

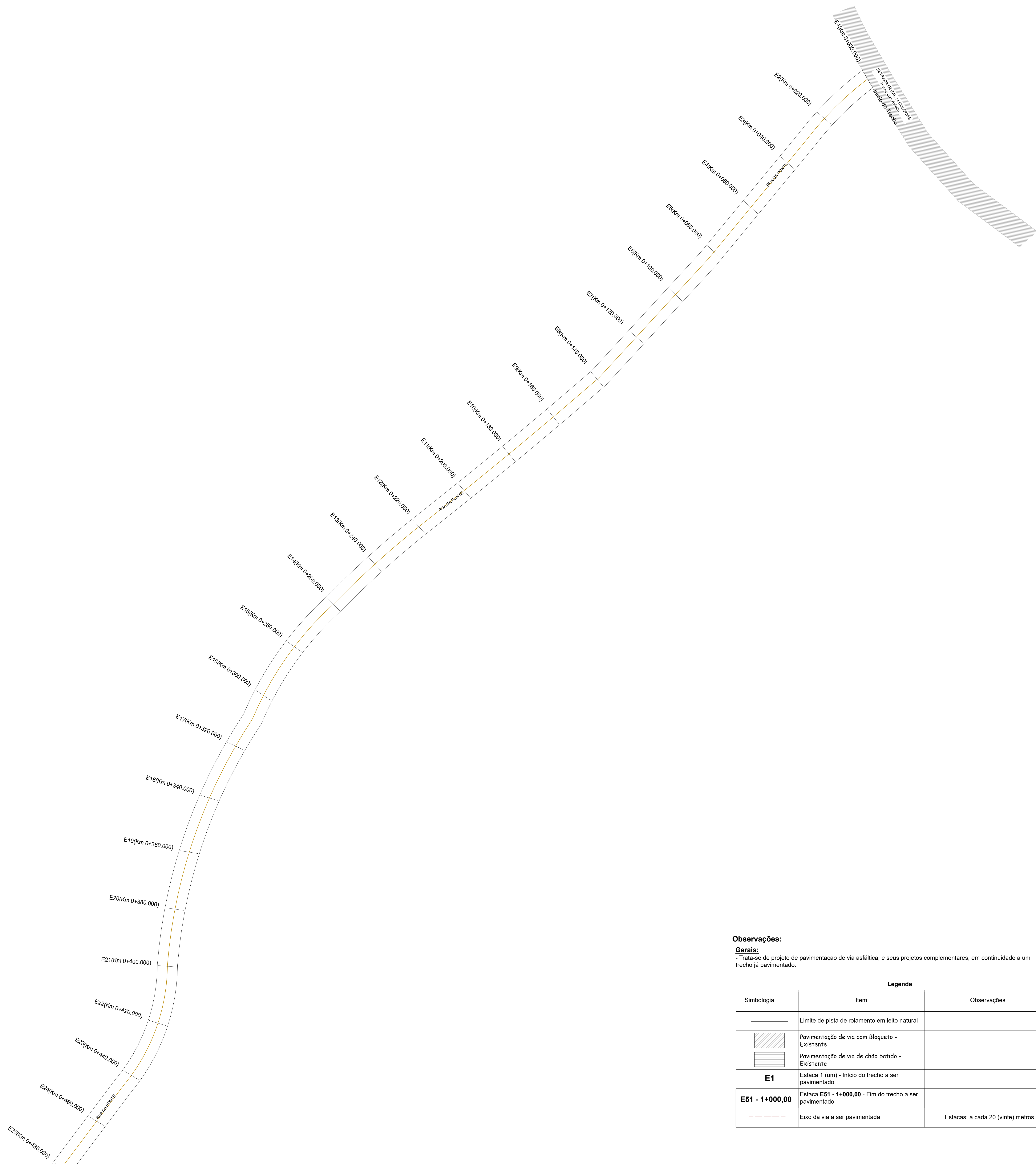
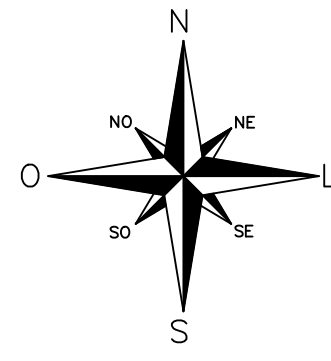
LEGENDA:

TRECHO
 INICIO DO TRECHO 29°34'39.96" S 51°13'51.43" O
 FIM DO TRECHO 29°35'8.52" S 51°14'10.98" O

FONTES:

- MAPA DO BRASIL: DNIT
- MAPA DO RS: IBGE
- IMAGEM DO EMPREENDIMENTO: GOOGLE EARTH. COORDENADAS DE CARÁTER INDICATIVO.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	SOLICITADO POR	EXECUTADO POR
 Prefeitura Municipal de Lindolfo Collor Avenida Ruby Kroy nº 350, Bairro Industrial, Lindolfo Collor, RS.		IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E ACESSIBILIDADE - RUA DA PONTE		
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		TIPO EXECUTIVO	CATEGORIA Localização	ESCALA -
PROPRIETÁRIO: Eng.º Cláudio Eduardo Welter CREA-RS 148.348		ASSUNTO - Mapa de localização	PRANCHA Loca-01	
		DIMENSÕES Extensão da via: 1000 metros, Largura da via: 7,00 metros	ÁREA DE INTERVENÇÃO 7.000,00 m²	DATA Março/2026
		LOCAL Trecho da Rua da Ponte	MUNICÍPIO Lindolfo Collor	ESTADO RS

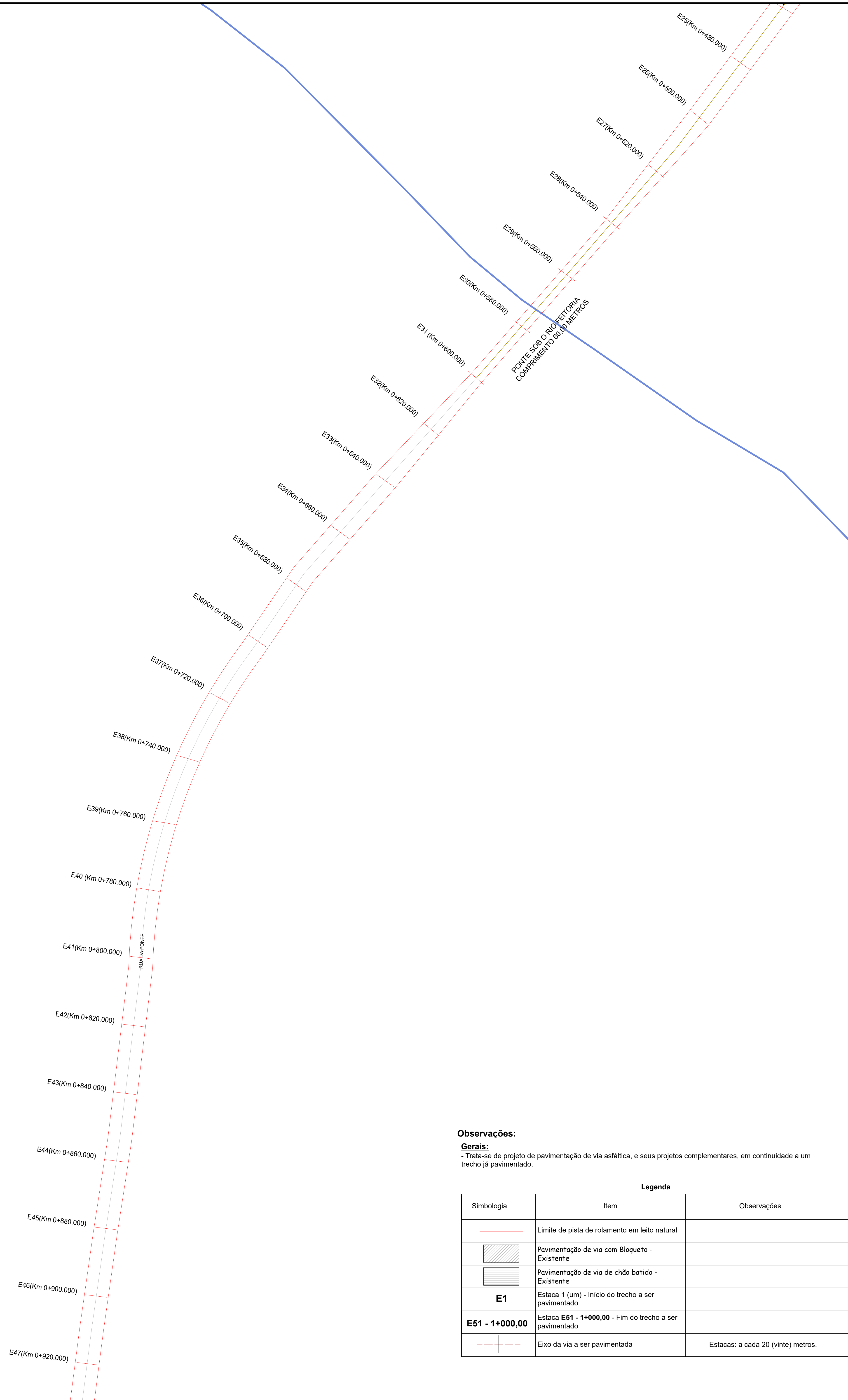
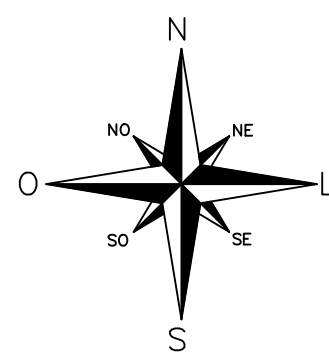


Observações:
Generais:
 - Trata-se de projeto de pavimentação de via asfáltica, e seus projetos complementares, em continuidade a um trecho já pavimentado.

Legenda

Simbologia	Item	Observações
	Limite de pista de rolamento em leito natural	
	Pavimentação de via com Bloquete - Existente	
	Pavimentação de via de chão batido - Existente	
E1	Estaca 1 (um) - Início do trecho a ser pavimentado	
E51 - 1+000,00	Estaca E51 - 1+000,00 - Fim do trecho a ser pavimentado	
	Eixo da via a ser pavimentada	Estacas: a cada 20 (vinte) metros.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	SOLICITADO POR	EXECUTADO POR
 Prefeitura Municipal de Londrina - Colar Avenida Pádua Korytz nº 300 - Bairro Industrial Londrina - Paraná - 86050-000		IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E ACESSIBILIDADE - RUA DA PONTA		
RESPONSÁVEL TÉCNICO		ASSUNTO	TIPO	ESCALA
 Eng.º Carlos Eduardo de Souza CRB nº 18.141		Pavimento e Sinalização	EXECUTIVO	1:500
PROPRIETÁRIO		ÁREA DE INTERVENÇÃO	DATA	PLANOJA
Prefeitura Municipal de Londrina - Colar Avenida Pádua Korytz nº 300 - Bairro Industrial Londrina - Paraná - 86050-000		Estreita de via: 100,00 metros Largura de via: 7,00 metros	7.000,00 m ² Março/2020	GEO-01
		LOCAL	MUNICÍPIO	ESTADO
		Traceto 04 Rua da Ponta	Londrina - Paraná	PR



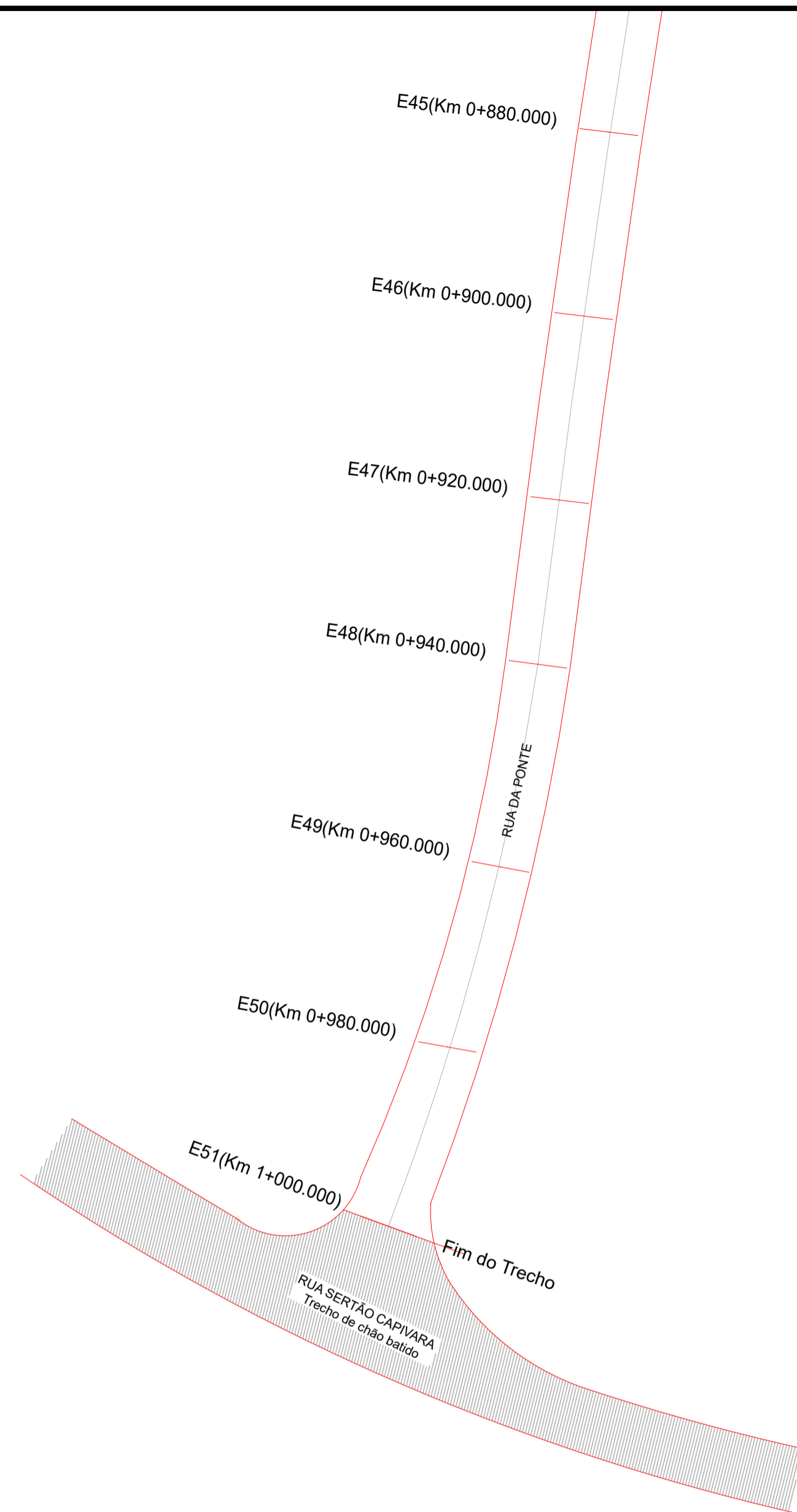
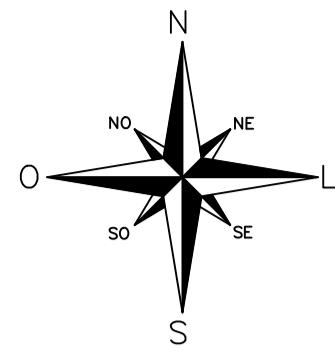
Observações:

Gerais:
 - Trata-se de projeto de pavimentação de via asfáltica, e seus projetos complementares, em continuidade a um trecho já pavimentado.

Legenda

Simbologia	Item	Observações
	Limite de pista de rolamento em leito natural	
	Pavimentação de via com Bloquete - Existente	
	Pavimentação de via de chão batido - Existente	
E1	Estaca 1 (um) - Início do trecho a ser pavimentado	
E51 - 1+000,00	Estaca E51 - 1+000,00 - Fim do trecho a ser pavimentado	
	Eixo da via a ser pavimentada	Estacas: a cada 20 (vinte) metros.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	SOLICITADO POR	EXECUTADO POR
Prefeitura Municipal de Lindoíto, Ceará Avenida Ruy Manoel nº 302, Bairro Industrial, Lindoíto, Ceará, RS.		IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E ACESSIBILIDADE - RUA DA PONTE		
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Eng.º Civil (CREA/RN nº 148.345) Paulo César Barba Município de Lindoíto, Ceará, RS.		TIPO EXECUTIVO	CATEGORIA GEOMÉTRICO	ESCALA 1:500
PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Lindoíto, Ceará		OBJETO - Ponte, Bases e detalhes	PRIMEIRA GEO-02	
DIMENSÕES Comprimento da via: 1000 metros Largura da via: 7,00 metros		ÁREA DE INTERVENÇÃO 7.000,00 m²	DATA Março/2023	
LOCAL Trecho da Rua da Ponte		MUNICÍPIO Lindoíto, Ceará	ESTADO RS	



Observações:

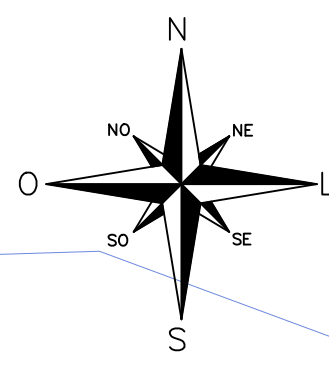
Gerais:

- Trata-se de projeto de pavimentação de via asfáltica, e seus projetos complementares, em continuidade a um trecho já pavimentado.





Legenda

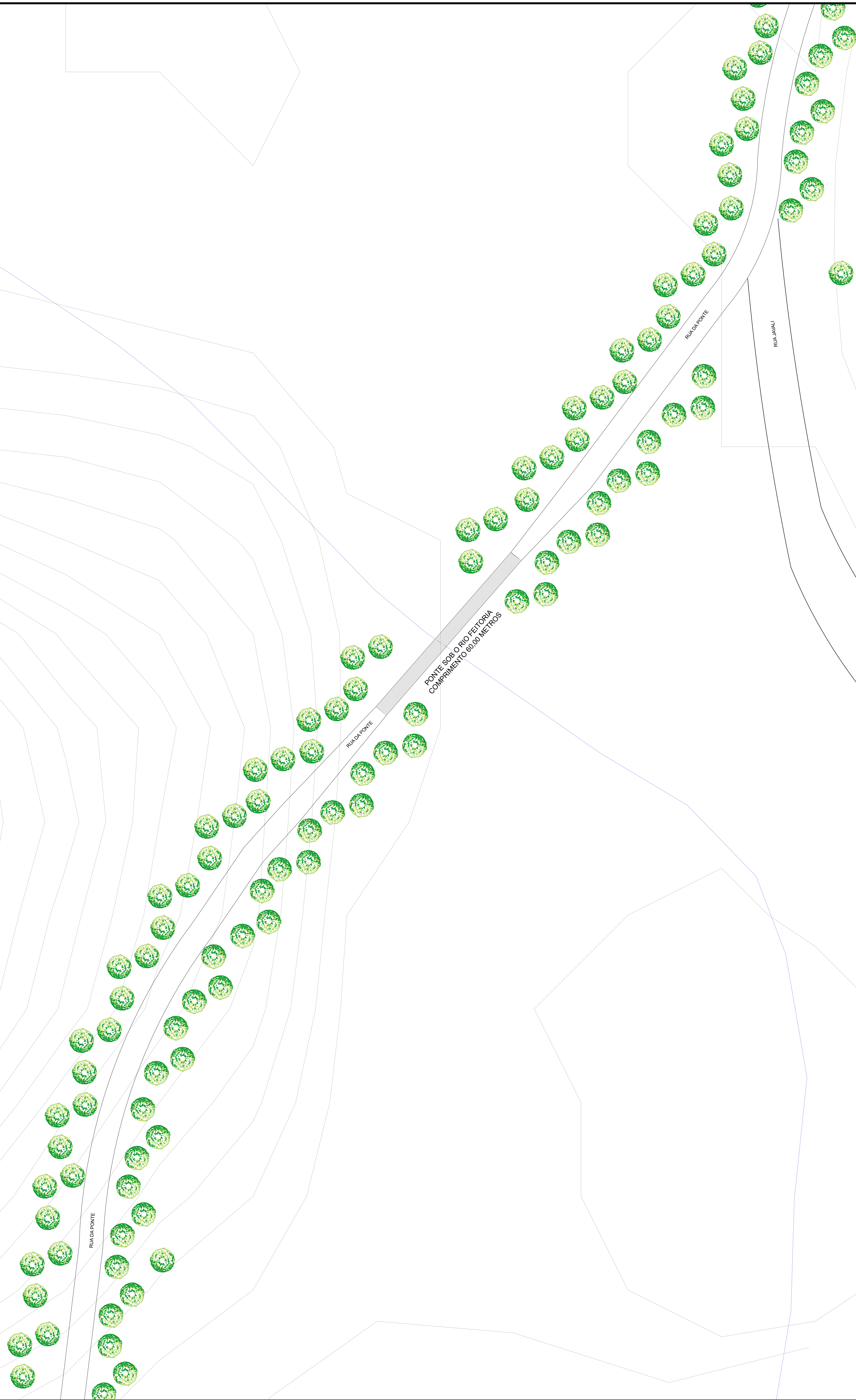
Simbologia	Item	Observações
	Limite de pista de rolamento em leito natural	
	Pavimentação de via com Bloqueto - Existente	
	Pavimentação de via de chão batido - Existente	
E1	Estaca 1 (um) - Início do trecho a ser pavimentado	
E51 - 1+000,00	Estaca E51 - 1+000,00 - Fim do trecho a ser pavimentado	
	Eixo da via a ser pavimentada	Estacas: a cada 20 (vinte) metros.


REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	SOLICITADO POR	EXECUTADO POR
 Prefeitura Municipal de Lindolfo Collor Avenida Ruby Kney nº 350, Bairro: Industrial, Lindolfo Collor, RS.		IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E ACESSIBILIDADE - RUA DA PONTE		
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Engº Civil Wilson Eduardo Weier CREA: RS 149.345		TIPO EXECUTIVO	CATEGORIA GEOMÉTRICO	ESCALA 1:500
PROPRIETÁRIO: Prefeito Gaspar Behne Município de Lindolfo Collor, RS		ASSUNTO - Planta Baixa e detalhes.	FRANCHA GEO-03	
		DIMENSÕES Extensão da via: 1000 metros. Largura da via: 7,00 metros	ÁREA DE INTERVENÇÃO 7.000,00 m²	DATA Março/2026
		LOCAL Trecho da Rua da Ponte	MUNICÍPIO Lindolfo Collor	ESTADO RS

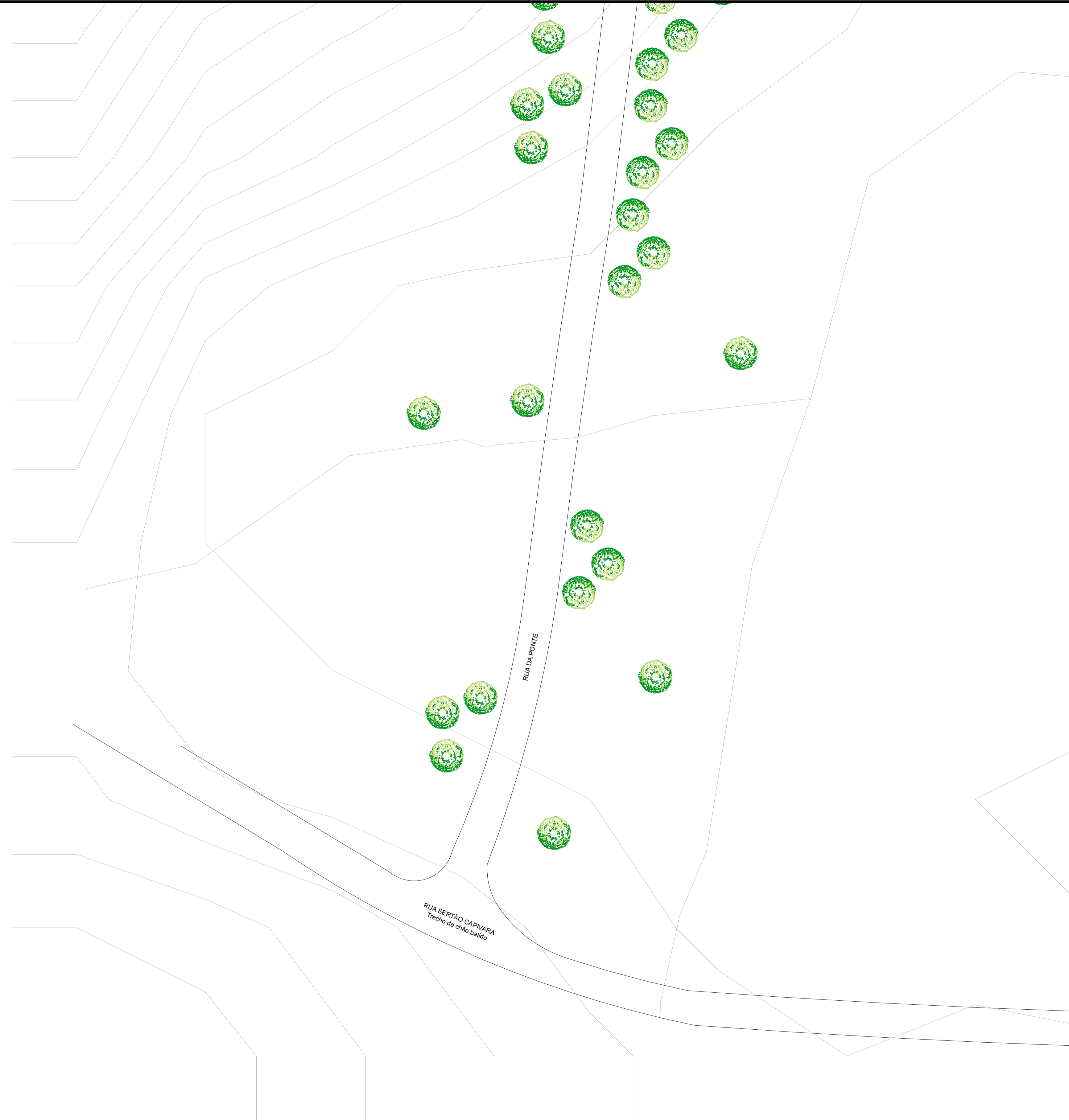
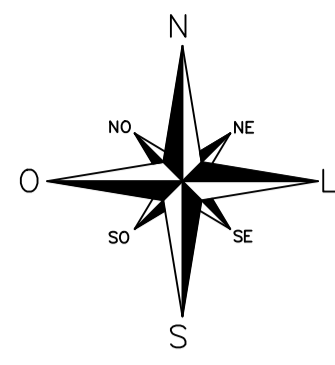


Legenda






-  Planta de Declive
-  Registro de Arvores
-  Topografia - 4 em 4 metros
-  Rio Estreito
-  Plantação de Rio Estreito Comprimento de 10 metros


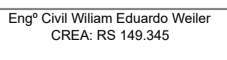



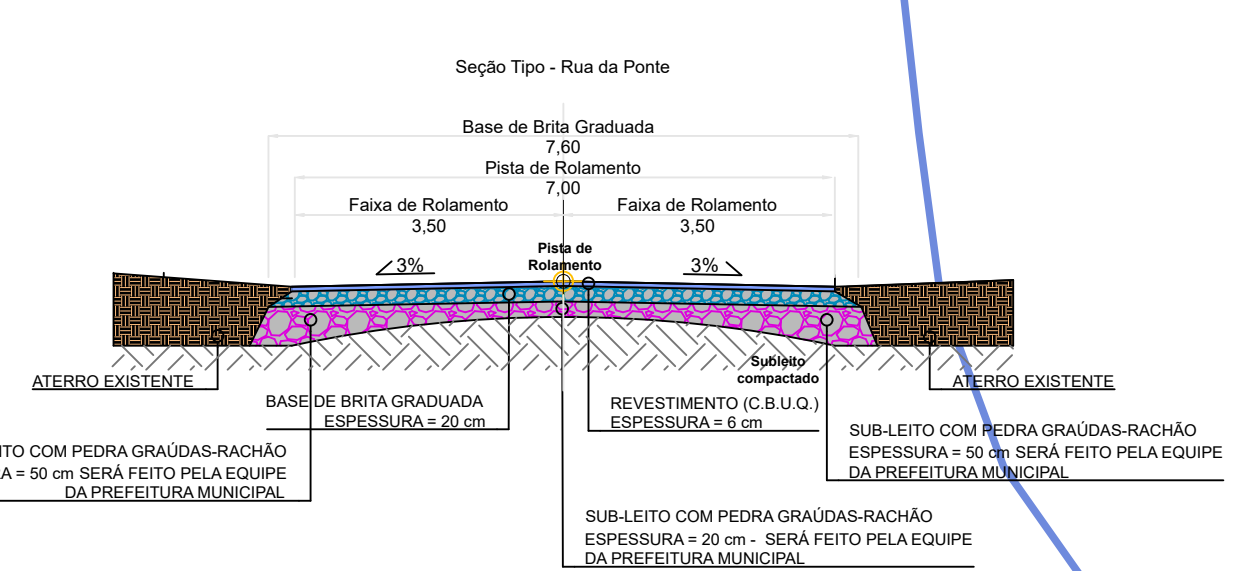
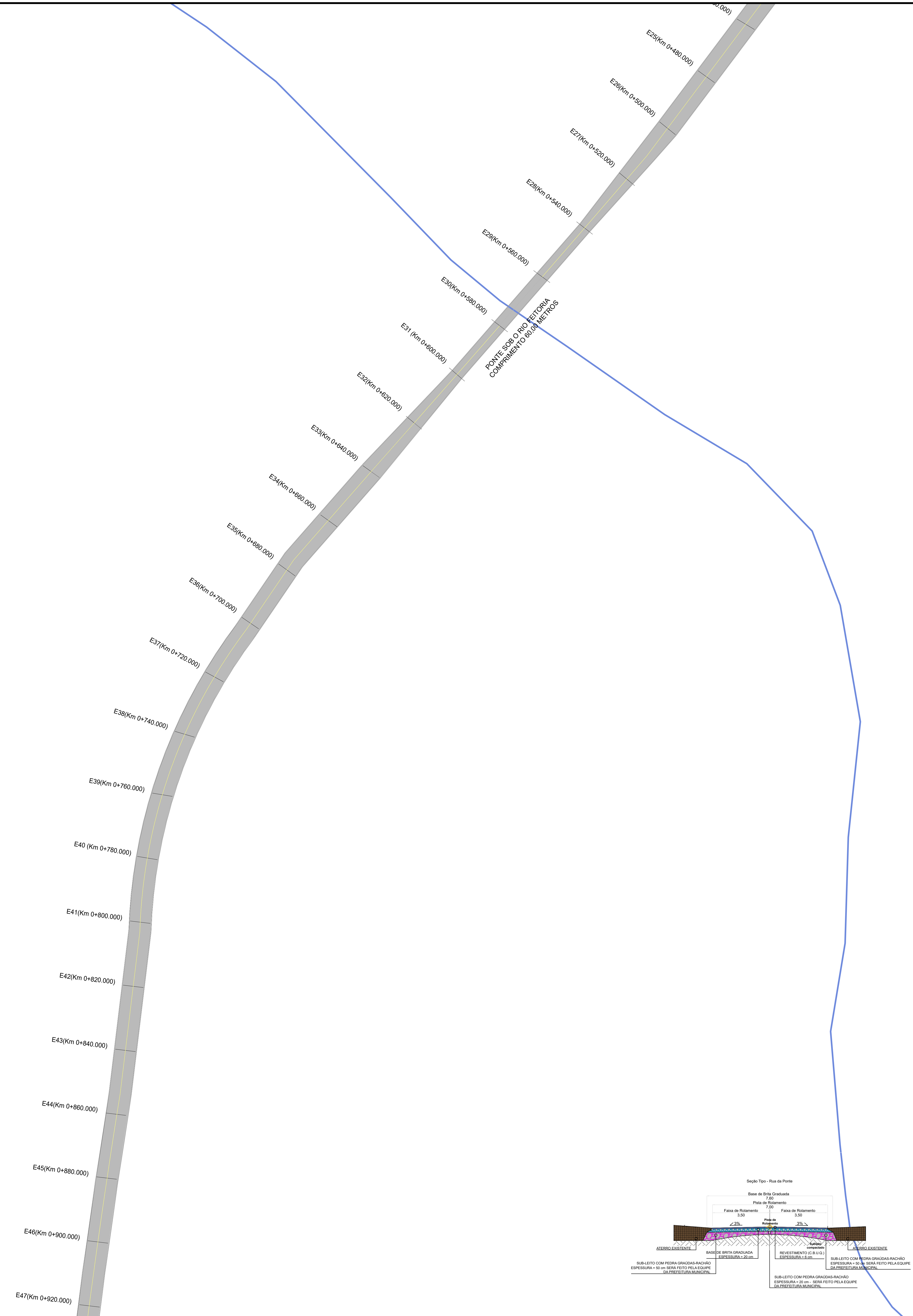
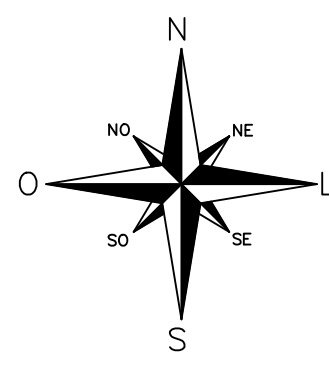
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	SOLICITADO POR	EXECUTADO POR
 Prefeitura Municipal de Lindolfo Collor Avenida Ruy King nº 302, Bairro Industrial, Lindolfo Collor, RS.		IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO PROJETO EXECUTIVO DE FORTIFICAÇÃO, REALIZAÇÃO VIÁRIA E ACESSIBILIDADE - RUA DA PONTE		
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Engº Civil (Rég. Estadual nº 1000) CREA-RS 114.341	TIPO EXECUTIVO	CATEGORIA TOPOGRÁFICA	ESCALA 1:500	
	AMBIENTE - Planta Base e detalhes		PRIMEIRA TOPO-02	
PROPRIETÁRIO: Paulo César Barão Município de Lindolfo Collor, RS.	DIMENSÕES Comprimento de via: 100 metros Largura de via: 7,00 metros	ÁREA DE INTERVENÇÃO 7.000,00 m²	DATA Março/2023	
	LOCAL: Trecho da Rua da Ponte	MUNICÍPIO Lindolfo Collor	ESTADO RS	



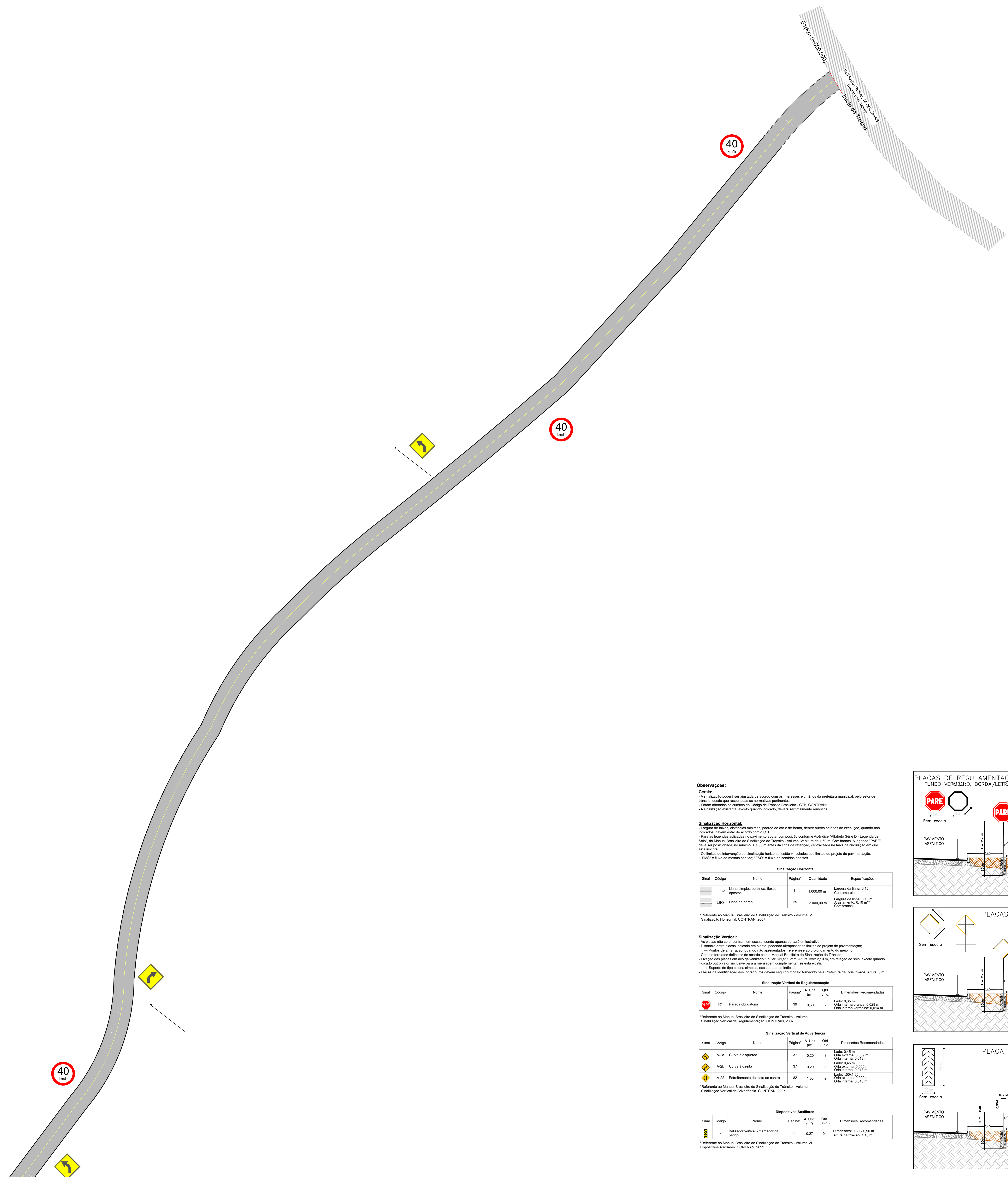
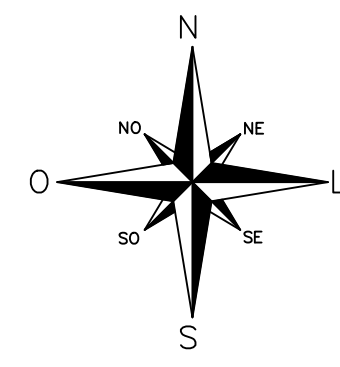
Legenda

-  Parada de Ônibus
-  Registro de Água
-  Topografia 4 em 4 metros
-  Rio Feitoria
-  Ponte sob o Rio Feitoria Comprimento de 60 metros

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	SOLICITADO POR	EXECUTADO POR
 Prefeitura Municipal de Lindolfo Collor Avenida Ruby Kney nº 350, Bairro: Industrial, Lindolfo Collor, RS.		IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E ACESSIBILIDADE - RUA DA PONTE		
		TIPO EXECUTIVO	CATEGORIA TOPOGRAFIA	ESCALA 1:500
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		ASSUNTO - Planta Baixa e detalhes.	FRANCHA TOPO-03	
 Engº Civil Wilson Eduardo Weber CREA: RS 149.345		DIMENSÕES Extensão da via: 1000 metros. Largura da via: 7,00 metros	ÁREA DE INTERVENÇÃO 7.000,00 m²	DATA Março/2026
 Prefeito Gaspar Behne Município de Lindolfo Collor, RS		LOCAL Trecho da Rua da Ponte	MUNICÍPIO Lindolfo Collor	ESTADO RS



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	SOLICITADO POR	EXECUTADO POR
Prefeitura Municipal de Lindoíto, Ceará Avenida Ruy Manoel nº 302, Bairro Industrial, Lindoíto, Ceará, RS.		IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO PROJETO EXECUTIVO DE PROBLEMATICA, REALIZAÇÃO VIÁRIA E ACESSIBILIDADE - RUA DA PONTE		
RESPONSÁVEL TÉCNICO: *Eng.º Carlos Eduardo de Menezes CREA: 66.114.941		TIPO EXECUTIVO	CATEGORIA PROBLEMATICA	ESCALA 1:500
PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Lindoíto, Ceará		AMBIENTE - Rua da Ponte e entorno	MANEIRA PAV-02	
DIMENSÕES Comprimento da via: 1000 metros Largura da via: 7,00 metros		ÁREA DE INTERVENÇÃO 7.000,00 m²	DATA Março/2023	
LOCAL Trecho da Rua da Ponte		MUNICÍPIO Lindoíto, Ceará	ESTADO RS	



Observações:
Genéricas:
 - A sinalização poderá ser ajustada de acordo com as necessidades e critérios da prefeitura municipal, pelo setor de trânsito, desde que respeitadas as normas pertinentes.
 - Para as legendas aplicadas no pavimento ajustar composição conforme Aplicação "Módulo Série D - Legenda de Sinal" do Manual Brasileiro de Sinalização de Tráfego - Volume IV, obra de 150 m. Cor branca. A legenda "PARE" deve ser posicionada, no mínimo, a 1,60 m antes da linha de retenção, centralizada na faixa de circulação em que está instalada.
 - A sinalização existente, exceto quando indicado, deverá ser totalmente removida.

Sinalização Horizontal:
 - Largura de faixas, distâncias mínimas, padrão de cor e de forma, dentro outros critérios de execução, quando não indicados, devem estar de acordo com o CTB.
 - Para as legendas aplicadas no pavimento ajustar composição conforme Aplicação "Módulo Série D - Legenda de Sinal" do Manual Brasileiro de Sinalização de Tráfego - Volume IV, obra de 150 m. Cor branca. A legenda "PARE" deve ser posicionada, no mínimo, a 1,60 m antes da linha de retenção, centralizada na faixa de circulação em que está instalada.
 - Os limites de intervenção da sinalização horizontal estão vinculados aos limites do projeto de pavimentação.
 - "PARE" - Faixa de mesmo sentido; "STOP" - Faixa de sentidos opostos.

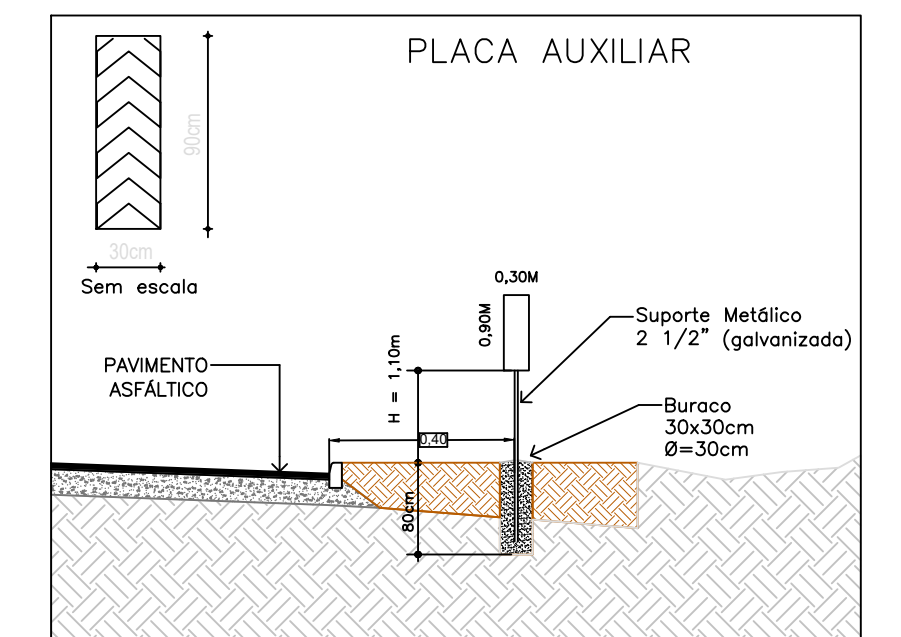
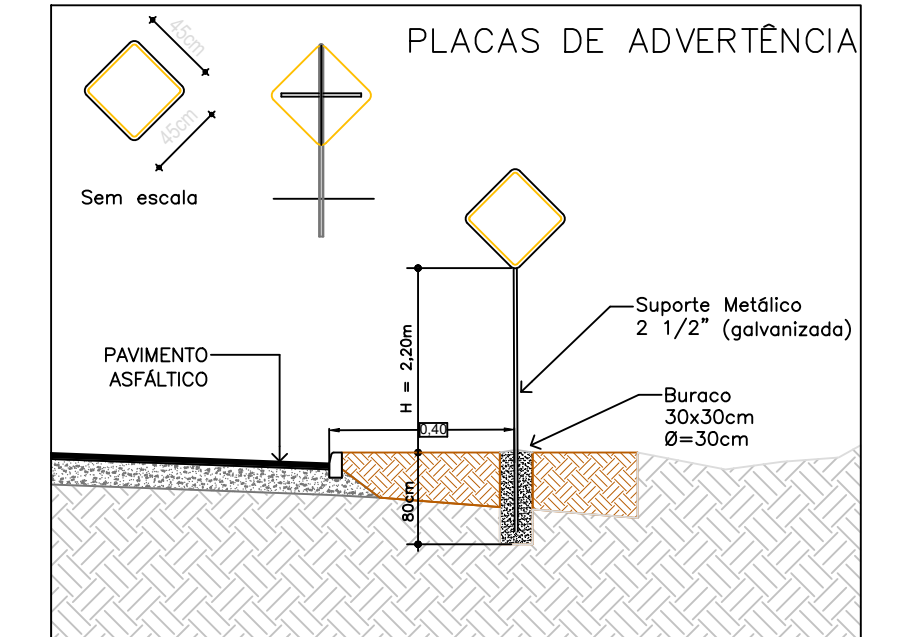
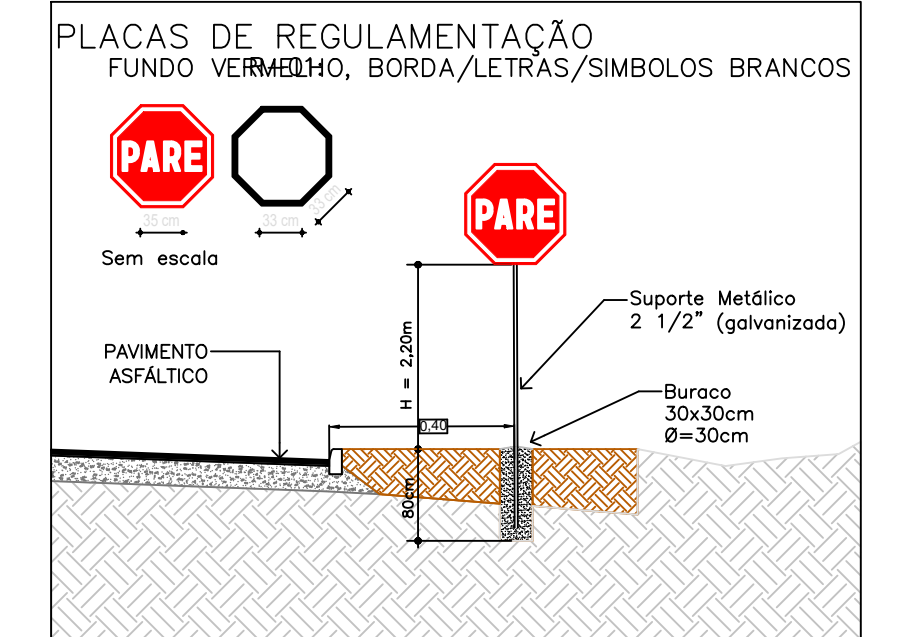
Sinal	Código	Nome	Página*	Quantidade	Especificações
	LFO-1	Linha simples contínua - Faixa opostas	11	1.000,00 m	Largura da linha: 0,10 m Cor: amarela
	LBO	Linha de bordo	25	2.000,00 m	Largura da linha: 0,10 m Cor: branca

Sinalização Vertical:
 - As placas não se encontram em escala, sendo apenas de caráter ilustrativo;
 - Frente de montagem, quando não especificada, referem-se ao prolongamento de eixo da via;
 - Cor e formato definidos de acordo com o Manual Brasileiro de Sinalização de Tráfego;
 - Fixação das placas em seu suporte de acordo com o Manual Brasileiro de Sinalização de Tráfego;
 - Suporte de placa: inclinação para a horizontalmente, de seis graus;
 - Placas de identificação dos legatários devem seguir o modelo fornecido pela Prefeitura de Dois Irmãos. Altura: 3 m.

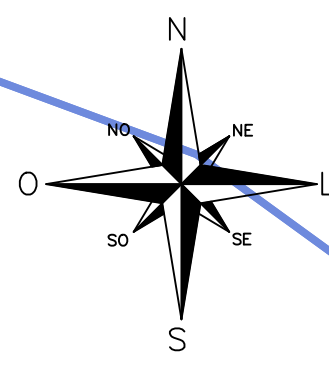
Sinal	Código	Nome	Página*	A. Útil (m²)	Qtd (unid.)	Dimensões Recomendadas
	R1	Parada obrigatória	39	0,80	2	Qtd. 0,30 m Qtd. interna branca: 0,020 m Qtd. interna vermelha: 0,014 m

Sinal	Código	Nome	Página*	A. Útil (m²)	Qtd (unid.)	Dimensões Recomendadas
	A-2a	Curva à esquerda	37	0,20	3	Largura: 0,45 m Qtd. externa: 0,020 m Qtd. interna: 0,018 m
	A-2b	Curva à direita	37	0,20	3	Largura: 0,45 m Qtd. externa: 0,020 m Qtd. interna: 0,018 m
	A-22	Estreitamento de pista ao centro	82	1,50	2	Largura: 1,50 m Qtd. externa: 0,020 m Qtd. interna: 0,018 m

Sinal	Código	Nome	Página*	A. Útil (m²)	Qtd (unid.)	Dimensões Recomendadas
	-	Indicador vertical - marcador de perigo	53	0,27	04	Dimensões: 0,30 x 0,30 m Altura de fixação: 1,10 m



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	SOLICITADO POR	EXECUTADO POR
01	PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO VERTICAL E ACESSIBILIDADE - RUA DA PRATEIRA			
RESPONSÁVEL TÉCNICO		TIPO EXECUTIVO		ESCALA 1:500
PROPRIETÁRIO		ÁREA DE INTERVENÇÃO		DATA Março/2023
		LOCAL		MUNICÍPIO ESTADO
				RS



Observações:
Genéricas:
 - A sinalização poderá ser ajustada de acordo com os interesses e orçamentos da Prefeitura Municipal, pelo setor de trânsito, desde que respeitadas as normas padronizadas;
 - Foram adotados os critérios do Código de Trânsito Brasileiro - CTB, CONTRAN;
 - A sinalização existente, exceto quando indicado, deverá ser totalmente removida.

Sinalização Horizontal:
 - Largura de faixa, distância e intervalos, posição de cores e de forma, dentre outros critérios de execução, quando não indicados, devem estar de acordo com o CTB;
 - Para as legendas aplicadas no pavimento asfáltico conforme Apêndice "Alfabeto Símbolo D - Legenda de Símbolos" do Manual Brasileiro de Sinalização de Trânsito - Volume IV, altura de 1,60 m, Cor: branca. A legenda "PARE" deve ser posicionada, no mínimo, a 1,00 m antes da faixa de retenção, centrada na faixa de circulação em que está instalada;
 - Os limites de intervenção da sinalização horizontal estão vinculados aos limites do projeto de pavimentação;
 - "TMS" = fluxo de mesmo sentido; "TSC" = fluxo de sentidos opostos.

Sinal	Código	Nome	Página*	Quantidade	Especificações
	LFO-1	Linhas simples contínuas, fluxos opostos	11	1.000,00 m	Largura da linha: 0,10 m Cor: amarela
	LBO	Linhas de bordo	25	2.000,00 m	Largura da linha: 0,10 m Espessura: 0,10 mm Cor: branco

*Referente ao Manual Brasileiro de Sinalização de Trânsito - Volume IV, Sinalização Horizontal, CONTRAN, 2007.

Sinalização Vertical:
 - As placas não se encontram em escala, sendo apenas de caráter ilustrativo;
 - Distância entre placas indicadas em planta, deverá respeitar os limites do projeto de pavimentação;
 - Pontos de amarração, quando não apresentados, referem-se ao prolongamento do mastro fixo;
 - Cines e formatos indicados de acordo com o Manual Brasileiro de Sinalização de Trânsito;
 - Fixação das placas em aço galvanizado tubular Ø1,7"X3mm, Altura bruta 2,10 m, em relação ao solo, exceto quando indicado outro valor indicativo para a montagem complementar, em este sentido;
 - Suporte do tipo coluna simples, exceto quando indicado;
 - Placas de identificação das topografias devem seguir o modelo fornecido pela Prefeitura de Dois Irmãos, Altura: 3 m.

Sinal	Código	Nome	Página*	A. Útil (m)	Qtd. (unidade)	Dimensões Recomendadas
	R1	Parada obrigatória	39	0,80	2	Diâmetro: 0,30 m Diâmetro interno: 0,22 m Diâmetro externo: 0,24 m

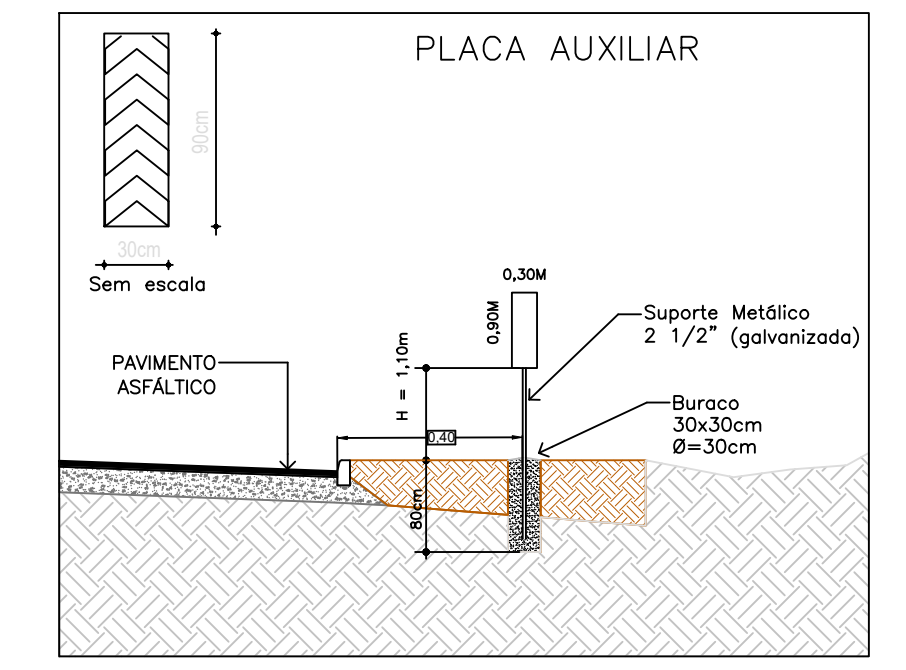
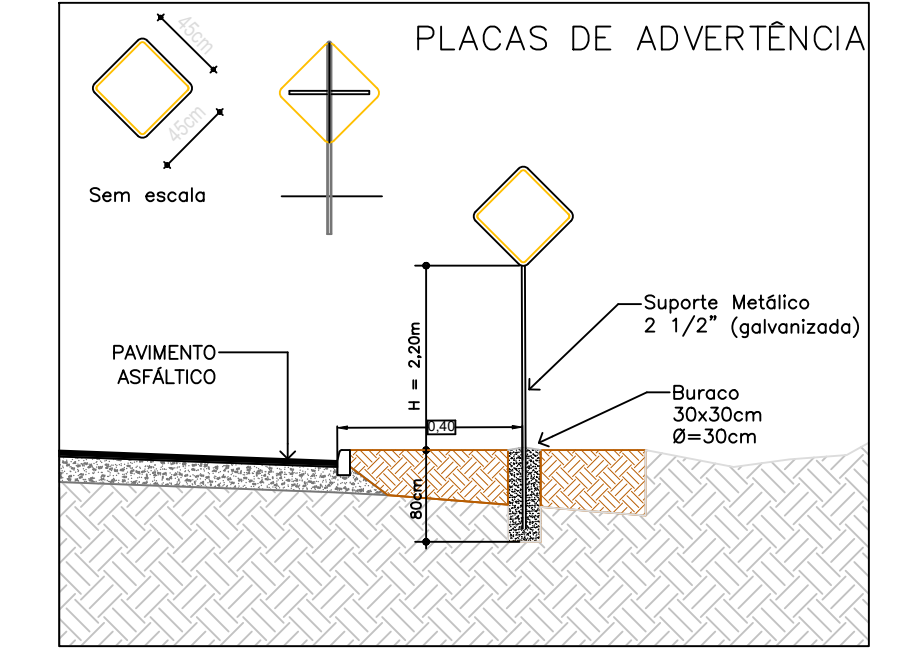
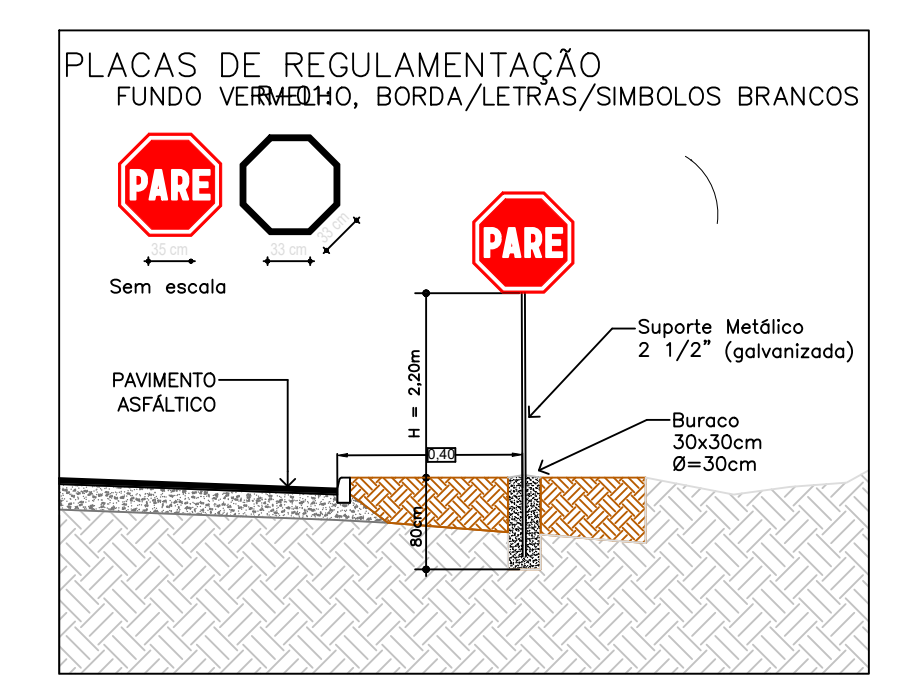
*Referente ao Manual Brasileiro de Sinalização de Trânsito - Volume I, Sinalização Vertical de Reglamentação, CONTRAN, 2007.

Sinal	Código	Nome	Página*	A. Útil (m)	Qtd. (unidade)	Dimensões Recomendadas
	A-23	Curva à esquerda	37	0,20	3	Largura: 0,45 m Diâmetro externo: 0,200 m Diâmetro interno: 0,018 m
	A-24	Curva à direita	37	0,20	3	Largura: 0,45 m Diâmetro externo: 0,200 m Diâmetro interno: 0,018 m
	A-22	Estreitamento de pista ao centro	82	1,50	2	Largura: 1,20 m Diâmetro externo: 0,200 m Diâmetro interno: 0,018 m

*Referente ao Manual Brasileiro de Sinalização de Trânsito - Volume II, Sinalização Vertical de Advertência, CONTRAN, 2007.

Sinal	Código	Nome	Página*	A. Útil (m)	Qtd. (unidade)	Dimensões Recomendadas
	-	Refletor vertical - marcador de posição	53	0,27	04	Dimensões: 0,30 x 0,30 m Altura de fixação: 1,10 m

*Referente ao Manual Brasileiro de Sinalização de Trânsito - Volume VI, Dispositivos Auxiliares, CONTRAN, 2007.



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	SOLICITADO POR	EXECUTADO POR
1	PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E ACESSIBILIDADE - RUA DA PONTE			
IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO				
TPO EXECUTIVO		CATEGORIA	ESCALA	
- Ponto Base e detalhes		BRANCAÇÃO	1:500	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:				
PROPRIETÁRIO:		ÁREA DE INTERVENÇÃO	DATA	
Rua da Ponte		7.000,00 m²	Março/2023	
Linha de Ponte		BRANCO	ESTADO	
Município de Dois Irmãos - RS		RS	RS	

