



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE IMBITUBA

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

RUA HILÁRIO CARVALHO DA SILVA

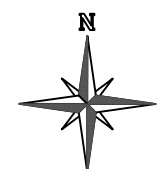
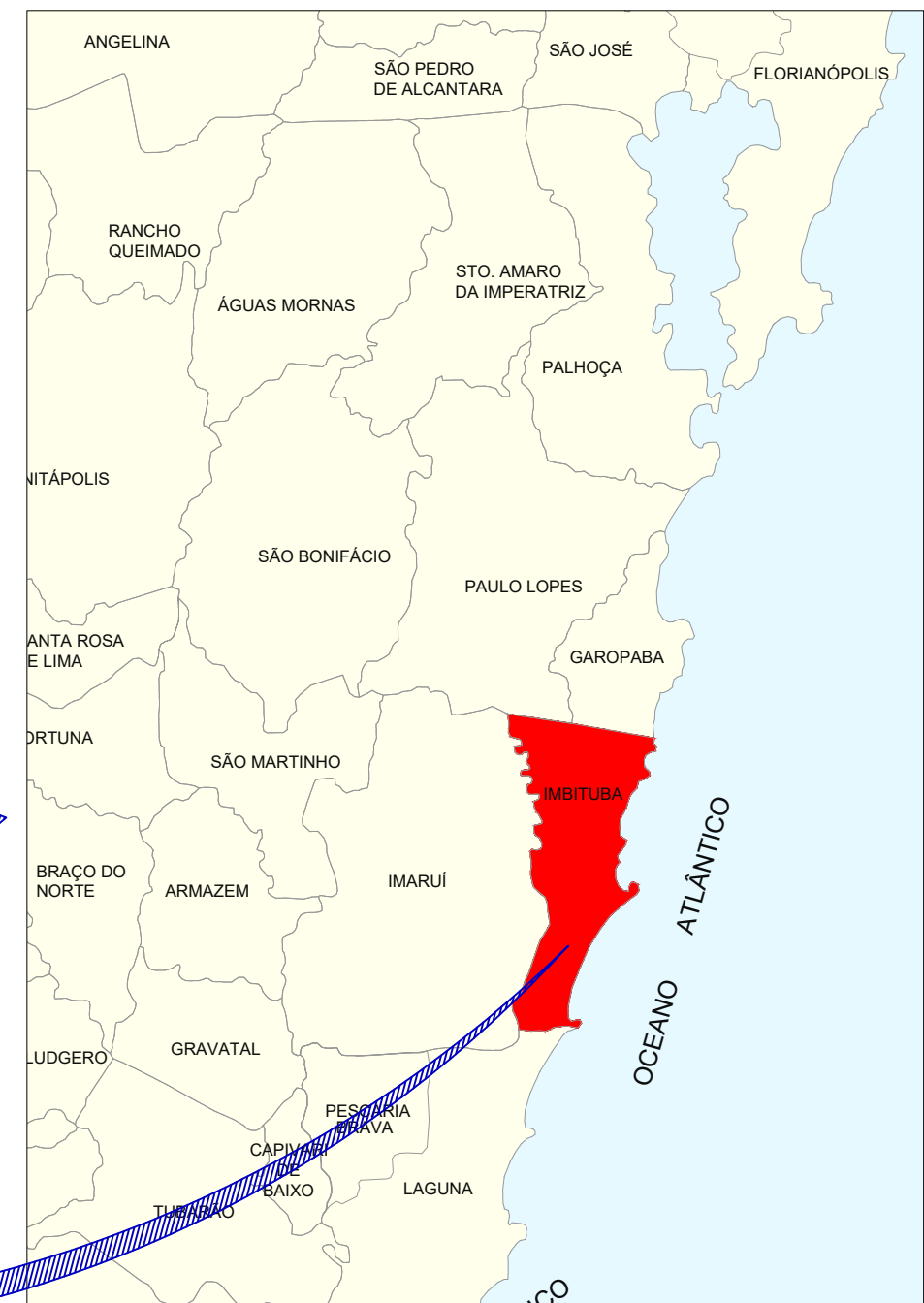
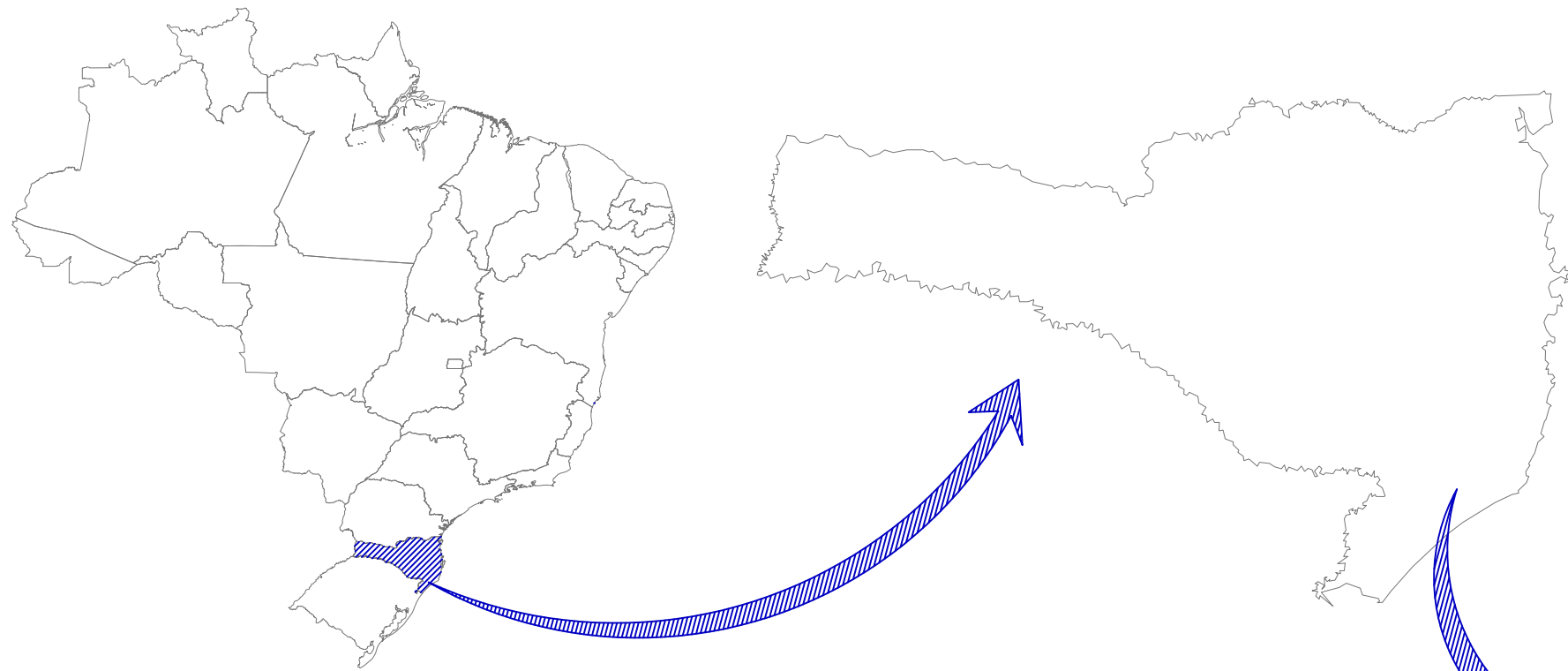
**PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS,
DRENAGEM PLUVIAL E SINALIZAÇÃO**

RESUMO DO PROJETO:

ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO = 2.053,94 m²
EXTENSÃO = 376,31 m

ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA - AMUREL

ABRIL, 2024



DIVISAS INTERMUNICIPAIS
SEM ESCALA
Fonte - Mapa Base: Governo do Estado de Santa Catarina
Edição Gráfica: AMUREL - Associação de Municípios da Região de Laguna

MAPA DE SITUAÇÃO
Edição Gráfica: AMUREL - Associação de Municípios da Região de Laguna
Fonte - Google Earth - 2017

LEGENDA:
 Rua Hilário Carvalho da Silva

50 ANOS

AMUREL

ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA

REGISTRO CREA/SC 116.878-1/2019

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DE SANTA CATARINA

MUNICÍPIO DE IMBITUBA

TÍTULO

ASSOCIADO

RESP. PROJETO

CONTEÚDO

MAPA DE SITUAÇÃO

ÁREA A PAVIMENTAR = 2.053,94 m²

EXTENSÃO TOTAL = 376,31 m

ENDEREÇO DA OBRA

RUA HILÁRIO CARVALHO DA SILVA - CENTRO - IMBITUBA/SC

DESENHO

MICAELLA RODEN ALBERTON

MUNICÍPIO DE IMBITUBA

CNPJ/MF- 82.909.409/0001-90

NOME DO ARQUIVO

PROJ_Rua Hilário C. da Silva_10-04-24

ART Nº

RENATO MENDONÇA TEIXEIRA

Eng. Agrimensor - CREA/SC nº 090117-1

DATA

ABRIL / 2024

ESCALA

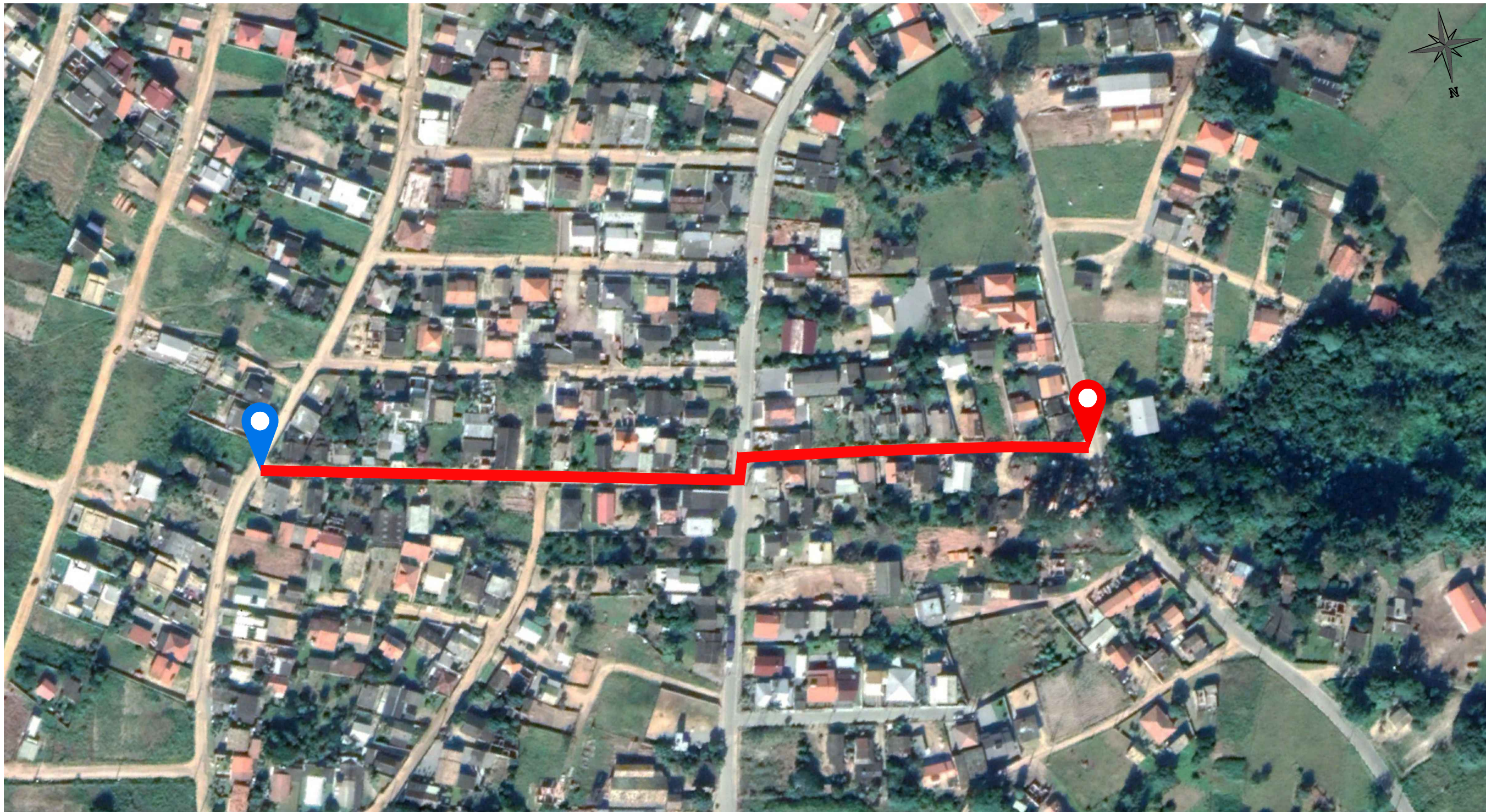
INDICADA

TICKET Nº

202459039

FOLHA

0115



MAPA DE LOCALIZAÇÃO DO TRECHO A SER PAVIMENTADO

Edição Gráfica: AMUREL - Associação de Municípios da Região de Laguna
Fonte - Google Earth - 2017

COORDENADAS (UTM):

- 

INÍCIO: 724.743.00 m E
6.876.634.00 m S
- 

FINAL: 724.384.00 m E
6.876.708.00 m S

LEGENDA:

- 
- Rua Hilário Carvalho da Silva
- Trecho a ser pavimentado

50 ANOS

AMUREL

ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA

REGISTRO CREA/SC 118.878-1 REGISTRO CAD 3288-5

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DE SANTA CATARINA

MUNICÍPIO DE IMBITUBA



TÍTULO

ASSOCIADO

RESP. PROJETO

CONTEÚDO

MAPA DE LOCALIZAÇÃO

ÁREA A PAVIMENTAR = 2.053,94 m²
EXTENSÃO TOTAL = 376,31 m



ENDEREÇO DA OBRA

RUA HILÁRIO CARVALHO DA SILVA - CENTRO - IMBITUBA/SC

DESENHO

MICAELLA RODEN ALBERTON

MUNICÍPIO DE IMBITUBA

CNPJ/MF- 82.909.409/0001-90

NOME DO ARQUIVO

PROJ_Rua Hilário C. da Silva_10-04-24

ART Nº

RENATO MENDONÇA TEIXEIRA

Eng. Agrimensor - CREA/SC nº 090117-1

DATA

ABRIL / 2024

ESCALA

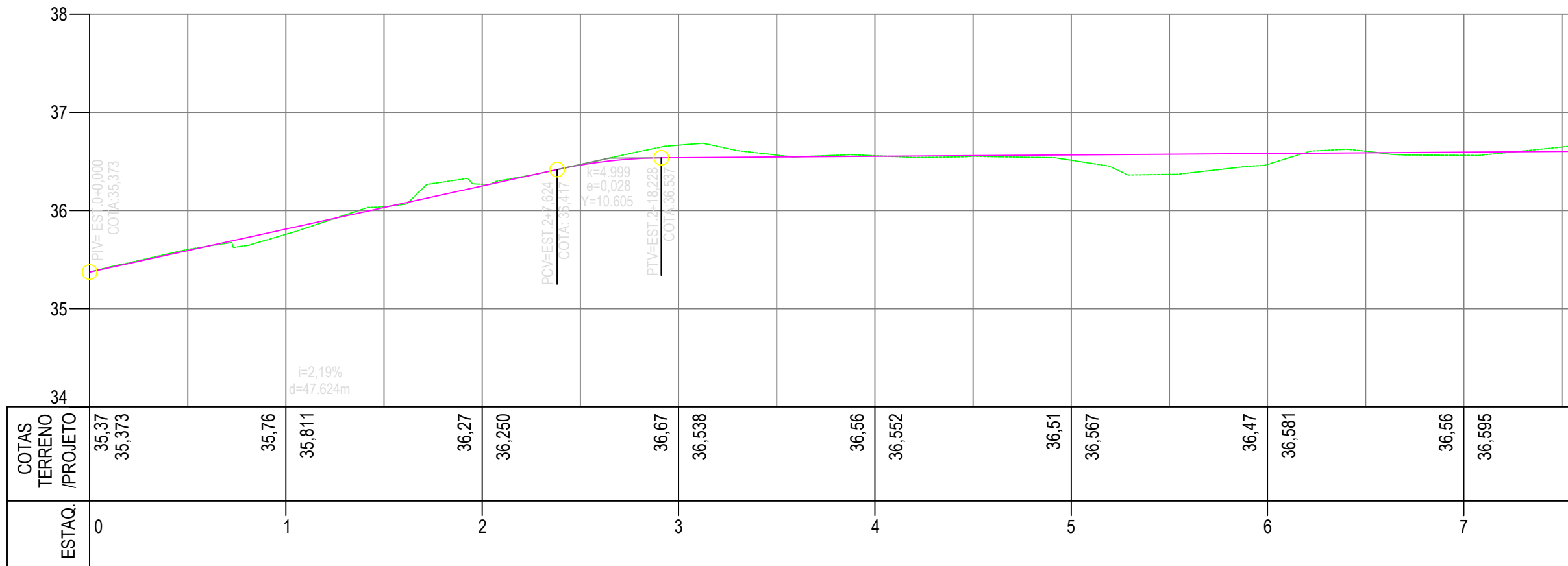
INDICADA

TICKET Nº

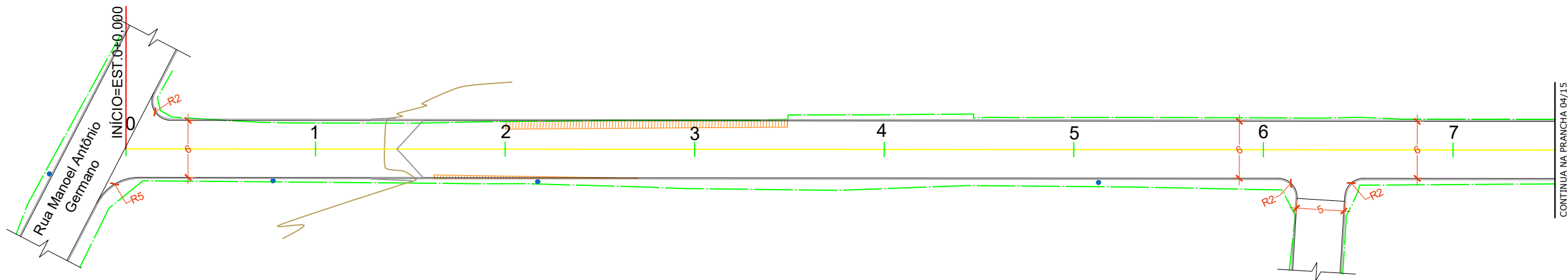
202459039

FOLHA

0215



PERFIL LONGITUDINAL - PLANTA PLANIMÉTRICA
ESCALA HORIZONTAL 1:500
ESCALA VERTICAL 1:50



PLANTA PLANIMÉTRICA - PROJETO GEOMÉTRICO
ESCALA 1 : 500

LEGENDA EM PERFIL

PERFIL NATURAL

GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO

LEGENDA EM PLANTA

1 2 3 4 5

EIXO

CERCA/MURO EXISTENTE

BORDA DE ESTRADA EXISTENTE

POSTE EXISTENTE

PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE

CALÇADA EXISTENTE A SER DEMOLIDA

CURVAS DE NÍVEL

POSTE A REALOCAR

AMUREL

1970-2020 ANOS

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DE SANTA CATARINA

MUNICÍPIO DE IMBITUBA

TÍTULO

ASSOCIADO

RESP. PROJETO

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTEÚDO

PERFIL LONGITUDINAL

PROJETO GEOMÉTRICO

ÁREA A PAVIMENTAR = 2.053,94 m²

EXTENSÃO TOTAL = 376,31 m

MUNICÍPIO DE IMBITUBA

CNPJ/MF- 82.909.409/0001-90

ENDEREÇO DA OBRA

RUA HILÁRIO CARVALHO DA SILVA - CENTRO - IMBITUBA/SC

DESENHO

MICAELLA RODEN ALBERTON

NOME DO ARQUIVO

PROJ_Rua Hilário C. da Silva_10-04-24

ART Nº

RENATO MENDONÇA TEIXEIRA

Eng. Agrimensor - CREA/SC nº 090117-1

DATA

ABRIL / 2024

ESCALA

INDICADA

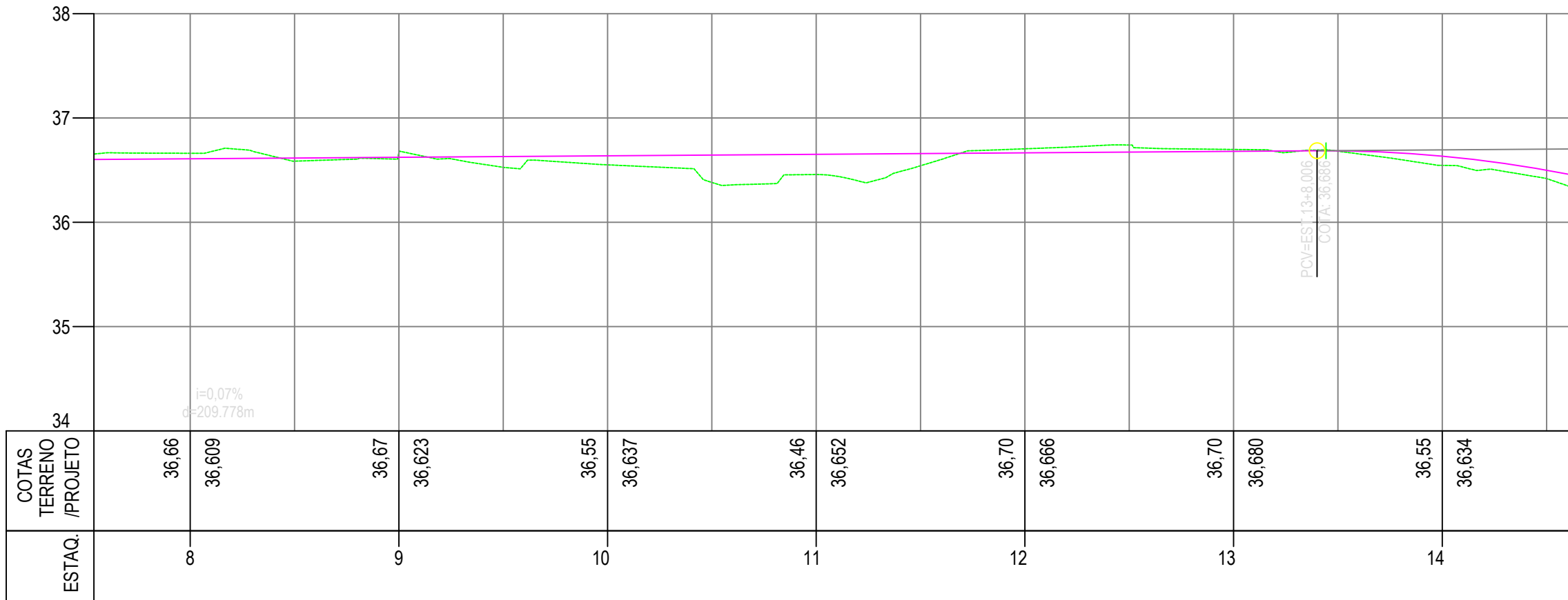
TICKET Nº

202459039

FOLHA

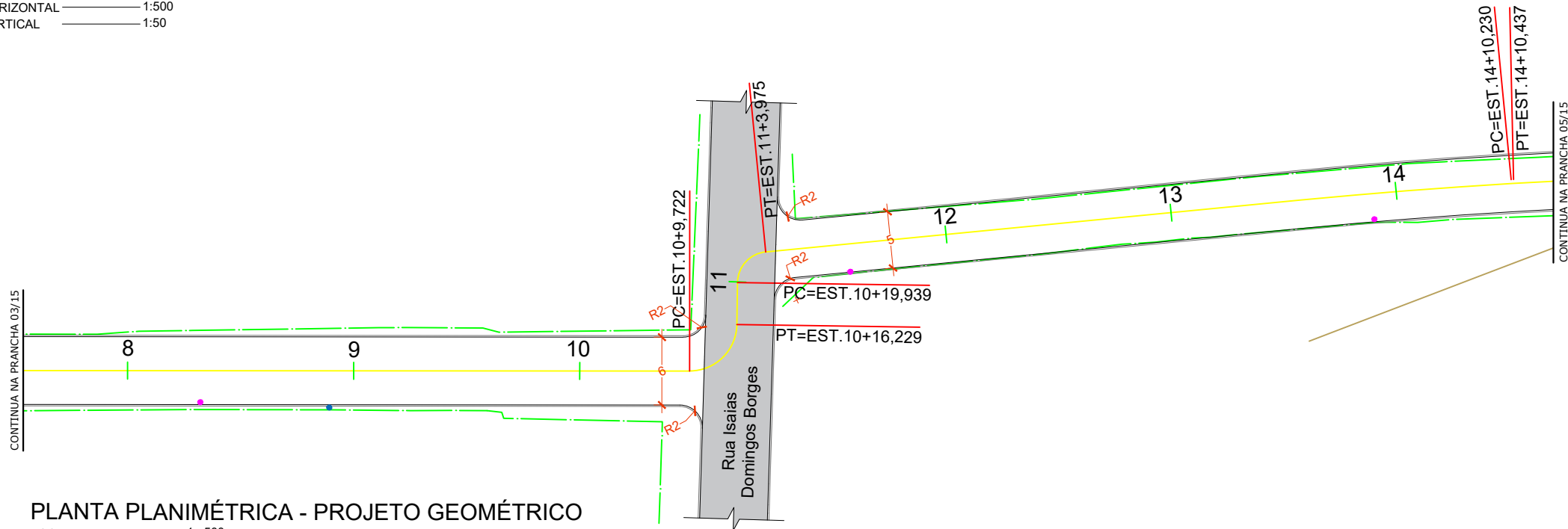
0315

FORMATO A3-(420mm x 297 mm)



PERFIL LONGITUDINAL - PLANTA PLANIMÉTRICA

ESCALA HORIZONTAL 1:500
ESCALA VERTICAL 1:50



LEGENDA
EM PERFIL

PERFIL NATURAL
GREIDE DE
PAVIMENTAÇÃO

LEGENDA
EM PLANTA

1 2 3 4 5

EIXO

CERCA/MURO EXISTENTE

BORDA DE ESTRADA EXISTENTE

POSTE EXISTENTE

PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE

CALÇADA EXISTENTE A
SER DEMOLIDA

CURVAS DE NÍVEL

POSTE A REALOCAR

PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE

CALÇADA EXISTENTE A
SER DEMOLIDA

CURVAS DE NÍVEL

POSTE A REALOCAR

AMUREL
1970-2020
ANOS

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE IMBITUBA

TÍTULO

ASSOCIADO

RESP. PROJETO

PROJETO EXECUTIVO
DE ENGENHARIA

CONTEÚDO
PERFIL LONGITUDINAL
PROJETO GEOMÉTRICO

ÁREA A PAVIMENTAR = 2.053,94 m²
EXTENSÃO TOTAL = 376,31 m



ENDEREÇO DA OBRA
RUA HILÁRIO CARVALHO DA SILVA -
CENTRO - IMBITUBA/SC
DESENHO
MICAELLA RODEN ALBERTON

MUNICÍPIO DE IMBITUBA
CNPJ/MF- 82.909.409/0001-90

NOME DO ARQUIVO
PROJ_Rua Hilário C.
da Silva_10-04-24
ART Nº

RENATO MENDONÇA TEIXEIRA
Eng. Agrimensor - CREA/SC nº 090117-1

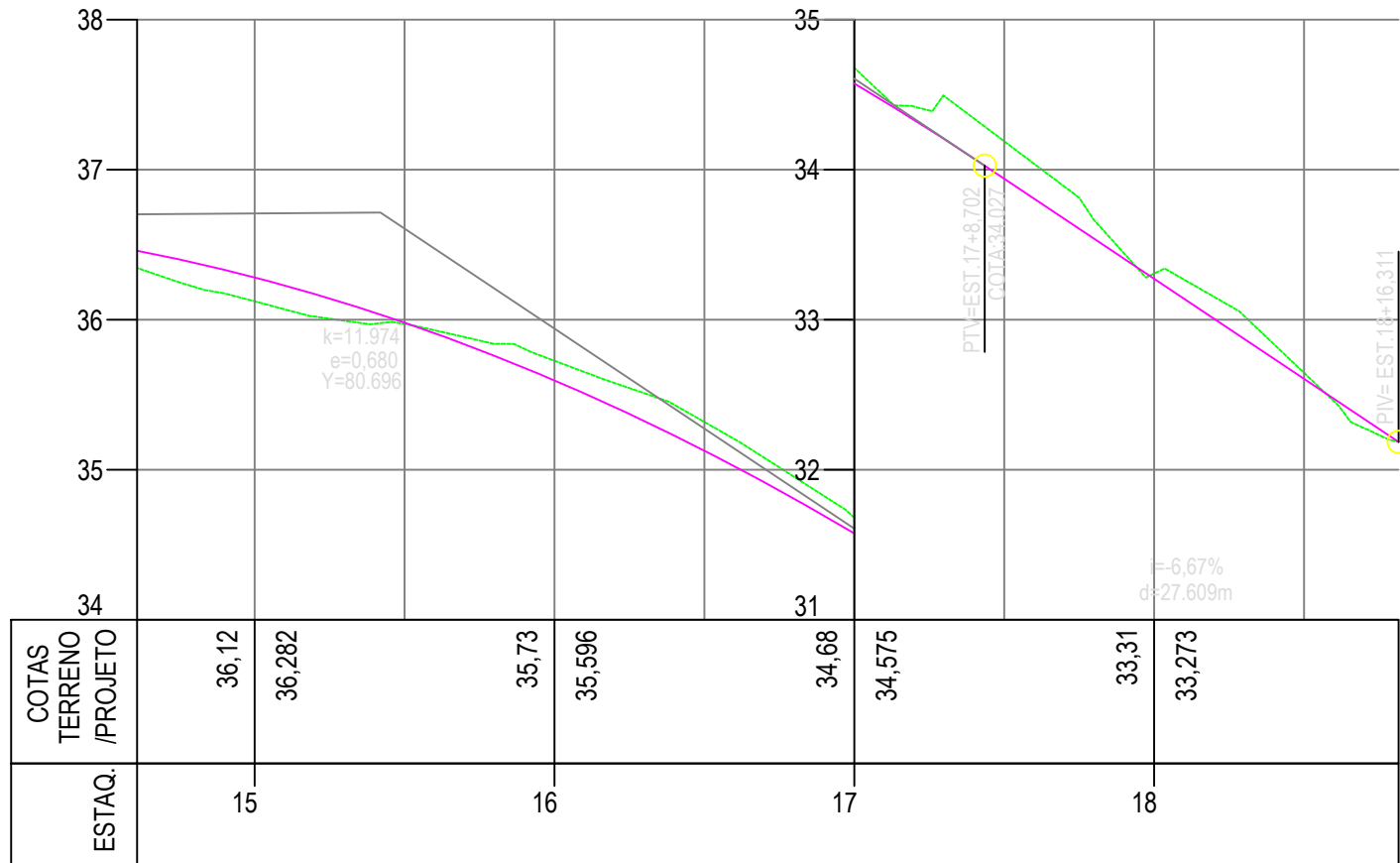
DATA
ABRIL / 2024

ESCALA
INDICADA

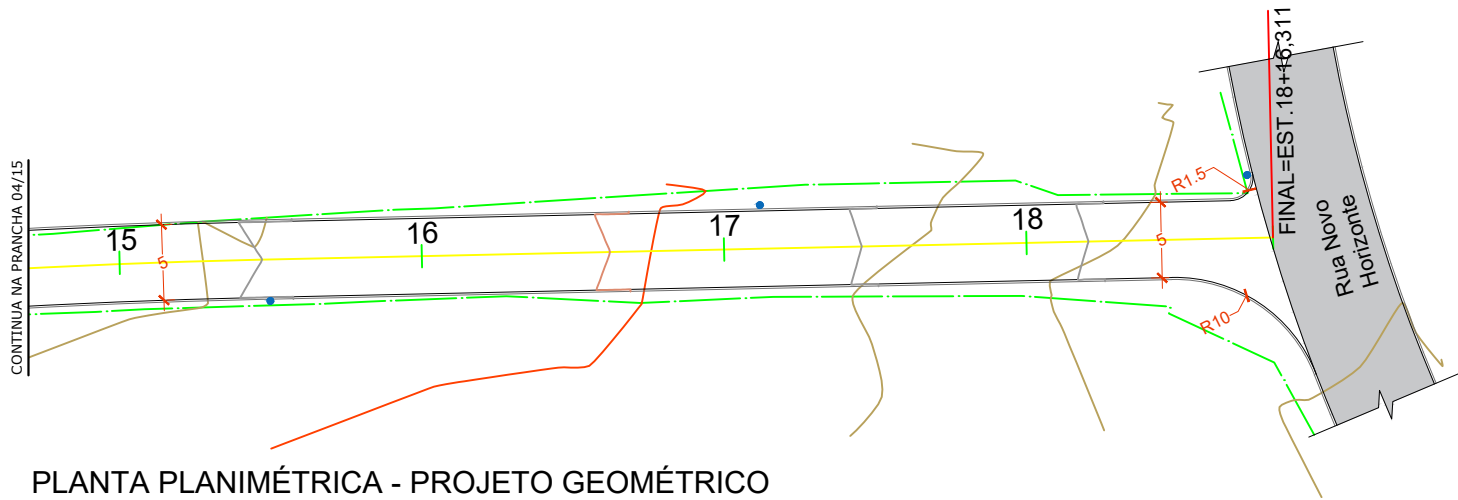
TICKET Nº
202459039

FOLHA

04₁₅



PERFIL LONGITUDINAL - PLANTA PLANIMÉTRICA
ESCALA HORIZONTAL 1:500
ESCALA VERTICAL 1:50



PLANTA PLANIMÉTRICA - PROJETO GEOMÉTRICO
ESCALA 1 : 500

LEGENDA EM PERFIL

PERFIL NATURAL

GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO

LEGENDA EM PLANTA

1 2 3 4 5

EIXO

CERCA/MURO EXISTENTE

BORDA DE ESTRADA EXISTENTE

POSTE EXISTENTE

PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE

CALÇADA EXISTENTE A SER DEMOLIDA

CURVAS DE NÍVEL

POSTE A REALOCAR

AMUREL

50 ANOS

1970-2020

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DE SANTA CATARINA

MUNICÍPIO DE IMBITUBA

ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA

REGISTRO CREA-SC 116.878-1/2013

TÍTULO

ASSOCIADO

RESP. PROJETO

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTEÚDO

PERFIL LONGITUDINAL

PROJETO GEOMÉTRICO

ÁREA A PAVIMENTAR = 2.053,94 m²

EXTENSÃO TOTAL = 376,31 m

MUNICÍPIO DE IMBITUBA

CNPJ/MF- 82.909.409/0001-90

ENDEREÇO DA OBRA

RUA HILÁRIO CARVALHO DA SILVA - CENTRO - IMBITUBA/SC

DESENHO

MICAELLA RODEN ALBERTON

NOME DO ARQUIVO

PROJ_Rua Hilário C. da Silva_10-04-24

ART Nº

RENATO MENDONÇA TEIXEIRA

Eng. Agrimensor - CREA/SC nº 090117-1

DATA

ABRIL / 2024

ESCALA

INDICADA

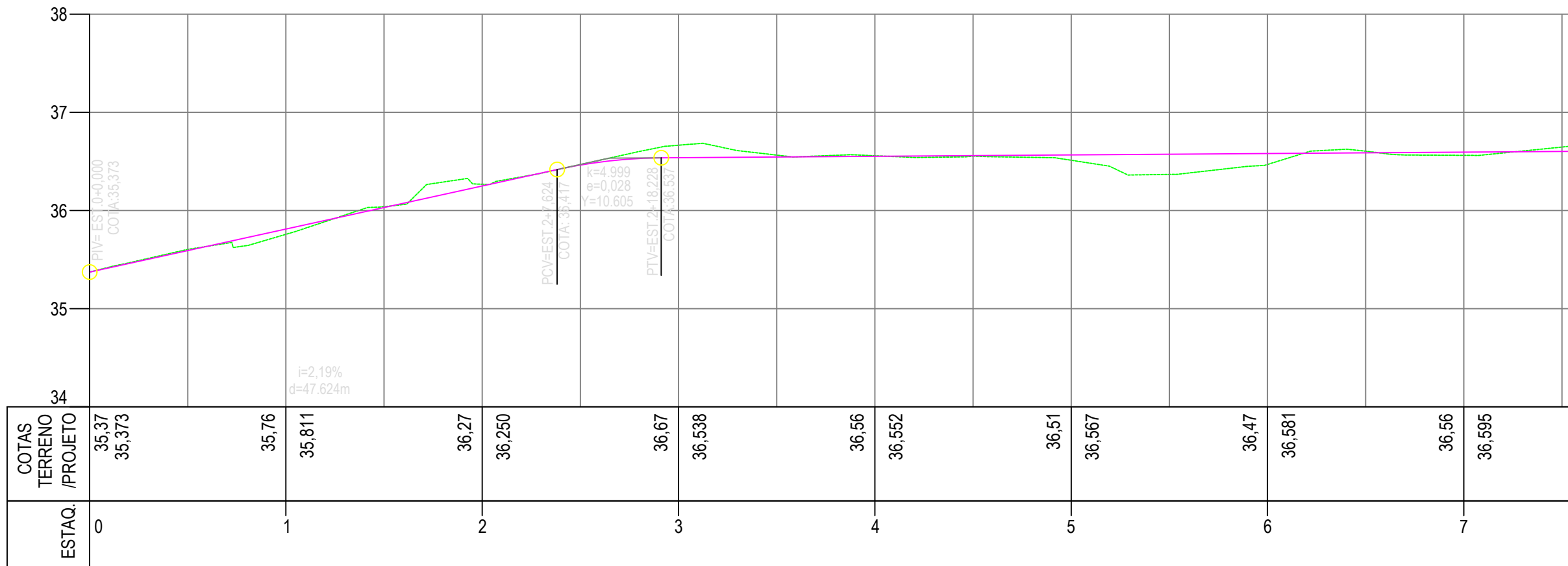
TICKET Nº

202459039

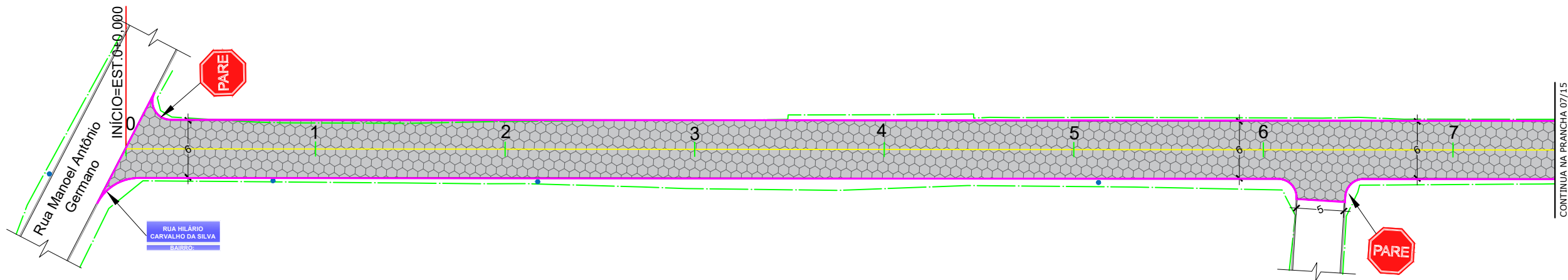
FOLHA

0515

FORMATO A3-(420mm x 297 mm)



PERFIL LONGITUDINAL - PLANTA PLANIMÉTRICA
ESCALA HORIZONTAL 1:500
ESCALA VERTICAL 1:50



PLANTA PLANIMÉTRICA - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
ESCALA 1 : 500

LEGENDA
EM PERFIL

PERFIL NATURAL

GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO

LEGENDA
EM PLANTA

1 2 3 4 5 EIXO

CERCA/MURO EXISTENTE

MEIO-FIO DE TRAVAMENTO

PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE

PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS PROJETADA

POSTE EXISTENTE

AMUREL

50 ANOS

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DE SANTA CATARINA

MUNICÍPIO DE IMBITUBA

ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA

REGISTRO CREA-SC 116.878-1/2019

TÍTULO

ASSOCIADO

RESP. PROJETO

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTEÚDO

PERFIL LONGITUDINAL

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA A PAVIMENTAR = 2.053,94 m²

EXTENSÃO TOTAL = 376,31 m

MUNICÍPIO DE IMBITUBA

CNPJ/MF- 82.909.409/0001-90

ENDEREÇO DA OBRA

RUA HILÁRIO CARVALHO DA SILVA - CENTRO - IMBITUBA/SC

DESENHO

MICAELLA RODEN ALBERTON

NOME DO ARQUIVO

PROJ_Rua Hilário C. da Silva_10-04-24

ART Nº

RENATO MENDONÇA TEIXEIRA

Eng. Agrimensor - CREA/SC nº 090117-1

DATA

ABRIL / 2024

ESCALA

INDICADA

TICKET Nº

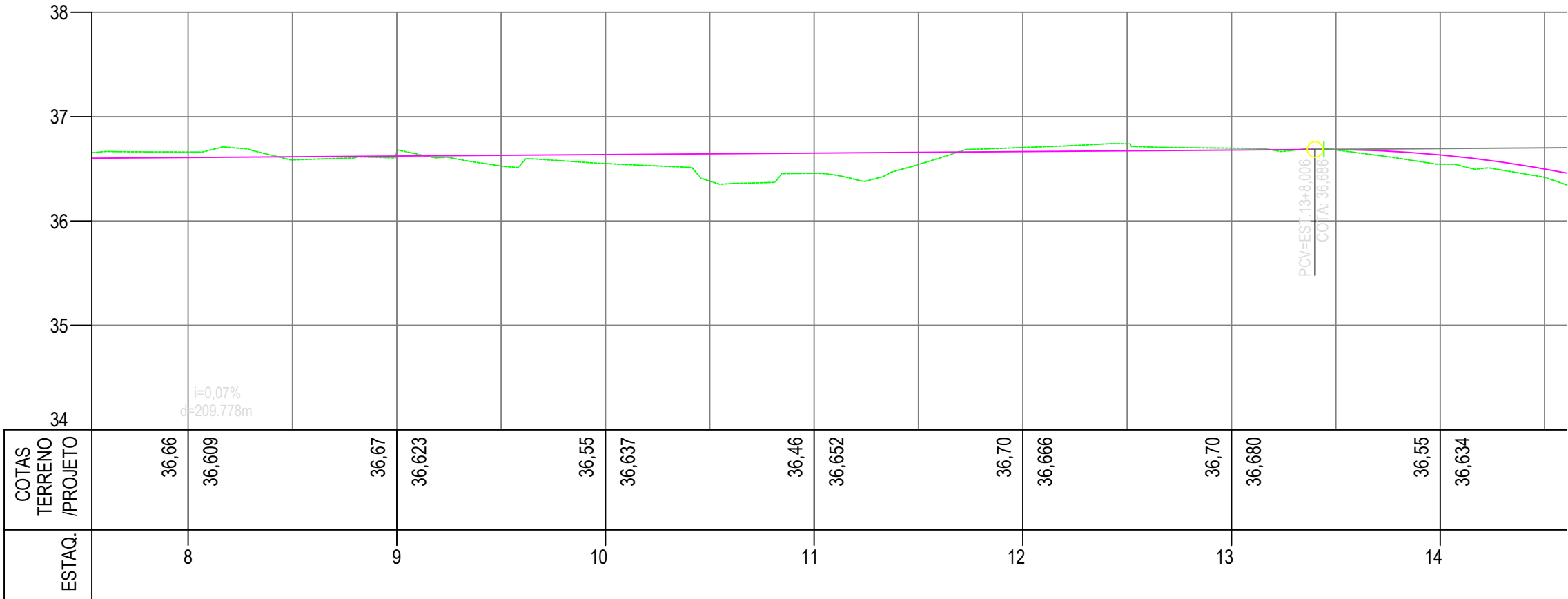
202459039

FOLHA

0615

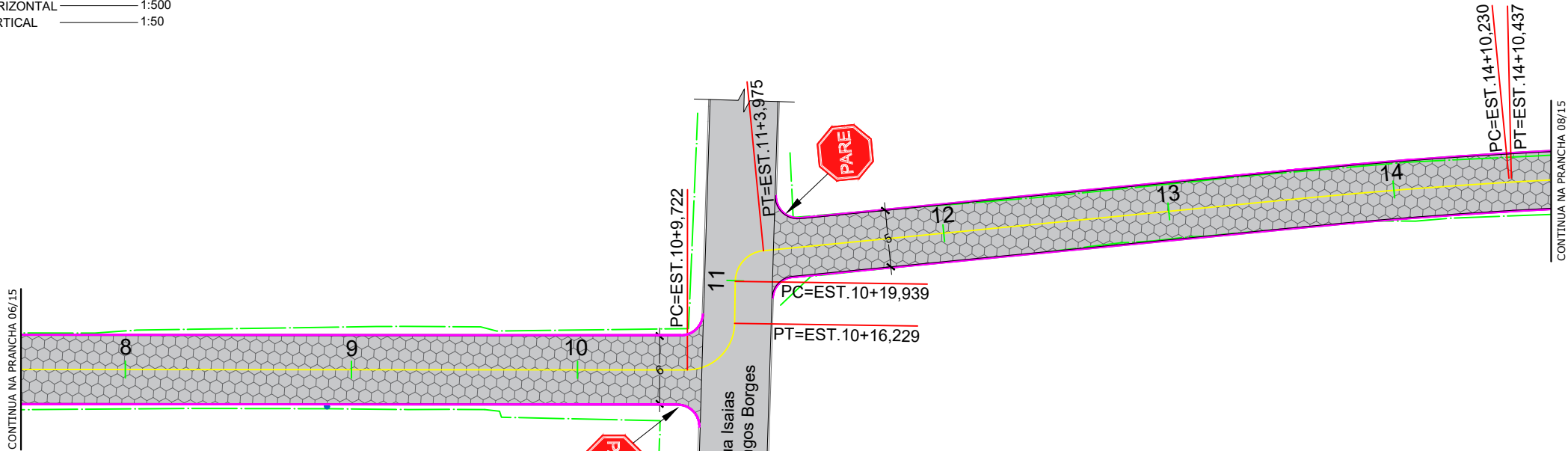
QR CODE

FORMATO A3-(420mm x 297 mm)



PERFIL LONGITUDINAL - PLANTA PLANIMÉTRICA

ESCALA HORIZONTAL 1:500
ESCALA VERTICAL 1:50



PLANTA PLANIMÉTRICA - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

ESCALA 1:500

LEGENDA
EM PERFIL

PERFIL NATURAL
GREIDE DE
PAVIMENTAÇÃO

LEGENDA
EM PLANTA

1 2 3 4 5

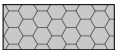
EIXO

CERCA/MURO EXISTENTE

MEIO-FIO DE TRAVAMENTO



PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE



PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS
PROJETADA



POSTE EXISTENTE

AMUREL

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE IMBITUBA

TÍTULO

ASSOCIADO

RESP. PROJETO

PROJETO EXECUTIVO
DE ENGENHARIA

CONTEÚDO
PERFIL LONGITUDINAL
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA A PAVIMENTAR = 2.053,94 m²
EXTENSÃO TOTAL = 376,31 m

MUNICÍPIO DE IMBITUBA
CNPJ/MF- 82.909.409/0001-90

RENATO MENDONÇA TEIXEIRA
Eng. Agrimensor - CREA/SC nº 090117-1



ENDEREÇO DA OBRA
RUA HILÁRIO CARVALHO DA SILVA -
CENTRO - IMBITUBA/SC
DESENHO
MICAELLA RODEN ALBERTON

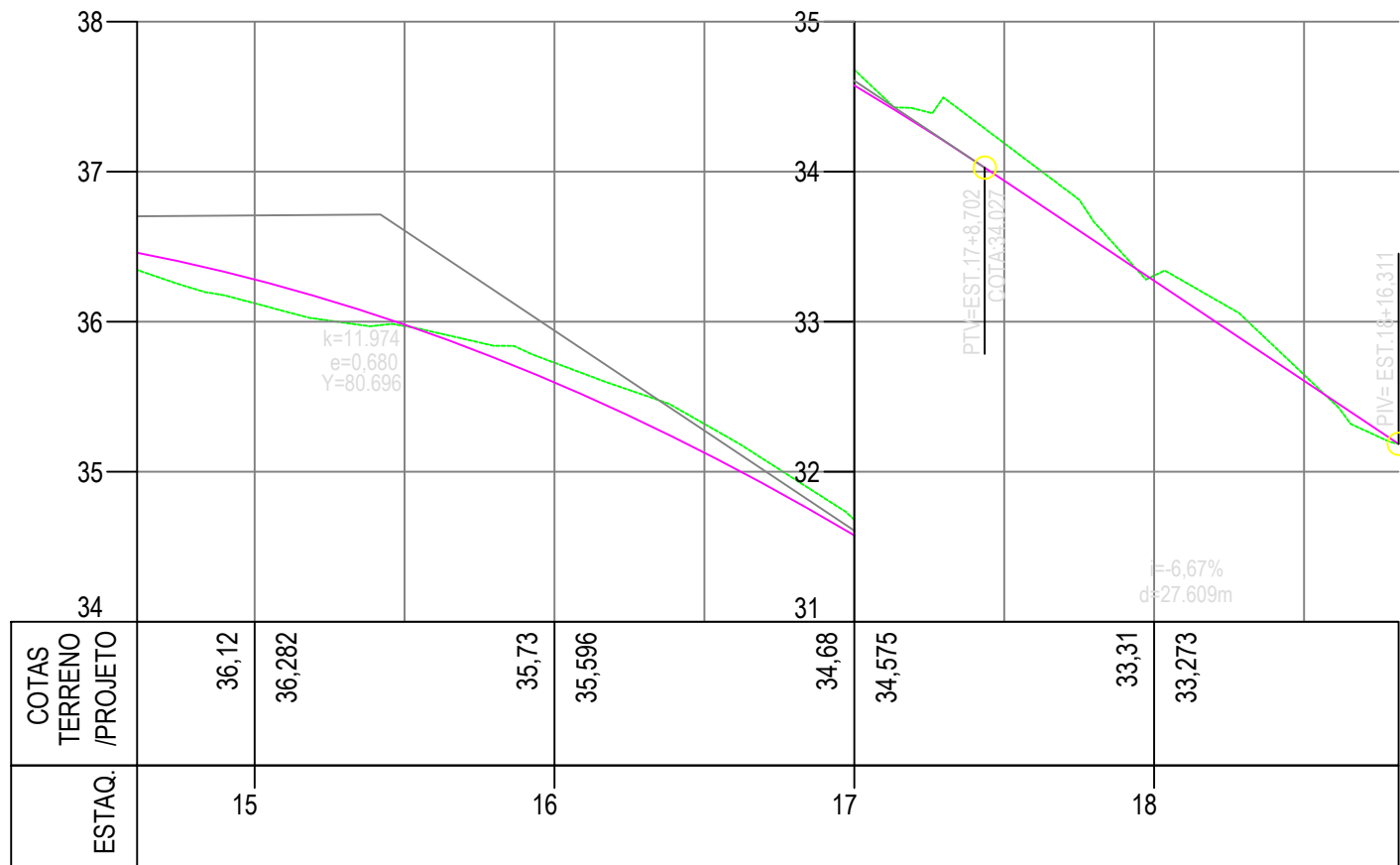
NOME DO ARQUIVO
PROJ_Rua Hilário C.
da Silva_10-04-24
ART Nº

DATA
ABRIL / 2024
ESCALA
INDICADA

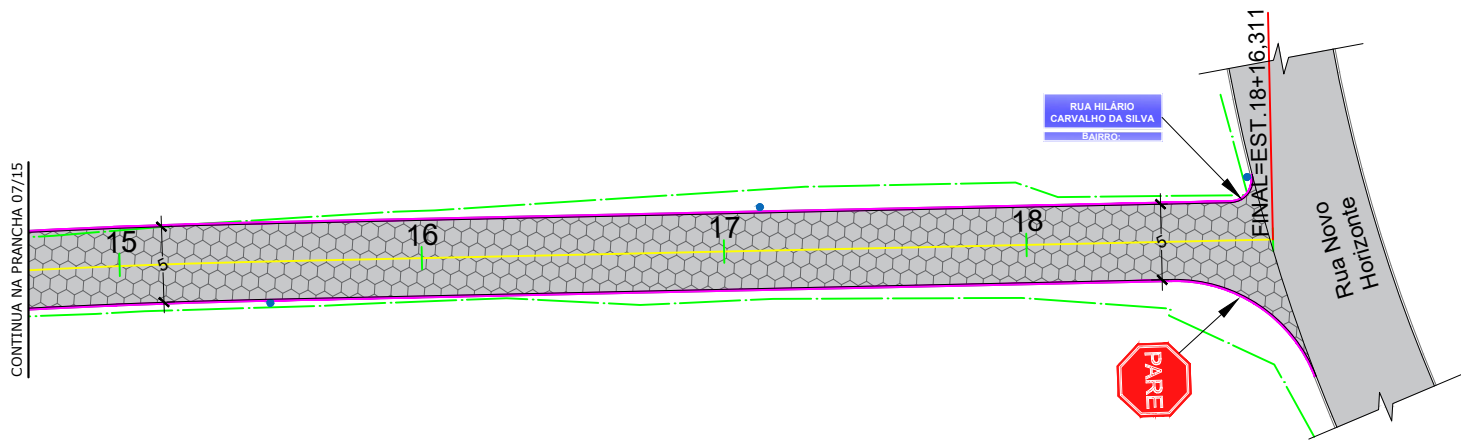
TICKET Nº
202459039

FOLHA

0715



PERFIL LONGITUDINAL - PLANTA PLANIMÉTRICA
ESCALA HORIZONTAL 1:500
ESCALA VERTICAL 1:50



PLANTA PLANIMÉTRICA - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
ESCALA 1 : 500

LEGENDA EM PERFIL	PERFIL NATURAL	LEGENDA EM PLANTA	EIXO	PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE
	GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO		CERCA/MURO EXISTENTE	PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS PROJETADA
			MEIO-FIO DE TRAVAMENTO	POSTE EXISTENTE

50 ANOS

AMUREL

1970-2020

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DE SANTA CATARINA

MUNICÍPIO DE IMBITUBA

ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA

REGISTRO CREA-SC 116.878-1/2013 RUA CAU 32.886-5

TÍTULO

ASSOCIADO

RESP. PROJETO

CONTEÚDO

PERFIL LONGITUDINAL

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA A PAVIMENTAR = 2.053,94 m²

EXTENSÃO TOTAL = 376,31 m

MUNICÍPIO DE IMBITUBA

CNPJ/MF- 82.909.409/0001-90

ENDEREÇO DA OBRA

RUA HILÁRIO CARVALHO DA SILVA - CENTRO - IMBITUBA/SC

DESENHO

MICAELLA RODEN ALBERTON

NOME DO ARQUIVO

PROJ_Rua Hilário C. da Silva_10-04-24

ART Nº

RENATO MENDONÇA TEIXEIRA

Eng. Agrimensor - CREA/SC nº 090117-1

DATA

ABRIL / 2024

ESCALA

INDICADA

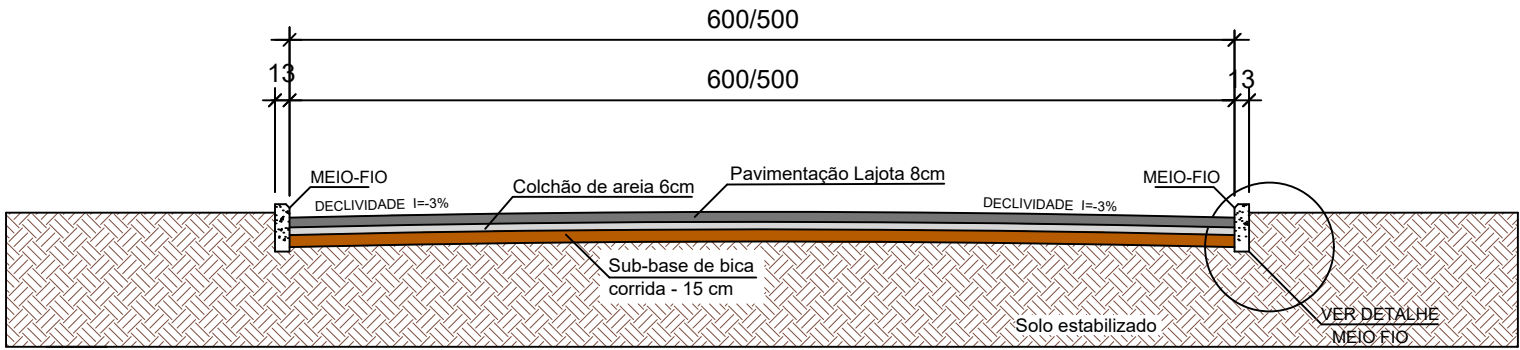
TICKET Nº

202459039

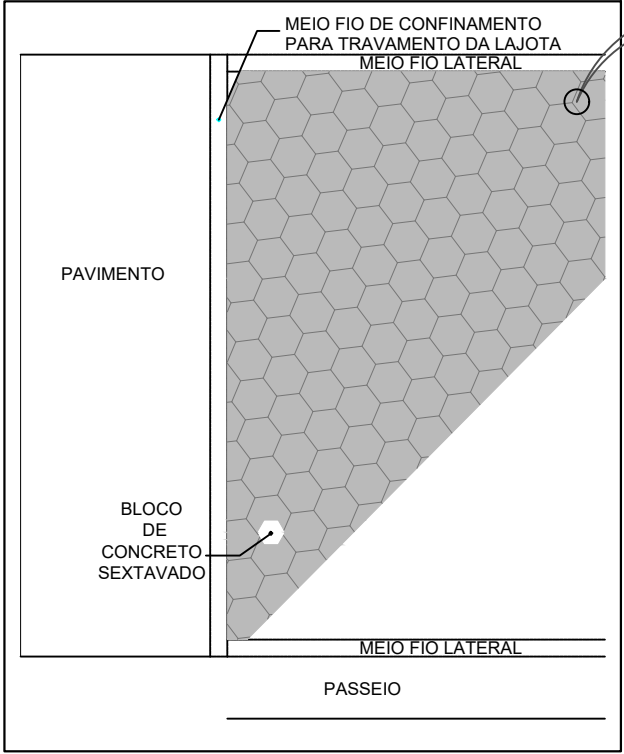
FOLHA

0815

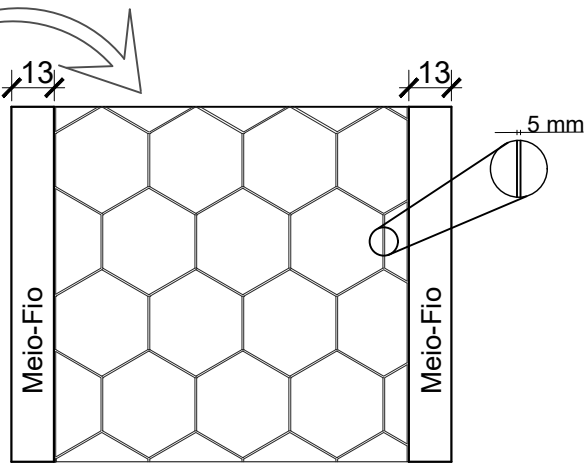
QR CODE



PERFIL TRANSVERSAL PAVIMENTAÇÃO SEM ESCALA

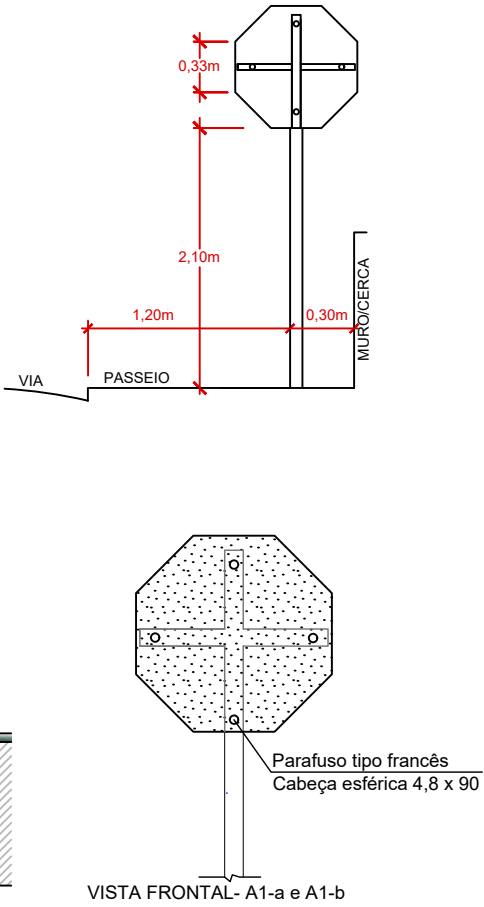
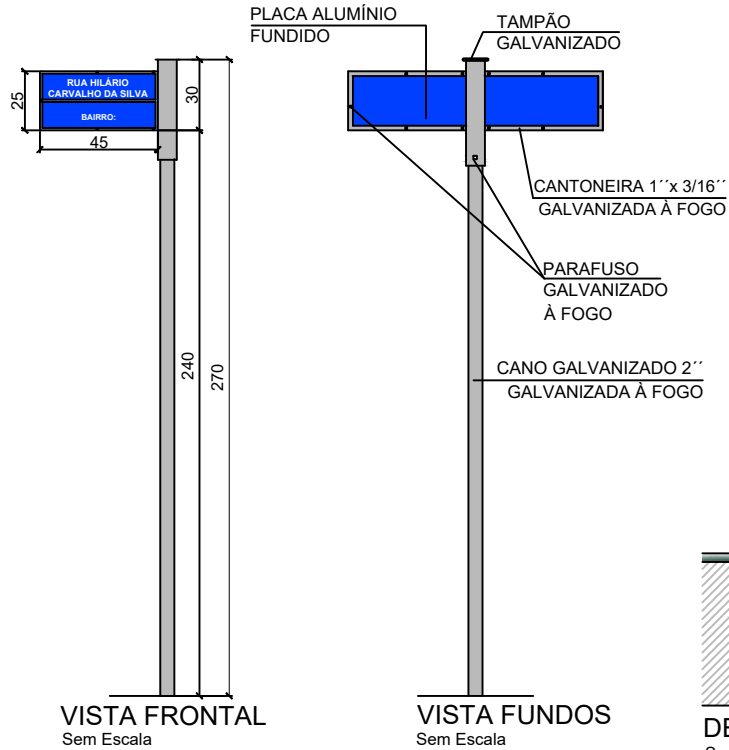


DETALHE CONFINAMENTO DO BLOCO SEM ESCALA

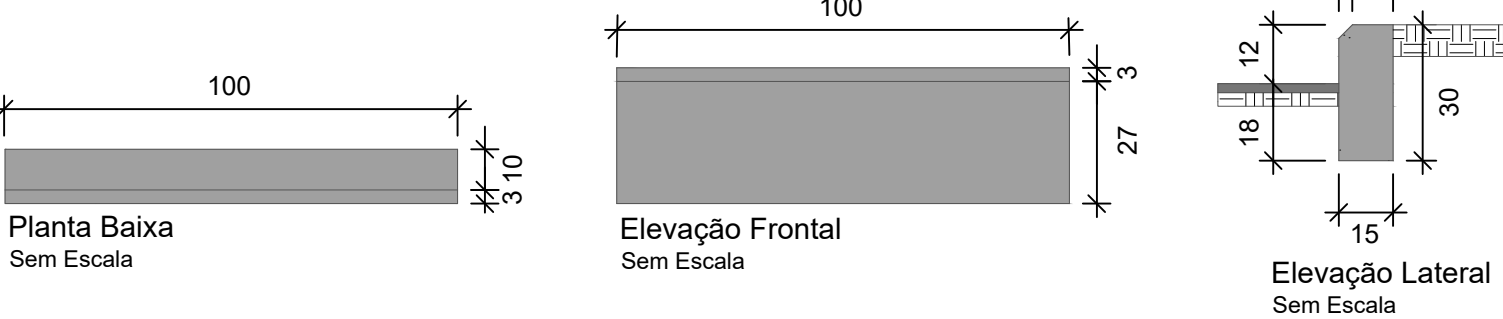


DETALHE DA JUNTA (REJUNTAMENTO) SEM ESCALA

DETALHES PARA LOCAÇÃO DE PLACAS SEM ESCALA



DETALHE - MEIO FIO



PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO E NOME DE RUA				
MODELO DOS SINAIS	CÓDIGO	PINTURAS	DIMENSÕES	QUANT.
	R - 1	FUNDO VERMELHO, ORLAS E LETRAS BRANCAS	L = 0,33	05
		FUNDO AZUL E LETRAS BRANCAS	0,45 x 0,25	02



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE IMBITUBA

TÍTULO ASSOCIADO
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTEÚDO
DETALHES

ÁREA A PAVIMENTAR = 2.053,94 m²
EXTENSÃO TOTAL = 376,31 m



ENDEREÇO DA OBRA
RUA HILÁRIO CARVALHO DA SILVA - CENTRO - IMBITUBA/SC
DESENHO
MICAELLA RODEN ALBERTON

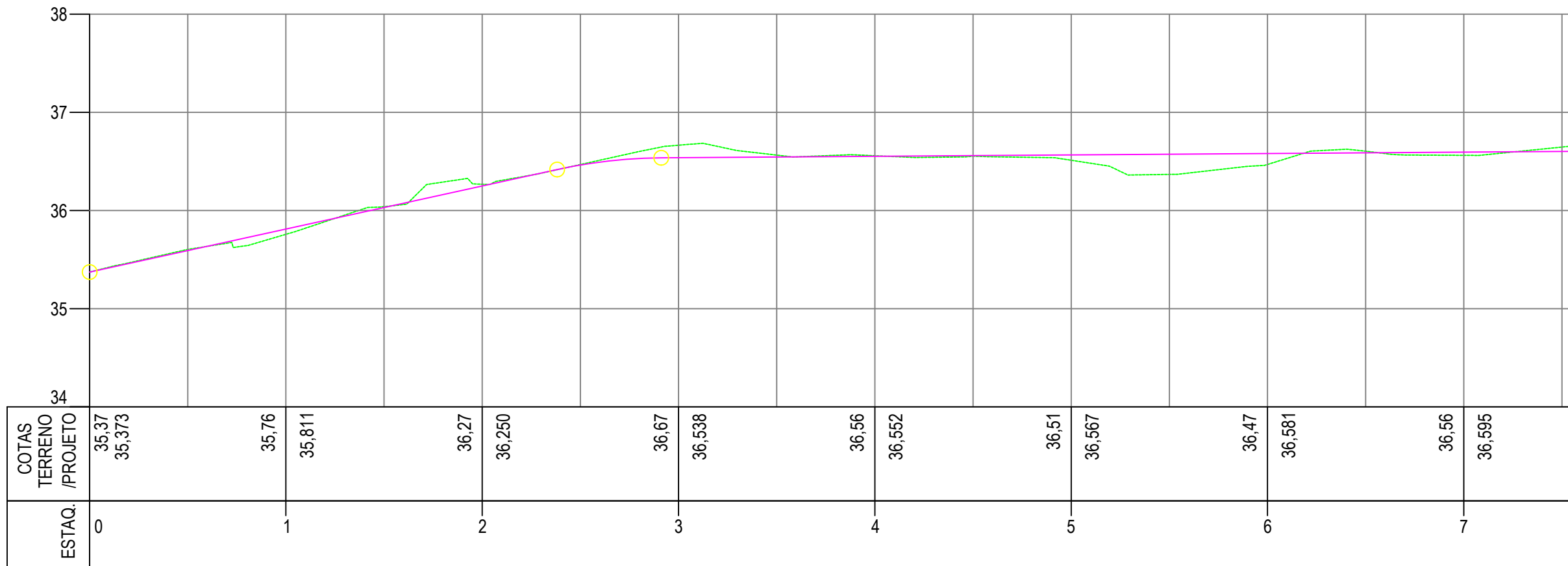
MUNICÍPIO DE IMBITUBA
CNPJ/MF- 82.909.409/0001-90

NOME DO ARQUIVO
PROJ_Rua Hilário C. da Silva_10-04-24
ART Nº

RESP. PROJETO
RENATO MENDONÇA TEIXEIRA
Eng. Agrimensor - CREA/SC nº 090117-1

DATA
ABRIL / 2024
ESCALA
INDICADA
TICKET Nº
202459039
FOLHA

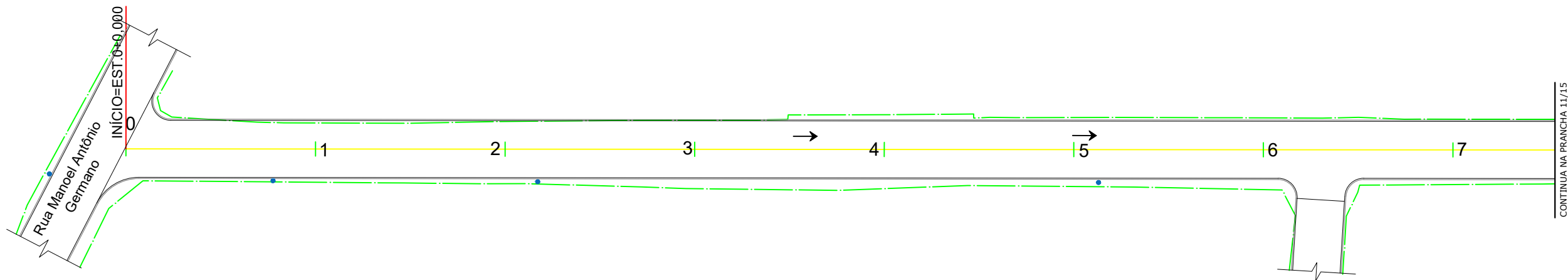
0915



PERFIL LONGITUDINAL - PLANTA PLANIMÉTRICA

ESCALA HORIZONTAL 1:500

ESCALA VERTICAL 1:50



PLANTA PLANIMÉTRICA - PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL

ESCALA 1 : 500

LEGENDA
EM PERFIL

PERFIL NATURAL

GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO

CAIXA DE DRENAGEM PROJETADA

TUBULAÇÃO PROJETADA

TUBULAÇÃO EXISTENTE

LEGENDA
EM PLANTA

1 2 3 4 5

EIXO

CERCA/MURO EXISTENTE

POSTE EXISTENTE

TUBULAÇÃO EXISTENTE

TUBULAÇÃO PROJETADA

CAIXA COLETORA (90 x 70)

CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM (90 x 70)

CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM (110 x 90)

CAIXA EXISTENTE A REFAZER (110 x 90)

SENTIDO DO FLUXO

AMUREL

50 ANOS

1970-2020

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DE SANTA CATARINA

MUNICÍPIO DE IMBITUBA

ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA

REGISTRO CREA-SC 116.878-1/2019

REGISTRO CAU 32.886-5

TÍTULO

ASSOCIADO

RESP. PROJETO

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTEÚDO

PERFIL LONGITUDINAL

PROJETO DE DRENAGEM

ÁREA A PAVIMENTAR = 2.053,94 m²

EXTENSÃO TOTAL = 376,31 m

ENDEREÇO DA OBRA

RUA HILÁRIO CARVALHO DA SILVA - CENTRO - IMBITUBA/SC

DESENHO

MICAELLA RODEN ALBERTON

MUNICÍPIO DE IMBITUBA

CNPJ/MF- 82.909.409/0001-90

NOME DO ARQUIVO

PROJ_Rua Hilário C. da Silva_10-04-24

ART Nº

RENATO MENDONÇA TEIXEIRA

Eng. Agrimensor - CREA/SC nº 090117-1

DATA

ABRIL / 2024

ESCALA

INDICADA

TICKET Nº

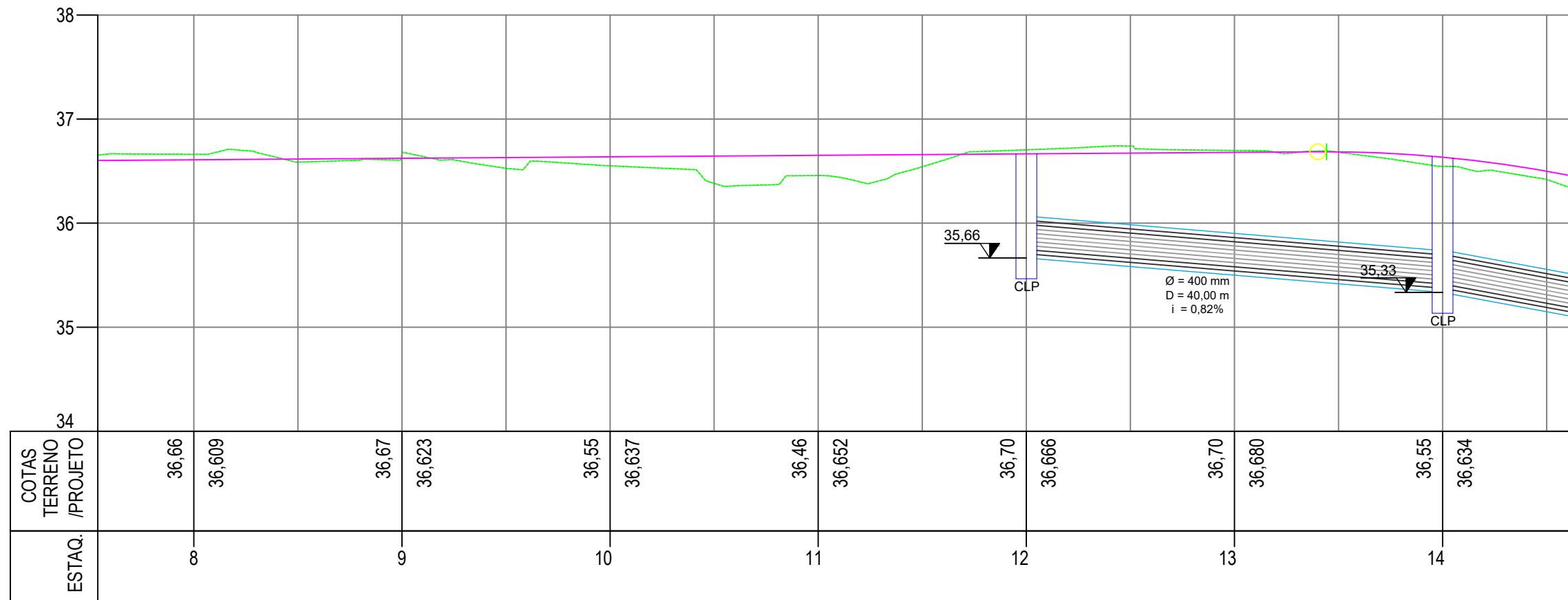
202459039

FOLHA

1015

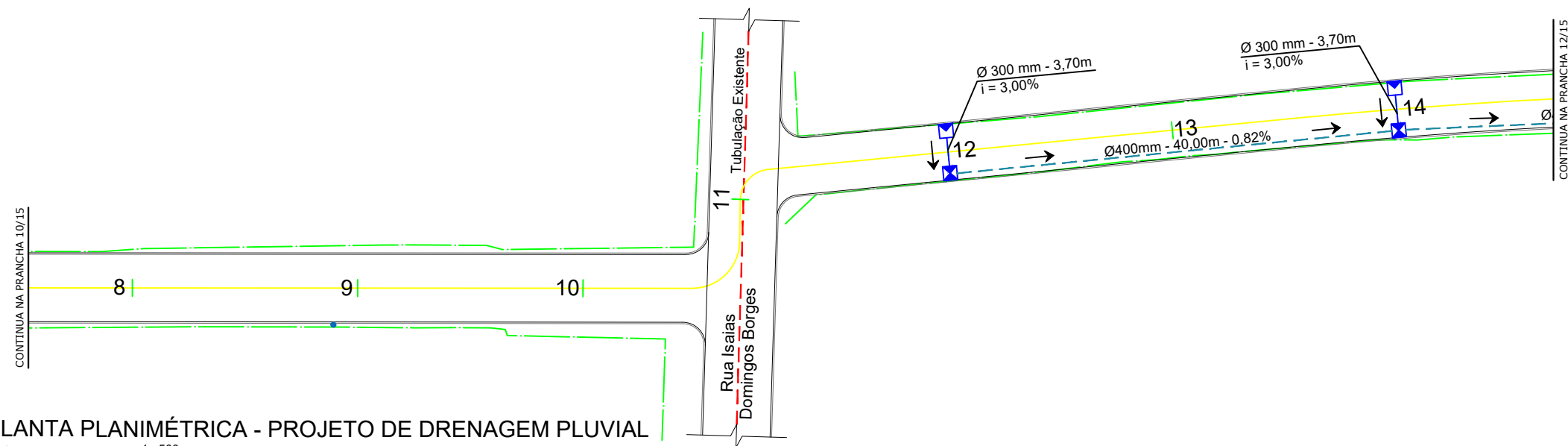
QR CODE

FORMATO A3-(420mm x 297 mm)



PERFIL LONGITUDINAL - PLANTA PLANIMÉTRICA

ESCALA HORIZONTAL 1:500
ESCALA VERTICAL 1:50

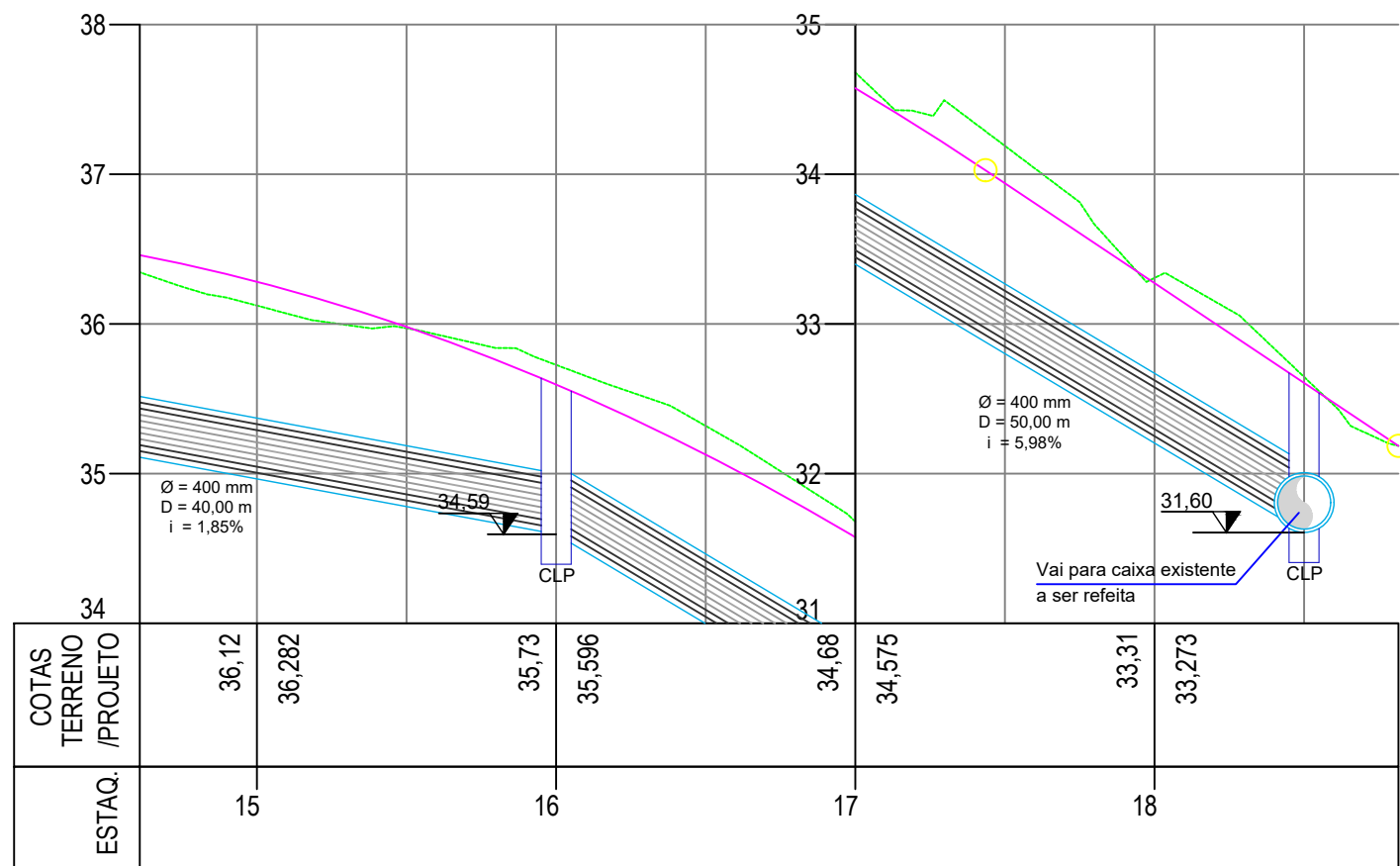


PLANTA PLANIMÉTRICA - PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL

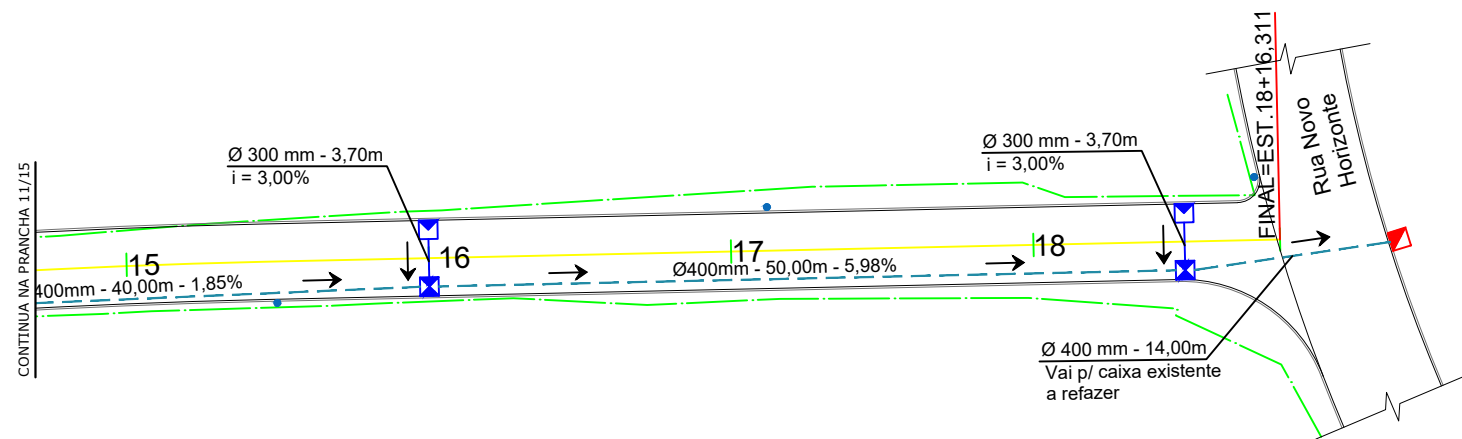
ESCALA 1:500

LEGENDA EM PERFIL	PERFIL NATURAL	LEGENDA EM PLANTA	EIXO	CAIXA COLETORA (90 x 70)	TÍTULO	ASSOCIADO	RESP. PROJETO	
	GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO		CERCA/MURO EXISTENTE	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM (90 x 70)				
CAIXA DE DRENAGEM PROJETADA	POSTE EXISTENTE	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM (110 x 90)	CONTEÚDO PERFIL LONGITUDINAL PROJETO DE DRENAGEM	MUNICÍPIO DE IMBITUBA CNPJ/MF- 82.909.409/0001-90	ENDEREÇO DA OBRA RUA HILÁRIO CARVALHO DA SILVA - CENTRO - IMBITUBA/SC	NOME DO ARQUIVO PROJ_Rua Hilário C. da Silva_10-04-24	DATA ABRIL / 2024	TICKET Nº 202459039
TUBULAÇÃO PROJETADA	TUBULAÇÃO EXISTENTE	CAIXA EXISTENTE A REFAZER (110 x 90)						
TUBULAÇÃO EXISTENTE	TUBULAÇÃO PROJETADA	SENTIDO DO FLUXO	1115					

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE IMBITUBA



PERFIL LONGITUDINAL - PLANTA PLANIMÉTRICA
ESCALA HORIZONTAL 1:500
ESCALA VERTICAL 1:50



PLANTA PLANIMÉTRICA - PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL
ESCALA 1 : 500

RESUMO GERAL	
Especificação/ Diâmetro	Extensão
Tubo de Concreto 0,30 m	14,80 m
Tubo de Concreto 0,40 m	144,00 m
Especificação	Quantidades
Caixa Coletora (70x90)	04
Caixa de Ligação e Passagem (90x70)	04
Caixa de Passagem (110x90)	01

LEGENDA EM PERFIL

PERFIL NATURAL

GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO

CAIXA DE DRENAGEM PROJETADA

TUBULAÇÃO PROJETADA

TUBULAÇÃO EXISTENTE

LEGENDA EM PLANTA

1 2 3 4 5

EIXO

CERCA/MURO EXISTENTE

POSTE EXISTENTE

TUBULAÇÃO EXISTENTE

TUBULAÇÃO PROJETADA

CAIXA COLETORA (90 x 70)

CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM (90 x 70)

CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM (110 x 90)

CAIXA EXISTENTE A REFAZER (110 x 90)

SENTIDO DO FLUXO

AMUREL

50 ANOS

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DE SANTA CATARINA

MUNICÍPIO DE IMBITUBA

ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA

REGISTRO CREA-SC 116.878-1/2019

TÍTULO

ASSOCIADO

RESP. PROJETO

RENATO MENDONÇA TEIXEIRA

Eng. Agrimensor - CREA/SC nº 090117-1

CONTEÚDO

PERFIL LONGITUDINAL

PROJETO DE DRENAGEM

ÁREA A PAVIMENTAR = 2.053,94 m²

EXTENSÃO TOTAL = 376,31 m

ENDEREÇO DA OBRA

RUA HILÁRIO CARVALHO DA SILVA - CENTRO - IMBITUBA/SC

NOME DO ARQUIVO

PROJ_Rua Hilário C. da Silva_10-04-24

DESENHO

MICAELLA RODEN ALBERTON

DATA

ABRIL / 2024

TICKET Nº

202459039

ESCALA

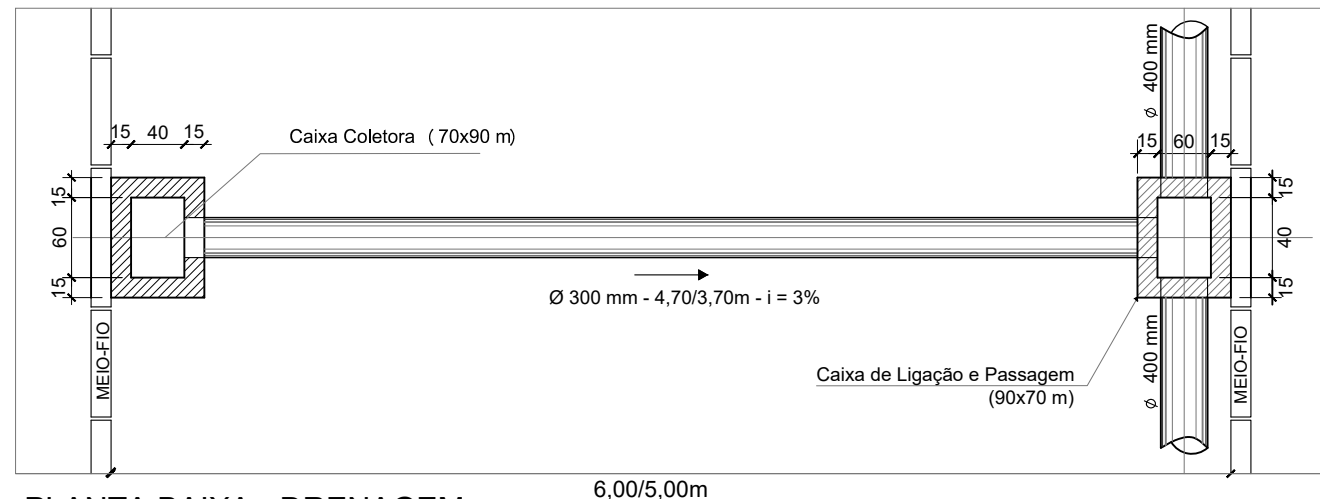
INDICADA

FOLHA

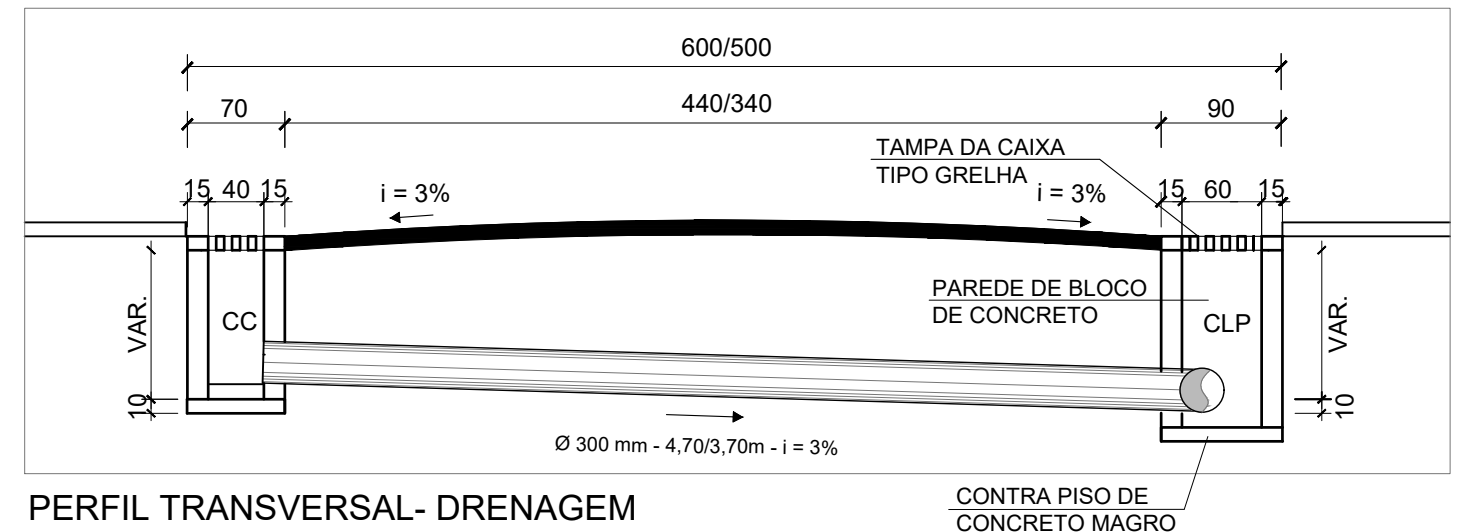
12₁₅

QR CODE

FORMATO A3-(420mm x 297 mm)

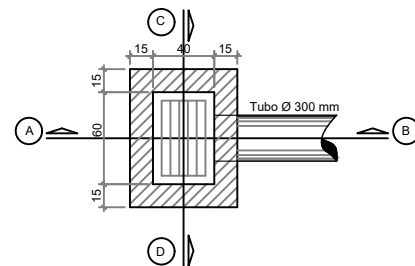


PLANTA BAIXA - DRENAGEM
SEM ESCALA



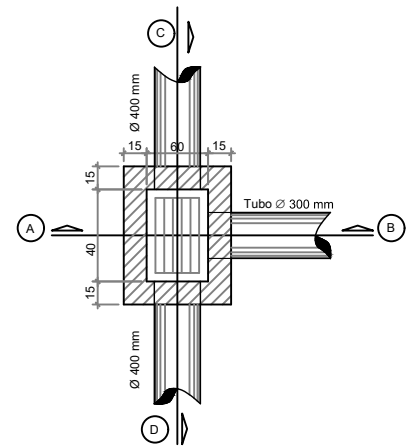
PERFIL TRANSVERSAL- DRENAGEM
SEM ESCALA

DETALHE CAIXA COLETORA
(70X90)
Sem Escala



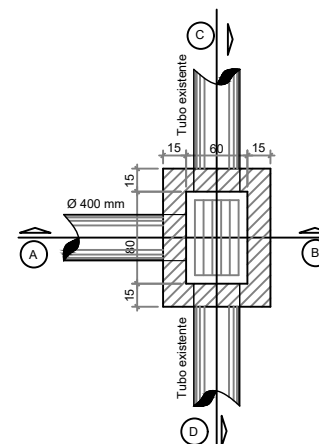
PLANTA BAIXA - DRENAGEM
SEM ESCALA

DETALHE CAIXA DE LIGAÇÃO E
PASSAGEM (90X70)
Sem Escala

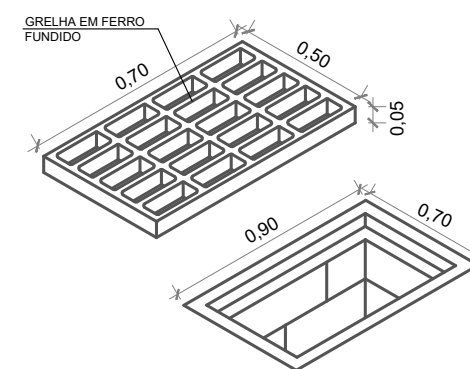


PLANTA BAIXA - DRENAGEM
SEM ESCALA

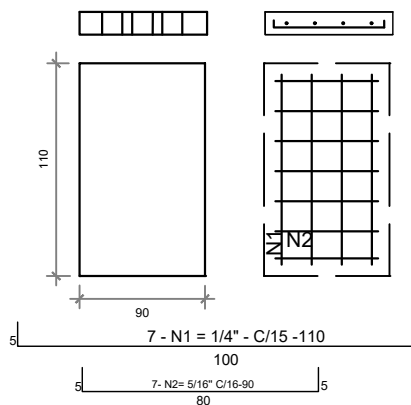
DETALHE CAIXA DE LIGAÇÃO E
PASSAGEM (110X90)
Sem Escala



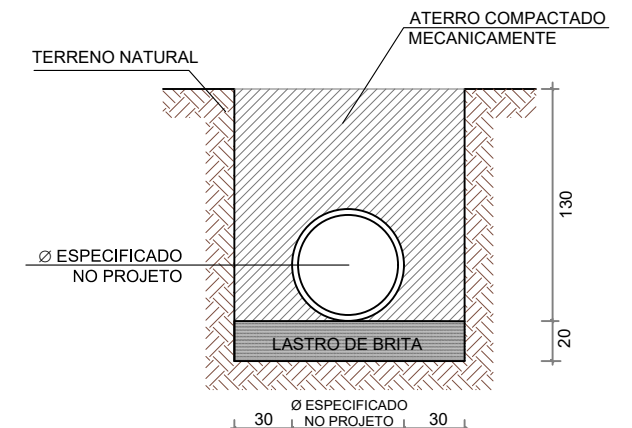
PLANTA BAIXA - DRENAGEM
SEM ESCALA



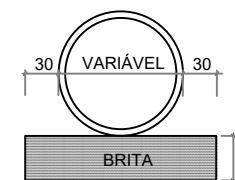
DETALHE TAMPA EM GRELHA
SEM ESCALA



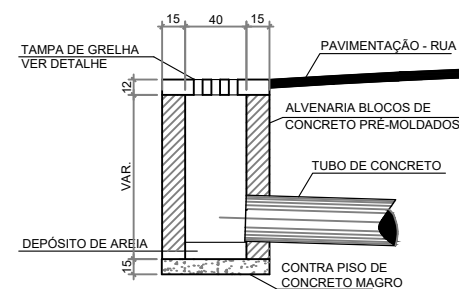
DETALHE TAMPA DE CONCRETO
SEM ESCALA



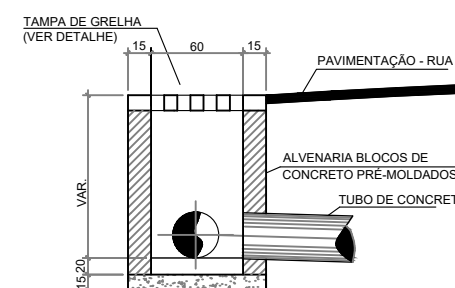
DETALHE - ESCAVAÇÃO
SEM ESCALA



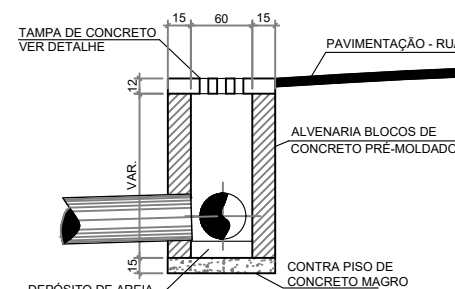
DETALHE - LASTRO
MECÂNICO DE BRITA
SEM ESCALA



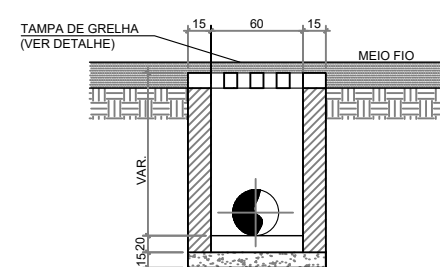
CORTE A-B
SEM ESCALA



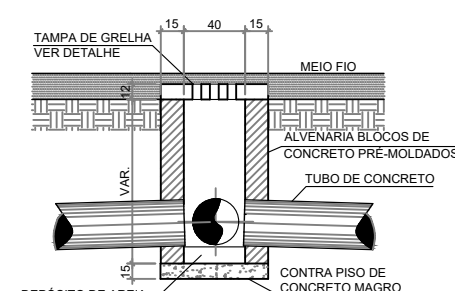
CORTE A-B
SEM ESCALA



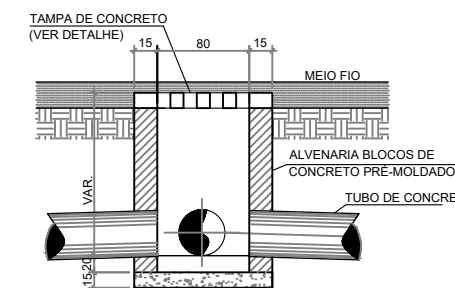
CORTE A-B
SEM ESCALA



CORTE C-D
SEM ESCALA



CORTE C-D
SEM ESCALA



CORTE C-D
SEM ESCALA

AMUREL
1970-2020
ANOS

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE IMBITUBA

TÍTULO ASSOCIADO

**PROJETO EXECUTIVO
DE ENGENHARIA**

CONTEÚDO
DETALHES

ÁREA A PAVIMENTAR = 2.053,94 m²
EXTENSÃO TOTAL = 376,31 m

MUNICÍPIO DE IMBITUBA
CNPJ/MF- 82.909.409/0001-90

ENDEREÇO DA OBRA
RUA HILÁRIO CARVALHO DA SILVA -
CENTRO - IMBITUBA/SC

DESENHO
MICAELLA RODEN ALBERTON

RESP. PROJETO

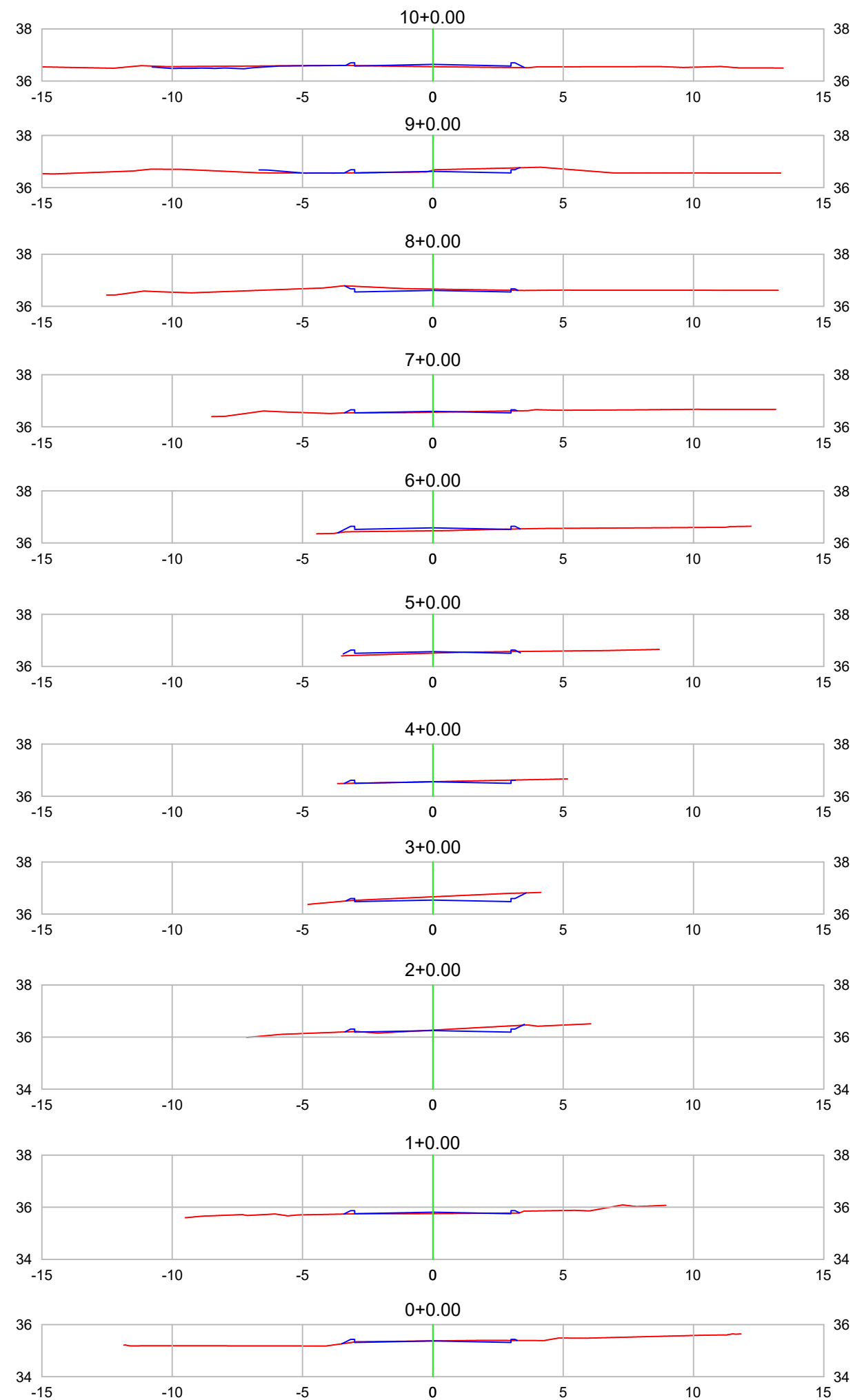
RENATO MENDONÇA TEIXEIRA
Eng. Agrimensor - CREA/SC nº 090117-1

DATA
ABRIL / 2024

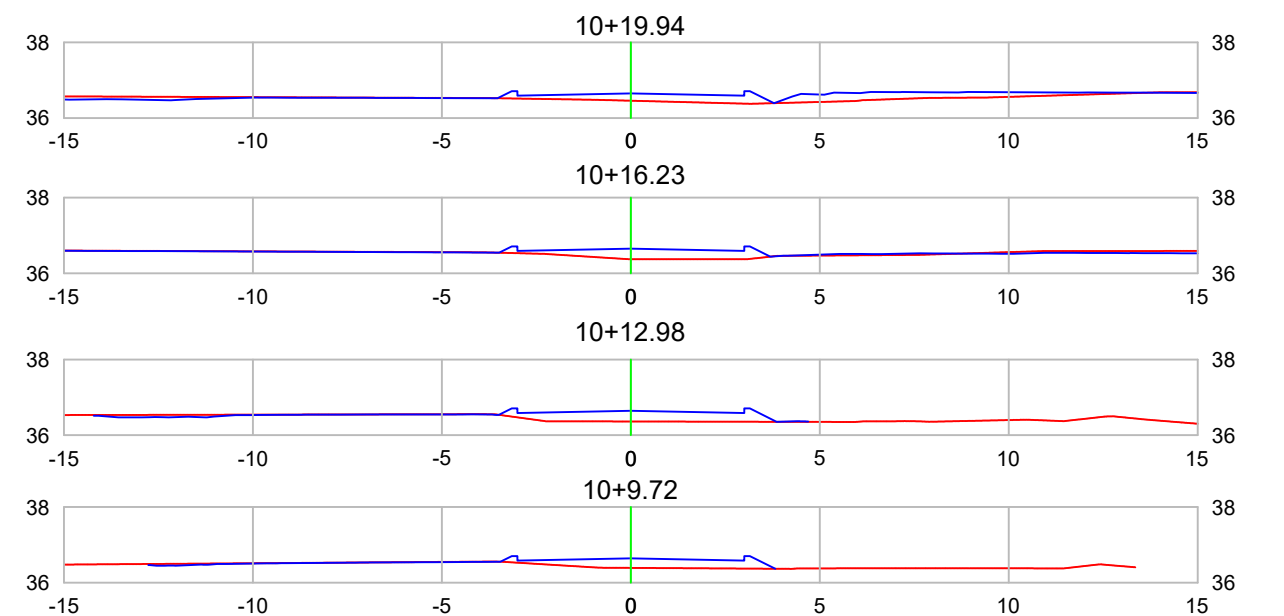
ESCALA
INDICADA

TICKET Nº
202459039

FOLHA
13₁₅



VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+0,00	1,32	0,02	0.00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	1,01	0,03	23.29	0,48	23,29	0,48	22,80
2+0,00	1,53	0,01	25.44	0,38	48,73	0,86	47,87
3+0,00	2,18	0,01	37.10	0,20	85,83	1,06	84,77
4+0,00	1,37	0,01	35.43	0,22	121,26	1,27	119,99
5+0,00	0,96	0,04	23.25	0,58	144,52	1,86	142,66
6+0,00	0,67	0,06	16.30	1,03	160,81	2,89	157,93
7+0,00	1,15	0,02	18.24	0,75	179,05	3,64	175,41
8+0,00	1,74	0,00	28.95	0,19	208,01	3,83	204,18
9+0,00	1,52	0,12	32.68	1,27	240,68	5,10	235,59
10+0,00	1,13	0,04	26.55	1,66	267,23	6,76	260,47
10+9,72	0,22	0,37	6.56	1,99	273,79	8,75	265,04
10+12,98	0,25	0,59	-0.84	1,91	272,95	10,66	262,29
10+16,23	1,66	0,39	7.96	1,94	280,91	12,60	268,31
10+19,94	1,95	0,22	6.70	1,13	287,61	13,73	273,89



AMUREL

ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA

REGISTRO CREA/SC 116.878-1/2019

50 ANOS

1970-2020

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DE SANTA CATARINA

MUNICÍPIO DE IMBITUBA

TÍTULO

ASSOCIADO

RESP. PROJETO

RENATO MENDONÇA TEIXEIRA

Eng. Agrimensor - CREA/SC nº 090117-1

CONTEÚDO

SEÇÕES TRANSVERSAIS

VOLUME TOTAL DE CORTE = 486,61m³

VOLUME TOTAL DE ATERRO = 21,94m³

ÁREA A PAVIMENTAR = 2.053,94 m²

EXTENSÃO TOTAL = 376,31 m

MUNICÍPIO DE IMBITUBA

CNPJ/MF- 82.909.409/0001-90

ENDEREÇO DA OBRA

RUA HILÁRIO CARVALHO DA SILVA - CENTRO - IMBITUBA/SC

DESENHO

MICAELLA RODEN ALBERTON

NOME DO ARQUIVO

PROJ_Rua Hilário C. da Silva_10-04-24

ART Nº

DATA

ABRIL / 2024

ESCALA

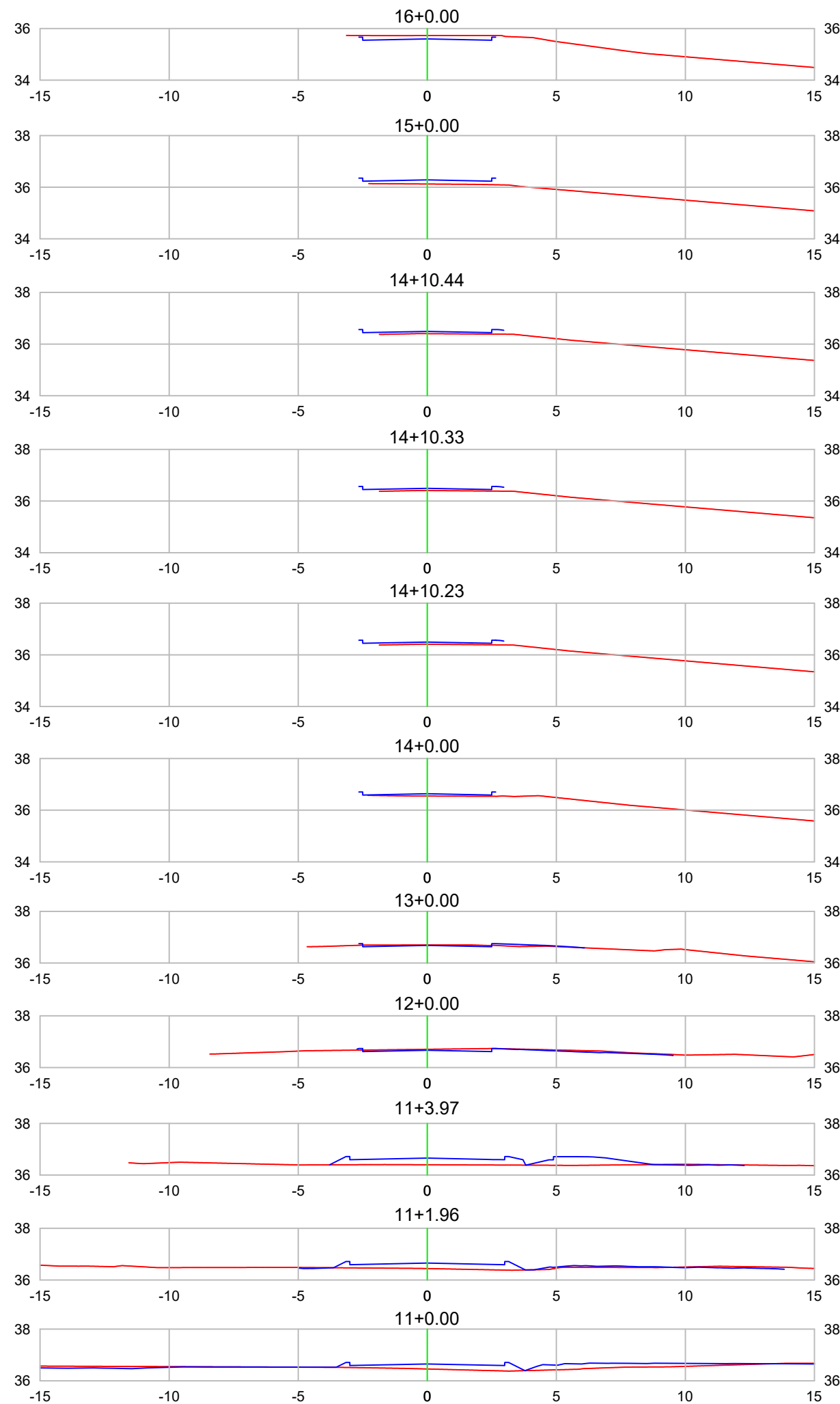
INDICADA

TICKET Nº

202459039

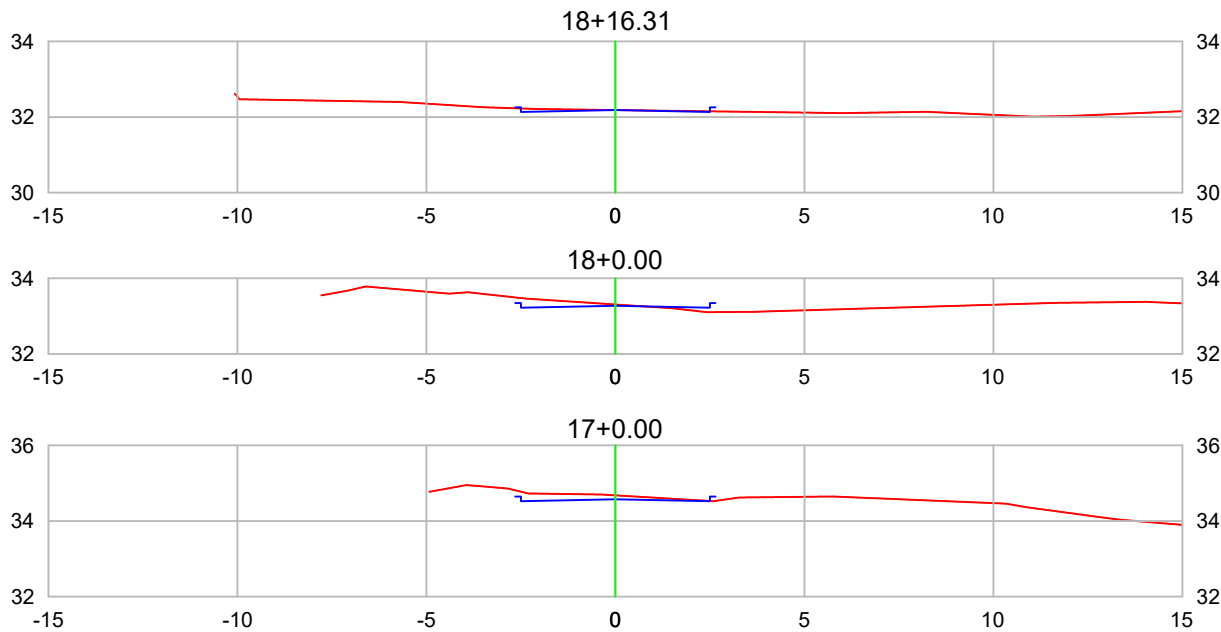
FOLHA

1415



VOLUME TOTAL

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
11+0,00	1,98	0,22	-0.14	0,01	287,48	13,73	273,75
11+1,96	0,98	0,28	-4.29	0,23	283,19	13,97	269,22
11+3,97	0,13	1,02	-2.58	-0,16	280,60	13,81	266,80
12+0,00	2,87	0,00	24.08	8,14	304,69	21,94	282,74
13+0,00	1,89	0,00	47.62	0,00	352,30	21,94	330,36
14+0,00	0,59	0,00	24.76	0,00	377,06	21,94	355,12
14+10,23	0,52	0,00	5.66	0,00	382,72	21,94	360,78
14+10,33	0,52	0,00	0.04	0,00	382,77	21,94	360,82
14+10,44	0,52	0,00	0.04	0,00	382,81	21,94	360,86
15+0,00	0,21	0,00	3.48	0,00	386,29	21,94	364,35
16+0,00	1,79	0,00	20.01	0,00	406,30	21,94	384,35
17+0,00	1,54	0,00	33.30	0,00	439,59	21,94	417,65
18+0,00	1,25	0,00	27.89	0,00	467,48	21,94	445,54
18+16,31	1,10	0,00	19.12	0,00	486,61	21,94	464,66



AMUREL

50 ANOS

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA

REGISTRO CREA-SC 116.878-1/2018 - REGISTRO CAD 32.886-5

ESTADO DE SANTA CATARINA

MUNICÍPIO DE IMBITUBA

TÍTULO

ASSOCIADO

RESP. PROJETO

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

CONTEÚDO

SEÇÕES TRANSVERSAIS

VOLUME TOTAL DE CORTE = 486,61m³

VOLUME TOTAL DE ATERRO = 21,94m³

ÁREA A PAVIMENTAR = 2.053,94 m²

EXTENSÃO TOTAL = 376,31 m

MUNICÍPIO DE IMBITUBA

CNPJ/MF- 82.909.409/0001-90

ENDEREÇO DA OBRA

RUA HILÁRIO CARVALHO DA SILVA - CENTRO - IMBITUBA/SC

DESENHO

MICAELLA RODEN ALBERTON

NOME DO ARQUIVO

PROJ_Rua Hilário C. da Silva_10-04-24

ART Nº

RENATO MENDONÇA TEIXEIRA

Eng. Agrimensor - CREA/SC nº 090117-1

DATA

ABRIL / 2024

ESCALA

INDICADA

TICKET Nº

202459039

FOLHA

15

