



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

CORREDOR
RODOFERROVIÁRIA - AEROPORTO
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA



MUNICÍPIO DE CURITIBA

INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE CURITIBA

AV. COMENDADOR FRANCO - SUBLOTE 3.2

PROJETO DE CALÇAMENTO
RUA LATERAL DIREITA "A" EST. 0+0,00=PP a EST. 11+3,54=PF

CALÇA 08.10

EMPRESA RESPONSÁVEL		RESPONSÁVEL TÉCNICO	
C:\Users\A15\Documents\Trabalho\IPPUC\CompDes_duho\Luiz_031015.dwg		CARLOS VALÉRIO AVAIS DA ROCHA - CREA 21.833/D-PR	
DATA		CO-AUTOR	
MARÇO/2012		WELLINGTON CAVALCANTI DA ROCHA - CREA 1.476/D-PR	
ESCALA		DESENHO	
1:500		GRACIELE GORTE KUHN	
ARQUIVO		CALÇA 3.2 - 08_10.DWG	

CONVENÇÕES			
GREDE	MIO FIO EXISTENTE	ORELHÃO	POÇO DE VISITA COPEL
TERRENO	MIO FIO A REMOVER	POSTE	REGISTRO DE ÁGUA (HIDRÔMETRO)
MIO FIO (PROPOSTO)	BORDO DE RUA	ESTR	REGISTRO DE MANOBRAS DE ÁGUA
EXO PROJETO	CALÇA	POÇO DE VISITA ESGOTO	POÇO DE VISITA ESGOTO
ALINHAMENTO PREDIAL PROPOSTO	MURO	REGISTRO GÁS	REGISTRO GÁS
GUIA REBAIXADA DEFICIENTE FÍSICO	GRADE	MARCO GÁS	MARCO GÁS
RAMPA DE ACESSO P/ DEFICIENTE FÍSICO EM PASSO ESTREITO	CERCA DE TELA	ORELHÃO RELOCADO	ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO
GUIA REBAIXADA 3,50m	MURETA	ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO	ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO
GUIA REBAIXADA 7,00m	PORTÃO	ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO	ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO
ABRIGO DE ÔNIBUS - CHAPEU CHINÊS	EDIFICAÇÃO COBERTURA	ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO	ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO
OBJETO A REMOVER	TAPUME	ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO	ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO
LIMITE DE PROJETO	TALUDE	ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO	ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO
REDE DE TELEFONIA - GVT	REDE DE ÁGUA - SANEPAR	ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO	ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO
REDE DE GÁS - COMPAGÁS	REDE DE ESGOTO - SANEPAR	ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO	ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO
	REDE DE TELEFONIA - OI	ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO	ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO
	SENTEIRO DE TRÁFEGO	ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO	ABRIGO DE ÔNIBUS TIPO NOVO MOBILIÁRIO URBANO

CONVENÇÕES CALÇAMENTO	
SÍMBOLO	OBJETO A PROJETAR
CALÇA - REVESTIMENTO ASFÁLTICO	ARVORE EXISTENTE - # 20
CALÇA - ASPHALTO TEXTURIZADO COLORIDO	ARVORE EXISTENTE - A REMOVER # 20
CALÇA - BLOCO DE CONCRETO PRE MOLDADO INTERTRAVADO	ARVORE EXISTENTE - A REMOVER # 21 e 40
CALÇA - PISO COM GRANULHA APARENTE	ARVORE EXISTENTE - A REMOVER # 41 - 60
GRAMA	ARVORE EXISTENTE - A REMOVER # 61 - 80
ARVORE A IMPLANTAR (PE AMARELO) (ESPECIE DEFINIDA PELA SMM)	
ARVORE A IMPLANTAR (PE ROXO) (ESPECIE DEFINIDA PELA SMM)	

NOTAS:	
1 - OBEDECER O CÓDIGO DE OBRAS MUNICIPAIS, LEI Nº 44/91, PARA IMPLANTAÇÃO DAS GUAS REBAIXADAS E CHAMOS NOS ESQUINAS.	
2 - AS EMPRESAS QUE POSSUÍM DUTOS OU EQUIPAMENTOS NO LOCAL DA OBRA (COMPAGÁS, BRAS, TELECOM, SANEPAR - ÁGUA E ESGOTO, ENERPAR, OIT, IMPSA, INTELIG, PEGASUS, ETC) DEVERÃO SER COMUNICADAS QUANDO DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS NOS TRECHOS EM QUESTÃO.	
3 - A LOCALIZAÇÃO DAS INTERFERÊNCIAS REPRESENTADAS NO PROJETO TOPOGRÁFICO É A DE PROJETO, FORNECIDA PELAS CONCESSIONÁRIAS. DURANTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS PODERÃO TER SORFIDO DESLOCAMENTOS.	
4 - OS ACESSOS CONSTANTES NOS PROJETOS SÃO INDICATIVOS E DEVERÃO SER DEFINIDOS "in loco" PELA FISCALIZAÇÃO DA SMM DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA, RESPEITANDO AS NORMAS VIGENTES.	
5 - ANTES DA EXECUÇÃO DA OBRA, SOLICITAR A DEVIDA AUTORIZAÇÃO JUNTO À SMM (SECRETARIA MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE).	

PREFEITO MUNICIPAL		IPPUC SETOR DE PROJETOS VIÁRIOS	
LUCIANO DUCCI		DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	
PRESIDENTE IPPUC		Nº	DATA
CLÉVER U.T. DE ALMEIDA		01	IMPLANTAÇÃO DE SEMÁFORO ATUADO PRÓXIMO A R. RODOLPHO SENFF 09/05/2014
SUPERVISOR DE PLANEJAMENTO		02	
RICARDO BINDO		03	
COORDENADOR DE MOBILIDADE E TRANSPORTE		04	
MARIA MIRANDA		05	
SETOR DE PROJETOS VIÁRIOS		06	
MARCIO A. DE T. TEIXEIRA		CONFERIDO	APROVADO
RESPONSÁVEL PROJETO IPPUC			VISTO
MARCIO A. DE T. TEIXEIRA			