

**MARINHA DO BRASIL**  
**CAPITANIA FLUVIAL DO TIETÊ-PARANÁ**  
**BARRA BONITA-SP, EM 27 DE JULHO DE 2021**  
**AVISO RÁDIO NÁUTICO N° 40/2021.HIDROVIA TIETÊ-PARANÁ,**  
**ATLAS 2800**

**ASSUNTO: MANUTENÇÕES PREVENTIVAS NO MÊS DE JULHO DE 2021.**

A CAPITANIA FLUVIAL DO TIETÊ-PARANÁ INFORMA QUE FORAM DESENVOLVIDAS PELO D.H.E.S.P, MANUTENÇÕES PREVENTIVAS, COM RECUPERAÇÃO DOS SINAIS NÁUTICOS, NOS RESERVATÓRIOS DE PROMISSÃO E NOVA AVANHANDAVA, NA SEGUNDA QUINZENA DO MÊS DE JULHO DE 2021.

**Data: 15/07/2021**

**Reservatório de Três Irmãos**

- Lavadas / Enceradas	PE – 08 (montante da Ponte SP-463)
-----------------------	------------------------------------

**Data: 16/07/2021**

**Reservatório de Nova Avanhandava**

- Boias com vegetação	BCE – 03 e 07. BCV – 08.
- Boias desgarradas	BCE – 01 e 15. BCV – 14.
- Boias deslocadas	BCE – 03, 07, 11 e 17. BCV – 02, 04, 08, 12, 16 e 18.
- Boias não localizada	BCE – 01. BCV – 14.
- Boias resgatadas	BCE – 15.
- Boias reimplantadas	BCE – 01 e 15. BCV – 14.
- Boias relocada	BCE – 03, 07, 11 e 17. BCV – 02, 04, 08, 12, 16 e 18.
- Boias substituída	BCE – 01. BCV – 14.
- Lavadas / Enceradas	BCE – 01, 03, 05, 07, 09, 11, 13, 15 e 17. BCV – 02, 04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18 e 20. PPO – 01 e 02. AMA – 01, 01 A e 02.
- Pintura de números	BCE – 01, 03, 05, 07, 09, 11, 13, 15 e 17. BCV – 02, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18 e 20. AMA – 01, 01 A e 02.

**Data: 17/07/2021**

**Reservatório de Nova Avanhandava**

- Boias com vegetação	BCE – 29, 31 e 37. BCV – 24 e 42.
- Boias desgarradas	BCE – 21, 23, 25, 27 e 35. BCV – 30, 50 e 52.
- Boias deslocadas	BCE – 19, 31 e 37. BCV – 24, 26, 42 e 44.
- Boias não localizada	BCE – 21, 23, 25, 27 e 35. BCV – 50 e 52.
- Boias resgatadas	BCV – 30.
- Boias reimplantadas	BCE – 21, 23, 25, 27 e 35. BCV – 30, 50 e 52.
- Boias relocada	BCE – 19, 31 e 37. BCV – 24, 26, 42 e 44.
- Boias substituída	BCE – 21, 23, 25 e 35. BCV – 50 e 52.
- Mangrulho substituído	AMA – 04.
- Lavadas / Enceradas	BCE – 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51 e 53. BCV – 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52 e 54. AMA – 04.
- Pintura de números	BCE – 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51 e 53. BCV – 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52 e 54. AMA – 04.

**Data: 18/07/2021**

**Reservatório de Nova Avanhandava**

- Boias com vegetação	BCE – 61, 65 e 71. BCV – 60, 64, 74, 76, 80 e 84 A.
- Boias desgarradas	BCE – 70. BCV – 56.
- Boias deslocadas	BCE – 61, 65, 67, 79 e 83. BCV – 60, 64, 76, 78, 80 e 84 A. PPO – 03 e 04.
- Boias não localizada	BCV – 56.
- Boias resgatadas	BCV – 70.
- Boias reimplantadas	BCV – 56 e 70.
- Boias relocada	BCE – 61, 65, 67, 79 e 83. BCV – 60, 64, 76, 78, 80 e 84 A. PPO – 03 e 04.
- Boias substituídas	BCV – 56 e 70. AMA – 06
- Lavadas / Enceradas	BCE – 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 71, 73, 75, 77, 79, 81 e 83. BCV – 56, 58, 60, 62, 64, 66, 68, 70, 72, 74, 76, 78, 80, 82, 84 e 84 A. PPO – 03 e 04.
- Pintura de números	BCE – 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 71, 73, 75, 77, 79, 81 e 83. BCV – 56, 58, 60, 62, 64, 66, 68, 70, 72, 74, 76, 78, 80, 82, 84 e 84 A. PPO – 03 e 04. AMA – 07, 08 e 10.

**Data: 19/07/2021**

**Reservatório de Nova Avanhandava**

- Boias com vegetação	BCE – 91 e 95. BCV – 84 B, 86 e 90.
- Boias deslocadas	BCE – 91, 95 e 99. BCV – 84 B, 90 e 100.
- Boias relocada	BCE – 91, 95 e 99. BCV – 84 B, 90 e 100.
- Lavadas / Enceradas	BCE – 85, 87, 89, 91, 93, 95 e 99. BCV – 84 B, 86, 88, 90, 92, 94, 96, 98 e 100.
- Pintura de números	BCE – 85, 87, 89, 91, 93, 95 e 99. BCV – 84 B, 86, 88, 90, 92, 94, 96, 98 e 100.

**Data: 20/07/2021**

**Reservatório de Promissão**

- Boias com vegetação	BCE – 03, 11, 15, 19 e 29. BCV – 10, 14 e 30. AMA – 01.
- Boias desgarradas	BCE – 07, 17, 23 e 25. BCV – 08, 20, 22, 24, 26 e 28.
- Boia virada	AMA – 01.
- Boias deslocadas	BCE – 03, 09, 11, 15 e 29. BCV – 10, 14, 18 e 30. PPO 01 e 02.
- Boias não localizada	BCE – 07, 17, 23 e 25. BCV – 08, 20, 24, 26 e 28.
- Boias resgatadas	BCE – 07. BCV – 08 e 22.
- Boias reimplantadas	BCE – 07, 17, 23 e 25. BCV – 08, 20, 22, 24, 26 e 28.
- Boia desvirada	AMA – 01.
- Boias relocada	BCE – 03, 09, 11, 15 e 29. BCV – 10, 14, 18 e 30. PPO 01 e 02.
- Boias substituídas	BCE – 17 e 25. BCV – 20, 26 e 28.
- Mangrulho substituído	AMA – 02.

- Lavadas / Enceradas	BCE – 01, 03, 05, 07, 09, 11, 13, 15, 17 e 19, 21, 23, 25, 27, 29 e 31. BCV – 02, 04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18 e 20, 22, 24, 26, 28, 30 e 32. PPO – 01 e 02. AMA – 01 e 02.
- Pintura de números	BCE – 01, 03, 05, 07, 09, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29 e 31. BCV – 02, 04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30 e 32. AMA – 01 e 02.

**Data: 21/07/2021**

**Reservatório de Promissão**

- Boias com vegetação	BCE – 35, 41 e 43. BCV – 36, 36 B, 40, 48 e 52.
- Boias desgarradas	BCE – 33 e 45.
- Boias deslocadas	BCE – 35, 37, 41, 43 e 47. BCV – 34, 36 B, 40, 46, 48 e 52.
- Boias não localizada	BCE – 33 e 45.
- Boias reimplantadas	BCE – 33 e 45.
- Boias relocada	BCE – 35, 37, 41, 43 e 47. BCV – 34, 36 B, 40, 46, 48 e 52.
- Boias substituídas	BCE – 33, 37 e 39.
- Lavadas / Enceradas	BCE – 33, 35, 37 e 39. BCV – 34, 34 A, 36, 36 A, 36 B, 38, 40 e 42.
- Pintura de números	BCE – 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49 e 51. BCV – 34, 34 A, 36, 36 A, 36 B, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52 e 54.

**Data: 22/07/2021**

**Reservatório de Promissão**

- Boias com vegetação	BCE – 53, 57 e 63. BCV – 60, 70, 74 e 80.
- Boias desgarradas	BCE – 59 e 69. BCV – 60, 66 A e 66 B.
- Boias deslocadas	BCE – 53, 55, 65 B, 67, 71 e 75. BCV – 66 e 76. BCVEV – 02 e 04.
- Boias não localizada	BCE – 59. BCV – 60, 66 A e 66 B.
- Boias resgatadas	BCE – 69.
- Boias replantadas	BCE – 59 e 69. BCV – 60, 66 A e 66 B.
- Boias relocada	BCE – 53, 55, 65 B, 67, 71 e 75. BCV – 66, 76 e 80. BCVEV – 02 e 04.
- Boias substituídas	BCE – 59 e 63. BCV – 60, 66 A, 66 B, 70 e 80.
- Mangrulho substituído	AMA – 05.
- Lavadas / Enceradas	BCE – 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 65 A, 65 B, 67, 69, 71, 73, 75 e 77. BCV – 56, 58, 60, 62, 64, 66, 66 A, 66 B, 70, 72, 74, 76, 78 e 80. AMA – 03, 04, 05 e 06. BCVEV – 04.
- Pintura de números	BCE – 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 65 A, 65 B, 67, 69, 71, 73, 75 e 77. BCV – 56, 58, 60, 62, 64, 66, 66 A, 66 B, 70, 72, 74, 76, 78 e 80. AMA – 03, 04, 05 e 06.

**Data: 23/07/2021**

**Reservatório de Promissão**

- Boias com vegetação	BCE – 89, 93 e 97. BCV – 92, 96, 98, 100 e 104.
- Boias desgarradas	BCE – 83 e 85. BCV – 82 e 86.
- Boias deslocadas	BCE – 79, 87, 91 e 93. BCV – 96. PPO – 03 e 04.
- Boias não localizada	BCE – 83. BCV – 86.
- Boias resgatadas	BCE – 85. BCV – 82.
- Boias replantadas	BCE – 83 e 85. BCV – 82 e 86.
- Boias relocada	BCE – 79, 87, 91 e 93. BCV – 96. PPO – 03 e 04.
- Boias substituídas	BCE – 83, 85 e 95. BCV – 82 e 86.
- Lavadas / Enceradas	BCE – 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93, 95 e 97. BCV – 82, 84, 86, 88, 90, 92, 94, 96, 98, 100, 102 e 104. PPO – 03 e 04.
- Pintura de números	BCE – 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93, 95 e 97. BCV – 82, 84, 86, 88, 90, 92, 94, 96, 98, 100, 102 e 104.

**Data: 24/07/2021**

**Reservatório de Promissão**

- Boias com vegetação	BCE – 103, 105 e 107. BCV – 108.
- Boias desgarradas	BCV – 68.
- Boias deslocadas	BCE – 99, 103, 105 e 107. BCV – 108, 110 e 112.
- Boias não localizada	BCV – 68.
- Boias replantadas	BCV – 68.
- Boias relocada	BCE – 99, 103, 105 e 107. BCV – 108, 110 e 112.
- Boias substituídas	BCE – 103. BCV – 68 e 112.
- Lavadas / Enceradas	BCE – 99, 101, 103, 105 e 107. BCV – 68, 106, 108, 110 e 112.
- Pintura de números	BCE – 99, 101, 103, 105 e 107. BCV – 68, 106, 108, 110 e 112.

NO IMPEDIMENTO:

JOSÉ CLÁUDIO NETTO MOTTA JÚNIOR  
Capitão de Fragata  
Capitão dos Portos  
BREDA ÉVELYN FERNANDES SOARES  
Primeiro-Tenente (RM2-T)  
Oficial de Serviço