



MINISTÉRIO DA AERONÁUTICA
DIRETORIA DE ELETRÔNICA E PROTEÇÃO AO VÔO
INSTITUTO DE CARTOGRAFIA AERONÁUTICA (ICA)



PROGRAMA CARTOGRAFICO AEROPORTUÁRIO E DE PROTEÇÃO AO VÔO
CONVÊNIO INFRAERO / ICA - 1993

AEROPORTO DE VITÓRIA

FOLHA: SF 24-V-B-1-3-NE-M-11

CONVENÇÕES

AVULSO ESTRADA	CURVA DE NÍVEL	— 100 —
ESTRADA PERMANENTE	PONTO GEOMÉTRICO	— 100 —
ESTRADA NÃO PERMANENTE	REFERÊNCIA DE NÍVEL	100,00
ESTRADA EM CONSTRUÇÃO	CORA COMPROMIDA	100,00
CANALIZADO	CORA NÃO COMPROMIDA	100,00
PRACA OU JARDIM	ALTITUDE DO PONTO - M	100,00
ESTE DE FERRO: BOLA NORMAL OU LARGA	ALTURA TÓPO-ALÍQUOTADA	100,00
ESTE DE FERRO: BOLA ESTREITA	PONTO SATELITE	100,00
ESTE DE FERRO: AMBARRONADA	VALA	100,00
EDIFICAÇÕES	BIO PERMANENTE	100,00
IGreja, ESCOLA E IMA	LAGOA PERMANENTE	100,00
MURO	LAGOA PERÍODICA	100,00
CERCA	ÁGUA COM BARRAGEM CONSOLIDADA	100,00
PORTO	APÓRE SOLADA E PALMEIRA	100,00
PROTELA	ORLAS E VEGETAÇÕES	100,00
PONTE	LIMITES	100,00
BARRIOS	INTERNACIONAL	100,00
LINHA TRANSMISSORA DE ENERGIA	ESTADUAL	100,00
LINHA FERROVIÁRIA OU FERRAGENS	ALGUMAS	100,00
SINAIS DE CONJUNTIVO OU CASAS D'ÁGUA	SINAIS AERONÁUTICOS	100,00
PISTA DE POURO	HOJE VÔO DIAZ, ILS	100,00
ENCALCAMENTO COMUM	TORRES ILUMINADAS NÃO ILUMINADAS	100,00
ALCANTARAL	ANTENA BOMBA-APR RADAR	100,00
CORTI	BALIZ. INDICATIVO	100,00
BARRANCO		

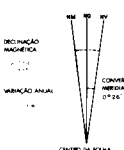
ESCALA 1: 10 000



PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
MERIDIANO CENTRAL: 53° W
DATUM HORIZONTAL: SAD 69
DATUM VERTICAL: MARIÉGRAFO INHIBITUBA-SC
INTERVALO ENTRE CURVAS DE NÍVEL: 5m

QUADRÍCULAGEM PARA DESIGNAÇÃO DE PONTOS (QDP)
OS PONTOS DESIGNADOS COM 3 ou 4 DE ALFABETO, TENDO PARA LIMITE OS PRIMEIROS ALFABETOS E PARA DIFERENÇA, UM ALFABETO DE 5 A 9 DE ALFABETO, DE CADA UMA LATA, DEVEM SER A LOCALIDADE OU ENDEREÇO MAIS RAPIDAMENTE DETERMINADO AGENTE OU LOCALIDADE.
CADA QUADRÍCULA DE 3 ou 4 ALFABETOS SEM ALFABETOS E REFERENCIADA POR DOIS ALFABETOS, SENDO O PRIMEIRO O DA LATITUDE E O SEGUNDO O DA LONGITUDE.
OS PONTOS DE 5 ALFABETOS DEVEM SER QUADRÍCULAS INCOMPLETAS NAS BORDAS DA FOLHA (EM AMBOS SENTIDOS: LATITUDE E LONGITUDE).

EXEMPLO DE LOCALIZAÇÃO OU DESIGNAÇÃO DE UM PONTO DESEJA FOLHA PRÓXIMO SISTEMA (QDP)	ALFABETO	ALFABETO	ALFABETO	ALFABETO
PRACA P. LAINNES	2	0	20	



CONVERGÊNCIA CARTOGRAFICA (CONVERGÊNCIA DE ALÍQUOTAS) - CONVERGÊNCIA DE ALÍQUOTAS
INDICADOR DE DEFORMAÇÃO
K = 0,999 910
NO - NORTE MAGNÉTICO
NO - NORTE GEODÉSICO
NO - NORTE DA QUADRÍCULA
TODOS OS DADOS DO DIAGRAMA AO LADO SE REFEREM AO CENTRO DESTA FOLHA.

A CONVERGÊNCIA DE ALÍQUOTAS DA QUADRÍCULA EM GEOGRAFICA E MAGNÉTICA E SEUS SINAIS DE ALICERCEMENTO A CONVERGÊNCIA AERONÁUTICA E A DESIGNAÇÃO MAGNÉTICA.
CLASSE DA CORREÇÃO: "C"

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

SF 24-V-B-1-1-3-NE-M-11	SF 24-V-B-1-1-3-NE-M-11	SF 24-V-B-1-1-3-NE-M-11
SF 24-V-B-1-3-NE-M-11	SF 24-V-B-1-3-NE-M-11	
SF 24-V-B-1-3-NE-M-11	SF 24-V-B-1-3-NE-M-11	

PROGRAMA CARTOGRAFICO AEROPORTUÁRIO E DE PROTEÇÃO AO VÔO - (PROCAPV)

VÔO MAPLAN - 1993
APOIO DE CAMPO AEROFOTO - 1982
RESTITUIÇÃO - ARGUS - 1993
GRAVAÇÃO DIGICART - 1993

AEROPORTO DE VITÓRIA

1993

