

## PONTO DE CONTROLE

| Executante                 |                            |  | 1° CGEO      |                    |                         |  |                     |                    |   | Projeto Mapeament |                       |                                |                           |                 | de Interesse da Força |          |     |  |
|----------------------------|----------------------------|--|--------------|--------------------|-------------------------|--|---------------------|--------------------|---|-------------------|-----------------------|--------------------------------|---------------------------|-----------------|-----------------------|----------|-----|--|
|                            |                            |  |              |                    |                         |  | DADO                | S DO F             | O   | NTO               |                       |                                |                           |                 |                       |          |     |  |
| Código SC-                 |                            |  | -HV-69       |                    | Método d<br>posicioname | Posicionamento por ponto preciso (PPP) |                     |                    | Tipo de<br>referência                     |                   | Planialti-<br>métrico |                                | Materializado             |                 | Não                   |          |     |  |
| COORDENADAS PLANAS (UTM)   |                            |  |              |                    |                         |  |                     |                    |   |                   |                       |                                |                           |                 |                       |          |     |  |
| N 6776252.6                |                            |  | 77 m         | E 625474.29        |                         | 3 m                                    | Fuso                | 22                 | N   | <b>ИС</b>         | -51                   | Ref. pl                        | Ref. planimétric          |                 | sico SIRGAS2000       |          | 000 |  |
| ALTITUDE                   |                            |  |              |                    |                         |  |                     |                    |   |                   |                       |                                |                           |                 |                       |          |     |  |
| Elipsoidal 19              |                            |  | 0.20 m Ortor |                    | Ortométrica             | tométrica 17.0                         |                     | Mode               |   |                   | oHNO<br>BITU          | R_IM-<br>BA                    | Referencia<br>Altimétrico |                 | Imhitiih              |          | ba  |  |
| PRECISÃO DA MEDIÇÃO        |                            |  |              |                    |                         |  |                     |                    |   |                   |                       |                                |                           |                 |                       |          |     |  |
| Precisão horiz<br>esperada |                            |  |              |                    | 0.11 m                  |  |                     |                    | Precisão v<br>espera                      |                   |                       | cal                            |                           | 0               | 0.18 m                |          |     |  |
|                            | DESCRIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS |  |              |                    |                         |  |                     |                    |   |                   |                       |                                |                           |                 |                       |          |     |  |
| Modelo do recep<br>GPS     |                            |  |              | ptor TRIMBLE 5700I |                         |  |                     |                    |   |                   |                       | Nr de série do<br>receptor GPS |                           |                 | 4906165579            |          |     |  |
| Modelo da an               |                            |  | antena       | ntena TRM          |                         |  |                     | <b>/</b> 139105.00 |   |                   | Nr                    | Nr de série da antena          |                           |                 | a 60266723            |          |     |  |
|                            |                            |  |              |                    |                         | DES                                    | CRIÇÃ               | O DA               | M   | EDIC              | ÇÃO                   |                                |                           |                 |                       |          |     |  |
| Operador                   |                            |  | Eli          | om                 | ar Lima Silve           | Lima Silveira Júnior                   |                     |                    | Data/Hora<br>do rastreio                  |                   |                       | 03/07/2022<br>11:07:00         |                           | Tempo<br>rastro |                       | 10.49.00 |     |  |
| Más<br>de el               | scara<br>evaç              |  | 15.0         |                    | Taxa de<br>gravação     | .0 A                                   | Altura da<br>antena |                    | 2.3 m                                     |                   |                       | Referência d<br>med. da altur  |                           | Nivel do solo   |                       | solo     |     |  |
| DESCRIÇÃO DO PROCESSAMENTO |                            |  |              |                    |                         |  |                     |                    |   |                   |                       |                                |                           |                 |                       |          |     |  |
| Frequência<br>processada   |                            |  |              | L3                 | Data                    | Data do processamen                    |                     |                    | 11/0                                      |                   |                       | 8/2022                         |                           | Órbi            | <b>Órbita</b> Fina    |          | al  |  |
|                            |                            |  |              |                    | ]                       | LOC                                    | CALIZA              | ÇÃO                | DO  | PO                | NTO                   |                                |                           |                 |                       |          |     |  |
| Sombrio Sombrio            |                            |  |              |                    |                         |  |                     |                    | Paraná  Santa Catarina  Rio Grande do Sul |                   |                       |                                |                           |                 |                       |          |     |  |
| Balnedirio Galvetta        |                            |  |              |                    |                         |  |                     |                    |   |                   |                       |                                |                           |                 | ·/                    |          |     |  |

Marcel Jermands Gomo 1/3





VISTA LOCAL

Foto 1 Foto 2



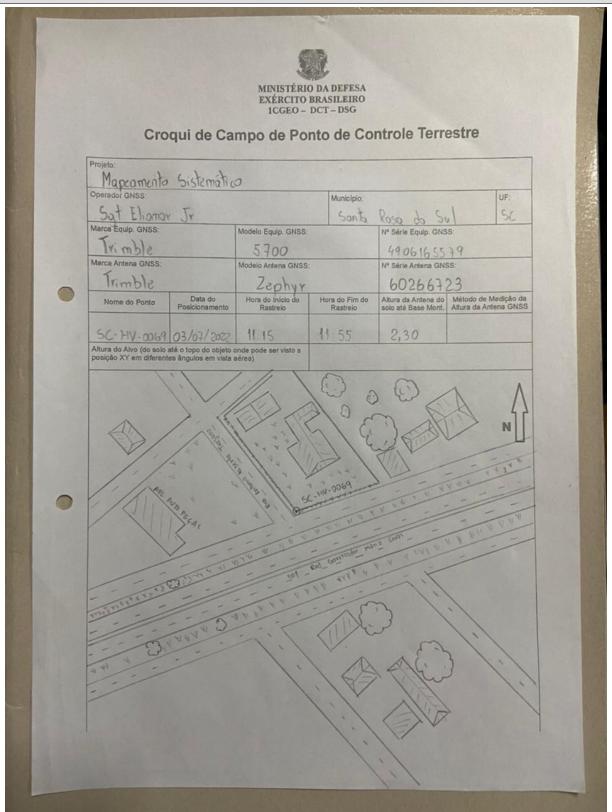


Foto 3 Foto 4





## CROQUI



## RESPONSÁVEL TÉCNICO

Marcel Jernandes Gomes

DATA: 12/08/2022

Marcel Fernandes Gomes - 1° Ten QEM

CPF: 010.517.103.40