MUNICÍPIO DE HERVAL D'OESTE - SC

PAVIMENTAÇÃO EM ASFALTO DA

RUA IVONEI ROQUE FIORENTIN

ÁREA À PAVIMENTAR EM ASFALTO_____4.261,20m²
EXTENSÃO DA VIA_____476,13m

ABRIL DE 2025

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Apresentação:

Este caderno contempla os desenhos e plantas da pavimentação em asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin, com extensão total de 476,13m.

Este estudo apresenta melhoramentos na drenagem, na sinalização, no traçado existente e na pista de rolamento.

Assinaturas:

ANDRE FELIPE KASTELLER:08463810950
Localização: Joaçaba
Data: 2025.04.22 11:26:32-03'00'

ANDRÉ FELIPE KASTELLER
Engenheiro Civil - AMMOC
CREA-SC 201.019-5

RONALDO LORENÇO DA ROSA
Prefeito(a) Municipal - Herval d'Oeste

Equipe Técnica:

Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Termo de Consentimento:

Conforme necessidades de projeto, serão necessárias intervenções que encontram-se quantificadas e indicadas em planta. Sendo estas:

- Alargamento e/ou estreitamento do traçado existente;
- Demolição/remoção de rampas que obstruem a caixa da via determinada em mapa de loteamento;
- Recomposição de asfalto existente;
- Deságues da rede de drenagem em locais identificados em projeto;
- Poços de visita da rede de esgoto a elevar.

O projeto foi eleborado a fim de minimizar intervenções nas redes de sanamento básico e energia existentes. Eventuais alterações nestas, serão de responsabilidade da concessionária vigente.

Assinaturas:

ANDRÉ FELIPE KASTELLER
Engenheiro Civil - AMMOC
CREA-SC 201.019-5

ODAIR TREVISOL
Secretário de Planejamento - Herval D'Oeste

Equipe Técnica:

Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0



ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

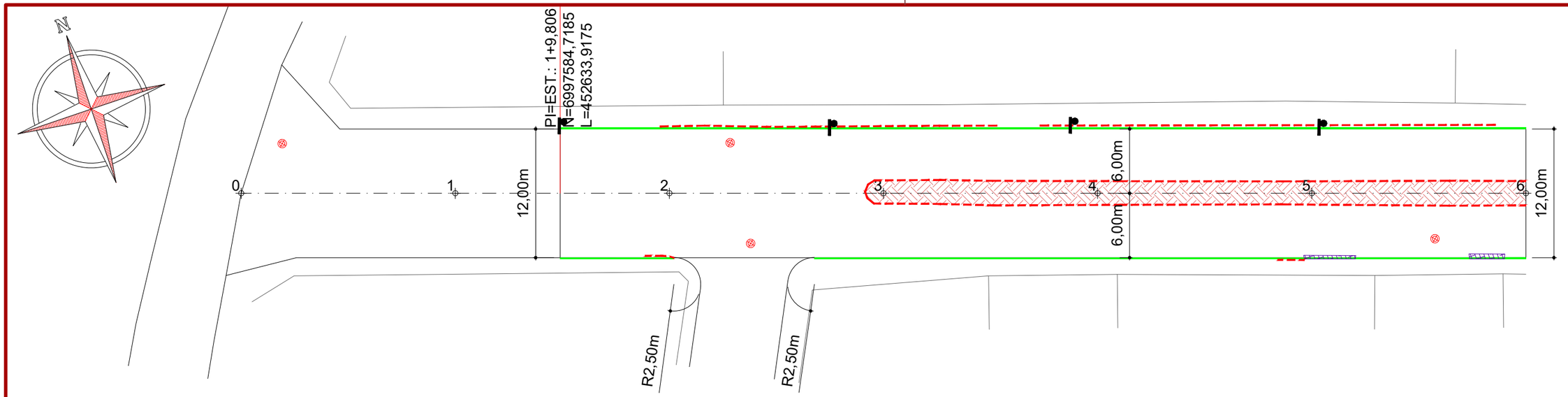
Localização: LOC. 01/01

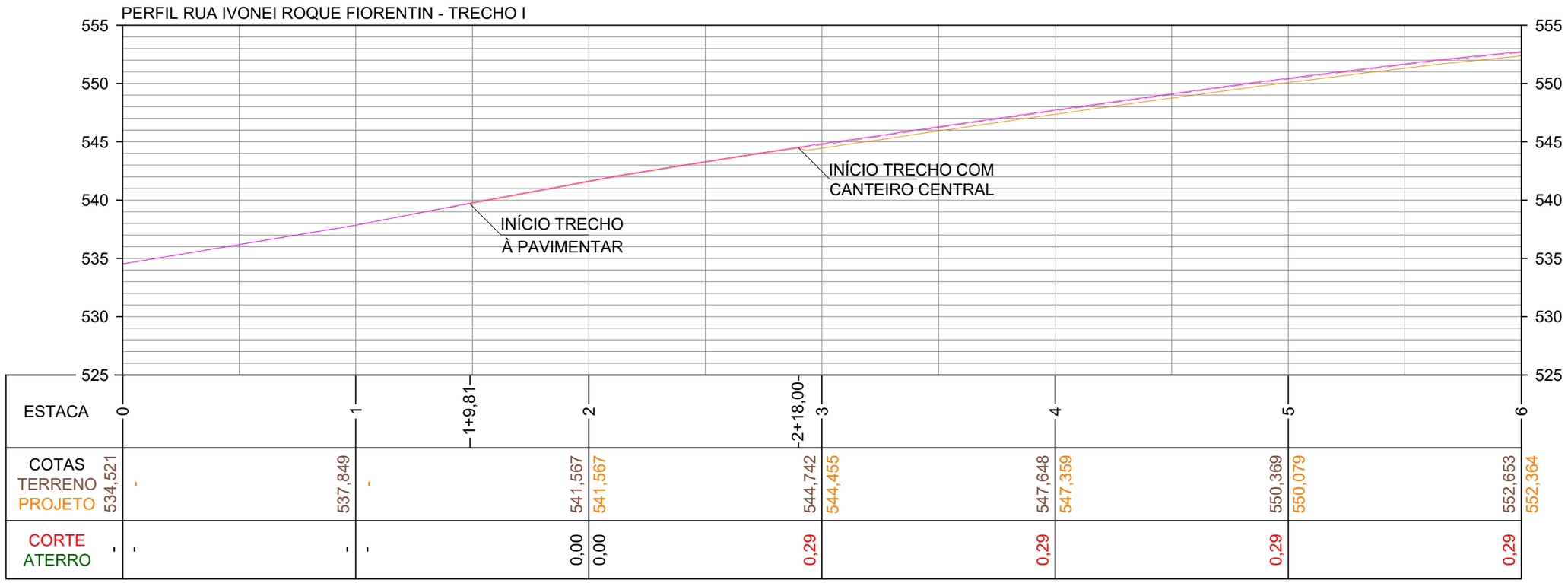
Assinatura Prefeito(a) Municipal

Assinatura Responsável Técnico

Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
André Felipe Kasteller	novembro de 2023	abril de 2025	-	-

Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: (49) 3522-2800 www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC





ESTACA	0		1	1+9,81	2	2+18,00	3	4	5	6
COTAS TERRENO	534,521	-	537,849	-	541,567	541,567	544,742	547,648	550,369	552,653
COTAS PROJETO						544,455		547,359	550,079	552,364
CORTE	-	-	-	-	0,00	0,00	0,29	0,29	0,29	0,29
ATERRO										

CONVENÇÕES

- Estaqueamento
- Meio-Fio a Remover
- Meio-Fio a Executar
- Poste Existente
- PV - Poço de Visita
- Talude de Aterro
- Talude de Corte
- Rampa a Remover
- Base Nova a Executar
- Terreno Natural
- Perfil de Projeto (Top)
- Perfil de Projeto (Datum)

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Geométrico

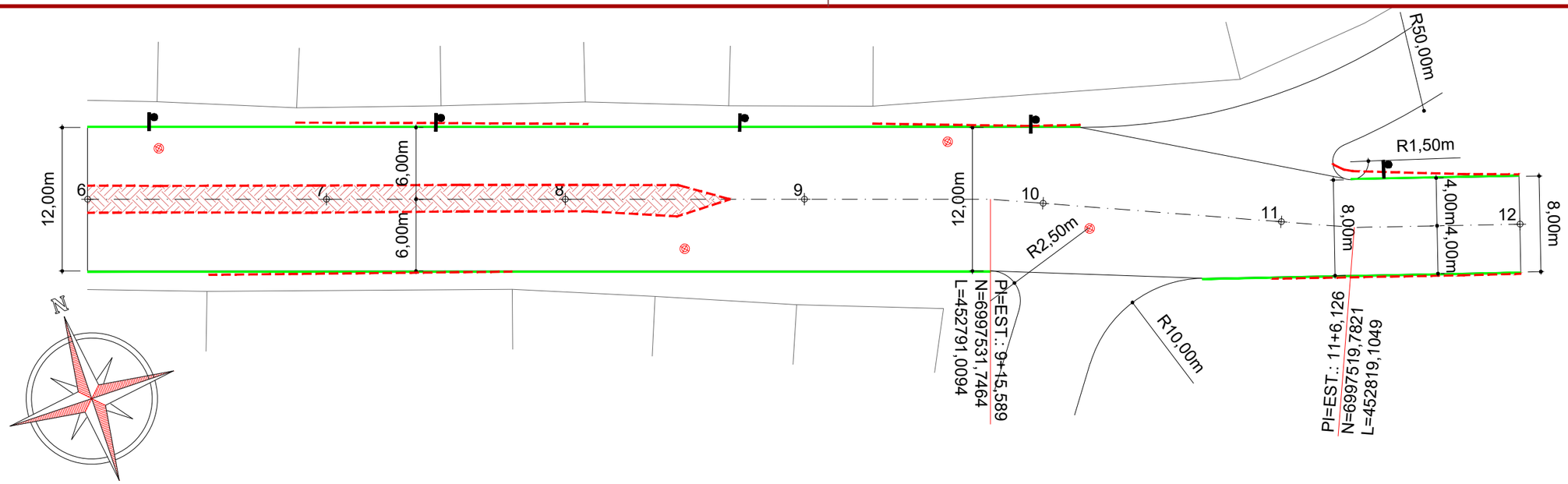
GEO. 01/06

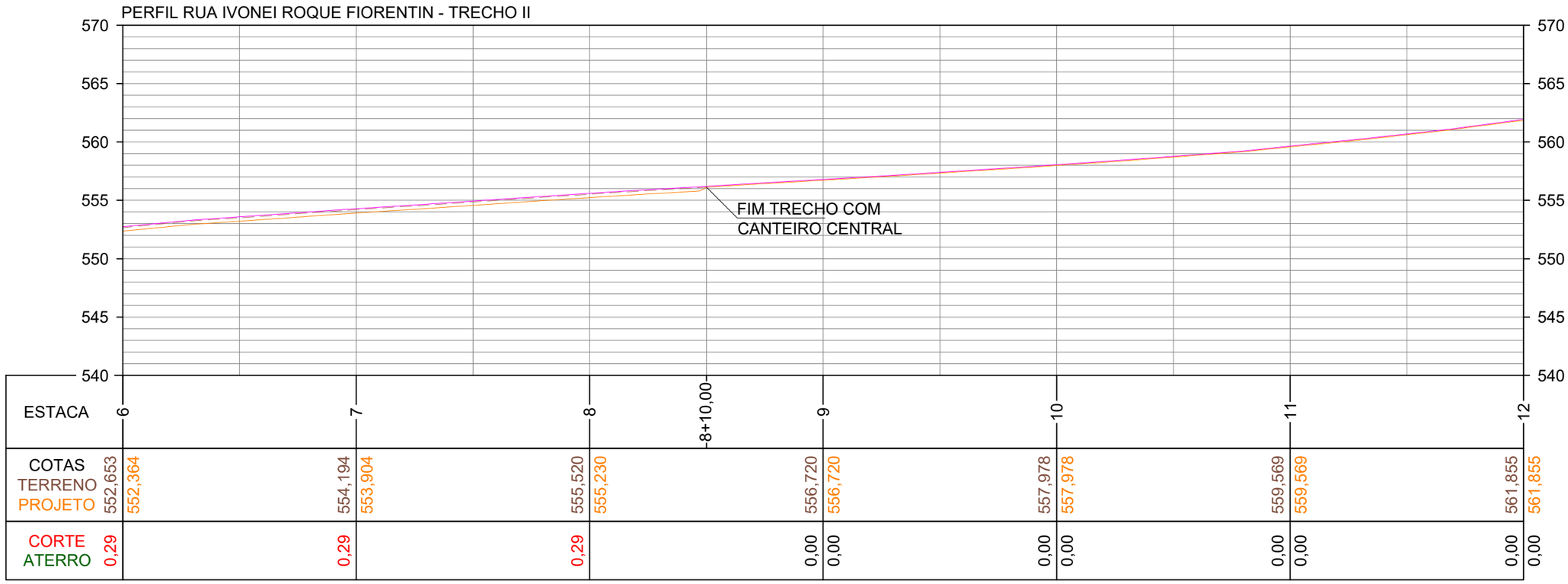
Assinatura Prefeito(a) Municipal

Assinatura Responsável Técnico

Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
André Felipe Kasteller	novembro de 2023	abril de 2025	1/400	0+0,000 - 6+0,000

Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: (49) 3522-2800 www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC





CONVENÇÕES

- Estaqueamento
- Meio-Fio a Remover
- Meio-Fio a Executar
- Poste Existente
- PV - Poço de Visita
- Talude de Aterro
- Talude de Corte
- Rampa a Remover
- Base Nova a Executar
- Terreno Natural
- Perfil de Projeto (Top)
- Perfil de Projeto (Datum)

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Geométrico

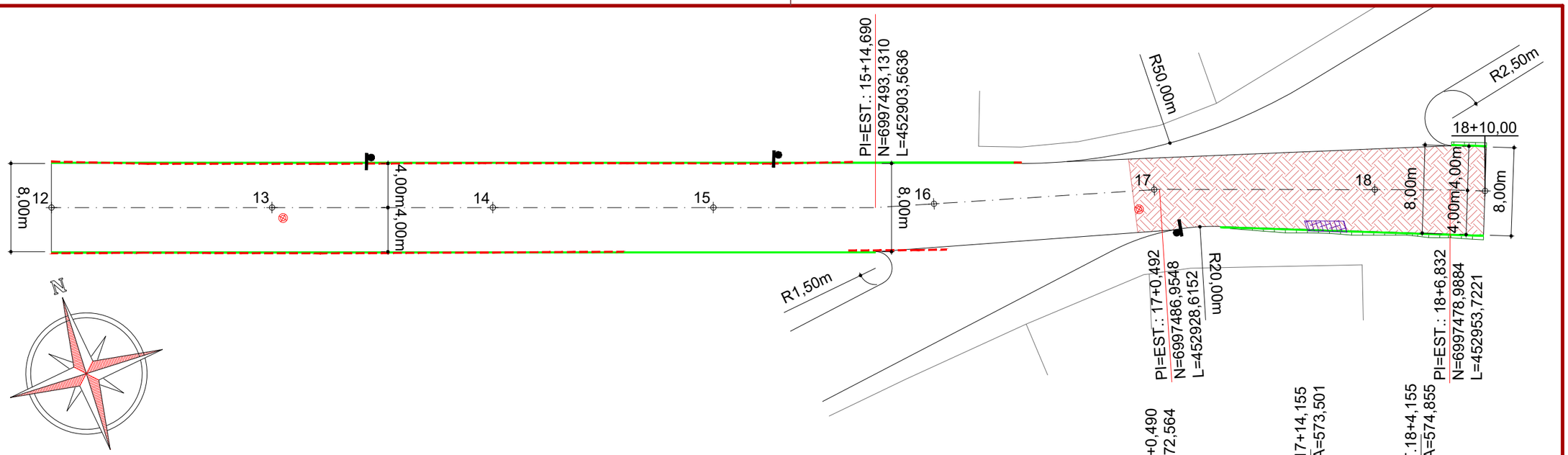
GEO. 02/06

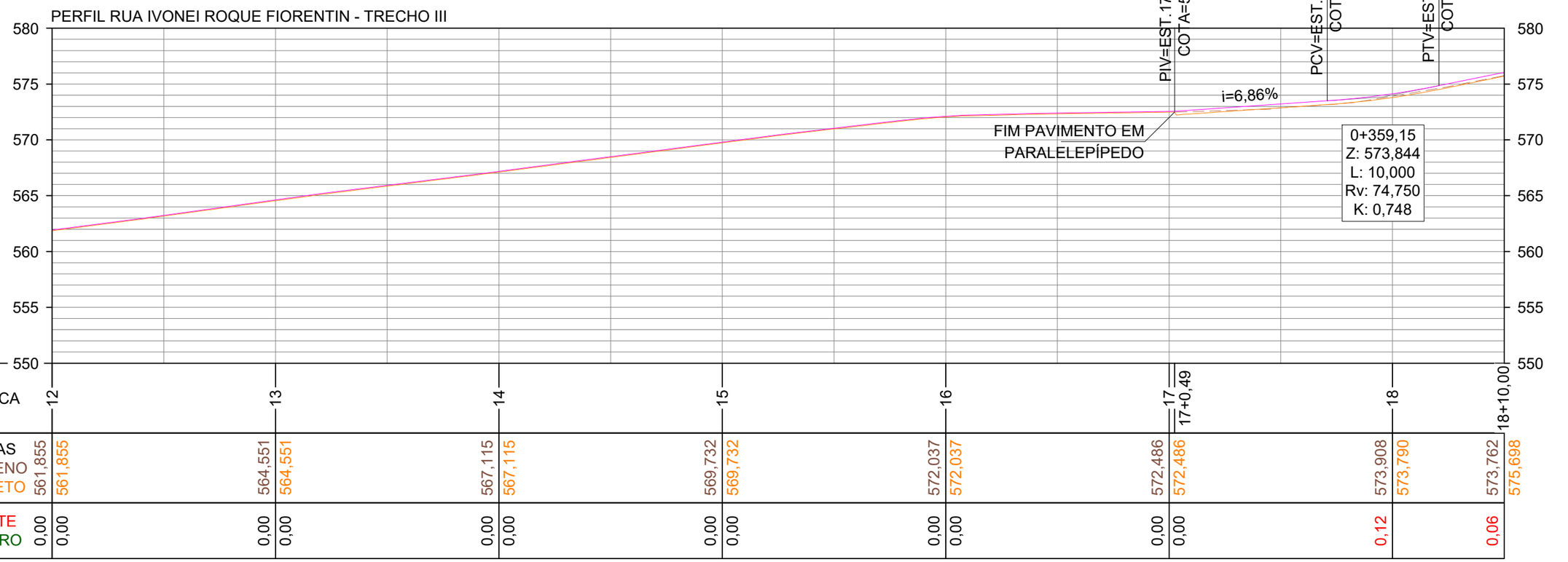
Assinatura Prefeito(a) Municipal

Assinatura Responsável Técnico

Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
André Felipe Kasteller	novembro de 2023	abril de 2025	1/400	6+0,000 - 12+0,000

Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: (49) 3522-2800 www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC





ESTACA	12		13		14		15		16		17	17+0,49	18	18+10,00
COTAS TERRENO	561,855	561,855	564,551	564,551	567,115	567,115	569,732	569,732	572,037	572,037	572,486	572,486	573,908	573,790	573,762
COTAS PROJETO	561,855	561,855	564,551	564,551	567,115	567,115	569,732	569,732	572,037	572,037	572,486	572,486	573,908	573,790	575,698
CORTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12		0,06
ATERRO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			

CONVENÇÕES

- Estaqueamento
- Meio-Fio a Remover
- Meio-Fio a Executar
- Poste Existente
- PV - Poço de Visita
- Talude de Aterro
- Talude de Corte
- Rampa a Remover
- Base Nova a Executar
- Terreno Natural
- Perfil de Projeto (Top)
- Perfil de Projeto (Datum)

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

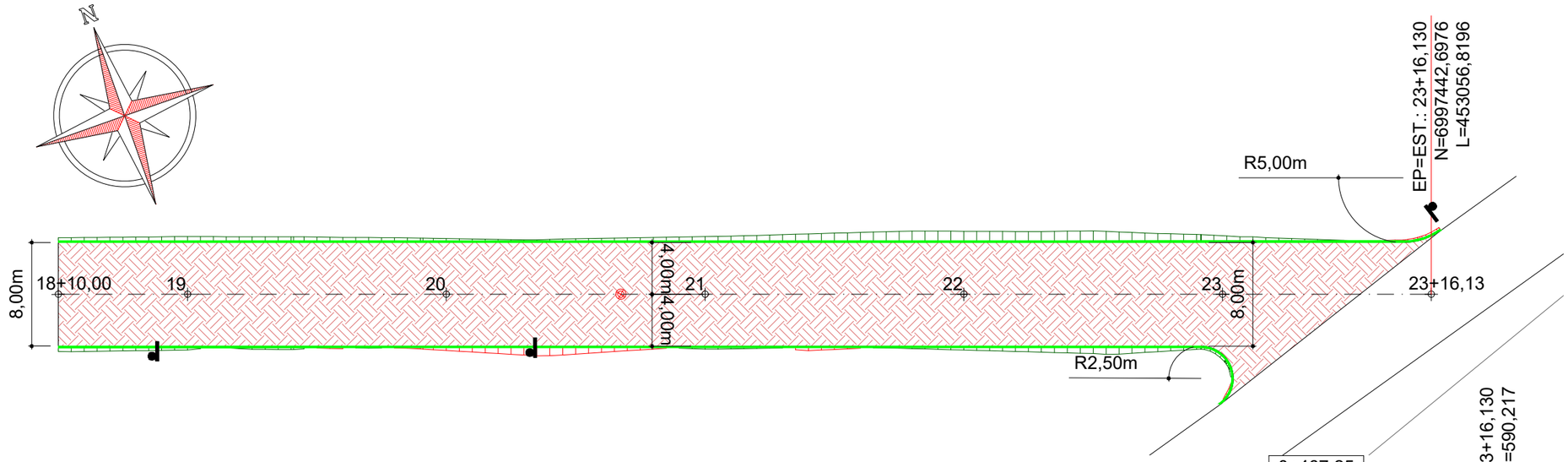
Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

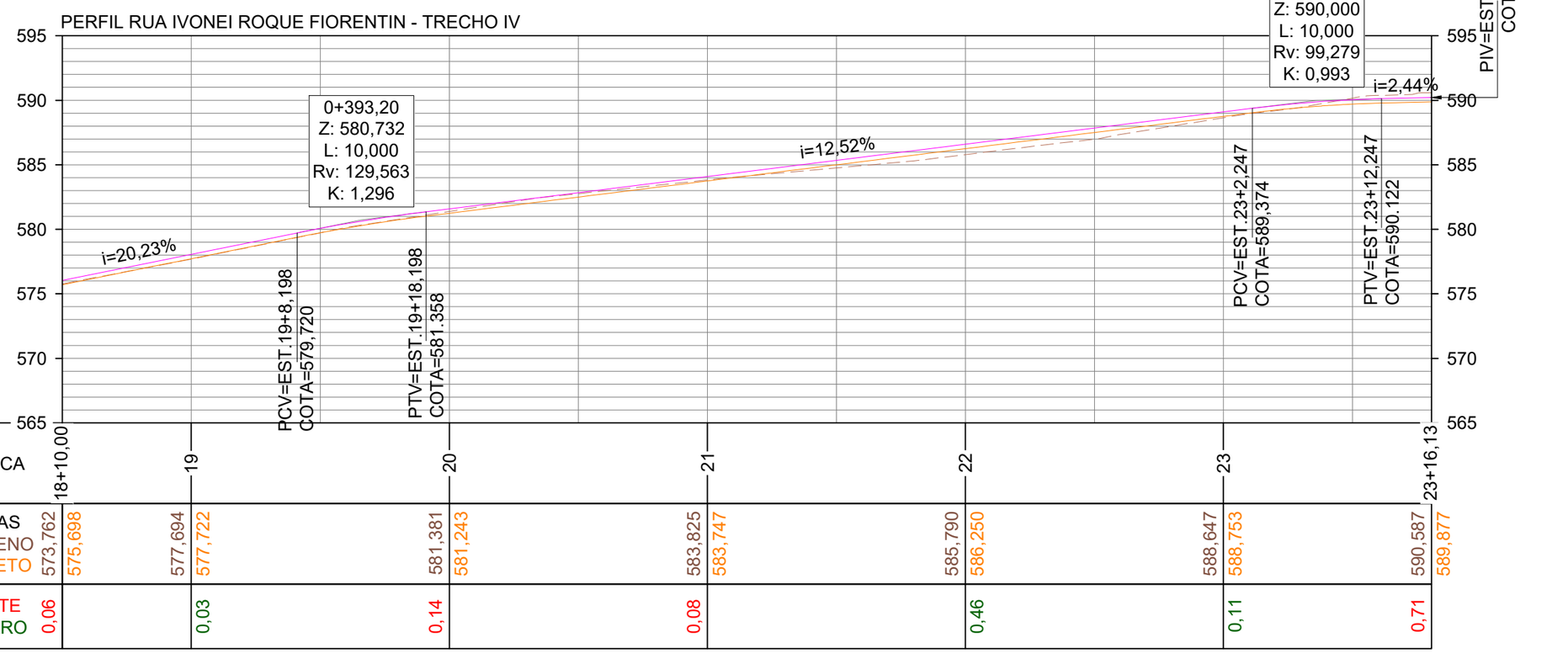
Geométrico

GEO. 03/06

Assinatura Prefeito(a) Municipal | Assinatura Responsável Técnico

Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
André Felipe Kasteller	novembro de 2023	abril de 2025	1/400	12+0,000 - 18+10,000





CONVENÇÕES

- Estaqueamento
- Meio-Fio a Remover
- Meio-Fio a Executar
- Poste Existente
- PV - Poço de Visita
- Talude de Aterro
- Talude de Corte
- Rampa a Remover
- Base Nova a Executar
- Terreno Natural
- Perfil de Projeto (Top)
- Perfil de Projeto (Datum)

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

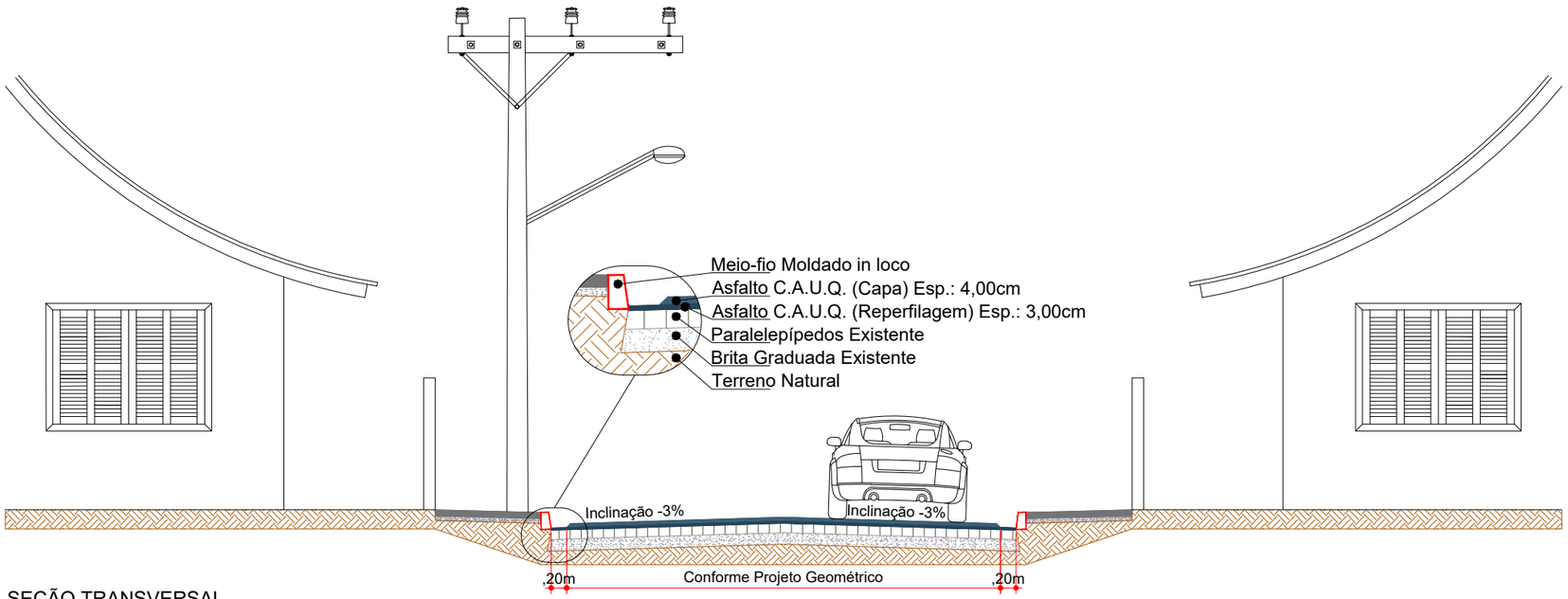
Geométrico

GEO. 04/06

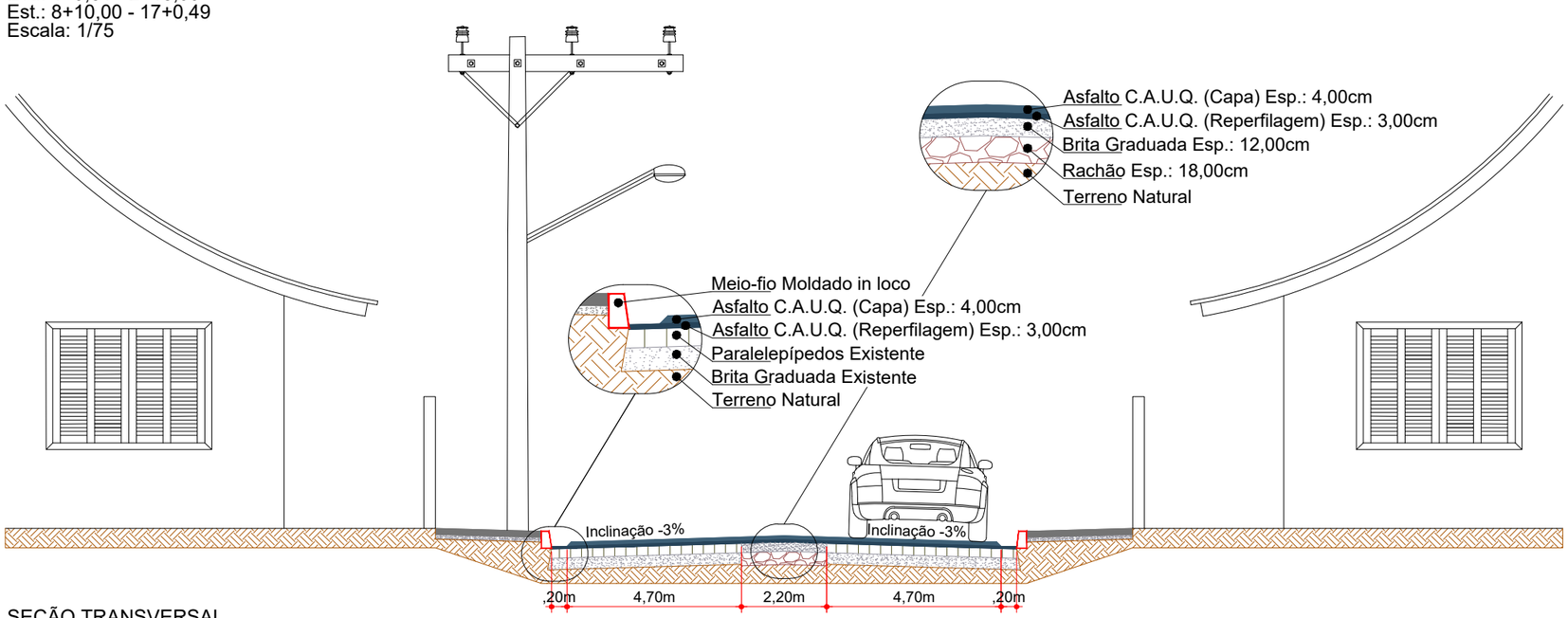
Assinatura Prefeito(a) Municipal

Assinatura Responsável Técnico

Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
André Felipe Kasteller	novembro de 2023	abril de 2025	1/400	18+10,000 - 23+16,130



SEÇÃO TRANSVERSAL
Asfalto sobre Paralelepípedo Existente
Est.: 1+9,81 - 2+18,00
Est.: 8+10,00 - 17+0,49
Escala: 1/75



SEÇÃO TRANSVERSAL
Asfalto sobre Paralelepípedo c/ Base Nova no Eixo
Est.: 2+18,00 - 8+10,00
Escala: 1/75

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Geométrico

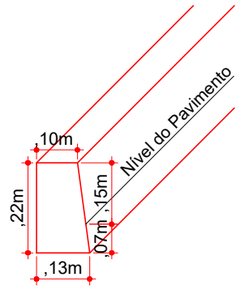
GEO. 05/06

Assinatura Prefeito(a) Municipal

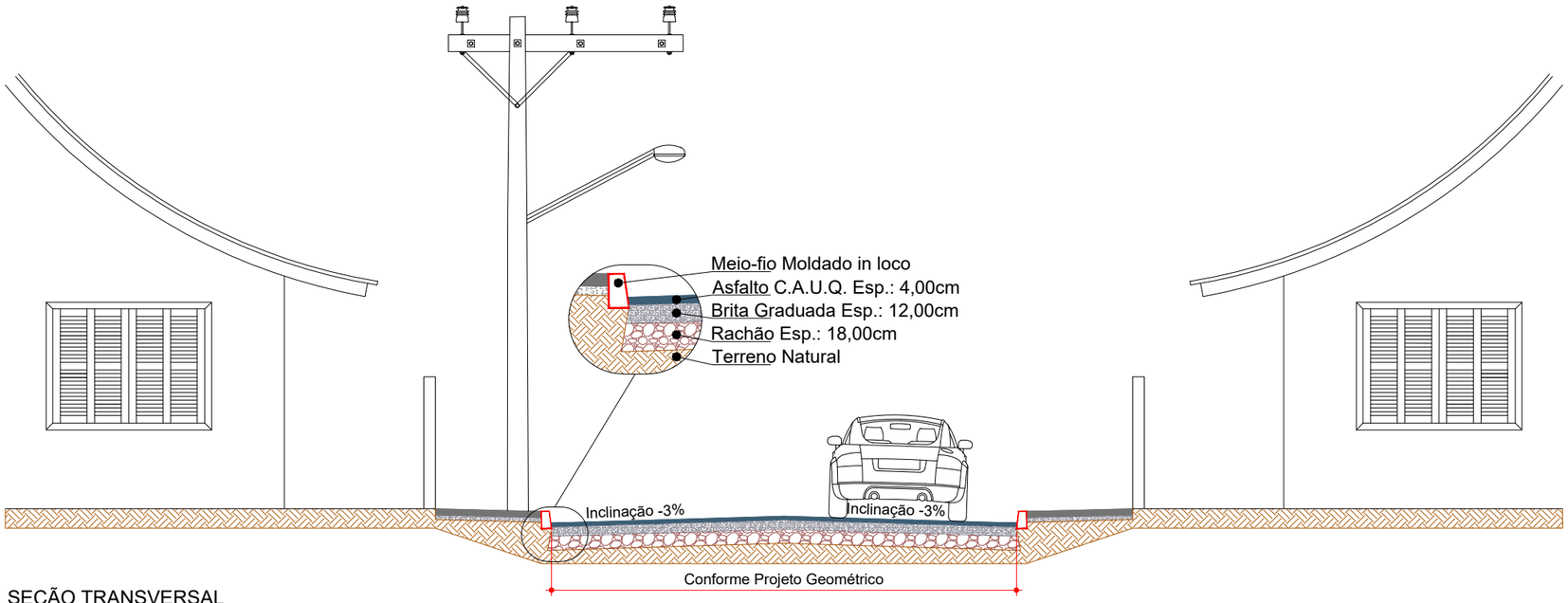
Assinatura Responsável Técnico

Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
André Felipe Kasteller	novembro de 2023	abril de 2025	indicada (s)	0+0,000 - 23+16,130

Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: (49) 3522-2800 www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC



MEIO-FIO MOLDADO IN LOCO
Escala: 1/15



SEÇÃO TRANSVERSAL
Asfalto sobre Base Nova
Est.: 17+0,49 - 23+16,13
Escala: 1/75

ESTACA	0+0,000		6+0,000		6+0,000		12+0,000		12+0,000		18+10,000		18+10,000		23+16,130	
QUANTITATIVOS GEOMÉTRICO	TRECHO I		ACUMUL.		TRECHO II		ACUMUL.		TRECHO III		ACUMUL.		TRECHO IV		ACUMUL.	
	Quant.	Un.	Quant.	Un.	Quant.	Un.	Quant.	Un.	Quant.	Un.	Quant.	Un.	Quant.	Un.	Quant.	Un.
EXTENSÃO	120,00	m	120,00	m	120,00	m	240,00	m	130,00	m	370,00	m	106,13	m	476,13	m
ÁREA DE IMPRIMAÇÃO (BASE/SUB-BASE NOVA)	138,31	m2	138,31	m2	117,90	m2	256,21	m2	229,32	m2	485,53	m2	820,78	m2	1.306,32	m2
ÁREA DE PINTURA DE LIGAÇÃO (REPERFILAGEM)	1.093,73	m2	1.093,73	m2	1.348,46	m2	2.442,19	m2	768,90	m2	3.211,09	m2	-	m2	3.211,09	m2
ÁREA DE PINTURA DE LIGAÇÃO (CAPA)	1.059,65	m2	1.059,65	m2	1.307,81	m2	2.367,46	m2	966,86	m2	3.334,32	m2	820,78	m2	4.155,11	m2
VOLUME DE ASFALTO C.A.U.Q. (REPERFILAGEM)	32,81	m3	32,81	m3	40,45	m3	73,27	m3	23,07	m3	96,33	m3	-	m3	96,33	m3
VOLUME DE ASFALTO C.A.U.Q. (CAPA)	42,39	m3	42,39	m3	52,31	m3	94,70	m3	38,67	m3	133,37	m3	32,83	m3	166,20	m3
VOLUME DE BRITA GRADUADA (BASE)	16,60	m3	16,60	m3	14,15	m3	30,75	m3	27,52	m3	58,26	m3	98,49	m3	156,76	m3
VOLUME DE RACHÃO (SUB-BASE)	24,90	m3	24,90	m3	21,22	m3	46,12	m3	41,28	m3	87,40	m3	147,74	m3	235,14	m3
MEIO-FIO A EXECUTAR	169,03	m	169,03	m	200,08	m	369,10	m	190,97	m	560,08	m	202,82	m	762,89	m
DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO	206,01	m	5,89	m3	212,44	m	11,97	m3	133,79	m	15,79	m3	-	m	15,79	m3
DEMOLIÇÃO DE RAMPA / CALÇADA	3,13	m2	0,31	m3	-	m2	0,31	m3	3,38	m2	0,65	m3	-	m2	0,65	m3
POÇO DE VISITA (PV)	3,00	Un.	3,00	Un.	4,00	Un.	7,00	Un.	2,00	Un.	9,00	Un.	1,00	Un.	10,00	Un.

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Geométrico

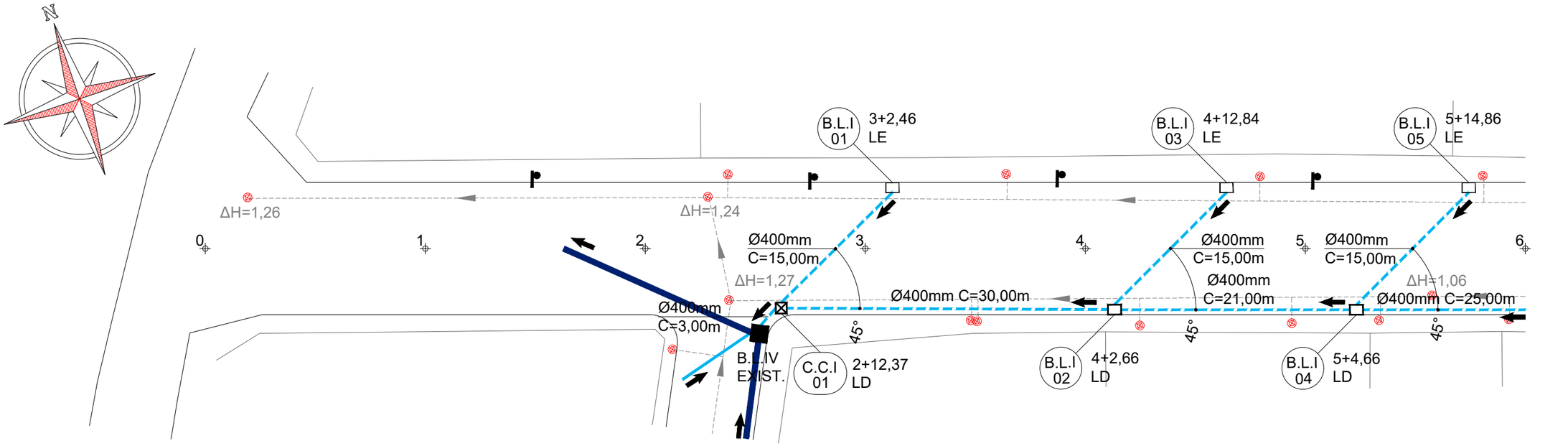
GEO. 06/06

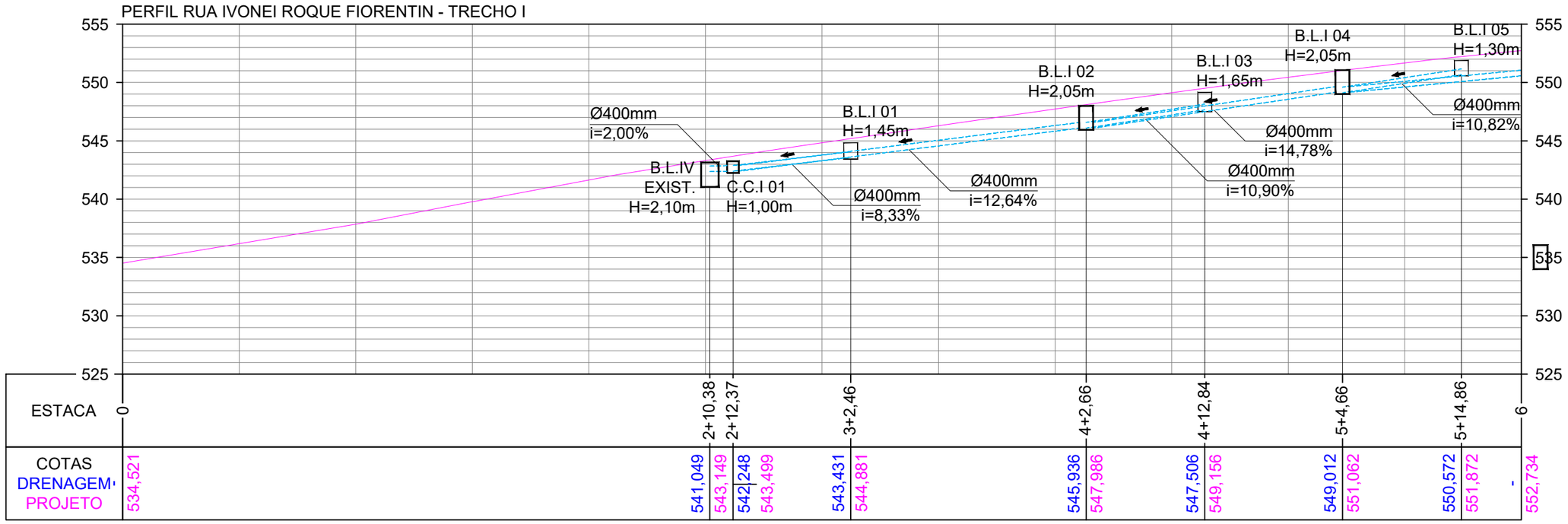
Assinatura Prefeito(a) Municipal

Assinatura Responsável Técnico

Desenho: André Felipe Kasteller | Data: novembro de 2023 | Revisão: abril de 2025 | Escala: indicada (s) | Trecho: 0+0,000 - 23+16,130

Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: (49) 3522-2800 www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC





CONVENÇÕES

- Estaqueamento
- Poste Existente
- PV - Poço de Visita
- Tubo Ø400mm a Executar
- Tubo Ø400mm Existente
- Tubo Ø600mm a Executar
- Tubo Ø800mm a Executar
- Tubo Ø1000mm Existente
- Tubo Ø1200mm Existente
- Caixa Cega a Executar
- Boca de Lobo a Executar
- Dispositivo Existente

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

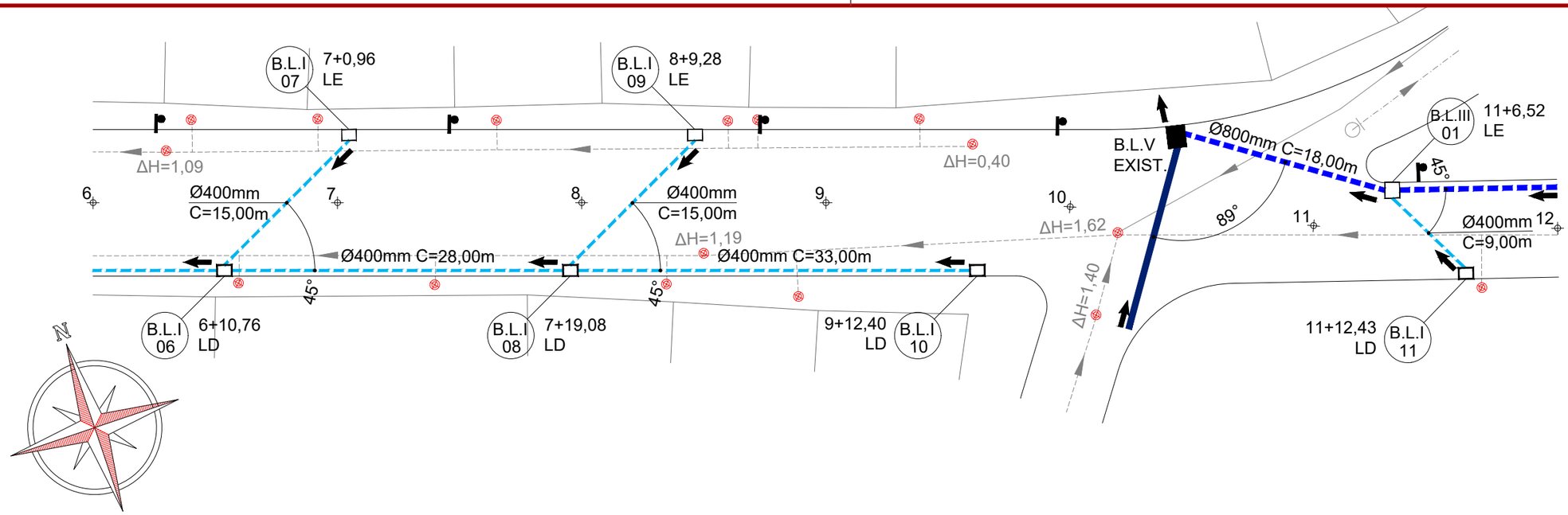
Drenagem

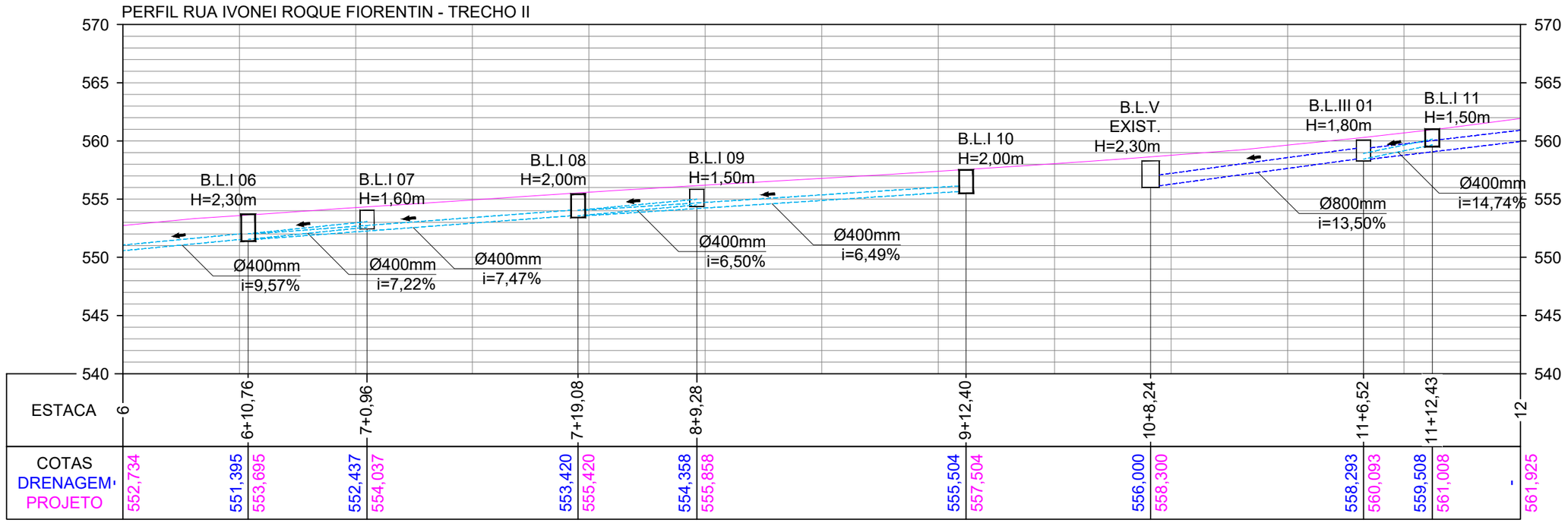
DRE. 01/10

Assinatura Prefeito(a) Municipal

Assinatura Responsável Técnico

Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
André Felipe Kasteller	novembro de 2023	abril de 2025	1/400	0+0,000 - 6+0,000





CONVENÇÕES

- Estaqueamento
- Poste Existente
- PV - Poço de Visita
- Tubo Ø400mm a Executar
- Tubo Ø400mm Existente
- Tubo Ø600mm a Executar
- Tubo Ø800mm a Executar
- Tubo Ø1000mm Existente
- Tubo Ø1200mm Existente
- Caixa Cega a Executar
- Boca de Lobo a Executar
- Dispositivo Existente

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Drenagem

DRE. 02/10

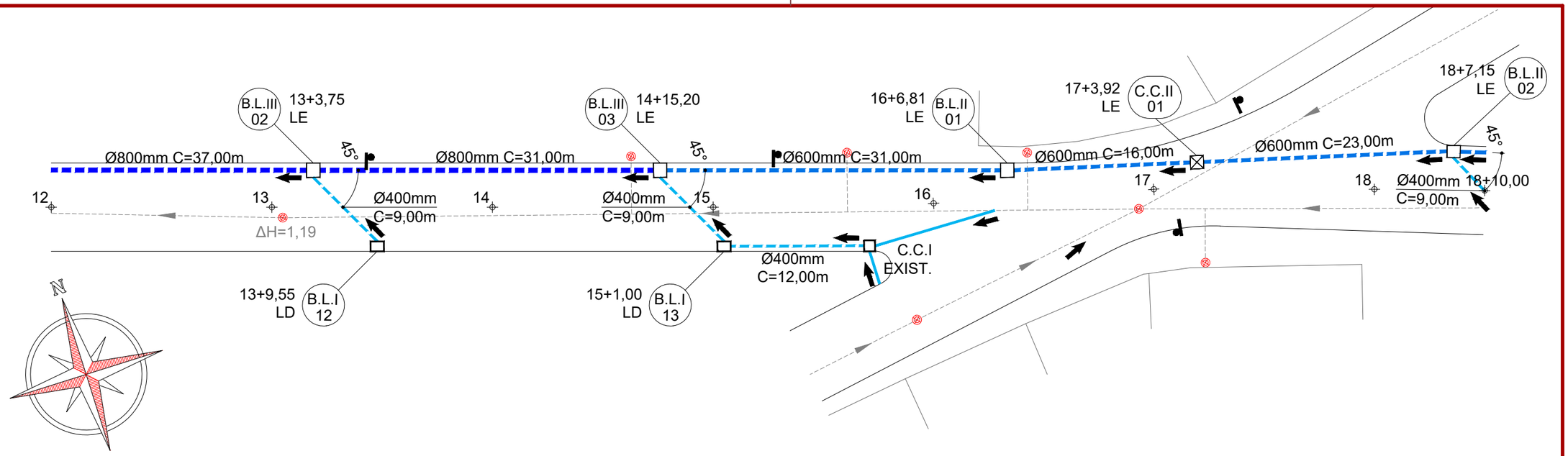
Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

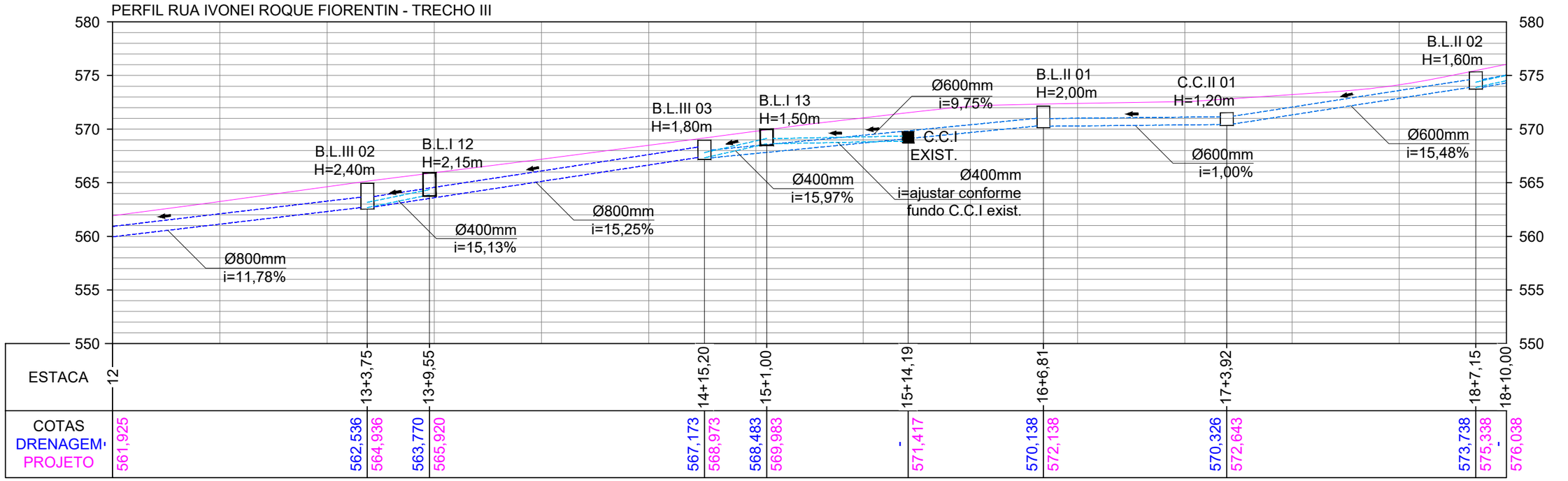
Assinatura Prefeito(a) Municipal

Assinatura Responsável Técnico

Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
André Felipe Kasteller	novembro de 2023	abril de 2025	1/400	6+0,000 - 12+0,000

Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: (49) 3522-2800 www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC





CONVENÇÕES

- Estaqueamento
- Poste Existente
- PV - Poço de Visita
- Tubo Ø400mm a Executar
- Tubo Ø400mm Existente
- Tubo Ø600mm a Executar
- Tubo Ø800mm a Executar
- Tubo Ø1000mm Existente
- Tubo Ø1200mm Existente
- Caixa Cega a Executar
- Boca de Lobo a Executar
- Dispositivo Existente

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Drenagem

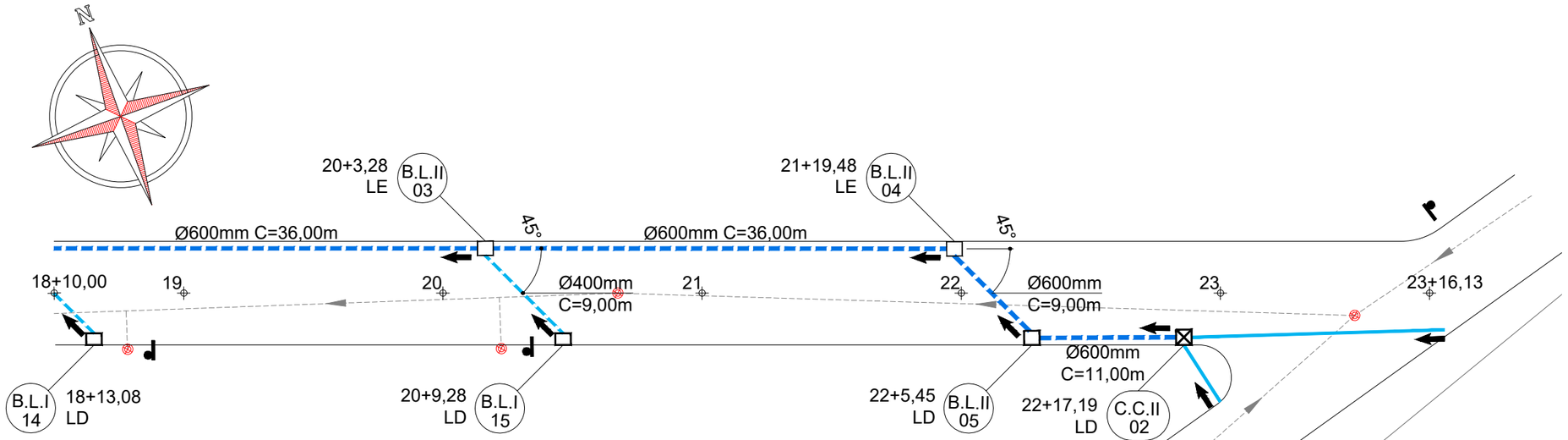
DRE. 03/10

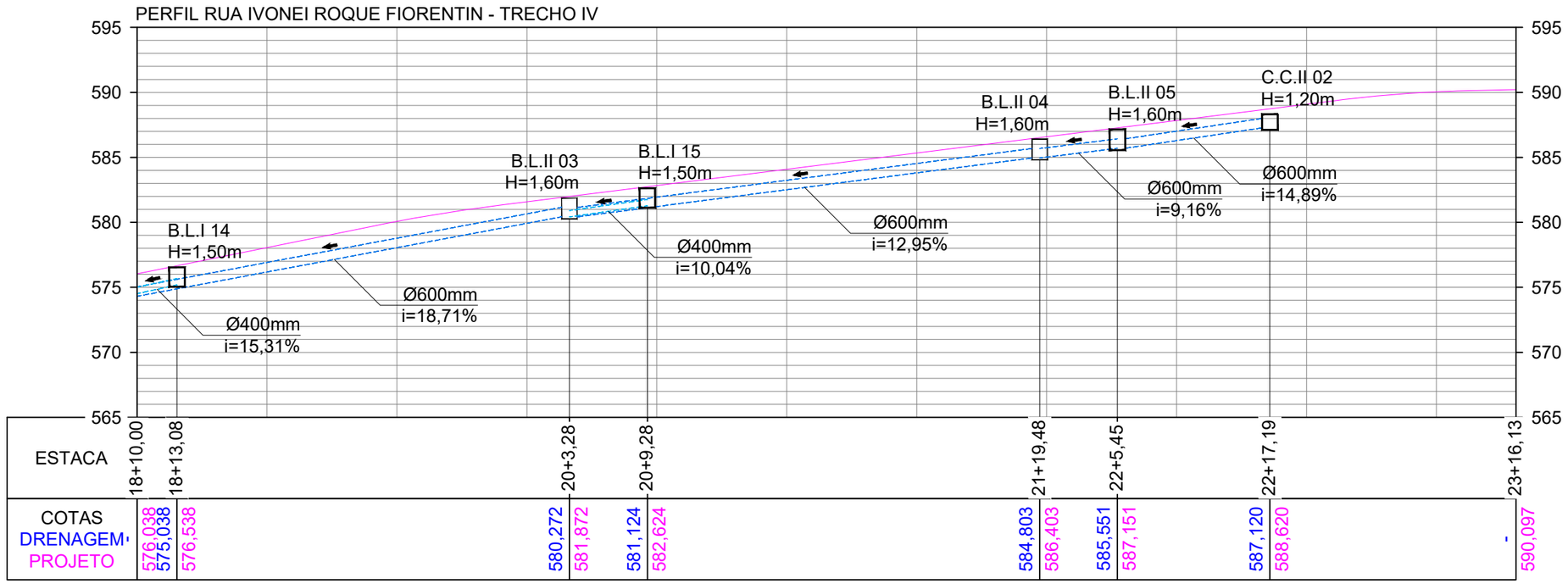
Assinatura Prefeito(a) Municipal

Assinatura Responsável Técnico

Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
André Felipe Kasteller	novembro de 2023	abril de 2025	1/400	12+0,000 - 18+10,000

Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: (49) 3522-2800 www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC





CONVENÇÕES

- Estaqueamento
- Poste Existente
- PV - Poço de Visita
- Tubo Ø400mm a Executar
- Tubo Ø400mm Existente
- Tubo Ø600mm a Executar
- Tubo Ø800mm a Executar
- Tubo Ø1000mm Existente
- Tubo Ø1200mm Existente
- Caixa Cega a Executar
- Boca de Lobo a Executar
- Dispositivo Existente

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Drenagem

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

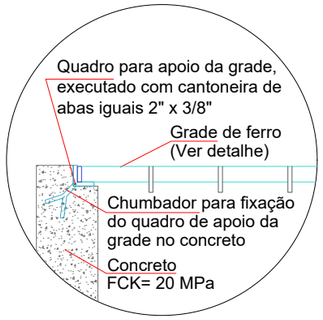
DRE. 04/10

Assinatura Prefeito(a) Municipal

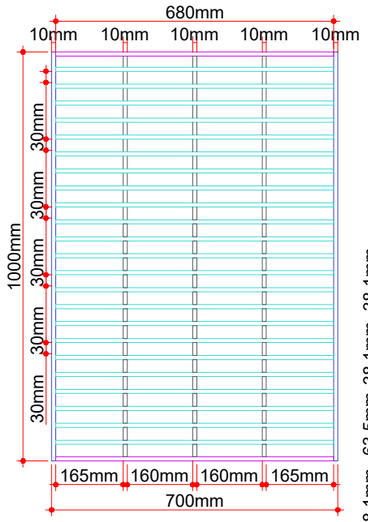
Assinatura Responsável Técnico

Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
André Felipe Kasteller	novembro de 2023	abril de 2025	1/400	18+10,000 - 23+15,820

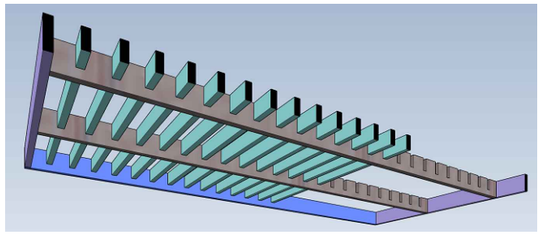
Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: (49) 3522-2800 www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC

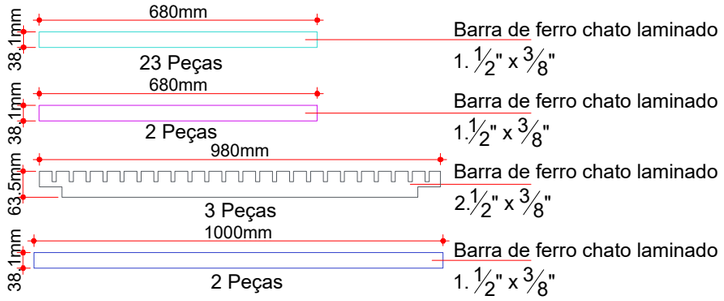


APOIO DA GRADE
Escala: 1/15

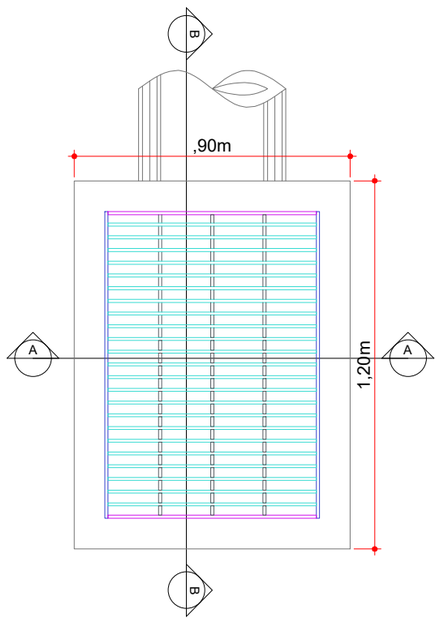


GRADE DE FERRO
Escala: 1/15

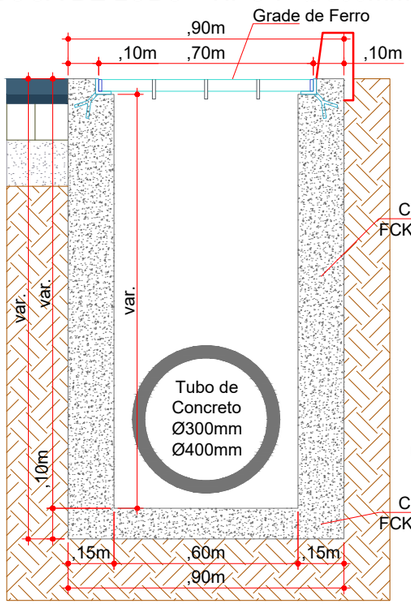




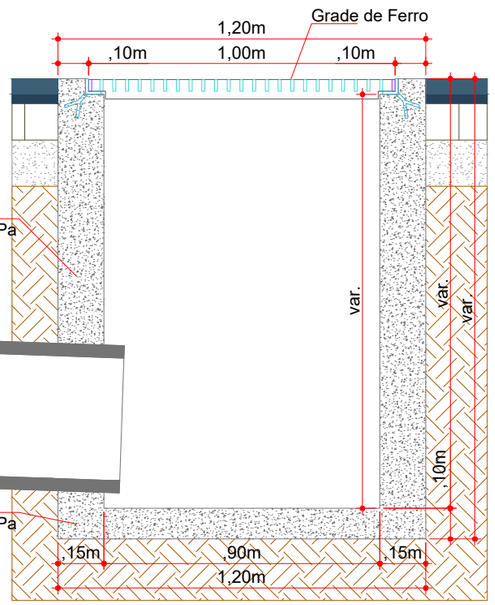
BOCA DE LOBO - TIPO I - Ø300mm/Ø400mm



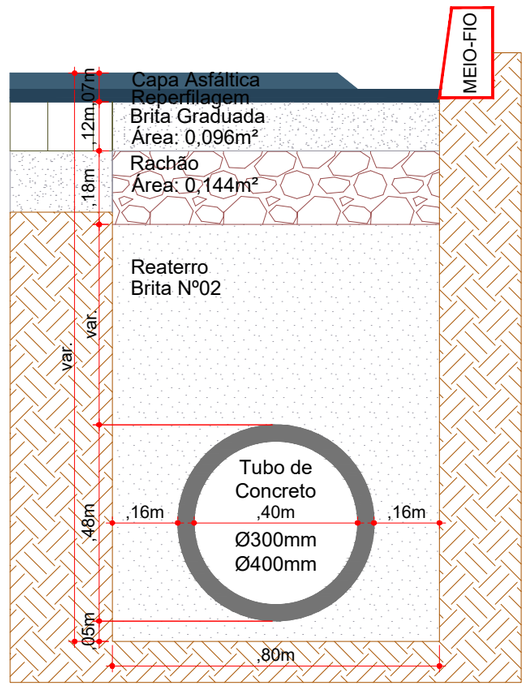
PLANTA BAIXA
Escala: 1/20



CORTE AA
Escala: 1/20



CORTE BB
Escala: 1/20



REATERRO DE VALA (Ø300/400mm)
Escala: 1/15

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Drenagem

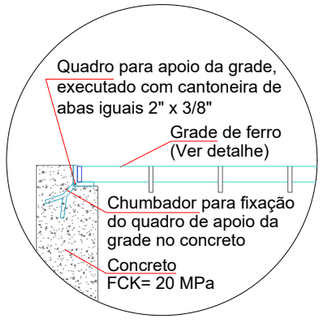
DRE. 05/10

Assinatura Prefeito(a) Municipal

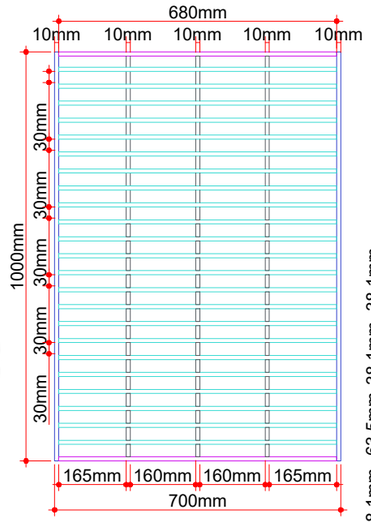
Assinatura Responsável Técnico

Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
André Felipe Kasteller	novembro de 2023	abril de 2025	indicada (s)	0+0,000 - 23+15,820

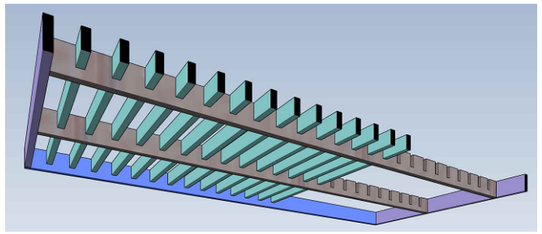
Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: (49) 3522-2800 www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC

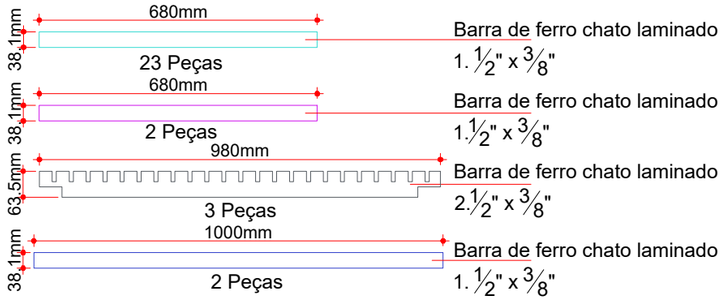


APOIO DA GRADE
Escala: 1/15

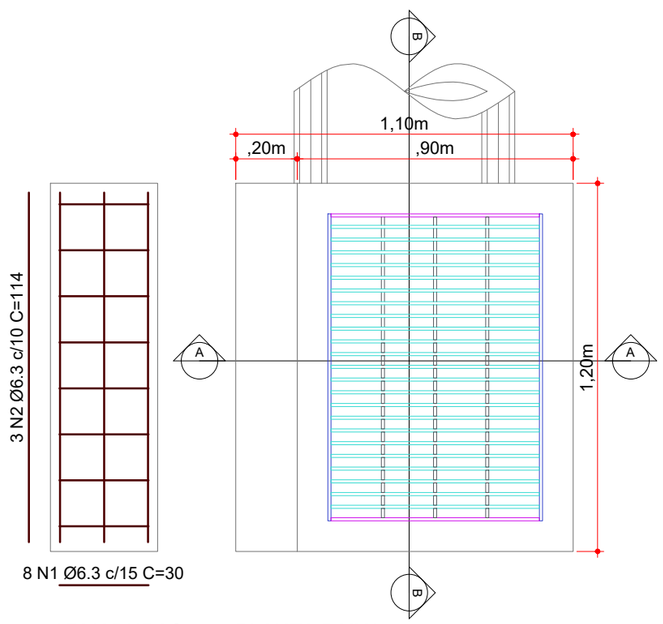


GRADE DE FERRO
Escala: 1/15



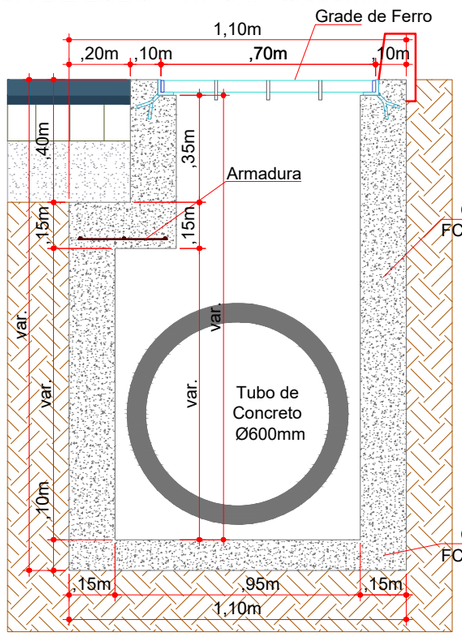


BOCA DE LOBO - TIPO II - Ø600mm

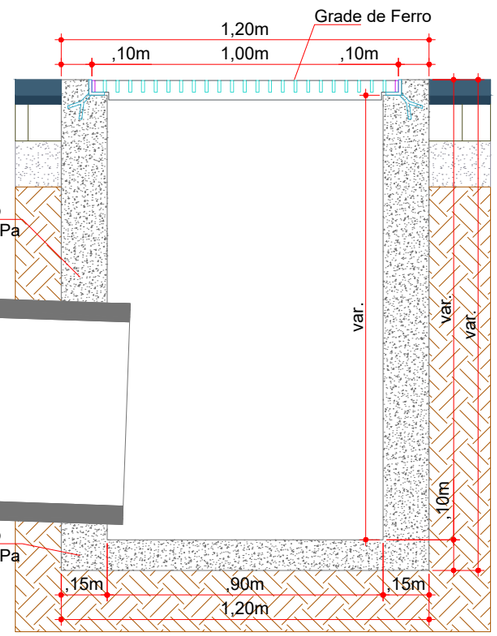


ARMADURAS
Escala: 1/20

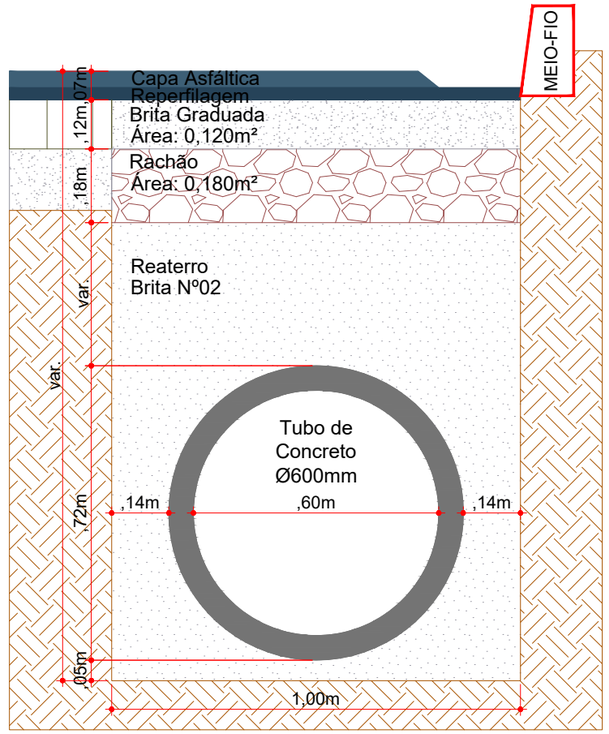
PLANTA BAIXA
Escala: 1/20



CORTE AA
Escala: 1/20



CORTE BB
Escala: 1/20



REATERRO DE VALA (Ø600mm)
Escala: 1/15

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Drenagem

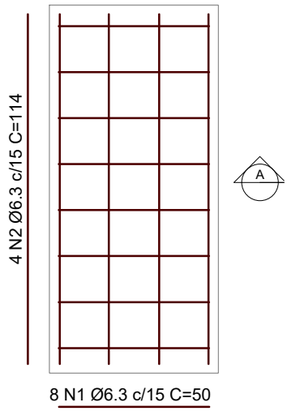
DRE. 06/10

Assinatura Prefeito(a) Municipal

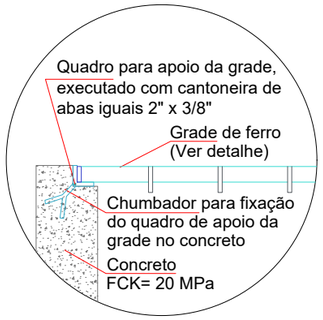
Assinatura Responsável Técnico

Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
André Felipe Kasteller	novembro de 2023	abril de 2025	indicada (s)	0+0,000 - 23+15,820

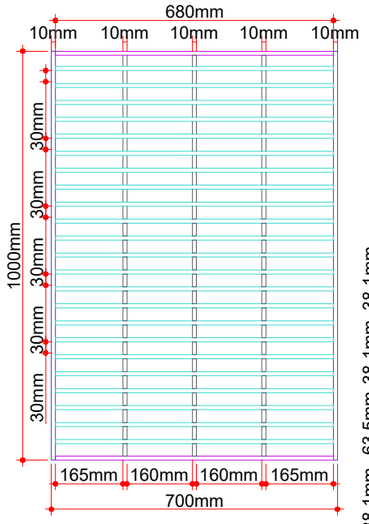
Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: (49) 3522-2800 www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC



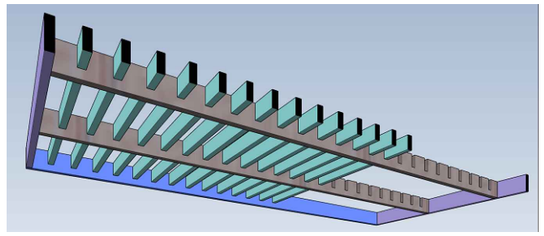
ARMADURAS
Escala: 1/20

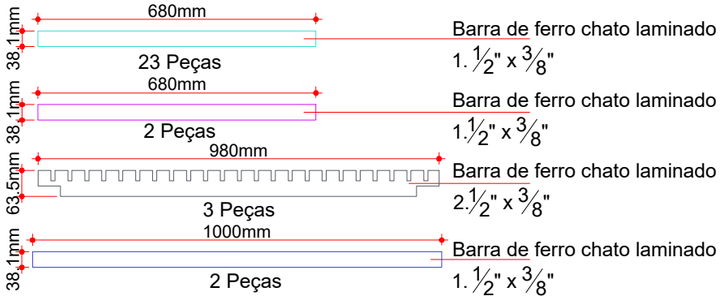


APOIO DA GRADE
Escala: 1/15

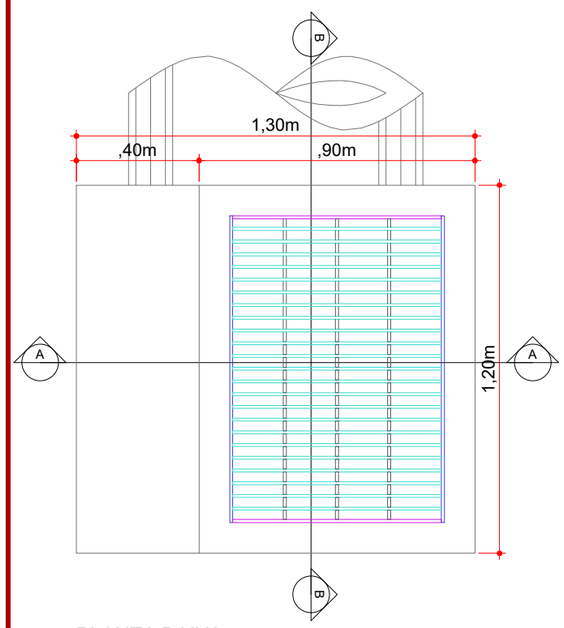


GRADE DE FERRO
Escala: 1/15

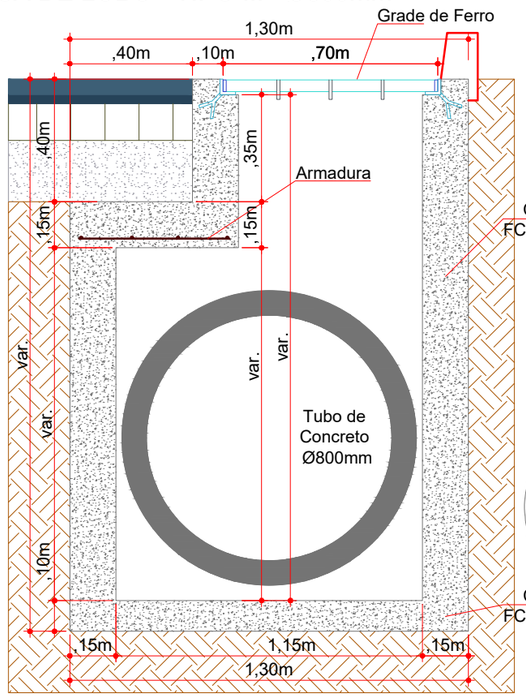




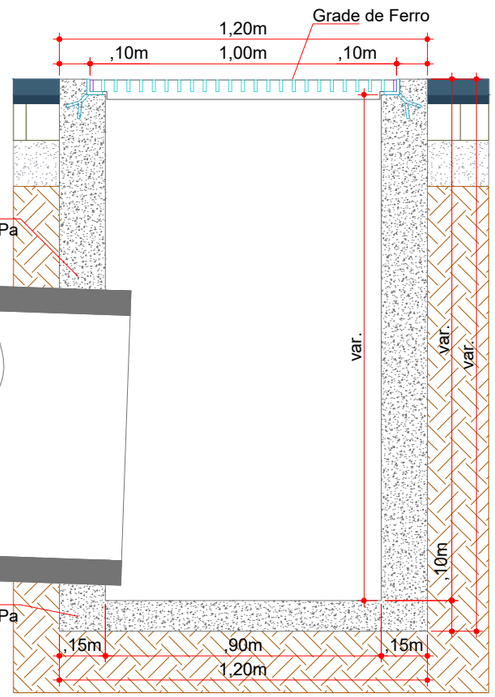
BOCA DE LOBO - TIPO III - Ø800mm



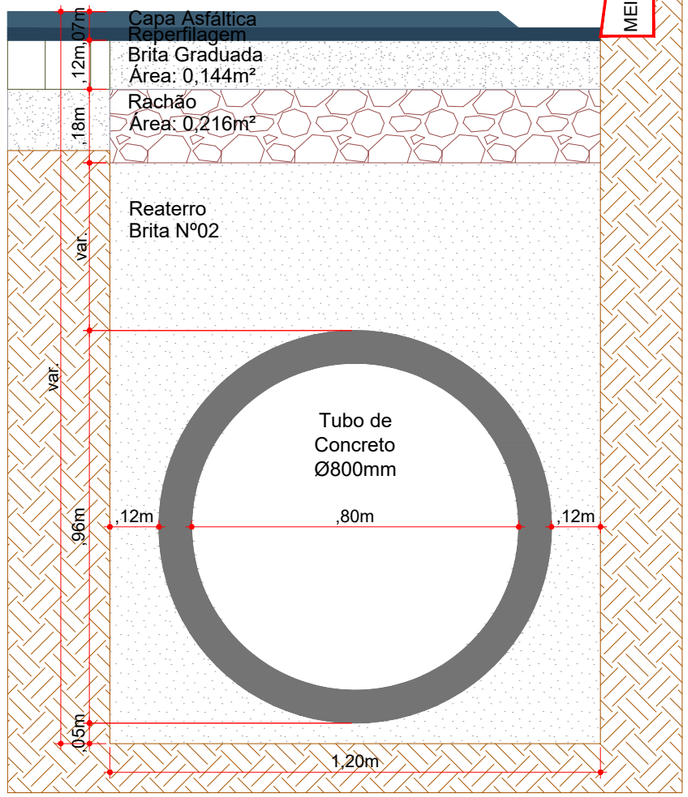
PLANTA BAIXA
Escala: 1/20



CORTE AA
Escala: 1/20



CORTE BB
Escala: 1/20



REATERRO DE VALA (Ø800mm)
Escala: 1/15

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Drenagem

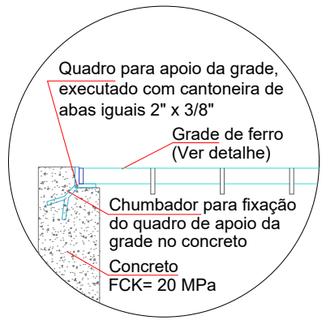
DRE. 07/10

Assinatura Prefeito(a) Municipal

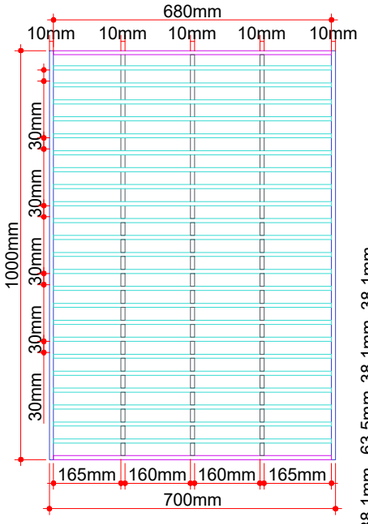
Assinatura Responsável Técnico

Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
André Felipe Kasteller	novembro de 2023	abril de 2025	indicada (s)	0+0,000 - 23+15,820

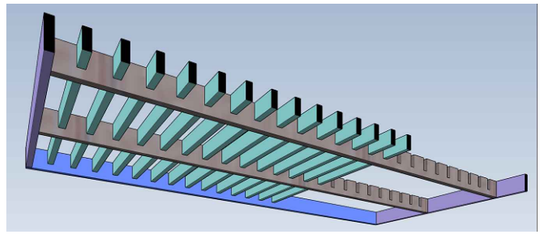
Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: (49) 3522-2800 www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC

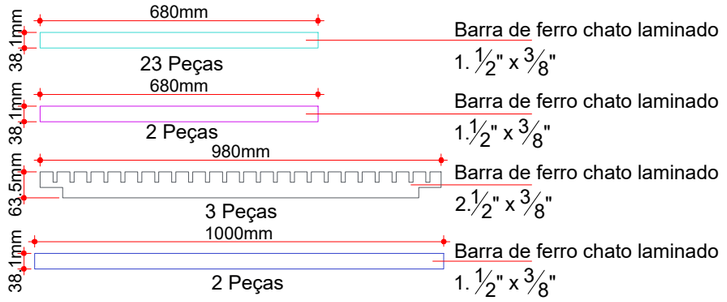


APOIO DA GRADE
Escala: 1/15

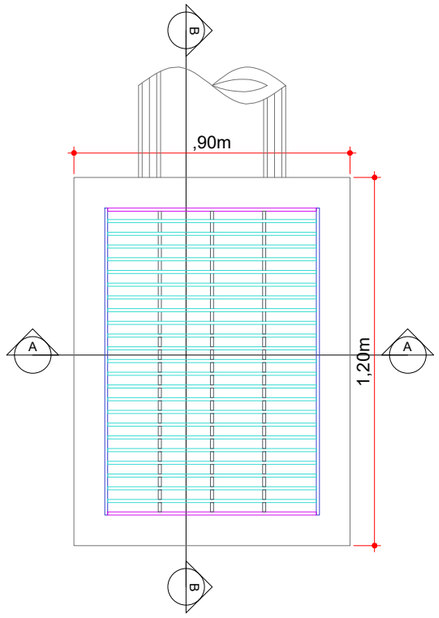


GRADE DE FERRO
Escala: 1/15

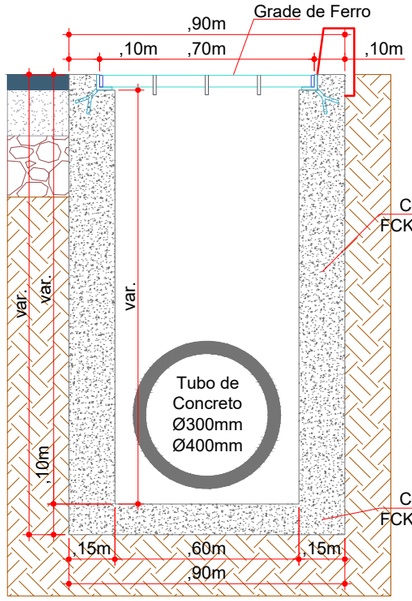




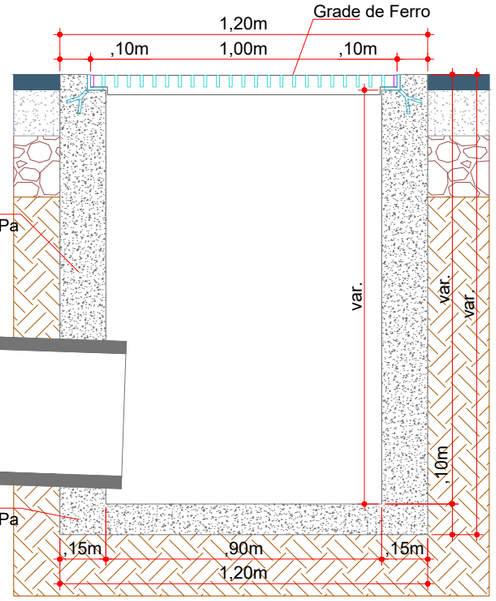
BOCA DE LOBO - TIPO I - Ø300mm/Ø400mm



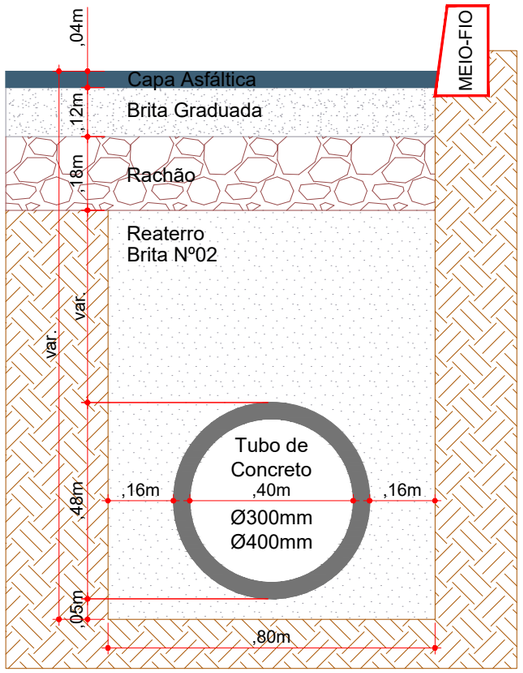
PLANTA BAIXA
Escala: 1/20



CORTE AA
Escala: 1/20



CORTE BB
Escala: 1/20



REATERRO DE VALA (Ø300/400mm)
Escala: 1/15

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Drenagem

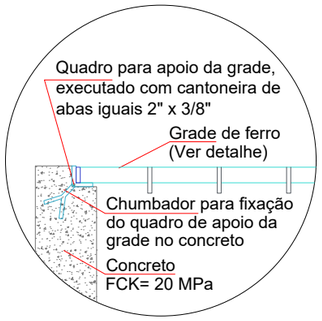
DRE. 08/10

Assinatura Prefeito(a) Municipal

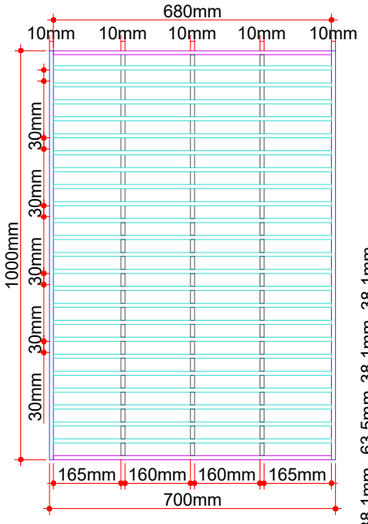
Assinatura Responsável Técnico

Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
André Felipe Kasteller	novembro de 2023	abril de 2025	indicada (s)	0+0,000 - 23+15,820

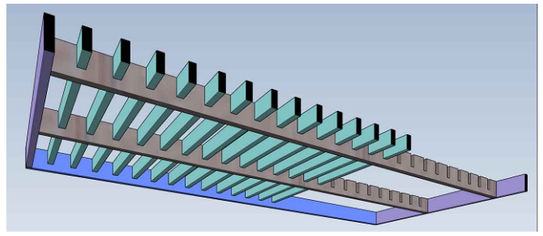
Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: (49) 3522-2800 www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC

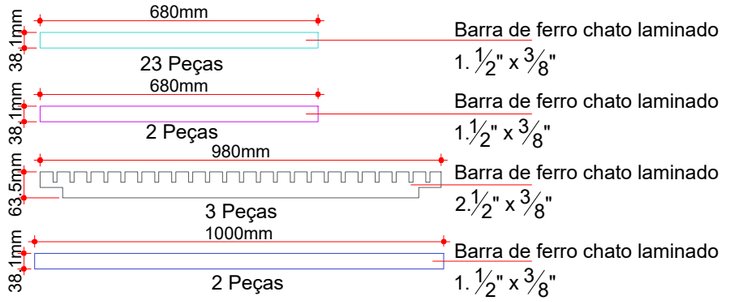


APOIO DA GRADE
Escala: 1/15

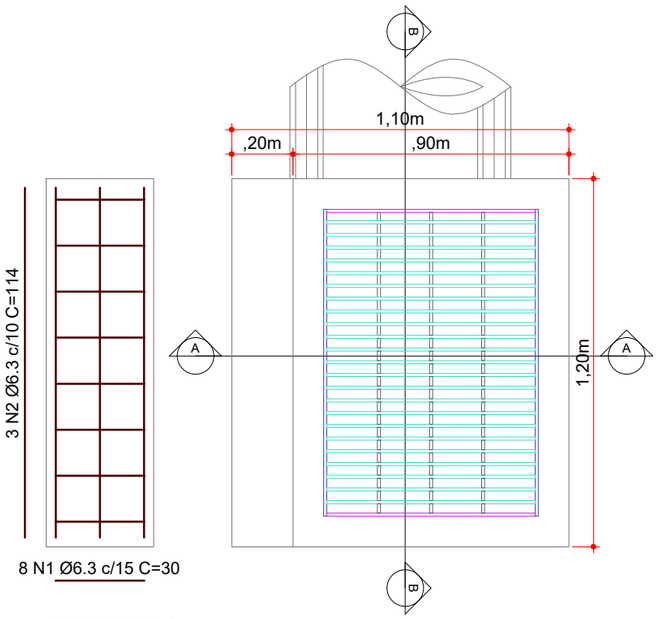


GRADE DE FERRO
Escala: 1/15



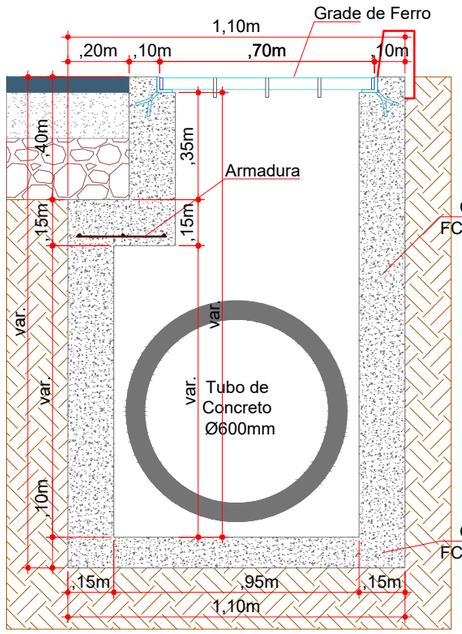


BOCA DE LOBO - TIPO II - Ø600mm

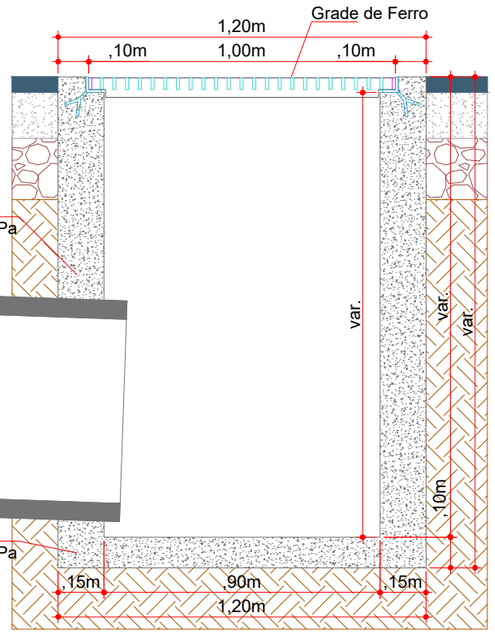


ARMADURAS
Escala: 1/20

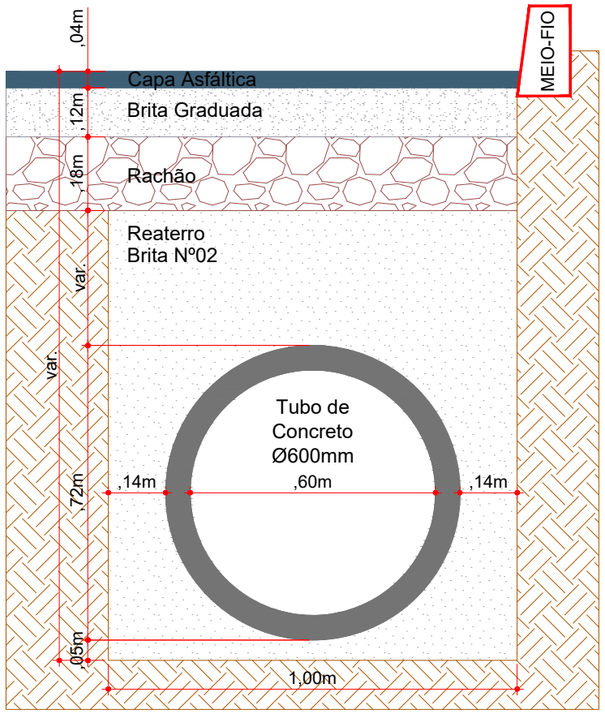
PLANTA BAIXA
Escala: 1/20



CORTE AA
Escala: 1/20



CORTE BB
Escala: 1/20



REATERRO DE VALA (Ø600mm)
Escala: 1/15

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Drenagem

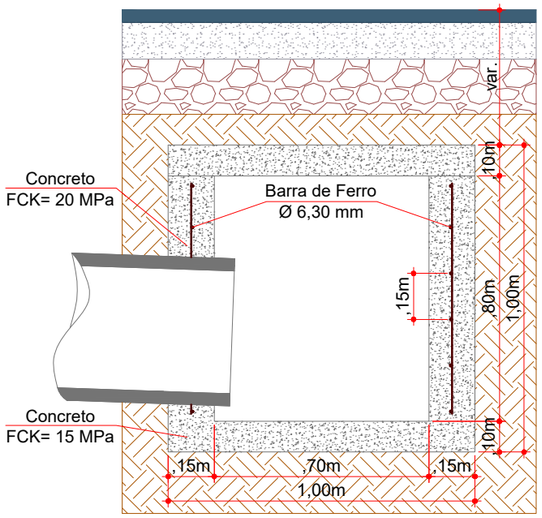
DRE. 09/10

Assinatura Prefeito(a) Municipal

Assinatura Responsável Técnico

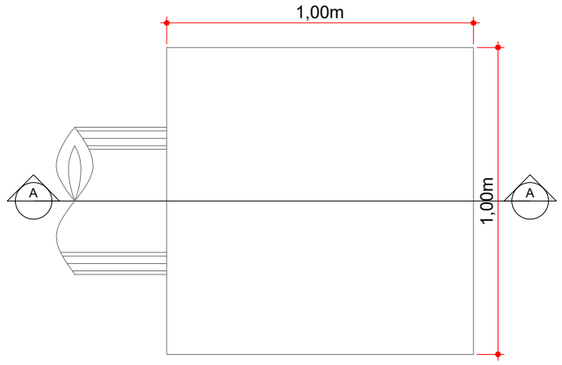
Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
André Felipe Kasteller	novembro de 2023	abril de 2025	indicada (s)	0+0,000 - 23+15,820

Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: (49) 3522-2800 www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC

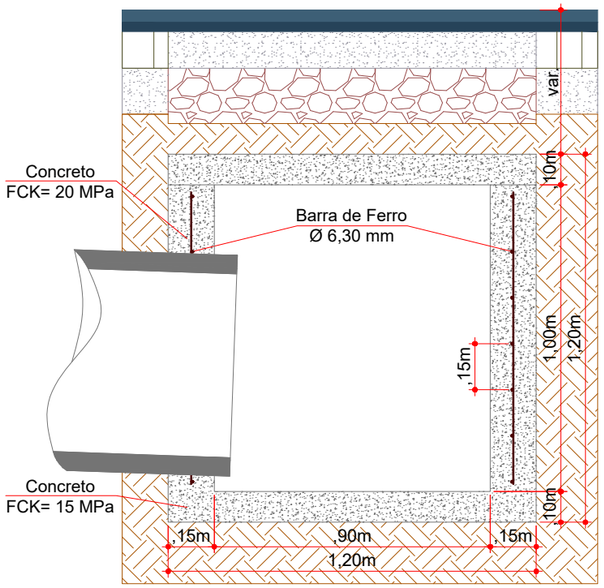


CORTE AA
Escala: 1/20

CAIXA CEGA - TIPO I - Ø300mm/Ø400mm

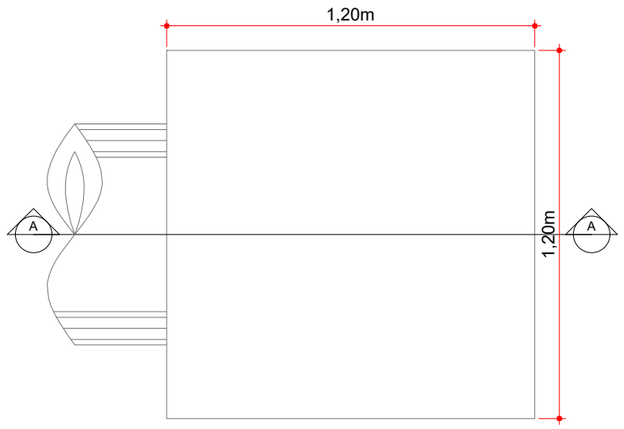


PLANTA BAIXA
Escala: 1/20



CORTE AA
Escala: 1/20

CAIXA CEGA - TIPO II - Ø600mm/Ø800mm



PLANTA BAIXA
Escala: 1/20

ESTACA	0+0,000		6+0,000		6+0,000		12+0,000	
QUANTITATIVOS DRENAGEM	TRECHO I		ACUMUL.		TRECHO II		ACUMUL.	
	Quant.	Un.	Quant.	Un.	Quant.	Un.	Quant.	Un.
BOCA DE LOBO TIPO I A EXECUTAR	5,00	Un.	5,00	Un.	6,00	Un.	11,00	Un.
BOCA DE LOBO TIPO II A EXECUTAR	-	Un.	-	Un.	-	Un.	-	Un.
BOCA DE LOBO TIPO III A EXECUTAR	-	Un.	-	Un.	1,00	Un.	1,00	Un.
CAIXA CEGA TIPO I A EXECUTAR	1,00	Un.	1,00	Un.	-	Un.	1,00	Un.
CAIXA CEGA TIPO II A EXECUTAR	-	Un.	-	Un.	-	Un.	-	Un.
TUBOS DE CONCRETO DE Ø 400 mm	124,00	m	124,00	m	100,00	m	224,00	m
TUBOS DE CONCRETO DE Ø 600 mm	-	m	-	m	-	m	-	m
TUBOS DE CONCRETO DE Ø 800 mm	-	m	-	m	18,00	m	18,00	m
REMOÇÃO DE PARALELEPÍPEDOS	88,45	m2	88,45	m2	121,60	m2	210,05	m2
ESCAVAÇÃO DE VALAS	147,57	m3	147,57	m3	228,60	m3	376,17	m3
REATERRO DE VALAS (BRITA Nº2)	100,54	m3	100,54	m3	153,75	m3	254,29	m3
REATERRO DE VALAS (BRITA GRAD.)	10,61	m3	10,61	m3	14,59	m3	25,21	m3
REATERRO DE VALAS (RACHÃO)	15,92	m3	15,92	m3	21,89	m3	37,81	m3

ESTACA	12+0,000		18+10,000		18+10,000		23+16,130	
QUANTITATIVOS DRENAGEM	TRECHO III		ACUMUL.		TRECHO IV		ACUMUL.	
	Quant.	Un.	Quant.	Un.	Quant.	Un.	Quant.	Un.
BOCA DE LOBO TIPO I A EXECUTAR	2,00	Un.	13,00	Un.	2,00	Un.	15,00	Un.
BOCA DE LOBO TIPO II A EXECUTAR	2,00	Un.	2,00	Un.	3,00	Un.	5,00	Un.
BOCA DE LOBO TIPO III A EXECUTAR	2,00	Un.	3,00	Un.	-	Un.	3,00	Un.
CAIXA CEGA TIPO I A EXECUTAR	-	Un.	1,00	Un.	-	Un.	1,00	Un.
CAIXA CEGA TIPO II A EXECUTAR	1,00	Un.	1,00	Un.	1,00	Un.	2,00	Un.
TUBOS DE CONCRETO DE Ø 400 mm	30,00	m	254,00	m	18,00	m	272,00	m
TUBOS DE CONCRETO DE Ø 600 mm	70,00	m	70,00	m	92,00	m	162,00	m
TUBOS DE CONCRETO DE Ø 800 mm	68,00	m	86,00	m	-	m	86,00	m
REMOÇÃO DE PARALELEPÍPEDOS	128,83	m2	338,89	m2	-	m2	338,89	m2
ESCAVAÇÃO DE VALAS	303,23	m3	679,40	m3	137,93	m3	817,34	m3
REATERRO DE VALAS (BRITA Nº2)	191,46	m3	445,75	m3	89,78	m3	535,53	m3
REATERRO DE VALAS (BRITA GRAD.)	16,09	m3	41,30	m3	-	m3	41,30	m3
REATERRO DE VALAS (RACHÃO)	24,14	m3	61,95	m3	-	m3	61,95	m3

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

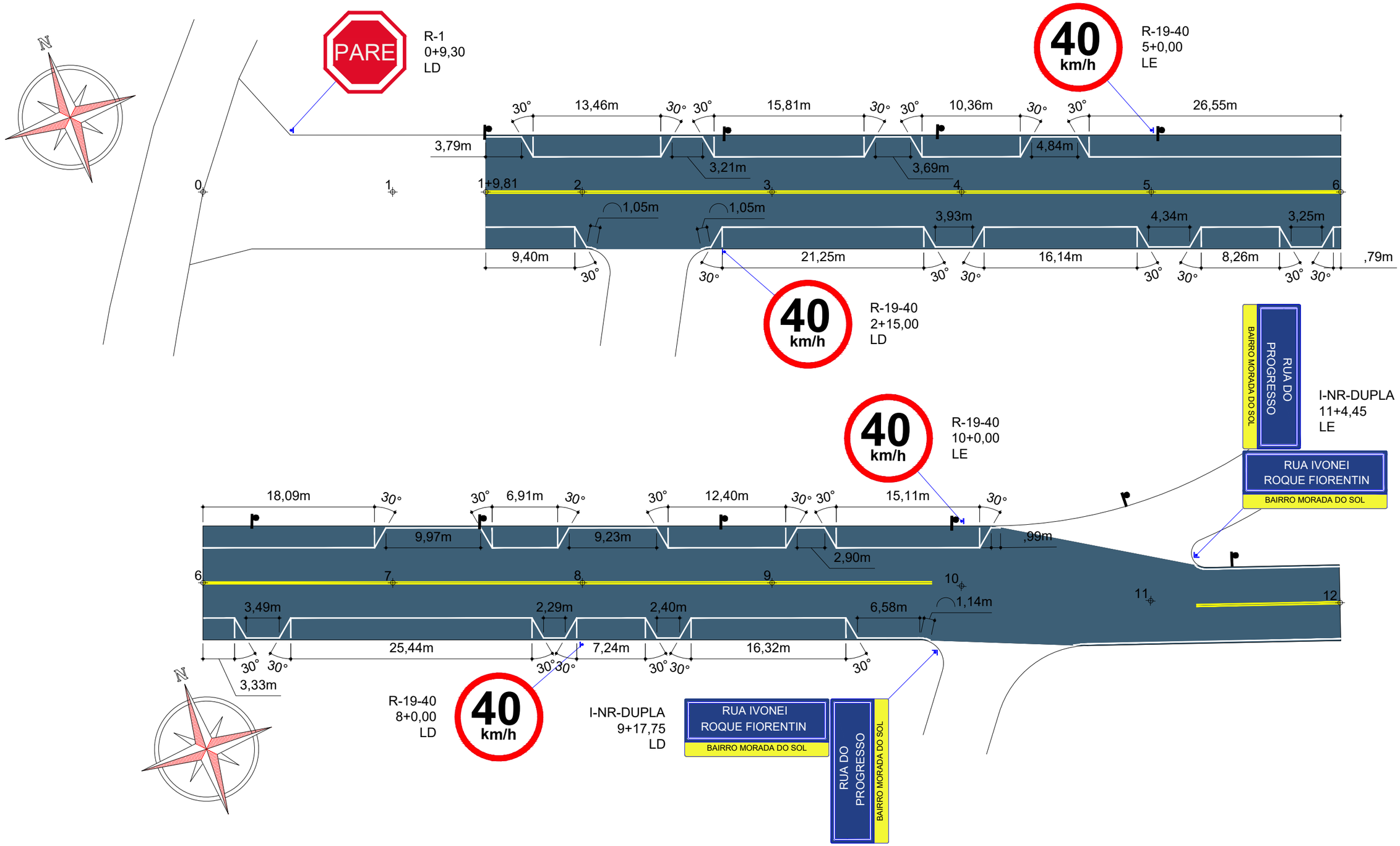
Drenagem

DRE. 10/10

Assinatura Prefeito(a) Municipal

Assinatura Responsável Técnico

Desenho: André Felipe Kasteller | Data: novembro de 2023 | Revisão: abril de 2025 | Escala: indicada (s) | Trecho: 0+0,000 - 23+15,820



ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Sinalização

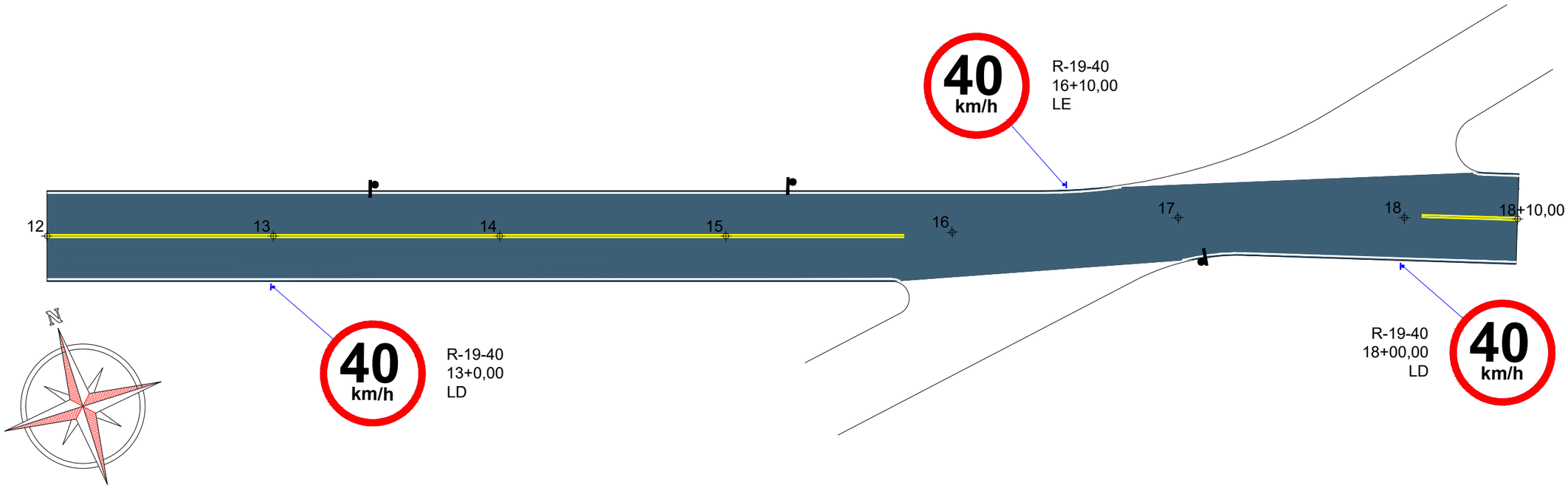
SIN. 01/03

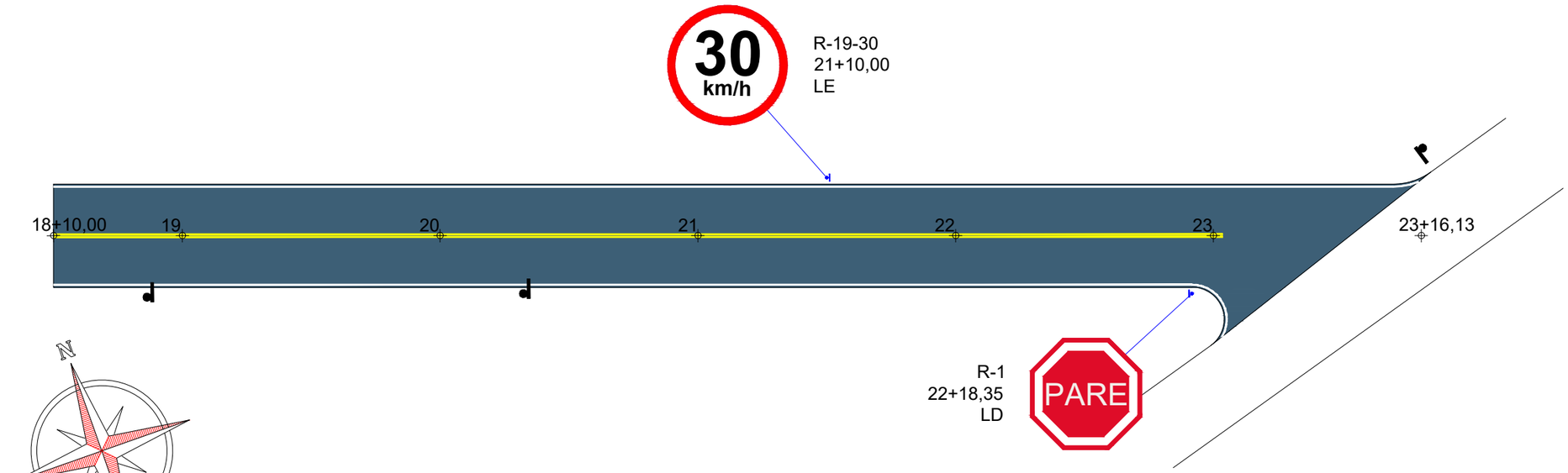
Assinatura Prefeito(a) Municipal

Assinatura Responsável Técnico

Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
André Felipe Kasteller	novembro de 2023	abril de 2025	1/400	0+0,000 - 12+0,000

Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: (49) 3522-2800 www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC





ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Sinalização

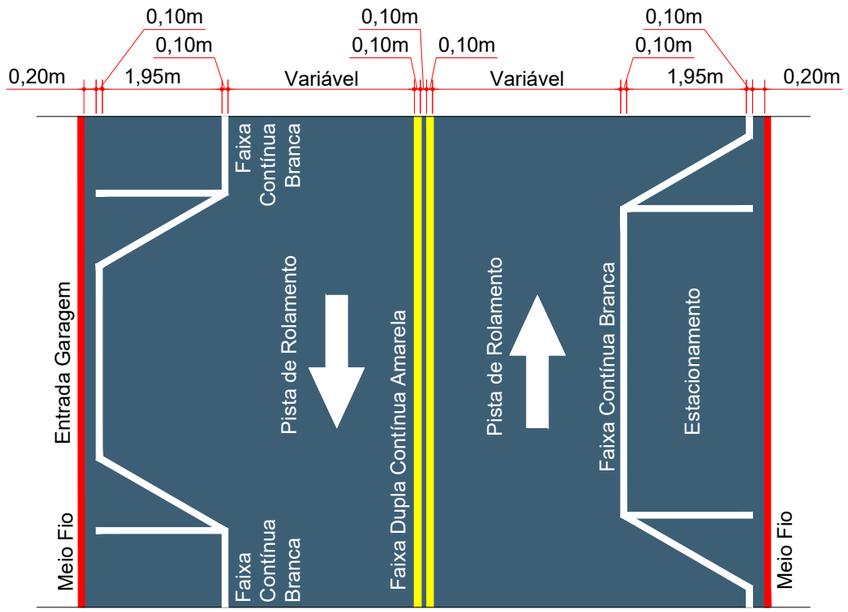
SIN. 02/03

Assinatura Prefeito(a) Municipal

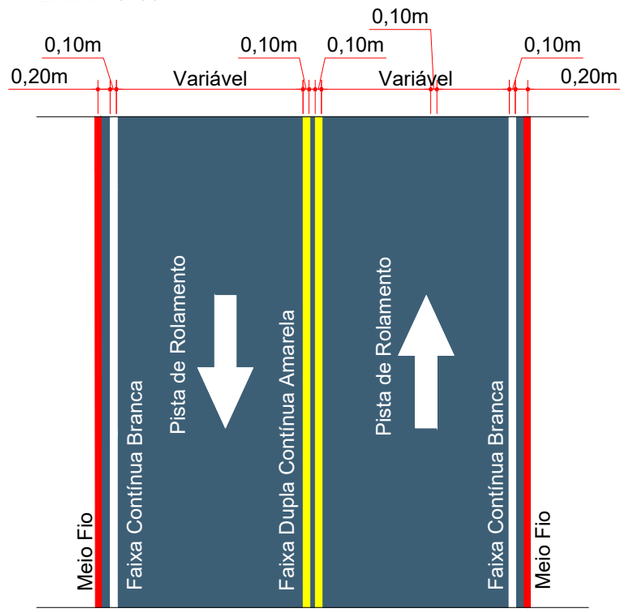
Assinatura Responsável Técnico

Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
André Felipe Kasteller	novembro de 2023	abril de 2025	1/400	12+0,000 - 23+16,130

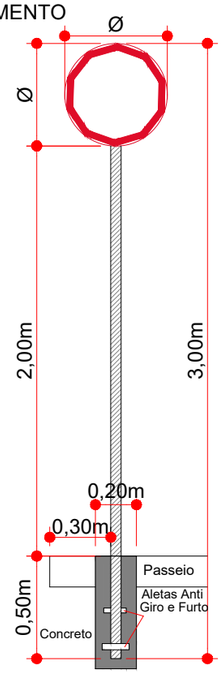
Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: (49) 3522-2800 www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC



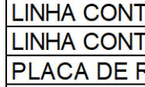
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - FAIXA DUPLA C/ ESTACIONAMENTO
Est.: 1+9,81 - 10+4,12
Escala: 1/100

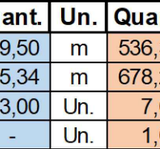
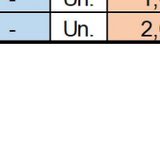


SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - FAIXA DUPLA
Est.: 11+4,84 - 15+11,72
Est.: 18+1,55 - 23+0,73
Escala: 1/100



FIXAÇÃO DE PLACAS
Escala: 1/30

PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE INDICAÇÃO			
PLACA	CÓDIGO	PINTURA	DIMENSÃO
	-	Fundo azul Letras pretas e brancas Tarja amarela Orla branca e azul	L = 0,45m H = 0,20m

PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE REGULAMENTAÇÃO			
PLACA	CÓDIGO	PINTURA	DIMENSÃO
	R-1	Fundo branco Tarja vermelha Letras pretas Símbolos pretos Orla vermelha Verso preto	A = 0,25m
	R-19-30	Fundo branco Tarja vermelha Letras pretas Símbolos pretos Orla vermelha Verso preto	D = 0,60m
	R-19-40	Fundo branco Tarja vermelha Letras pretas Símbolos pretos Orla vermelha Verso preto	D = 0,60m

ESTACA	0+0,000		6+0,000		6+0,000		12+0,000	
QUANTITATIVOS SINALIZAÇÃO VIÁRIA	TRECHO I		ACUMUL.		TRECHO II		ACUMUL.	
	Quant.	Un.	Quant.	Un.	Quant.	Un.	Quant.	Un.
LINHA CONTÍNUA AMARELA Esp.: 10cm	182,29	m	182,29	m	184,60	m	366,89	m
LINHA CONTÍNUA BRANCA Esp.: 10cm	221,35	m	221,35	m	251,54	m	472,88	m
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO CIRCULAR	2,00	Un.	2,00	Un.	2,00	Un.	4,00	Un.
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO OCTOGONAL	1,00	Un.	1,00	Un.	-	Un.	1,00	Un.
PLACA DE NOME DE RUA (Dupla)		Un.	-	Un.	2,00	Un.	2,00	Un.

ESTACA	12+0,000		18+10,000		18+10,000		23+16,130	
QUANTITATIVOS SINALIZAÇÃO VIÁRIA	TRECHO III		ACUMUL.		TRECHO IV		ACUMUL.	
	Quant.	Un.	Quant.	Un.	Quant.	Un.	Quant.	Un.
LINHA CONTÍNUA AMARELA Esp.: 10cm	169,50	m	536,39	m	182,64	m	719,03	m
LINHA CONTÍNUA BRANCA Esp.: 10cm	205,34	m	678,22	m	201,23	m	879,45	m
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO CIRCULAR	3,00	Un.	7,00	Un.	1,00	Un.	8,00	Un.
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO OCTOGONAL	-	Un.	1,00	Un.	1,00	Un.	2,00	Un.
PLACA DE NOME DE RUA (Dupla)	-	Un.	2,00	Un.	-	Un.	2,00	Un.

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Sinalização

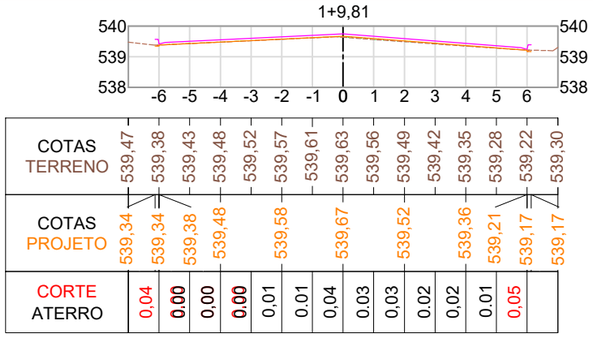
SIN. 03/03

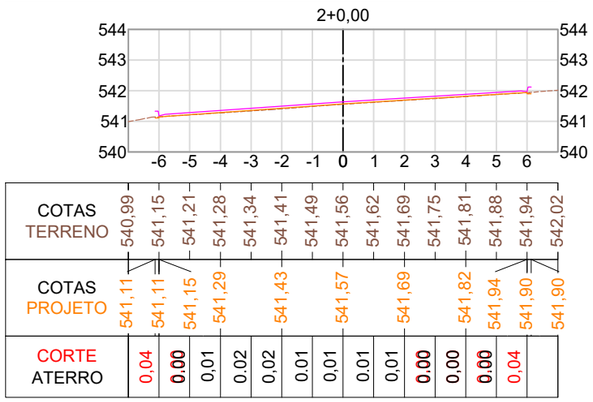
Assinatura Prefeito(a) Municipal

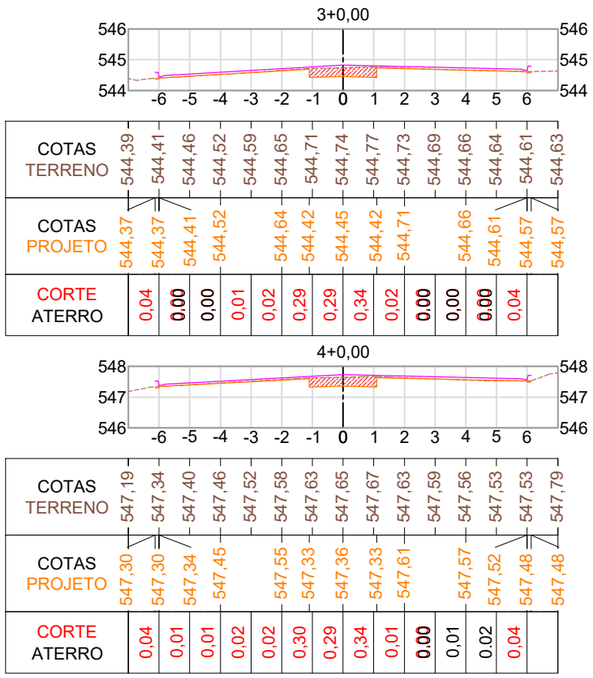
Assinatura Responsável Técnico

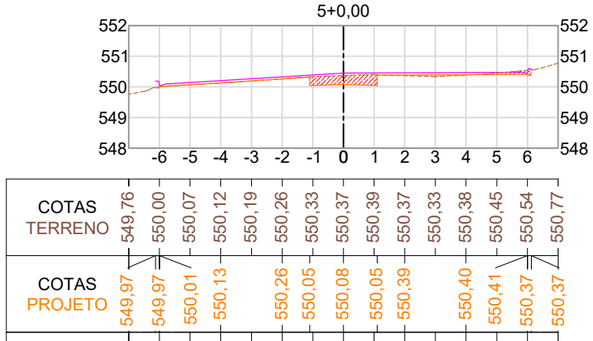
Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
André Felipe Kasteller	novembro de 2023	abril de 2025	indicada (s)	0+0,000 - 23+16,130

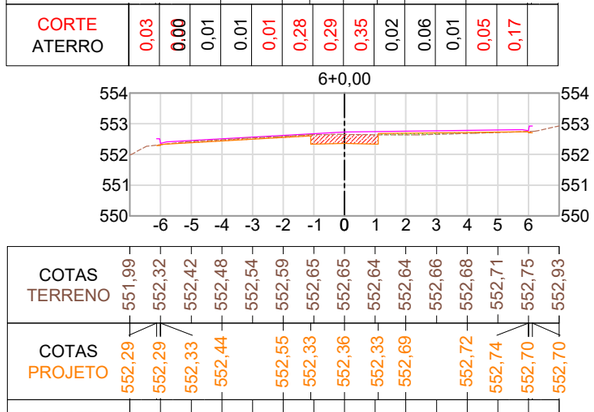
Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: (49) 3522-2800 www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC

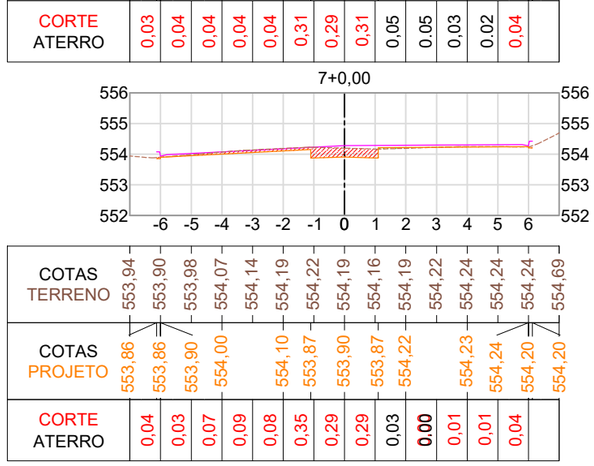


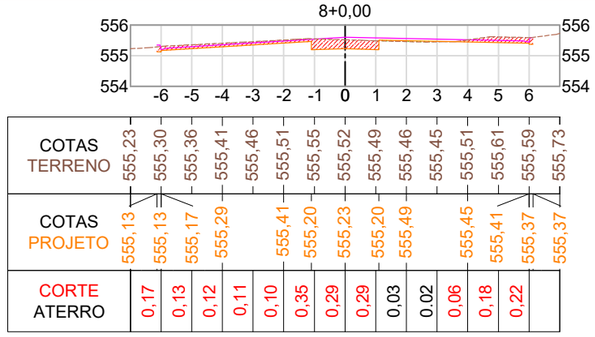


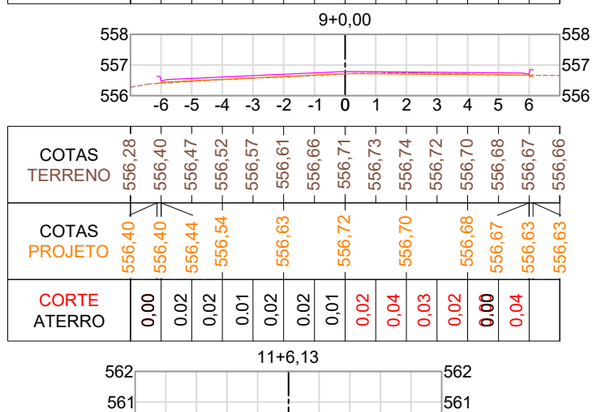


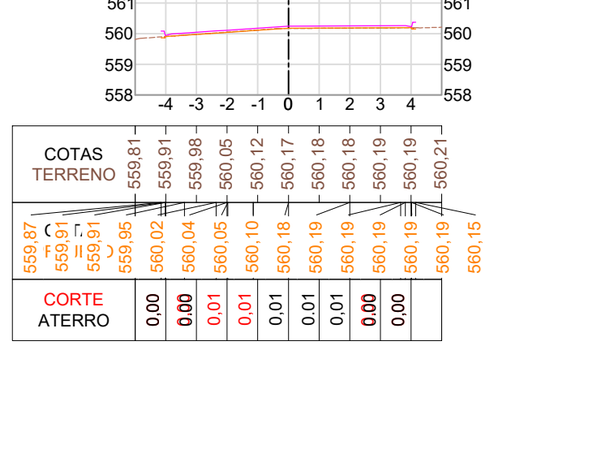


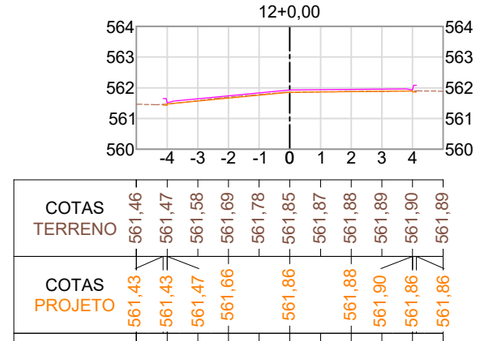


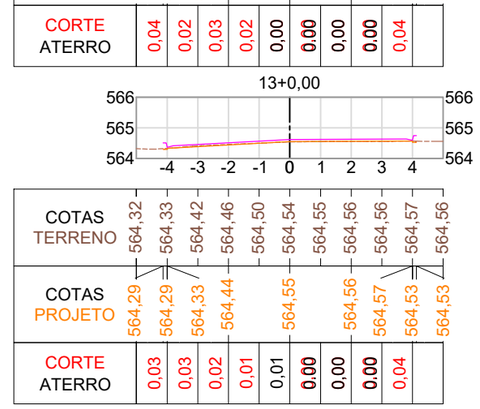


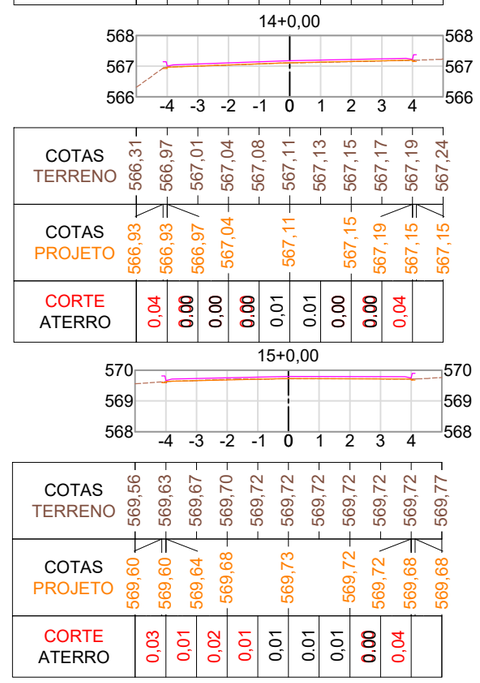












ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Seções
SEÇ. 01/02

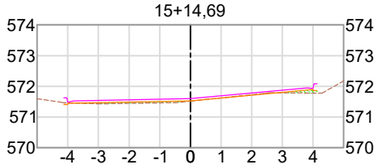
Assinatura Prefeito(a) Municipal

Assinatura Responsável Técnico

Desenho: André Felipe Kasteller
Data: novembro de 2023
Revisão: abril de 2025
Escala: 1/200
Trecho: 0+0,000 - 15+0,000

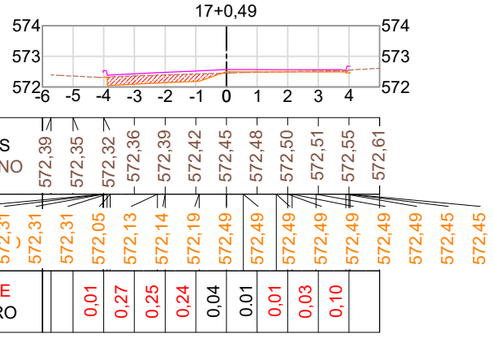
Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: (49) 3522-2800 www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC

15+14,69



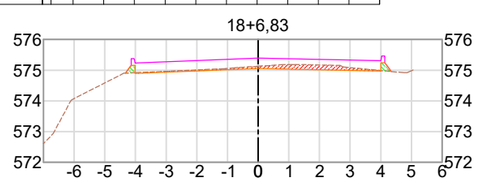
COTAS TERRENO	571,59	571,46	571,43	571,44	571,46	571,52	571,62	571,72	571,79	571,78	572,18
COTAS PROJETO	571,41	571,41	571,45	571,49		571,53		571,71	571,90	571,86	571,86
CORTE ATERRO	0,05	0,04	0,04	0,05	0,01	0,00	0,01	0,02	0,08		

17+0,49



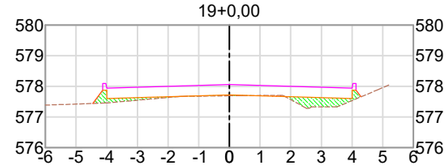
COTAS TERRENO	572,39	572,35	572,32	572,36	572,39	572,42	572,45	572,48	572,50	572,51	572,55	572,61
COTAS PROJETO	572,32	572,31	572,31	572,31	572,05	572,13	572,14	572,19	572,49	572,49	572,49	572,49	572,49	572,45	572,45
CORTE ATERRO				0,01	0,27	0,25	0,24	0,04	0,01	0,01	0,03	0,10			

18+6,83



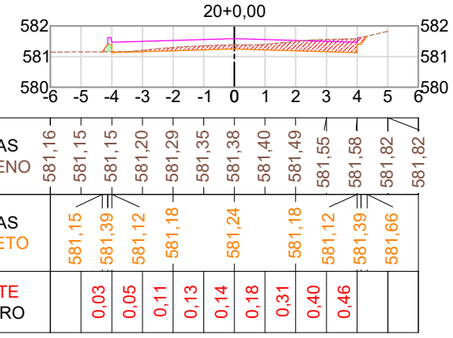
COTAS TERRENO	572,61	574,08	574,59	574,92	574,96	575,01	575,06	575,13	575,18	575,17	575,08	574,99	574,98	575,00
COTAS PROJETO	574,90	575,16	574,89	574,89	574,97	575,06	575,01	574,97	574,97	575,24	575,06	574,96
CORTE ATERRO			0,03	0,03	0,03	0,04	0,07	0,15	0,16	0,09	0,02			

19+0,00



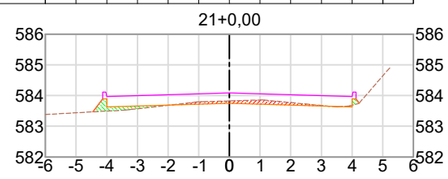
COTAS TERRENO	577,39	577,42	577,46	577,55	577,64	577,68	577,69	577,70	577,57	577,33	577,54	577,96	578,04
COTAS PROJETO	577,44	577,87	577,60	577,66		577,72		577,66	577,60	577,87	577,66
CORTE ATERRO	0,14	0,08	0,02	0,01	0,03	0,01	0,10	0,30	0,06		

20+0,00



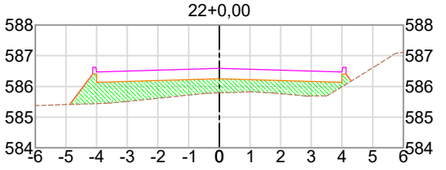
COTAS TERRENO	581,16	581,15	581,15	581,20	581,29	581,35	581,38	581,40	581,49	581,55	581,58	581,82	581,82
COTAS PROJETO	581,15	581,39	581,12	581,18		581,24		581,18	581,12	581,39	581,66
CORTE ATERRO	0,03	0,05	0,11	0,13	0,14	0,18	0,31	0,40	0,46		

21+0,00



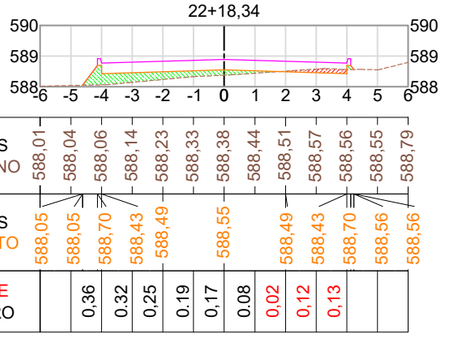
COTAS TERRENO	583,38	583,44	583,49	583,57	583,68	583,79	583,83	583,86	583,77	583,68	583,69	584,64	584,90
COTAS PROJETO	583,47	583,90	583,63	583,69		583,75		583,69	583,63	583,90	583,76
CORTE ATERRO	0,13	0,09	0,00	0,08	0,08	0,14	0,08	0,02	0,06		

22+0,00



COTAS TERRENO	585,38	585,41	585,44	585,51	585,61	585,72	585,79	585,82	585,76	585,69	585,99	586,60	587,11
COTAS PROJETO	585,41	586,40	586,13	586,19		586,25		586,19	586,13	586,40	586,17
CORTE ATERRO	0,69	0,65	0,58	0,50	0,46	0,40	0,43	0,47	0,14		

22+18,34



COTAS TERRENO	588,01	588,04	588,06	588,14	588,23	588,33	588,38	588,44	588,51	588,57	588,56	588,55	588,79
COTAS PROJETO	588,05	588,05	588,70	588,43	588,49	588,55	588,49	588,43	588,70	588,56	588,56
CORTE ATERRO	0,36	0,32	0,25	0,19	0,17	0,08	0,02	0,12	0,13		

ammoc
Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense

Projeto: Pavimentação em Asfalto C.A.U.Q. da Rua Ivonei Roque Fiorentin

Terraplenagem

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
MaxMooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

SEÇ. 02/02

Assinatura Prefeito(a) Municipal

Assinatura Responsável Técnico

Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:	Trecho:
André Felipe Kasteller	novembro de 2023	abril de 2025	1/200	15+14,690 - 23+16,130

Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: (49) 3522-2800 www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC