



LEGENDA:

- REDES PROJETADAS:**
- 1 DUTO DE 100mm EM REDE SUBTERRÂNEA DE DUTOS – OCUPAÇÃO RTD COMUNICAÇÕES
 - 1 DUTO DE 100mm EM REDE SUBTERRÂNEA DE DUTOS – OCUPAÇÃO RTD SEMÁFÓROS
 - FUNDAÇÃO P/ CONTROLADOR SEMAFÓRICO
 - COLUNA SEMAFÓRICA SIMPLES EM BASE DE ACESSO DE DUTO SUBTERRÂNEO
 - COLUNA SEMAFÓRICA C/ BRAÇO SEMAFÓRICO EM BASE DE ACESSO DE DUTO SUBTERRÂNEO
 - COLUNA SEMAFÓRICA TIPO CONVENCIONAL C/ ACESSO DE DUTO SUBTERRÂNEO
 - CAIXA DE PASSAGEM TIPO GRANDE DA REDE SUBTERRÂNEA DE DUTOS – RTD SEMÁFÓROS
 - CAIXA DE PASSAGEM TIPO PEQUENA DA REDE SUBTERRÂNEA DE DUTOS – RTD SEMÁFÓROS
- REDES EXISTENTES:**
- REDE SUBTERRÂNEA DE DUTOS, 3 DUTOS DE 100mm – RTD COMUNICAÇÕES
 - CAIXA DE PASSAGEM DA REDE SUBTERRÂNEA DE DUTOS – RTD COMUNICAÇÕES
 - SENTIDO DE FLUXO DE VEÍCULOS NA VIA
 - POSTEAMENTO (CONCESS. DE ENERGIA)

–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–
A	–	EMISSÃO APROVADA	FCB	PES	–	–	–	22/03/19
REV.	EMISSÃO	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	SE.	DATA

REVISÕES								
EMISSÃO	(A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO	(C) PARA CONHECIMENTO (D) PARA COTAÇÃO	(E) PARA CONSTRUÇÃO (F) CONFORME COMPRADO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO (H) CANCELADO				


PLANEJAMENTO E CONSULTORIA DE TRÂNSITO
www.tranzum.com.br

OBRA:
4378/01

LOCAL:
EIXO: ÁREA DO QUADRILÁTERO CENTRAL E FRANCISCO JUNQUEIRA

DUTOS RTD SEMÁFÓROS – FUNCIONAL (8)

DESENHO Nº:
DE-4378-01-011-4K23-173

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
FÁBIO DE CAMPOS BITTENCOURT

CREA Nº:
ART 28027230181238468

PROJETO EXECUTIVO PARA IMPLANTAÇÃO DE CORREDORES DE TRANSPORTE PÚBLICO COLETIVO NO MUNICÍPIO DE RIBEIRÃO PRETO
PROGRAMA DE ACELERAÇÃO DO CRESCIMENTO (PAC II), PROTRANSPORTE, MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES



PREFEITURA MUNICIPAL
DE RIBEIRÃO PRETO

DUARTE NOGUEIRA
PREFEITO

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

PEDRO LUIZ PEGORARO
SECRETÁRIO

ASSUNTO
PROJETO DE REDE SUBTERRÂNEA DE DUTOS P/ REDE DE SEMÁFÓROS
TRECHO NA AV. FÁBIO BARRETO X R. POMPEU DE CAMARGO

DEPARTAMENTO DE FISCALIZAÇÃO
DE OBRAS PÚBLICAS

DIRETOR DO DEPARTAMENTO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS PÚBLICAS
ASS: _____

ESCALA
1:500

DATA
MARÇO/2019

ENGENHEIRO FISCAL
ASS: _____

ASS: _____

FOLHA
ÚNICA

DESENHISTA
ASS: _____

ARQUIVO
–

SETOR:
–

DATA DO DESENHO
22/03/2019

–	–
–	–
DE-4378-01-011-4L12-173	PROJETO FUNCIONAL - SINALIZAÇÃO SEMAFÓRICA
Nº DO DOCUMENTO	DESCRIÇÃO
DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA	