



GOVERNO DO ESTADO  
DO RIO GRANDE DO NORTE

Secretaria do Meio Ambiente  
e dos Recursos Hídricos - SEMARH

Ficha Técnica do Reservatório Lagoa do Boqueirão

Identificação

1033

Denominação: Lagoa do Boqueirão

Município: Touros / RN

Bacia: Boqueirão

Rio barrado: Rio Boqueirão

Localização:

Segundo Nome:

Construtor:

Proprietário: Boqueirão

Início da Construção:

Conclusão da Construção:

Características Técnicas

Bacia Hidráulica

Área (ha): 208,94

Capacidade Máxima (m³): 11074800

Volume Morto (m³): 6971440

Barragem Principal

Tipo:

Altura Máxima (m): 0

Extensão Coroamento (m): 0

Largura Coroamento (m): 0

Bacia Hidrográfica

Área (km²): 0

Precip. Média Anual (mm): 0

Volume Afluente: 0

Coef. Escoamento: 0

Tomada d'Água

Tipo:

Comprimento (m): 0

Descarga (m³/s): 0

Diâmetro: 0

Sangradouro

Tipo:

Descarga (m³/s): 0

Cota de Soleita (m): 0

Lâmina Máxima (m): 0

Volume de Corte (m³): 0

Cota - Área - Volume

| Cota (m) | Área (m²)    | Volume (m³)   |
|----------|--------------|---------------|
| 0,58     | 0,00         | 0,00          |
| 1,28     | 13.232,00    | 1.523,98      |
| 1,78     | 98.247,70    | 27.849,80     |
| 2,28     | 221.832,00   | 107.449,00    |
| 2,78     | 339.749,00   | 249.797,00    |
| 3,28     | 423.650,00   | 441.943,00    |
| 3,78     | 540.165,00   | 681.709,00    |
| 4,28     | 696.488,00   | 990.820,00    |
| 4,78     | 853.507,00   | 1.384.500,00  |
| 5,28     | 976.339,00   | 1.846.180,00  |
| 5,78     | 1.076.600,00 | 2.364.750,00  |
| 6,28     | 1.170.170,00 | 2.933.540,00  |
| 6,78     | 1.275.470,00 | 3.552.840,00  |
| 7,28     | 1.400.380,00 | 4.232.820,00  |
| 7,78     | 1.562.410,00 | 4.989.610,00  |
| 8,28     | 1.753.870,00 | 5.841.590,00  |
| 8,78     | 1.918.380,00 | 6.791.440,00  |
| 9,28     | 2.035.900,00 | 7.820.970,00  |
| 9,78     | 2.085.480,00 | 8.896.430,00  |
| 10,28    | 2.089.470,00 | 9.985.280,00  |
| 10,78    | 2.089.490,00 | 11.074.800,00 |
| 11,28    | 2.089.510,00 | 12.164.320,00 |
| 11,78    | 2.089.530,00 | 13.253.840,00 |
| 0,78     | 273,16       | 13,41         |