

**Secretaria Municipal de Meio Ambiente,  
Ciência, Tecnologia e Turismo  
de Cururupu (SMMCTT)**

**RESEX de Cururupu**

**Secretaria de Estado de Meio Ambiente  
e Recursos Naturais/MA**

**CETAS/IBAMA/MA**

**AcquaMar**

**UEMA - Hospital Veterinário**

**Universidade Federal do Maranhão (UFMA) -  
Departamento de Oceanografia e Limnologia -  
Labohidro**

**Secretaria Municipal de Agricultura,  
Pesca e Meio Ambiente  
de Humberto de Campos**

**Legenda**

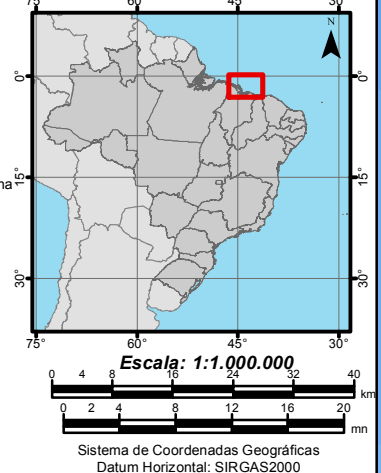
- Base Cartográfica**
- Parque Estadual Marinho
  - Limite Municipal
  - Municípios com probabilidade > 30%
  - Limite Estadual
  - Estrada Federal
  - Estrada Estadual
  - Estrada Municipal / Outros
  - Hidrografia
  - Federal
  - Estadual

- Capital
- Sede
- Aeroporto
- Porto
- Instalação Fixa
- Unidade de Estabilização de Fauna
- Centro (Instituição Local)
- Ponto de Resgate
- Rota de Atendimento
- Área de Atendimento 30MN - Porto de Itaqui



Fonte: Carta Internacional ao Milionésimo - Cartas Náuticas DHN  
Agência Nacional de Águas (ANA) - IBGE  
PETROBRAS/AECOM, 2013

**Atendimento à Fauna - Maranhão**



| Resgate         | Estabilização        | Distância [km]<br>(resgate - estabilização) | Tempo [h:mm]<br>de deslocamento<br>(v=50km/h)<br>(resgate - estabilização) | Manejo                      | Distância [km]<br>(estabilização - manejo) | Tempo [h:mm]<br>de deslocamento<br>(v=50km/h)<br>(estabilização - manejo) | Distância [km] | Tempo [h:mm]<br>de deslocamento<br>(v=50km/h) |
|-----------------|----------------------|---|--|-----------------------------|--|---|----------------|---|
| 1               | -                    | -   | -  | UEMA - Hospital Veterinário | -  | -   | 261,06         | 05:13   |
| 2               | -                    | -   | -  | UEMA - Hospital Veterinário | -  | -   | 265,80         | 05:19   |
| 3               | -                    | -   | -  | UEMA - Hospital Veterinário | -  | -   | 274,59         | 05:30   |
| 4               | -                    | -   | -  | UEMA - Hospital Veterinário | -  | -   | 178,53         | 03:34   |
| 5               | -                    | -   | -  | UEMA - Hospital Veterinário | -  | -   | 199,91         | 04:00   |
| 6               | -                    | -   | -  | UEMA - Hospital Veterinário | -  | -   | 201,90         | 04:02   |
| 7               | -                    | -   | -  | UEMA - Hospital Veterinário | -  | -   | 166,45         | 03:20   |
| 8               | SMMA CTT de Cururupu | 78,01                                       | 1:34   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 526,66         | 10:32   |
| 9               | SMMA CTT de Cururupu | 82,30                                       | 1:39   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 530,95         | 10:37   |
| 10              | SMMA CTT de Cururupu | 75,62                                       | 1:31   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 524,26         | 10:29   |
| 11              | SMMA CTT de Cururupu | 57,10                                       | 1:09   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 505,75         | 10:07   |
| 12              | SMMA CTT de Cururupu | 68,81                                       | 1:23   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 517,46         | 10:21   |
| 13              | SMMA CTT de Cururupu | 70,69                                       | 1:25   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 519,33         | 10:23   |
| 14              | SMMA CTT de Cururupu | 69,92                                       | 1:17   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 512,57         | 10:15   |
| 15              | SMMA CTT de Cururupu | 69,82                                       | 1:21   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 518,47         | 10:19   |
| 16              | SMMA CTT de Cururupu | 71,22                                       | 1:25   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 519,85         | 10:23   |
| 17              | SMMA CTT de Cururupu | 72,08                                       | 1:26   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 520,73         | 10:24   |
| 18              | SMMA CTT de Cururupu | 27,14                                       | 0:33   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 475,78         | 9:31  |
| 19              | SMMA CTT de Cururupu | 22,65                                       | 0:33   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 478,30         | 9:31  |
| 20              | SMMA CTT de Cururupu | 22,48                                       | 0:27   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 473,13         | 9:25  |
| 21              | SMMA CTT de Cururupu | 12,13                                       | 0:15   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 460,78         | 9:13  |
| 22              | SMMA CTT de Cururupu | 9,99  | 0:12   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 458,64         | 9:10  |
| 23              | SMMA CTT de Cururupu | 17,54                                       | 0:21   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 466,19         | 9:15  |
| 24              | SMMA CTT de Cururupu | 21,95                                       | 0:26   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 470,60         | 9:24  |
| 25              | SMMA CTT de Cururupu | 78,87                                       | 1:35   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 527,52         | 10:33   |
| 26              | SMMA CTT de Cururupu | 79,21                                       | 1:35   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 527,86         | 10:33   |
| 27              | SMMA CTT de Cururupu | 82,29                                       | 1:39   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 530,94         | 10:37   |
| 28              | SMMA CTT de Cururupu | 82,25                                       | 1:39   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 530,90         | 10:37   |
| 29              | SMMA CTT de Cururupu | 81,76                                       | 1:38   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 530,40         | 10:36   |
| 30              | SMMA CTT de Cururupu | 73,38                                       | 1:28   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 522,02         | 10:26   |
| 31              | SMMA CTT de Cururupu | 55,89                                       | 1:07   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 504,54         | 10:05   |
| 32              | SMMA CTT de Cururupu | 64,60                                       | 1:18   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 513,25         | 10:16   |
| 33              | SMMA CTT de Cururupu | 221,42                                      | 4:26   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 670,07         | 13:24   |
| 34              | SMMA CTT de Cururupu | 231,39                                      | 4:38   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 680,04         | 13:36   |
| 35              | SMMA CTT de Cururupu | 232,28                                      | 4:39   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 682,92         | 13:37   |
| 36              | SMMA CTT de Cururupu | 233,59                                      | 4:40   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 684,23         | 13:38   |
| 37              | SMMA CTT de Cururupu | 264,36                                      | 5:17   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 713,01         | 14:15   |
| 38              | SMMA CTT de Cururupu | 264,96                                      | 5:18   | UEMA - Hospital Veterinário | 448,65                                     | 8:58  | 713,60         | 14:16   |
| Porto de Itaqui | -                    | -   | -  | UEMA - Hospital Veterinário | -  | -   | 27,39          | 00:33   |
| 1               | -                    | -   | -  | CETAS/IBAMA/MA              | -  | -   | 261,89         | 05:14   |
| 2               | -                    | -   | -  | CETAS/IBAMA/MA              | -  | -   | 266,63         | 05:20   |
| 3               | -                    | -   | -  | CETAS/IBAMA/MA              | -  | -   | 275,41         | 05:30   |
| 4               | -                    | -   | -  | CETAS/IBAMA/MA              | -  | -   | 179,35         | 03:35   |
| 5               | -                    | -   | -  | CETAS/IBAMA/MA              | -  | -   | 200,74         | 04:01   |
| 6               | -                    | -   | -  | CETAS/IBAMA/MA              | -  | -   | 202,73         | 04:03   |
| 7               | -                    | -   | -  | CETAS/IBAMA/MA              | -  | -   | 167,27         | 03:21   |
| 8               | SMMA CTT de Cururupu | 78,01                                       | 1:34   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 527,48         | 10:33   |
| 9               | SMMA CTT de Cururupu | 82,30                                       | 1:39   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 531,77         | 10:38   |
| 10              | SMMA CTT de Cururupu | 75,62                                       | 1:31   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 525,87         | 10:30   |
| 11              | SMMA CTT de Cururupu | 57,10                                       | 1:09   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 506,51         | 10:08   |
| 12              | SMMA CTT de Cururupu | 68,81                                       | 1:23   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 518,28         | 10:22   |
| 13              | SMMA CTT de Cururupu | 70,69                                       | 1:25   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 520,15         | 10:24   |
| 14              | SMMA CTT de Cururupu | 69,92                                       | 1:17   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 513,40         | 10:16   |
| 15              | SMMA CTT de Cururupu | 69,82                                       | 1:21   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 519,29         | 10:20   |
| 16              | SMMA CTT de Cururupu | 71,22                                       | 1:25   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 520,69         | 10:24   |
| 17              | SMMA CTT de Cururupu | 72,08                                       | 1:26   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 521,55         | 10:25   |
| 18              | SMMA CTT de Cururupu | 27,14                                       | 0:33   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 476,61         | 9:32  |
| 19              | SMMA CTT de Cururupu | 22,65                                       | 0:33   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 477,12         | 9:32  |
| 20              | SMMA CTT de Cururupu | 22,48                                       | 0:27   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 473,95         | 9:26  |
| 21              | SMMA CTT de Cururupu | 12,13                                       | 0:15   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 461,60         | 9:14  |
| 22              | SMMA CTT de Cururupu | 9,99  | 0:12   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 459,46         | 9:11  |
| 23              | SMMA CTT de Cururupu | 17,54                                       | 0:21   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 467,01         | 9:20  |
| 24              | SMMA CTT de Cururupu | 21,95                                       | 0:26   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 471,41         | 9:25  |
| 25              | SMMA CTT de Cururupu | 78,87                                       | 1:35   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 528,34         | 10:34   |
| 26              | SMMA CTT de Cururupu | 79,21                                       | 1:35   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 528,68         | 10:34   |
| 27              | SMMA CTT de Cururupu | 82,29                                       | 1:39   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 531,76         | 10:38   |
| 28              | SMMA CTT de Cururupu | 82,25                                       | 1:39   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 531,72         | 10:38   |
| 29              | SMMA CTT de Cururupu | 81,76                                       | 1:38   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 531,23         | 10:37   |
| 30              | SMMA CTT de Cururupu | 73,38                                       | 1:28   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 522,85         | 10:27   |
| 31              | SMMA CTT de Cururupu | 55,89                                       | 1:07   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 505,36         | 10:06   |
| 32              | SMMA CTT de Cururupu | 64,60                                       | 1:18   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 514,07         | 10:17   |
| 33              | SMMA CTT de Cururupu | 221,42                                      | 4:26   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 670,89         | 13:25   |
| 34              | SMMA CTT de Cururupu | 231,39                                      | 4:38   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 680,86         | 13:37   |
| 35              | SMMA CTT de Cururupu | 232,28                                      | 4:39   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 683,75         | 13:38   |
| 36              | SMMA CTT de Cururupu | 233,59                                      | 4:40   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 685,06         | 13:39   |
| 37              | SMMA CTT de Cururupu | 264,36                                      | 5:17   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 714,84         | 14:16   |
| 38              | SMMA CTT de Cururupu | 264,96                                      | 5:18   | CETAS/IBAMA/MA              | 449,47                                     | 8:59  | 715,43         | 14:17   |
| Porto de Itaqui | -                    | -   | -  | CETAS/IBAMA/MA              | -  | -   | 24,94          | 00:30   |
| 1               | -                    | -   | -  | UFMA - Labohidro            | -  | -   | 267,62         | 05:21   |
| 2               | -                    | -   | -  | UFMA - Labohidro            | -  | -   | 272,36         | 05:27   |
| 3               | -                    | -   | -  | UFMA - Labohidro            | -  | -   | 281,14         | 05:37   |
| 4               | -                    | -   | -  | UFMA - Labohidro            | -  | -   | 185,09         | 03:42   |
| 5               | -                    | -   | -  | UFMA - Labohidro            | -  | -   | 206,47         | 04:08   |
| 6               | -                    | -   | -  | UFMA - Labohidro            | -  | -   | 208,46         | 04:10   |
| 7               | -                    | -   | -  | UFMA - Labohidro            | -  | -   | 173,01         | 03:28   |
| 8               | SMMA CTT de Cururupu | 78,01                                       | 1:34   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 533,21         | 10:40   |
| 9               | SMMA CTT de Cururupu | 82,30                                       | 1:39   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 537,50         | 10:45   |
| 10              | SMMA CTT de Cururupu | 75,62                                       | 1:31   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 530,83         | 10:37   |
| 11              | SMMA CTT de Cururupu | 57,10                                       | 1:09   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 512,30         | 10:15   |
| 12              | SMMA CTT de Cururupu | 68,81                                       | 1:23   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 524,01         | 10:29   |
| 13              | SMMA CTT de Cururupu | 70,69                                       | 1:25   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 525,89         | 10:31   |
| 14              | SMMA CTT de Cururupu | 69,92                                       | 1:17   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 519,13         | 10:23   |
| 15              | SMMA CTT de Cururupu | 69,82                                       | 1:21   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 525,02         | 10:27   |
| 16              | SMMA CTT de Cururupu | 71,22                                       | 1:25   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 526,42         | 10:31   |
| 17              | SMMA CTT de Cururupu | 72,08                                       | 1:26   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 527,28         | 10:32   |
| 18              | SMMA CTT de Cururupu | 27,14                                       | 0:33   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 482,34         | 9:39  |
| 19              | SMMA CTT de Cururupu | 22,65                                       | 0:33   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 483,86         | 9:39  |
| 20              | SMMA CTT de Cururupu | 22,48                                       | 0:27   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 477,68         | 9:33  |
| 21              | SMMA CTT de Cururupu | 12,13                                       | 0:15   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 467,33         | 9:21  |
| 22              | SMMA CTT de Cururupu | 9,99  | 0:12   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 465,20         | 9:18  |
| 23              | SMMA CTT de Cururupu | 17,54                                       | 0:21   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 472,75         | 9:27  |
| 24              | SMMA CTT de Cururupu | 21,95                                       | 0:26   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 477,15         | 9:32  |
| 25              | SMMA CTT de Cururupu | 78,87                                       | 1:35   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 534,08         | 10:41   |
| 26              | SMMA CTT de Cururupu | 79,21                                       | 1:35   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 534,41         | 10:41   |
| 27              | SMMA CTT de Cururupu | 82,29                                       | 1:39   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 537,50         | 10:45   |
| 28              | SMMA CTT de Cururupu | 82,25                                       | 1:39   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 537,45         | 10:45   |
| 29              | SMMA CTT de Cururupu | 81,76                                       | 1:38   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 536,96         | 10:44   |
| 30              | SMMA CTT de Cururupu | 73,38                                       | 1:28   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 528,58         | 10:34   |
| 31              | SMMA CTT de Cururupu | 55,89                                       | 1:07   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 511,09         | 10:13   |
| 32              | SMMA CTT de Cururupu | 64,60                                       | 1:18   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 519,80         | 10:24   |
| 33              | SMMA CTT de Cururupu | 221,42                                      | 4:26   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 676,62         | 13:32   |
| 34              | SMMA CTT de Cururupu | 231,39                                      | 4:38   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 686,60         | 13:44   |
| 35              | SMMA CTT de Cururupu | 232,28                                      | 4:39   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 687,48         | 13:45   |
| 36              | SMMA CTT de Cururupu | 233,59                                      | 4:40   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 688,79         | 13:46   |
| 37              | SMMA CTT de Cururupu | 264,36                                      | 5:17   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 719,57         | 14:23   |
| 38              | SMMA CTT de Cururupu | 264,96                                      | 5:18   | UFMA - Labohidro            | 455,20                                     | 9:06  | 720,16         | 14:24   |
| Porto de Itaqui | -                    | -   | -  | UFMA - Labohidro            | -  | -   | 10,55          | 00:13   |