

## TERMO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2026 / 2027

### Sistema Hídrico UHE DA PEDRA Bacia Hidrográfica do Rio das Contas

- Objetivo:** Alocação de Água do Reservatório UHE da Pedra e Rio das Contas até a confluência com o Rio Preto do Costa - período maio de 2026 a abril de 2027
- Data/Local:** 13 de maio de 2026 – Reunião realizada por teleconferência.
- Participantes:** Relação de presentes no Anexo I.
- Pauta da reunião:**
1. Marco Regulatório ANA/INEMA - Avaliação do seu cumprimento
  2. Visita Técnica realizada no Sistema Hídrico em 2026
  3. Situação do reservatório e dos usos dos recursos hídricos
  4. Operação de Controle de Cheias e Volume de espera do Reservatório UHE Pedra - AXIA Energia (CHESF)
  5. Alocação de Água – 2026/2027
  6. Encaminhamentos para efetivar a Alocação
  7. Comissão de Acompanhamento da Alocação
  8. Termo de Alocação de Água 2026/2027

## 1. SITUAÇÃO HIDROLÓGICA E ALOCAÇÃO DE ÁGUA

### 1.1 Limites de uso segundo Marco Regulatório (Resolução ANA/INEMA nº 591/2017)

Em 30 de abril de 2026, o Reservatório da UHE Pedra apresentava uma cota de 224,04 m, o que correspondia ao volume acumulado de 1.253,80 hm<sup>3</sup>. Portanto, encontrava-se no Estado Hidrológico Amarelo, devendo-se seguir as condições de uso apresentadas na Tabela 1.

**Tabela 1 – Limites de Uso no Estado Hidrológico Amarelo**

| Estado Hidrológico | Volume<br>hm <sup>3</sup> (abril)               | Cota m<br>(abril)             | Uso                                     | Condição de uso       |                    |
|--------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------|--------------------|
|                    |                                                 |                               |                                         | l/s                   | %                  |
| Amarelo            | Entre<br>616,80 e<br>1319,68<br>hm <sup>3</sup> | Entre<br>214,44 e<br>224,76 m | Abastecimento público no reservatório   | 330                   | 100%               |
|                    |                                                 |                               | Demais usos no entorno do reservatório  | Entre 750 e<br>1500   | Entre 50 e<br>100% |
|                    |                                                 |                               | Distrito Fazenda Velha                  | Entre 161 e<br>323    | Entre 50 e<br>100% |
|                    |                                                 |                               | Usos a jusante até o rio Preto do Costa | 2000                  | 100%               |
|                    |                                                 |                               | Perenização jusante                     | 2000                  | 100%               |
|                    |                                                 |                               | Energia complementar                    | Entre 1484<br>e 14847 | Entre 10 e<br>100% |

## 1.2 Alocação de Água

Considerando a situação do Reservatório UHE Pedra, foram definidos dois cenários de usos, previamente divulgados e encaminhados por e-mail apensado ao convite da reunião em 04/05/2026. Estes cenários foram apresentados pelo INEMA e discutidos com os participantes da reunião. Ao final, foi decidido pela maioria o **Cenário 1**.

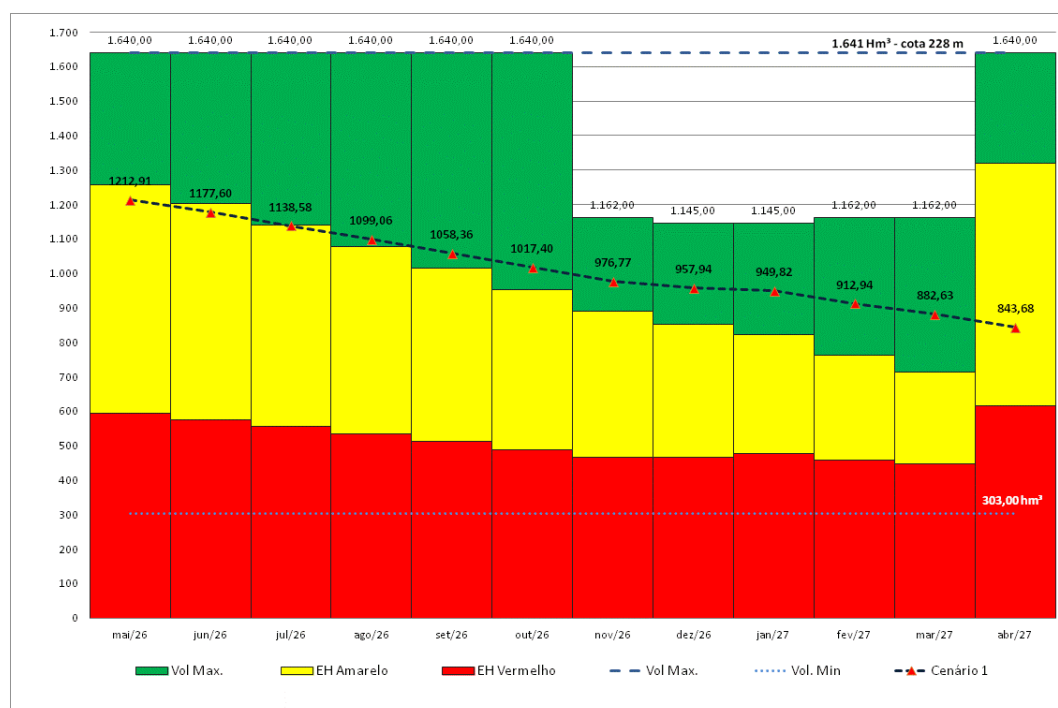
Desta forma, durante o período de vigência desse Termo de Alocação de Água os usos devem ficar limitados aos valores apresentados na Tabela 2.

**Tabela 2 – Usos e Limites de Vazão (Cenário 1)**

| Uso                                                    | Vazão média (l/s) | % do uso EH VERDE |
|--------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Abastecimento público Jequié                           | 310               | 100               |
| Abastecimento público Lafaiete Coutinho e Porto Alegre | 20                | 100               |
| Distrito de Irrigação Fazenda Velha - DIRFAV           | 291               | 90                |
| Demais usos no entorno do reservatório                 | 1050              | 70                |
| Usos a jusante até o Rio Preto do Costa                | 2000              | 100               |
| Perenização a jusante até o Rio Preto do Costa         | 2000              | 100               |
| Energia elétrica complementar                          | 7000              | 47                |
| <b>Demanda total</b>                                   | <b>12671</b>      |                   |

O comportamento volumétrico esperado ao final de cada mês no Reservatório UHE Pedra, considerando o **Cenário 1**, é apresentado no Gráfico (Figura 1).

**Figura 1 – Volumes simulados do Reservatório UHE Pedra para o Cenário 1**



De acordo com o **Cenário 1**, os volumes esperados e respectivas cotas para a alocação de água 2026/2027 do Reservatório UHE Pedra estão apresentados na tabela 3.

**Tabela 3 – Volumes e Cotas esperadas no Reservatório UHE Pedra (Cenário 1)**

| Mês    | Volume (hm³) | Cota (m) |
|--------|--------------|----------|
| mai/26 | 1212,91      | 223,49   |
| jun/26 | 1177,60      | 223,01   |
| jul/26 | 1138,58      | 222,47   |
| ago/26 | 1099,06      | 221,93   |
| set/26 | 1058,36      | 221,36   |
| out/26 | 1017,40      | 220,80   |
| nov/26 | 976,77       | 220,23   |
| dez/26 | 957,94       | 219,97   |
| jan/27 | 949,82       | 219,84   |
| fev/27 | 912,94       | 219,28   |
| mar/27 | 882,63       | 218,81   |
| abr/27 | 843,68       | 218,21   |

Observações relativas aos usos:

1. As vazões médias referem-se ao volume alocado no período de estiagem e no período da Alocação, podendo ser ajustadas mensalmente para atender a demandas específicas ou à sazonalidade dos usos.
2. As condições de operação estabelecidas neste Termo de Alocação serão automaticamente suspensas quando o reservatório estiver operando para controle de cheias, devendo ser seguidas as regras de controle de cheia estabelecidas pelo operador, considerando as condições de segurança das estruturas e das comunidades localizadas a jusante. Desta forma, a população e demais órgãos competentes deverão ser alertados pela AXIA Energia Nordeste, previamente, sobre a liberação de vazões defluentes em períodos de cheias.
3. Alterações nos valores alocados poderão ser realizadas, desde que aprovadas em reuniões de pré-alocação conduzidas pela Comissão de Acompanhamento deste Termo de Alocação de Água, previamente articulada com o INEMA e com o CBH Rio das Contas.

## 2. ENCAMINHAMENTOS PARA EFETIVAR A ALOCAÇÃO DE ÁGUA

A tabela 4 apresenta as atividades com respectivos responsáveis e prazo para o período de alocação de água 2026/2027 do Reservatório UHE Pedra.

**Tabela 4 – Atividades da Alocação de Água – Sistema Hídrico UHE Pedra – 2026/2027**

| Item                        | Atividade                                                                                                                                                    | Responsável                                              | Prazo              |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>1. Monitoramento</b>     |                                                                                                                                                              |                                                          |                    |
| 1.1                         | Medição de cotas do reservatório, vazão afluente e defluente e envio mensal ao INEMA                                                                         | Axia Energia Nordeste                                    | Diária/Mensal      |
| 1.2                         | Medição de volumes captados para abastecimento público e envio da planilha ao INEMA                                                                          | EMBASA                                                   | Mensal             |
| 1.3                         | Recuperação da válvula e instalação de medidor volumétrico BAHIA PESCA                                                                                       | BAHIA PESCA                                              | Dezembro 2026      |
| 1.4                         | Medição de volumes captados grande usuário e envio da planilha ao INEMA                                                                                      | DIRFAV                                                   | Mensal             |
| 1.5                         | Medição de volumes captados grandes usuários no reservatório e envio da planilha ao INEMA                                                                    | RIOCON<br>Fazendas Reunidas Rio de Contas                | Mensal             |
| 1.6                         | Medição de volumes captados grandes usuários no reservatório e envio da planilha ao INEMA                                                                    | Largo Vanádio de Maracás S.A.                            | Mensal             |
| <b>2. Regulação de usos</b> |                                                                                                                                                              |                                                          |                    |
| 2.1                         | Fiscalização dos usos dos recursos hídricos, inclusive com verificação de atendimento da Portaria INEMA 22.181/2021, que trata do uso dos medidores de vazão | INEMA                                                    | Atividade Contínua |
| 2.2                         | Cadastro de usuários dos recursos hídricos                                                                                                                   | INEMA                                                    | Atividade Contínua |
| 2.3                         | Regularização do uso dos recursos hídricos junto ao INEMA                                                                                                    | Usuários                                                 | Atividade Contínua |
| <b>3. Outras ações</b>      |                                                                                                                                                              |                                                          |                    |
| 3.1                         | Levantamento de informações para revisão do Marco Regulatório: Vazão regularizada pela UHE Pedra, considerando a CAV atual                                   | Axia Energia Nordeste                                    | Dezembro 2026      |
| 3.2                         | Reunião prévia sobre a Revisão do Marco Regulatório                                                                                                          | INEMA<br>CBHRC<br>Comissão de Acompanhamento da Alocação | Abril 2027         |

**Observações:**

1. Os responsáveis pelas atividades para efetivação da Alocação de Água devem encaminhar à Coordenação de Recursos Hídricos (CORHI) da Diretoria de Recursos Hídricos e Monitoramento Ambiental (DIRAM) do INEMA, até o 10º dia útil, após o prazo definido na tabela anterior e por meio do endereço [alocacao.pedra@inema.ba.gov.br](mailto:alocacao.pedra@inema.ba.gov.br), as informações sobre o seu cumprimento.
2. O INEMA encaminhará mensalmente, até o 15º dia útil do mês subsequente, Boletim de Acompanhamento da Alocação aos Membros da Comissão de Acompanhamento da Alocação e do CBH Rio das Contas para difusão a todos os interessados.

**3. COMISSÃO DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA**

Fica instituída a Comissão de Acompanhamento da Alocação de Água do Sistema Hídrico UHE Pedra (Quadro 1) para as seguintes atribuições:

- a) receber, avaliar e difundir os Boletins de Acompanhamento da Alocação de Água;
- b) acompanhar e cobrar o cumprimento dos compromissos para efetivação da Alocação de Água;
- c) propor ao INEMA/CORHI ajustes na Alocação de Água a partir do final da estiagem.

Caberá à Comissão de Acompanhamento eleger seu Coordenador que deverá promover sua convocação e o cumprimento de suas atribuições.

**Quadro 1 – Comissão de Acompanhamento da Alocação de Água do Sistema Hídrico UHE Pedra – 2026/2027**

| NOME                              | ENTIDADE                                                         | E-MAIL                             |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Aliadne Brito da Silva            | Sociedade Rural Comunitária de Maracás - Povoado de Porto Alegre | aliadneb@gmail.com                 |
| André Luís Rocha Gomes            | Associação de Produtores Rurais de Porto Alegre                  | rocha.verde@yahoo.com.br           |
| Cristovão Meira                   | Fazenda Reunidas Rio de Contas - Riocon                          | cristovao.meira@riocon.com.br      |
| Deusdete Souza Brito              | Empresa Baiana de Águas e Saneamento S. A. - EMBASA              | deusdete.brito@embasa.ba.gov.br    |
| Edinaldo Gomes Oliveira (Sr. Nal) | UNIAGRO Cooperativa                                              | edinaldogomesdeoliveira2@gmail.com |

| NOME                                 | ENTIDADE                                                             | E-MAIL                             |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Fábio de Oliveira Borges             | Largo Vanádio de Maracás S. A.                                       | fabio.borges@largoinc.com          |
| Felipe Santos Vieira                 | BAHIA PESCA                                                          | felipe.vieira@bahiapesca.ba.gov.br |
| Gilnei Ferreira Rios                 | Distrito de Irrigação Fazenda Velha - DIRFAV                         | gilnei.rios@gmail.com              |
| Joelma Freitas Meira                 | Associação de Pescadores de Porto Alegre - Maracás                   | jofreitasmeira@gmail.com           |
| Jorge Evangelista Guedes Filho       | Axia Energia Nordeste                                                | jorgegf@axia.com.br                |
| José Claudemiro Passos Brandão       | Secretaria de Agricultura, Irrigação e Meio Ambiente de Jequié       | claudemirobrandao@gmail.com        |
| José Oliveira de Souza (Zé da Balsa) | Navegação - Travessia Maracás/Manoel Vitorino                        | zedabalsa2036@gmail.com            |
| Matheus dos Santos Lopes             | Secretaria de Desenvolvimento, Agricultura e Meio Ambiente - Maracás | matheusdos84@gmail.com             |
| Murilo Oliveira de Bulhões           | Defesa Civil - Jequié                                                | murilobulhoes@hotmail.com          |
| Nilton Barros Pires                  | Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Contas - CBHRC               | niltonbarros9@gmail.com            |
| Rodrigo Torquato Furtuoso            | Associação de Moradores de Ilha Grande - Iramaia                     | rff.rodrigo@hotmail.com            |
| Sérgio Luiz Sonoda                   | Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB                    | slsonoda@uesb.edu.br               |
| Tadeu Jesus Silva                    | Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Contas - CBHRC               | comite.riodascontas@gmail.com      |

Este Termo de Alocação de Água registra os encaminhamentos da reunião de Alocação de Água, tendo sido lavrado pelo representante do INEMA e da Comissão de Acompanhamento da Alocação, devendo ser encaminhado aos órgãos reguladores do uso dos recursos hídricos, ao Ministério Público, aos presentes à reunião, aos membros da Comissão de Acompanhamento da Alocação de Água e do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Contas (CBHRC).

Este Termo e os Boletins mensais de Acompanhamento da Alocação de Água ficarão disponíveis no endereço eletrônico [www.inema.ba.gov.br>>gestão>>Alocação de Água](http://www.inema.ba.gov.br>>gestão>>Alocação de Água).

Salvador (BA), 13 de maio de 2026

Documento assinado digitalmente  
 **TADEU DE JESUS SILVA**  
Data: 22/05/2026 18:05:25-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**Tadeu Jesus Silva**

Presidente do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Contas

Documento assinado digitalmente  
 **WELTON LUIZ COSTA ROCHA**  
Data: 01/06/2026 10:38:23-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**Welton Luiz Costa Rocha**  
Diretor de Recursos Hídricos e Monitoramento Ambiental - DIRAM  
Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos - INEMA

Aprovo este Termo de Alocação de Água, inclusive os limites, regras e condições de uso de recursos hídricos e de operação do reservatório. O descumprimento dos limites, regras e condições de uso de recursos hídricos e de operação do reservatório definidos neste Termo de Alocação de Água sujeita os responsáveis às penalidades previstas na legislação pertinente.

Documento assinado digitalmente  
 **EDUARDO FARIAS TOPAZIO**  
Data: 10/06/2026 15:17:32-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**Eduardo Farias Topázio**  
Diretor Geral  
Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos - INEMA

Anexo I – Relação de presentes à Reunião de Alocação de Água

Anexo II – Convite para a Reunião de Alocação de Água

## 1. Resumo

|                             |                                                                    |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Título da reunião           | Reunião da Alocação de Água do Sistema Hídrico UHE Pedra 2026-2027 |
| Participantes Atendidos     | 34                                                                 |
| Hora de início              | 5/13/26, 1:56:01 PM                                                |
| Hora de término             | 5/13/26, 5:16:37 PM                                                |
| Duração da reunião          | 3h 20m 36s                                                         |
| Tempo médio de participação | 1h 46m 31s                                                         |

## 2. Participantes

| Nome                                         | Primeira Entrada    | Última Saída        | Duração da Reunião | Email                              | ID do participante (UPN)           | Função       |
|----------------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|------------------------------------|------------------------------------|--------------|
| Alocação Pedra                               | 5/13/26, 2:15:16 PM | 5/13/26, 5:16:24 PM | 3h 1m 8s           | alocacao.pedra@inema.ba.gov.br     | alocacao.pedra@inema.ba.gov.br     | Organizador  |
| Rossana Silva                                | 5/13/26, 2:20:38 PM | 5/13/26, 5:15:28 PM | 2h 54m 49s         | rossana.silva@inema.ba.gov.br      | rossana.silva@inema.ba.gov.br      | Apresentador |
| Deusdete Souza Brito - USJ (Externo)         | 5/13/26, 2:21:47 PM | 5/13/26, 5:15:54 PM | 2h 54m 6s          | deusdete.brito@embasa.ba.gov.br    | deusdete.brito@embasa.ba.gov.br    | Apresentador |
| Cristóvão Meira de Souza                     | 5/13/26, 2:30:12 PM | 5/13/26, 5:15:29 PM | 2h 45m 17s         |                                    |                                    | Apresentador |
| Deusdete - Embasa (Não verificado)           | 5/13/26, 2:30:13 PM | 5/13/26, 2:55:04 PM | 24m 51s            |                                    |                                    | Apresentador |
| Jorge Evangelista Guedes Filho (Externo)     | 5/13/26, 2:30:18 PM | 5/13/26, 5:15:23 PM | 2h 45m 4s          | jorgegf@axia.com.br                | jorgegf@eletrobras.com             | Apresentador |
| Rodrigo (Não verificado)                     | 5/13/26, 2:30:22 PM | 5/13/26, 5:15:36 PM | 2h 45m 14s         |                                    |                                    | Apresentador |
| Roberto Carvalho Leimig Filho (Externo)      | 5/13/26, 2:30:28 PM | 5/13/26, 5:15:27 PM | 2h 44m 59s         | robertf@axia.com.br                | robertf@eletrobras.com             | Apresentador |
| Nilton Barros (Não verificado)               | 5/13/26, 2:30:33 PM | 5/13/26, 4:29:59 PM | 1h 59m 26s         |                                    |                                    | Apresentador |
| Maurício Lima                                | 5/13/26, 2:31:24 PM | 5/13/26, 5:15:28 PM | 2h 44m 3s          | mauricio.lima@inema.ba.gov.br      | mauricio.lima@inema.ba.gov.br      | Apresentador |
| Elenilda Freitas Meira (Não verificado)      | 5/13/26, 2:33:05 PM | 5/13/26, 2:43:28 PM | 10m 23s            |                                    |                                    | Apresentador |
| Erick Nogueira (Externo)                     | 5/13/26, 2:33:19 PM | 5/13/26, 2:51:06 PM | 17m 46s            | erick.nogueira@largoinc.com        | erick.nogueira@largoinc.com        | Apresentador |
| Matheus Lopes (Não verificado)               | 5/13/26, 2:34:06 PM | 5/13/26, 4:44:27 PM | 2h 10m 20s         |                                    |                                    | Apresentador |
| Fabiana Carneiro Rebouças                    | 5/13/26, 2:35:18 PM | 5/13/26, 5:15:43 PM | 2h 40m 24s         | fabiana.carneiro@inema.ba.gov.br   | fabiana.carneiro@inema.ba.gov.br   | Apresentador |
| Regina (Não verificado)                      | 5/13/26, 2:35:52 PM | 5/13/26, 5:15:38 PM | 2h 35m 52s         |                                    |                                    | Apresentador |
| Emanoeli Rodrigues Albuquerque               | 5/13/26, 2:37:44 PM | 5/13/26, 5:15:20 PM | 25m 15s            | emanoeli.rodrigues@inema.ba.gov.br | emanoeli.rodrigues@inema.ba.gov.br | Apresentador |
| Emanoeli (Não verificado)                    | 5/13/26, 2:38:00 PM | 5/13/26, 4:43:32 PM | 2h 5m 31s          |                                    |                                    | Apresentador |
| Jerffeson Jeff                               | 5/13/26, 2:38:11 PM | 5/13/26, 3:18:33 PM | 23m 20s            |                                    |                                    | Apresentador |
| joelma freitas (Não verificado)              | 5/13/26, 2:38:15 PM | 5/13/26, 5:16:37 PM | 2h 38m 22s         |                                    |                                    | Apresentador |
| juvenal Pires (Não verificado)               | 5/13/26, 2:39:16 PM | 5/13/26, 5:15:52 PM | 2h 36m 35s         |                                    |                                    | Apresentador |
| Silvia Cristiane Rivas Pereira Kucharski     | 5/13/26, 2:40:11 PM | 5/13/26, 5:16:16 PM | 32m 52s            | silvia.kucharski@inema.ba.gov.br   | silvia.kucharski@inema.ba.gov.br   | Apresentador |
| Sérgio Sonoda - Uesb Jequié (Não verificado) | 5/13/26, 2:40:31 PM | 5/13/26, 3:13:06 PM | 32m 34s            |                                    |                                    | Apresentador |
| Aliadne Brito da Silva                       | 5/13/26, 2:42:17 PM | 5/13/26, 3:56:36 PM | 1h 14m 18s         |                                    |                                    | Apresentador |
| ze da balsa (Não verificado)                 | 5/13/26, 2:43:59 PM | 5/13/26, 5:15:35 PM | 2h 31m 36s         |                                    |                                    | Apresentador |
| Fabio Borges (Externo)                       | 5/13/26, 2:48:36 PM | 5/13/26, 2:48:57 PM | 21s                | fabio.borges@largoinc.com          | fabio.borges@largoinc.com          | Apresentador |
| Edinaldo Gomes (Não verificado)              | 5/13/26, 2:48:46 PM | 5/13/26, 5:15:29 PM | 2h 26m 42s         |                                    |                                    | Apresentador |
| Carlos Davi Silva Pereira - USJ (Externo)    | 5/13/26, 2:56:33 PM | 5/13/26, 5:10:14 PM | 2h 13m 41s         | carlos.davi@embasa.ba.gov.br       | carlos.davi@embasa.ba.gov.br       | Apresentador |
| Tadeu silva (Não verificado)                 | 5/13/26, 3:03:51 PM | 5/13/26, 3:12:29 PM | 8m 38s             |                                    |                                    | Apresentador |
| Larissa Cayres de Souza                      | 5/13/26, 3:10:10 PM | 5/13/26, 5:15:54 PM | 2h 5m 43s          | larissa.cayres@sema.ba.gov.br      | larissa.cayres@sema.ba.gov.br      | Apresentador |
| Sérgio Sonoda - Uesb Jequié (Não verificado) | 5/13/26, 3:16:34 PM | 5/13/26, 5:15:25 PM | 1h 58m 50s         |                                    |                                    | Apresentador |
| Tadeu silva (Não verificado)                 | 5/13/26, 3:17:11 PM | 5/13/26, 5:10:51 PM | 1h 53m 39s         |                                    |                                    | Apresentador |
| Sandra (Não verificado)                      | 5/13/26, 3:18:18 PM | 5/13/26, 3:35:26 PM | 17m 7s             |                                    |                                    | Apresentador |
| Sandra (Não verificado)                      | 5/13/26, 3:34:53 PM | 5/13/26, 4:32:23 PM | 57m 29s            |                                    |                                    | Apresentador |
| DJALMA MENEZES DE OLIVEIRA (Externo)         |                     | 5/13/26, 5:15:24 PM | 2h 25m 20s         | 2580037@alunouninter.com           | 2580037@alunouninter.com           | Apresentador |

## 3. Atividades em Reunião

| Nome                                 | Horário de Entrada  | Horário de Saída    | Duração    | Email                           | Função       |
|--------------------------------------|---------------------|---------------------|------------|---------------------------------|--------------|
| Alocação Pedra                       | 5/13/26, 2:15:16 PM | 5/13/26, 5:16:24 PM | 3h 1m 8s   | alocacao.pedra@inema.ba.gov.br  | Organizador  |
| Rossana Silva                        | 5/13/26, 2:20:38 PM | 5/13/26, 5:15:28 PM | 2h 54m 49s | rossana.silva@inema.ba.gov.br   | Apresentador |
| Deusdete Souza Brito - USJ (Externo) | 5/13/26, 2:21:47 PM | 5/13/26, 5:15:54 PM | 2h 54m 6s  | deusdete.brito@embasa.ba.gov.br | Apresentador |

|                                              |                     |                     |            |                                    |              |
|----------------------------------------------|---------------------|---------------------|------------|------------------------------------|--------------|
| Cristóvão Meira de Souza                     | 5/13/26, 2:30:12 PM | 5/13/26, 5:15:29 PM | 2h 45m 17s |                                    | Apresentador |
| Deusdete - Embasa (Não verificado)           | 5/13/26, 2:30:13 PM | 5/13/26, 2:55:04 PM | 24m 51s    |                                    | Apresentador |
| Jorge Evangelista Guedes Filho (Externo)     | 5/13/26, 2:30:18 PM | 5/13/26, 5:15:23 PM | 2h 45m 4s  | jorgegf@axia.com.br                | Apresentador |
| Rodrigo (Não verificado)                     | 5/13/26, 2:30:22 PM | 5/13/26, 5:15:36 PM | 2h 45m 14s |                                    | Apresentador |
| Roberto Carvalho Leimig Filho (Externo)      | 5/13/26, 2:30:28 PM | 5/13/26, 5:15:27 PM | 2h 44m 59s | robertf@axia.com.br                | Apresentador |
| Nilton Barros (Não verificado)               | 5/13/26, 2:30:33 PM | 5/13/26, 4:29:59 PM | 1h 59m 26s |                                    | Apresentador |
| Maurício Lima                                | 5/13/26, 2:31:24 PM | 5/13/26, 5:15:28 PM | 2h 44m 3s  | mauricio.lima@inema.ba.gov.br      | Apresentador |
| Elenilda Freitas Meira (Não verificado)      | 5/13/26, 2:33:05 PM | 5/13/26, 2:43:28 PM | 10m 23s    |                                    | Apresentador |
| Erick Nogueira (Externo)                     | 5/13/26, 2:33:19 PM | 5/13/26, 2:51:06 PM | 17m 46s    | erick.nogueira@largoinc.com        | Apresentador |
| Matheus Lopes (Não verificado)               | 5/13/26, 2:34:06 PM | 5/13/26, 4:44:27 PM | 2h 10m 20s |                                    | Apresentador |
| Fabiana Carneiro Rebouças                    | 5/13/26, 2:35:18 PM | 5/13/26, 5:15:43 PM | 2h 40m 24s | fabiana.carneiro@inema.ba.gov.br   | Apresentador |
| Regina (Não verificado)                      | 5/13/26, 2:35:52 PM | 5/13/26, 4:51:57 PM | 2h 16m 4s  |                                    | Apresentador |
| Regina (Não verificado)                      | 5/13/26, 4:55:50 PM | 5/13/26, 5:15:38 PM | 19m 48s    |                                    | Apresentador |
| Emanoeli Rodrigues Albuquerque               | 5/13/26, 2:37:44 PM | 5/13/26, 2:38:43 PM | 59s        | emanoeli.rodrigues@inema.ba.gov.br | Apresentador |
| Emanoeli Rodrigues Albuquerque               | 5/13/26, 4:45:57 PM | 5/13/26, 5:04:09 PM | 18m 12s    | emanoeli.rodrigues@inema.ba.gov.br | Apresentador |
| Emanoeli Rodrigues Albuquerque               | 5/13/26, 5:09:15 PM | 5/13/26, 5:15:20 PM | 6m 4s      | emanoeli.rodrigues@inema.ba.gov.br | Apresentador |
| Emanoeli (Não verificado)                    | 5/13/26, 2:38:00 PM | 5/13/26, 4:43:32 PM | 2h 5m 31s  |                                    | Apresentador |
| Jerffeson Jeff                               | 5/13/26, 2:38:11 PM | 5/13/26, 2:45:35 PM | 7m 24s     |                                    | Apresentador |
| Jerffeson Jeff                               | 5/13/26, 3:02:37 PM | 5/13/26, 3:18:33 PM | 15m 56s    |                                    | Apresentador |
| joelma freitas (Não verificado)              | 5/13/26, 2:38:15 PM | 5/13/26, 5:16:37 PM | 2h 38m 22s |                                    | Apresentador |
| juvenal Pires (Não verificado)               | 5/13/26, 2:39:16 PM | 5/13/26, 5:15:52 PM | 2h 36m 35s |                                    | Apresentador |
| Silvia Cristiane Rivas Pereira Kucharski     | 5/13/26, 2:40:11 PM | 5/13/26, 2:40:21 PM | 10s        | silvia.kucharski@inema.ba.gov.br   | Apresentador |
| Silvia Cristiane Rivas Pereira Kucharski     | 5/13/26, 4:43:34 PM | 5/13/26, 5:16:16 PM | 32m 42s    | silvia.kucharski@inema.ba.gov.br   | Apresentador |
| Sérgio Sonoda - Uesb Jequié (Não verificado) | 5/13/26, 2:40:31 PM | 5/13/26, 3:13:06 PM | 32m 34s    |                                    | Apresentador |
| Aliadne Brito da Silva                       | 5/13/26, 2:42:17 PM | 5/13/26, 3:56:36 PM | 1h 14m 18s |                                    | Apresentador |
| ze da balsa (Não verificado)                 | 5/13/26, 2:43:59 PM | 5/13/26, 5:15:35 PM | 2h 31m 36s |                                    | Apresentador |
| Fabio Borges (Externo)                       | 5/13/26, 2:48:36 PM | 5/13/26, 2:48:57 PM | 21s        | fabio.borges@largoinc.com          | Apresentador |
| Edinaldo Gomes (Não verificado)              | 5/13/26, 2:48:46 PM | 5/13/26, 5:15:29 PM | 2h 26m 42s |                                    | Apresentador |
| Carlos Davi Silva Pereira - USJ (Externo)    | 5/13/26, 2:56:33 PM | 5/13/26, 5:10:14 PM | 2h 13m 41s | carlos.davi@embasa.ba.gov.br       | Apresentador |
| Tadeu silva (Não verificado)                 | 5/13/26, 3:03:51 PM | 5/13/26, 3:12:29 PM | 8m 38s     |                                    | Apresentador |
| Larissa Cayres de Souza                      | 5/13/26, 3:10:10 PM | 5/13/26, 5:15:54 PM | 2h 5m 43s  | larissa.cayres@sema.ba.gov.br      | Apresentador |
| Sérgio Sonoda - Uesb Jequié (Não verificado) | 5/13/26, 3:16:34 PM | 5/13/26, 5:15:25 PM | 1h 58m 50s |                                    | Apresentador |
| Tadeu silva (Não verificado)                 | 5/13/26, 3:17:11 PM | 5/13/26, 5:10:51 PM | 1h 53m 39s |                                    | Apresentador |
| Sandra (Não verificado)                      | 5/13/26, 3:18:18 PM | 5/13/26, 3:35:26 PM | 17m 7s     |                                    | Apresentador |
| Sandra (Não verificado)                      | 5/13/26, 3:34:53 PM | 5/13/26, 4:32:23 PM | 57m 29s    |                                    | Apresentador |
| DJALMA MENEZES DE OLIVEIRA (Externo)         |                     | 5/13/26, 2:50:03 PM |            | 2580037@alunouninter.com           | Apresentador |
| DJALMA MENEZES DE OLIVEIRA (Externo)         | 5/13/26, 2:50:03 PM | 5/13/26, 5:15:24 PM | 2h 25m 20s | 2580037@alunouninter.com           | Apresentador |



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS - INEMA  
COORDENAÇÃO DE PLANEJAMENTO DE RECURSOS HÍDRICOS -  
INEMA/DG/DIRAM/CORHI

Ofício nº 00138607019/2026 - INEMA/DG/DIRAM/CORHI

Salvador/BA, 27 de abril de 2026.

Assunto: **Reunião de Alocação de Água 2026-2027 do Sistema Hídrico UHE Pedra**

Senhores Representantes,

1. Convidamos para participar da reunião de Alocação de Água do Sistema Hídrico constituído pelo Reservatório UHE Pedra e pelo Rio das Contas, a ser realizada através da **plataforma virtual Microsoft Teams das 14h30 às 17h30 do dia 13 de maio de 2026 (quarta-feira)**, conforme convite anexo.
2. Solicitamos que divulguem a realização desta reunião a todos os interessados pelos usos da água do Sistema Hídrico em referência.
3. Para os esclarecimentos que se façam necessários, gentileza entrar em contato com o email: [alocacao.pedra@inema.ba.gov.br](mailto:alocacao.pedra@inema.ba.gov.br) ou pelo telefone (71) 3118-4101.

Atenciosamente,

**Eduardo Farias Topázio**

Diretor Geral



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Farias Topazio, Diretor Geral**, em 04/05/2026, às 13:08, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 13º, Incisos I e II, do [Decreto nº 15.805, de 30 de dezembro de 2014](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://seibahia.ba.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://seibahia.ba.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **00138607019** e o código CRC **046E9D4A**.

## **CONVITE PARA ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2026/2027 DO SISTEMA HÍDRICO UHE PEDRA**

A Diretoria Geral do INEMA – Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Estado da Bahia e o Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Contas – CBHRC convidam os interessados a participarem da reunião anual de alocação de água do Sistema Hídrico UHE Pedra, conforme segue:

### Pauta da reunião:

1. Marco regulatório ANA/INEMA - Avaliação do seu cumprimento
2. Visita Técnica realizada no Sistema Hídrico em 2026
3. Situação do reservatório e dos usos dos recursos hídricos
4. Operação de Controle de Cheias e Volume de Espera do Reservatório UHE Pedra - AXIA Energia (CHESF)
5. Alocação de Água - 2026/2027
6. Encaminhamentos para efetivar a Alocação
7. Comissão de Acompanhamento da Alocação
8. Termo de Alocação de Água 2026/2027

Para a tomada de decisão, o INEMA está enviando a Comissão de Acompanhamento 2 (dois) cenários propostos para o Termo de Alocação 2026/2027 do Sistema Hídrico UHE Pedra. Estes cenários deverão ser analisados e caso haja alguma manifestação, a mesma deverá ser encaminhada ao email [alocacao.pedra@inema.ba.gov.br](mailto:alocacao.pedra@inema.ba.gov.br) até o dia 11/05/2026.

No dia **13 de maio de 2026 (quarta-feira), das 14h30 às 17h30** haverá a reunião por teleconferência, através da plataforma *Microsoft Teams*, onde ocorrerá a apresentação dos cenários, debate das propostas e tomada de decisão sobre a alocação de água do sistema hídrico composto pelo Reservatório UHE Pedra e o Rio das Contas até a confluência com o Rio Preto do Costa para o período 2026/2027.

Os representantes da Comissão de Acompanhamento da Alocação de Água devem discutir com os demais interessados nesse sistema hídrico os cenários propostos para o Termo de Alocação de Água 2026/2027.

Maiores informações na CORHI/DIRAM: (71) 3118-4101

Contamos com a participação de todos.

Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos  
INEMA

Eduardo Farias Topázio  
Diretor Geral

Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Contas

Tadeu Jesus Silva  
Presidente

**GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA - INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS**

Av. Luiz Viana Filho, 6ª Avenida, nº 600, Centro Administrativo da Bahia - CAB, Salvador- BA  
CEP: 41.746-900 Fone: (71)3118-4102 - [www.inema.ba.gov.br](http://www.inema.ba.gov.br)

**NOTA TÉCNICA Nº 04/26-CORHI/DIRAM/INEMA**

**Assunto:** Cenários propostos para a Reunião de Alocação de Água do Sistema Hídrico UHE Pedra 2026/2027

Esta Nota técnica apresenta a síntese dos resultados da simulação hidrológica, considerando dois cenários possíveis, para discussão e votação na Reunião de Alocação de Água 2026/2027 do Sistema Hídrico UHE Pedra, que será realizada no dia 13/05/2026 das 14h30min às 17h30min, por teleconferência, de acordo com link encaminhado no convite.

Na simulação dos cenários foram considerados os valores de evaporação, curva cota-área-volume e vazões mínimas afluentes ao Reservatório definidos na Nota Técnica nº 15/2017/COMAR/SRE, elaborada pela Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA). Para previsão dos volumes utilizou-se LabSid-AcquaNet, versão 3.16, trata-se de um modelo integrado para análise de sistemas complexos em recursos hídricos, desenvolvido pelo Laboratório de Sistemas e Suporte à Decisões (LABSID/POLI/USP).

Os cenários simulados referem-se ao período 2026-2027, considerando como início na simulação o volume observado em 30 de abril de 2026 (1.252,85 hm<sup>3</sup>) e os limites estabelecidos pelo Marco Regulatório do Sistema Hídrico UHE Pedra (Resolução Conjunta ANA/INEMA nº 591/2017), conforme apresentado na Tabela 1.

Tabela 1 - Limites de uso no Estado Hidrológico Amarelo segundo Marco Regulatório (Resolução Conjunta ANA/INEMA nº 591/2017)

| Estado Hidrológico | Volume<br>Hm <sup>3</sup> - Julho    | Cota (m)<br>Julho       | Uso                                   | Condição de Uso    |                 |
|--------------------|--------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|--------------------|-----------------|
|                    |                                      |                         |                                       | l/s                | %               |
| Amarelo            | Entre 555,32 e 1.140 Hm <sup>3</sup> | Entre 213,18 e 222,49 m | Abastecimento público no reservatório | 330                | 100%            |
|                    |                                      |                         | Demais usos no entorno do lago        | Entre 750 e 1500   | Entre 50 e 100% |
|                    |                                      |                         | Distrito Fazenda Velha                | Entre 161 e 323    | Entre 50 e 100% |
|                    |                                      |                         | Usos a jusante até rio Preto do Costa | 2000               | 100%            |
|                    |                                      |                         | Perenização a jusante                 | 2000               | 100%            |
|                    |                                      |                         | Energia complementar                  | Entre 1484 e 14847 | Entre 10 e 100% |

Para definição dos cenários foram analisados os volumes iniciais e usos estabelecidos em reuniões de alocação de água passadas, além dos volumes captados e observados no período de 2025-2026 até o mês de março (Tabela 2) e o comportamento volumétrico da barragem até o mês de abril (Tabela 3 e Figura 1).

Tabela 2 – Usos Observados e Esperados na Alocação 2025-2026

| Usos Esperados                                        |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                   |                  |                  |                   |             |             |
|-------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------|-------------|
| Usos (l/s)                                            | Mai              | Jun              | Jul              | Ago              | Set              | Out              | Nov              | Dez               | Jan              | Fev              | Mar               | Abr         | média       |
| Abastecimento publico Jequié                          | 310              | 310              | 310              | 310              | 310              | 310              | 310              | 310               | 310              | 310              | 310               | 310         | 310         |
| Abastecimento publico Lafaite Coutinho e Porto Alegre | 20               | 20               | 20               | 20               | 20               | 20               | 20               | 20                | 20               | 20               | 20                | 20          | 20          |
| Distrito de Irrigação Fazenda Velha - DIRFAV          | 291              | 291              | 291              | 291              | 291              | 291              | 291              | 291               | 291              | 291              | 291               | 291         | 291         |
| Demais usos no entorno do reservatório                | 1050             | 1050             | 1050             | 1050             | 1050             | 1050             | 1050             | 1050              | 1050             | 1050             | 1050              | 1050        | 1050        |
| Usos a jusante até o rio Preto do Costa               | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000              | 2000             | 2000             | 2000              | 2000        | 2000        |
| Perenização à jusante até o rio Preto do Costa        | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000              | 2000             | 2000             | 2000              | 2000        | 2000        |
| Energia complementar                                  | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000              | 2000             | 2000             | 2000              | 2000        | 2000        |
| <b>Total</b>                                          | <b>7671</b>      | <b>7671</b>      | <b>7671</b>      | <b>7671</b>      | <b>7671</b>      | <b>7671</b>      | <b>7671</b>      | <b>7671</b>       | <b>7671</b>      | <b>7671</b>      | <b>7671</b>       | <b>7671</b> | <b>7671</b> |
|                                                       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                   |                  |                  |                   |             |             |
| Usos Observados                                       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                   |                  |                  |                   |             |             |
| Usos (l/s)                                            | Mai              | Jun              | Jul              | Ago              | Set              | Out              | Nov              | Dez               | Jan              | Fev              | Mar               | Abr         | média       |
| Abastecimento publico Jequié                          | 139,62           | 130,60           | 117,04           | 136,91           | 134,40           | 136,52           | 140,86           | 162,06            | 226,25           | 208,07           | 155,61            |             | 153,45      |
| Abastecimento publico Lafaite Coutinho e Porto Alegre | 6,46             | 5,20             | 6,10             | 5,63             | 5,82             | 6,71             | 6,02             | 6,13              | 6,50             | 5,96             | 6,61              |             | 6,10        |
| Distrito de Irrigação Fazenda Velha - DIRFAV          | 270,42           | 270,42           | 258,88           | 258,19           | 266,15           | 256,43           | 265,15           | 256,91            | 258,66           | 252,80           | 232,60            |             | 258,78      |
| RIOCON - Fazenda Reunidas Rio das Contas*             | 4,98             | 3,90             | 4,59             | 1,10             | 0,84             | 1,31             | 1,64             | 3,99              | 1,66             | 2,81             | 0,10              |             | 2,45        |
| Vanádio de Maracás S. A.*                             | 48,42            | 49,22            | 49,24            | 48,86            | 50,36            | 48,69            | 49,14            | 49,64             | 49,96            | 51,50            | 51,71             |             | 49,70       |
| Demais Usos no entorno do reservatório                | SI               | SI               | SI               | SI               | SI               | SI               | SI               | SI                | SI               | SI               | SI                |             | SI          |
| Usos a jusante até o rio Preto do Costa               | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000              | 2000             | 2000             | 2000              |             | 2000,00     |
| Perenização à jusante até o rio Preto do Costa        | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000             | 2000              | 2000             | 2000             | 2000              |             | 2000,00     |
| Energia complementar                                  | 2350             | 2760             | 1830             | 1870             | 1930             | 1890             | 1.980            | 1970              | 2000             | 1970             | 44680*            |             | 2055,00     |
| <b>Total</b>                                          | <b>≥ 6819,90</b> | <b>≥ 7219,34</b> | <b>≥ 6265,85</b> | <b>≥ 6320,69</b> | <b>≥ 6387,57</b> | <b>≥ 6339,66</b> | <b>≥ 6442,81</b> | <b>≥ 6.448,73</b> | <b>≥ 6543,03</b> | <b>≥ 6491,14</b> | <b>≥ 49126,63</b> |             |             |

Tabela 3 – Volumes Simulados e Observados no Reservatório (2025-2026)

| MÊS    | Volume Esperado (hm³) | OBSERVADO |        | MÊS    | Volume Esperado (hm³) | OBSERVADO |        | MÊS    | Volume Esperado (hm³) | OBSERVADO |        |
|--------|-----------------------|-----------|--------|--------|-----------------------|-----------|--------|--------|-----------------------|-----------|--------|
|        |                       | Volumes   | Cotas  |        |                       | Volumes   | Cotas  |        |                       | Volumes   | Cotas  |
|        |                       | (hm³)     | (m)    |        |                       | (hm³)     | (m)    |        |                       | (hm³)     | (m)    |
| Mai/25 | 853,03                | 857,30    | 218,42 | Set/25 | 755,89                | 738,35    | 216,59 | Jan/26 | 706,36                | 709,75    | 216,15 |
| Jun/25 | 830,94                | 827,40    | 217,96 | Out/25 | 729,77                | 709,10    | 216,14 | Fev/26 | 684,29                | 792,30    | 217,42 |
| Jul/25 | 806,54                | 799,45    | 217,53 | Nov/25 | 704,02                | 700,00    | 216,00 | Mar/26 | 668,02                | 1233,94   | 223,78 |
| Ago/25 | 781,58                | 770,20    | 217,08 | Dez/25 | 700,02                | 720,15    | 216,31 | Abr/26 | 643,36                | 1252,85   | 224,05 |

Volumes Esperados e Observados (2025/2026) - Estados Hidrológicos (EH)

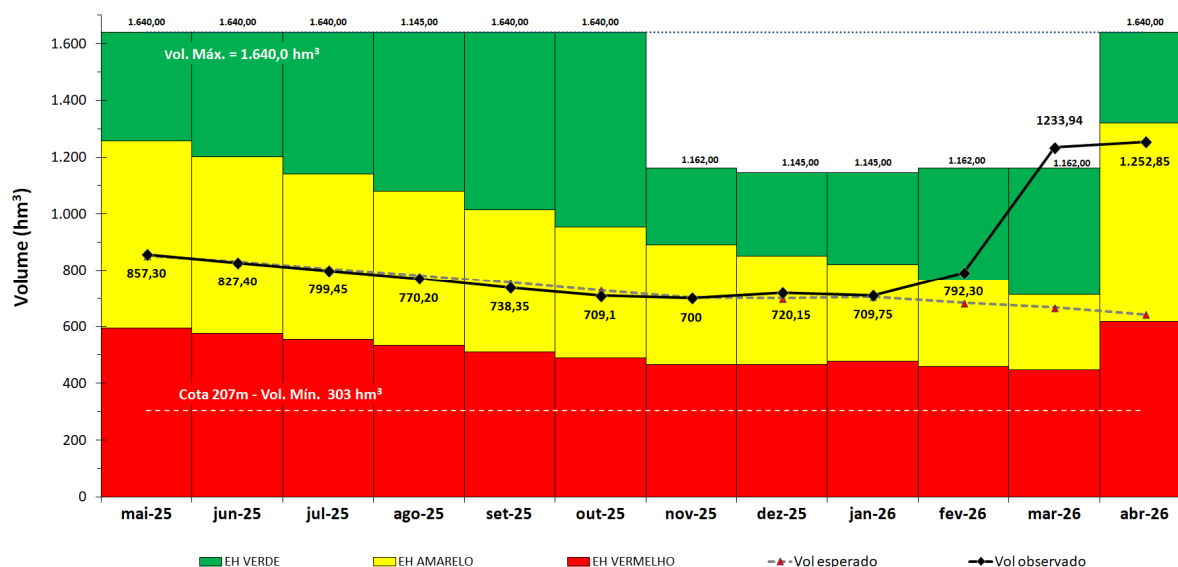


Figura 1 – Gráfico dos Volumes Esperados e Observados na UHE Pedra - Alocação de Água 2025/2026

Durante o período de maio de 2025 a janeiro de 2026, observou-se que o comportamento volumétrico observado do reservatório da UHE Pedra foi similar ao simulado, o que configura um aporte mínimo de vazão afluente neste período. Entretanto, devido às fortes chuvas ocorridas em fevereiro e, sobretudo, em março de 2026, o reservatório teve um acréscimo de 441,64 hm<sup>3</sup>, chegando a ultrapassar a cota estabelecida para o volume de espera. No final de abril, o armazenamento de água no reservatório chegou em 1.252,85 hm<sup>3</sup>, situação mais confortável para atendimentos dos usos no ciclo 2026 – 2027.

Na Tabela 4 apresentam-se os cenários propostos e os valores médios de demanda correspondente, além do percentual em relação aos valores estabelecidos no Marco Regulatório.

Tabela 4 – Cenários propostos para simulação do Sistema Hídrico UHE Pedra – 2026/2027

| Usos (m³/s)                             | Média (l/s)  | Cenário 1 |              | Cenário 2 |              |
|-----------------------------------------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------|
|                                         |              | %         | l/s          | Cenário 2 | l/s          |
| Abastecimento público Jequié            | 310          | 100       | 310          | 100       | 310          |
| Abastecimento público Lafaiete Coutinho | 20           | 100       | 20           | 100       | 20           |
| Demais usos no entorno do lago          | 1500         | 70        | 1050         | 70        | 1050         |
| Distrito Fazenda Velha                  | 323          | 90        | 291          | 90        | 291          |
| Usos a jusante até rio Preto do Costa   | 2000         | 100       | 2000         | 100       | 2000         |
| Perenização a jusante                   | 2000         | 100       | 2000         | 100       | 2000         |
| Energia complementar                    | 14847        | 47        | 7000         | 61        | 9000         |
| <b>Demanda total</b>                    | <b>21000</b> |           | <b>12671</b> |           | <b>14671</b> |

Considerando os cenários propostos do período 2026/2027, foram obtidos os resultados ilustrados na Figura 2.

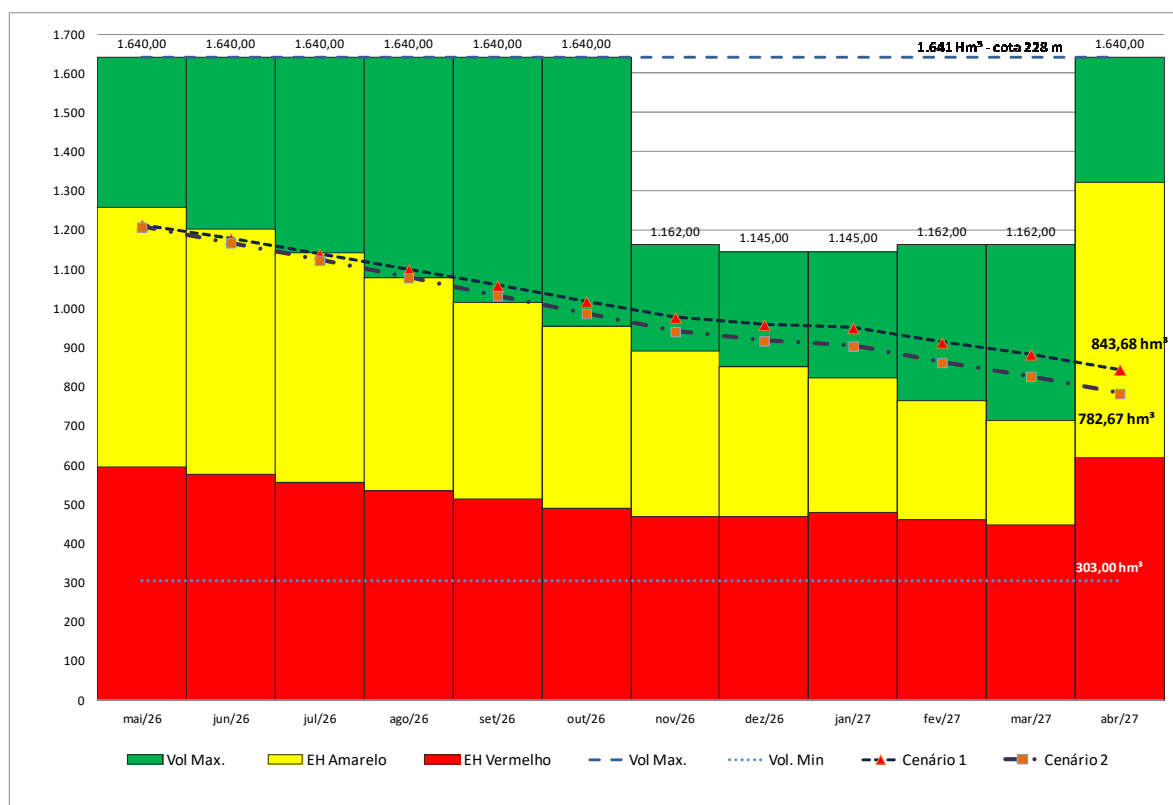


Figura 2 – Volumes (em Hm³) previstos na Simulação para Alocação 2026/2027

A Tabela 5 apresenta os volumes esperados na barragem, ao final de cada mês, obtidos a partir das simulações para cada cenário proposto.

Tabela 5 - Volumes Simulados na UHE Pedra (2026-2027)

| Mês    | Volumes esperados (Hm³) |           |
|--------|-------------------------|-----------|
|        | Cenário 1               | Cenário 2 |
| mai/26 | 1.212,91                | 1.207,57  |
| jun/26 | 1.177,60                | 1.167,44  |
| jul/26 | 1.138,58                | 1.123,10  |
| ago/26 | 1.099,06                | 1.078,48  |
| set/26 | 1.058,36                | 1.032,54  |
| out/26 | 1.017,40                | 986,55    |
| nov/26 | 976,77                  | 940,74    |
| dez/26 | 957,94                  | 916,78    |
| jan/27 | 949,82                  | 903,79    |
| fev/27 | 912,94                  | 861,91    |
| mar/27 | 882,63                  | 826,69    |
| abr/27 | 843,68                  | 782,67    |

Portanto, na avaliação dos resultados das simulações, considerando vazões mínimas afluentes ao reservatório, espera-se que, ao final do mês de abril de 2027, o reservatório esteja no estado hidrológico amarelo, independente do cenário selecionado, desde que obedecidas as condições de uso definidas nos cenários e pactuadas em reunião.

**Rossana Cavalcanti Araújo Silva**

Coordenadora Técnica

Coordenação de Recursos Hídricos – CORHI/DIRAM/INEMA

**Silvia Cristiane Rivas Pereira Kucharski**

Coordenadora II

Coordenação de Recursos Hídricos – CORHI/DIRAM/INEMA

**José George dos Santos Silva**

Especialista em Meio Ambiente e Recursos Hídricos.

Coordenação de Recursos Hídricos – CORHI/DIRAM/INEMA

Ciente,

**Maria do Carmo Nunes Pereira**

Coordenação de Recursos Hídricos- CORHI

Diretoria de Recursos Hídricos e Monitoramento Ambiental - DIRAM

Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos - INEMA



# Alocação de Água 2026 - 2027

## Sistema Hídrico UHE Pedra

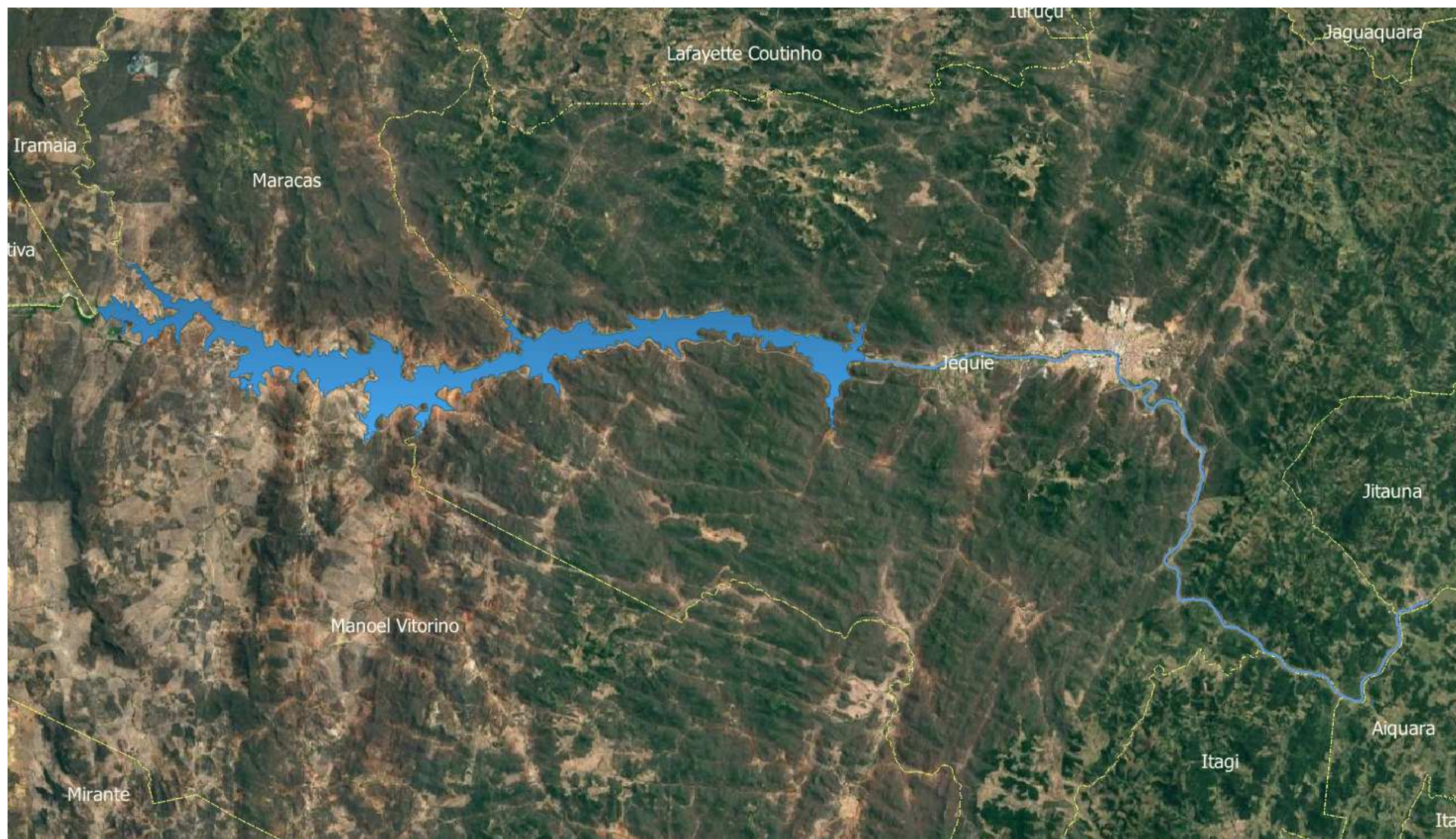
Reunião por  
Teleconferência  
13 de maio 2026



## Pauta da Reunião

1. Marco regulatório ANA/INEMA - Avaliação do seu cumprimento
2. Visita Técnica realizada no Sistema Hídrico em 2026
3. Situação do reservatório e dos usos dos recursos hídricos
4. Operação de Controle de Cheias e Volume de espera do Reservatório UHE Pedra - AXIA Energia (CHESF)
5. Alocação de Água – 2026/2027
6. Encaminhamentos para efetivar a Alocação
7. Comissão de Acompanhamento da Alocação
8. Termo de Alocação de Água 2026/2027

# Trecho da Alocação de Água do Sistema Hídrico UHE Pedra



Ofício nº 1712/2015/SRE-ANA  
Documento nº: 00000.078614/2015-91

Brasília, 22 de dezembro de 2015.

À Sua Senhoria o Senhor  
Leonardo Carneiro Oliveira Cruz  
Diretor de Regulação  
Instituto Estadual de Meio Ambiente da Bahia - Inema  
Avenida Luís Viana Filho, 6ª Avenida, nº 600 - CAB  
41745-900 – Salvador – BA

Assunto: **Domínio das águas em depósito em reservatórios de aproveitamentos hidrelétricos localizados em rios de domínio Estadual**

Referência: 02501.000707/2001, 02501.002074/2014, 02501.001757/2008, 02501.001575/2003, 02501.002319/2013, 02501.001102/2013, 02000.005328/1999, 02501.000652/2013 e 02501.000490/2013

Senhor<sup>1</sup> (a) Diretor,

1. A Diretoria de Regulação da ANA aprovou entendimento quanto à dominialidade Estadual das águas em depósito em reservatórios de aproveitamentos hidrelétricos localizados em rios de domínio Estadual, conforme Nota Técnica Conjunta nº 1/2015/SRP/SRE, encaminhada anexa ao presente Ofício.

2. Neste sentido, verificou-se que, no Estado da Bahia, o referido entendimento se aplica aos reservatórios das UHEs Pedra e Funil, localizadas no rio de Contas, cujos reservatórios passam a ser considerados de domínio Estadual.

3. Assim, encaminhamos em mídia digital, cópia dos processos de outorga já emitidos pela ANA nos referidos mananciais, para conhecimento, inserção destas outorgas nos balanços hídricos, e eventual convalidação das outorgas pelo INEMA, caso julgue necessário.

4. Ficamos à disposição pelos telefones (61) 2109 5351 – André Pante, Coordenação de Regulação, e (61) 2109 5270 – Luciano Meneses, Coordenação de Outorga.

(assinado eletronicamente)  
RODRIGO FLECHA FERREIRA ALVES  
Superintendente de Regulação

## Marco Regulatório

Resolução Conjunta  
ANA/INEMA 591, de 05  
de abril de 2017

**Entendimento BA  
sobre o domínio das  
águas em depósito  
na UHE Pedra**



**Resposta positiva do INEMA  
Transferência de processos  
pela ANA ao INEMA  
Apoio técnico da ANA**

OF. DIREG CL N° 00972/2018



Estado da Bahia

**Referência: Domínio das águas em depósito em reservatórios de aproveitamento hidrelétricos localizados em rios de domínio Estadual.**

Prezado Sr<sup>o</sup>,

Em resposta ao ofício nº 1712/2015/SRE-ANA, informo que concordo que a dominialidade das águas em depósito em reservatórios de aproveitamentos hidrelétricos localizados em rios de domínio Estadual seja Estadual, mesmo que tenha participação societária de empresa da União na exploração dos serviços de geração hidrelétrica.

Sendo assim, estou de acordo com a Nota Técnica Conjunta nº 1/2015/SPR/SPR/SER (Documento nº 00000.035764/2015-19) elaborada pela ANA em 23 de junho de 2015. Em tempo, resalto que no lago da barragem de Pedra existem algumas outorgas de captação superficial concedidas pelo INEMA, assim com o já foram concedidas outorgas pelo INEMA, para captação superficial no lago formado pela barragem do Funil.

Cabe salientar que em relação às outorgas já emitidas pela ANA, os requerentes deverão solicitar uma nova outorga no SELA (<https://sistema.scia.ba.gov.br/>) com antecedência mínima de 90 (noventa) dias, a contar da data de término do prazo de vigência da Outorga, conforme Art. 28 da Portaria INEMA 11.292 de 13/02/2016.

Colocamo-nos à disposição para maiores esclarecimentos.

Atenciosamente,



**MÁRCIA CRISTINA TELLES DE ARAÚJO LIMA**  
Diretora Gera

Ao Sr<sup>o</sup>,

**Rodrigo Flecha Ferreira Alves**  
Superintendente de Regulação  
Agência Nacional de Águas - ANA  
Setor Policial - Área 5, Quadra 3, Blocos B,L,M e T  
CEP: 70.610-200 Brasília - DF

DOC. N° 21894/2018.  
Agência Nacional de Águas 03-Abr-2018 14:07

# 1. Marco Regulatório ANA / INEMA - Avaliação do seu cumprimento

Trata-se de um conjunto de especificidades e direcionamentos gerais, definidos e implantados após discussões com usuários, comitês e órgãos ambientais de uma determinada bacia, para regularizar e aplicar instrumentos de gestão previstos na Política de Águas.

RESOLUÇÃO CONJUNTA ANA/INEMA Nº 591, DE 03 DE ABRIL DE 2017  
Documento nº 00000.020166/2017-07

Dispõe sobre condições de uso dos recursos hídricos no reservatório Pedra.

O DIRETOR-PRESIDENTE DA AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS – ANA, no uso da atribuição que lhe confere o art. 95, inciso XVII E XVII, do Regimento Interno, aprovado pela Resolução nº 2020, de 15 de dezembro de 2014, torna público que a DIRETORIA COLEGIADA em sua 650ª Reunião Ordinária, realizada em 03 de abril de 2017, com fundamento no art. 12, inciso V, da Lei nº 9.984, de 17 de julho de 2000, e a Diretora-Geral do INSTITUTO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS – INEMA, com base nos elementos constantes do Processo nº 02501.001087/2014-21, resolvem:

Art. 1º A vazão média anual outorgável para usos consuntivos no sistema Pedra e no rio das Contas (Anexo I), igual a 2,153 m³/s e 2,000 m³/s, respectivamente, para os usos previstos no Anexo II.

Art. 2º Os usos de recursos hídricos serão condicionados ao Estado Hidrológico do reservatório – EH, detalhados no Anexo III desta Resolução, conforme a seguir:

- I. EH Verde, no qual os usos outorgados serão garantidos.
- II. EH Amarelo, no qual os usos submeter-se-ão às condições estabelecidas no termo de alocação de água.
- III. EH Vermelho, situação de escassez hídrica, na qual os usos submeter-se-ão à definição dos órgãos outorgantes, garantida realização de reunião pública.

| Estado Hidrológico | Volume<br>hm <sup>3</sup> (abril)               | Cota m<br>(abril)             | Uso                                     | Condição de uso    |                 |
|--------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|--------------------|-----------------|
|                    |                                                 |                               |                                         | I/s                | %               |
| <b>Verde</b>       | <b>1.319,68</b>                                 | <b>224,76</b>                 | <b>Todos</b>                            | <b>21000</b>       | <b>100%</b>     |
| <b>Amarelo</b>     | Entre<br>616,80 e<br>1319,68<br>hm <sup>3</sup> | Entre<br>214,44 e<br>224,76 m | Abastecimento público no reservatório   | 330                | 100%            |
|                    |                                                 |                               | Demais usos no entorno do reservatório  | Entre 750 e 1500   | Entre 50 e 100% |
|                    |                                                 |                               | Distrito Fazenda Velha                  | Entre 161 e 323    | Entre 50 e 100% |
|                    |                                                 |                               | Usos a jusante até o rio Preto do Costa | 2000               | 100%            |
|                    |                                                 |                               | Perenização jusante                     | 2000               | 100%            |
| <b>Vermelho</b>    | 616,80                                          | 214,44                        | Energia complementar                    | Entre 1484 e 14847 | Entre 10 e 100% |
|                    |                                                 |                               | Abastecimento humano no reservatório    | <= 330             | <= 100%         |
|                    |                                                 |                               | Demais usos no entorno do reservatório  | <= 750             | <= 50%          |
|                    |                                                 |                               | Distrito Fazenda Velha                  | <= 161             | <= 50%          |
|                    |                                                 |                               | Usos a jusante até o rio Preto do Costa | <= 2000            | <= 100%         |
|                    |                                                 |                               | Perenização jusante                     | 2000               | 100%            |
|                    |                                                 |                               | Energia complementar                    | <= 1484            | <= 10%          |

## ANEXO II

### Usos associados ao reservatório Pedra

| Usos                                                                                  | Vazão Média Anual (l/s) | Referência                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------|
| Abastecimento público no reservatório para comunidades do entorno e Lafaiete Coutinho | 20                      | Resolução ANA nº 479/2013 e informações CBH rio das Contas |
| Abastecimento público para Jequié                                                     | 310                     | Resolução ANA nº 481/2013 e manifestação EMBASA            |
| Perímetro Irrigado Fazenda Velha                                                      | 323                     | Resolução ANA nº 1180/2013                                 |
| Demais usos no reservatório                                                           | 1500                    | Outorgas ANA mais estimativa para usos desconhecidos       |
| <b>Usos outorgáveis no reservatório</b>                                               | <b>2153</b>             |                                                            |
| Usos a jusante do reservatório até a confluência com o rio Preto do Costa             | 2000                    | Outorgas INEMA mais estimativa para usos desconhecidos     |
| <b>Usos outorgáveis a jusante</b>                                                     | <b>2000</b>             |                                                            |
| Perenização(*) do rio das Contas até a confluência com o rio Preto da Costa           | 2000                    | Estimativa COMAR                                           |
| Energia complementar (**)                                                             | 14847                   | Estimativa COMAR                                           |
| <b>TOTAL</b>                                                                          | <b>21000</b>            |                                                            |



**Outorgas deverão ser requerida no INEMA, através do sistema SEIA**

(\*) As vazões de perenização foram estimadas contemplando perdas em trânsito e usos que independem de outorga para consumo humano e dessedentação animal

(\*\*) E energia complementar refere-se ao uso para geração de energia subtraídos a vazão mínima defluente e os demais usos a montante, a partir da vazão regularizada com 99% de garantia igual a 21 m<sup>3</sup>/s.

## TERMO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2025 / 2026

### RESERVATÓRIO UHE DA PEDRA Bacia Hidrográfica do Rio das Contas

**Objetivo:** Alocação de Água do Reservatório UHE da Pedra e Rio das Contas até a confluência com o Rio Preto do Costa - período maio de 2025 a abril de 2026

**Data/Local:** 15 de maio de 2025 – Reunião realizada por teleconferência.

**Participantes:** Relação de presentes no Anexo I.

**Pauta da reunião:**

1. Marco Regulatório ANA/INEMA - Avaliação do seu cumprimento
2. Situação do reservatório e dos usos dos recursos hídricos
3. Alocação de Água – 2025/2026
4. Encaminhamentos para efetivação da Alocação
5. Comissão de Acompanhamento da Alocação
6. Termo de Alocação de Água 2025/2026

## 1. SITUAÇÃO HIDROLÓGICA E ALOCAÇÃO DE ÁGUA

### 1.1 Limites de uso segundo Marco Regulatório (Resolução ANA/INEMA nº 591/2017)

Em 30 de abril de 2025, o Reservatório da UHE Pedra apresentava uma cota de 218,74, o que correspondia ao volume acumulado de 878,10 hm³. Portanto, encontrava-se no Estado Hidrológico Amarelo, devendo-se seguir as condições de uso apresentadas na Tabela 1.

Tabela 1 – Limites de Uso no Estado Hidrológico Amarelo

| Estado Hidrológico | Volume<br>hm³ (abril)               | Cota m<br>(abril)             | Uso                                     | Condição de uso    |                 |
|--------------------|-------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|--------------------|-----------------|
|                    |                                     |                               |                                         | l/s                | %               |
| Amarelo            | Entre<br>616,80 e<br>1319,68<br>hm³ | Entre<br>214,44 e<br>224,76 m | Abastecimento público no reservatório   | 330                | 100%            |
|                    |                                     |                               | Demais usos no entorno do reservatório  | Entre 750 e 1500   | Entre 50 e 100% |
|                    |                                     |                               | Distrito Fazenda Velha                  | Entre 161 e 323    | Entre 50 e 100% |
|                    |                                     |                               | Usos a jusante até o rio Preto do Costa | 2000               | 100%            |
|                    |                                     |                               | Perenização jusante                     | 2000               | 100%            |
|                    |                                     |                               | Energia complementar                    | Entre 1484 e 14847 | Entre 10 e 100% |

Tabela 1 – Limites de Uso no Estado Hidrológico Amarelo

| Estado Hidrológico | Volume<br>hm³ (abril)               | Cota m<br>(abril)             | Uso                                     | Condição de uso    |                 |
|--------------------|-------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|--------------------|-----------------|
|                    |                                     |                               |                                         | l/s                | %               |
| Amarelo            | Entre<br>616,80 e<br>1319,68<br>hm³ | Entre<br>214,44 e<br>224,76 m | Abastecimento público no reservatório   | 330                | 100%            |
|                    |                                     |                               | Demais usos no entorno do reservatório  | Entre 750 e 1500   | Entre 50 e 100% |
|                    |                                     |                               | Distrito Fazenda Velha                  | Entre 161 e 323    | Entre 50 e 100% |
|                    |                                     |                               | Usos a jusante até o rio Preto do Costa | 2000               | 100%            |
|                    |                                     |                               | Perenização jusante                     | 2000               | 100%            |
|                    |                                     |                               | Energia complementar                    | Entre 1484 e 14847 | Entre 10 e 100% |

## 1.2 Alocação de Água

Considerando a situação do Reservatório UHE Pedra, foram definidos dois cenários de usos, previamente divulgados e encaminhados por e-mail pensando ao convite da reunião em 07/05/2025. Estes cenários foram apresentados pelo INEMA e discutidos com os participantes da reunião. Ao final, foi decidido pela maioria o **Cenário 1**.

Desta forma, durante o período de vigência desse Termo de Alocação de Água os usos devem ficar limitados aos valores apresentados na Tabela 2.

Tabela 2 – Usos e Limites de Vazão (Cenário 1)

| Uso                                                    | Vazão média (l/s) | % do uso EH VERDE |
|--------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Abastecimento público Jequié                           | 310               | 100               |
| Abastecimento público Lafaiete Coutinho e Porto Alegre | 20                | 100               |
| Distrito de Irrigação Fazenda Velha - DIRFAV           | 291               | 90                |
| Demais usos no entorno do reservatório                 | 1050              | 70                |
| Usos a jusante até o Rio Preto do Costa                | 2000              | 100               |
| Perenização a jusante até o Rio Preto do Costa         | 2000              | 100               |
| Energia elétrica complementar                          | 2000              | 13                |
| <b>Demanda total</b>                                   | <b>7.671</b>      |                   |

O comportamento volumétrico esperado ao final de cada mês no Reservatório UHE Pedra, considerando o **Cenário 1**, é apresentado no Gráfico (Figura 1).

Figura 1 – Volumes simulados do Reservatório UHE Pedra para o Cenário 1

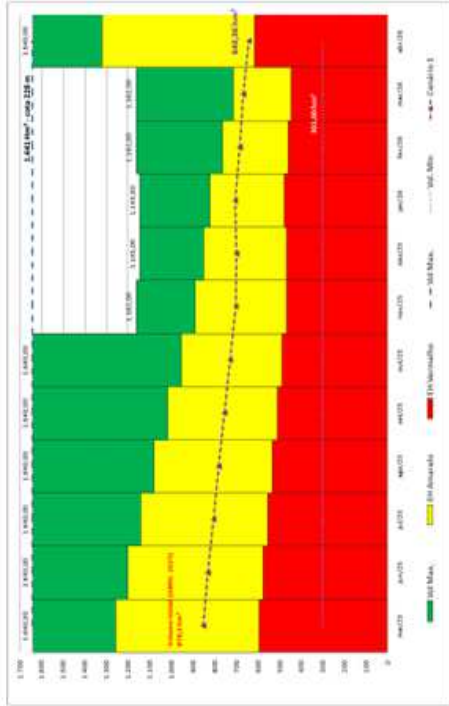


Tabela 2 – Usos e Limites de Vazão (Cenário 1)

| Uso                                                    | Vazão média (l/s) | % do uso EH VERDE |
|--------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Abastecimento público Jequié                           | 310               | 100               |
| Abastecimento público Lafaiete Coutinho e Porto Alegre | 20                | 100               |
| Distrito de Irrigação Fazenda Velha - DIRFAV           | 291               | 90                |
| Demais usos no entorno do reservatório                 | 1050              | 70                |
| Usos a jusante até o Rio Preto do Costa                | 2000              | 100               |
| Perenização a jusante até o Rio Preto do Costa         | 2000              | 100               |
| Energia elétrica complementar                          | 2000              | 13                |
| <b>Demanda total</b>                                   | <b>7.671</b>      |                   |

De acordo com o Cenário 1, os volumes esperados e respectivas cotas para a alocação de água 2025/2026 do Reservatório UHE Pedra estão apresentados na tabela 3.

Tabela 3 – Volumes e Cotas esperadas no Reservatório UHE Pedra (Cenário 1)

| Mês    | Volume (hm³) | Cota (m) |
|--------|--------------|----------|
| mai/25 | 853,03       | 218,35   |
| jun/25 | 830,94       | 218,01   |
| jul/25 | 806,54       | 217,64   |
| ago/25 | 781,58       | 217,26   |
| set/25 | 755,89       | 216,86   |
| out/25 | 729,77       | 216,46   |
| nov/25 | 704,02       | 216,06   |
| dez/25 | 700,02       | 216,00   |
| jan/26 | 706,36       | 216,10   |
| fev/26 | 684,29       | 215,69   |
| mar/26 | 668,02       | 215,37   |
| abr/26 | 643,36       | 214,89   |

Observações relativas aos usos:

1. As vazões médias referem-se ao volume alocado no período de estiagem e no período da Alocação, podendo ser ajustadas mensalmente para atender a demandas específicas ou à sazonalidade dos usos.
2. As condições de operação estabelecidas neste Termo de Alocação serão automaticamente suspensas quando o reservatório estiver operando para controle de cheias, devendo ser seguidas as regras de controle de cheia estabelecidas pelo operador, considerando as condições de segurança das estruturas e das comunidades localizadas a jusante. Desta forma, a população e demais órgãos competentes deverão ser alertados pela Eletrobras CHESF, previamente, sobre a liberação de vazões defluentes em períodos de cheias.
3. Alterações nos valores alocados poderão ser realizadas, desde que aprovadas em reuniões de pré-alocação conduzidas pela Comissão de Acompanhamento deste Termo de Alocação, previamente articulada com o INEMA e com o CBH Rio das Contas.

## 2. ENCAMINHAMENTOS PARA EFETIVAR A ALOCAÇÃO DE ÁGUA

A tabela 4 apresenta as atividades com respectivos responsáveis e prazo para o período de alocação de água 2025/2026 do Reservatório UHE Pedra.

Tabela 4 – Atividades da Alocação de Água – Reservatório UHE Pedra – 2025/2026

| Item                        | Atividade                                                                                                                                                    | Responsável                            | Prazo              |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------|
| <b>1. Monitoramento</b>     |                                                                                                                                                              |                                        |                    |
| 1.1                         | Medição de cotas do reservatório, vazão afluente e defluente e envio mensal ao INEMA                                                                         | Eletrobras CHESF                       | Diária/Mensal      |
| 1.2                         | Medição de volumes captados para abastecimento público e envio da planilha ao INEMA                                                                          | EMBASA                                 | Mensal             |
| 1.3                         | Instalação de medidor volumétrico BAHIA PESCA                                                                                                                | BAHIA PESCA                            | Dezembro 2025      |
| 1.4                         | Medição de volumes captados grande usuário a jusante e envio da planilha ao INEMA                                                                            | DIRF-AV                                | Mensal             |
| 1.5                         | Medição de volumes captados grandes usuários no reservatório e envio da planilha ao INEMA                                                                    | RIOCON Fazendas Reunidas Rio de Contas | Mensal             |
| 1.6                         | Medição de volumes captados grandes usuários no reservatório e envio da planilha ao INEMA                                                                    | Largo Vanádio de Maracás S.A.          | Mensal             |
| <b>2. Regulação de usos</b> |                                                                                                                                                              |                                        |                    |
| 2.1                         | Fiscalização dos usos dos recursos hídricos, inclusive com verificação de atendimento da Portaria INEMA 22.181/2021, que trata do uso dos medidores de vazão | INEMA                                  | Atividade Contínua |
| 2.2                         | Cadastro de usuários dos recursos hídricos                                                                                                                   | INEMA                                  | Atividade Contínua |
| 2.3                         | Regularização do uso dos recursos hídricos junto ao INEMA                                                                                                    | Usuários                               | Atividade Contínua |
| <b>3. Outras ações</b>      |                                                                                                                                                              |                                        |                    |
| 3.1                         | Levantamento de informações para revisão do Marco Regulatório                                                                                                | INEMA                                  | Dezembro 2025      |

Observações:

1. Os responsáveis pelas atividades para efetivação da Alocação de Água devem encaminhar à Coordenação de Recursos Hídricos (CORHI) da Diretoria de Recursos Hídricos e Monitoramento Ambiental (DIRAM) do INEMA, até o 10º dia útil, após o prazo definido na tabela anterior e por meio do endereço [alocacao.pedra@inema.ba.gov.br](mailto:alocacao.pedra@inema.ba.gov.br), as informações sobre o seu cumprimento.



2. O INEMA encaminhará mensalmente, até o 15º dia útil do mês subsequente, Boletim de Acompanhamento da Alocação aos Membros da Comissão de Acompanhamento da Alocação e do CBH Rio das Contas para difusão a todos os interessados.

### 3. COMISSÃO DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA

Fica instituída a Comissão de Acompanhamento da Alocação de Água do Reservatório UHE Pedra (Quadro 1) para as seguintes atribuições:

- receber, avaliar e difundir os Boletins de Acompanhamento da Alocação;
- acompanhar e cobrar o cumprimento dos compromissos para efetivação da Alocação;
- propor ao INEMA/CORHI ajustes na Alocação a partir do final da estagem.

Caberá à Comissão de Acompanhamento eleger seu Coordenador que deverá promover sua convocação e o cumprimento de suas atribuições.

**Quadro 1 – Comissão de Acompanhamento da Alocação de Água do Reservatório UHE Pedra – 2025/2026**

| NOME                           | ENTIDADE                                                       | E-MAIL                          | TELEFONE                       |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Adriane Silva Andrade          | BAHIA PESCA                                                    | silvaandradeadriane@gmail.com   | (75) 99144 - 7656              |
| Adriano Alves de Andrade       | Largo Vanádio de Maracás S. A.                                 | adriano.andrade@largoinc.com    | (73) 99949 - 1765              |
| Deusdete Souza Brito           | Empresa Baiana de Águas e Saneamento S. A. - EMBASA            | deusdete.brito@embasa.ba.gov.br | (73) 3526 - 8100 / 3526 - 8143 |
| Gilnei Ferreira Rios           | Distrito de Irrigação Fazenda Velha - DIRFAV                   | gilnei.rios@gmail.com           | (74) 99986 - 3450              |
| Jorge Evangelista Guedes Filho | Eletrobras CHESF                                               | jorgegf@eletrobras.com          | (73) 99973 - 4128              |
| José Claudemiro Passos Brandão | Secretaria de Agricultura, Irrigação e Meio Ambiente de Jequié | claudemirobrandao@gmail.com     | (73) 99971 - 5040              |
| Murilo Oliveira de Bulhões     | Defesa Civil - Jequié                                          | murilobulhoes@hotmail.com       | (71) 99253 - 9236              |
| Nilton Barros Pires            | Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Contas - CBHRC         | niltonbarros9@gmail.com         | (73) 99107 - 8550              |
| Ricardo Jucá Chagas            | Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB              | richagas@uesb.edu.br            | (73) 99820 - 5838              |
| Sérgio Luiz Sonoda             | Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - UESB              | slsonoda@uesb.edu.br            | (16) 99228 - 5334              |
| Tadeu Jesus Silva              | Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Contas - CBHRC         | comite.riodascontas@gmail.com   | (77) 98832 - 7855              |



Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Contas  
Decreto Estadual 11.245 de 17 de outubro de 2008

Este Termo de Alocação de Água registra os encaminhamentos da reunião de Alocação de Água, tendo sido lavrado pelo representante do INEMA e da Comissão de Acompanhamento da Alocação, devendo ser encaminhado aos órgãos reguladores do uso dos recursos hídricos, ao Ministério Público, aos presentes à reunião, aos membros da Comissão de Acompanhamento da Alocação de Água e do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Contas (CBHRC).

Este Termo e os Boletins mensais de Acompanhamento da Alocação de Água ficarão disponíveis no endereço eletrônico [www.inema.ba.gov.br/gestao>>Alocação de Água](http://www.inema.ba.gov.br/gestao/Alocacao%20de%20Agua).

Salvador (BA), 15 de maio de 2025



**Tadeu Jesus Silva**

Presidente do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Contas



**Antônio Martins de Oliveira Rocha**

Diretor de Recursos Hídricos e Monitoramento Ambiental - DIRAM  
Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos - INEMA

Aprovo este Termo de Alocação de Água, inclusive os limites, regras e condições de uso de recursos hídricos e de operação do reservatório. O descumprimento dos limites, regras e condições de uso de recursos hídricos e de operação do reservatório definidos neste Termo de Alocação de Água sujeita os responsáveis às penalidades previstas na legislação pertinente.



**Maria Amélia de Coni e Moura Mattos Lins**

Diretora Geral  
Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos - INEMA

Anexo I – Relação de presentes à Reunião de Alocação  
Anexo II – Convite para a Reunião de Alocação de Água

| Usos Esperados                                         |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |
|--------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Usos (l/s)                                             | Mai         | Jun         | Jul         | Ago         | Set         | Out         | Nov         | Dez         | Jan         | Fev         | Mar         | Abr         | média       |
| Abastecimento publico Jequié                           | 310         | 310         | 310         | 310         | 310         | 310         | 310         | 310         | 310         | 310         | 310         | 310         | 310         |
| Abastecimento publico Lafaiete Coutinho e Porto Alegre | 20          | 20          | 20          | 20          | 20          | 20          | 20          | 20          | 20          | 20          | 20          | 20          | 20          |
| Distrito de Irrigação Fazenda Velha - DIRFAV           | 291         | 291         | 291         | 291         | 291         | 291         | 291         | 291         | 291         | 291         | 291         | 291         | 291         |
| Demais usos no entorno do reservatório                 | 1050        | 1050        | 1050        | 1050        | 1050        | 1050        | 1050        | 1050        | 1050        | 1050        | 1050        | 1050        | 1050        |
| Usos a jusante até o rio Preto do Costa                | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        |
| Perenização à jusante até o rio Preto do Costa         | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        |
| Energia complementar                                   | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        | 2000        |
| <b>Total</b>                                           | <b>7671</b> | <b>7671</b> | <b>7671</b> | <b>7671</b> | <b>7671</b> | <b>7671</b> | <b>7671</b> | <b>7671</b> | <b>7671</b> | <b>7671</b> | <b>7671</b> | <b>7671</b> | <b>7671</b> |

| Usos Observados                                        |              |              |              |              |              |              |              |               |              |              |               |              |         |
|--------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|---------------|--------------|---------|
| Usos (l/s)                                             | Mai          | Jun          | Jul          | Ago          | Set          | Out          | Nov          | Dez           | Jan          | Fev          | Mar           | Abr          | média   |
| Abastecimento publico Jequié                           | 139,62       | 130,60       | 117,04       | 136,91       | 134,40       | 136,52       | 140,86       | 162,06        | 226,25       | 208,07       | 155,61        | SI           | 153,45  |
| Abastecimento publico Lafaiete Coutinho e Porto Alegre | 6,46         | 5,20         | 6,10         | 5,63         | 5,82         | 6,71         | 6,02         | 6,13          | 6,50         | 5,96         | 6,61          | SI           | 6,10    |
| Distrito de Irrigação Fazenda Velha - DIRFAV           | 270,42       | 270,42       | 258,88       | 258,19       | 266,15       | 256,43       | 265,15       | 256,91        | 258,66       | 252,80       | 232,60        | 251,15       | 258,15  |
| RIOCON - Fazenda Reunidas Rio das Contas*              | 4,98         | 3,90         | 4,59         | 1,10         | 0,84         | 1,31         | 1,64         | 3,99          | 1,66         | 2,81         | 0,10          | 2,47         | 2,45    |
| Vanádio de Maracás S. A.*                              | 48,42        | 49,22        | 49,24        | 48,86        | 50,36        | 48,69        | 49,14        | 49,64         | 49,96        | 51,50        | 51,71         | 52,11        | 49,90   |
| Demais Usos no entorno do reservatório                 | SI           | SI           | SI           | SI           | SI           | SI           | SI           | SI            | SI           | SI           | SI            | SI           | SI      |
| Usos a jusante até o rio Preto do Costa                | 2000         | 2000         | 2000         | 2000         | 2000         | 2000         | 2000         | 2000          | 2000         | 2000         | 2000          | 2000         | 2000,00 |
| Perenização à jusante até o rio Preto do Costa         | 2000         | 2000         | 2000         | 2000         | 2000         | 2000         | 2000         | 2000          | 2000         | 2000         | 2000          | 2000         | 2000,00 |
| Energia complementar                                   | 2350         | 2760         | 1830         | 1870         | 1930         | 1890         | 1.980        | 1970          | 2000         | 1970         | 44680*        | 2380         | 2084,55 |
| <b>Total</b>                                           | ≥<br>6819,90 | ≥<br>7219,34 | ≥<br>6265,85 | ≥<br>6320,69 | ≥<br>6387,57 | ≥<br>6339,66 | ≥<br>6442,81 | ≥<br>6.448,73 | ≥<br>6543,03 | ≥<br>6491,14 | ≥<br>49126,63 | ≥<br>6685,73 |         |

# Cumprimento do Termo de Alocação de Água 2025-2026

| Usos (l/s)                                             | Média alocada 2025-2026 | Média observada |
|--------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------|
| Abastecimento publico Jequié                           | 310                     | 153,45          |
| Abastecimento publico Lafaiete Coutinho e Porto Alegre | 20                      | 6,10            |
| Distrito de Irrigação Fazenda Velha – DIRFAV           | 291                     | 258,15          |
| <b>Demais Usos no entorno do reservatório</b>          | <b>1050</b>             | <b>SI</b>       |
| Usos a jusante até o rio Preto do Costa                | 2000                    | 2000            |
| Perenização à jusante até o rio Preto do Costa         | 2000                    | 2000            |
| Energia complementar                                   | 2000                    | 2084,55         |

|                                               |      |           |
|-----------------------------------------------|------|-----------|
| <b>Demais Usos no entorno do reservatório</b> | 1050 | <b>SI</b> |
| RIOCON - Fazenda Reunidas Rio das Contas      |      | 2,45      |
| Vanádio de Maracás S. A.                      |      | 49,90     |

SI – Sem Informação

## Atividades da Alocação de Água 2025 -2026

| Item     | Atividade                                                                                                                                              | Responsável                            | Prazo / Periodicidade | ATENDIDA | ATENÇÃO/ATIVIDADE CONTÍNUA | NÃO ATENDIDA | OBSERVAÇÕES                                                                                       |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------|----------|----------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b> | <b>MONITORAMENTO</b>                                                                                                                                   |                                        |                       |          |                            |              |                                                                                                   |
| 1.1      | Medição de cotas do reservatório, vazão afluente e defluente e envio mensal ao INEMA                                                                   | Eletrobras CHESF                       | Diária/Mensal         |          |                            |              |                                                                                                   |
| 1.2      | Medição de volumes captados para abastecimento público e envio da planilha ao INEMA                                                                    | EMBASA                                 | Mensal                |          |                            |              |                                                                                                   |
| 1.3      | Instalação de medidor volumétrico BAHIA PESCA                                                                                                          | BAHIA PESCA                            | Dezembro 2025         |          |                            |              | A Bahia Pesca encontra-se com o processo de regularização da outorga em análise técnica no INEMA. |
| 1.4      | Medição de volumes captados grande usuário a jusante e envio da planilha ao INEMA                                                                      | DIRFAV                                 | Mensal                |          |                            |              |                                                                                                   |
| 1.5      | Medição de volumes captados grandes usuários no reservatório e envio da planilha ao INEMA                                                              | RIOCON Fazendas Reunidas Rio de Contas | Mensal                |          |                            |              |                                                                                                   |
| 1.6      | Medição de volumes captados grandes usuários no reservatório e envio da planilha ao INEMA.                                                             | Largo Vanádio de Maracás S/A           | Mensal                |          |                            |              |                                                                                                   |
| <b>2</b> | <b>REGULAÇÃO DE USOS</b>                                                                                                                               |                                        |                       |          |                            |              |                                                                                                   |
| 2.1      | Fiscalização dos usos dos recursos hídricos, inclusive com verificação de atendimento da Portaria 22.181/2021, que trata do uso dos medidores de vazão | INEMA                                  | Atividade contínua    |          |                            |              | Foi realizada operação de fiscalização dos recursos hídricos no período de 01 a 06/09/2025.       |
| 2.2      | Cadastro de usuários dos recursos hídricos                                                                                                             | INEMA                                  | Atividade contínua    |          |                            |              |                                                                                                   |
| 2.3      | Regularização do uso dos recursos hídricos junto ao INEMA                                                                                              | Usuários                               | Atividade contínua    |          |                            |              |                                                                                                   |
| <b>3</b> | <b>OUTRAS AÇÕES</b>                                                                                                                                    |                                        |                       |          |                            |              |                                                                                                   |
| 3.1      | Levantamento das informações para revisão do Marco Regulatório                                                                                         | INEMA                                  | Dezembro 2025         |          |                            |              | Visita técnica no período de 13/04 a 18/04/2026                                                   |

## 2. Visitas Técnicas ao Sistema Hídrico UHE Pedra

**Período:** 25 a 29/11/2025

**Objetivo:** Atender o Termo de Alocação de Água 2025 – 2026 e participar da XXIV Reunião Plenária Extraordinária do Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio das Contas no Distrito de Porto Alegre – Maracás

### Principais pontos observados durante a Visita Técnica:

- Falta de informação sobre Alocação de Água realizada no Sistema Hídrico UHE Pedra;
- Lago da Barragem com volume baixo.



XXIV Reunião Plenária Extraordinária do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Contas

Lago da Barragem UHE Pedra com captação da  
Largo Vanádio de Maracás



Barragem UHE Pedra - Jequié



Comporta da Barragem UHE Pedra



Lago da Barragem UHE Pedra com volume baixo



Válvulas das captações do DIRFAV e da Bahia Pesca nas instalações da Barragem UHE Pedra



Réguas no Lago da Barragem UHE Pedra - Jequié



Bahia Pesca – Unidade de Produção de Alevinos



Tanque escavado nas instalações da  
Bahia Pesca - Jequié



Tilápias em tanque da Bahia Pesca



Água oriunda do Reservatório UHE  
Pedra abastecendo os tanques com  
tilápias nas instalações da Bahia Pesca



Reservatório nas instalações da Largo  
Vanádio de Maracás - Maracás



Reservatório da Largo Vanádio de  
Maracás às margens do Lago da  
Barragem UHE Pedra



Bombas do sistema de captação da  
Largo Vanádio de Maracás

## 2. Visita Técnica ao Sistema Hídrico UHE Pedra 2026

**Períodos:** 13 a 18/04/2026

**Objetivo:** Atender o Termo de Alocação de Água 2025 – 2026, ampliar o conhecimento sobre os múltiplos usos do Sistema Hídrico, reunir subsídios para definição das condições de uso da água e mobilizar atores estratégicos para participar da reunião 2026 - 2027.

### **Principais pontos observados durante a Visita Técnica:**

- Cultivos no entorno da lago
- Usos não consuntivos relacionados a cota da barragem
- Baixa regularização dos usuários no INEMA
- Ausência de Monitoramento das vazões captadas



Barragem UHE Pedra



Lago da Barragem com régua de monitoramento das cotas



Lago da Barragem – vista a montante da Barragem UHE Pedra



Rio das Contas a jusante da Barragem UHE Pedra



Descarga de fundo da Barragem e saída da água turbinada



Lago da Barragem em Porto Alegre – município de Maracás



Área com plantio no município de Maracás  
no entorno do Reservatório UHE Pedra



Reservatório na Fazenda Reunidas Rio de  
Contas – Riocon em Manoel Vitorino



Captação da Riocon no Reservatório  
UHE Pedra



Área com plantio de cacau no Distrito de  
Irrigação Fazenda Velha - DIRFAV



Tanques nas instalações da Unidade de  
Produção de Alevinos da Bahia Pesca



Lagoa de estabilização de efluentes na ETE  
de Jequié – EMBASA

## Mobilização de atores estratégicos para Reunião de Alocação de Água UHE Pedra 2026 -2027



Associação de Pescadores de Porto Alegre - Maracás



Distrito de Irrigação Fazenda Velha – DIRFAV - Jequié



Representação da Uniagro - Manoel Vitorino



Instalações da ETE da EMBASA em Jequié



Representação usos não consuntivos – travessia Maracás - Manoel Vitorino



Unidade de produção de alevinos da Bahia Pesca em Jequié



Instalações da Barragem UHE Pedra



Cultivo às margens do Lago da Barragem  
UHE Pedra em Maracás



Obra de instalação de DAFs na ETE da  
EMBASA em Jequié



Tanques da Unidade de Produção de  
alevinos da Bahia Pesca em Jequié



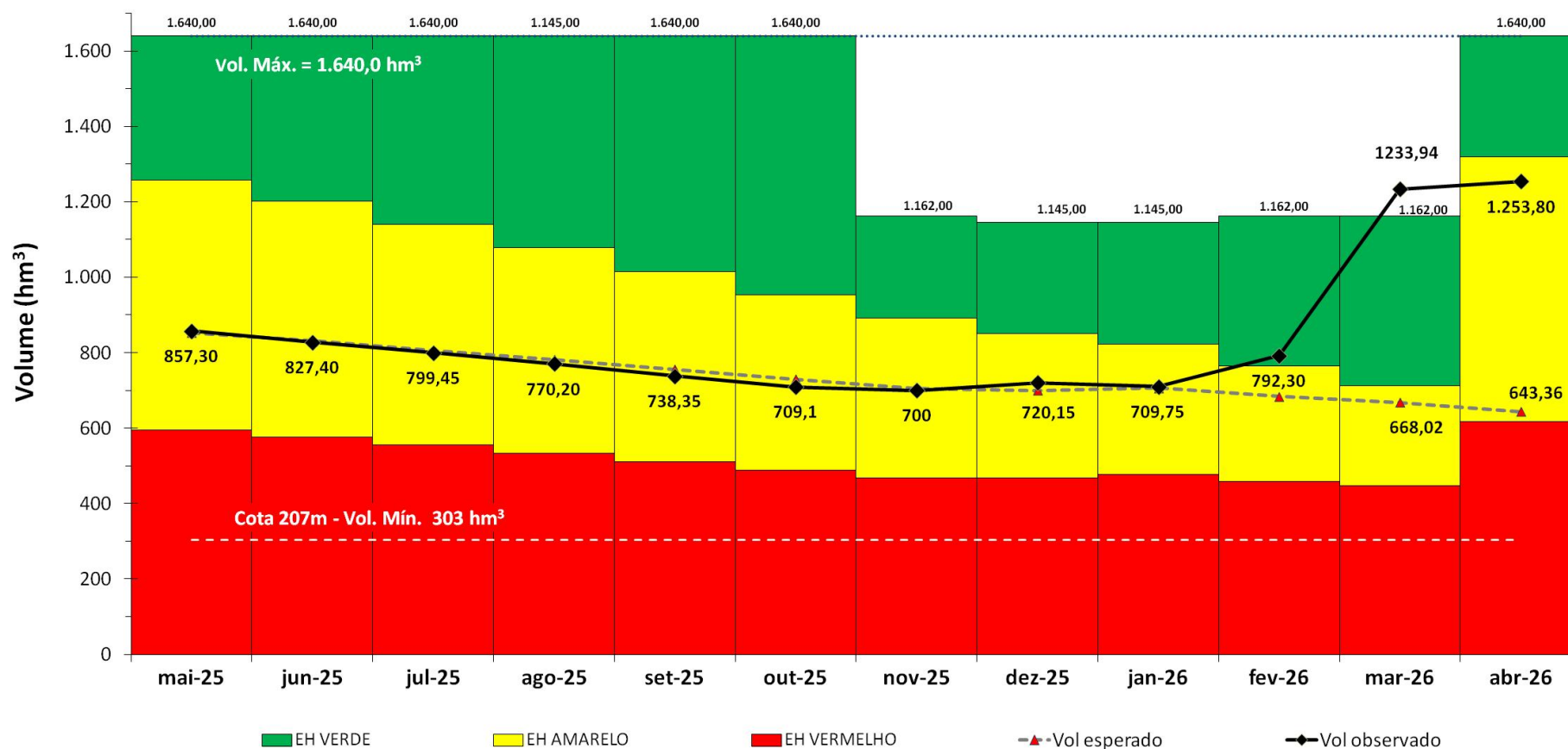
Captação da Largo Vanádio de Maracás  
no Lago da Barragem



Filtros na Estação de Tratamento de  
Água da EMBASA em Jequié

## 3 - Situação do reservatório e dos usos dos recursos hídricos

Volumes Esperados e Observados (2025/2026) - Estados Hidrológicos (EH)



### 3 - Situação do reservatório e dos usos dos recursos hídricos

| MÊS    | Volume Esperado (hm <sup>3</sup> ) | OBSERVADO          |        | MÊS    | Volume Esperado (hm <sup>3</sup> ) | OBSERVADO          |        | MÊS    | Volume Esperado (hm <sup>3</sup> ) | OBSERVADO          |        |
|--------|------------------------------------|--------------------|--------|--------|------------------------------------|--------------------|--------|--------|------------------------------------|--------------------|--------|
|        |                                    | Volumes            | Cotas  |        |                                    | Volumes            | Cotas  |        |                                    | Volumes            | Cotas  |
|        |                                    | (hm <sup>3</sup> ) | (m)    |        |                                    | (hm <sup>3</sup> ) | (m)    |        |                                    | (hm <sup>3</sup> ) | (m)    |
| Mai/25 | 853,03                             | 857,30             | 218,42 | Set/25 | 755,89                             | 738,35             | 216,59 | Jan/26 | 706,36                             | 709,75             | 216,15 |
| Jun/25 | 830,94                             | 827,40             | 217,96 | Out/25 | 729,77                             | 709,10             | 216,14 | Fev/26 | 684,29                             | 792,30             | 217,42 |
| Jul/25 | 806,54                             | 799,45             | 217,53 | Nov/25 | 704,02                             | 700,00             | 216,00 | Mar/26 | 668,02                             | 1233,94            | 223,78 |
| Ago/25 | 781,58                             | 770,20             | 217,08 | Dez/25 | 700,02                             | 720,15             | 216,31 | Abr/26 | 643,36                             | 1253,80            | 224,04 |

Cota em 13/05/2026 - 223,98 m

Volume em 13/05/2026 – 1.248 hm<sup>3</sup>

Volume útil em 13/05/2026 - 76,1 %

Fonte: <https://www.chesf.com.br/SistemaChesf/Pages/GestaoRecursosHidricos/GestaoRecursosHidricos.aspx>

## Estabelece critérios para implantação de sistema de medição para monitoramento dos usos e intervenções em recursos hídricos

### DIÁRIO OFICIAL

Salvador, Bahia-Quinta-feira  
28 de Janeiro de 2021  
Ano - CV- Nº 23.078

**PORTARIA INEMA Nº 22.181 DE 22 DE JANEIRO DE 2021.** Estabelece critérios para implantação de sistema de medição para monitoramento dos usos e intervenções em recursos hídricos visando à adoção de medidas de controle no estado da Bahia.

A Diretora Geral do **INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS - INEMA** no exercício das competências que lhe foram delegadas pela Lei nº 12.212, de 04 de maio de 2011, e, em especial, pelo art.106, e:

**CONSIDERANDO** o art.12 da Lei nº 9.433, de 08 de janeiro de 1997, que institui a Política Nacional de Recursos Hídricos e que determina os usos de recursos hídricos sujeitos a outorga pelo Poder Público;

**CONSIDERANDO** o art. 18 da Lei Estadual nº 11.612 de 08 de outubro de 2009, que dispõe sobre a Política Estadual de Recursos Hídricos e o Sistema Estadual de Gerenciamento de Recursos Hídricos no estado da Bahia, que determina os usos de recursos hídricos sujeitos a outorga pelo Poder Público;

**CONSIDERANDO** a Resolução nº 06, de 25 de fevereiro de 2014, do Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CONERH, que estabelece as diretrizes e critérios gerais para a outorga do direito de uso dos recursos hídricos de domínio do Estado da Bahia, e dá outras providências;

**CONSIDERANDO** a Portaria INEMA nº 11.292, de 13 de fevereiro de 2016, e suas alterações, definem, entre outros, critérios para concessão de outorgas no estado da Bahia.

**CONSIDERANDO** a Portaria INEMA nº 17.280, de 19 de novembro de 2018, que dispõe sobre critérios técnicos referentes à outorga de lançamento de efluentes, estabelece metas progressivas de melhoria da qualidade da água para fins de outorga para lançamento de efluentes;

**CONSIDERANDO** a Instrução Normativa nº 01, de 27 de fevereiro de 2007, da Superintendência de Recursos Hídricos do Estado da Bahia, que dispõe sobre a emissão de outorga de direito de uso dos recursos hídricos de domínio do Estado da Bahia, assim como a sua renovação, ampliação, alteração, transferência, revisão, suspensão e extinção, e dá outras providências;

**CONSIDERANDO** a Instrução Normativa nº 15 de 18 de março de 2010, que dispõe sobre procedimentos administrativos e critérios técnicos para perfuração de poços tubulares para fins de exploração de água subterrânea no aquífero Urucuia de domínio do Estado da Bahia;

**CONSIDERANDO** a necessidade de maior controle e monitoramento dos usos, principalmente nos períodos de estiagem, para aprimoramento das ações de gestão;

**CONSIDERANDO** a necessidade de qualificar e fortalecer a fiscalização do uso dos recursos hídricos outorgados;

### Licenciamento Ambiental PORTARIA INEMA

|                   |                |            |
|-------------------|----------------|------------|
| Portaria INEMA nº | Empresa / Nome | Validade   |
| 22.181            |                | 19/05/2025 |
| Endereço          | CNPJ / CPF     | Município  |
|                   |                | Ponto Novo |

O INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS - INEMA, com fulcro nas atribuições e competências que lhe foram delegadas pela Lei Estadual nº 12.212/11 e Leis Estaduais nº

condicionantes: I. Realizar o monitoramento do uso do recurso hídrico conforme Portaria INEMA nº 22.181, publicado no D.O.E. em 28 de janeiro 2021, que estabelece critérios para implantação de sistema de medição para monitoramento dos usos e intervenções em recursos hídricos visando à adoção de medidas de controle no estado da Bahia; II. Não realizar a captação, até que o sistema de medição de vazão consumida seja instalado; III. Preservar ao máximo a vegetação ciliar existente, o ambiente aquático e as características hidrodinâmicas do manancial, realizando, inclusive, obra de engenharia com a finalidade de mitigar os desbarrancamentos no trecho de intervenção e recuperando as áreas de vegetação ciliar degradada no entorno do trecho do rio onde serão executadas as obras; IV. Não lançar nem deixar, sob hipótese alguma, no leito do manancial ou na área de intervenção da obra, quaisquer corpos estranhos após o término da intervenção; V. Atender aos condicionantes estabelecidos nas licenças ambientais; VI. Atender ao princípio da eficiência, assim como a sustentabilidade ambiental, com a identificação e uso de melhores métodos, tecnologias e critérios de uso racional dos recursos hídricos. **Parágrafo único.** Fica o autorizado ciente que: I. todas as obras decorrentes desta autorização deverão ser iniciadas no prazo de até um ano e concluídas no prazo de até dois anos, a partir da data de publicação; II. quando a cobrança pelo uso dos recursos hídricos for exigível, a utilização da vazão já autorizada estará sujeita a este instrumento, que passará a ser efetivado automaticamente por esta Autarquia, com base no art. 24 da Lei Estadual 11.612/09; III. a qualquer tempo, o outorgante poderá revisar a presente autorização, podendo ser suspensa parcial ou totalmente, bem como ser extinta, nas hipóteses dos arts. 19 e 20 da Lei 11.612/09 e dos arts. 24 e 25 da Resolução CNRH Nº 16/2001; IV. o INEMA fica isento de qualquer responsabilidade pela alteração da vazão outorgada, quando necessária por força de fatores climáticos ou por ordem de interesse público; V. o autorizado responderá civil, penal e administrativamente por danos causados à vida, à saúde, ao meio ambiente e pelo uso inadequado da presente autorização. **Art. 2º** - Esta portaria não dispensa nem substitui a obtenção, pelo autorizado, de certidões, alvarás ou licenças de qualquer natureza, exigidas pela legislação pertinente, federal, estadual ou municipal, ou de outros órgãos e entidades competentes. **Art. 3º** - Estabelecer que esta autorização, bem como cópias dos documentos relativos ao seu cumprimento sejam mantidas disponíveis à fiscalização do INEMA e dos demais órgãos do Sistema Nacional de Meio Ambiente - SISNAMA. **Art. 4º** - Estabelecer que os documentos para cumprimento dos condicionantes desta portaria devem ser protocolados exclusivamente no Sistema Eletrônico de Informações - SEI BAHIA, conforme disposto no Art. 1º da Portaria INEMA nº 21.953 de 07 de dezembro de 2020. **Art. 5º** - Esta Portaria entrará em vigor na data de sua publicação.

**inema**  
INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS

Leonardo Carneiro Oliveira Cruz  
Diretoria de Regulação  
Matrícula 45.385.948-8

Márcia Cristina T. de Araújo Lima  
Diretoria Geral  
Matrícula 09.443.405-7

Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos - INEMA, 6ª Avenida, Centro Administrativo da Bahia, 600, CEP 41.745-972, Salvador, Bahia, Tel: 71-3118-4267, Fax: 71-3118-4210, site: www.inema.ba.gov.br

condicionantes: I. Realizar o monitoramento do uso do recurso hídrico conforme Portaria INEMA nº 22.181, publicado no D.O.E. em 28 de janeiro 2021, que estabelece critérios para implantação de sistema de medição para monitoramento dos usos e intervenções em recursos hídricos visando à adoção de medidas de controle no estado da Bahia; II. Não realizar a captação, até que o sistema de medição de vazão consumida seja instalado; III. Preservar ao máximo a vegetação ciliar existente, o ambiente aquático e as características hidrodinâmicas

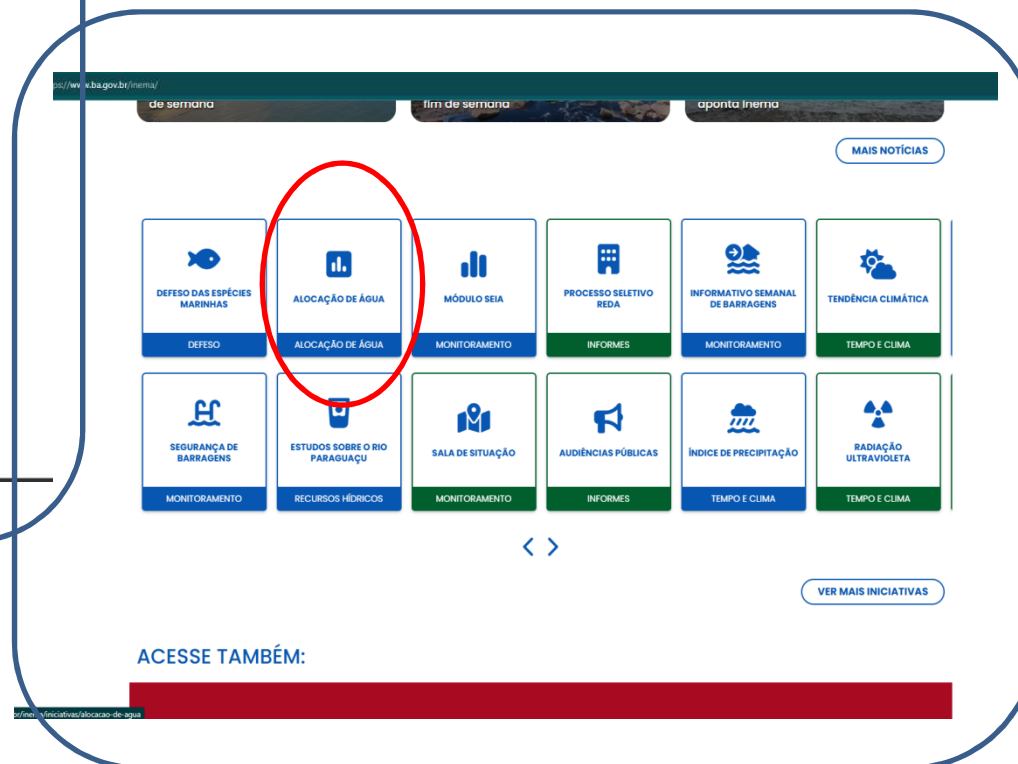
As vazões captadas mensalmente e dúvidas  
deverão ser enviados para o email:

**[alocacao.pedra@inema.ba.gov.br](mailto:alocacao.pedra@inema.ba.gov.br)**

Prazo: Até o 10º dia útil do mês subsequente

## Para acessar os Termos de Alocação de Água e os Boletins de Acompanhamento do Sistema Hídrico UHE Pedra

Acessar página do INEMA: <https://www.inema.ba.gov.br/>  
<https://www.ba.gov.br/inema/>



## Alocação de Água



A **Alocação de Água** é um processo de gestão empregado para disciplinar os usos múltiplos em regiões de conflitos, assim como em sistemas que apresentem alguma situação emergencial ou que sofram com estiagens intensas.

O mesmo disponibiliza mensalmente um **boletim com informações sobre o estado hidrológico do sistema hídrico**, cota e volumes observados no reservatório, nível ou vazão dos rios, usos esperados e observados, status das ações a serem executadas por cada entidade responsável e relação dos Membros da Comissão de Acompanhamento do Termo de Alocação.

**CONFIRA ABAIXO OS BOLETINS DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA:**

## Alocação de Água



**A Alocação de Água** é um processo de gestão empregado para disciplinar os usos múltiplos em regiões de conflitos, assim como em sistemas que apresentem alguma situação emergencial ou que sofram com estórgens intensas.

O tema disponibiliza mensalmente um **boletim com informações sobre o estado hidrológico do sistema hídrico**, cota e volumes observados no reservatório, nível ou vazão dos rios, usos esperados e observados, status das ações a serem executadas por cada entidade responsável e relação dos Membros da Comissão de Acompanhamento do Termo de Alocação.

**CONFIRA ABAIXO OS BOLETINS DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA:**

**SISTEMA HÍDRICO UHE PEDRA**

**SISTEMA HÍDRICO PINDOBAÇU – PONTO NOVO**

## Alocação de Água



A **Alocação de Água** é um processo de gestão empregado para disciplinar os usos múltiplos em regiões de conflitos, assim como em sistemas que apresentem alguma situação emergencial ou que sofram com estagios intensos.

O inema disponibiliza mensalmente um **boletim com informações sobre o estado hídrico do sistema** hídrico, cota e volumes observados no reservatório, nível ou vazão dos rios, usos esperados e observados, status das ações e serem executadas por cada entidade responsável e relação dos Membros da Comissão de Acompanhamento do Termo de Alocação.

**CONFIRA ABAIXO OS BOLETINS DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA:**

**SISTEMA HÍDRICO UHE PEDRA**

2026

Marco/2026

Fevereiro/2026

Janeiro/2026

2025

## 4. Operação de Controle de Cheias e Volume de espera do Reservatório UHE Pedra - AXIA Energia (CHESF)



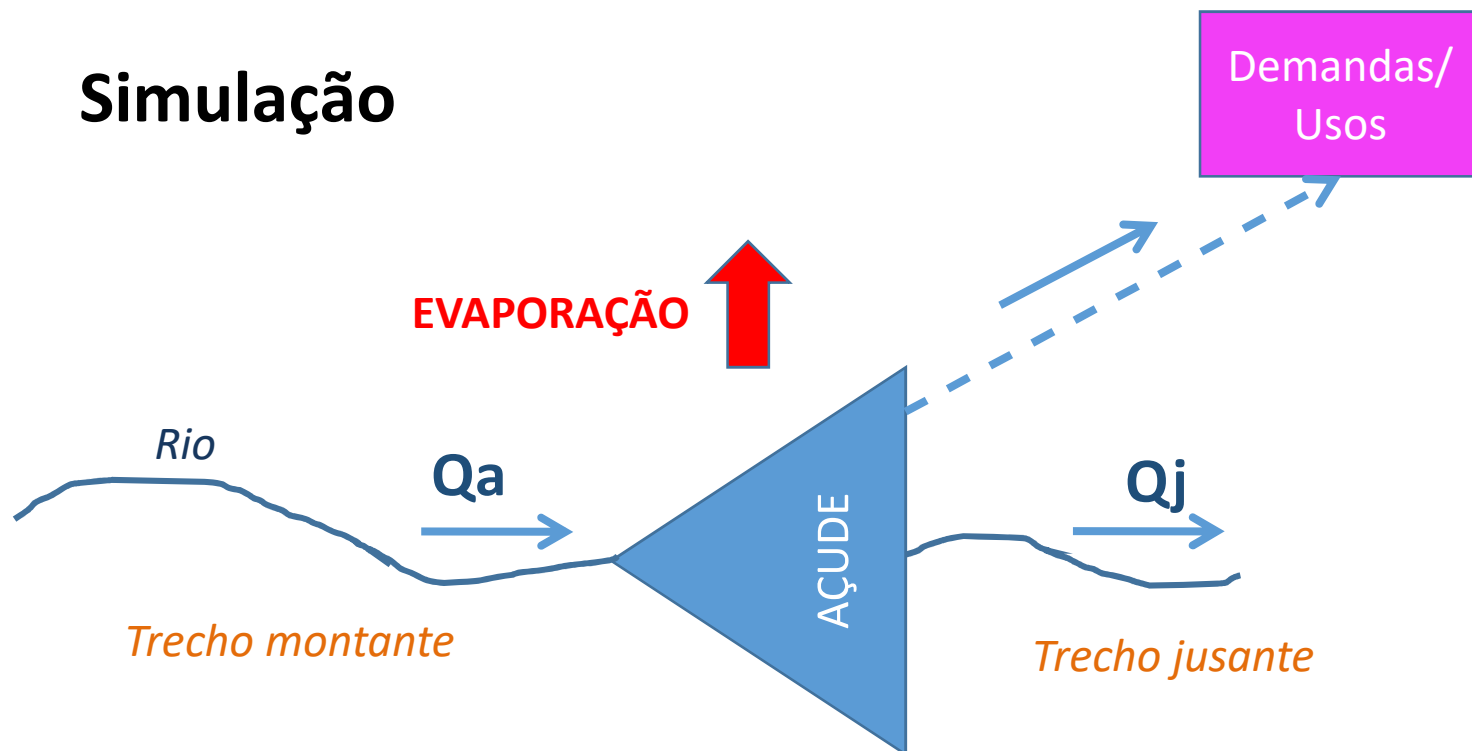
## 5. Alocação 2026-2027

### Estados Hidrológicos - Pedra

| Usos                                                   | MÉDIA         | Estados Hidrológicos - EHs |        |                 |                      |             |         |
|--------------------------------------------------------|---------------|----------------------------|--------|-----------------|----------------------|-------------|---------|
|                                                        |               | EH VERDE                   |        | EH AMARELO      |                      | EH VERMELHO |         |
|                                                        | l/s           | %                          | l/s    | %               | l/s                  | %           | l/s     |
| Abastecimento público Jequié                           | 310           | 100%                       | 310    | 100%            | 310                  | <=100%      | <=310   |
| Abastecimento público Lafaiete Coutinho e Porto Alegre | 20            | 100%                       | 20     | 100%            | 20                   | <=100%      | <=20    |
| Demais usos no entorno do lago                         | 1.500         | 100%                       | 1.500  | Entre 50 e 100% | Entre 750 e 1.500    | <=50%       | <=750   |
| Distrito Fazenda Velha                                 | 323           | 100%                       | 323    | Entre 50 e 100% | Entre 161 e 323      | <=50%       | <=161   |
| Usos a jusante até rio Preto do Costa                  | 2.000         | 100%                       | 2.000  | 100%            | 2.000                | <=100%      | <=2.000 |
| Perenização a jusante                                  | 2.000         | 100%                       | 2.000  | 100%            | 2.000                | 100%        | 2.000   |
| Energia complementar                                   | 14.847        | 100%                       | 14.847 | Entre 10 e 100% | Entre 1.484 e 14.847 | <=10%       | <=1.484 |
| <b>TOTAL</b>                                           | <b>21.000</b> |                            |        |                 |                      |             |         |

## 5. Alocação 2026-2027

### Simulação



$Q_a$  – Vazão Afluente

$Q_j$  – Vazão defluente (jusante)

**Características Físicas do Reservatório**

**Demandas – Usos cadastrados e outorgados;**

**Vazão afluente – vazão mínima observada;**

**Evaporação – estimada com dados das Normais Climatológicas (INMET).**

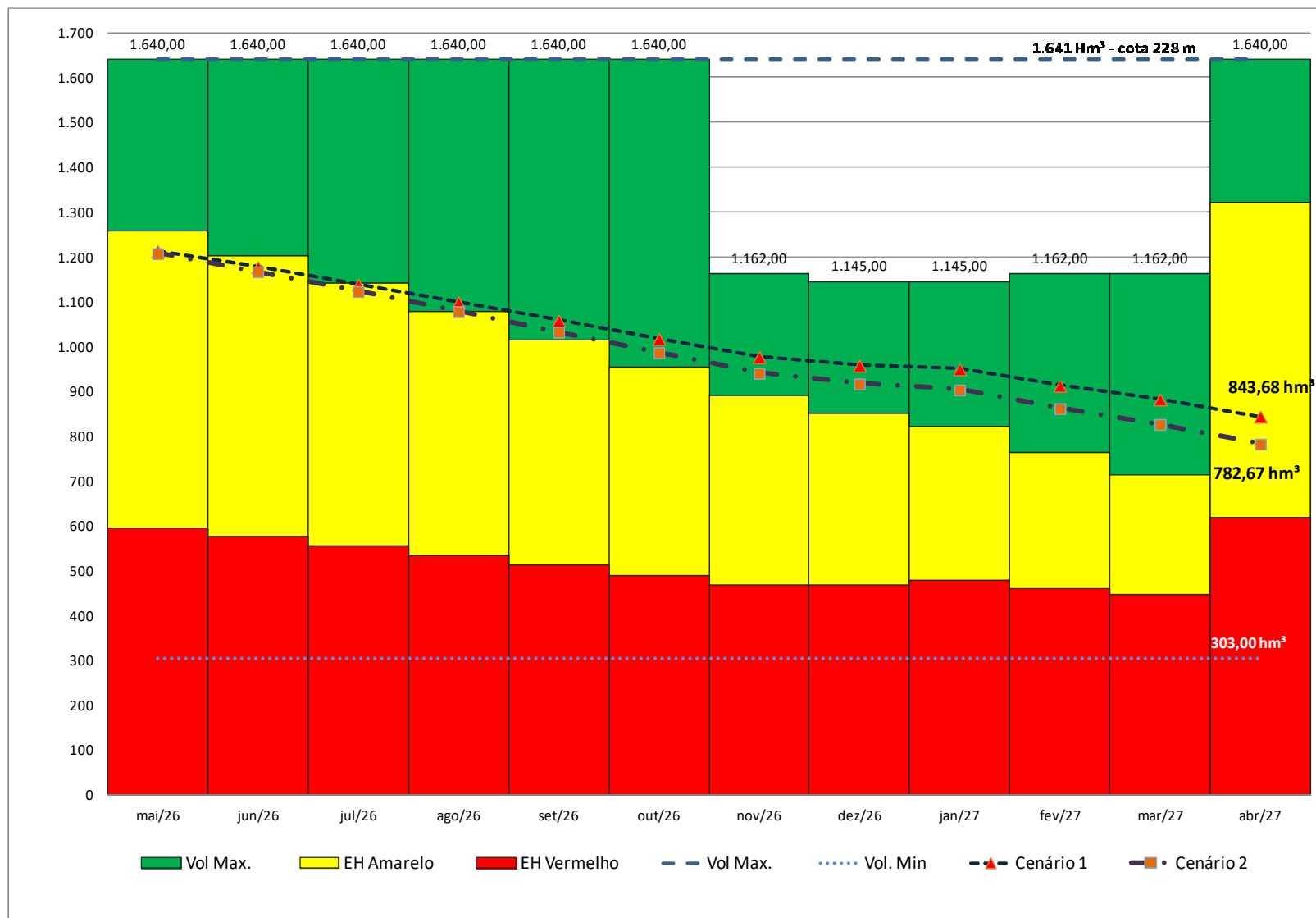
## Histórico dos Usos a Jusante e Energia Complementar

| Período da Alocação | Volume Inicial (Hm³) | Energia Complementar/Usos a Jusante (m³/s) |                |       | Resp. |
|---------------------|----------------------|--------------------------------------------|----------------|-------|-------|
|                     |                      | Energia Complementar                       | Jusante/Peren. | Total |       |
| 2015/2016           | 880                  | 3,1                                        | 4              | 7,1   | ANA   |
| 2016/2017           | 1048                 | 8,8                                        | 4              | 12,8  |       |
| 2017/2018           | 614                  | 1,48                                       | 4              | 5,48  |       |
| 2018/2019           | 532                  | 0                                          | 3              | 3     |       |
| 2019/2020           | 687,76               | 2                                          | 4              | 6     | INEMA |
| 2020/2021           | 1067,45              | 3                                          | 4              | 7     |       |
| 2021/2022           | 980,16               | 2                                          | 4              | 6     |       |
| 2022/2023           | 1037,06              | 4                                          | 4              | 8     |       |
| 2023/2024           | 975,12               | 4                                          | 4              | 8     |       |
| 2024/2025           | 1095,67              | 6                                          | 4              | 10    |       |
| 2025/2026           | 878,1                | 2                                          | 4              | 6     |       |
| 2026/2027           | 1253,8               | 7                                          | 4              | 11    |       |
|                     |                      | 9                                          | 4              | 13    |       |

# Cenários propostos para Alocação do Sistema Hídrico UHE Pedra - 2026/2027

| Usos (m³/s)                            | Média (l/s) | EH AMARELO      |                      | Cenário 1 |              | Cenário 2 |              |
|----------------------------------------|-------------|-----------------|----------------------|-----------|--------------|-----------|--------------|
|                                        |             | %               | l/s                  | %         | l/s          | Cenário 2 | l/s          |
| Abastecimento público Jequié           | 310         | 100%            | 310                  | 100       | 310          | 100       | 310          |
| Abastecimento público Lafaete Coutinho | 20          | 100%            | 20                   | 100       | 20           | 100       | 20           |
| Demais usos no entorno do lago         | 1500        | Entre 50 e 100% | Entre 750 e 1.500    | 70        | 1050         | 70        | 1050         |
| Distrito Fazenda Velha                 | 323         | Entre 50 e 100% | Entre 161 e 323      | 90        | 291          | 90        | 291          |
| Usos a jusante até rio Preto do Costa  | 2000        | 100%            | 2.000                | 100       | 2000         | 100       | 2000         |
| Perenização a jusante                  | 2000        | 100%            | 2.000                | 100       | 2000         | 100       | 2000         |
| Energia complementar                   | 14847       | Entre 10 e 100% | Entre 1.484 e 14.847 | 47        | 7000         | 61        | 9000         |
| <b>Demanda total</b>                   | 21000       |                 |                      |           | <b>12671</b> |           | <b>14671</b> |

## Volumes previstos na Simulação para Alocação de Água 2026/2027 (em hm<sup>3</sup>)



## Evolução dos volumes e cotas de acordo com os cenários estabelecidos para a Simulação da Alocação de Água 2026/2027

| Mês/Ano | Cenário 1                 |          | Cenário 2                 |          |
|---------|---------------------------|----------|---------------------------|----------|
|         | Volume (hm <sup>3</sup> ) | Cota (m) | Volume (hm <sup>3</sup> ) | Cota (m) |
| mai/26  | 1212,91                   | 223,49   | 1207,57                   | 223,42   |
| jun/26  | 1177,60                   | 223,01   | 1167,44                   | 222,87   |
| jul/26  | 1138,58                   | 222,47   | 1123,10                   | 222,25   |
| ago/26  | 1099,06                   | 221,93   | 1078,48                   | 221,64   |
| set/26  | 1058,36                   | 221,36   | 1032,54                   | 221,01   |
| out/26  | 1017,40                   | 220,80   | 986,55                    | 220,37   |
| nov/26  | 976,77                    | 220,23   | 940,74                    | 219,70   |
| dez/26  | 957,94                    | 219,97   | 916,78                    | 219,34   |
| jan/27  | 949,82                    | 219,84   | 903,79                    | 219,14   |
| fev/27  | 912,94                    | 219,28   | 861,91                    | 218,49   |
| mar/27  | 882,63                    | 218,81   | 826,69                    | 217,95   |
| abr/27  | 843,68                    | 218,21   | 782,67                    | 217,27   |

**Instituto do Meio Ambiente e Recursos  
Hídricos - INEMA**

**Eduardo Farias Topázio**

Diretor Geral

**Diretoria de Recursos Hídricos e de  
Monitoramento Ambiental**

**Welton Luiz Costa Rocha**

Diretor

**Coordenação de Recursos Hídricos**

**Maria do Carmo Nunes Pereira**

Coordenadora

**Equipe de Alocação de Água  
CORHI/DIRAM:**

**José George dos Santos Silva**

Geólogo - Especialista de Meio Ambiente  
e Recursos Hídricos

**Rossana Cavalcanti Araújo Silva**

Engenheira Civil - Hidróloga -  
Coordenadora Técnica

**Silvia Cristiane Rivas P. Kucharski**

Engenheira Agrônoma - Coordenadora II

[www.inema.ba.gov.br](http://www.inema.ba.gov.br)

**DIRAM:** (71) 3118-4101, 3118-4102, 3118-4103

**Ouvidoria:** [ouvidoria@inema.ba.gov.br](mailto:ouvidoria@inema.ba.gov.br),

(71) 3118-4553, 3118-4554 e 3118-4556

**Disque Denuncia 0800 71 1400**