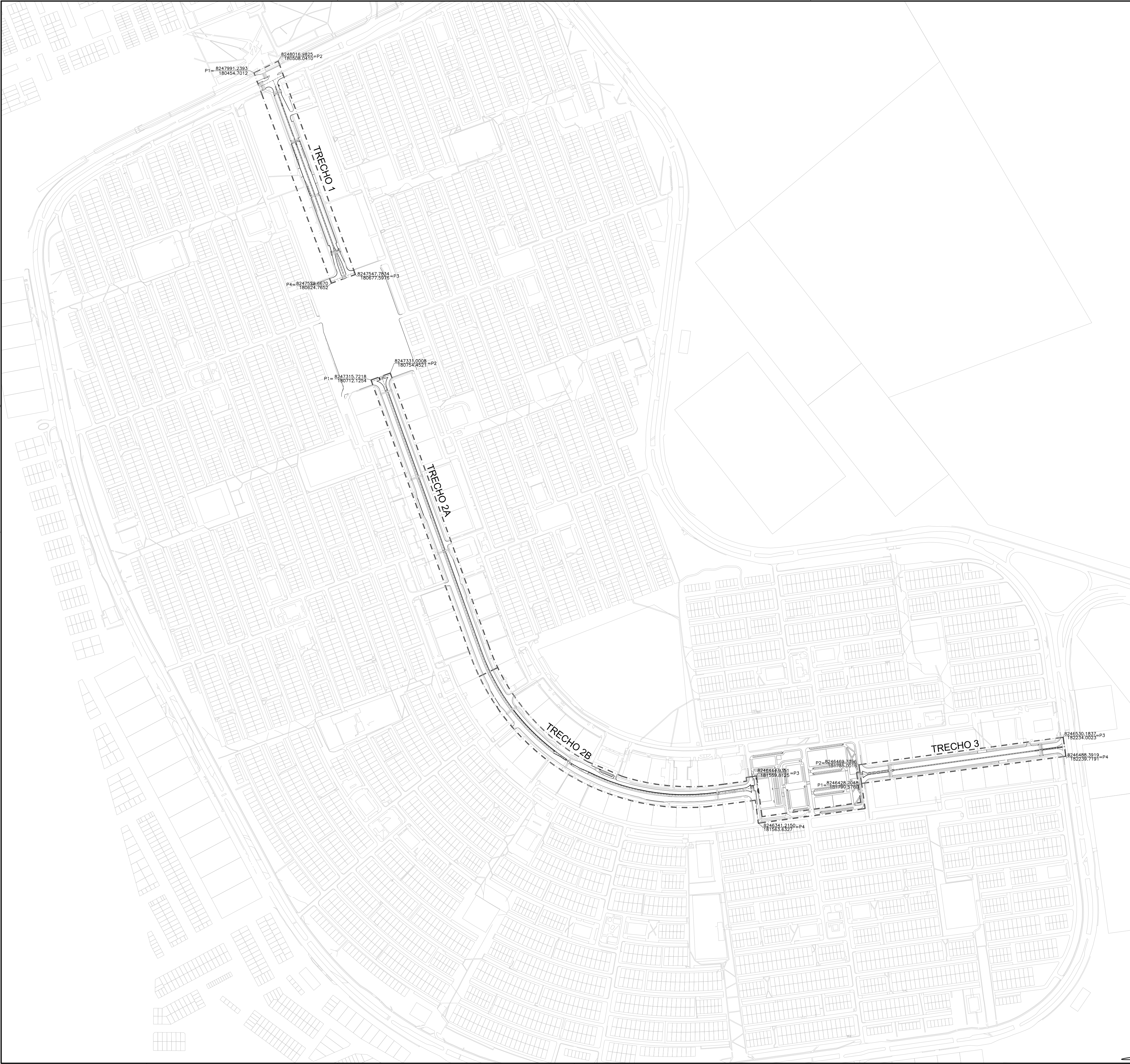




ICP Brasil Documento assinado digitalmente
Certificado: VICENTE CORREIA LIMA NETO
Emissor: Autoridade Certificadora SERPROPRFv5
Data e Hora da Assinatura: 1/08/2021 16:18:48
iCypto um produto Lideris

ICP Brasil Documento assinado digitalmente
Certificado: ANAMARIA DE ARAUJO COSTA MARTINS
Emissor: Autoridade Certificadora SERPROPRFv5
Data e Hora da Assinatura: 1/08/2021 15:53:21
iCypto um produto Lideris

ICP Brasil Documento assinado digitalmente
Certificado: REJANE ALINO VANHA
Emissor: Autoridade Certificadora SERPROPRFv5
Data e Hora da Assinatura: 1/08/2021 14:42:19
iCypto um produto Lideris

SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO DO TERRITÓRIO E HABITAÇÃO – SEGETH CAD: A162062-2

PROJETO DE SISTEMA VIÁRIO				
SIV-076/2018		RA X – GUARÁ INFRAESTRUTURA CICLOVIÁRIA E ACESSIBILIDADE AVENIDA CENTRAL DO GUARÁ		
PLANTA GERAL	FOLHA: 01/08	ESCALA: 1:4.000	DATA: AGOSTO/2018	Ver MDE 076/2018
PROJETO:	VER "EQUIPE" MDE	REVISÃO:	VISTO: COORDENADORA/COORDENADOR	APROVO:
Esta planta foi baseada nos projetos indicados no MDE				SUBSECRETÁRIO/SUPLAN



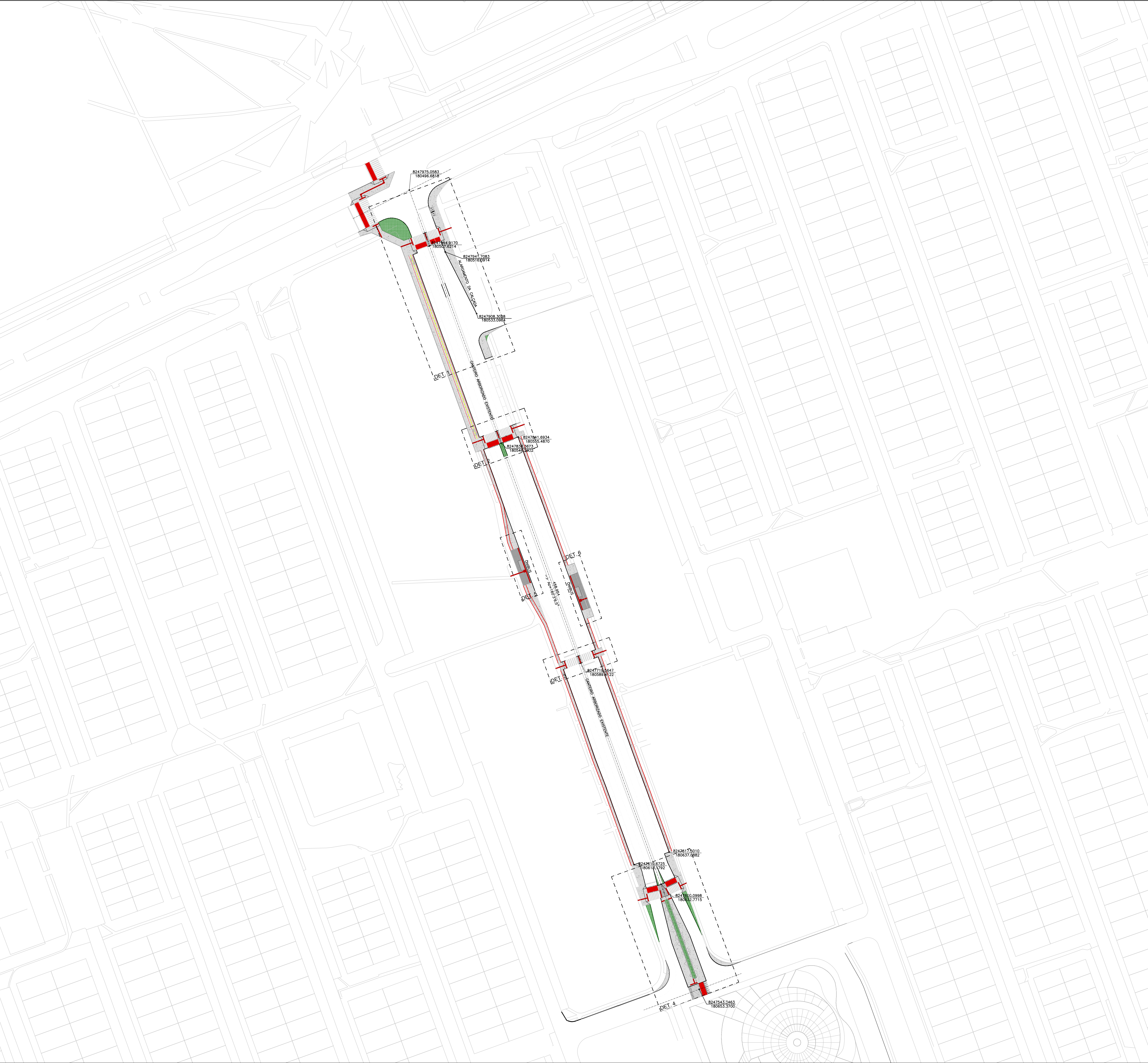
SEGETH
SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO DO
TERRITÓRIO E HABITAÇÃO

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

136-III-5	136-III-6	136-IV-4
152-I-2	152-I-3	152-II-1
152-I-5	152-I-6	152-II-4

GUARÁ – RA X

Kr = 1.0006837



LEGENDA - CONSTRUÇÃO TRECHO 01		
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
	PISO EM CONCRETO SEMI POLIDO - PASSEIO COMPARTILHADO, PARTILHADO E CICLOVIA - 8cm	2.680,85 m²
	PISO EM CONCRETO ARMADO - TRAVESSIA ELEVADA	146,00 m²
	PISO PLACAS DE CONCRETO 40x40 - CALÇADA ABRIGO DE ÔNIBUS	202,68 m²
	PISO EM ASFALTO NOVO	-
	PISO TÁTIL DE ALERTA - 40x40cm	287 und.
	PISO TÁTIL DIRECIONAL - 40x40cm	234 und.
	MEIO FIO	1.108,14 m
	MEIO FIO REBAIXADO	127,38 m
	CORDÃO DE CONCRETO	388,45 m
	TINTA TERMOPLÁSTICA EXTRUDADA BRANCA (FAIXA DE PEDESTRE) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	163,66 m²
	TRAVESSIA ELEVADA PARA PEDESTRES - TINTA BRANCA A PINTAR DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO 738-18 - CTB	2,51 m²
	TINTA BRANCA/VERMELHA/AMARELA (CICLOVIA) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	BRANCA 210,06 m VERMELHA 1048,09 m AMARELA 105,02 m
	TINTA TERMOPLÁSTICA EXTRUDADA BRANCA/VERMELHA (FAIXA DE TRAVESSIA DE CICLISTA) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	BRANCA 21,12 m² VERMELHA 141,82 m²
	TINTA HOT SPRAY BRANCA (PICTOGRAMA BICICLETA) - A PINTAR NA CICLOVIA - (1 UNIDADE - 3,10 m²) - VER MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA - VOL. IV	16 un.
	PARACICLOS - PADRÃO PORTARIA SEDHAB nº 59 DE 06/09/2013	5 un.
	BALIZADOR EM CONCRETO	7 un.

LEGENDA - PAISAGISMO TRECHO 01			
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	NOME CIENTÍFICO	QUANTIDADE
	GRAMA BATATAIS	Paspalum notatum	321,33 m²

MAPA CHAVE
ESC.: 1/15.000



SEGETH-SUPLAN-COPROJ				RT- ARTUR ROCCI CAU- A162062-2	
PROJETO DE SISTEMA VIÁRIO					
SIV - 076/2018		RA X - GUARÁ INFRAESTRUTURA CICLOVIÁRIA E ACESSIBILIDADE AVENIDA CENTRAL			
TRECHO 1	FOLHA: 02/08	ESCALA: 1/1.000	DATA: AGOSTO/2018	APROVO:	SUPLAN/SEGETH
PROJETO: VER EQUIPE MDE	REVISÃO: DIRETORA/DIMOB	VISTO: COORDENADOR			



LEGENDA - CONSTRUÇÃO TRECHO 02		
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
	PISO EM CONCRETO SEMI POLIDO - PASSEIO COMPARTILHADO, PARTILHADO E CICLOVIA - 8cm	3.154,88 m²
	PISO EM CONCRETO ARMADO - TRAVESSIA ELEVADA	329,10 m²
	PISO PLACAS DE CONCRETO 40x40 - CALÇADA ABRIGO DE ÔNIBUS	-
	PISO EM ASFALTO NOVO	67,76 m²
	PISO TÁTIL DE ALERTA - 40x40cm	350 und.
	PISO TÁTIL DIRECIONAL - 40x40cm	258 und.
	MEIO FIO	3.280,15 m
	MEIO FIO REBAIXADO	111,28 m
	CORDÃO DE CONCRETO	617,67 m
	TINTA TERMOPLÁSTICA EXTRUDADA BRANCA (FAIXA DE PEDESTRE) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	233,88 m²
	TRAVESSIA ELEVADA PARA PEDESTRES - TINTA BRANCA A PINTAR DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO 738-18 - CTB	4,31 m²
	TINTA BRANCA/VERMELHA/AMARELA (CICLOVIA) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	BRANCA 2311,66 m VERMELHA 2321,02 m AMARELA 1147,12 m
	TINTA TERMOPLÁSTICA EXTRUDADA BRANCA/VERMELHA (FAIXA DE TRAVESSIA DE CICLISTA) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	BRANCA 9,60 m² VERMELHA 58,41 m²
	TINTA HOT SPRAY BRANCA (PICTOGRAMA BICICLETA) - A PINTAR NA CICLOVIA - (1 UNIDADE - 3,10 m²) - VER MANUAL DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - VOL. IV	-
	PARACICLOS - PADRÃO PORTARIA SEDHAB nº 59 DE 06/09/2013	15 un.
	BALIZADOR EM CONCRETO	7 un.

LEGENDA - PAISAGISMO TRECHO 02			
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	NOME CIENTÍFICO	QUANTIDADE
	GRAMA BATATAIS	<i>Paspalum notatum</i>	215,99 m²

LEGENDA - PAISAGISMO EXISTENTE TRECHO 02		
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
	ÁRVORE EXISTENTE - RELOCAR	1

Notas: Para detalhes das baias de ônibus do Trecho 2 ver prancha 08/08.

ICP Brasil

Documento assinado digitalmente

Certificado: VICENTE CORREIA LIMA-NETO

Emissor: Autoridade Certificadora SERPROPRFBv5

Data e Hora da Assinatura: 10/02/2021 16:11:58

ICrypto um produto Líderis

ICP Brasil

Documento assinado digitalmente

Certificado: ANAMARIA DE ARAGAO COSTA MARTINS

Emissor: Autoridade Certificadora SERPROPRFBv5

Data e Hora da Assinatura: 10/02/2021 15:54:17

ICrypto um produto Líderis

ICP Brasil

Documento assinado digitalmente

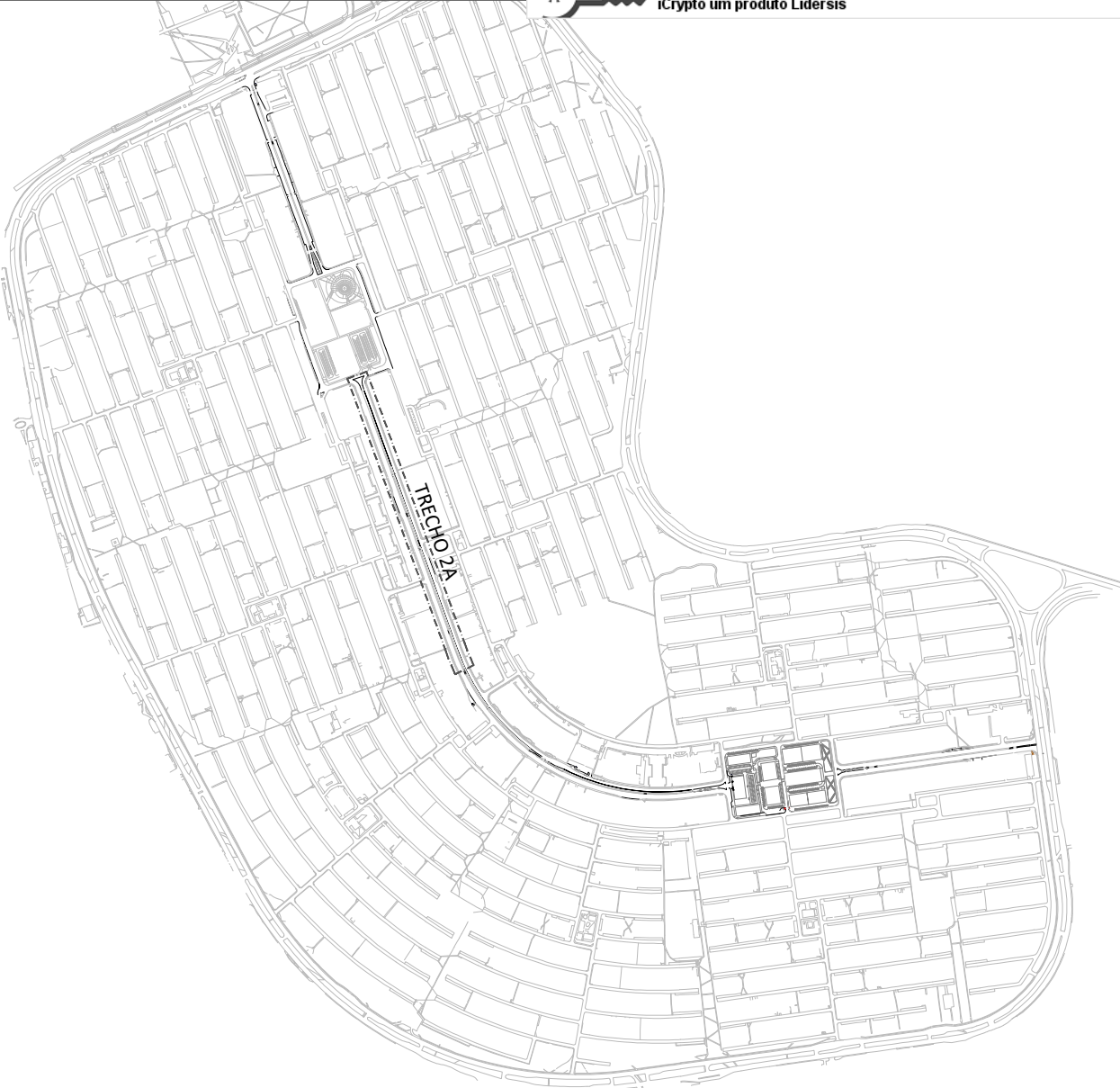
Certificado: REJANE JUNIO VIANNA

Emissor: Autoridade Certificadora SERPROPRFBv5

Data e Hora da Assinatura: 10/02/2021 14:44:00

ICrypto um produto Líderis

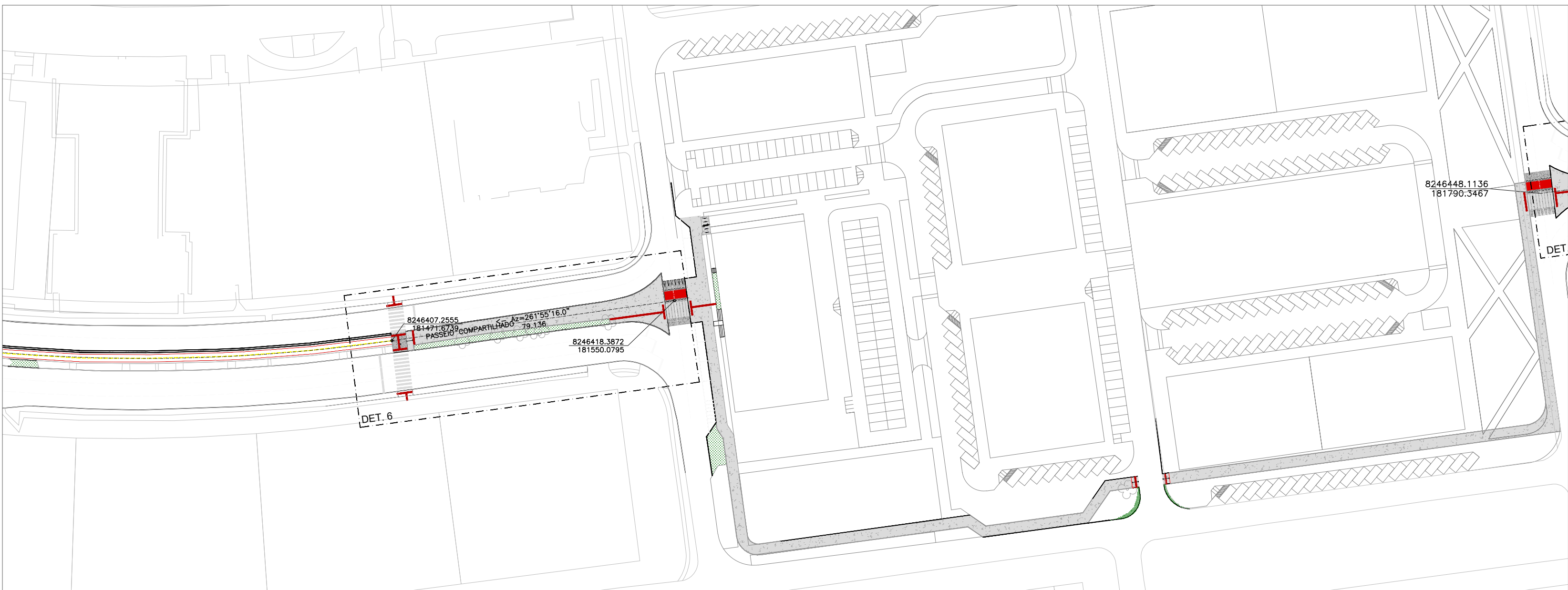
MAPA CHAVE
ESC.: 1/15.000



SEGETH-SUPLAN-COPROJ				RT: ARTUR ROCCHI CAU: A162062-2	
PROJETO DE SISTEMA VIÁRIO					
SIV - 076/2018		RA X - GUARÁ INFRAESTRUTURA CICLOVIÁRIA E ACESSIBILIDADE AVENIDA CENTRAL			
TRECHO 2A	FOLHA: 03/08	ESCALA: 1/1.000	DATA: AGOSTO/2018	APROVO:	SUPLAN/SEGETH
PROJETO: VER EQUIPE MDE		REVISÃO: DIRETORIA/DIMOB	VISTO: COORDENADOR		



TRECHO 2B
ESCALA 1:1000



TRECHO 2C
ESCALA 1:1000

LEGENDA - CONSTRUÇÃO TRECHO 02		
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
	PISO EM CONCRETO SEMI POLIDO - PASSEIO COMPARTILHADO, PARTILHADO E CICLOVIA - 8cm	3.154,88 m²
	PISO EM CONCRETO ARMADO - TRAVESSIA ELEVADA	329,10 m²
	PISO PLACAS DE CONCRETO 40x40 - CALÇADA ABRIGO DE ÔNIBUS	-
	PISO EM ASFALTO NOVO	67,76 m²
	PISO TÁTIL DE ALERTA - 40x40cm	350 und.
	PISO TÁTIL DIRECIONAL - 40x40cm	258 und.
	MEIO FIO	3.280,15 m
	MEIO FIO REBAIXADO	111,28 m
	CORDÃO DE CONCRETO	617,67 m
	TINTA TERMOPLÁSTICA EXTRUDADA BRANCA (FAIXA DE PEDESTRE) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	233,88 m²
	TRAVESSIA ELEVADA PARA PEDESTRES - TINTA BRANCA A PINTAR DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO 738-18 - CTB	4,31 m²
	TINTA BRANCA/VERMELHA/AMARELA (CICLOVIA) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	BRANCA: 2311,66 m VERMELHA: 2321,02 m AMARELA: 1147,12 m
	TINTA TERMOPLÁSTICA EXTRUDADA BRANCA/VERMELHA (FAIXA DE TRAVESSIA DE CICLISTA) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	BRANCA: 9,60 m² VERMELHA: 58,41 m²
	TINTA HOT SPRAY BRANCA (PICTOGRAMA BICICLETA) - A PINTAR NA CICLOVIA - (1 UNIDADE - 3,10 m²) - VER MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA, VOL. IV	-
	PARACICLOS - PADRÃO PORTARIA SEDHAB nº 59 DE 06/09/2013	15 un.
	BALIZADOR EM CONCRETO	7 un.

LEGENDA - PAISAGISMO TRECHO 02			
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	NOME CIENTÍFICO	QUANTIDADE
	GRAMA BATATAIS	Paspalum notatum	215,99 m²

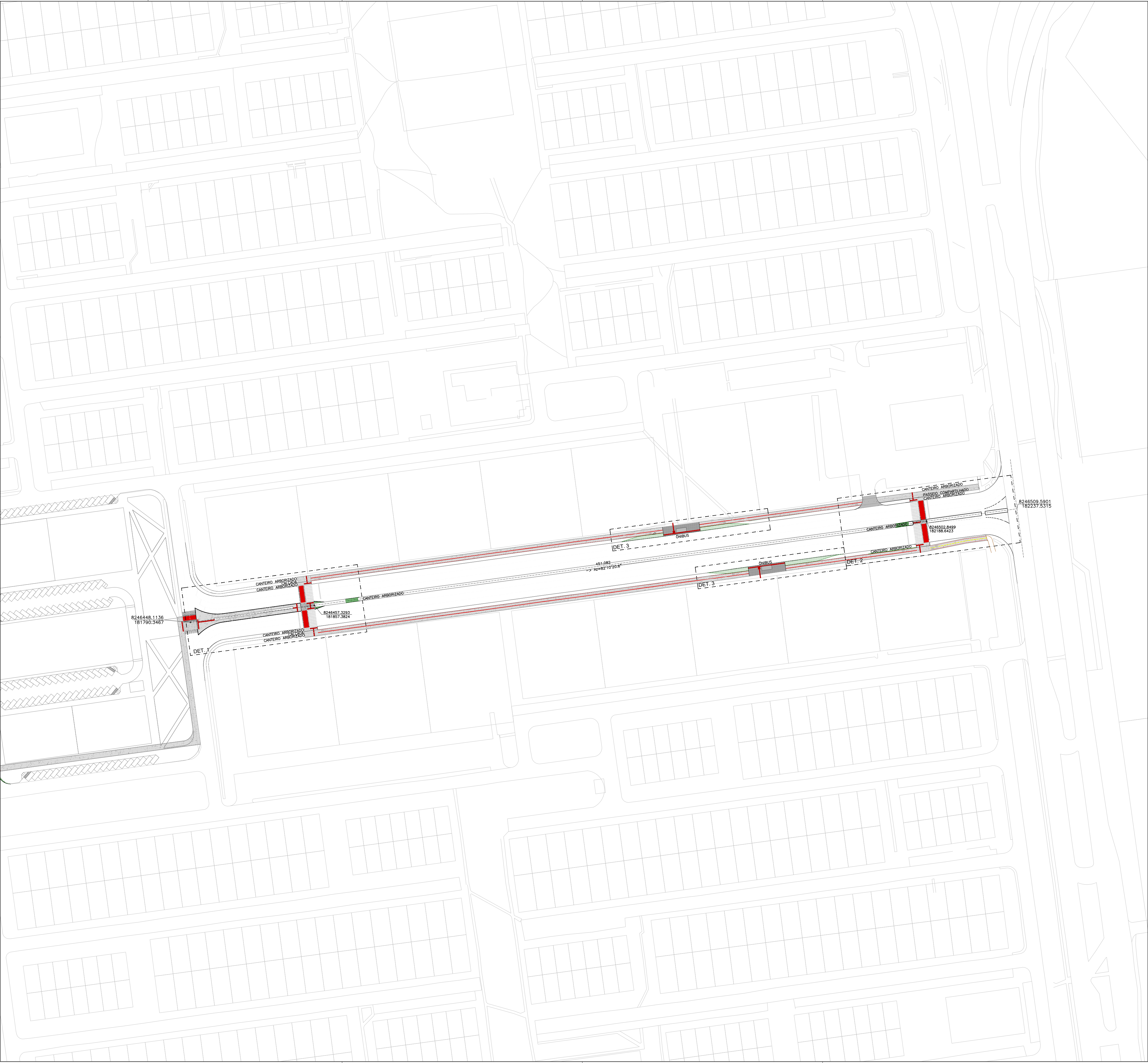
LEGENDA - PAISAGISMO EXISTENTE TRECHO 02		
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
	ÁRVORE EXISTENTE - RELOCAR	1

Notas: Para detalhes das baías de ônibus do Trecho 2 ver prancha 08/08.

MAPA CHAVE
ESC.: 1/15.000



SEGETH-SUPLAN-COPROJ				RT: ARTUR ROCCI
PROJETO DE SISTEMA VIÁRIO				CAU: A162082-2
SIV - 076/2018		RA X - GUARÁ INFRAESTRUTURA CICLOVIÁRIA E ACESSIBILIDADE AVENIDA CENTRAL		
TRECHO 2B	FOLHA: 04/08	ESCALA: 1/1.000	DATA: AGOSTO/2018	APROVO:
PROJETO:	REVISÃO:	VISTO:	COORDENADOR	SUPLAN/SEGETH
VER EQUIPE MDE		DIRETORIA/DMOB		



LEGENDA - CONSTRUÇÃO TRECHO 03		
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
	PISO EM CONCRETO SEMI POLIDO - PASSEIO COMPARTILHADO, PARTILHADO E CICLOVIA - 8cm	2.418,47 m²
	PISO EM CONCRETO ARMADO - TRAVESSIA ELEVADA	187,35 m²
	PISO PLACAS DE CONCRETO 40x40 - CALÇADA ABRIGO DE ÔNIBUS	199,22 m²
	PISO EM ASFALTO NOVO	-
	PISO TÁTIL DE ALERTA - 40x40cm	194 und.
	PISO TÁTIL DIRECIONAL - 40x40cm	115 und.
	MEIO FIO	316,56 m
	MEIO FIO REBAIXADO	59,19 m
	CORDÃO DE CONCRETO	1.544,53 m
	TINTA TERMOPLÁSTICA EXTRUDADA BRANCA (FAIXA DE PEDESTRE) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	112,18 m²
	TRAVESSIA ELEVADA PARA PEDESTRES - TINTA BRANCA A PINTAR DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO 738-18 - CTB	2,16 m²
	TINTA BRANCA/VERMELHA/AMARELA (CICLOVIA) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	BRANCA: 62,06 m VERMELHA: 1237,80 m AMARELA: 31,01 m
	TINTA TERMOPLÁSTICA EXTRUDADA BRANCA/VERMELHA (FAIXA DE TRAVESSIA DE CICLISTA) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	BRANCA: 18,24 m² VERMELHA: 116,59 m²
	TINTA HOT SPRAY BRANCA (PICTOGRAMA BICICLETA) - A PINTAR NA CICLOVIA - (1 UNIDADE - 3,10 m²) - VER MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA - VOL. IV	10
	BALIZADOR EM CONCRETO	4 un.

LEGENDA - PAISAGISMO TRECHO 03			
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	NOME CIENTÍFICO	QUANTIDADE
	GRAMA BATATAIS	<i>Paspalum notatum</i>	347,43 m²

MAPA CHAVE
ESC.: 1/15.000



SEGETH-SUPLAN-COPROJ

RT: ARTUR ROCCI
CAU: A162082-2

PROJETO DE SISTEMA VIÁRIO

SIV - 076/2018

RA X - GUARÁ
INFRAESTRUTURA CICLOVIÁRIA E ACESSIBILIDADE
AVENIDA CENTRAL

TRECHO 3	FOLHA: 05/08	ESCALA: 1/1.000	DATA: AGOSTO/2018	APROVO:
PROJETO: VER EQUIPE MDE	REVISÃO: DIRETORA/DMOB	VISTO: COORDENADOR	SUPLAN/SEGETH	

TRECHO 1 - DET. 1
ESCALA 1:200

TRECHO 1 - DET. 2
ESCALA 1:200

TRECHO 1 - DET. 3
ESCALA 1:200

TRECHO 1 - DET. 4
ESCALA 1:200

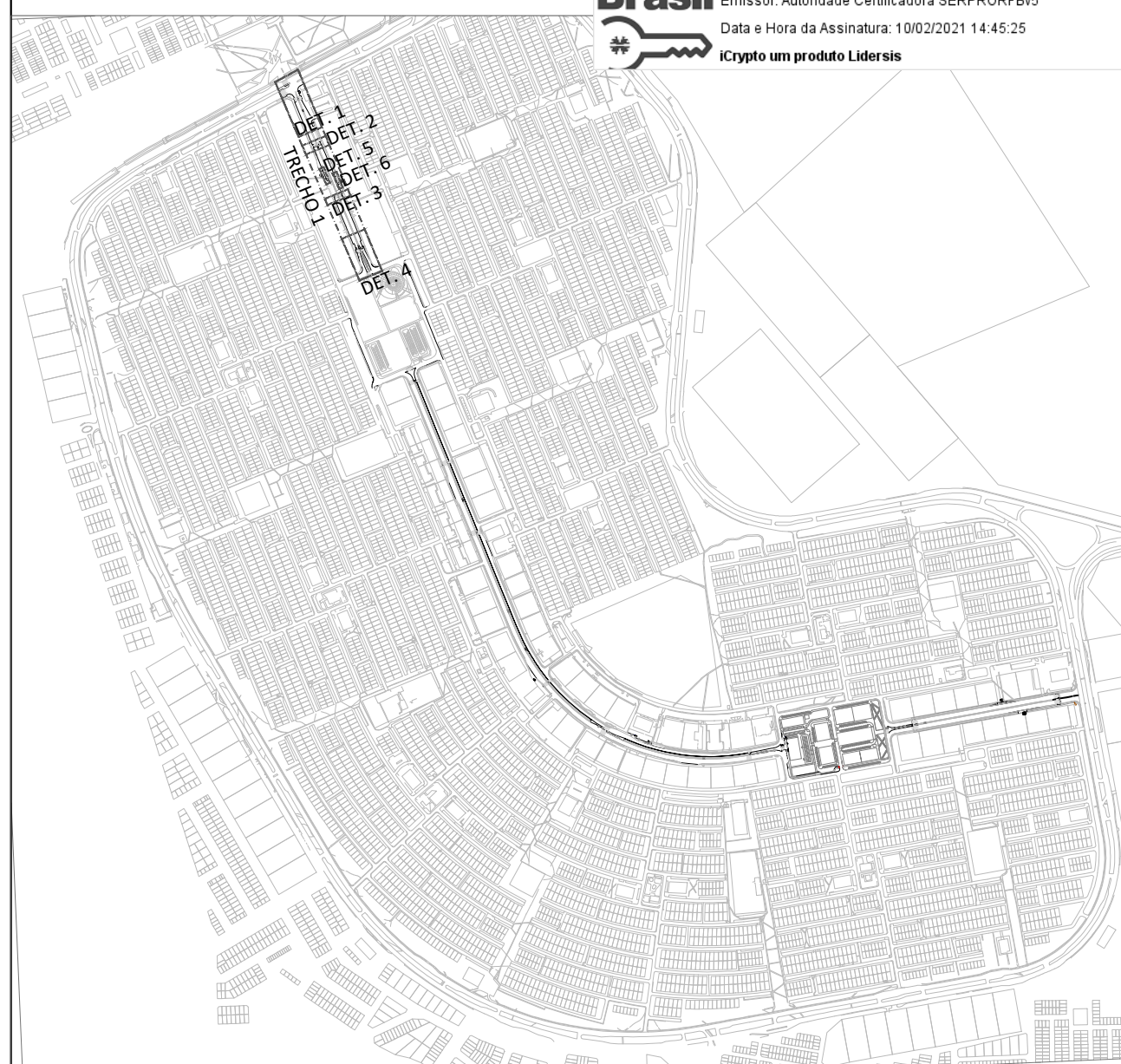
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
	PISO EM CONCRETO SEMI POLIDO - PASSEIO COMPARTILHADO, PARTILHADO E CICLOVIA - 8cm	2.680,85 m²
	PISO EM CONCRETO ARMADO - TRAVESSIA ELEVADA	146,00 m²
	PISO PLACAS DE CONCRETO 40x40 - CALÇADA ABRIGO DE ÔNIBUS	202,88 m²
	PISO EM ASFALTO NOVO	-
	PISO TÁTIL DE ALERTA - 40x40cm	287 und.
	PISO TÁTIL DIRECIONAL - 40x40cm	234 und.
	MEIO FIO	1.108,14 m
	MEIO FIO REBAIXADO	127,38 m
	CORDÃO DE CONCRETO	388,45 m
	TINTA TERMOPLÁSTICA EXTRUDADA BRANCA (FAIXA DE PEDESTRE) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 738-18 - CTB	163,66 m²
	TRAVESSIA ELEVADA PARA PEDESTRES - TINTA BRANCA A PINTAR DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO 738-18 - CTB	2,51 m²
	TINTA BRANCA/VERMELHA/AMARELA (CICLOVIA) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	BRANCA 210,06 m VERMELHA 1048,09 m AMARELA 105,02 m
	TINTA TERMOPLÁSTICA EXTRUDADA BRANCA/VERMELHA (FAIXA DE TRAVESSIA DE CICLISTA) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	BRANCA 21,12 m² VERMELHA 141,82 m²
	TINTA HOT SPRAY BRANCA (PICTOGRAMA BICICLETA) - A PINTAR NA CICLOVIA - (1 UNIDADE = 3,10 m²) - VER MANUAL DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - VOL IV	16 un.
	PARACICLOS - PADRÃO PORTARIA SEDHAB nº 59 DE 06/09/2013	5 un.
	BALIZADOR EM CONCRETO	7 un.

LEGENDA - PAISAGISMO TRECHO 01			
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	NOME CIENTÍFICO	QUANTIDADE
	GRAMA BATATAIS	<i>Paspalum notatum</i>	321,33 m²

Notas: Para detalhes das baias de ônibus do Trecho 1 ver prancha 08/08.



MAPA CHAVE
ESC.: 1/15.000



SEGETH-SUPLAN-COPROJ
PROJETO DE SISTEMA VIÁRIO

RT: ARTUR ROCCI
CAU: A162062-2

SIV - 076/2018

DETALHE-TRECHO 1	FOLHA: 06/0
------------------	-------------

ESCALA: 1:200

DATA:	AGOSTO/201
-------	------------

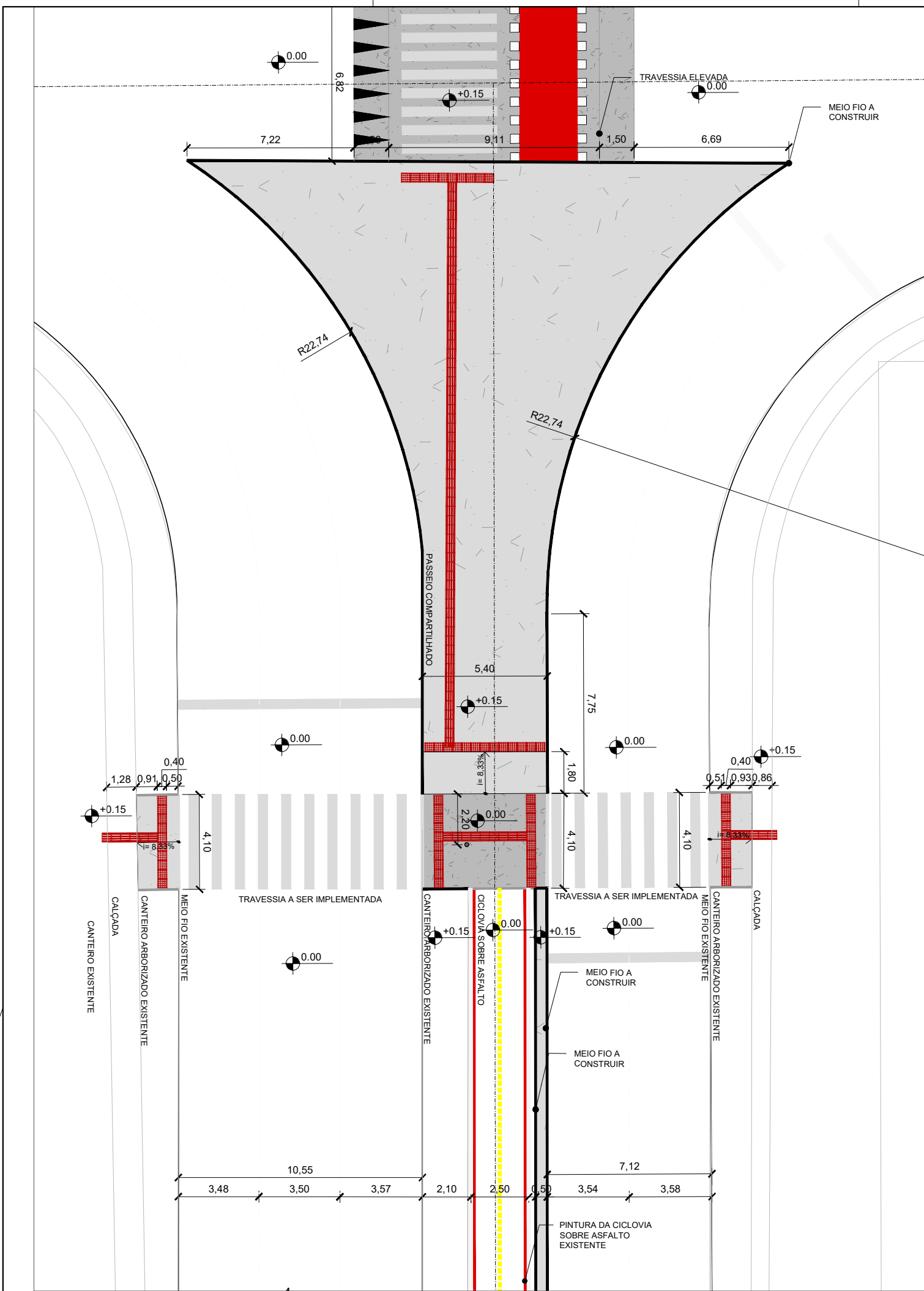
ARROVO:

PROJETO: _____
VER EQUIPE MDE

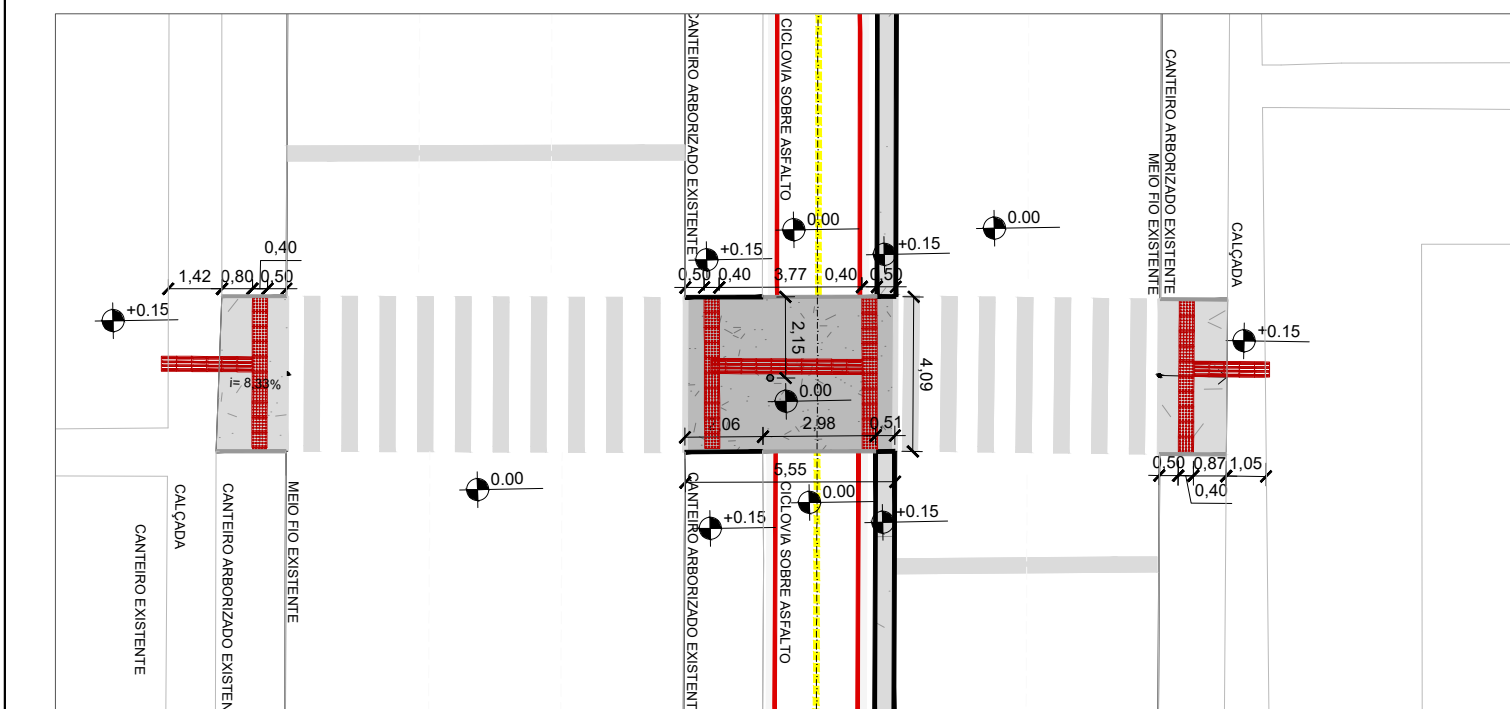
REVISÃO: _____	VISTO: _____
DIRETORA/DIMOB	COORDENADOR

OB	VISTO: COORDENAI
----	------------------

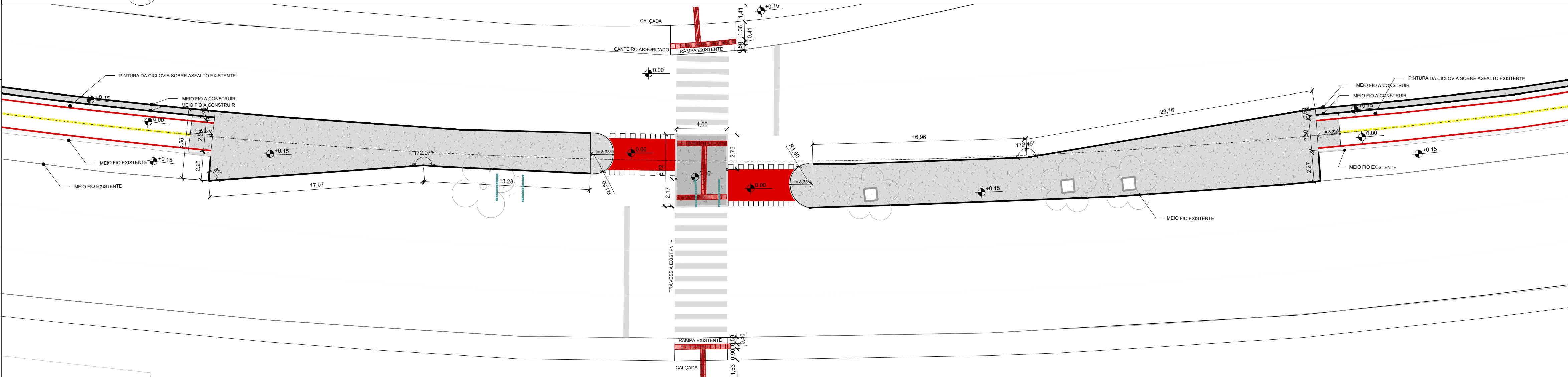
SUPLAN/SEG



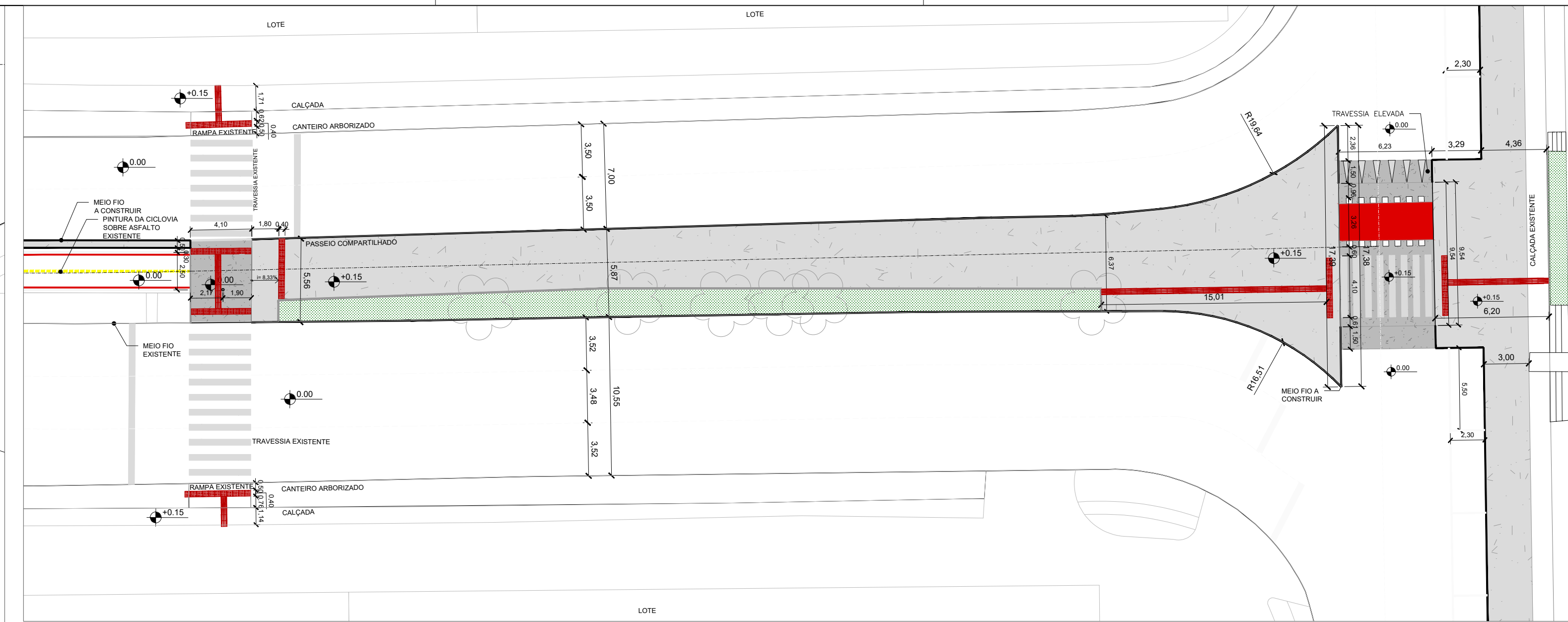
TRECHO 2A - DET. 1
ESCALA 1:200



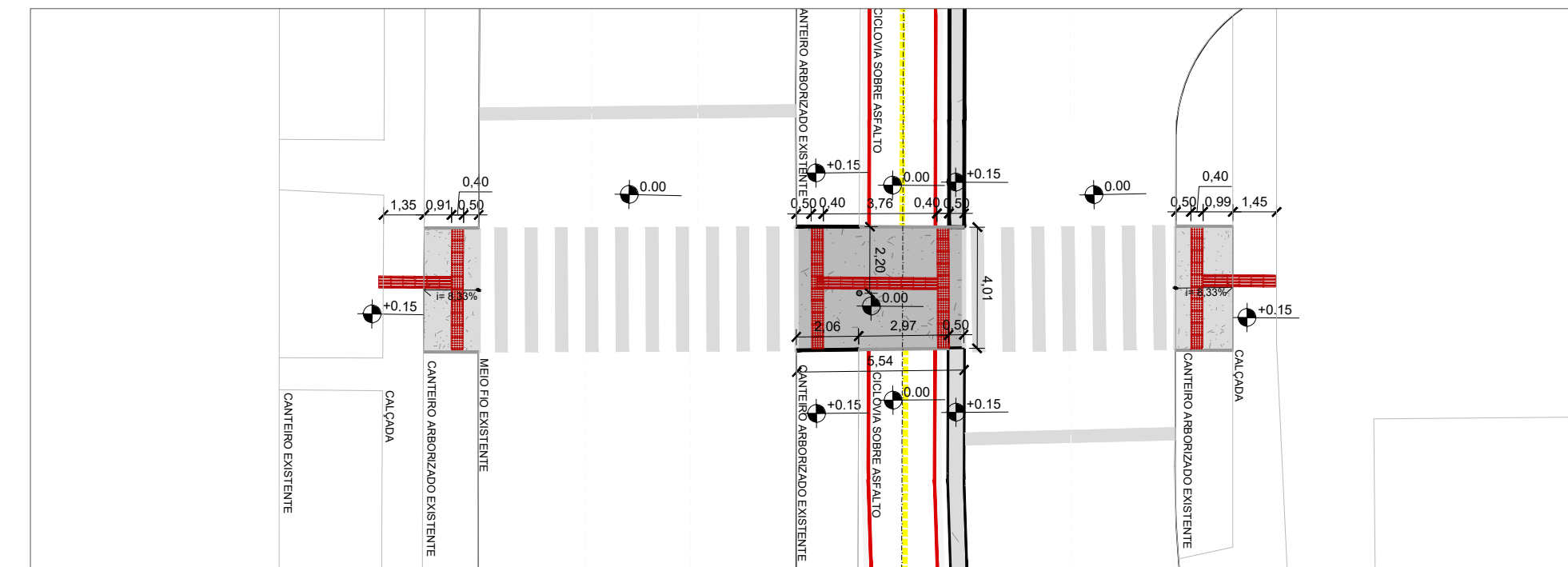
TRECHO 2A - DET. 2
ESCALA 1:200



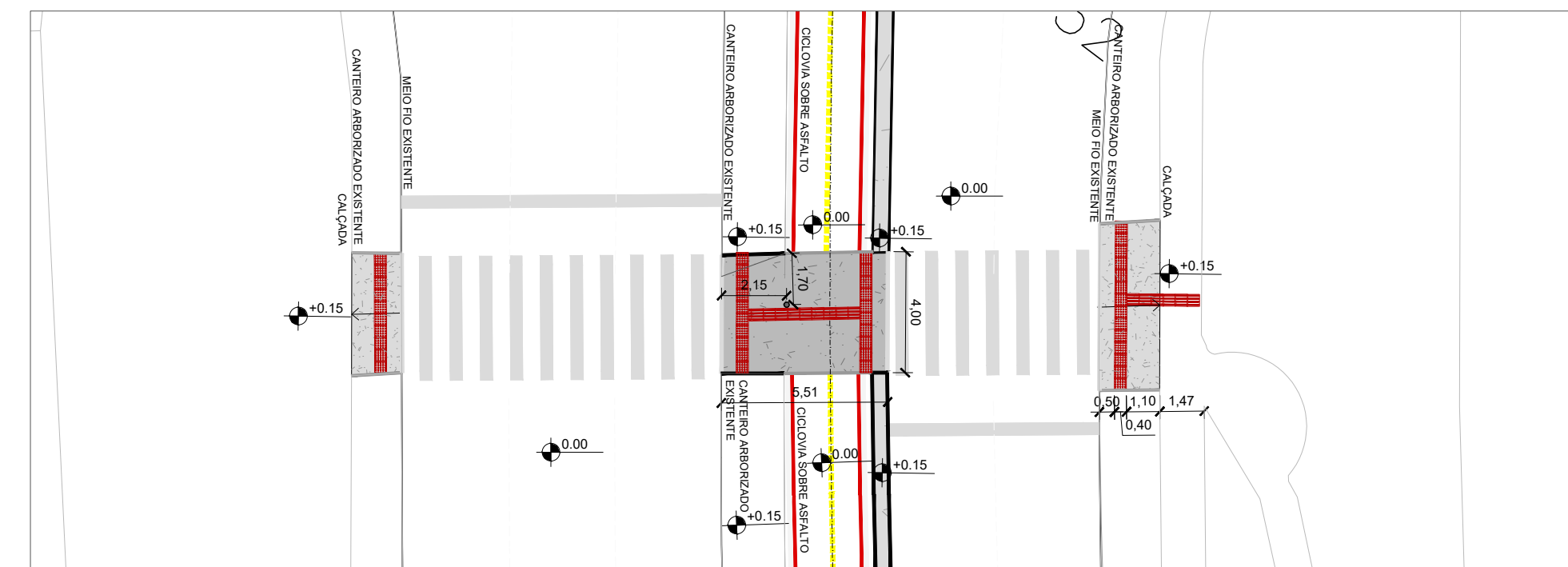
TRECHO 2B - DET. 5
ESCALA 1:200



TRECHO 2B - DET. 6
ESCALA 1:250



TRECHO 2A - DET. 3
ESCALA 1:200

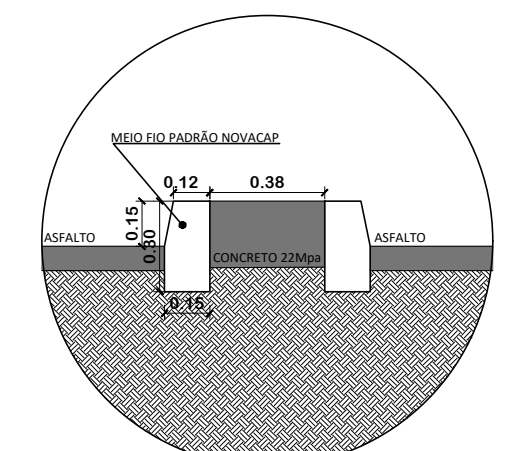


TRECHO 2B - DET. 4
ESCALA 1:200

LEGENDA - CONSTRUÇÃO TRECHO 02		
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
	PISO EM CONCRETO SEMI POLIDO - PASSEIO COMPARTILHADO, PARTILHADO E CICLOVIA - 8cm	3.154,88 m²
	PISO EM CONCRETO ARMADO - TRAVESSIA ELEVADA	329,10 m²
	PISO PLACAS DE CONCRETO 40x40 - CALÇADA ABRIGO DE ÔNIBUS	-
	PISO EM ASFALTO NOVO	67,76 m²
	PISO TÁTIL DE ALERTA - 40x40cm	350 und.
	PISO TÁTIL DIRECIONAL - 40x40cm	258 und.
	MEIO FIO	3.280,15 m
	MEIO FIO REBAIXADO	111,28 m
	CORDÃO DE CONCRETO	617,67 m
	TINTA TERMOPLÁSTICA EXTRUDADA BRANCA (FAIXA DE PEDESTRE) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	233,88 m²
	TRAVESSIA ELEVADA PARA PEDESTRES - TINTA BRANCA A PINTAR DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO 738-18 - CTB	4,31 m²
	TINTA BRANCA/VERMELHA/AMARELA (CICLOVIA) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	BRANCA 2311,66 m VERMELHA 2321,02 m AMARELA 1147,12 m
	TINTA TERMOPLÁSTICA EXTRUDADA BRANCA/VERMELHA (FAIXA DE TRAVESSIA DE CICLISTA) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	BRANCA 9,60 m² VERMELHA 58,41 m²
	TINTA HOT SPRAY BRANCA (PCTOGRAMA BICICLETA) - A PINTAR NA CICLOVIA - (1 UNIDADE - 3,10 m²) - VER MANUAL DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - VOL IV	-
	PARACICLOS - PADRÃO PORTARIA SEDHAB nº 59 DE 06/09/2013	15 un.
	BALIZADOR EM CONCRETO	7 un.

LEGENDA - PAISAGISMO TRECHO 02			
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	NOME CIENTÍFICO	QUANTIDADE
	GRAMA BATATAIS	<i>Paspalum notatum</i>	215,99 m²

LEGENDA - PAISAGISMO EXISTENTE TRECHO 02		
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
	ÁRVORE EXISTENTE - RELOCAR	1



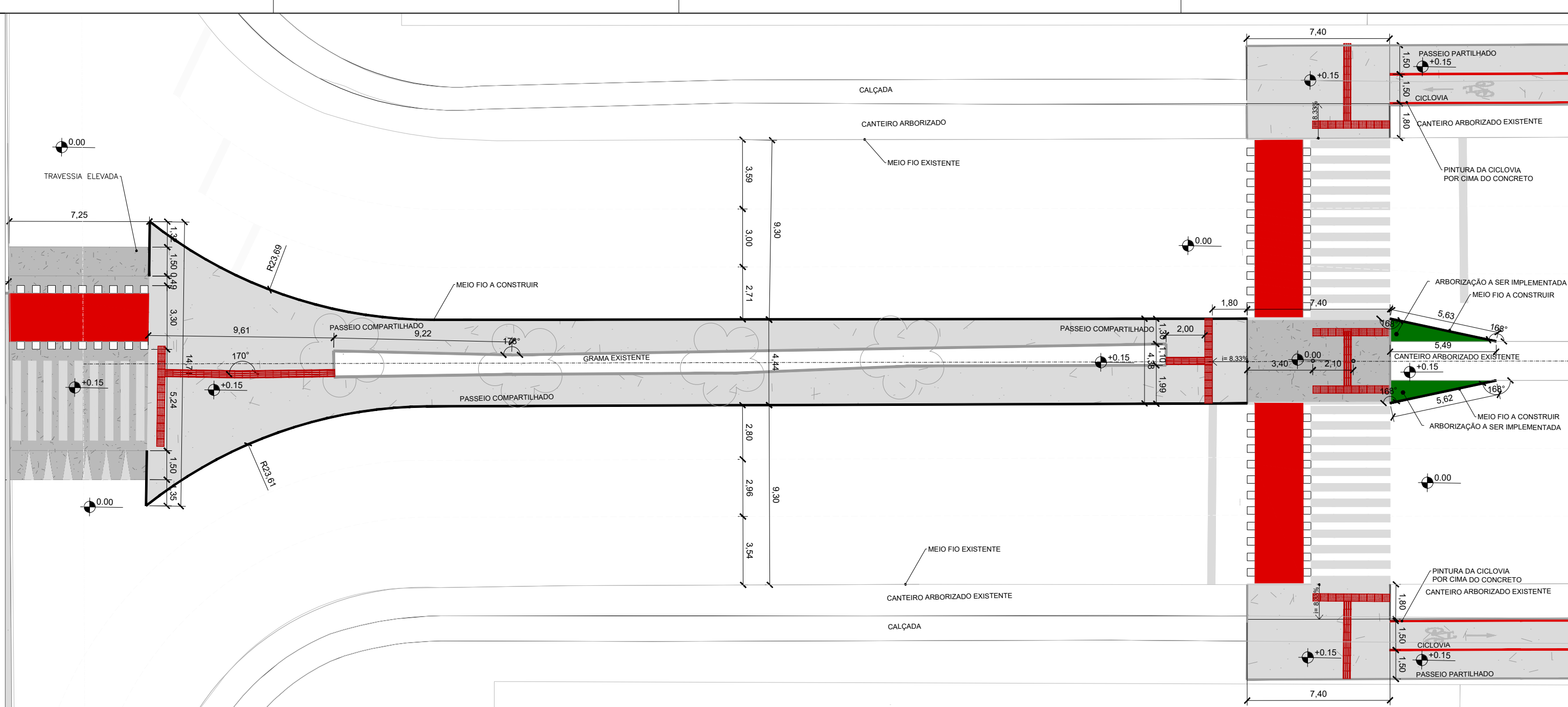
DETALHE DO CANTEIRO CENTRAL
TRECHO 2
ESCALA 1:25

MAPA CHAVE
ESC.: 1/15.000

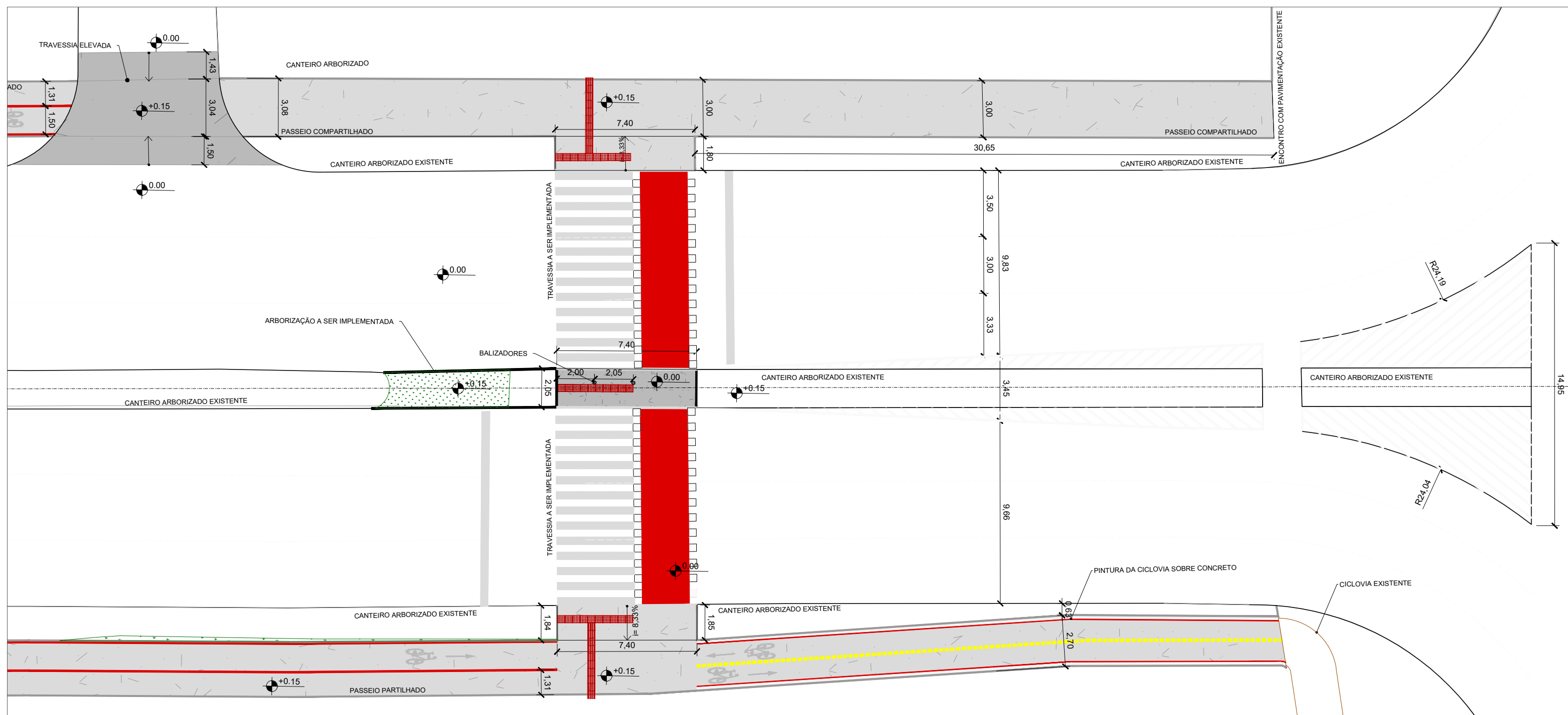


ICP Brasil Documento assinado digitalmente Certificado: VICENTE CORREIA LIMA NETO Emissor: Autoridade Certificadora SERPRORFBv5 Data e Hora da Assinatura: 17/02/2021 16:37:58 ICrypto um produto Lideris	ICP Brasil Documento assinado digitalmente Certificado: ANAMARIA DE ARAGOA COSTA MARTINS Emissor: Autoridade Certificadora SERPRORFBv5 Data e Hora da Assinatura: 10/02/2021 15:56:01 ICrypto um produto Lideris
--	---

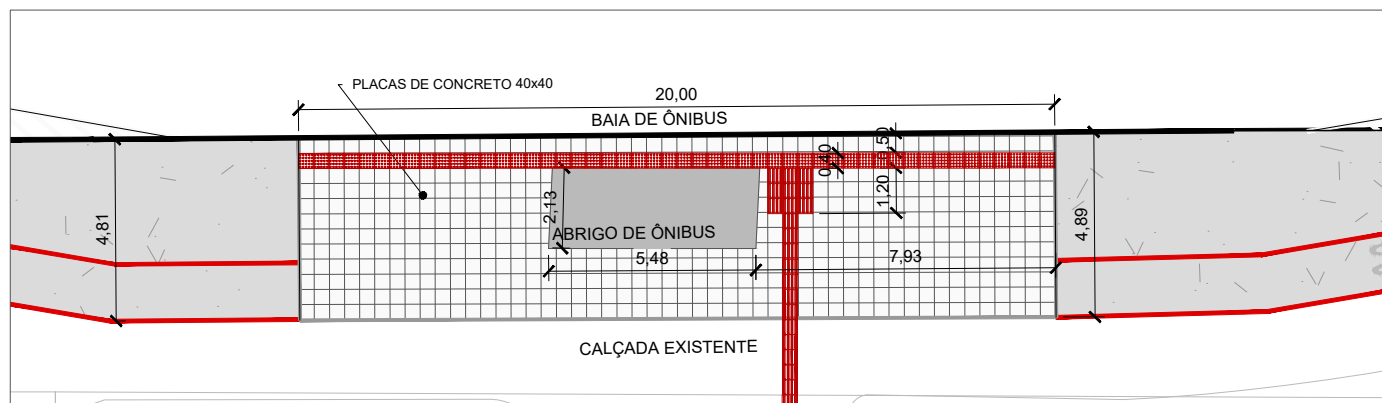
SEGETH-SUPLAN-COPROJ				RT: ARTUR ROCCI CAU: A162062-2	
PROJETO DE SISTEMA VIÁRIO					
SIV - 076/2018		RA X - GUARÁ INFRAESTRUTURA CICLOVIÁRIA E ACESSIBILIDADE AVENIDA CENTRAL			
DETALHES-TRECHO 2		FOLHA: 07/08	ESCALA: INDICADA	DATA: AGOSTO/2018	APPROVO:
PROJETO: VER EQUIPE MDE		REVISÃO: DIRETORIA/DIOMER	VISTO: COORDENADOR	SUPLAN/SEGETH	



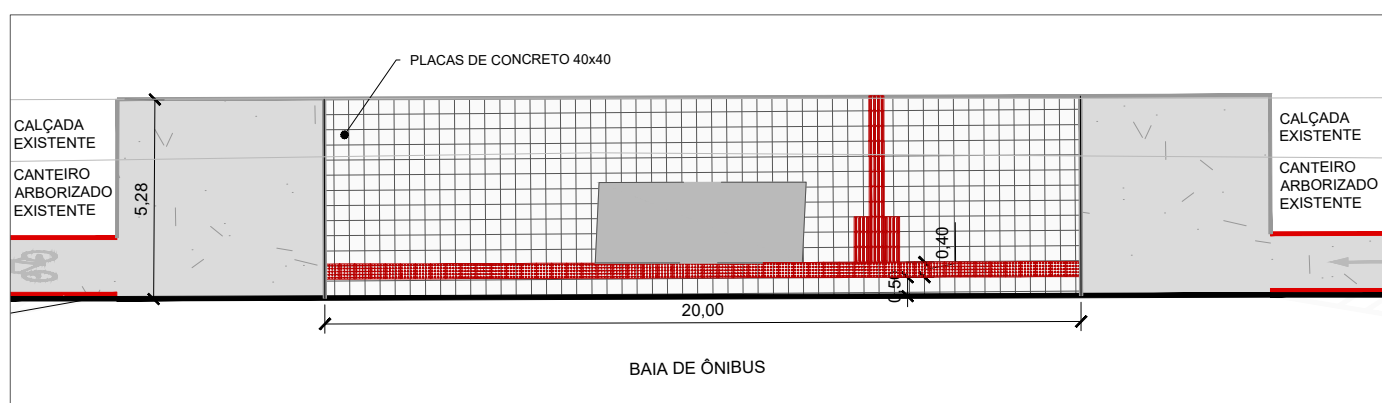
TRECHO 3 - DET. 1
ESCALA 1:200



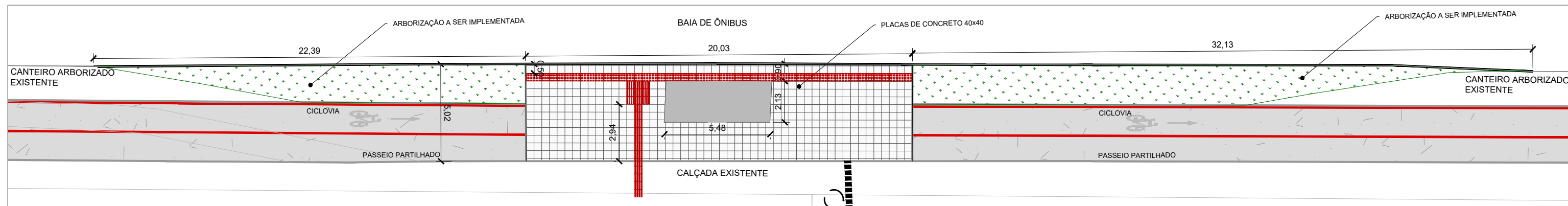
TRECHO 3 - DET. 2
ESCALA 1:200



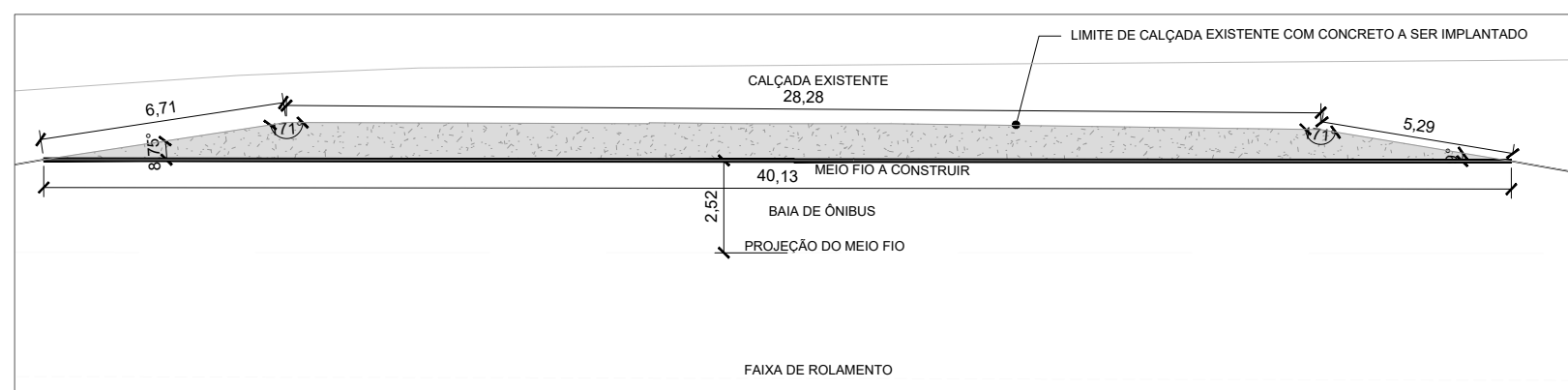
TRECHO 1 - DET. 5. BAIA DE ÔNIBUS
ESCALA 1:200



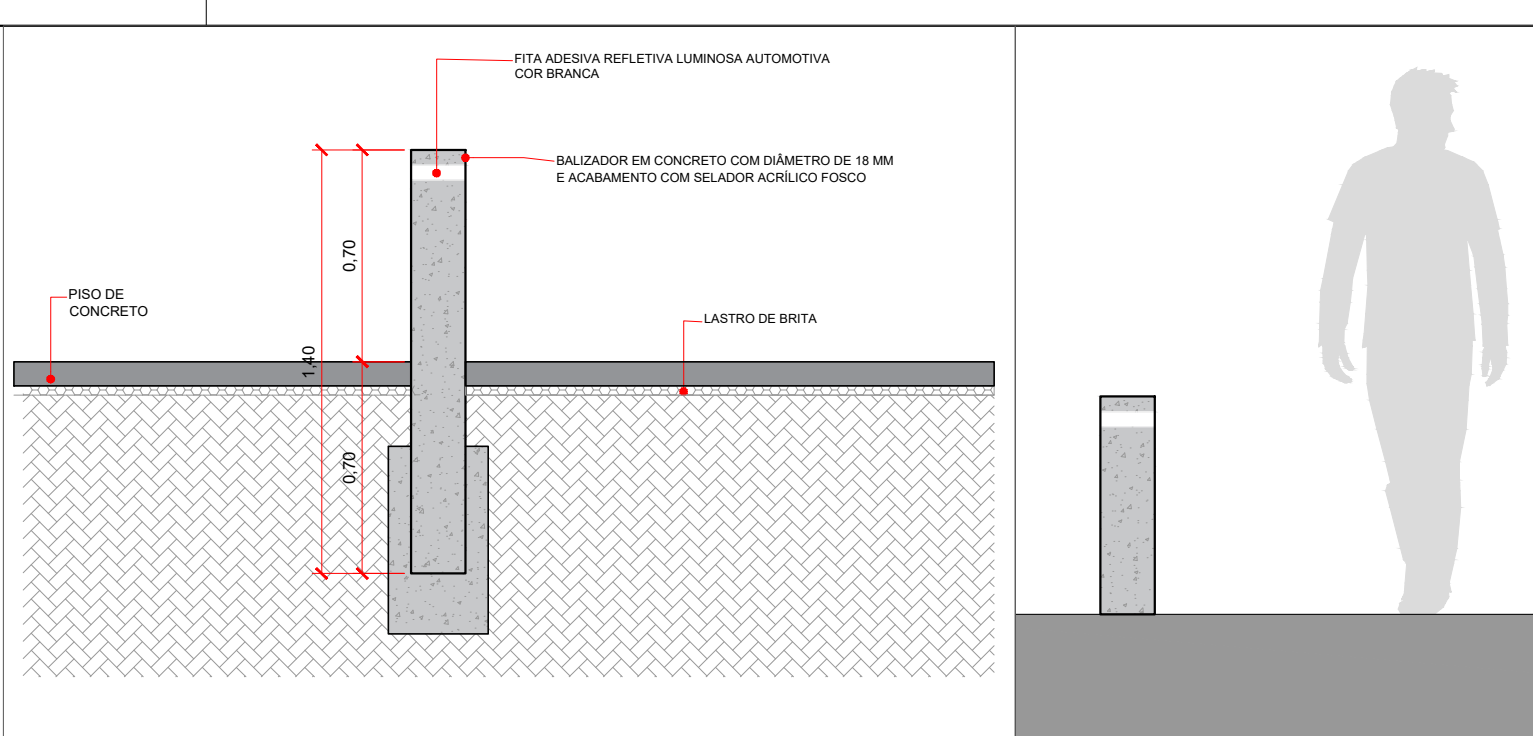
TRECHO 1 - DET. 6. BAIA DE ÔNIBUS
ESCALA 1:200



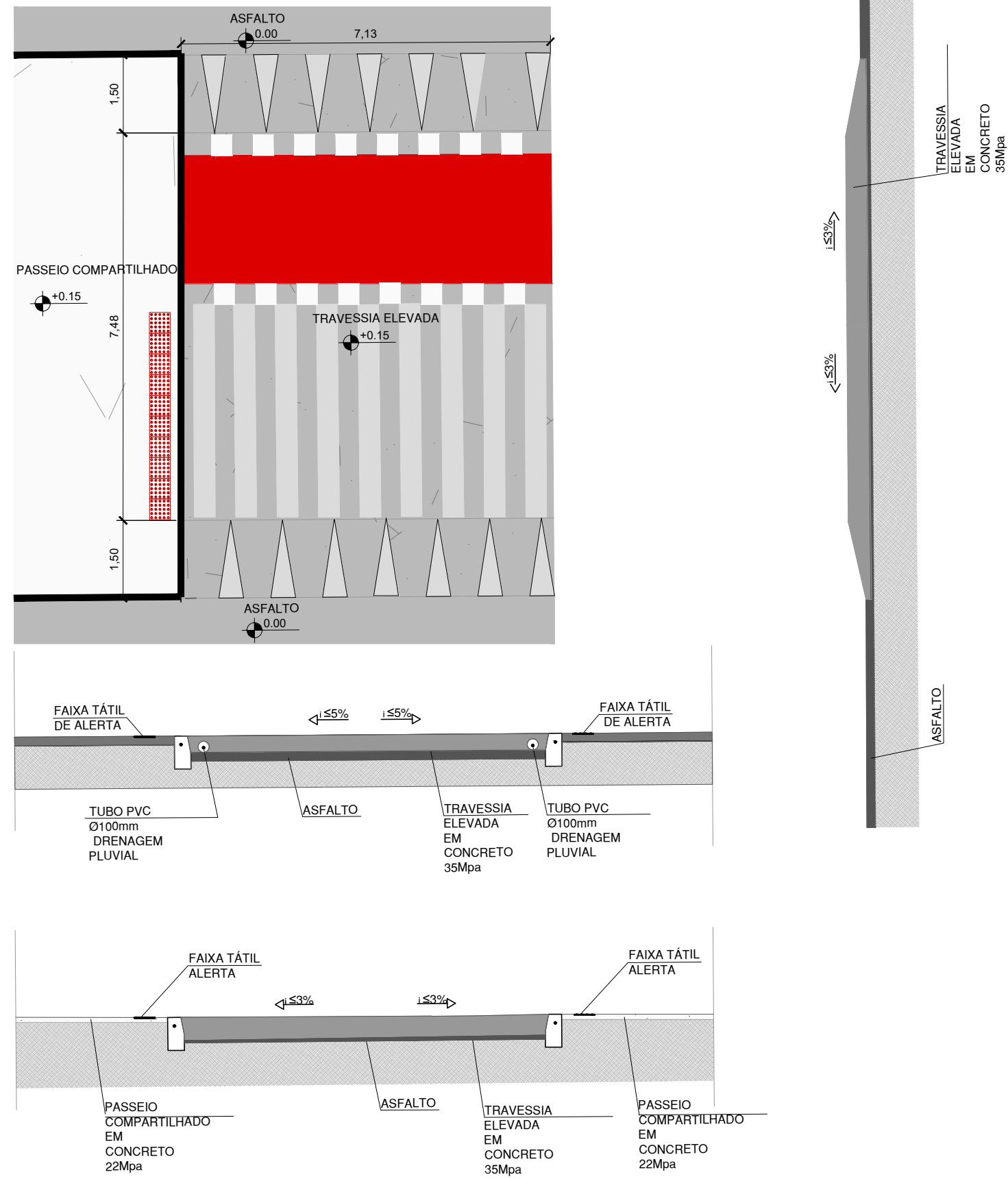
TRECHO 3 - DET. 3. BAIA DE ÔNIBUS
ESCALA 1:200



TRECHO 2A - DET. 7 PADRÃO BAIA DE ÔNIBUS
ESCALA 1:200



DET. BALIZADOR
ESCALA 1:25



DET. PADRÃO FAIXA ELEVADA DE TRAVESSIA DE PEDESTRE
ESCALA 1:100

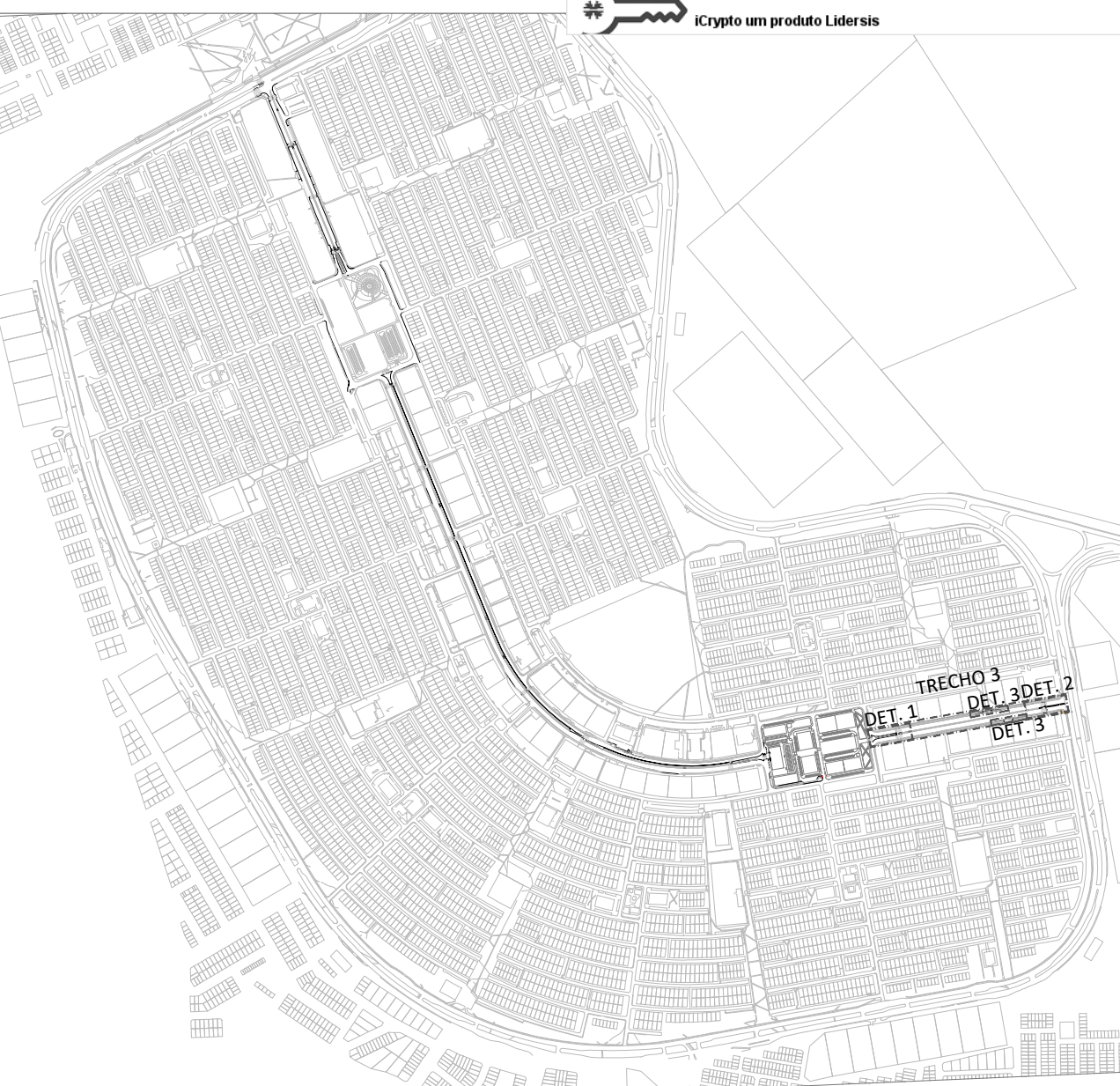
LEGENDA - CONSTRUÇÃO TRECHO 03

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
	PISO EM CONCRETO SEMI POLIDO - PASSEIO COMPARTILHADO, PARTILHADO E CICLOVIA - 8cm	2.418,47 m²
	PISO EM CONCRETO ARMADO - TRAVESSIA ELEVADA	187,35 m²
	PISO PLACAS DE CONCRETO 40x40 - CALÇADA ABRIGO DE ÔNIBUS	199,22 m²
	PISO EM ASFALTO NOVO	-
	PISO TÁTIL DE ALERTA - 40x40cm	194 und.
	PISO TÁTIL DIRECIONAL - 40x40cm	115 und.
	MEIO FIO	316,56 m
	MEIO FIO REBAIXADO	59,19 m
	CORDÃO DE CONCRETO	1.544,53 m
	TINTA TERMOPLÁSTICA EXTRUDADA BRANCA (FAIXA DE PEDESTRE) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	112,18 m²
	TRAVESSIA ELEVADA PARA PEDESTRES - TINTA BRANCA A PINTAR DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO 736-16 - CTB	2,16 m²
	TINTA BRANCA/VERMELHA/AMARELA (CICLOVIA) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	BRANCA: 62,06 m VERMELHA: 1237,80 m AMARELA: 31,01 m
	TINTA TERMOPLÁSTICA EXTRUDADA BRANCA/VERMELHA (FAIXA DE TRAVESSIA DE CICLISTA) - A PINTAR DE ACORDO COM O MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO 160/04 - CTB	BRANCA: 18,24 m² VERMELHA: 116,56 m²
	TINTA HOT SPRAY BRANCA (PICTOGRAMA BICICLETA) - A PINTAR NA CICLOVIA - (1 UNIDADE - 3,10 m²) - VER MANUAL DE SINALIZAÇÃO URBANA - VOL. IV	10
	BALIZADOR EM CONCRETO	4 un.

LEGENDA - PAISAGISMO TRECHO 03

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	NOME CIENTÍFICO	QUANTIDADE
	GRAMA BATATAIS	<i>Paspalum notatum</i>	347,43 m²

MAPA CHAVE
ESC.: 1/15.000



ICP Brasil Documento assinado digitalmente

Certificado: VICENTE CORREIA LIMA NETO

Emissor: Autoridade Certificadora SERPROPRFV5

Data e Hora da Assinatura: 17/02/2021 16:38:32

ICrypto um produto Lideris

ICP Brasil Documento assinado digitalmente

Certificado: ANAMARIA DE ARAUJO COSTA MARTINS

Emissor: Autoridade Certificadora SERPROPRFV5

Data e Hora da Assinatura: 18/02/2021 15:56:49

ICrypto um produto Lideris

ICP Brasil Documento assinado digitalmente

Certificado: REJANE JUNG VANINA

Emissor: Autoridade Certificadora SERPROPRFV5

Data e Hora da Assinatura: 10/02/2021 14:46:23

ICrypto um produto Lideris

SEGETH-SUPLAN-COPROJ

RT: ARTUR ROCCI

PROJETO DE SISTEMA VIÁRIO

SIV - 076/2018

RA X - GUARÁ INFRAESTRUTURA CICLOVIÁRIA E ACESSIBILIDADE

DETALHES-TRECHO 3

FOLHA: 08/08

ESCALA: 1:200

DATA: AGOSTO/2018

APROVO:

PROJETO: VER EQUIPE MDE

REVISÃO: DIRETORA/DMOB

VISTO: COORDENADOR

SUPLAN/SEGETH