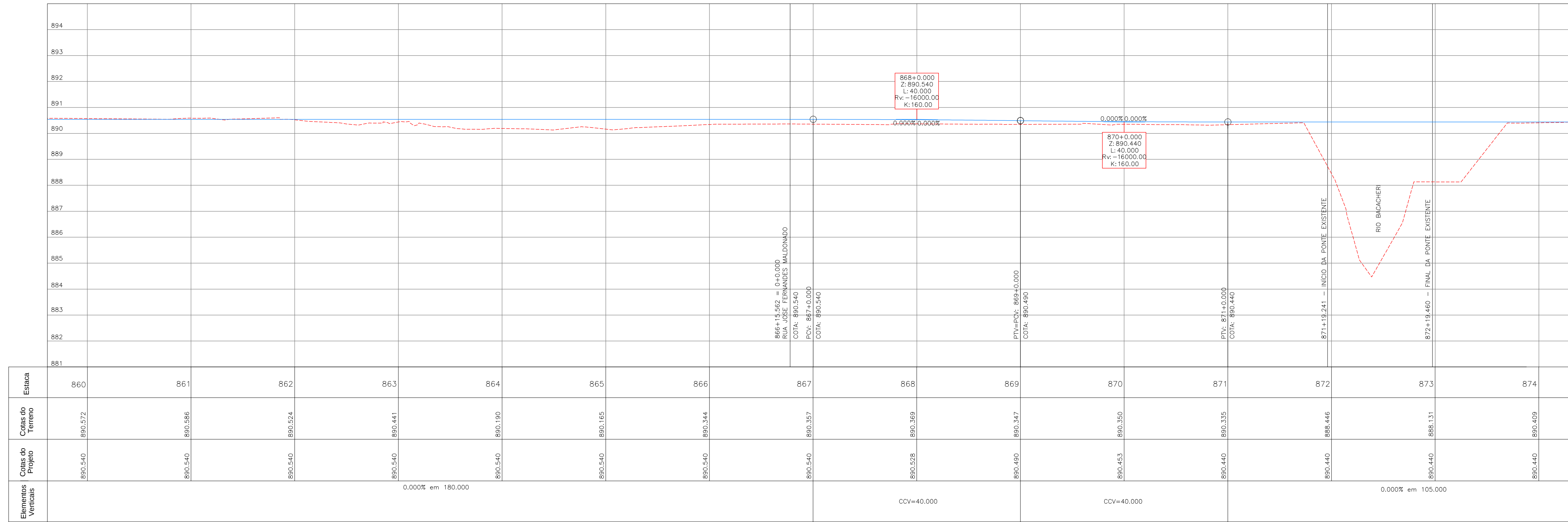
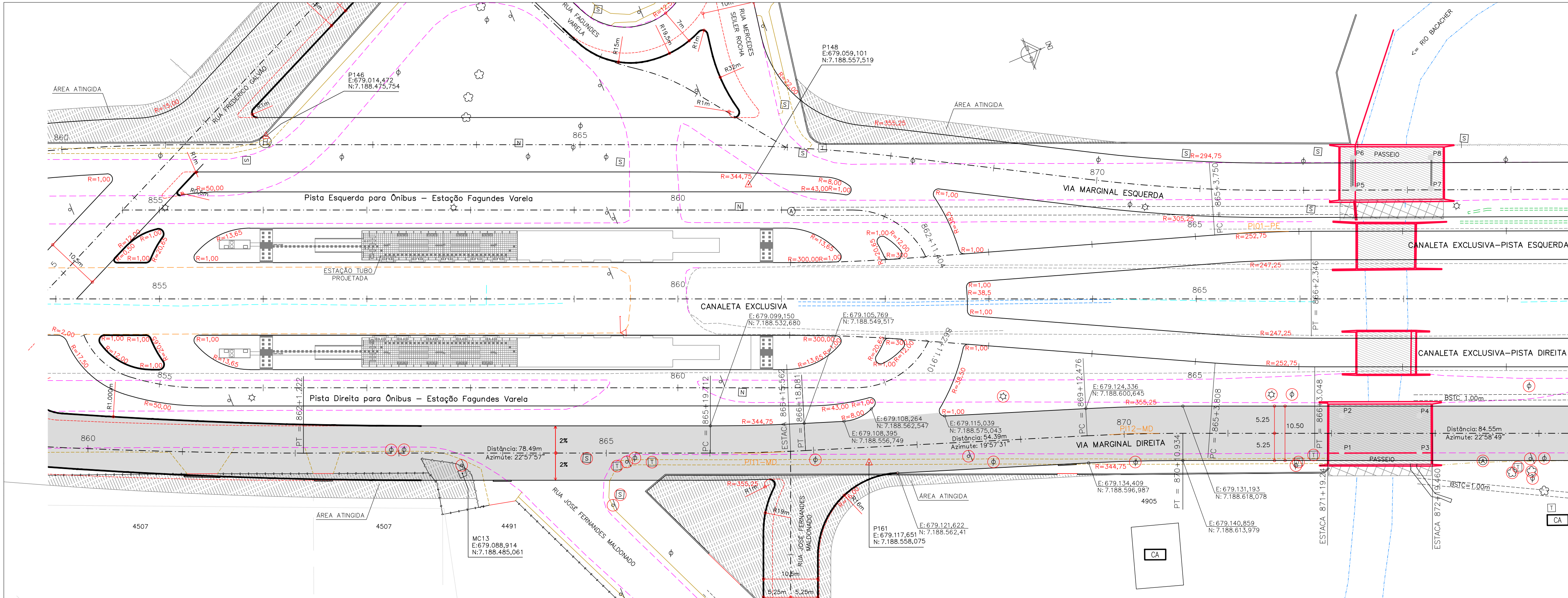


Relação dos Elementos das Curvas						
Curva	AC	Raio	Tangente	Desenv.	Coordenada do PI	
					N	E
PI-10	12°54'13"	1.005.250	16.966	153.633	7.188.387,497	679.043,328
PI-11	03°02'20"	350.000	8.187	18.369	7.188.538,090	679.107,568
PI-12	03°01'18"	350.000	9.231	18.458	7.188.607,530	679.132,422

ARTICULAÇÃO DAS PRANCHAS



OBJETO A PROJETAR	SÍMBOLO	OBJETO A LEVANTAR	SÍMBOLO	OBJETO A LEVANTAR	SÍMBOLO	OBJETO A LEVANTAR	SÍMBOLO	OBJETO A PROJETAR (IPPUC)	SÍMBOLO
GRIDE		CERCA TELA		DIVISA		CANAL TELEFAR - REDONDA		MEIO-FIO ALTERNADO	
TERRENO		GRIDE		ARVORE		POSTE CIRCULAR S/LUMINÁRIA		MEIO-FIO (PROJEÇÃO DO PROJETO)	
GUIA REBAIXADA 3,00m		MURO		PORTÃO		PARQUEAMENTO			
MEIO-FIO (PROPOSTO)		MEIO-FIO A MANTER		EDIFICAÇÃO ALVENARIA		CAIXA DRENAGEM - QUADRADA			
EXO PROJETO		MEIO-FIO A REMOVER		CAIXA COPEL - QUADRADA		CAIXA OUTROS - QUADRADA			
LIMITE DE PROJETO		PASSEIO		CAIXA TELEFAR - QUADRADA		CAIXA OUTROS - REDONDA			
ALINHAMENTO PREDIAL		PASSEIO A REMOVER		CAIXA TELEFAR - REDONDA		CAIXA SANITÁRIA - QUADRADA			
MURO DE CONTENÇÃO		CELOVIA		CAIXA SANITÁRIA - REDONDA		ADUTORIA SANITÁRIA - REDONDA			
ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO		EDIFICAÇÃO (COBERTURA)		CAIXA OUTROS - REDONDA		CAIXA SANITÁRIA - REDONDA			
OBRA DE ARTE ESPECIAL		MURTO A REMOVER		CAIXA SANITÁRIA - QUADRADA		ADUTORIA SANITÁRIA - QUADRADA			
ÁREA A SER DESAPROPRIADA		SARJETA A REMOVER		PIEDRAZINHA SANITÁRIA - REDONDA		CAIXA OUTROS - QUADRADA			
PROJETO EM EXECUÇÃO		CURSO D'ÁGUA		CAIXA OUTROS - REDONDA		CAIXA SANITÁRIA - QUADRADA			
Faixa de Transição Provisória		VALA A REMOVER		CAIXA SANITÁRIA - REDONDA		CAIXA OUTROS - REDONDA			

PREFEITO:	COORDENAÇÃO IPPUC:	APROVAÇÃO:
LUCIANO DUCCHI	EDEMAR MEISSNER	
PRESIDENTE DA URS:	SUPERVISÃO URS:	
MARCOS VALENTE ISFER	PROJETO:	
	REGINALDO REINERT	
PRESIDENTE DO IPPUC:	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
CLEVER UBIRATAN TEIXEIRA DE ALMEIDA	CELITO MANUEL BRUGNARA	
	JOÃO SCHNEIDER FILHO	
	DESENVOLVIMENTO DE PROJETO:	
	CONSORCIO ENGENIM - TRAMO - CONSPREL	

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



06	ADEQUAÇÕES GEOMÉTRICAS DAS VIAS LOCAIS (IPPUC)	21/08/15	
05	ADEQUAÇÕES GEOMÉTRICAS PARA CONCORDÂNCIA COM PISTA EXISTENTE (IPPUC)	12/11/14	
04	ADEQUAÇÕES GEOMÉTRICAS SOLICITADAS PELO IPPUC	15/07/11	
03	ADEQUAÇÕES GEOMÉTRICAS SOLICITADAS PELO IPPUC	02/02/11	
02	ALTERAÇÕES GEOMÉTRICAS SOLICITADAS PELA URS	17/09/10	
01	ALTERAÇÕES GEOMÉTRICAS SOLICITADAS PELA URS	17/02/10	
Nº	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	APROVADO
Urbanização de Curitiba S.A. - URS			
Instituto de Pesquisa e Planejamento Urbano de Curitiba - IPPUC			
TÍTULO:	LINHA VERDE NORTE		
LOTE:	ESTAÇÃO VILA OLÍMPICA / ESTAÇÃO FAGUNDES VARELA		
SUBLOTE:	EST. 767 - 890		
CONTEÚDO:	BR-476		
	MARGINAL DIREITA		
	PROJETO GEOMÉTRICO		
	PLANTA / PERFIL		
ESCALA:	HOR: 1:500 VER: 1:100	DATA:	Maio, 2010
		NOME: DIR/ARQ/EXT:	Obra: 593_L3_Geom_MD_P01-09.dwg
		REVISÃO Nº:	01