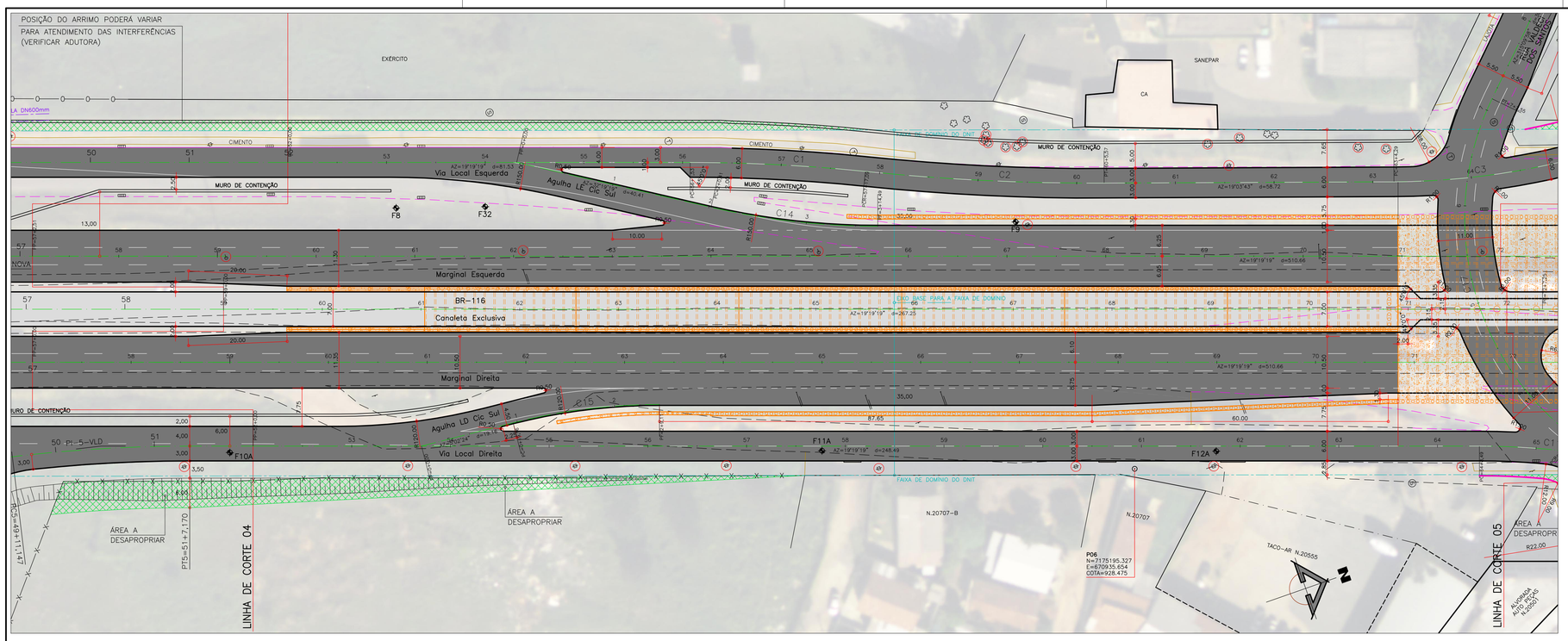
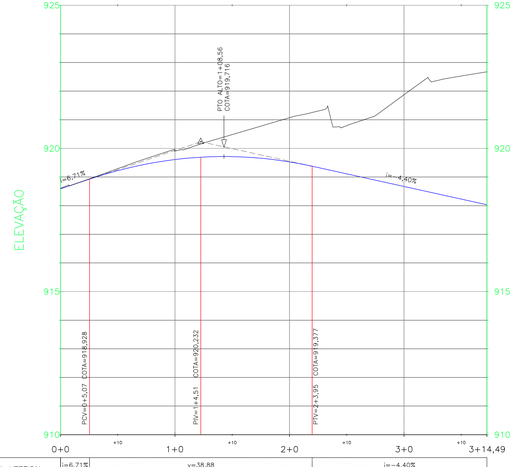
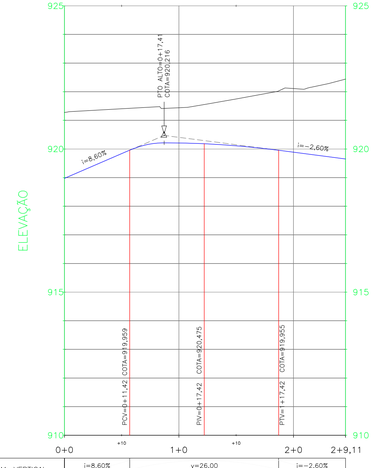


TABELA DE CURVAS							
Curva	Ac	Raio	T	Dc	COORD X (PI)	COORD Y (PI)	ALINHAMENTO
C14	13°00'00"	150,19	17,11	34,08	670866,371	7175146,329	Agulha LE Cic Sul
C15	14°16'54"	120,19	15,06	29,96	670886,498	7175094,567	Agulha LD Cic Sul



GEOM. VERTICAL	i=6,71% em 5,07 m	y=38,88 k=3,50 Rv=350,00			i=-4,40% em 30,53 m			
GEOM. HORIZONTAL	40,41 m				Dc=34,08 m			
COTA DO TERRENO	919,294	919,905	920,482	921,072	920,784	921,872	922,528	
COTA DE PROJETO	919,224	918,611	918,713	918,509	919,111	918,671	918,231	
CORTE(+)/ATERRO(–)	0,071	0,294	0,769	1,544	1,683	3,201	4,297	

PERFIL LONGITUDINAL Agulha LE Cic Sul
GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO
EST. 0+0.00 A EST. 3+14,49
ESC. H. 1:500 – V. 1:100



GEOM. VERTICAL	i=8,60% em 11,42 m	y=26,00 k=2,32 Rv=???		i=-2,60% em 11,69 m
GEOM. HORIZONTAL	19,16 m	Dc=29,96 m		
COTA DO TERRENO	921,405	921,440	921,746	922,110
COTA DE PROJETO	919,836	920,212	920,112	919,888
CORTE(+)/ATERRO(–)	1,568	1,228	1,633	2,222

PERFIL LONGITUDINAL Agulha LD Cic Sul
GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO
EST. 0+0.00 A EST. 2+9,11
ESC. H. 1:500 – V. 1:100

PROGRAMA DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTE E DA MOBILIDADE URBANA
PRO - TRANSPORTE
MINISTÉRIO DAS CIDADES

EXTENSÃO DA LINHA VERDE SUL

LOTE 02

ANTEPROJETO GEOMÉTRICO

CONVENÇÕES

GREIDE
TERRENO
MEIO FIO (PROPOSTO)
EIXO PROJETO
ALINHAMENTO PREDIAL PROPOSTO
GUIA REBAIXADA 3.50m
GUIA REBAIXADA 5.00m
GUIA REBAIXADA 7.00m
ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO
OBJETO A REMOVER
ÁREA DE PAVIMENTO
ÁREA DE PAVIMENTO DA CANALETA
DIRETRIZ DO METRÔ ELEVADO DE CURITIBA
MEIO FIO
MEIO FIO À REMOVER
BORDO DE RUA
CALÇADA
MURO
GRADE
CERCA DE TELA
CERCA DE ARAME
TAPUME
MURETA
PORTÃO
EDIFICAÇÃO
EDIFICAÇÃO COBERTURA
BUEIRO
SARJETA
VALA
ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO CHAPÉU CHINÊS
ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO 2 DOMOS
ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO
ORELHÃO
POSTE
POSTE COM 1 LUMINÁRIA
POSTE COM 2 LUMINÁRIAS
PINHEIRO
PALMEIRA
ÁRVORE
ARBUSTO
FLOREIRA
LIXEIRA
CAIXA DE CORREIO
CTA
PLACA DE SINALIZAÇÃO
PÓRTICO
SEMÁFORO VEICULOS
SEMÁFORO REPETIDOR
SEMÁFORO PEDESTRES
BOCA DE LOBO
POÇO DE VISITA DRENAGEM
POÇO DE VISITA SANEPAR
POÇO DE VISITA TELEFONIA
POÇO DE VISITA COPEL
POÇO DE VISITA COMPAGÁS
MARCO COMPAGÁS
REGISTRO DE ÁGUA (HIDRÔMETRO)
REGISTRO DE MANOBRA DE ÁGUA
POÇO DE VISITA ESGOTO
HIDRANTE
MARCO DE CONCRETO
POLIGONAL DE APOIO
REDE DE ÁGUA – SANEPAR
REDE DE ESGOTO – SANEPAR
REDE DE TELEFONIA – OI
FIBRA ÓTICA – ELETRONET
REDE DE GÁS – COMPAGÁS

NOTAS

1 – OBEDECER O CÓDIGO DE OBRAS MUNICIPAL, LEI Nº 44/91, PARA IMPLANTAÇÃO DAS GUIAS REBAIXADAS E CHANFROS NAS ESQUINAS.

2 – AS EMPRESAS QUE POSSUEM DUTOS OU EQUIPAMENTOS NO LOCAL DA OBRA (COMPAGAS, BRASIL TELECOM, SANEPAR – ÁGUA E ESGOTO, EMBRATEL, GVT, IMPSAT, INTELIG, PEGASUS, ETC.) DEVERÃO SER COMUNICADAS QUANDO DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS NOS TRECHOS EM QUESTÃO.

3 – A LOCALIZAÇÃO DAS INTERFERÊNCIAS REPRESENTADAS NO PROJETO GEOMÉTRICO É A DE PROJETO, FORNECIDA PELAS CONCESSIONÁRIAS. DURANTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS PODEM TER SOFRIDO DESLOCAMENTOS.

4 – OS ACESSOS CONSTANTES NOS PROJETOS SÃO INDICATIVOS E DEVERÃO SER DEFINIDOS "IN LOCO" PELA FISCALIZAÇÃO DA SMOP DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA, RESPEITANDO AS NORMAS VIGENTES.

PREFEITO MUNICIPAL
GUSTAVO FRUET

PRESIDENTE IPPUC
SÉRGIO PÓVOA PIRES

SUPERVISÃO DE PLANEJAMENTO
ARIADNE GIACOMAZZI MATTEI MANZI

COORDENAÇÃO DE MOBILIDADE (URB. E TRANSP.
MARCIO AUGUSTO DE TOLEDO TEIXEIRA

SETOR DE PLANEJAMENTO VIÁRIO
RACHEL ADRIANA CRUZ

SETOR DE ESTUDOS E MODELAGEM DE TRANSP.
FRANCISCO CARON MALUCELLI

SETOR DE PROJETOS VIÁRIOS
FERNANDO DA SILVA CHIMINSKI

SETOR DE GESTÃO DE PROJETOS
JOÃO GUSTAVO CARRARO HORTMANN

SETOR DE MOBILIDADE NÃO MOTORIZADA
ANTONIO CARLOS DE MATTOS MIRANDA

IPPUC SUPERVISÃO DE PLANEJAMENTO

Nº	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA
01		
02		
03		
04		
05		

CONFERIDO	APROVADO	VISTO

Urbanização de Curitiba S.A.- URBS
Instituto de Pesquisa e Planejamento Urbano de Curitiba - IPPUC

TÍTULO: **ANTEPROJETO GEOMÉTRICO**

CONTEÚDO: **AGULHA LE CIC-SUL / AGULHA LD CIC-SUL PLANTA E PERFIL - EST. 0 A 3+14,49 / EST. 0 A 2+9,11**

AUTOR: **IPPUC SUPERVISÃO DE PLANEJAMENTO**

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. FERNANDO CHIMINSKI CREA-PR 113755/D

PRANCHA: **G39**

ESCALA	DESENHO	DATA	NOME DIR/ARQ	Nº DE PRANCHAS
H=1:500/V=1:100	FERNANDO	JULHO/2015	LV_SUL-SUL_GEOMÉTRICO.DWG	39

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS QUALQUER MODIFICAÇÃO DEVERÁ TER AUTORIZAÇÃO DO IPPUC