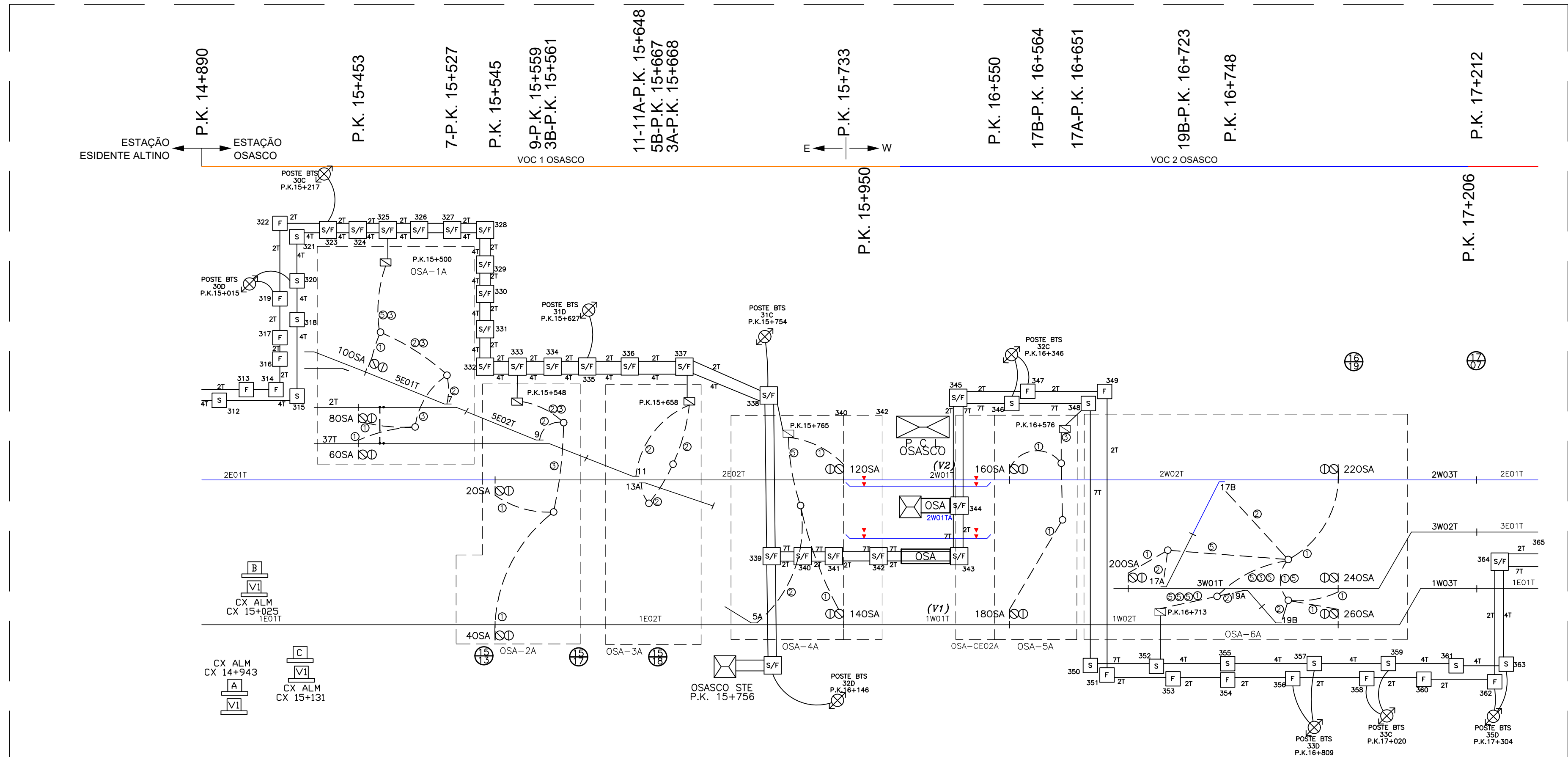
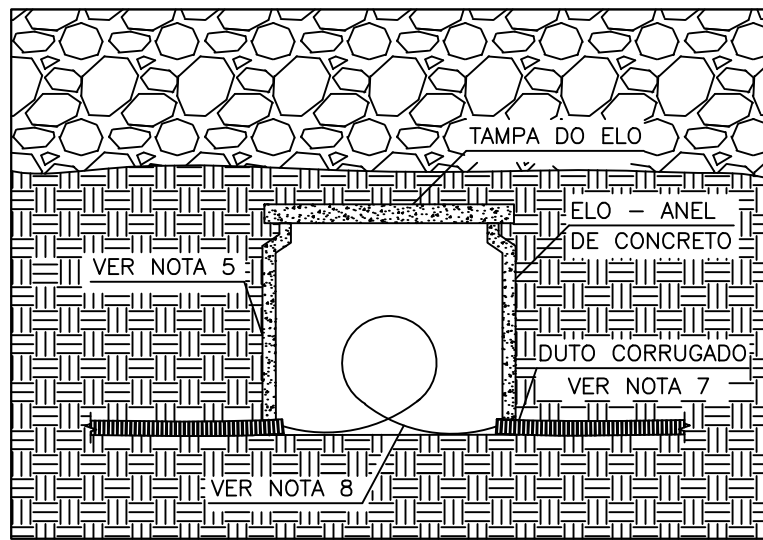
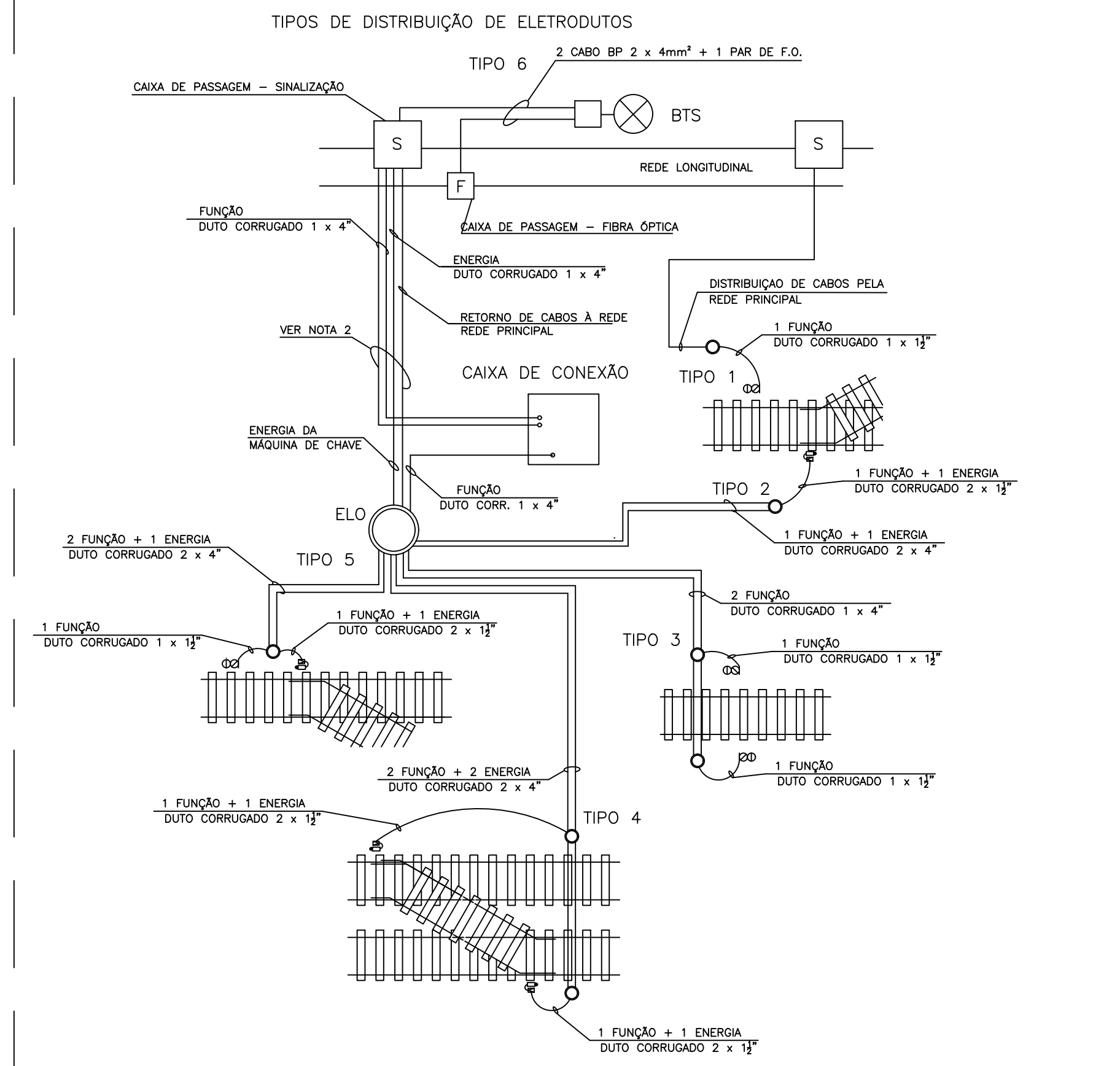




NUMERAÇÃO TIPO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DE CABOS PARA OS EQUIPAMENTOS DE VIA
①	1 CABO 8 x 1,5 mm ²
②	1 CABO 8 x 1,5 mm ² + 1 CABO 2 x 10 mm ²
③	2 CABO 8 x 1,5 mm ²
④	2 CABO 8 x 1,5 mm ² + 2 CABO 2 x 10 mm ²
⑤	2 CABO 8 x 1,5 mm ² + 1 CABO 2 x 10 mm ²
⑥	2 CABO BP 2 x 4mm ² + 1 PAR DE F.O.

LEGENDA	
	POSTE BTS DE INSTALAÇÃO (LADO DE VIA) DEFINIDO, ACEITANDO APENAS INSTALAÇÃO DO LADO REPRESENTADO.
	POSTE BTS DE INSTALAÇÃO (LADO DE VIA) INDEFINIDO, ACEITANDO INSTALAÇÃO EM AMBOS OS LADOS DA VIA.
	CAIXA DE PASSAGEM MISTA DE SINALIZAÇÃO E FIBRA ÓPTICA.
	CAIXA DE PASSAGEM SIMPLES DE SINALIZAÇÃO.
	CAIXA DE PASSAGEM SIMPLES DE FIBRA ÓPTICA.
	CAIXA DE PASSAGEM COM EMENDA DE FIBRA ÓPTICA.
	SALA TÉCNICA, COM NOME E P.K. LISTADOS JUNTO AO SIMBOLO.
	CAIXA DE CONEXÃO, RESPONSÁVEL PELA ALIMENTAÇÃO DE DETERMINADO CONJUNTO DE EQUIPAMENTOS DE VIA.
	CAIXA DE ALIMENTAÇÃO, COM NOME E P.K. LISTADOS JUNTO AO SIMBOLO.
	ELO Ø60 x h50 cm UTILIZADO COMO CAIXA DE PASSAGEM E DISTRIBUIÇÃO DA REDE SECUNDÁRIA
	NUMERAÇÃO TIPO (VIDE TABELA ACIMA) PARA IDENTIFICAÇÃO DOS CABOS DA REDE SECUNDÁRIA.
	REPRESENTAÇÃO DE MÁQUINA DE CHAVE
	REPRESENTAÇÃO DE SINAL



DETALHE TÍPICO DE TRAVESSIA COM ELO S/ESC.

NOTAS:

- 1 - CAIXA DE PASSAGEM SIMPLES ("S" OU "F") DE 0,80x0,80x1,00m, CAIXAS DE PASSAGEM MISTA ("S/F") 1,20x1,20x1,00m
- 2 - TODAS AS LIGAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS DE VIA SERÃO FEITAS ATRAVÉS DE DUTOS CORRUGADOS, SENDO OS CABOS DE ENERGIA E FUNDO DISPOSTOS EM DUTOS INDEPENDENTES.
- 3 - AS NECESSIDADES DA INSTALAÇÃO, BEM COMO A POSIÇÃO DOS ELOS DE PASSAGEM DE DUTOS, SERÃO DEFINIDAS CONFORME AVALIAÇÃO DAS EQUIPES DE CAMPO NO MOMENTO DA EXECUÇÃO DESTES.
- 4 - TODAS AS ALTERAÇÕES DEVEM SER ASSINALADAS NO PROJETO EM VERMELHO E AMARELO, SENDO EM VERMELHO INFORMAÇÕES QUE DEVEM SER INTRODUZIDAS E EM AMARELO AS QUE DEVEM SER RETIRADAS DO PROJETO.
- 5 - A LOCALIZAÇÃO DAS CAIXAS, BEM COMO SEU DISTanciAMENTO EM RELAÇÃO ÀS ESTRUTURAS FÍSICAS DA VIA, SERÃO APRESENTADOS EM REVISÕES DECORRENTES, DE ACORDO COM LEVANTAMENTO E AS-BUILT.
- 6 - OS DUTOS NÃO DEVERÃO APRESENTAR UM PREENCHIMENTO SUPERIOR A 40% DE SUA CAPACIDADE.
- 7 - PARA CABOS DE FIBRA COM 36 FIBRAS, O RAIO DE CURVATURA MÍNIMO É DE 130 mm.
- 8 - PARA CABOS DE FIBRA COM 8 FIBRAS, O RAIO DE CURVATURA MÍNIMO É DE 130 mm.
- 9 - NÃO DEVERÁ EXISTIR DE 2 A 3m DE FOLGA NOS CABOS NO ÚLTIMO ELO DE CADA RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO
- 10 - AO EFETUAR O CORTE PARA A PASSAGEM DOS DUTOS, NÃO DEVERÁ HAVER TRINCA NO CORPO DO ELO.
- 11 - DOCUMENTO AGUARDANDO VERSÃO DE AS-BUILT.

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

AR4224-1 - MD - MEMORIAL DESCRITIVO - CRITÉRIO DE DISTRIBUIÇÃO DE CABOS - LINHA 8
AR4348-9 - ET - INSTALAÇÃO DA REDE DE DUTOS PARA CABOS DE SINALIZAÇÃO - LINHA 8
AR4518-6 - RT - RELATÓRIO TÉCNICO - LOCALIZAÇÃO DAS BTS DA LINHA 8
AS3778-1 - DG - PLANO DE CABOS OSASCO - LINHA 8
AS3351-0 - ESTAÇÕES DOMINGOS DE MORAIS A OSASCO - REDE DE DUTOS DE CABOS DE SINAL E TRAVESSIAS - PLANTA E DETALHE
AT2766-7 - DG - PLANO DE CABOS DAS BTS - 2º DOMÍNIO -LINHA 8
AT0466-7 - DG - PLANO DE CABOS DE FIBRA ÓPTICA PARA O S/O DA LINHA 8 - 2 DOMÍNIO

				/ /				/ /
				/ /				/ /
				/ /				/ /
				/ /				/ /
REV.	DES.	RESP.	APROVAÇÃO:		REV.	DES.	RESP.	APROVAÇÃO:

SUPERVISORA	PROJETISTA 		TÍTULO DE - DETALHAMENTO DA REDE DE DUTOS DOMÍNIO 2 - SUBDOMÍNIO3 OSASCO								
Nº CONTRATO	Nº CONTRATO 812.709.001.100	ÁREA	GES	TIPO	DE	SISTEMA	S	UNID.	08	KM	15
VERIFICAÇÃO DATA	VERIFICAÇÃO DATA 812.709.001.100	VERIFICAÇÃO DATA Simplic Santos / /	VERIFICAÇÃO DATA Simplic Santos / /	ETAPA	15	CLASSE/SUBCLASSE	07	SEQUENCIAL	0804	Nº CONTRATO E	AR3306-4
APPROVAÇÃO DATA	APPROVAÇÃO DATA Carlos Etcheberry / /	APPROVAÇÃO DATA Domingos Guarguara / /	APPROVAÇÃO DATA Domingos Guarguara / /	IDENTIFICAÇÃO	DE-S-08-15-07-0804/G-Q01-057	ESCALA	S/E	REVISÃO	2	FOLHA	2/2

Inserir este formato como bloco

Para preencher/editar esta legenda utilize o comando DDATTE