



# PREFEITURA MUNICIPAL DE BALNEÁRIO RINCÃO - SC

## REDE DE REFERÊNCIA CADASTRAL MUNICIPAL

### Monografia de Marco Geodésico

Vértice:

**VG 05A**

#### Localização

|   |                          |   |                      |   |                              |
|---|--------------------------|---|----------------------|---|------------------------------|
| 1 | Identificação do Vértice | 2 | Data de Implantação  | 3 | Município                    |
|   | <b>VG 05A</b>            |   | <b>Dezembro/2014</b> |   | <b>Balneário Rincão - SC</b> |
| 4 | Logradouro               | 5 | Bairro               |   |                              |
|   | <b>Rua Benta Candida</b> |   | <b>Zona Velha</b>    |   |                              |

#### Características Técnicas

|   |                                                |                        |    |                   |    |                     |
|---|------------------------------------------------|------------------------|----|-------------------|----|---------------------|
| 6 | Coordenadas Planas - Sistema UTM - SIRGAS 2000 |                        | 8  | Fuso              | 9  | Mer. Central        |
|   | Norte                                          | <b>6810399.856</b>     |    | <b>22</b>         |    | <b>-51</b>          |
|   | Este                                           | <b>672296.319</b>      | 10 | h (elipsoidal)    | 11 | H(ortométrica)      |
|   |                                                |                        |    | <b>8.099</b>      |    | <b>7.109</b>        |
| 7 | Coordenadas Geográficas                        |                        | 12 | Kapa              | 13 | Conv. Merid.        |
|   | Latitude                                       | <b>28°49'20.98436S</b> |    | <b>0.99996635</b> |    | <b>-0°51'05.39"</b> |
|   | Longitude                                      | <b>49°14'03.12722W</b> |    |                   |    |                     |

#### Fotografias Panorâmicas

14 Vista Geral do Vértice

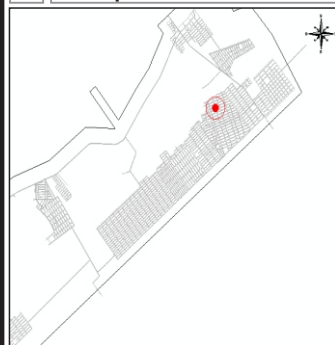


15 Detalhe do Vértice



#### Macro Localização

16 Mapa Geral



17 Descrição do Marco

O vertice nº VG 05A está materializado por um marco de concreto trapezoidal de 60cm de altura base de 13cm x 13cm e topode 9cm x 9cm. O ponto defini-se pelo orifício central da chapa de alumínio localizado no topo do marco.

#### Croqui de Localização

18 Vista Geral do Vértice



19 Itinerário

O VG 05A encontra-se localizado na Rua Benta Candida, esquina com a Rua Santa Catarina.

20 Nota Técnica

O vértice está vinculado ao Sistema Brasileiro de Monitoramento Contínuo, através da técnica de posicionamento relativo estático, determinado a partir da ocupação simultânea com as bases da RBMC de Imbituba SC (SAT 94024) e Criciúma SC (SAT 91855).

Execução:



**GEOPROCSUL**  
Engenharia e Geoprocessamento

Resp. Técnico:

**Alisson Melo Monteiro**  
CREA/SC - 112492-9