TANGENTE	CURVAS DE NÍVEL	TERRENO NATURAL	LOCAL DE ATERRO
EIXO PROJETADO - CURVA	POSTES DE MADEIRA	LOCAL DE CORTE	LOCAL DE ATERRO
EIXO PROJETADO - ESPIRAL	POSTES DE CONCRETO	LOCAL DE ATERRO	

CONTRATANTE	CONTRATADO	PROJETO TERRAPLENAGEM Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ Município : ARARANGUÁ/SC PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ Extensão : 5.992,00 m Área : 42.770,00 m²	REG. Nº
 DATA: 01/11/2025	 SERRALAC ENGENHARIA		ESCALA: 1:500
		FOLHA / TOTAL: 38 / 43	



RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13

00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

LEGENDA:

CERCA EXISTENTE	LOCAL DE ATERRIO
BORDO DA PISTA PROJETADA	LOCAL DE CORTE
EIXO PROJETADO - TANGENTE	CURVAS DE NÍVEL
EIXO PROJETADO - CURVA	POSTES DE MADEIRA
EIXO PROJETADO - ESPIRAL	POSTES DE CONCRETO

CERCA	LOCAL DE ATERRIO	EIXO PROJETADO - TANGENTE
BORDO DA PISTA PROJETADA	LOCAL DE CORTE	EIXO PROJETADO - CURVA
CURVAS DE NÍVEL	TERRENO NATURAL	LOCAL DE CORTE
POSTES DE MADEIRA	LOCAL DE ATERRIO	



CONTRATANTE
CONTRATADO
SEPLACON
ENGENHARIA

PROJETO TERRAPLENAGEM

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC
 PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
 Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

REG. Nº	
ESCALA:	1:500
FOLHA / TOTAL:	39 / 43

TABELA DE MATERIAIS				
Estaca	Aterro (m³)	Aterro Acum.(m³)	Corte (m³)	Corte Acum.(m³)
0+000	0.00	0.00	0.00	0.00
0+020	0.00	0.00	50.59	50.59
0+040	0.00	0.00	43.10	93.69
0+060	0.00	0.00	42.20	135.88
0+080	0.00	0.00	40.23	176.11
0+100	0.00	0.00	34.74	210.85
0+120	0.00	0.00	27.61	238.46
0+140	0.00	0.00	19.45	257.91
0+160	0.03	0.03	13.16	271.07
0+180	0.73	0.76	8.38	279.45
0+200	2.56	3.32	4.68	284.13
0+220	6.05	9.37	2.86	286.99
0+240	9.74	19.11	1.99	288.98
0+260	10.76	29.87	1.21	290.19
0+280	11.15	41.02	0.90	291.09
0+300	9.19	50.20	1.40	292.49
0+320	3.98	54.18	8.05	300.54
0+340	3.53	57.71	9.71	310.25
0+360	7.58	65.29	4.08	314.33
0+380	9.71	75.00	2.26	316.59
0+400	12.85	87.85	0.89	317.48
0+420	11.35	99.20	1.89	319.37
0+440	4.25	103.45	8.26	327.64
0+460	0.95	104.39	17.47	345.10
0+480	0.14	104.54	26.52	371.63
0+500	0.00	104.54	35.18	406.81
0+520	0.00	104.54	42.95	449.76
0+540	0.00	104.54	49.27	499.04
0+560	0.00	104.54	54.80	553.84
0+580	0.00	104.54	61.24	615.08
0+600	0.00	104.54	63.45	678.53
0+620	0.00	104.54	58.83	737.36
0+640	0.00	104.54	56.85	794.21
0+660	0.00	104.54	60.84	855.06
0+680	0.00	104.54	59.46	914.51
0+700	0.00	104.54	56.19	970.70
0+720	0.00	104.54	45.97	1016.67
0+740	0.00	104.54	29.71	1046.38
0+760	0.79	105.32	21.98	1068.36
0+780	2.78	108.11	17.23	1085.59

TABELA DE MATERIAIS				
Estaca	Aterro (m³)	Aterro Acum.(m³)	Corte (m³)	Corte Acum.(m³)
0+800	5.33	113.44	11.88	1097.48
0+820	6.77	120.21	8.33	1105.81
0+840	10.27	130.48	7.42	1113.23
0+860	18.02	148.50	5.79	1119.02
0+880	24.09	172.59	4.11	1123.13
0+900	29.30	201.89	3.37	1126.50
0+920	33.54	235.42	1.85	1128.34
0+940	28.05	263.47	1.53	1129.87
0+960	20.66	284.14	4.10	1133.98
0+980	16.37	300.50	7.95	1141.93
1+000	9.17	309.67	11.23	1153.16
1+020	2.57	312.24	20.83	1173.99
1+040	0.01	312.26	35.58	1209.57
1+060	0.00	312.26	38.33	1247.90
1+080	0.00	312.26	36.18	1284.07
1+100	0.03	312.29	35.44	1319.51
1+120	0.05	312.34	34.49	1354.00
1+140	0.17	312.51	33.20	1387.20
1+160	0.15	312.67	32.40	1419.59
1+180	0.00	312.67	35.99	1455.58
1+200	0.00	312.67	43.48	1499.06
1+220	0.00	312.67	56.53	1555.59
1+240	0.00	312.67	61.86	1617.45
1+260	0.00	312.67	50.36	1667.80
1+280	0.00	312.67	38.52	1706.32
1+300	0.00	312.67	35.47	1741.79
1+320	0.00	312.67	34.07	1775.86
1+340	0.00	312.67	29.08	1804.95
1+360	0.00	312.67	27.47	1832.42
1+380	0.00	312.67	33.99	1866.41
1+400	0.00	312.67	35.43	1901.84
1+420	0.00	312.67	34.63	1936.47
1+440	0.00	312.67	38.08	1974.55
1+460	0.00	312.67	38.23	2012.79
1+480	0.02	312.69	28.37	2041.15
1+500	0.02	312.71	28.52	2069.67
1+520	0.00	312.71	47.70	2117.37
1+540	0.00	312.71	56.93	2174.29
1+560	0.00	312.71	47.63	2221.93
1+580	0.00	312.71	38.89	2260.82

TABELA DE MATERIAIS				
Estaca	Aterro (m³)	Aterro Acum.(m³)	Corte (m³)	Corte Acum.(m³)
1+600	0.04	312.75	29.22	2290.03
1+620	4.41	317.17	13.72	2303.75
1+640	11.89	329.06	5.90	2309.66
1+660	19.42	348.47	2.94	2312.60
1+680	21.71	370.18	0.84	2313.44
1+700	33.95	404.14	0.23	2313.67
1+720	103.50	507.63	0.00	2313.67
1+740	162.63	670.27	0.00	2313.67
1+760	151.69	821.95	0.00	2313.67
1+780	125.09	947.04	0.00	2313.67
1+800	106.22	1053.26	0.00	2313.67
1+820	93.91	1147.17	0.00	2313.67
1+840	84.19	1231.36	0.00	2313.67
1+860	73.97	1305.33	0.00	2313.67
1+880	58.54	1363.87	0.00	2313.67
1+900	39.69	1403.56	0.00	2313.67
1+920	19.42	1422.98	1.19	2314.86
1+940	4.12	1427.10	11.73	2326.59
1+960	0.00	1427.10	31.19	2357.78
1+980	0.00	1427.10	47.98	2405.76
2+000	0.00	1427.10	68.07	2473.83
2+020	0.00	1427.10	87.47	2561.30
2+040	0.00	1427.10	78.06	2639.36
2+060	0.93	1428.03	35.89	2675.25
2+080	28.97	1456.99	4.46	2679.71
2+100	81.47	1538.47	0.00	2679.71
2+120	125.92	1664.39	0.00	2679.71
2+140	155.84	1820.22	0.00	2679.71
2+160	131.16	1951.38	0.91	2680.61
2+180	62.53	2013.92	10.57	2691.18
2+200	14.60	2028.51	66.76	2757.94
2+220	0.00	2028.51	146.13	2904.07
2+240	0.00	2028.51	168.01	3072.08
2+260	0.00	2028.51	108.82	3180.90
2+280	4.58	2033.10	35.10	3216.00
2+300	4.58	2037.67	43.14	3259.14
2+320	0.00	2037.67	133.33	3392.47
2+340	0.00	2037.67	208.45	3600.92
2+360	15.76	2053.43	124.75	3725.68
2+380	82.85	2136.28	9.13	3734.80

TABELA DE MATERIAIS				
Estaca	Aterro (m³)	Aterro Acum.(m³)	Corte (m³)	Corte Acum.(m³)
2+400	115.39	2251.67	1.40	3736.20
2+420	106.40	2358.08	1.36	3737.57
2+440	131.65	2489.73	0.00	3737.57
2+460	112.77	2602.50	13.53	3751.10
2+480	43.64	2646.14	31.02	3782.12
2+500	9.54	2655.67	39.52	3821.64
2+520	23.34	2679.01	51.04	3872.68
2+540	39.89	2718.91	46.04	3918.73
2+560	53.57	2772.48	26.31	3945.04
2+580	65.13	2837.61	9.34	3954.37
2+600	85.29	2922.90	0.00	3954.37
2+620	111.71	3034.61	0.00	3954.37
2+640	104.01	3138.62	0.00	3954.37
2+660	94.88	3233.50	0.00	3954.37
2+680	112.43	3345.93	0.00	3954.37
2+700	127.13	3473.06	0.00	3954.37
2+720	125.66	3598.72	0.00	3954.37
2+740	118.71	3717.43	0.00	3954.37
2+760	112.59	3830.02	0.00	3954.37
2+780	106.13	3936.15	0.00	3954.37
2+800	103.28	4039.42	0.00	3954.37
2+820	108.47	4147.90	0.00	3954.37
2+840	98.86	4246.75	0.00	3954.37
2+860	53.68	4300.44	3.34	3957.71
2+880	25.01	4325.45	4.67	3962.38
2+900	24.73	4350.17	13.11	3975.49
2+920	11.22	4361.39	62.95	4038.44
2+940	0.00	4361.39	132.57	4171.01
2+960	0.00	4361.39	175.34	4346.35
2+980	0.00	4361.39	216.32	4562.67
3+000	0.00	4361.39	258.84	4821.51
3+020	0.00	4361.39	247.42	5068.93
3+040	0.00	4361.39	195.96	5264.89
3+060	0.00	4361.39	137.45	5402.34
3+080	0.00	4361.39	78.15	5480.49
3+100	0.00	4361.39	73.61	5554.10
3+120	0.00	4361.39	111.85	5665.95
3+140	0.00	4361.39	155.16	5821.11
3+160	0.00	4361.39	198.43	6019.54
3+180	0.00	4361.39	190.88	6210.42

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. SELMO G. EBERHARDT
 CREA/RJ: 175.282

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
 CNPJ: 82.911.249/0001-13

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00				

LEGENDA

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA

- CERCA EXISTENTE
- BORDO DA PISTA PROJETADA
- EIXO PROJETADO - TANGENTE
- EIXO PROJETADO - CURVA
- EIXO PROJETADO - ESPIRAL

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL

- CERCAS
- LOCAL DE ATERRAMENTO
- LOCAL DE CORTE
- CURVAS DE NÍVEL
- POSTES DE MADEIRA
- POSTES DE CONCRETO

- EIXO PROJETADO - TANGENTE
- EIXO PROJETADO - CURVA
- TERRENO NATURAL
- LOCAL DE CORTE
- LOCAL DE ATERRAMENTO



CONTRATANTE: [Logo]

CONTRATADO: [Logo]

PROJETO TERRAPLENAGEM

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC
 PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
 Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

REG. Nº
 ESCALA: 1:500
 FOLHA / TOTAL: 40 / 43

TABELA DE MATERIAIS				
Estaca	Aterro (m³)	Aterro Acum.(m³)	Corte (m³)	Corte Acum.(m³)
3+200	0.00	4361.39	142.32	6352.74
3+220	0.00	4361.39	94.67	6447.42
3+240	0.00	4361.39	83.38	6530.79
3+260	0.00	4361.39	130.57	6661.36
3+280	0.00	4361.39	213.85	6875.21
3+300	0.00	4361.39	269.47	7144.68
3+320	0.00	4361.39	244.48	7389.16
3+340	3.34	4364.73	145.39	7534.56
3+360	36.43	4401.17	55.91	7590.47
3+380	82.87	4484.03	19.69	7610.17
3+400	121.78	4605.81	3.69	7613.86
3+420	161.66	4767.48	1.10	7614.95
3+440	176.46	4943.94	0.03	7614.99
3+460	165.23	5109.17	0.00	7614.99
3+480	125.80	5234.97	0.00	7614.99
3+500	71.00	5305.97	0.00	7614.99
3+520	39.14	5345.11	0.00	7614.99
3+540	26.30	5371.41	0.28	7615.27
3+560	35.58	5406.99	0.28	7615.55
3+580	58.65	5465.64	0.00	7615.55
3+600	60.90	5526.54	0.00	7615.55
3+620	56.46	5583.00	0.00	7615.55
3+640	59.95	5642.95	0.00	7615.55
3+660	61.82	5704.77	2.13	7617.68
3+680	74.93	5779.70	4.59	7622.28
3+700	102.89	5882.59	4.48	7626.75
3+720	95.68	5978.26	5.15	7631.90
3+740	57.22	6035.49	7.02	7638.93
3+760	45.53	6081.01	7.72	7646.65
3+780	51.17	6132.18	12.43	7659.08
3+800	43.13	6175.31	25.41	7684.49
3+820	17.96	6193.27	39.95	7724.45
3+840	0.99	6194.26	63.30	7787.74
3+860	0.00	6194.26	90.71	7878.46
3+880	0.00	6194.26	96.51	7974.97
3+900	0.00	6194.26	124.95	8099.91
3+920	0.00	6194.26	155.07	8254.99
3+940	0.00	6194.26	156.78	8411.77
3+960	0.00	6194.26	145.59	8557.36
3+980	6.63	6200.88	122.97	8680.33

TABELA DE MATERIAIS				
Estaca	Aterro (m³)	Aterro Acum.(m³)	Corte (m³)	Corte Acum.(m³)
4+000	38.03	6238.91	77.57	8757.90
4+020	58.20	6297.11	31.51	8789.41
4+040	50.25	6347.36	12.12	8801.53
4+060	41.86	6389.22	5.40	8806.92
4+080	32.79	6422.01	5.58	8812.51
4+100	35.11	6457.12	1.18	8813.69
4+120	38.41	6495.52	0.00	8813.69
4+140	35.91	6531.43	0.00	8813.69
4+160	33.18	6564.62	2.37	8816.07
4+180	27.26	6591.87	2.89	8818.96
4+200	17.60	6609.48	4.33	8823.29
4+220	6.45	6615.93	11.08	8834.38
4+240	6.01	6621.93	12.59	8846.97
4+260	5.25	6627.18	18.88	8865.84
4+280	0.00	6627.18	40.29	8906.14
4+300	0.00	6627.18	57.59	8963.72
4+320	0.00	6627.18	66.62	9030.34
4+340	0.00	6627.18	76.32	9106.66
4+360	0.00	6627.18	89.19	9195.84
4+380	0.00	6627.18	100.35	9296.19
4+400	0.00	6627.18	98.54	9394.73
4+420	0.00	6627.18	91.82	9486.55
4+440	0.00	6627.18	85.48	9572.03
4+460	0.00	6627.18	71.93	9643.96
4+480	0.00	6627.18	60.97	9704.93
4+500	0.00	6627.18	56.24	9761.17
4+520	0.00	6627.18	50.74	9811.91
4+540	0.00	6627.18	45.72	9857.62
4+560	0.00	6627.18	37.42	9895.04
4+580	1.14	6628.33	25.74	9920.78
4+600	7.93	6636.26	25.13	9945.91
4+620	6.78	6643.04	45.97	9991.88
4+640	0.00	6643.04	75.04	10066.93
4+660	0.00	6643.04	90.33	10157.26
4+680	0.00	6643.04	92.99	10250.25
4+700	0.00	6643.04	90.61	10340.85
4+720	1.48	6644.51	70.69	10411.55
4+740	9.24	6653.76	34.45	10446.00
4+760	19.31	6673.06	7.94	10453.94
4+780	28.79	6701.85	1.43	10455.36

TABELA DE MATERIAIS				
Estaca	Aterro (m³)	Aterro Acum.(m³)	Corte (m³)	Corte Acum.(m³)
4+800	57.63	6759.48	7.10	10462.46
4+820	54.24	6813.72	9.44	10471.90
4+840	24.51	6838.24	3.88	10475.78
4+860	34.31	6872.54	0.48	10476.27
4+880	48.05	6920.60	0.00	10476.27
4+900	35.86	6956.46	4.99	10481.26
4+920	20.65	6977.10	17.85	10499.11
4+940	10.43	6987.53	38.73	10537.84
4+960	1.14	6988.67	73.91	10611.75
4+980	0.00	6988.67	98.65	10710.40
5+000	0.00	6988.67	99.02	10809.42
5+020	0.00	6988.67	78.25	10887.67
5+040	2.64	6991.32	39.27	10926.95
5+060	19.66	7010.98	12.50	10939.44
5+080	37.47	7048.45	4.98	10944.42
5+100	34.24	7082.69	3.98	10948.40
5+120	16.70	7099.39	10.86	10959.26
5+140	5.52	7104.91	16.25	10975.51
5+160	3.40	7108.31	20.88	10996.39
5+180	5.83	7114.14	20.51	11016.90
5+200	38.02	7152.17	9.43	11026.33
5+220	62.64	7214.81	3.17	11029.50
5+240	39.96	7254.77	7.20	11036.70
5+260	23.17	7277.93	10.21	11046.91
5+280	34.89	7312.82	8.69	11055.61
5+300	35.55	7348.37	7.38	11062.99
5+320	37.11	7385.48	3.96	11066.95
5+340	45.64	7431.12	3.35	11070.30
5+360	51.68	7482.80	2.55	11072.85
5+380	73.58	7556.38	0.57	11073.42
5+400	110.89	7667.27	0.00	11073.42
5+420	154.28	7821.54	0.00	11073.42
5+440	182.39	8003.93	0.00	11073.42
5+460	171.18	8175.11	0.00	11073.42
5+480	119.00	8294.10	0.00	11073.42
5+500	53.18	8347.28	4.67	11078.09
5+520	10.31	8357.60	18.53	11096.62
5+540	0.00	8357.60	25.73	11122.35
5+560	26.65	8384.25	11.89	11134.24
5+580	30.28	8414.53	6.38	11140.63

TABELA DE MATERIAIS				
Estaca	Aterro (m³)	Aterro Acum.(m³)	Corte (m³)	Corte Acum.(m³)
5+600	3.62	8418.15	21.60	11162.23
5+620	0.00	8418.15	32.40	11194.63
5+640	0.00	8418.15	26.18	11220.81
5+660	11.26	8429.41	9.00	11229.81
5+680	48.35	8477.76	0.00	11229.81
5+700	90.57	8568.32	0.00	11229.81
5+720	114.87	8683.20	0.00	11229.81
5+740	115.53	8798.73	0.00	11229.81
5+760	92.42	8891.15	0.00	11229.81
5+780	63.94	8955.09	0.00	11229.81
5+800	26.17	8981.26	36.47	11266.28
5+820	9.41	8990.66	36.11	11302.39
5+840	12.12	9002.79	1.74	11304.13
5+860	7.70	9010.49	1.51	11305.64
5+880	3.68	9014.17	5.90	11311.54
5+900	1.05	9015.22	11.05	11322.59
5+920	6.51	9021.73	9.06	11331.64
5+940	7.90	9029.62	5.49	11337.13
5+960	2.37	9031.99	11.67	11348.81
5+980	0.00	9031.99	32.26	11381.07

RESPONSÁVEIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. SELMO G. EBERHARDT
 CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ

00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
	NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00			

LEGENDA: CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA

	CERCA EXISTENTE
	BORDO DA PISTA PROJETADA
	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL

	CERCAS
	LOCAL DE ATERRAMENTO
	LOCAL DE CORTE
	CURVAS DE NÍVEL
	POSTES DE MADEIRA
	POSTES DE CONCRETO

CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA

	EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - CURVA
	TERRENO NATURAL
	LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE ATERRAMENTO



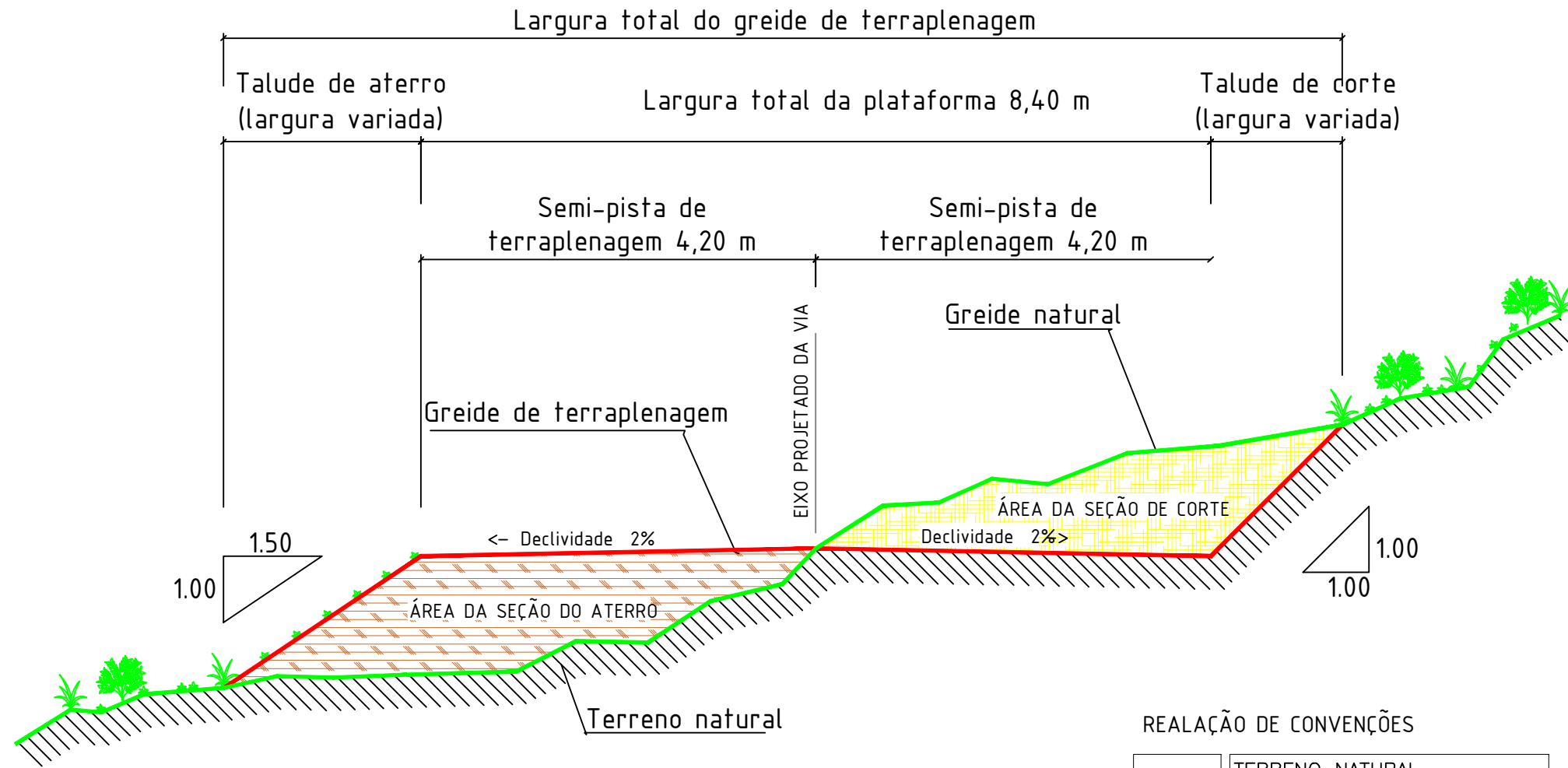
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
 CONTRATADO: SEPLACON ENGENHARIA

PROJETO TERRAPLENAGEM

Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA
 Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ
 Município : ARARANGUÁ/SC
 PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ
 Extensão : 5.992,00 m
 Área : 42.770,00 m²

REG. Nº:
 ESCALA: 1:500
 FOLHA TOTAL: 41/43

SEÇÃO TIPO DE TERRAPLENAGEM



REALAÇÃO DE CONVENÇÕES

	TERRENO NATURAL
	GREIDE PROJETADO
	TERRENO NATURAL
	ÁREA DA SEÇÃO EM ATERRO
	ÁREA DA SEÇÃO EM CORTE

RESPONSÁVEIS		CONTRATANTE		CONTRATADO		PROJETO TERRAPLENAGEM	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE	00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo	Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ Município : ARARANGUÁ/SC PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM CBUQ Extensão : 5.992,00 m Área : 42.770,00 m²
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13	REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	REG. Nº ESCALA: 1:500 FOLHA / TOTAL: 42 / 43
		NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00					

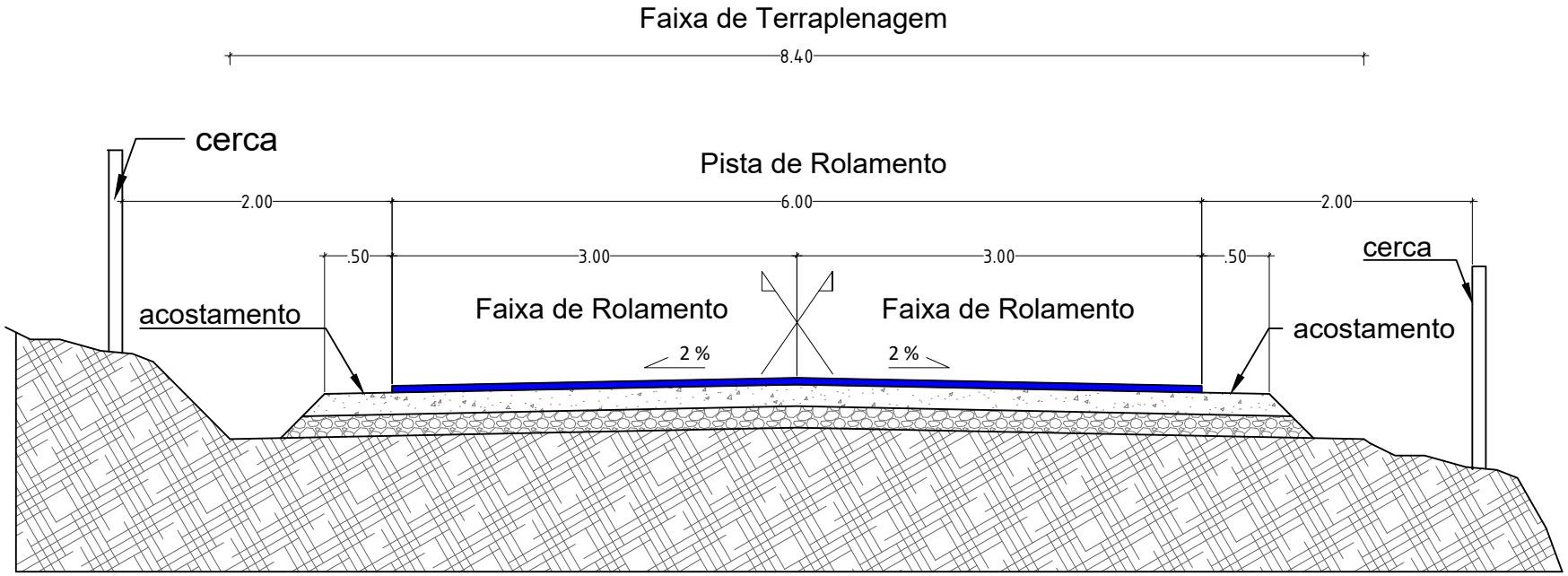
CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL	
	CERCA EXISTENTE		CERCAS
	BORDO DA PISTA PROJETADA		LOCAL DE ATERRO
	EIXO PROJETADO - TANGENTE		LOCAL DE CORTE
	EIXO PROJETADO - CURVA		EIXO PROJETADO - TANGENTE
	EIXO PROJETADO - ESPIRAL		EIXO PROJETADO - CURVA
			TERRENO NATURAL
			LOCAL DE CORTE
			LOCAL DE ATERRO

CONTRATANTE

CONTRATADO

DATA: 01/11/2025

SEÇÃO TIPO DO PAVIMENTO



REALAÇÃO DE CONVENÇÕES

	CAMADA ASFÁLTICA EM CBUQ 4 CM
	BASE DE BRITA GRADUADA 16 CM
	SUB BASE DE MACADAME 16 CM
	SUBLEITO
	GREIDE PROJETADO

RESPONSÁVEIS						LEGENDA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PLANTA		CONVENÇÕES E LEGENDAS EM PERFIL		CONTRATANTE		CONTRATADO		PROJETO TERRAPLENAGEM	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CONTRATANTE						CERCA EXISTENTE		LOCAL DE ATERRO		EIXO PROJETADO - TANGENTE			Rodovia : RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA	REG. Nº		
							BORDO DA PISTA PROJETADA		LOCAL DE CORTE		EIXO PROJETADO - CURVA			Trecho : R. JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ	ESCALA:		
		00	Estudos Iniciais	01/11/2025	Eng. Selmo	Eng. Selmo		EIXO PROJETADO - TANGENTE		TERRENO NATURAL		LOCAL DE CORTE		Município : ARARANGUÁ/SC	1:50		
		REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO		EIXO PROJETADO - CURVA		LOCAL DE ATERRO		LOCAL DE ATERRO		PROGRAMA ESTRADA BOA RURAL - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ	FOLHA / TOTAL:		
ENG. SELMO G. EBERHARDT CREA/RS 175.282	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ CNPJ: 82.911.249/0001-13	NOME DO ARQUIVO: P_001_TER_R00						EIXO PROJETADO - ESPIRAL		POSTES DE MADEIRA		POSTES DE CONCRETO	DATA: 01/11/2025	Extensão : 5.992,00 m	43 / 43		
								POSTES DE CONCRETO					Área : 42.770,00 m²				

MUNICÍPIO DE ARARANGUÁ/SC
ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

ENG. SELMO G. EBERHARDT
CREA/RS 175.282

LOCAL: RUA EDUARDO GENEROSO PEREIRA

TRECHO: RUA JUDITE MARIA N. RODRIGUES ATÉ O RIO ARARANGUÁ

EXTENSÃO: 5.992,00 m

ÁREA TOTAL: 42.770,00 m²



Araranguá, 27 de abril de 2026