



# MARINHA DO BRASIL

## DIRETORIA DE HIDROGRAFIA E NAVEGAÇÃO

Ficha: **F-21-1515-037/2007** Estação: **PTO CAIS DA POLLUX - CAMR (CNPA)** Carta náutica: **1515**

Marco-Testemunho n°: Estado: **RJ** Data do levantamento: **11/05/2007**

Método de Obtenção: **GNSS** Estação inspecionada em: **11/05/2007**

Coordenadas Geográficas:	Precisão:	Coordenadas UTM:
Latitude: <b>22° 53' 07,3340"</b>	<b>S ± 0,0019 m</b>	N: <b>7467957,084 m</b>
Longitude: <b>043° 08' 02,2559"</b>	<b>W ± 0,0026 m</b>	E: <b>691419,497 m</b>
Altitude elips.: <b>-3,7595</b>	<b>m ± 0,0056 m</b>	MC: <b>45° W</b>
Altitude orto.:	<b>m ±</b>	<b>m</b>
Altitude hidro.:	<b>m ±</b>	<b>m</b>
Sistema de Referência:	<b>SIRGAS</b>	

Estações de Referência:

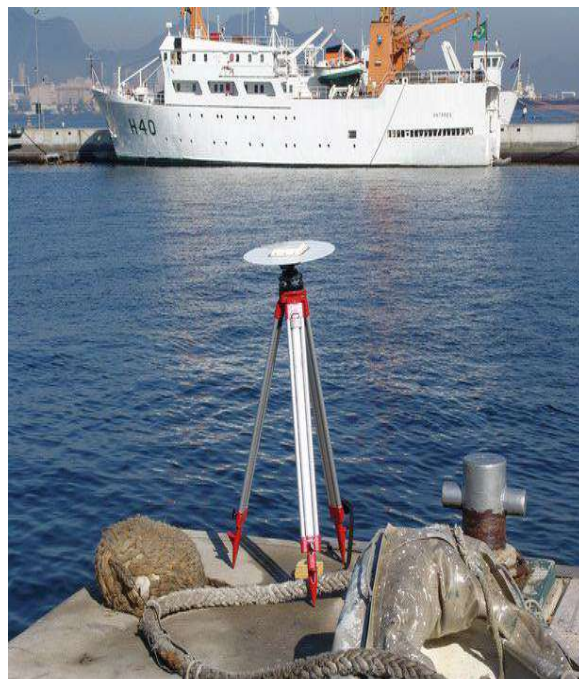
Nome: **RIO DE JANEIRO (RBMC)**

Coordenadas Geográficas:	Precisão:	Coordenadas UTM:
Latitude: <b>22° 49' 04,2399"</b>	<b>S ± 0,001 m</b>	N: <b>m</b>
Longitude: <b>043° 18' 22,5958"</b>	<b>W ± 0,002 m</b>	E: <b>m</b>
Altitude elip.: <b>8,63</b>	<b>m ± 0,002 m</b>	MC: <b>m</b>
Altitude orto.:	<b>±</b>	
Altitude hidro.:	<b>±</b>	
Sistema de Referência:	<b>SIRGAS</b>	

Nome:

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

Detalhe visual



Vista aérea, carta, planta ou croqui:

Itinerário/Observações:  
**Localizado na extremidade do cais de atracação das lanchas do CAMR.**

