

| METAS <sup>(1)</sup>   |                     |      | CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO   |  |  |  |  |
|--|---------------------|------|--|--|--|--|--|
| Identificação  | Tipo <sup>(2)</sup> | Peso | Período/Parcela 1  | Período/Parcela 2  | Período/Parcela 3  | Período/Parcela 4  | Período/Parcela 5  |
|  |                     |      | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   | 2022   |
| Meta 1.1<br>Integração das bases cadastrais de águas superficiais e subterrâneas | NC                  | 10%  | Dados de usuários de recursos hídricos de domínio estadual atualizados no CNARH                | Dados de usuários de recursos hídricos de domínio estadual atualizados no CNARH                | Dados de usuários de recursos hídricos de domínio estadual atualizados no CNARH                | Dados de usuários de recursos hídricos de domínio estadual atualizados no CNARH                | Dados de usuários de recursos hídricos de domínio estadual atualizados no CNARH                |
| Meta 1.2<br>Capacitação em Recursos Hídricos                                     | NC                  | 10%  | Inserção de dados no sistema de informações sobre capacitação para o SINGREH                   | Inserção de dados no sistema de informações sobre capacitação para o SINGREH                   | Inserção de dados no sistema de informações sobre capacitação para o SINGREH                   | Inserção de dados no sistema de informações sobre capacitação para o SINGREH                   | Inserção de dados no sistema de informações sobre capacitação para o SINGREH                   |
| Meta 1.3<br>Contribuição para difusão do conhecimento                            | NC                  | 10%  | Dados disponibilizados para o Relatório "Conjuntura dos Recursos Hídricos no Brasil"           | Dados disponibilizados para o Relatório "Conjuntura dos Recursos Hídricos no Brasil"           | Dados disponibilizados para o Relatório "Conjuntura dos Recursos Hídricos no Brasil"           | Dados disponibilizados para o Relatório "Conjuntura dos Recursos Hídricos no Brasil"           | Dados disponibilizados para o Relatório "Conjuntura dos Recursos Hídricos no Brasil"           |
| Meta 1.4<br>Prevenção de Eventos Hidrológicos Críticos                           | NC                  | 10%  | Protocolo de ações e boletins produzidos e manutenção corretiva da rede telemétrica realizada  | Protocolo de ações e boletins produzidos e manutenção corretiva da rede telemétrica realizada  | Protocolo de ações e boletins produzidos e manutenção corretiva da rede telemétrica realizada  | Protocolo de ações e boletins produzidos e manutenção corretiva da rede telemétrica realizada  | Protocolo de ações e boletins produzidos e manutenção corretiva da rede telemétrica realizada  |
| Meta 1.5<br>Atuação para Segurança de Barragens                                  | NC                  | 10%  | Regulamentação da PNSB no âmbito do estado com inserção dos dados das barragens no SNISB e RSB | Regulamentação da PNSB no âmbito do estado com inserção dos dados das barragens no SNISB e RSB | Regulamentação da PNSB no âmbito do estado com inserção dos dados das barragens no SNISB e RSB | Regulamentação da PNSB no âmbito do estado com inserção dos dados das barragens no SNISB e RSB | Regulamentação da PNSB no âmbito do estado com inserção dos dados das barragens no SNISB e RSB |

(1) Os instrumentos, requisitos e critérios de avaliação das metas são aqueles constantes no Anexo I do Contrato.

(2) Tipos: Não cumulativa (NC) e Cumulativa (CM).

  
Christianne Dias Ferreira  
Agência Nacional de Águas



  
Marcia Cristina Telles de Araújo Lima  
INEMA - Instituto de Meio Ambiente e Recursos Hídricos

  
José Gerardo dos Reis Santos  
Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CONERH

| METAS <sup>(1)(3)</sup>  |                     |      | CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO                        |  |  |  |  |
|--|---------------------|------|---|--|--|--|--|
| Identificação  | Tipo <sup>(2)</sup> | Peso | Ano 1   | Ano 2  | Ano 3  | Ano 4  | Ano 5  |
|  |                     |      | 2018  | 2019   | 2020   | 2021   | 2022   |
| Meta II.1<br>Definição das metas para fortalecimento do SEGREH           | NC                  | 25%  | <i>Metas aprovadas pelo Conselho Estadual</i> |  |  |  |  |
| Meta II.2<br>Instrumentos legais, institucionais e de articulação social | CM                  | 5%   | --  | <i>Alcance dos níveis de exigência em pelo menos 5 variáveis de gestão</i> | <i>Alcance dos níveis de exigência em pelo menos 6 variáveis de gestão</i> | <i>Alcance dos níveis de exigência em pelo menos 6 variáveis de gestão</i> | <i>Alcance dos níveis de exigência em pelo menos 7 variáveis de gestão</i> |
| Meta II.3<br>Instrumentos de planejamento                                | CM                  | 10%  | --  | <i>Alcance dos níveis de exigência em pelo menos 4 variáveis de gestão</i> | <i>Alcance dos níveis de exigência em pelo menos 4 variáveis de gestão</i> | <i>Alcance dos níveis de exigência em pelo menos 5 variáveis de gestão</i> | <i>Alcance dos níveis de exigência em pelo menos 5 variáveis de gestão</i> |
| Meta II.4<br>Instrumentos de informação e suporte                        | CM                  | 5%   | --  | <i>Alcance dos níveis de exigência em pelo menos 5 variáveis de gestão</i> | <i>Alcance dos níveis de exigência em pelo menos 6 variáveis de gestão</i> | <i>Alcance dos níveis de exigência em pelo menos 6 variáveis de gestão</i> | <i>Alcance dos níveis de exigência em pelo menos 7 variáveis de gestão</i> |
| Meta II.5<br>Instrumentos operacionais                                   | CM                  | 5%   | --  | <i>Alcance dos níveis de exigência em pelo menos 2 variáveis de gestão</i> | <i>Alcance dos níveis de exigência em pelo menos 3 variáveis de gestão</i> | <i>Alcance dos níveis de exigência em pelo menos 4 variáveis de gestão</i> | <i>Alcance dos níveis de exigência em pelo menos 5 variáveis de gestão</i> |

(1) Os instrumentos, requisitos e critérios de avaliação das metas são aqueles constantes do Anexo I do Contrato.

(2) Tipos: Não cumulativa (NC) e Cumulativa (CM).

(3) No caso das metas II.2 a II.5, incluídas todas as variáveis de atendimento obrigatório, conforme Anexo I do Contrato, item 2.1.2, inciso II, Tabela 2.

  
Christianne Dias Ferreira  
Agência Nacional de Águas



  
Marcia Cristina Telles de Araújo Lima  
INEMA - Instituto de Meio Ambiente e Recursos Hídricos

  
José Geraldo dos Reis Santos  
Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CONERH



### Anexo IV - Variáveis de Gestão (Detalhamento)

#### Pacto Nacional pela Gestão das Águas

#### Programa de Consolidação do Pacto Nacional pela Gestão das Águas - PROGESTÃO/2º ciclo

Tipologia de Gestão: **C**

Entidade Estadual: INEMA - Instituto de Meio Ambiente e Recursos Hídricos

Decreto Estadual: Nº 14.955 de 10/02/2014

Conselho Estadual: Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CONERH

Agente Certificador: CERH e Agência Nacional de Águas (ANA)

| Variáveis   | Avaliação?  | Nível de Exigência |         |   |
|---|---|--------------------|---------|---|
|   |   | Mínimo             | Adotado |   |
| <b>META II.2 – Variáveis Legais, Institucionais e de Articulação Social</b> | 1.1) Organização Institucional do Modelo de Gestão    | Sim                | 3       | 3 |
|   | 1.2) Gestão de Processos                              | Sim                | 2       | 3 |
|   | 1.3) Arcabouço Legal                                  | Sim                | 4       | 4 |
|   | 1.4) Conselho Estadual de Recursos Hídricos           | Sim                | 4       | 5 |
|   | 1.5) Comitês de Bacias e Outros Organismos Colegiados | Sim                | 3       | 4 |
|   | 1.6) Agências de Água ou de Bacia ou Similares        | Sim                | 3       | 3 |
|   | 1.7) Comunicação Social e Difusão de Informações      | Sim                | 2       | 2 |
|   | 1.8) Capacitação                                      | Sim                | 3       | 3 |
|   | 1.9) Articulação com Setores Usuários e Transversais  | Sim                | 3       | 4 |

| Variáveis                                    | Avaliação?                               | Nível de Exigência |         |   |
|--|--|--------------------|---------|---|
|  |  | Mínimo             | Adotado |   |
| <b>META II.3 – Variáveis de Planejamento</b> | 2.1) Balanço Hídrico                     | Sim                | 3       | 3 |
|  | 2.2) Divisão Hidrográfica                | Sim                | 3       | 4 |
|  | 2.3) Planejamento Estratégico            | Sim                | 2       | 2 |
|  | 2.4) Plano Estadual de Recursos Hídricos | Sim                | 4       | 4 |
|  | 2.5) Planos de Bacias                    | Sim                | 2       | 3 |
|  | 2.6) Enquadramento                       | Sim                | 2       | 3 |
|  | 2.7) Estudos Especiais de Gestão         | Sim                | 3       | 4 |

| Variáveis  | Avaliação?  | Nível de Exigência |         |   |
|--|---|--------------------|---------|---|
|  |   | Mínimo             | Adotado |   |
| <b>META II.4 – Variáveis de Informação e Suporte</b> | 3.1) Base Cartográfica                            | Sim                | 3       | 4 |
|  | 3.2) Cadastros de Usuários, Usos e Interferências | Sim                | 3       | 3 |
|  | 3.3) Monitoramento Hidrometeorológico             | Sim                | 4       | 5 |
|  | 3.4) Monitoramento da Qualidade de Água           | Sim                | 3       | 4 |
|  | 3.5) Sistema de Informações                       | Sim                | 3       | 3 |
|  | 3.6) Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação         | Sim                | 3       | 3 |
|  | 3.7) Modelos e Sistemas de Suporte à Decisão      | Sim                | 3       | 3 |
|  | 3.8) Gestão de Eventos Críticos                   | Sim                | 3       | 3 |

| Variáveis                                 | Avaliação?  | Nível de Exigência |         |   |
|---|---|--------------------|---------|---|
|   |   | Mínimo             | Adotado |   |
| <b>META II.5 – Variáveis Operacionais</b> | 4.1) Outorga de Direito de Uso                        | Sim                | 4       | 4 |
|   | 4.2) Fiscalização                                     | Sim                | 3       | 3 |
|   | 4.3) Cobrança   | Sim                | 3       | 3 |
|   | 4.4) Sustentabilidade Financeira do Sistema de Gestão | Sim                | 3       | 3 |
|   | 4.5) Infraestrutura Hídrica                           | Sim                | 3       | 3 |
|   | 4.6) Fundo Estadual de Recursos Hídricos              | Sim                | 3       | 3 |
|   | 4.7) Programas e Projetos Indutores                   | Sim                | 3       | 3 |

Christianne Dias Ferreira  
Agência Nacional de Águas



Marcia Cristina Telles de Araújo Lima  
INEMA - Instituto de Meio Ambiente e Recursos Hídricos

José Geraldo dos Reis Santos  
Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CONERH

**Anexo V - Quadro de Metas de Investimentos no âmbito do Sistema Estadual**

**Pacto Nacional pela Gestão das Águas**

**Programa de Consolidação do Pacto Nacional pela Gestão das Águas - PROGESTÃO/2º ciclo**

Tipologia de Gestão: **C**

Entidade Estadual: INEMA - Instituto de Meio Ambiente e Recursos Hídricos

Decreto Estadual: Nº 14.955 de 10/02/2014

Conselho Estadual: Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CONERH

CERH e Agência Nacional de Águas (ANA)

| METAS <sup>(1) (3)</sup>  |                     |      | DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS   | OPÇÃO | CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO                        |            |            |            |            |
|---|---------------------|------|--|-------|---|------------|------------|------------|------------|
| Identificação   | Tipo <sup>(2)</sup> | Peso |  |       | Ano 1   | Ano 2      | Ano 3      | Ano 4      | Ano 5      |
|   |                     |      |  |       | 2018  | 2019       | 2020       | 2021       | 2022       |
| Meta II.6 - Definição das metas de investimentos                        | NC                  | 25%  | Metas de investimentos em variáveis críticas do Modelo Lógico do Progestão | --    | <i>Metas aprovadas pelo Conselho Estadual</i> | --         | --         | --         | --         |
| Meta II.7 - Metas de investimentos (valor mínimo de R\$ 25 mil por ano) | CM                  | 25%  | 1. Organização Institucional do Sistema de Gestão                          | Sim   | --  | 40.000,00  | 40.000,00  | 40.000,00  | 40.000,00  |
|   |                     |      | 2. Comunicação Social e Difusão de Informações                             | Sim   |   | 20.000,00  | 20.000,00  | 20.000,00  | 20.000,00  |
|   |                     |      | 3. Planejamento Estratégico  | Sim   |   | 20.000,00  | 20.000,00  | 20.000,00  | 20.000,00  |
|   |                     |      | 4. Plano Estadual de Recursos Hídricos                                     | Sim   |   | 40.000,00  | 40.000,00  | 40.000,00  | 40.000,00  |
|   |                     |      | 5. Sistema de Informações  | Sim   |   | 60.000,00  | 60.000,00  | 60.000,00  | 60.000,00  |
|   |                     |      | 6. Outorga de Direito de Uso dos Recursos Hídricos                         | Sim   |   | 30.000,00  | 30.000,00  | 30.000,00  | 30.000,00  |
|   |                     |      | 7. Fiscalização  | Sim   |   | 40.000,00  | 40.000,00  | 40.000,00  | 40.000,00  |
| <b>VALOR TOTAL DOS INVESTIMENTOS (R\$)</b>                              |                     |      |  |       |   | 250.000,00 | 250.000,00 | 250.000,00 | 250.000,00 |

(1) Os instrumentos, requisitos e critérios de avaliação das metas são aqueles constantes do Anexo I do Contrato.

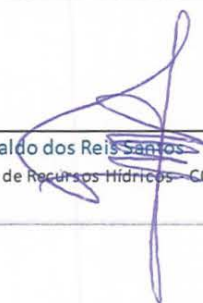
(2) Tipos: Não cumulativa (NC) e Cumulativa (CM).

(3) Metas de investimentos em recursos orçamentários a serem alocados pelos estados nas variáveis selecionadas.

  
Christianne Dias Ferreira  
Agência Nacional de Águas



  
Marcia Cristina Telles de Araújo Lima  
INEMA - Instituto de Meio Ambiente e Recursos Hídricos

  
José Geraldo dos Reis Santos  
Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CONERH