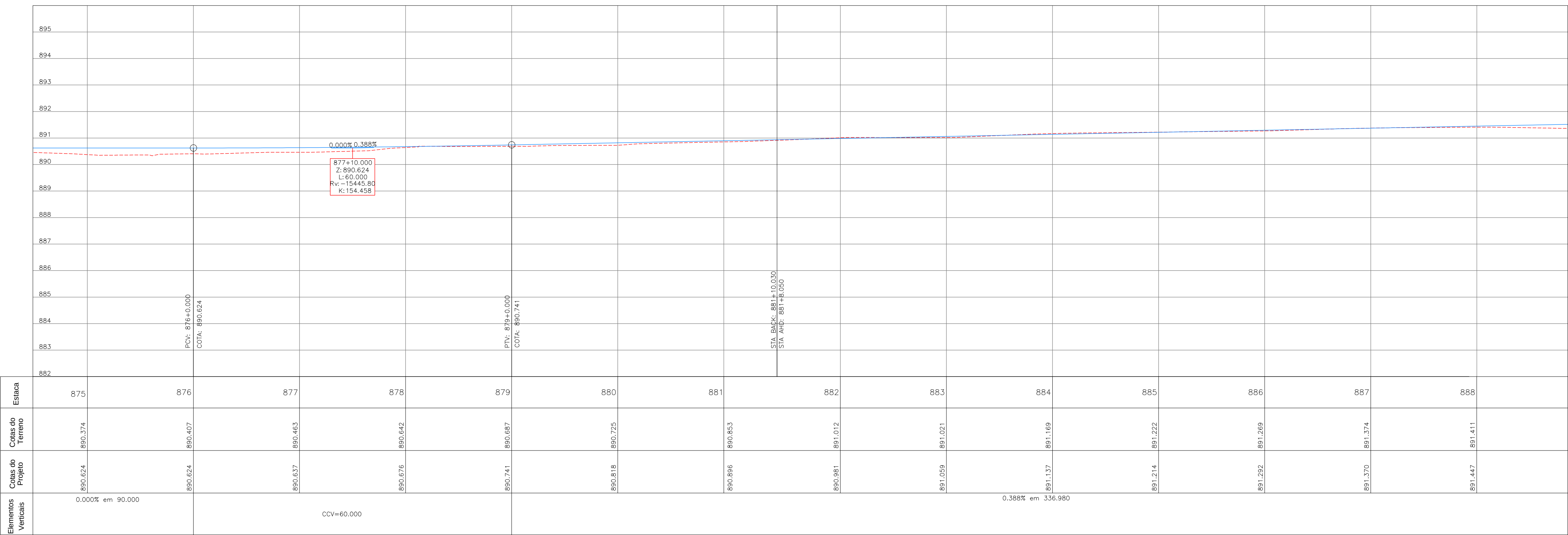
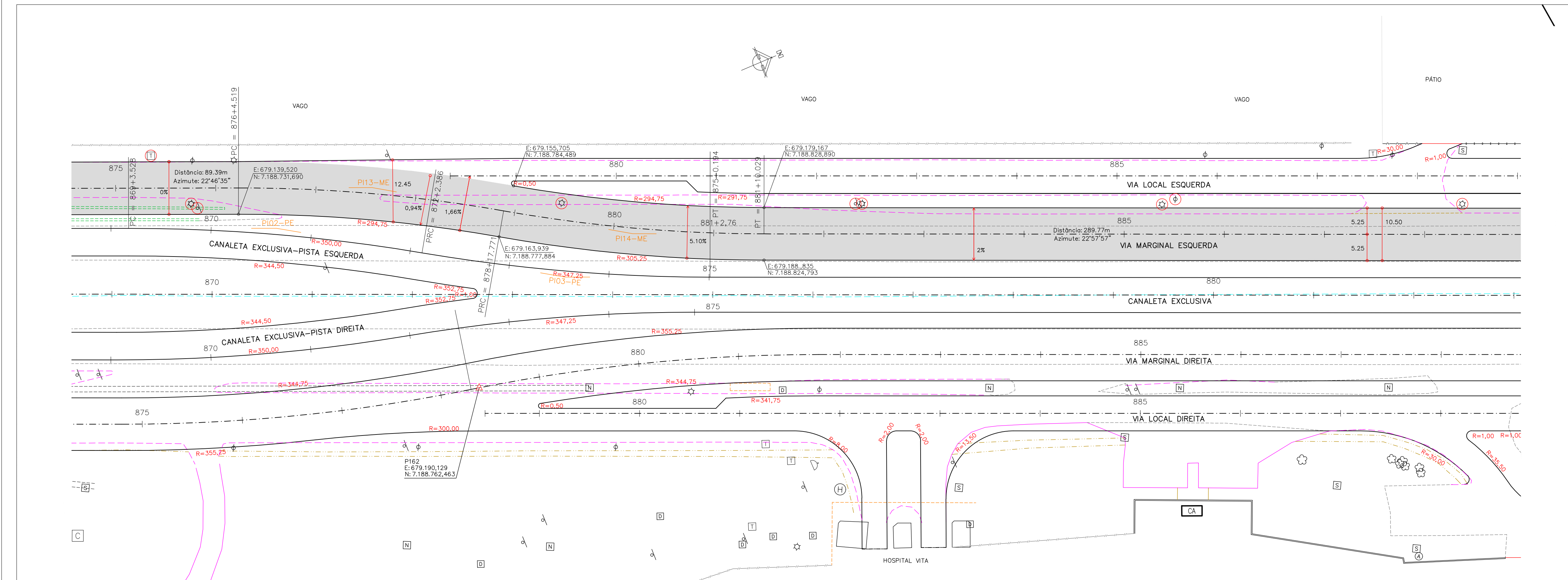




OBJETO A PROJETAR	SÍMBOLO	OBJETO A LEVANTAR	SÍMBOLO	OBJETO A LEVANTAR	SÍMBOLO	OBJETO A LEVANTAR	SÍMBOLO	OBJETO A PROJETAR (IPPUC)	SÍMBOLO
CREDE	—	CERCA TELA	—	BARREIRA A REMOVER	—	BARREIRA	—	MEIO-FIO APROVADO	—
TERRENO	—	MURO	—	PORTÃO	—	PORTÃO	—	MEIO-FIO (PROJEÇÃO DO PROJETO)	—
QUIL. REBAIXADA 3.00m	—	MURO-FIO A MANter	—	EDIFICAÇÃO ALVENARIA	—	EDIFICAÇÃO ALVENARIA	—		
QUIL. REBAIXADA 7.00m	—	MURO-FIO A REMOVER	—	CAIXA COEL - QUADRADA	—	CAIXA COEL - QUADRADA	—		
EIXO PROJETO	—	PASSEIO	—	CAIXA DRENAGEM - QUADRADA	—	CAIXA DRENAGEM - QUADRADA	—		
LIMITE DE PROJETO	—	PASSEIO A REMOVER	—	CAIXA OUTROS - QUADRADA	—	CAIXA OUTROS - QUADRADA	—		
ALINHAMENTO PRECISO	—	CICLOVIA	—	CAIXA TELEFAR - QUADRADA	—	CAIXA TELEFAR - QUADRADA	—		
MURO DE CONTENÇÃO	—	EDIFICAÇÃO (COBERTURA)	—	CAIXA SANITAR - QUADRADA	—	CAIXA SANITAR - QUADRADA	—		
ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO	—	ADUÇÃO SANITAR - REDONDA	—	HERNTE SANITAR - REDONDA	—	HERNTE SANITAR - REDONDA	—		
OBRA DE ARTE ESPECIAL	—	CURSO D'ÁGUA	—	CAIXA OUTROS - REDONDA	—	CAIXA OUTROS - REDONDA	—		
ÁREA A SER DESAPROPRIADA	—	VALA A REMOVER	—	CAIXA SANITAR - REDONDA	—	CAIXA SANITAR - REDONDA	—		
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-13	10°10'13"	300,000	26,696	53,251	7.188.758,337	679.145,015
PI-14	09°58'51"	300,000	26,196	52,259	7.188.802,722	679.173,780

ARTICULAÇÃO DAS PRANCHAS

07/09 08/09 09/09

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	FRANCHA:
LOTE:	ESTAÇÃO VILA OLÍMPICA / ESTAÇÃO FAGUNDES VARELA	
	EST. 767 - 890	
SUBLOTE:	BR-476	08/09
	MARGINAL ESQUERDA	
CONTEÚDO:	PROJETO GEOMÉTRICO	
	PLANTA / PERFIL	
ESCALA:	DATA:	NOME OR/ARQ/EXT:
HOR. 1:500	Maio. 2010	Obra 593_L3_Geom_ME_P01-09.dwg
VER. 1:100		REVISÃO Nº:
		01