



MARINHA DO BRASIL DIRETORIA DE HIDROGRAFIA E NAVEGAÇÃO

Ficha: **F-21-1633-019/1989** Estação: **MT TAPERA 89** Carta náutica: **1633**

Marco-Testemunho n°: **72.671** Estado: **RJ** Data do levantamento: **25/10/1989**

Método de Obtenção: **TRIANGULAÇÃO** Estação inspecionada em: **03/10/2002**

Coordenadas Geográficas:		Precisão:	Coordenadas UTM:	
Latitude:	23° 12' 43,3980"	S ± m	N:	7432935,106 m
Longitude:	044° 40' 37,3560"	W ± m	E:	533046,66 m
Altitude elips.:		m ± m	MC:	45° W
Altitude orto.:		m ± m		
Altitude hidro.:	20,6	m ± m		
Sistema de Referência:	CÓRREGO ALEGRE			

Estações de Referência:

Nome:

Coordenadas Geográficas:		Precisão:	Coordenadas UTM:	
Latitude:	S ± m	N:	m	
Longitude:	W ± m	E:	m	
Altitude elip.:	m ± m	MC:		
Altitude orto.:	±			
Altitude hidro.:	±			
Sistema de Referência:				

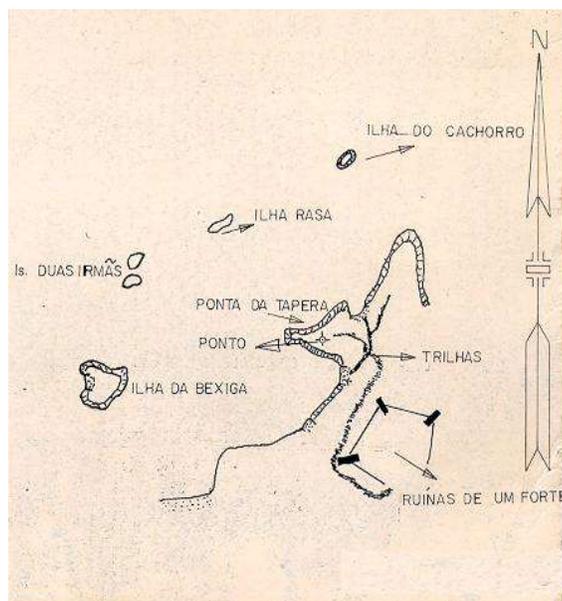
Nome:

Coordenadas Geográficas:		Precisão:	Coordenadas UTM:	
Latitude:	S ± m	N:	m	
Longitude:	W ± m	E:	m	
Altitude elip.:	m ± m	MC:		
Altitude orto.:	±			
Altitude hidro.:	±			
Sistema de Referência:				

Equipe:
CT Domingos, CB HNFurtado e CB MR Antonio.

Chefe da equipe: CT Sérgio Miranda.

Detalhe visual



Vista aérea, carta, planta ou croqui:

Itinerário/Observações:

Chegando na Baía de Parati, nas proximidades da Ponta da Tapera, no lado "S", desembarca-se numa pequena praia de um forte. Ao chegar na praia, sobe-se por uma trilha para o alto do morro da Ponta da Tapera, onde em cima de uma pedra pequena fixa ao terreno está localizado o marco testemunho.

