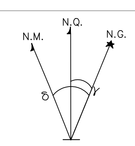
CONVENÇÕES

CURVA MESTRA	RO5	RODOV. FEDERAL PAV.	BR-101	FERROVIA	BUEIROS
CURVAS INTERMEDIÁRIAS		RODOV. FEDERAL NÃO PAV.	BR-101	ACOSTAMENTO	PASSARELA PP
PONTO COTADO	892,5	RODOV. ESTADUAL PAV.	SC-110	LIMITE PROPR.(muro,grade)	MOV. DE TERRA,CORTE,ATERRO,BARRANCO CORTE,REN. TERRA CORTE CITRA REN. TERRA
PONTO COTADO DE NIVEL D'ÁGUA	NA 891,2	RODOV. ESTADUAL NÃO PAV.	SC-110	CERCA,CERCA VIVA,CERCA MISTA	ALUVIÃO,MINERAÇÃO,ROCHA,GROTA,EROSÃO CAVA
PONTO COTADO DE INTERVIA	892,5	RODO.MUN.PAV.,VIA PAV.COM M.FIO		DIVISA MUNICIPAL	CAXA
PT. APOIO FUND. HORIZONTAL	CHAPECÓ	RODOV. MUNICIPAL NÃO PAV.	SC-110	DIVISA ESTADUAL	BARRAGEM DE CONCRETO
PT. APOIO FUND. VERTICAL	RN. 2847-T 863,238	VIA PAVIMENT. SEM MEIO FIO		DIVISA INTERNACIONAL	BARRAGEM DE ATERRO
PT. APOIO BÁSICO HORIZONTAL	MR-003	VIA NÃO PAVIM. COM MEIO FIO		PONTE E VIADUTO	AQUDE,BARRAGEM
PT. APOIO BÁSICO VERTICAL	RN1403 861,238	VIA NÃO PAVIM. SEM MEIO FIO		PINGUELA	AEROPORTO,HELIPORTO,HELIPONTO
PT. APOIO SUPL. PLANIALTIMÉTRICO	HV-026	VIA EM CONSTRUÇÃO		TÚNEL E TRINCHEIRA	POÇO,TANQUE
		CAMINHO E TRILHA			RESERV.,CX. D'ÁGUA

PT. DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA	
ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO/ÁGUA	ETE ETA
PISCINA	P
QUADRAS ESPORTIVAS	CF GE
EDIFICAÇÃO RESID.,COMERCIAL,INDUSTRIAL	
CLUBE,SITIO,CHÁCARA,MARQUISE	
EDIFICAÇÃO DE USO PÚBLICO	
IGREJA	
ESCOLA,HOSPITAL E POSTO DE SAÚDE	P
CEMITÉRIO	
PRAÇA,PARQUE,JARDIM,CANTEIRO	PÇA PQ JD C
LINHA DE TRANSMISSÃO	
USINA E SUBESTAÇÃO	US SE

TORRE DE TRANSMISSÃO	
POSTES,ANTENAS	
TORRE DE TELECOMUNICAÇÃO	
ADUTORA,ENCANAMENTO	
VALA E DRENO	
CANAL	CANAL
RIO PERENE,CACHOEIRA,CORREDEIRA	
RIO INTERMITENTE	
LAGO E LAGOA PERENE	
LAGO E LAGOA INTERMITENTE	
ALAGADO E MANGUE	



DECLINAÇÃO MAGNÉTICA (δ): −14°37,34'

CONVERGÊNCIA MERIDIANA (γ): 55°42,97"

VARIAÇÃO ANUAL : −9,54'

DADOS TÉCNICOS

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR–UTM

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM EQUADOR E MERIDIANO

CENTRAL,ACRESCIDAS AS CONSTANTES DE 10.000 km

E 500 km RESPECTIVAMENTE.

MERIDIANO CENTRAL: 51°WGR

COEFICIENTE DE DEFORMAÇÃO LINEAR (K): 1,0001047423

DATUM VERTICAL: IMBITUBA–SC

DATUM HORIZONTAL: SAD–69

COBERTURA AEROFOTOGRAMÉTRICA ESCALA 1:10.000

CLASSIFICAÇÃO DA CARTA: A

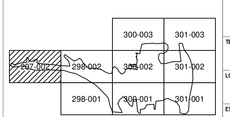
DESCRIÇÃO	MÊS	ANO
DATA DO VÔO	03	2004
APOIO TERRESTRE	05	2004
AEROTRIANGULAÇÃO	09	2004
RESTITUIÇÃO	10	2004

0 20 40 60 80 100 m

ESCALA GRÁFICA

LOCALIZAÇÃO DA CITADE

ARTICULAÇÃO DE FOLHAS



CONTRATANTE:

AMOSC
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO OESTE DE SANTA CATARINA

TEMA: ORTOFOTOCARTA PLANIALTIMÉTRICA

LOCALIDADE: MUNICÍPIO DE SÃO CARLOS

ESCALA DE RESTITUIÇÃO:	ESCALA DE VÔO:
1:2000	1:10.000

EXECUTADO POR:

AEROSAT - ARQUITETURA ENGENHARIA E AEROLEVANTAMENTO LTDA.
RUA AUGUSTO SEVERO, 1038 - CURITIBA - PR - FONE: (41) 263-0784
home page: www.aerosat.com.br e-mail: info@aerosat.com.br