

PROJETO GEOMÉTRICO

TABELAS PARA LOCAÇÃO

TABELA DE TANGENTES - JARDIM ITÁLIA

TANGENTE Nº	ALINHAMENTO	COMPRIMENTO (m)	AZIMUTE	COORDENADAS INICIAL	COORDENADAS FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL
T1	RUA SANTOS DUMONT	695,00	069° 34' 25"	N=9.220.533,213 E=674.110,783	N=9.220.775,771 E=674.762,082	0+0,00	34+15,00
T2	RUA MARECHAL RONDON	287,62	069° 34' 25"	N=9.220.432,436 E=674.146,123	N=9.220.532,816 E=674.415,657	0+0,00	14+7,62
T3	RUA MARECHAL RONDON	7,01	343° 37' 39"	N=9.220.532,816 E=674.415,657	N=9.220.539,537 E=674.413,682	14+7,62	14+14,62
T4	RUA MARECHAL RONDON	257,38	069° 34' 25"	N=9.220.539,537 E=674.413,682	N=9.220.629,362 E=674.654,875	14+14,62	27+12,00
T5	RUA BARÃO DO RIO BRANCO	377,00	069° 34' 25"	N=9.220.347,492 E=674.171,079	N=9.220.479,066 E=674.524,374	0+0,00	18+17,00
T6	RUA MARIA MARTA AVELAR	280,00	163° 37' 39"	N=9.220.535,138 E=674.115,950	N=9.220.266,492 E=674.194,876	0+0,00	14+0,00
T7	RUA SEBASTIÃO SOARES MAGALHÃES	271,00	163° 37' 39"	N=9.220.560,102 E=674.182,981	N=9.220.300,091 E=674.259,370	0+0,00	13+11,00
T8	RUA HENRIQUE LIMA DE MENEZES	282,93	163° 37' 39"	N=9.220.585,240 E=674.250,482	N=9.220.313,785 E=674.330,234	0+0,00	14+2,93
T9	RUA JORGE AMADO	274,54	163° 37' 39"	N=9.220.610,379 E=674.317,983	N=9.220.346,969 E=674.395,371	0+0,00	13+14,54
T10	RUA MACHADO DE ASSIS	269,01	163° 37' 39"	N=9.220.635,518 E=674.385,484	N=9.220.377,413 E=674.461,313	0+0,00	13+9,01
T11	RUA GONÇALVES DIAS	100,04	163° 37' 39"	N=9.220.666,417 E=674.468,451	N=9.220.570,436 E=674.496,649	0+0,00	5+0,04
T12	RUA GONÇALVES DIAS	4,50	249° 34' 25"	N=9.220.570,436 E=674.496,649	N=9.220.568,864 E=674.492,429	5+0,04	5+4,54
T13	RUA GONÇALVES DIAS	101,55	163° 37' 39"	N=9.220.568,864 E=674.492,429	N=9.220.471,428 E=674.521,055	5+4,54	10+6,10
T14	RUA CASTRO ALVES	100,04	163° 37' 39"	N=9.220.694,001 E=674.542,519	N=9.220.598,020 E=674.570,717	0+0,00	5+0,04
T15	RUA CASTRO ALVES	11,51	249° 34' 25"	N=9.220.598,020 E=674.570,717	N=9.220.594,002 E=674.559,930	5+0,04	5+11,55
T16	RUA CASTRO ALVES	86,77	163° 37' 39"	N=9.220.594,002 E=674.559,930	N=9.220.510,754 E=674.584,387	5+11,55	9+18,32
T17	RUA BANDEIRANTES	100,04	163° 37' 39"	N=9.220.721,585 E=674.616,586	N=9.220.625,604 E=674.644,785	0+0,00	5+0,04
T18	RUA BANDEIRANTES	18,02	249° 34' 25"	N=9.220.625,604 E=674.644,785	N=9.220.619,316 E=674.627,900	5+0,04	5+18,06
T19	RUA BANDEIRANTES	62,83	163° 37' 39"	N=9.220.619,316 E=674.627,900	N=9.220.559,036 E=674.645,610	5+18,06	9+0,88
T20	RUA TOMÁS JOBIM	80,43	160° 19' 40"	N=9.220.750,020 E=674.692,937	N=9.220.674,289 E=674.720,012	0+0,00	4+0,43

REVISÕES				
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	
EMISSÕES	
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído
<input type="checkbox"/> Cancelado	



PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	1/5
TABELAS PARA LOCAÇÃO			

TABELA DE TANGENTES - VILA SCREMIM							
TANGENTE Nº	ALINHAMENTO	COMPRIMENTO (m)	AZIMUTE	COORDENADAS INICIAL	COORDENADAS FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL
T42	ACESSO SCREMIM	193,14	069° 36' 04"	N=9.220.493,954 E=675.559,418	N=9.220.561,274 E=675.740,445	0+0,00	9+13,14
T43	SCREMIM 1	168,53	069° 36' 04"	N=9.220.471,950 E=675.775,735	N=9.220.530,694 E=675.933,700	0+0,00	8+8,53
T44	SCREMIM 2	168,53	069° 36' 04"	N=9.220.520,322 E=675.756,624	N=9.220.579,066 E=675.914,590	0+0,00	8+8,53
T45	SCREMIM 3	168,53	069° 36' 04"	N=9.220.566,834 E=675.738,249	N=9.220.625,578 E=675.896,214	0+0,00	8+8,53
T46	SCREMIM 4	107,52	069° 36' 04"	N=9.220.614,277 E=675.719,506	N=9.220.651,754 E=675.820,285	0+0,00	5+7,52
T47	SCREMIM 5	170,80	158° 26' 33"	N=9.220.623,327 E=675.715,930	N=9.220.464,473 E=675.778,689	0+0,00	8+10,80
T48	SCREMIM 6	159,03	158° 26' 33"	N=9.220.657,335 E=675.818,080	N=9.220.509,427 E=675.876,514	0+0,00	7+19,03
T49	SCREMIM 7	119,34	158° 26' 33"	N=9.220.630,229 E=675.894,377	N=9.220.519,241 E=675.938,225	0+0,00	5+19,34

TABELA DE TANGENTES - BAIRRO SEM NOME							
TANGENTE Nº	ALINHAMENTO	COMPRIMENTO (m)	AZIMUTE	COORDENADAS INICIAL	COORDENADAS FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL
T50	RUA NOVO PROGRESSO	93,57	166° 54' 34"	N=9.221.851,429 E=674.301,245	N=9.221.760,292 E=674.322,437	0+0,00	4+13,57
T51	RUA NOVO PROGRESSO	83,58	164° 28' 49"	N=9.221.760,292 E=674.322,437	N=9.221.679,763 E=674.344,800	4+13,57	8+17,14
T52	RUA NOVO PROGRESSO	177,90	166° 27' 51"	N=9.221.679,763 E=674.344,800	N=9.221.506,803 E=674.386,438	8+17,14	17+15,05
T53	RUA ALVORADA	179,00	166° 54' 13"	N=9.221.654,350 E=674.238,557	N=9.221.480,006 E=674.279,117	0+0,00	8+19,00
T54	RUA SEM NOME 2	182,95	162° 41' 30"	N=9.221.635,079 E=674.157,988	N=9.221.460,413 E=674.212,419	0+0,00	9+2,95
T55	RUA SEM NOME 1	82,47	166° 31' 34"	N=9.221.918,738 E=674.223,592	N=9.221.838,534 E=674.242,808	0+0,00	4+2,47
T56	RUA IRIRI	91,00	075° 15' 22"	N=9.221.896,469 E=674.138,974	N=9.221.919,629 E=674.226,978	0+0,00	4+11,00
T57	RUA SANTA ANA	77,00	077° 33' 22"	N=9.221.836,690 E=674.234,449	N=9.221.853,282 E=674.309,640	0+0,00	3+17,00
T58	RUA JUSCELINO KUBITSCHEK	124,00	074° 01' 45"	N=9.221.754,293 E=674.301,475	N=9.221.788,411 E=674.420,689	0+0,00	6+4,00
T59	RUA DAS PALMEIRAS	300,00	076° 32' 52"	N=9.221.633,417 E=674.151,043	N=9.221.703,207 E=674.442,812	0+0,00	15+0,00
T60	RUA IJUÍ	52,99	072° 07' 54"	N=9.221.541,229 E=674.131,733	N=9.221.557,488 E=674.182,168	0+0,00	2+12,99
T61	RUA IJUÍ	289,09	076° 05' 27"	N=9.221.557,488 E=674.182,168	N=9.221.626,980 E=674.462,779	2+12,99	17+2,08
T62	RUA MEDIANEIRA	77,00	076° 05' 27"	N=9.221.457,655 E=674.201,282	N=9.221.476,165 E=674.276,024	0+0,00	3+17,00

REVISÕES				
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

CARGO	NOME	
Desenhista		
Diretor Técnico		
Coordenador		
Resp. Técnico		
EMISSIONES		
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final	<input type="checkbox"/> Cancelado
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído	



PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
TABELAS PARA LOCAÇÃO		Número do Desenho:	
		Escala:	Revisão:
		INDICADA	
		Data:	Folha:
			3/5

TABELA DE TANGENTES - TRAVESSA BELÉM							
TANGENTE Nº	ALINHAMENTO	COMPRIMENTO (m)	AZIMUTE	COORDENADAS INICIAL	COORDENADAS FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL
T63	TRAVESSA BELÉM	78,77	077° 07' 29"	N=9.221.834,190 E=675.848,460	N=9.221.851,741 E=675.925,245	0+0,00	3+18,77
T64	TRAVESSA BELÉM	308,92	075° 32' 49"	N=9.221.851,741 E=675.925,245	N=9.221.928,844 E=676.224,389	3+18,77	19+7,69
T65	TRAVESSA BELÉM	68,31	080° 31' 01"	N=9.221.928,844 E=676.224,389	N=9.221.940,100 E=676.291,769	19+7,69	22+16,00
T66	RUA ANTONIO VICENTE TEIXEIRA	309,37	166° 24' 18"	N=9.221.904,323 E=676.129,253	N=9.221.603,624 E=676.201,972	0+0,00	15+9,37
T67	RUA MARIA TENÓRIO	303,00	075° 53' 59"	N=9.221.531,896 E=675.916,418	N=9.221.605,713 E=676.210,289	0+0,00	15+3,00
T68	ACESSO PREFEITURA MUNICIPAL	32,90	117° 00' 33"	N=9.221.690,043 E=675.989,753	N=9.221.675,101 E=676.019,067	0+0,00	1+12,90
T69	ACESSO PREFEITURA MUNICIPAL	32,54	089° 31' 41"	N=9.221.670,739 E=676.037,562	N=9.221.671,007 E=676.070,097	2+12,09	4+4,62
T70	ACESSO PREFEITURA MUNICIPAL	69,66	163° 28' 09"	N=9.221.649,544 E=676.099,105	N=9.221.582,763 E=676.118,925	6+3,34	9+13,00

TABELA DE TANGENTES - VÁRIAS							
TANGENTE Nº	ALINHAMENTO	COMPRIMENTO (m)	AZIMUTE	COORDENADAS INICIAL	COORDENADAS FINAL	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL
T71	ACESSO AS TORRES	210,00	077° 49' 01"	N=9.219.056,747 E=675.452,775	N=9.219.101,065 E=675.658,046	0+0,00	11+0,00
T72	ACESSO AS TORRES	197,00	079° 48' 37"	N=9.219.101,065 E=675.658,046	N=9.219.135,917 E=675.851,938	11+0,00	20+7,00
T73	TRAVESSA N. S. APARECIDA	96,00	076° 13' 50"	N=9.221.857,967 E=674.811,028	N=9.221.880,816 E=674.904,269	0+0,00	4+16,00
T74	AVENIDA PARÁ	173,00	076° 32' 47"	N=9.222.411,332 E=675.103,338	N=9.222.451,582 E=675.271,591	0+0,00	8+13,00
T75	RUA BELÉM	74,15	077° 51' 51"	N=9.222.389,763 E=675.413,106	N=9.222.405,351 E=675.485,597	0+0,00	3+14,15
T76	RUA BELÉM	35,45	084° 34' 27"	N=9.222.405,351 E=675.485,597	N=9.222.408,703 E=675.520,888	3+14,15	5+9,60
T77	RUA BELÉM	23,29	019° 51' 35"	N=9.222.423,787 E=675.540,345	N=9.222.445,695 E=675.548,259	6+15,58	7+18,87
T78	RUA BELÉM	33,51	077° 36' 11"	N=9.222.496,652 E=675.606,326	N=9.222.503,845 E=675.639,050	11+19,49	13+13,00
T79	RUA ITAÚBA	457,00	346° 57' 22"	N=9.222.498,732 E=675.640,235	N=9.222.943,940 E=675.537,091	0+0,00	22+17,00
T80	RUA EDELBERTO ODERDENG	617,00	075° 20' 24"	N=9.223.235,793 E=673.460,684	N=9.223.391,946 E=674.057,597	0+0,00	30+17,00
T81	RUA SÃO PEDRO	427,84	076° 28' 42"	N=9.223.408,315 E=674.423,295	N=9.223.508,349 E=674.839,274	0+0,00	21+7,84
T82	RUA SÃO PEDRO	36,39	080° 49' 39"	N=9.223.508,349 E=674.839,274	N=9.223.514,150 E=674.875,202	21+7,84	23+4,23
T83	RUA SÃO PEDRO	727,77	075° 46' 26"	N=9.223.514,150 E=674.875,202	N=9.223.692,999 E=675.580,652	23+4,23	59+12,00
T84	RUA ITAITUBA	176,53	166° 28' 42"	N=9.223.508,349 E=674.839,274	N=9.223.336,712 E=674.880,549	0+0,00	8+16,53

REVISÕES				
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

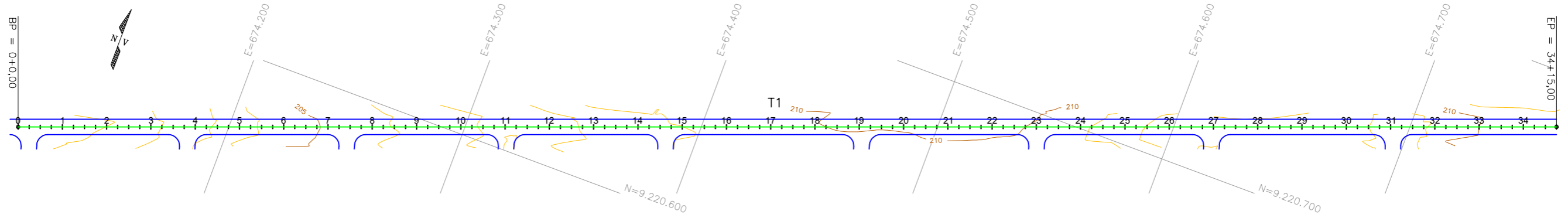
NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

CARGO	NOME	
Desenhista		
Diretor Técnico		
Coordenador		
Resp. Técnico		
EMISSÕES		
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final	<input type="checkbox"/> Cancelado
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído	

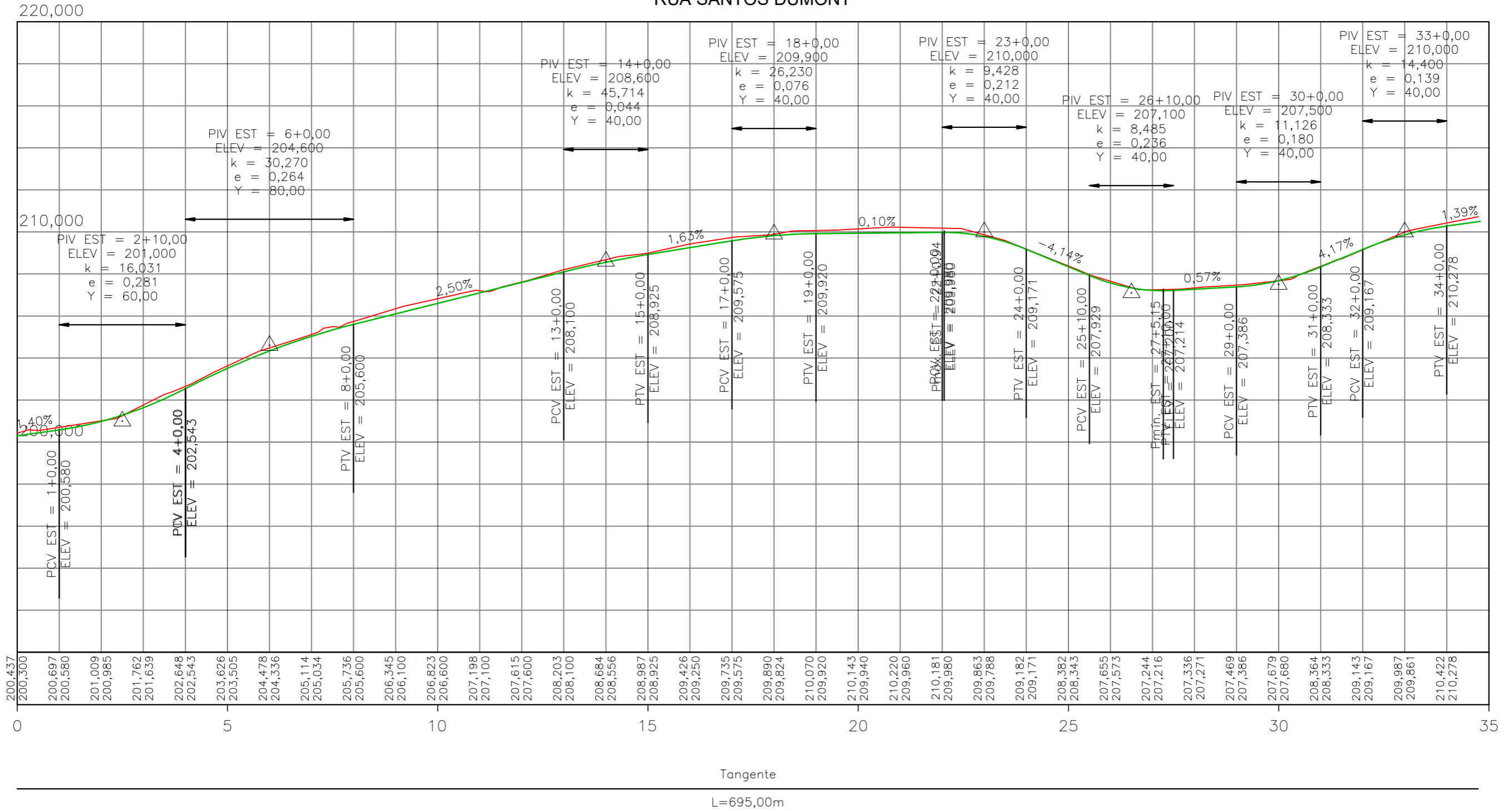


PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
TABELAS PARA LOCAÇÃO		Número do Desenho:	
		Escala:	Revisão:
		INDICADA	
		Data:	Folha:
			4/5

PLANTA E PERFIL



RUA SANTOS DUMONT



Tangente
L=695,00m

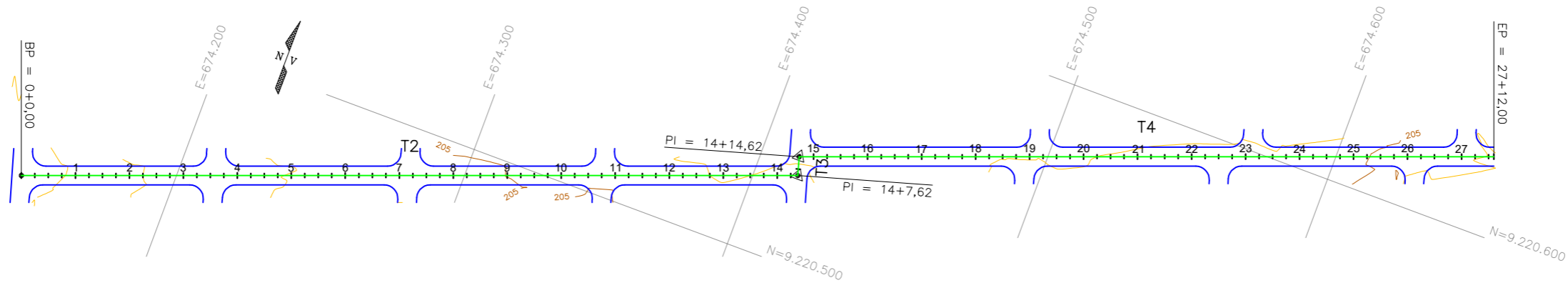
REVISÕES			NOTAS	
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	
EMISSIONES	
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído

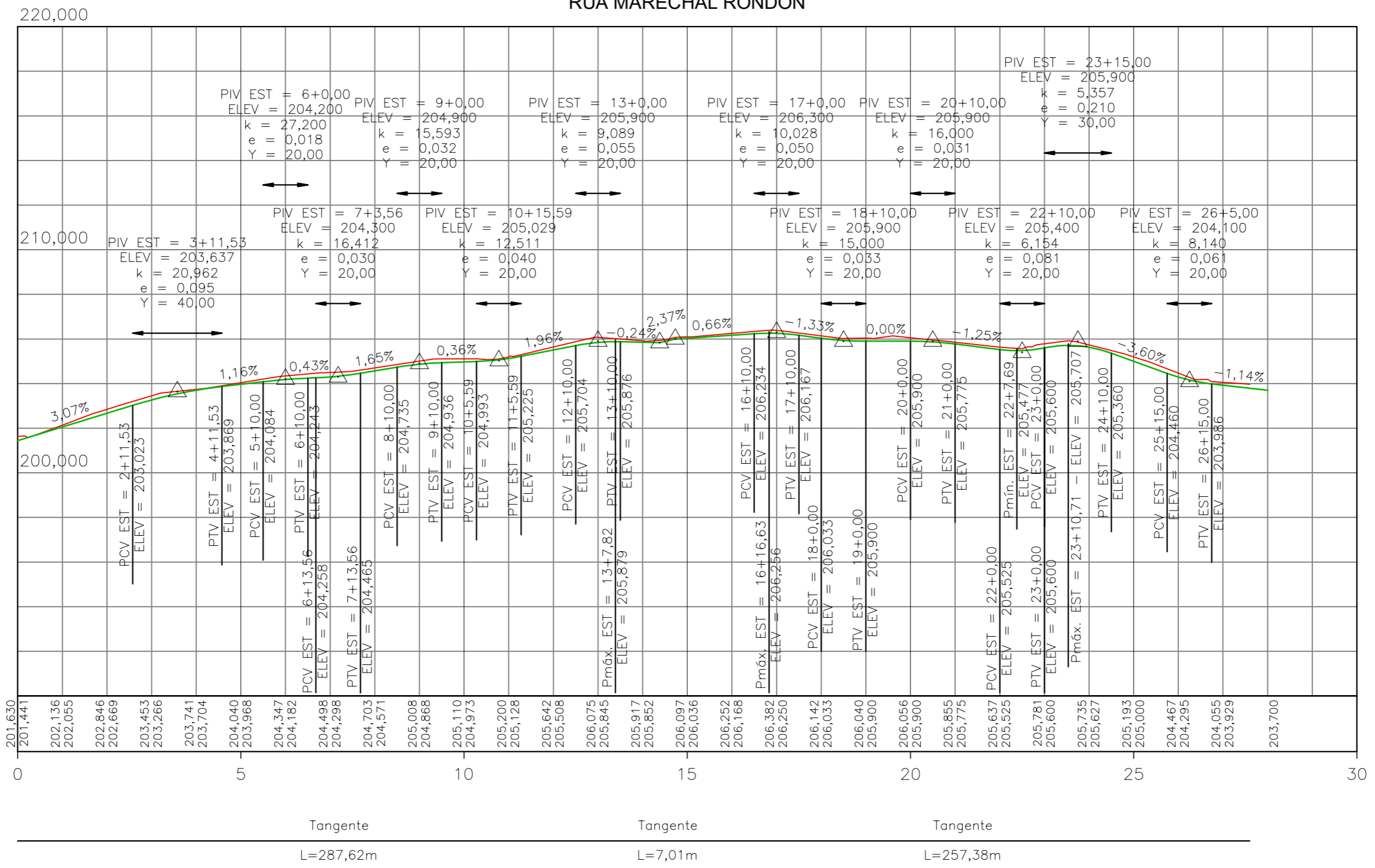
ESCALAS:	
Horizontal:	1:2.000
Vertical:	1:200



PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	1/32
PLANTA E PERFIL			



RUA MARECHAL RONDON



Tangente
L=287,62m

Tangente
L=7,01m

Tangente
L=257,38m

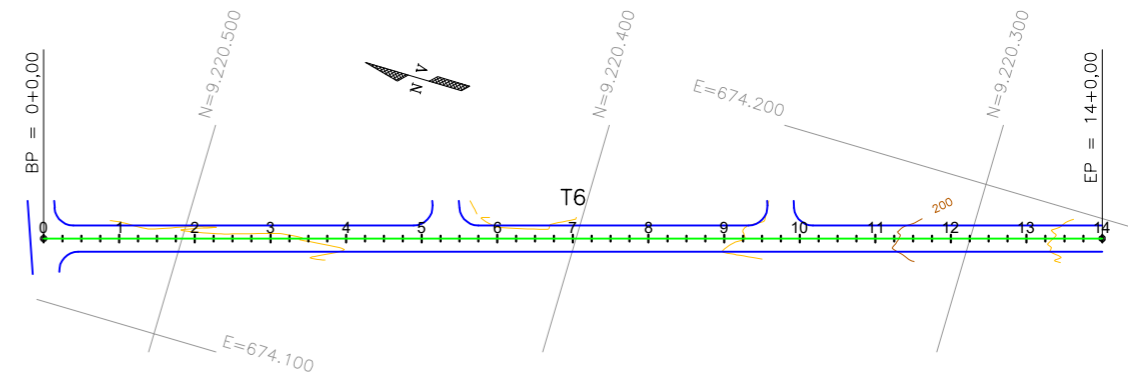
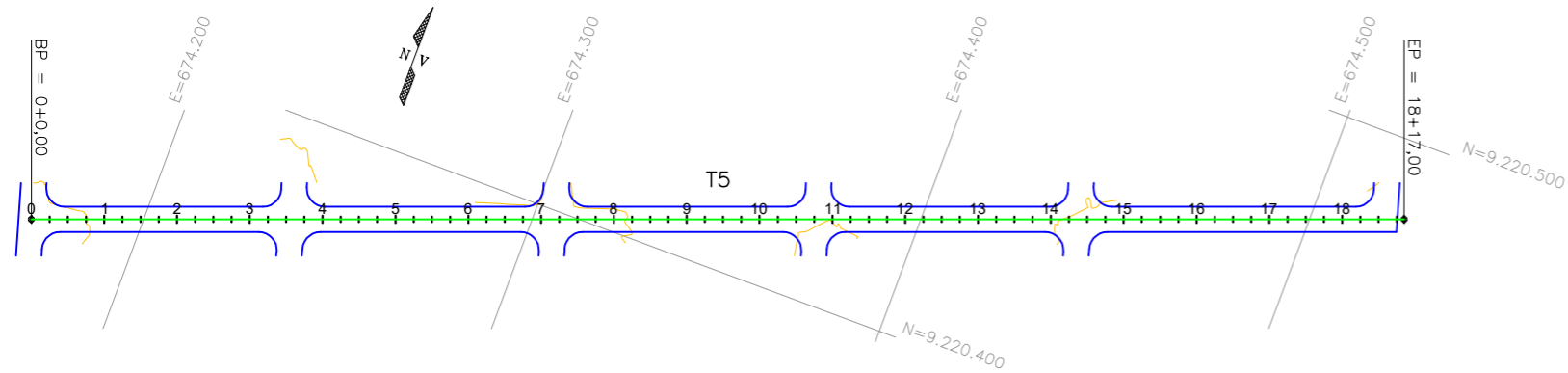
REVISÕES			Verificação	Aprovação
Rev.	Data	Discriminação		

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

CARGO	NOME	
Desenhista		
Diretor Técnico		
Coordenador		
Resp. Técnico		
EMISSIONES		
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final	<input type="checkbox"/> Cancelado
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído	

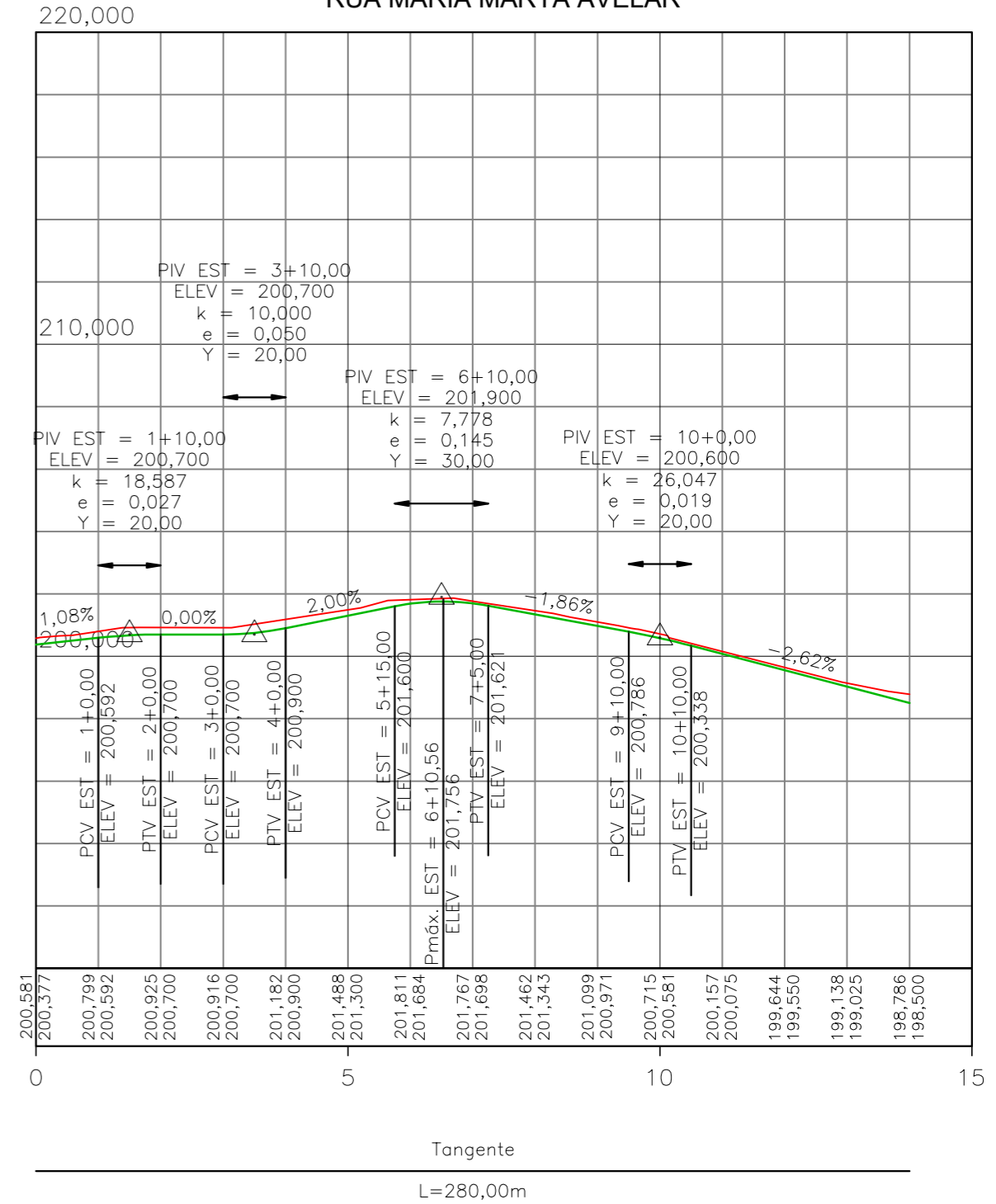
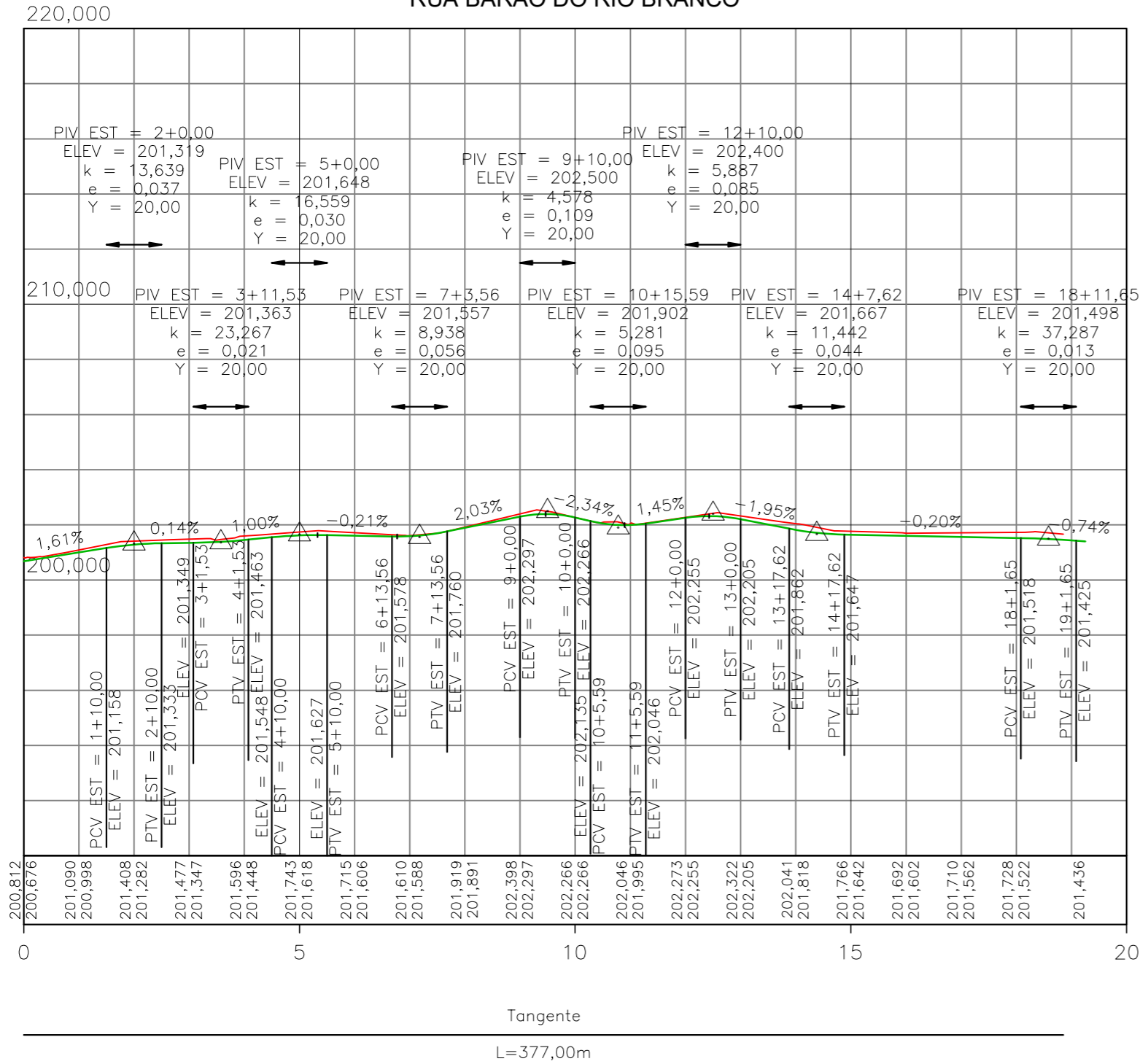


PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	2/32
PLANTA E PERFIL			



RUA BARÃO DO RIO BRANCO

RUA MARIA MARTA AVELAR



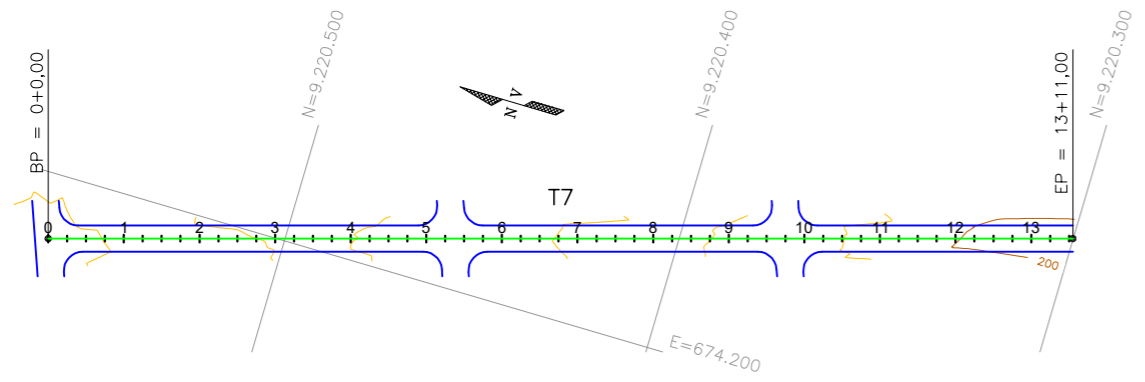
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS
Escalas:
Horizontal: 1:2.000
Vertical: 1:200

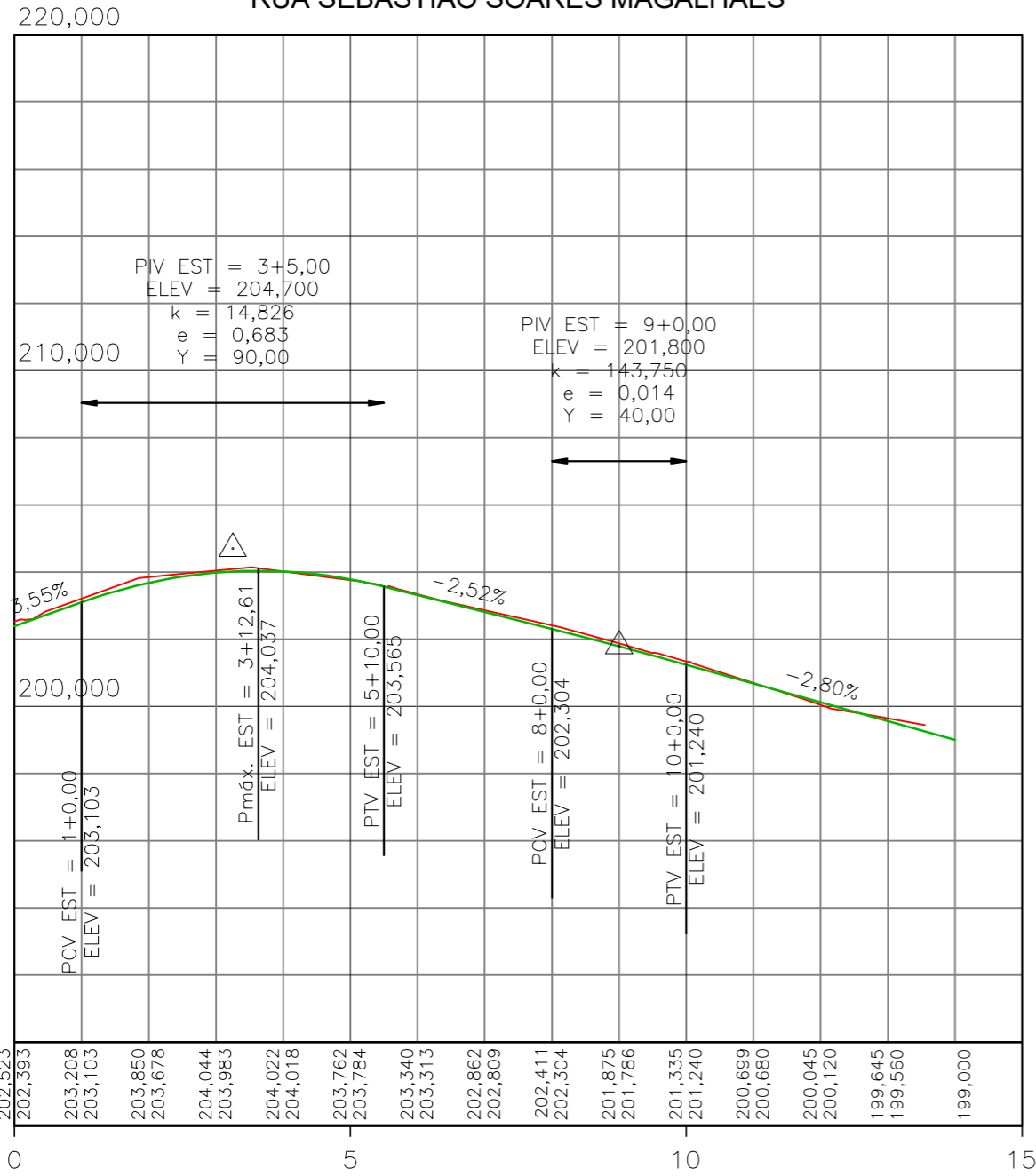
CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	
EMISSIONES	
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído



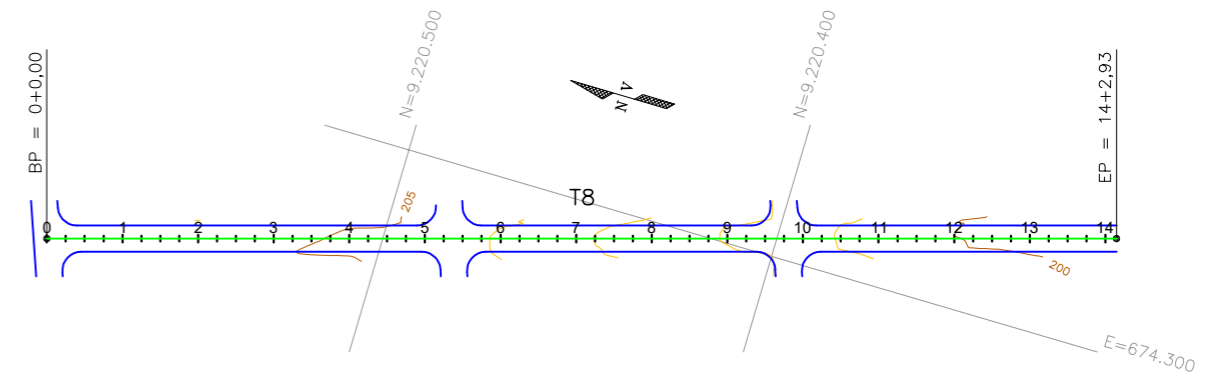
PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	3/32
PLANTA E PERFIL			



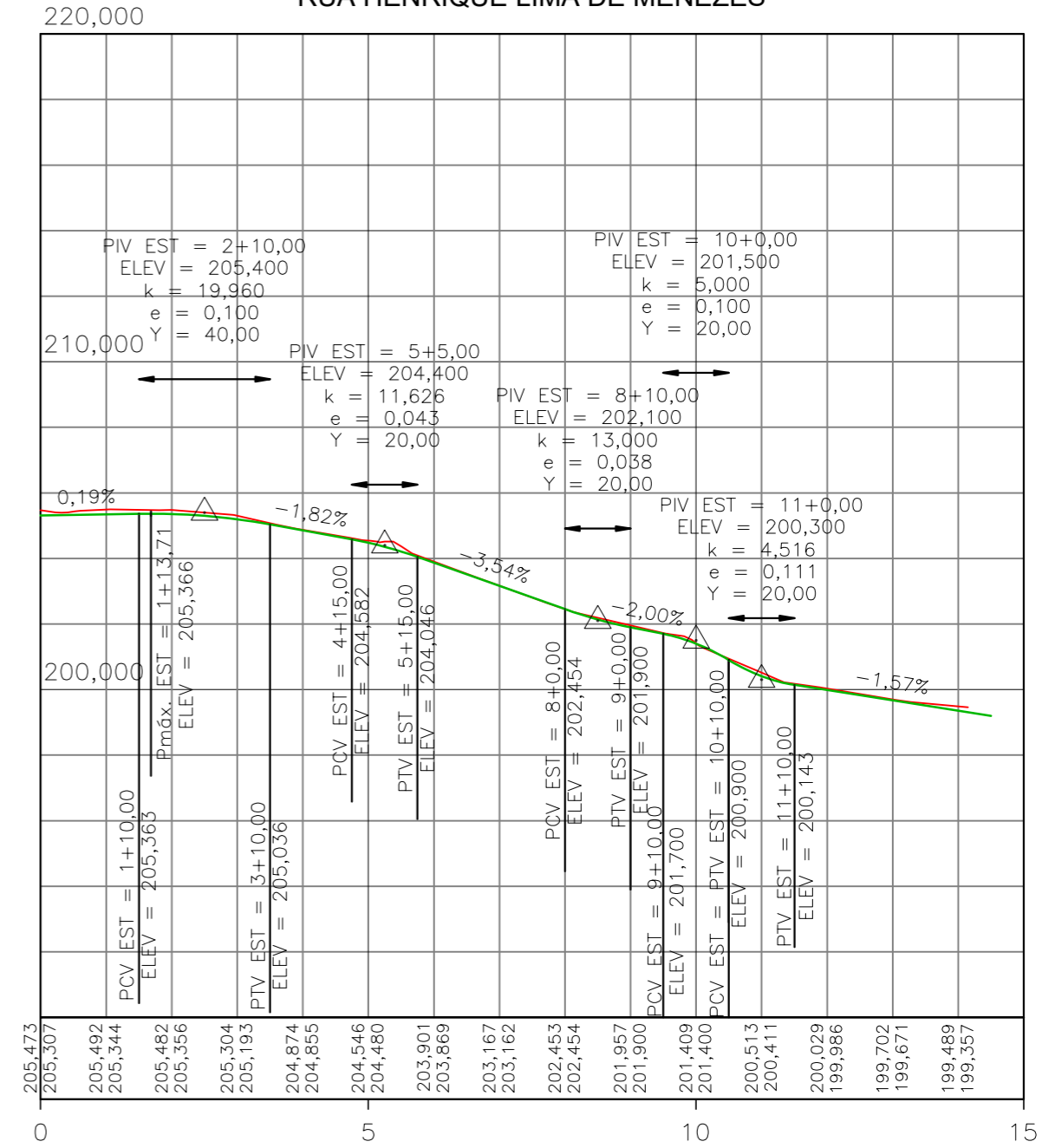
RUA SEBASTIÃO SOARES MAGALHÃES



Tangente
L=271,00m



RUA HENRIQUE LIMA DE MENEZES



Tangente
L=282,93m

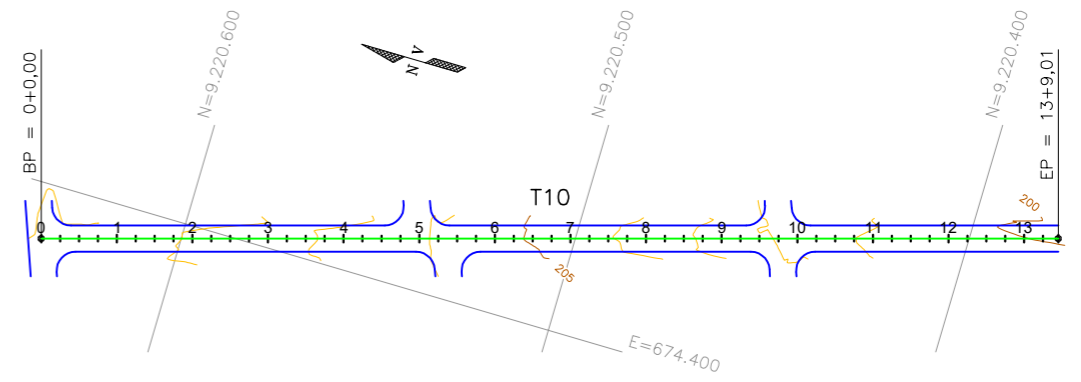
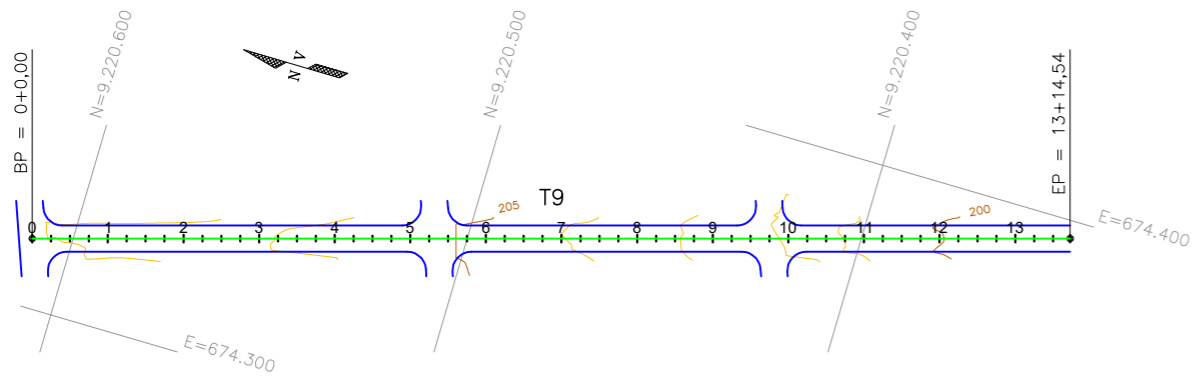
REVISÕES			Verificação	Aprovação
Rev.	Data	Discriminação		

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	
EMISSIONES	
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído

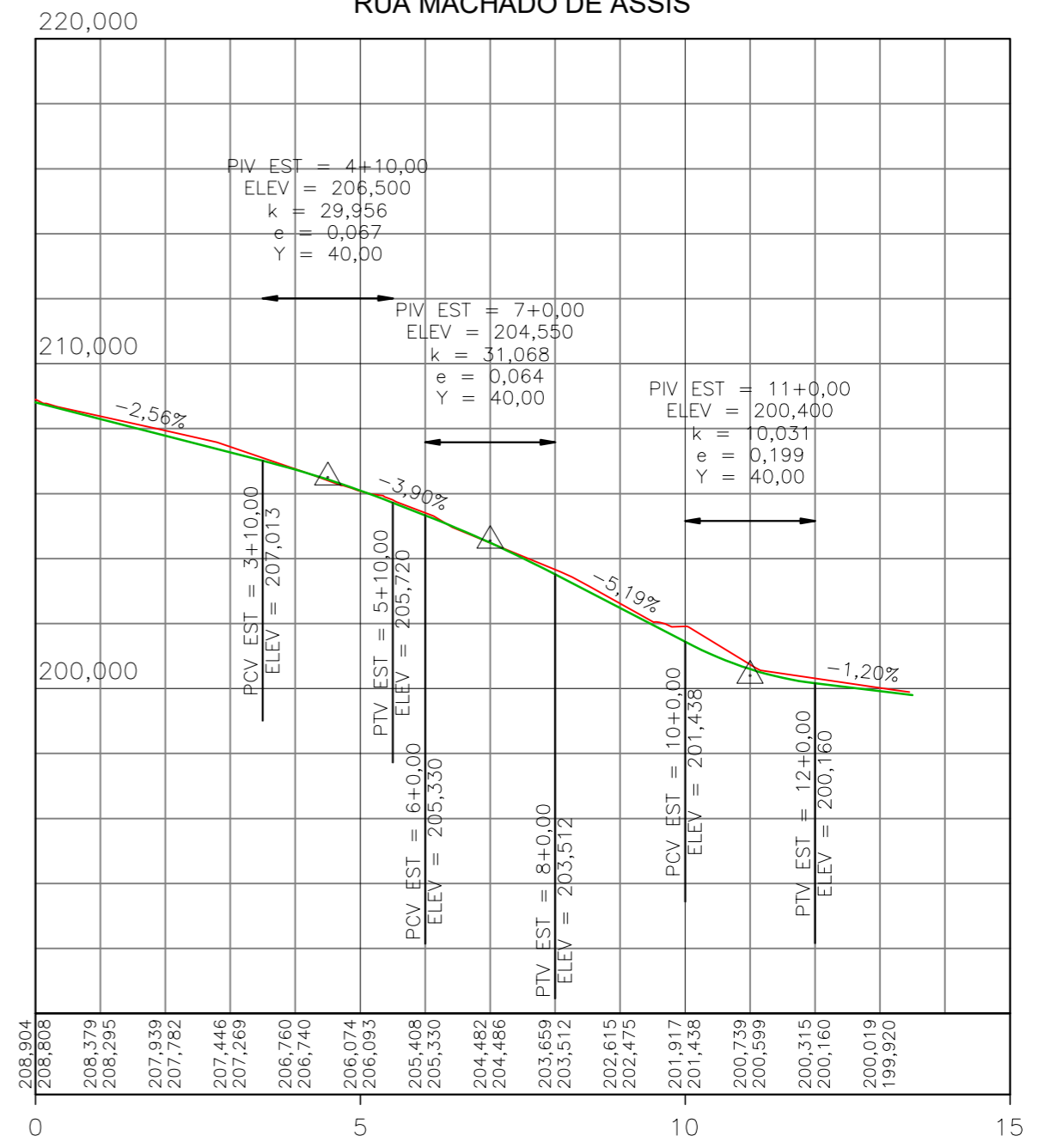
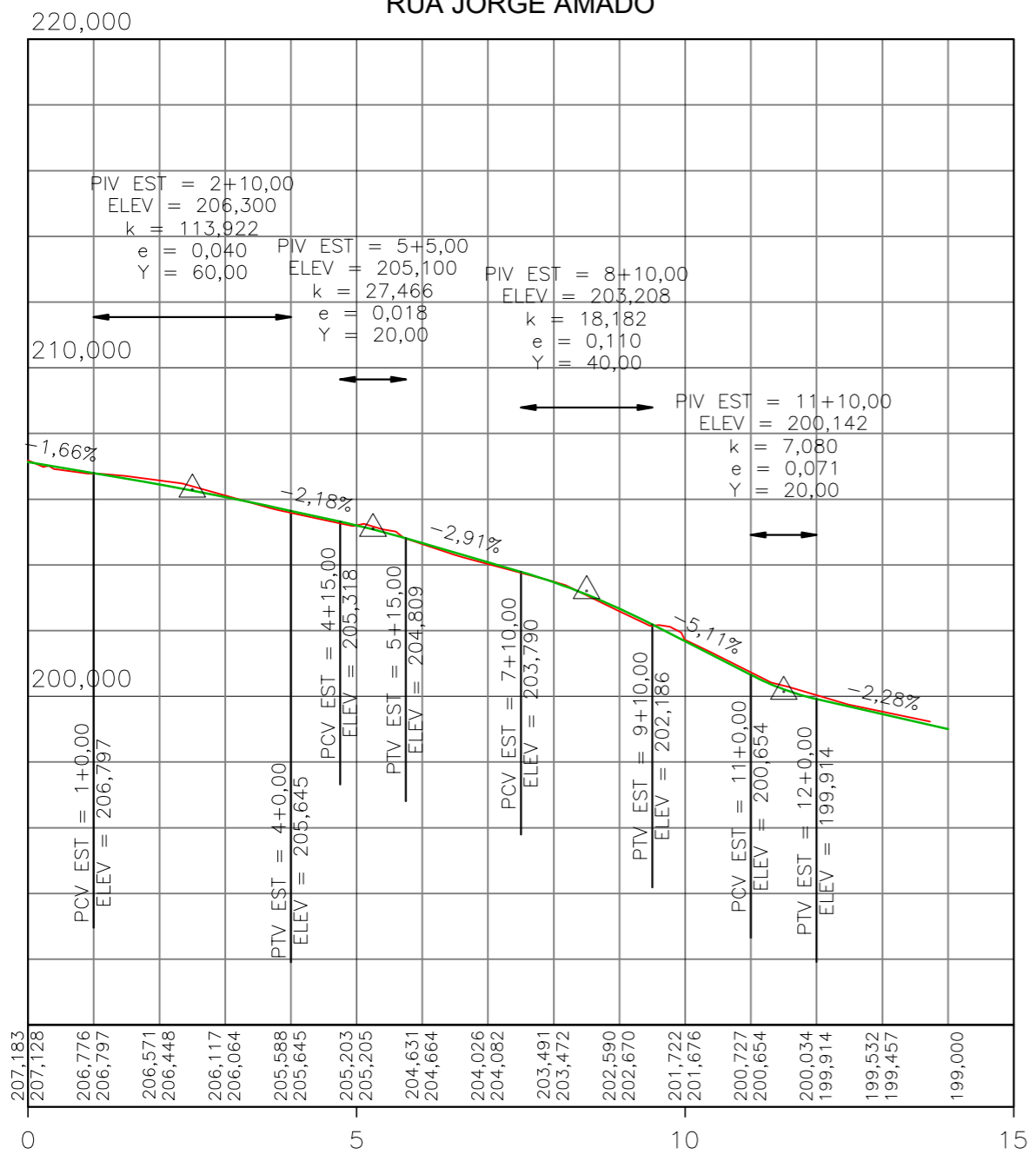


PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	4/32



RUA JORGE AMADO

RUA MACHADO DE ASSIS



Tangente
L=274,54m

Tangente
L=269,01m

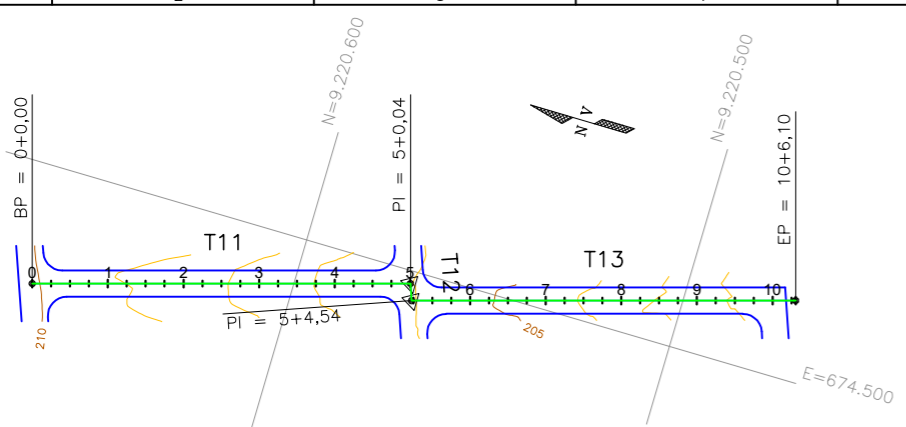
REVISÕES			NOTAS	
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

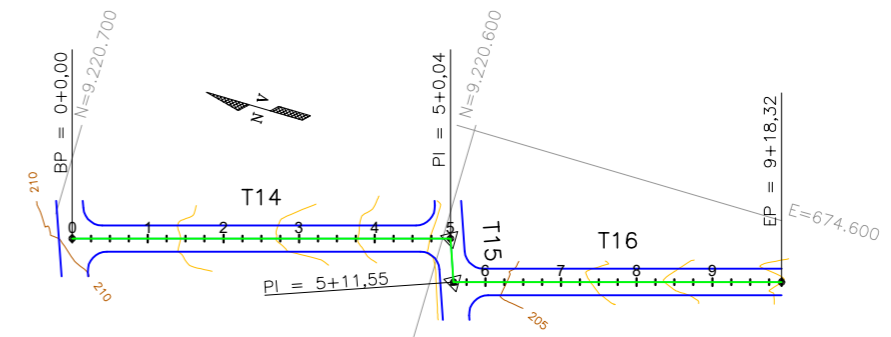
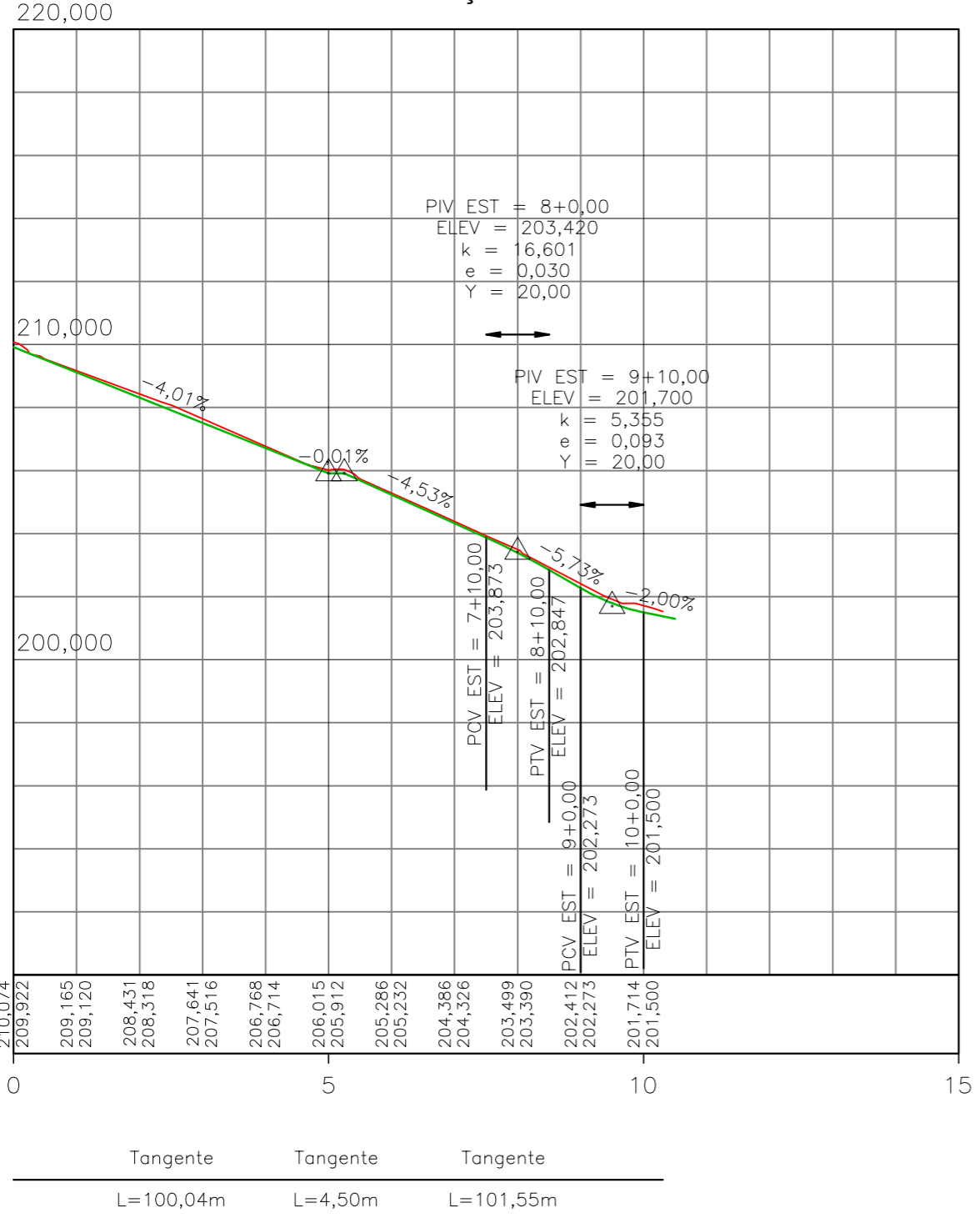
CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	
EMISSIONES	
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído



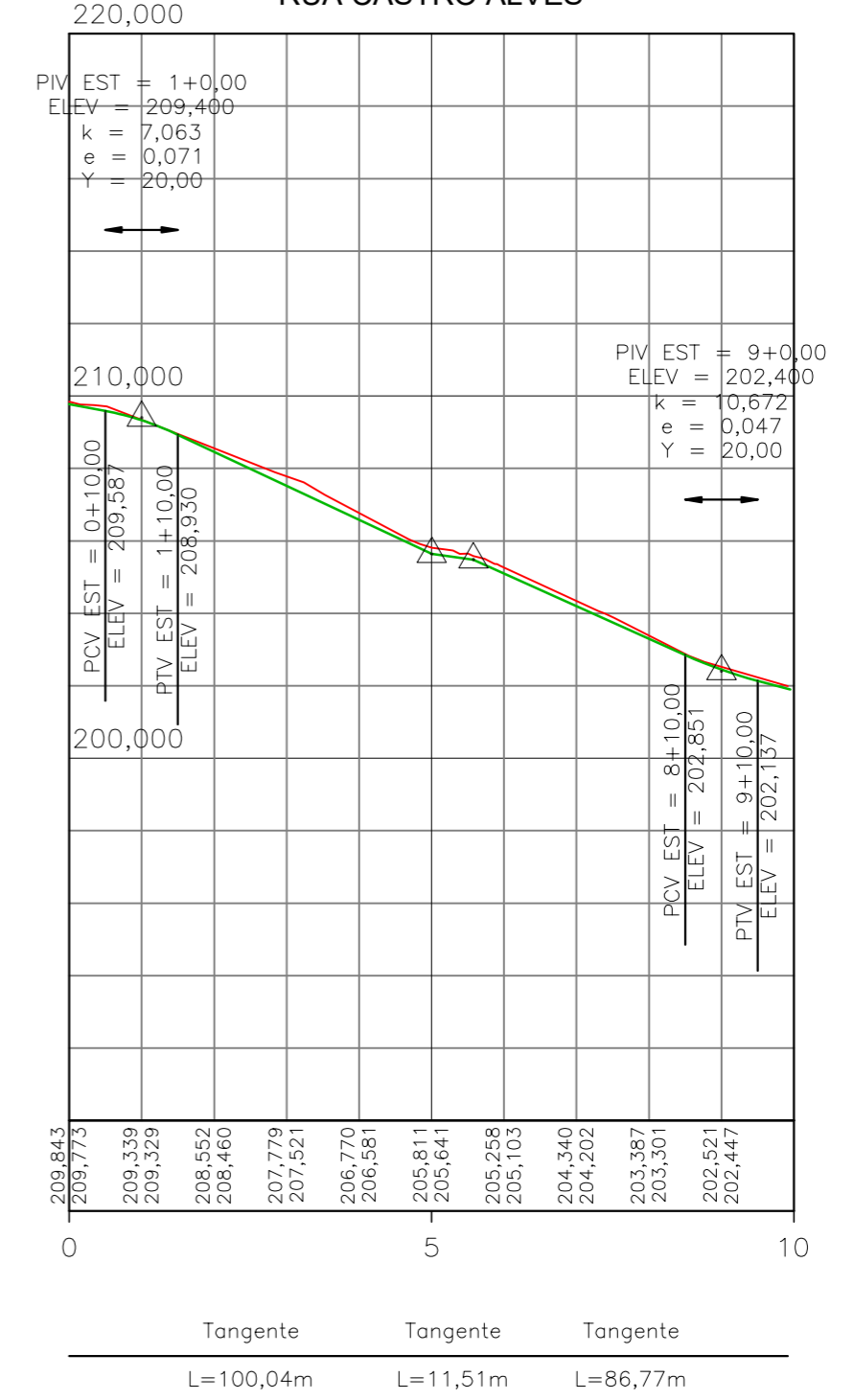
PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	5/32
PLANTA E PERFIL			



RUA GONÇALVES DIAS



RUA CASTRO ALVES



REVISÕES				NOTAS	
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação	Escalas:
					Horizontal: 1:2.000
					Vertical: 1:200

CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	
EMISSIONES	
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído
<input type="checkbox"/> Cancelado	



PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA
PROJETO GEOMÉTRICO

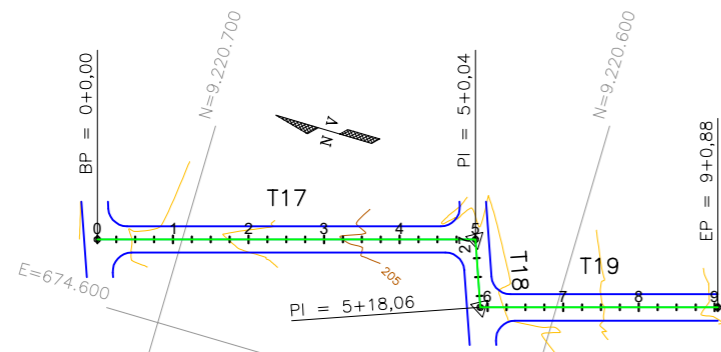
Localização: **NOVO PROGRESSO - PA**

PLANTA E PERFIL

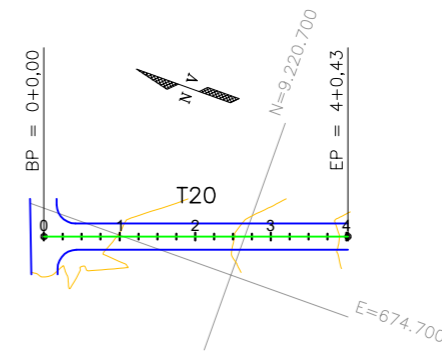
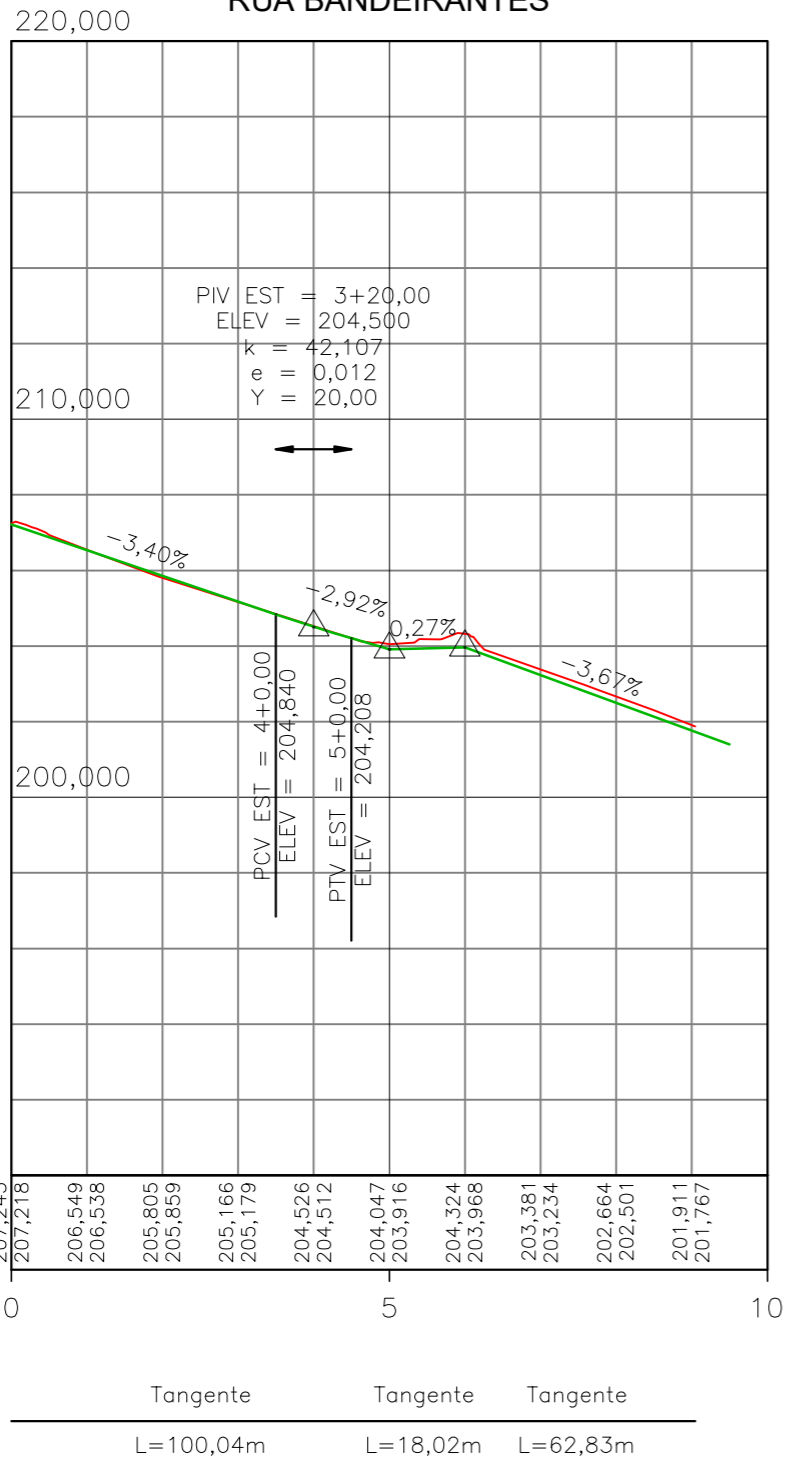
Número do Desenho:

Escala: **INDICADA** Revisão:

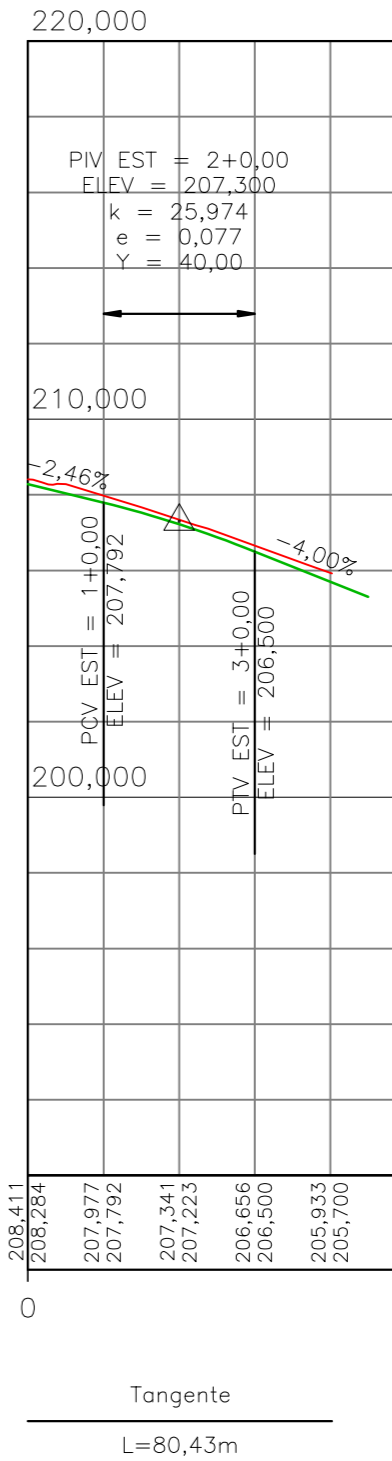
Data: Folha: **6/32**



RUA BANDEIRANTES



RUA TOMÁS JOBIM



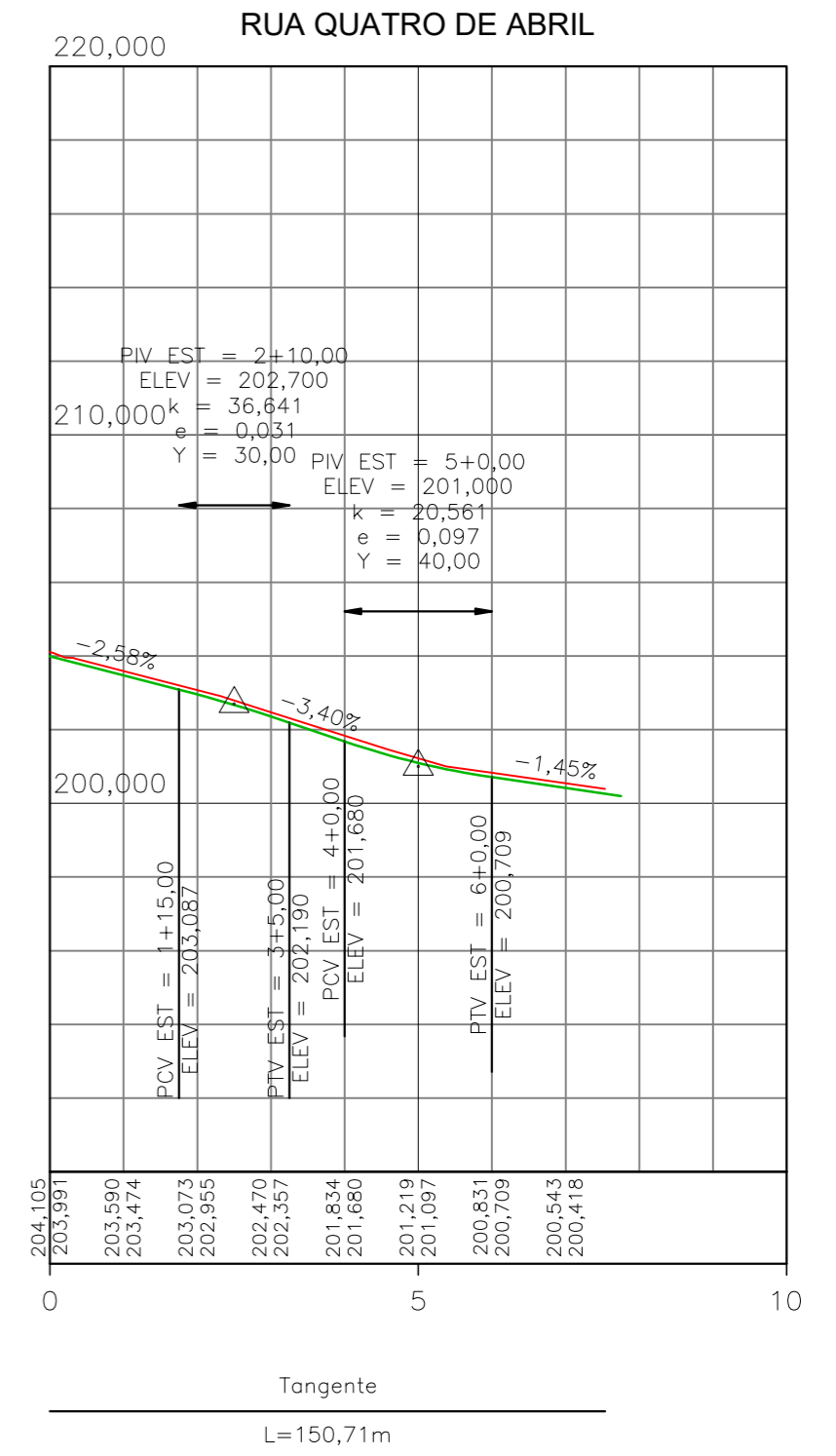
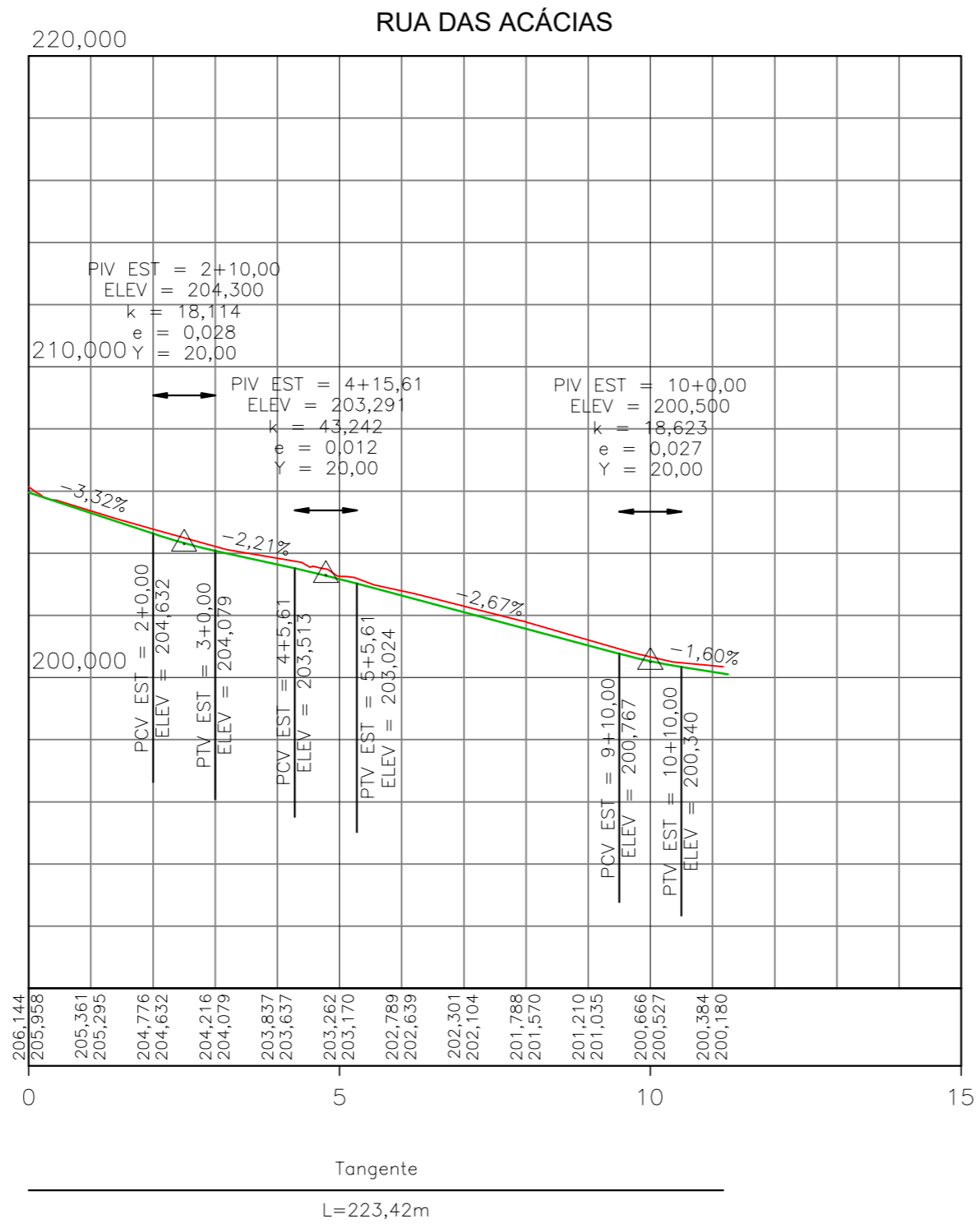
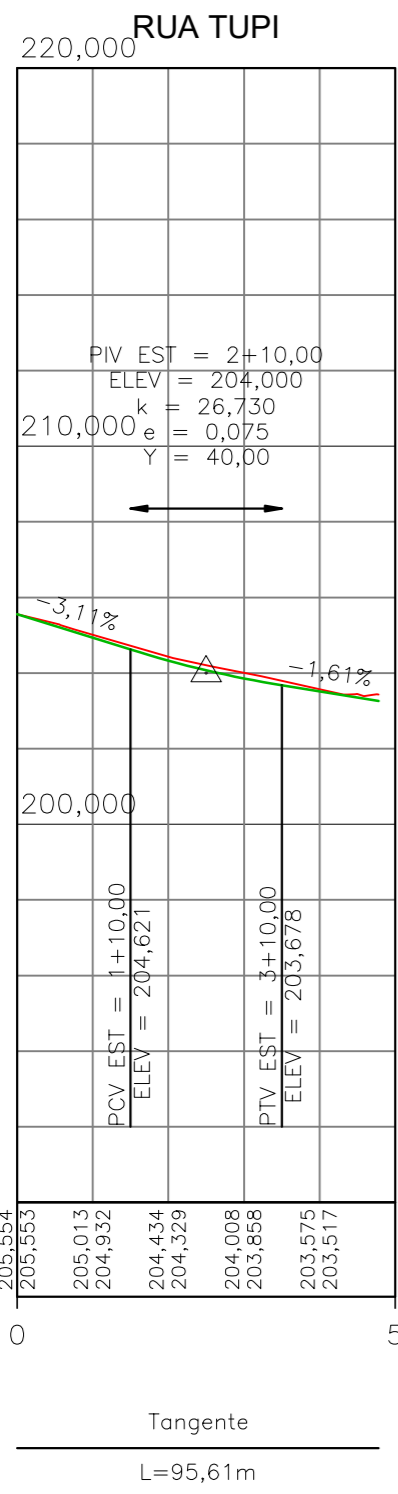
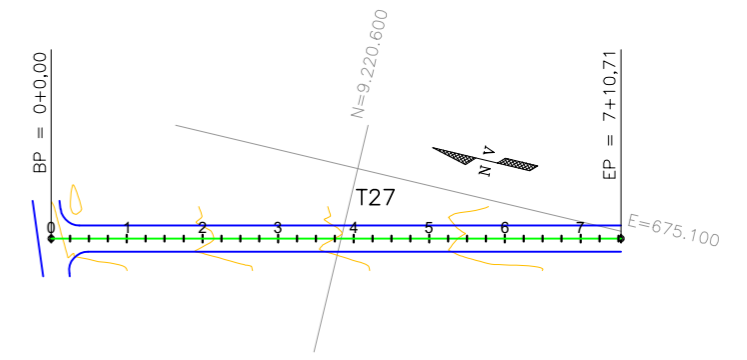
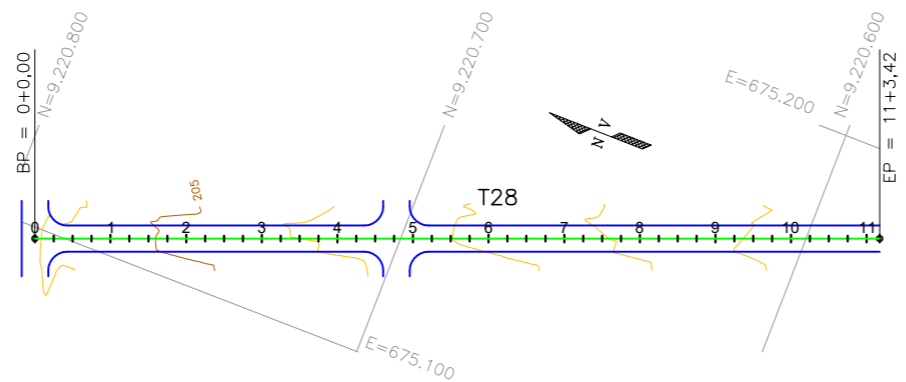
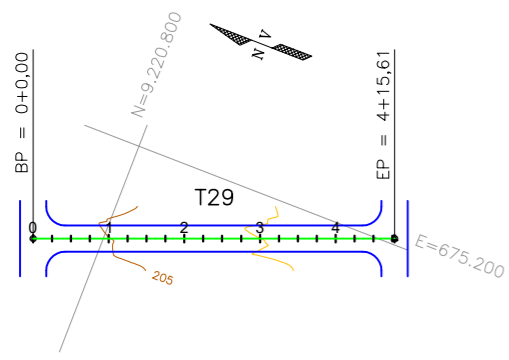
REVISÕES				
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

CARGO	NOME	
Desenhista		
Diretor Técnico		
Coordenador		
Resp. Técnico		
EMISSIONES		
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final	<input type="checkbox"/> Cancelado
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído	



PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	7/32
PLANTA E PERFIL			



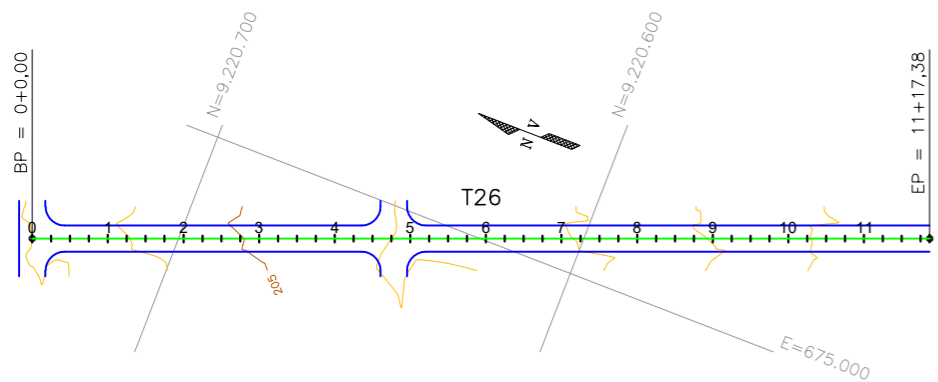
REVISÕES				
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

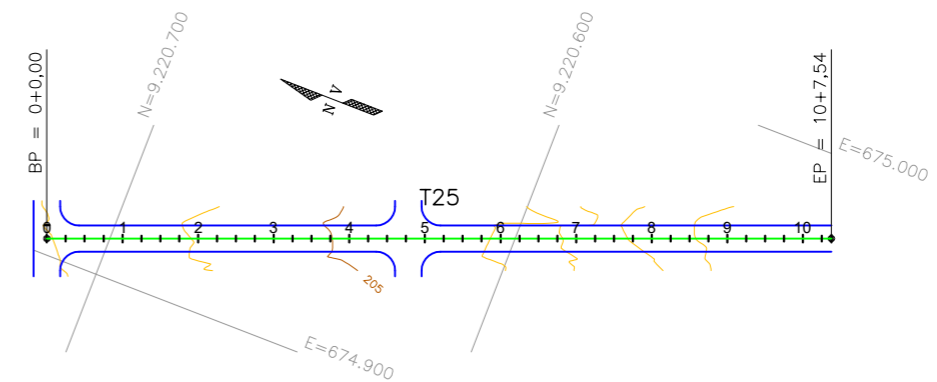
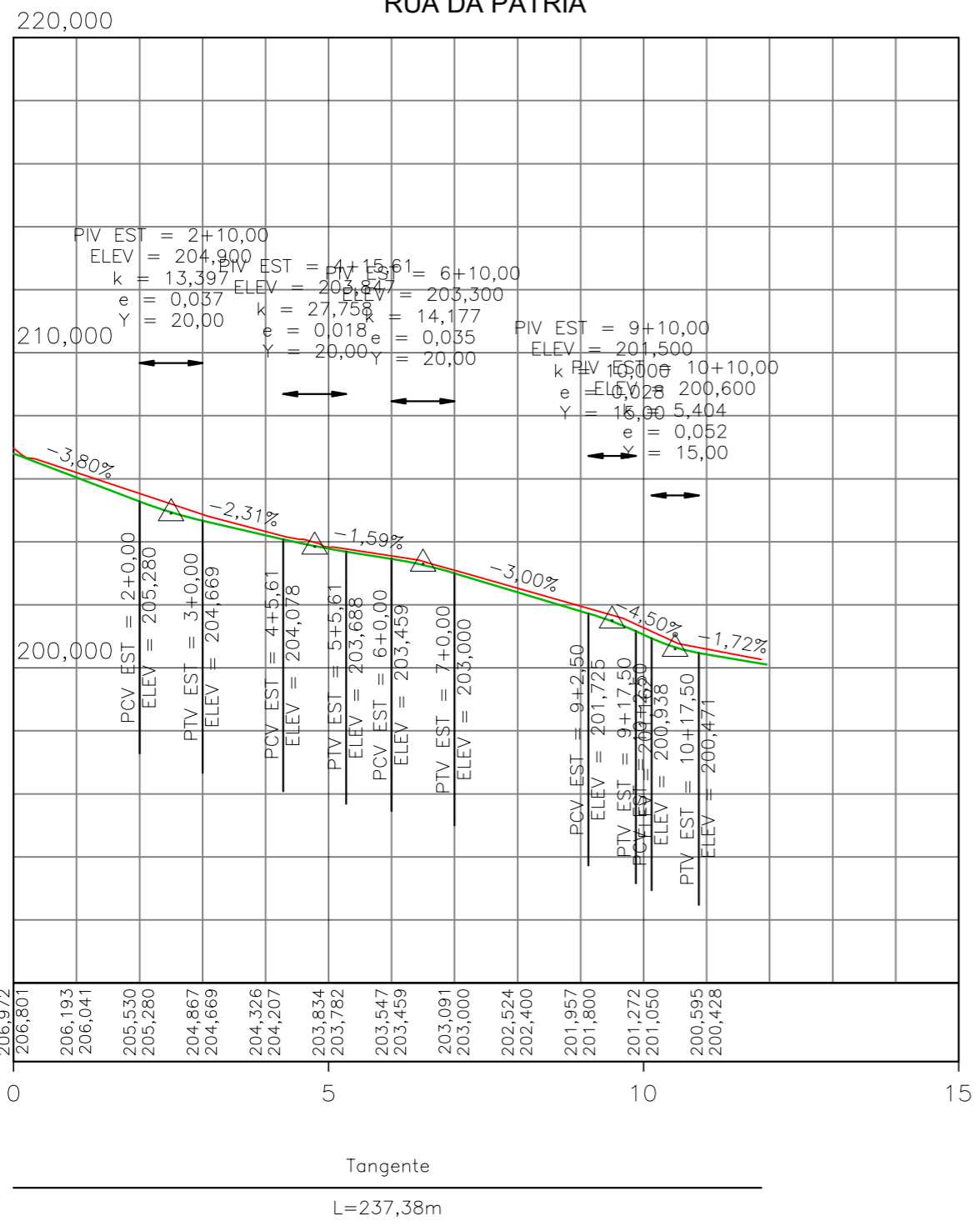
CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	
EMISSIONES	
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído
<input type="checkbox"/> Cancelado	



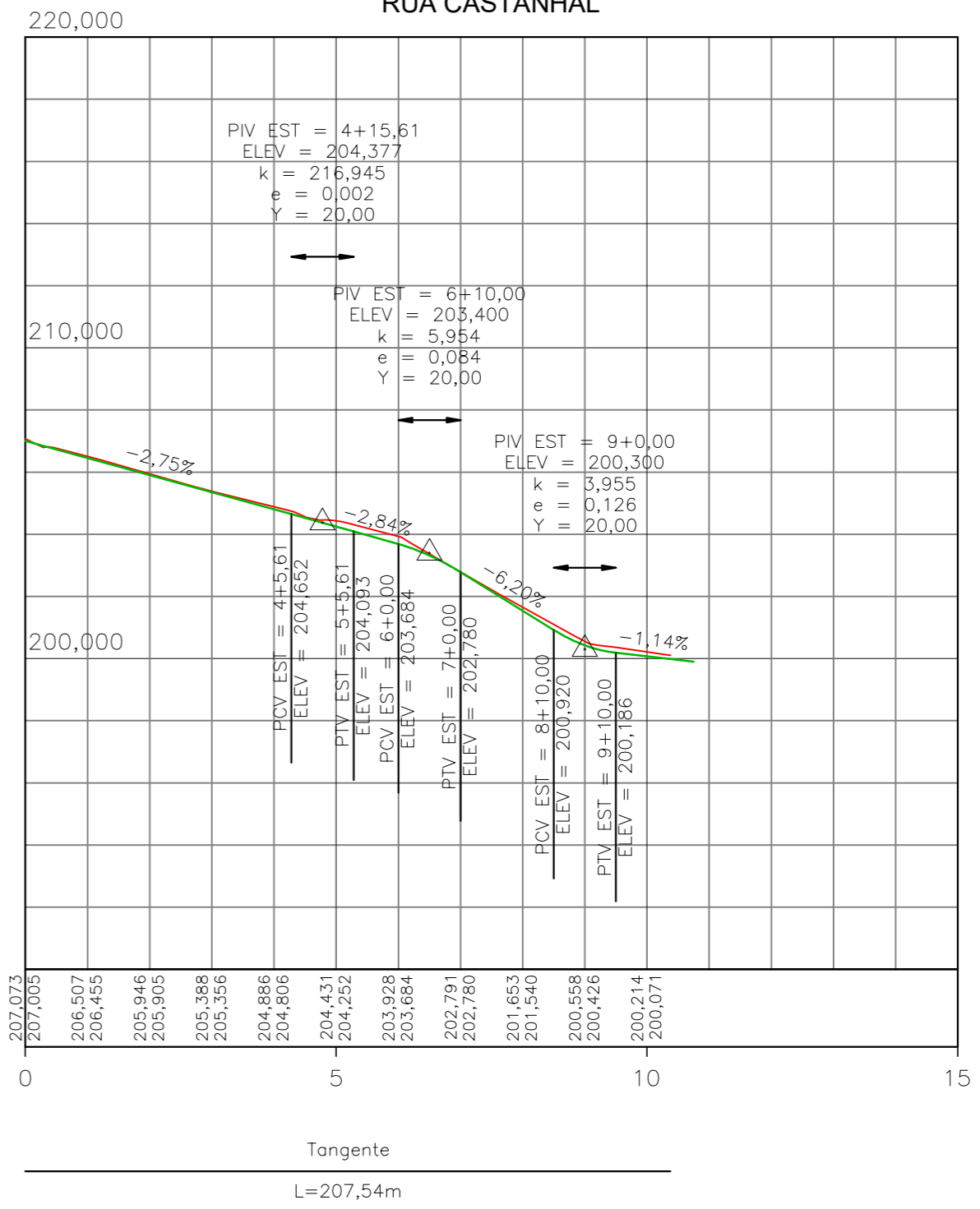
PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	8/32
PLANTA E PERFIL			



RUA DA PÁTRIA



RUA CASTANHAL



REVISÕES		
Rev.	Data	Discriminação

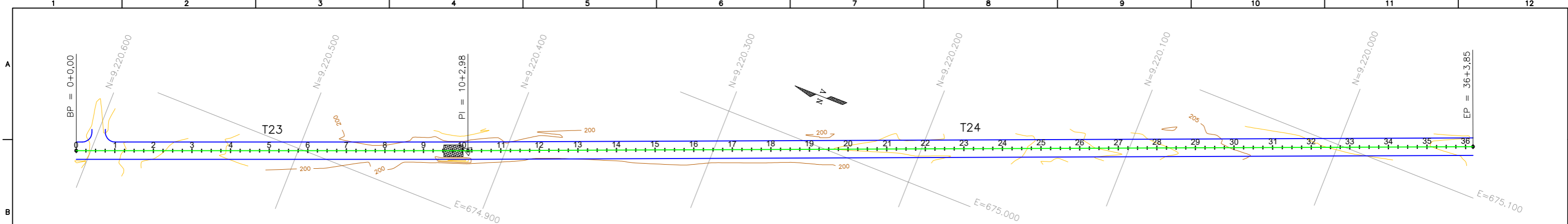
NOTAS		
Verificação	Aprovação	Escalas:
		Horizontal: 1:2.000
		Vertical: 1:200

CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	

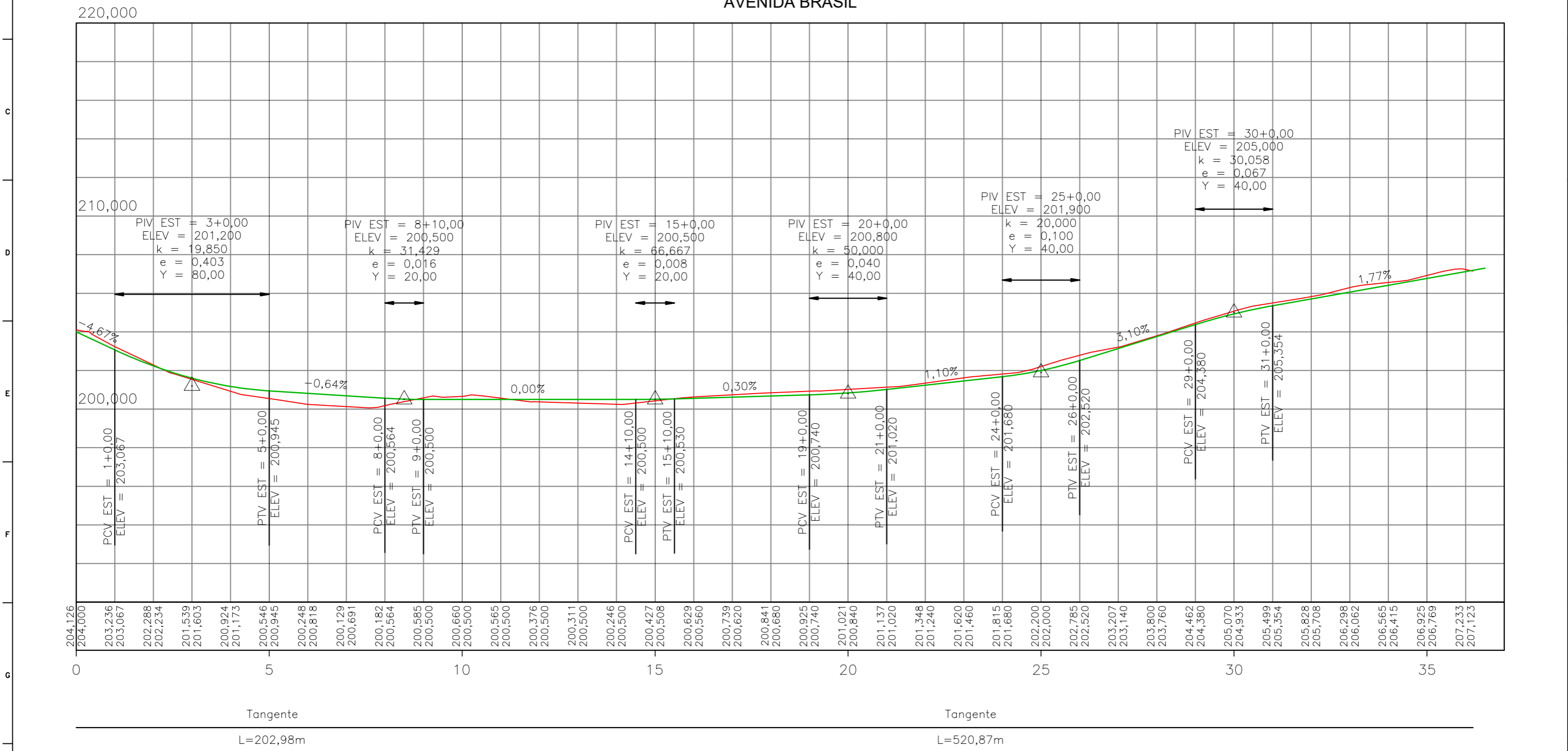
EMISSÕES		
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final	<input type="checkbox"/> Cancelado
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído	



PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	9/32
PLANTA E PERFIL			



AVENIDA BRASIL



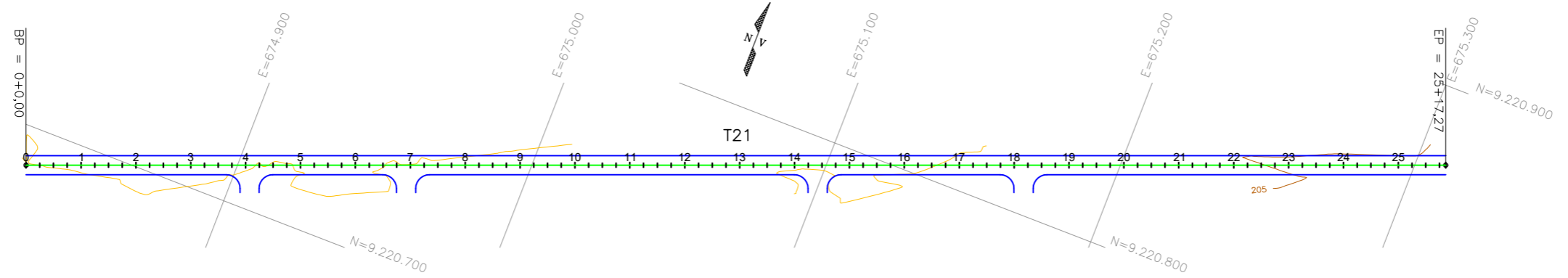
REVISÕES				
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

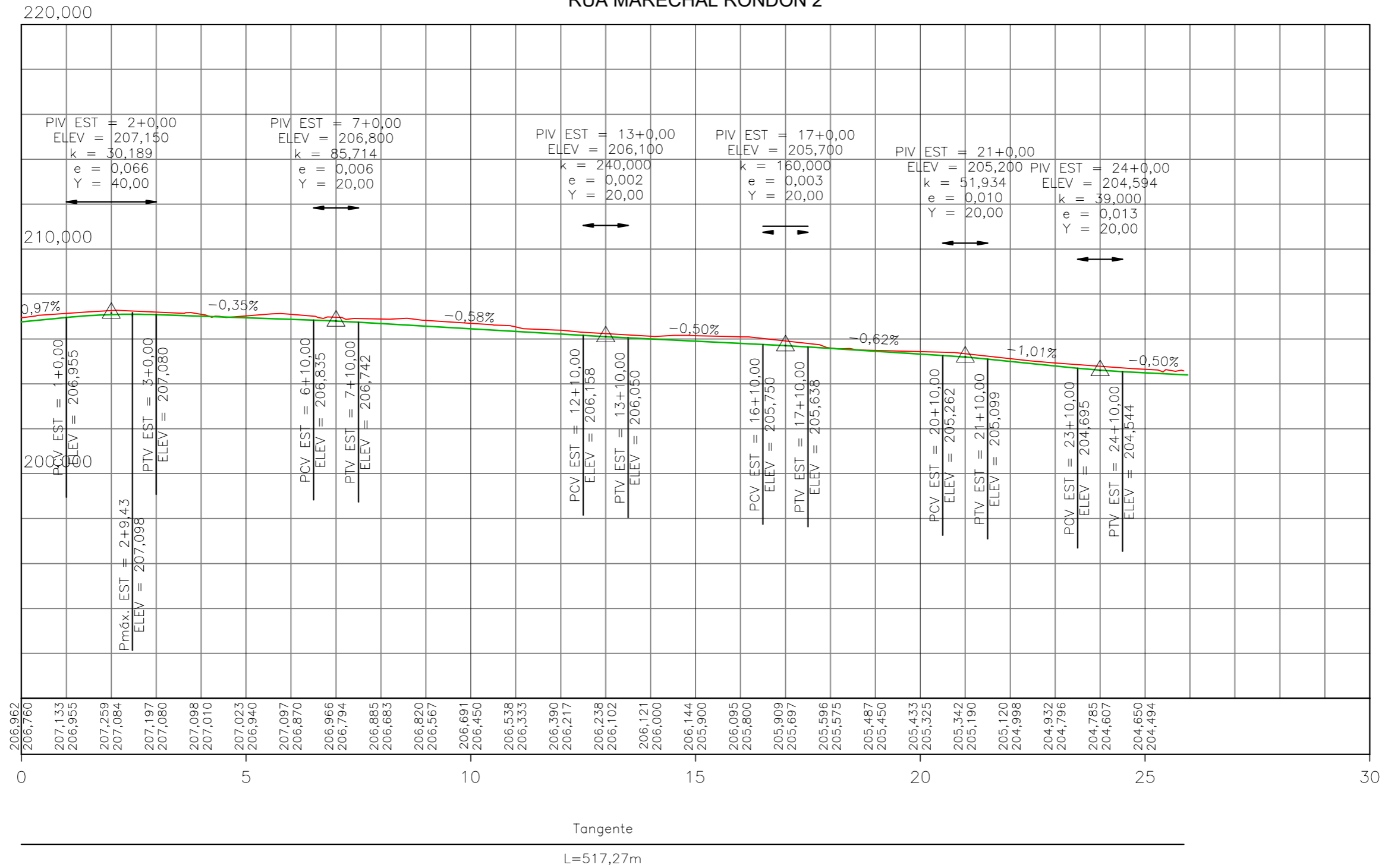
CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	
EMISSIONES	
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído
<input type="checkbox"/> Cancelado	



PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	10/32
PLANTA E PERFIL			



RUA MARECHAL RONDON 2



Tangente
L=517,27m

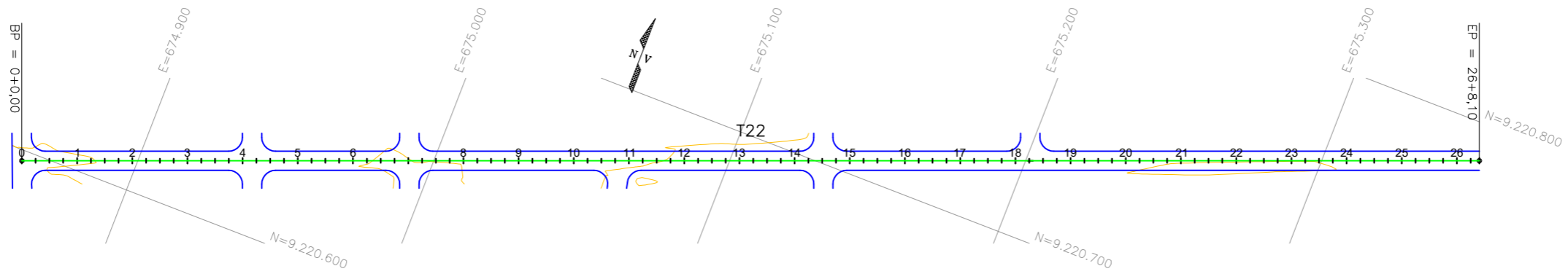
REVISÕES			NOTAS	
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

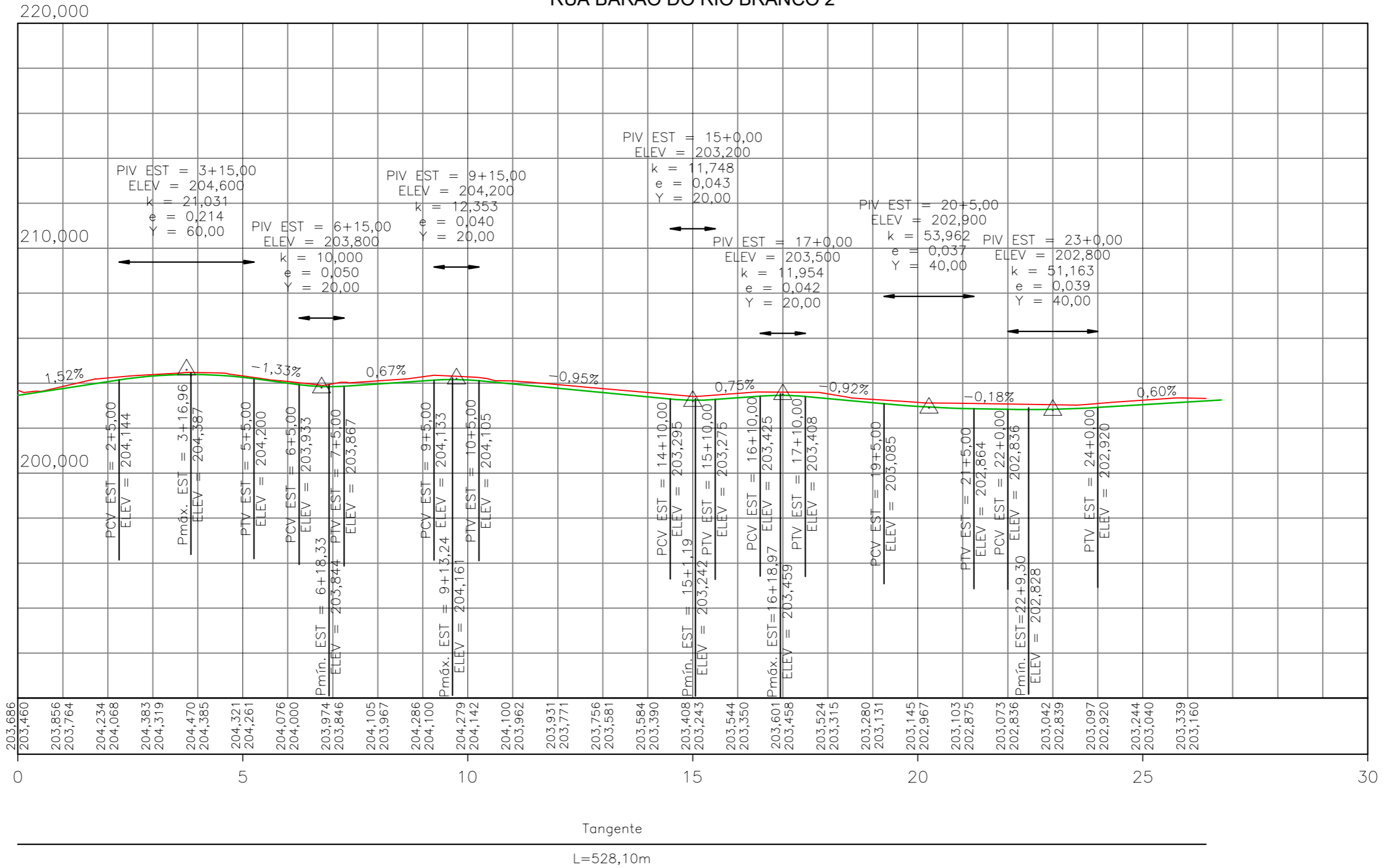
CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	
EMISSIONES	
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído



PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	11/32
PLANTA E PERFIL			



RUA BARÃO DO RIO BRANCO 2



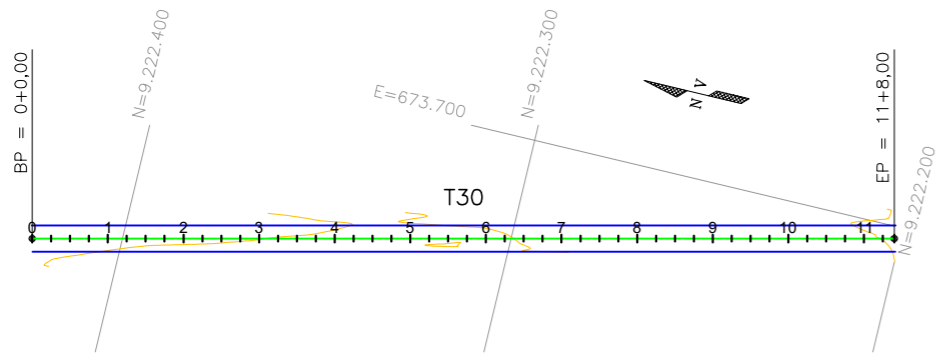
REVISÕES			Verificação	Aprovação
Rev.	Data	Discriminação		

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

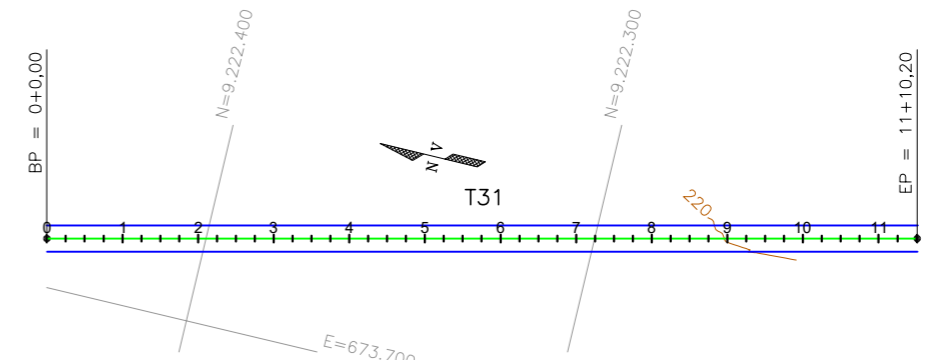
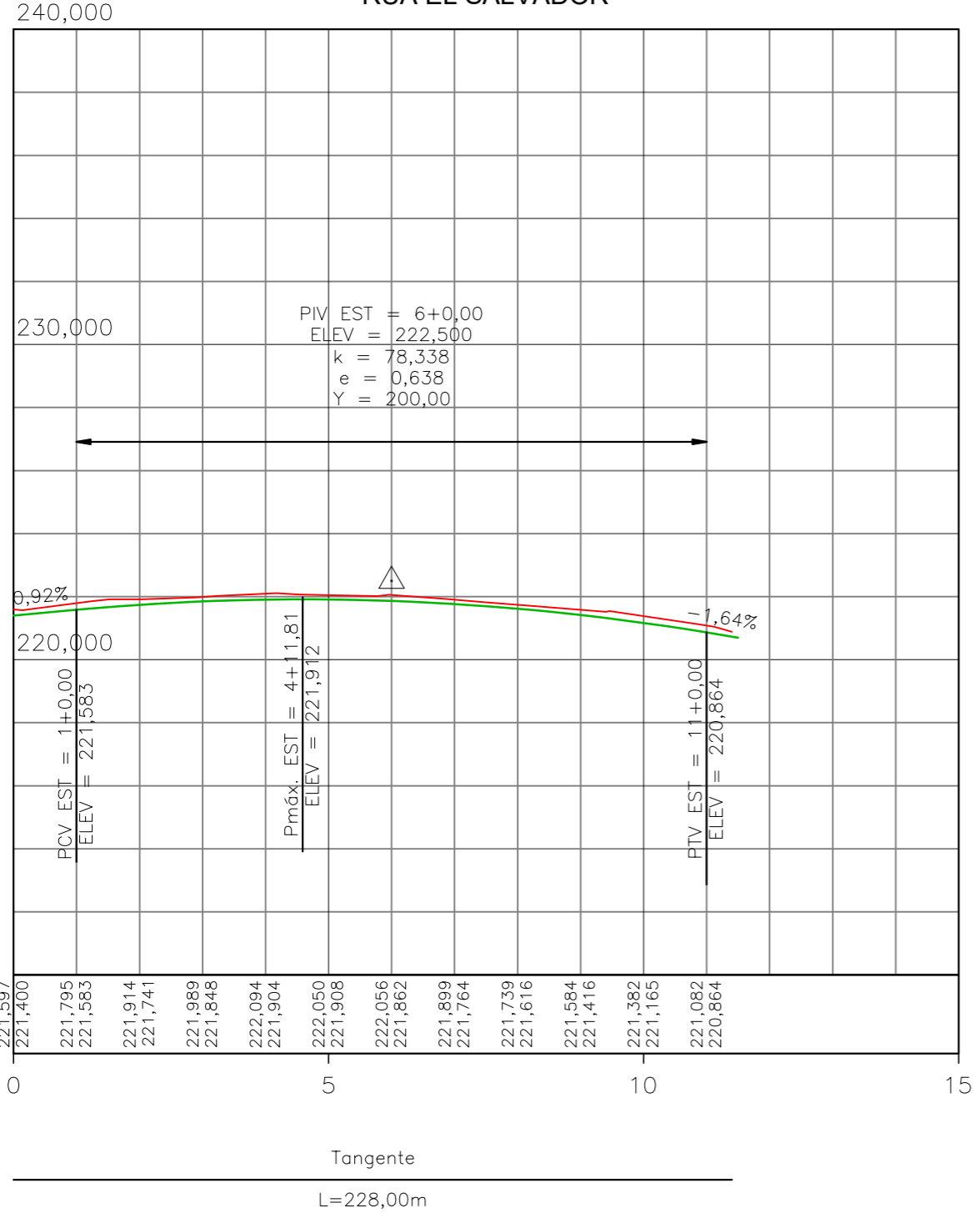
CARGO	NOME	
Desenhista		
Diretor Técnico		
Coordenador		
Resp. Técnico		
EMISSIONES		
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final	<input type="checkbox"/> Cancelado
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído	



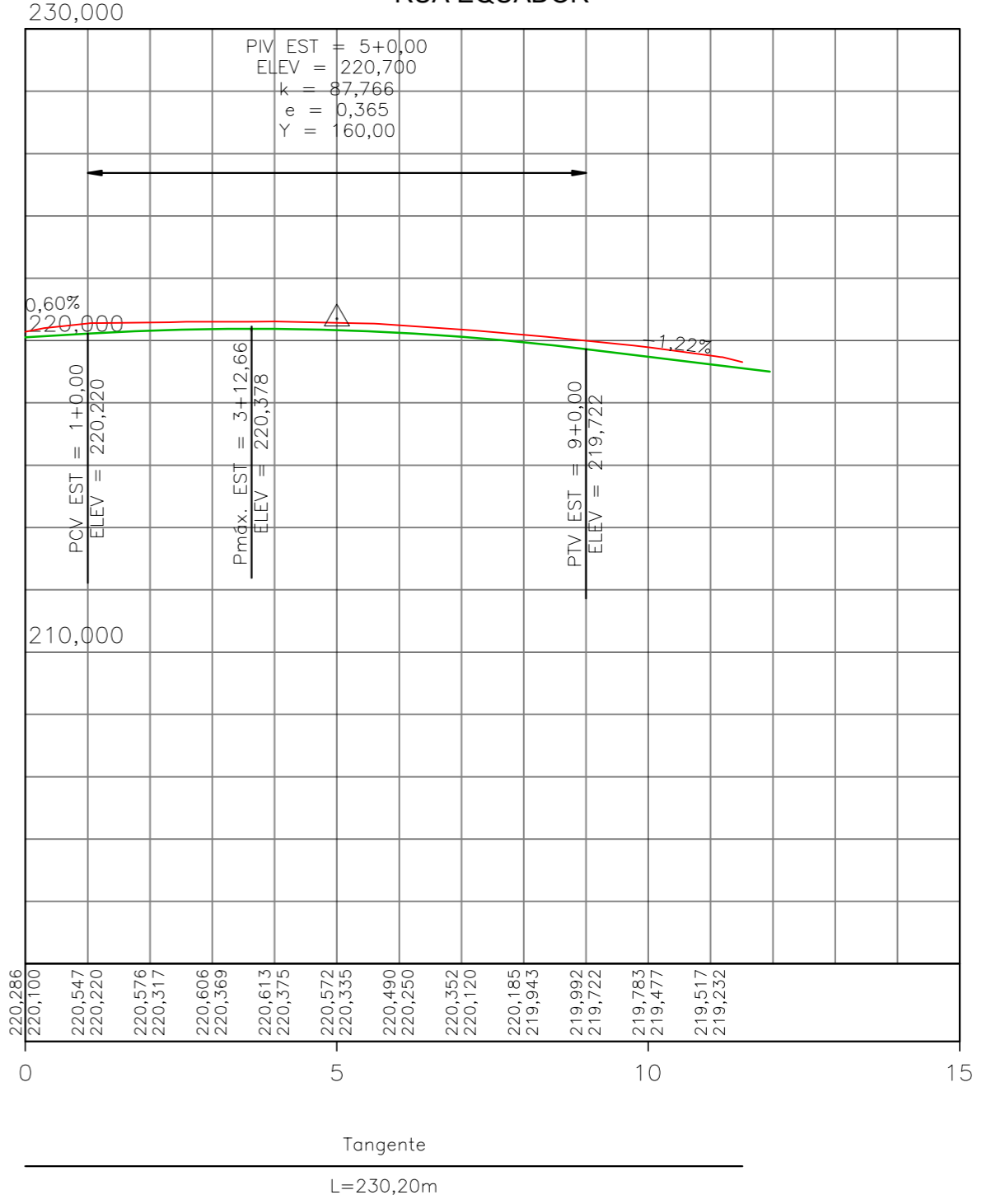
PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
		Número do Desenho:	
		Escala:	Revisão:
		INDICADA	
		Data:	Folha:
			12/32
PLANTA E PERFIL			



RUA EL SALVADOR



RUA EQUADOR



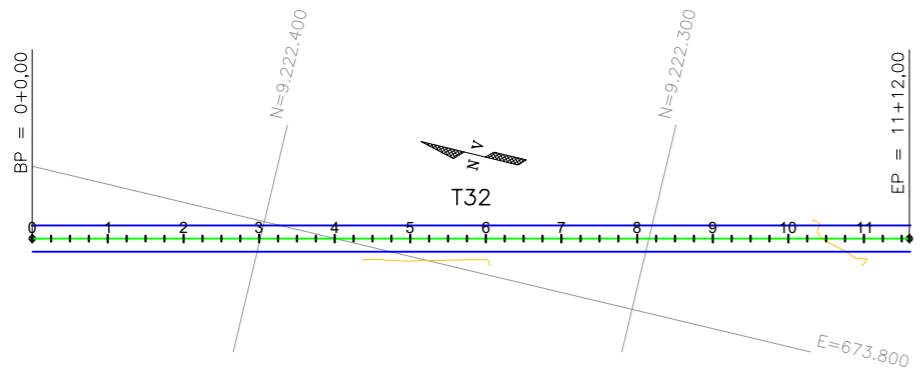
REVISÕES			NOTAS	
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

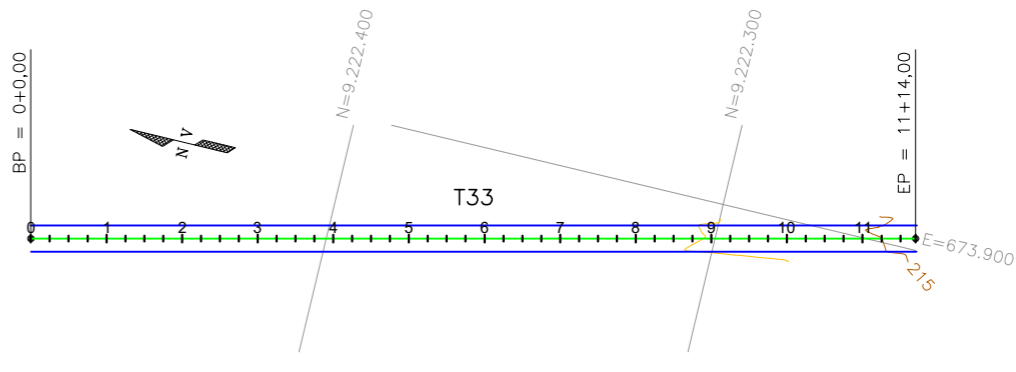
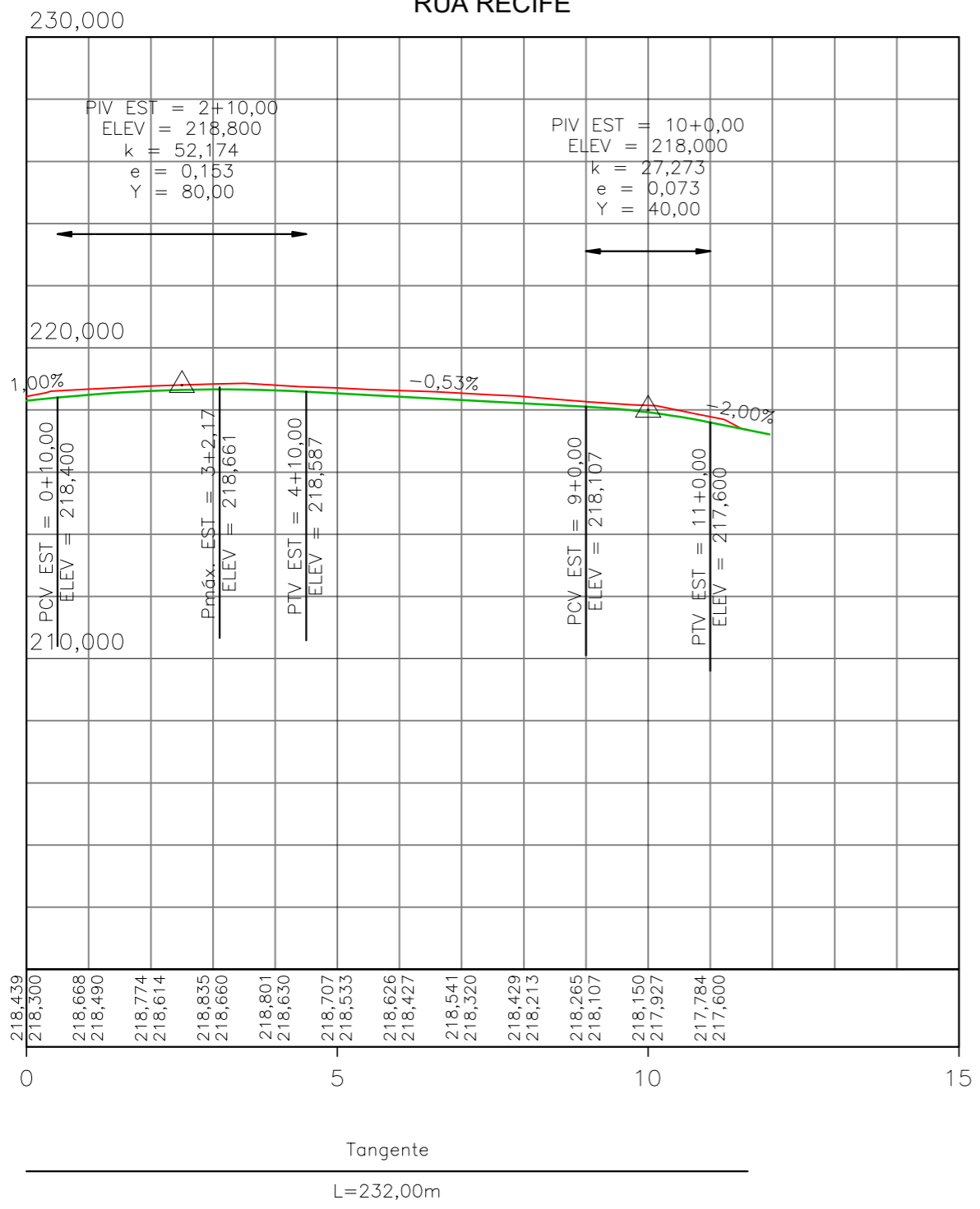
CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	
EMISSÕES	
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído



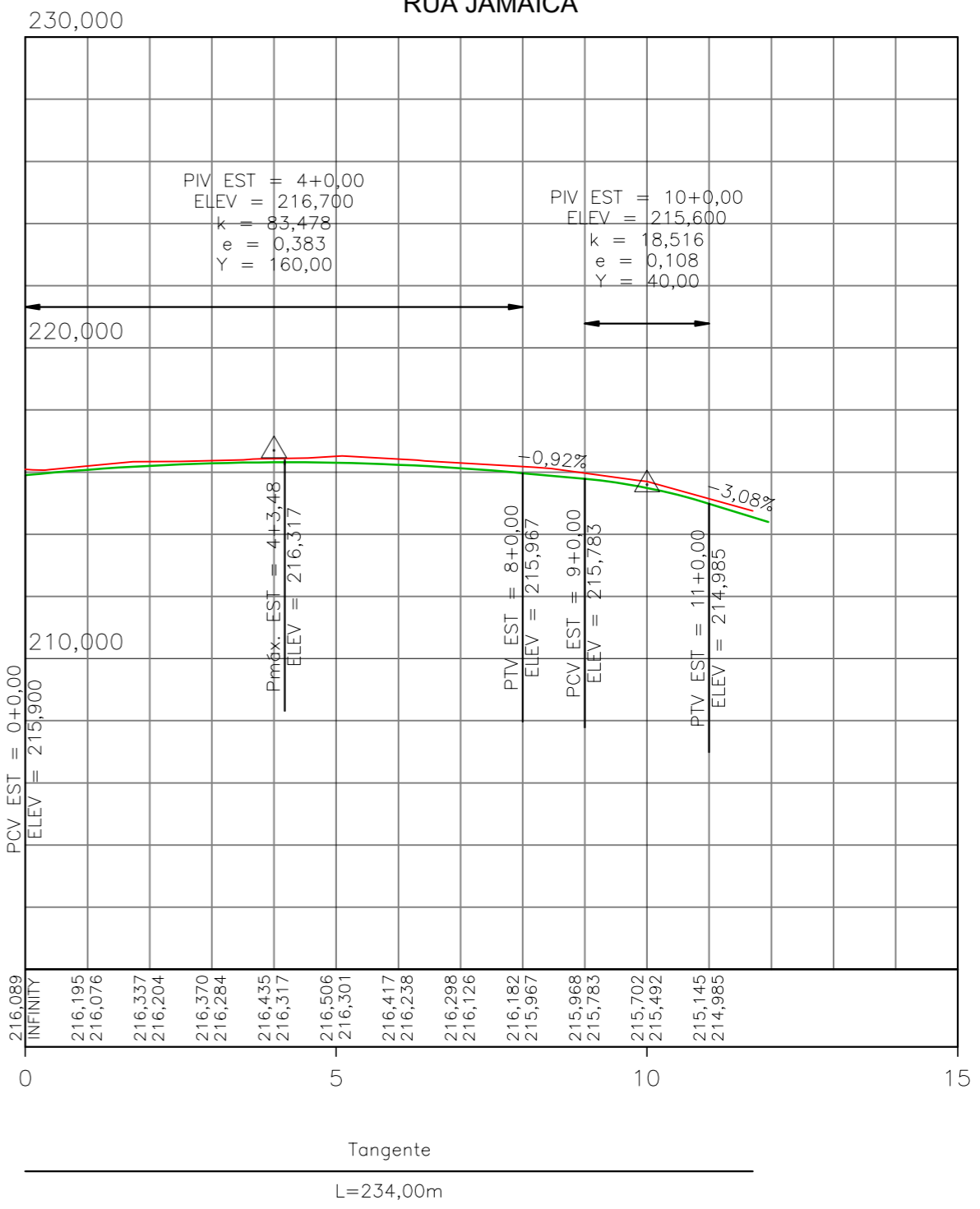
PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	13/32
PLANTA E PERFIL			



RUA RECIFE



RUA JAMAICA



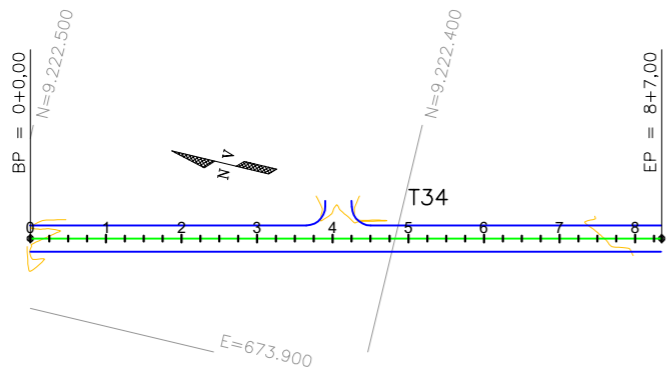
REVISÕES			Verificação	Aprovação
Rev.	Data	Discriminação		

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

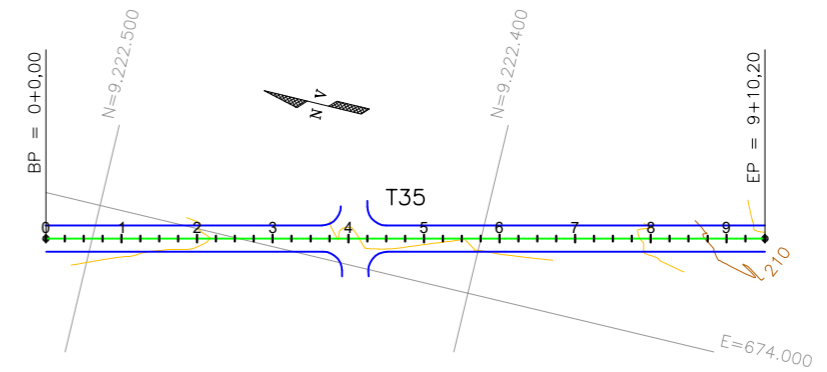
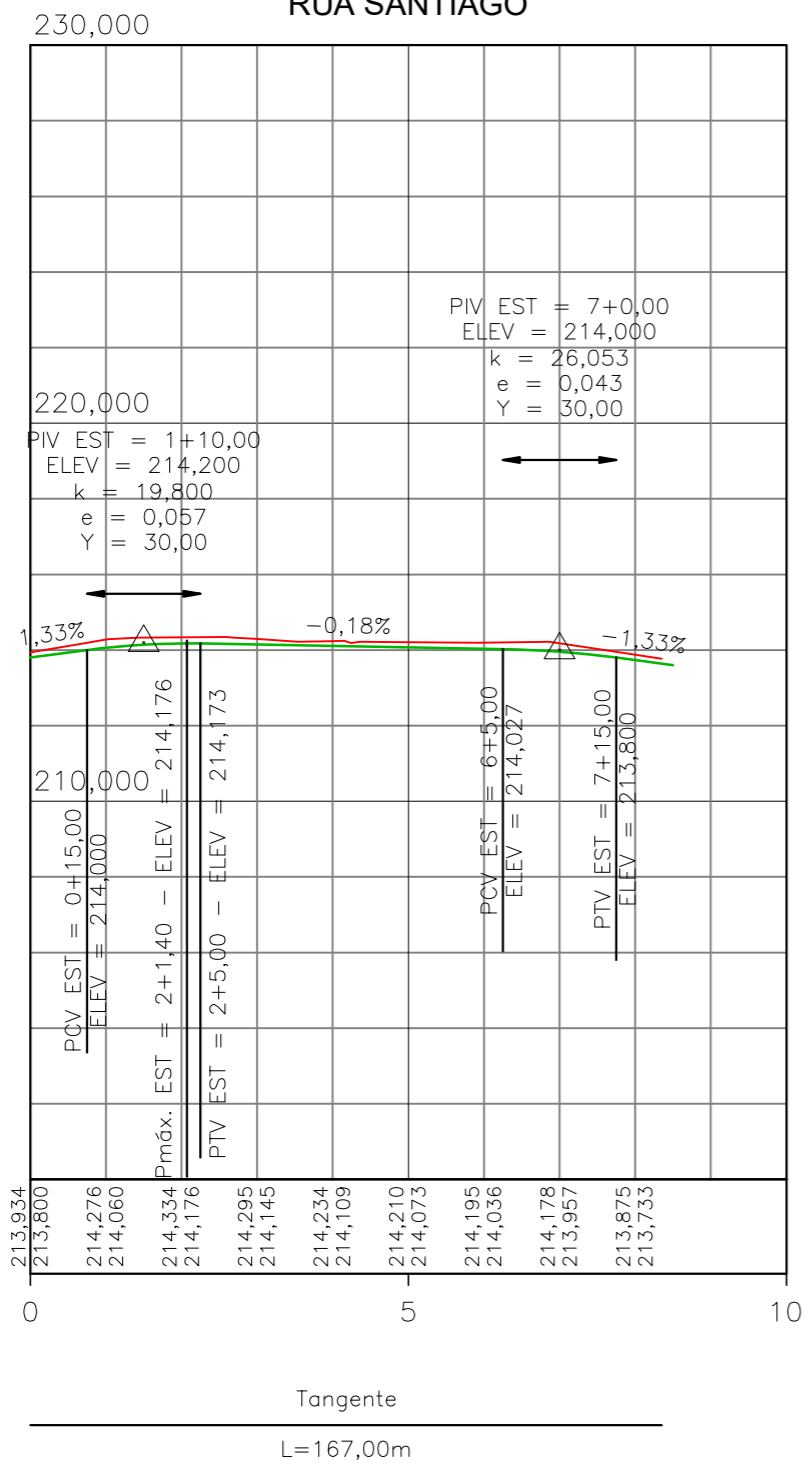
CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	
EMISSÕES	
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído
<input type="checkbox"/> Cancelado	



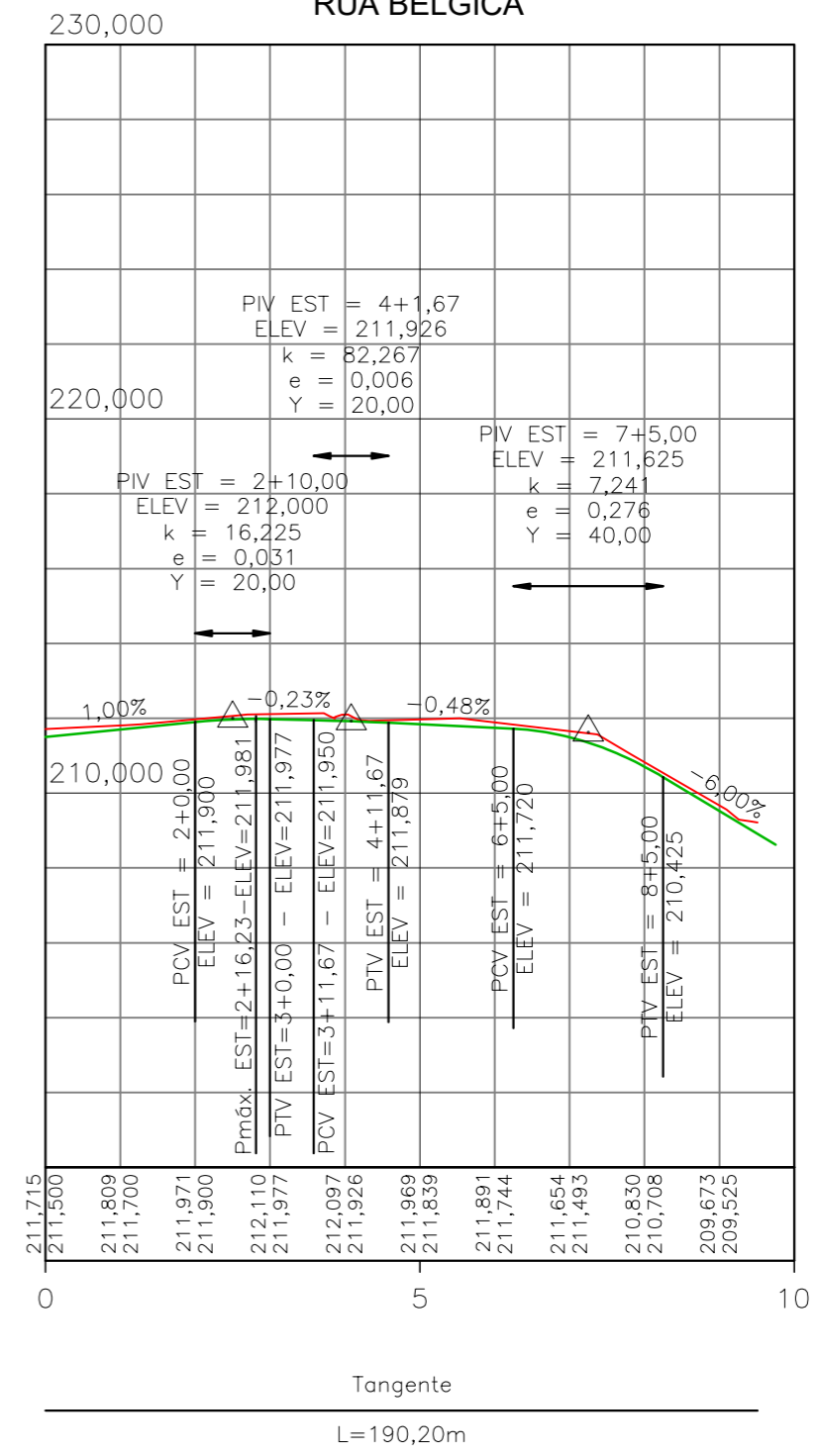
PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	14/32
PLANTA E PERFIL			



RUA SANTIAGO



RUA BÉLGICA



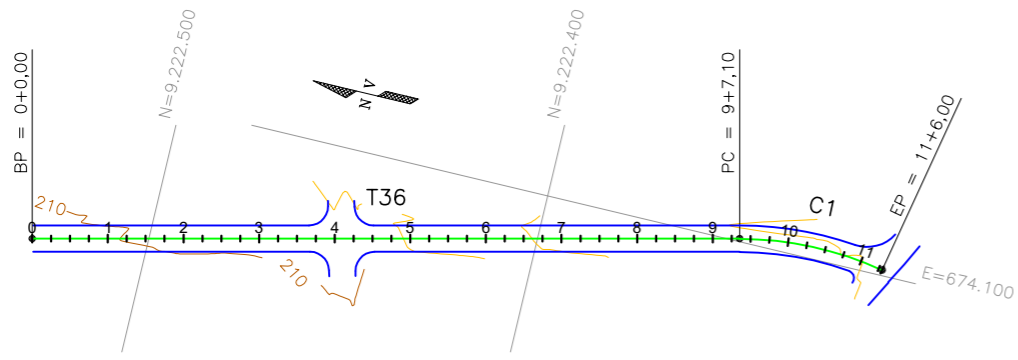
REVISÕES				
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

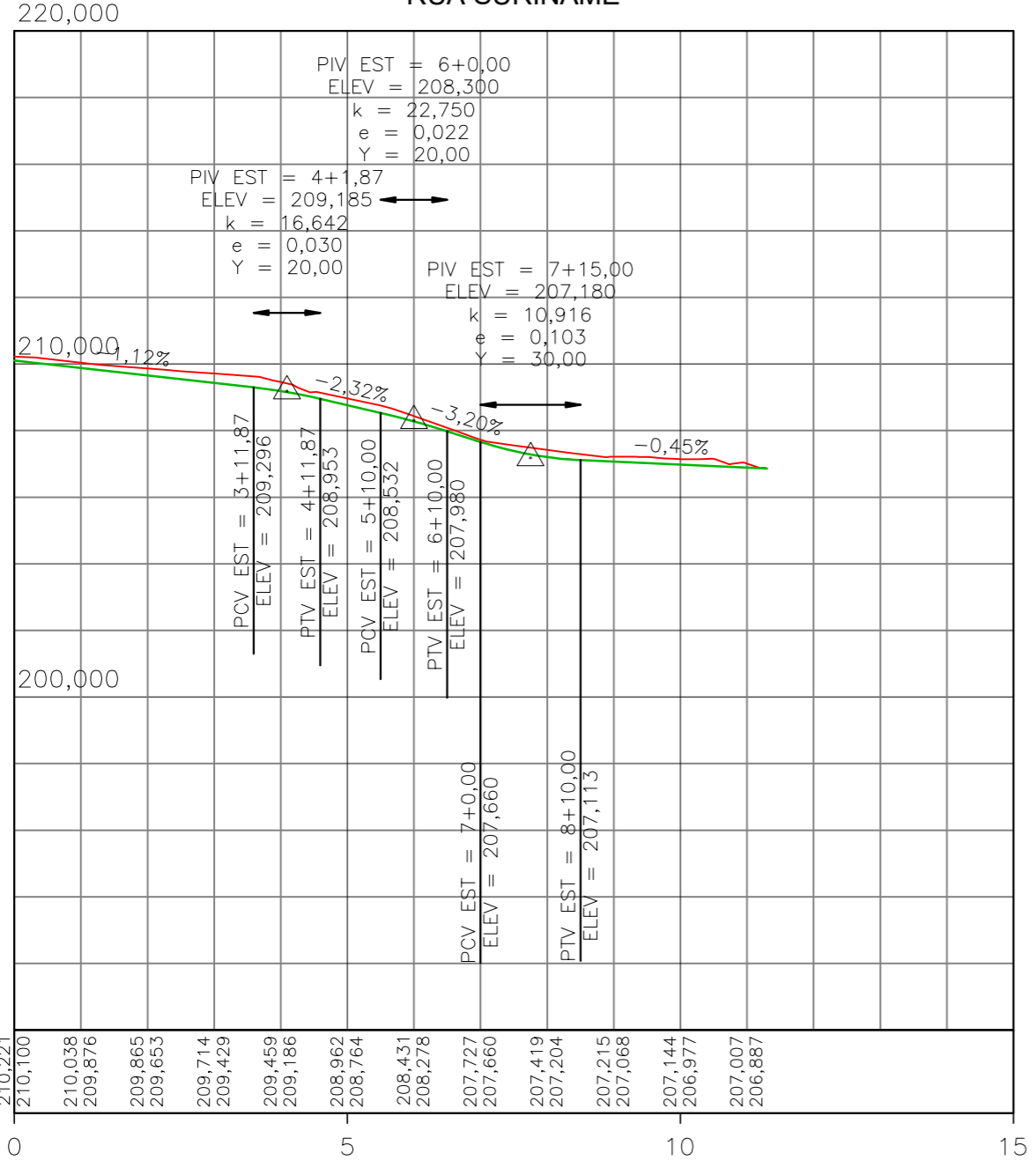
CARGO	NOME	
Desenhista		
Diretor Técnico		
Coordenador		
Resp. Técnico		
EMISSIONES		
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final	<input type="checkbox"/> Cancelado
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído	



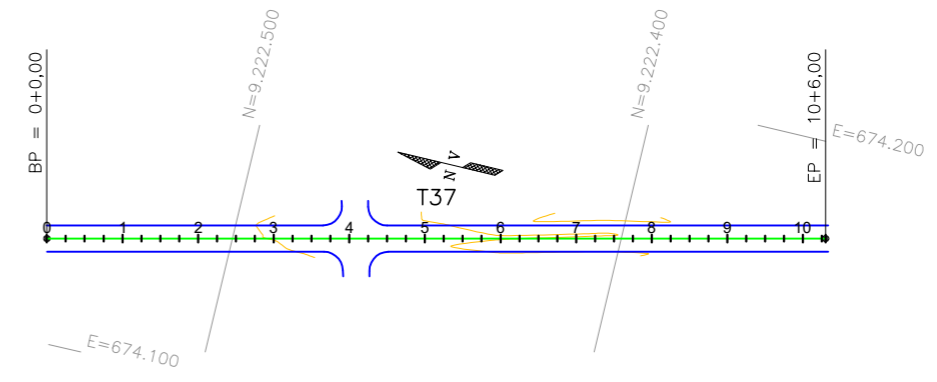
PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	15/32
PLANTA E PERFIL			



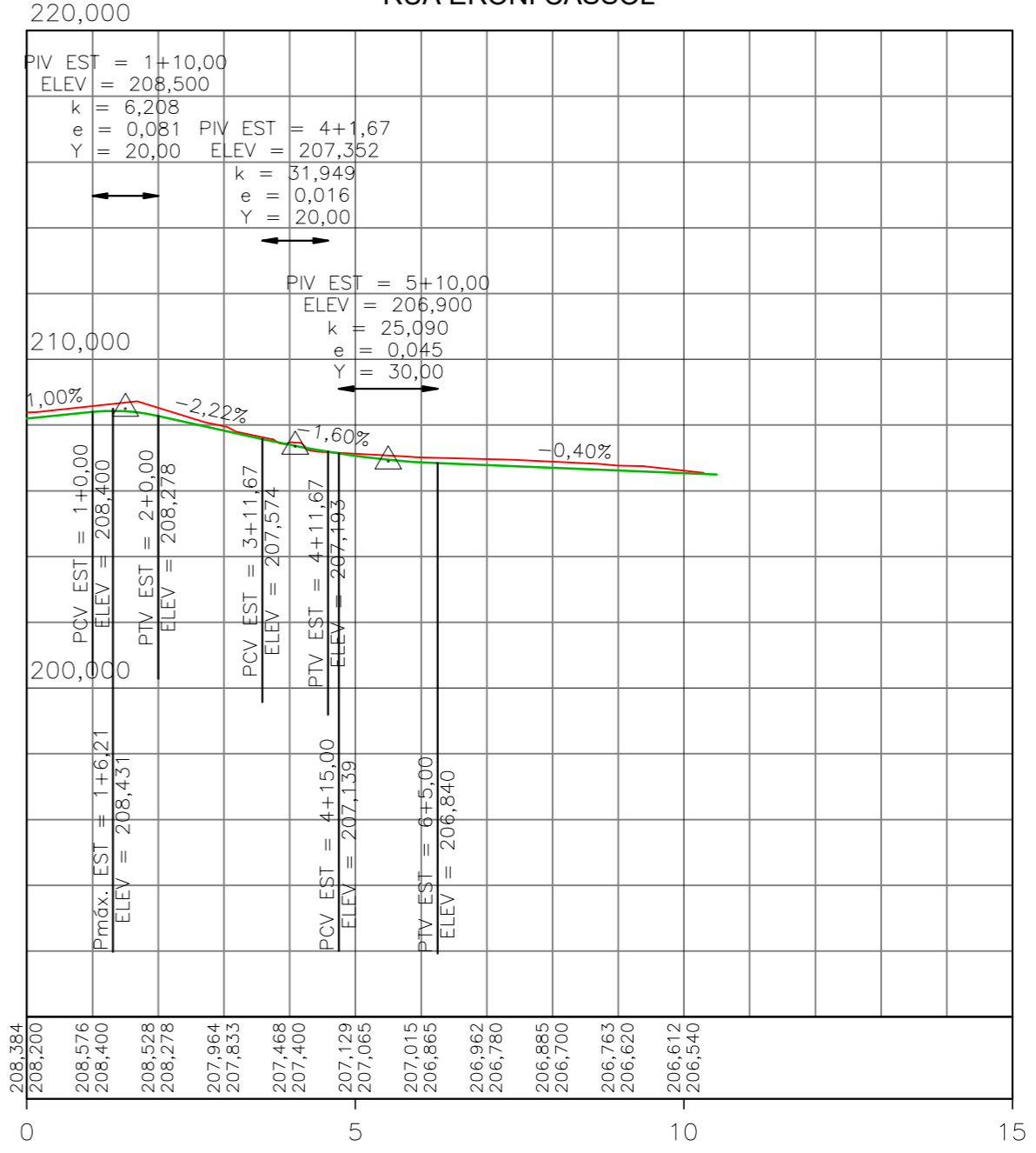
RUA SURINAME



Tangente R=90,00m D=38,91m Ac=024° 46' 04"
L=187,10m



RUA ERONI CASSOL



Tangente L=206,00m

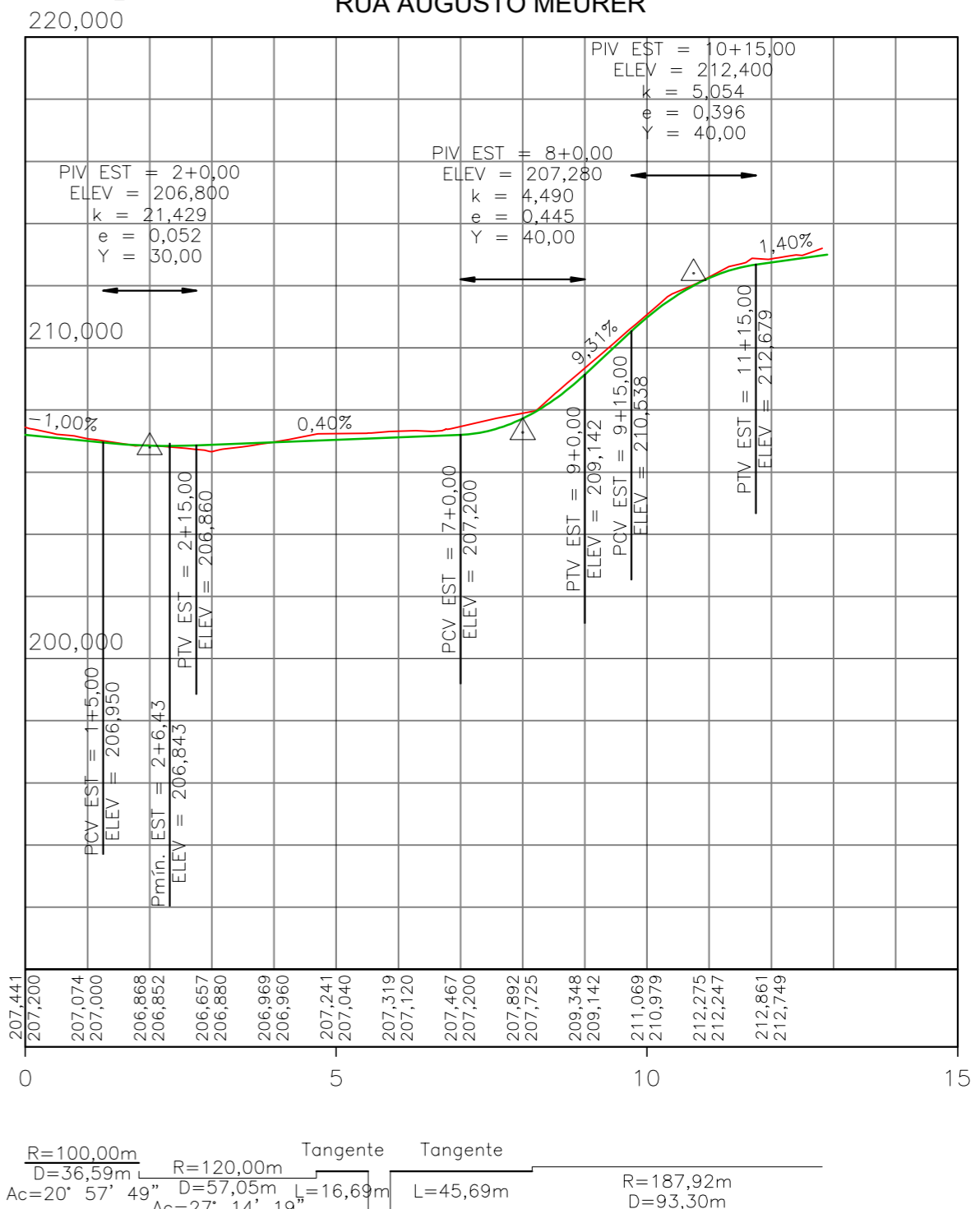
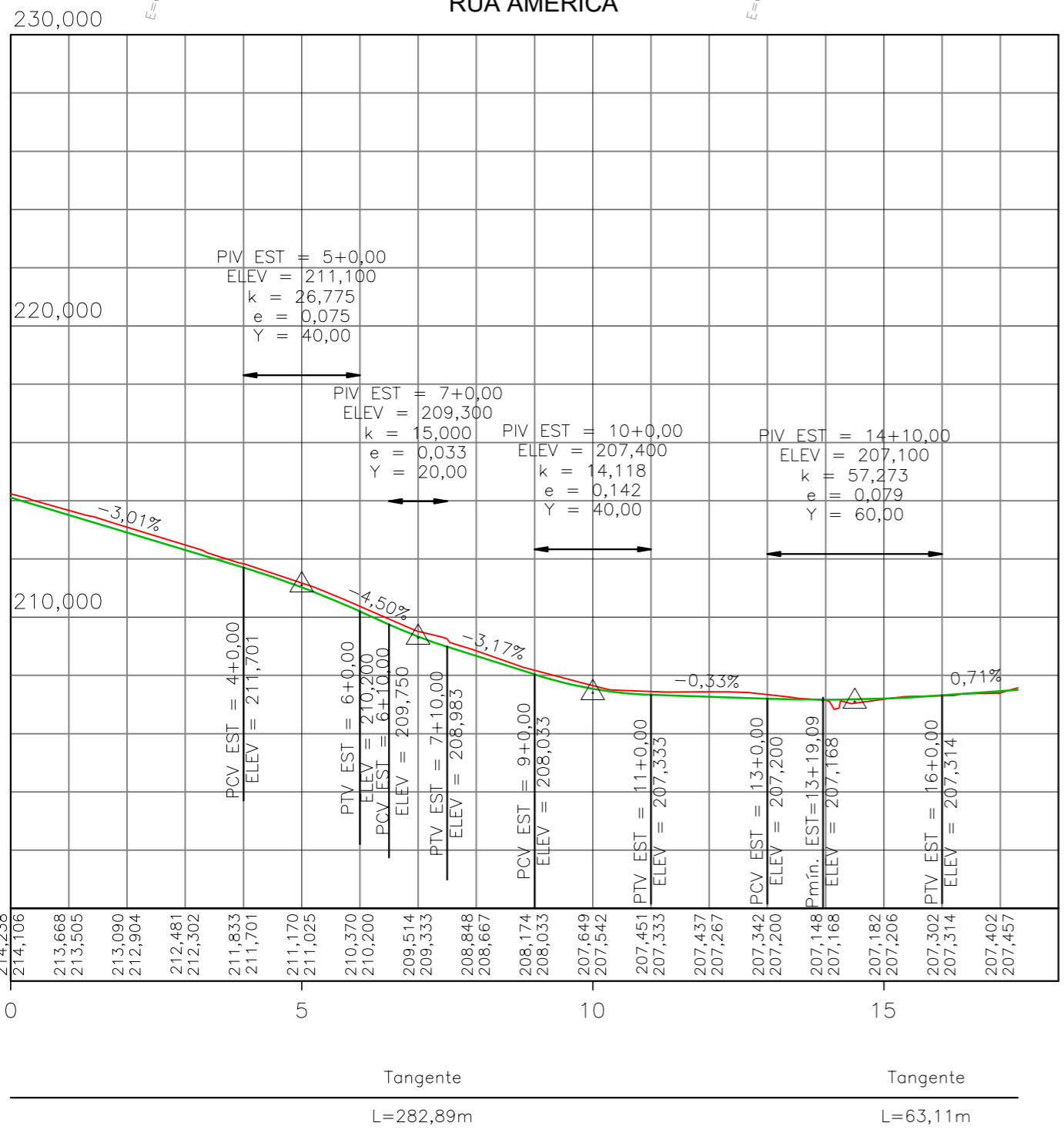
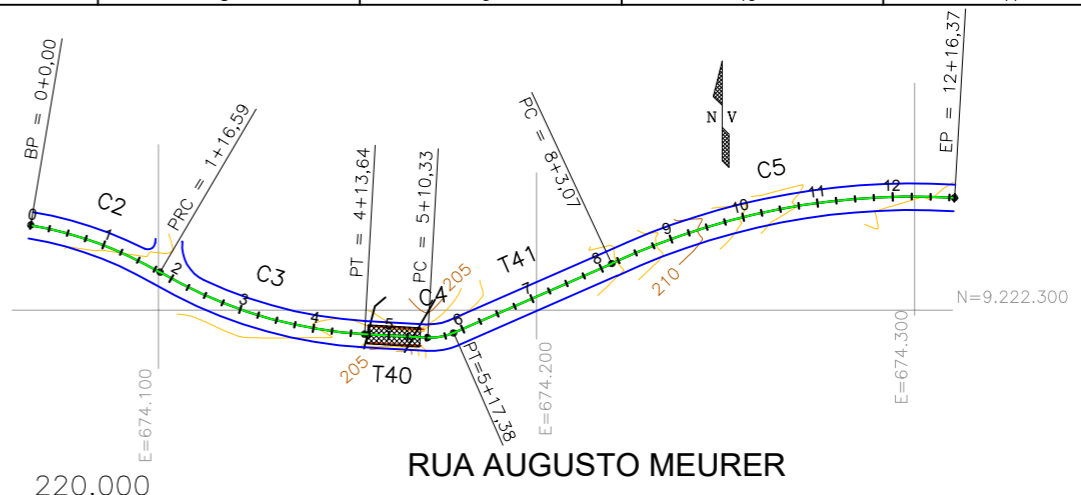
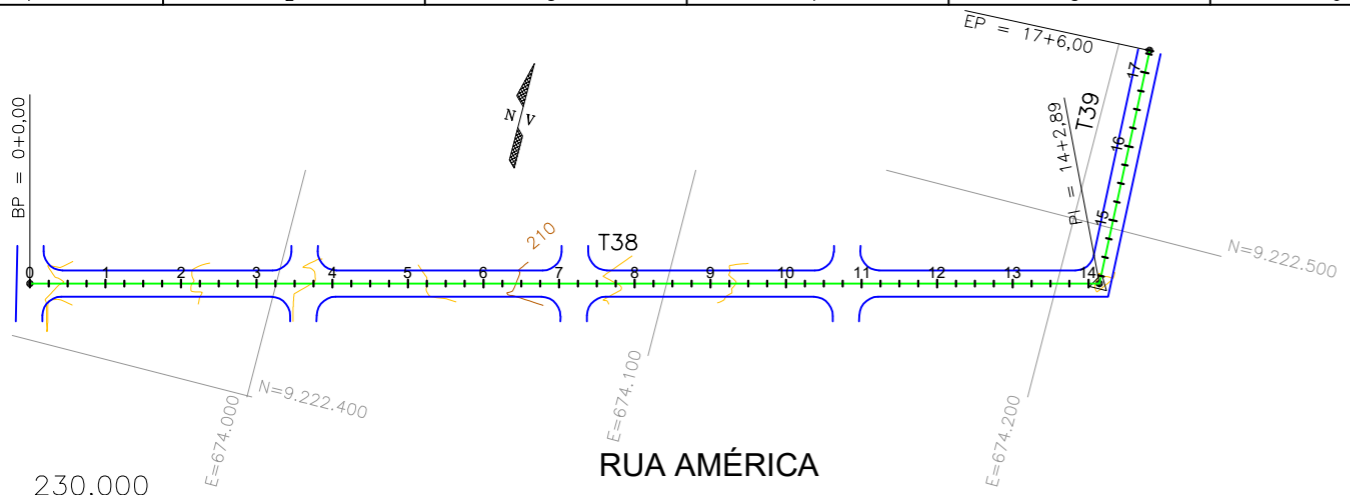
REVISÕES			NOTAS	
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000
	Vertical: 1:200

CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	
EMISSIONES	
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído



PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	16/32
PLANTA E PERFIL			



REVISÕES			NOTAS	
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS		CARGO		NOME	
Escala:		Desenhista			
Horizontal: 1:2.000		Diretor Técnico			
Vertical: 1:200		Coordenador			
		Resp. Técnico			
		EMISSIONES			
		<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final	<input type="checkbox"/> Cancelado	
		<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído		

NOTAS		CARGO		NOME	
Escala:		Desenhista			
Horizontal: 1:2.000		Diretor Técnico			
Vertical: 1:200		Coordenador			
		Resp. Técnico			
		EMISSIONES			
		<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final	<input type="checkbox"/> Cancelado	
		<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído		



PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA
PROJETO GEOMÉTRICO

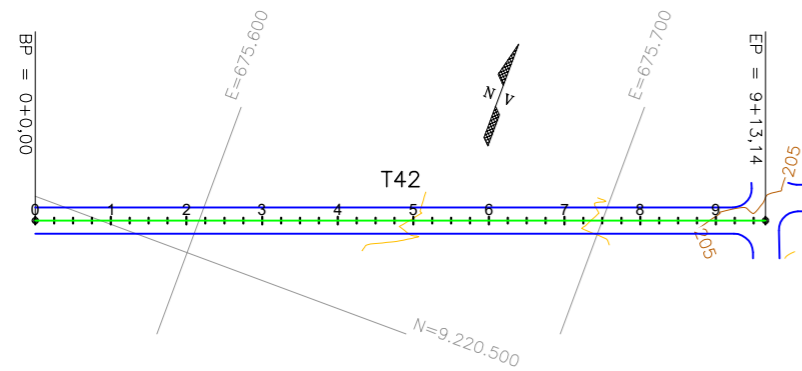
Localização: **NOVO PROGRESSO - PA**

PLANTA E PERFIL

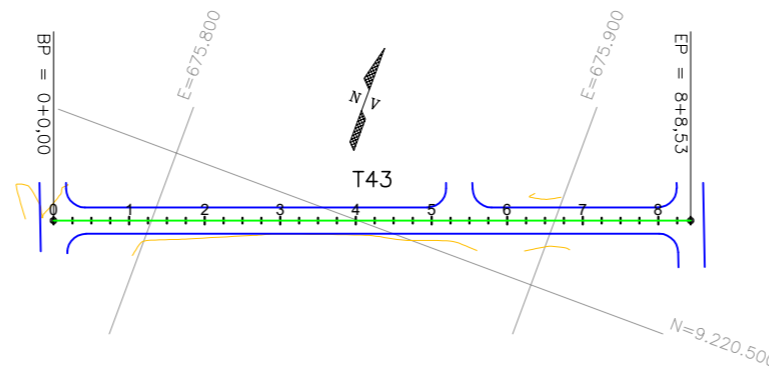
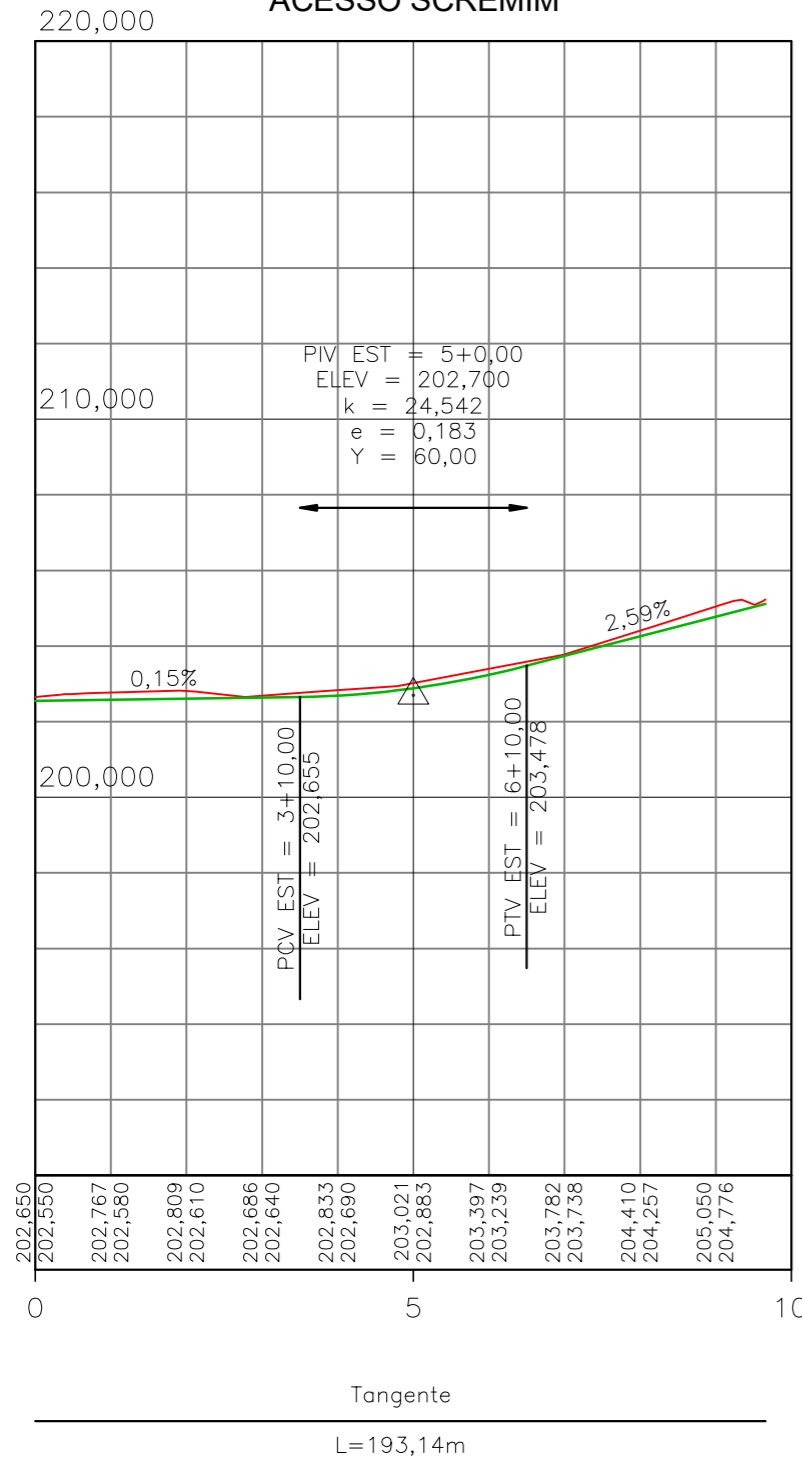
Número do Desenho:

Escala: **INDICADA** Revisão:

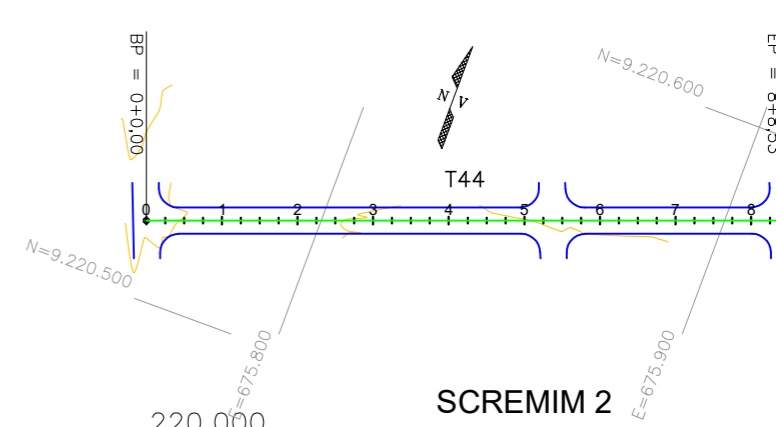
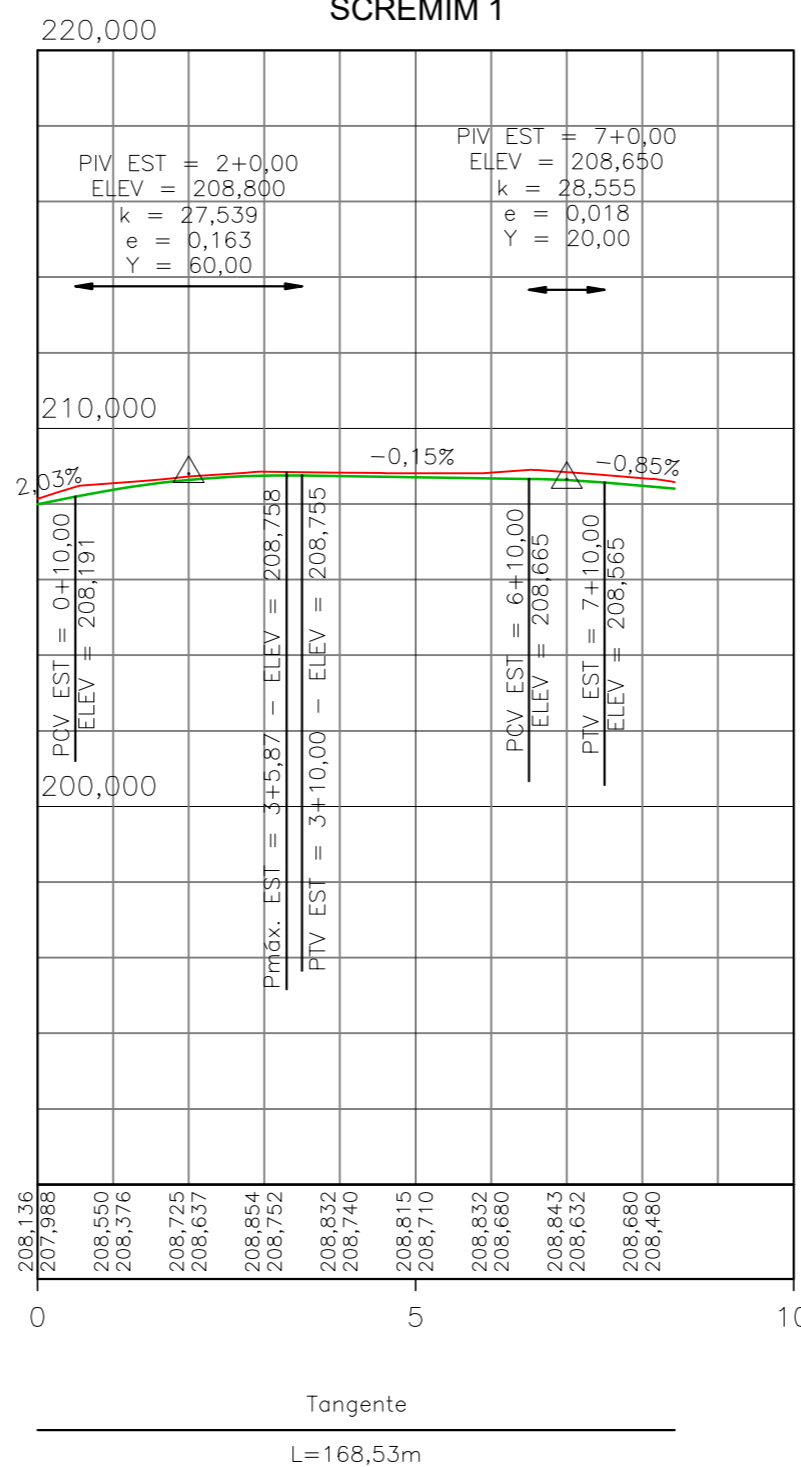
Data: Folha: **17/32**



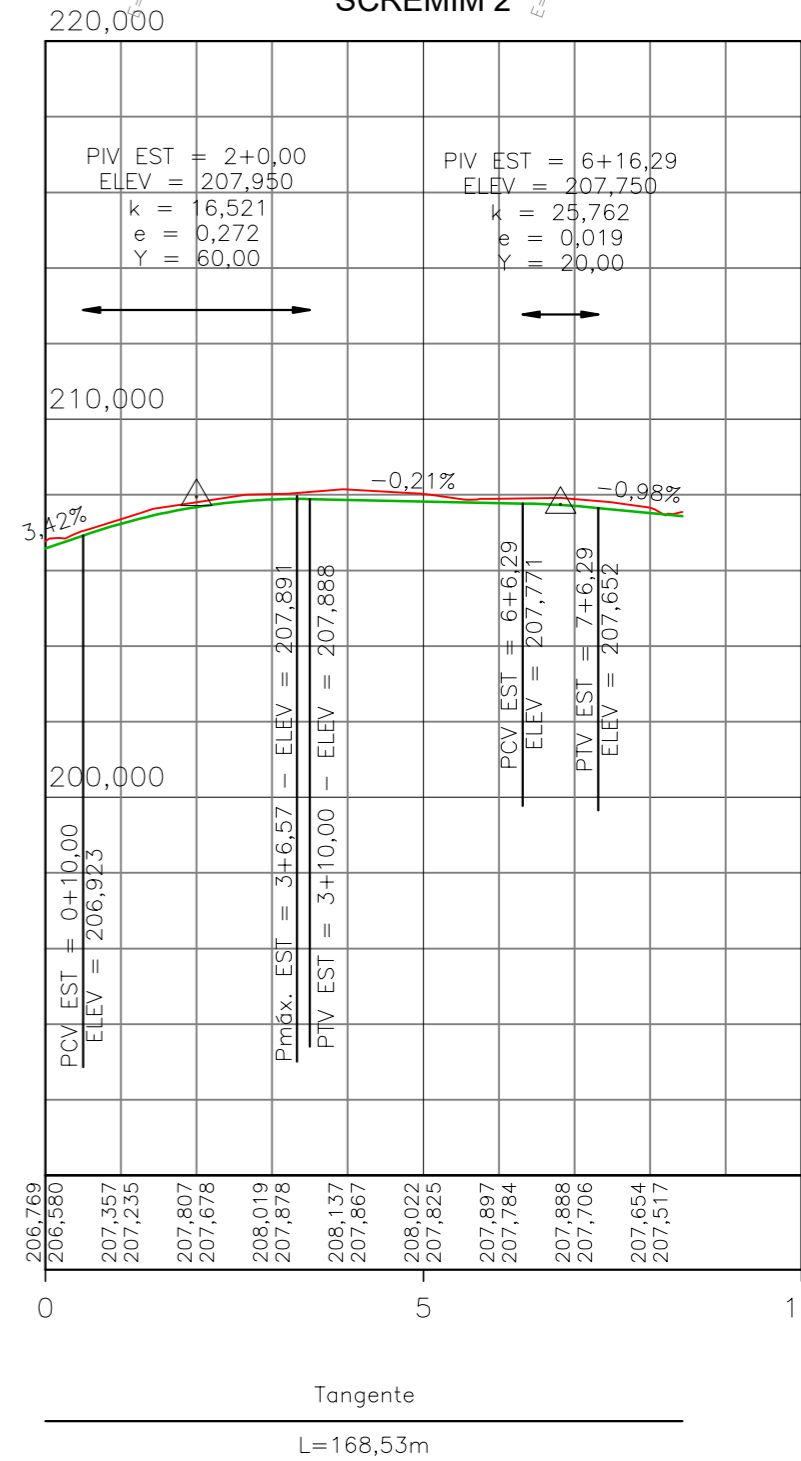
ACESSO SCREMIM



SCREMIM 1



SCREMIM 2



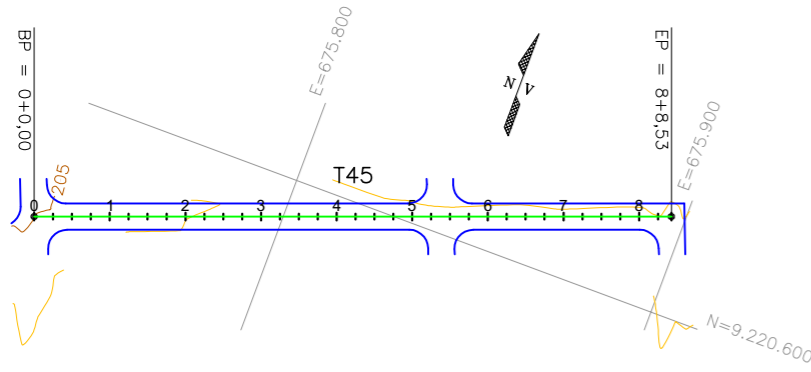
REVISÕES			NOTAS	
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

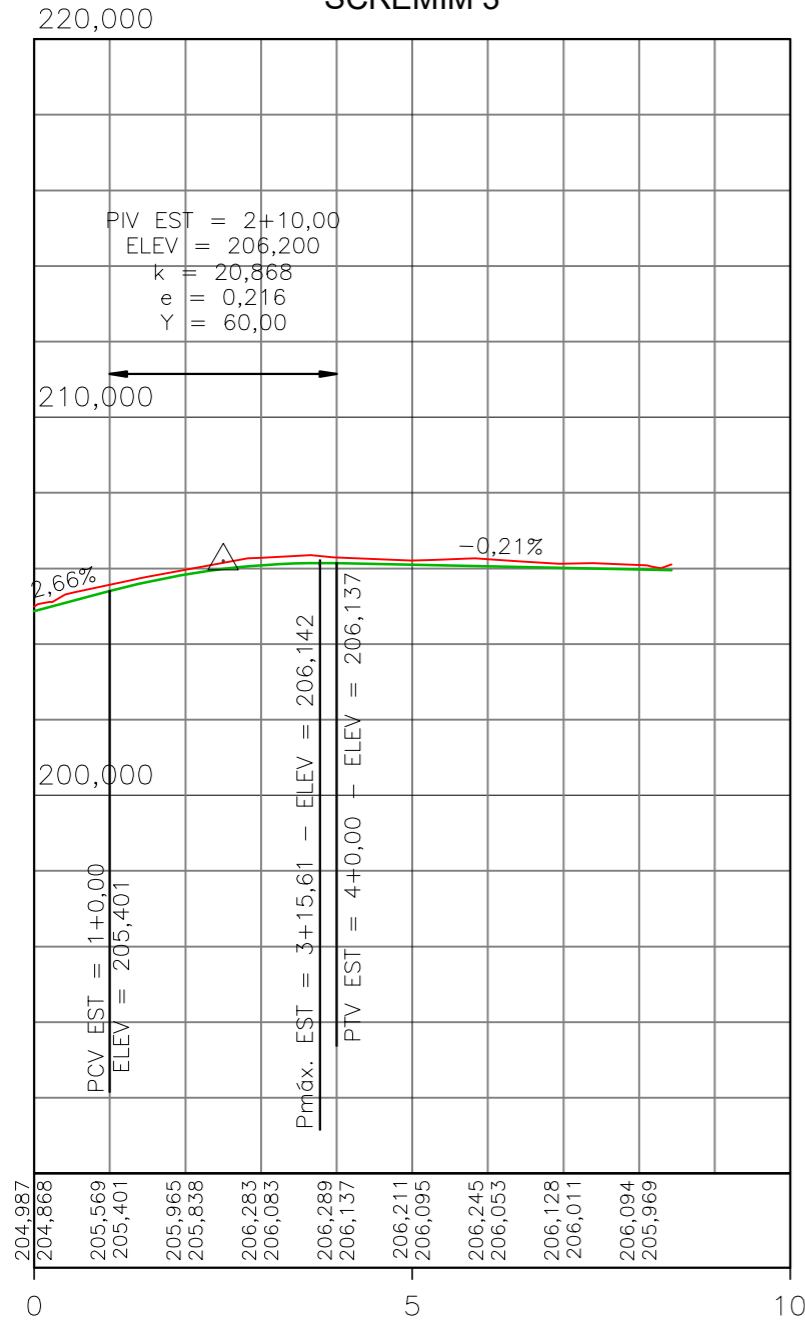
CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	
EMISSIONES	
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído
<input type="checkbox"/> Cancelado	



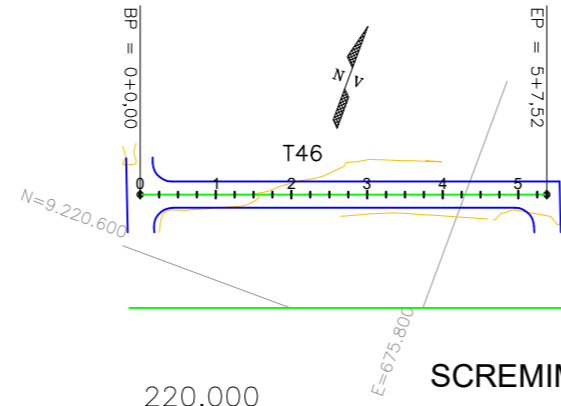
PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		Número do Desenho:	
NOVO PROGRESSO - PA			
		Escala:	Revisão:
		INDICADA	
		Data:	Folha:
			18/32
		PLANTA E PERFIL	



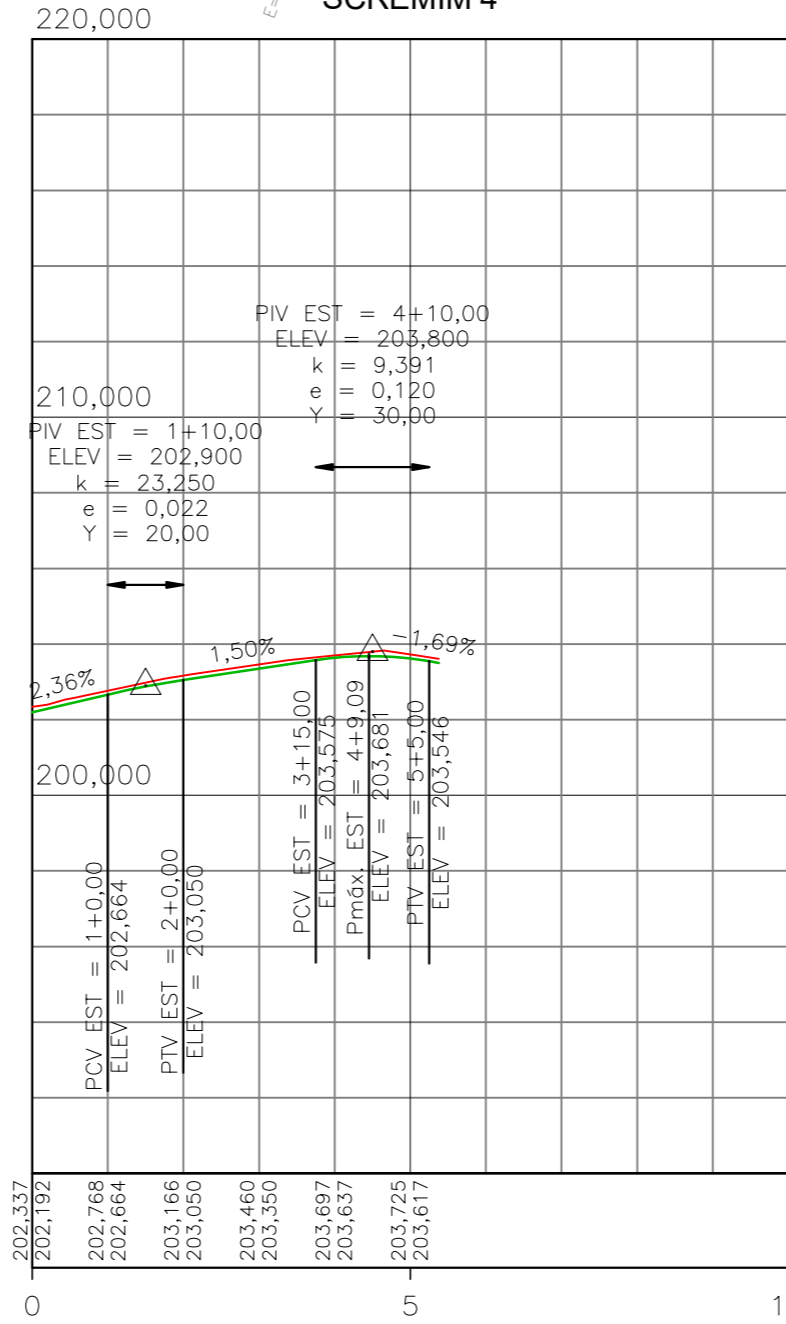
SCREMIM 3



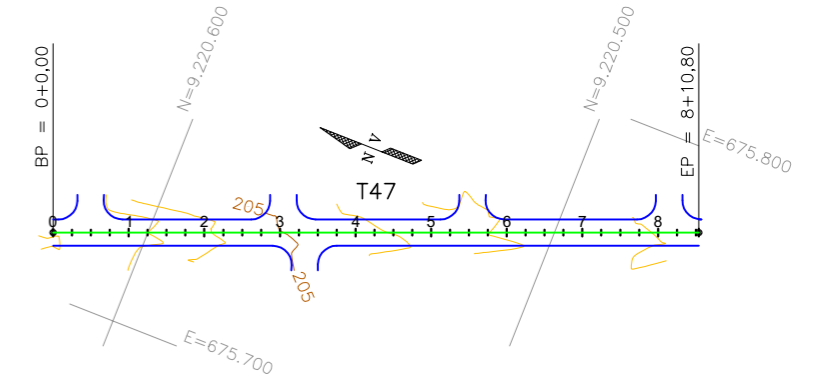
Tangente
L=168,53m



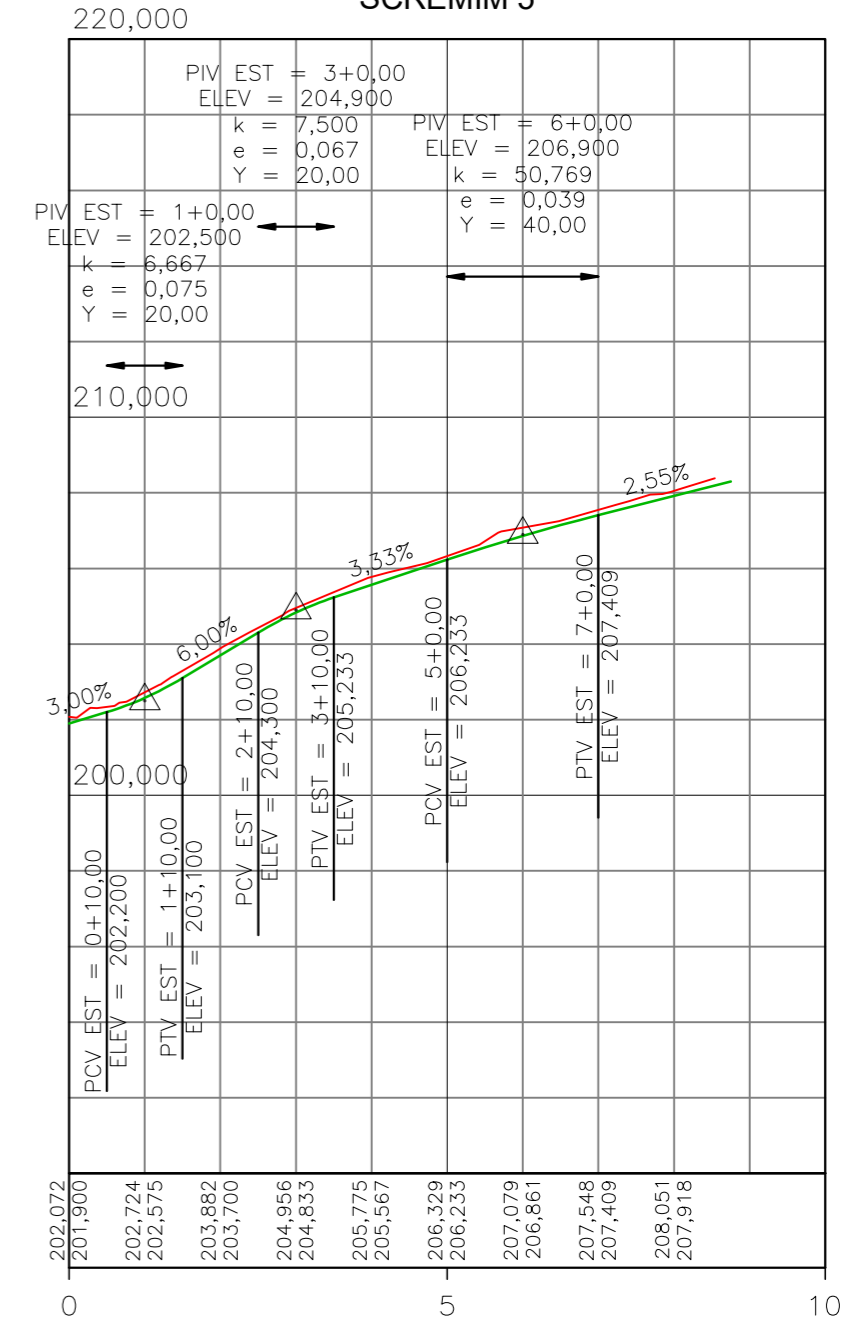
SCREMIM 4



Tangente
L=107,52m



SCREMIM 5



Tangente
L=170,80m

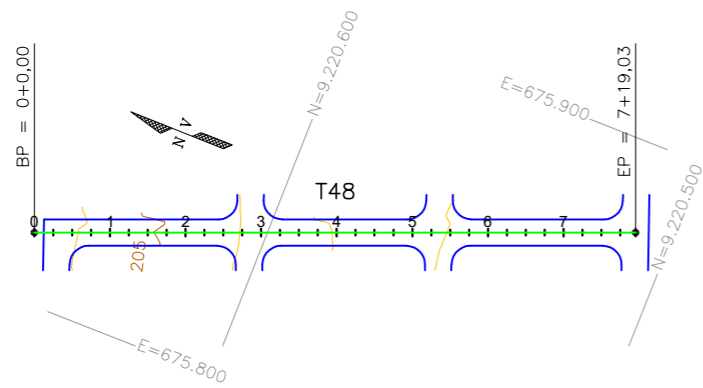
REVISÕES			
Rev.	Data	Discriminação	

NOTAS			
Verificação	Aprovação	Escalas:	
		Horizontal: 1:2.000	
		Vertical: 1:200	

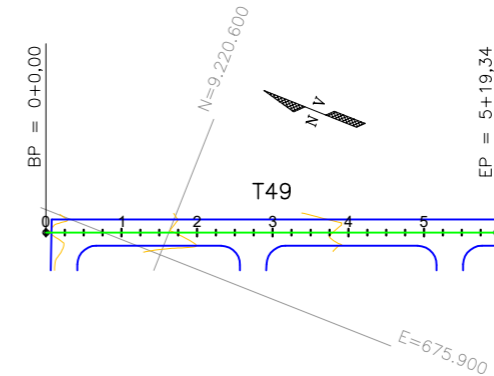
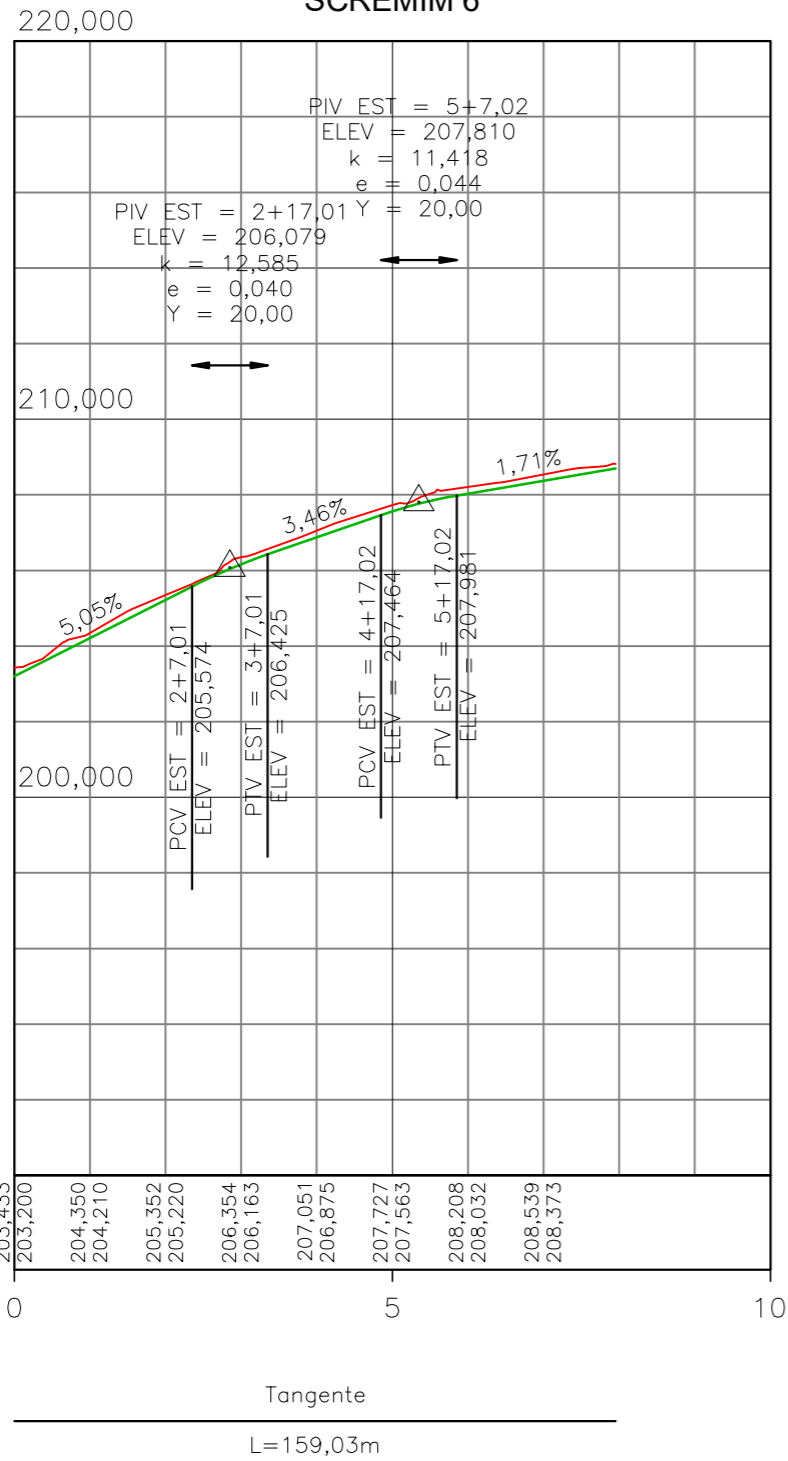
CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	
EMISSIONES	
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído



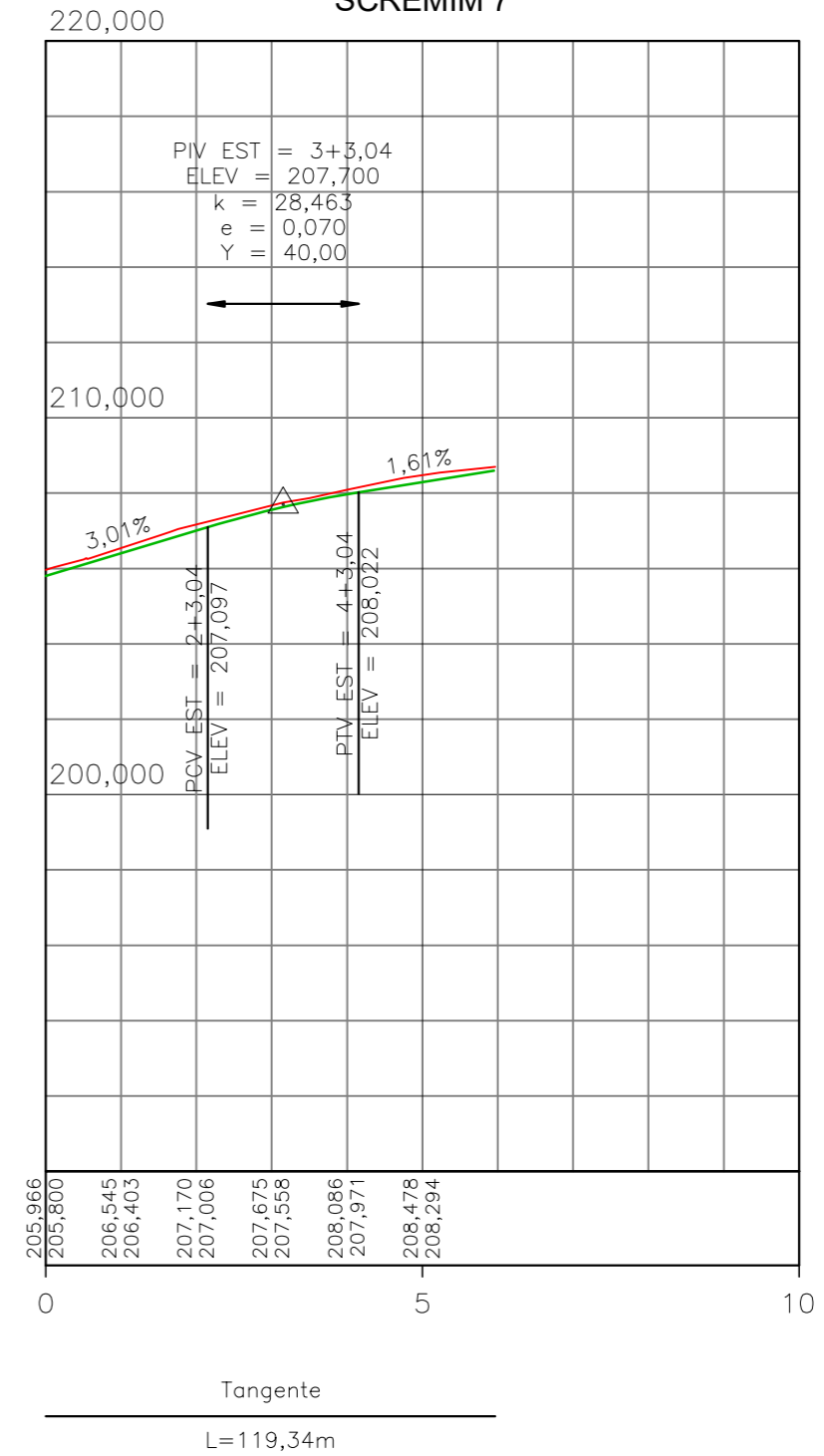
PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	19/32
PLANTA E PERFIL			



SCREMIM 6



SCREMIM 7



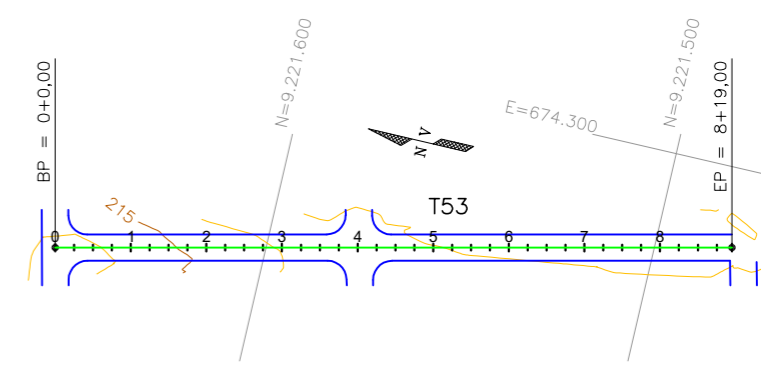
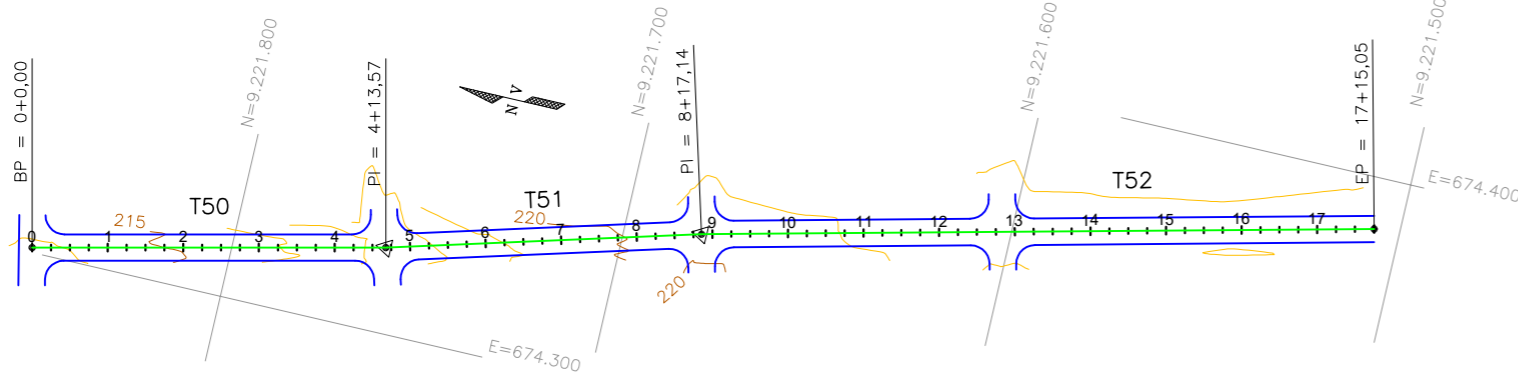
REVISÕES				
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

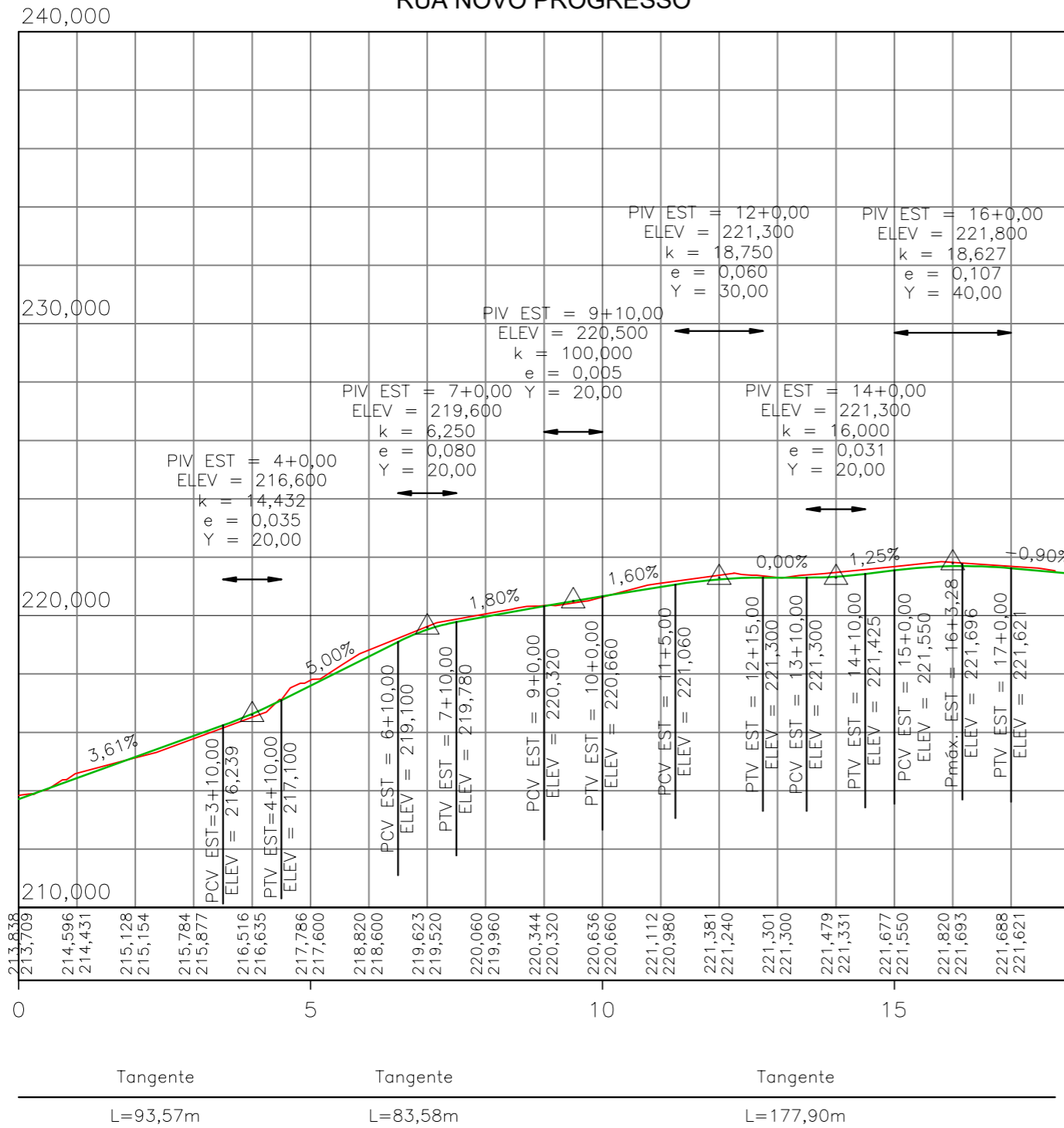
CARGO	NOME	
Desenhista		
Diretor Técnico		
Coordenador		
Resp. Técnico		
EMISSIONES		
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final	<input type="checkbox"/> Cancelado
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído	



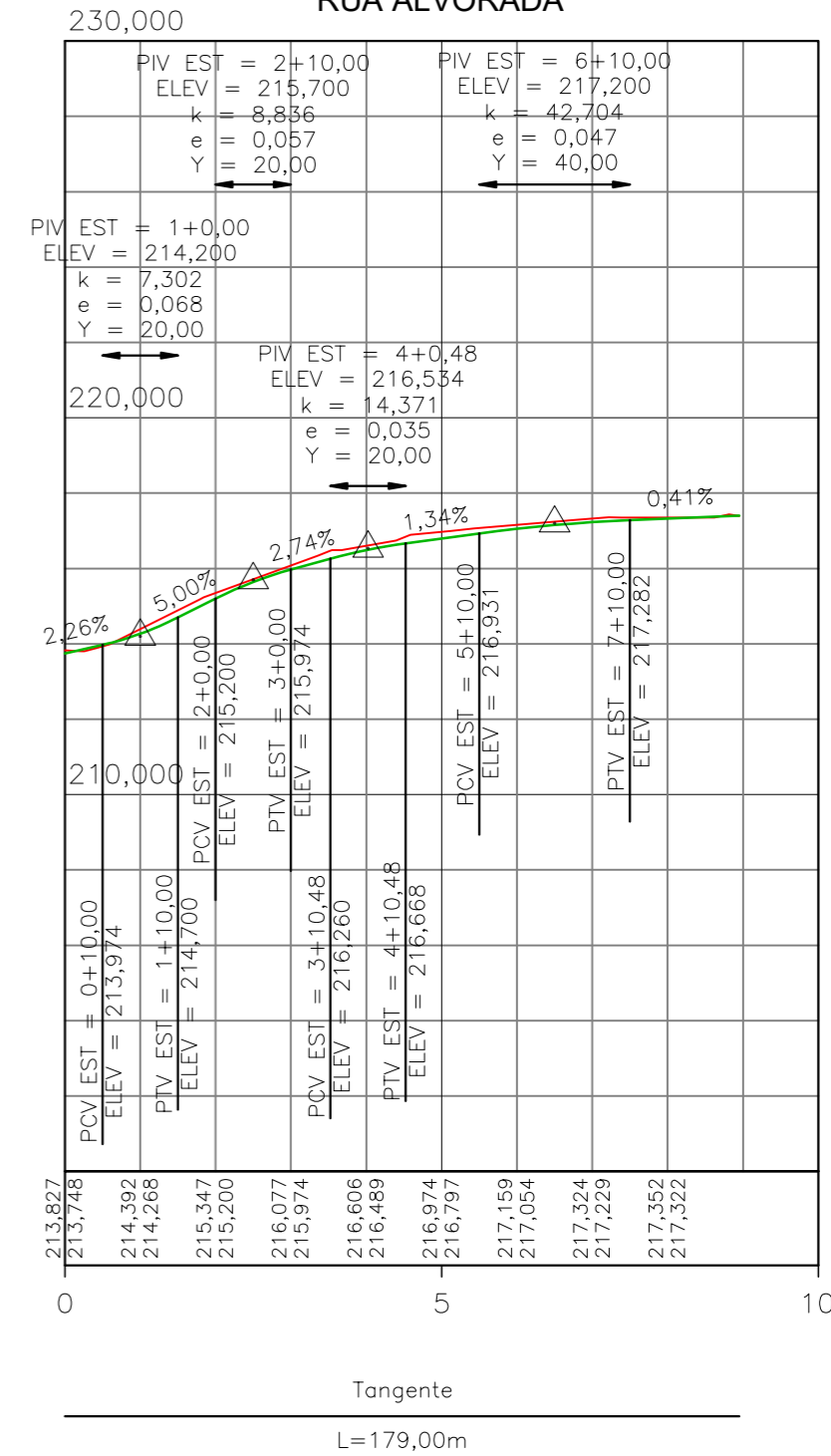
PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	20/32
PLANTA E PERFIL			



RUA NOVO PROGRESSO



RUA ALVORADA



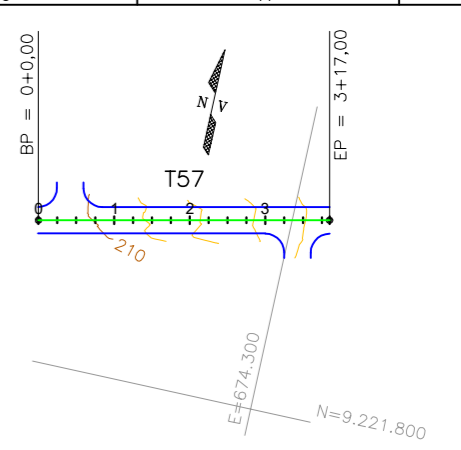
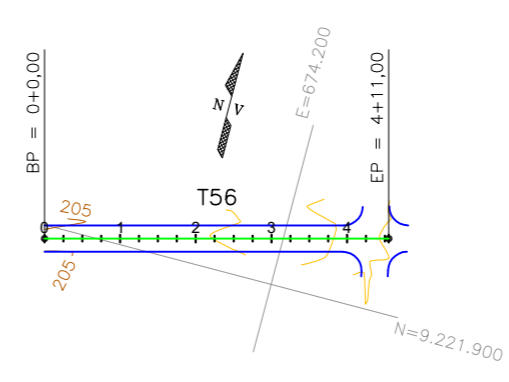
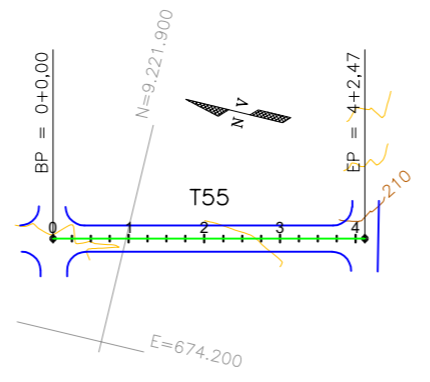
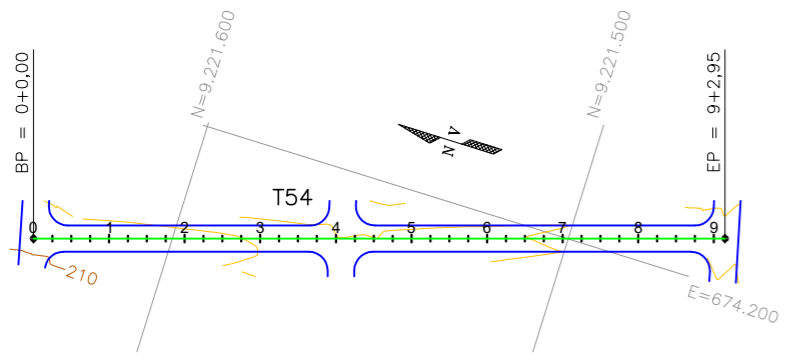
REVISÕES				
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

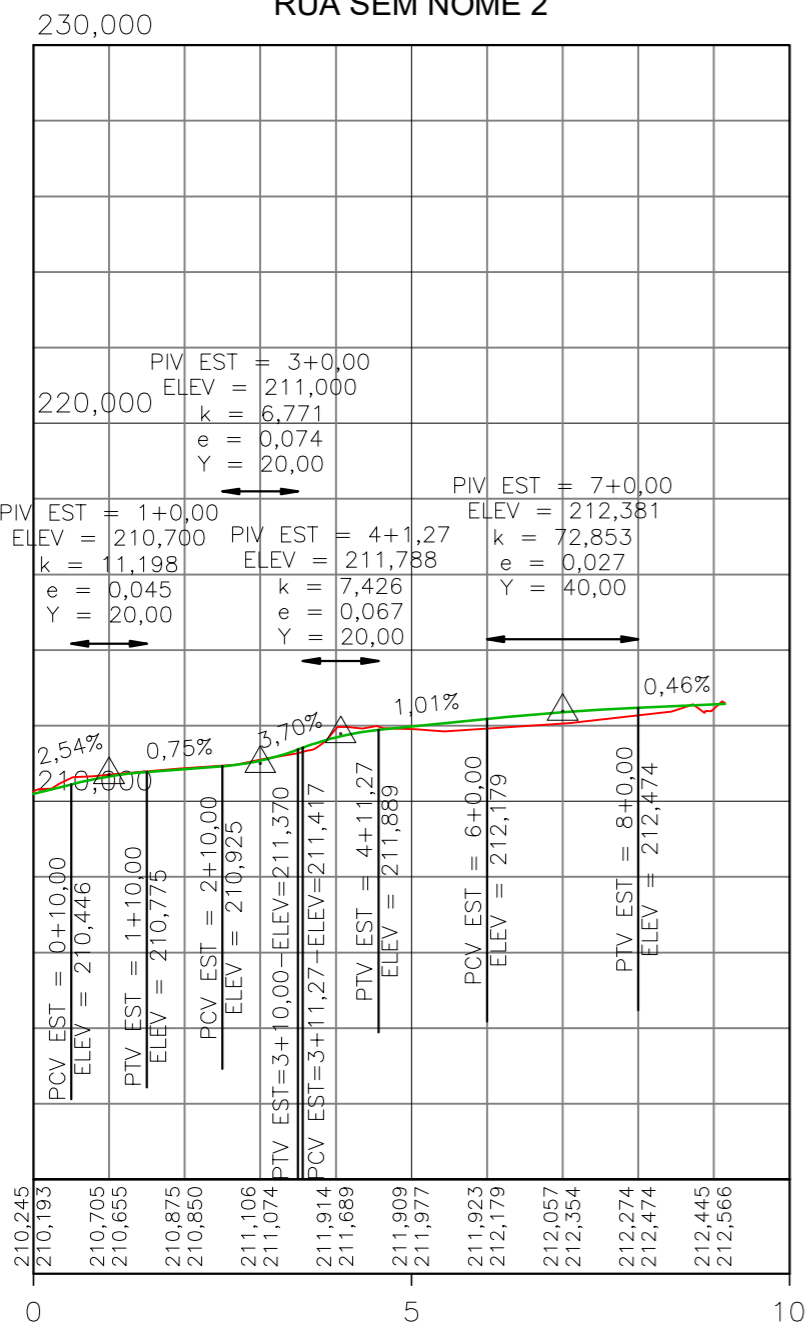
CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	
EMISSIONES	
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído



PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	21/32
PLANTA E PERFIL			

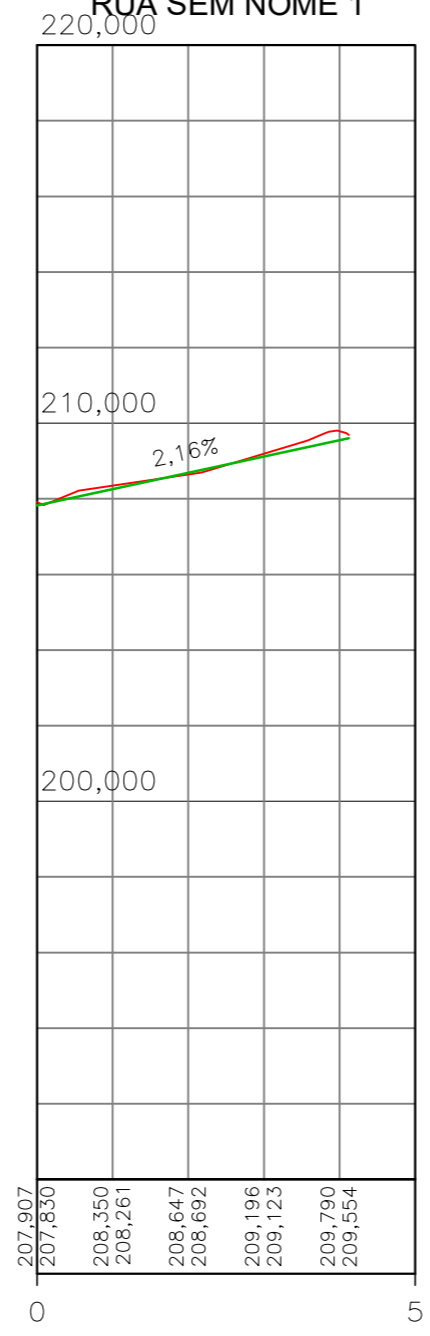


RUA SEM NOME 2



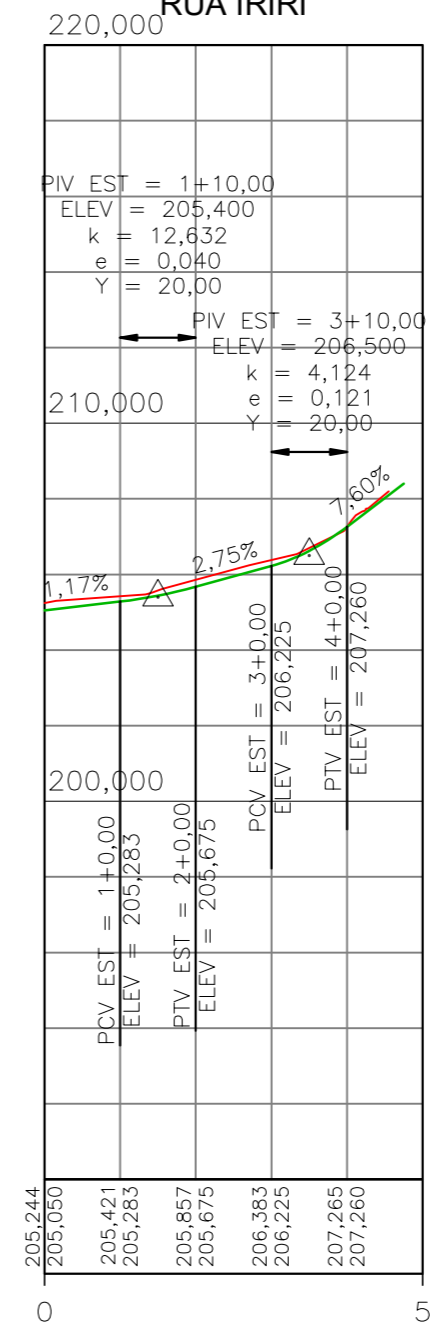
Tangente
L=182,95m

RUA SEM NOME 1



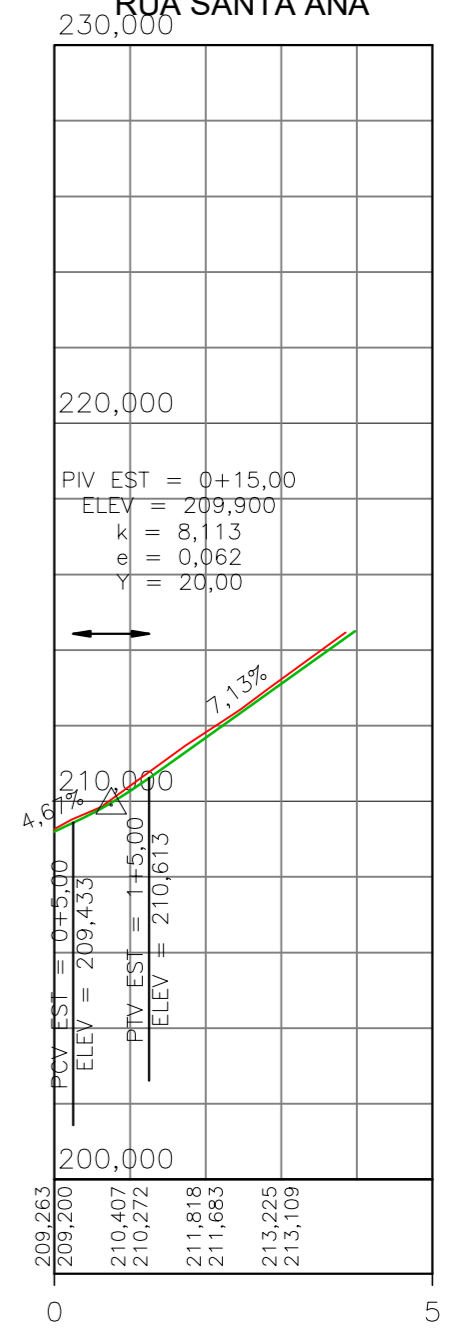
Tangente
L=82,47m

RUA IRIRI



Tangente
L=91,00m

RUA SANTA ANA



Tangente
L=77,00m

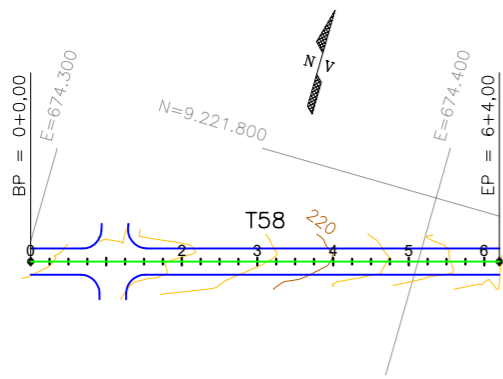
REVISÕES			NOTAS	
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

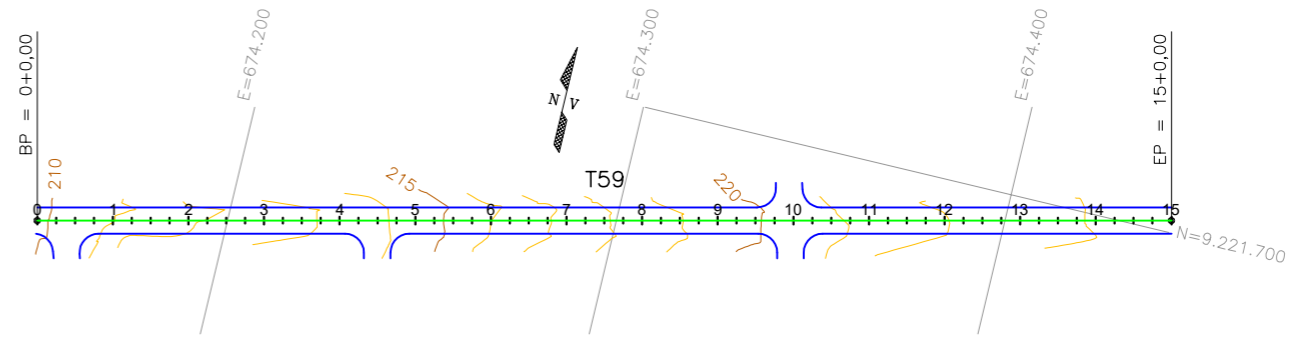
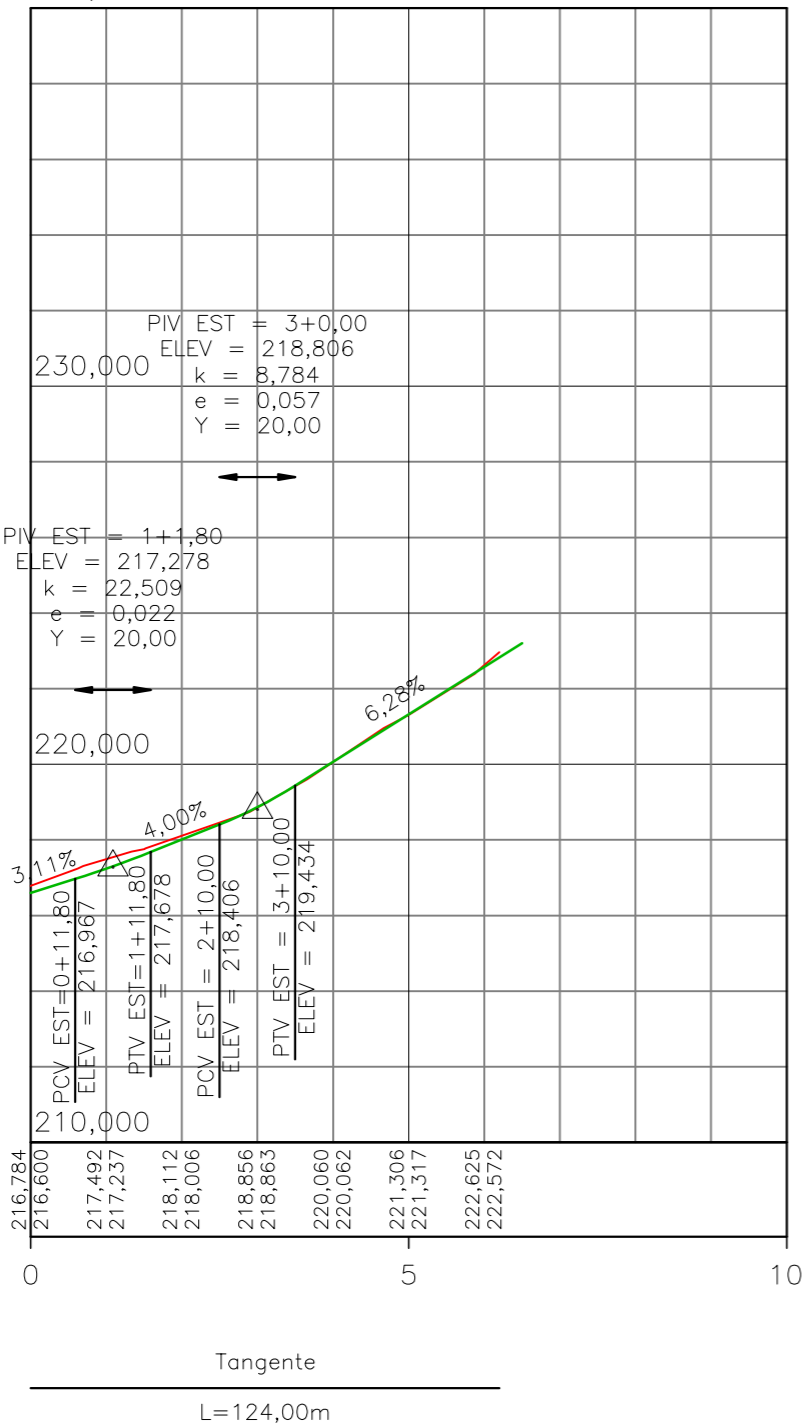
CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	
EMISSIONES	
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído
<input type="checkbox"/> Cancelado	



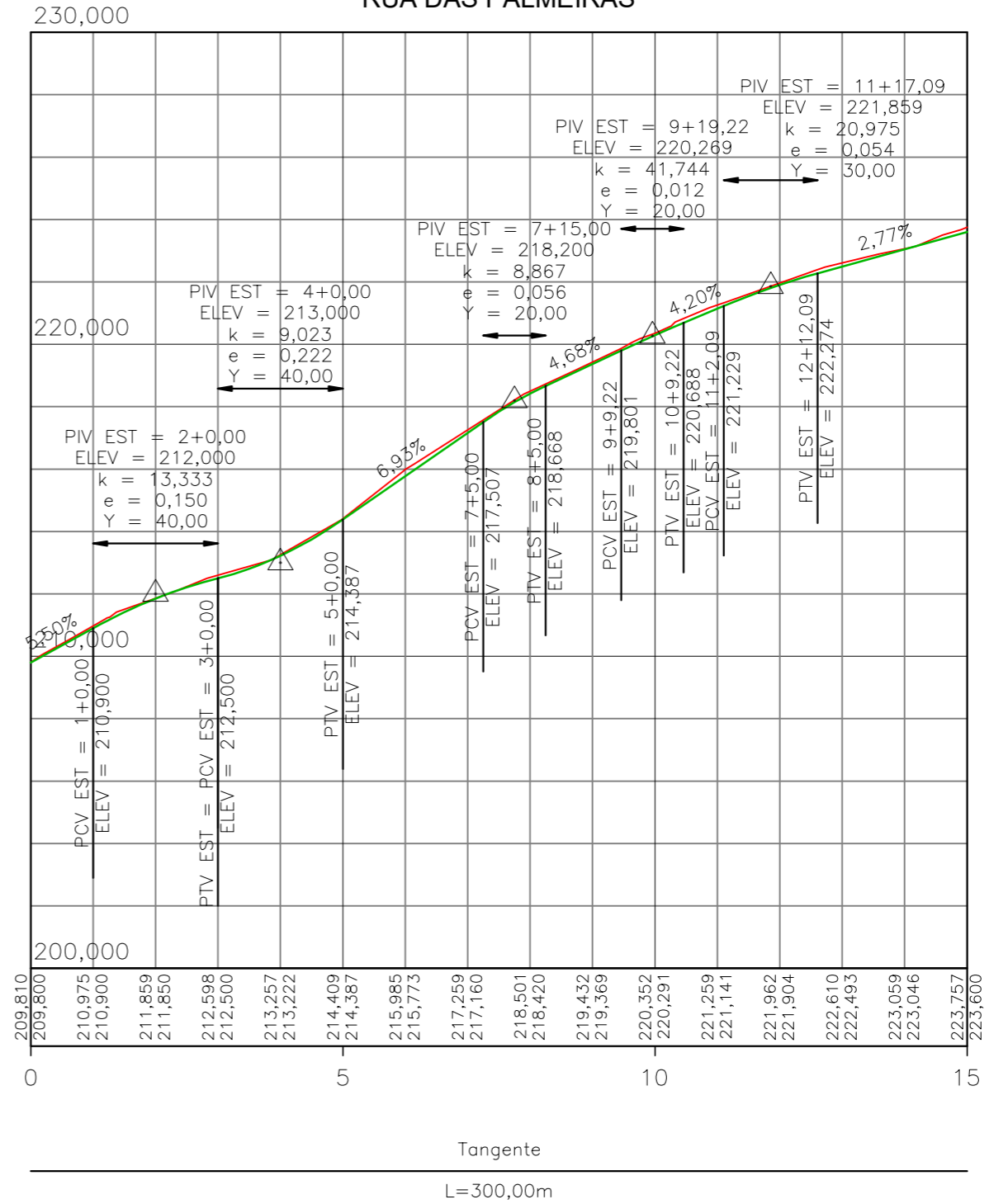
PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	22/32
PLANTA E PERFIL			



RUA JUSCELINO KUBITSCHKEK



RUA DAS PALMEIRAS



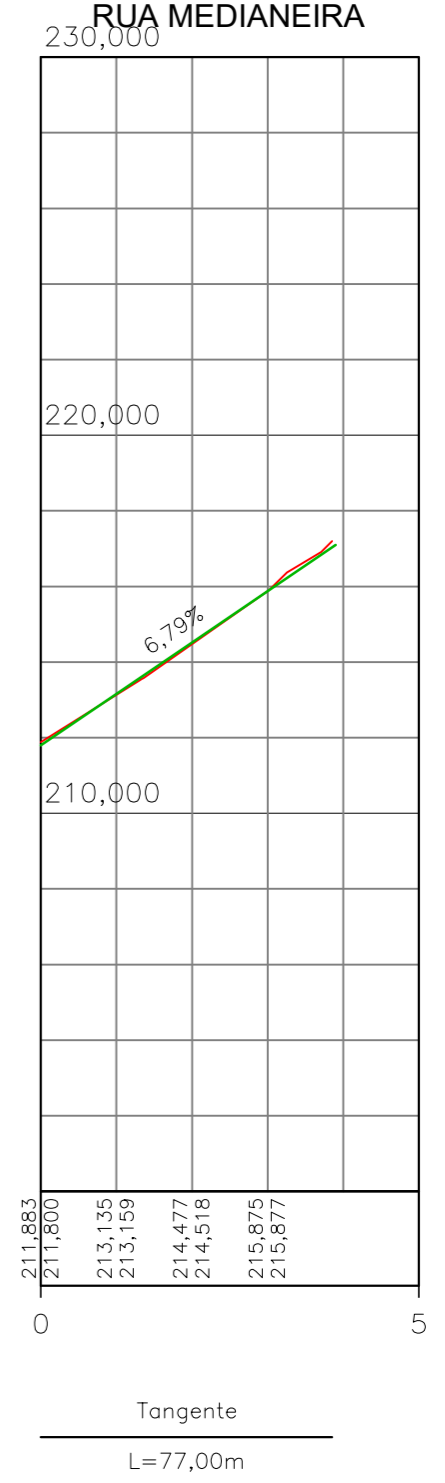
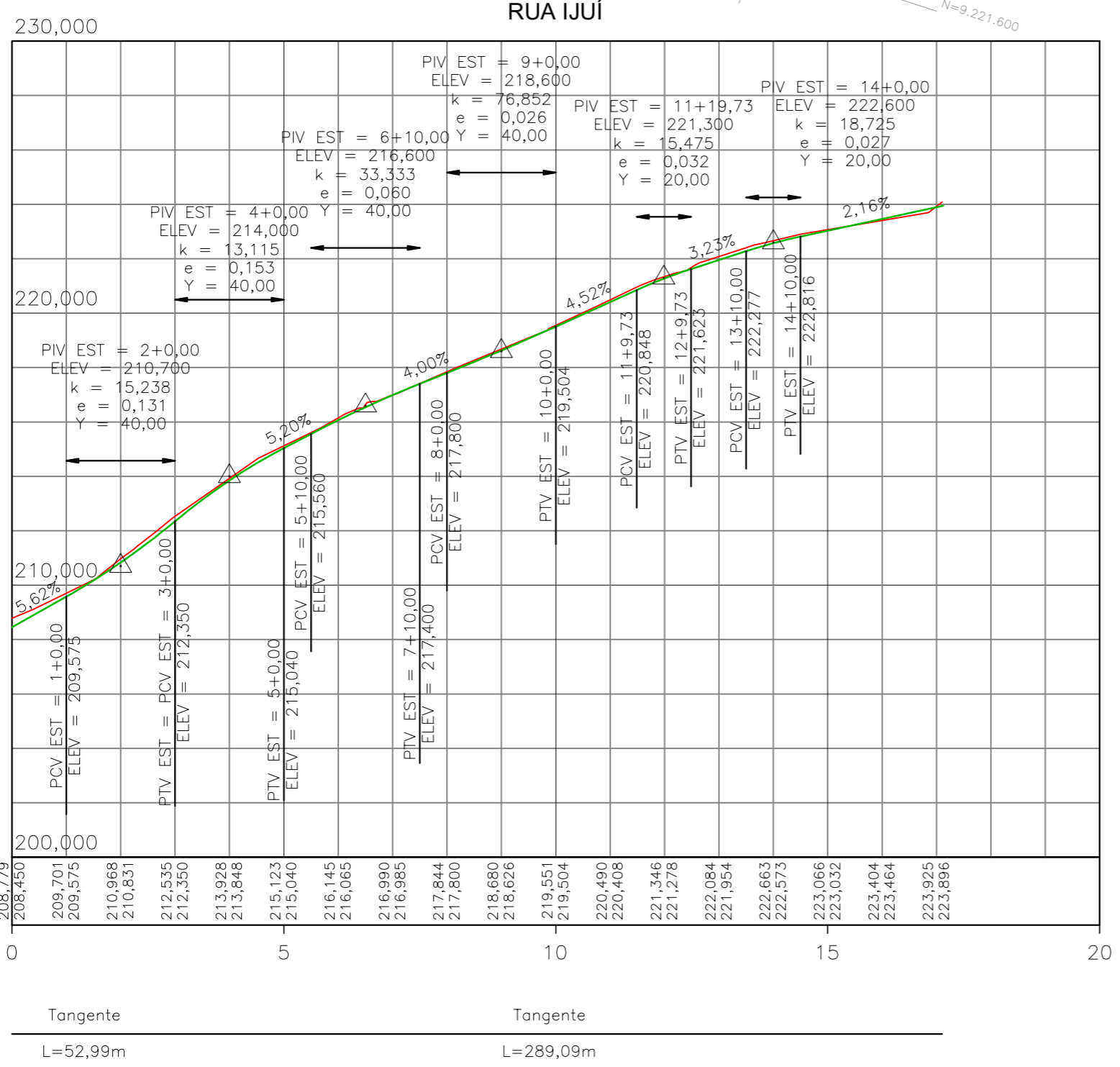
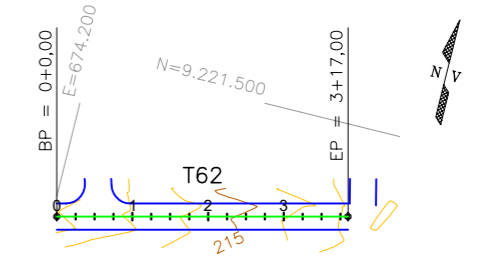
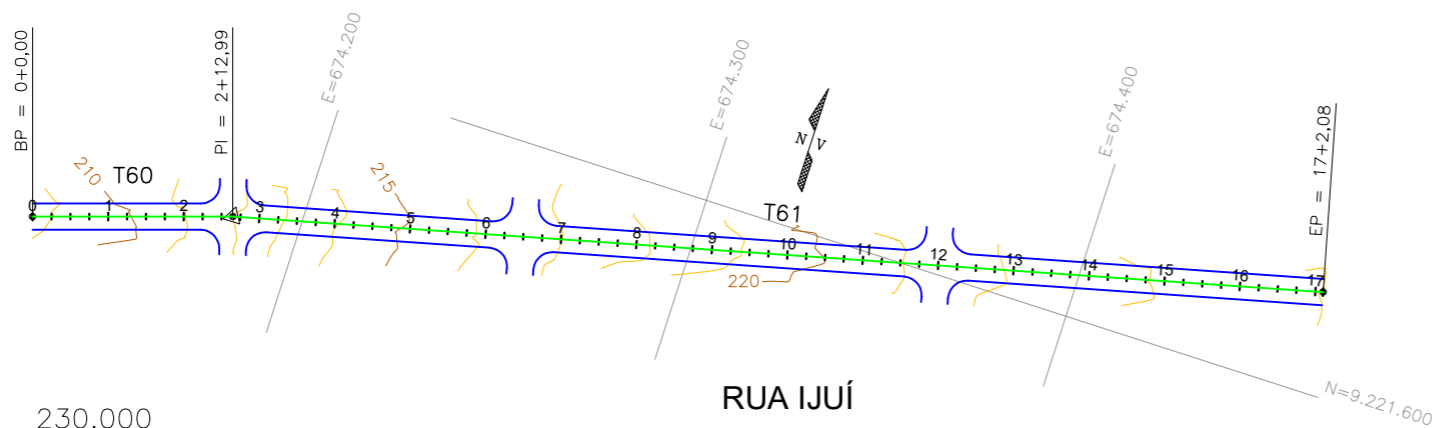
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	
EMISSIONES	
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído



PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	23/32
PLANTA E PERFIL			



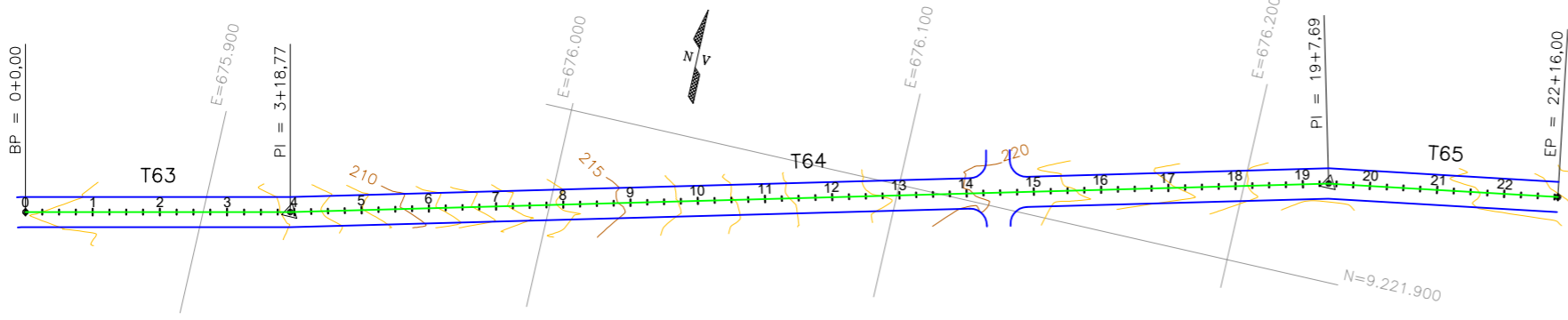
REVISÕES			NOTAS	
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000
	Vertical: 1:200

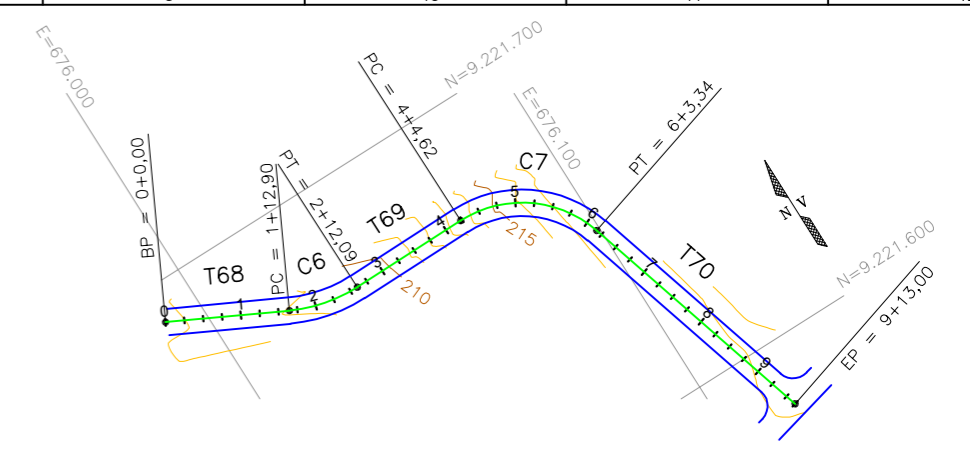
CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	
EMISSIONES	
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído



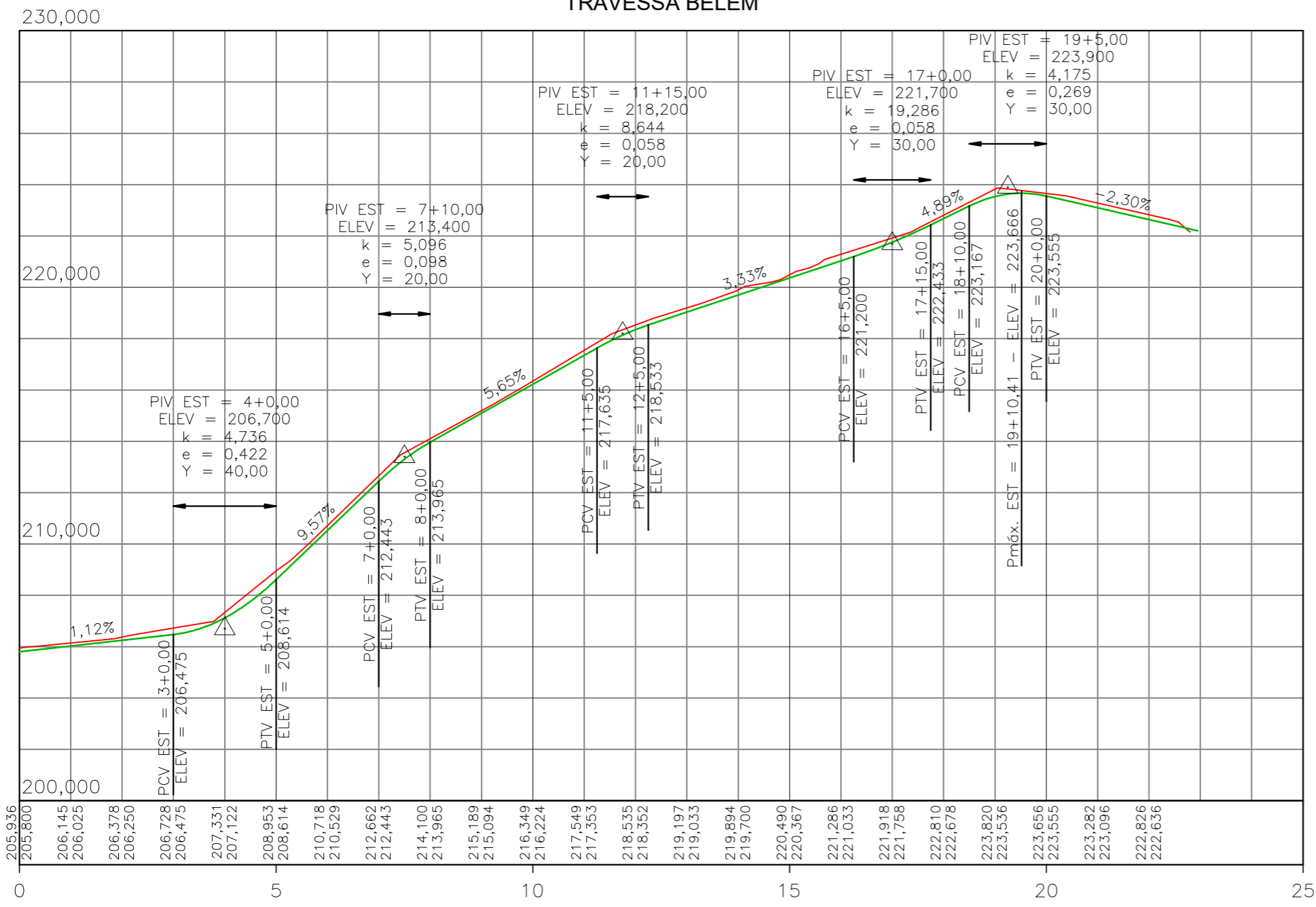
PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	24/32
PLANTA E PERFIL			



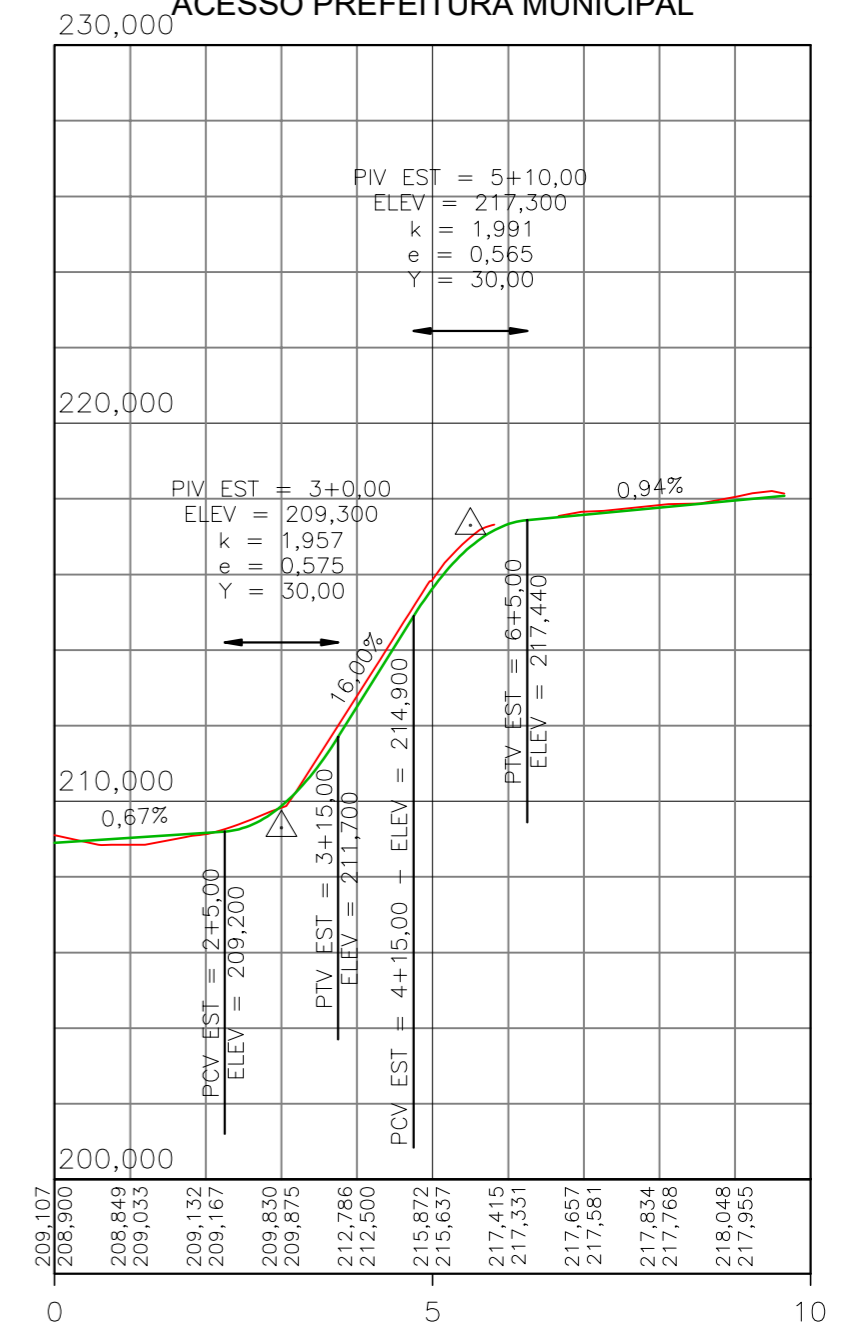
TRAVESSA BELÉM



ACESSO PREFEITURA MUNICIPAL



Tangente L=78,77m Tangente L=308,92m Tangente L=68,31m



Tangente L=32,90m Tangente L=32,54m Tangente L=69,66m

R=40,00m D=19,19m Ac=027° 28' 52"

R=30,00m D=38,72m Ac=073° 56' 28"

REVISÕES			NOTAS	
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000
	Vertical: 1:200

CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	

EMISSÕES		
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final	<input type="checkbox"/> Cancelado
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído	



PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA
PROJETO GEOMÉTRICO

Localização: **NOVO PROGRESSO - PA**

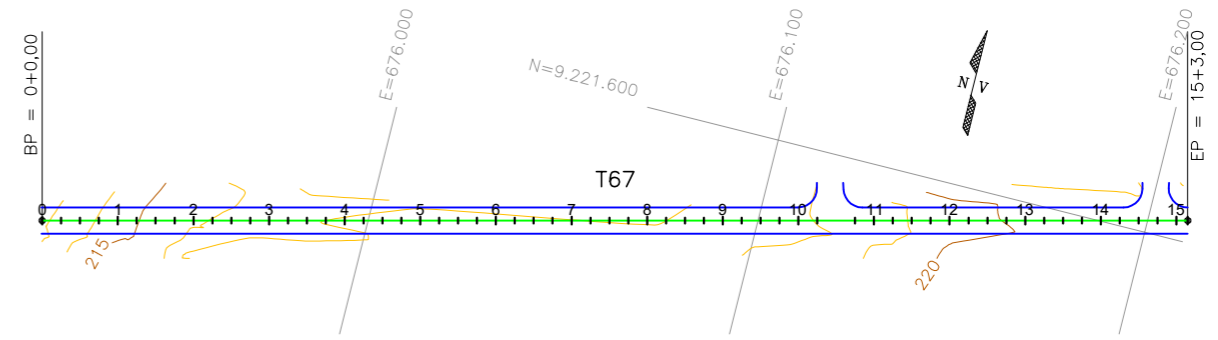
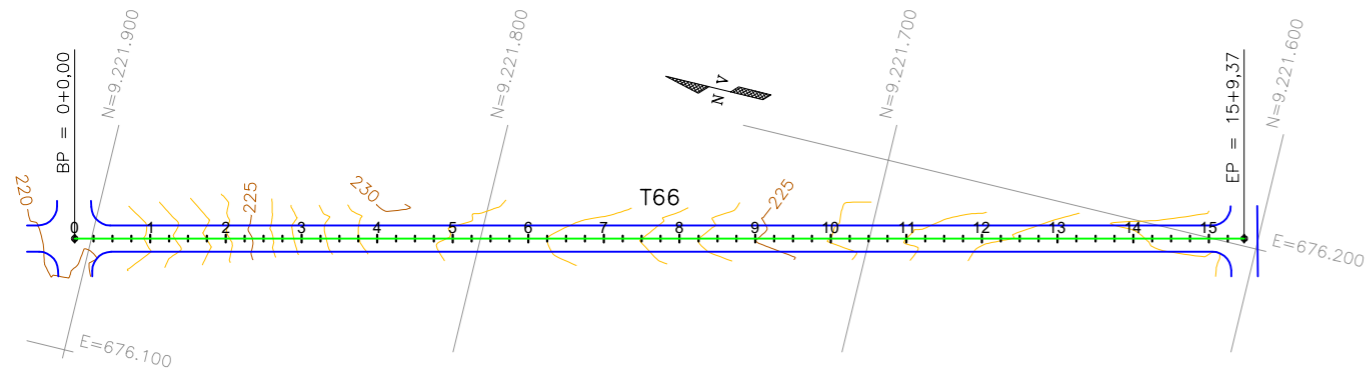
PLANTA E PERFIL

Número do Desenho:

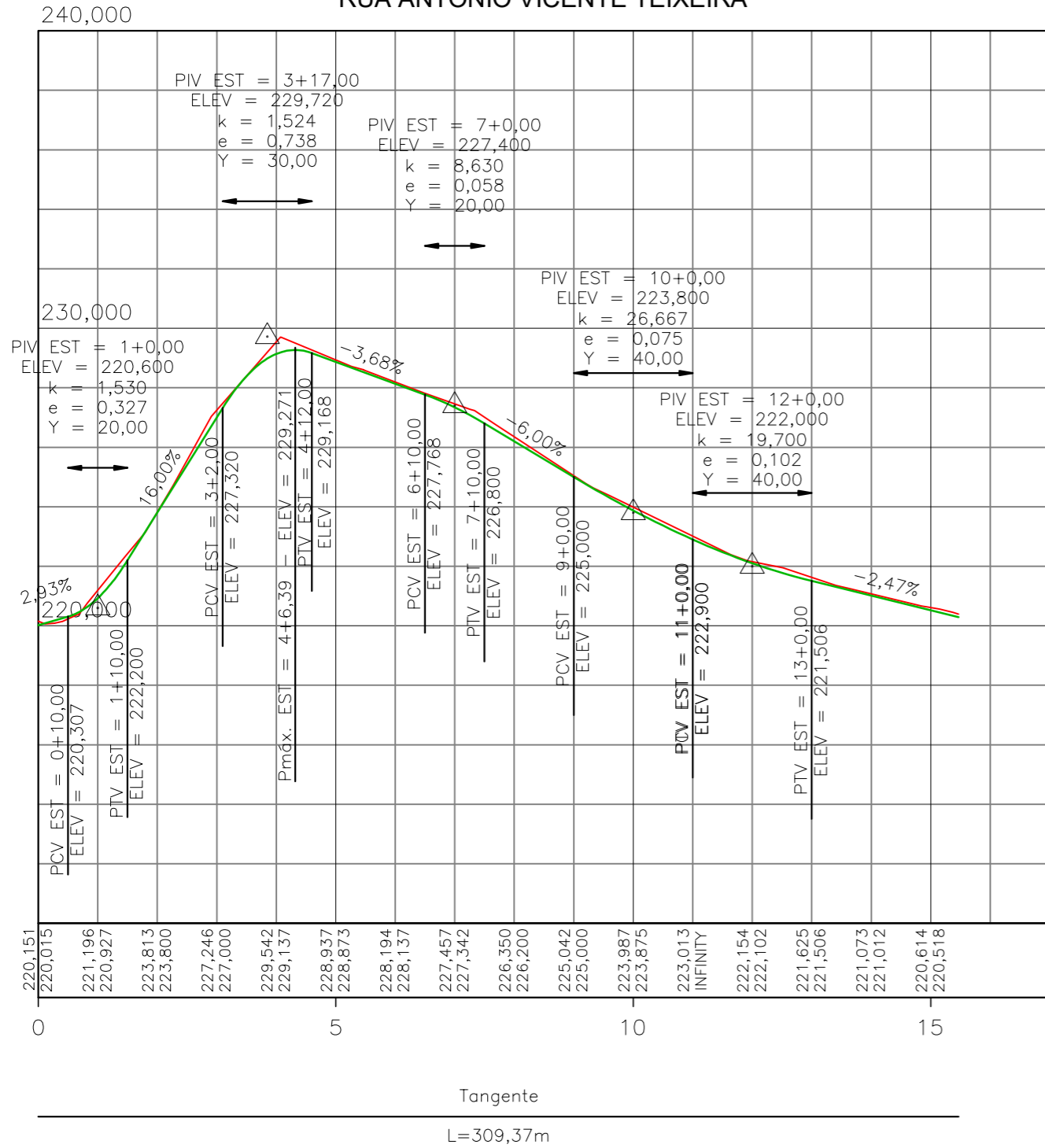
Escala: **INDICADA** Revisão:

Data:

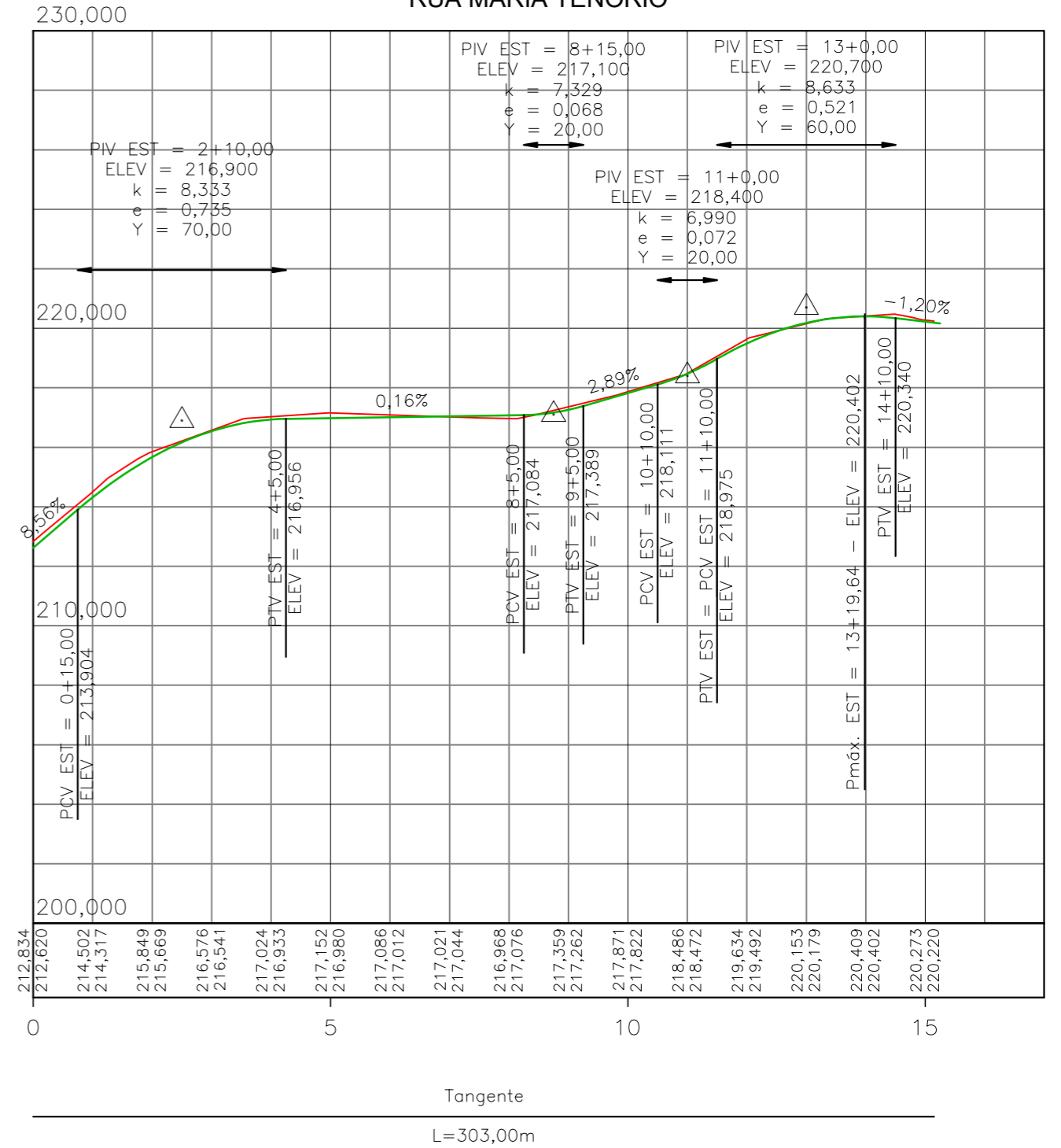
Folha: **25/32**



RUA ANTONIO VICENTE TEIXEIRA



RUA MARIA TENÓRIO



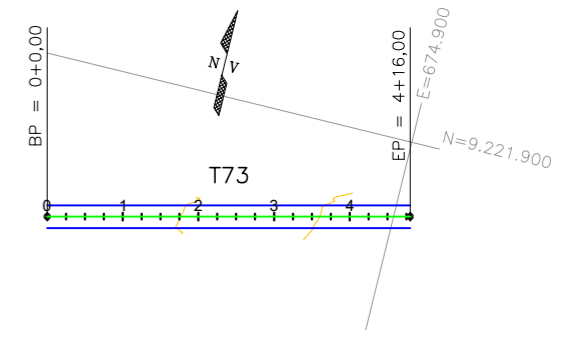
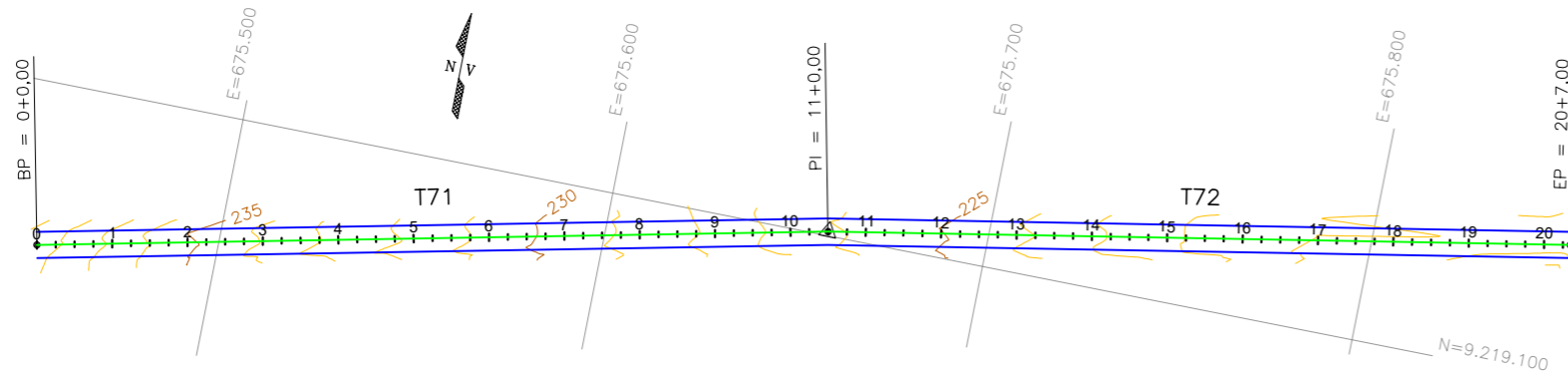
REVISÕES			NOTAS	
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

CARGO	NOME	
Desenhista		
Diretor Técnico		
Coordenador		
Resp. Técnico		
EMISSIONES		
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final	<input type="checkbox"/> Cancelado
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído	

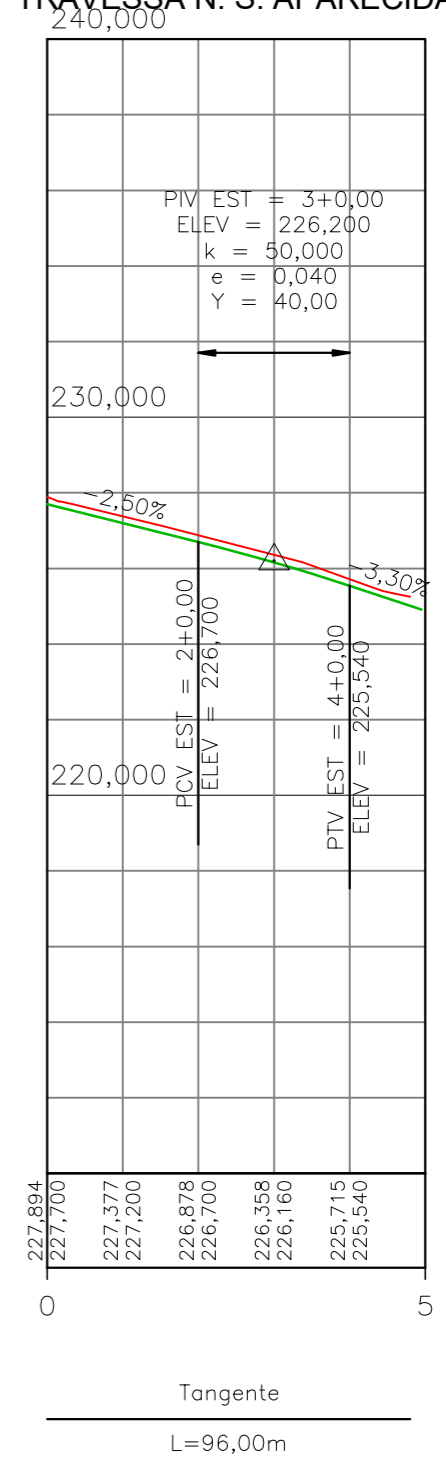
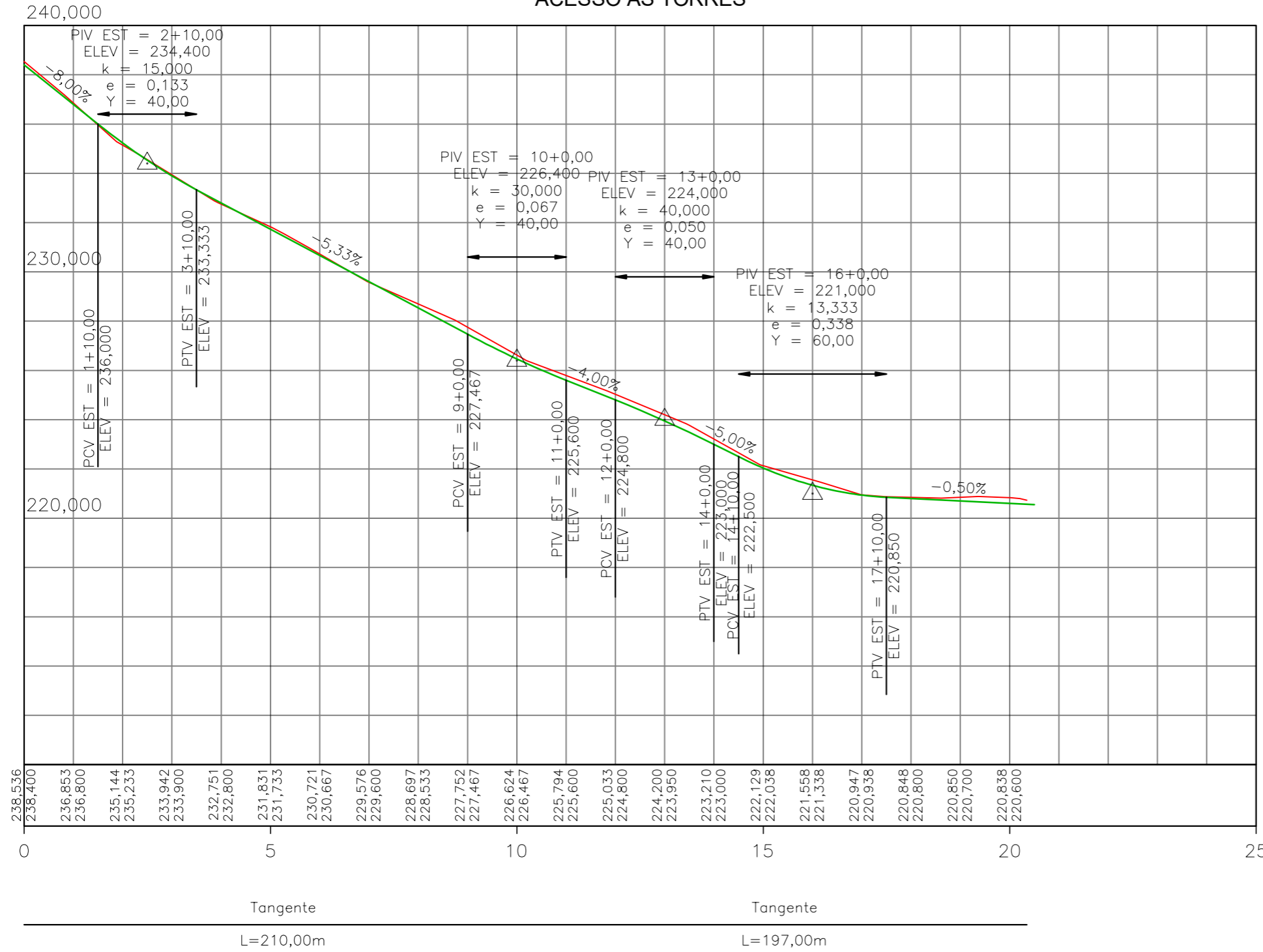


PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	26/32
PLANTA E PERFIL			



ACESSO ÀS TORRES

TRAVESSA N. S. APARECIDA



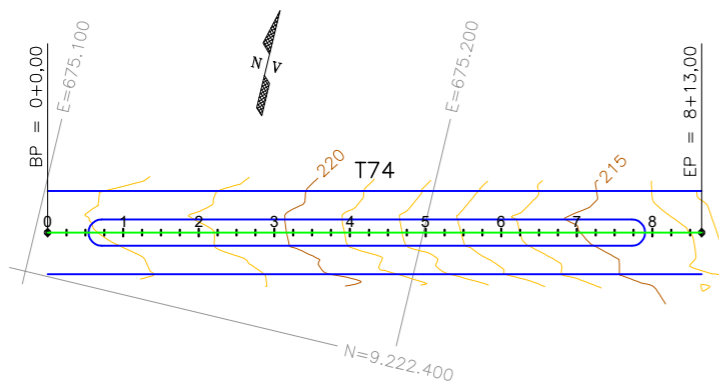
REVISÕES			Verificação	Aprovação
Rev.	Data	Discriminação		

NOTAS	
Escala:	
Horizontal: 1:2.000	
Vertical: 1:200	

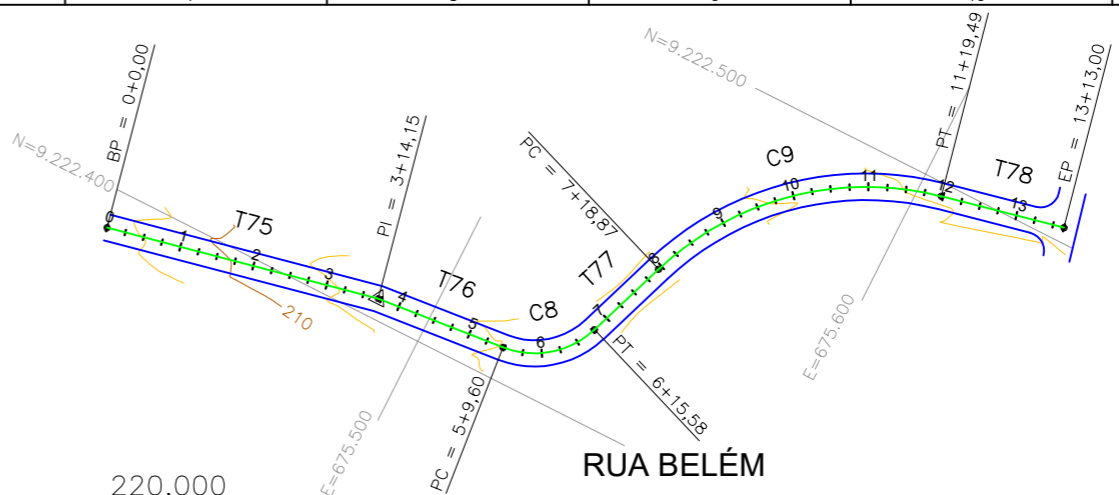
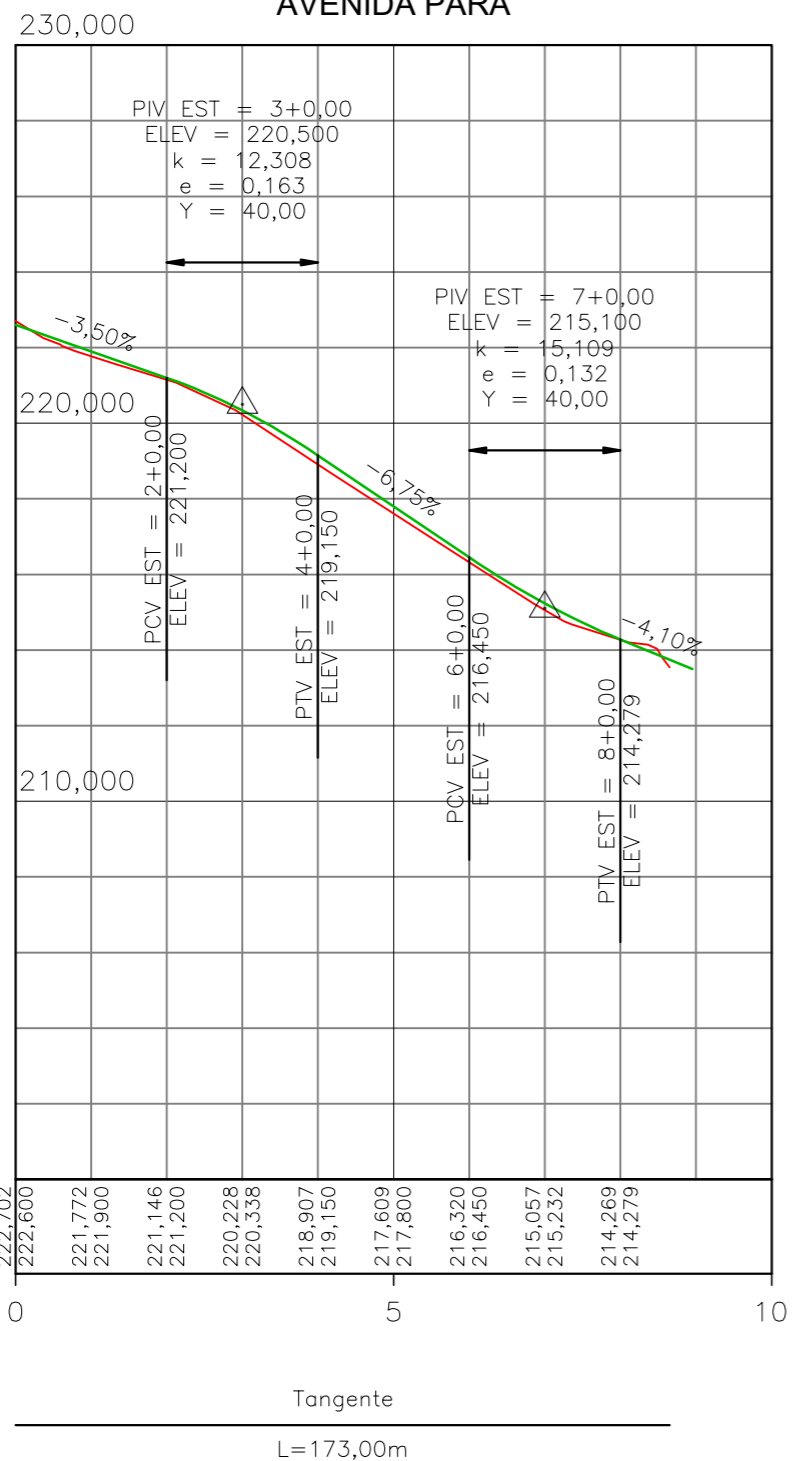
CARGO	NOME	
Desenhista		
Diretor Técnico		
Coordenador		
Resp. Técnico		
EMISSIONES		
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final	<input type="checkbox"/> Cancelado
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído	



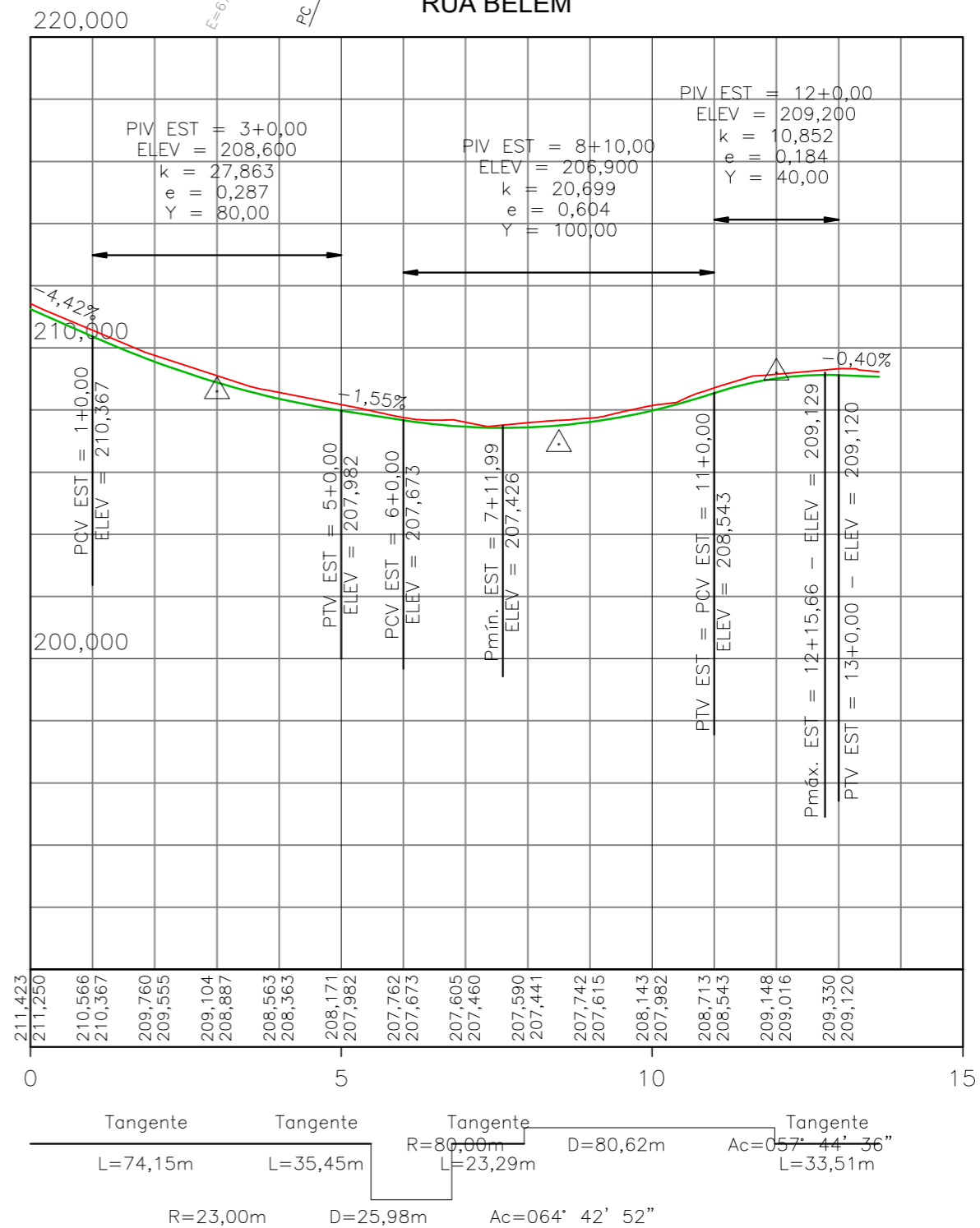
PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	27/32
PLANTA E PERFIL			



AVENIDA PARÁ



RUA BELÉM



REVISÕES			NOTAS	
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escala:	
Horizontal: 1:2.000	
Vertical: 1:200	

CARGO	NOME
Desenhista	
Diretor Técnico	
Coordenador	
Resp. Técnico	
EMISSIONES	
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído
<input type="checkbox"/> Cancelado	



PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA
PROJETO GEOMÉTRICO

Localização: **NOVO PROGRESSO - PA**

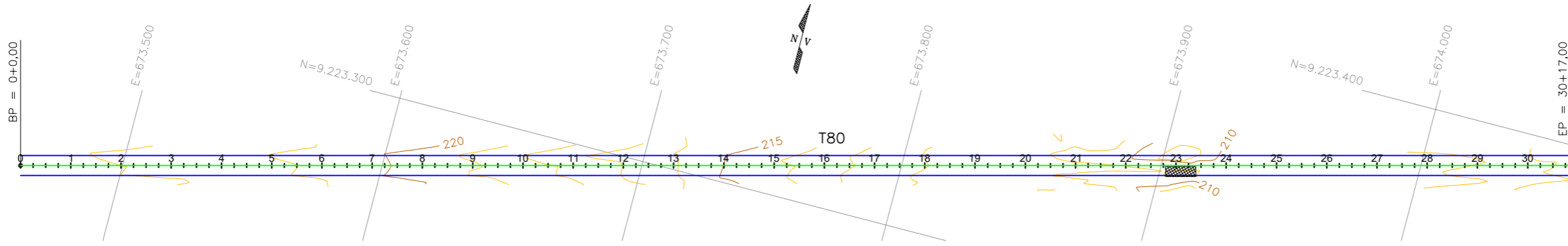
PLANTA E PERFIL

Número do Desenho:

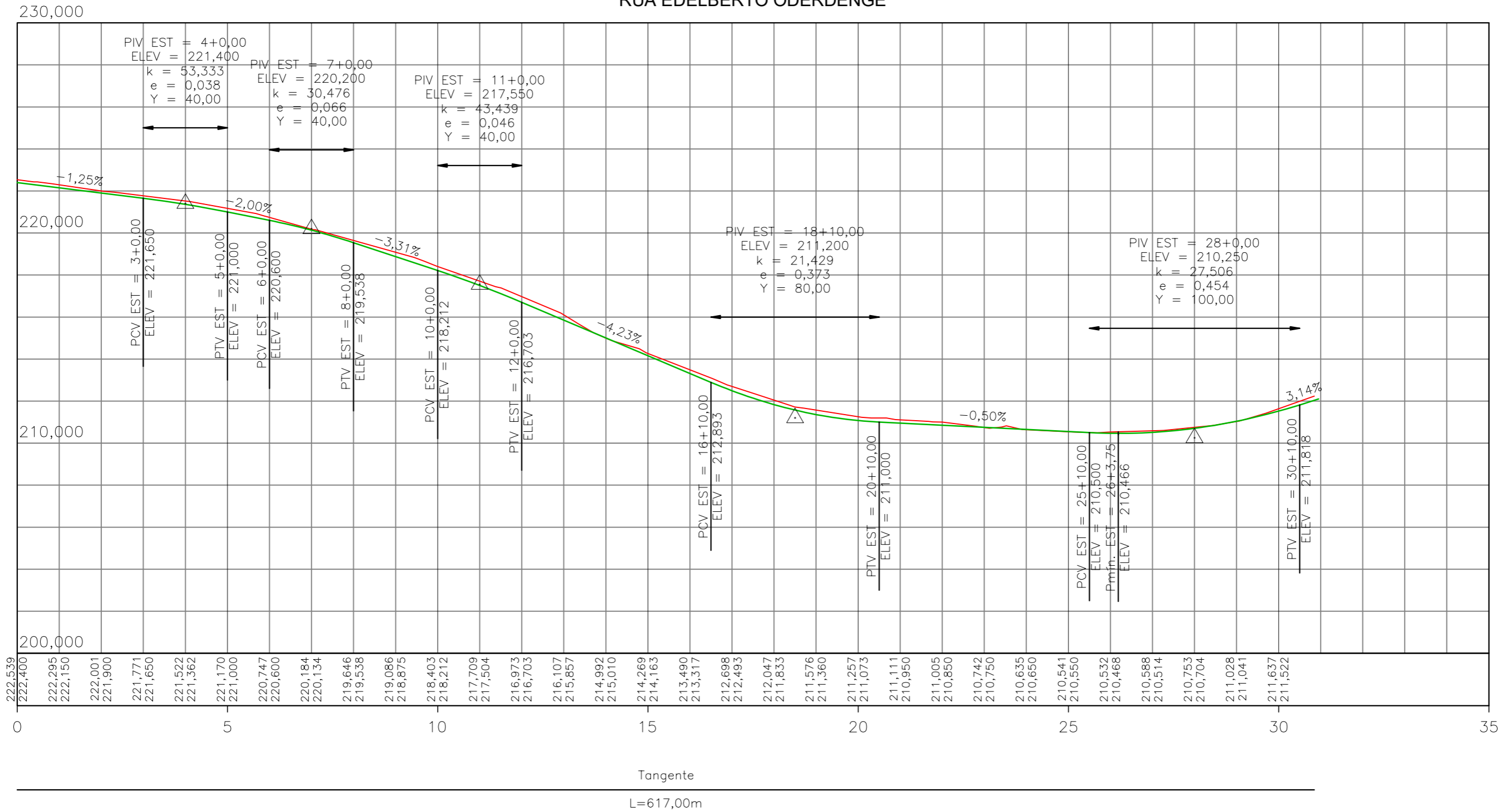
Escala: **INDICADA** Revisão:

Data:

Folha: **28/32**



RUA EDELBERTO ODERDENGUE



Tangente
L=617,00m

Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS
Escalas: Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

CARGO	NOME	
Desenhista		
Diretor Técnico		
Coordenador		
Resp. Técnico		
EMISSIONES		
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final	<input type="checkbox"/> Cancelado
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído	



PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA
PROJETO GEOMÉTRICO

Localização: **NOVO PROGRESSO - PA**

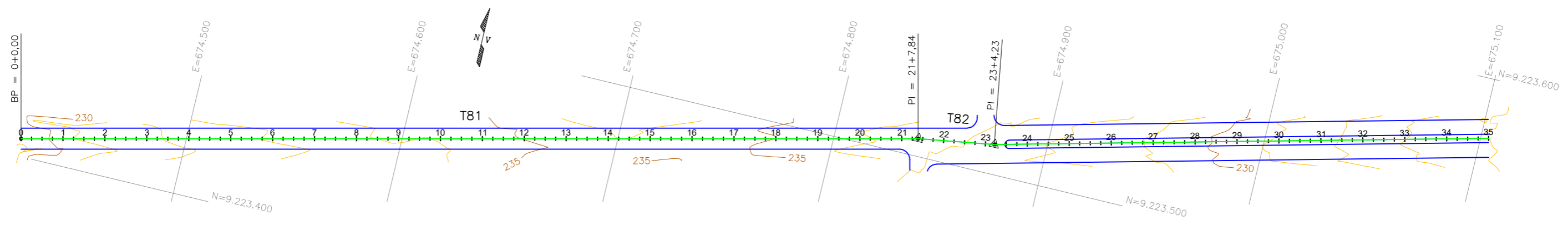
PLANTA E PERFIL

Número do Desenho:

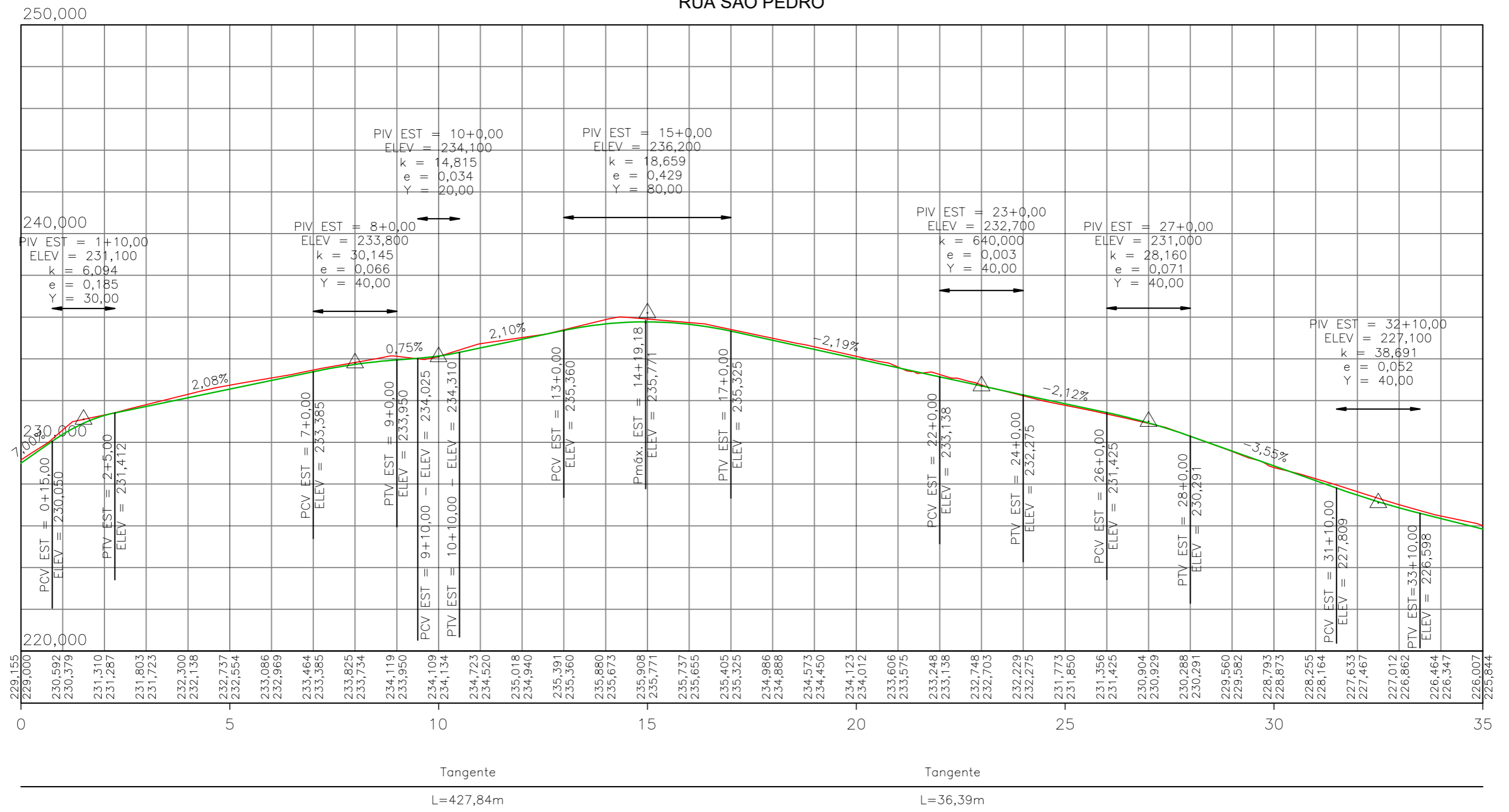
Escala: **INDICADA** Revisão:

Data:

Folha: **29/32**



RUA SÃO PEDRO



Tangente L=427,84m
Tangente L=36,39m

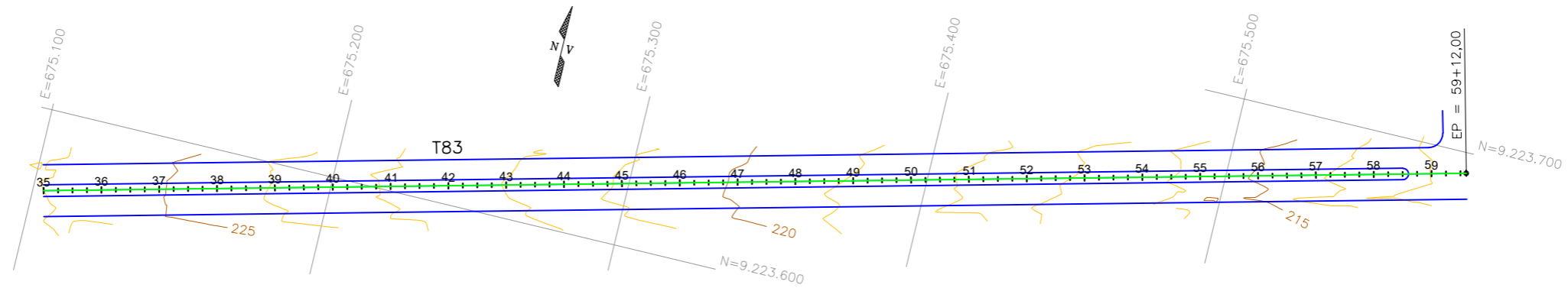
REVISÕES			NOTAS	
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

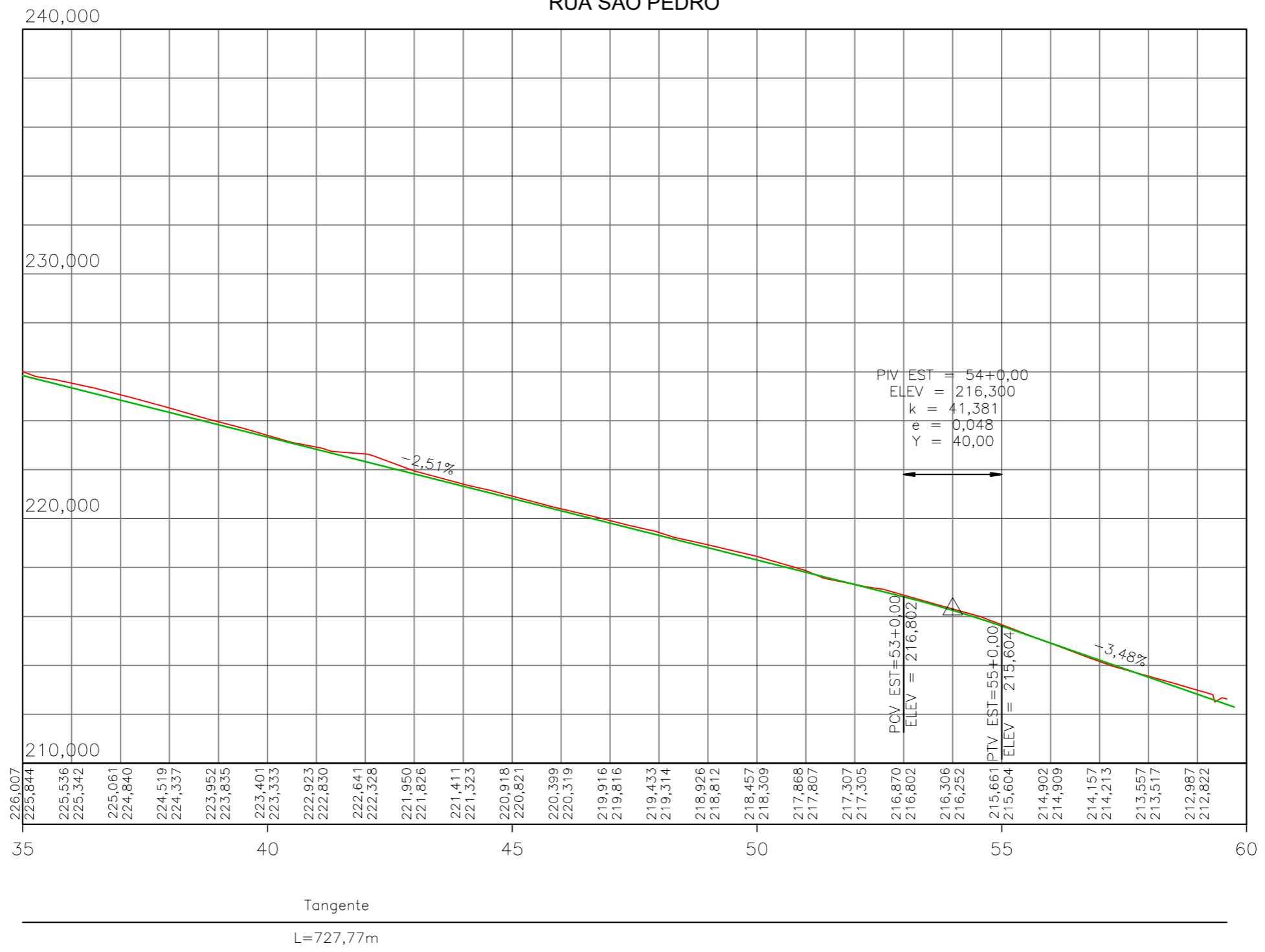
CARGO	NOME	
Desenhista		
Diretor Técnico		
Coordenador		
Resp. Técnico		
EMISSIONES		
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final	<input type="checkbox"/> Cancelado
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído	



PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	30/32
PLANTA E PERFIL			



RUA SÃO PEDRO



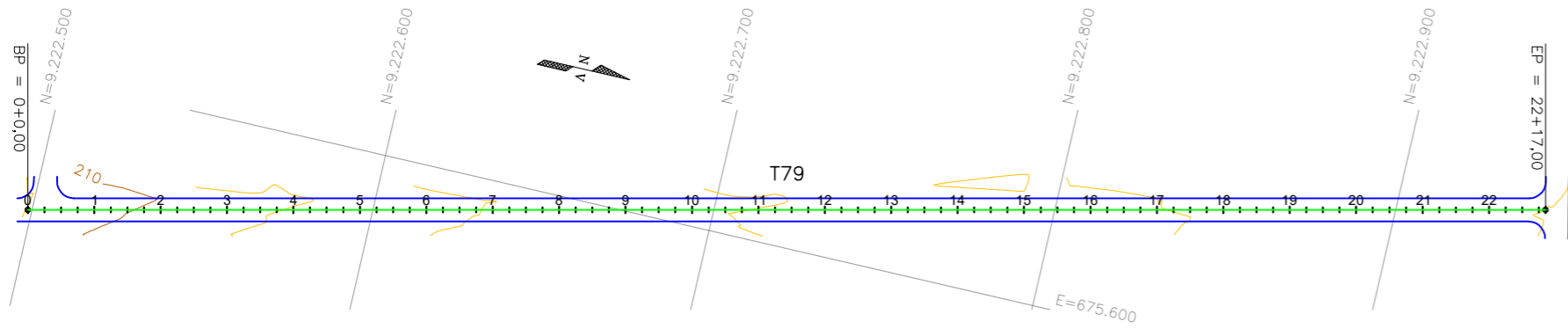
REVISÕES				
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação

NOTAS	
Escalas:	Horizontal: 1:2.000 Vertical: 1:200

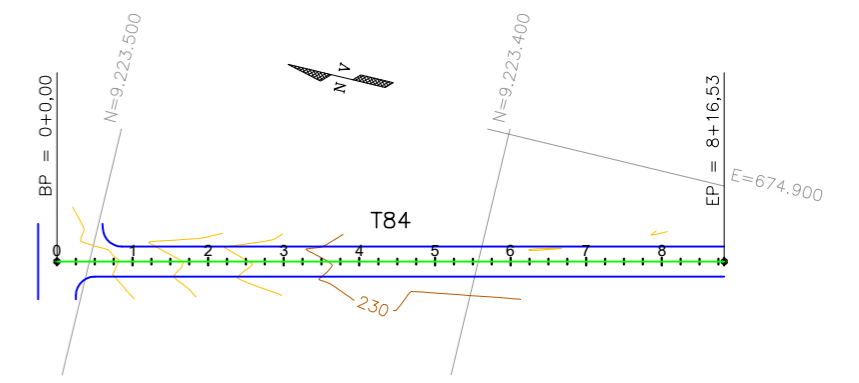
CARGO	NOME	
Desenhista		
Diretor Técnico		
Coordenador		
Resp. Técnico		
EMISSÕES		
<input type="checkbox"/> Preliminar	<input type="checkbox"/> Relatório Final	<input type="checkbox"/> Cancelado
<input type="checkbox"/> Minuta	<input type="checkbox"/> Conforme Construído	



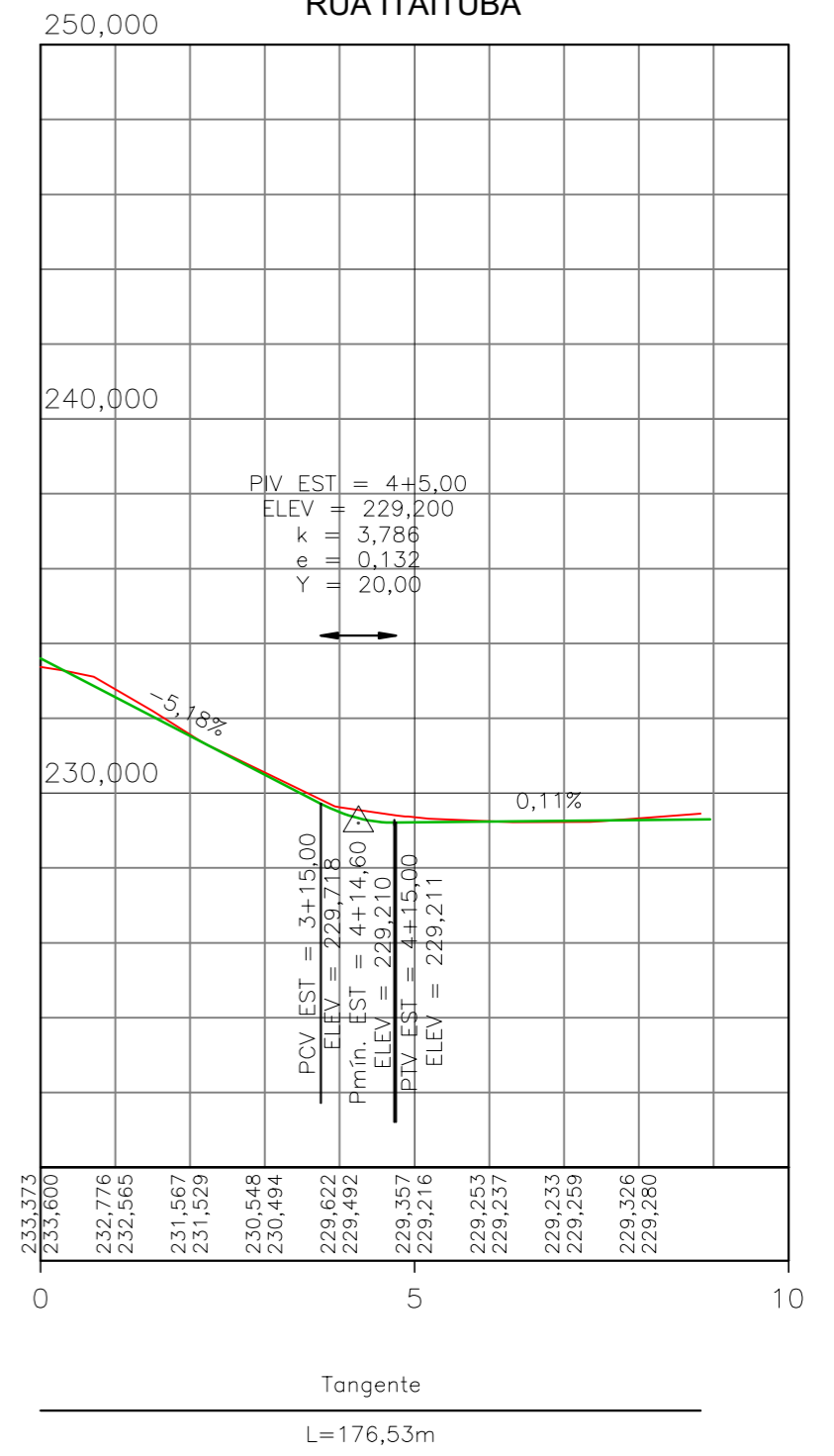
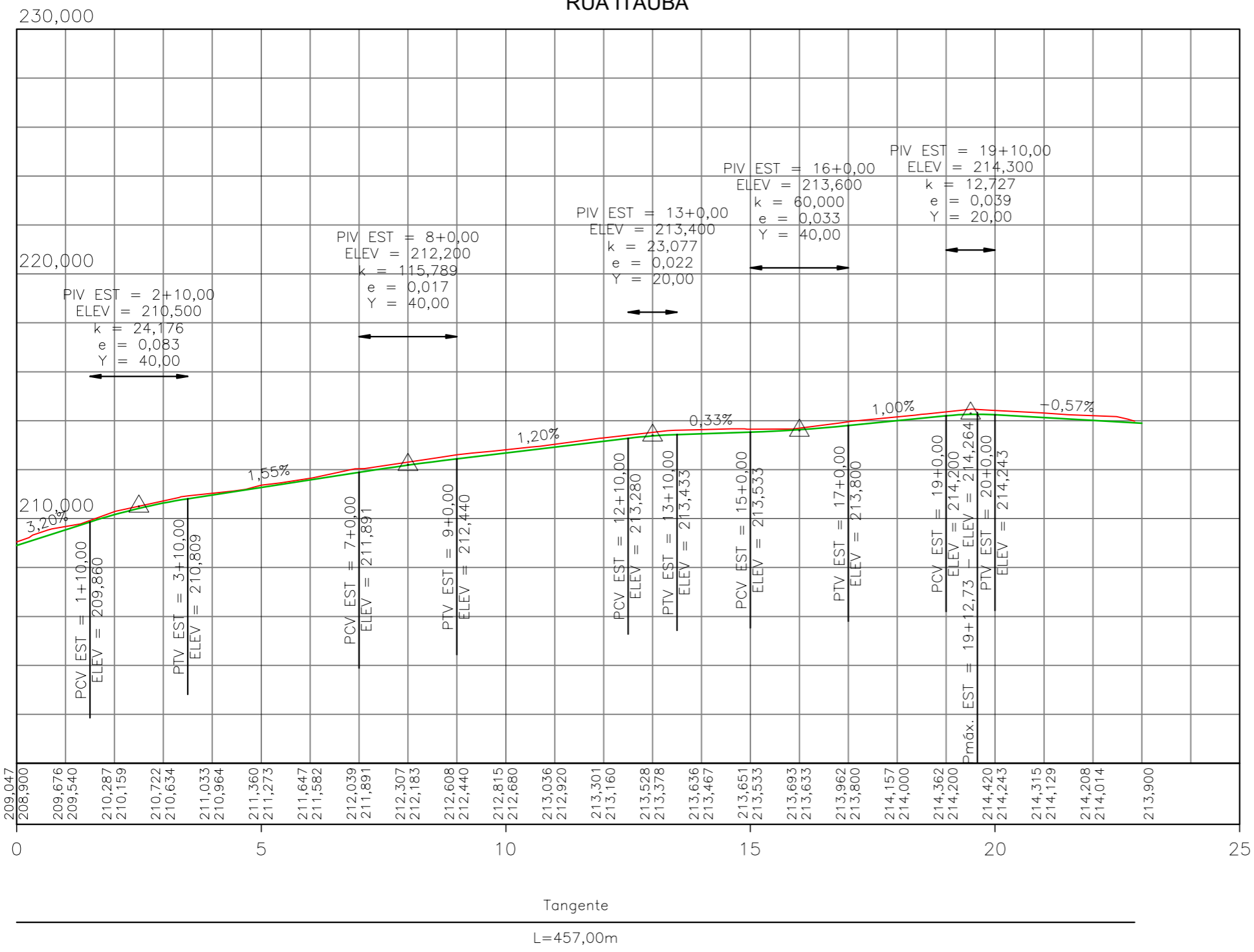
PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA			
PROJETO GEOMÉTRICO			
Localização:		NOVO PROGRESSO - PA	
Número do Desenho:			
Escala:	INDICADA	Revisão:	
Data:		Folha:	31/32
PLANTA E PERFIL			



RUA ITAÚBA



RUA ITAITUBA



REVISÕES			NOTAS		CARGO		NOME	
Rev.	Data	Discriminação	Verificação	Aprovação				

Escalas:
Horizontal: 1:2.000
Vertical: 1:200

EMISSÕES
 Preliminar Relatório Final Cancelado
 Minuta Conforme Construído



PROJETO EXECUTIVO PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA
PROJETO GEOMÉTRICO

Localização: **NOVO PROGRESSO - PA**
PLANTA E PERFIL

Número do Desenho:
Escala: **INDICADA** Revisão:
Data: Folha: **32/32**