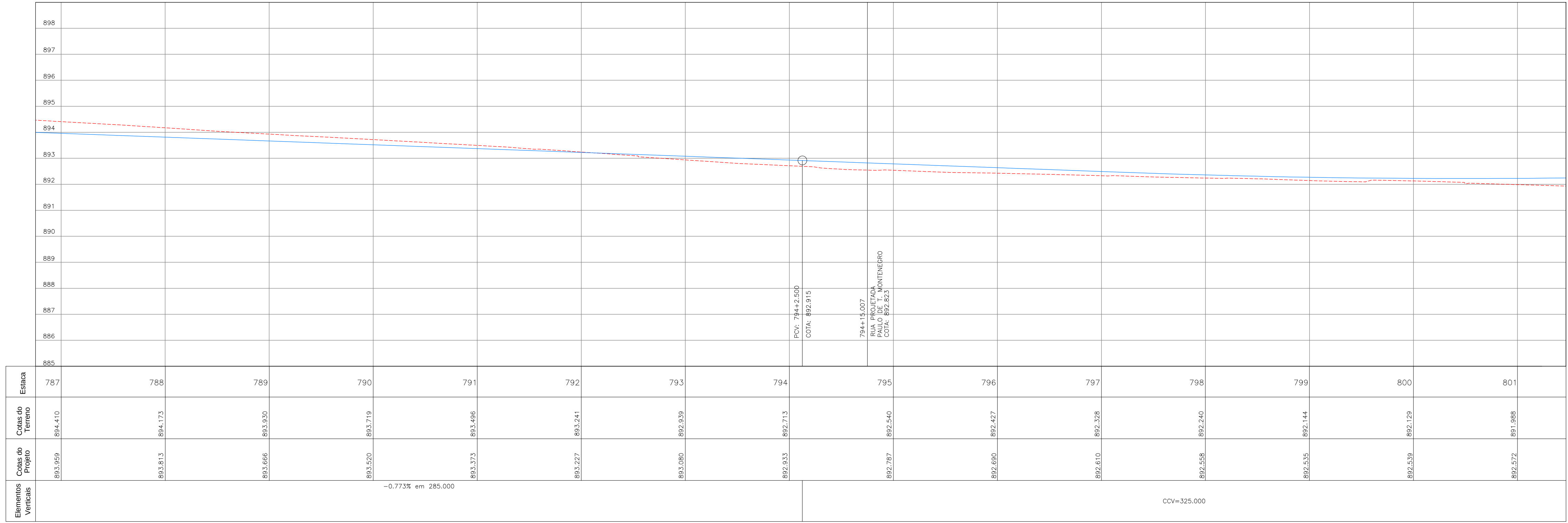
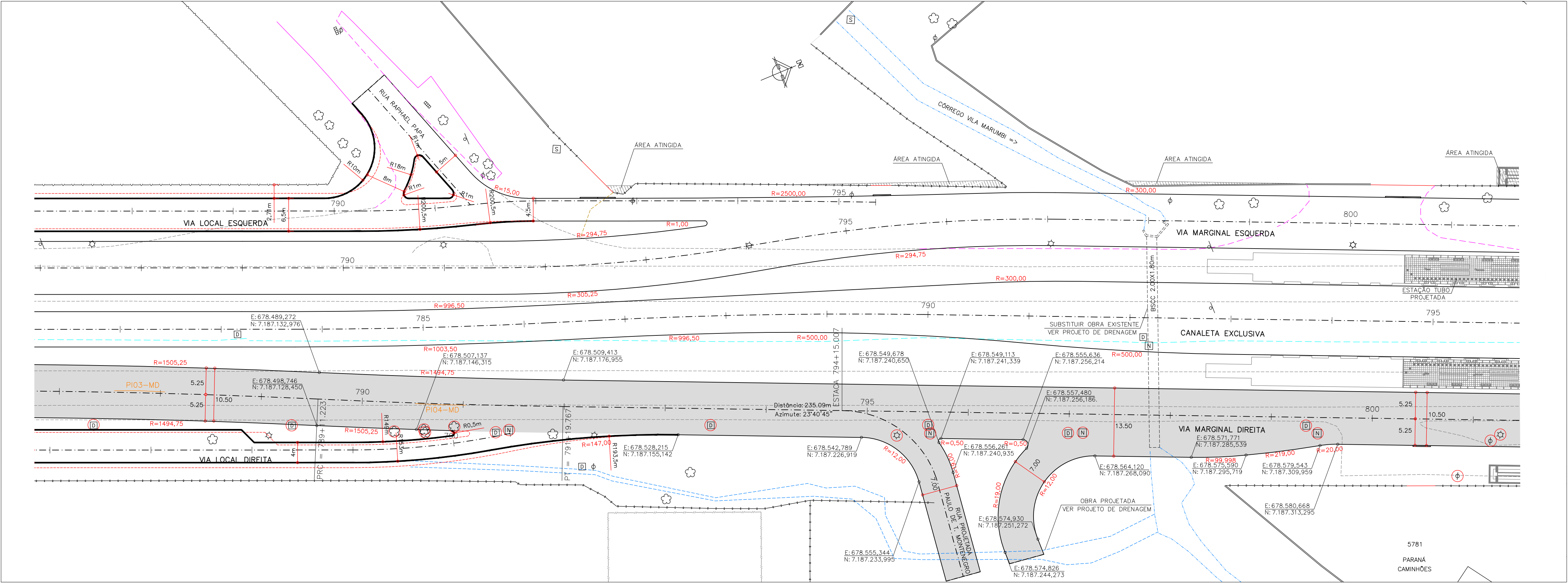




OBJETO A PROJETAR	SÍMBOLO	OBJETO A LEVANTAR	SÍMBOLO	OBJETO A LEVANTAR	SÍMBOLO	OBJETO A LEVANTAR	SÍMBOLO	OBJETO A PROJETAR (IPPUC)	SÍMBOLO
CREDE	—	CERCA TELA	—	BARREIRA A REMOVER	—	BARREIRA	—	MEIO-FIO A PROJETAR	—
TERRENO	—	MURO	—	PORTÃO	—	PORTÃO	—	MEIO-FIO A REMOVER	—
QUA REBANADA 3.50m	—	MEIO-FIO A MANTER	—	EDIFICAÇÃO ALVENARIA	—	EDIFICAÇÃO ALVENARIA	—	MEIO-FIO A MANTER	—
QUA REBANADA 7.00m	—	MEIO-FIO A REMOVER	—	CAIXA COEL - QUADRADA	—	CAIXA COEL - QUADRADA	—	MEIO-FIO A REMOVER	—
EXO PROJETO	—	PARQUE	—	CAIXA DRENAGEM - QUADRADA	—	CAIXA DRENAGEM - QUADRADA	—	PARQUE	—
LIMITE DE PROJETO	—	PARQUE A REMOVER	—	CAIXA OUTROS - QUADRADA	—	CAIXA OUTROS - QUADRADA	—	PARQUE A REMOVER	—
ALINHAMENTO PRELIM	—	CICLOVIA	—	CAIXA TELEFAR - QUADRADA	—	CAIXA TELEFAR - QUADRADA	—	CICLOVIA	—
MURO DE CONTENÇÃO	—	EDIFICAÇÃO (COBERTURA)	—	CAIXA SANEFAR - QUADRADA	—	CAIXA SANEFAR - QUADRADA	—	EDIFICAÇÃO (COBERTURA)	—
ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO	—	ADUÇÃO SANEFAR - REDONDA	—	CAIXA OUTROS - REDONDA	—	CAIXA OUTROS - REDONDA	—	ADUÇÃO SANEFAR - REDONDA	—
OBRA DE ARTE ESPECIAL	—	CURSO D'ÁGUA	—	CAIXA SANEFAR - REDONDA	—	CAIXA SANEFAR - REDONDA	—	CURSO D'ÁGUA	—
ÁREA A SER DESAPROPRIADA	—	VALA A REMOVER	—	CAIXA SANEFAR - REDONDA	—	CAIXA SANEFAR - REDONDA	—	VALA A REMOVER	—
PROJETO EM EXECUÇÃO	—								
Faixa de transição provisória	—								

PREFEITO:	COORDENAÇÃO IPPUC:	APROVAÇÃO:
LUCIANO DUCCI	EDEMAR MEISSNER	
PRESIDENTE DA URBS	SUPERVISÃO URBS:	
MARCOS VALENTE ISFER	PROJETO:	
PRESIDENTE DO IPPUC:	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
CLEVER UBIRATAN TEIXEIRA DE ALMEIDA	CEILTO MANUEL BRUGNARA	
	JOÃO SCHNEIDER FILHO	
	DESENVOLVIMENTO DE PROJETO:	
	CONSORCIO ENGINEM - TRAMO - CONSEL	

Relação dos Elementos das Curvas						
Curva	AC	Raio	Tangente	Desenv.	Coordenada do PI	
					N	E
PI-03	02°41'56"	1.500.000	35.330	70.646	7.187.098.834	678.478.780
PI-04	01°51'15"	1.500.000	24.274	48.544	7.187.152.616	678.504.472

ARTICULAÇÃO DAS PRANCHAS

01/09	02/09	03/09
-------	-------	-------

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 URBS	17/09/10
01	ALTERAÇÕES GEOMÉTRICAS SOLICITADAS PELA URBS	17/02/10
Nº	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA APROVADO

Urbanização de Curitiba S.A. - URBS		Instituto de Pesquisa e Planejamento Urbano de Curitiba - IPPUC	
TÍTULO:		LINHA VERDE NORTE	
LOTE:		ESTAÇÃO VILA OLÍMPICA / ESTAÇÃO FAGUNDES VARELA EST. 767 - 890	
SUBLOTE:		BR-476 MARGINAL DIREITA	
CONTEÚDO:		PROJETO GEOMÉTRICO PLANTA / PERFIL	
ESCALA:		HOR. 1:500 VER. 1:100	
DATA:		Maio, 2010	
NOME DR/ARQ/EXT:		Obra 593_L3_Geom_MD_P01-09.dwg	
REVISÃO Nº:		01	