


- 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 SEMAFÓROS
 - 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 SEMAFÓROS
 - CAIXA DE PASSAGEM TIPO PEQUENA DA REDE SUBTERRÂNEA DE DUTOS – RTD SEMAFÓROS
- 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 | – | – | 25/06/19 |
| 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 PRESIDENTE VARGAS – SISTEMA VIÁRIO |
| DUTOS RTD SEMÁFOROS – FUNCIONAL (8) | |
| DESENHO Nº: DE-4378-01-080-4K23-436 | CREA Nº: ART 28027230181238468 |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO: FÁBIO DE CAMPOS BITTENCOURT | |

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

| | |
|--|--|
|  <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO PRETO</p> | <p>DUARTE NOGUEIRA</p> <p>PREFEITO</p> |
| <p>SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS</p> | <p>PEDRO LUIZ PEGORARO</p> <p>SECRETÁRIO</p> |
| <p>ASSUNTO PROJETO DE REDE SUBTERRÂNEA DE DUTOS P/ REDE DE SEMÁFOROS Av. Presidente Vargas X Av. Prof. João Fiuza (Sentido Centro)</p> | |
| <p>DEPARTAMENTO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS PÚBLICAS</p> | |
| <p>DIRETOR DO DEPARTAMENTO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS PÚBLICAS</p> <p>ASS: _____</p> | <p>ESCALA 1:500</p> <p>DATA JUNHO/2019</p> |
| <p>ENGENHEIRO FISCAL</p> <p>ASS: _____</p> | <p>ASS: _____</p> |
| <p>DESENHISTA</p> <p>ASS: _____</p> | <p>ARQUIVO –</p> <p>SETOR: –</p> <p>DATA DO DESENHO 25/06/2019</p> |
| <p>FOLHA ÚNICA</p> | |

| | |
|--------------------------|--|
| – | – |
| – | – |
| DE-4378-01-080-4L12-436 | PROJETO FUNCIONAL - SINALIZAÇÃO SEMAFÓRICA |
| Nº DO DOCUMENTO | DESCRIÇÃO |
| DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA | |