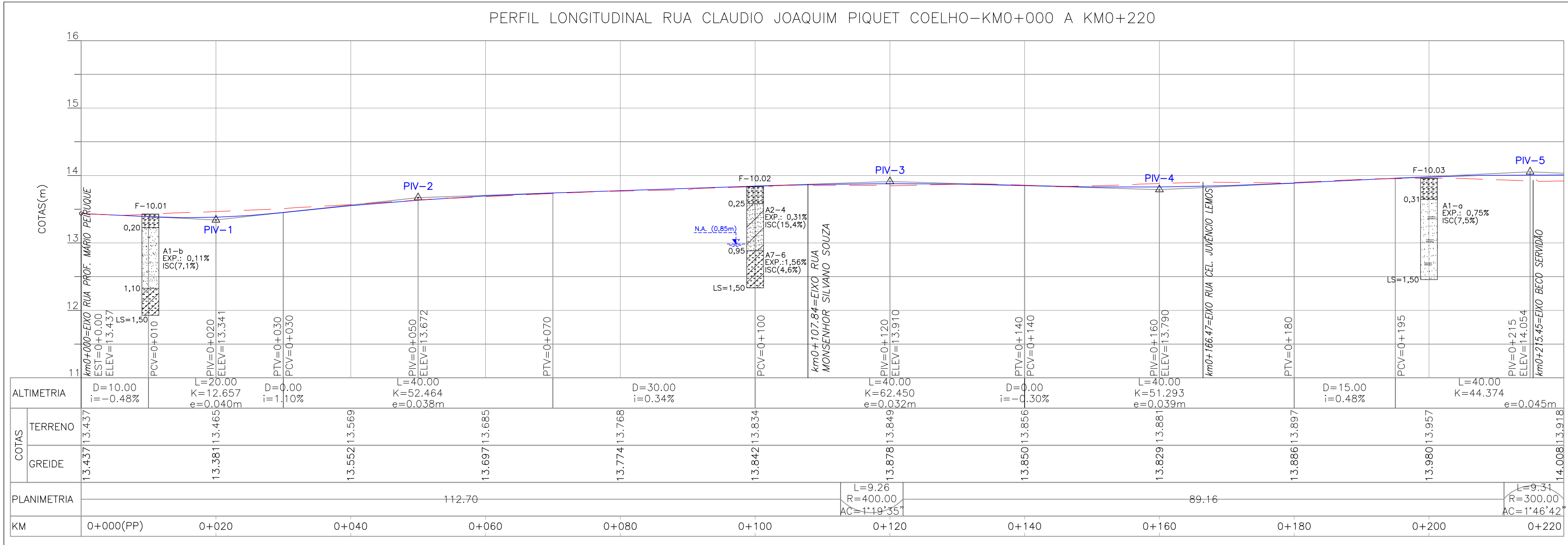
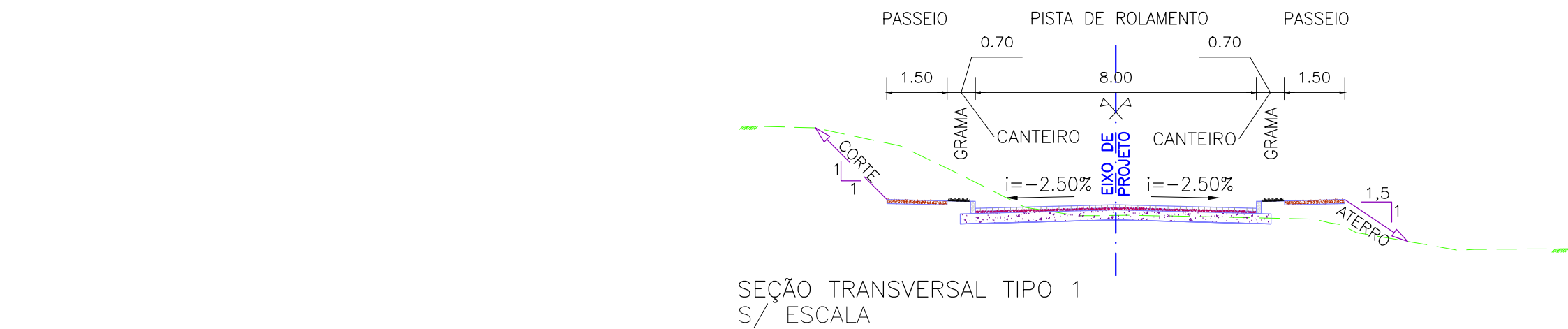


PROJETO GEOMÉTRICO – PLANTA BAIXA
ESCALA: 1:500 (A1) / 1:1000 (A3)



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



CONVENÇÕES

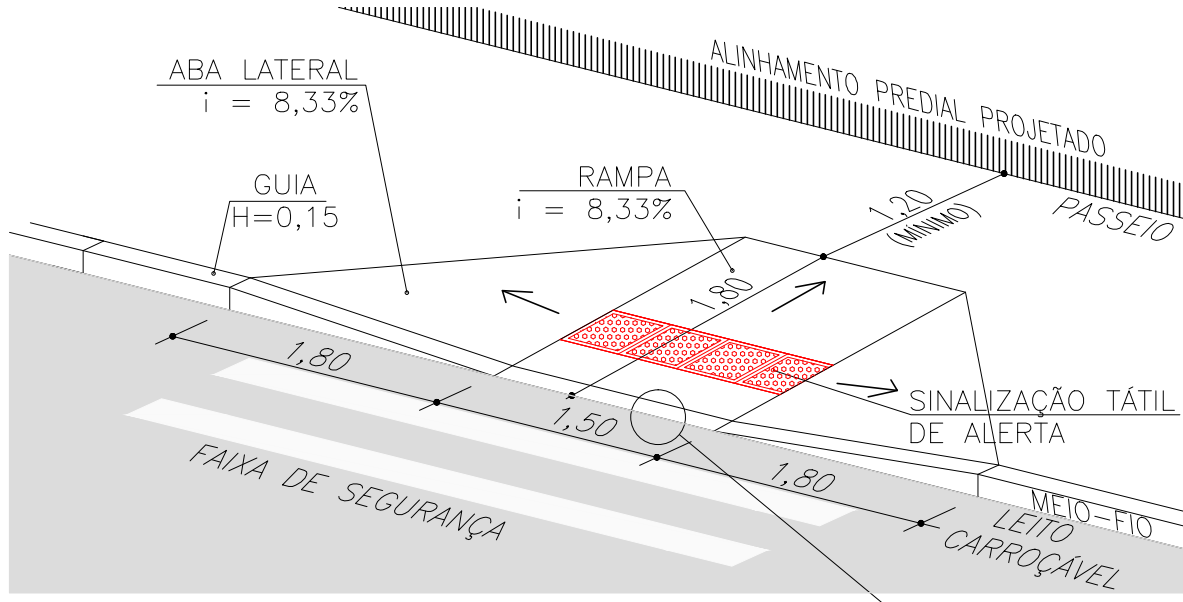
- ÁRVORE ISOLADA
- COTA SOLEIRA
- GRADIL
- MURO
- MEIO-FIO PROJETADO
- CANTEIRO PROJETADO
- PASSEIO PROJETADO
- RUA EXISTENTE
- REDE DE ESGOTO EXISTENTE
- REDE DE ÁGUA EXISTENTE

- EIXO
- CALÇADA EXISTENTE
- PM
- PC
- POSTE DE MADEIRA
- POSTE DE CONCRETO
- EDIFICAÇÃO ALVENARIA
- PORTÃO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE DE PROJETO
- SONDAGEM A TRADO
- F=00

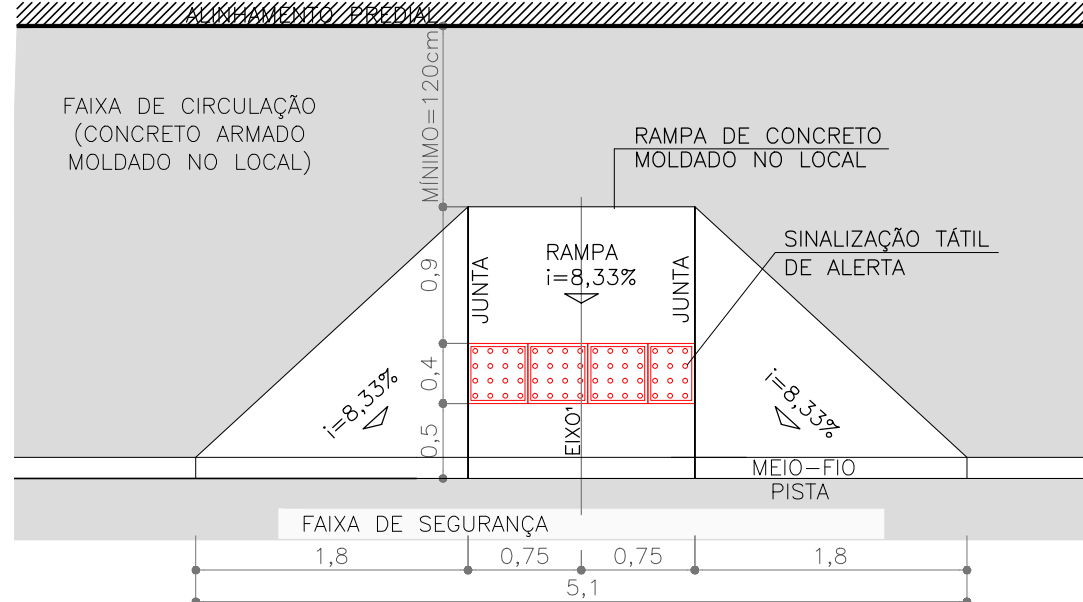
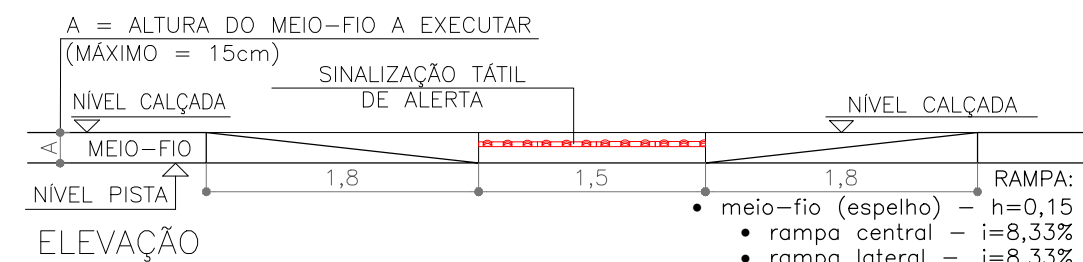
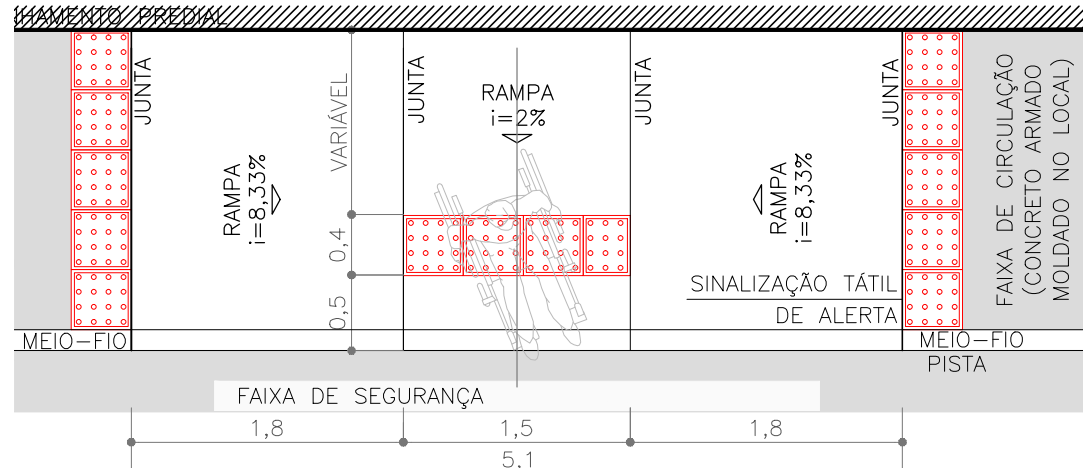
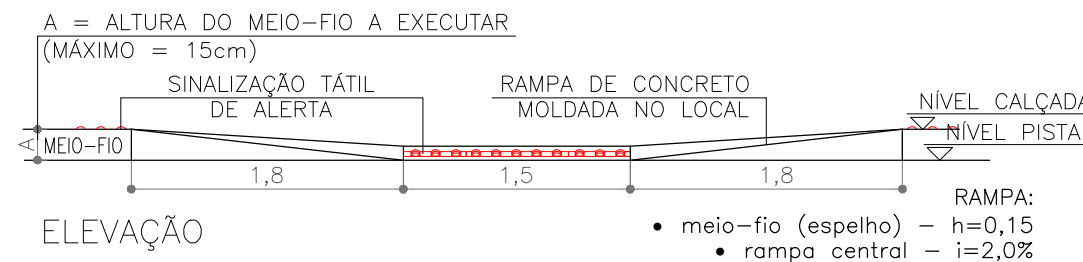
- TELEFONE PÚBLICO
- CAIXA
- ABRIGO DE ÔNIBUS EXISTENTE
- ABRIGO DE ÔNIBUS PROJETADO
- PLACA DE CONCRETO PROJETADA
- POÇO DE VISITA
- AMARRAÇÃO
- VALA

TIPOS DE PISO

- 1. ARDÓSIA
- 2. BASALTO
- 3. CONCRETO
- 4. GRÊS
- 5. LADRILHO
- 6. BLOCO DE CONCRETO (BLOCOS DE CONCRETO)
- 7. LAJOTA DE CIMENTO
- 8. GRANITO
- 9. ASFALTO
- 10. CERÂMICA



PERSPECTIVA (ABNT 9050/15)
ESC. 1:100 (A3) / ESC. 1:50 (A1)



PLANTA
ESC. 1:100 (A3) / ESC. 1:50 (A1)

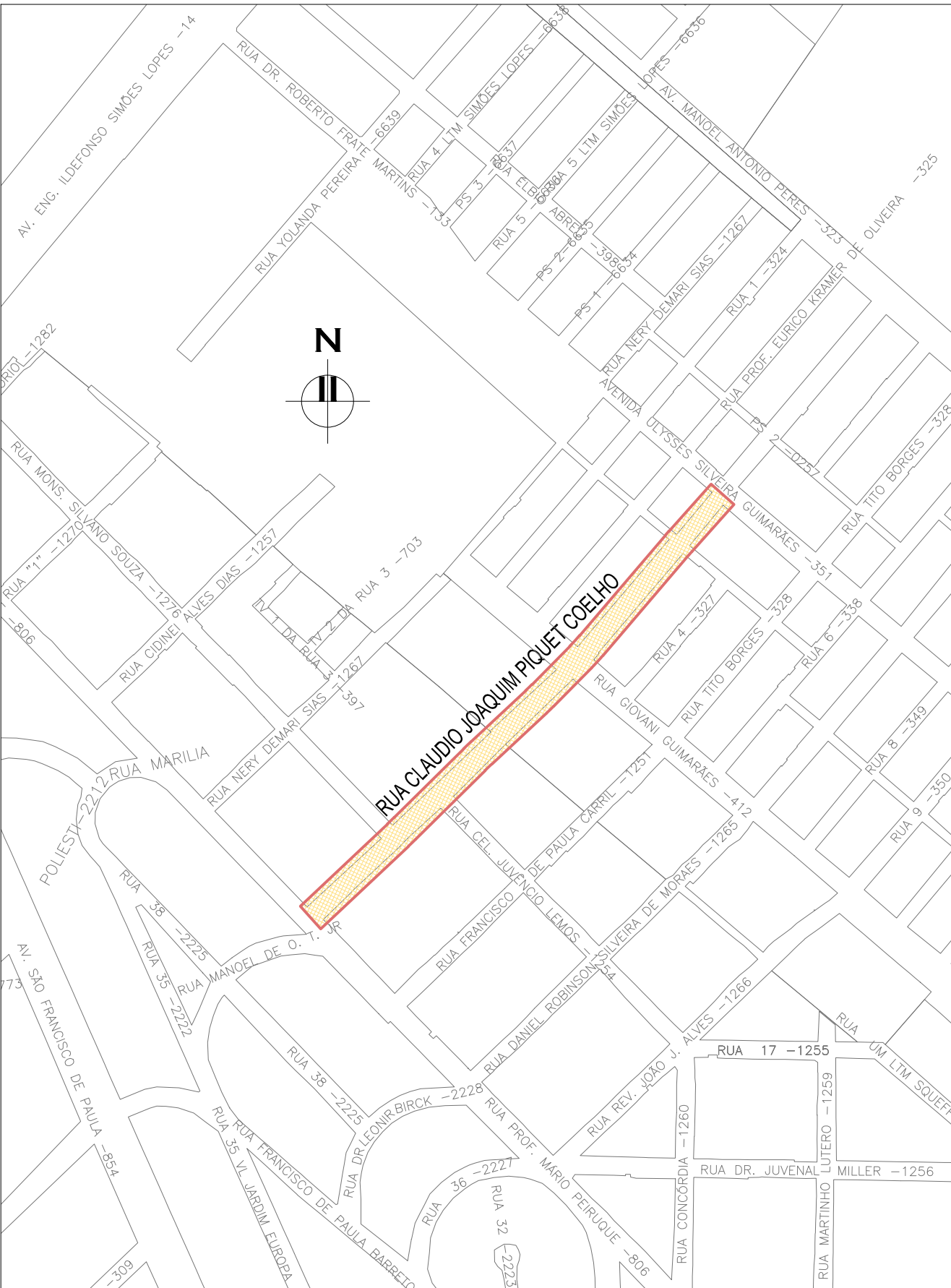
PLANILHA DE LOCAÇÃO											
Alinhamento: RUA CLAUDIO JOAQUIM PIQUET COELHO											
CURVA Nº	COORDENADAS PI	AZIMUTE	COORDENADAS			Curva Circular					
			CC	TE ou PC	ET ou PT	INICIAL/TE/PC	ESTACA	ET/PT/FIM	R	Ac	T
INÍCIO	Y 6487426.8296		6487794.9270	6487504.2478	6487510.6866	0+000.000			400.000	1°19'35.19"	4.630371
1	X 374678.7811	46°36'37.3"	374485.8952	374760.6780	374767.3332	0+112.697	0+121.958	300.000	1°46'42.40"	4.656331	9.311914
2	Y 6487607.4287		6487360.2401	6487573.4204	6487579.8685	0+220.431	0+297.266	200.000	4°05'07.12"	7.133236	14.260428
3	X 374764.0429	45°17'01.83"	374830.0005	374830.6917	374837.4094	0+346.520	0+360.780	200.000	1°15'03.4"	2.183226	4.366279
4	Y 6487629.2639	47°03'44.23"	374751.1319	374887.3725	374893.5322	0+481.837	0+486.203				
5	X 374890.5165	44°36'07.23"	374785.7167	374768.1170	374767.7100	0+548.938					
FIM	Y 6487717.8252		6487640.0073	6487769.9413	6487773.2294						
	X 375017.8252	41°46'03.16"	375168.4502	375016.4068	375019.2795						

NOTAS:



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

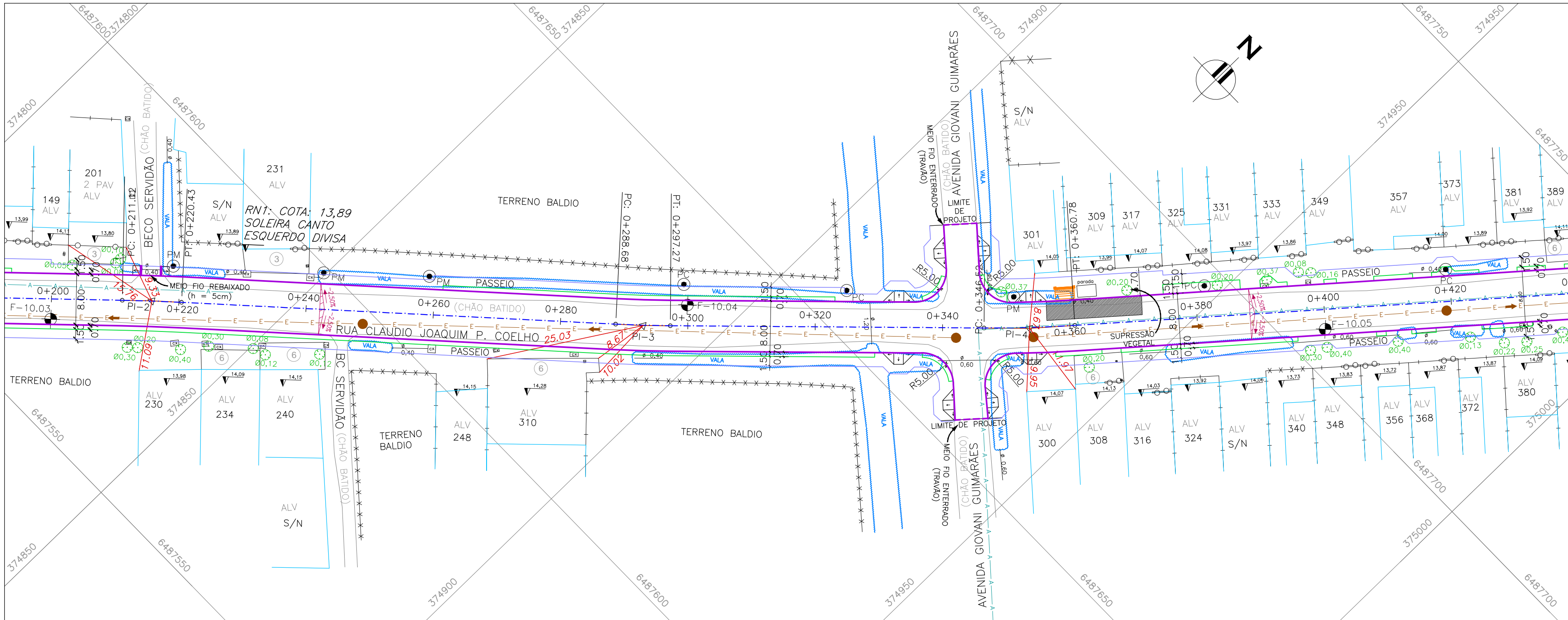
ORIGEM DO LEVANTAMENTO

RN 1965N – IBGE
COORDENADAS UTM SIRGAS2000 (m):
E= 373.327.771 N= 6.485.254.001 ALTITUDE= 7,7788
LOCALIZADO A DIREITA DA ESTATUA DO Dr. JOAQUIM RASGADO NA PRAÇA
JULIO DE CASTILHOS, Av. BENTO CONÇALVES.

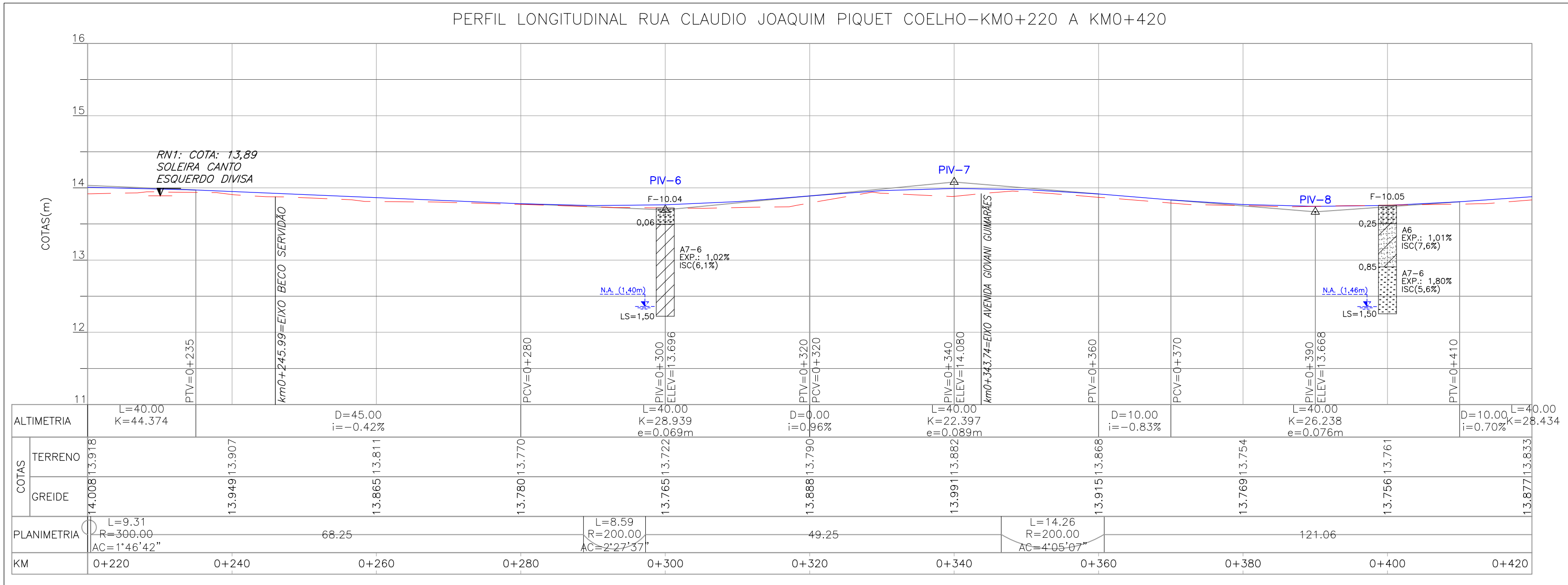


PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA: 1:5000 (A1) / 1:10000 (A3)

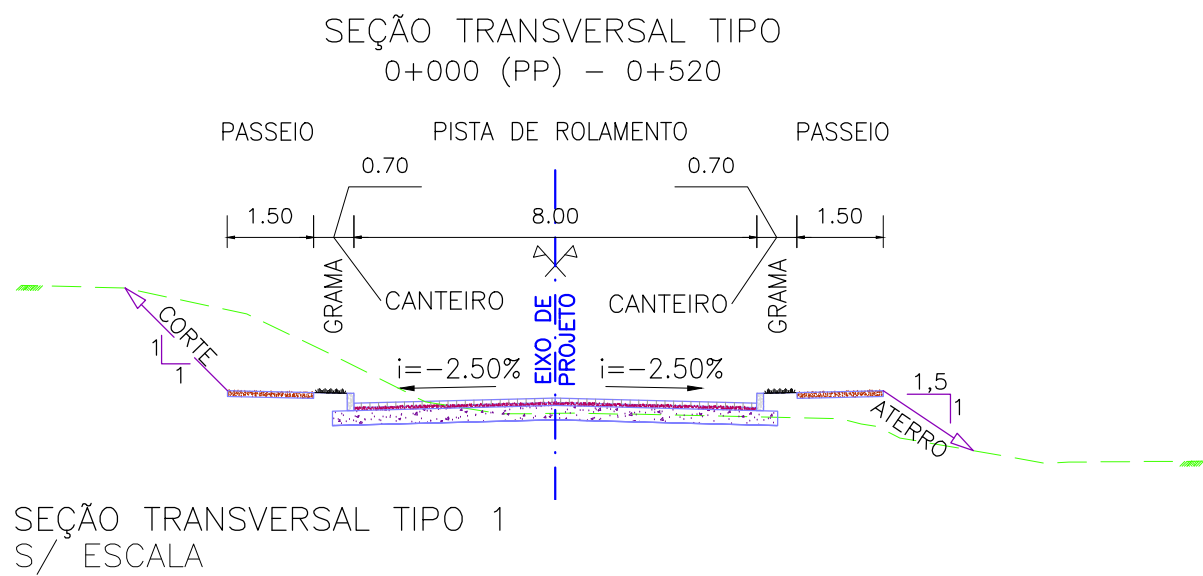
02	REVISÃO DE DESENHO: LARGURA PLACAS DE CONCRETO E SENTIDO DO ESGOTO	MATHEUS P.	JULIO S.	GLAUBER S.	12/05/2016
01	REVISÃO DOS PASSEIOS E RAMPAIS	TATIANA F.	JULIO S.	GLAUBER S.	22/03/2016
00	EMISSION INICIAL	RODRIGO C.	JULIO S.	GLAUBER S.	05/01/2016
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHISTA	PROJETISTA	APROVADOR	DATA
DIREITOS AUTORES RESERVADOS CONFORME TERMOS CONTRATUAIS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTES DESENHOS SEM O EXPRESSO CONSENTIMENTO DO PROPRIETÁRIO.					
CONTRATADO		CLIENTE			
 Engenheiros engenheiros e consultores Ltda.		 PREFEITURA DE PELOTAS			
IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
PAVIMENTAÇÃO PAC 2 – RUAS COLETORAS MUNICÍPIO DE PELOTAS/RS					
TÍTULO DO DESENHO					
RUA CLAUDIO JOAQUIM PIQUET COELHO PROJETO GEOMÉTRICO PLANTA BAIXA E PERFIL LONGITUDINAL – KM 0+000 (PP) A KM 0+220					
RESPONSÁVEL TÉCNICO		NOME DO ARQUIVO		NÚMERO DA REVISÃO	
ENL. GLAUBER C. SALVEIRA		EG0190-M01.10_CPC-GEM-01a03-02.dwg		02	
ESCALA		CÓDIGO DO DESENHO		DATA DA REVISÃO	
INDICADA		CPC-GEM-01-02		05/2016	



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)



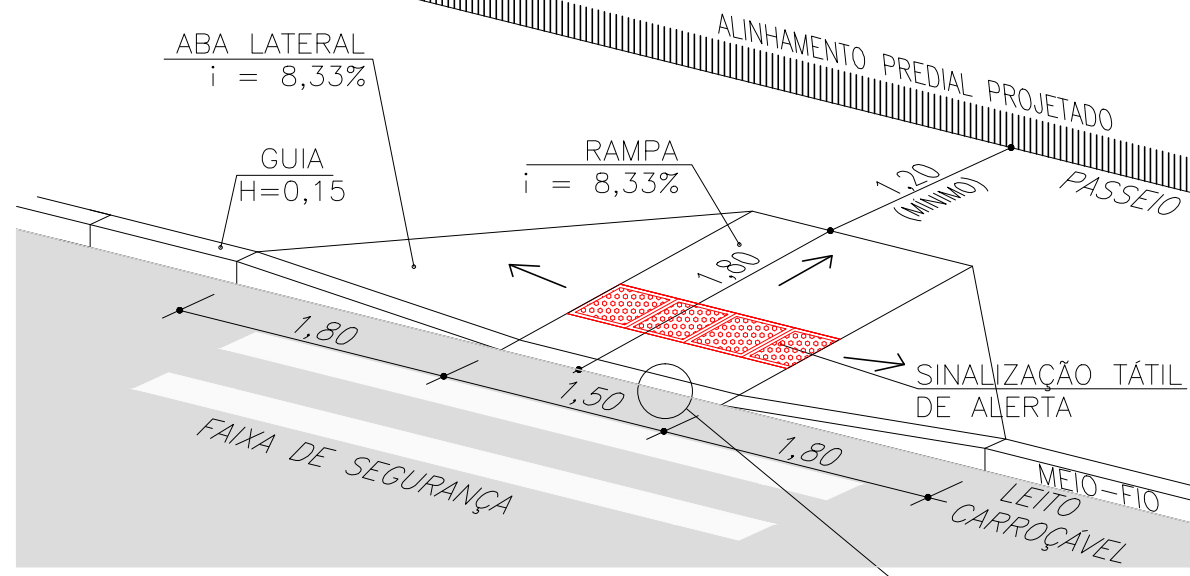
CONVENÇÕES

- ÁRVORE ISOLADA
- COTA SOLEIRA
- GRADIL
- MURO
- MEIO-FIO PROJETADO
- CANTEIRO PROJETADO
- PASSEIO PROJETADO
- RUA EXISTENTE
- REDE DE ESGOTO EXISTENTE
- REDE DE ÁGUA EXISTENTE
- EIXO
- ALÇADA EXISTENTE
- PM
- PC
- POSTE DE MADEIRA
- POSTE DE CONCRETO
- EDIFICAÇÃO ALVENARIA
- PORTÃO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE DE PROJETO
- SONDAGEM A TRADO
- F=00

- TELEFONE PÚBLICO
- CAIXA
- ABRIGO DE ÔNIBUS EXISTENTE
- ABRIGO DE ÔNIBUS PROJETADO
- PLACA DE CONCRETO PROJETADA
- POÇO DE VISITA
- AMARRAÇÃO
- VALA

TIPOS DE PISO

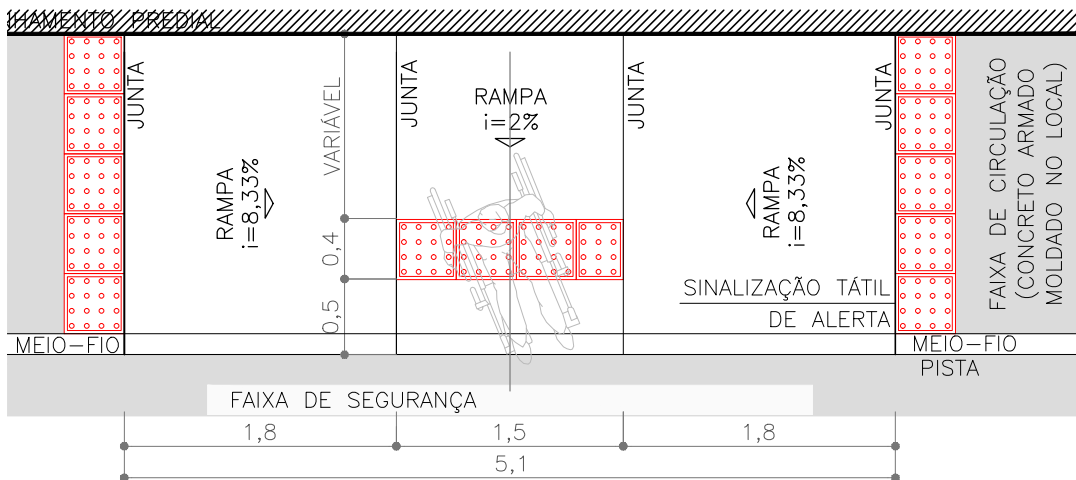
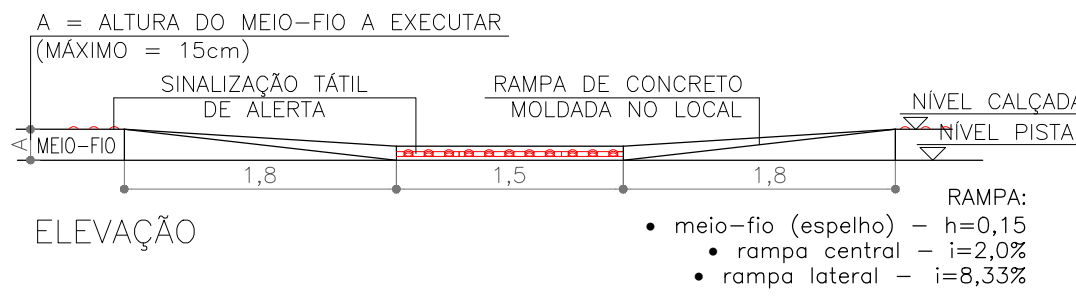
- ARDÓSIA
- BASALTO
- CONCRETO
- GRÊS
- LADRILHO
- BLOCO DE CONCRETO (BLOCOS DE CONCRETO)
- LAJOTA DE CIMENTO
- GRANITO
- ASFALTO
- CERÂMICA



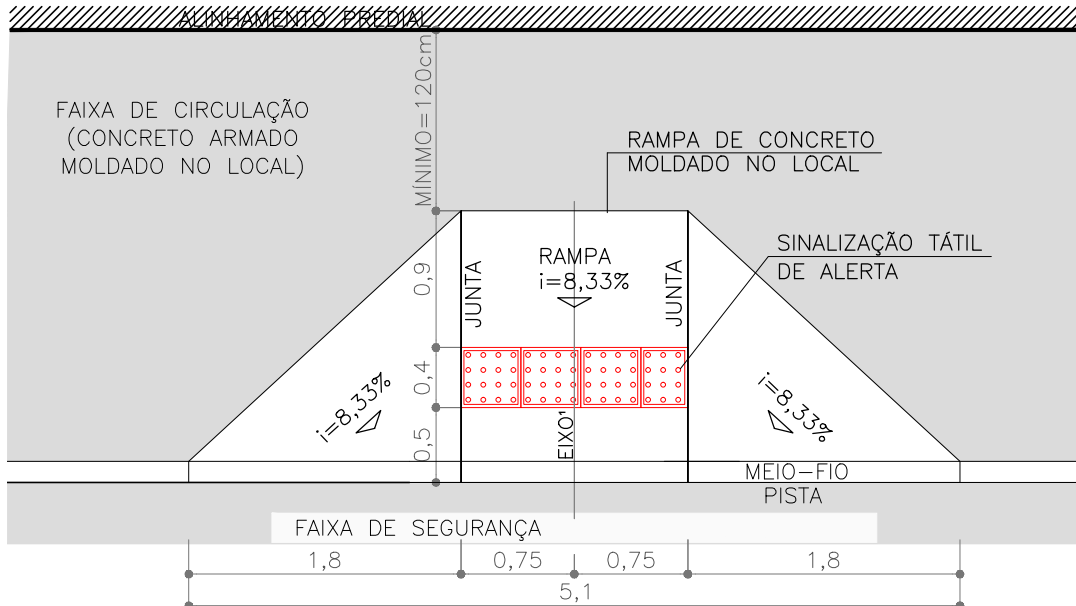
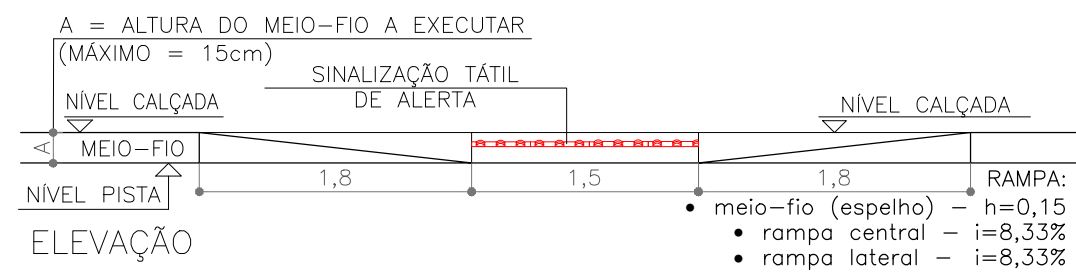
PERSPECTIVA (ABNT 9050/15)
ESC. 1:100 (A3) / ESC. 1:50 (A1)

PLANILHA DE LOCAÇÃO											
Alinhamento: RUA CLAUDIO JOAQUIM PIQUET COELHO											
CURVA Nº	COORDENADAS PI	AZIMUTE	COORDENADAS			ESTACA			Curva Circular		
			CC	TE ou PC	ET ou PT	INICIAL/TE/PC	ET/PT/FIM	R	Ac	T	D
INICIO	Y 6487426.8296 X 374676.7811					0+000.000		400.0000	1°19'35.19"	4.630371	9.260329
1	Y 6487507.4287 X 374764.0429	46°36'37.3"	6487794.9270	6487504.2478	6487510.6886	0+112.697	0+121.958	300.0000	1°46'42.40"	4.656331	9.311914
2	Y 6487516.9968 X 374834.0005	45°17'01.83"	6487380.2401	6487573.4204	6487579.8685	0+211.119	0+220.431	200.0000	2°27'36.99"	4.294653	8.587985
3	Y 6487629.2839 X 374950.5165	47°03'44.23"	6487772.7773	6487626.3584	6487632.3417	0+288.678	0+297.266	200.0000	4°05'07.12"	7.133236	14.260428
4	Y 6487712.4892 X 374933.1258	44°36'07.23"	6487807.8460	6487687.4104	6487677.9120	0+346.520	0+360.780	200.0000	1°15'03.4"	2.183226	4.366279
5	Y 6487771.6010 X 375017.8252	40°31'00.11"	6487640.0073	6487769.9413	6487773.2294	0+481.837	0+486.203				
FIM	Y 6487820.0207 X 375061.0681	41°46'03.16"	375166.4502	375016.4068	375019.2795		0+548.938				

MATERIAL	ESP. (cm)
BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	8,0
CAMADA DE ASSENTAMENTO (AREIA)	5
BASE DE BRITA GRADUADA	25
ISP = 6%	N = 2,75 X 10



PLANTA
ESC. 1:100 (A3) / ESC. 1:50 (A1)



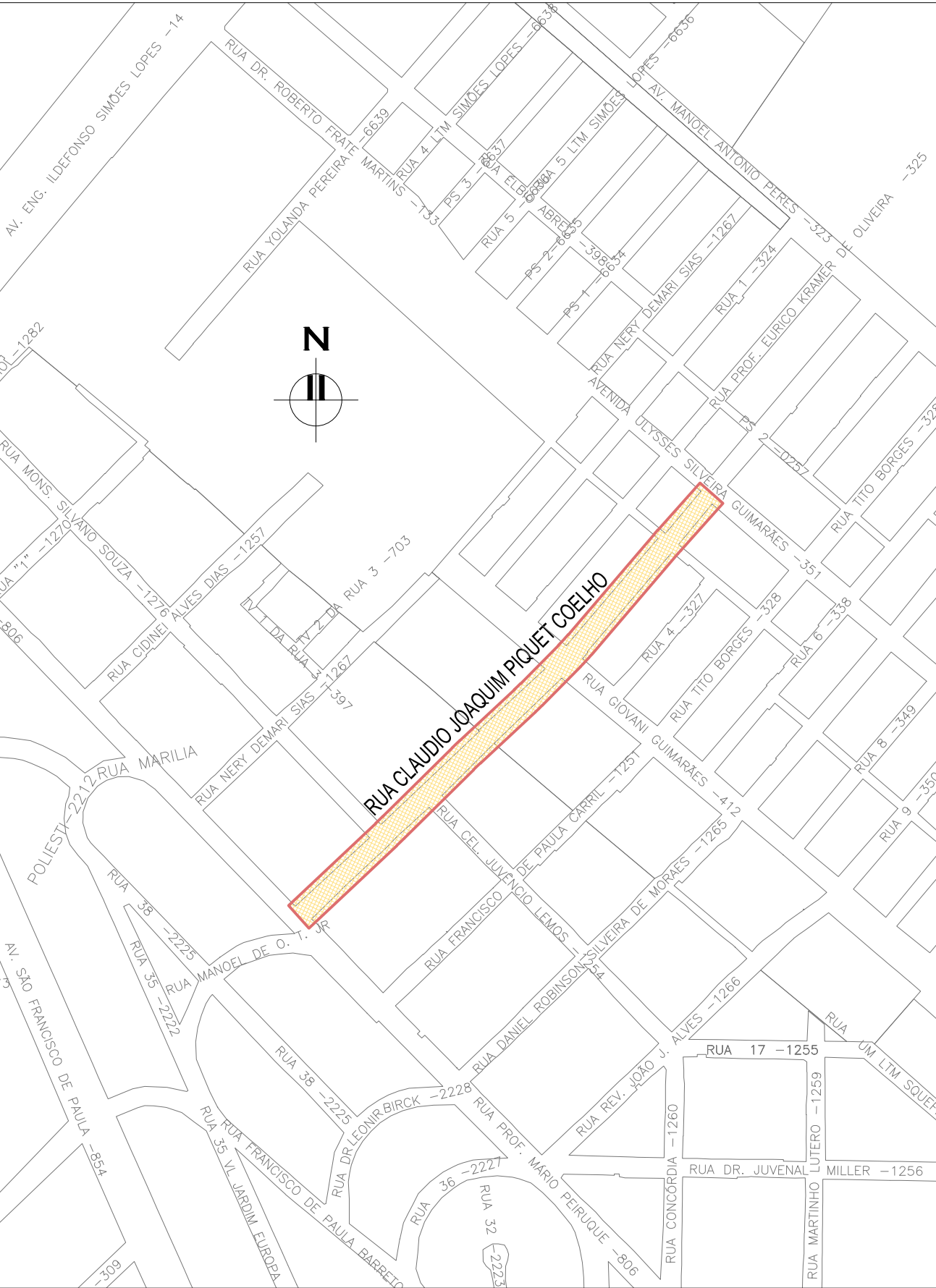
PLANTA
ESC. 1:100 (A3) / ESC. 1:50 (A1)

NOTAS:



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

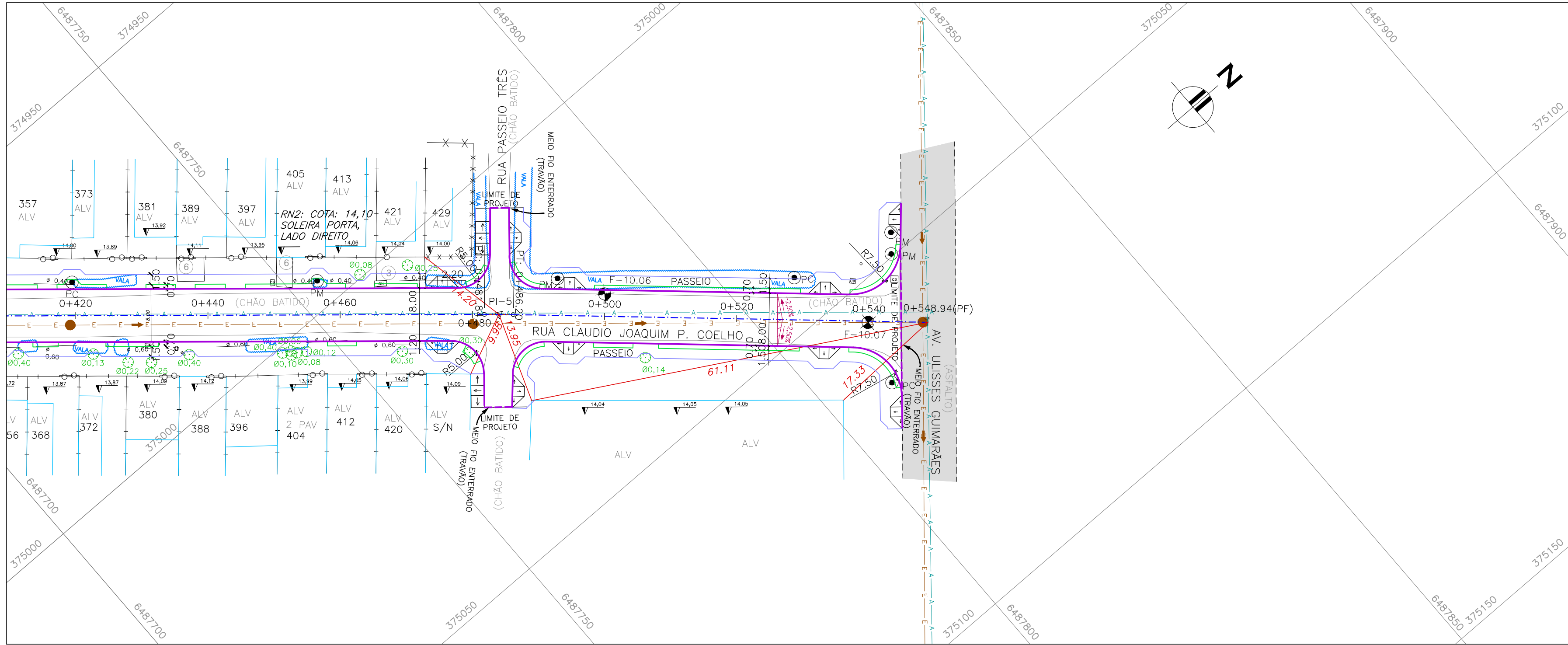
ORIGEM DO LEVANTAMENTO

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

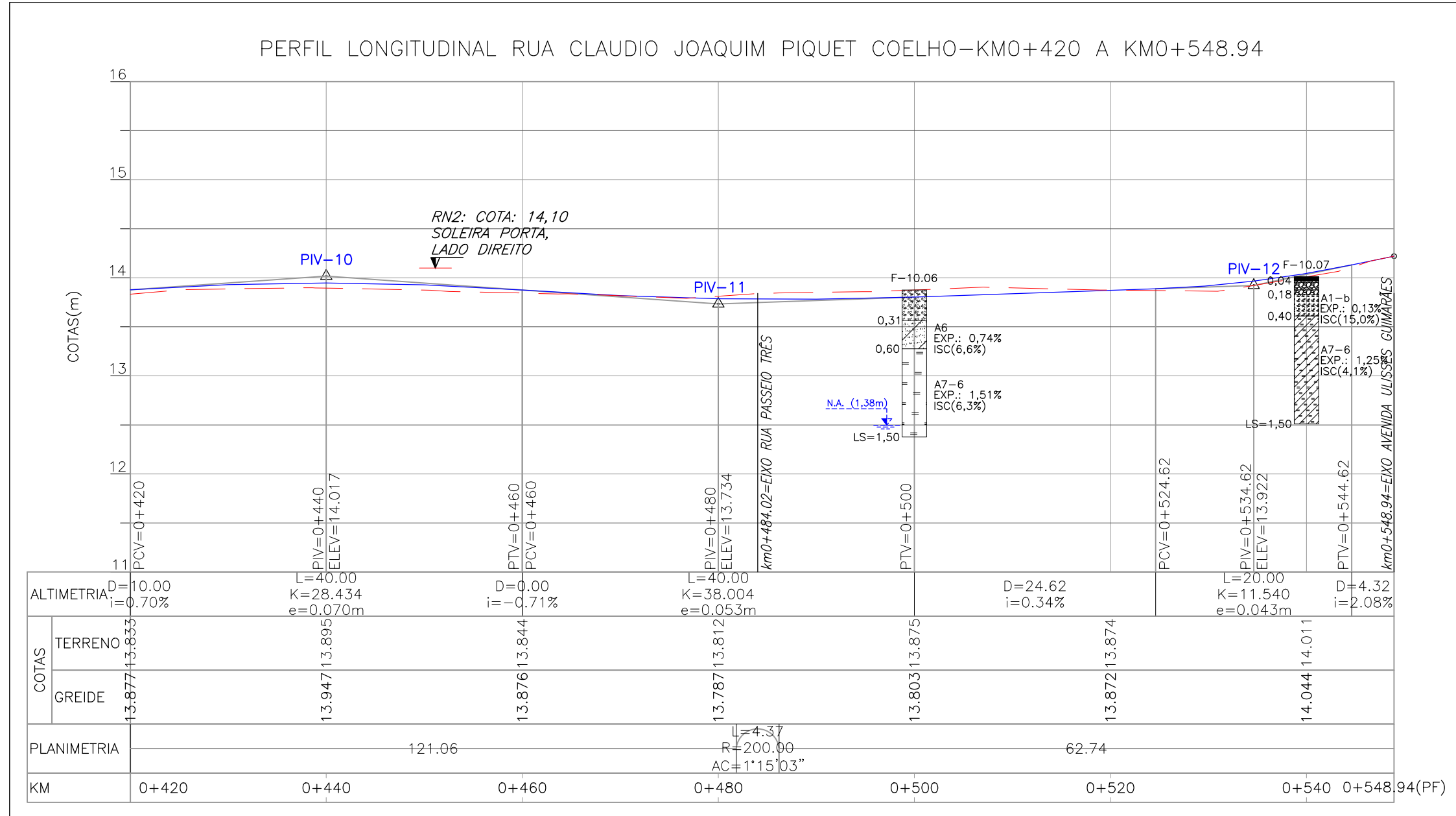


PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA: 1:5000 (A1) / 1:10000 (A3)

02	REVISÃO DE DESENHO: LARGURA PLACAS DE CONCRETO E SENTIDO DO ESGOTO	MATHEUS P.	JULIO S.	GLAUBER S.	12/05/2016
01	REVISÃO DOS PASSEIOS E RAMPA	TATIANA F.	JULIO S.	GLAUBER S.	22/03/2016
00	EMISSION INICIAL	RODRIGO C.	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			
 Engenplus engenheiros e consultoria Ltda.		 PREFEITURA DE PELOTAS			
IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
PAVIMENTAÇÃO PAC 2 – RUAS COLETORAS MUNICÍPIO DE PELOTAS/RS					
TÍTULO DO DESENHO					
RUA CLAUDIO JOAQUIM PIQUET COELHO PROJETO GEOMÉTRICO PLANTA BAIXA E PERFIL LONGITUDINAL – KM 0+220 A KM 0+420					
RESPONSÁVEL TÉCNICO		NOME DO ARQUIVO		NÚMERO DA REVISÃO	
ENR. GLAUBER C. SILVEIRA		EG0190-M01.10_CPC-GEM-01a03-02.dwg		02	
ESCALA		CÓDIGO DO DESENHO		DATA DA REVISÃO	
INDICADA		CPC-GEM-02-02		05/2016	



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

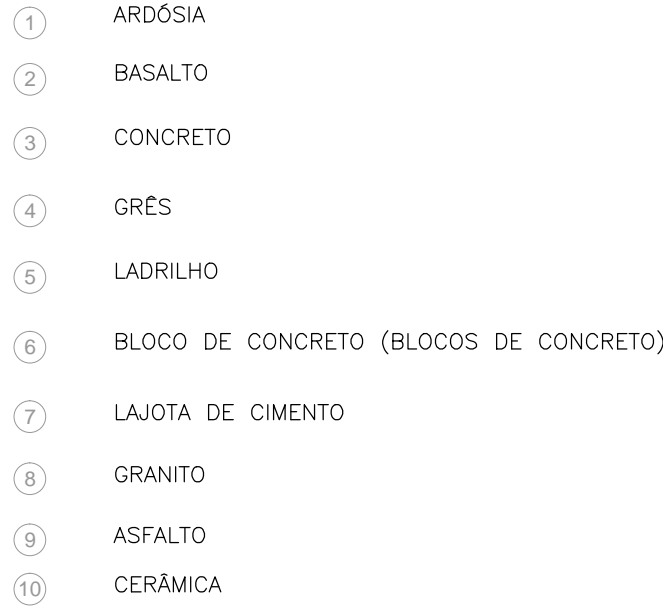


PROJETO GEOMÉTRICO – PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA: H=1:500 (A1) / 1:1000 (A3)
V=1:50 (A1) / 1:100 (A3)

CONVENÇÕES

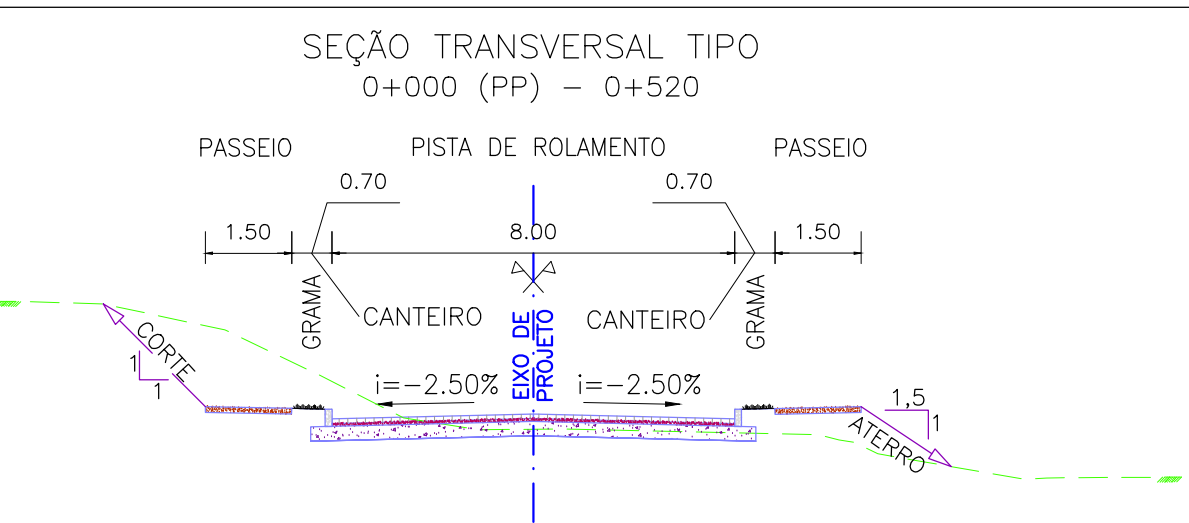
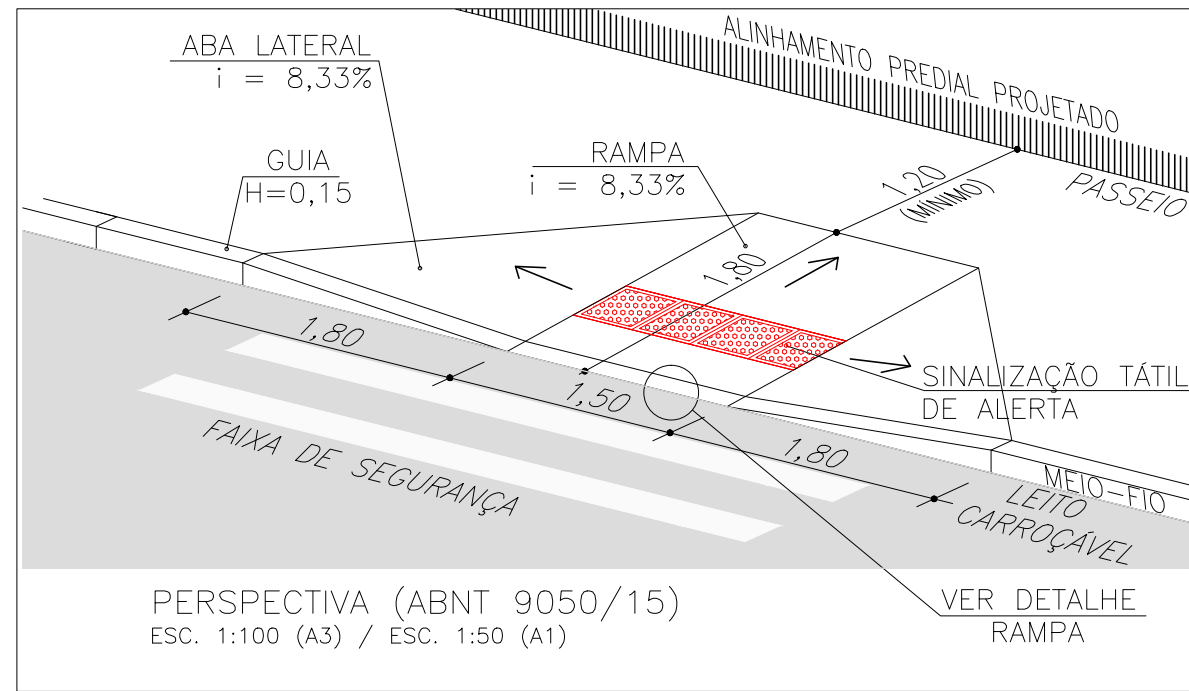


TIPOS DE PISO

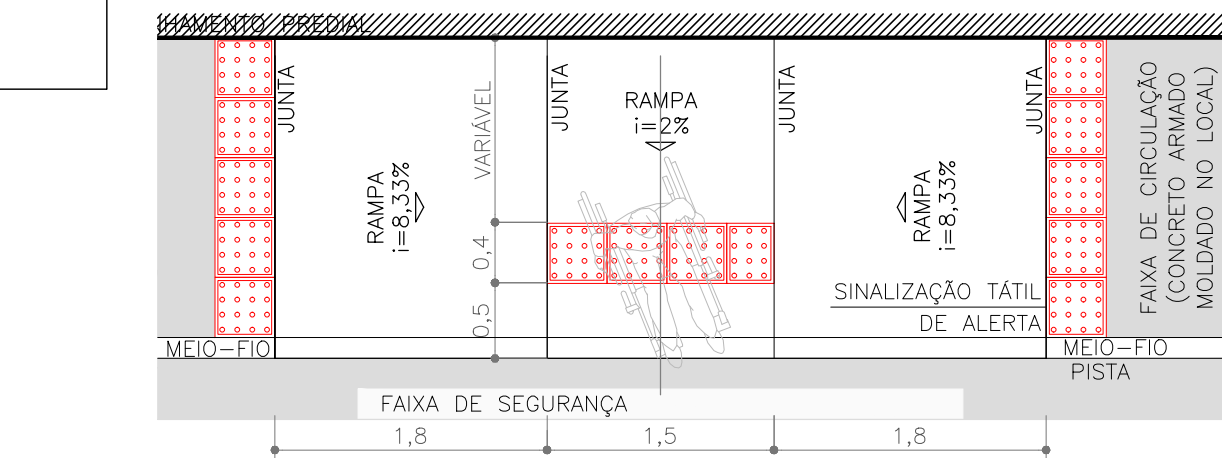
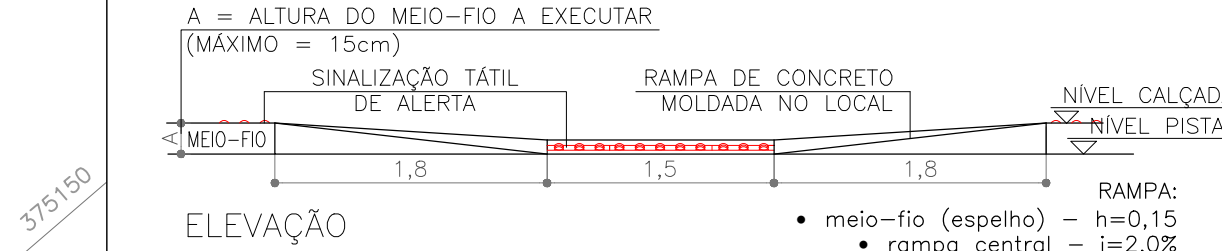


ESTRUTURA DO PAVIMENTO RUA CLAUDIO JOAQUIM PIQUET COELHO EST. 0+420 AO 0+520	
MATERIAL	ESP. (cm)
BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	8.0
CAMADA DE ASSENTAMENTO (AREIA)	5
BASE DE BRITA GRADUADA	25
ISP = 6%	N = 2,75 X 10 ⁶

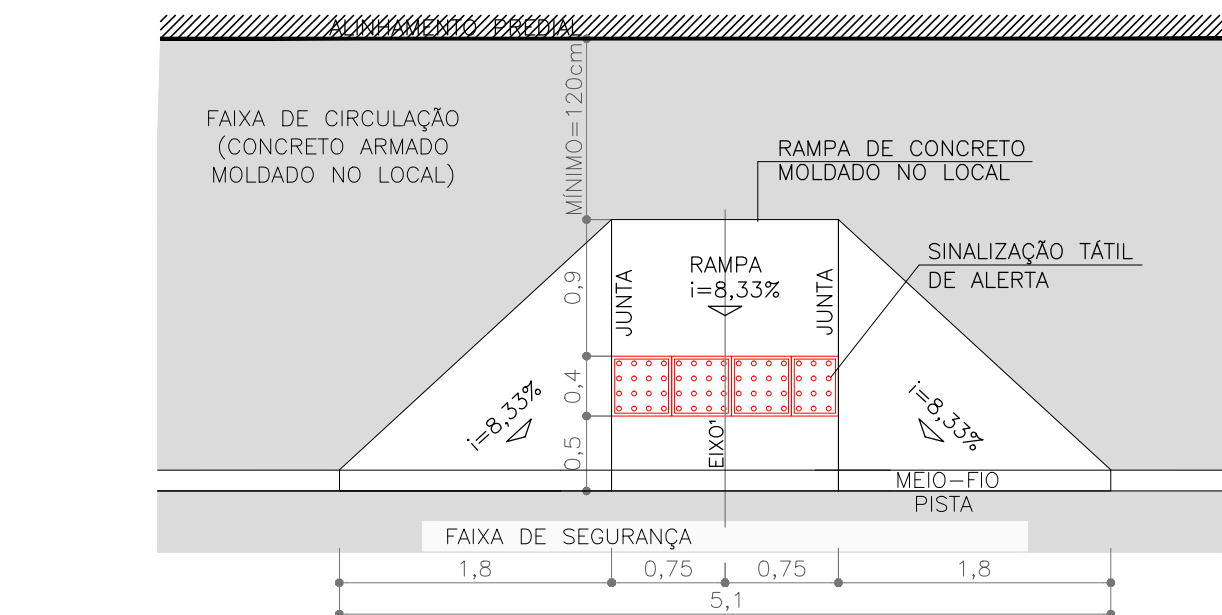
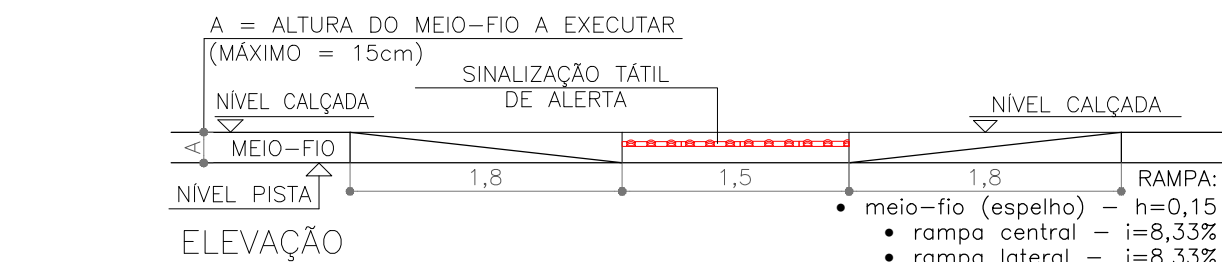
ESTRUTURA DO PAVIMENTO RUA CLAUDIO JOAQUIM PIQUET COELHO EST. 0+520 AO 0+548,94 (PF)	
MATERIAL	ESP. (cm)
BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	8.0
CAMADA DE ASSENTAMENTO (AREIA)	5
BASE DE BRITA GRADUADA	25
REFORÇO DE AREIA	13
ISP = 4%	N = 2,75 X 10 ⁶



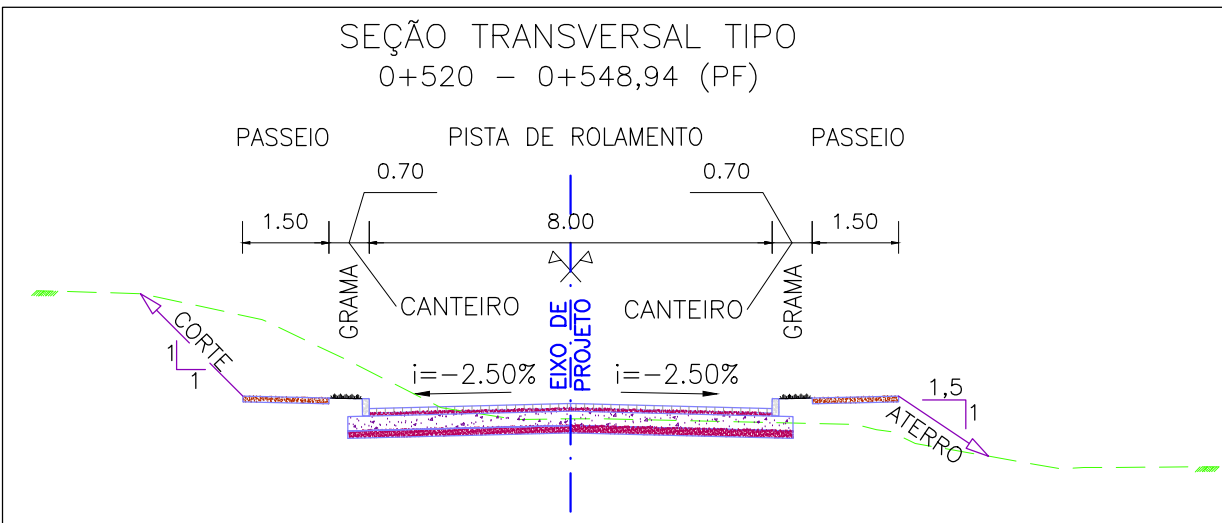
SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO 1
S/ ESCALA



PLANTA
ESC. 1:100 (A3) / ESC. 1:50 (A1)



PLANTA
ESC. 1:100 (A3) / ESC. 1:50 (A1)



SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO 2
S/ ESCALA

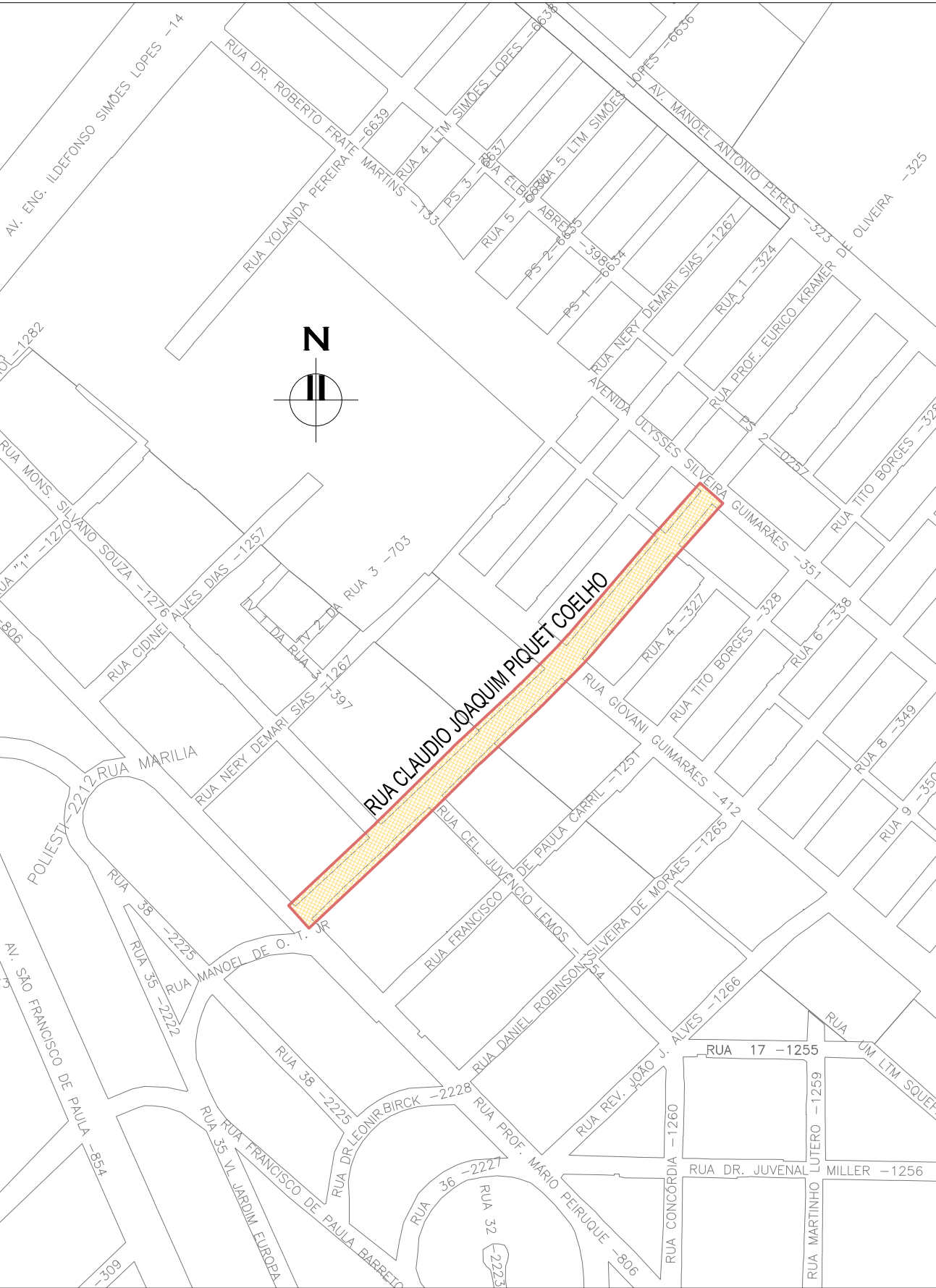
PLANILHA DE LOCAÇÃO												
Alinhamento: RUA CLAUDIO JOAQUIM PIQUET COELHO												
CURVA Nº	COORDENADAS PI	AZIMUTE	COORDENADAS			ESTACA			Curva Circular			
			CC	TE ou PC	ET ou PT	INICIAL/TE/PC	ET/PT/FIM	R	Ac	T	D	
INÍCIO	Y	6487426.8296										
	X	374678.7811										
	Y	6487507.4287	46°36'37.3"	6487794.9270	6487504.2478	6487510.6866	0+000.000	400.000	1°19'35.19"	4.630371	9.260329	
	X	374764.0429					0+112.697	0+121.958	300.000	1°46'42.40"	4.656331	
	Y	6487576.6296	45°17'01.83"	6487360.2401	6487573.4204	6487579.8685	0+220.431	200.000	2°27'36.99"	4.294653	9.319114	
	X	374834.0055					0+211.119	0+220.431	200.000	2°27'36.99"	4.294653	
	Y	6487629.2839	47°03'44.23"	375041.7703	374830.6817	374837.4094	0+288.678	200.000	4°05'07.12"	7.133236	14.260428	
	X	374880.5165					0+297.266	200.000	4°05'07.12"	7.133236	14.260428	
	Y	6487672.4892	44°36'07.23"	6487772.7773	6487626.3584	6487632.3417	0+346.520	200.000	1°19'35.19"	4.630371	9.260329	
	X	374933.1258	40°31'00.11"	6487807.8490	6487667.4104	6487677.9120	0+486.203	200.000	1°19'35.19"	4.630371	9.260329	
FIM	Y	6487771.8010										
	X	375017.8252	41°46'03.16"	6487640.0073	6487769.9413	6487773.2294	0+548.938	200.000	1°19'35.19"	4.630371	9.260329	
	Y	6487820.0207										
	X	375081.0681										



NOTAS:

- MEDIDAS E DIMENSÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA;
- O MEIO FIO EM FRENTE AS 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



02	REVISÃO DE DESENHO: LARGURA PLACAS DE CONCRETO E SENTIDO DO ESGOTO	MATHEUS P.	JULIO S.	GLAUBER S.	12/05/2016
01	REVISÃO DOS PASSEIOS E RAMPAS	TATIANA F.	JULIO S.	GLAUBER S.	22/03/2016
00	EMISSÃO INICIAL	RODRIGO C.	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			
 Engenplus engenheiros e consultoria Ltda.				PREFEITURA DE PELOTAS	
IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
PAVIMENTAÇÃO PAC 2 – RUAS COLETORAS MUNICÍPIO DE PELOTAS/RS					
RUA CLAUDIO JOAQUIM PIQUET COELHO PROJETO GEOMÉTRICO PLANTA BAIXA E PERFIL LONGITUDINAL – KM 0+420 A KM 0+548,94 (PF)					
RESPONSÁVEL TÉCNICO		NOME DO ARQUIVO		NÚMERO DA REVISÃO	
ENR. GLAUBER C. SILVEIRA		EG0190-M01.10_CPC-GEM-01a03-02.dwg		02	
ESCALA		CÓDIGO DO DESENHO		DATA DA REVISÃO	
INDICADA		CPC-GEM-03-02		05/2016	