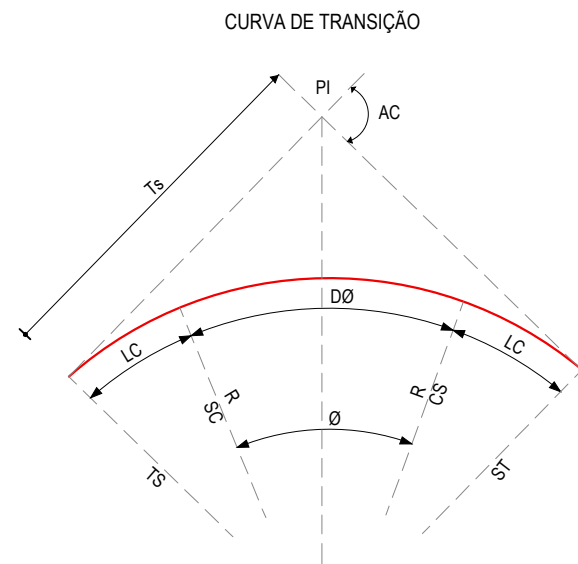
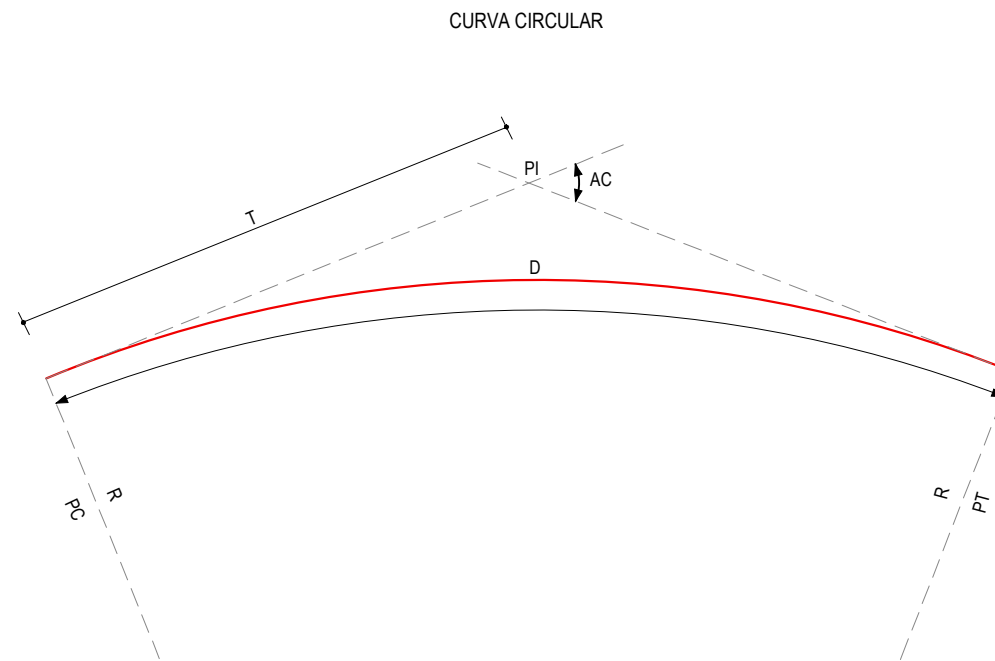


CONVENÇÕES EM PLANTA



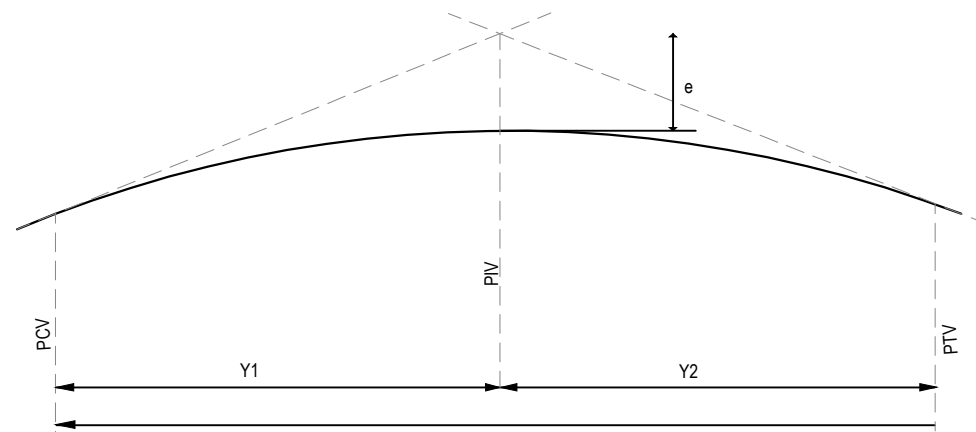
- R - RAI0
- AC - ÂNGULO CENTRAL
- \emptyset - ÂNGULO CENTRAL DO TRECHO CIRCULAR
- Lc - COMPRIMENTO DA CURVA DE TRANSIÇÃO
- DØ - DESENVOLVIMENTO DA CURVA CIRCULAR
- TS - PONTO DE INÍCIO DA CURVA DE TRANSIÇÃO
- SC - PONTO DE INÍCIO DA CURVA CIRCULAR
- CS - PONTO FINAL DA CURVA CIRCULAR
- Ts - TANGENTE EXTERNA DA CURVA
- ST - PONTO FINAL DA CURVA DE TRANSIÇÃO
- PI - PONTO DE INTERSEÇÃO



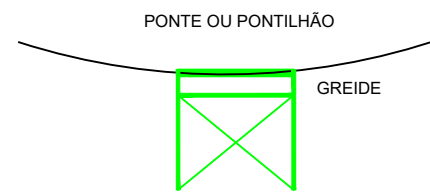
- R - RAI0
- AC - ÂNGULO CENTRAL
- T - TANGENTE
- D - DESENVOLVIMENTO
- PC - PONTO DE INÍCIO DA CURVA CIRCULAR
- PT - PONTO DE TANGENTE
- PI - PONTO DE INTERSEÇÃO

- CURVA DE NÍVEL
- POSTE
- VEGETAÇÃO
- MEIO-FIO EXISTENTE
- MURO
- CERCA
- PROJEÇÃO COBERTA/EDIFICAÇÃO
- MEIO-FIO PROJETADO
- 0 0+020 ALINHAMENTO (ESTACAS)
- BUEIRO A CONSTRUIR
- PONTE EXISTENTE
- SARJETÃO A CONSTRUIR
- CANALETA PROJETADA

CONVENÇÕES EM PERFIL



- PCV - PONTO DE CURVA VERTICAL
- PIV - PONTO DE INTERSEÇÃO VERTICAL
- PTV - PONTO DE TANGÊNCIA VERTICAL
- Y - PROJEÇÃO HORIZONTAL DO ARCO PARABÓLICO (PCV - PTV)
- Y1 - PROJEÇÃO HORIZONTAL DO 1º RAMO DA PARÁBOLA (PCV - PIV)
- Y2 - PROJEÇÃO HORIZONTAL DO 2º RAMO DA PARÁBOLA (PIV - PTV)
- e - FLEXA OU ORDENADA MÁXIMA DO ARCO

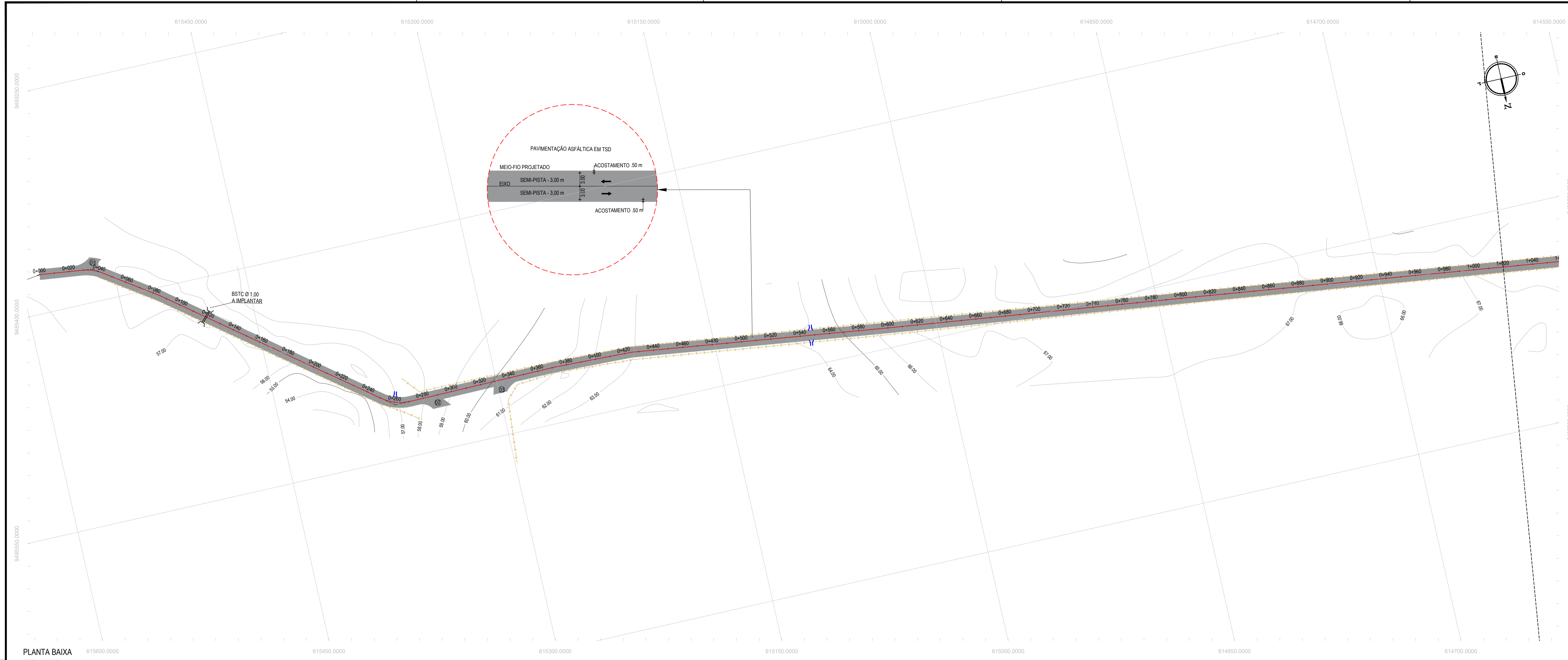


- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- PERFIL EM CORTE
- PERFIL EM ATERRO

BUEIROS A CONSTRUIR

- BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO
- BUEIRO DUPLO TUBULAR DE CONCRETO
- BUEIRO TRIPLO TUBULAR DE CONCRETO
- BUEIRO SIMPLES CAPEADO DE CONCRETO
- BUEIRO DUPLO CAPEADO DE CONCRETO
- BUEIRO TRIPLO CAPEADO DE CONCRETO

APROVAÇÃO APROVADO <small>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO</small> JOSÉ GLEISE ALVES FERNANDES Engenheiro Civil 56628/D		PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI/CE		OBRA: ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE TRECHOS	
PROJETISTA: LEONARDO SILVEIRA LIMA ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601581067		EMPRESA CONTRATADA: GEOPAC RUA CALIXTO MACHADO, N.º 27, SALA 04, BAIRRO PIRES FAÇANHA EUSEBIO/CE FONE: (85) 3241-3147 EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR		PROJETO: PROJETO GEOMÉTRICO CONTEÚDO / IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS: CONVENÇÕES APRESENTADAS EM PRANCHA	
		PRANCHA: 01/11		LOCAL: ARACATI/CE	
		DATA: JAN/2023		ESCALA: SEM ESCALA	
		CONTROLE: ARCT C23.37			



PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/1500

- LEGENDA - EM PLANTA**
- MEIO-FIO EXISTENTE
 - MEIO-FIO PROJETADO
 - CERCA
 - VIA SEM PAVIMENTO
 - MURO
 - EDIFICAÇÕES
 - BUERO A CONSTRUIR
 - DESCIDA D'ÁGUA A CONSTRUIR
 - CURVA DE NÍVEL
 - POSTE
 - SENTIDO DO ESCOAMENTO
 - ALINHAMENTO (ESTACAS)
 - VEGETAÇÃO
 - ÁQUIFERO
 - TRECHO PROJETADO

NOTAS

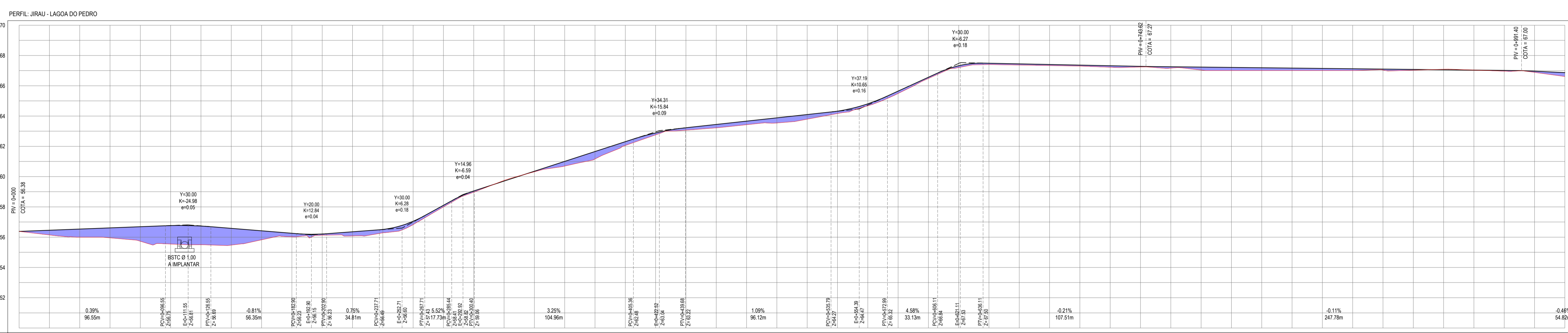
DATUM VERTICAL - ARBITRADO
 SISTEMA DE COORDENADAS - SIRGAS 2000
 MERIDIANO CENTRAL - 38° W GR
 PROJEÇÃO UNIVERSAL DE MERCATOR (UTM) - ZONA 24M

- LEGENDA - EM PERFIL**
- TERRENO NATURAL
 - TERRENO PROJETADO
 - PERFIL EM CORTE
 - PERFIL EM ATERRO

ÁREAS IRREGULARES

SEQUENCIA	ÁREA(m²)
01	46,82
02	62,82
03	57,03

* AS ÁREAS IRREGULARES FORAM PROJETADAS PARA SEREM CONTABILIZADAS NO ORÇAMENTO;



ESTACAS	COTAS PROJ	COTA VERMELHA
0+00	56.38	56.38
0+20	56.43	56.43
0+40	56.00	56.00
0+60	55.96	55.96
0+80	55.77	55.77
1+00	55.92	55.92
1+20	56.74	56.74
1+40	56.52	56.52
1+60	56.52	56.52
1+80	56.62	56.62
2+00	56.36	56.36
2+20	56.15	56.15
2+40	56.15	56.15
2+60	56.27	56.27
2+80	56.27	56.27
3+00	56.63	56.63
3+20	57.05	57.05
3+40	57.17	57.17
3+60	57.17	57.17
3+80	57.31	57.31
4+00	58.00	58.00
4+20	58.11	58.11
4+40	58.00	58.00
4+60	58.07	58.07
4+80	58.07	58.07
5+00	58.07	58.07
5+20	58.07	58.07
5+40	58.07	58.07
5+60	58.07	58.07
5+80	58.07	58.07
6+00	58.07	58.07
6+20	58.07	58.07
6+40	58.07	58.07
6+60	58.07	58.07
6+80	58.07	58.07
7+00	58.07	58.07
7+20	58.07	58.07
7+40	58.07	58.07
7+60	58.07	58.07
7+80	58.07	58.07
8+00	58.07	58.07
8+20	58.07	58.07
8+40	58.07	58.07
8+60	58.07	58.07
8+80	58.07	58.07
9+00	58.07	58.07
9+20	58.07	58.07
9+40	58.07	58.07
9+60	58.07	58.07
9+80	58.07	58.07
1+000	58.07	58.07

PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA: H 1/1.500 | V 1/150

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: *Leonardo Silveira Lima*
 LEONARDO SILVEIRA LIMA
 ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 091581067

PROPRIETÁRIO: *Jose Siles Alves Fernandes*
 APROVADO
 JOSÉ SILES ALVES FERNANDES
 Engenheiro Civil 35533 D
 Registro de Engenharia e Desenho Profissional

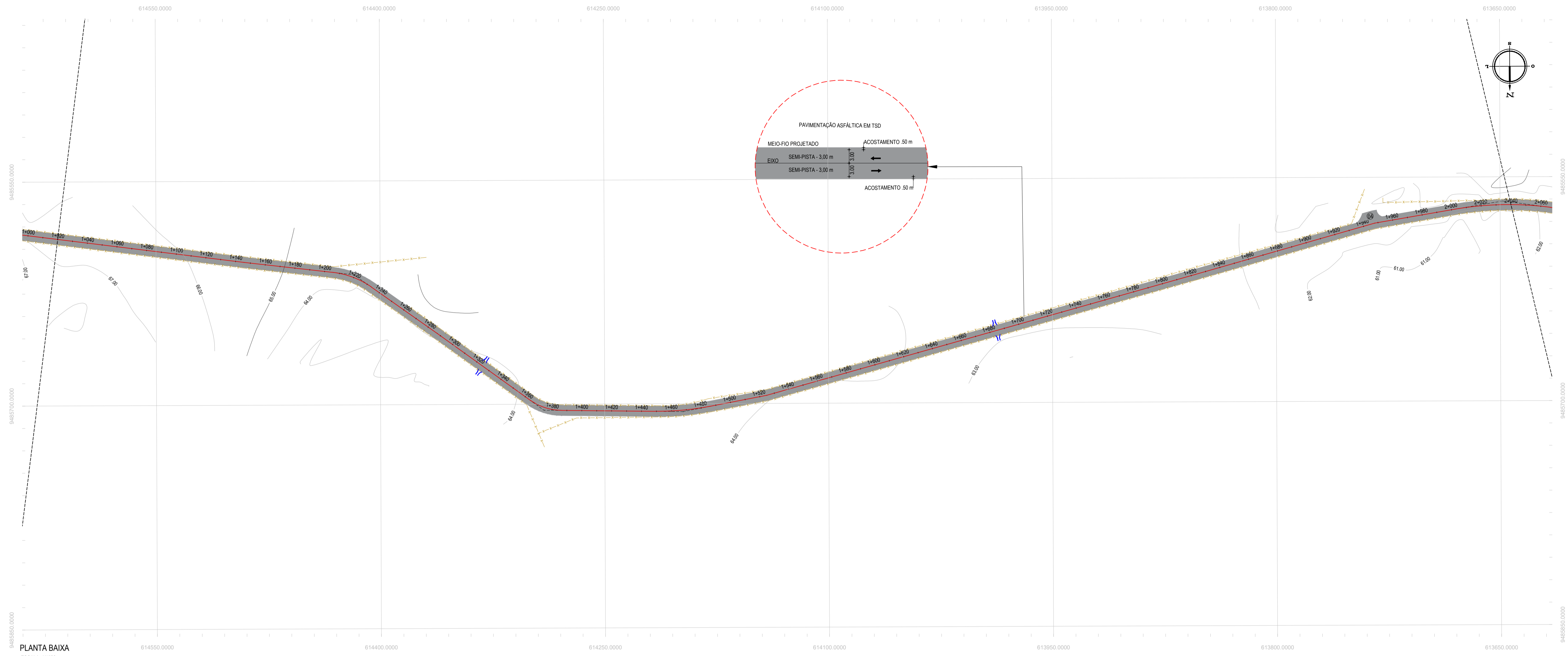
GEOPAC

RUA CALIXTO MACHADO, N.º 27, SALA 04
 BARRIO PRES FAGUNHA | LAGEADO
 FONE: (51) 341-3141 | E-MAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATICE

OBJETO:
ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE TRECHOS

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
 01. PLANTA BAIXA
 02. PERFIL LONGITUDINAL



PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/1500

- LEGENDA - EM PLANTA**
- MEIO-FIO EXISTENTE
 - MEIO-FIO PROJETADO
 - CERCA
 - VIA SEM PAVIMENTO
 - MURO
 - EDIFICAÇÕES
 - BUERO A CONSTRUIR
 - BENÇIDA D'ÁGUA A CONSTRUIR
 - CURVA DE NÍVEL
 - POSTE
 - SENTIDO DO ESCOAMENTO
 - ALINHAMENTO (ESTACAS)
 - VEGETAÇÃO
 - ÁQUIFERO
 - TRECHO PROJETADO

NOTAS

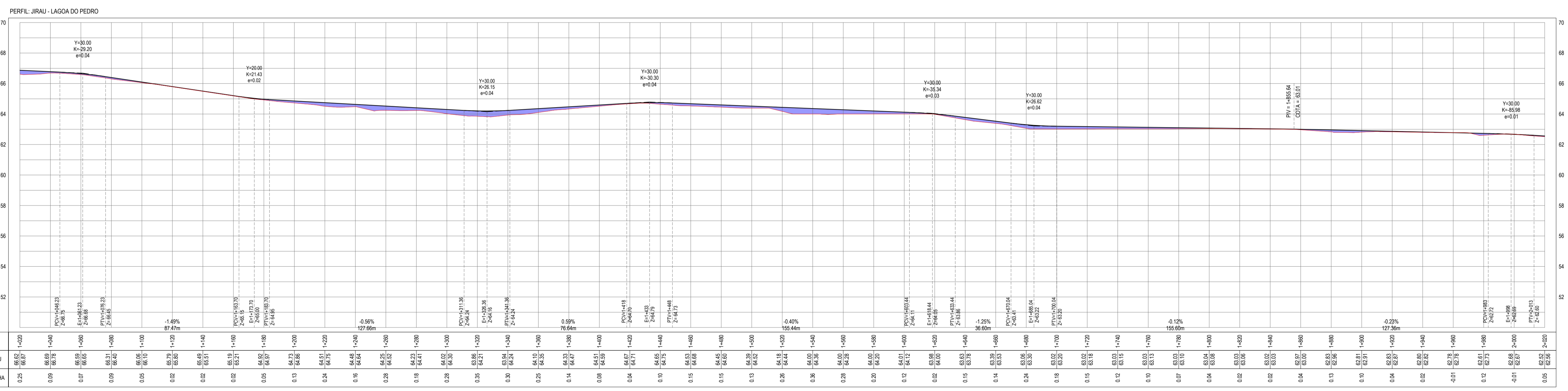
DATUM VERTICAL - ARBITRADO
 SISTEMA DE COORDENADAS - SIRGAS 2000
 MERIDIANO CENTRAL - 38° W GR
 PROJEÇÃO UNIVERSAL DE MERCATOR (UTM) - ZONA 24M

- LEGENDA - EM PERFIL**
- TERRENO NATURAL
 - TERRENO PROJETADO
 - PERFIL EM CORTE
 - PERFIL EM ATERRO

ÁREAS IRREGULARES

SEQUÊNCIA	ÁREA(m²)
04	62,08

* AS ÁREAS IRREGULARES FORAM PROJETADAS PARA SEREM CONTABILIZADAS NO ORÇAMENTO;



ESTACAS	COTA TI PROJ	COTA VERMELHA
1+000	66,67	67,20
1+050	66,78	67,31
1+100	66,89	67,42
1+150	66,99	67,52
1+200	67,09	67,63
1+250	67,19	67,73
1+300	67,29	67,84
1+350	67,39	67,94
1+400	67,49	68,05
1+450	67,59	68,15
1+500	67,69	68,26
1+550	67,79	68,36
1+600	67,89	68,47
1+650	67,99	68,57
1+700	68,09	68,68
1+750	68,19	68,78
1+800	68,29	68,89
1+850	68,39	68,99
1+900	68,49	69,10
1+950	68,59	69,20
2+000	68,69	69,31

PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA: H 1/1.500 | V 1/150

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: LEONARDO SILVEIRA LIMA
 ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 091581067

PROPRIETÁRIO: APROVADO
 JOSE DELEZ ARAÚJO FERREIRA
 Engenheiro Civil - RNP: 091581067

GEOPAC

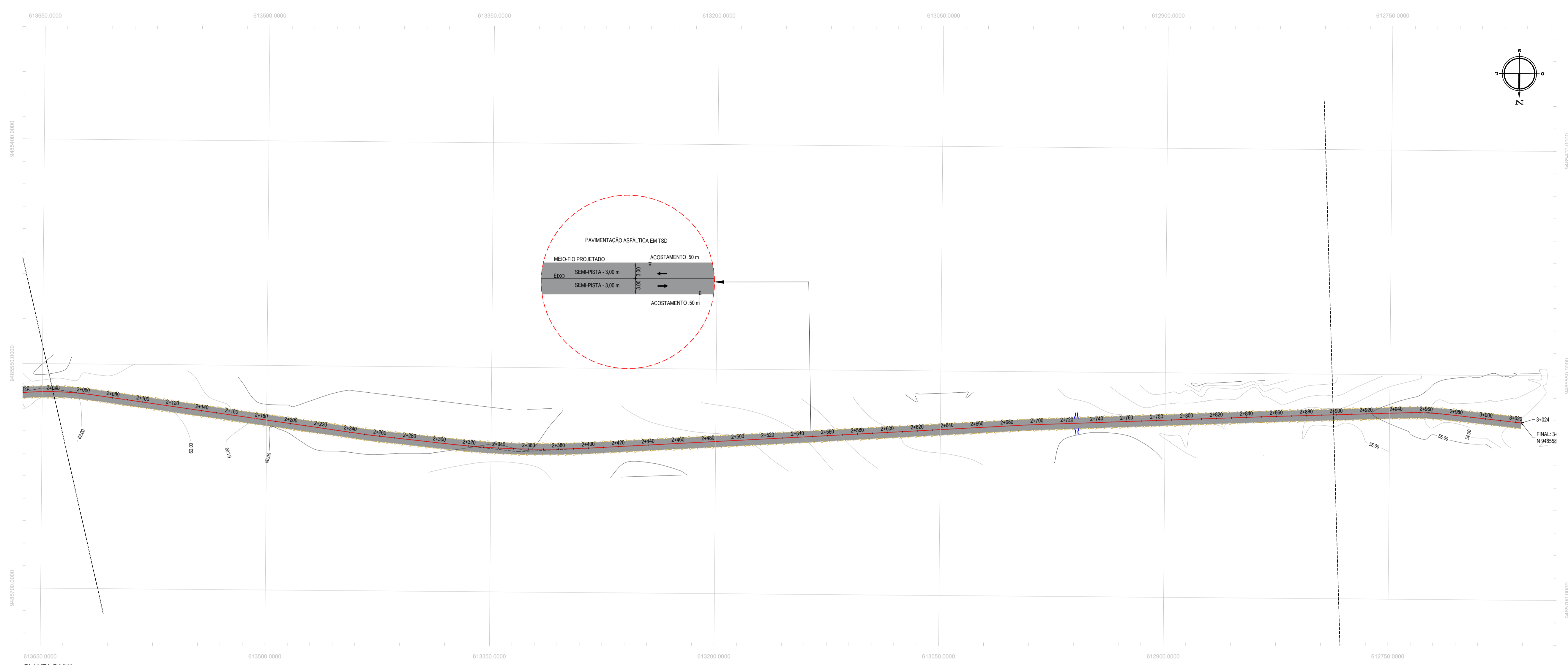
RUA CALIXTO MACHADO, N.º 27, SALA 04
 BARRIO PRES. FAGUNHA | LUBERDICE
 FONE: (85) 341-3141 | E-MAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATICE

PROJETO: ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE TRECHOS

PROJETO GEOMÉTRICO - TRECHO JIRAU - LAGOA DO PEDRO

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
 01. PLANTA BAIXA
 02. PERFIL LONGITUDINAL



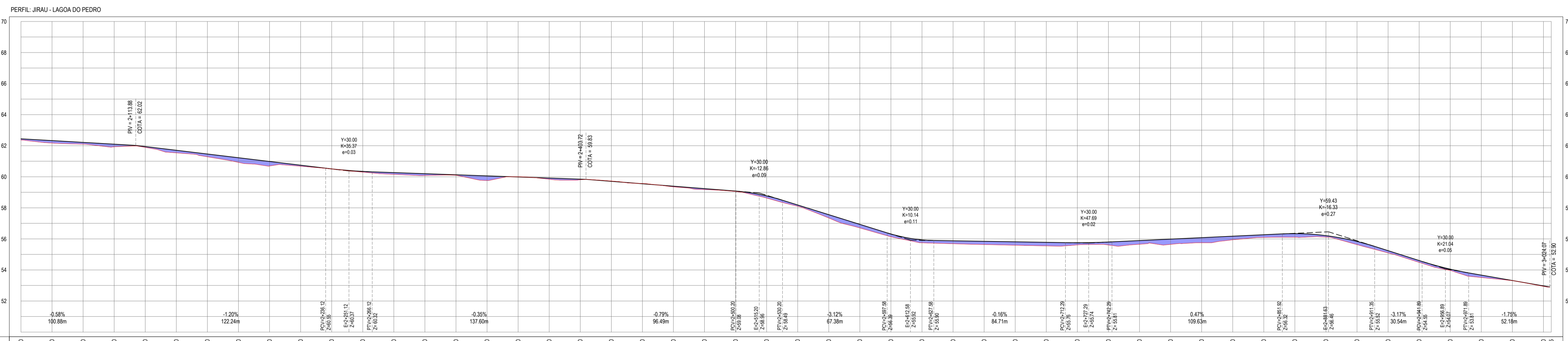
PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/1500

- LEGENDA - EM PLANTA**
- MEIO-FIO EXISTENTE
 - MEIO-FIO PROJETADO
 - CERCA
 - VIA SEM PAVIMENTO
 - MURO
 - EDIFICAÇÕES
 - BUEIRO A CONSTRUIR
 - DESCIDA D'ÁGUA A CONSTRUIR
 - CURVA DE NÍVEL
 - POSTE
 - SENTIDO DO ESCOAMENTO
 - ALINHAMENTO (ESTACAS)
 - VEGETAÇÃO
 - AQUÍFERO
 - TRECHO PROJETADO

NOTAS

DATUM VERTICAL - ARBITRADO
SISTEMA DE COORDENADAS - SIRGAS 2000
MERIDIANO CENTRAL - 50° W GR
PROJEÇÃO UNIVERSAL DE MERCATOR (UTM) - ZONA 24M

- LEGENDA - EM PERFIL**
- TERRENO NATURAL
 - TERRENO PROJETADO
 - PERFIL EM CORTE
 - PERFIL EM ATERRO



ESTACAS	COTA TN PROJ	COTA VERMELHA
0+00	62.38	62.45
0+10	62.17	62.23
0+20	62.10	62.22
0+30	61.95	61.93
0+40	61.88	61.85
0+50	61.82	61.77
0+60	61.75	61.72
0+70	61.68	61.63
0+80	61.60	61.55
0+90	61.52	61.48
1+00	61.45	61.40
1+10	61.38	61.33
1+20	61.30	61.25
1+30	61.22	61.18
1+40	61.15	61.10
1+50	61.08	61.03
1+60	61.00	60.95
1+70	60.92	60.88
1+80	60.85	60.80
1+90	60.78	60.73
2+00	60.70	60.65
2+10	60.62	60.58
2+20	60.55	60.50
2+30	60.48	60.43
2+40	60.40	60.35
2+50	60.32	60.28
2+60	60.25	60.20
2+70	60.18	60.13
2+80	60.10	60.05
2+90	60.02	59.98
3+00	59.95	59.90

PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA: H 1/1.500 | V 1/150

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: *Leonardo Silveira Lima*
LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0915581987

PROPRIETÁRIO: *João Queiroz dos Reis*
APROVADO
JOÃO QUEIROZ DOS REIS
Engenheiro Civil 205.135.02
Engenharia de Engenharia Civil
e Desenhos Técnicos

GEO PAC

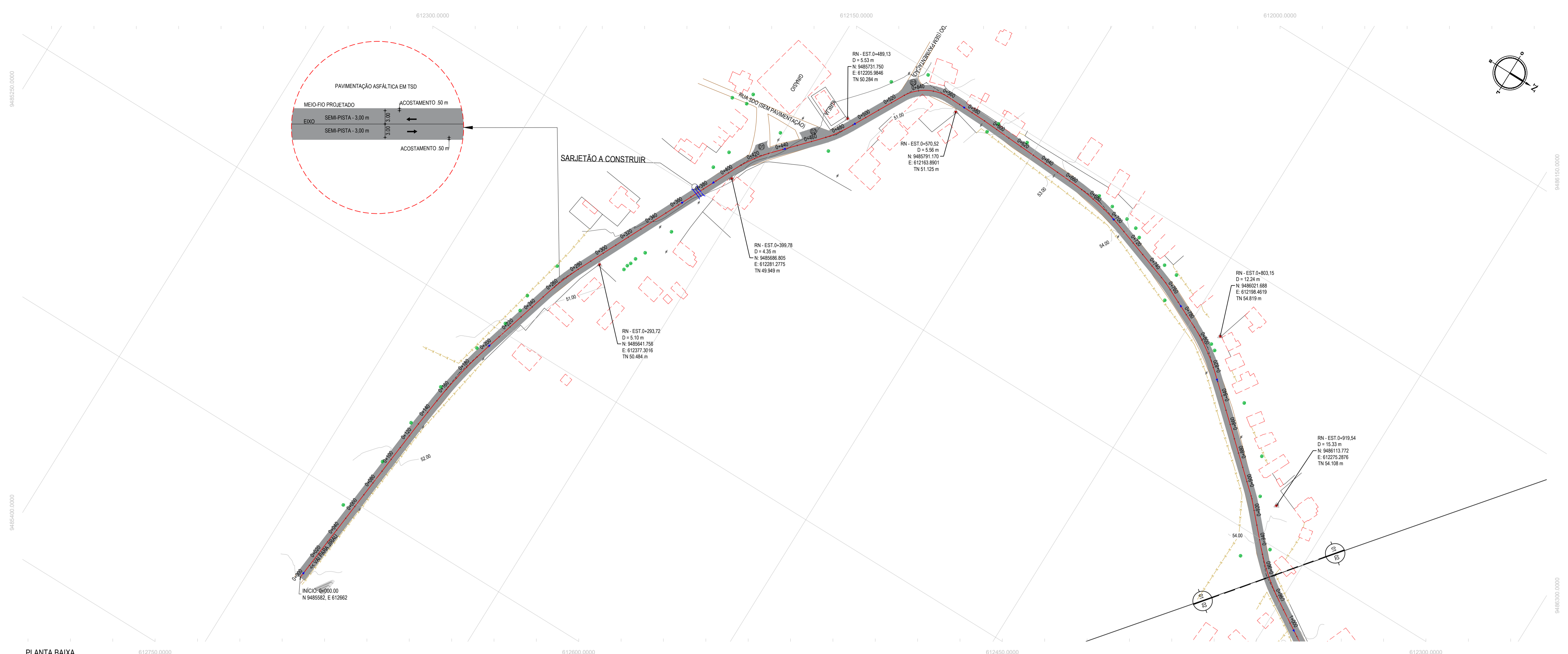
RUA CALIXTO MACHADO, N.º 27, SALA 04
BARRIO PRES FAGUNHA | LAGEADO/PE
FONE: (51) 341.3141 | E-MAIL: GEO.PAC@GEO.PAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATICE

OBRA:
ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE TRECHOS

TRECHO:
PROJETO GEOMÉTRICO - TRECHO JIRAU - LAGOA DO PEDRO

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
01. PLANTA BAIXA
02. PERFIL LONGITUDINAL



PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/1500

LEGENDA - EM PLANTA

MEIO-FIO EXISTENTE	30 28 28 30 CURVA DE NÍVEL
MEIO-FIO PROJETADO	POSTE
CERCA	SENTIDO DO ESCOAMENTO
VIA SEM PAVIMENTO	0+000 ALINHAMENTO (ESTACAS)
MURO	VEGETAÇÃO
EDIFICAÇÕES	ÁQUIFERO
BUENOS AIRES A CONSTRUIR	TRECHO PROJETADO
DESCIDA D'ÁGUA A CONSTRUIR	
SARJETÃO A CONSTRUIR	

NOTAS
DATUM VERTICAL - ARBITRADO
SISTEMA DE COORDENADAS - SIRGAS 2000
MERIDIANO CENTRAL - 38° W GS
PROJEÇÃO UNIVERSAL DE MERCATOR (UTM) - ZONA 24M

LEGENDA - EM PERFIL

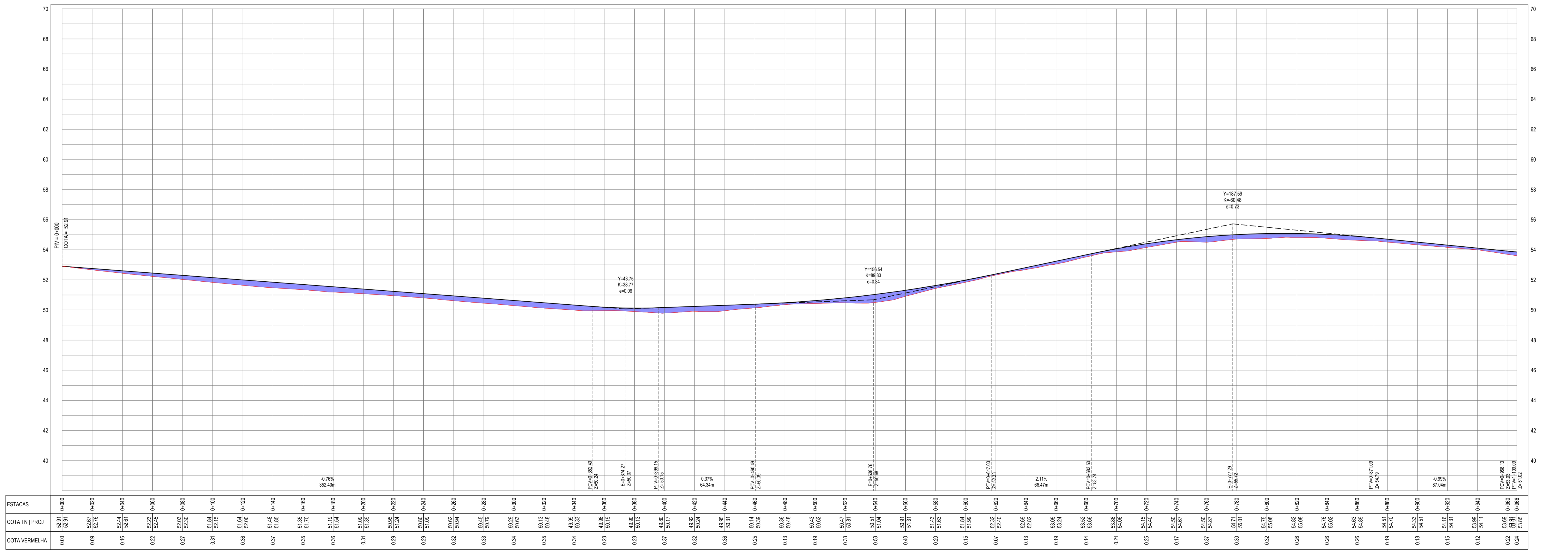
TERRENO NATURAL	TERRENO PROJETADO
PERFIL EM CORTE	PERFIL EM ATERRO

ÁREAS IRREGULARES

SEQUENCIA	ÁREA(m²)
01	44,24
02	74,32
03	50,61

* AS ÁREAS IRREGULARES FORAM PROJETADAS PARA SEREM CONTABILIZADAS NO ORÇAMENTO;

PERFIL: TRECHO LAGOA DO PEDRO - LAGOA NOVA



ESTACAS	0+00	0+100	0+200	0+300	0+400	0+500	0+600	0+700	0+800	0+900	0+999.99
COTA TN PROJ	52.31	52.31	52.67	52.76	52.84	52.83	52.83	52.83	52.83	52.83	52.31
COTA VERMELHA	52.31	52.31	52.67	52.76	52.84	52.83	52.83	52.83	52.83	52.83	52.31

PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA: H 1/1.500 | V 1/150

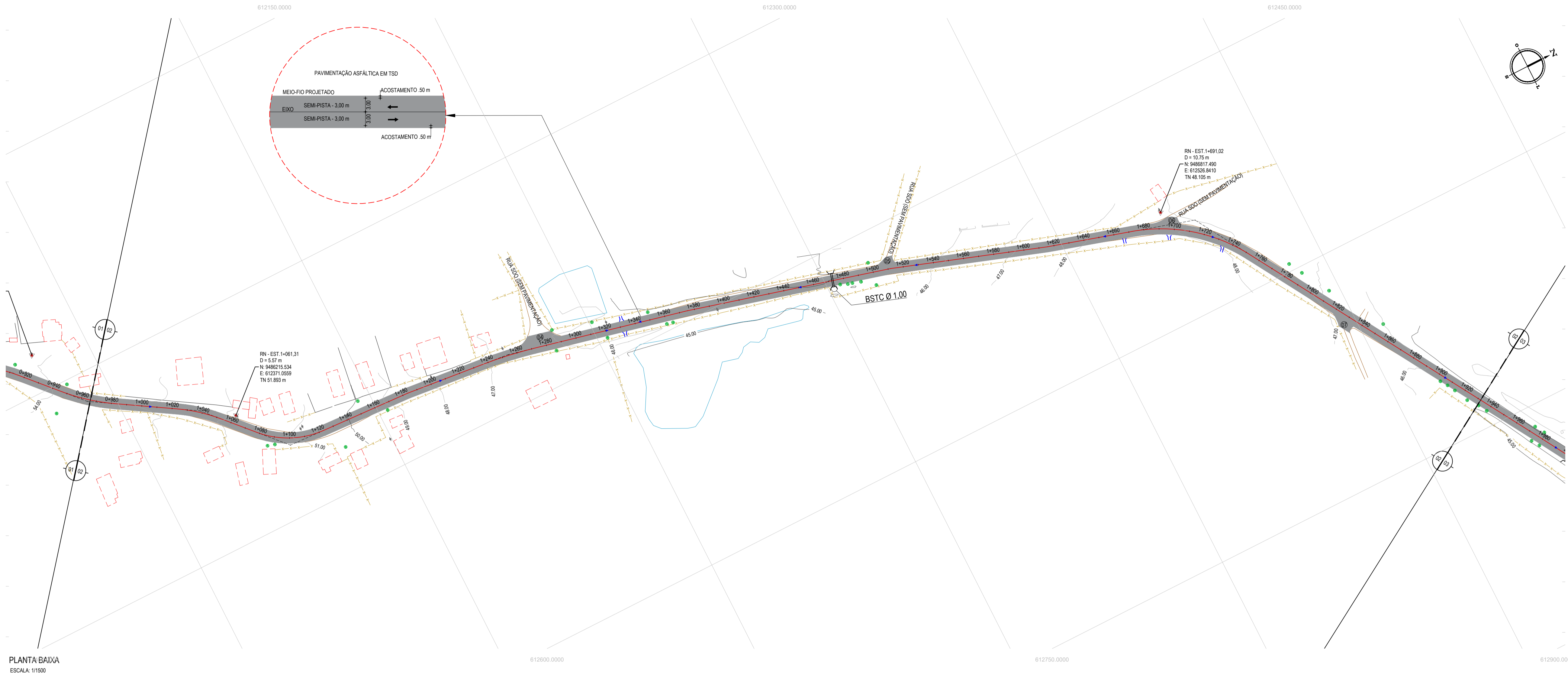
ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA LEONARDO SILVEIRA LIMA ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0511581987	PROPRIETÁRIO APROVADO JOSÉ ANTONIO DA SILVA FERREIRA Engenheiro Civil - RNP: 0511581987
--	---

GEOPAC
RUA CALIXTO MACHADO, N° 27, SALA 04
BARRIO PRES. FAGUNHA | LAGEADO
FONE: (51) 3411-5141 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PROJETO GEOMÉTRICO - TRECHO LAGOA DO PEDRO - LAGOA NOVA
IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
01. PLANTA BAIXA
02. PERFIL LONGITUDINAL

LOCAL LAGOA DO PEDRO - LAGOA NOVA, ARACATICE	DATA OUT/2022	PRONCHA 05-11
DESENHISTA RODRIGO BARBOSA	ESCALA INDICADA	CONTROLE ARCT 223.37



- LEGENDA - EM PLANTA**
- MEIO-FIO EXISTENTE
 - MEIO-FIO PROJETADO
 - CERCA
 - VIA SEM PAVIMENTO
 - MURO
 - EDIFICAÇÕES
 - BUERO A CONSTRUIR
 - DESCIDA D'ÁGUA A CONSTRUIR
 - SARJETÃO A CONSTRUIR
 - CURVA DE NÍVEL
 - POSTE
 - SENTIDO DO ESCOAMENTO
 - ALINHAMENTO (ESTACAS)
 - VEGETAÇÃO
 - ÁQUIFERO
 - TRECHO PROJETADO

NOTAS

DATUM VERTICAL - ARBITRADO
 SISTEMA DE COORDENADAS - SIRGAS 2000
 MERIDIANO CENTRAL - 38° W GS
 PROJEÇÃO UNIVERSAL DE MERCATOR (UTM) - ZONA 24M

- LEGENDA - EM PERFIL**
- TERRENO NATURAL
 - PERFIL EM CORTE
 - BSTC A CONSTRUIR
 - TERRENO PROJETADO
 - PERFIL EM ATERRO

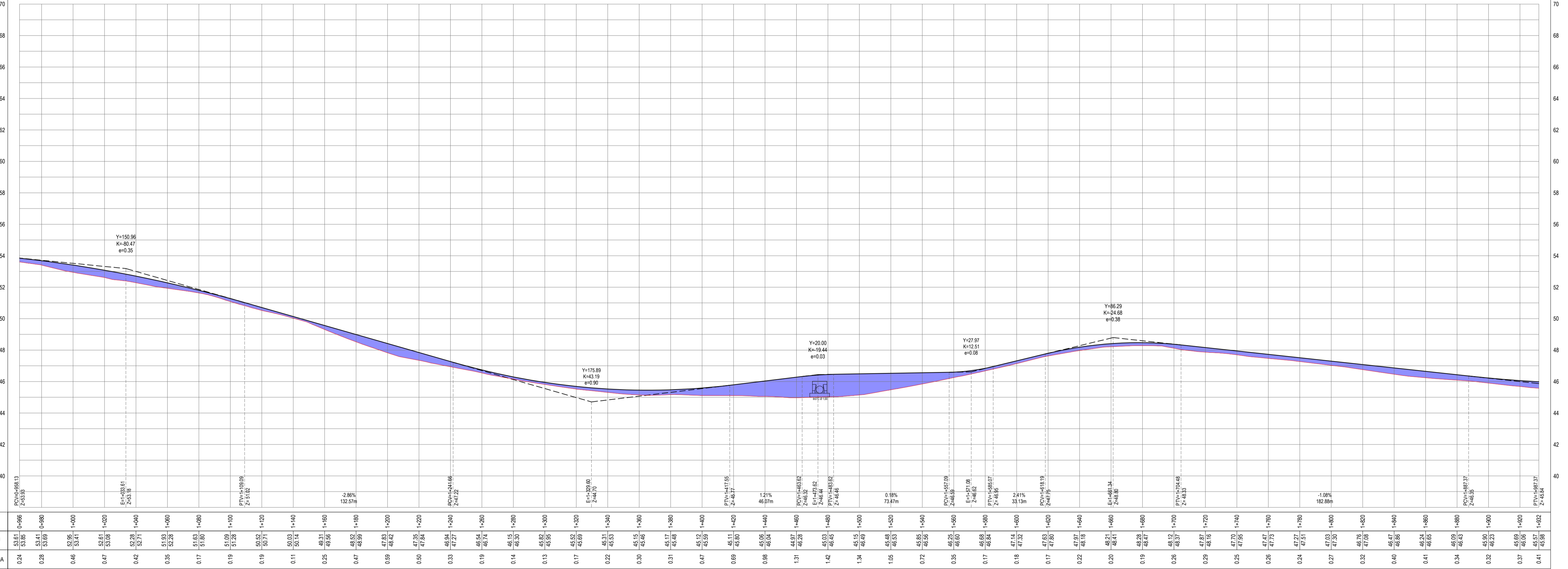
ÁREAS IRREGULARES

SEQUÊNCIA	ÁREA(m²)
04	101,70
05	35,87
06	49,66
07	55,55

* AS ÁREAS IRREGULARES FORAM PROJETADAS PARA SEREM CONTABILIZADAS NO ORÇAMENTO;

PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/1500

PERFIL: TRECHO LAGOA DO PEDRO - LAGOA NOVA



ESTACAS	COTA TN PROJ	COTA VERMELHA
0.24	53.61	53.66
0.28	53.41	53.46
0.46	52.96	53.01
0.47	52.91	52.96
0.42	52.78	52.83
0.35	52.53	52.58
0.17	51.92	51.97
0.19	51.78	51.83
0.19	50.92	50.97
0.11	50.03	50.08
0.25	49.31	49.36
0.47	48.99	49.04
0.59	47.83	47.88
0.50	47.35	47.40
0.33	46.59	46.64
0.19	46.24	46.29
0.14	46.23	46.28
0.13	46.52	46.57
0.17	45.99	46.04
0.22	45.31	45.36
0.30	45.15	45.20
0.31	45.17	45.22
0.47	45.12	45.17
0.69	45.11	45.16
0.88	45.05	45.10
1.31	44.97	45.02
1.42	45.03	45.08
1.34	45.15	45.20
1.05	45.48	45.53
0.72	45.52	45.57
0.35	46.02	46.07
0.17	46.84	46.89
0.18	47.14	47.19
0.17	47.63	47.68
0.22	47.97	48.02
0.20	48.21	48.26
0.19	48.28	48.33
0.26	48.12	48.17
0.29	47.97	48.02
0.25	47.70	47.75
0.26	47.47	47.52
0.24	47.27	47.32
0.27	47.35	47.40
0.32	46.76	46.81
0.40	46.47	46.52
0.41	46.24	46.29
0.34	46.09	46.14
0.32	45.90	45.95
0.37	45.69	45.74
0.41	45.57	45.62

PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA: H 1/1500 | V 1/150

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: *Leonardo Silveira Lima*
 LEONARDO SILVEIRA LIMA
 ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0511581987

PROPRIETÁRIO: *Robson Barboza*
 ROSSON BARBOZA

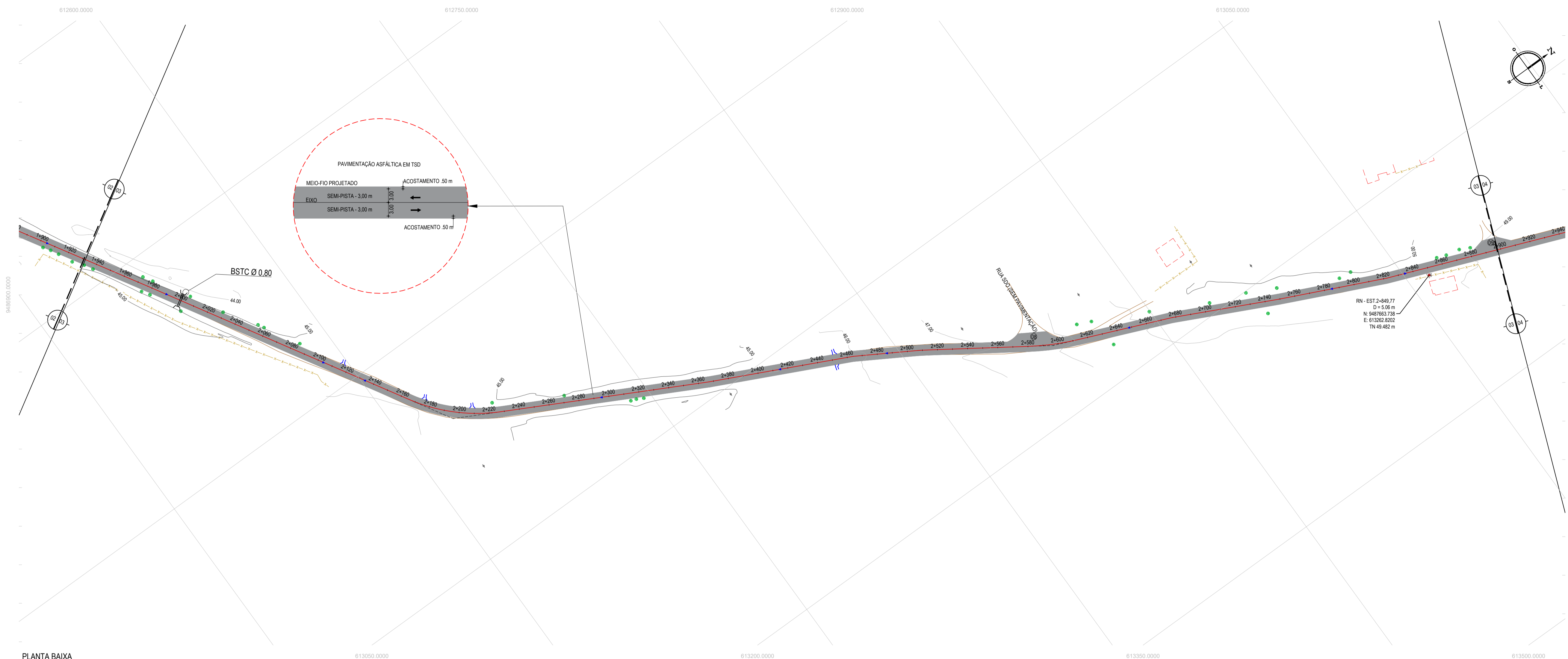
APROVADO
 2024 OUT 06 10:30
 Engenheiro Civil 56335 D
 Associação de Engenharia e Desenho Urbanista

GEO PAC

RUA CALIXTO MACHADO, N.º 27, SALA 04
 BARRIO PRES FAGUNHA | LAGOA NOVA
 FONE: (85) 3443-3141 | E-MAIL: GEOPAC@GEO.PAC.COM.BR

PROJETO GEOMÉTRICO - TRECHO LAGOA DO PEDRO - LAGOA NOVA

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
 01: PLANTA BAIXA
 02: PERFIL LONGITUDINAL



PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/1500

LEGENDA - EM PLANTA

- MEIO-FIO EXISTENTE
- MEIO-FIO PROJETADO
- CERCA
- VIA SEM PAVIMENTO
- MURO
- EDIFICAÇÕES
- BUEIRO A CONSTRUIR
- DESCIDA D'ÁGUA A CONSTRUIR
- SARJETÃO A CONSTRUIR
- CURVA DE NÍVEL
- POSTE
- SENTIDO DO ESCOAMENTO
- ALINHAMENTO (ESTACAS)
- VEGETAÇÃO
- ÁQUIFERO
- TRECHO PROJETADO

NOTAS
DATUM VERTICAL - ARBITRADO
SISTEMA DE COORDENADAS - SIRGAS 2000
MERIDIANO CENTRAL - 38° W GR
PROJEÇÃO UNIVERSAL DE MERCATOR (UTM) - ZONA 24M

LEGENDA - EM PERFIL

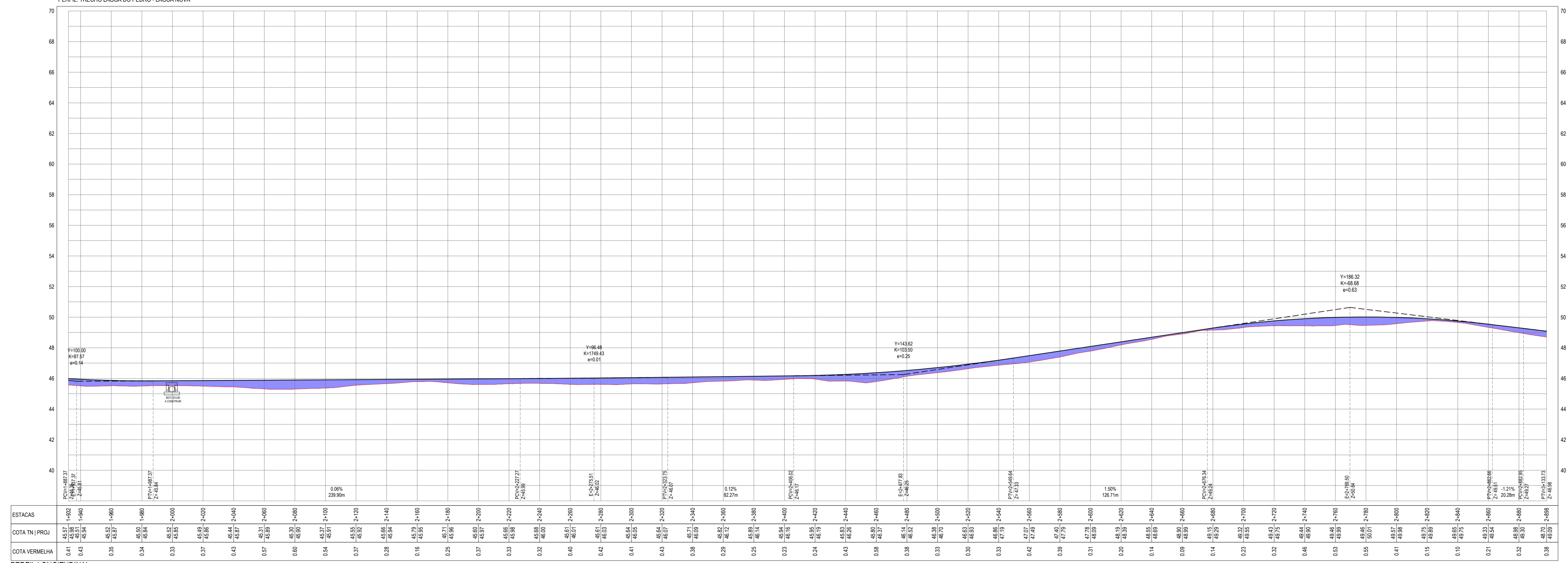
- TERRENO NATURAL
- PERFIL EM CORTE
- BSTD A CONSTRUIR
- TERRENO PROJETADO
- PERFIL EM ATERRO

ÁREAS IRREGULARES

ÁREAS IRREGULARES	
SEQUÊNCIA	ÁREA(m²)
05	140,02
09	89,93

* AS ÁREAS IRREGULARES FORAM PROJETADAS PARA SEREM CONTABILIZADAS NO ORÇAMENTO.

PERFIL: TRECHO LAGOA DO PEDRO - LAGOA NOVA



ESTACAS	1+000	1+100	1+200	1+300	1+400	1+500	1+600	1+700	1+800	1+900	2+000	2+100	2+200	2+300	2+400	2+500	2+600	2+700	2+800	2+900	
COTA TN [PROJ]	45,57	45,51	45,34	45,22	45,05	44,84	44,61	44,36	44,10	43,83	43,55	43,26	42,96	42,65	42,33	42,00	41,66	41,31	40,95	40,58	40,20
COTA VERMELHA	44,1	43,81	43,4	42,9	42,4	41,9	41,4	40,9	40,4	39,9	39,4	38,9	38,4	37,9	37,4	36,9	36,4	35,9	35,4	34,9	34,4

ESCALA: H 1/1.500 | V 1/150

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA LEONARDO SILVEIRA LIMA ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0915581067	PROPRIETÁRIO APROVADO JOSE RAFAEL SILVA FERNANDES Engenheiro Civil - RNP: 0915581067 e Diretor de Engenharia e Desenho
--	---

APPROVAÇÃO

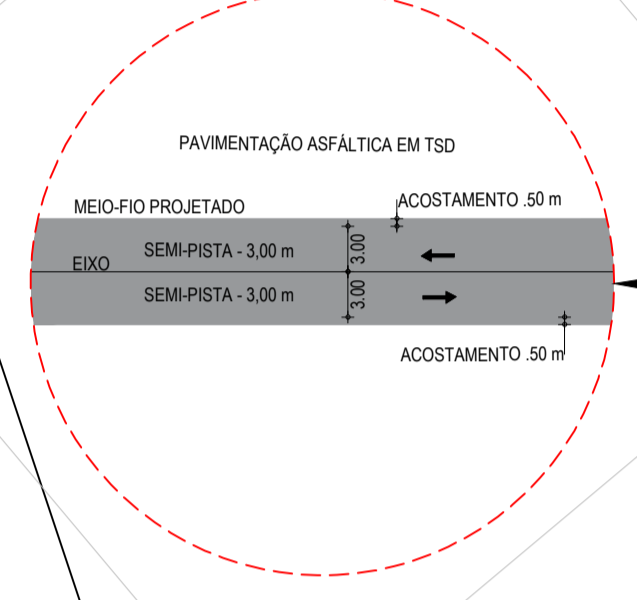
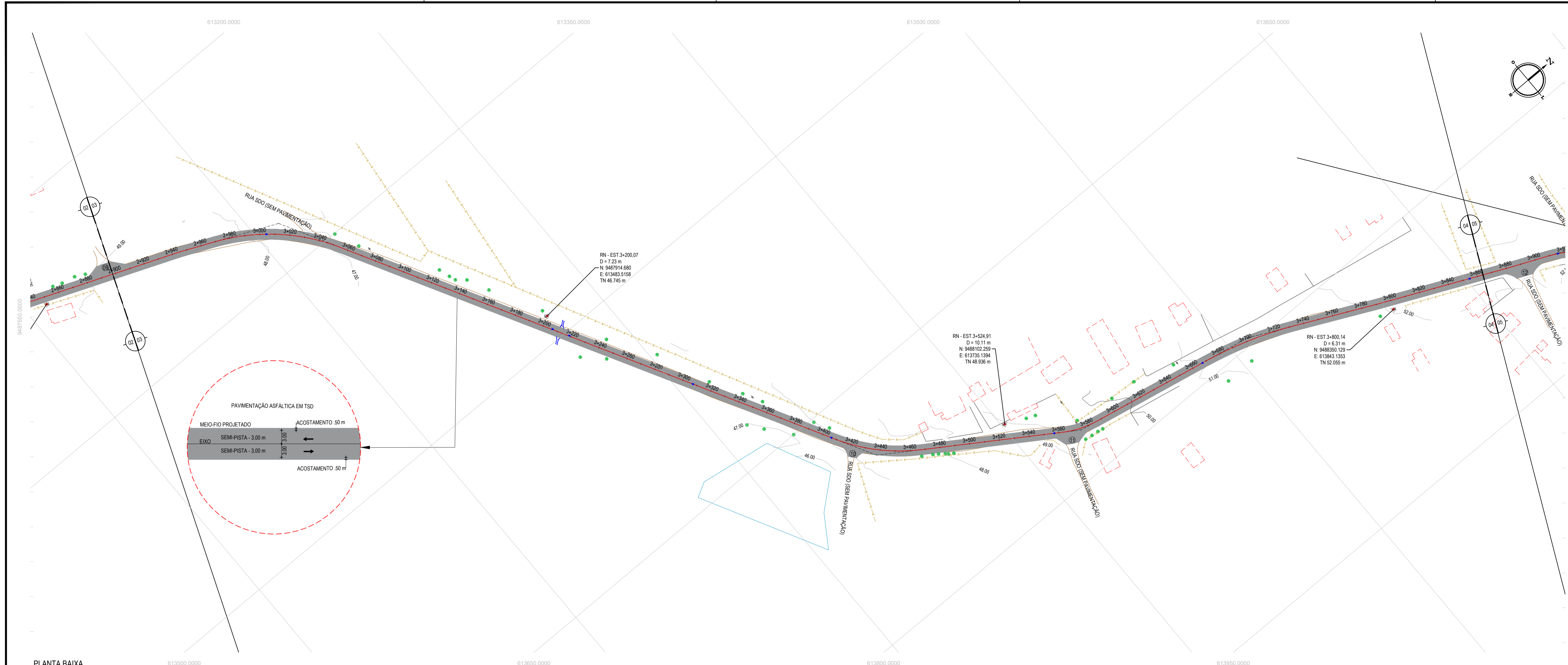
GEO PAC - RUA CALIXTO MACHADO, N.º 27, SALA 04, BARRIO PRES FAGNANI | LAGEADO, RS

PROPRIETÁRIO: PRAEFEITURA MUNICIPAL DE ARACATICE

PROJETO: ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE TRECHOS

PROJETO GEOMÉTRICO - TRECHO LAGOA DO PEDRO - LAGOA NOVA

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
01 - PLANTA BAIXA
02 - PERFIL LONGITUDINAL



- LEGENDA - EM PLANTA**
- MEIO-FIO EXISTENTE
 - MEIO-FIO PROJETADO
 - CERCA
 - VIA SEM PAVIMENTO
 - MURO
 - EDIFICAÇÕES
 - BUERO A CONSTRUIR
 - DESCIDA D'ÁGUA A CONSTRUIR
 - SARJETÃO A CONSTRUIR
 - CURVA DE NÍVEL
 - POSTE
 - SENTIDO DO ESCOAMENTO
 - ALINHAMENTO (ESTACAS)
 - VEGETAÇÃO
 - ÁQUIFERO
 - TRECHO PROJETADO

NOTAS

DATUM VERTICAL - ARBITRADO
 SISTEMA DE COORDENADAS - SIRGAS 2000
 MERIDIANO CENTRAL - 38° W GS
 PROJEÇÃO UNIVERSAL DE MERCATOR (UTM) - ZONA 24M

- LEGENDA - EM PERFIL**
- TERRENO NATURAL
 - TERRENO PROJETADO
 - PERFIL EM CORTE
 - PERFIL EM ATERRO

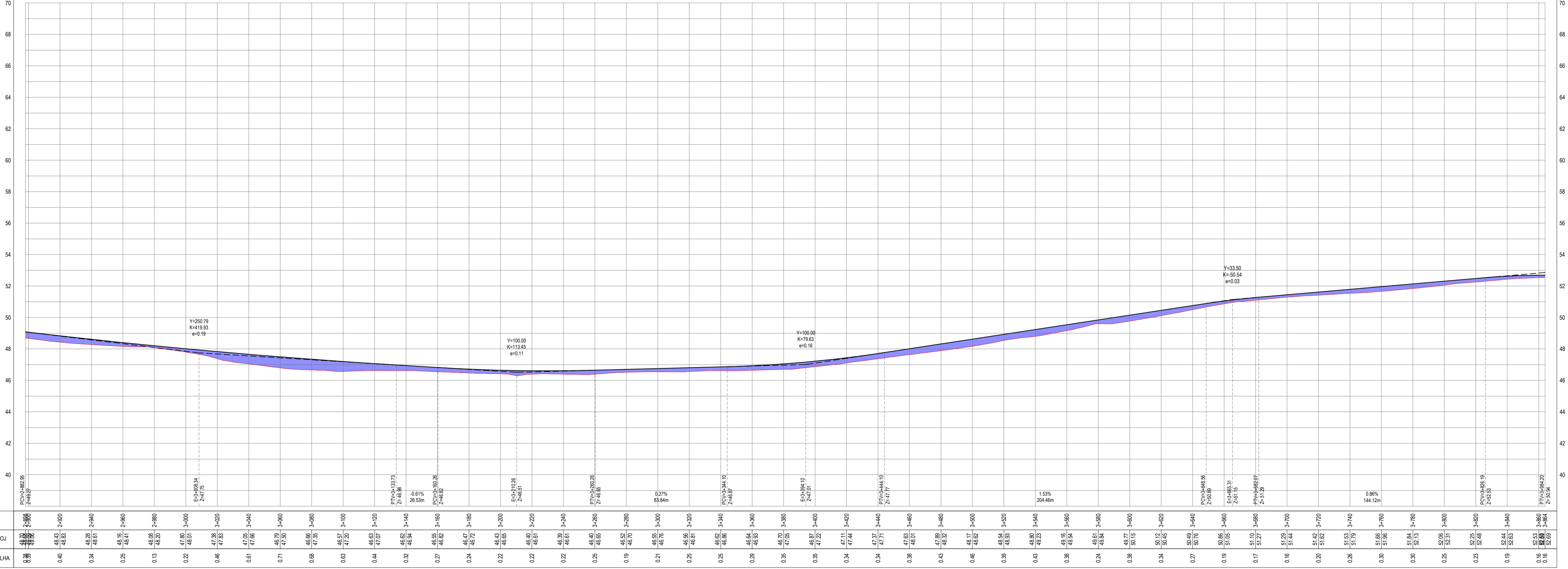
ÁREAS IRREGULARES

SEQUENCIA	ÁREA(m²)
10	41,05
11	74,36
12	85,36

* AS ÁREAS IRREGULARES FORAM PROJETADAS PARA SEREM CONTABILIZADAS NO ORÇAMENTO;

PLANTA BAIXA
 ESCALA: 1/1500

PERFIL: TRECHO LAGOA DO PEDRO - LAGOA NOVA



ESTACAS	0+00	0+10	0+20	0+30	0+40	0+50	0+60	0+70	0+80	0+90	1+00	1+10	1+20	1+30	1+40	1+50	1+60	1+70	1+80	1+90	2+00	2+10	2+20	2+30	2+40	2+50		
COTA TN PROJ	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	
COTA VERMELHA	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00

PERFIL LONGITUDINAL
 ESCALA: H 1/1500 | V 1/150

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: *Leonardo Silveira Lima*
 LEONARDO SILVEIRA LIMA
 ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 091581987

PROPRIETÁRIO: *Jose Guilherme Soares*
 JOSÉ GUILHERME SOARES FERNANDES
 ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 091581987

GEO PAC

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATICE

PROJETO: ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE TRECHOS

PROJETO GEOMÉTRICO - TRECHO LAGOA DO PEDRO - LAGOA NOVA

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
 01 - PLANTA BAIXA
 02 - PERFIL LONGITUDINAL



- ### LEGENDA - EM PLANTA
- MEIO-FIO EXISTENTE
 - MEIO-FIO PROJETADO
 - CERCA
 - VIA SEM PAVIMENTO
 - MURO
 - EDIFICAÇÕES
 - BUEIRO A CONSTRUIR
 - DESCIDA D'ÁGUA A CONSTRUIR
 - SARJETÃO A CONSTRUIR
 - CURVA DE NÍVEL
 - POSTE
 - SENTIDO DO ESCOAMENTO
 - ALINHAMENTO (ESTACAS)
 - VEGETAÇÃO
 - ÁQUIFERO
 - TRECHO PROJETADO
 - PONTE EXISTENTE

NOTAS

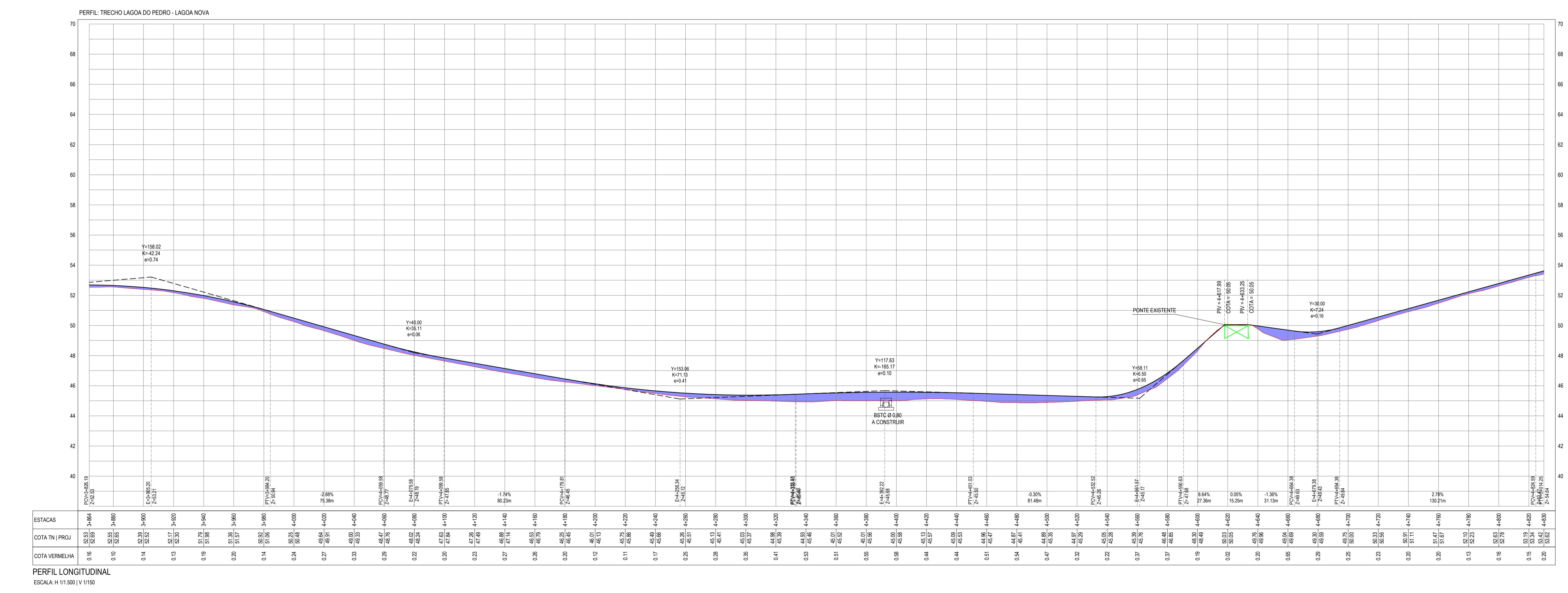
DATUM VERTICAL - ARBITRADO
SISTEMA DE COORDENADAS - SIRGAS 2000
MERIDIANO CENTRAL - 38° W GS
PROJEÇÃO UNIVERSAL DE MERCATOR (UTM) - ZONA 24M

- ### LEGENDA - EM PERFIL
- TERRENO NATURAL
 - TERRENO PROJETADO
 - PERFIL EM CORTE
 - PERFIL EM ATERRO
 - BSTC A CONSTRUIR
 - PONTE EXISTENTE

ÁREAS IRREGULARES

SEQUÊNCIA	ÁREA(m²)
13	44,84
14	63,53
15	30,62
16	34,89
17	70,01
18	30,46
19	49,16

* AS ÁREAS IRREGULARES FORAM PROJETADAS PARA SEREM CONTABILIZADAS NO ORÇAMENTO.



ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 091581987

PROPRIETÁRIO: APROVADO
JOSE ALEIXE ALVES FERNANDES
Engenheiro Civil 33553-0
Bacharelado em Engenharia de Transportes e Danos na Infra-estrutura Urbana

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATICE

ADQUISIÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE TRECHOS

PROJETO GEOMÉTRICO - TRECHO LAGOA DO PEDRO - LAGOA NOVA

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
01: PLANTA BAIXA
02: PERFIL LONGITUDINAL

LOCAL: LAGOA DO PEDRO - LAGOA NOVA/ARACATICE

DATA: OUT/2022

PRONCHIA: 09-11

DESENHO: ROSSON BARBOSA

ESCALA: INDICADA

CONTROLE: ARCT/22.37



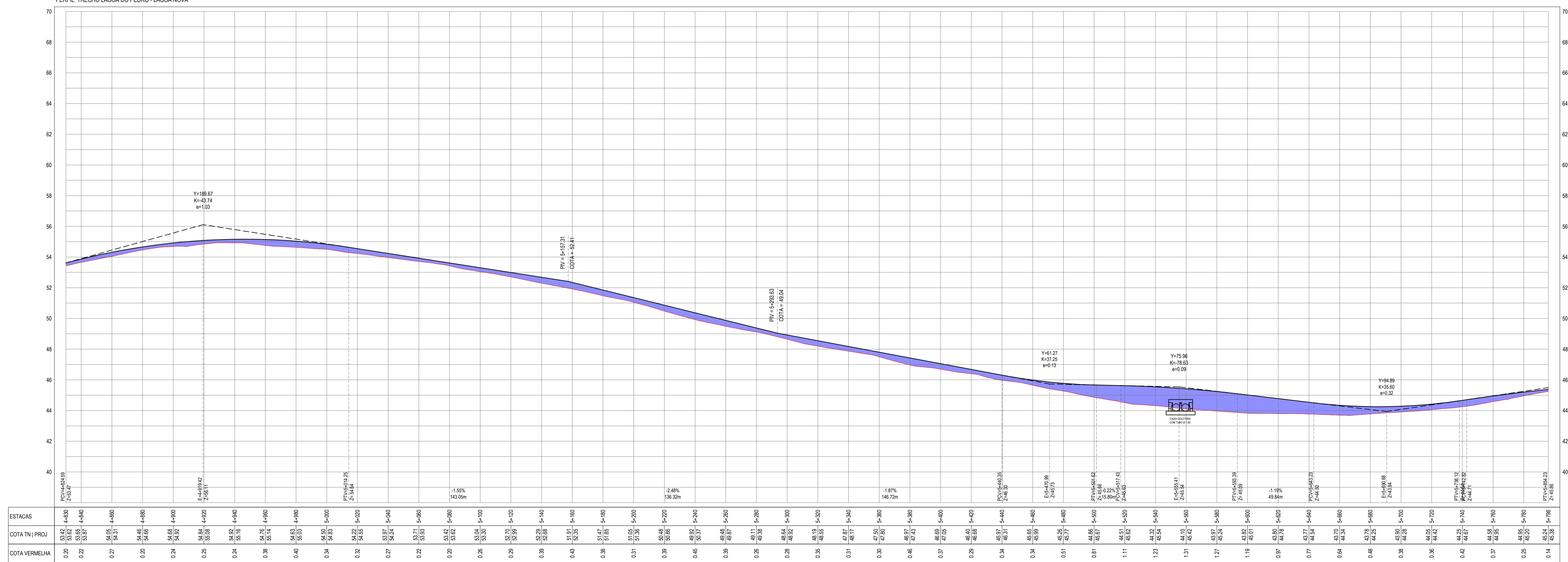
- LEGENDA - EM PLANTA**
- MEIO-FIO EXISTENTE
 - MEIO-FIO PROJETADO
 - CERCA
 - VIA SEM PAVIMENTO
 - MURO
 - EDIFICAÇÕES
 - BUERO A CONSTRUIR
 - DESCIDA D'ÁGUA A CONSTRUIR
 - SARJETÃO A CONSTRUIR
 - CURVA DE NÍVEL
 - POSTE
 - SENTIDO DO ESCOAMENTO
 - ALINHAMENTO (ESTACAS)
 - VEGETAÇÃO
 - ÁQUIFERO
 - TRECHO PROJETADO
 - CANALETA PROJETADA

NOTAS

DATUM VERTICAL - ARBITRADO
SISTEMA DE COORDENADAS - SIRGAS 2000
MERIDIANO CENTRAL - 38° W GR
PROJEÇÃO UNIVERSAL DE MERCATOR (UTM) - ZONA 24M

- LEGENDA - EM PERFIL**
- TERRENO NATURAL
 - TERRENO PROJETADO
 - PERFIL EM CORTE
 - PERFIL EM ATERRO
 - CAIXA COLETORA COM TUBOS Ø1,00

PERFIL: TRECHO LAGOA DO PEDRO - LAGOA NOVA



ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 091581987

PROPRIETÁRIO: APROVADO
JOSE ALVES ALVES FERNANDES
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 091581987

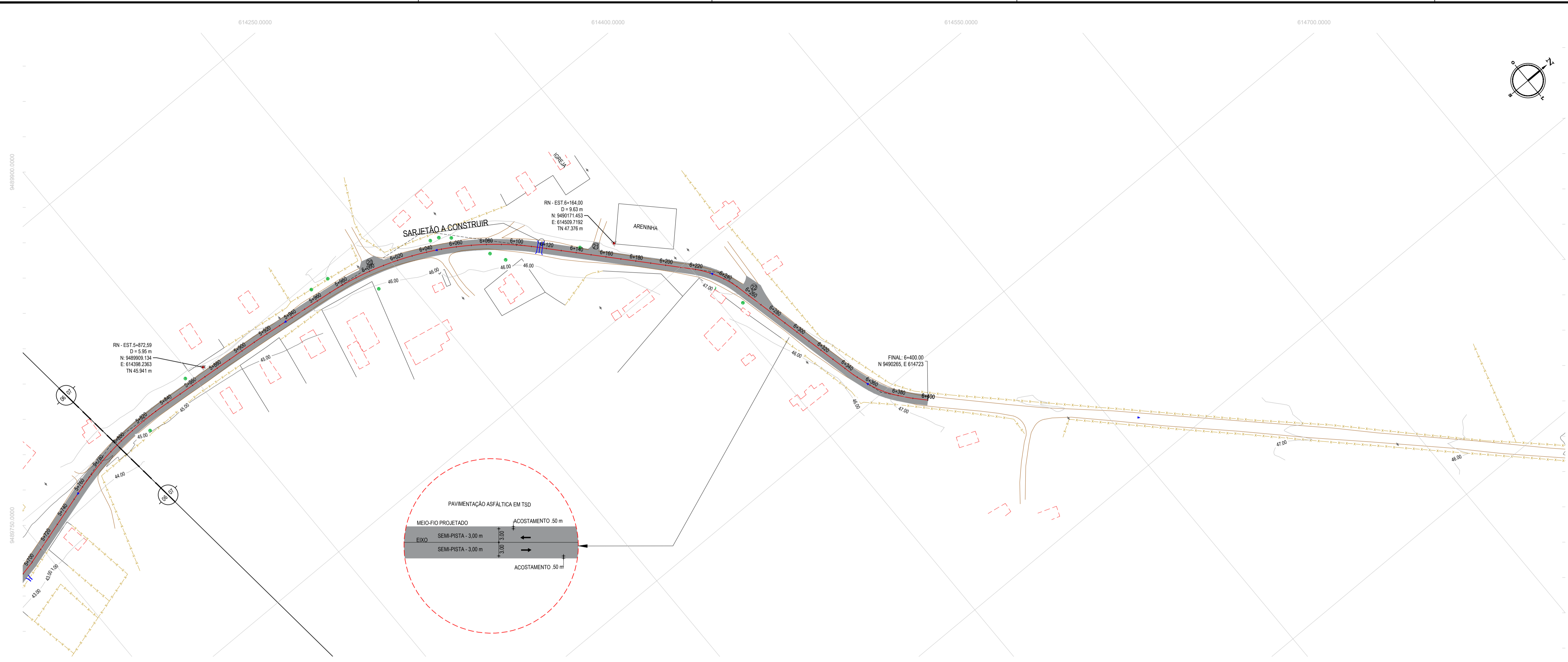
GEO PAC

RUA CALIXTO MACHADO, N.º 27, SALA 04
BARRIO PRES FACHINI | LAGEADO
FONE: (51) 341.3141 | E-MAIL: GEOPAC@GEO PAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATICA

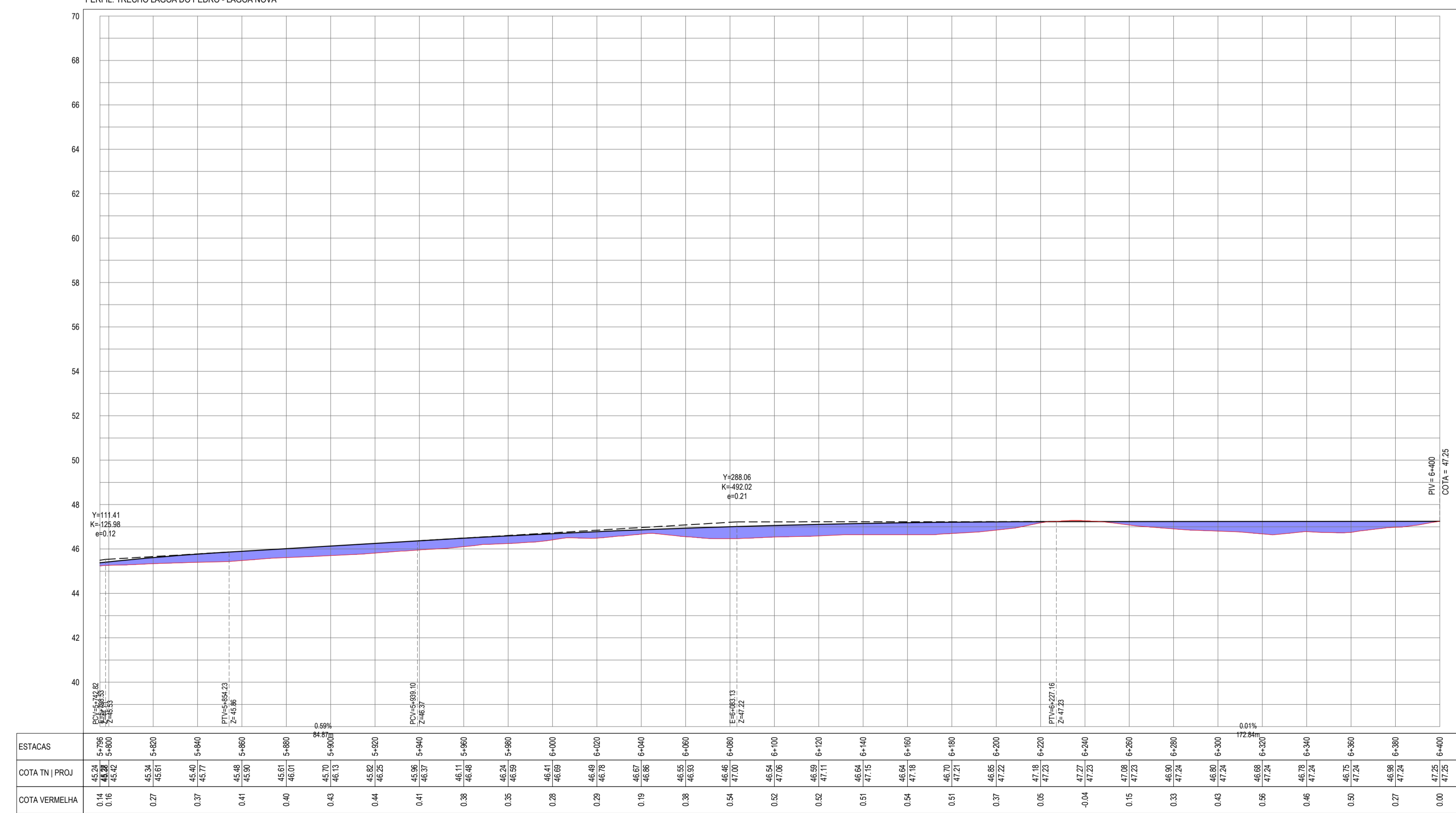
PROJETO GEOMÉTRICO - TRECHO LAGOA DO PEDRO - LAGOA NOVA

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
01: PLANTA BAIXA
02: PERFIL LONGITUDINAL



PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/1500

PERFIL: TRECHO LAGOA DO PEDRO - LAGOA NOVA



PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA: H 1/1.500 | V 1/150

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0511581067

PROPRIETÁRIO: APROVADO
RUA CALIXTO MACHADO, N.º 27, SALA 04
BARRIO PRES. FAGUNHA | LUBEDOUCE
FONE: (85) 3413141 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATICE

PROJETO: ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE TRECHOS

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
01. PLANTA BAIXA
02. PERFIL LONGITUDINAL