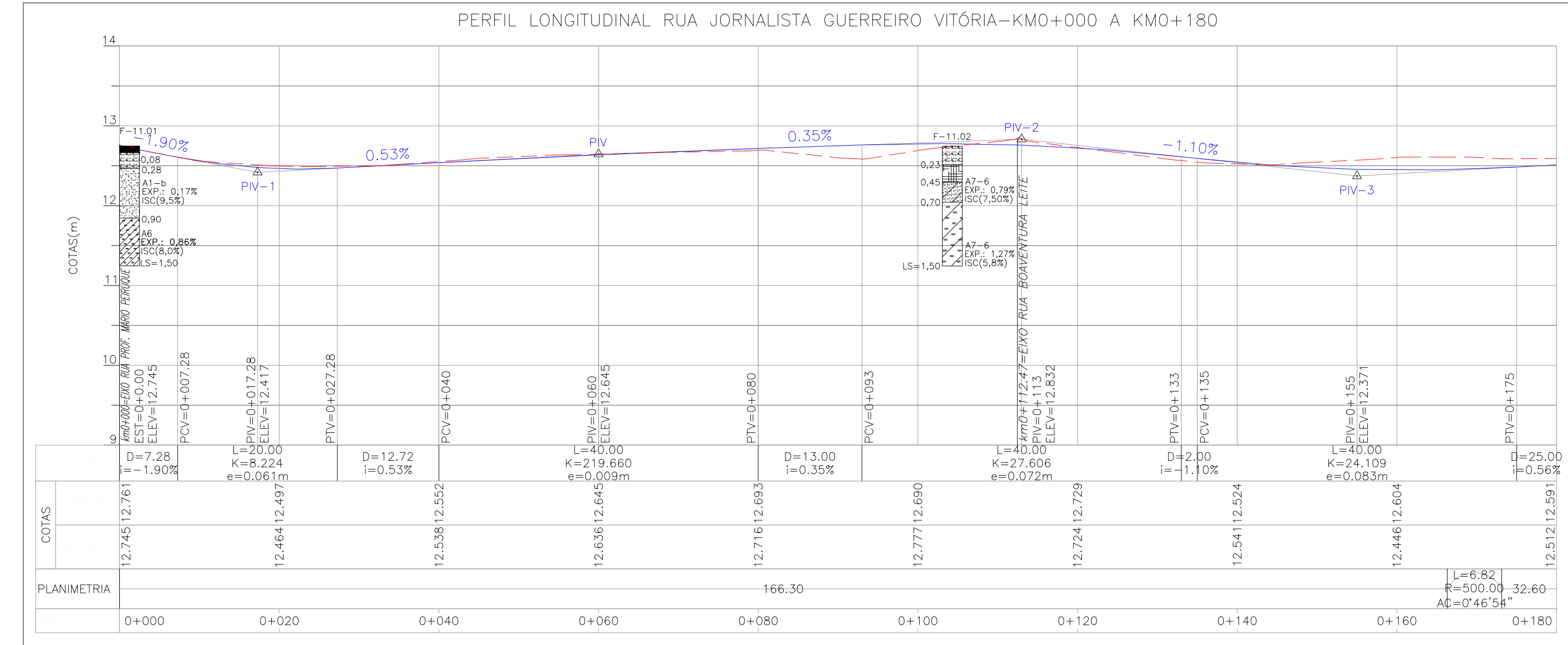
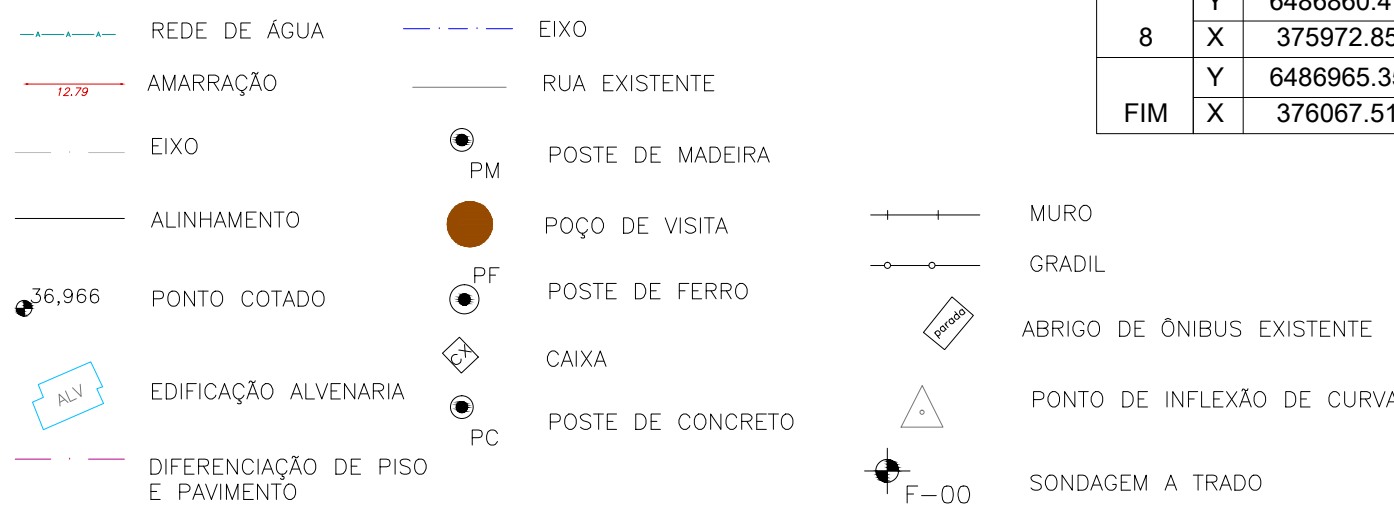


PROJETO GEOMÉTRICO – PLANTA BAIXA  
ESCALA: 1:500 (A1) / 1:1000 (A3)



PROJETO GEOMÉTRICO – PERFIL LONGITUDINAL  
ESCALA: H=1:500 (A1) / 1:1000 (A3)  
V=1:50 (A1) / 1:100 (A3)

## CONVENÇÕES



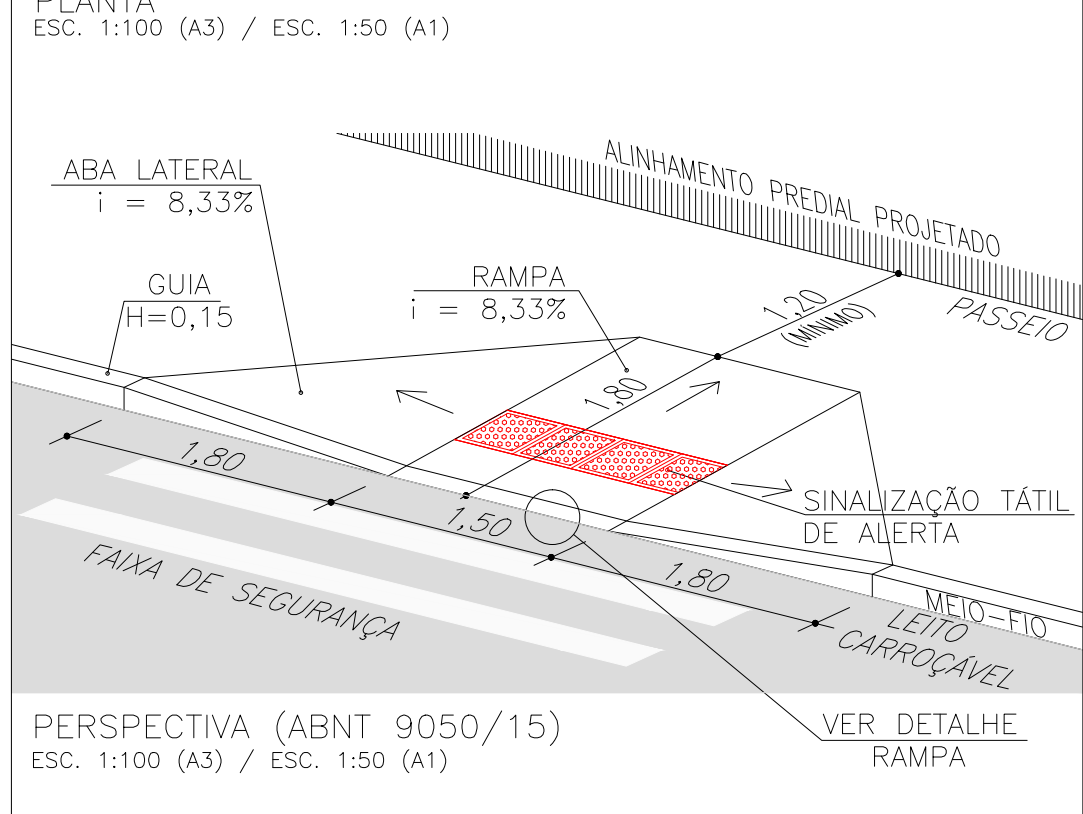
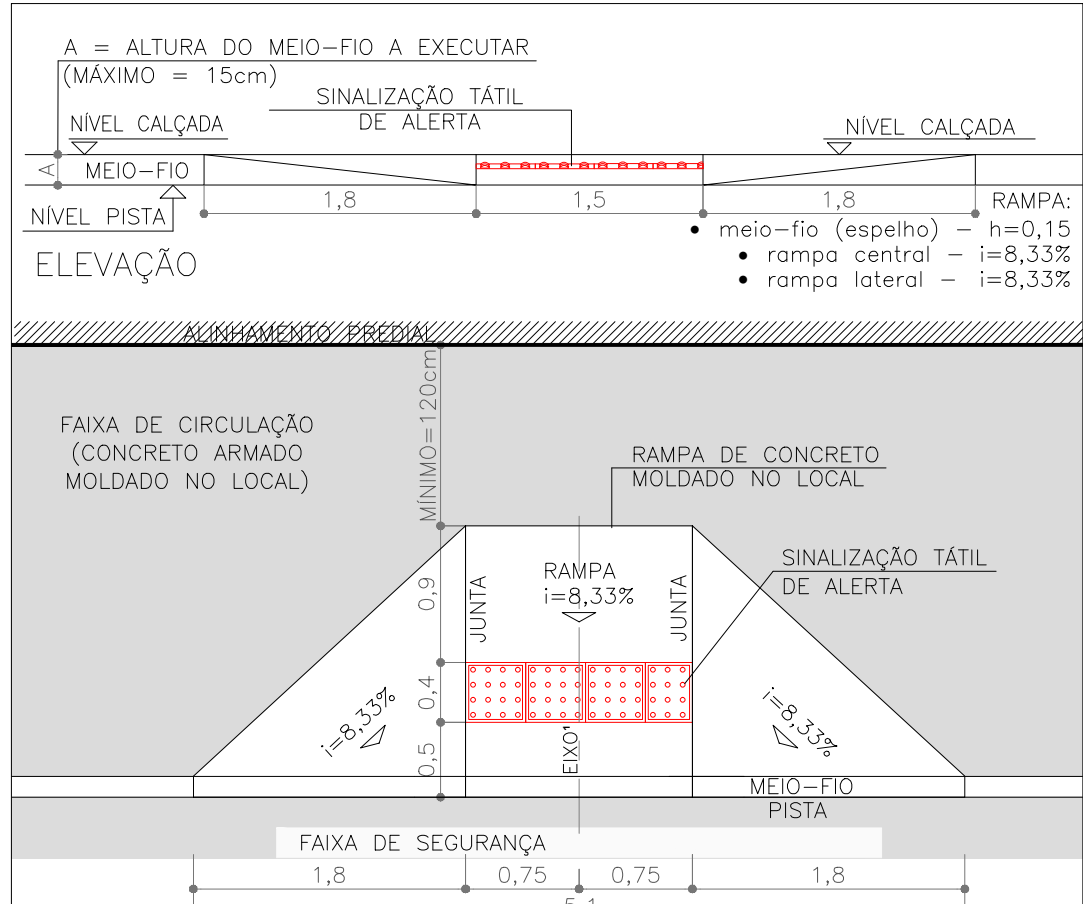
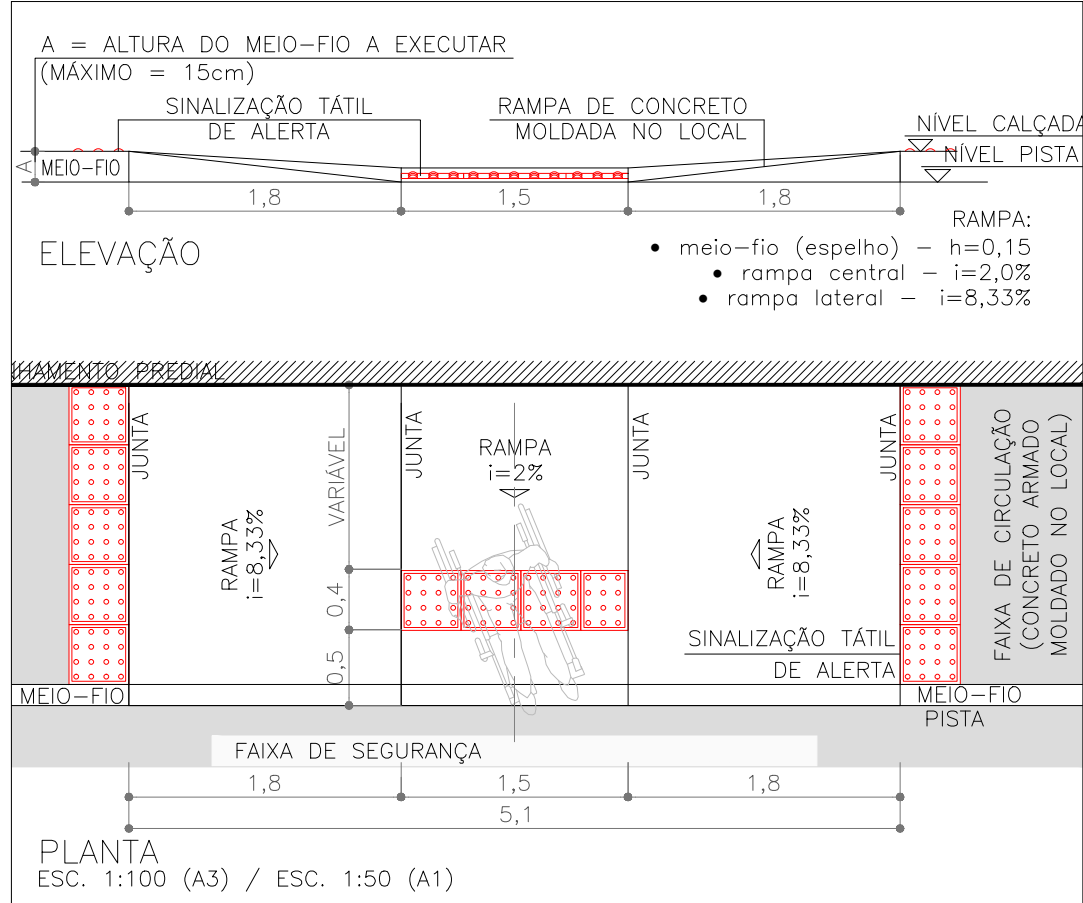
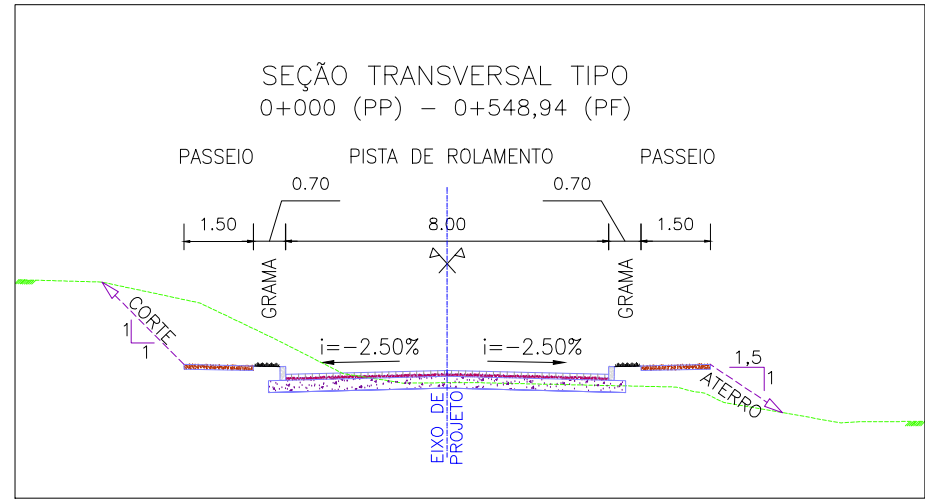
Alinhamento: RUA JORNALISTA GUERREIRO VITÓRIA										
CURVA Nº	COORDENADAS	AZIMUTE	COORDENADAS			ESTACA		Curva Circular		
			CC	TE ou PC	ET ou PT	INICIAL/TE/PC	ET/PT/FIM	R	Ac	T
INÍCIO	Y	6486482.2160401								
	X	375593.0240502				0+000.000		200	3°36'28.10"	6.298 12.593
1	X	6486600.6538470				0+166.302	0+173.123	500	2°34'31.88"	11.239 22.475
	Y	375714.5757732	45°44'36.18"	6486240.1627941	6486598.2734726	6486603.0006706				
2	X	6486628.2906725				0+205.724	0+214.035	200	7°20'57.69"	12.844 25.654
	Y	375743.7244654	46°31'30.32"	6486603.0006706	6486628.2906725	6486631.2732302				
3	X	6486673.2093418				0+266.176	0+278.770	200	3°02'04.98"	5.297 10.593
	Y	375787.3206594	44°08'38.48"	6486529.3964366	6486668.6893108	6486677.4443592				
4	X	6486698.5253836				0+298.885	0+321.361	500	0°41'41.63"	3.032 6.064
	Y	375815.1932373	47°45'06.59"	6487061.0882489	6486690.9684424	6486706.4485633				
5	X	6486750.4667304				0+380.772	0+386.836	500	0°30'40.24"	2.230 4.460
	Y	375867.4552445	45°10'34.72"	6486393.6896276	6486748.3293132	6486752.5779078				
6	X	6486792.2995506				0+441.655	0+446.115	500	0°46'54.14"	3.410 6.821
	Y	375910.5799894	45°52'16.36"	6486217.7683795	375865.3046319	375869.6316214				
7	X	6486821.6334365				0+473.563	0+499.217	200	2°22'51.84"	4.156 8.311
	Y	375941.3646538	46°22'56.60"	6486957.5046212	6486812.7726441	6486831.6109565				
8	X	6486860.4732914				0+531.075	0+541.669			
	Y	375972.8536407	39°01'58.91"	6486730.4043679	6486856.3580326	6486864.4061464				
FIM	X	6486965.3595498								
	Y	376067.5184686	42°04'03.90"	376124.8738435	375969.5172397	375976.4032291				

## TIPOS DE PISO

- |   |          |    |                 |
|---|----------|----|-----------------|
| 1 | ARDÓSIA  | 7  | LAJO DE CIMENTO |
| 2 | BASALTO  | 8  | GRANITO         |
| 3 | CONCRETO | 9  | ASFALTO         |
| 4 | GRÊS     | 10 | CERÂMICA        |
| 5 | LADRILO  | 11 | NÃO PAVIMENTADO |
| 6 | PAVER    | 12 | PARAL           |

ESTRUTURA DO PAVIMENTO		
RUA JORNALISTA GUERREIRO VITÓRIA		
EST. 0+000 (PP) AO 0+677,66 (PF)		
MATERIAL	ESP. (cm)	
BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	8,0	
CAMADA DE ASSENTAMENTO ( AREIA)	5	
BASE DE BRITA GRADUADA	25	
ISP = 6%	N = 2,31 X 10 <sup>4</sup>	

ESTRUTURA DO PAVIMENTO		
RUA JORNALISTA GUERREIRO VITÓRIA		
EST. 0+355 AO 0+550		
MATERIAL	ESP. (cm)	
BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	8,0	
CAMADA DE ASSENTAMENTO ( AREIA)	5	
BASE DE BRITA GRADUADA	25	
REFORÇO DE AREIA	10	
ISP = 5%	N = 2,31 X 10 <sup>4</sup>	

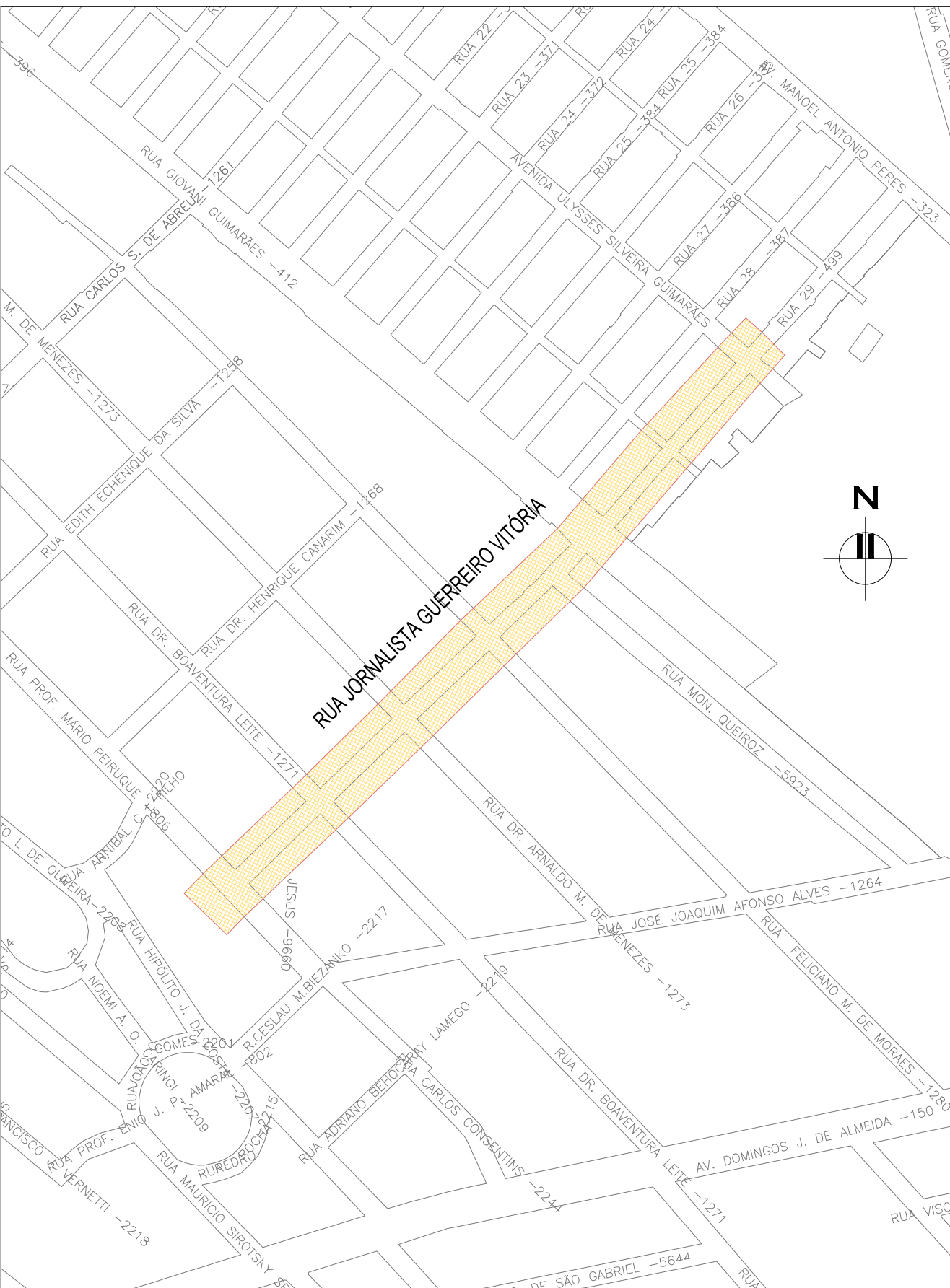


## NOTAS:

- MEDIDAS E DIMENSÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA;
- O MEIO FIO EM FRENTE ÀS GARAGENS DEVERÁ SER REBAIXADO, COM ALTURA LIVRE DE 5 CM;

## ORIGEM DO LEVANTAMENTO

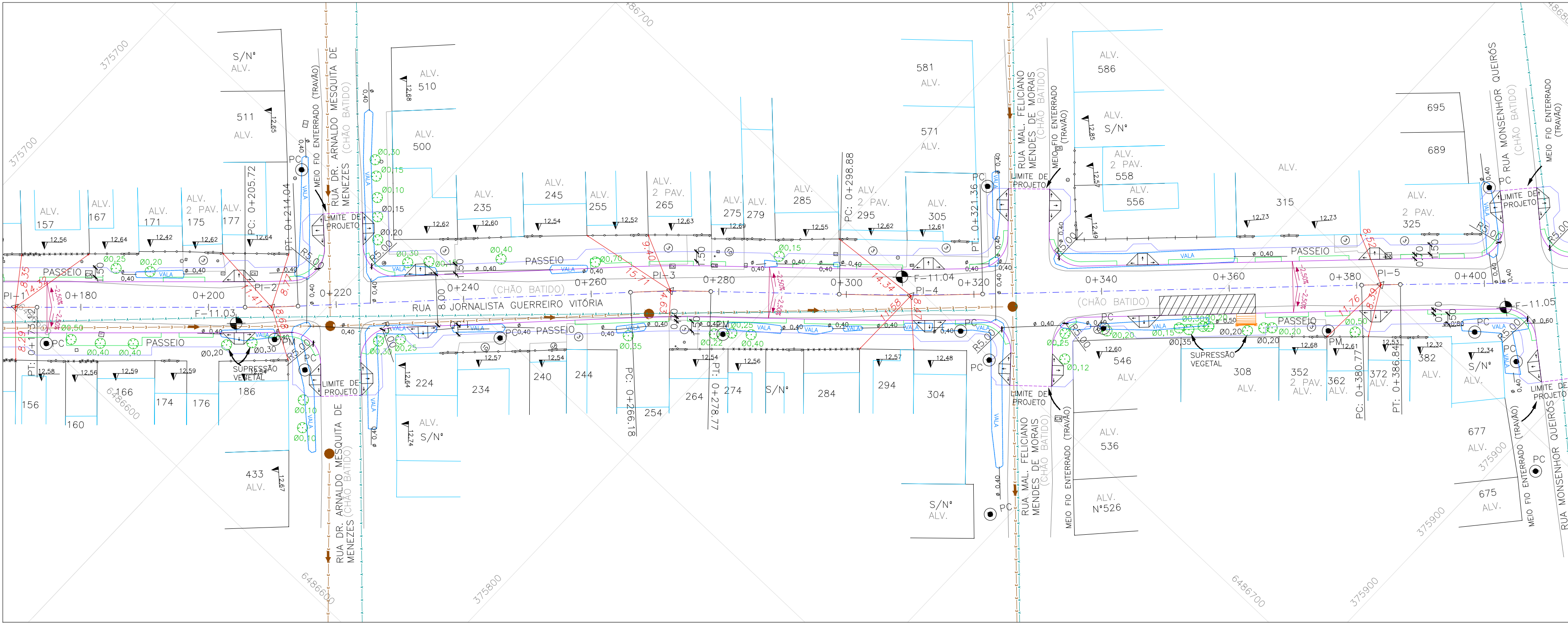
RN 1965N – IBGE  
COORDENADAS UTM SIRGAS2000 (m):  
E= 373.327.771 N= 6.485.254.001 ALTITUDE= 7,7788



PLANTA DE SITUAÇÃO  
ESCALA: 1:5000 (A1) / 1:10000 (A3)

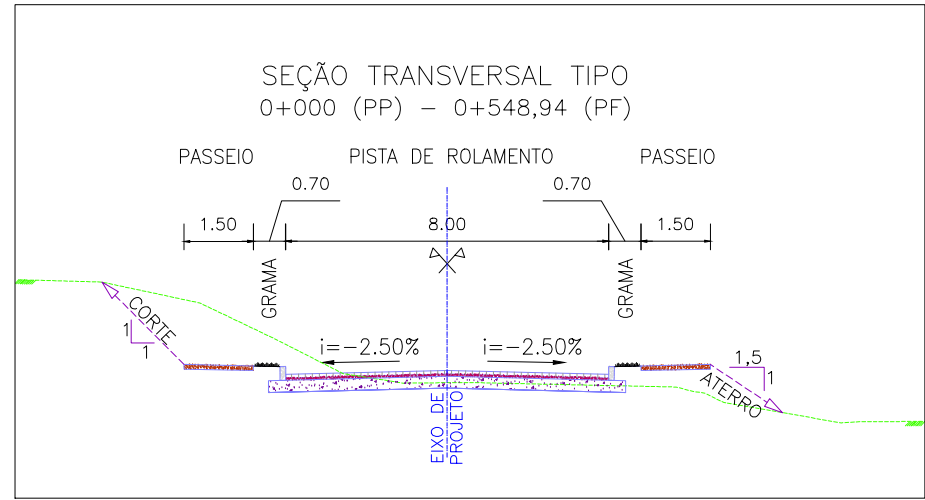
02	REVISÃO GERAL	JULIANO F.	JULIO S.
01	REVISÃO NA LARGURA DOS PASSEIOS	RODRIGO C.	JULIO S.
00	EMISSION INICIAL	MATHEUS P.	JULIO S.
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHISTA	PROJETISTA
DIREITOS AUTORES RESERVADOS CONFORME TERMOS CONTRATUAIS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTA DESENHO SEM O EXPRESSO CONSENTIMENTO DO PROPRIETÁRIO.		APROVADOR	
CONTRATADO		CLIENTE	
IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO		PAVIMENTAÇÃO PAC 2 – RUAS COLETORAS	
		MUNICÍPIO DE PELOTAS/RS	
TÍTULO DO DESENHO		RUA JORNALISTA GUERREIRO VITÓRIA	
		PROJETO GEOMÉTRICO	
		PLANTA BAIXA E PERFIL LONGITUDINAL – KM 0+000 A KM 0+180	
RESPONSÁVEL TÉCNICO		NOME DO ARQUIVO	NÚMERO DA REVISÃO
ENR. GLAUBER C. SALVEIRA		EG0190-M01.11_JGV-GEM-01a04-02.dwg	02
ESCALA		DATA DA REVISÃO	05/2016
INDICADA		CÓDIGO DO DESENHO	JGV-GEM-01-02



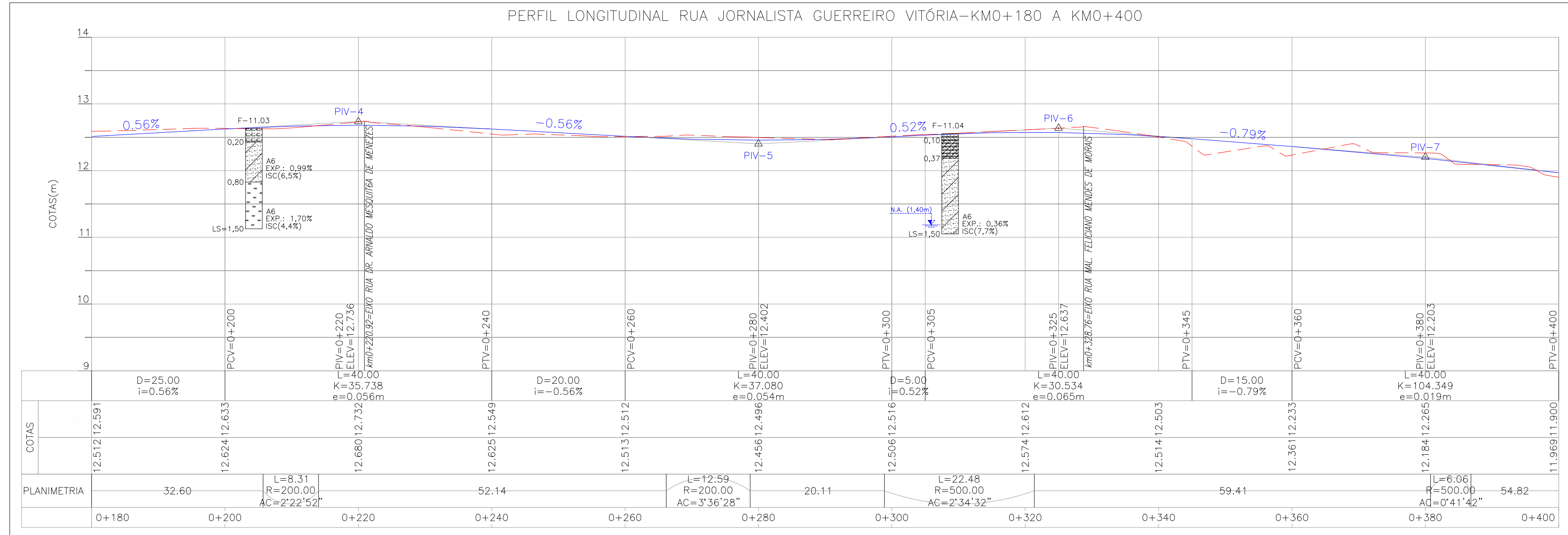


ESTRUTURA DO PAVIMENTO		
RUA JORNALISTA GUERREIRO VITÓRIA		
EST. 0+000 (PP) AO 0+677,66 (PF)		
MATERIAL	ESP. (cm)	
BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	8,0	
CAMADA DE ASSENTAMENTO ( AREIA)	5	
BASE DE BRITA GRADUADA	25	
ISP = 6%	N = 2,31 X 10 <sup>4</sup>	

ESTRUTURA DO PAVIMENTO		
RUA JORNALISTA GUERREIRO VITÓRIA		
EST. 0+355 AO 0+550		
MATERIAL	ESP. (cm)	
BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	8,0	
CAMADA DE ASSENTAMENTO ( AREIA)	5	
BASE DE BRITA GRADUADA	25	
REFORÇO DE AREIA	10	
ISP = 5%	N = 2,31 X 10 <sup>4</sup>	



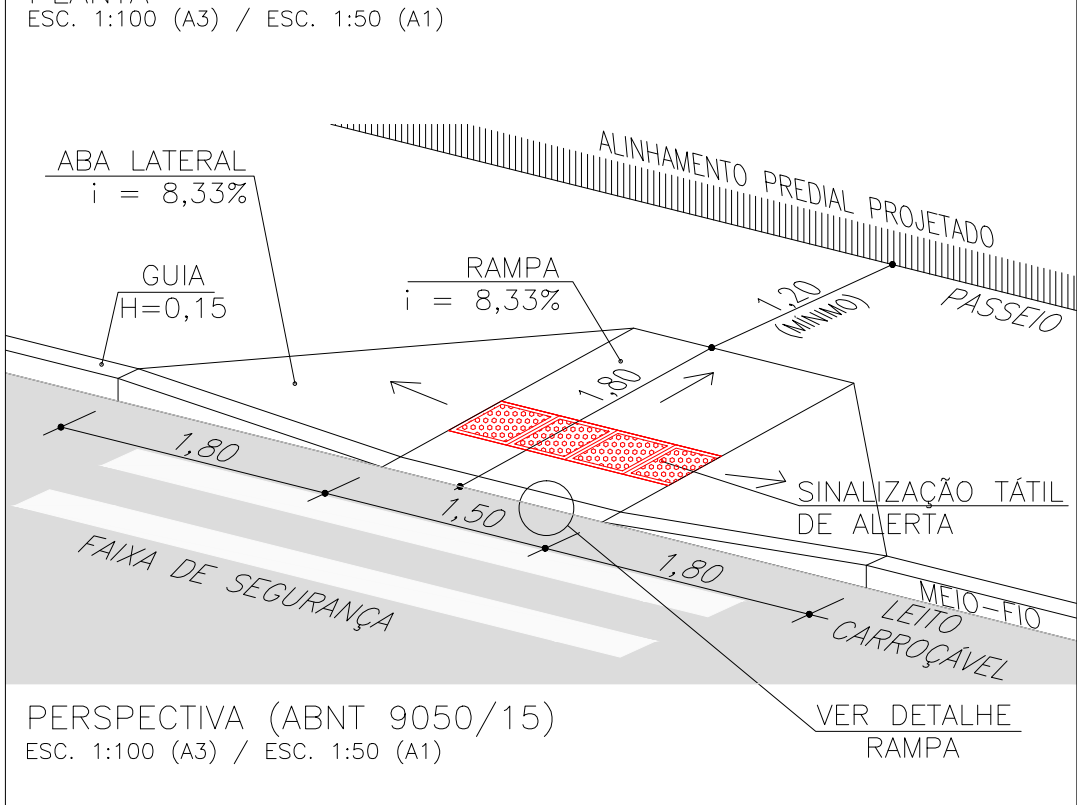
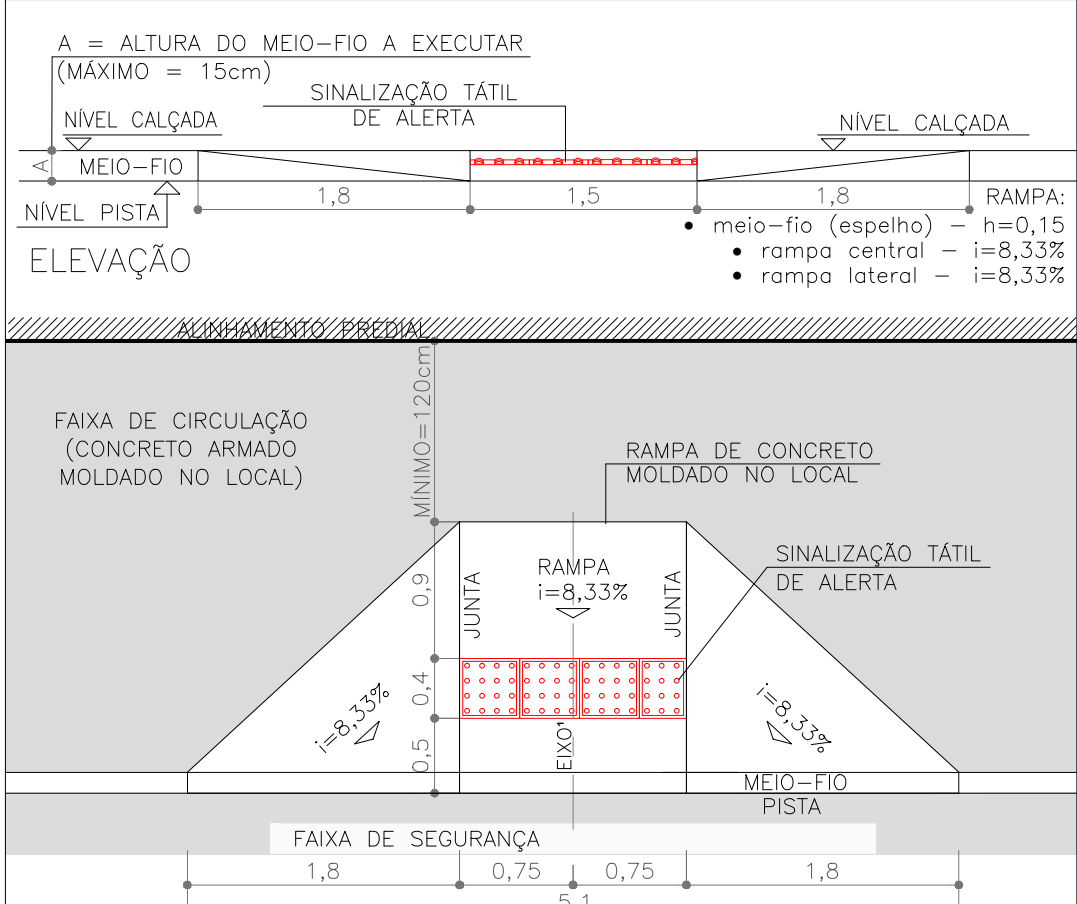
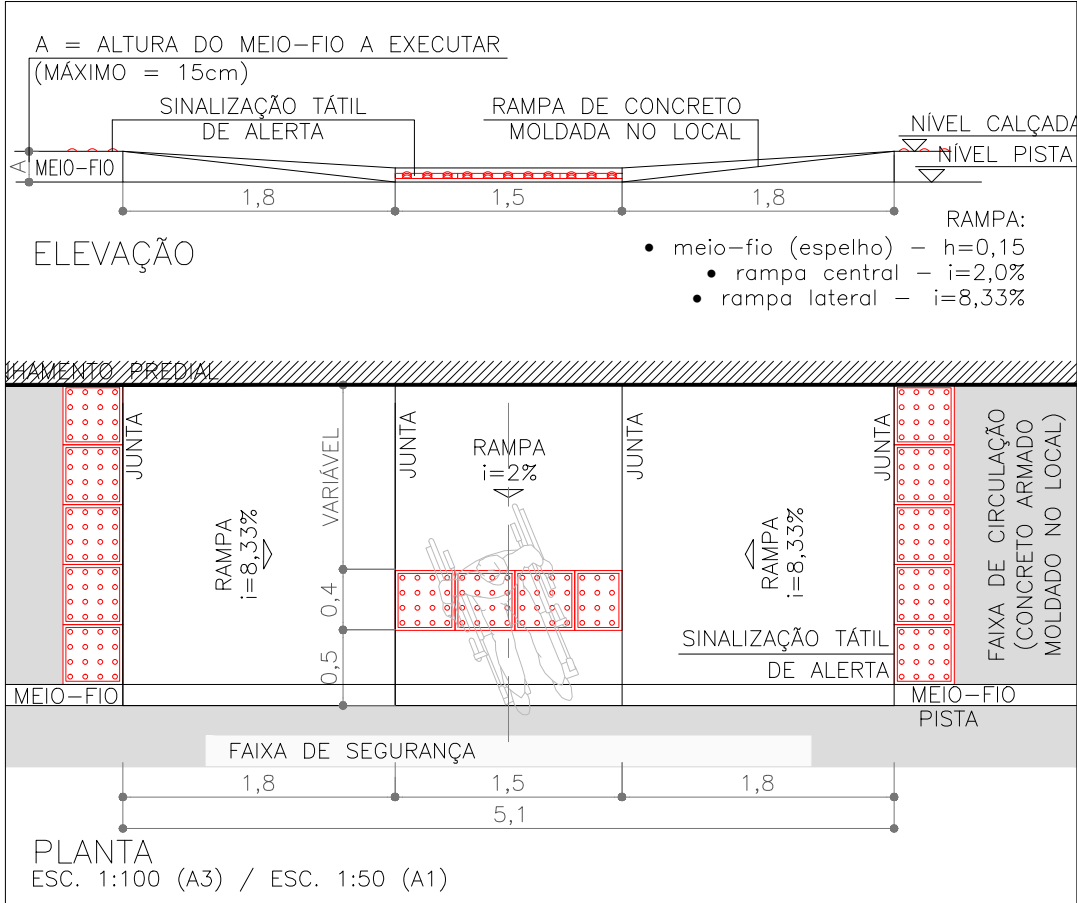
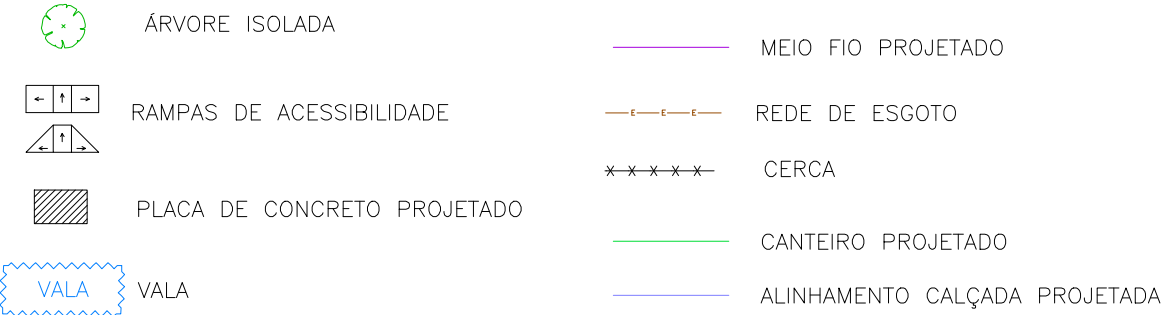
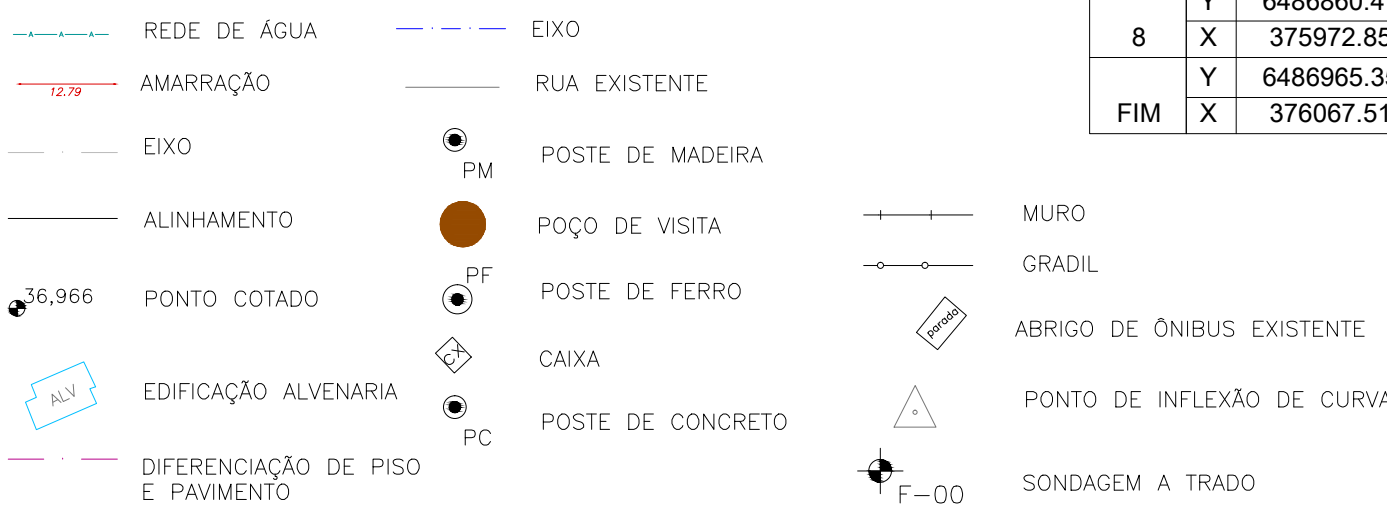
PROJETO GEOMÉTRICO – PLANTA BAIXA  
ESCALA: 1:500 (A1) / 1:1000 (A3)



PROJETO GEOMÉTRICO – PERFIL LONGITUDINAL  
ESCALA: H=1:500 (A1) / 1:1000 (A3)  
V=1:50 (A1) / 1:100 (A3)

Alinhamento: RUA JORNALISTA GUERREIRO VITÓRIA										
CURVA Nº	COORDENADAS	AZIMUTE	COORDENADAS			ESTACA		Curva Circular		
			CC	TE ou PC	ET ou PT	INICIAL/TE/PC	ET/PT/FIM	R	Ac	T
INÍCIO	Y 6486482.2160401					0+000.000		200	3°36'28.10"	6.298
	X 375593.0240502									12.593
1	Y 6486600.6538470	45°44'36.18"	6486240.1627941	6486598.2734726	6486603.0006706	0+166.302	0+173.123	500	2°34'31.88"	11.239
	X 375714.5757732		376061.0694023	375712.1328151	375717.0509793					22.475
	Y 6486628.2906725	46°31'30.32"	6486670.5661043	6486625.4309537	6486631.2732302	0+205.724	0+214.035	200	7°20'57.69"	12.844
	X 375743.7244654		375603.1009370	375740.7083063	375746.6192119					25.654
2	Y 6486673.2093418	44°08'38.48"	6486529.3964366	6486668.6893108	6486677.4443592	0+266.176	0+278.770	200	3°02'04.98"	5.297
	X 375787.3206594		375926.4519799	375782.9337050	375791.9833492					10.593
3	Y 6486698.5253836	47°45'06.59"	6486706.1082489	6486690.9684424	6486706.4485633	0+298.885	0+321.361	500	0°41'41.63"	3.032
	X 375815.1932373		375470.7015832	375806.8731597	375823.1653308					6.064
4	Y 6486750.4667304	45°10'34.72"	6486393.6896276	6486748.3293132	6486752.5779078	0+380.772	0+386.836	500	0°30'40.24"	2.230
	X 375867.4552445		376217.7683795	375865.3046319	375869.6316214					4.460
5	Y 6486792.2995506	45°52'16.36"	6486431.8582667	6486790.7465469	6486793.8382093	0+441.655	0+446.115	500	0°46'54.14"	3.410
	X 375910.5799894		376257.1157823	375908.9790242	375912.1947462					8.821
6	Y 6486821.6334365	46°22'56.60"	6486957.5046212	6486812.7726441	6486831.6109565	0+473.563	0+499.217	200	2°22'51.84"	4.156
	X 375941.3646538		375794.0972150	375932.0656295	375949.4538188					8.311
7	Y 6486860.4732914	39°01'58.91"	6486730.4043679	6486856.3580326	6486864.4061464	0+531.075	0+541.669			
	X 375972.8536407		376124.8738435	375969.5172397	375976.4032291					
8	Y 6486965.3595498	42°04'03.90"								
	X 376067.5184686					0+677.660				
FIM										

CONVENÇÕES



- NOTAS:
1. MEDIDAS E DIMENSÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA;
  2. O MEIO FIO EM FRENTE ÀS GARAGENS DEVERÁ SER REBAIXADO, COM ALTURA LIVRE DE 5 CM;

ORIGEM DO LEVANTAMENTO

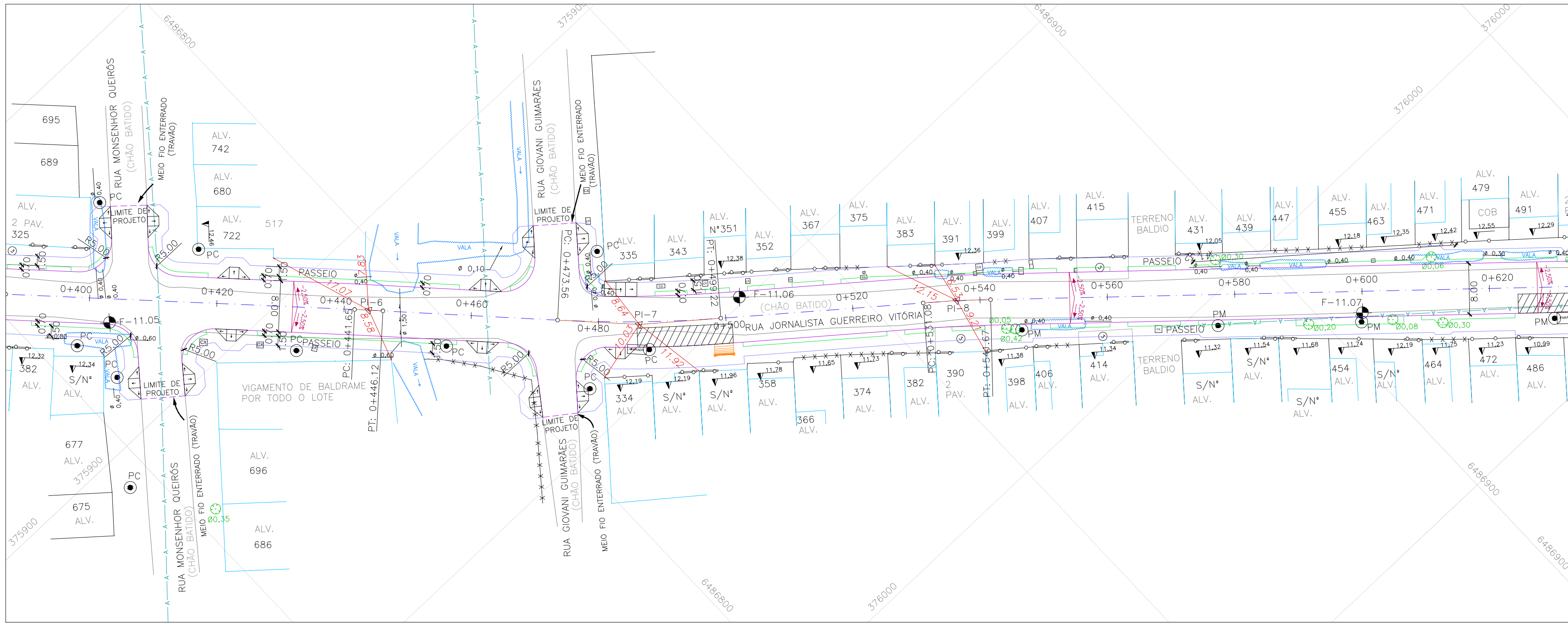
RN 1965N – IBGE  
COORDENADAS UTM SIRGAS2000 (m):  
E= 373.327.771 N= 6.485.254.001 ALTITUDE= 7,7788



PLANTA DE SITUAÇÃO  
ESCALA: 1:5000 (A1) / 1:10000 (A3)

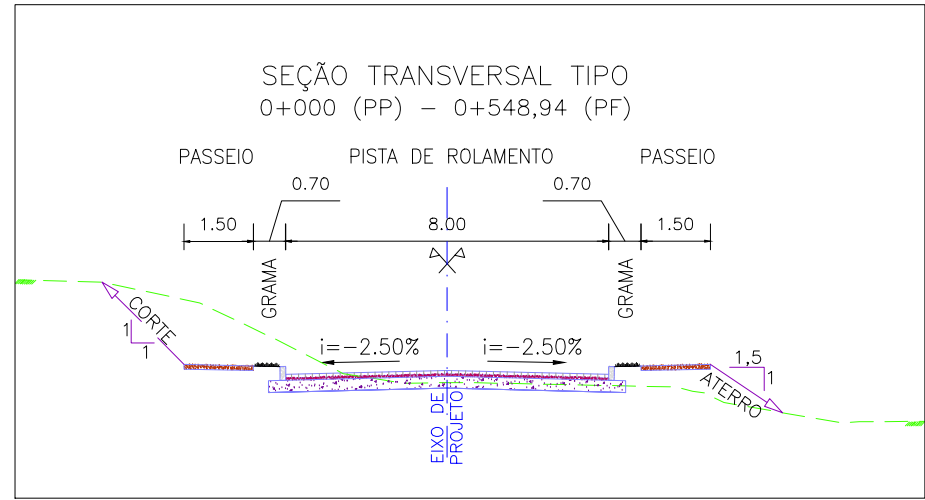
02		REVISÃO GERAL	JULIANO F.	JULIO S.	GLAUBER S.	09/05/2016
01		REVISÃO NA LARGURA DOS PASSEIOS	RODRIGO C.	JULIO S.	GLAUBER S.	27/01/2016
00		EMISSÃO INICIAL	MATHEUS P.	JULIO S.	GLAUBER S.	05/01/2016
REVISÃO		DESCRIÇÃO	DESENHISTA	PROJETISTA	APROVADOR	DATA
DIREITOS AUTORES RESERVADOS CONFORME TERMOS CONTRATUAIS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTA DESENHO SEM O EXPRESSO CONSENTIMENTO DO PROPRIETÁRIO.						
CONTRATADO			CLIENTE			
			 <b>PREFEITURA DE PELOTAS</b>			
IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO						
PAVIMENTAÇÃO PAC 2 – RUAS COLETORAS MUNICÍPIO DE PELOTAS/RS						
TÍTULO DO DESENHO						
RUA JORNALISTA GUERREIRO VITÓRIA PROJETO GEOMÉTRICO PLANTA BAIXA E PERFIL LONGITUDINAL – KM 0+180 A KM 0+400						
RESPONSÁVEL TÉCNICO		NOME DO ARQUIVO		NÚMERO DA REVISÃO		DATA DA REVISÃO
ENR. GLAUBER C. SALVEIRA		EG0190-M01.11_JGV-GEM-01a04-02.dwg		02		05/2016
ESCALA		CÓDIGO DO DESENHO		INDICADA		
				JGV-GEM-02-02		



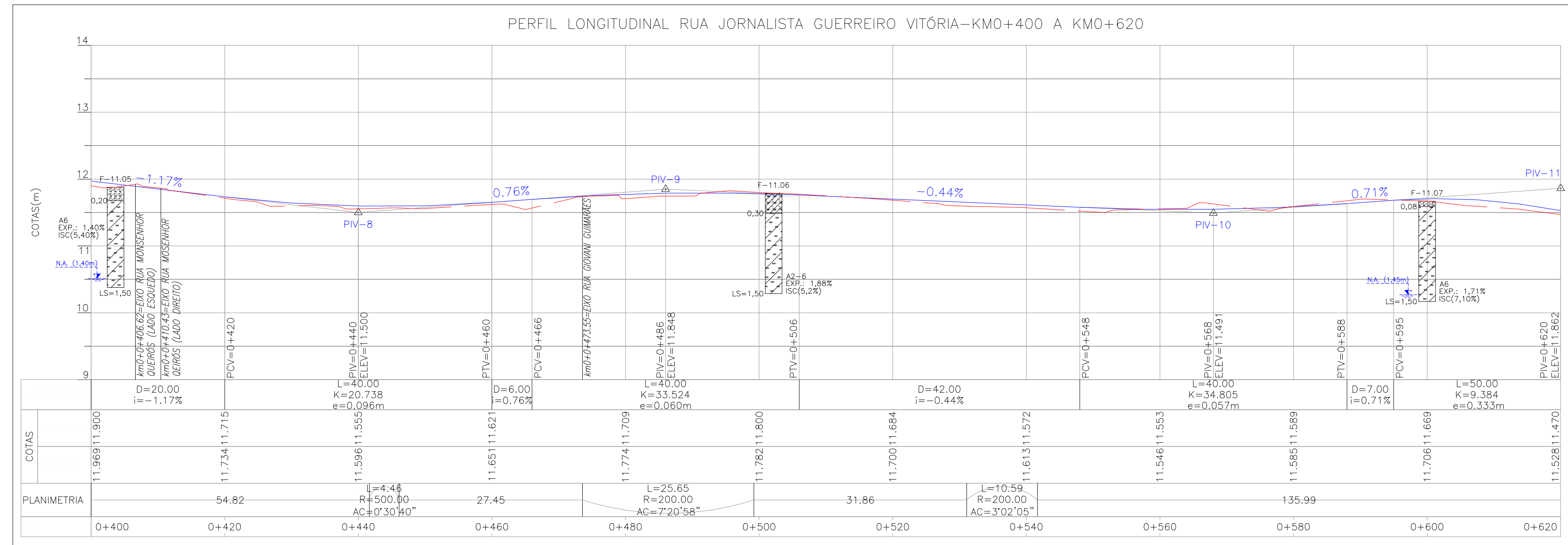


ESTRUTURA DO PAVIMENTO		
RUA JORNALISTA GUERREIRO VITÓRIA		
EST. 0+000 (PP) AO 0+677,66 (PF)		
MATERIAL	ESP. (cm)	
BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	8,0	
CAMADA DE ASSENTAMENTO ( AREIA)	5	
BASE DE BRITA GRADUADA	25	
ISP = 6%	N = 2,31 X 10 <sup>4</sup>	

ESTRUTURA DO PAVIMENTO		
RUA JORNALISTA GUERREIRO VITÓRIA		
EST. 0+355 AO 0+550		
MATERIAL	ESP. (cm)	
BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	8,0	
CAMADA DE ASSENTAMENTO ( AREIA)	5	
BASE DE BRITA GRADUADA	25	
REFORÇO DE AREIA	10	
ISP = 5%	N = 2,31 X 10 <sup>4</sup>	



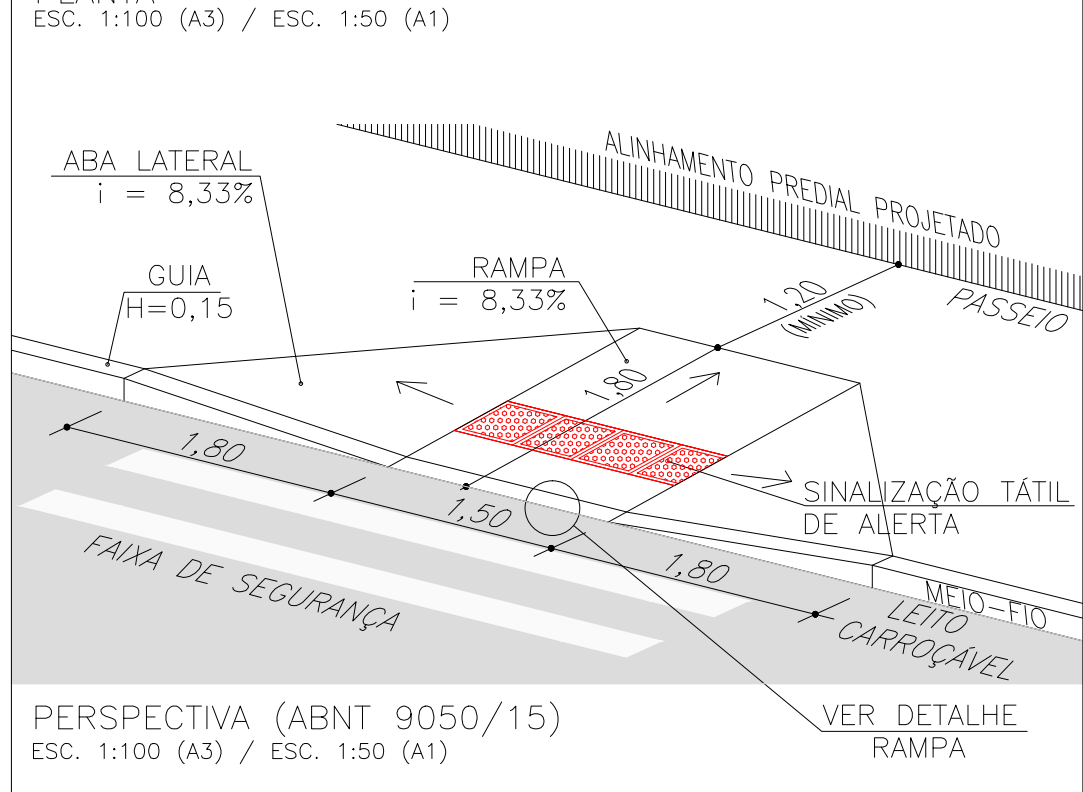
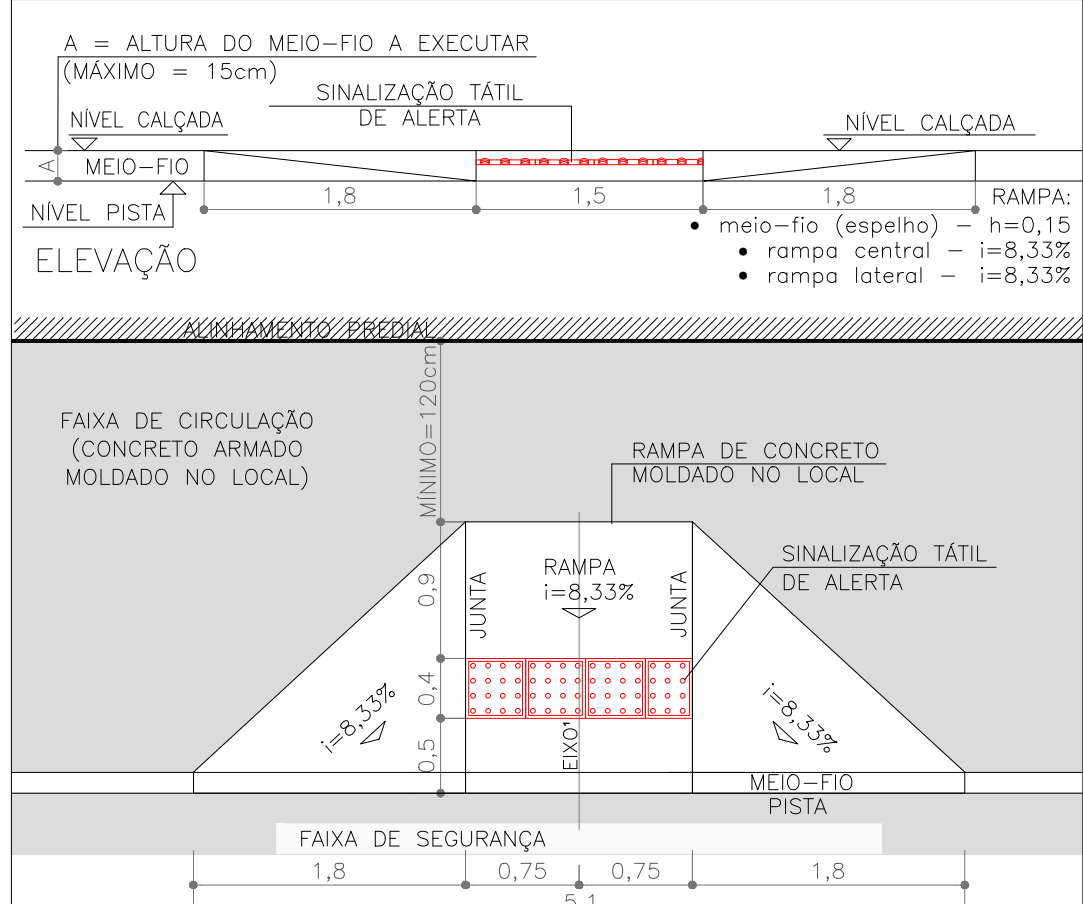
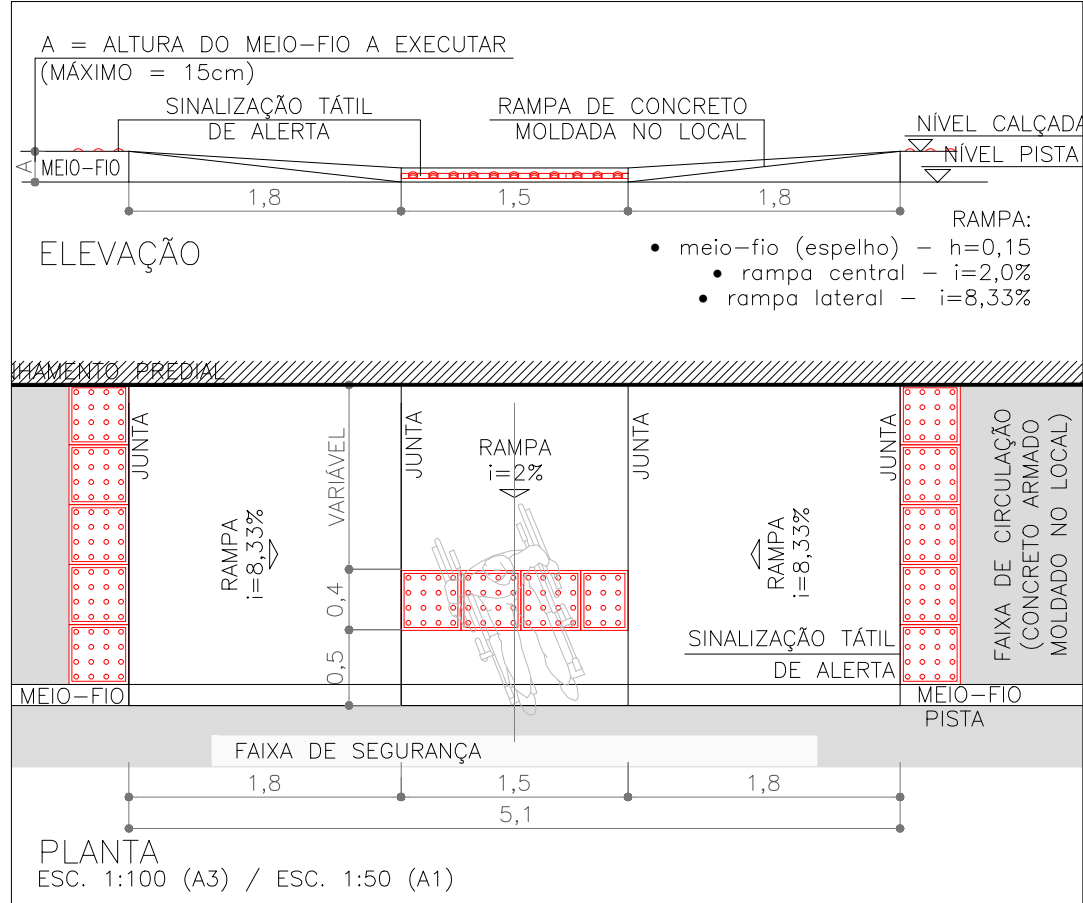
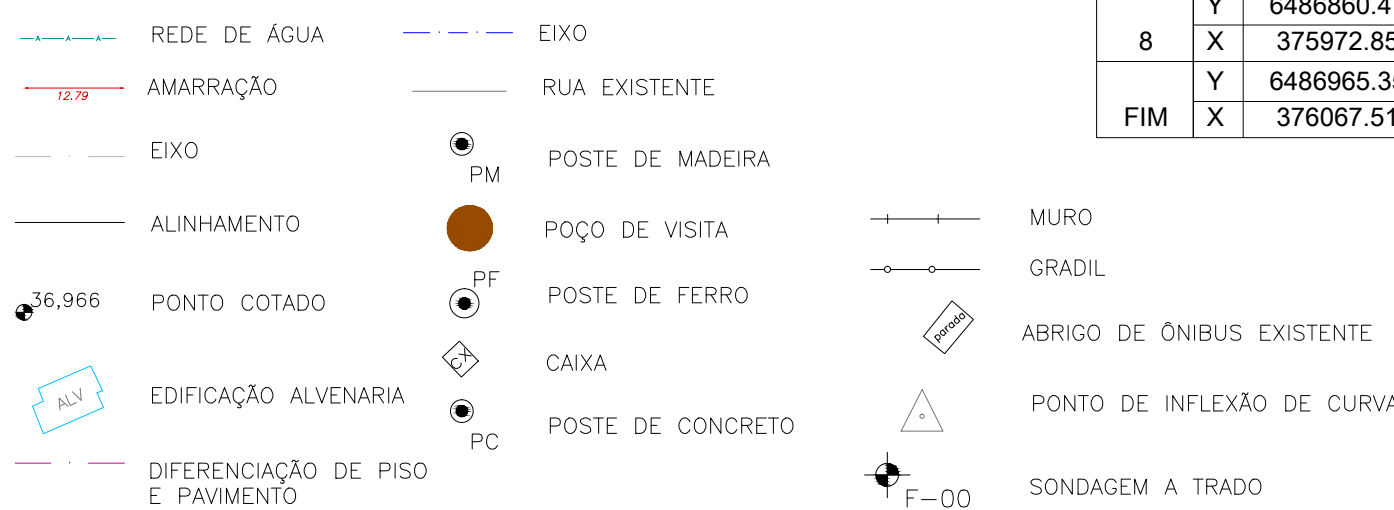
PROJETO GEOMÉTRICO – PLANTA BAIXA  
ESCALA: 1:500 (A1) / 1:1000 (A3)



PROJETO GEOMÉTRICO – PERFIL LONGITUDINAL  
ESCALA: H=1:500 (A1) / 1:1000 (A3)  
V=1:50 (A1) / 1:100 (A3)

Alinhamento: RUA JORNALISTA GUERREIRO VITÓRIA										
CURVA Nº	COORDENADAS	AZIMUTE	COORDENADAS			ESTACA		Curva Circular		
			CC	TE ou PC	ET ou PT	INICIAL/TE/PC	ET/PT/FIM	R	Ac	T
INÍCIO	Y 6486482.2160401					0+000.000		200	3°36'28.10"	6.298
	X 375593.0240502									
1	Y 6486600.6538470	45°44'36.18"	6486240.1627941	6486598.2734726	6486603.0006706	0+166.302	0+173.123	500	2°34'31.88"	11.239
	X 375714.5757732		376061.0694023	375712.1328151	375717.0509793					
2	Y 6486628.2906725	46°31'30.32"	6486670.5661043	6486625.4309537	6486631.2732302	0+205.724	0+214.035	200	7°20'57.69"	12.844
	X 375743.7244654		375603.1009370	375740.7083063	375746.6192119					
3	Y 6486673.2093418	44°08'38.48"	6486529.3964366	6486668.6893108	6486677.4443592	0+266.176	0+278.770	200	3°02'04.98"	5.297
	X 375787.3206594		375926.4519799	375782.9337050	375791.9833492					
4	Y 6486698.5253836	47°45'06.59"	6487061.0882489	6486690.9684424	6486706.4485633	0+298.885	0+321.361	500	0°41'41.63"	3.032
	X 375815.1932373		375470.7015832	375806.8731597	375823.1653308					
5	Y 6486750.4667304	45°10'34.72"	6486393.6896276	6486748.3293132	6486752.5779078	0+380.772	0+386.836	500	0°30'40.24"	2.230
	X 375867.4552445		376217.7683795	375865.3046319	375869.6316214					
6	Y 6486792.2995506	45°52'16.36"	6486431.8582667	6486790.7465469	6486793.8382093	0+441.655	0+446.115	500	0°46'54.14"	3.410
	X 375910.5799894		376257.1157823	375908.9790242	375912.1947462					
7	Y 6486821.6334365	46°22'56.60"	6486957.5046212	6486812.7726441	6486831.6109565	0+473.563	0+499.217	200	2°22'51.84"	4.156
	X 375941.3646538		375794.0972150	375932.0656295	375949.4538188					
8	Y 6486860.4732914	39°01'58.91"	6486730.4043679	6486856.3580326	6486864.4061464	0+531.075	0+541.669			
	X 375972.8536407		376124.8738435	375969.5172397	375976.4032291					
FIM	X 376067.5184686	42°04'03.90"				0+677.660				

## CONVENÇÕES

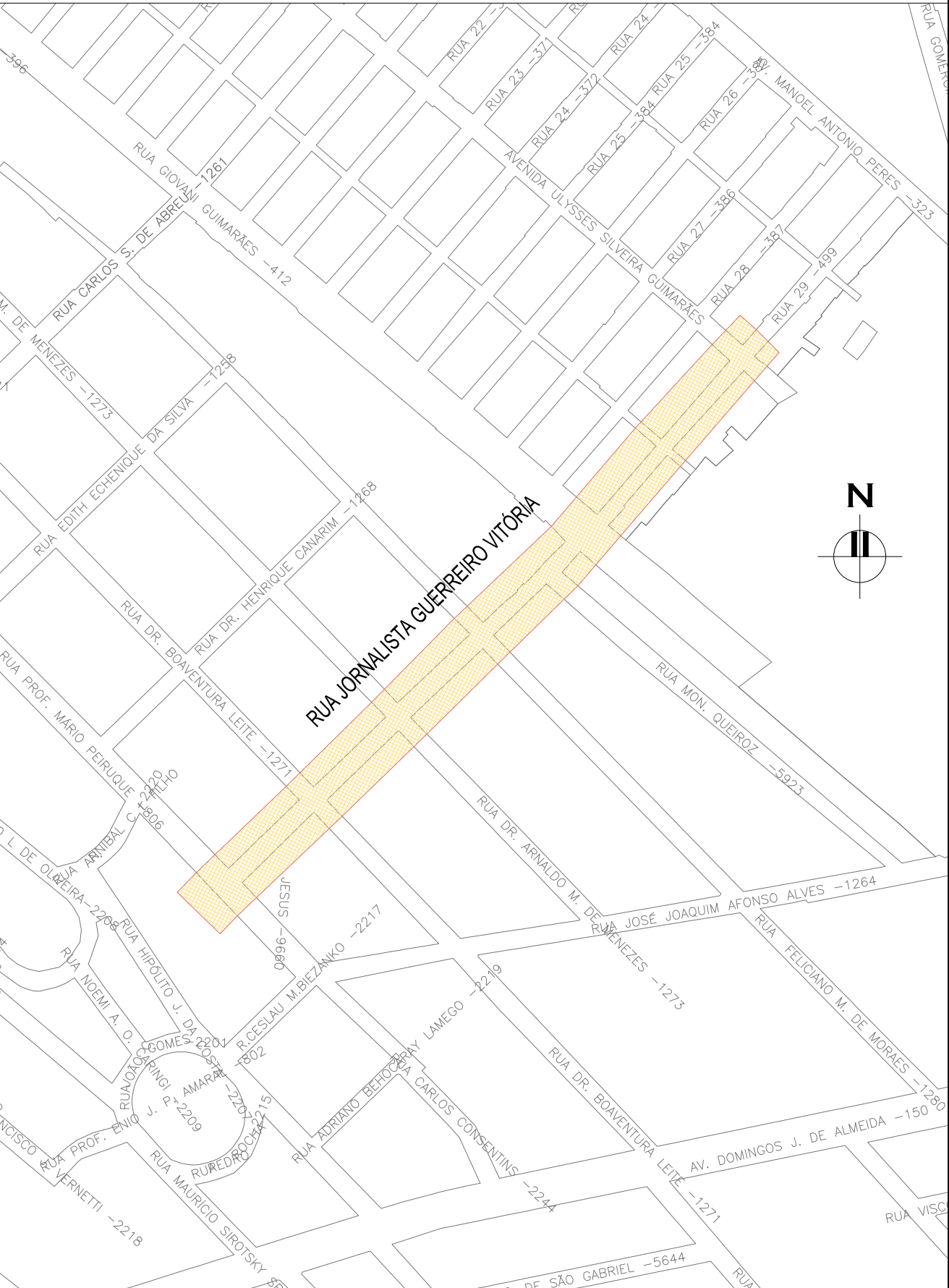


## NOTAS:

1. MEDIDAS E DIMENSÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA;
2. O MEIO FIO EM FRENTE ÀS GARAGENS DEVERÁ SER REBAIXADO, COM ALTURA LIVRE DE 5 CM;

## ORIGEM DO LEVANTAMENTO

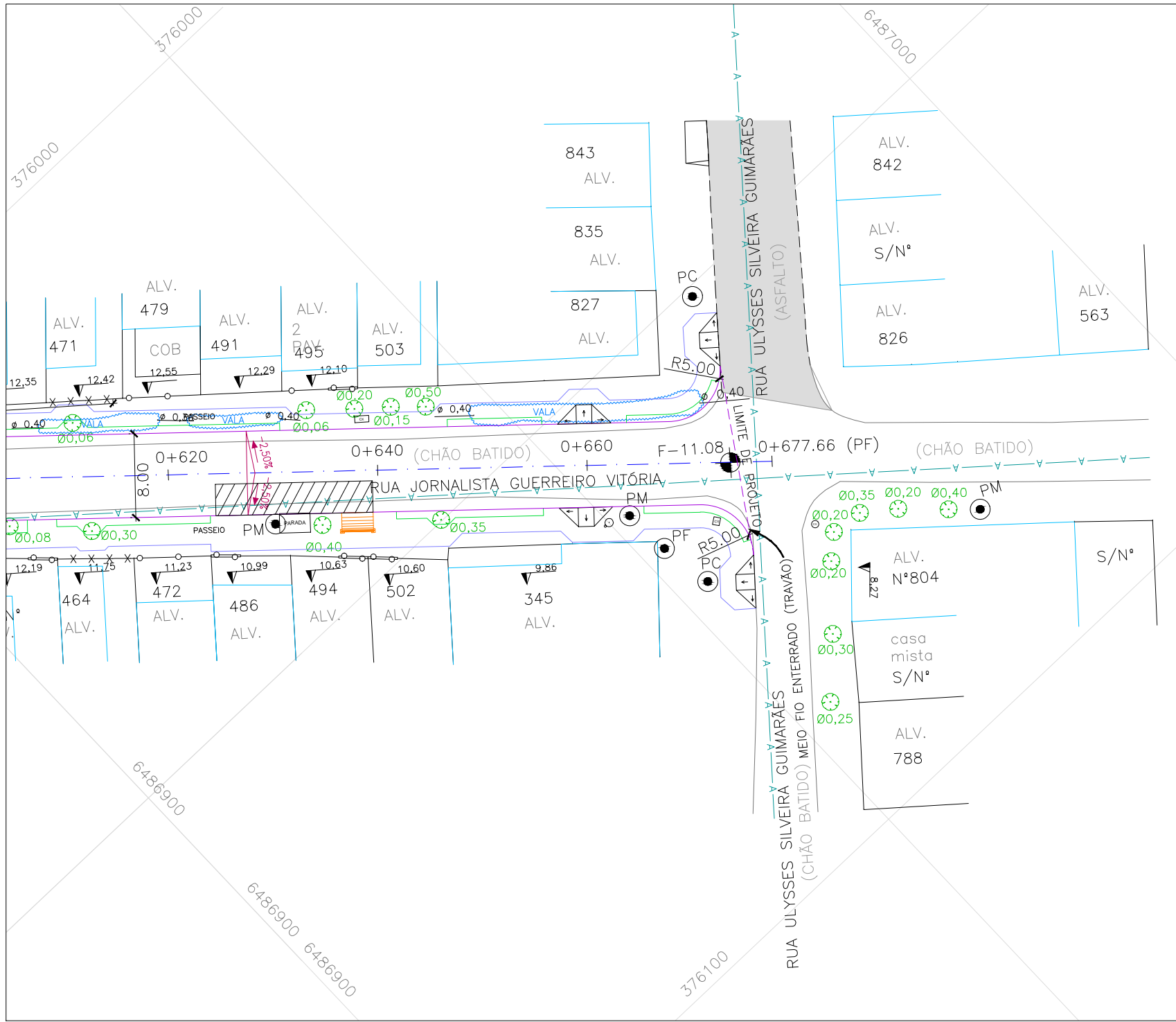
RN 1965N – IBGE  
COORDENADAS UTM SIRGAS2000 (m):  
E = 373.327.771 N = 6.485.254.001 ALTITUDE = 7,7788



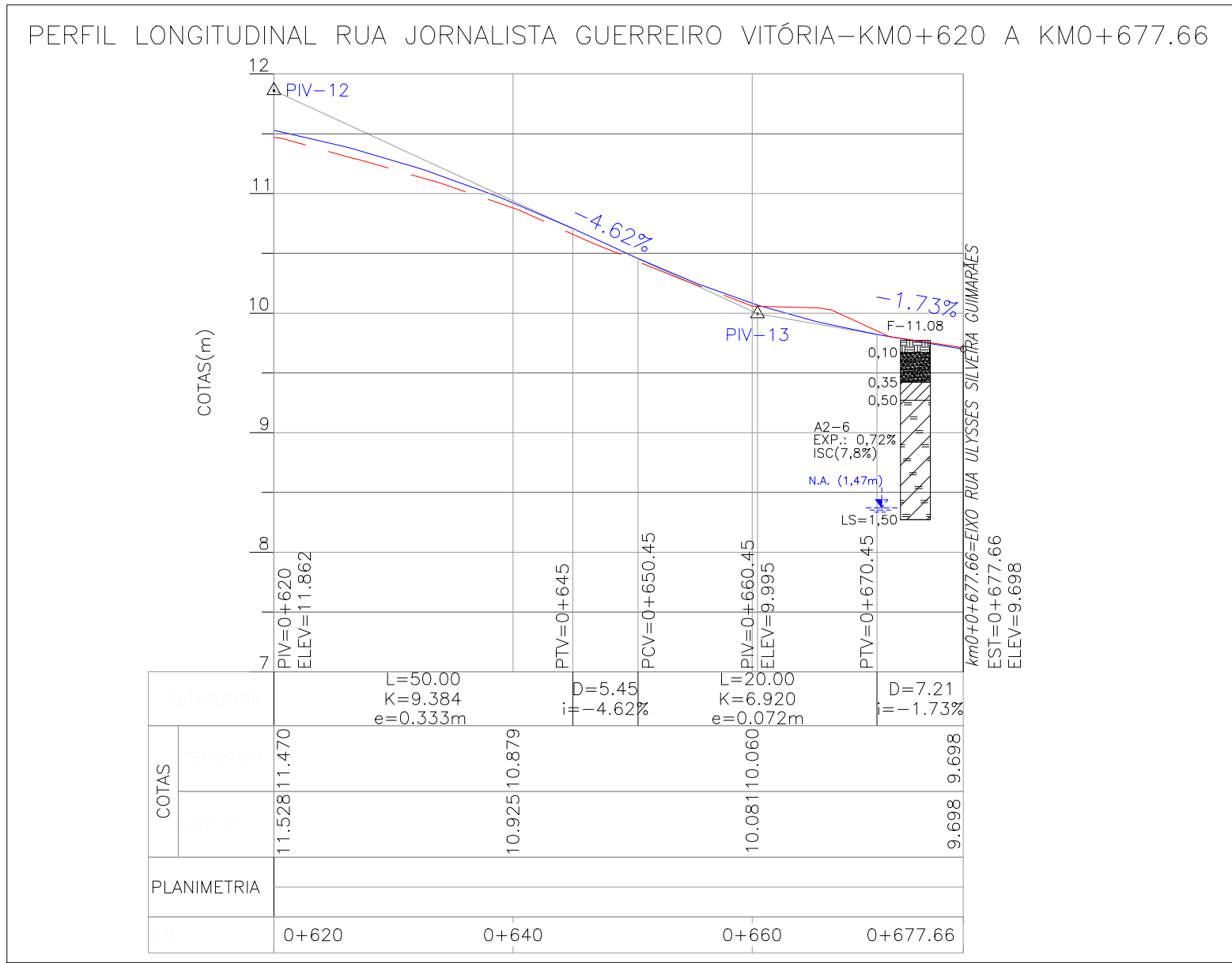
PLANTA DE SITUAÇÃO  
ESCALA: 1:5000 (A1) / 1:10000 (A3)

02	REVISÃO GERAL			JULIANO F.	JULIO S.	GLAUBER S.	09/05/2016
01	REVISÃO NA LARGURA DOS PASSEIOS			RODRIGO C.	JULIO S.	GLAUBER S.	27/01/2016
00	EMISSÃO INICIAL			MATHEUS P.	JULIO S.	GLAUBER S.	05/01/2016
REVISÃO				DESENHISTA	PROJETISTA	APROVADOR	DATA
DIREITOS AUTORES RESERVADOS CONFORME TERMOS CONTRATUAIS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTES DESENHOS SEM O EXPRESSO CONSENTIMENTO DO PROPRIETÁRIO.							
CONTRATADO				CLIENTE			
				 <b>PREFEITURA DE PELOTAS</b>			
IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO							
PAVIMENTAÇÃO PAC 2 – RUAS COLETORAS MUNICÍPIO DE PELOTAS/RS							
RUA JORNALISTA GUERREIRO VITÓRIA PROJETO GEOMÉTRICO PLANTA BAIXA E PERFIL LONGITUDINAL – KM 0+400 A KM 0+620							
RESPONSÁVEL TÉCNICO		NOME DO ARQUIVO		NÚMERO DA REVISÃO		DATA DA REVISÃO	
ENR. GLAUBER C. SALVEIRA		EG0190-M01.11_JGV-GEM-01a04-02.dwg		02		05/2016	
ESCALA		CÓDIGO DO DESENHO					
INDICADA				JGV-GEM-03-02			



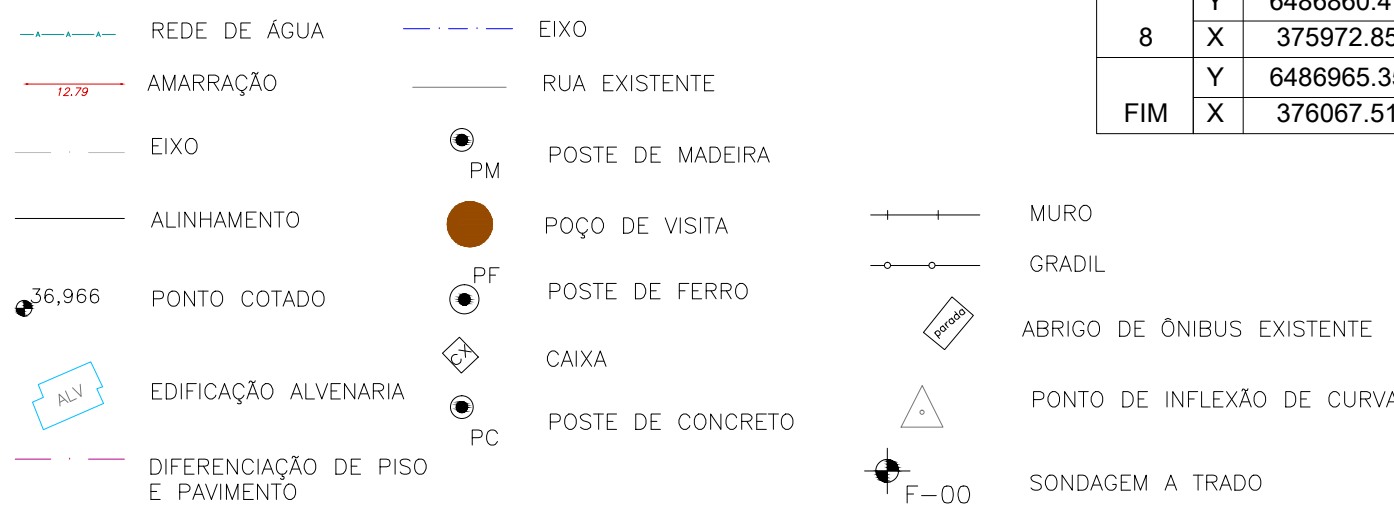


PROJETO GEOMÉTRICO – PLANTA BAIXA  
ESCALA: 1:500 (A1) / 1:1000 (A3)



PROJETO GEOMÉTRICO – PERFIL LONGITUDINAL  
ESCALA: H=1:500 (A1) / 1:1000 (A3)  
V=1:50 (A1) / 1:100 (A3)

### CONVENÇÕES

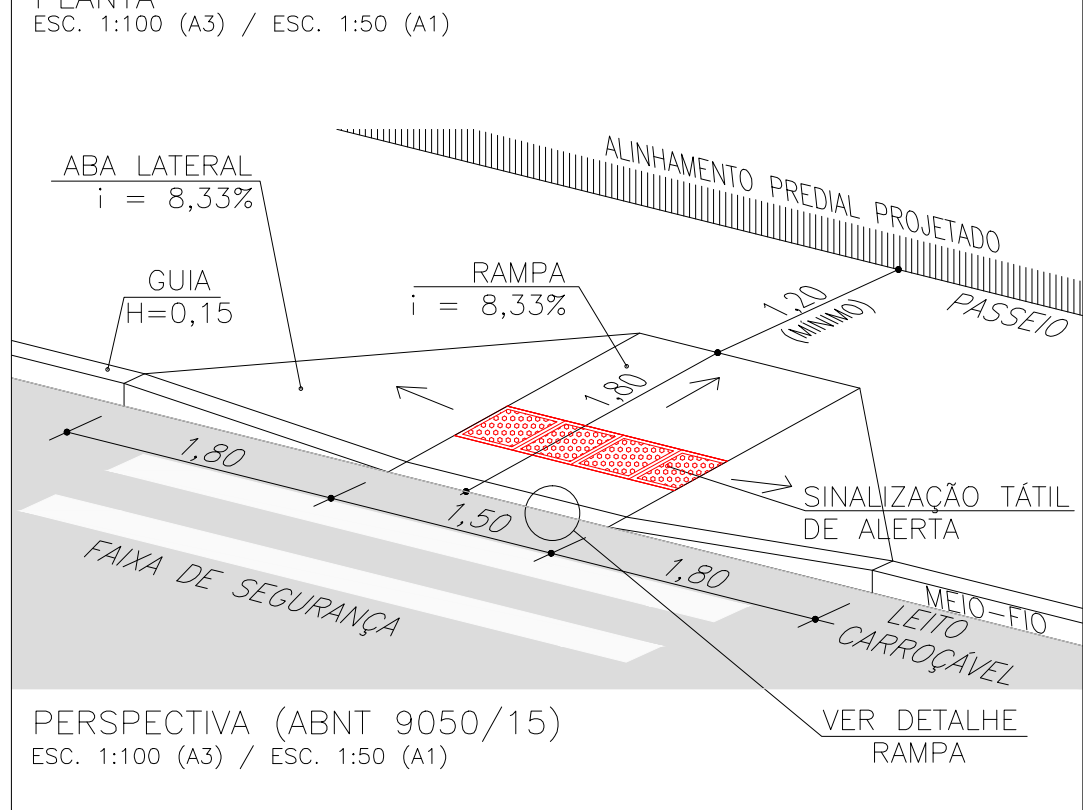
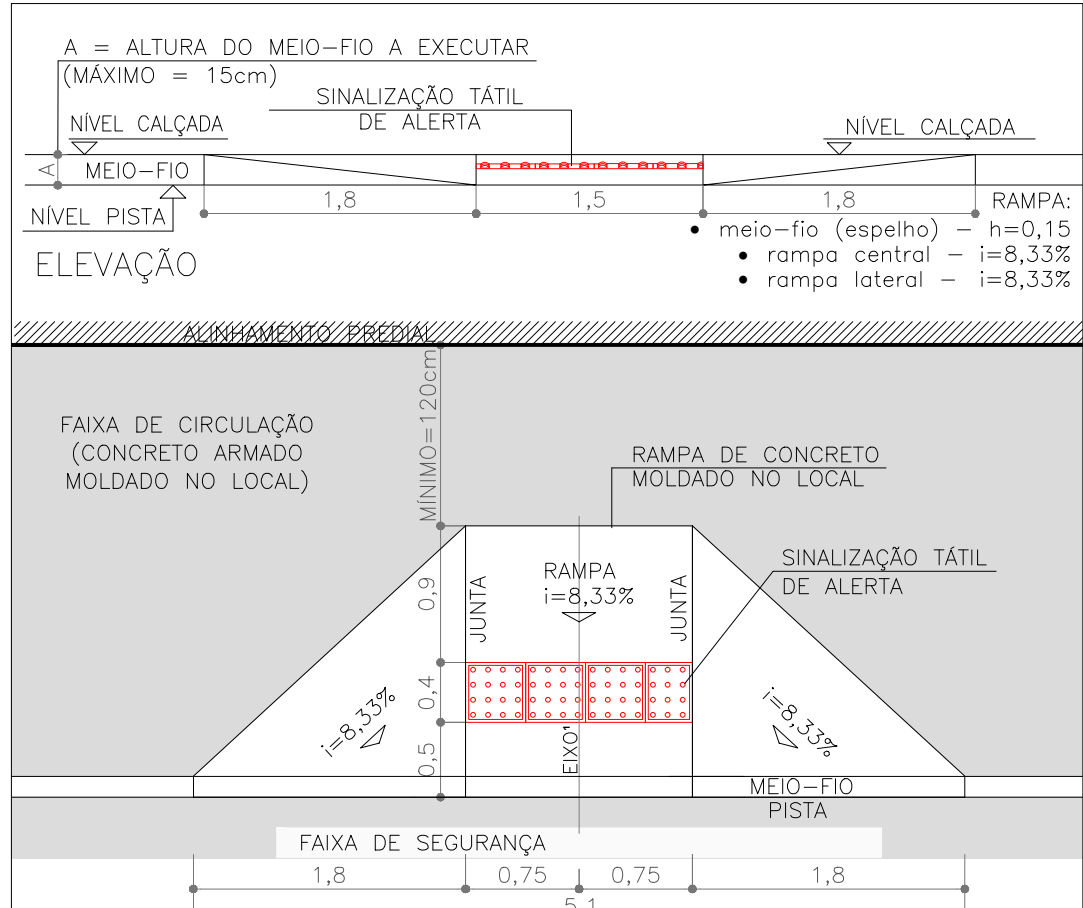
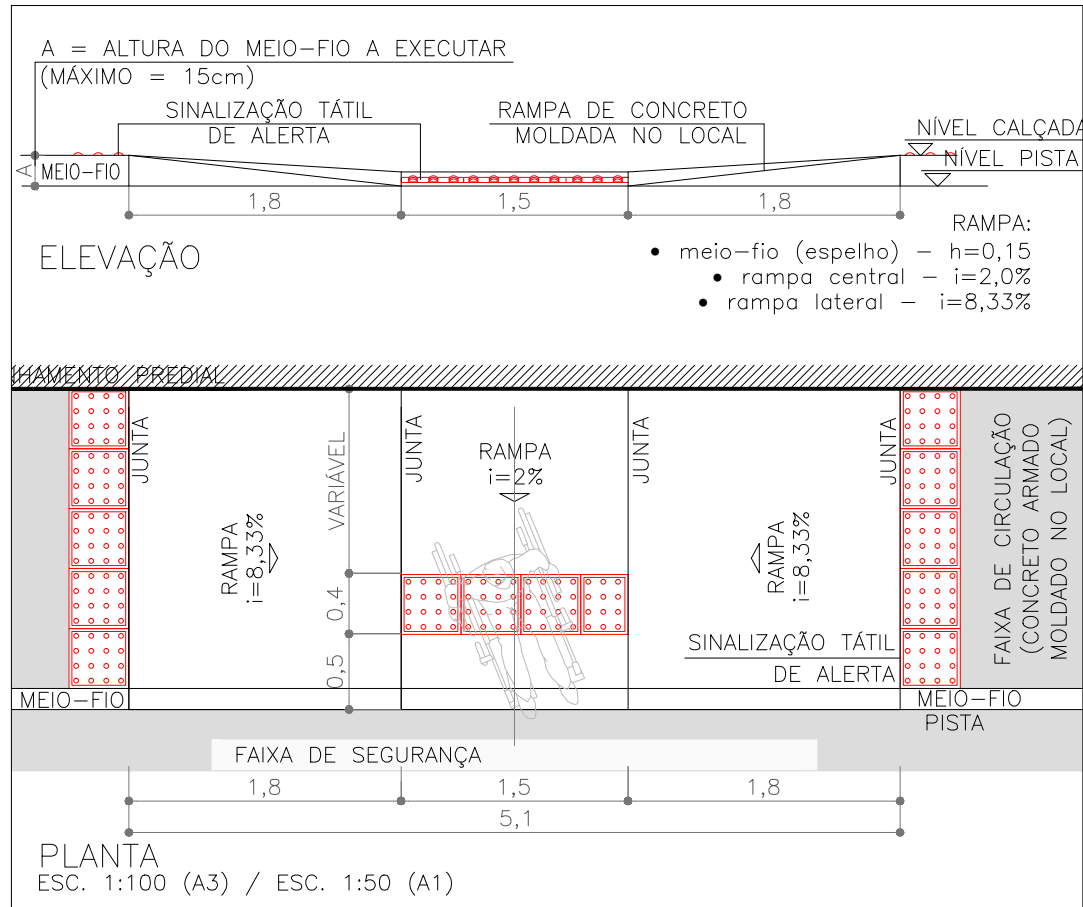
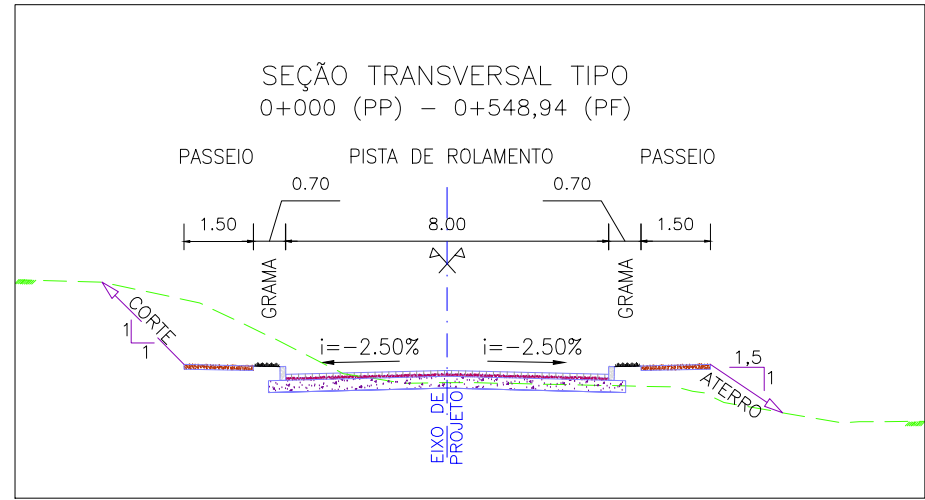


### TIPOS DE PISO

1. ARDÓSIA
2. BASALTO
3. CONCRETO
4. GRÊS
5. LADRILHO
6. PAVER
7. LAJOTA DE CIMENTO
8. GRANITO
9. ASFALTO
10. CERÂMICA
11. NÃO PAVIMENTADO
12. PARAL

ESTRUTURA DO PAVIMENTO		
RUA JORNALISTA GUERREIRO VITÓRIA		
EST. 0+000 (PP) AO 0+677,66 (PF)		
MATERIAL	ESP. (cm)	
BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	8,0	
CAMADA DE ASSENTAMENTO ( AREIA)	5	
BASE DE BRITA GRADUADA	25	
ISP = 6%	N = 2,31 X 10 <sup>4</sup>	

ESTRUTURA DO PAVIMENTO		
RUA JORNALISTA GUERREIRO VITÓRIA		
EST. 0+355 AO 0+550		
MATERIAL	ESP. (cm)	
BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	8,0	
CAMADA DE ASSENTAMENTO ( AREIA)	5	
BASE DE BRITA GRADUADA	25	
REFORÇO DE AREIA	10	
ISP = 5%	N = 2,31 X 10 <sup>4</sup>	

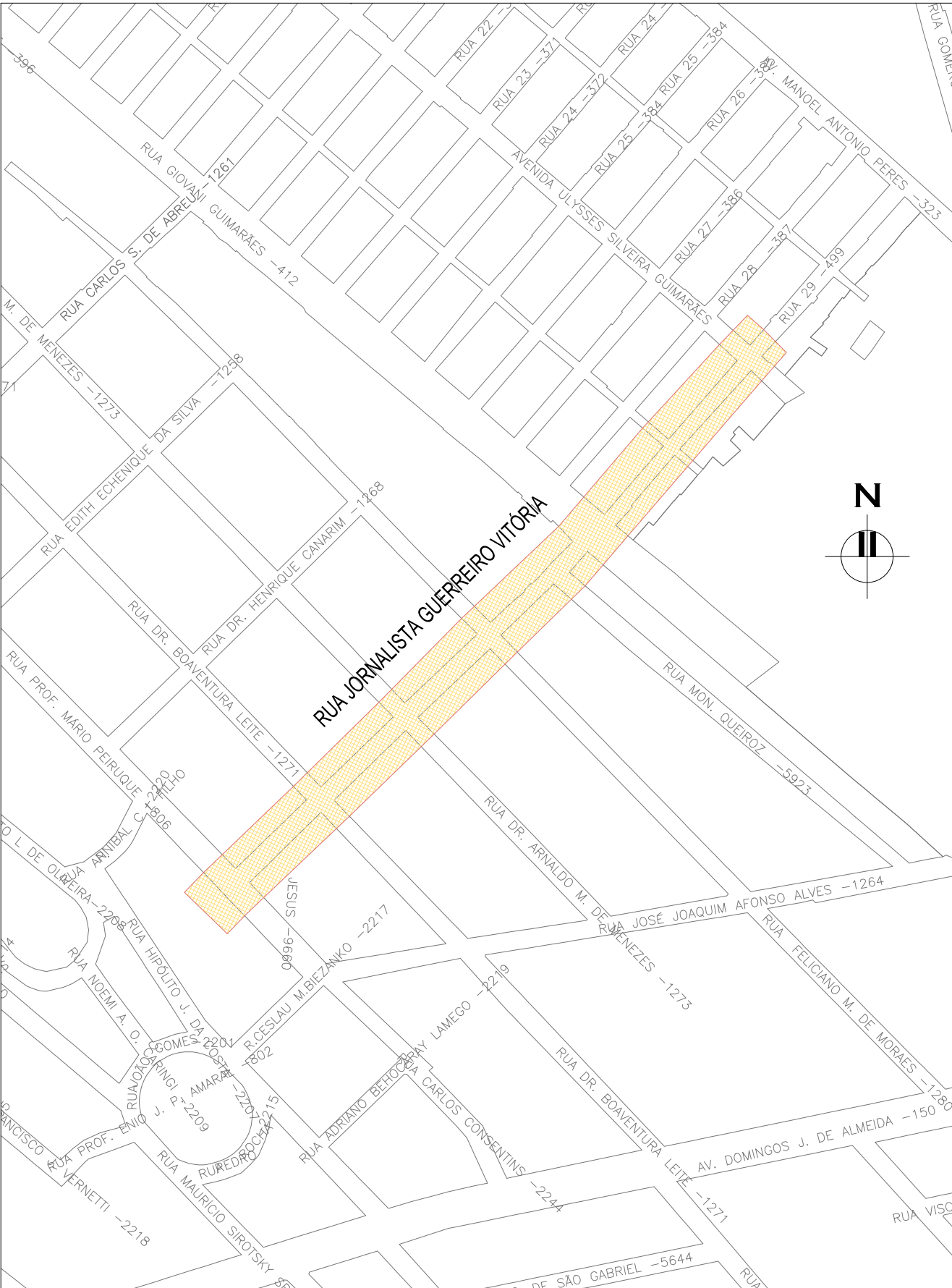


### NOTAS:

1. MEDIDAS E DIMENSÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA;
2. O MEIO FIO EM FRENTE ÀS GARAGENS DEVERÁ SER REBAIXADO, COM ALTURA LIVRE DE 5 CM;

### ORIGEM DO LEVANTAMENTO

RN 1965N – IBGE  
COORDENADAS UTM SIRGAS2000 (m):  
E= 373.327,771 N= 6.485.254,001 ALTITUDE= 7,7788



PLANTA DE SITUAÇÃO  
ESCALA: 1:5000 (A1) / 1:10000 (A3)

02	REVISÃO GERAL			JULIANO F.	JULIO S.	GLAUBER S.	09/05/2016		
01	REVISÃO NA LARGURA DOS PASSEIOS			RODRIGO C.	JULIO S.	GLAUBER S.	27/01/2016		
00	EMISSÃO INICIAL			MATHEUS P.	JULIO S.	GLAUBER S.	05/01/2016		
REVISÃO	DESCRIÇÃO			DESENHISTA	PROJETISTA	APROVADOR	DATA		
DIREITOS AUTORES RESERVADOS CONFORME TERMOS CONTRATUAIS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTES DESENHOS SEM O EXPRESSO CONSENTIMENTO DO PROPRIETÁRIO.									
CONTRATADO					CLIENTE				
 <b>Engeplus</b> engenharia e consultoria Ltda.					 <b>PREFEITURA DE PELOTAS</b>				
IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO									
PAVIMENTAÇÃO PAC 2 – RUAS COLETORAS MUNICÍPIO DE PELOTAS/RS									
TÍTULO DO DESENHO									
RUA JORNALISTA GUERREIRO VITÓRIA PROJETO GEOMÉTRICO PLANTA BAIXA E PERFIL LONGITUDINAL – KM 0+620 A KM 0+677,66									
RESPONSÁVEL TÉCNICO		NOME DO ARQUIVO			NÚMERO DA REVISÃO		DATA DA REVISÃO		
ENR. GLAUBER C. SALVEIRA		EG0190-M01.11_JGV-GEM-01a04-02.dwg			02		05/2016		
ESCALA		INDICADA			CÓDIGO DO DESENHO		JGV-GEM-04-02		