

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

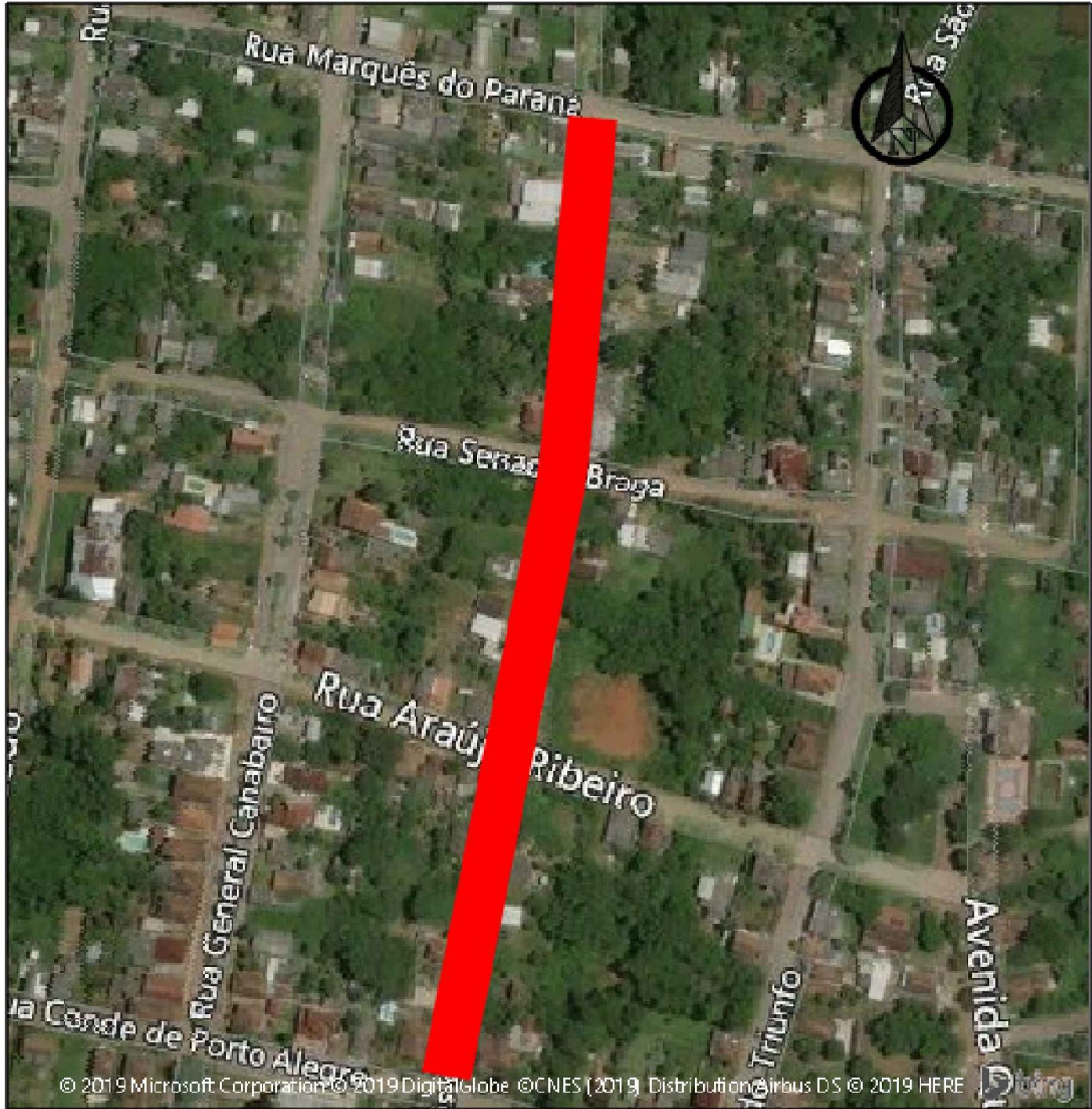
LOCAL: RUA MARQUES DO HERVAL

TRECHO: Rua Marques do Paraná - Rua Conde de Porto Alegre

ÁREA: $396,65\text{m} - 7,00\text{m} = 389,65\text{m} \times 7,00\text{m} = 2.727,55\text{m}^2$



SITUAÇÃO
Imagem do Bing
Sem escala



LOCALIZAÇÃO
Imagem do Bing
Sem escala

LEGENDA:



PREFEITURA MUNICIPAL DE
GENERAL CÂMARA

Pelegrini & Mezzomo



TIPO:
SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO

LOCAL:
RUA MARQUES DO HERVAL

TRECHO:
Rua Marques do Paraná - Rua Conde de Porto Alegre

ÁREA:
396,65m - 7,00m = 389,65m x 7,00m = 2.727,55m²

PROPRIETÁRIO:

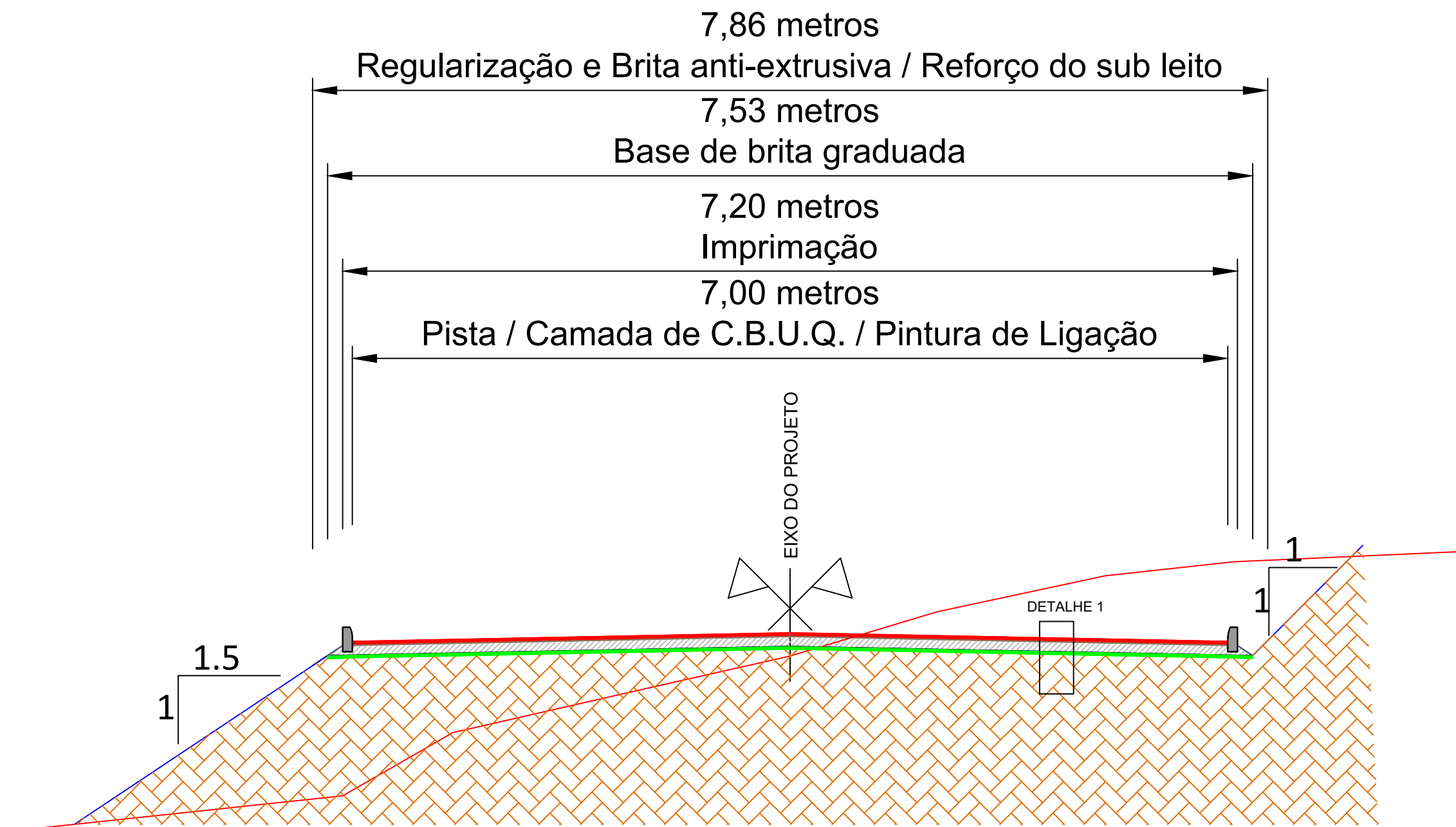
RESPONSÁVEL TÉCNICO:

HENRIQUE MEZZOMO
CREA-RS: 208634

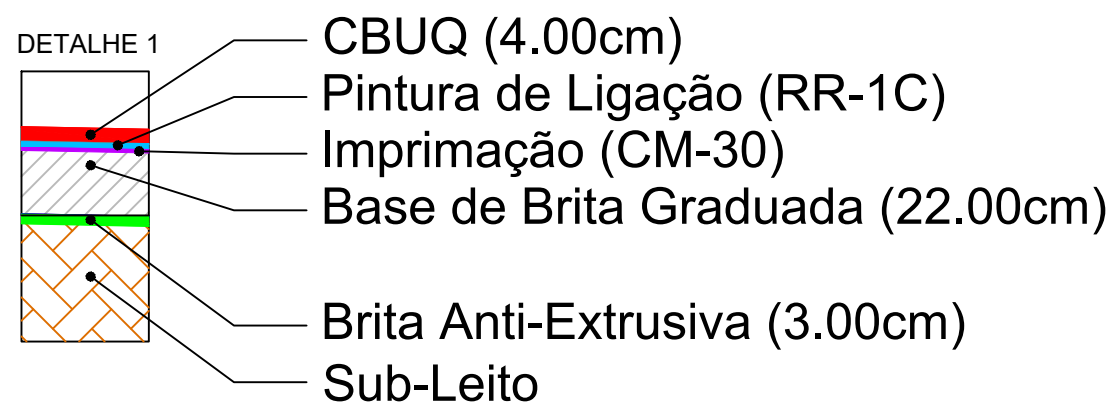
DATA:
2019



ESCALA:
SEM ESCALA

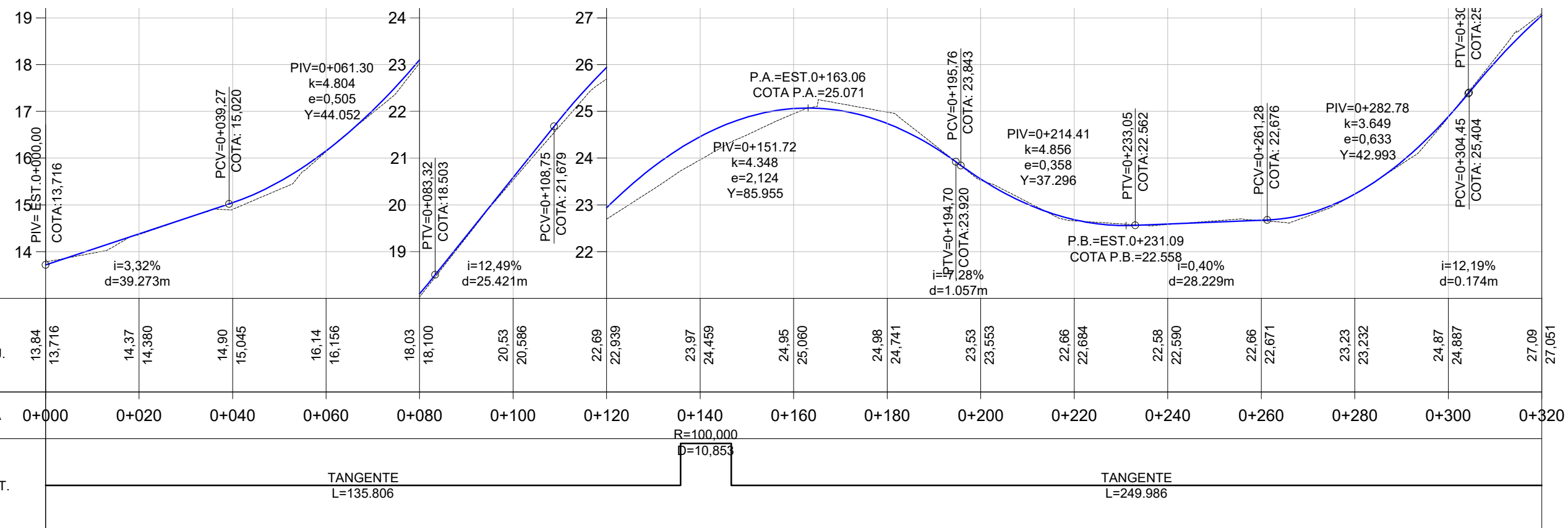
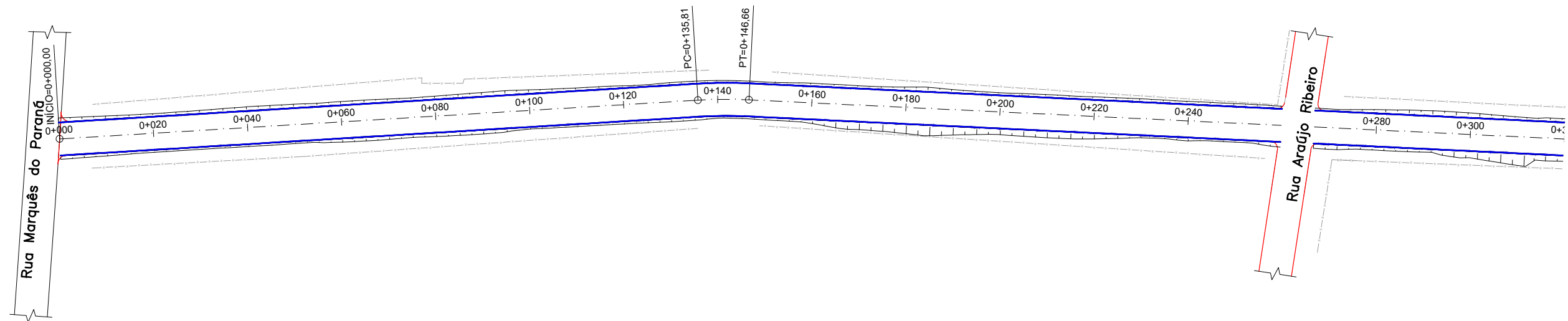
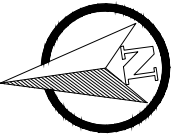
PRANCHA:
Única



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO
SEM ESCALA

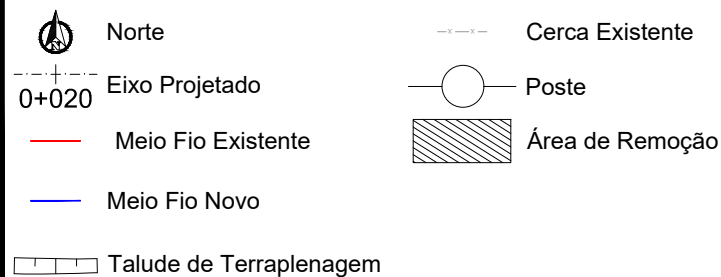


 PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL CÂMARA		 Pelegrini & Mezzomo <small>CONSULTORIA E PROJETOS</small>	
TIPO: SEÇÃO TIPO PAVIMENTAÇÃO		PROPRIETÁRIO: _____	DATA: 2019
LOCAL: RUA MARQUES DO HERVAL		RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____	ESCALA: SEM ESCALA
TRECHO: Rua Marques do Paraná - Rua Conde de Porto Alegre			PRANCHA: Única
ÁREA: 396,65m x 7,00m = 396,65m x 7,00m = 2.727,55m²		HENRIQUE MEZZOMO CREA-RS: 208634	

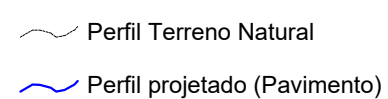


LEGENDA:

PLANTA BAIXA



PERFIL



PREFEITURA MUNICIPAL DE
GENERAL CÂMARA

TIPO:

GEOMÉTRICO

LOCAL:

RUA MARQUES DO HERVAL

TRECHO:

Rua Marques do Paraná - Rua Conde de Porto Alegre

ÁREA:

396,65m - 7,00m = 389,65m x 7,00m = 2.727,55m²



PROPRIETÁRIO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

HENRIQUE MEZZOMO
CREA-RS: 208634

DATA:

2019

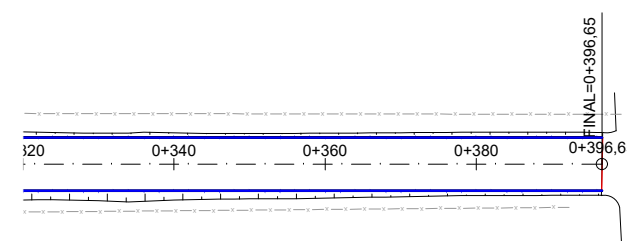
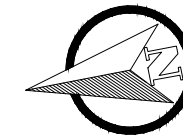
ESCALA:

Horizontal: 1/1000

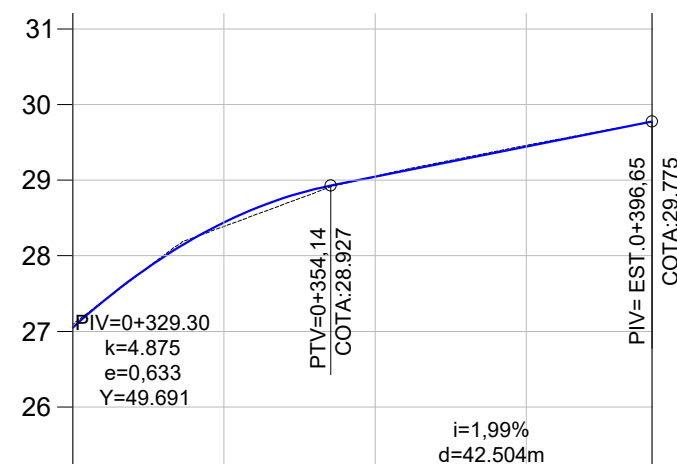
Vertical: 1/100

PRANCHA:

1



Rua Conde de Porto Alegre



COTAS TN/PROJ.	27,09 27,051	28,39 28,440	29,05 29,044	29,46 29,443	29,78 29,775
ESTACA	0+320	0+340	0+360	0+380	0+397
PLANIMET.	TANGENTE L=249.986				

LEGENDA:

Norte

0+020 Eixo Projetado

Meio Fio Existente

Meio Fio Novo

Talude de Terraplenagem

Cerca Existente

Poste

Área de Remoção

PERFIL

Perfil Terreno Natural

Perfil projetado (Pavimento)



PREFEITURA MUNICIPAL DE
GENERAL CÂMARA

TIPO:

GEOMÉTRICO

LOCAL:

RUA MARQUES DO HERVAL

TRECHO:

Rua Marques do Paraná - Rua Conde de Porto Alegre

ÁREA:

396,65m x 7,00m = 389,65m x 7,00m = 2.727,55m²



PROPRIETÁRIO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

HENRIQUE MEZZOMO
CREA-RS: 208634

DATA:

2019

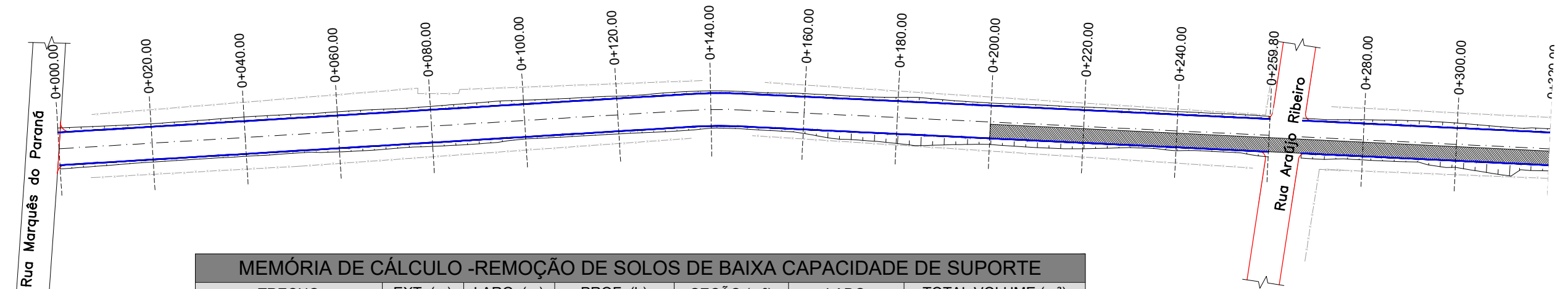
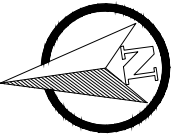
ESCALA:

Horizontal: 1/1000

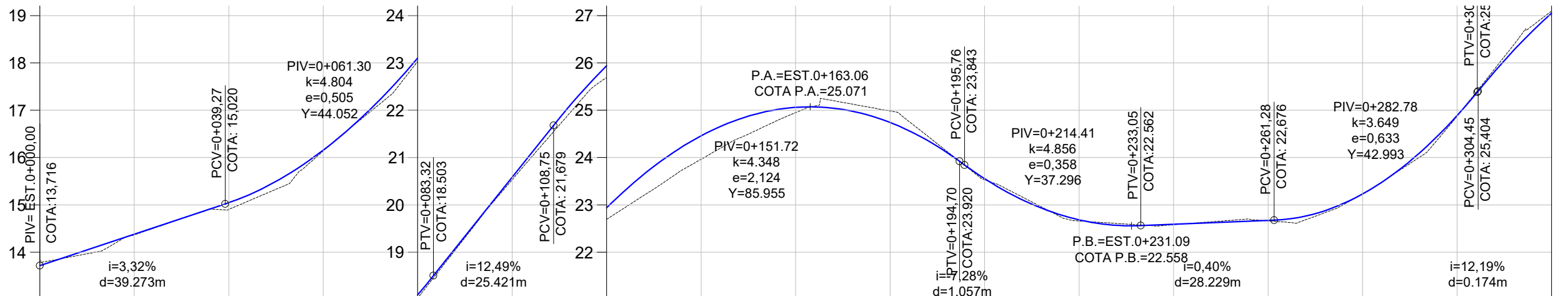
Vertical: 1/100

PRANCHA:

2



MEMÓRIA DE CÁLCULO -REMOÇÃO DE SOLOS DE BAIXA CAPACIDADE DE SUPORTE						
TRECHO	EXT. (m)	LARG. (m)	PROF. (h)	SEÇÃO (m²)	LADO	TOTAL VOLUME (m³)
200,00m a 300,00m	100,00m	3,00m	0,50m	1,50m²	DIREITO	150,00m³
REMOÇÃO DE SOLOS DE BAIXA CAPACIDADE DE SUPORTE						150,00m³



COTAS TN/PROJ.	13,84	13,716	14,37	14,380	14,90	15,045	16,14	16,156	18,03	18,100	20,53	20,586	22,69	22,939	23,97	24,459	24,95	25,060	24,98	24,741	23,53	23,553	22,66	22,684	22,58	22,590	22,66	22,671	23,23	23,232	24,87	24,887	27,09	27,051
ESTACA	0+000	0+020	0+040	0+060	0+080	0+100	0+120	0+140	0+160	0+180	0+200	0+220	0+240	0+260	0+280	0+300	0+320																	
PLANIMET.	TANGENTE L=135.806																		TANGENTE L=249.986															

LEGENDA:

Norte

0+020 Eixo Projetado

Meio Fio Existente

Meio Fio Novo

Talude de Terraplenagem

Cerca Existente

Poste

Área de Remoção

Perfil Terreno Natural

Perfil projetado (Pavimento)

PREFEITURA MUNICIPAL DE

GENERAL CÂMARA

TIPO:

TERRAPLENAGEM

LOCAL:

RUA MARQUES DO HERVAL

TRECHO:

Rua Marques do Paraná - Rua Conde de Porto Alegre

ÁREA:

396,65m - 7,00m = 389,65m x 7,00m = 2.727,55m²

PROPRIETÁRIO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

HENRIQUE MEZZOMO
CREA-RS: 208634

DATA:

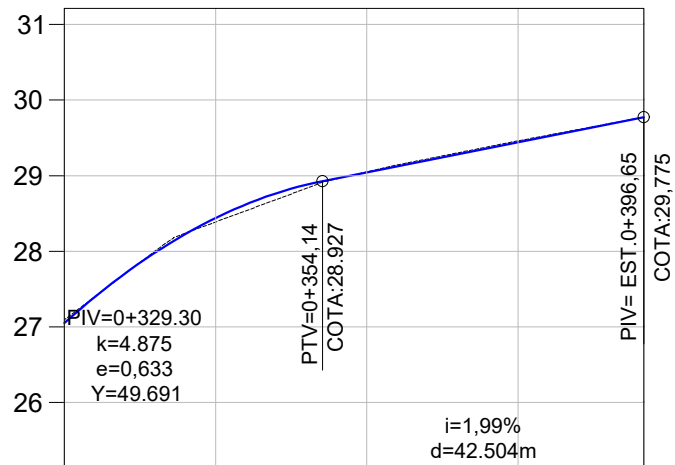
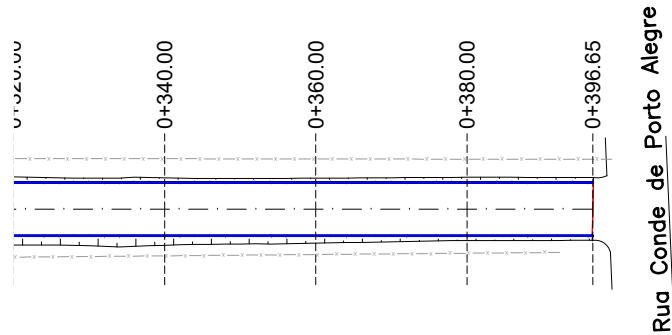
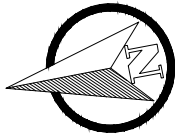
2019

ESCALA:

Horizontal: 1/1000
Vertical: 1/100

PRANCHA:

1



COTAS TN/PROJ.	27,09	27,051	28,39	28,440	29,05	29,044	29,46	29,443	29,78	29,775
ESTACA	0+320	0+340	0+360	0+380	0+397					
PLANIMET.	TANGENTE L=249.986									

VOL. DE TERRAP. Rua Marquês do Herval

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+000,00	3,47	0,00	0.00	0,00	0,00	0,00	0,00
0+020,00	1,47	0,00	49.46	0,00	49,46	0,00	49,46
0+040,00	1,63	0,00	31.06	0,00	80,52	0,00	80,52
0+060,00	2,00	0,00	36.32	0,00	116,84	0,00	116,84
0+080,00	1,92	0,00	39.22	0,00	156,06	0,00	156,06
0+100,00	1,39	0,17	33.13	1,73	189,20	1,73	187,47
0+120,00	0,05	0,44	14.46	6,16	203,66	7,88	195,77
0+140,00	0,00	1,45	0.55	18,94	204,21	26,82	177,39
0+160,00	0,92	0,00	9.14	14,58	213,35	41,40	171,95
0+180,00	4,55	0,00	54.65	0,03	268,00	41,43	226,57
0+200,00	2,54	0,00	70.85	0,00	338,86	41,43	297,43
0+220,00	2,66	0,00	51.97	0,00	390,82	41,43	349,39
0+240,00	1,62	0,08	42.84	0,78	433,67	42,21	391,45
0+259,80	2,58	0,00	41.64	0,78	475,31	42,99	432,32
0+280,00	2,73	0,00	53.66	0,00	528,96	42,99	485,97
0+300,00	4,49	0,00	72.24	0,00	601,20	42,99	558,21
0+320,00	2,12	0,00	66.13	0,00	667,33	42,99	624,35
0+340,00	1,82	0,00	39.46	0,00	706,79	42,99	663,80
0+360,00	1,84	0,00	36.64	0,00	743,44	42,99	700,45
0+380,00	1,91	0,00	37.47	0,00	780,91	42,99	737,92
0+396,65	1,83	0,00	31.09	0,00	812,00	42,99	769,01

LEGENDA:

Norte

0+020 Eixo Projetado

Meio Fio Existente

Meio Fio Novo

Talude de Terraplenagem

Cerca Existente

Poste

Área de Remoção

Perfil Terreno Natural

Perfil projetado (Pavimento)

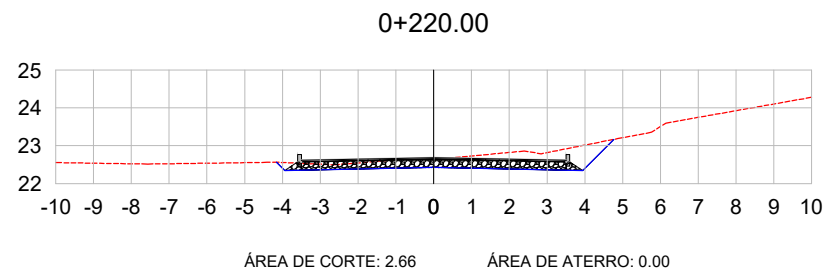
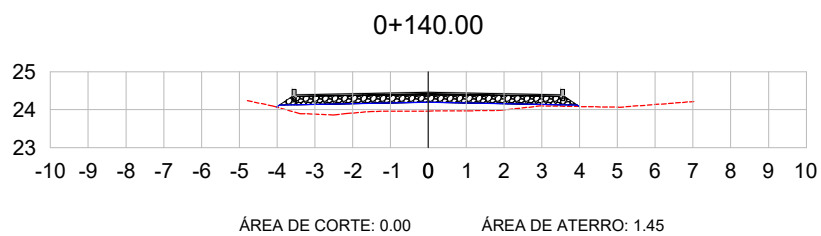
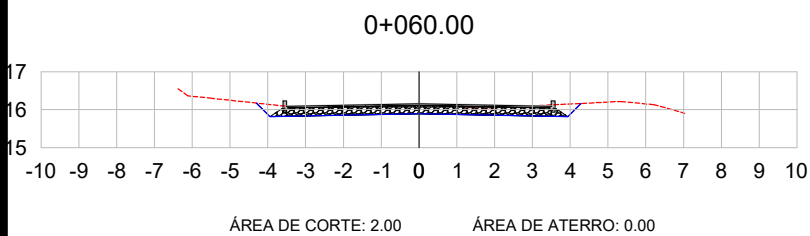
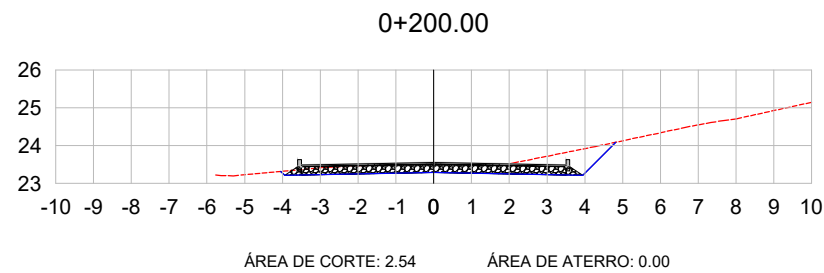
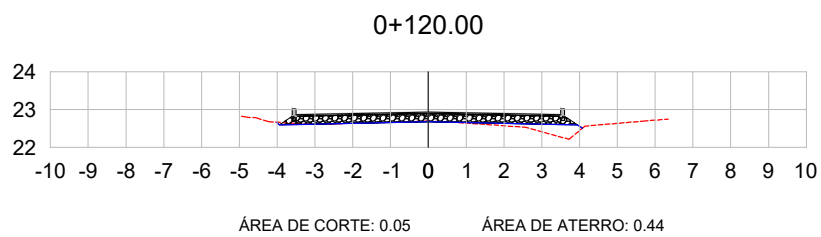
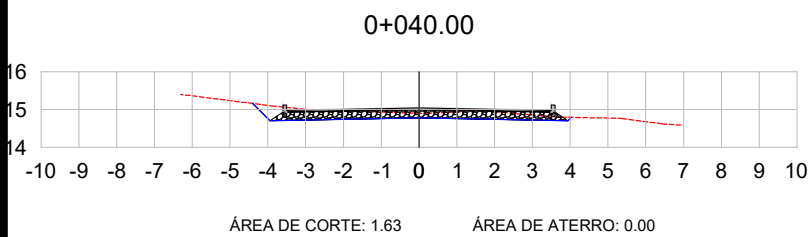
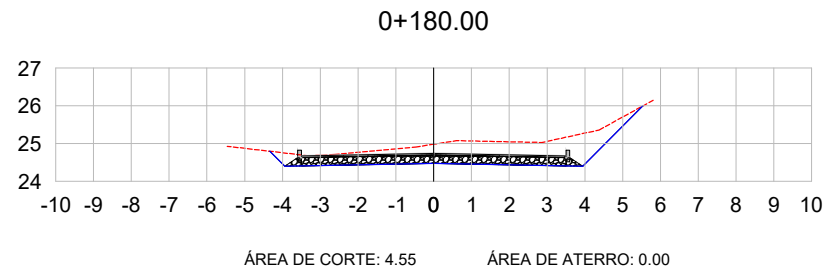
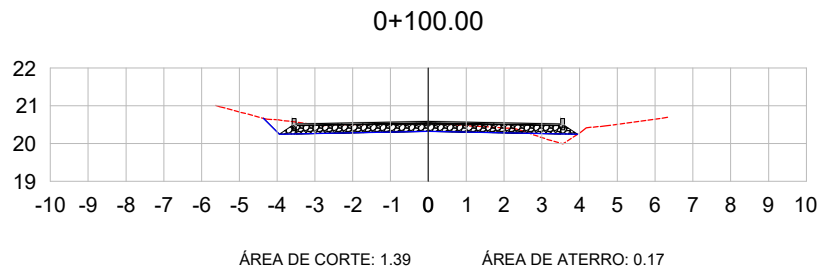
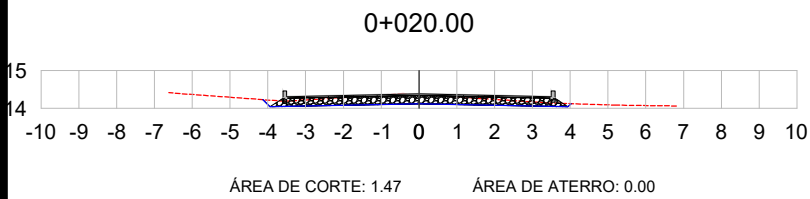
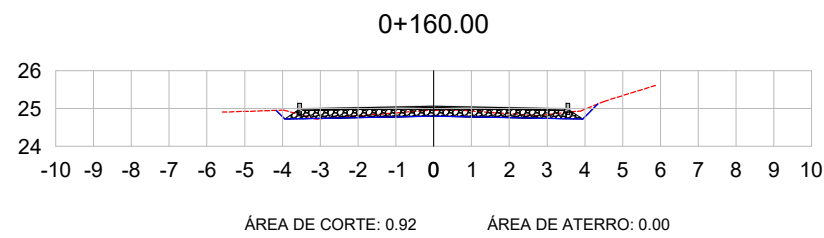
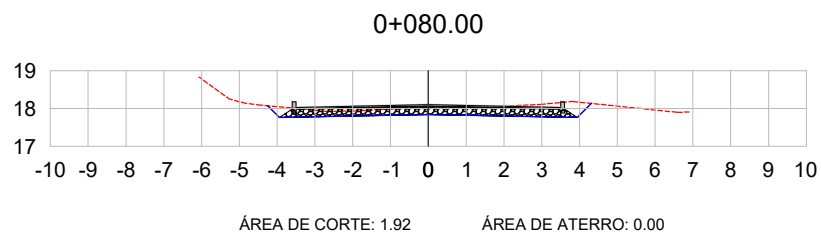
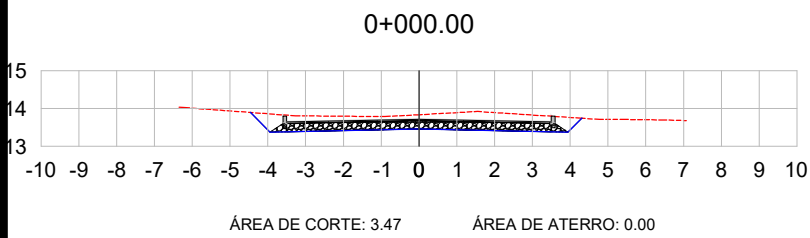


PREFEITURA MUNICIPAL DE
GENERAL CÂMARA

TIPO:	TERRAPLENAGEM
LOCAL:	RUA MARQUES DO HERVAL
TRECHO:	Rua Marques do Paraná - Rua Conde de Porto Alegre
ÁREA:	396,65m x 7,00m = 389,65m x 7,00m = 2.727,55m²



PROPRIETÁRIO:	DATA:	2019
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ESCALA:	Horizontal: 1/1000 Vertical: 1/100
HENRIQUE MEZZOMO CREA-RS: 208634	PRANCHA:	2



LEGENDA:

TERRENO NATURAL
TERRENO PROJETADO



PREFEITURA MUNICIPAL DE
GENERAL CÂMARA

TIPO:
SEÇÕES TRANSVERSAIS

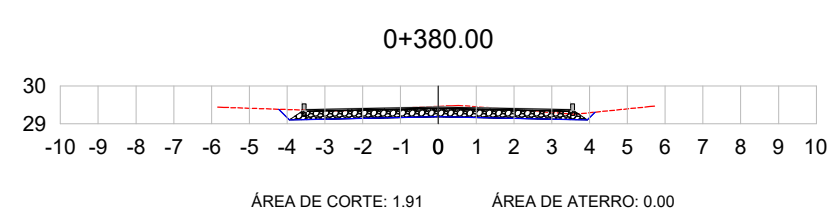
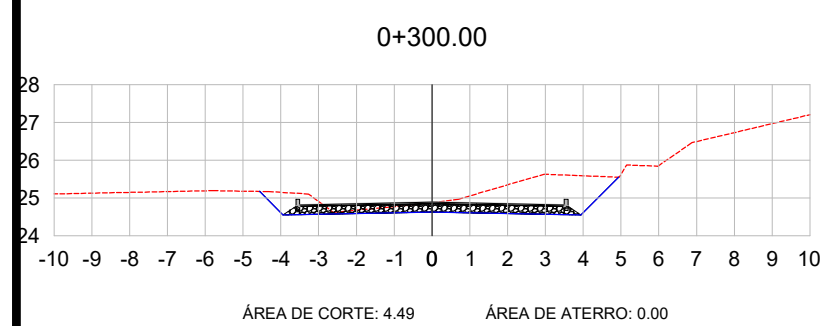
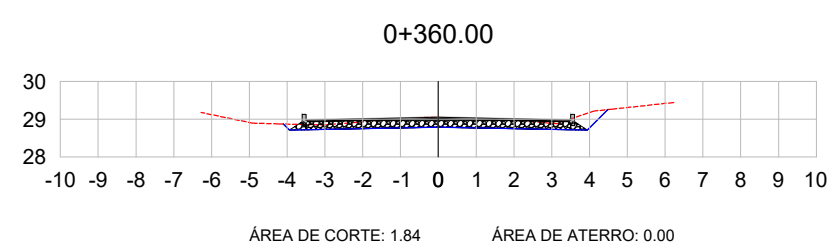
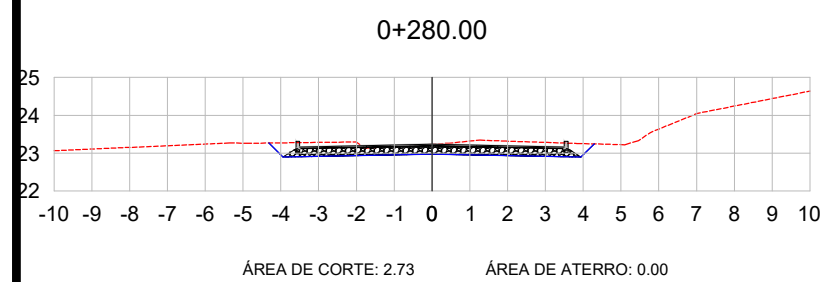
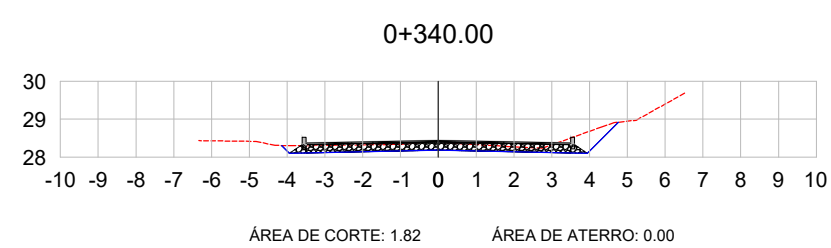
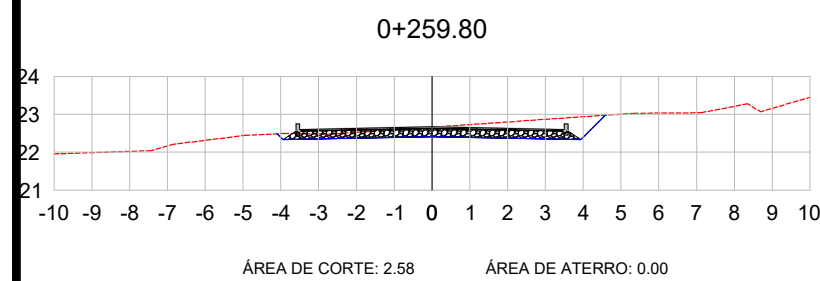
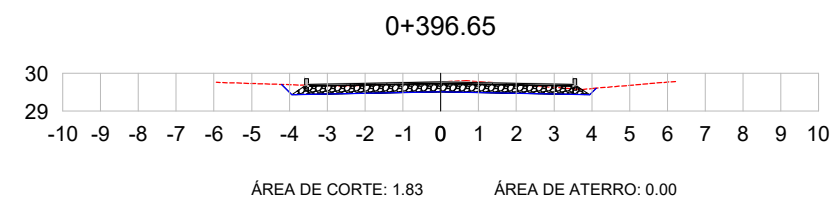
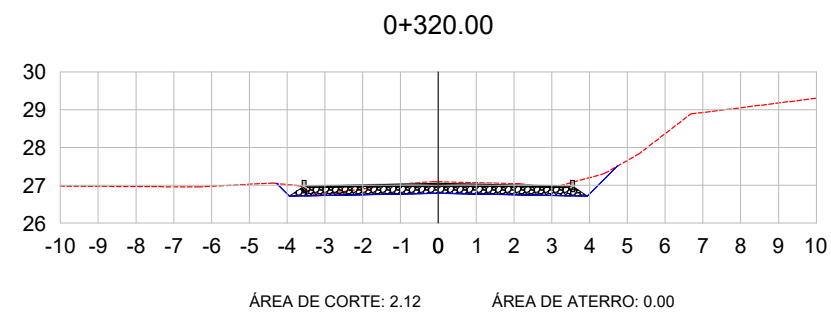
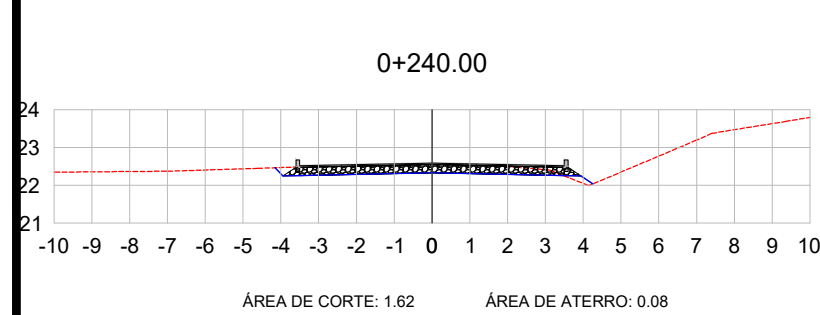
LOCAL:
RUA MARQUES DO HERVAL
TRECHO:
Rua Marques do Paraná - Rua Conde de Porto Alegre

ÁREA:
396,65m - 7,00m = 389,65m x 7,00m = 2.727,55m²



PROPRIETÁRIO:
RESPONSÁVEL TÉCNICO:
HENRIQUE MEZZOMO
CREA-RS: 208634

DATA:
2019
ESCALA:
1/200
PRANCHA:
1



LEGENDA:

TERRENO NATURAL
TERRENO PROJETADO



PREFEITURA MUNICIPAL DE
GENERAL CÂMARA

TIPO:
SEÇÕES TRANSVERSAIS

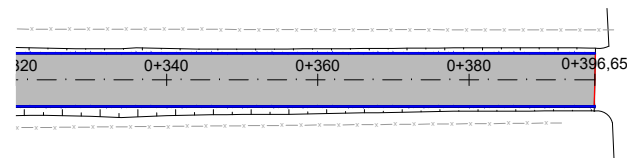
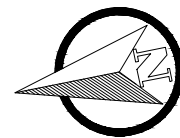
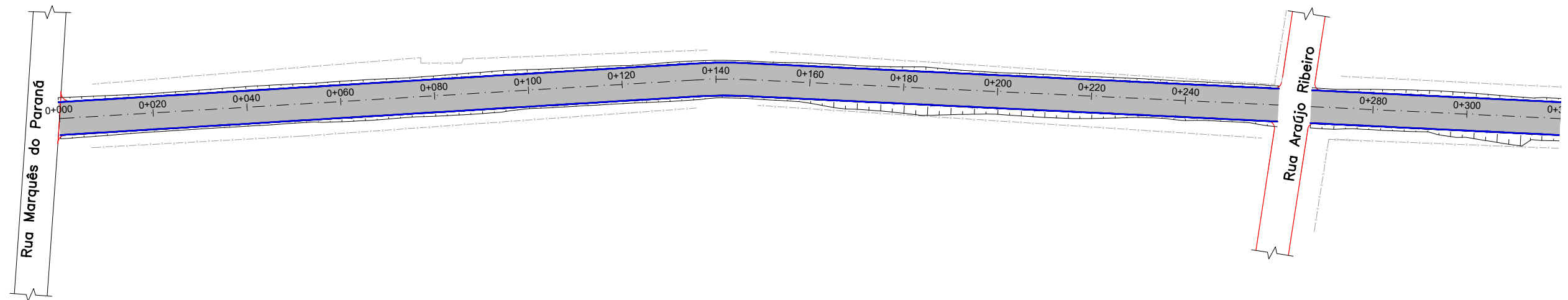
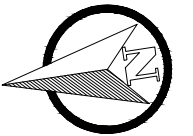
LOCAL:
RUA MARQUES DO HERVAL
TRECHO:
Rua Marques do Paraná - Rua Conde de Porto Alegre

ÁREA:
396,65m - 7,00m = 389,65m x 7,00m = 2.727,55m²



PROPRIETÁRIO:
RESPONSÁVEL TÉCNICO:
HENRIQUE MEZZOMO
CREA-RS: 208634

DATA:
2019
ESCALA:
1/200
PRANCHA:
2



Rua Conde de Porto Alegre

MEMÓRIA DE CÁLCULO - PAVIMENTAÇÃO

PAVIMENTAÇÃO COM C.B.U.Q

TRECHO	EXT. (m)	LARG. (m)	ESP. (h)	BOCAS (m²)	VOLUME (m³)
0,00m a 389,65m	389,65m	7,00m	0,04m	0,00m²	109,10m³

IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30

TRECHO	EXT. (m)	LARG. (m)	BOCAS (m²)	ÁREA (m²)
0,00m a 389,65m	389,65m	7,20m	0,00m²	2.805,48m²

PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C

TRECHO	EXT. (m)	LARG. (m)	BOCAS (m²)	ÁREA (m²)
0,00m a 389,65m	389,65m	7,00m	0,00m²	2.727,55m²

BASE COM BRITA GRADUADA

TRECHO	EXT. (m)	LARG. (m)	ESP. (h)	BOCAS (m²)	VOLUME (m³)
0,00m a 389,65m	389,65m	7,53m	0,22m	0,00m²	645,49m³

BRITA ANTI-EXTRUSIVA

TRECHO	EXT. (m)	LARG. (m)	ESP. (h)	BOCAS (m²)	VOLUME (m³)
0,00m a 389,65m	389,65m	7,86m	0,03m	0,00m²	91,88m³

LEGENDA:

PLANTA BAIXA

- Norte
- Eixo Projetado
- Meio-Fio Existente
- Meio-Fio novo
- Talude de Terraplenagem
- Cerca Existente
- Poste
- Área Pavimentada



PREFEITURA MUNICIPAL DE
GENERAL CÂMARA

TIPO:
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

LOCAL:
RUA MARQUES DO HERVAL

TRECHO:
Rua Marques do Paraná - Rua Conde de Porto Alegre

ÁREA:
396,65m x 7,00m = 389,65m x 7,00m = 2.727,55m²



PROPRIETÁRIO:

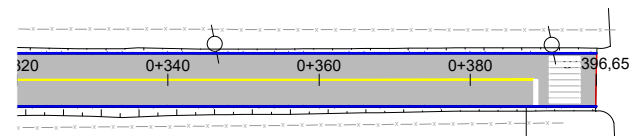
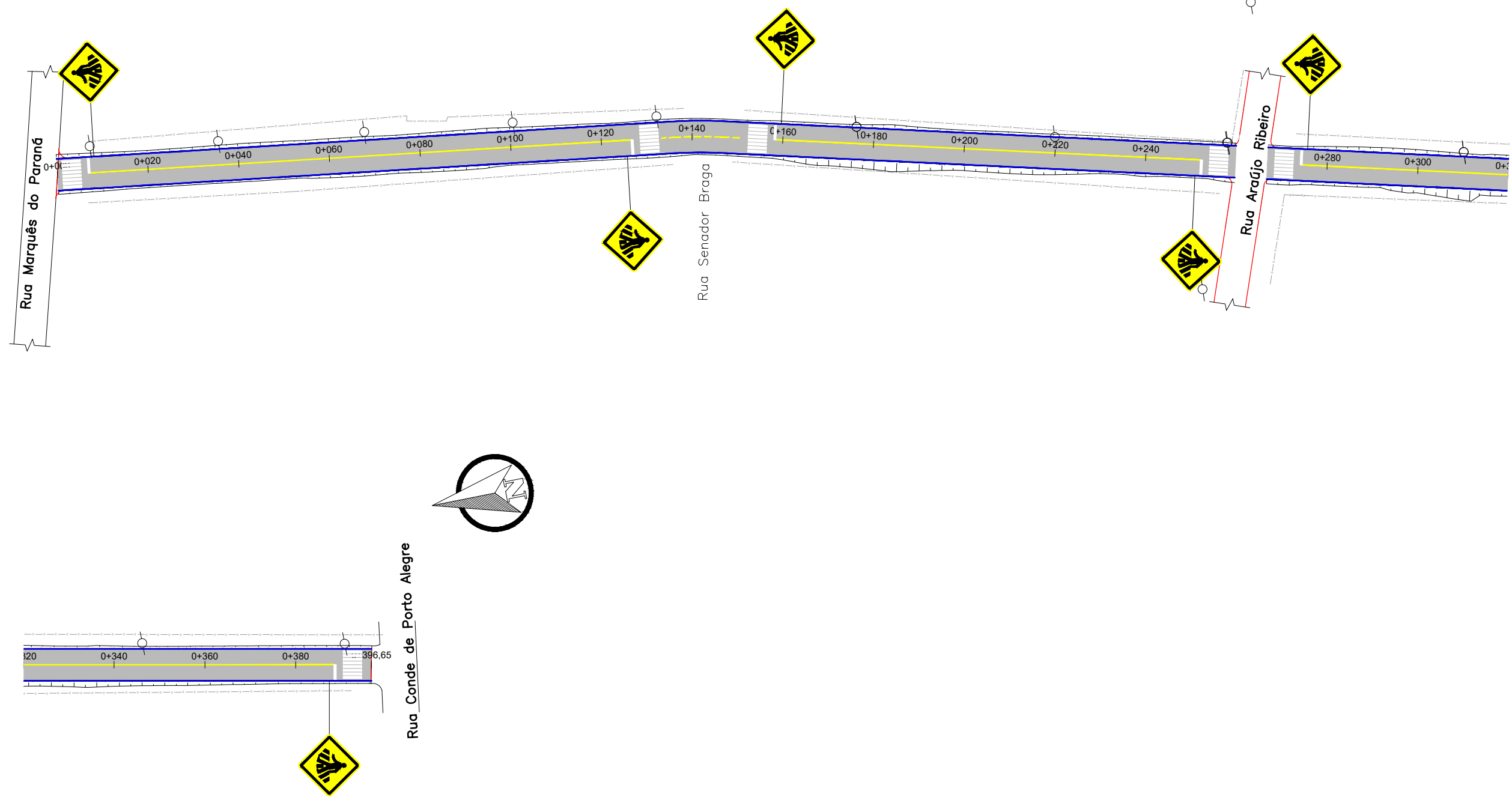
RESPONSÁVEL TÉCNICO:

HENRIQUE MEZZOMO
CREA-RS: 208634

DATA:
2019

ESCALA:
1/1000

PRANCHA:
1



LEGENDA:

- 0+020 Eixo Projetado

— Meio Fio Novo

Norte

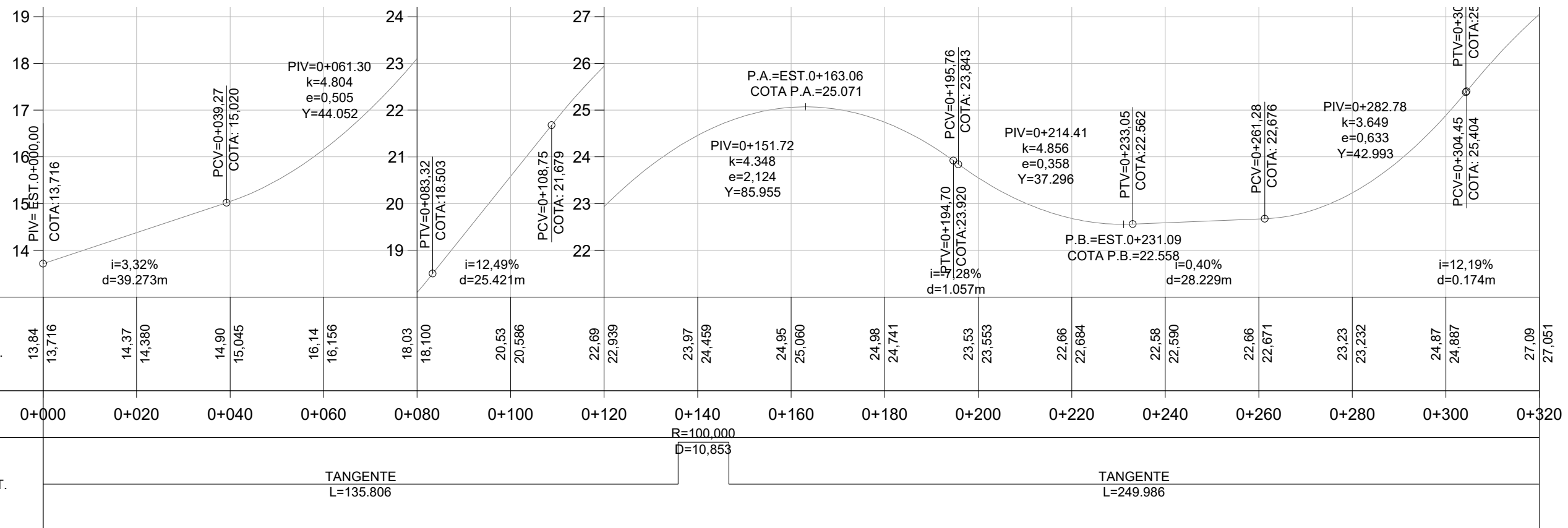
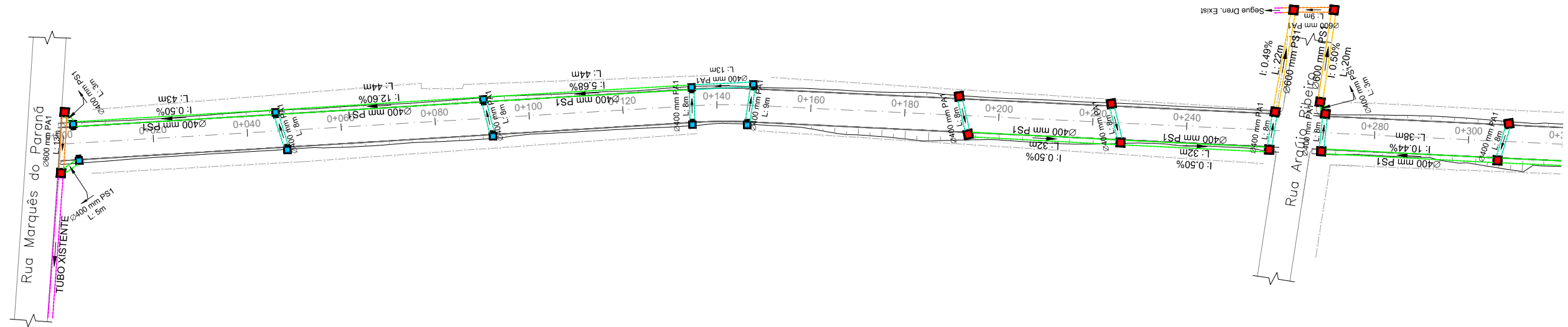
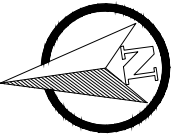
Área de Pavimentação
- PLANTA BAIXA**

Placa A-32b (Passagem de Pedetres)

— Eixo Sinalizado

Faixa de Pedestre

PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL CÂMARA		Pelegrini & Mezzomo <small>CONSULTORIA E PROJETOS</small>	
TIPO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO		PROPRIETÁRIO: _____	DATA: 2019
LOCAL: RUA MARQUES DO HERVAL		RESPONSÁVEL TÉCNICO: HENRIQUE MEZZOMO CREA-RS: 208634	ESCALA: 1/1000
TRECHO: Rua Marques do Paraná - Rua Conde de Porto Alegre			PRANCHA: 1
ÁREA: 396,65m x 7,00m = 389,65m x 7,00m = 2.727,55m²			



LEGENDA:

- Tubulação Existente
- Tubulação PS1 Ø400mm
- Tubulação PA1 Ø400mm
- Tubulação PS1 Ø600mm
- Tubulação PA1 Ø600mm
- Caixa Coletora Simples 80 x 80cm int.
- Caixa Coletora Combinada 80 x 80cm int.



PREFEITURA MUNICIPAL DE
GENERAL CÂMARA

TIPO:

DRENAGEM

LOCAL:

RUA MARQUES DO HERVAL

TRECHO:

Rua Marques do Paraná - Rua Conde de Porto Alegre

ÁREA:

396,65m - 7,00m = 389,65m x 7,00m = 2.727,55m²

PROPRIETÁRIO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:



HENRIQUE MEZZOMO

CREA-RS: 208634

DATA:

2019

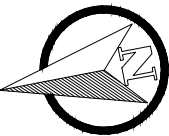
ESCALA:

Horizontal: 1/1000

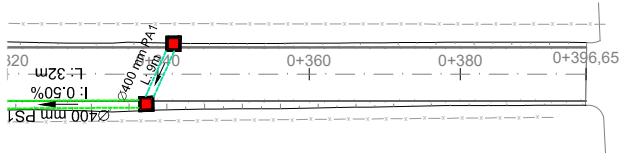
Vertical: 1/100

PRANCHA:

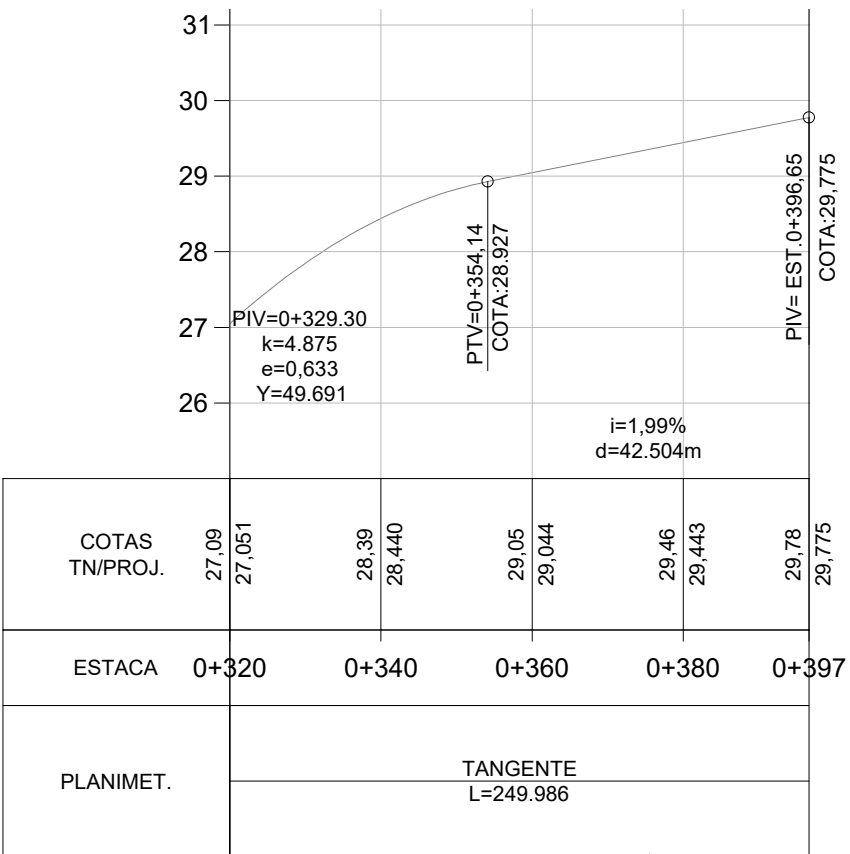
1



Segue Dren. Exist



Rua Conde de Porto Alegre



LEGENDA:

- Tubulação Existente
- Tubulação PS1 Ø400mm
- Tubulação PA1 Ø400mm
- Tubulação PS1 Ø600mm
- Tubulação PA1 Ø600mm

- Caixa Coletora Simples 80 x 80cm int.
- Caixa Coletora Combinada 80 x 80cm int.



PREFEITURA MUNICIPAL DE
GENERAL CÂMARA

TIPO:
DRENAGEM

LOCAL:
RUA MARQUES DO HERVAL

TRECHO:
Rua Marques do Paraná - Rua Conde de Porto Alegre

ÁREA:
396,65m - 7,00m = 389,65m x 7,00m = 2.727,55m²



PROPRIETÁRIO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
HENRIQUE MEZZOMO
CREA-RS: 208634

DATA:
2019

ESCALA:
Horizontal:
Vertical:
1/1000
1/100

PRANCHA:
2