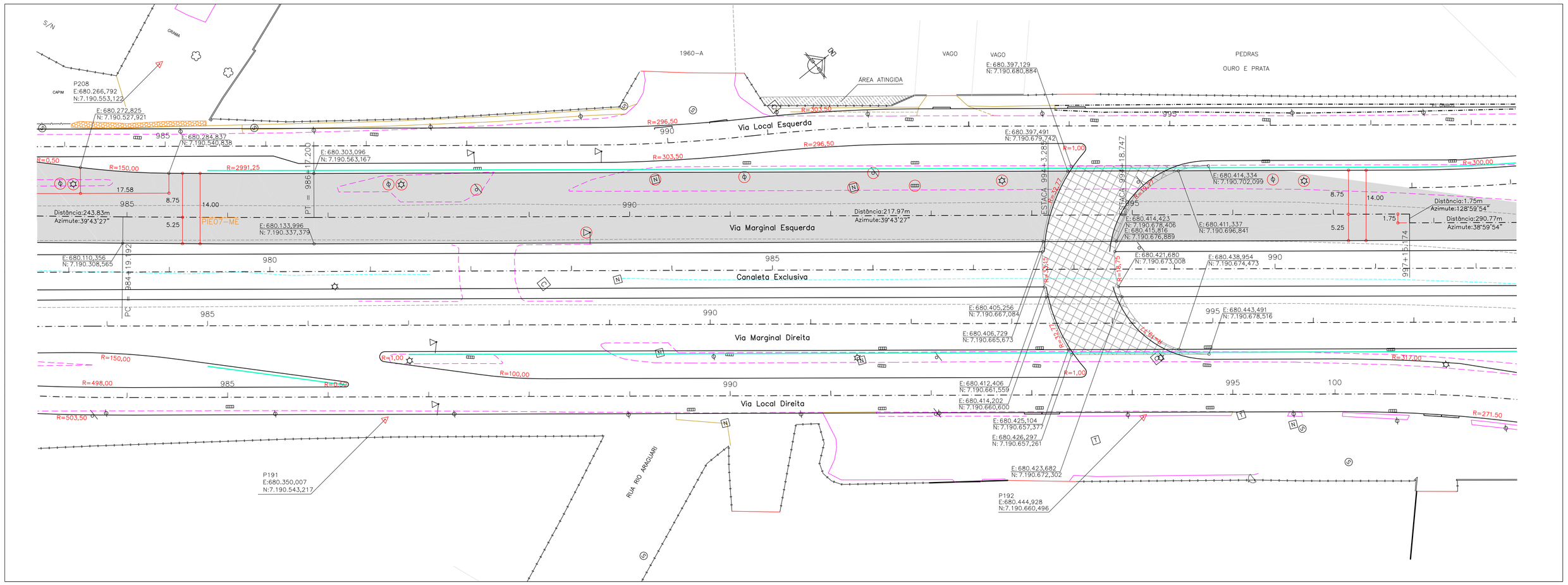

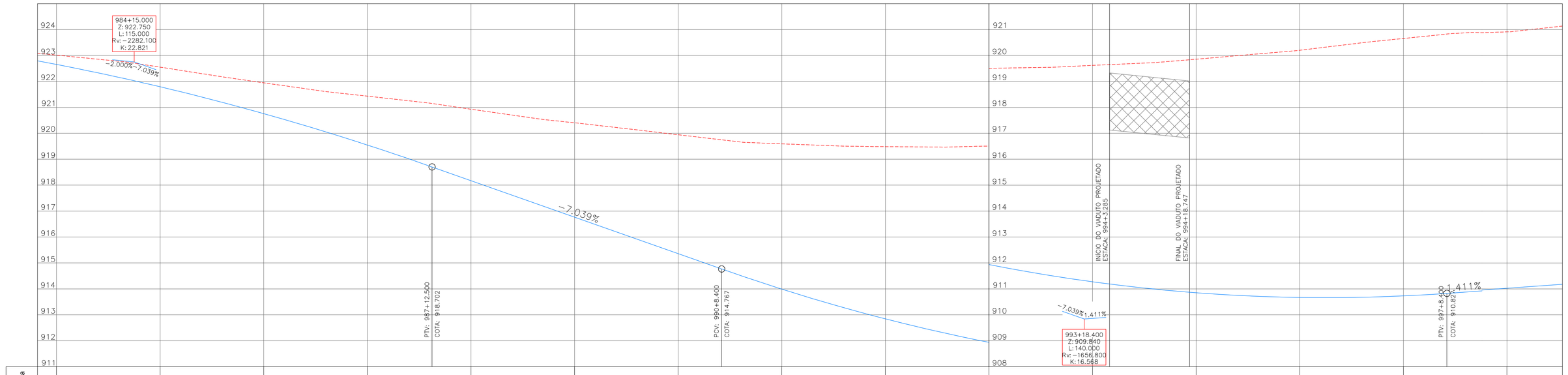

Estaca	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998
Cotas do Terreno	923.015	922.552	921.947	921.432	920.929	920.405	919.943	919.593	919.485	919.507	919.620	919.858	920.203	920.658	920.907
Cotas do Projeto	922.654	921.794	920.759	919.548	918.174	916.767	915.359	913.992	912.844	911.939	911.274	910.852	910.670	910.730	911.026
Elementos Verticais	CCV=115.000				-7.039% em 55.900						CCV=140.000				1.411% em 120.000

Relação dos Elementos das Curvas						
Curva	AC	Raio	Tangente	Desenv.	Coordenada do PI	
					N	E
PI-07	00°43'33"	3.000.000	19.004	38.008	7.190.542,892	680.297,937

ARTICULAÇÃO DAS PRANCHAS

06/10	07/10	08/10

OBJETO A PROJETAR	SÍMBOLO	OBJETO A LEVANTAR	SÍMBOLO	OBJETO A LEVANTAR	SÍMBOLO	OBJETO A LEVANTAR	SÍMBOLO
GREIDE		CERCA TELA		DIVISA		CAIXA TELEFAR - REDONDA	T
TERRENO		GRADE		BARREIRA A REMOVER		ÁRVORE	
GUIA REBAIXADA 3.50m		MURO		BARREIRA		PLACA	
GUIA REBAIXADA 7.00m		MEIO-FIO A MANTER		PORTÃO		PALMEIRA	
MEIO-FIO (PROPOSTO)		MEIO-FIO A REMOVER		EDIFICAÇÃO ALVENARIA	CA	POSTE CIRCULAR S/LUMINÁRIA	
EIXO PROJETO		BORDO DE RUA		CAIXA COPEL - QUADRADA	C	POSTE CIRCULAR C/LUMINÁRIA	
LIMITE DE PROJETO		PASSEIO		CAIXA DRENAGEM - QUADRADA	D	MARCO DE CONCRETO	
ALINHAMENTO PREDIAL		PASSEIO A REMOVER		CAIXA OUTROS - QUADRADA	N	MARCO DE MADEIRA	
SEPARADOR TIPO TACHÃO		CICLOVIA		CAIXA TELEFAR - QUADRADA	T	A REMOVER	
MURO		CICLOVIA A REMOVER		CAIXA SANEPAR - QUADRADA	S	BOCA DE LOBO	
ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO		SARJETA A REMOVER		ADUTORA SANEPAR - REDONDA	A	TELEFONE PÚBLICO	
OBRA DE ARTE ESPECIAL		VALA		HIDRANTE SANEPAR - REDONDA	H	SEMÁFORO	
ÁREA A SER DESAPROPRIADA		VALA A REMOVER		CAIXA OUTROS - REDONDA	N	OBRA DE ARTE ESPECIAL	
CONVENÇÃO DE TALUDE		CURSO D'ÁGUA		CAIXA SANEPAR - REDONDA	S	MURO DE GABIÃO	

PREFEITO: LUCIANO DUCCI	COORDENAÇÃO IPPUC: EDEMAR MEISSNER	APROVACAO:
PRESIDENTE DA URBS: MARCOS VALENTE ISFER	SUPERVISÃO URBS:	
	PROJETO: REGINALDO REINERT	
	RESPONSÁVEL TÉCNICO: CELITO MANUEL BRUGNARA, JOÃO SCHNEIDER FILHO	
PRESIDENTE DO IPPUC: CLEVER UBIRATAN TEIXEIRA DE ALMEIDA	DESENVOLVIMENTO DE PROJETO: CONSORCIO ENGEMIN - TRAMO - CONSPEL	

PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL E AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DA REDE INTEGRADA DE TRANSPORTE

LINHA VERDE

SETOR NORTE

ESTAÇÕES DE EMBARQUE E DESEMBARQUE
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS

URBS

IPPUC

Nº	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	APROVADO
04	ADEQUAÇÕES GEOMÉTRICAS PARA CONCORDÂNCIA COM PISTA EXISTENTE (IPPUC)	17/03/15	
03	ADEQUAÇÕES GEOMÉTRICAS SOLICITADAS PELO IPPUC	02/02/11	
02	ALTERAÇÕES GEOMÉTRICAS SOLICITADAS PELA URBS	17/09/10	
01	ALTERAÇÕES GEOMÉTRICAS SOLICITADAS PELA URBS	17/02/10	

Urbanização de Curitiba S.A.- URBS

Instituto de Pesquisa e Planejamento Urbano de Curitiba - IPPUC

TÍTULO: LINHA VERDE NORTE

LOTE: ESTAÇÃO SOLAR ATUBA
EST. 890 - 1032

SUBLOTE: BR-476
MARGINAL ESQUERDA

PRANCHA: 07/10

CONTEÚDO: PROJETO GEOMÉTRICO
PLANTA / PERFIL

ESCALA:	DATA:	NOME DIR/ARQ/EXT:	REVISÃO Nº:
HOR. 1:500 VER. 1:100	Julho. 2010	Obra 593_L4_Geom_ME_P01-10.dwg	01