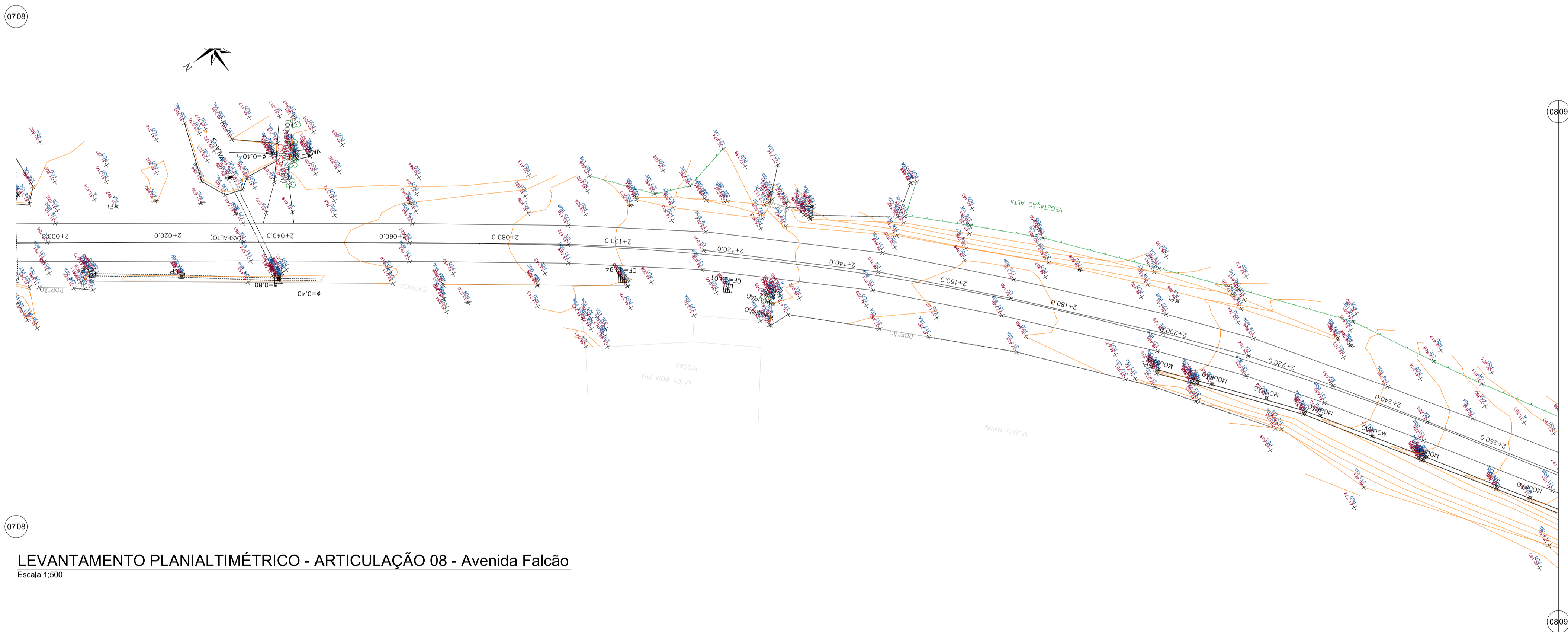
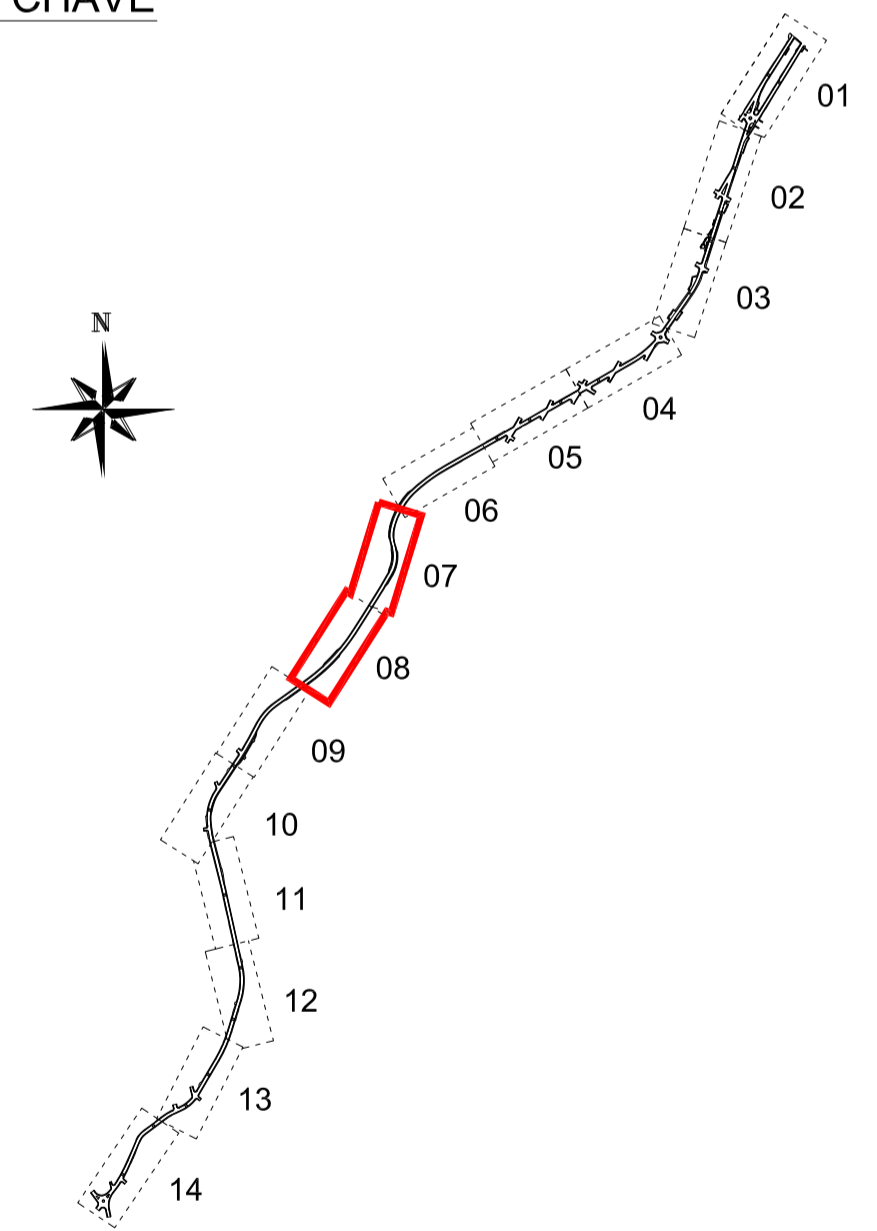


LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO - ARTICULAÇÃO 07 - Avenida Falcão
Escala 1:500



LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO - ARTICULAÇÃO 08 - Avenida Falcão
Escala 1:500

PLANTA CHAVE



CONVENÇÕES

PROJETO	PONTE	ALAGADO	EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA	ORG	REGISTRO	VERTICE TOPOGRAFICO POLIGONAL PRINCIPAL
EXTREMA DE TERRENO	CMIRINHO	ALAGADO COM VEGETAÇÃO	EDIFICAÇÃO DE MADEIRA	OHd	HIDRANTE	VERTICE TOPOGRAFICO POLIGONAL SECUNDARIA
CERCA DE ARAME	ESCADA	ARVORE ISOLADA	EDIFICAÇÃO TELHEIRO	12.345	PONTO COTADO	VERTICE TOPOGRAFICO POLIGONAL AUXILIAR
CERCA DE MADEIRA	MURO DE CONTENÇÃO	MATO / CULTURA	BOCA DE LEÃO	OPL	PLACA	PONTO COORDENADO
ALAMBRAÇÃO	MURO	PEDRA / ROCHA	BOCA DE LOBO	OSM	SEMAFORO	VERTICE DE EXTREMA DE AREA
CRADIL	ESTRADA PAVIMENTADA	AREIA	CORREDO	OSM	SEMÁFORO	POSTE
CERCA VIVA	TUBO	TALUDE EXISTENTE	TELEFONE	OSM	SEMÁFORO	LUMINARIA
CERCA MISTA	CANALETA	TALUDE PROJETADO	CAIXA TELEFONE	OSM	TORRE DE ALTA TENSAO	MARCO DE PEDRA
EIXO DE VIA	RIO/RIBEIRÃO	CURVAS DE NÍVEL	CAIXA ELETRICIDADE	OSM	VERTICE GEODÉSICO 1ºORDEM	MARCO DE CONCRETO
MEIO FIO	CORREDO/FILETE D'ÁGUA		CAIXA INDEFINIDA	OSM	VERTICE GEODÉSICO 2ºORDEM	MARCO DE MADEIRA
ALINHAMENTO INDEFINIDO	LAGOA / REPRESA		CAIXA PLUMAL	OSM	VERTICE GEODÉSICO 3ºORDEM	MOURÃO
POLIGONAL DE APOIO	VALETA		POÇO DE VISTAS INDEFINIDO	OSM	VERTICE GEODÉSICO 3ºORDEM	MONUMENTO
DRENAGEM			POÇO DE VISTAS ÁGUAS PLOUVIAS	OSM	VERTICE GEODÉSICO 3ºORDEM	PROJEÇÃO DE COBERTURA
REDE DE TRANSMISSÃO			POÇO DE VISTAS ELETRICIDADE	OSM	VERTICE GEODÉSICO 3ºORDEM	
ESTRADA DE FERRO			POÇO DE VISTAS ESGOTO	OSM	VERTICE GEODÉSICO 3ºORDEM	
			POÇO DE VISTAS TELEFONE	OSM	VERTICE GEODÉSICO 3ºORDEM	

DOCUMENTOS CONSULTADOS:

- NBR 8196 OUT/1983 EMPREGO DE ESCALAS EM DESENHO TÉCNICO Procedimento
- NBR 8402 MAR/1984 EXECUÇÃO DE CARACTERES PARA ESCRITA EM DESENHOS TÉCNICOS Procedimentos
- NBR 8403 MAR/1984 APLICAÇÃO DE LINHAS EM DESENHOS-TIPOS DE LINHAS- LARGURA DE LINHAS Procedimento
- NBR 10068 OUT/1987 FOLHA DE DESENHO-LIMITE E DIMENSÕES Padronização
- NBR 10582 DEZ/1988 COTAGEM EM DESENHO TÉCNICO Procedimento
- NBR 13133 MAR/1984 EXECUÇÃO DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO Procedimento
- NBR 14166 ADO/1998 REDE DE REFERÊNCIA CADASTRAL MUNICIPAL - Procedimento
- Especificações e Normas Gerais para Levantamentos Geodésicos - IBGE
- Decreto n. 89.137, de 20/06/84-Instruções Reguladoras das Normas Técnicas da Cartografia Nacional

OBSERVAÇÕES

- Esta planilha é parte integrante do relatório técnico do levantamento topográfico
- As informações dos limites da área em estudo foram definidas pelo proprietário



RUA ADRIANO SCHONDERMANK, nº200 - COSTA E SILVA - JOINVILLE - SC 89.217-400
contato@vector.ogr.br Fone: (47)3027-7447 CREA-SC: 080211-7

CONTEUDO: LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL

PROPRIETÁRIO/LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS

AVENIDA FALCÃO
BOMBINHAS - SANTA CATARINA

PERÍMETRO: ÁREA: ART: MATRÍCULA NO REGISTRO DE IMÓVEIS:

LEVANTAMENTO: SAMUEL S CÁLCULO: JÉSSICA DESENHO: JÉSSICA DATA: SETEMBRO/2013 ESCALA: 1:500 PRANCHA: 04

ARQUIVO: Avenida Falcão (UTM).dwg