



## MONOGRAFIA DO MARCO

Nome do Marco: **RN3002T** Última Vítima IBGE: **15 fevereiro, 2000**

Data da ocupação: **25 março, 2009**

Estado do marco: **Bom**

Município: **Carmo**

UF: **RJ**

Obra: **Complexo AHE Itaocara**

Cliente: **PCE Engenharia**

### Coordenadas do Marco:

Sistema	UTM		Geodésica		Altitude		Datum V.
	Norte	Este	Latitude	Longitude	Elips.	Ortom.	
SAD-69(LSF)	7582500,518	750270,554	-21°50'37.1808"	-42°34'42.8407"	141,729	135,9989	Imbituba - SC
SAD-69(IBGE)	7582506	750295	-21°50'37"	-42°34'42"		135,9989	Imbituba - SC
SIRGAS(LSF)	7582455,033	750226,068	-21°50'38,95251"	-42°34'44,32811"	130,399		
SIRGAS(IBGE)	7582453	750264	-21°50'39"	-42°34'43"			
Fuso: <b>23</b>		MC: <b>-45°</b>					

Obs: As coordenadas foram definidas por GPS e a cota ortométrica foi retirada do relatório do IBGE (REG).

### Descrição da Materialização:

Chapa padrão IBGE.

### Descrição de Itinerário:

Partindo do entroncamento das rodovias BR116 e RJ158 seguir em direção a Porto Velho do Cunha após 1,46km pegar a entrada a esquerda e seguir por 5,56km e pegar novamente a esquerda seguir por 3,6km até a entrada da Usina Hidrelétrica ilha dos pombos. o marco está localizado na base de concreto da barragem da Usina Hidrelétrica Ilha dos Pombos, junto ao linigrafo, 10m aquém da tomada d'água para as turbinas, 160m além do hotel da Light.

### Croquis de localização:



RN3002T

### Fotografia:



Executado por: **Luis Andrade do Nascimento**

Resp. Técnico: **Sidney Andrade de Lima**