



4- A LOCAÇÃO DE TODOS OS ELEMENTOS PROJETADOS SÃO BASEADAS NA VISTORIA DAS INTERFERÊNCIAS VISUAIS NO

INTERFERÊNCIAS SUBTERRÂNEAS CONSULTANDO OS CADASTROS DE REDES EXISTENTES DE OUTRAS CONCESSIONÁRIAS,

ALÉM POSSÍVEIS REALIZAÇÕES DE SOLDAGENS PARA MAPEAMENTO DE OUTRAS REDES NO LOCAL, CASO NECESSÁRIO.

PLANIALTIMÉTRICOS E DO CADASTRAL DE MOBILIÁRIO URBANO ENTRE OUTRAS ELEMENTOS, SÃO DE INTEIRA E TOTAL

RESPONSABILIDADE DO RESPONSÁVEL TÉCNICO CONFORME REGISTRADO EM "DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA", ISSO

6- A TRANSERP SE RESERVA O DIREITO, ENQUANTO GESTORA DO SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO, A SOLICITAR EVENTUAIS

SUA IMPLANTAÇÃO E/OU OUTRAS QUE SE FIZEREM NECESSÁRIAS PARA GARANTIR AS CONDIÇÕES DE SEGURANÇA E

ALTERAÇÕES NO PROJETO A SER IMPLANTADO EM FACE ÀS ALTERAÇÕES OCORRIDAS NO SISTEMA VIÁRIO, DEMORA NA

LOCAL, PORTANTO, PARA EXECUÇÃO DA OBRA DEVERÁ SER PREVISTA VERIFICAÇÃO DE TODAS AS POSSÍVEIS

5- TODAS AS INFORMAÇÕES CONSTANTES DOS PROJETOS REFERENTES AOS LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS E/OU

QUANTO A SUA EXATIDÃO E FIDEDIGNIDADE.

FLUIDEZ NO LOCAL.

NOTAS:

1 - COTAS EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.

FOCAIS E ELEMENTOS DE SUSTENTAÇÃO.

DE REDE NESSES PONTOS DE INTERSEÇAO.

UM PORTE DE CONTROLADOR MAIS ROBUSTO,

SE NÃO JUSTIFICADA COM O RESPONSÁVEL TÉCNICO.

PROJETOS E APRESENTAM CAIXAS DE PASSAGEM SEMPRE PRÓXIMA A ELAS.

PREVISTOS COMCUMINANTEMENTE, TAMBÉM, NOS PROJETOS DE URBANISMO.

DE DETECÇÃO, PARADAS DE ÔNIBUS, SISTEMAS DE CFTV E PMV.

ESTRUTURA ANTES DA REALIZAÇÃO DO SERVIÇO, PARA ASSIM, VIABILIZAR A EXECUÇÃO SEM COMPROMENTER A INTEGRIDADE

13— AS REDES DE DUTOS PREVISTAS E PASSANTES NAS ÁREAS DAS PARADAS E ESTAÇÕES FORAM PREVISTAS NESTES

14— O GUIAMENTO DOS DUTOS E A LIMPEZA DAS CAIXAS DE PASSAGEM DEVERÃO ESTAR EXECUTADAS AO TÉRMINO DA OBRA.

15- DEVERÁ SER CONSULTADO O PROJETO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA E SINALIZAÇÃO SEMAFÓRICO AFIM DE LOCALIZAR OS PONTOS DE ATERRAMENTO PREVISTOS PARA EM CONJUNTO COM EQUIPE DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA PREVER INSLATAÇÃO ANTES DOS

FECHAMENTOS DE OBRA CIVIS, PARA ASSIM, MININIZAR O IMPACTO DE OBRA DE FECHAMENTO DE CALÇADAS E PASSEIOS

16- ESTE PROJETO CIVIL ATENDE, FUNCIONALMENTE, À INFRAESTRUTURA CIVIL NECESSÁRIA PARA OS PROJETOS DE "INSTALAÇÃO

ELÉTRICA E SINALIZAÇÃO SEMAFÓRICA" E, PARCIALMENTE, AS FUTURAS REDES DOS SISTEMAS DE COMUNIÇÃOES, SISTEMAS

PREFEITURA PARA EXECUÇÃO.

CAIXA DE PASSAGEM TIPO PI DA REDE DE ELÉTRICA DE INTERLIGAÇÃO — A IMPLANTAR CAIXA DE PASSAGEM TIPO RM DA REDE DE ELÉTRICA DE INTERLIGAÇÃO — A IMPLANTAR CAIXA DE PASSAGEM TIPO RM DA REDE DE COMUNICAÇÕES — A IMPLANTAR CAIXA DE PASSAGEM TIPO RM DA REDE DE COMUNICAÇÕES — EXISTENTE (PREVISTA NO PROJETO SÉRIE 6K22) BASE DE CONCRETO P/ POSTE SIMPLES TIPO "SEMCO" C/ DUTO DE ACESSO BASE DE CONCRETO P/ POSTE COMPOSTO TIPO "SEMCO" C/ DUTO DE ACESSO COLUNA SEMAFÓRICA CONVENCIONAL 101mm C/ DUTO DE ACESSO COLUNA SEMAFÓRICA CONVENCIONAL 128mm C/ DUTO DE ACESSO COLUNA SEMAFÓRICA CONVENCIONAL 128mm/BD (BOCA DUPLA) P/ 2 BRAÇOS PROJETADOS C/ DUTO DE ACESSO ALM. → COLUNA CONVENCIONAL 128mm P/ PADRÃO DE ENTRADA C/ ELETRODUTO APARENTE COLUNA SEMAFÓRICA CONVENCIONAL 101 OU 128mm — A RETIRAR (PREVISTA NO PROJETO SÉRIE 6E22) IDENTIFICAÇÃO DA CAIXA DE PASSAGEM PI IDENTIFICAÇÃO DA BASE OPIL POSTE DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA → SENTIDO DE FLUXO DE VEÍCULOS NA VIA POSTEAMENTO (CONCESS. DE ENERGIA) ר POSTE DE FORÇA P∕ ALIMENTAÇÃO POSTE (POSTE A RELOACAR NO PROJETO DE URBANISMO KO8) ÁRVORE BOCA DE LOBO O⊕ POÇO DE VISITA GUIA REBAIXADA VEICULAR RAMPA DE ACESSIBILIDADE C/ PISO TÁTIL BANCA DE JORNAL PONTO DE TÁXI -1991--- ESTAQUEAMENTO [MD - MÉTODO DESTRUTIVO (SEM ENVELOPAMENTO) MDE - MÉTODO DESTRUTIVO COM ENVELOPAMENTO DE CONCRETO MÉTODO MAND - MÉTODO NÃO-DESTRUTIVO (FURO DIRECIONAL) MFE - MÉTODO POR FIXAÇÃO EM ESTRUTURAL DE CONCRETO Г"SEM" - CONSTRUIR CC=50.0 EX - EXISTENTE 2COR-Ø=50mm(MD) (EX) — PROVIDÊNCIA RET - DEMOLIR/ABANDONAR -- DIÂMETRO INTERNO DO DUTO COR - DUTO EM PEAD CORRUGADO

- | - | - | \_ - | - | -A - EMISSÃO APROVADA FCB PES - -- 05/06/20 PROJ. DES. VER. APR. SE. DATA REV. EMISSÃO DESCRIÇÃO REVISÕES (C) PARA CONHECIMENTO (E) PARA CONSTRUÇÃO (A) PRELIMINAR

PVC - DUTO EM PVC LISO

EFG - ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO

MATERIAL DO DUTO PAD - DUTO EM PEAD LISO

(G) CONFORME CONSTRUÍDO (F) CONFORME COMPRADO (H) CANCELADO (B) PARA APROVAÇÃO (D) PARA COTAÇÃO

TRANZUM www.tranzum.com.br EIXO PRESIDENTE VARGAS — SISTEMA VIÁRIO DUTOS RTD SEMÁFOROS - EXECUTIVO (12) DE-4378-01-080-6K23-429 RESPONSÁVEL TÉCNICO: ART 2802723018123846 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



DE-4378-01-080-K08-100 a 167 D PROJETO EXECUTIVO - URBANIZAÇÃO

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

N° DO DOCUMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO PRETO

DUARTE NOGUEIRA PREFEITO

PEDRO LUIZ PEGORARO SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

SECRETÁRIO |DEPARTAMENTO DE FISCALIZAÇÃC

PROJETO DE REDE SUBTERRÂNEA DE DUTOS P/ REDE DE SEMÁFOROS Av. Presidente Vargas X R. José Leal e R. Dr. Antônio Uchôa Filho DE OBRAS PÚBLICAS DIRETOR DO DEPARTAMENTO DE FISCALIZACAO DE OBRAS PUBLICAS

1:250 JUNHO/2020

ÚNICA DATA DO DESENHO