







PROJETO REDE DE TRANSMISSÃO DE DADOS E SINAIS - EXECUTIVO DE-4378-01-030C-6K22 N° DO DOCUMENTO DESCRIÇÃO DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA



LEGENDA DO MAPA:

[] A INSTALAR SISTEMA DE DETECÇÃO VEICULAR NA INTERSEÇÃO

INTERSEÇÃO SEM SISTEMA DE DETECÇÃO VEICULAR

O TRAVESSIA SEM SISTEMA DE DETECÇÃO VEICULAR PARADA DE ÔNIBUS

PONTO DE DETECÇÃO PARA CONTROLE DE TRÁFEGO EM TEMPO REAL

PONTO DE DETECÇÃO PARA PRIORIZAÇÃO DE TRÁFEGO DE ÔNIBUS

CONTROLADOR SEMAFÓRICO

INTERLIGAÇÃO DOS PONTOS DE DETECÇÃO ATÉ O GABINETE DO CONTROLADOR SEMAFÓRICO, REDE DE COMUNICAÇÕES LOCAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO

--- REDE DE DUTOS SUBTERRÂNEA DISPONÍVEL

RESPECTIVO PONTO DE DETECÇÃO.

- 1- SITUAÇÃO "A" COM SEMAFORIZAÇÃO E DETECÇÃO VEICULAR EM INTERSEÇÃO EM NÍVEL. PARA ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DO SISTEMA DE CONTROLE DE TRÁFEGO, DEVERÁ SER PREVISTA A DETECÇÃO VEICULAR QUANDO HOUVER CONFLITO DO CORREDOR COM OUTROS MOVIMENTOS VEICULARES. PORTANTO, A RESPECTIVA INFRAESTRUTURA NESTE PONTO DO SISTEMA DE DETECÇÃO É NECESSÁRIA PARA QUE NA OPERAÇÃO AS ADEQUAÇÕES DOS TEMPOS SEMAFÓRICOS GEREM TANTO UM MELHOR DESEMPENHO NOS CORREDORES QUANTO POSSIBILITEM A PRIORIZAÇÃO DO TRANSPORTE COLETIVO SEM DEIXAR DE OTIMIZAR OS OUTROS USUÁRIOS DO SISTEMA VIÁRIO.
- 2- SITUAÇÃO "B" EM INTERSEÇÃO EM NÍVEL COM SEMAFORIZAÇÃO E SEM DETECÇÃO. NÃO HÁ CONFLITO DO CORREDOR COM OUTROS MOVIMENTOS VEICULARES NÃO SENDO NECESSÁRIA A DETECÇÃO VEICULAR E A RESPECTIVA INFRAESTRUTURA NESTE PONTO DO SISTEMA. PORTANTO, O CORREDOR NÃO REQUER UM SISTEMA DE DETECÇÃO VEICULAR.
- 3- SITUAÇÃO "C" EM TRAVESSIA DE PEDESTRE SEMAFORIZADA. NÃO HÁ CONFLITO DO CORREDOR COM OUTROS MOVIMENTOS VEICULARES, PORTANTO, O CORREDOR NÃO REQUER UM SISTEMA DE DETECÇÃO VEICULAR.
- 4- CADA PONTO DE DETECÇÃO ESTÁ PREVISTO PARA ATENDER, NO MÍNIMO, A 3 (TRÊS) FAIXAS DE ROLAGEM INDEPENDENTE DO TIPO DE TECNOLOGIA ADOTADA, OU SEJA, A PARTIR DESTA REFERÊNCIA, QUALQUER TECNOLOGIA PODE SER ADOTADA DESDE QUE AS COMPENSAÇÕES SEJAM REALIZADAS PARA ATENDIMENTO DE 3 FAIXAS OU MAIS POR EQUIPAMENTO NO

_	_	_	-	ı	_	-	-	
_	-	_	-	ı	1	ı	_	-
В	_	EMISSÃO APROVADA	FCB	PES	_	_	_	09/04/20
Α	_	EMISSÃO INICIAL	FCB	PES	_	_	_	31/07/19
REV.	EMISSÃO	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	SE.	DATA
REVISÕES								

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

www.tranzum.com.br EIXO NORTE SUL - TRECHO 04 4378/01 SISTEMA DE DETECÇÃO - FUNCIONAL (1) DE-4378-01-030C-4E28-00 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



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO PRETO

PREFEITO

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

PEDRO LUIZ PEGORARO SECRETÁRIO

PROJETO DE SISTEMA DE DETECÇÃO VEICULAR E PRIORIZAÇÃO DE ÔNIBUS AV. BRAZ. OLAIA ACOSTA ENTRE R. JOAQUIM SIMÕES GOMES DEPARTAMENTO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS PÚBLICAS A R. CAETANO MANCUSO

DIRETOR DO DEPARTAMENTO DE FISCALIZACAO DE OBRAS PUBLICAS ABRIL/2020

DATA DO DESENHO

003/003