



**RIO DOIS RIOS**  
COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA

**AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DA IMPLEMENTAÇÃO DO  
PLANO DE BACIA DA REGIÃO HIDROGRÁFICA  
RIO DOIS RIOS**

ANO 2 - 2023

PIRH-PS

Plano Integrado de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul

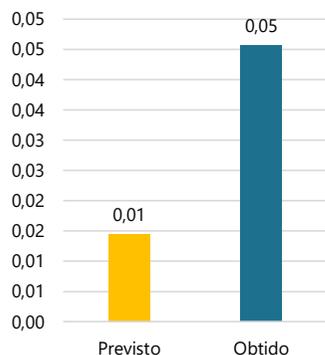


março, 2024

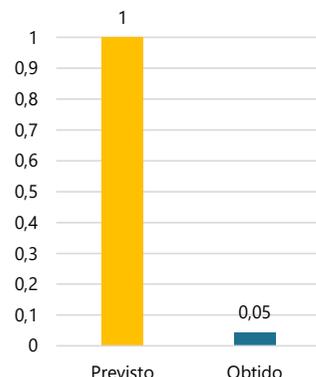
## PAINEL

### Avaliação de desempenho da implementação do Plano de Bacia da Região Hidrográfica Rio Dois Rios

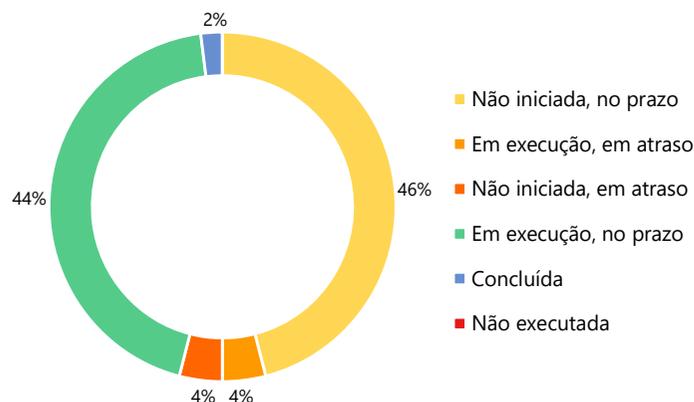
**Avanço do Plano  
Ano 2**



**Avanço do Plano  
Total**



**Totalização das Ações**



**Totalização das ações**

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Não iniciada, no prazo  | 23 |
| Em execução, em atraso  | 2  |
| Não iniciada, em atraso | 2  |
| Em execução, no prazo   | 22 |
| Concluída               | 1  |
| Não executada           | 0  |

**Implementação**

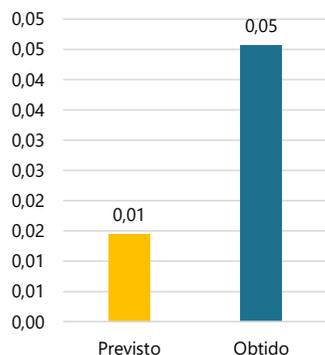
|                  |             |
|------------------|-------------|
| <b>Ano 2</b>     | <b>316%</b> |
| <b>Acumulado</b> | <b>5%</b>   |

| Avaliação quantitativa |                                    |   |  |          | Índice ação |          | Índice programa |          | Índice subagenda |          | Índice global |  |
|------------------------|------------------------------------|---|--|----------|-------------|----------|-----------------|----------|------------------|----------|---------------|--|
| Agenda                 | Subagenda                          | Programa  | Ação   | Previsto | Obtido      | Previsto | Obtido          | Previsto | Obtido           | Previsto | Obtido        |  |
|                        | 1.1 - Fortalecimento Institucional | 1.1.1 - Compatibilização dos Interesses Internos e Externos da Região Hidrográfica  | 1.1.1.1 - Participar nas instâncias de integração e articulação do Sistema de Gestão de Recursos Hídricos.   | 0,00     | 0,00        | 0,00     | 0,00            |          |                  |          |               |  |
|                        |                                    |   | 1.1.2.1 - Custear as atividades do Comitê (diárias, reembolsos, passagens, ajuda de custo) e outras despesas relacionadas à participação e à representação em eventos internos e externos, bem como à realização de eventos do Comitê. | 0,00     | 0,00        | 0,00     | 0,10            |          |                  |          |               |  |
|                        |                                    |   | 1.1.2.2 - Realizar capacitação técnica dos membros do CBH e da sociedade em geral, quando couber, com foco em gestão de recursos hídricos  | 0,00     | 0,25        |          |                 |          |                  |          |               |  |
|                        |                                    |   | 1.1.2.3 - Manter o(s) Escritório(s) de Projeto(s) do CBH   | 0,00     | 0,00        |          |                 |          |                  |          |               |  |
|                        |                                    |   | 1.1.2.4 - Manter em funcionamento o Grupo de Acompanhamento do Contrato de Gestão (GACG)   | 0,00     | 0,00        |          |                 |          |                  |          |               |  |
|                        |                                    | 1.1.2.5 - Promover a articulação institucional para execução de ações conjuntas, apoio técnico e financeiro aos projetos e iniciativas do CBH-R2R | 0,00   | 0,25     |             |          |                 |          |                  |          |               |  |
|                        |                                    | 1.1.3 - Aprimoramento, Fortalecimento e manutenção das ações da Entidade Delegatária  | 1.1.3.1 - Viabilizar a manutenção da Entidade Delegatária para execução de ações previstas no Contrato de Gestão em atendimento às deliberações do Comitê, conforme definições do Plano de Bacia                                       | 0,00     | 0,00        | 0,13     | 0,31            |          |                  |          |               |  |
|                        |                                    |   | 1.1.3.2 - Realizar revisão do fluxo de gestão e planejamento estratégico de forma que a entidade delegatária possa cumprir suas atribuições para cumprimento do Contrato de Gestão.  | 0,50     | 1,00        |          |                 |          |                  |          |               |  |
|                        |                                    |   | 1.1.3.3 - Ampliar a estrutura física e de pessoal, de acordo com a revisão do fluxo de gestão  | 0,00     | 0,00        |          |                 |          |                  |          |               |  |
|                        |                                    |   | 1.1.3.4 - Promover a capacitação técnica dos colaboradores da Entidade Delegatária em temas relacionados aos recursos hídricos.  | 0,00     | 0,25        |          |                 |          |                  |          |               |  |

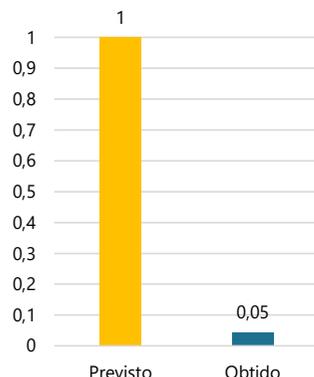
## PAINEL

### Avaliação de desempenho da implementação do Plano de Bacia da Região Hidrográfica Rio Dois Rios

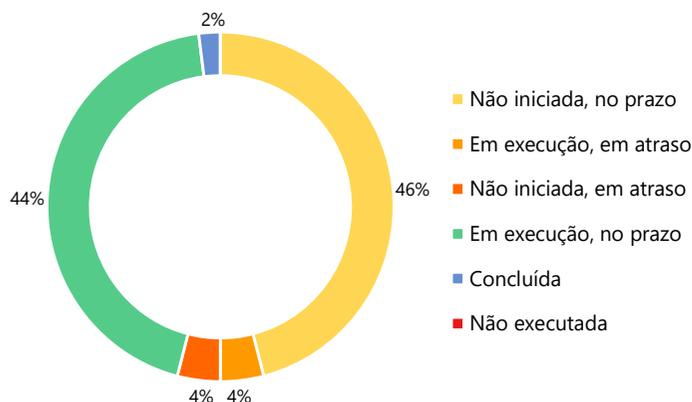
Avanço do Plano  
Ano 2



Avanço do Plano  
Total



Totalização das Ações



Totalização das ações

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Não iniciada, no prazo  | 23 |
| Em execução, em atraso  | 2  |
| Não iniciada, em atraso | 2  |
| Em execução, no prazo   | 22 |
| Concluída               | 1  |
| Não executada           | 0  |

Implementação

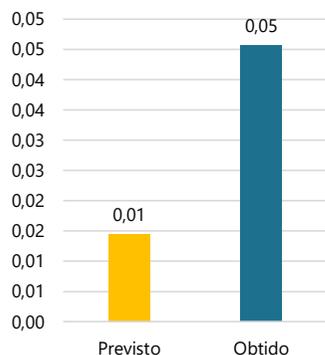
|                  |             |
|------------------|-------------|
| <b>Ano 2</b>     | <b>316%</b> |
| <b>Acumulado</b> | <b>5%</b>   |

| Avaliação quantitativa          |  |   |   | Índice ação  |        | Índice programa |        | Índice subagenda |        | Índice global |        |
|---------------------------------|--|---|---|--|--------|-----------------|--------|------------------|--------|---------------|--------|
| Agenda                          | Subagenda  | Programa  | Ação  | Previsto   | Obtido | Previsto        | Obtido | Previsto         | Obtido | Previsto      | Obtido |
| 1 - Gestão de Recursos Hídricos | 1.2 - Instrumentos de Gestão   | 1.2.1 - Outorga   | 1.2.1.1 - Discutir as diretrizes definidas para a outorga no PBH e definir as proposições a serem seguidas para o instrumento na RH VII                             | 0,50   | 0,25   | 0,38            | 0,25   | 0,25             | 0,13   | 0,07          | 0,07   |
|                                 |  |   | 1.2.1.2 - Realizar sensibilização de usuários de recursos hídricos, visando ampliar o cadastramento (CNARH) na RH VII   | 0,25   | 0,25   |                 |        |                  |        |               |        |
|                                 |  | 1.2.2 - Cobrança  | 1.2.2.1 - Discutir as diretrizes definidas para a cobrança no PBH e definir as proposições a serem seguidas para o instrumento na região hidrográfica.              | 0,50   | 0,00   | 0,50            | 0,00   |                  |        |               |        |
|                                 |  |   | 1.2.3 - Enquadramento   | 1.2.3.1 - Acompanhar e apoiar a elaboração dos estudos técnicos iniciais para construção da proposta de enquadramento, previstos no Programa 1.2.3 do PIRH-PS. | 0,75   | 0,75            | 0,38   |                  |        |               |        |
|                                 |  | 1.2.3.2 - Elaborar proposta de enquadramento e respectivo programa de efetivação para a RH VII.   |   | 0,00   | 0,00   |                 |        |                  |        |               |        |
|                                 |  | 1.2.4 - Plano de Bacia Hidrográfica   | 1.2.4.1 - Criar e manter o GAP - Grupo de Acompanhamento do Plano   | 0,00   | 0,00   |                 |        |                  |        |               |        |
|                                 | 1.2.4.2 - Realizar atualizações periódicas do orçamento, a cada 5 anos, e atualização completa do Plano de Bacia a partir 12º ano. |   | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00            |        |                  |        |               |        |
|                                 | 1.2.4.3 - Divulgar periodicamente a situação de implementação do PBH   |   | 0,00  | 0,00   |        |                 |        |                  |        |               |        |
|                                 | 1.2.5 - Sistema de Informações   | 1.2.5.1 - Realizar a manutenção e atualização do Sistema de Informações da RH VII (GeoPortal R2R) e suas melhorias, baseadas nas diretrizes do PBH. | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00            |        |                  |        |               |        |
|                                 | 1.3 - Unidades Especiais de Gestão (UEGs)  | 1.3.1 - Criação de UEGs e Indicação de Manejos Diferenciados  | 1.3.1.1 - Estudar, pactuar e propor a criação de Unidades Especiais de Gestão (UEGs) e definir as necessidades de manejo diferenciado e possíveis restrições de uso | 0,00   | 0,00   | 0,00            | 0,00   | 0,00             | 0,00   |               |        |

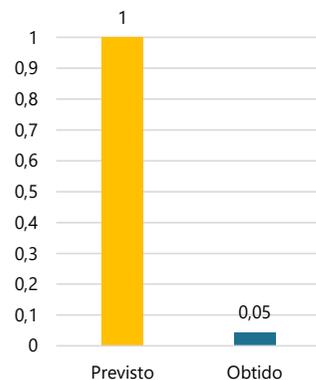
## PAINEL

### Avaliação de desempenho da implementação do Plano de Bacia da Região Hidrográfica Rio Dois Rios

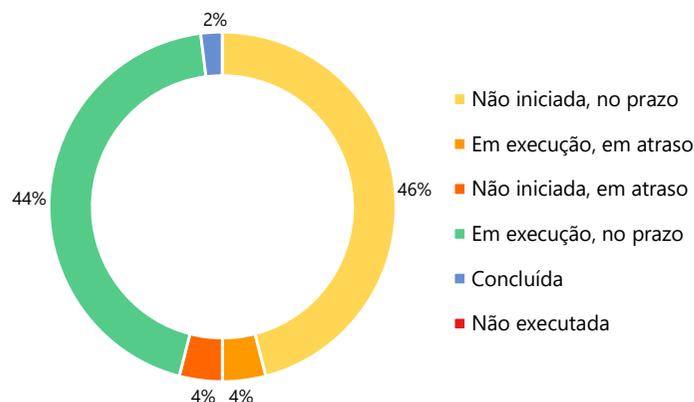
**Avanço do Plano  
Ano 2**



**Avanço do Plano  
Total**



**Totalização das Ações**



**Totalização das ações**

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Não iniciada, no prazo  | 23 |
| Em execução, em atraso  | 2  |
| Não iniciada, em atraso | 2  |
| Em execução, no prazo   | 22 |
| Concluída               | 1  |
| Não executada           | 0  |

**Implementação**

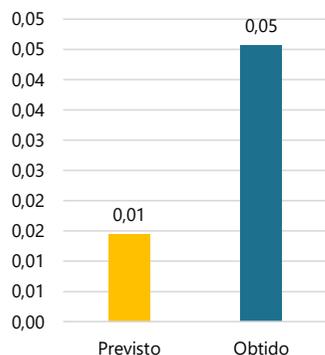
|                  |             |
|------------------|-------------|
| <b>Ano 2</b>     | <b>316%</b> |
| <b>Acumulado</b> | <b>5%</b>   |

| Agenda                                   | Subagenda  | Programa   | Ação  | Avaliação quantitativa  |        | Índice ação |        | Índice programa |        | Índice subagenda |        | Índice global |  |  |
|--|--|--|---|---|--------|-------------|--------|-----------------|--------|------------------|--------|---------------|--|--|
|  |  |  |   | Previsto  | Obtido | Previsto    | Obtido | Previsto        | Obtido | Previsto         | Obtido |               |  |  |
|  | 1.4 - Eventos Críticos   | 1.4.1 - Plano de Gerenciamento de Risco  | 1.4.1.1 - Acompanhar e apoiar a elaboração do Plano de Gerenciamento de Riscos da Bacia Hidrográfica do rio Paraíba do Sul, previstos nas Ações 1.4.1.1 e 1.4.1.2 do PIRH-PS, para divulgação aos órgãos pertinentes. | 0,00  | 0,00   | 0,00        | 0,00   | 0,00            | 0,00   | 0,00             | 0,00   |               |  |  |
|  |  | 1.4.2 - Ações emergenciais   | 1.4.2.1 - Ações emergenciais para eventos críticos em recursos hídricos   | 0,00  | 0,00   | 0,00        | 0,00   |                 |        |                  |        |               |  |  |
| 2 - Recursos Hídricos Quali-quantitativo | 2.1 - Água Superficial   | 2.1.1 - Equacionamento de Problemas de Balanço Hídrico Quali-quantitativo                      | 2.1.1.1 - Subsidiar a elaboração do estudo de equacionamento de problemas de balanço hídrico quali-quantitativo da bacia hidrográfica do rio Paraíba do Sul   | 0,00  | 0,00   | 0,00        | 0,00   | 0,00            | 0,00   | 0,00             | 0,00   |               |  |  |
|  | 2.2 - Água Subterrânea   | 2.2.1 - Uso Sustentável da Água Subterrânea  | 2.2.1.1 - Subsidiar a elaboração do estudo sobre a água subterrânea na bacia hidrográfica do rio Paraíba do Sul   | 0,00  | 0,00   | 0,00        | 0,00   | 0,00            | 0,00   | 0,00             | 0,00   |               |  |  |
|  | 2.3 - Monitoramento Quali-quantitativo da água superficial e subterrânea |  | 2.3.1 - Operação e Manutenção da Rede de Monitoramento Quali-quantitativa existente   | 2.3.1.1 - Acompanhar a operação realizada pelo órgão responsável na rede de monitoramento existente                             | 0,00   | 0,00        | 0,08   | 0,00            | 0,04   | 0,00             | 0,01   | 0,00          |  |  |
|  |  |  |   | 2.3.1.2 - Realizar a operação e manutenção da rede de monitoramento quali-quantitativa existente sob responsabilidade do comitê | 0,00   | 0,00        |        |                 |        |                  |        |               |  |  |
|  |  |  |   | 2.3.1.3 - Promover a integração dos dados de monitoramento quali-quantitativo da água da RH VII                                 | 0,25   | 0,00        |        |                 |        |                  |        |               |  |  |
|  |  | 2.3.2 - Melhoria, redimensionamento e modernização da rede de monitoramento quali-quantitativa | 2.3.2.1 - Elaborar estudo de avaliação da situação atual com vistas ao redimensionamento da rede de monitoramento da quantidade e qualidade da água na RH-VII.  | 0,00  | 0,00   | 0,00        | 0,00   |                 |        |                  |        |               |  |  |
|  |  |  | 2.3.2.2 - Promover a articulação com o CEIVAP, ANA e INEA para execução das ações de monitoramento quali-quantitativo na RH VII.  | 0,00  | 0,00   |             |        |                 |        |                  |        |               |  |  |
|  |  |  | 3.1.1.1 - Elaborar e atualizar estudos, projetos básicos e executivos de sistemas de esgotamento sanitário (SES).   | 0,00  | 0,00   |             |        |                 |        |                  |        |               |  |  |

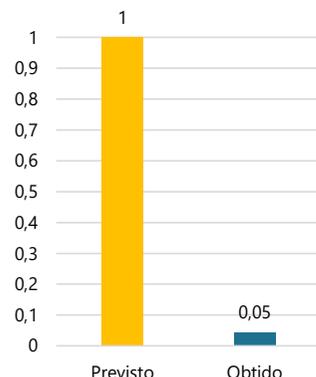
## PAINEL

### Avaliação de desempenho da implementação do Plano de Bacia da Região Hidrográfica Rio Dois Rios

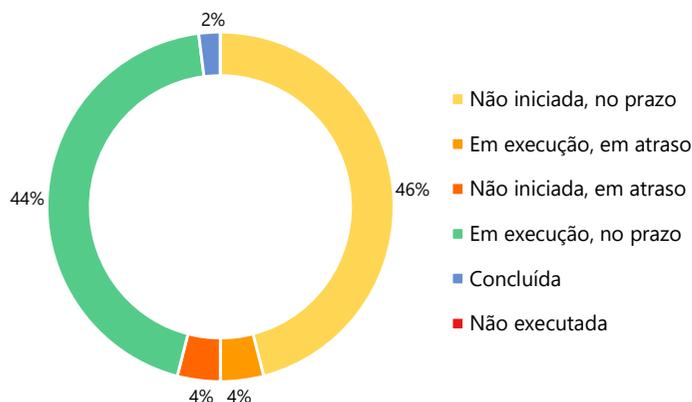
**Avanço do Plano  
Ano 2**



**Avanço do Plano  
Total**



**Totalização das Ações**



**Totalização das ações**

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Não iniciada, no prazo  | 23 |
| Em execução, em atraso  | 2  |
| Não iniciada, em atraso | 2  |
| Em execução, no prazo   | 22 |
| Concluída               | 1  |
| Não executada           | 0  |

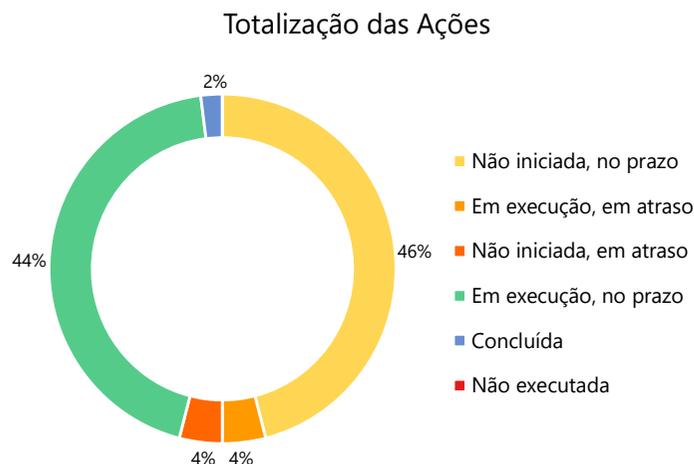
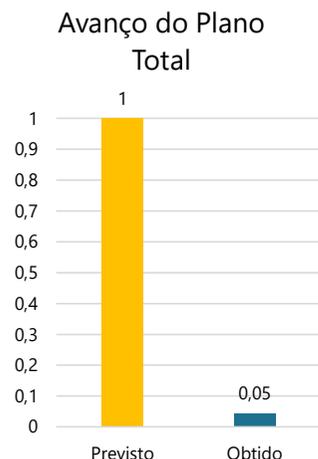
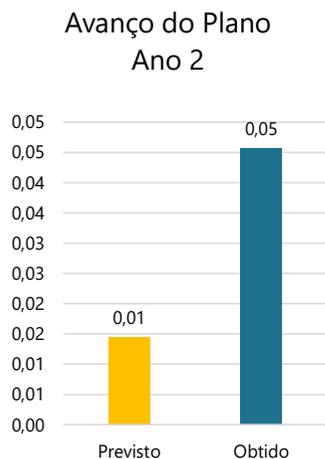
**Implementação**

|                  |             |
|------------------|-------------|
| <b>Ano 2</b>     | <b>316%</b> |
| <b>Acumulado</b> | <b>5%</b>   |

| Avaliação quantitativa        |                                |  |  | Índice ação |        | Índice programa |        | Índice subagenda |        | Índice global |        |
|-------------------------------|--------------------------------|--|--|-------------|--------|-----------------|--------|------------------|--------|---------------|--------|
| Agenda                        | Subagenda                      | Programa   | Ação   | Previsto    | Obtido | Previsto        | Obtido | Previsto         | Obtido | Previsto      | Obtido |
| 3 - Saneamento Urbano e Rural | 3.1 - Esgotamento Sanitário    | 3.1.1 - Ampliação e Aperfeiçoamento dos Sistemas de Esgotamento Sanitário                            | 3.1.1.2 - Elaborar e executar projetos executivos e obras de esgotamento sanitário de sistemas isolados.   | 0,00        | 0,00   | 0,00            | 0,00   | 0,00             | 0,00   | 0,00          | 0,00   |
|                               |                                |  | 3.1.1.3 - Apoiar e oferecer contrapartida financeira na execução de projetos de sistemas de esgotamento sanitário (SES).   | 0,00        | 0,00   |                 |        |                  |        |               |        |
|                               | 3.2 - Resíduos Sólidos         | 3.2.1 - Ampliação e Aperfeiçoamento das Áreas de Disposição Final de Resíduos Sólidos                | 3.2.1.1 - Ampliar o conhecimento sobre a destinação final de resíduos sólidos nos municípios da RH VII.  | 0,00        | 0,00   | 0,00            | 0,00   | 0,00             | 0,00   |               |        |
|                               |                                |  | 3.2.1.2 - Acompanhar e apoiar a elaboração dos estudos técnicos sobre resíduos sólidos na Bacia do Paraíba do Sul, previsto na Ação 3.3.1.1 do PIRH, para divulgação aos órgãos pertinentes. | 0,00        | 0,00   |                 |        |                  |        |               |        |
|                               | 3.3 - Drenagem Urbana          | 3.3.1 - Ampliação e Aperfeiçoamento dos Sistemas de Drenagem Urbana                                  | 3.3.1.1 - Ampliar o conhecimento sobre a drenagem urbana nos municípios da RH VII.   | 0,00        | 0,00   | 0,00            | 0,00   | 0,00             | 0,00   |               |        |
|                               |                                |  | 3.3.1.2 - Acompanhar e apoiar a elaboração dos estudos técnicos sobre drenagem na Bacia do Paraíba do Sul, previsto na Ação 3.4.1.1 do PIRH, para divulgação aos órgãos pertinentes.         | 0,00        | 0,00   |                 |        |                  |        |               |        |
| 4 - Infraestrutura verde      | 4.1 - Planejamento Territorial | 4.1.1 - Mobilização Social visando à Conservação e Reabilitação de Bacias Hidrográficas Prioritárias | 4.1.1.1 - Identificar, mobilizar e formalizar acordos e parcerias com vistas à execução de ações de recuperação ambiental e manejo do solo, no âmbito do Projeto Diagnóstico e Intervenção.  | 0,00        | 0,25   | 0,00            | 0,25   | 0,00             | 0,08   |               |        |
|                               |                                |  | 4.1.2.1 - Revisar periodicamente o Projeto Diagnóstico e Intervenção, política de pagamento por serviços ambientais do CBH-R2R.  | 0,00        | 0,00   |                 |        |                  |        |               |        |
|                               |                                |  | 4.1.2.2 - Fomentar a discussão sobre o ordenamento territorial.  | 0,00        | 0,00   | 0,00            | 0,00   |                  |        |               |        |
|                               |                                |  | 4.1.2.3 - Fomentar a discussão sobre as condições de manejo do solo nas áreas rurais.  | 0,00        | 0,00   |                 |        |                  |        |               |        |

## PAINEL

### Avaliação de desempenho da implementação do Plano de Bacia da Região Hidrográfica Rio Dois Rios



#### Totalização das ações

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Não iniciada, no prazo  | 23 |
| Em execução, em atraso  | 2  |
| Não iniciada, em atraso | 2  |
| Em execução, no prazo   | 22 |
| Concluída               | 1  |
| Não executada           | 0  |

#### Implementação

|                  |             |
|------------------|-------------|
| <b>Ano 2</b>     | <b>316%</b> |
| <b>Acumulado</b> | <b>5%</b>   |

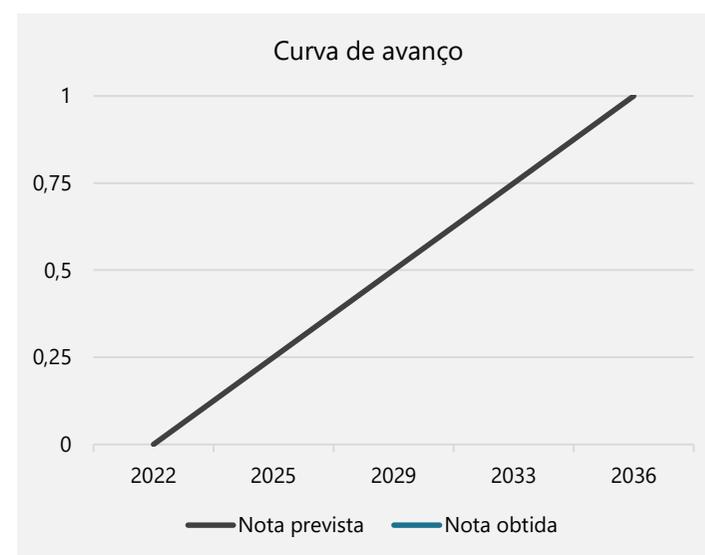
| Avaliação quantitativa               |   |  |   | Índice ação |        | Índice programa |        | Índice subagenda |        | Índice global |        |
|--------------------------------------|---|--|---|-------------|--------|-----------------|--------|------------------|--------|---------------|--------|
| Agenda                               | Subagenda   | Programa   | Ação  | Previsto    | Obtido | Previsto        | Obtido | Previsto         | Obtido | Previsto      | Obtido |
|                                      |   |  | 4.1.2.4 - Fomentar a discussão sobre impactos unitários e sinérgicos das PCHs nos recursos hídricos e propor ações de mitigação dos impactos identificados.                   | 0,00        | 0,00   |                 |        |                  |        |               |        |
|                                      |   | 4.1.3 - Proteção e recuperação de mananciais                               | 4.1.3.1 - Executar o Projeto Diagnóstico e Intervenção  | 0,00        | 0,00   | 0,00            | 0,00   |                  |        |               |        |
| 5 - Produção de conhecimento         | 5.1 - Produção do Conhecimento Técnico e Científico | 5.1.1 - Produção do Conhecimento Científico através da Pesquisa e Extensão | 5.1.1.1 - Estabelecer acordos de cooperação e/ou convênios com universidades para realização de pesquisa e ações de extensão de interesse para a gestão de recursos hídricos. | 0,00        | 0,00   | 0,00            | 0,00   | 0,00             | 0,00   |               |        |
|                                      |   |  | 5.1.1.2 - Realizar Simpósio Científico Regional da RH VII   | 0,00        | 0,00   | 0,00            | 0,00   |                  |        | 0,00          | 0,00   |
|                                      | 5.2 - Estudos Setoriais                             | 5.2.1 - Estudos Setoriais  | 5.2.1.1 - Realizar diagnóstico sobre os usos da água na indústria na RH VII.  | 0,00        | 0,00   |                 |        | 0,00             | 0,00   |               |        |
|                                      |   |  | 5.2.1.2 - Realizar estudo abrangente sobre os usos do solo e da água na agropecuária, e seus impactos na RH VII.  | 0,00        | 0,00   |                 |        | 0,00             | 0,00   |               |        |
| 6 - Comunicação e Educação Ambiental | 6.1 - Comunicação                                   | 6.1.1 - Gestão de Comunicação  | 6.1.1.1 - Revisar o Plano de Comunicação Social e Tratamento da Informação Qualificada  | 0,00        | 0,25   |                 |        | 0,00             | 0,13   | 0,00          | 0,13   |
|                                      |   |  | 6.1.1.2 - Executar ações de comunicação definidas no Plano de Comunicação   | 0,00        | 0,00   |                 |        |                  |        |               |        |
|                                      | 6.2 - Educação Ambiental                            | 6.2.1 - Programa de Educação Ambiental                                     | 6.2.1.1 - Promover mobilização social e educação ambiental com foco em gestão de recursos hídricos  | 0,00        | 0,00   |                 |        | 0,00             | 0,13   | 0,00          | 0,13   |
|                                      |   |  | 6.2.1.2 - Desenvolver e Implementar o Projeto de Educação Ambiental Agente das Águas de Monitoramento Participativo   | 0,00        | 0,25   |                 |        |                  |        |               |        |

### Ação 1.1.1.1 - Participar nas instâncias de integração e articulação do Sistema de Gestão de Recursos Hídricos.

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos  |
| Subagenda                | 1.1 - Fortalecimento Institucional   |
| Programa                 | 1.1.1 - Compatibilização dos Interesses Internos e Externos da Região Hidrográfica                               |
| Meta                     | Participação em, ao menos, 70% das reuniões nas quais o Comitê possui representação oficial, na vigência do PBH. |
| Atividades previstas     | Participar das reuniões e propor encaminhamentos<br>Executar os encaminhamentos                                  |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 0,00   |

| Resultados              |  |                |      |
|-------------------------|--|----------------|------|
| Status da execução      | Em execução, no prazo  |                |      |
| Nota prevista           | 0,00   | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas   | Participação nas reuniões e propor encaminhamentos<br>Execução dos encaminhamentos   |                |      |
| Principais constatações | O Comitê vem participando das instâncias de integração de forma constante, cabendo destacar o Grupo de Trabalho Enquadramento. |                |      |
| Recomendações           | -  |                |      |

| Indicador de desempenho              |               |               |             |
|--------------------------------------|---------------|---------------|-------------|
| Marco                                | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma participação realizada       | 2022          | 0             | 0           |
| 70% de participação nos anos 1 a 4   | 2025          | 0,25          |             |
| 70% de participação nos anos 5 a 8   | 2029          | 0,5           |             |
| 70% de participação nos anos 9 a 12  | 2033          | 0,75          |             |
| 70% de participação nos anos 13 a 15 | 2036          | 1             |             |



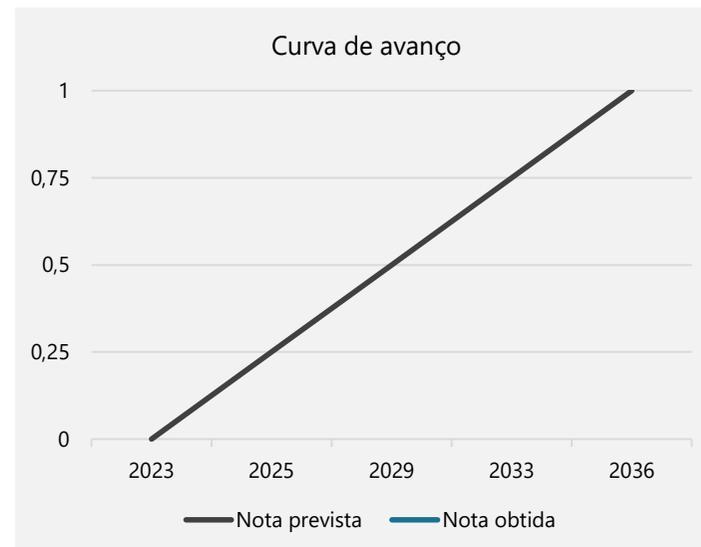
**Ação 1.1.2.1 - Custear as atividades do Comitê (diárias, reembolsos, passagens, ajuda de custo) e outras despesas relacionadas à participação e à representação em eventos internos e externos, bem como à realização de eventos do Comitê.**

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos   |
| Subagenda                | 1.1 - Fortalecimento Institucional  |
| Programa                 | 1.1.2 - Aprimoramento, fortalecimento e manutenção das ações do Comitê  |
| Meta                     | Participação em 45 eventos externos ao CBH durante a vigência do PBH.   |
| Atividades previstas     | Custear as atividades do Comitê (diárias, reembolsos, passagens, ajuda de custo) e outras despesas relacionadas à participação e à representação em eventos internos e externos e à realização de eventos do comitê |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 450.000,00  |

| Resultados              |  |                |             |
|-------------------------|--|----------------|-------------|
| Status da execução      | Em execução, no prazo  |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>  | Nota alcançada | <b>0,00</b> |
| Atividades executadas   | Custeio das atividades do Comitê (diárias, reembolsos, passagens, ajuda de custo) e outras despesas relacionadas à participação e à representação em eventos internos e externos e à realização de eventos do comitê |                |             |
| Principais constatações | -  |                |             |
| Recomendações           | -  |                |             |

**Ação 1.1.2.1 - Custear as atividades do Comitê (diárias, reembolsos, passagens, ajuda de custo) e outras despesas relacionadas à participação e à representação em eventos internos e externos, bem como à realização de eventos do Comitê.**

| Indicador de desempenho        |               |               |             |
|--------------------------------|---------------|---------------|-------------|
| Marco                          | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma participação realizada | 2023          | 0             | 0           |
| 12 participações realizadas    | 2025          | 0,25          |             |
| 24 participações realizadas    | 2029          | 0,5           |             |
| 36 participações realizadas    | 2033          | 0,75          |             |
| 45 participações realizadas    | 2036          | 1             |             |

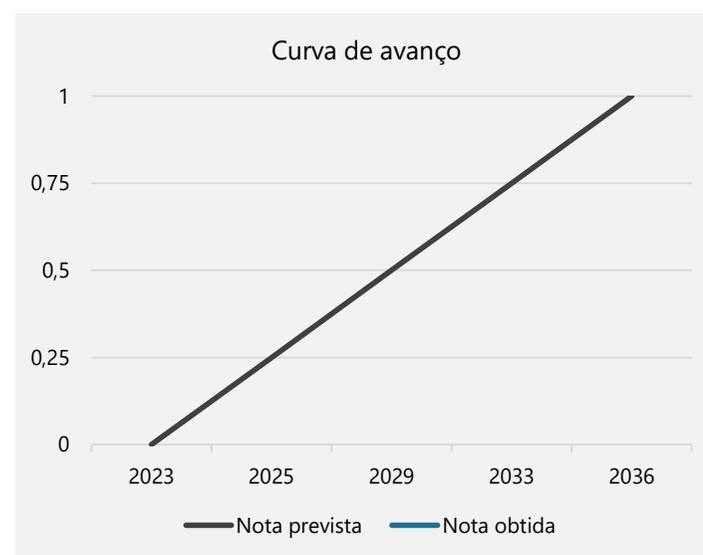


## Ação 1.1.2.2 - Realizar capacitação técnica dos membros do CBH e da sociedade em geral, quando couber, com foco em gestão de recursos hídricos

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos  |
| Subagenda                | 1.1 - Fortalecimento Institucional   |
| Programa                 | 1.1.2 - Aprimoramento, fortalecimento e manutenção das ações do Comitê         |
| Meta                     | Participação em 15 reuniões sobre o tema das transposições na vigência do PBH. |
| Atividades previstas     | -  |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 200.000,00   |

| Resultados              |                       |                |             |
|-------------------------|-----------------------|----------------|-------------|
| Status da execução      | Em execução, no prazo |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>           | Nota alcançada | <b>0,25</b> |
| Atividades executadas   | -                     |                |             |
| Principais constatações | -                     |                |             |
| Recomendações           | -                     |                |             |

| Indicador de desempenho             |               |               |             |  |
|-------------------------------------|---------------|---------------|-------------|--|
| Marco                               | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |  |
| nenhuma participação realizada      | 2023          | 0             | 0,25        |  |
| 4 capacitações técnicas realizadas  | 2025          | 0,25          |             |  |
| 8 capacitações técnicas realizadas  | 2029          | 0,5           |             |  |
| 12 capacitações técnicas realizadas | 2033          | 0,75          |             |  |
| 15 capacitações técnicas realizadas | 2036          | 1             |             |  |

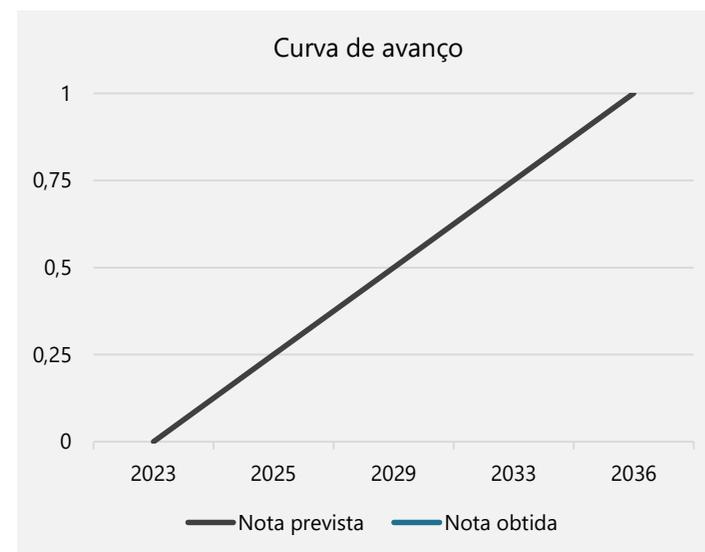


### Ação 1.1.2.3 - Manter o(s) Escritório(s) de Projeto(s) do CBH

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos   |
| Subagenda                | 1.1 - Fortalecimento Institucional  |
| Programa                 | 1.1.2 - Aprimoramento, fortalecimento e manutenção das ações do Comitê  |
| Meta                     | Prever o investimento de recursos financeiros para manutenção do Escritório de Projetos, no prazo de vigência do PBH. |
| Atividades previstas     | Manter o(s) Escritório(s) de Projeto(s) do CBH e estagiários  |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 3.610.000,00  |

| Resultados              |  |                |      |
|-------------------------|--|----------------|------|
| Status da execução      | Em execução, em atraso                           |                |      |
| Nota prevista           | 0,00   | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas   | Escritório(s) de Projeto(s) do CBH e estagiários |                |      |
| Principais constatações | -  |                |      |
| Recomendações           | -  |                |      |

| Indicador de desempenho             |               |               |             |
|-------------------------------------|---------------|---------------|-------------|
| Marco                               | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhum projeto apoiado              | 2023          | 0             | 0           |
| EP em funcionamento do ano 1 ao 4   | 2025          | 0,25          |             |
| EP em funcionamento do ano 5 ao 8   | 2029          | 0,5           |             |
| EP em funcionamento do ano 9 ao 12  | 2033          | 0,75          |             |
| EP em funcionamento do ano 13 ao 15 | 2036          | 1             |             |

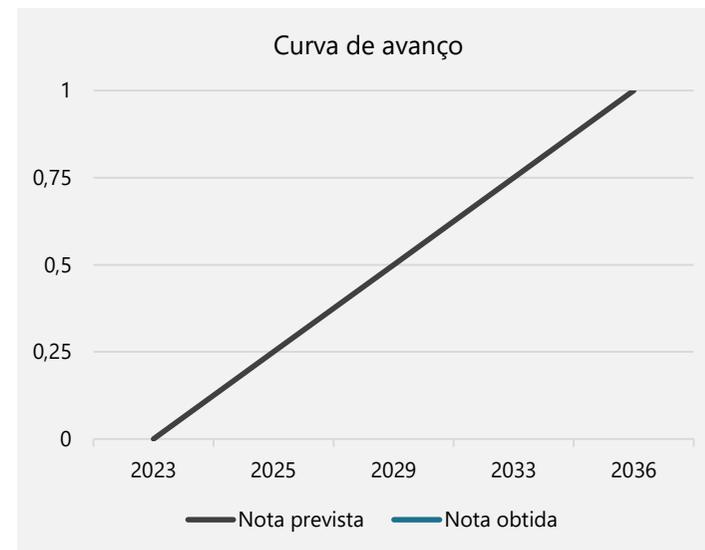


### Ação 1.1.2.4 - Manter em funcionamento o Grupo de Acompanhamento do Contrato de Gestão (GACG)

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos  |
| Subagenda                | 1.1 - Fortalecimento Institucional   |
| Programa                 | 1.1.2 - Aprimoramento, fortalecimento e manutenção das ações do Comitê         |
| Meta                     | Elaboração de um relatório anual, na vigência do PBH.                          |
| Atividades previstas     | Manter em funcionamento o Grupo de Acompanhamento do Contrato de Gestão (GACG) |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 0,00   |

| Resultados            |   |                |             |
|-----------------------|---|----------------|-------------|
| Status da execução    | Em execução, no prazo                                 |                |             |
| Nota prevista         | <b>0,00</b>   | Nota alcançada | <b>0,00</b> |
| Atividades executadas | Organização e apoio à realização das reuniões do GACG |                |             |
| Principais            | -   |                |             |
| Recomendações         | -   |                |             |

| Indicador de desempenho                |               |               |             |
|--|---------------|---------------|-------------|
| Marco                                  | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhum relatório elaborado e publicado | 2023          | 0             | 0           |
| 4 relatórios elaborados e publicados   | 2025          | 0,25          |             |
| 8 relatórios elaborados e publicados   | 2029          | 0,5           |             |
| 12 relatórios elaborados e publicados  | 2033          | 0,75          |             |
| 15 relatórios elaborados e publicados  | 2036          | 1             |             |



## Ação 1.1.2.5 - Promover a articulação institucional para execução de ações conjuntas, apoio técnico e financeiro aos projetos e iniciativas do CBH-R2R

| Ação      |   |
|-----------|---|
| Agenda    | 1 - Gestão de Recursos Hídricos   |
| Subagenda | 1.1 - Fortalecimento Institucional  |
| Programa  | 1.1.2 - Aprimoramento, fortalecimento e manutenção das ações do Comitê        |
| Meta      | Participação em 15 reuniões de articulação institucional, na vigência do PBH. |

| Resultados              |   |                |             |
|-------------------------|---|----------------|-------------|
| Status da execução      | Em execução, no prazo   |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>   | Nota alcançada | <b>0,25</b> |
| Atividades executadas   | Providenciar a realização da apresentação do PBH com vista a articulação institucional para execução de ações conjuntas, apoio técnico e financeiro aos projetos e iniciativas do CBH (Mobilização, organização, agendamento, envio dos convites, etc)<br>Acompanhar a agenda de eventos do Ministério Público RJ, EMATER-RIO, INEA, ITT - Alemanha, FIOCRUZ, entre outros. Realizar participações em reuniões com vista a articulação institucional para execução de ações conjuntas, apoio técnico e financeiro aos projetos e iniciativas do CBH |                |             |
| Principais constatações | -   |                |             |

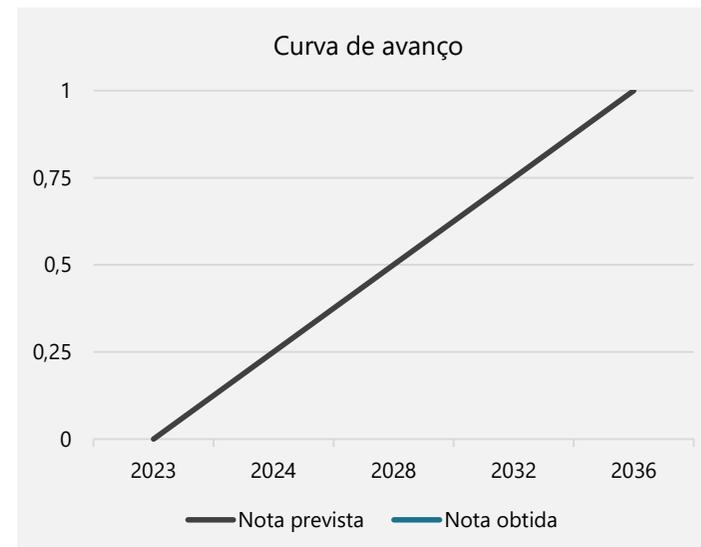
### Ação 1.1.2.5 - Promover a articulação institucional para execução de ações conjuntas, apoio técnico e financeiro aos projetos e iniciativas do CBH-R2R

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Atividades previstas     | Providenciar a realização da apresentação do PBH com vista a articulação institucional para execução de ações conjuntas, apoio técnico e financeiro aos projetos e iniciativas do CBH (Mobilização, organização, agendamento, envio dos convites, etc)<br>Acompanhar a agenda de eventos do Ministério Público RJ, EMATER-RIO, INEA, ITT - Alemanha, FIOCRUZ, entre outros.<br>Realizar participações em reuniões com vista a articulação institucional para execução de ações conjuntas, apoio técnico e financeiro aos projetos e iniciativas do CBH |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 0,00   |

|               |   |
|---------------|---|
| Recomendações | - |
|---------------|---|

## Ação 1.1.2.5 - Promover a articulação institucional para execução de ações conjuntas, apoio técnico e financeiro aos projetos e iniciativas do CBH-R2R

| Indicador de desempenho        |               |               |             |
|--------------------------------|---------------|---------------|-------------|
| Marco                          | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma participação realizada | 2023          | 0             | 0,25        |
| 3 participações realizadas     | 2024          | 0,25          |             |
| 7 participações realizadas     | 2028          | 0,5           |             |
| 11 participações realizadas    | 2032          | 0,75          |             |
| 15 participações realizadas    | 2036          | 1             |             |



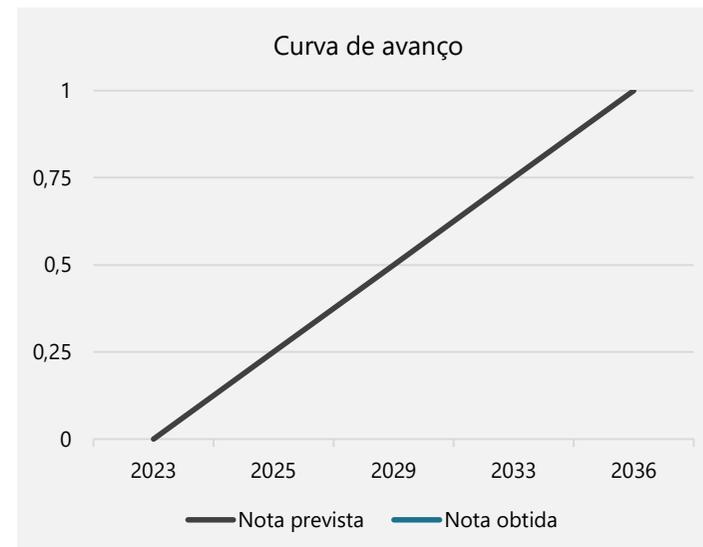
**Ação 1.1.3.1 - Viabilizar a manutenção da Entidade Delegatária para execução de ações previstas no Contrato de Gestão em atendimento às deliberações do Comitê, conforme definições do Plano de Bacia**

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos  |
| Subagenda                | 1.1 - Fortalecimento Institucional   |
| Programa                 | 1.1.3 - Aprimoramento, Fortalecimento e manutenção das ações da Entidade Delegatária   |
| Meta                     | Viabilizar os recursos financeiros para a manutenção da Entidade Delegatária em cumprimento ao Contrato de Gestão  |
| Atividades previstas     | Viabilizar a manutenção da Entidade Delegatária para execução de ações para atendimento ao Contrato de Gestão e às deliberações do Comitê, conforme definições do Plano de Bacia |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 4.999.950,00   |

| Resultados              |   |                |             |
|-------------------------|---|----------------|-------------|
| Status da execução      | Em execução, no prazo   |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>   | Nota alcançada | <b>0,00</b> |
| Atividades executadas   | Manutenção da Entidade Delegatária para execução de ações para atendimento ao Contrato de Gestão e às deliberações do Comitê, conforme definições do Plano de Bacia |                |             |
| Principais constatações | -   |                |             |
| Recomendações           | -   |                |             |

**Ação 1.1.3.1 - Viabilizar a manutenção da Entidade Delegatária para execução de ações previstas no Contrato de Gestão em atendimento às deliberações do Comitê, conforme definições do Plano de Bacia**

| Indicador de desempenho            |               |               |             |
|------------------------------------|---------------|---------------|-------------|
| Marco                              | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhum recurso aportado            | 2023          | 0             | 0           |
| Recurso aportado do 1° ao 4° ano   | 2025          | 0,25          |             |
| Recurso aportado do 5° ao 8° ano   | 2029          | 0,5           |             |
| Recurso aportado do 9° ao 12° ano  | 2033          | 0,75          |             |
| Recurso aportado do 13° ao 15° ano | 2036          | 1             |             |



**Ação 1.1.3.2 - Realizar revisão do fluxo de gestão e planejamento estratégico de forma que a entidade delegatária possa cumprir suas atribuições para cumprimento do Contrato de Gestão.**

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos  |
| Subagenda                | 1.1 - Fortalecimento Institucional   |
| Programa                 | 1.1.3 - Aprimoramento, Fortalecimento e manutenção das ações da Entidade Delegatária             |
| Meta                     | Realização da revisão do fluxo de gestão entre o 1º e 3º ano de vigência do PBH.                 |
| Atividades previstas     | Elaborar as especificações técnicas para a revisão do fluxo de gestão e planejamento estratégico |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 0,00   |

| Resultados              |  |                |             |
|-------------------------|--|----------------|-------------|
| Status da execução      | Em execução, no prazo  |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,50</b>  | Nota alcançada | <b>1,00</b> |
| Atividades executadas   | Ação realizada pela Gerência de Gestão Estratégica da AGEVAP |                |             |
| Principais constatações | -  |                |             |
| Recomendações           | -  |                |             |

| Indicador de desempenho  |               |               |             |
|--|---------------|---------------|-------------|
| Marco  | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma atividade realizada  | 2022          | 0             | 0           |
| Proposta técnica de revisão do fluxo de gestão e planejamento estratégico concluídos | 2022          | 0,25          | 0,25        |
| Revisão do fluxo de gestão e planejamento estratégico em andamento                   | 2023          | 0,5           | 0,5         |
| Revisão do fluxo de gestão e planejamento estratégico concluídos                     | 2023          | 0,75          | 1           |
| Revisão do fluxo de gestão e planejamento estratégico aprovados                      | 2024          | 1             |             |



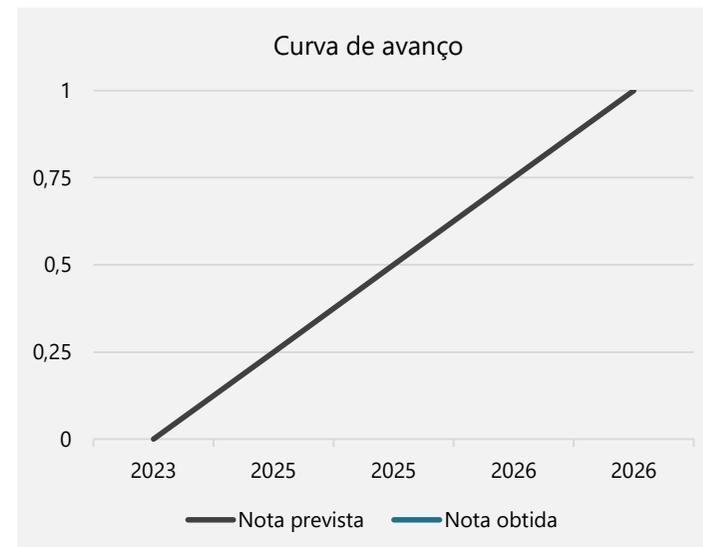
### Ação 1.1.3.3 - Ampliar a estrutura física e de pessoal, de acordo com a revisão do fluxo de gestão

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos   |
| Subagenda                | 1.1 - Fortalecimento Institucional  |
| Programa                 | 1.1.3 - Aprimoramento, Fortalecimento e manutenção das ações da Entidade Delegatária  |
| Meta                     | Avaliação da necessidade e possibilidade de ampliação e manutenção da estrutura da Entidade Delegatária a partir do 3º ano até o 15º ano de implementação do PBH. |
| Atividades previstas     | -   |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 0,00  |

| Resultados              |                        |                |             |
|-------------------------|------------------------|----------------|-------------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>            | Nota alcançada | <b>0,00</b> |
| Atividades executadas   | -                      |                |             |
| Principais constatações | -                      |                |             |
| Recomendações           | -                      |                |             |

### Ação 1.1.3.3 - Ampliar a estrutura física e de pessoal, de acordo com a revisão do fluxo de gestão

| Indicador de desempenho  |               |               |             |
|--|---------------|---------------|-------------|
| Marco  | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma atividade realizada  | 2023          | 0             | 0           |
| 1ª reunião de alinhamento sobre a avaliação realizada                        | 2025          | 0,25          |             |
| 2ª reunião de alinhamento sobre a avaliação realizada                        | 2025          | 0,5           |             |
| avaliação em realização  | 2026          | 0,75          |             |
| avaliação da necessidade e possibilidade da ampliação e manutenção concluída | 2026          | 1             |             |



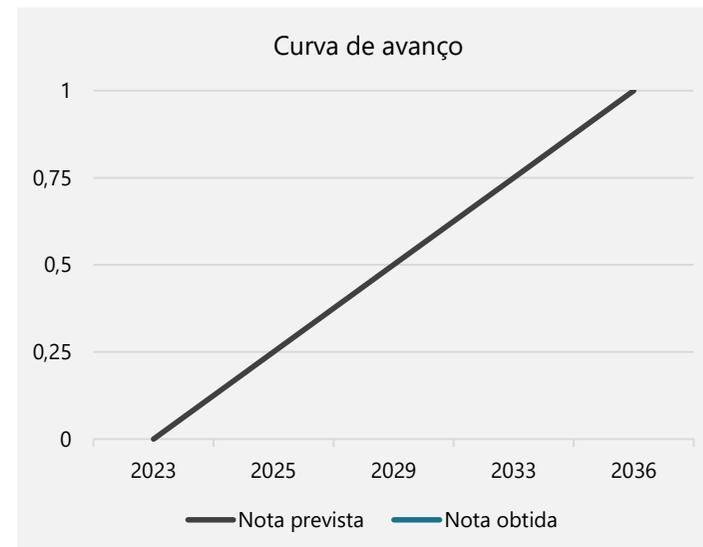
### Ação 1.1.3.4 - Promover a capacitação técnica dos colaboradores da Entidade Delegatária em temas relacionados aos recursos hídricos.

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos  |
| Subagenda                | 1.1 - Fortalecimento Institucional   |
| Programa                 | 1.1.3 - Aprimoramento, Fortalecimento e manutenção das ações da Entidade Delegatária   |
| Meta                     | Realização de 15 eventos de capacitação técnica, relacionada a recursos hídricos, para colaboradores da Entidade Delegatária, durante o prazo de implementação do PBH.   |
| Atividades previstas     | Realizar constante levantamento dos eventos e das capacitações relacionados às atividades desempenhadas pelos colaboradores<br>Definir os colaboradores para participação no evento ou na capacitação<br>Participar dos eventos de treinamento e capacitação<br>Receber o certificado de realização da capacitação<br>Acompanhar a realização das capacitações, principalmente no que tange ao atendimento das metas do CG |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 0,00   |

| Resultados              |   |                |             |
|-------------------------|---|----------------|-------------|
| Status da execução      | Em execução, no prazo   |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>   | Nota alcançada | <b>0,25</b> |
| Atividades executadas   | Levantamento dos eventos e das capacitações relacionados às atividades desempenhadas pelos colaboradores; definição dos colaboradores para participação no evento ou na capacitação; participação nos eventos de treinamento e capacitação; certificado de realização da capacitação; realização das capacitações, principalmente no que tange ao atendimento das metas do CG |                |             |
| Principais constatações | -   |                |             |
| Recomendações           | -   |                |             |

### Ação 1.1.3.4 - Promover a capacitação técnica dos colaboradores da Entidade Delegatária em temas relacionados aos recursos hídricos.

| Indicador de desempenho               |               |               |             |
|---------------------------------------|---------------|---------------|-------------|
| Marco                                 | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma capacitação técnica realizada | 2023          | 0             | 0,25        |
| 4 capacitações técnicas realizadas    | 2025          | 0,25          |             |
| 8 capacitações técnicas realizadas    | 2029          | 0,5           |             |
| 12 capacitações técnicas realizadas   | 2033          | 0,75          |             |
| 15 capacitações técnicas realizadas   | 2036          | 1             |             |

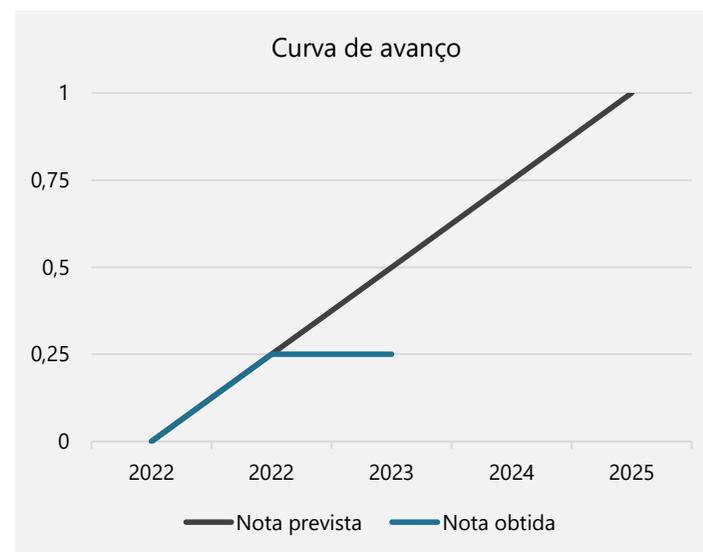


## Ação 1.2.1.1 - Discutir as diretrizes definidas para a outorga no PBH e definir as proposições a serem seguidas para o instrumento na RH VII

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos   |
| Subagenda                | 1.2 - Instrumentos de Gestão  |
| Programa                 | 1.2.1 - Outorga   |
| Meta                     | Publicação de resolução sobre as diretrizes para aperfeiçoamento do instrumento da outorga propostas pelo Comitê até o 4º ano de implementação do PBH |
| Atividades previstas     | Aprovação de Plano de Trabalho para discussão das diretrizes da outorga para execução ser iniciada no 2º ano do PBH                                   |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 0,00  |

| Resultados              |  |                |             |
|-------------------------|--|----------------|-------------|
| Status da execução      | Em execução, em atraso   |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,50</b>  | Nota alcançada | <b>0,25</b> |
| Atividades executadas   | -  |                |             |
| Principais constatações | Pendente a aprovação do Plano de Trabalho; o CBH se encontra com foco no instrumento do enquadramento. |                |             |
| Recomendações           | -  |                |             |

| Indicador de desempenho                         |               |               |             |
|---|---------------|---------------|-------------|
| Marco   | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma atividade realizada                     | 2022          | 0             | 0           |
| plano de trabalho definido                      | 2022          | 0,25          | 0,25        |
| 2 oficinas realizada                            | 2023          | 0,5           | 0,25        |
| minuta de resolução apresentada ao órgão gestor | 2024          | 0,75          |             |
| resolução publicada                             | 2025          | 1             |             |



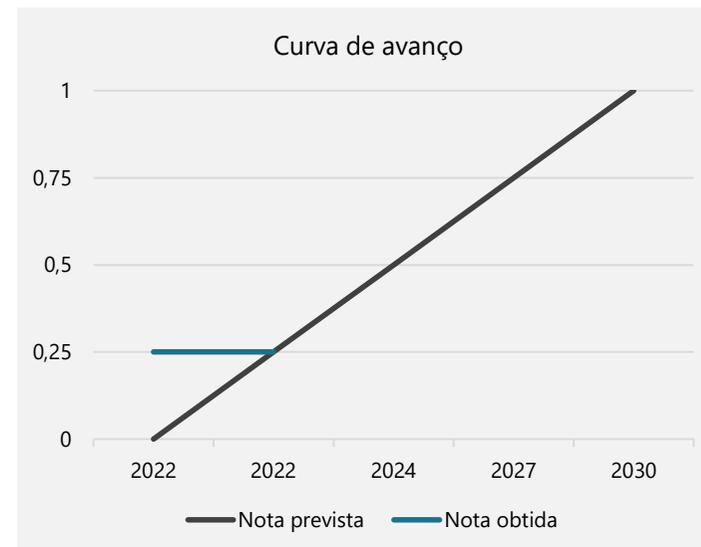
### Ação 1.2.1.2 - Realizar sensibilização de usuários de recursos hídricos, visando ampliar o cadastramento (CNARH) na RH VII

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos   |
| Subagenda                | 1.2 - Instrumentos de Gestão  |
| Programa                 | 1.2.1 - Outorga   |
| Meta                     | Realização de 9 reuniões/eventos sobre o tema das outorgas, na vigência do PBH.   |
| Atividades previstas     | Mobilizar CBH com vistas à organização de eventos para sensibilização de usuários<br>Organizar eventos para sensibilização de usuários (escolha dos palestrantes, agendamento, envio dos convites, etc)<br>Realizar eventos para sensibilização de usuários |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 0,00  |

| Resultados              |   |                |             |
|-------------------------|---|----------------|-------------|
| Status da execução      | Em execução, no prazo   |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,25</b>   | Nota alcançada | <b>0,25</b> |
| Atividades executadas   | Mobilizar CBH com vistas à organização de eventos para sensibilização de usuários<br>Organizar eventos para sensibilização de usuários (escolha dos palestrantes, agendamento, envio dos convites, etc)<br>Realizar eventos para sensibilização de usuários |                |             |
| Principais constatações | -   |                |             |
| Recomendações           | -   |                |             |

## Ação 1.2.1.2 - Realizar sensibilização de usuários de recursos hídricos, visando ampliar o cadastramento (CNARH) na RH VII

| Indicador de desempenho                    |               |               |             |
|--|---------------|---------------|-------------|
| Marco                                      | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma atividade/evento realizado         | 2022          | 0             | 0,25        |
| 1 reunião/evento realizada                 | 2022          | 0,25          | 0,25        |
| 3 reuniões/eventos realizadas até o 3º ano | 2024          | 0,5           |             |
| 6 reuniões/eventos realizada até o 6º      | 2027          | 0,75          |             |
| 9 reuniões/eventos realizada até o 9º ano  | 2030          | 1             |             |

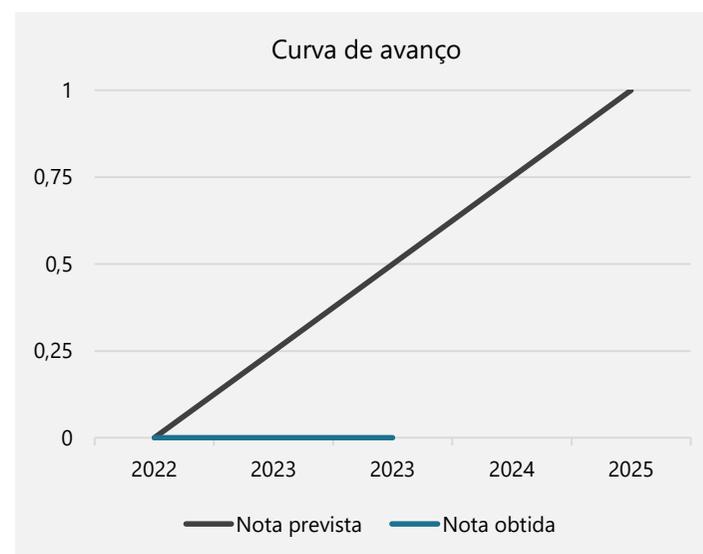


## Ação 1.2.2.1 - Discutir as diretrizes definidas para a cobrança no PBH e definir as proposições a serem seguidas para o instrumento na região hidrográfica.

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos   |
| Subagenda                | 1.2 - Instrumentos de Gestão  |
| Programa                 | 1.2.2 - Cobrança  |
| Meta                     | Publicação de resolução sobre as diretrizes para aperfeiçoamento do instrumento da cobrança propostas pelo Comitê até o 4º ano de implementação do PBH. |
| Atividades previstas     | -   |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 0,00  |

| Resultados              |                         |                |      |
|-------------------------|-------------------------|----------------|------|
| Status da execução      | Não iniciada, em atraso |                |      |
| Nota prevista           | 0,50                    | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas   | -                       |                |      |
| Principais constatações | -                       |                |      |
| Recomendações           | -                       |                |      |

| Indicador de desempenho                         |               |               |             |
|---|---------------|---------------|-------------|
| Marco   | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma atividade realizada                     | 2022          | 0             | 0           |
| plano de trabalho definido                      | 2023          | 0,25          | 0           |
| 2 oficinas realizadas                           | 2023          | 0,5           | 0           |
| minuta de resolução apresentada ao órgão gestor | 2024          | 0,75          |             |
| resolução publicada                             | 2025          | 1             |             |



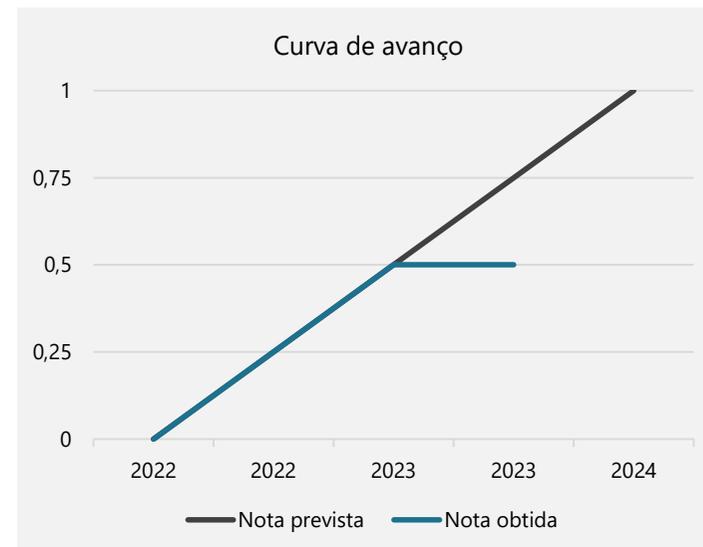
**Ação 1.2.3.1 - Acompanhar e apoiar a elaboração dos estudos técnicos iniciais para construção da proposta de enquadramento, previstos no Programa 1.2.3 do PIRH-PS.**

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos  |
| Subagenda                | 1.2 - Instrumentos de Gestão   |
| Programa                 | 1.2.3 - Enquadramento  |
| Meta                     | Realização de estudo preliminar para Enquadramento, entre o 1º e 3º ano de vigência do PBH, em articulação com o CEIVAP. |
| Atividades previstas     | Acompanhar a contratação do estudo   |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 1.750.000,00   |

| Resultados              |   |                |             |
|-------------------------|---|----------------|-------------|
| Status da execução      | Em execução, no prazo   |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,75</b>   | Nota alcançada | <b>0,75</b> |
| Atividades executadas   | Em andamento - contrato CEIVAP da empresa para os estudos técnicos iniciais<br>Grupo de trabalho criado e reuniões em andamento |                |             |
| Principais constatações | -   |                |             |
| Recomendações           | -   |                |             |

**Ação 1.2.3.1 - Acompanhar e apoiar a elaboração dos estudos técnicos iniciais para construção da proposta de enquadramento, previstos no Programa 1.2.3 do PIRH-PS.**

| Indicador de desempenho                        |               |               |             |
|--|---------------|---------------|-------------|
| Marco  | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma reunião realizada                      | 2022          | 0             | 0           |
| acompanhamento e apoio ao projeto em andamento | 2022          | 0,25          | 0,25        |
| acompanhamento e apoio ao projeto em andamento | 2023          | 0,5           | 0,5         |
| estudo concluído                               | 2023          | 0,75          | 0,5         |
| estudo apresentado ao comitê                   | 2024          | 1             |             |



### Ação 1.2.3.2 - Elaborar proposta de enquadramento e respectivo programa de efetivação para a RH VII.

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos   |
| Subagenda                | 1.2 - Instrumentos de Gestão  |
| Programa                 | 1.2.3 - Enquadramento   |
| Meta                     | Elaboração e aprovação de proposta de enquadramento e respectivo programa de efetivação para a RH VII, entre o 3º e 8º ano de implementação do PBH. |
| Atividades previstas     | -   |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 300.000,00  |

| Resultados              |                        |                |      |
|-------------------------|------------------------|----------------|------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |      |
| Nota prevista           | 0,00                   | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas   | -                      |                |      |
| Principais constatações | -                      |                |      |
| Recomendações           | -                      |                |      |

| Indicador de desempenho          |               |               |             |
|----------------------------------|---------------|---------------|-------------|
| Marco                            | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma atividade realizada      | 2023          | 0             | 0           |
| Termo de referência elaborado    | 2025          | 0,25          |             |
| Proposta e programa em andamento | 2026          | 0,5           |             |
| Proposta e programa concluídos   | 2028          | 0,75          |             |
| Proposta e programa aprovados    | 2029          | 1             |             |



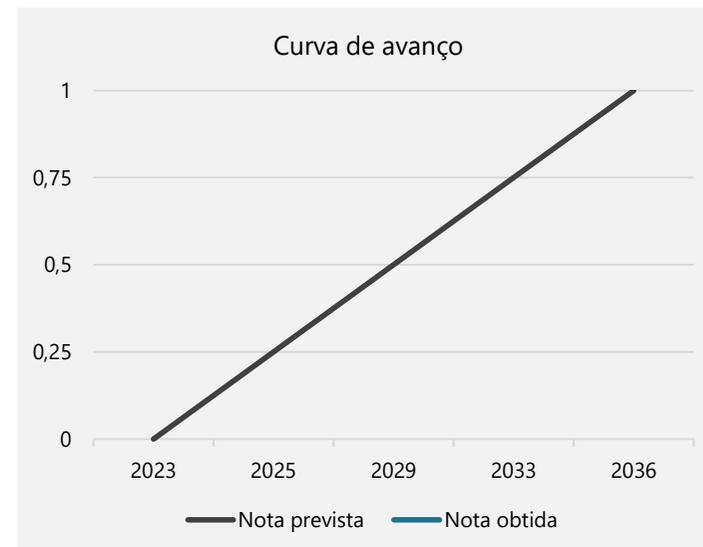
### Ação 1.2.4.1 - Criar e manter o GAP - Grupo de Acompanhamento do Plano

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos  |
| Subagenda                | 1.2 - Instrumentos de Gestão   |
| Programa                 | 1.2.4 - Plano de Bacia Hidrográfica  |
| Meta                     | Realização de 30 reuniões do grupo de acompanhamento da implementação do Plano durante o prazo de implementação do PBH.  |
| Atividades previstas     | Realizar reuniões periódicas de avaliação do andamento dos PBHs e PDRHs<br>Elaborar informe do andamento da execução dos PBHs e PDRHs (Ação 1.2.4.3 dos PBHs e PDRHs)<br>Divulgar andamento da execução dos PBHs e PDRHs |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 0,00   |

| Resultados              |   |                |             |
|-------------------------|---|----------------|-------------|
| Status da execução      | Em execução, no prazo   |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>   | Nota alcançada | <b>0,00</b> |
| Atividades executadas   | Reuniões periódicas de avaliação do andamento dos PBHs e PDRHs; informe do andamento da execução dos PBHs e PDRHs (Ação 1.2.4.3 dos PBHs e PDRHs); divulgação do andamento da execução dos PBHs e PDRHs |                |             |
| Principais constatações | -   |                |             |
| Recomendações           | -   |                |             |

### Ação 1.2.4.1 - Criar e manter o GAP - Grupo de Acompanhamento do Plano

| Indicador de desempenho   |               |               |             |
|---------------------------|---------------|---------------|-------------|
| Marco                     | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma reunião realizada | 2023          | 0             | 0           |
| 8 reuniões realizadas     | 2025          | 0,25          |             |
| 16 reuniões realizadas    | 2029          | 0,5           |             |
| 24 reuniões realizadas    | 2033          | 0,75          |             |
| 30 reuniões realizadas    | 2036          | 1             |             |



### Ação 1.2.4.2 - Realizar atualizações periódicas do orçamento, a cada 5 anos, e atualização completa do Plano de Bacia a partir 12º ano.

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos   |
| Subagenda                | 1.2 - Instrumentos de Gestão  |
| Programa                 | 1.2.4 - Plano de Bacia Hidrográfica   |
| Meta                     | Realização de 2 atualizações do orçamento do PBH e 1 atualização completa do PBH, durante o prazo de implementação do PBH (15 anos) |
| Atividades previstas     | -   |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 300.000,00  |

| Resultados              |                        |                |      |
|-------------------------|------------------------|----------------|------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |      |
| Nota prevista           | 0,00                   | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas   | -                      |                |      |
| Principais constatações | -                      |                |      |
| Recomendações           | -                      |                |      |

| Indicador de desempenho   |               |               |             |
|---|---------------|---------------|-------------|
| Marco   | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma atualização realizada   | 2023          | 0             | 0           |
| pelo menos 1 atualização do orçamento realizada                                   | 2026          | 0,25          |             |
| pelo menos 2 atualizações do orçamento realizadas                                 | 2031          | 0,5           |             |
| pelo menos 2 atualizações do orçamento realizadas e revisão completa em andamento | 2033          | 0,75          |             |
| pelo menos 2 atualizações do orçamento e 1 atualização do PBH realizadas          | 2036          | 1             |             |



### Ação 1.2.4.3 - Divulgar periodicamente a situação de implementação do PBH

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos  |
| Subagenda                | 1.2 - Instrumentos de Gestão   |
| Programa                 | 1.2.4 - Plano de Bacia Hidrográfica  |
| Meta                     | Publicação e divulgação anual do relatório de implementação do PBH, elaborado pelo Grupo de Acompanhamento do Plano  |
| Atividades previstas     | Elaborar o relatório de situação anual acerca da implementação do PBH<br>Apresentar o relatório de situação anual acerca da implementação do PBH na plenária do CBH<br>Divulgar o relatório de situação anual acerca da implementação do PBH |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 0,00   |

| Resultados              |   |                |             |
|-------------------------|---|----------------|-------------|
| Status da execução      | Em execução, no prazo   |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>   | Nota alcançada | <b>0,00</b> |
| Atividades executadas   | Elaboração do relatório de situação anual acerca da implementação do PBH, apresentação e divulgação |                |             |
| Principais constatações | -   |                |             |
| Recomendações           | -   |                |             |

### Ação 1.2.4.3 - Divulgar periodicamente a situação de implementação do PBH

| Indicador de desempenho  |               |               |             |
|--|---------------|---------------|-------------|
| Marco  | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| Nenhum relatório publicado   | 2023          | 0             | 0           |
| Publicação e divulgação de relatório anual do 2° ao 6° ano realizada   | 2027          | 0,25          |             |
| Publicação e divulgação de relatório anual do 7° ao 9° ano realizada   | 2030          | 0,5           |             |
| Publicação e divulgação de relatório anual do 10° ao 12° ano realizada | 2033          | 0,75          |             |
| Publicação e divulgação de relatório anual do 13° ao 15° ano realizada | 2036          | 1             |             |



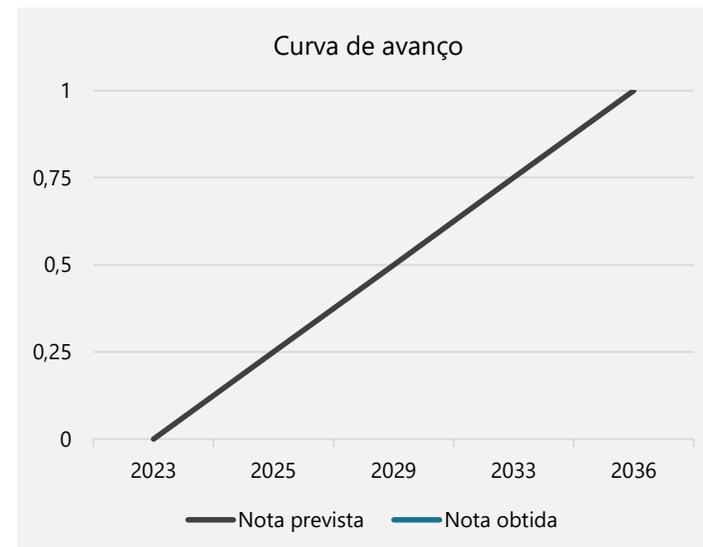
**Ação 1.2.5.1 - Realizar a manutenção e atualização do Sistema de Informações da RH VII (GeoPortal R2R) e suas melhorias, baseadas nas diretrizes do PBH.**

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos  |
| Subagenda                | 1.2 - Instrumentos de Gestão   |
| Programa                 | 1.2.5 - Sistema de Informações   |
| Meta                     | Atualização da base de dados até o final do 3º ano e manter atualizada pelo prazo de vigência do PBH.                |
| Atividades previstas     | Encaminhar demandas de manutenção e atualização do Geoportal<br>Realizar a manutenção e aperfeiçoamento do Geoportal |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 150.000,00   |

| Resultados              |   |                |             |
|-------------------------|---|----------------|-------------|
| Status da execução      | Em execução, no prazo   |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>   | Nota alcançada | <b>0,00</b> |
| Atividades executadas   | Encaminhamento de demandas de manutenção e atualização do Geoportal; manutenção e aperfeiçoamento do Geoportal; acompanhamento da contratação |                |             |
| Principais constatações | -   |                |             |
| Recomendações           | -   |                |             |

**Ação 1.2.5.1 - Realizar a manutenção e atualização do Sistema de Informações da RH VII (GeoPortal R2R) e suas melhorias, baseadas nas diretrizes do PBH.**

| Indicador de desempenho                                 |               |               |             |
|---|---------------|---------------|-------------|
| Marco   | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma atualização realizada                           | 2023          | 0             | 0           |
| Sistema em funcionamento e atualizado do 1º ao 4º ano   | 2025          | 0,25          |             |
| sistema em funcionamento e atualizado do 5º ao 8º ano   | 2029          | 0,5           |             |
| sistema em funcionamento e atualizado do 9º ao 12º ano  | 2033          | 0,75          |             |
| sistema em funcionamento e atualizado do 13º ao 15º ano | 2036          | 1             |             |



### Ação 1.3.1.1 - Estudar, pactuar e propor a criação de Unidades Especiais de Gestão (UEGs) e definir as necessidades de manejo diferenciado e possíveis restrições de uso

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos   |
| Subagenda                | 1.3 - Unidades Especiais de Gestão (UEGs)   |
| Programa                 | 1.3.1 - Criação de UEGs e Indicação de Manejos Diferenciados                      |
| Meta                     | Realização de Estudo e proposição de UEGs entre o 3º e 8º ano de vigência do PBH. |
| Atividades previstas     | -   |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 0,00  |

| Resultados              |                        |                |      |
|-------------------------|------------------------|----------------|------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |      |
| Nota prevista           | 0,00                   | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas   | -                      |                |      |
| Principais constatações | -                      |                |      |
| Recomendações           | -                      |                |      |

| Indicador de desempenho                                 |               |               |             |
|---|---------------|---------------|-------------|
| Marco   | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma atividade realizada                             | 2023          | 0             | 0           |
| plano de trabalho definido                              | 2024          | 0,25          |             |
| 2 oficinas realizadas                                   | 2027          | 0,5           |             |
| proposta de UEGs concluída                              | 2028          | 0,75          |             |
| proposta de UEGs alinhada com o órgão gestor e aprovada | 2029          | 1             |             |

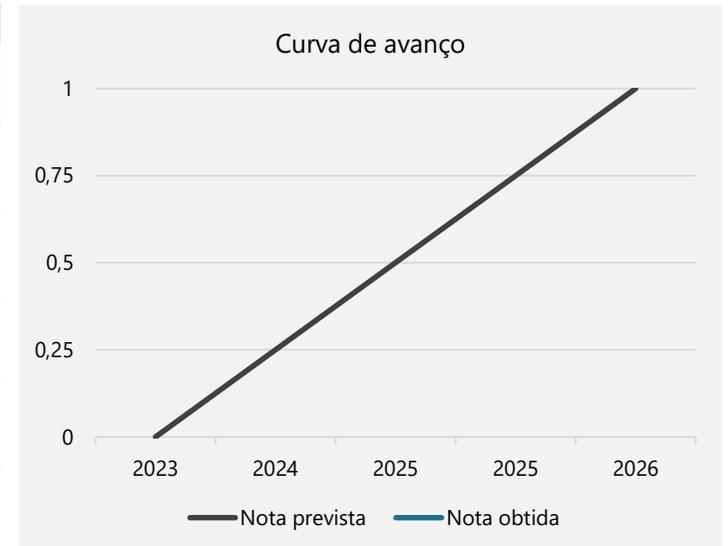


**Ação 1.4.1.1 - Acompanhar e apoiar a elaboração do Plano de Gerenciamento de Riscos da Bacia Hidrográfica do rio Paraíba do Sul, previstos nas Ações 1.4.1.1 e 1.4.1.2 do PIRH-PS, para divulgação aos órgãos pertinentes.**

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos   |
| Subagenda                | 1.4 - Eventos Críticos  |
| Programa                 | 1.4.1 - Plano de Gerenciamento de Risco   |
| Meta                     | Realização do Plano de Gerenciamento de Riscos da Bacia Hidrográfica do rio Paraíba do Sul. |
| Atividades previstas     | -   |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 878.404,03  |

| Resultados              |   |                |             |
|-------------------------|---|----------------|-------------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo  |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>   | Nota alcançada | <b>0,00</b> |
| Atividades executadas   | Participação em reuniões, eventos e contribuição na elaboração do PGR da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul |                |             |
| Principais constatações | -   |                |             |
| Recomendações           | -   |                |             |

| Indicador de desempenho                         |               |               |             |
|---|---------------|---------------|-------------|
| Marco   | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma atividade realizada                     | 2023          | 0             | 0           |
| acompanhamento da elaboração do TR em andamento | 2024          | 0,25          |             |
| acompanhamento e apoio ao projeto em andamento  | 2025          | 0,5           |             |
| estudo concluído                                | 2025          | 0,75          |             |
| estudo apresentado ao comitê                    | 2026          | 1             |             |

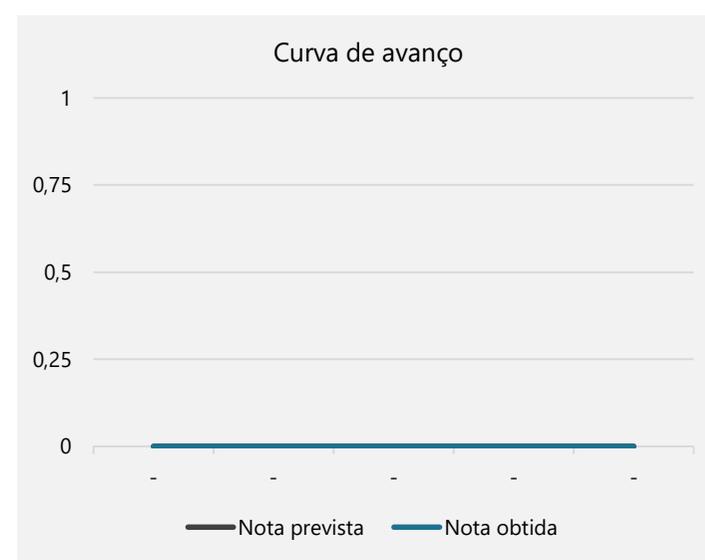


### Ação 1.4.2.1 - Ações emergenciais para eventos críticos em recursos hídricos

| Ação                     |                                 |
|--------------------------|---------------------------------|
| Agenda                   | 1 - Gestão de Recursos Hídricos |
| Subagenda                | 1.4 - Eventos Críticos          |
| Programa                 | 1.4.2 - Ações emergenciais      |
| Meta                     | -                               |
| Atividades previstas     | -                               |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício                |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP                     |
| Custo estimado           | R\$ 0,00                        |

| Resultados            |                        |                |      |
|-----------------------|------------------------|----------------|------|
| Status da execução    | Não iniciada, no prazo |                |      |
| Nota prevista         | 0,00                   | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas | -                      |                |      |
| Principais            | -                      |                |      |
| Recomendações         | -                      |                |      |

| Indicador de desempenho |               |               |             |  |
|-------------------------|---------------|---------------|-------------|--|
| Marco                   | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |  |
| -                       | -             | -             | -           |  |
| -                       | -             | -             | -           |  |
| -                       | -             | -             | -           |  |
| -                       | -             | -             | -           |  |
| -                       | -             | -             | -           |  |



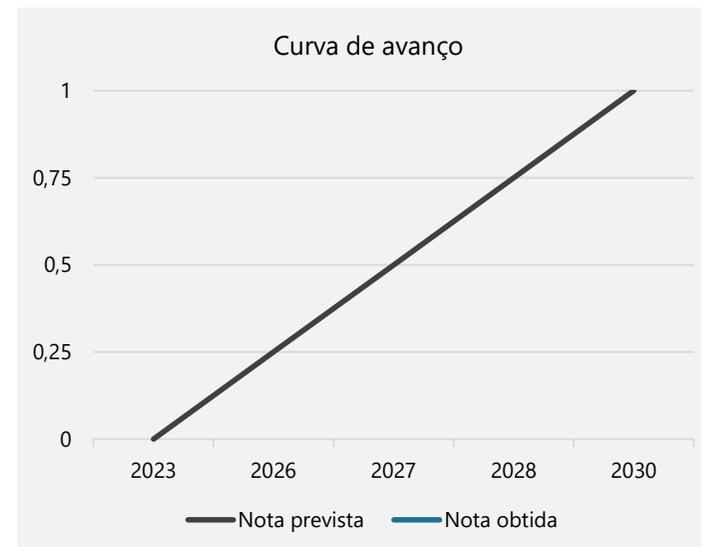
## Ação 2.1.1.1 - Subsidiar a elaboração do estudo de equacionamento de problemas de balanço hídrico quali-quantitativo da bacia hidrográfica do rio Paraíba do Sul

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 2 - Recursos Hídricos Quali-quantitativo  |
| Subagenda                | 2.1 - Água Superficial  |
| Programa                 | 2.1.1 - Equacionamento de Problemas de Balanço Hídrico Quali-quantitativo   |
| Meta                     | Levantamento das informações sobre os problemas de balanço hídrico para subsídio do estudo da ação 2.1.1.1 do PIRH, entre o 5º e 9º ano de implementação do PBH |
| Atividades previstas     | -   |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 2.950.000,00  |

| Resultados              |                        |                |             |
|-------------------------|------------------------|----------------|-------------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>            | Nota alcançada | <b>0,00</b> |
| Atividades executadas   | -                      |                |             |
| Principais constatações | -                      |                |             |
| Recomendações           | -                      |                |             |

## Ação 2.1.1.1 - Subsidiar a elaboração do estudo de equacionamento de problemas de balanço hídrico quali-quantitativo da bacia hidrográfica do rio Paraíba do Sul

| Indicador de desempenho                |               |               |             |
|--|---------------|---------------|-------------|
| Marco                                  | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma atividade realizada            | 2023          | 0             | 0           |
| 1 reunião realizada                    | 2026          | 0,25          |             |
| 1 oficina realizada                    | 2027          | 0,5           |             |
| consolidação das informações concluída | 2028          | 0,75          |             |
| Envio das informações ao CEIVAP        | 2030          | 1             |             |



## Ação 2.2.1.1 - Subsidiar a elaboração do estudo sobre a água subterrânea na bacia hidrográfica do rio Paraíba do Sul

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 2 - Recursos Hídricos Quali-quantitativo  |
| Subagenda                | 2.2 - Água Subterrânea  |
| Programa                 | 2.2.1 - Uso Sustentável da Água Subterrânea   |
| Meta                     | Levantamento das informações sobre os problemas de balanço hídrico com vistas a subsidiar o estudo da ação 2.2.1.1, entre o 6º e 9º ano de implementação do PBH |
| Atividades previstas     | -   |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 2.680.000,00  |

| Resultados              |                        |                |      |
|-------------------------|------------------------|----------------|------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |      |
| Nota prevista           | 0,00                   | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas   | -                      |                |      |
| Principais constatações | -                      |                |      |
| Recomendações           | -                      |                |      |

| Indicador de desempenho                |               |               |             |
|--|---------------|---------------|-------------|
| Marco                                  | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma atividade realizada            | 2023          | 0             | 0           |
| 1 reunião realizada                    | 2027          | 0,25          |             |
| 1 oficina realizada                    | 2027          | 0,5           |             |
| consolidação das informações concluída | 2028          | 0,75          |             |
| Envio das informações ao CEIVAP        | 2030          | 1             |             |



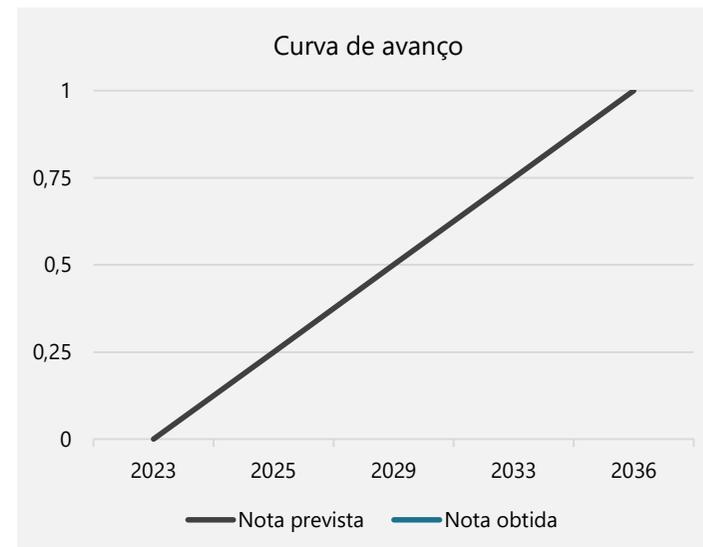
### Ação 2.3.1.1 - Acompanhar a operação realizada pelo órgão responsável na rede de monitoramento existente

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 2 - Recursos Hídricos Quali-quantitativo   |
| Subagenda                | 2.3 - Monitoramento Quali-quantitativo da água superficial e subterrânea   |
| Programa                 | 2.3.1 - Operação e Manutenção da Rede de Monitoramento Quali-quantitativa existente  |
| Meta                     | Encaminhamento de 5 ofícios para os órgãos responsáveis pelas redes de monitoramento existente quanto a situação da operação da rede, durante a vigência do PBH. |
| Atividades previstas     | -  |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 0,00   |

| Resultados              |                        |                |             |
|-------------------------|------------------------|----------------|-------------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>            | Nota alcançada | <b>0,00</b> |
| Atividades executadas   | -                      |                |             |
| Principais constatações | -                      |                |             |
| Recomendações           | -                      |                |             |

### Ação 2.3.1.1 - Acompanhar a operação realizada pelo órgão responsável na rede de monitoramento existente

| Indicador de desempenho   |               |               |             |
|---------------------------|---------------|---------------|-------------|
| Marco                     | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhum ofício encaminhado | 2023          | 0             | 0           |
| 1º ofício encaminhado     | 2025          | 0,25          |             |
| 2º ofício encaminhado     | 2029          | 0,5           |             |
| 3º ofício encaminhado     | 2033          | 0,75          |             |
| 5º ofício encaminhado     | 2036          | 1             |             |



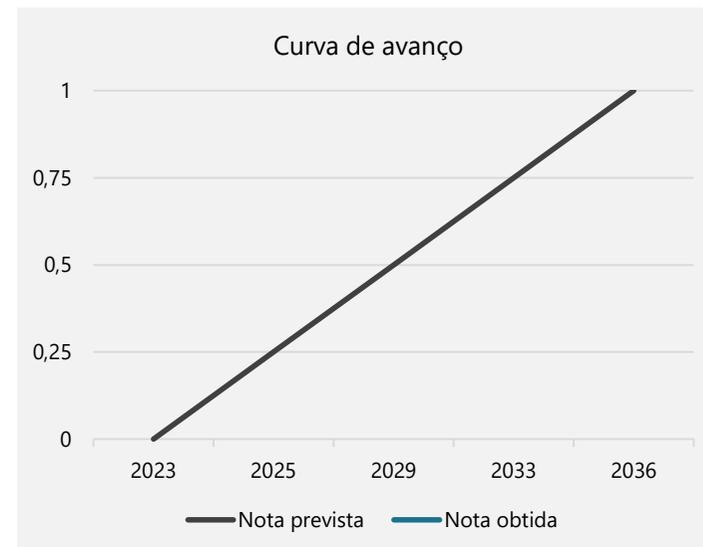
### Ação 2.3.1.2 - Realizar a operação e manutenção da rede de monitoramento quali-quantitativa existente sob responsabilidade do comitê

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 2 - Recursos Hídricos Quali-quantitativo   |
| Subagenda                | 2.3 - Monitoramento Quali-quantitativo da água superficial e subterrânea   |
| Programa                 | 2.3.1 - Operação e Manutenção da Rede de Monitoramento Quali-quantitativa existente  |
| Meta                     | Manter o funcionamento da rede de monitoramento quali-quantitativa existente sob responsabilidade do comitê pela vigência do PBH |
| Atividades previstas     | -  |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 0,00   |

| Resultados              |                        |                |             |
|-------------------------|------------------------|----------------|-------------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>            | Nota alcançada | <b>0,00</b> |
| Atividades executadas   | -                      |                |             |
| Principais constatações | -                      |                |             |
| Recomendações           | -                      |                |             |

### Ação 2.3.1.2 - Realizar a operação e manutenção da rede de monitoramento quali-quantitativa existente sob responsabilidade do comitê

| Indicador de desempenho                                  |               |               |             |  |
|--|---------------|---------------|-------------|--|
| Marco  | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |  |
| rede implantada  | 2023          | 0             | 0           |  |
| rede de monitoramento em funcionamento até o 4º ano      | 2025          | 0,25          |             |  |
| rede de monitoramento em funcionamento do 5º ao 8º ano   | 2029          | 0,5           |             |  |
| rede de monitoramento em funcionamento do 9º ao 12º ano  | 2033          | 0,75          |             |  |
| rede de monitoramento em funcionamento do 13º ao 15º ano | 2036          | 1             |             |  |



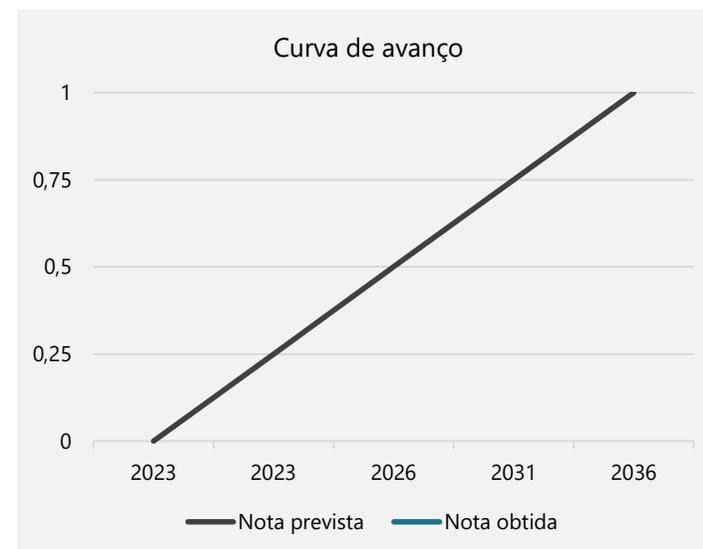
### Ação 2.3.1.3 - Promover a integração dos dados de monitoramento quali-quantitativo da água da RH VII

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 2 - Recursos Hídricos Quali-quantitativo  |
| Subagenda                | 2.3 - Monitoramento Quali-quantitativo da água superficial e subterrânea  |
| Programa                 | 2.3.1 - Operação e Manutenção da Rede de Monitoramento Quali-quantitativa existente   |
| Meta                     | Realização de 15 relatórios técnicos e suas respectivas publicações   |
| Atividades previstas     | Mobilizar CBH com vistas à elaboração do plano de trabalho para promover a integração dos dados de monitoramento quali-quantitativo da água da RH VII<br>Elaborar o plano de trabalho<br>Elaborar o relatório técnico<br>Publicar o relatório técnico |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 900.000,00  |

| Resultados              |                         |                |             |
|-------------------------|-------------------------|----------------|-------------|
| Status da execução      | Não iniciada, em atraso |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,25</b>             | Nota alcançada | <b>0,00</b> |
| Atividades executadas   | -                       |                |             |
| Principais constatações | -                       |                |             |
| Recomendações           | -                       |                |             |

### Ação 2.3.1.3 - Promover a integração dos dados de monitoramento quali-quantitativo da água da RH VII

| Indicador de desempenho                        |               |               |             |
|--|---------------|---------------|-------------|
| Marco  | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma atividade realizada                    | 2023          | 0             | 0           |
| plano de trabalho elaborado                    | 2023          | 0,25          |             |
| 5 relatórios técnicos elaborados e publicados  | 2026          | 0,5           |             |
| 10 relatórios técnicos elaborados e publicados | 2031          | 0,75          |             |
| 15 relatórios técnicos elaborados e publicados | 2036          | 1             |             |

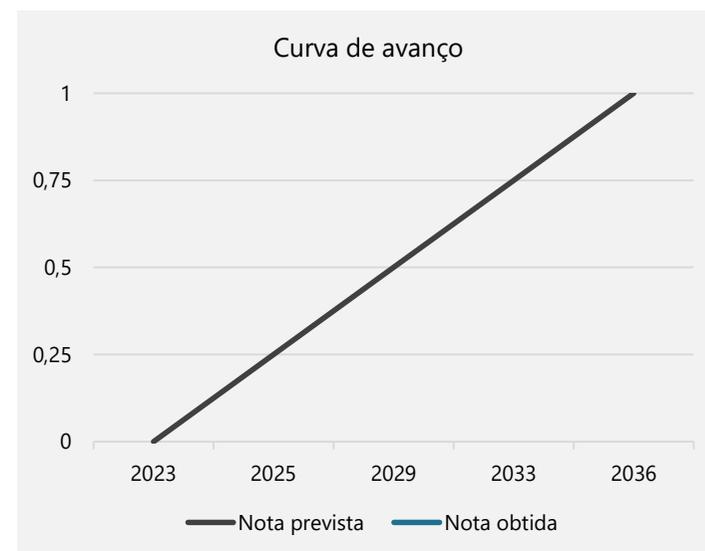


## Ação 2.3.2.1 - Elaborar estudo de avaliação da situação atual com vistas ao redimensionamento da rede de monitoramento da quantidade e qualidade da água na RH-VII.

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 2 - Recursos Hídricos Quali-quantitativo   |
| Subagenda                | 2.3 - Monitoramento Quali-quantitativo da água superficial e subterrânea                           |
| Programa                 | 2.3.2 - Melhoria, redimensionamento e modernização da rede de monitoramento quali-quantitativa     |
| Meta                     | Realização de estudo de avaliação da rede de monitoramento entre o 2º e 4º ano de vigência do PBH. |
| Atividades previstas     | -  |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 0,00   |

| Resultados              |                        |                |
|-------------------------|------------------------|----------------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>            | Nota alcançada |
|                         |                        | <b>0,00</b>    |
| Atividades executadas   | -                      |                |
| Principais constatações | -                      |                |
| Recomendações           | -                      |                |

| Indicador de desempenho      |               |               |             |
|------------------------------|---------------|---------------|-------------|
| Marco                        | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma atividade realizada  | 2023          | 0             | 0           |
| plano de trabalho concluído  | 2025          | 0,25          |             |
| estudo em elaboração         | 2029          | 0,5           |             |
| estudo concluído             | 2033          | 0,75          |             |
| estudo apresentado ao comitê | 2036          | 1             |             |

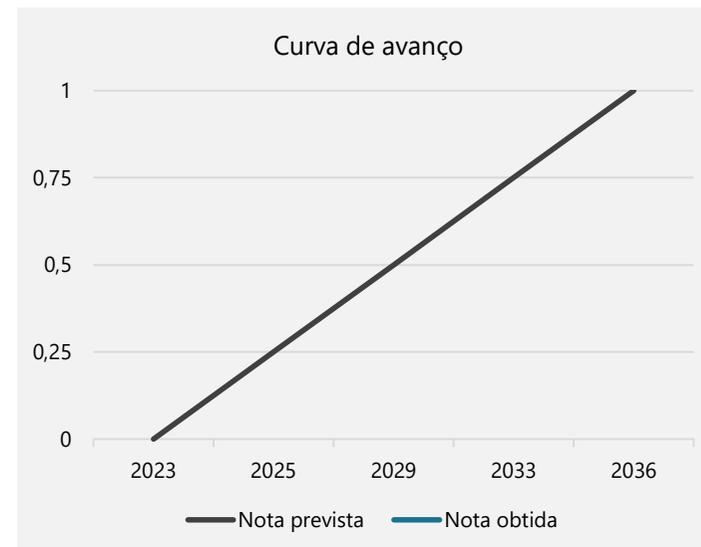


### Ação 2.3.2.2 - Promover a articulação com o CEIVAP, ANA e INEA para execução das ações de monitoramento quali-quantitativo na RH VII.

| Ação                     |   | Resultados              |   |                            |
|--------------------------|---|-------------------------|---|----------------------------|
| Agenda                   | 2 - Recursos Hídricos Quali-quantitativo  | Status da execução      | Em execução, no prazo   |                            |
| Subagenda                | 2.3 - Monitoramento Quali-quantitativo da água superficial e subterrânea  | Nota prevista           | <b>0,00</b>   | Nota alcançada <b>0,00</b> |
| Programa                 | 2.3.2 - Melhoria, redimensionamento e modernização da rede de monitoramento quali-quantitativa  | Atividades executadas   | Criar grupo com a participação dos órgãos gestores para discutir o redimensionamento da rede considerando outras demandas não contempladas no Programa Monitorar<br>Realizar reuniões do grupo<br>Subsidiar com as informações das redes de monitoramento locais<br>Participar das discussões acerca da rede de monitoramento |                            |
| Meta                     | Realização de 4 reuniões/eventos de articulação com o CEIVAP, ANA e INEA para execução das ações de monitoramento quali-quantitativo na RH VII, durante a vigência do PBH.  | Principais constatações | -   |                            |
| Atividades previstas     | Criar grupo com a participação dos órgãos gestores para discutir o redimensionamento da rede considerando outras demandas não contempladas no Programa Monitorar<br>Realizar reuniões do grupo<br>Subsidiar com as informações das redes de monitoramento locais<br>Participar das discussões acerca da rede de monitoramento | Recomendações           | -   |                            |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |                         |   |                            |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |                         |   |                            |
| Custo estimado           | R\$ 0,00  |                         |   |                            |

### Ação 2.3.2.2 - Promover a articulação com o CEIVAP, ANA e INEA para execução das ações de monitoramento quali-quantitativo na RH VII.

| Indicador de desempenho                      |               |               |             |
|--|---------------|---------------|-------------|
| Marco  | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma reunião/evento realizado             | 2023          | 0             | 0           |
| 1 reunião/ evento realizado até o 4° ano     | 2025          | 0,25          |             |
| 2 reuniões/ eventos realizados até o 8° ano  | 2029          | 0,5           |             |
| 3 reuniões/ eventos realizados até o 12° ano | 2033          | 0,75          |             |
| 4 reuniões/ eventos realizados até o 15° ano | 2036          | 1             |             |



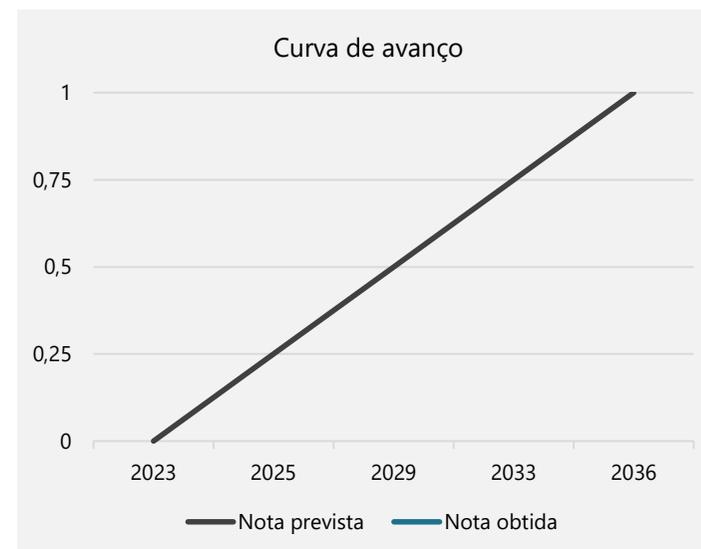
### Ação 3.1.1.1 - Elaborar e atualizar estudos, projetos básicos e executivos de sistemas de esgotamento sanitário (SES).

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 3 - Saneamento Urbano e Rural  |
| Subagenda                | 3.1 - Esgotamento Sanitário  |
| Programa                 | 3.1.1 - Ampliação e Aperfeiçoamento dos Sistemas de Esgotamento Sanitário  |
| Meta                     | Execução/atualização de 10 projetos básicos e executivos para esgotamento sanitário, na vigência do PBH.   |
| Atividades previstas     | Acompanhar a elaboração de estudo de concepção, projeto básico e executivo do sistema de esgotamento sanitário<br>Contratar gerenciadora para acompanhamento dos projetos contratados para a Etapa I |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 3.204.000,00   |

| Resultados              |   |                |             |
|-------------------------|---|----------------|-------------|
| Status da execução      | Em execução, no prazo                         |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>                                   | Nota alcançada | <b>0,00</b> |
| Atividades executadas   | Em andamento - elaboração de projeto de SES   |                |             |
| Principais constatações | Projetos de Santa Maria Madalena em andamento |                |             |
| Recomendações           | -   |                |             |

### Ação 3.1.1.1 - Elaborar e atualizar estudos, projetos básicos e executivos de sistemas de esgotamento sanitário (SES).

| Indicador de desempenho              |               |               |             |
|--------------------------------------|---------------|---------------|-------------|
| Marco                                | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhum projeto realizado             | 2023          | 0             | 0           |
| 2 projetos realizado até o 4º ano    | 2025          | 0,25          |             |
| 4 projetos realizados até o 8º ano   | 2029          | 0,5           |             |
| 8 projetos realizados até o 12º ano  | 2033          | 0,75          |             |
| 10 projetos realizados até o 15º ano | 2036          | 1             |             |



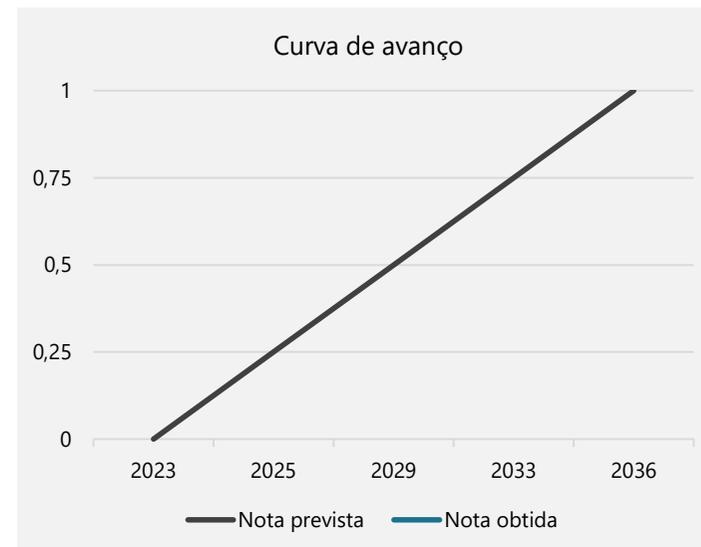
### Ação 3.1.1.2 - Elaborar e executar projetos executivos e obras de esgotamento sanitário de sistemas isolados.

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 3 - Saneamento Urbano e Rural   |
| Subagenda                | 3.1 - Esgotamento Sanitário   |
| Programa                 | 3.1.1 - Ampliação e Aperfeiçoamento dos Sistemas de Esgotamento Sanitário   |
| Meta                     | Elaboração/execução de 10 projetos e/ou obras de sistemas isolados, na vigência do PBH.   |
| Atividades previstas     | Assinar acordo de cooperação técnica com os municípios selecionados e hierarquizados<br>Elaborar e divulgar o ato convocatório para contratação de empresas especializadas para execução de projetos para sistemas de esgotamento sanitário alternativos, isolados e/ou descentralizados periurbanos e rururbanos e, ainda, de projetos para sistemas de esgotamento sanitário rurais<br>Acompanhar a execução de projetos para sistemas de esgotamento sanitário alternativos, isolados e/ou descentralizados periurbanos e rururbanos e, ainda, de projetos para sistemas de esgotamento sanitário rurais |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 3.000.000,00  |

| Resultados              |                        |                |      |
|-------------------------|------------------------|----------------|------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |      |
| Nota prevista           | 0,00                   | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas   | -                      |                |      |
| Principais constatações | -                      |                |      |
| Recomendações           | -                      |                |      |

### Ação 3.1.1.2 - Elaborar e executar projetos executivos e obras de esgotamento sanitário de sistemas isolados.

| Indicador de desempenho                    |               |               |             |
|--|---------------|---------------|-------------|
| Marco                                      | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhum projeto/obra realizado              | 2023          | 0             | 0           |
| 2 projetos/obras executados até o 4º ano   | 2025          | 0,25          |             |
| 4 projetos/obras executados até o 8º ano   | 2029          | 0,5           |             |
| 8 projetos/obras executados até o 12º ano  | 2033          | 0,75          |             |
| 10 projetos/obras executados até o 15º ano | 2036          | 1             |             |



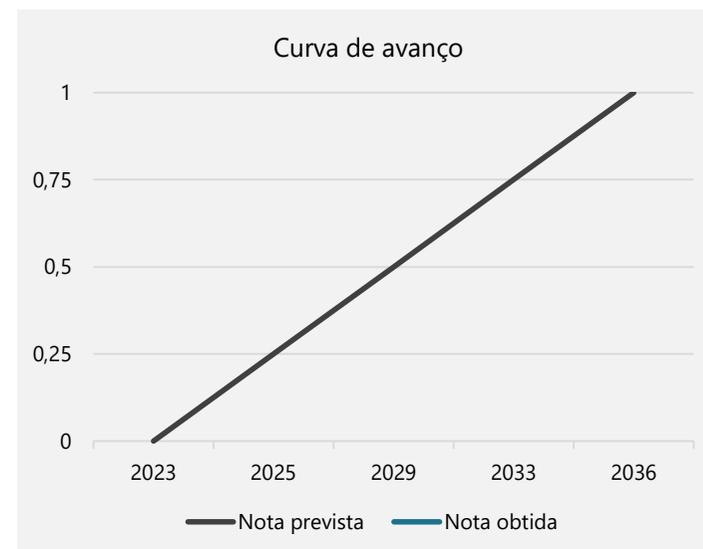
### Ação 3.1.1.3 - Apoiar e oferecer contrapartida financeira na execução de projetos de sistemas de esgotamento sanitário (SES).

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 3 - Saneamento Urbano e Rural  |
| Subagenda                | 3.1 - Esgotamento Sanitário  |
| Programa                 | 3.1.1 - Ampliação e Aperfeiçoamento dos Sistemas de Esgotamento Sanitário  |
| Meta                     | Apoio, com contrapartida financeira, a 4 projetos SES para execução de obras de esgotamento sanitário, na vigência do PBH.   |
| Atividades previstas     | Deliberar a destinação de contrapartida<br>Assinar o instrumento contratual com os municípios<br>Transferir os recursos ao Município via Operador Financeiro<br>Realizar os investimentos das obras, contratar a empresa e fiscalizar as obras<br>Acompanhar as obras em andamento<br>Informar aos CBHs do andamento dos investimentos e obras |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 6.000.000,00   |

| Resultados              |                        |                |      |
|-------------------------|------------------------|----------------|------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |      |
| Nota prevista           | 0,00                   | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas   | -                      |                |      |
| Principais constatações | -                      |                |      |
| Recomendações           | -                      |                |      |

### Ação 3.1.1.3 - Apoiar e oferecer contrapartida financeira na execução de projetos de sistemas de esgotamento sanitário (SES).

| Indicador de desempenho           |               |               |             |
|-----------------------------------|---------------|---------------|-------------|
| Marco                             | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhum projeto apoiado            | 2023          | 0             | 0           |
| 1 projeto apoiado até o 4° ano    | 2025          | 0,25          |             |
| 2 projetos apoiados até o 8° ano  | 2029          | 0,5           |             |
| 3 projetos apoiados até o 12° ano | 2033          | 0,75          |             |
| 4 projetos apoiados até o 15° ano | 2036          | 1             |             |



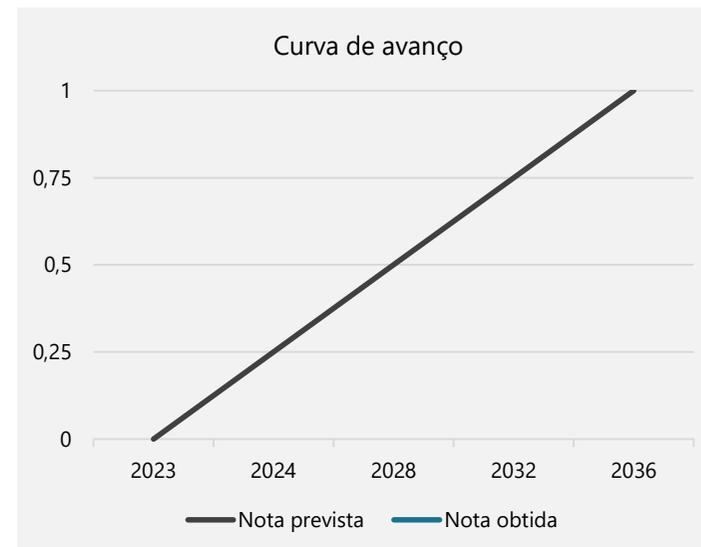
### Ação 3.2.1.1 - Ampliar o conhecimento sobre a destinação final de resíduos sólidos nos municípios da RH VII.

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 3 - Saneamento Urbano e Rural  |
| Subagenda                | 3.2 - Resíduos Sólidos   |
| Programa                 | 3.2.1 - Ampliação e Aperfeiçoamento das Áreas de Disposição Final de Resíduos Sólidos  |
| Meta                     | Realização de 4 reuniões/eventos sobre resíduos sólidos, na vigência do PBH.   |
| Atividades previstas     | Mobilizar CBH com vista a organização de eventos para identificar problemas, promover discussões técnicas, e articulações institucionais sobre a temática<br>Organizar eventos para identificar problemas, promover discussões técnicas, e articulações institucionais sobre a temática<br>Realizar eventos para identificar problemas, promover discussões técnicas, e articulações institucionais sobre a temática |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 0,00   |

| Resultados              |                        |                |             |
|-------------------------|------------------------|----------------|-------------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>            | Nota alcançada | <b>0,00</b> |
| Atividades executadas   |                        |                |             |
| Principais constatações | -                      |                |             |
| Recomendações           | -                      |                |             |

### Ação 3.2.1.1 - Ampliar o conhecimento sobre a destinação final de resíduos sólidos nos municípios da RH VII.

| Indicador de desempenho                      |               |               |             |
|--|---------------|---------------|-------------|
| Marco  | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma reunião/evento realizado             | 2023          | 0             | 0           |
| 1 reunião/evento realizado até o 3º ano      | 2024          | 0,25          |             |
| 2 reuniões/eventos realizados até o 7º ano   | 2028          | 0,5           |             |
| 3 reuniões/ eventos realizados até o 11º ano | 2032          | 0,75          |             |
| 4 reuniões/eventos realizados até o 15º ano  | 2036          | 1             |             |



**Ação 3.2.1.2 - Acompanhar e apoiar a elaboração dos estudos técnicos sobre resíduos sólidos na Bacia do Paraíba do Sul, previsto na Ação 3.3.1.1 do PIRH, para divulgação aos órgãos pertinentes.**

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 3 - Saneamento Urbano e Rural   |
| Subagenda                | 3.2 - Resíduos Sólidos  |
| Programa                 | 3.2.1 - Ampliação e Aperfeiçoamento das Áreas de Disposição Final de Resíduos Sólidos                       |
| Meta                     | Apoio a realização dos estudos técnicos sobre resíduos sólidos na RH-VII, previsto na Ação 3.3.1.3 do PIRH. |
| Atividades previstas     | -   |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 4.460.000,00  |

| Resultados              |                        |                |      |
|-------------------------|------------------------|----------------|------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |      |
| Nota prevista           | 0,00                   | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas   | -                      |                |      |
| Principais constatações | -                      |                |      |
| Recomendações           | -                      |                |      |

| Indicador de desempenho                       |               |               |             |
|---|---------------|---------------|-------------|
| Marco   | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma atividade realizada                   | 2023          | 0             | 0           |
| Articulação com o CEIVAP iniciada             | 2031          | 0,25          |             |
| Acompanhamento e apoio ao estudo em andamento | 2032          | 0,5           |             |
| Estudo concluído                              | 2032          | 0,75          |             |
| Estudo apresentado aos órgãos pertinentes     | 2033          | 1             |             |

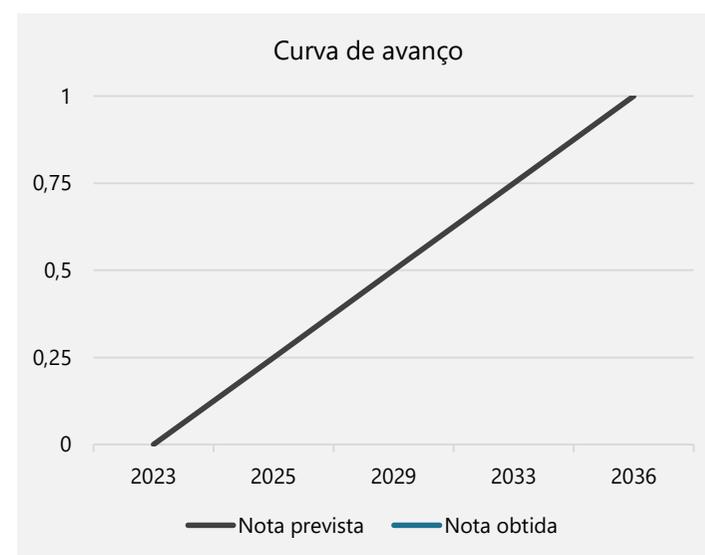


### Ação 3.3.1.1 - Ampliar o conhecimento sobre a drenagem urbana nos municípios da RH VII.

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 3 - Saneamento Urbano e Rural   |
| Subagenda                | 3.3 - Drenagem Urbana   |
| Programa                 | 3.3.1 - Ampliação e Aperfeiçoamento dos Sistemas de Drenagem Urbana         |
| Meta                     | Realização de 4 reuniões/eventos sobre drenagem urbana, na vigência do PBH. |
| Atividades previstas     | -   |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 0,00  |

| Resultados              |                        |                |      |
|-------------------------|------------------------|----------------|------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |      |
| Nota prevista           | 0,00                   | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas   | -                      |                |      |
| Principais constatações | -                      |                |      |
| Recomendações           | -                      |                |      |

| Indicador de desempenho                      |               |               |             |
|--|---------------|---------------|-------------|
| Marco  | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma reunião/evento realizado             | 2023          | 0             | 0           |
| 1 reunião/evento realizado até o 3º ano      | 2025          | 0,25          |             |
| 2 reuniões/eventos realizados até o 7º ano   | 2029          | 0,5           |             |
| 3 reuniões/ eventos realizados até o 11º ano | 2033          | 0,75          |             |
| 4 reuniões/eventos realizados até o 15º ano  | 2036          | 1             |             |



**Ação 3.3.1.2 - Acompanhar e apoiar a elaboração dos estudos técnicos sobre drenagem na Bacia do Paraíba do Sul, previsto na Ação 3.4.1.1 do PIRH, para divulgação aos órgãos pertinentes.**

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 3 - Saneamento Urbano e Rural  |
| Subagenda                | 3.3 - Drenagem Urbana  |
| Programa                 | 3.3.1 - Ampliação e Aperfeiçoamento dos Sistemas de Drenagem Urbana  |
| Meta                     | Apoio a realização dos estudos técnicos sobre drenagem urbana na RH-VII, previsto na Ação 3.4.1.1 do PIRH. |
| Atividades previstas     | -  |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 1.475.000,00   |

| Resultados              |                        |                |      |
|-------------------------|------------------------|----------------|------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |      |
| Nota prevista           | 0,00                   | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas   | -                      |                |      |
| Principais constatações | -                      |                |      |
| Recomendações           | -                      |                |      |

| Indicador de desempenho                       |               |               |             |
|---|---------------|---------------|-------------|
| Marco   | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma atividade realizada                   | 2023          | 0             | 0           |
| Articulação com o CEIVAP iniciada             | 2025          | 0,25          |             |
| Acompanhamento e apoio ao estudo em andamento | 2029          | 0,5           |             |
| Estudo concluído                              | 2033          | 0,75          |             |
| Estudo apresentado aos órgãos pertinentes     | 2036          | 1             |             |



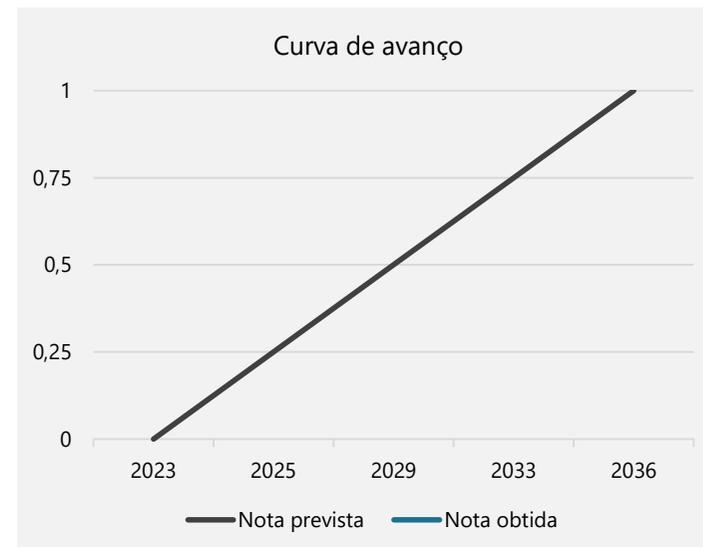
**Ação 4.1.1.1 - Identificar, mobilizar e formalizar acordos e parcerias com vistas à execução de ações de recuperação ambiental e manejo do solo, no âmbito do Projeto Diagnóstico e Intervenção.**

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 4 - Infraestrutura verde  |
| Subagenda                | 4.1 - Planejamento Territorial  |
| Programa                 | 4.1.1 - Mobilização Social visando à Conservação e Reabilitação de Bacias Hidrográficas Prioritárias  |
| Meta                     | Formalização/renovação de 4 acordos de cooperação técnica com instituições estratégicas, durante a vigência do PBH  |
| Atividades previstas     | Apoiar a identificação e formalização de parcerias para implantação dos projetos de conservação e reabilitação<br>Formalizar parcerias para a implantação de projetos de conservação e reabilitação |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 0,00  |

| Resultados              |                       |                |             |
|-------------------------|-----------------------|----------------|-------------|
| Status da execução      | Em execução, no prazo |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>           | Nota alcançada | <b>0,25</b> |
| Atividades executadas   | -                     |                |             |
| Principais constatações | -                     |                |             |
| Recomendações           | -                     |                |             |

**Ação 4.1.1.1 - Identificar, mobilizar e formalizar acordos e parcerias com vistas à execução de ações de recuperação ambiental e manejo do solo, no âmbito do Projeto Diagnóstico e Intervenção.**

| Indicador de desempenho                                  |               |               |             |
|--|---------------|---------------|-------------|
| Marco  | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| Nenhum acordo de cooperação técnica realizado            | 2023          | 0             | 0,25        |
| 1 acordo de cooperação técnica realizado até o 4° ano    | 2025          | 0,25          |             |
| 2 acordos de cooperação técnica realizados até o 8° ano  | 2029          | 0,5           |             |
| 3 acordos de cooperação técnica realizados até o 12° ano | 2033          | 0,75          |             |
| 4 acordos de cooperação técnica realizados até o 15° ano | 2036          | 1             |             |

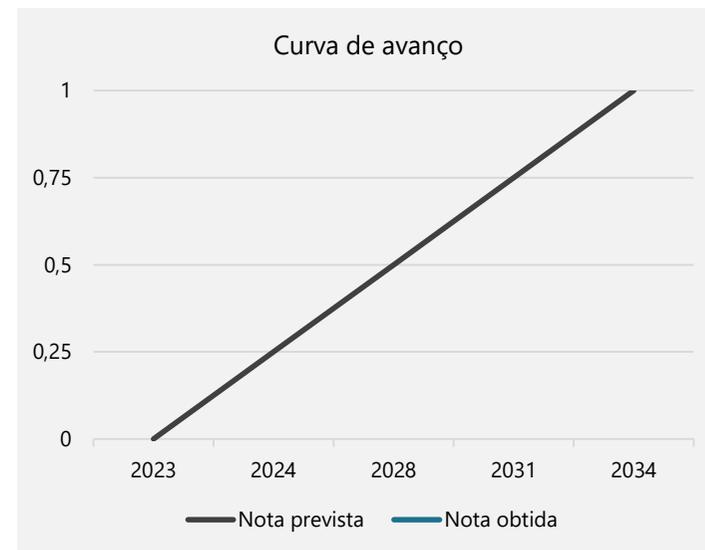


### Ação 4.1.2.1 - Revisar periodicamente o Projeto Diagnóstico e Intervenção, política de pagamento por serviços ambientais do CBH-R2R.

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 4 - Infraestrutura verde  |
| Subagenda                | 4.1 - Planejamento Territorial  |
| Programa                 | 4.1.2 - Ordenamento territorial e do uso do solo  |
| Meta                     | Realização de 4 revisões do Projeto Diagnóstico e Intervenção, na vigência do Plano de Bacia. |
| Atividades previstas     | -   |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 0,00  |

| Resultados              |                        |                |      |
|-------------------------|------------------------|----------------|------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |      |
| Nota prevista           | 0,00                   | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas   | -                      |                |      |
| Principais constatações | -                      |                |      |
| Recomendações           | -                      |                |      |

| Indicador de desempenho           |               |               |             |
|-----------------------------------|---------------|---------------|-------------|
| Marco                             | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma revisão realizada         | 2023          | 0             | 0           |
| 1 revisão realizada até o 3° ano  | 2024          | 0,25          |             |
| 1 revisão realizada até o 7° ano  | 2028          | 0,5           |             |
| 1 revisão realizada até o 10° ano | 2031          | 0,75          |             |
| 1 revisão realizada até o 13° ano | 2034          | 1             |             |



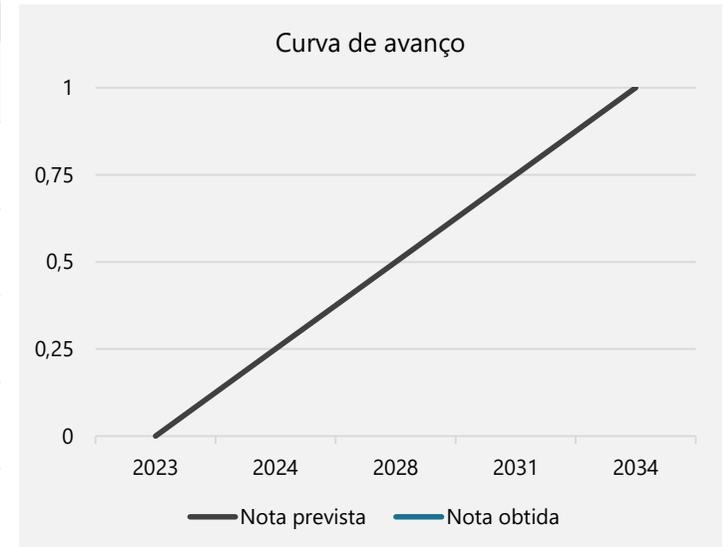
### Ação 4.1.2.2 - Fomentar a discussão sobre o ordenamento territorial.

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 4 - Infraestrutura verde   |
| Subagenda                | 4.1 - Planejamento Territorial   |
| Programa                 | 4.1.2 - Ordenamento territorial e do uso do solo   |
| Meta                     | Realização de 4 reuniões/eventos de discussão sobre o ordenamento territorial entre outros assuntos correlatos, durante a vigência do PBH.   |
| Atividades previstas     | Mobilizar CBH com vista a organização de eventos para identificar problemas, promover discussões técnicas, e articulações institucionais sobre a temática<br>Organizar eventos para identificar problemas, promover discussões técnicas, e articulações institucionais sobre a temática<br>Realizar eventos para identificar problemas, promover discussões técnicas, e articulações institucionais sobre a temática |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 0,00   |

| Resultados              |                       |                |             |
|-------------------------|-----------------------|----------------|-------------|
| Status da execução      | Em execução, no prazo |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>           | Nota alcançada | <b>0,00</b> |
| Atividades executadas   | -                     |                |             |
| Principais constatações | -                     |                |             |
| Recomendações           | -                     |                |             |

### Ação 4.1.2.2 - Fomentar a discussão sobre o ordenamento territorial.

| Indicador de desempenho                      |               |               |             |
|--|---------------|---------------|-------------|
| Marco  | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma reunião/ evento realizado            | 2023          | 0             | 0           |
| 1 reunião/evento realizado até o 3º ano      | 2024          | 0,25          |             |
| 2 reuniões/ eventos realizados até o 7º ano  | 2028          | 0,5           |             |
| 3 reuniões/ eventos realizados até o 10º ano | 2031          | 0,75          |             |
| 4 reuniões/ eventos realizados até o 13º ano | 2034          | 1             |             |



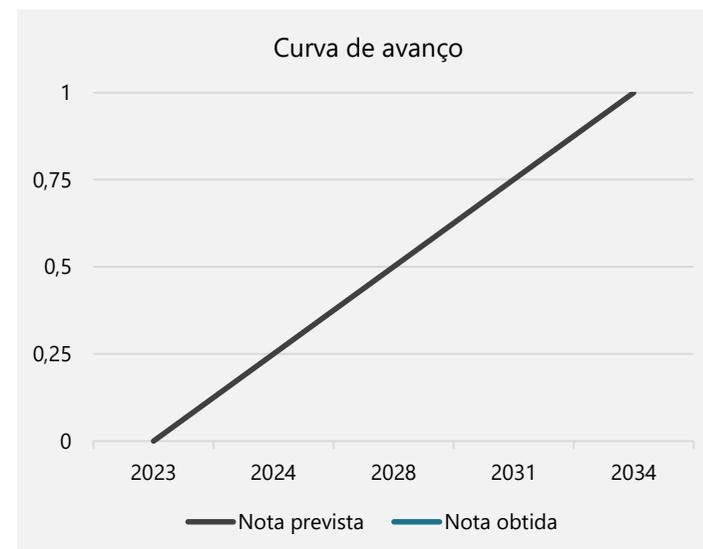
### Ação 4.1.2.3 - Fomentar a discussão sobre as condições de manejo do solo nas áreas rurais.

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 4 - Infraestrutura verde   |
| Subagenda                | 4.1 - Planejamento Territorial   |
| Programa                 | 4.1.2 - Ordenamento territorial e do uso do solo   |
| Meta                     | Realização de 4 eventos de discussão sobre o manejo do solo em área rural.   |
| Atividades previstas     | Mobilizar CBH com vista a organização de eventos para identificar problemas, promover discussões técnicas, e articulações institucionais sobre a temática<br>Organizar eventos para identificar problemas, promover discussões técnicas, e articulações institucionais sobre a temática<br>Realizar eventos para identificar problemas, promover discussões técnicas, e articulações institucionais sobre a temática |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 0,00   |

| Resultados              |                       |                |             |
|-------------------------|-----------------------|----------------|-------------|
| Status da execução      | Em execução, no prazo |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>           | Nota alcançada | <b>0,00</b> |
| Atividades executadas   | -                     |                |             |
| Principais constatações | -                     |                |             |
| Recomendações           | -                     |                |             |

### Ação 4.1.2.3 - Fomentar a discussão sobre as condições de manejo do solo nas áreas rurais.

| Indicador de desempenho                      |               |               |             |
|--|---------------|---------------|-------------|
| Marco  | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma reunião/ evento realizado            | 2023          | 0             | 0           |
| 1 reunião/evento realizado até o 3° ano      | 2024          | 0,25          |             |
| 2 reuniões/ eventos realizados até o 7° ano  | 2028          | 0,5           |             |
| 3 reuniões/ eventos realizados até o 10° ano | 2031          | 0,75          |             |
| 4 reuniões/ eventos realizados até o 13° ano | 2034          | 1             |             |

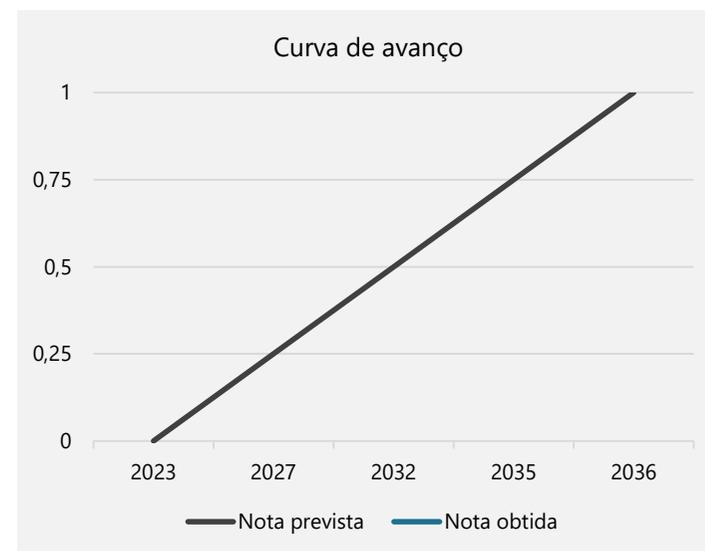


### Ação 4.1.2.4 - Fomentar a discussão sobre impactos unitários e sinérgicos das PCHs nos recursos hídricos e propor ações de mitigação dos impactos identificados.

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 4 - Infraestrutura verde  |
| Subagenda                | 4.1 - Planejamento Territorial  |
| Programa                 | 4.1.2 - Ordenamento territorial e do uso do solo  |
| Meta                     | Realização de 2 eventos de discussão sobre os impactos unitários e sinérgicos das PCHs nos recursos hídricos. |
| Atividades previstas     | -   |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 0,00  |

| Resultados              |                        |                |      |
|-------------------------|------------------------|----------------|------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |      |
| Nota prevista           | 0,00                   | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas   | -                      |                |      |
| Principais constatações | -                      |                |      |
| Recomendações           | -                      |                |      |

| Indicador de desempenho                      |               |               |             |
|--|---------------|---------------|-------------|
| Marco  | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhum evento realizado                      | 2023          | 0             | 0           |
| 1 reunião/evento realizado até o 6° ano      | 2027          | 0,25          |             |
| Articulação com atores chave em andamento    | 2032          | 0,5           |             |
| 2 reuniões/ eventos realizados até o 12° ano | 2035          | 0,75          |             |
| Articulação com atores chave em andamento    | 2036          | 1             |             |



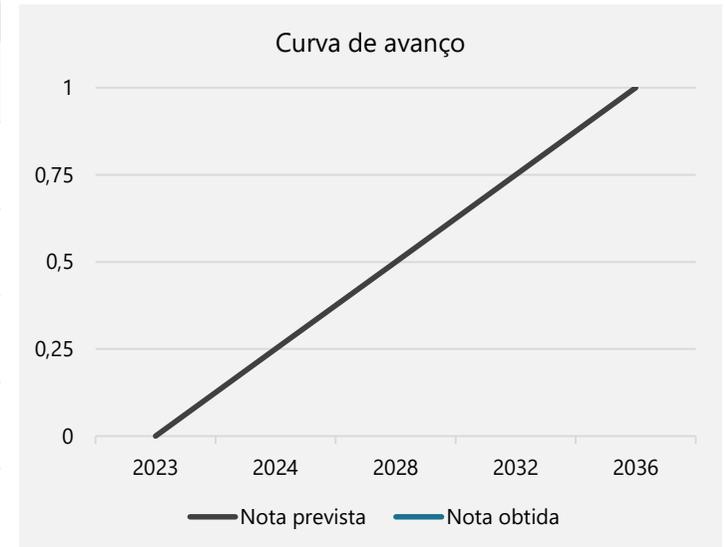
### Ação 4.1.3.1 - Executar o Projeto Diagnóstico e Intervenção

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 4 - Infraestrutura verde   |
| Subagenda                | 4.1 - Planejamento Territorial   |
| Programa                 | 4.1.3 - Proteção e recuperação de mananciais   |
| Meta                     | Elaboração e execução de 5 projetos pilotos em áreas prioritárias, ao longo da vigência do PBH.  |
| Atividades previstas     | Organizar a realização do desenvolvimento e implementação dos projetos pilotos em áreas prioritárias<br>Contratar empresa para o desenvolvimento e implementação dos projetos pilotos em áreas prioritárias<br>Desenvolver e implementar o 1º projeto piloto em áreas prioritárias |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 1.500.000,00   |

| Resultados              |   |                |             |
|-------------------------|---|----------------|-------------|
| Status da execução      | Em execução, no prazo   |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>   | Nota alcançada | <b>0,00</b> |
| Atividades executadas   | Elaboração de Termo de Referência para contratar a elaboração de projetos piloto em áreas prioritárias, no âmbito do TAC-Votoranrim |                |             |
| Principais constatações | -   |                |             |
| Recomendações           | -   |                |             |

### Ação 4.1.3.1 - Executar o Projeto Diagnóstico e Intervenção

| Indicador de desempenho                     |               |               |             |
|---|---------------|---------------|-------------|
| Marco                                       | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhum projeto piloto realizado             | 2023          | 0             | 0           |
| 1 projeto piloto realizado até o 3º ano     | 2024          | 0,25          |             |
| 2 projetos pilotos realizados até o 7º ano  | 2028          | 0,5           |             |
| 4 projetos pilotos realizados até o 11º ano | 2032          | 0,75          |             |
| 5 projetos pilotos realizados até o 15º ano | 2036          | 1             |             |

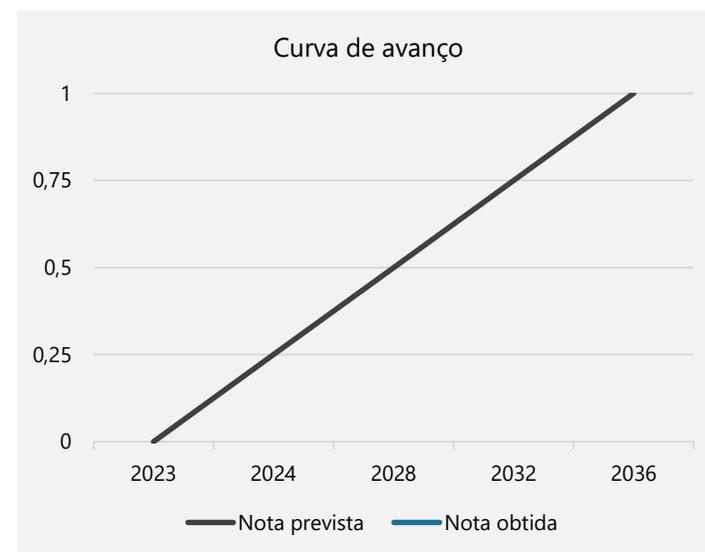


**Ação 5.1.1.1 - Estabelecer acordos de cooperação e/ou convênios com universidades para realização de pesquisa e ações de extensão de interesse para a gestão de recursos hídricos.**

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 5 - Produção de conhecimento  |
| Subagenda                | 5.1 - Produção do Conhecimento Técnico e Científico   |
| Programa                 | 5.1.1 - Produção do Conhecimento Científico através da Pesquisa e Extensão  |
| Meta                     | Formalização de 3 acordos de cooperação com instituições universitárias, para pesquisa e extensão, na vigência do PBH.. |
| Atividades previstas     | -   |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 0,00  |

| Resultados              |                        |                |      |
|-------------------------|------------------------|----------------|------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |      |
| Nota prevista           | 0,00                   | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas   | -                      |                |      |
| Principais constatações | -                      |                |      |
| Recomendações           | -                      |                |      |

| Indicador de desempenho     |               |               |             |
|-----------------------------|---------------|---------------|-------------|
| Marco                       | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhum acordo realizado     | 2023          | 0             | 0           |
| Plano de trabalho realizado | 2024          | 0,25          |             |
| 1 acordo realizado          | 2028          | 0,5           |             |
| 2 acordos realizados        | 2032          | 0,75          |             |
| 3 acordos realizados        | 2036          | 1             |             |

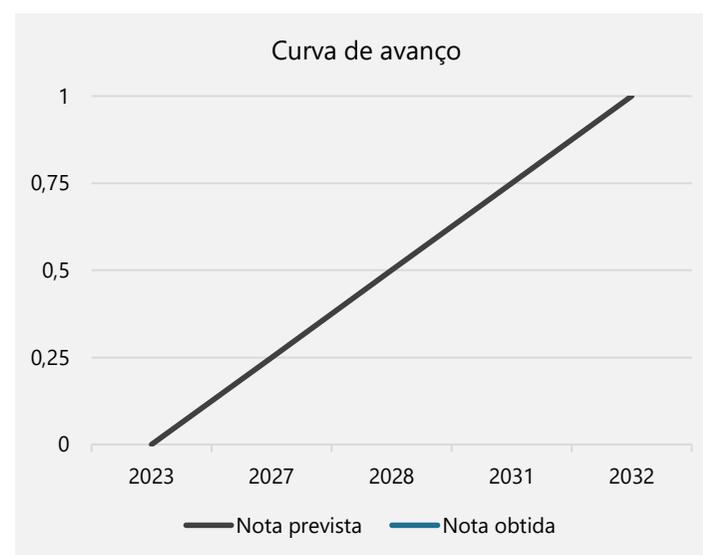


## Ação 5.1.1.2 - Realizar Simpósio Científico Regional da RH VII

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 5 - Produção de conhecimento   |
| Subagenda                | 5.1 - Produção do Conhecimento Técnico e Científico                        |
| Programa                 | 5.1.1 - Produção do Conhecimento Científico através da Pesquisa e Extensão |
| Meta                     | Realização de 2 Simpósios Científicos Regionais da RH VII.                 |
| Atividades previstas     | -  |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 0,00   |

| Resultados              |                        |                |      |
|-------------------------|------------------------|----------------|------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |      |
| Nota prevista           | 0,00                   | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas   | -                      |                |      |
| Principais constatações | -                      |                |      |
| Recomendações           | -                      |                |      |

| Indicador de desempenho                                    |               |               |             |
|--|---------------|---------------|-------------|
| Marco  | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhum evento realizado                                    | 2023          | 0             | 0           |
| 1 Simpósio Científico Regional realizado até o 5º ano      | 2027          | 0,25          |             |
| Sistematização e divulgação dos resultados realizado       | 2028          | 0,5           |             |
| 2 Simpósios Científicos Regionais realizados até o 10º ano | 2031          | 0,75          |             |
| Sistematização e divulgação dos resultados realizado       | 2032          | 1             |             |

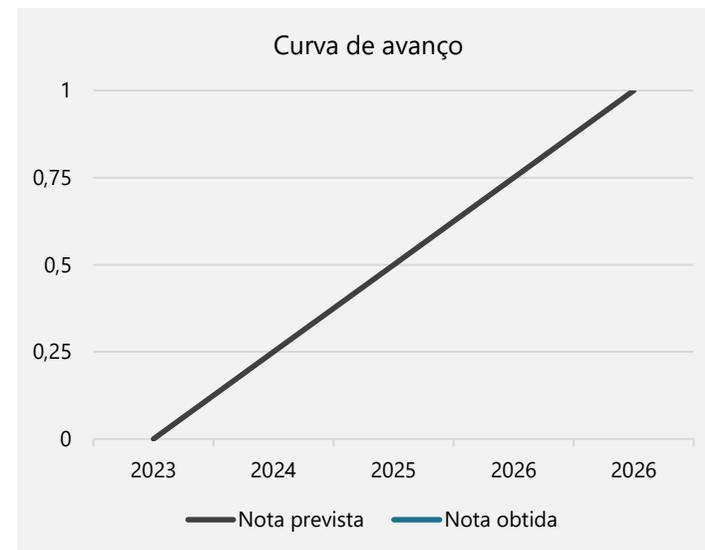


### Ação 5.2.1.1 - Realizar diagnóstico sobre os usos da água na indústria na RH VII.

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 5 - Produção de conhecimento                              |
| Subagenda                | 5.2 - Estudos Setoriais                                   |
| Programa                 | 5.2.1 - Estudos Setoriais                                 |
| Meta                     | Realização de diagnóstico sobre uso da água na indústria. |
| Atividades previstas     | -   |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 0,00  |

| Resultados              |                        |                |      |
|-------------------------|------------------------|----------------|------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |      |
| Nota prevista           | 0,00                   | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas   | -                      |                |      |
| Principais constatações | -                      |                |      |
| Recomendações           | -                      |                |      |

| Indicador de desempenho           |               |               |             |
|-----------------------------------|---------------|---------------|-------------|
| Marco                             | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma atividade realizada       | 2023          | 0             | 0           |
| 1 reunião/ evento realizado       | 2024          | 0,25          |             |
| Diagnóstico em andamento          | 2025          | 0,5           |             |
| Diagnóstico concluído             | 2026          | 0,75          |             |
| Diagnóstico apresentado ao comitê | 2026          | 1             |             |



### Ação 5.2.1.2 - Realizar estudo abrangente sobre os usos do solo e da água na agropecuária, e seus impactos na RH VII.

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 5 - Produção de conhecimento  |
| Subagenda                | 5.2 - Estudos Setoriais   |
| Programa                 | 5.2.1 - Estudos Setoriais   |
| Meta                     | Realização de estudo sobre os usos do solo e da água na agropecuária, e seus impactos na RH VII entre o 5º e 7º ano de vigência do PBH. |
| Atividades previstas     | -   |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 0,00  |

| Resultados              |                        |                |      |
|-------------------------|------------------------|----------------|------|
| Status da execução      | Não iniciada, no prazo |                |      |
| Nota prevista           | 0,00                   | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas   | -                      |                |      |
| Principais constatações | -                      |                |      |
| Recomendações           | -                      |                |      |

| Indicador de desempenho  |               |               |             |
|--|---------------|---------------|-------------|
| Marco  | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma atividade realizada  | 2023          | 0             | 0           |
| Parceria com instituição de ensino, pesquisa e extensão estabelecida até o 5º ano. | 2026          | 0,25          |             |
| estudo em elaboração   | 2027          | 0,5           |             |
| estudo concluído   | 2028          | 0,75          |             |
| estudo apresentado ao comitê   | 2029          | 1             |             |

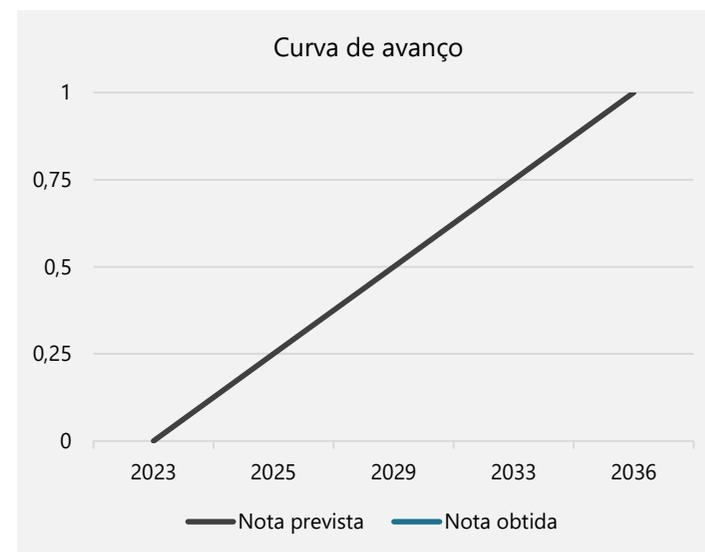


## Ação 6.1.1.1 - Revisar o Plano de Comunicação Social e Tratamento da Informação Qualificada

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 6 - Comunicação e Educação Ambiental  |
| Subagenda                | 6.1 - Comunicação   |
| Programa                 | 6.1.1 - Gestão de Comunicação   |
| Meta                     | Realização de 4 revisões do Plano de Comunicação durante a vigência do PBH. |
| Atividades previstas     | -   |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 0,00  |

| Resultados              |             |                |             |
|-------------------------|-------------|----------------|-------------|
| Status da execução      | Concluída   |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b> | Nota alcançada | <b>0,25</b> |
| Atividades executadas   | -           |                |             |
| Principais constatações | -           |                |             |
| Recomendações           | -           |                |             |

| Indicador de desempenho             |               |               |             |
|-------------------------------------|---------------|---------------|-------------|
| Marco                               | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma revisão realizada           | 2023          | 0             | 0,25        |
| 1 revisão concluída até o 4° ano    | 2025          | 0,25          |             |
| 2 revisões concluídas até o 8° ano  | 2029          | 0,5           |             |
| 3 revisões concluídas até o 12° ano | 2033          | 0,75          |             |
| 4 revisões concluídas até o 15° ano | 2036          | 1             |             |



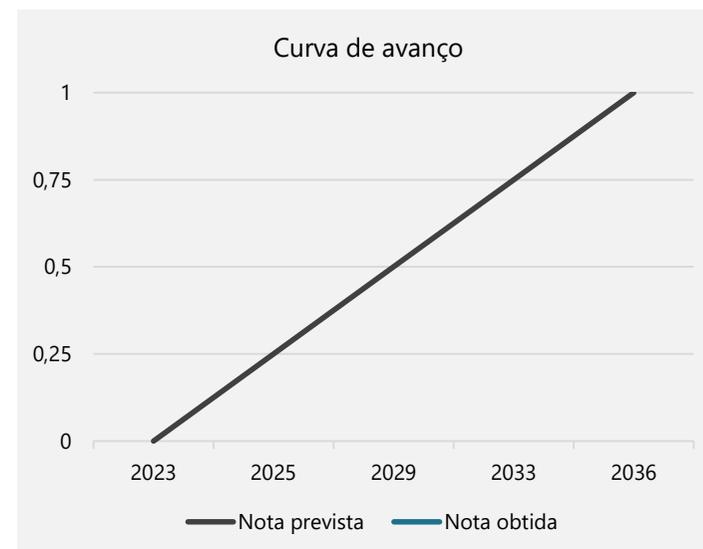
### Ação 6.1.1.2 - Executar ações de comunicação definidas no Plano de Comunicação

| Ação                     |  |
|--------------------------|--|
| Agenda                   | 6 - Comunicação e Educação Ambiental   |
| Subagenda                | 6.1 - Comunicação  |
| Programa                 | 6.1.1 - Gestão de Comunicação  |
| Meta                     | Execução de, pelo menos, 70% das atividades previstas no Plano de Comunicação.   |
| Atividades previstas     | Executar as atividades previstas no Plano de Ações de Comunicação<br>Elaborar relatório contendo comprovação da execução das atividades<br>Apresentar relatório na plenária do CBH |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício   |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP  |
| Custo estimado           | R\$ 600.000,00   |

| Resultados              |   |                |             |
|-------------------------|---|----------------|-------------|
| Status da execução      | Em execução, no prazo                         |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>                                   | Nota alcançada | <b>0,00</b> |
| Atividades executadas   | Atividades executadas conforme Plano de Ações |                |             |
| Principais constatações | -   |                |             |
| Recomendações           | -   |                |             |

### Ação 6.1.1.2 - Executar ações de comunicação definidas no Plano de Comunicação

| Indicador de desempenho                     |               |               |             |
|---|---------------|---------------|-------------|
| Marco                                       | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
| nenhuma atividade realizada                 | 2023          | 0             | 0           |
| 10% das atividades executadas até o 4º ano  | 2025          | 0,25          |             |
| 30% das atividades executadas até o 8º ano  | 2029          | 0,5           |             |
| 50% das atividades executadas até o 12º ano | 2033          | 0,75          |             |
| 70% das atividades executadas até o 15º ano | 2036          | 1             |             |



## Ação 6.2.1.1 - Promover mobilização social e educação ambiental com foco em gestão de recursos hídricos

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 6 - Comunicação e Educação Ambiental  |
| Subagenda                | 6.2 - Educação Ambiental  |
| Programa                 | 6.2.1 - Programa de Educação Ambiental  |
| Meta                     | Realização de 15 ações/eventos de educação ambiental                                      |
| Atividades previstas     | Mobilizar e organizar ações de educação ambiental<br>Realizar ações de educação ambiental |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 0,00  |

| Resultados            |   |                |      |
|-----------------------|---|----------------|------|
| Status da execução    | Em execução, no prazo   |                |      |
| Nota prevista         | 0,00  | Nota alcançada | 0,00 |
| Atividades executadas | Mobilizar e organizar ações de educação ambiental<br>Realizar ações de educação ambiental |                |      |
| Principais            | -   |                |      |
| Recomendações         | -   |                |      |

| Indicador de desempenho |   |               |               |             |
|-------------------------|---|---------------|---------------|-------------|
|                         | Marco                                     | Data prevista | Nota prevista | Nota obtida |
|                         | nenhuma ação/evento realizado             | 2023          | 0             | 0           |
|                         | 4 ações/eventos realizados até o 4º ano   | 2025          | 0,25          |             |
|                         | 8 ações/eventos realizados até p 8º ano   | 2029          | 0,5           |             |
|                         | 12 ações/eventos realizados até o 12º ano | 2033          | 0,75          |             |
|                         | 15 ações/eventos realizados até o 15º ano | 2036          | 1             |             |



## Ação 6.2.1.2 - Desenvolver e Implementar o Projeto de Educação Ambiental Agente das Águas de Monitoramento Participativo

| Ação                     |   |
|--------------------------|---|
| Agenda                   | 6 - Comunicação e Educação Ambiental  |
| Subagenda                | 6.2 - Educação Ambiental  |
| Programa                 | 6.2.1 - Programa de Educação Ambiental  |
| Meta                     | Execução do Projeto Agente das Águas em 4 microbacias, ao longo da vigência do PBH.   |
| Atividades previstas     | Mobilizar equipe do LAPSA para realização dos projetos em microbacia no âmbito do Projeto Agente das Águas<br>Deliberar recursos para a realização dos projetos em microbacia no âmbito do Projeto Agente das Águas<br>Desenvolver o 1º projeto em microbacia no âmbito do Projeto Agente das Águas |
| Prazo para as atividades | Ano do exercício  |
| Responsáveis             | CBH; AGEVAP   |
| Custo estimado           | R\$ 1.500.000,00  |

| Resultados              |   |                |             |
|-------------------------|---|----------------|-------------|
| Status da execução      | Em execução, no prazo   |                |             |
| Nota prevista           | <b>0,00</b>   | Nota alcançada | <b>0,25</b> |
| Atividades executadas   | Mobilizar equipe do LAPSA para realização dos projetos em microbacia no âmbito do Projeto Agente das Águas<br>Deliberar recursos para a realização dos projetos em microbacia no âmbito do Projeto Agente das Águas<br>Desenvolver o 1º projeto em microbacia no âmbito do Projeto Agente das Águas |                |             |
| Principais constatações | -   |                |             |
| Recomendações           | -   |                |             |