



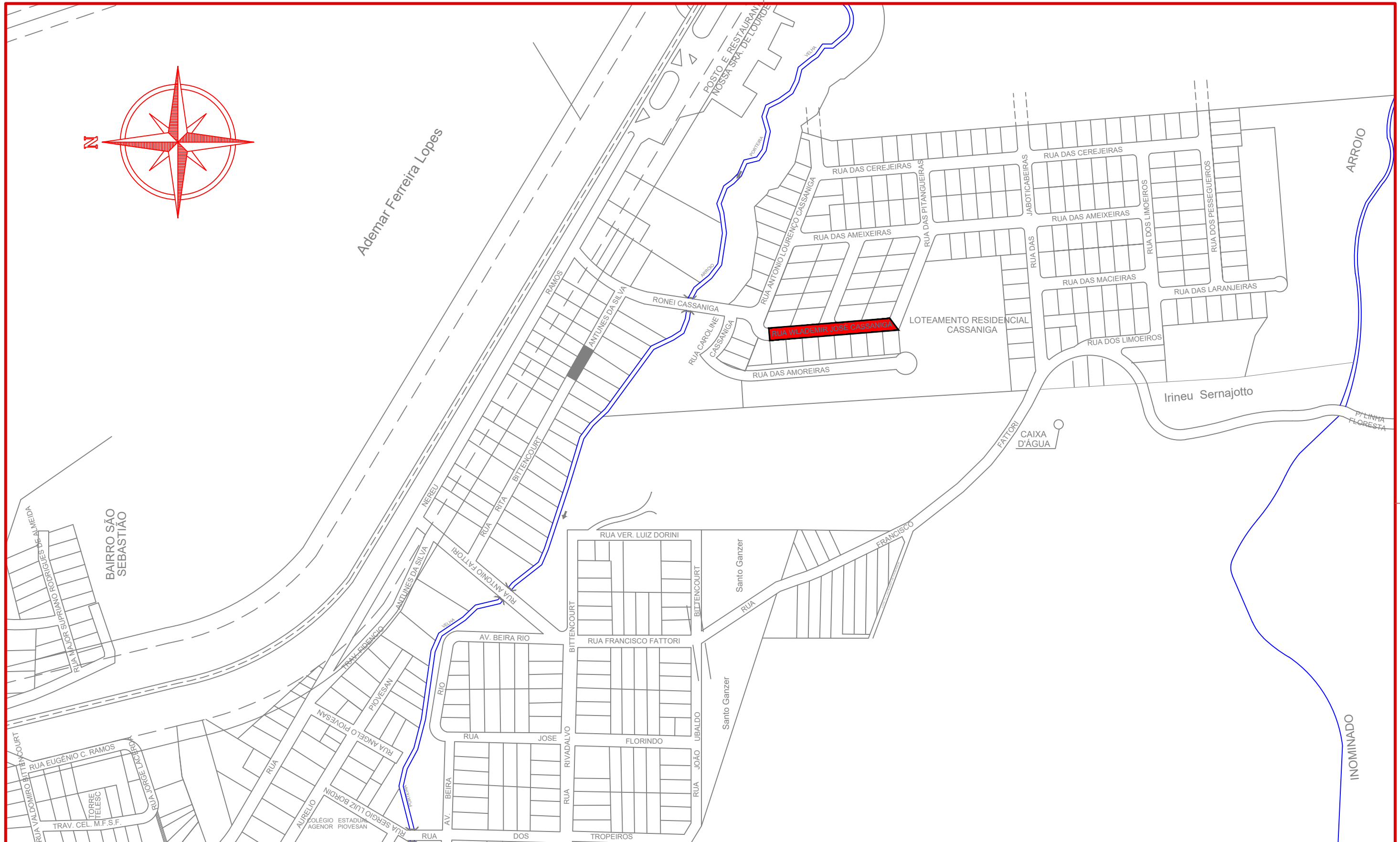
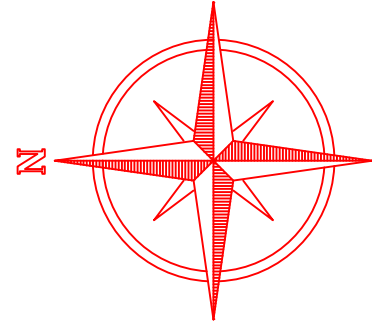
MUNICÍPIO DE ERVAL VELHO - SC

PAVIMENTAÇÃO EM ASFALTO C.A.U.Q. DA RUA WLADEMIR JOSÉ CASSANIGA

Área a pavimentar: 979,65 m²
Extensão: 121,69 m

JUNHO DE 2023





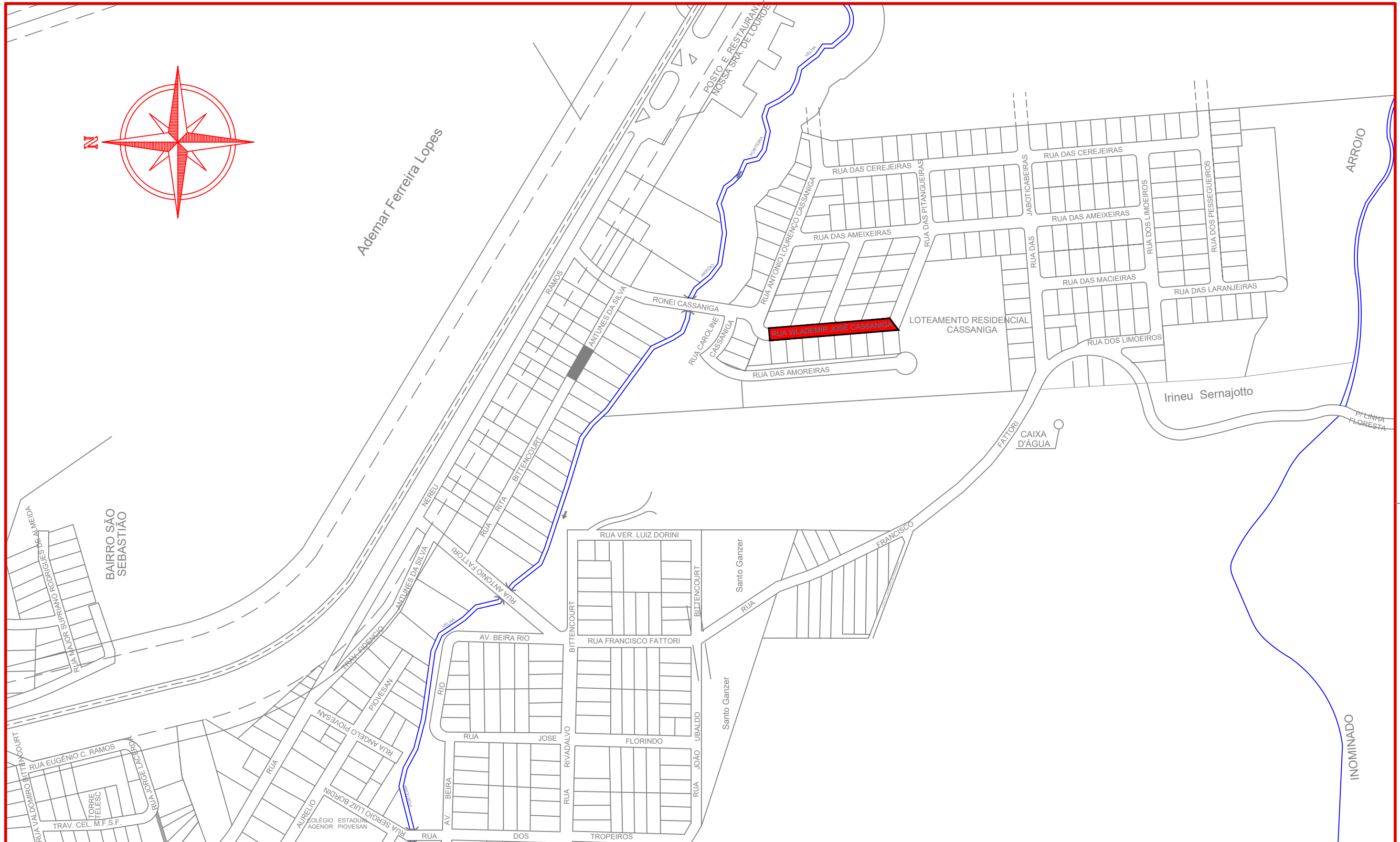
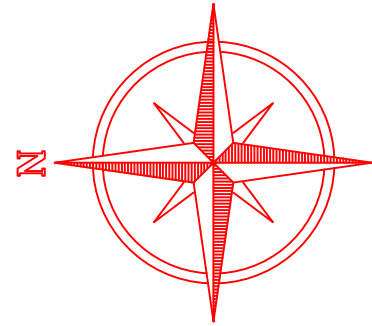
Projeto: Pavimentação em asfalto C.A.U.Q. da Rua Wladimir José Cassaniga - Erval Velho/SC

Responsável Técnico:
 Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
 Andre Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
 Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
 Fábio Zilio Caron - Eng. Civil - CREA-SC 140.642-7
 Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
 Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - CREA-SC 156.743-7
 Max Mooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
 Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Localização
LOC.
01/01

Assinatura Prefeito(a) Municipal Assinatura Responsável Técnico

Desenho: Felipe Lorenci Parisoto Data: junho de 2023 Revisão: -- Escala: 1/3.500 Trecho: 0+0,000 - 6+1,687



MAX
MOOSHAMME
R:0694404691

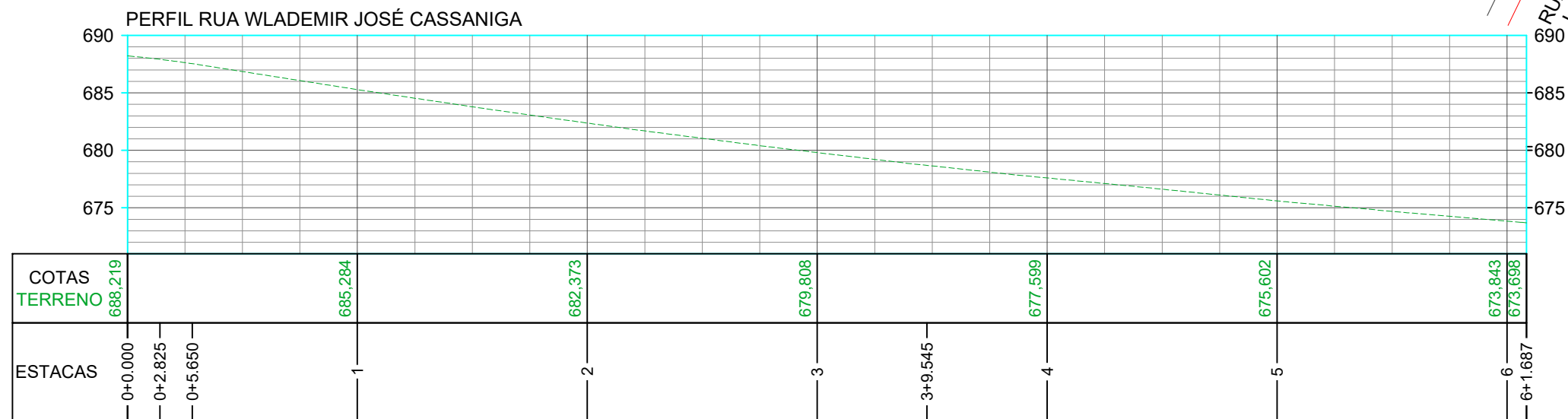
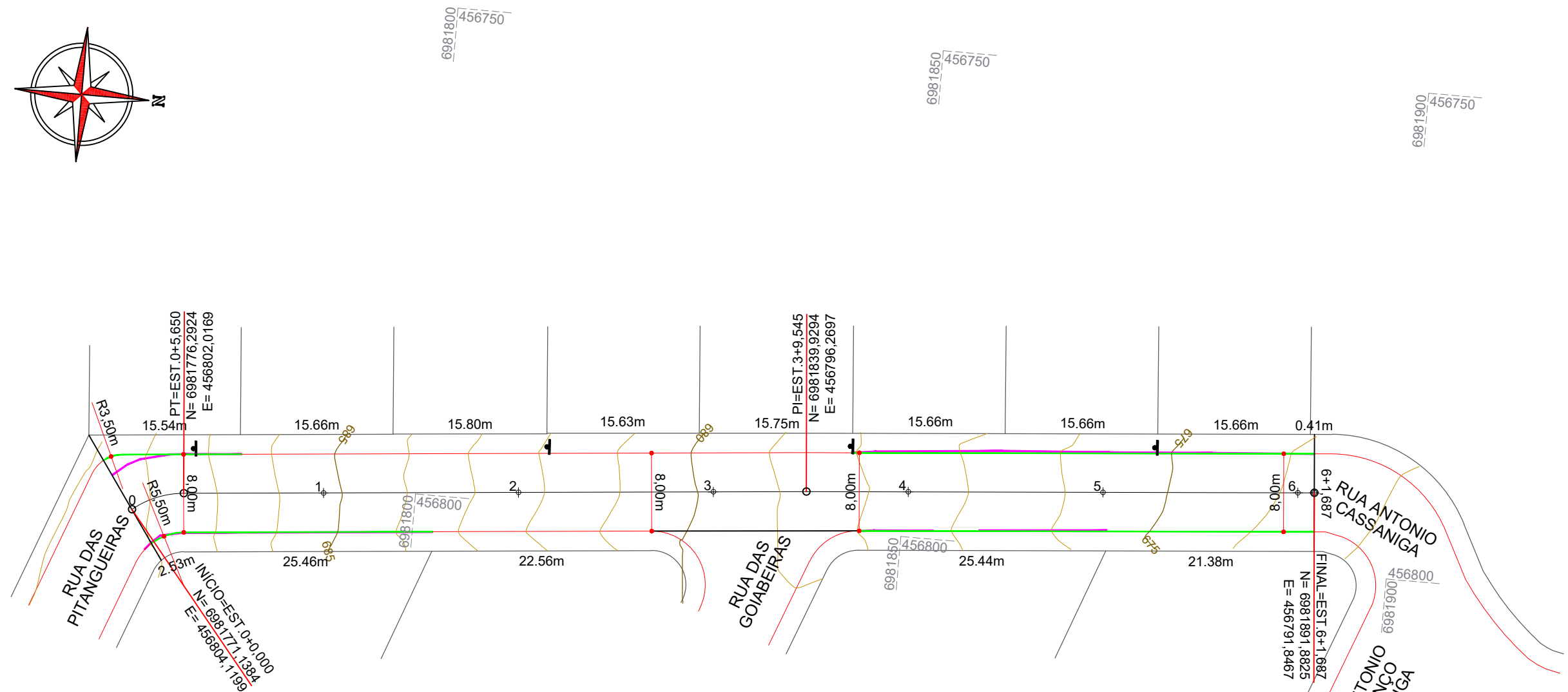
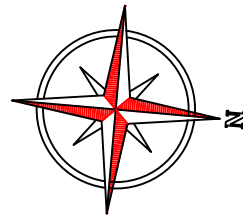
Assinado digitalmente por MAX MOOSHAMME em 19/06/2023 10:46:16-02:07
Data: 2023.07.19 10:46:16-02:07
Versão: 1.2.1.1

Projeto: Pavimentação em asfalto C.A.U.Q. da Rua Wladimir José Cassaniga - Erval Velho/SC

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
Andre Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Fábio Zilio Caron - Eng. Civil - CREA-SC 140.642-7
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - CREA-SC 156.743-7
Max Mooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Localização
LOC.
01/01

Assinatura Prefeito(a) Municipal	Assinatura Responsável Técnico	Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
		Felipe Lorenci Parisoto	junho de 2023	--	1/3.500	0+0,000 - 6+1,687



- CONVENÇÕES**
- +++ Estaqueamento
 - Meio-Fio
 - Meio-Fio a Executar
 - Meio-Fio a Remover
 - Poste

ESTACA	0+0,000		6+1,687	
	Quant.	Un.	Quant.	Un.
BASE A EXECUTAR	979,65	m2	979,65	m2
EXTENSÃO	121,69	m	121,69	m
MEIO-FIO A REMOVER	112,30	m	112,30	m
MEIO-FIO MOLDADO IN LOCO	138,00	m	138,00	m
PAVIMENTAR EM ASFALTO C.A.U.Q.	979,65	m2	979,65	m2

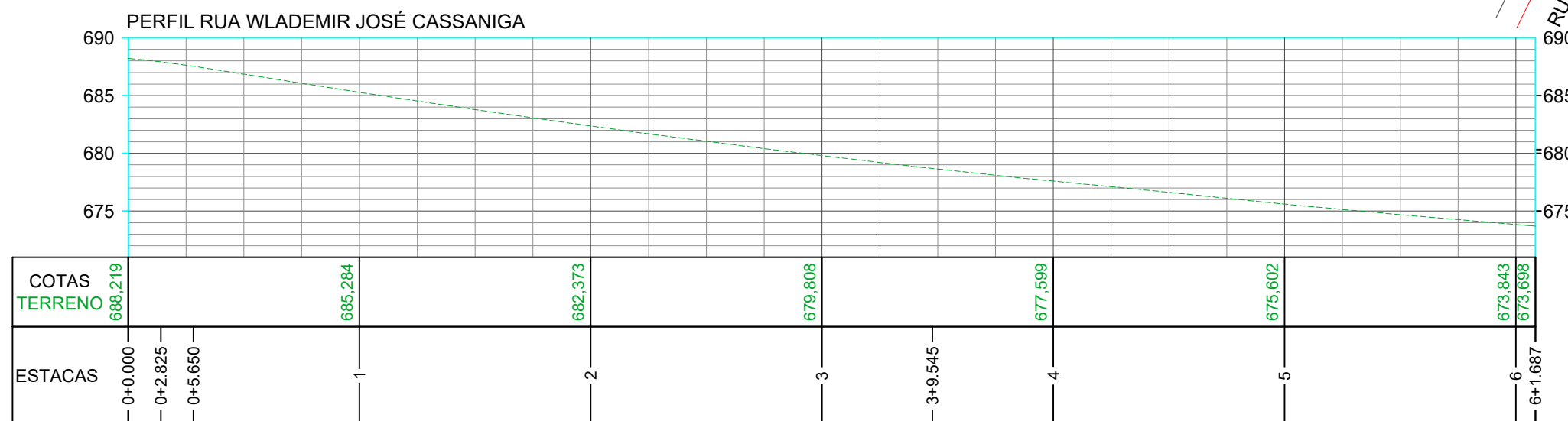
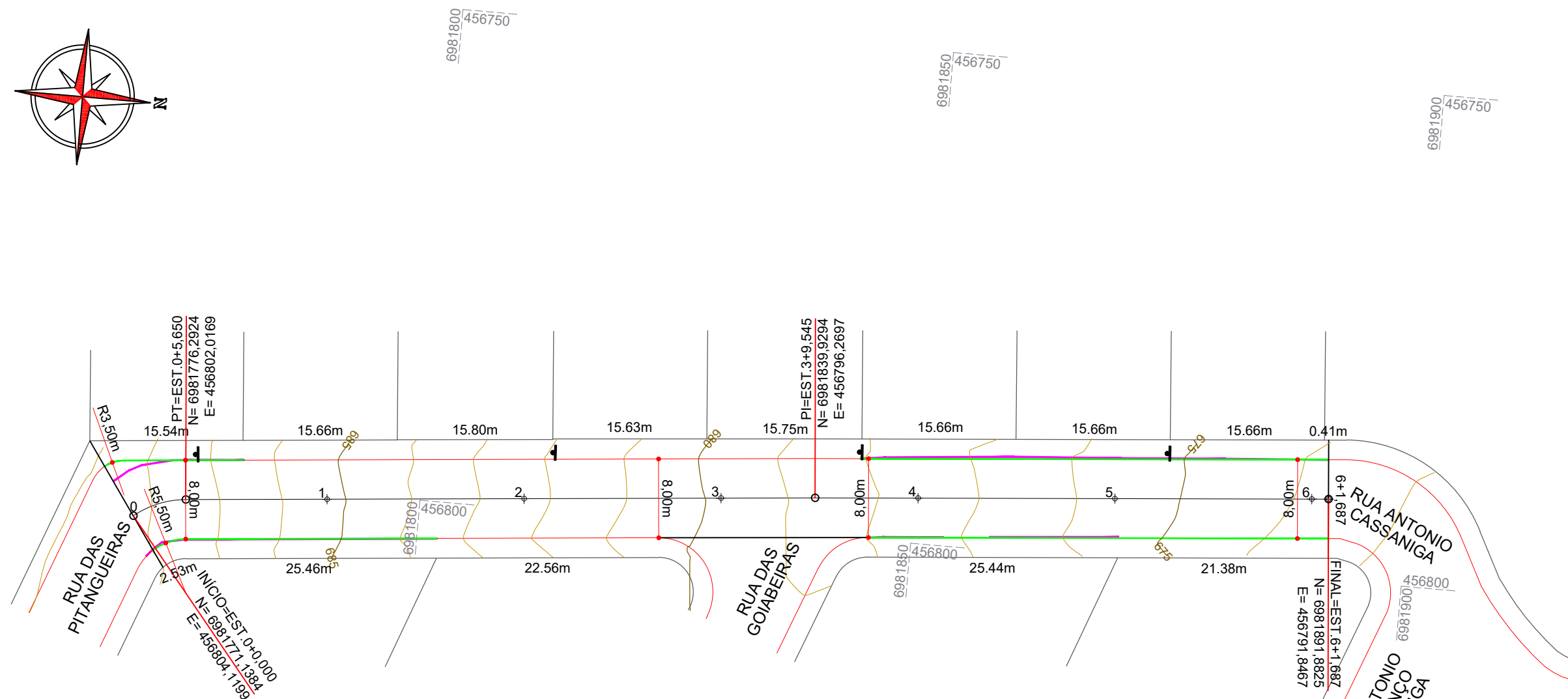
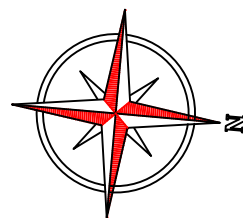


Projeto: Pavimentação em asfalto C.A.U.Q. da Rua Wladimir José Cassaniga - Erval Velho/SC

Responsável Técnico:
 Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
 Andre Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
 Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
 Fábio Zilio Caron - Eng. Civil - CREA-SC 140.642-7
 Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
 Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - CREA-SC 156.743-7
 Max Mooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
 Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Geométrico
GEO. 01/01

Assinatura Prefeito(a) Municipal: Felipe Lorenci Parisoto
 Assinatura Responsável Técnico: [assinatura]
 Desenho: Felipe Lorenci Parisoto
 Data: junho de 2023
 Revisão: --
 Escala: 1/500
 Trecho: 0+0,000 - 6+1,687



CONVENÇÕES

- +++ Estaqueamento
- Meio-Fio
- Meio-Fio a Executar
- Meio-Fio a Remover
- Poste

ESTACA	0+0,000		6+1,687	
	Quant.	Un.	Quant.	Un.
BASE A EXECUTAR	979,65	m2	979,65	m2
EXTENSÃO	121,69	m	121,69	m
MEIO-FIO A REMOVER	112,30	m	112,30	m
MEIO-FIO MOLDADO IN LOCO	138,00	m	138,00	m
PAVIMENTAR EM ASFALTO C.A.U.Q.	979,65	m2	979,65	m2



MAX
MOOSHAMME
R:0694404691

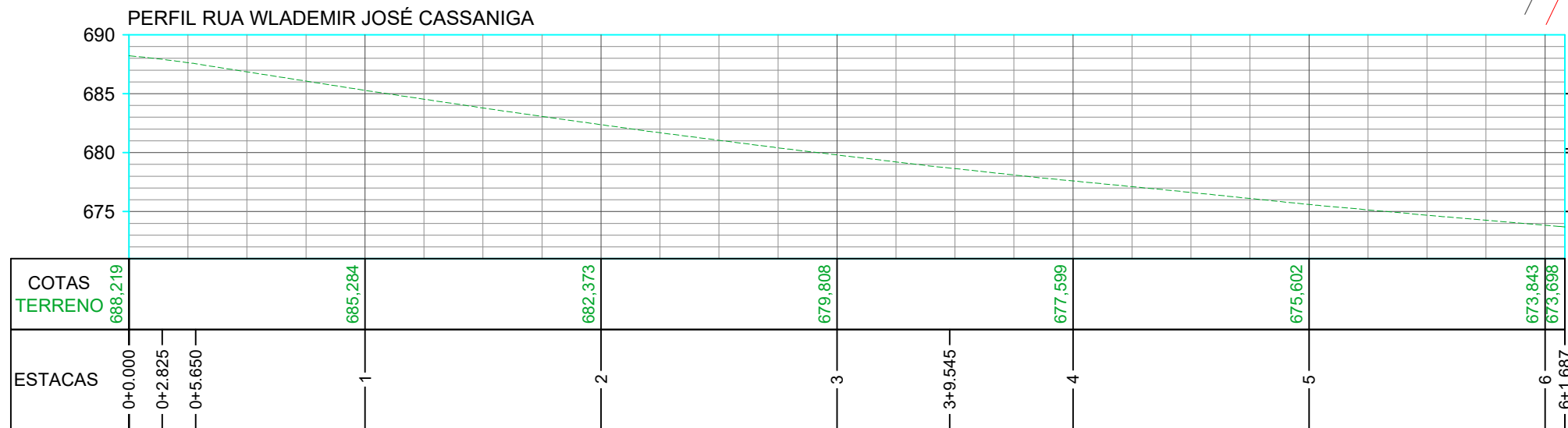
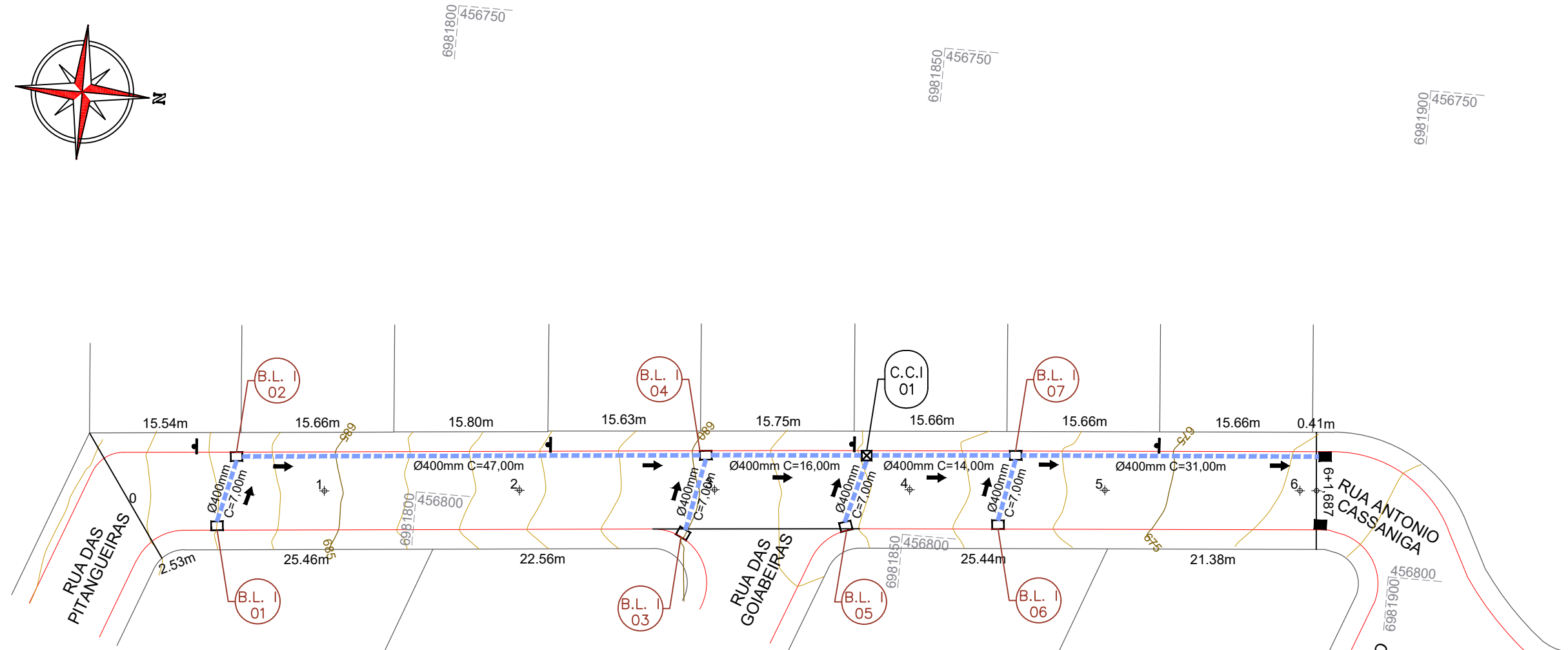
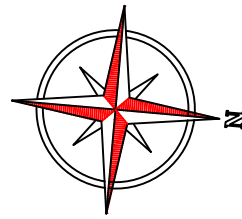
Assinado digitalmente por MAX MOOSHAMME em 2023.07.19 10:49:22-0300
Data: 2023.07.19 10:49:22-0300
Versão: 1.2.1.1

Assinatura Prefeito(a) Municipal: Felipe Lorenci Parisoto
Assinatura Responsável Técnico: Mooshamme
Data: junho de 2023
Revisão: --
Escala: 1/500
Trecho: 0+0,000 - 6+1,687

Projeto: Pavimentação em asfalto C.A.U.Q. da Rua Wladimir José Cassaniga - Erval Velho/SC

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
Andre Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Fábio Zilio Caron - Eng. Civil - CREA-SC 140.642-7
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - CREA-SC 156.743-7
Max Mooshamme - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Geométrico
GEO.
01/01



CONVENÇÕES

- Dispositivo de Drenagem Novo
- ⊠ Caixa Cega
- +++ Estaqueamento
- Meio-Fio
- Poste
- Tubos Ø400mm a Executar
- ⊙ Boca de Lobo Tipo 1
- ⊙ Caixa Cega Tipo 1

ESTACA	0+0,000		6+1,687	
	Quant.	Un.	Quant.	Un.
BOCA DE LOBO TIPO I A EXECUTAR	7,00	Un.	7,00	Un.
CAIXA CEGA TIPO I	1,00	Un.	1,00	Un.
ESCAVAÇÃO DE VALAS	121,64	m ³	121,64	m ³
REATERRO DE VALAS COM BRITA Nº 2	84,32	m ³	84,32	m ³
TUBOS DE CONCRETO DE Ø 400 mm	136,00	m	136,00	m

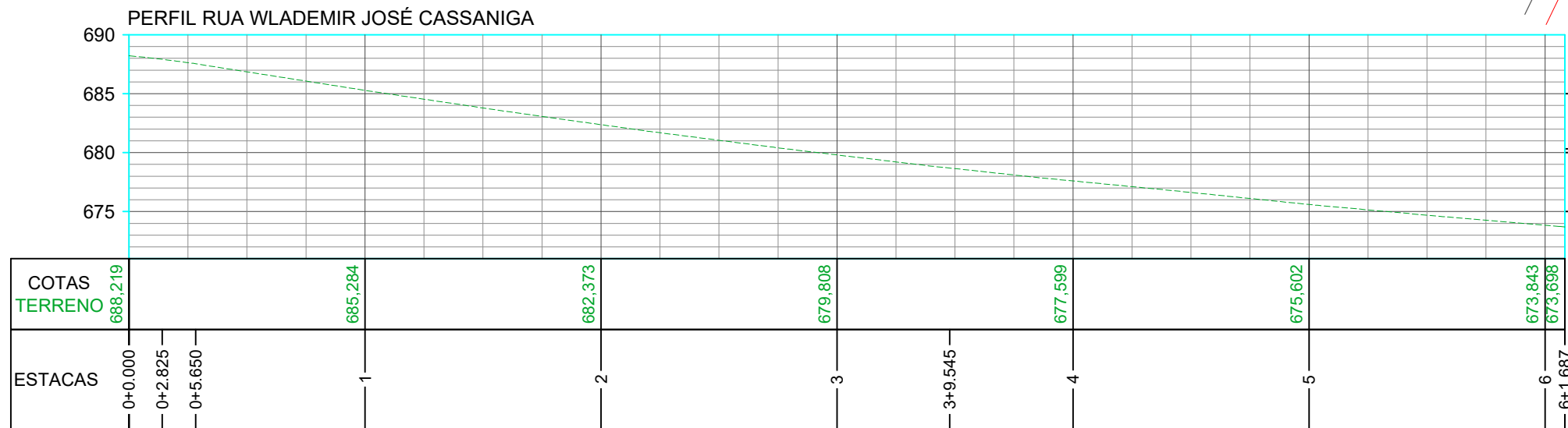
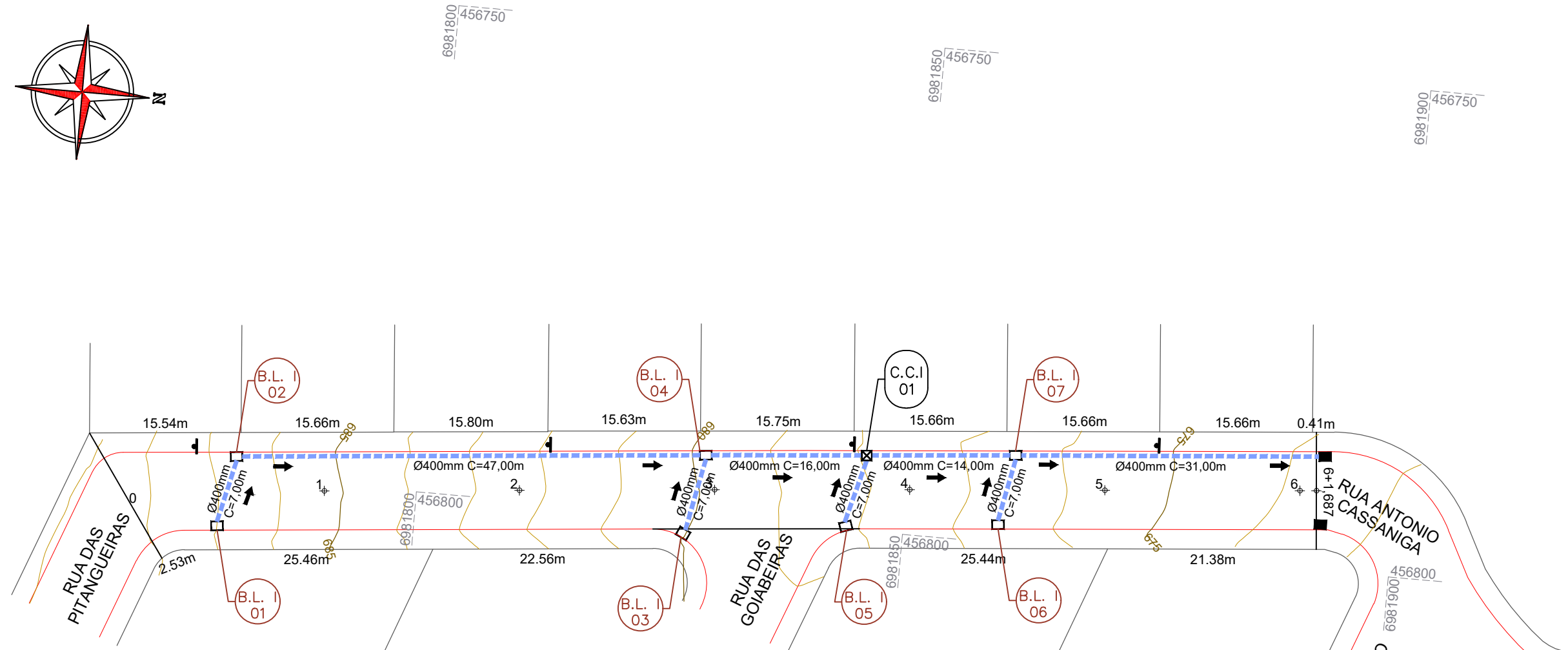
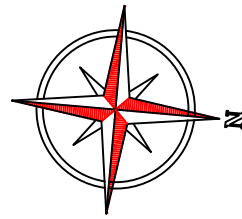


Projeto: Pavimentação em asfalto C.A.U.Q. da Rua Wladimir José Cassaniga - Erval Velho/SC

Responsável Técnico:
 Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
 Andre Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
 Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
 Fábio Zilio Caron - Eng. Civil - CREA-SC 140.642-7
 Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
 Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - CREA-SC 156.743-7
 Max Mooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
 Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Drenagem
DRE.
01/01

Assinatura Prefeito(a) Municipal: Assinatura Responsável Técnico:
 Desenho: Felipe Lorenci Parisoto Data: junho de 2023 Revisão: -- Escala: 1/500 Trecho: 0+0,000 - 6+1,687



CONVENÇÕES

- Dispositivo de Drenagem Novo
- Caixa Cega
- +++ Estaqueamento
- Meio-Fio
- Poste
- Tubos Ø400mm a Executar
- (B.L. x) Boca de Lobo Tipo 1
- (C.C.I. x) Caixa Cega Tipo 1

ESTACA	0+0,000		6+1,687	
	Quant.	Un.	Quant.	Un.
BOCA DE LOBO TIPO I A EXECUTAR	7,00	Un.	7,00	Un.
CAIXA CEGA TIPO I	1,00	Un.	1,00	Un.
ESCAVAÇÃO DE VALAS	121,64	m ³	121,64	m ³
REATERRO DE VALAS COM BRITA Nº 2	84,32	m ³	84,32	m ³
TUBOS DE CONCRETO DE Ø 400 mm	136,00	m	136,00	m



MAX
MOOSHAMME
R:0694404691

Assinado digitalmente por MAX MOOSHAMME em 19/06/2023 10:49:22-0307
Data: 2023.07.19 10:49:22-0307
Versão: 1.2.1.1

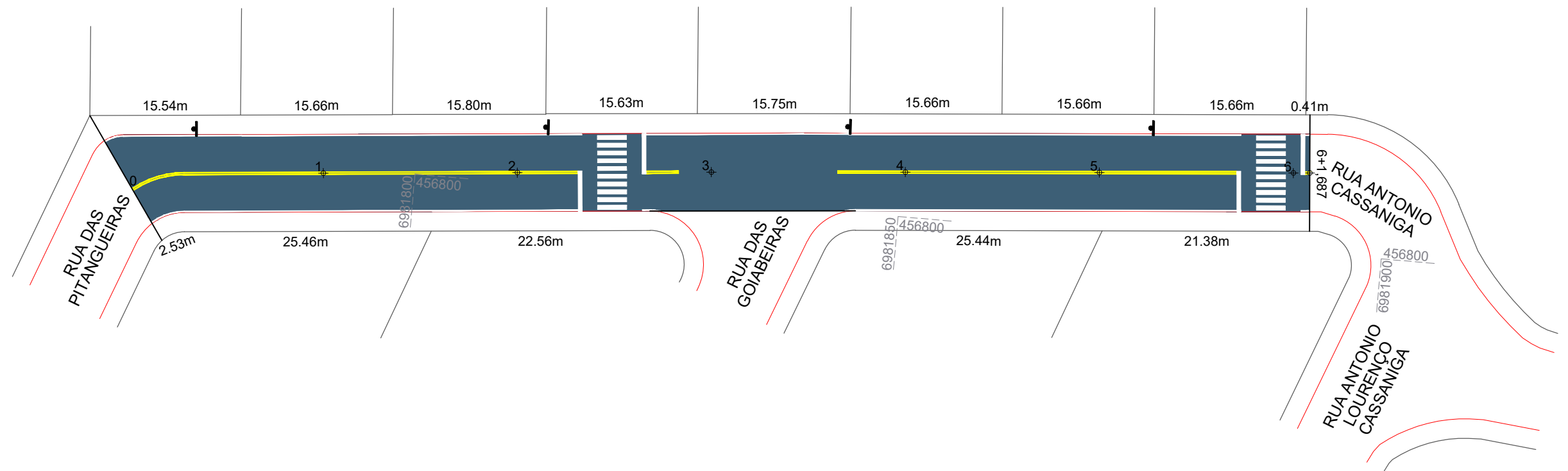
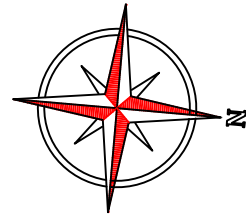
Assinatura Prefeito(a) Municipal Assinatura Responsável Técnico

Desenho: Felipe Lorenci Parisoto Data: junho de 2023 Revisão: -- Escala: 1/500 Trecho: 0+0,000 - 6+1,687

Projeto: Pavimentação em asfalto C.A.U.Q. da Rua Wladimir José Cassaniga - Erval Velho/SC

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
Andre Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Fábio Zilio Caron - Eng. Civil - CREA-SC 140.642-7
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - CREA-SC 156.743-7
Max Mooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Drenagem
DRE.
01/01



ESTACA	0+0,000		6+1,687	
	TRECHO		ACUMULADO	
QUANTITATIVOS SINALIZAÇÃO VIÁRIA	Quant.	Un.	Quant.	Un.
FAIXA DE TRAVESSIA DE PEDESTRES	30,64	m2	30,64	m2
LINHA CONTÍNUA AMARELA Esp.: 10cm	182,60	m	18,26	m2
LINHA CONTÍNUA BRANCA Esp.: 10cm	198,50	m	19,85	m2



Projeto: Pavimentação em asfalto C.A.U.Q. da Rua Wladimir José Cassaniga - Erval Velho/SC

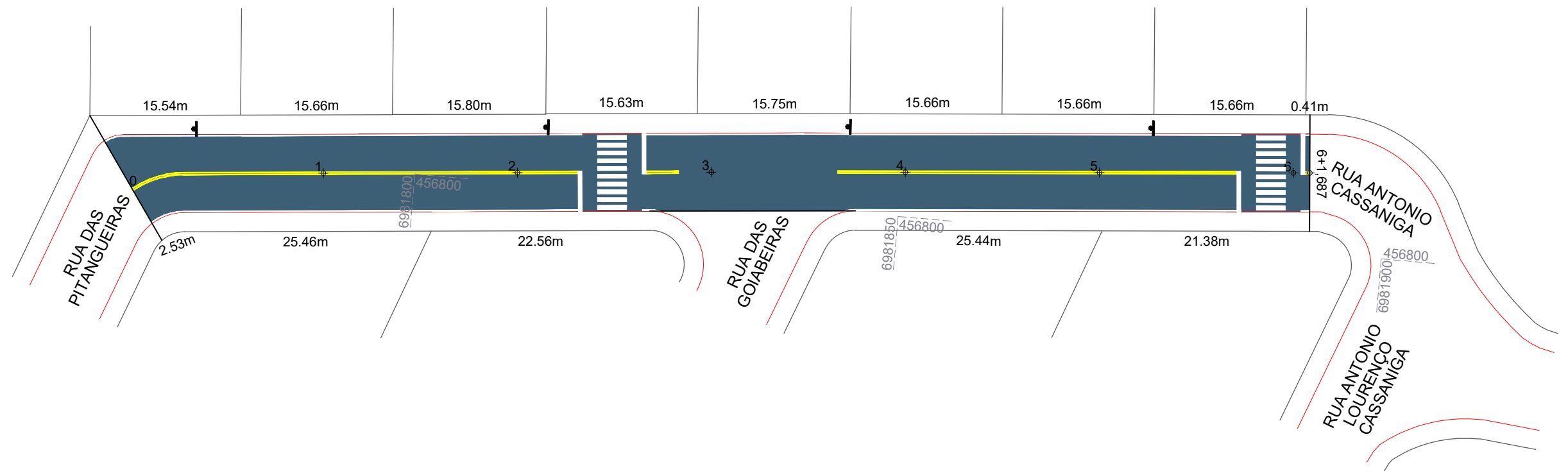
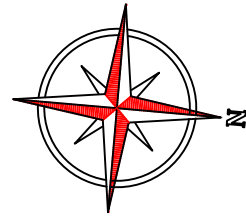
Responsável Técnico:
 Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
 Andre Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
 Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
 Fábio Zilio Caron - Eng. Civil - CREA-SC 140.642-7
 Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
 Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - CREA-SC 156.743-7
 Max Mooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
 Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Sinalização

SIN.
01/01

Assinatura Prefeito(a) Municipal Assinatura Responsável Técnico

Desenho: Felipe Lorenci Parisoto Data: junho de 2023 Revisão: -- Escala: 1/500 Trecho: 0+0,000 - 6+1,687



ESTACA	0+0,000		6+1,687	
	TRECHO		ACUMULADO	
QUANTITATIVOS SINALIZAÇÃO VIÁRIA	Quant.	Un.	Quant.	Un.
FAIXA DE TRAVESSIA DE PEDESTRES	30,64	m2	30,64	m2
LINHA CONTÍNUA AMARELA Esp.: 10cm	182,60	m	18,26	m2
LINHA CONTÍNUA BRANCA Esp.: 10cm	198,50	m	19,85	m2



MAX
MOOSHAMME
R:0694404691

Assinado digitalmente por MAX MOOSHAMME em 07/06/2023 10:49:23-02:07. Certificado: PP A3, CN=MAX MOOSHAMME, OU=Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense, O=Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense. Data: 2023.07.19 10:49:23-02:07. Versão: 1.2.1.1

Projeto: Pavimentação em asfalto C.A.U.Q. da Rua Wladimir José Cassaniga - Erval Velho/SC

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
Andre Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Fábio Zilio Caron - Eng. Civil - CREA-SC 140.642-7
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - CREA-SC 156.743-7
Max Mooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Sinalização
SIN.
01/01

Assinatura Prefeito(a) Municipal Assinatura Responsável Técnico
Desenho: Felipe Lorenci Parisoto Data: junho de 2023 Revisão: -- Escala: 1/500 Trecho: 0+0,000 - 6+1,687