2/3

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

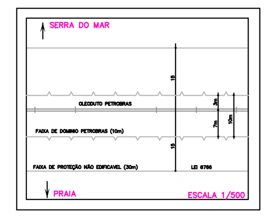
RODOVIAS / FERROVIAS
- AUTO ESTRADA
- ESTRADA PAVIMENTADA
- ESTRADA SEM PAVIMENTAÇÃO
- ESTRADA EM CONSTRUÇÃO
- CÓDIGO FEDERAL, ESTADUAL, MUNICIPAL
- CAMINHO, TRILHA
- ESTRADA DE FERRO

RODOVIAS / FERROVIAS
- RIO
- RIBEIRÃO E CÓRREGO
- CURSO D'ÁGUA INTERMINENTE
- LAGO
- REPRESA E BARRAGEM
- TERRENO SUJEITO A INUNDAÇÃO
- VALA

OBRAS DE ARTE
- BUEIRO, PONTE
- CORTE
- ATERRO
- TUBULAÇÃO, OLEODUTO

PLANIMETRIA
- RUA PAVIMENTADA
- RUA SEM PAVIMENTAÇÃO
- CONTRUÇÃO ISOLADA
- LIMITE ESTADUAL
- LIMITE MUNICIPAL
- LIMITE URBANO/RURAL
- ROCHA
- AREIA
- LIMITE PARQUE ESTADUAL DA SERRA DO MAR
- LIMITE ÁREA DE TOMBAMENTO CONDEPHAAT/SP
- LINHA TRANSMISSORA DE ENERGIA
- MARCO GEODÉSICO

ALTIMETRIA
- CURVAS DE NÍVEL
- PTO. TRIGONOMÉTRICO, REF. DE NÍVEL
- PONTO ASTRONÔMICO, COTAS



LEGENDA

FIBRA ÓPTICA 24FO SM AS - ANEL ÓPTICO CENTRAL

FIBRA ÓPTICA 12FO SM AS - ANEL ANCHIETA E RAMIFICAÇÃO BORACÉIA

FIBRA ÓPTICA 06FO SM AS - DERIVAÇÕES (BORDA)

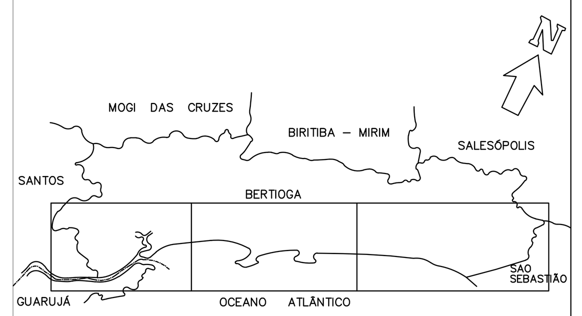
UNIDADE CONCENTRADORA - POP
POP 1 - PREFEITURA MUNICIPAL (DATACENTER)
POP 2 - HOSPITAL MUNICIPAL
POP 3 - EMEIF PROFª DELPHINO STOCKLER
POP 4 - EMEIF VISTA LINDA
POP 5 - EMEIF JOSÉ ERMIRIO M. FILHO
POP 6 - EMEIF BORACEIA

UNIDADE EDUCAÇÃO A SER INTERLIGADA

UNIDADE SAUDE A SER INTERLIGADA

UNIDADE OUTRAS SECRETARIAS A SER INTERLIGADA

CAIXA DE FUSÃO AÉREA



REV	DATA	ALTERAÇÃO	RESPONSÁVEL
00	14/07/15	PROJETO EXECUTIVO - INFOVIA DE BERTIOGA	TBJ

TIER Tecnologia da Informação e Engenharia de Redes
RUA LAZARA DE OLIVEIRA LEITE, 593 - SÃO BERNARDO DO CAMPO
CEP:09811-375 TEL: (11) 4121-2201/ CEL: (11) 99930-8765

LOCAL BERTIOGA / SP

TÍTULO INFOVIA MUNICIPAL DE BERTIOGA - REDE GEPON

ASSUNTO ENCAMINHAMENTO DOS CABOS ÓPTICOS E LOCALIZAÇÃO DAS UNIDADES

PROJETISTA ENGº TARCISIO BOIN JUNIOR | CREA 5062795518

ART 92221220121332969 | DATA 14.07.2015 | FOLHA 2/3

ESCALA 1:10000 | REVISÃO 00

ESTE DOCUMENTO NAO PODE SER USADO, COPIADO OU CEDIDO FORA DOS TERMOS CONTRATUAIS

TIER031_15-Infovia_Bertioga_Anexo-IV_Mapas_rev0.dwg