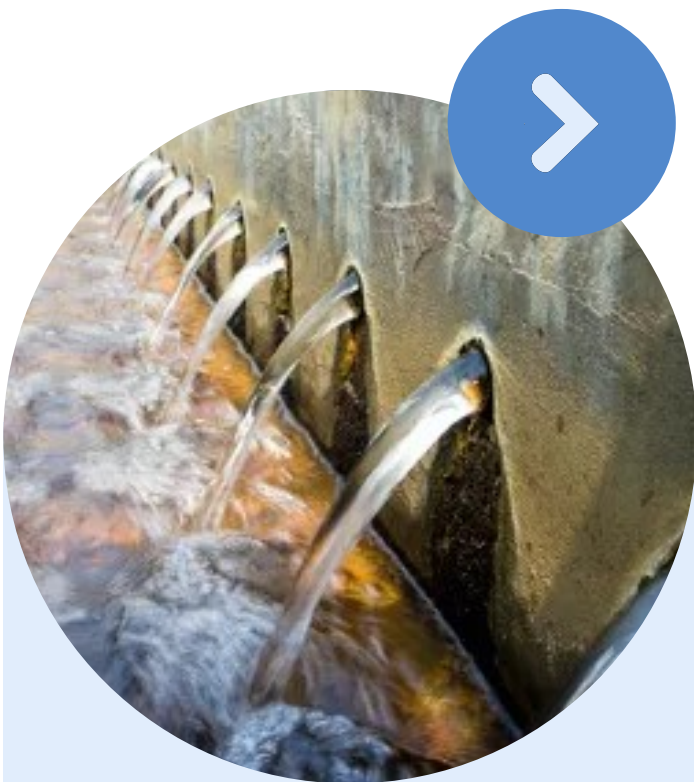


# COBRANÇA PELO USO DA ÁGUA

Conhecendo as ações de  
usuário da água e seus  
objetivos

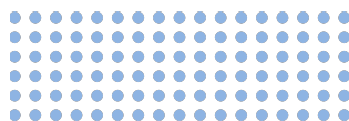




# O que é a Cobrança pelo uso da água?

A **cobrança pelo uso de recursos hídricos** é um dos **instrumentos de gestão** elencados na **Lei Estadual 13.199/99**.

Baseado no **princípio do usuário-pagador**, a cobrança tem como objetivo reconhecer a **água como um bem econômico** e dar ao usuário uma indicação do seu real valor, **incentivar a racionalização** do uso da água e obter **recursos financeiros para o financiamento de programas e intervenções** incluídos nos planos de recursos hídricos, visando compensar a degradação causada pelos diversos usos.



# Principais atores da Cobrança

## •Usuário

Pessoa Física ou Pessoa Jurídica, Público ou Privado, que faz uso do recurso hídrico passível de regularização e cobrança pelo órgão gestor.

## •Agência de Bacia ou Entidade Equiparada

Pessoa Jurídica, pública ou privada, responsável pela aplicação dos recursos da cobrança pelo uso de recursos hídricos.

## •Órgão Gestor

Pessoa Jurídica Pública responsável por regulamentar, acompanhar, cobrar e repassar os valores arrecadados com a CRH.

## •Conselho Estadual de Recursos Hídricos

Órgão deliberativo e normativo central do Sistema Estadual de Gerenciamento de Recursos Hídricos - SERGH-MG, responsável por estabelecer critérios e normas gerais sobre a CRH e aprová-la.

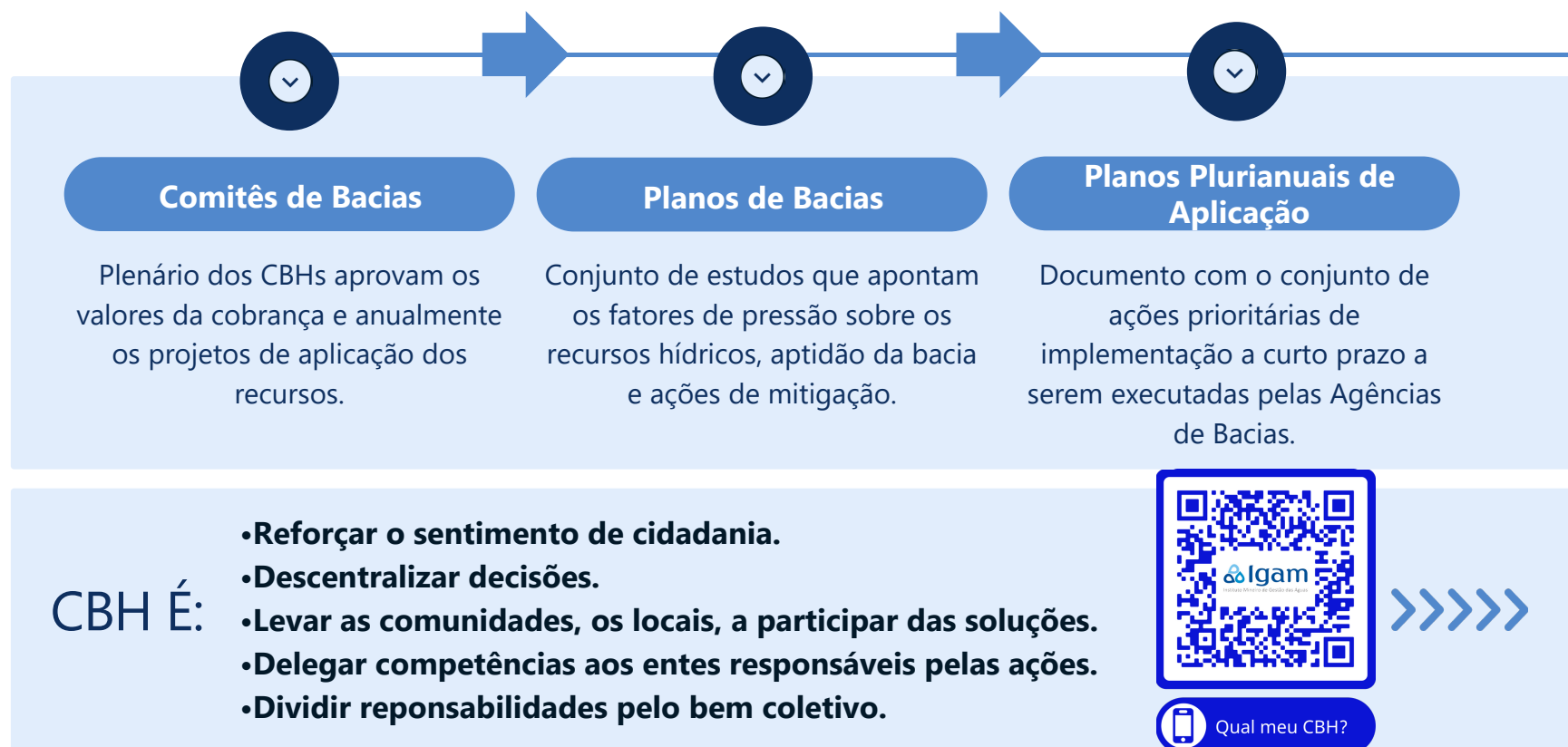
## Comitê de Bacia Hidrográfica

instância colegiada, de Estado, instituída por Decreto pelo Governador, deliberativa e normativa com atuação territorial compreendida pela Bacia Hidrográfica em que esteja inserido.





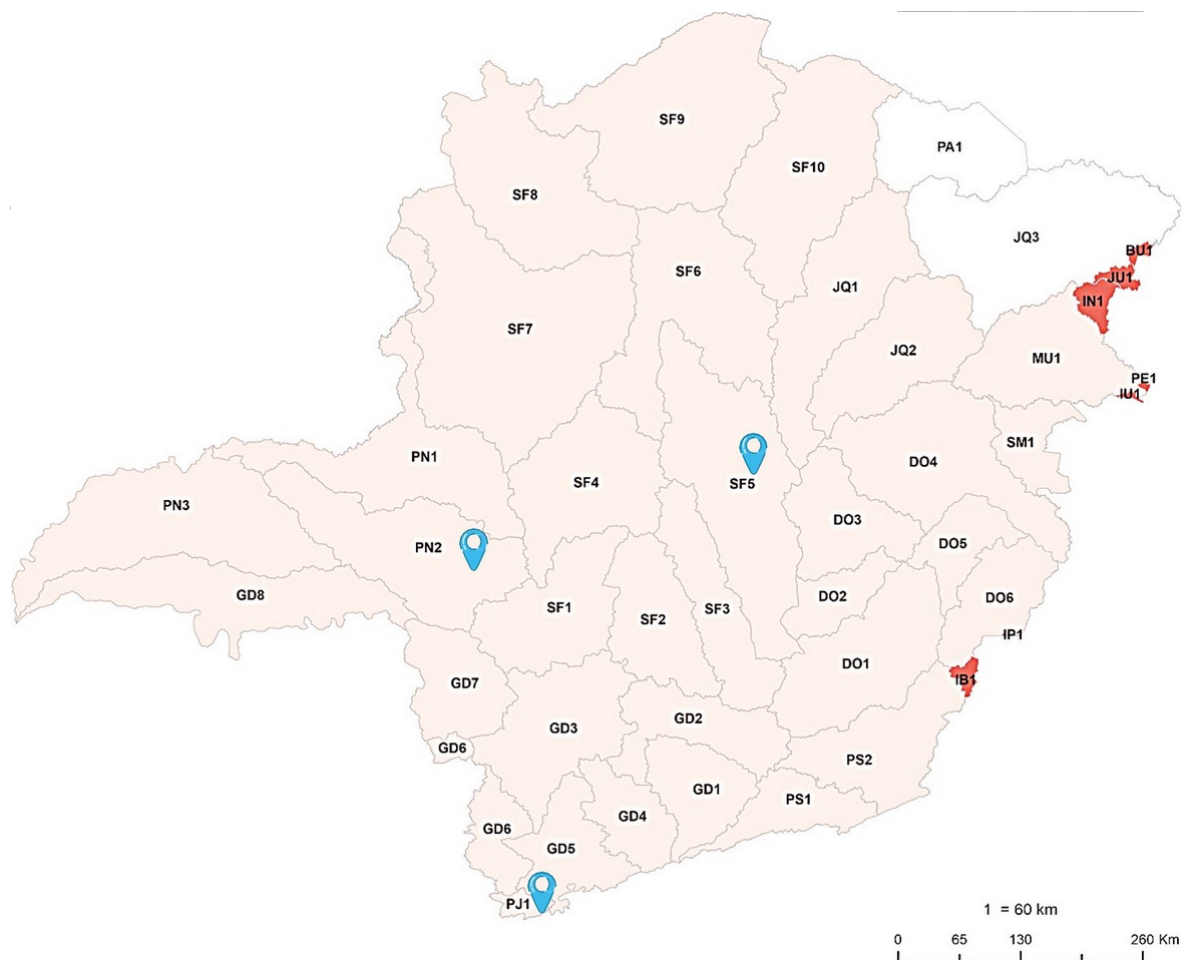
# Comitês de Bacias e Investimentos





# Avanço na Implementação

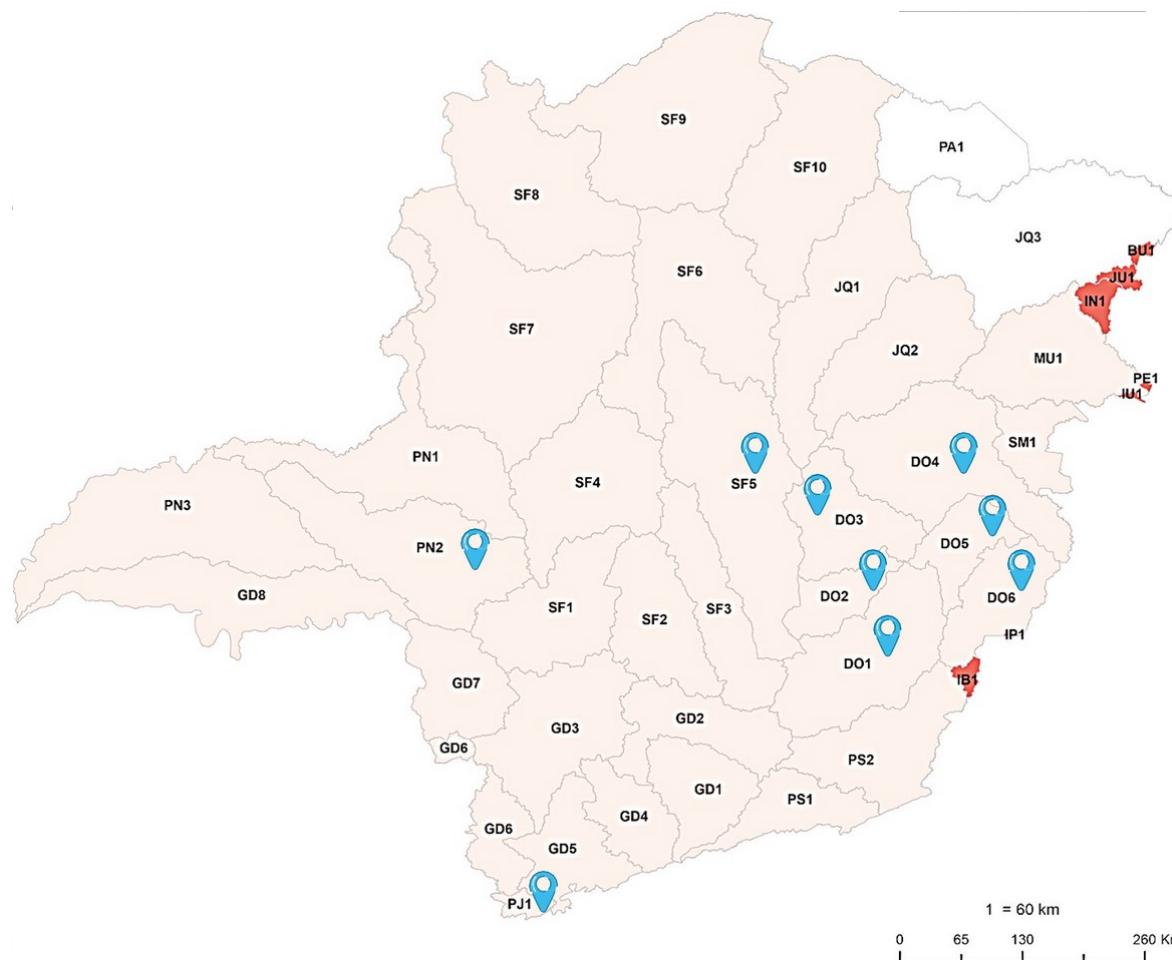
Bacias cobradas  
em 2010





# Avanço na Implementação

Bacias cobradas  
em 2012

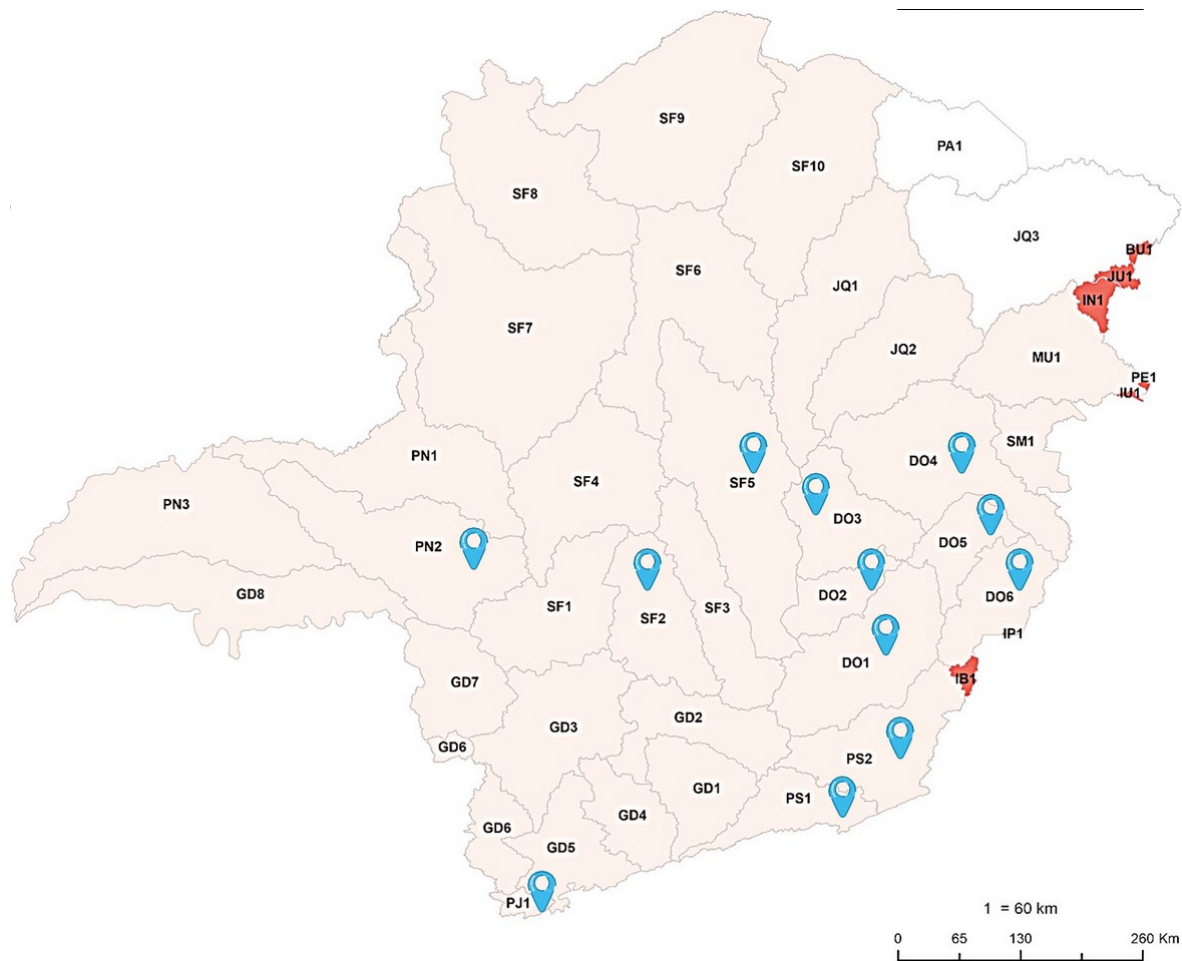


+ 6



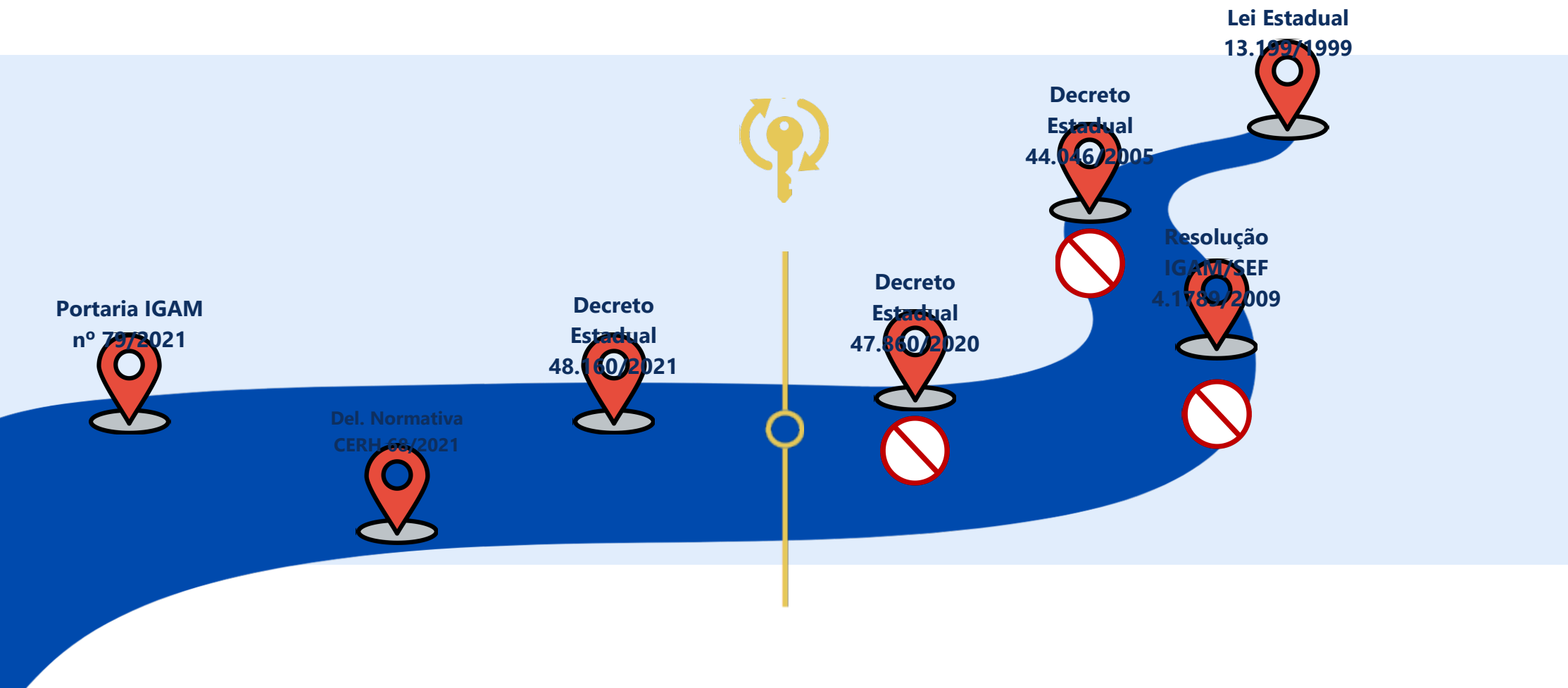
## Avanço na Implementação

## Bacias cobradas em 2014





## Normatização: “Virada de Chave”



# Regulamento Inovador da CRH (Decreto nº 48.160/2021)

## Comando ao CERH

O CERH-MG deverá estabelecer, no prazo de um ano a contar da data de publicação do decreto, diretrizes gerais para a metodologia de cálculo e o preço mínimo

## Valor mínimo?

Na hipótese do valor anual ser entre R\$ 200,00 a R\$1.000,00, a CRH será cobrada em única parcela.

Valores inferiores à R\$200,00 são acumulados até atingir o valor mínimo

## Comando aos CBH

Os CBH encaminharão ao CERH-MG, no prazo de dois anos a contar da data de publicação do decreto, a proposta de metodologia para o cálculo das tarifas referentes à CRH



# Regulamento Inovador da CRH (Decreto nº 48.160/2021)

## De quais regiões do Estado?

A partir de 2025, **todas as bacias do Estado** de Minas Gerais.

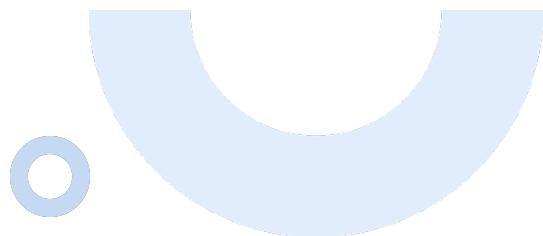
## Quem deve pagar?

Usuários de recursos hídricos **detentores de Outorga** de Direito de Uso de Recursos Hídricos emitidas pelo IGAM.

## Quem está isento?

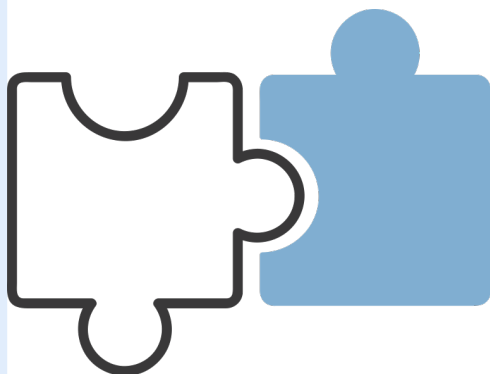
Usos de recursos hídricos para atendimento a **pequenos núcleos populacionais rurais** e **usos considerados insignificantes**, conforme regulamentos.





# **Critérios e regras gerais da CRH (DN CERH-MG nº 68/2021)**

**SIMPLIFICAÇÃO**



**A metodologia para cálculo e fixação dos valores da CRH:  
Simples e transparente, de fácil entendimento pelo usuário  
pagador.**

**Os preços públicos unitários serão atualizados anualmente pelo  
IPCA.**

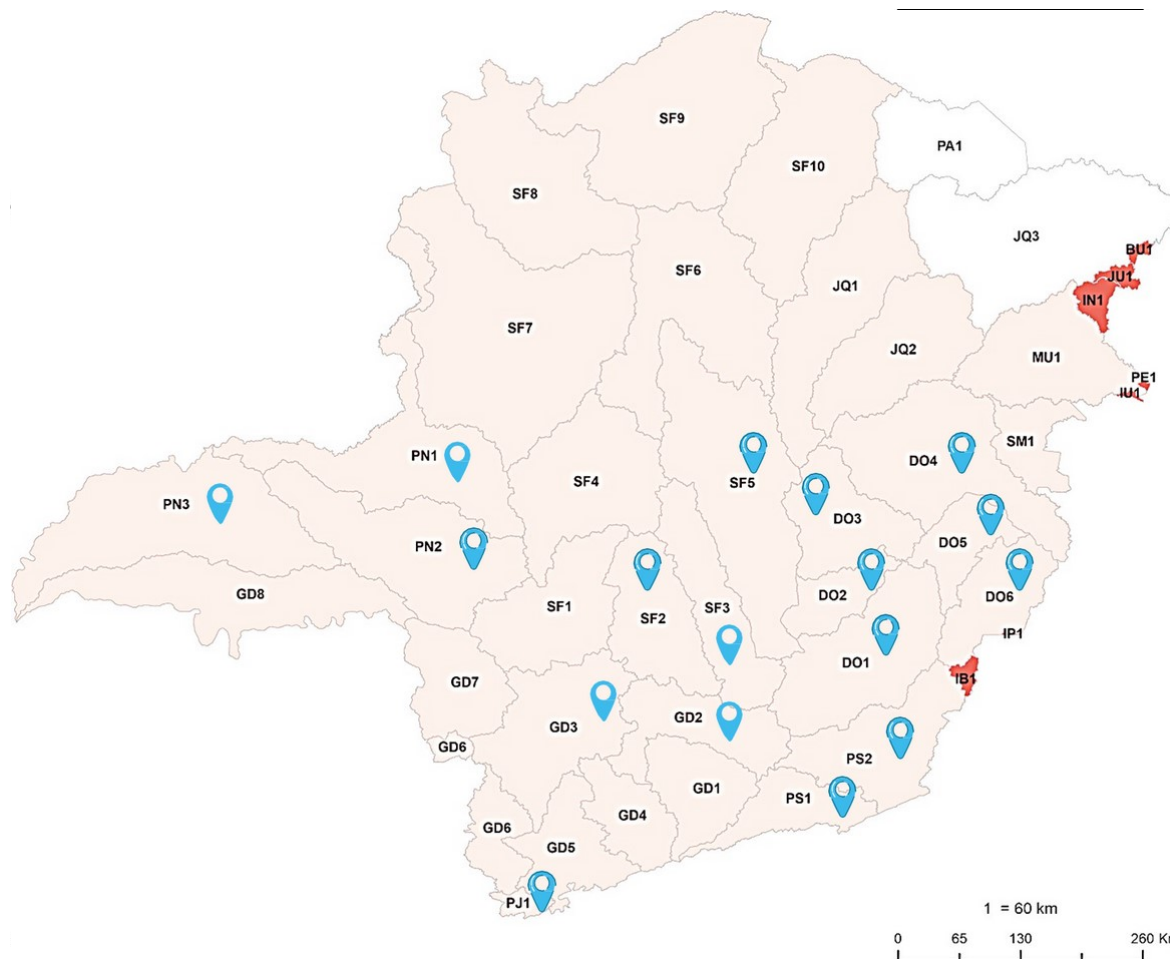
**A cobrança incidirá sobre:**

- **Volume outorgado de captação;**
- **Volume medido de captação;**
- **Carga poluidora lançada.**



# Impacto da Regulamentação na Expansão

Bacias cobradas  
em 2023

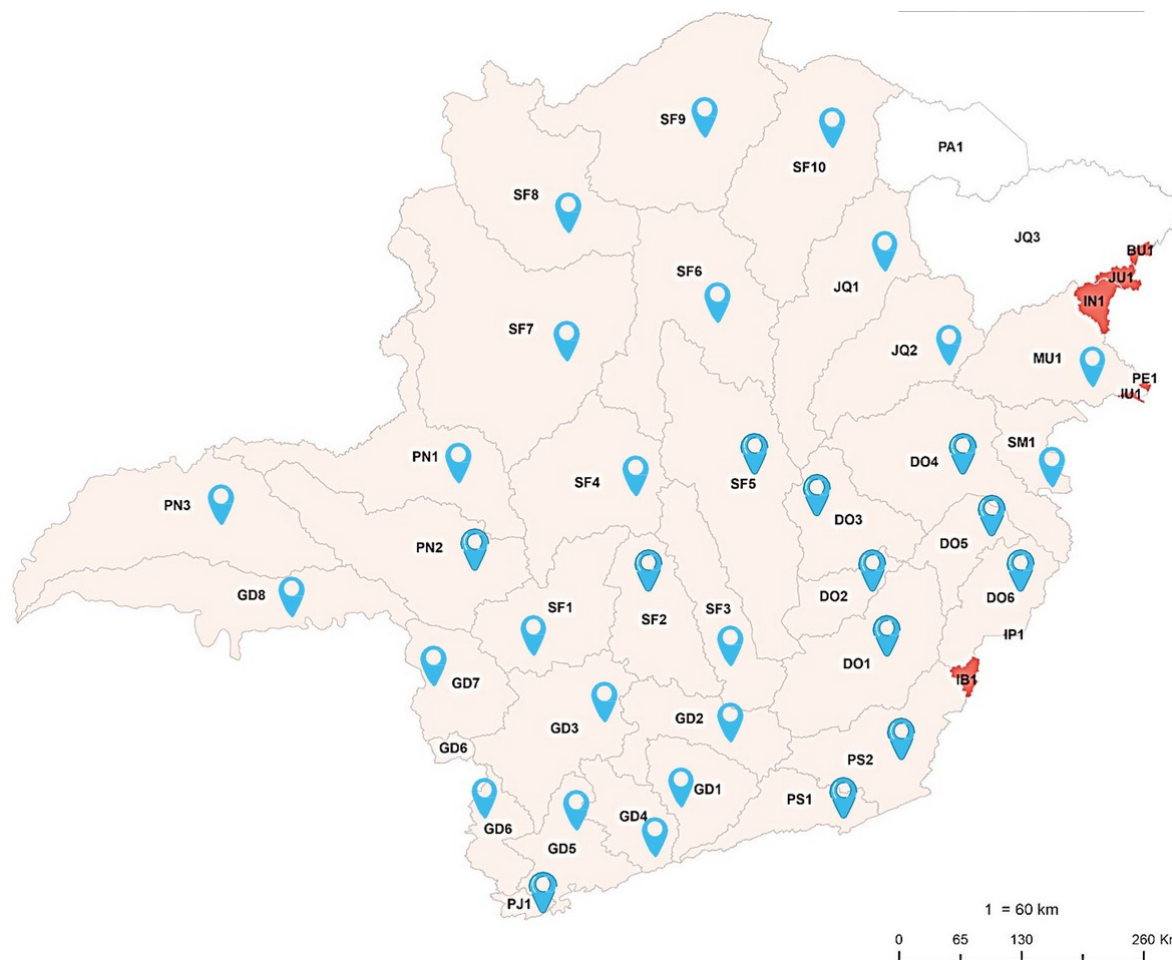


+ 5



# Avanço na Implementação

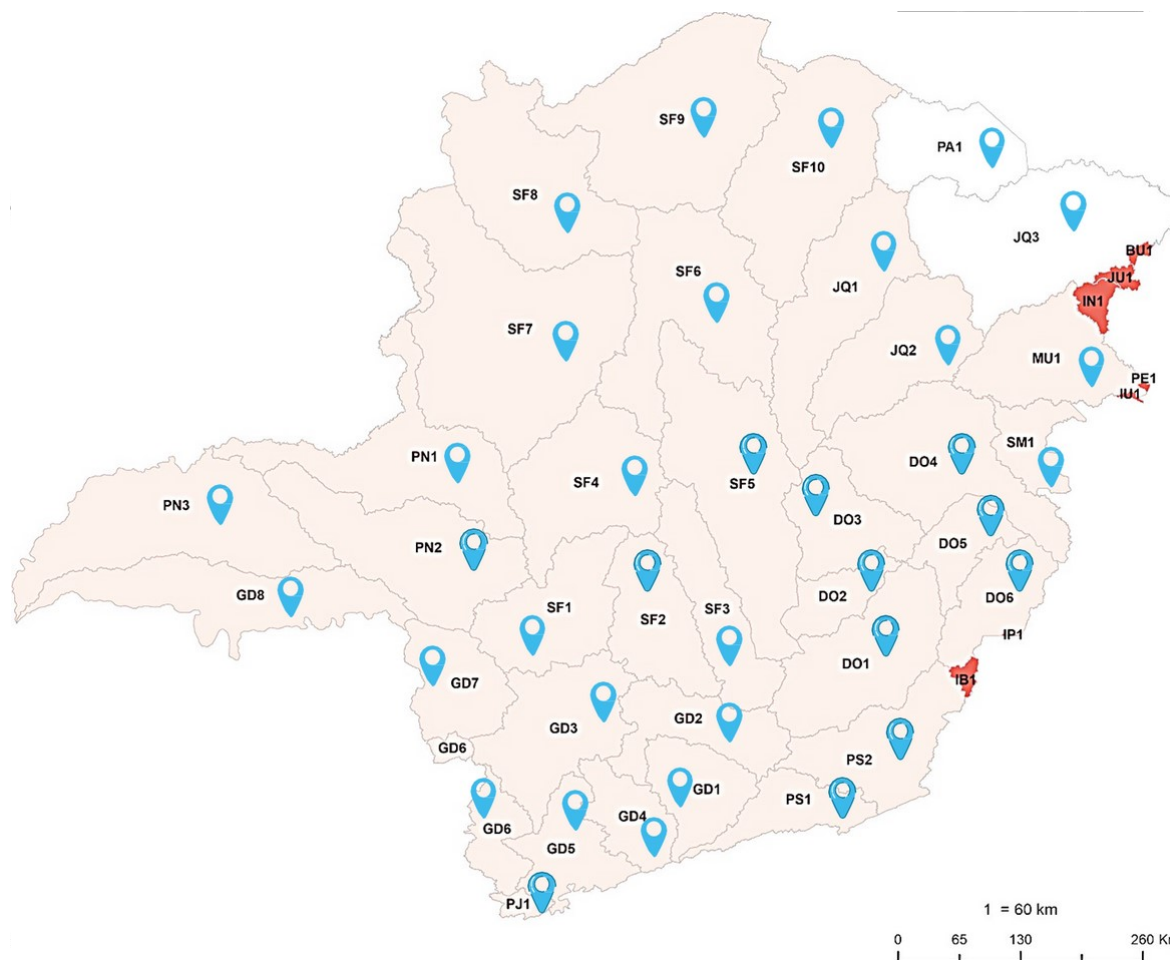
Bacias cobradas  
em 2024



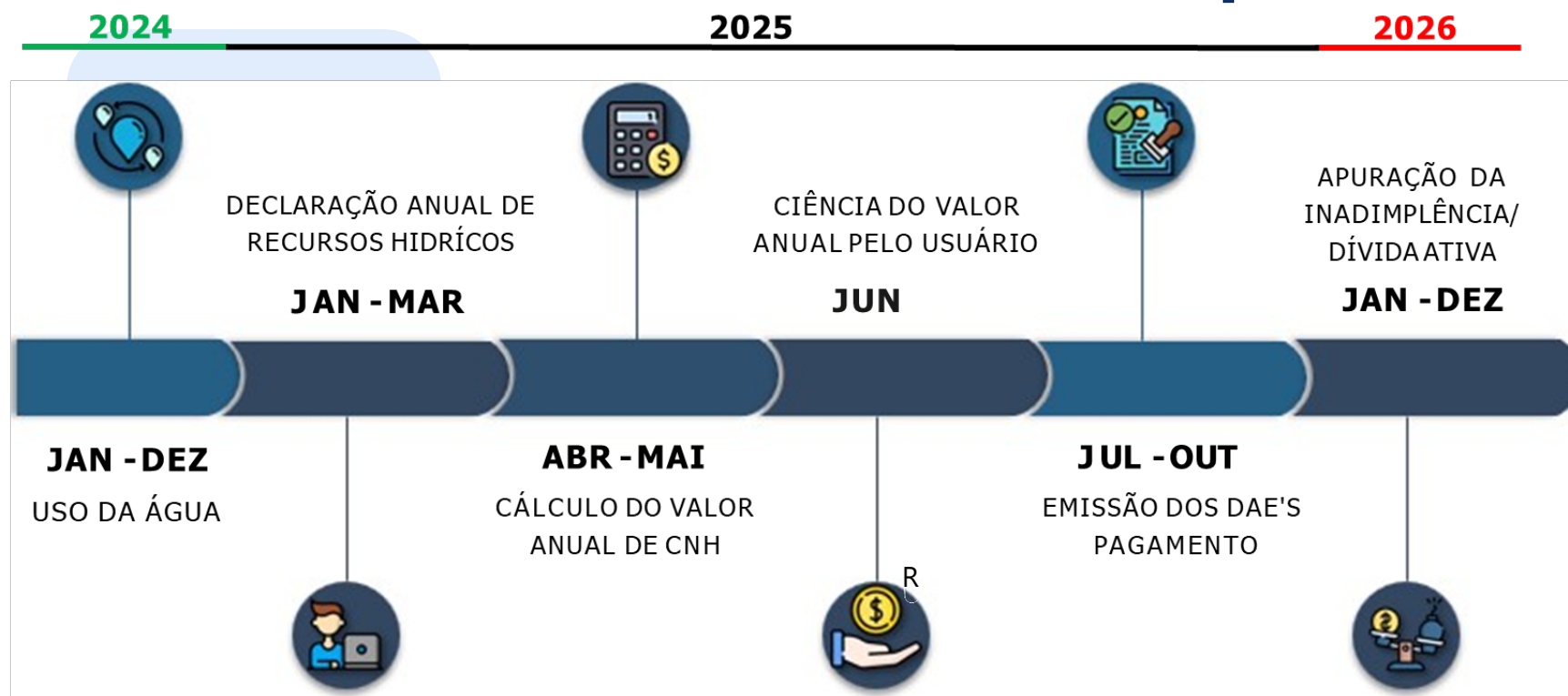


# Avanço na Implementação

Bacias cobradas  
em 2025



# Calendário da Cobrança pelo uso da água



# Acessos à Informações





**eco sistemas**

Portal de Serviços do Sisema



**SOUT**

SISTEMA DE OUTORGA DE DIREITO DE USO  
DE RECURSOS HÍDRICOS

CADU



DECLARAÇÃO ANUAL DE USO DE RECURSOS HÍDRICOS

DAURH



# Sistema de Gestão de Bacias Hidrográficas

## NOTIFICAÇÕES

Sistema emite e envia para os e-mails cadastrados no CADU:

- Notificações sobre o memorial de cálculo;
- Notificações sobre a contestação do memorial;
- Notificações sobre débitos não quitados;

Cobrança > Realizar Cálculo

Comitê \*  
SF4 - Entorno da Represa de Três Marias

Ano exercício \* 2025 Ano referência \* 2024 PPA % \* 0

☐ Cálculo retroativo Atualização monetária (%) \* 20,00 Data Vencimento \* 13/03/2025

Calcular

Pesquisar em todos os campos Limpar filtros Colunas

Comitê	Ano exercício	Ano de referência	PPA	Atualização monetária	Data de Vencimento	Gerado em	Status	Opções
Digite para procurar	Digite para procurar	Digite para procurar	Digite para procurar	Digite para procurar	Clique para escolher	Clique para escolher		
SF3 - Rio Paraopeba	2025	2023	0%		17/03/2025	07/03/2025	Erro Processamento	
SF1 - Afluentes do Alto São Francisco	2025	2020	10%		31/03/2025	07/03/2025	Processado com Erro	
DO1 - Piranga	2025	2023	0%	1.250000%	03/03/2025	21/02/2025	Processado	
DO1 - Piranga	2025	2024	0%	1.750000%	03/03/2025	21/02/2025	Processado	
SF8 - Rio Urucuia	2025	2023	0%	1.000000%	04/03/2025	21/02/2025	Processado	

10v Página: 1 de 1

Cobrança

Memorial de cálculo

Pesquisa

Informação!

Memoriais enviados com sucesso!

13 COLUNAS

Digite para procurar em todos os campos

Limpar filtros

	Comitê	Outorga/DAURH	Nome/Razão Social (CPF/CNPJ)	Código	Ano exerc./ref.	Data vencimento	Data Cálculo	Valor Cobrado	Status	Ações
<input type="checkbox"/>	<div>Digite</div>	<div>Digite para proc</div>	<div>passar</div>	<div>Digite</div>	<div>Digite para proc</div>	<div>Digite para proc</div>	<div>Digite para proc</div>	<div>Clique para esc</div>	<div></div>	
<input type="checkbox"/>	SF4	2103054/2022	POSTO PASSARELA EIRELI (90.024.565/0001-00)	83	2025-2024	13/03/2025	12/03/2025 15:23	R\$ 80,22	Enviado	<div><div></div><div></div></div>
<input type="checkbox"/>	SF4	2103055/2022	POSTO PASSARELA EIRELI (90.024.565/0001-00)	83	2025-2024	13/03/2025	12/03/2025 15:23	R\$ 76,51	Calculado	<div><div></div><div></div></div>

10

Página: 1 de 1

Reprovar Memoriais

Enviar Memoriais



# Sistema de Gestão de Bacias Hidrográficas

## GERIR INTERVENÇÕES

- Realizar consulta de memoriais por outorga, usuário, ano referência, etc.;
- Visualizar memorial;
- Emitir DAE;
- Visualizar e responder notificações de débito;



**Igam** SGBH  
Instituto Mineiro de Gestão das Águas  
Sistema de Gestão de Bacias Hidrográficas

RODRIGO

**Pesquisa**

Usuário de recursos hídricos:

Comitê de bacia:

Ano de referência:

Número da portaria:

Número da DAURH:

Situação da notificação:

**Limpar** **Pesquisar**

Usuário de recursos hídricos	Notificações abertas	Ações
POSTO PASSARELA EIRELI - 90.024.565/0001-00	0	<a href="#">&gt;</a>
CONSORCIO DE ONIBUS URBANO CONSORCIO DE SOCIEDADES - 90.024.566/0001-46	2	<a href="#">&gt;</a>

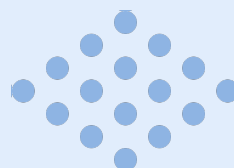
10 **Página: 1 de 1**




# Sistema de Gestão de Bacias Hidrográficas


## MEMORIAL DE CÁLCULO

- Descritivo completo dos dados utilizados no cálculo;
- Quadro de vazão outorgada;
- Volumes informados na DAURH;
- Valores calculados para cada grupo de finalidade;





Secretaria do Meio Ambiente e Recursos Hídricos  
IGAM - Instituto Mineiro de Gestão das Águas  
SGBH - Sistema de Gestão de Bacia Hidrográfica - Cobrança



Cobrança pelo uso de recursos hídricos - Memorial de Cálculo

Dados de usuário de recursos hídricos

Portaria:

1300473/2023

DAURH:

Município:

3133709

CPF/CNPJ:

12.056.613/0004-72

Nome/Razão Social:

MINERACAO USIMINAS S/A

Cobrança

Comitê

Rio Paraopeba

Ano Exercício

2025

Ano Referência

2023

Atualização

0.00

Ajuste Financeiro

0.00

Valor Total (R\$):

24.908,40

1º Vencimento:

20/02/2025

Informações Outorga

Publicação:

26/01/2023

Validade:

26/01/2033

Validade Estendida:

Cancelamento:

Corpo Hídrico:

Subterrânea

Enquadramento:

Subterrâneo

Tp Intervenção:

Captação

Zona Criticidade:

C

Modo de Uso:

CAPTACAO EM BARRAMENTO EM CURSO DE AGUA, SEM REGULARIZACAO DE VAZAO

Outorga - Vazão

	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Vazão	99,00	99,00	99,00	99,00	99,00	99,00	99,00	99,00	99,00	99,00	99,00	99,00
Hora	20:00	20:00	20:00	20:00	20:00	20:00	20:00	20:00	20:00	20:00	20:00	20:00
Dias	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Unidade medida:	M3/H		Volume Anual:		673.200,00		Dias cobrados:		340			

Grupo Finalidade: Industrial

Valor Calculado (R\$): 12.454,20

Finalidade(s) Outorga:

Industria

Cálculo

Valor PPU

0.0370

Volume %

50,00

Qoutorgado

336.600,00

Qmedido

336.600,00

Fórmula Aplicada

Q Outorgado \* PPU

Valores Aplicados

336600,00 \* 0,0370

Desconto

0,00

Valor Calculado

12.454,20



# Sistema de Gestão de Bacias Hidrográficas

## GERIR COBRANÇAS

- Aceitar ou Contestar memorial;
- Visualizar resposta da contestação;
- Entrar com recurso;
- Visualizar e responder notificações de débito;

**Responder notificação**

**Cobrança**

**Usuário de recursos hídricos**  
CONSORCIO DE ONIBUS URBANO  
CONSORCIO DE SOCIEDADES  
(90.024.566/0001-46)

**Comitê de bacia**  
Entorno da Represa de Três Marias  
(SF4)

**Ano de referência**  
2024

**Número da portaria**  
0002265/2008

**Número da DAURH**

**Motivo**  
Cobrança pelo uso dos recursos hídricos

**Prazo de resposta**  
11/04/2025

**Histórico de comunicação**

Data	Responsável	Mensagem	Descrição da mensagem	Ações
12/03/2025 16:06	Notificação do IGAM	Envio do memorial de cálculo de cobrança	Cobrança anual pelo uso dos recursos hídricos	>

**Resposta da notificação**

☒ Aceitar o memorial de cálculo ☐ Contestar o memorial de cálculo

Valor total cobrado  
R\$ 5.523,38

Número de parcelas \*  
4 x R\$ 1.380,84

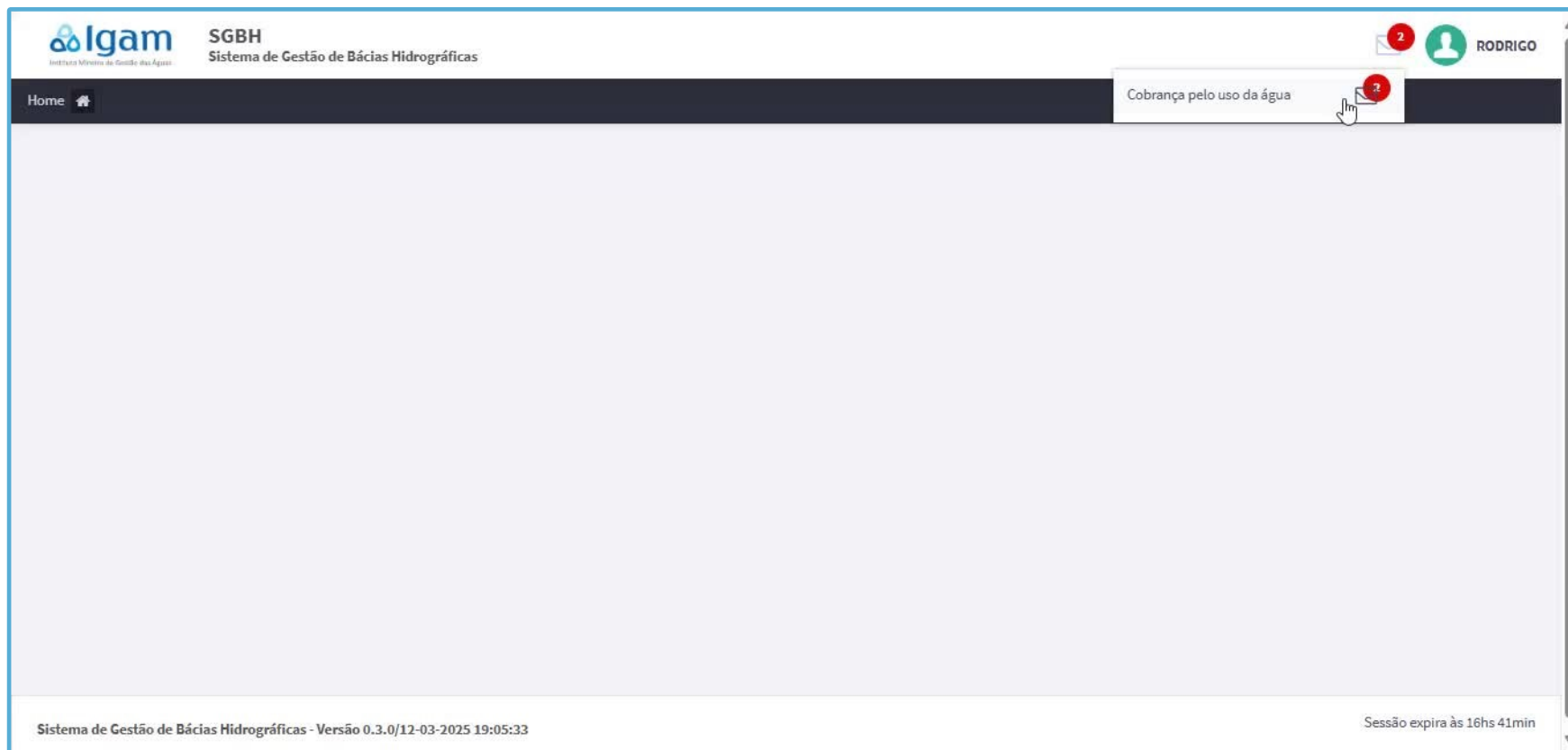
Cancelar

Finalizar



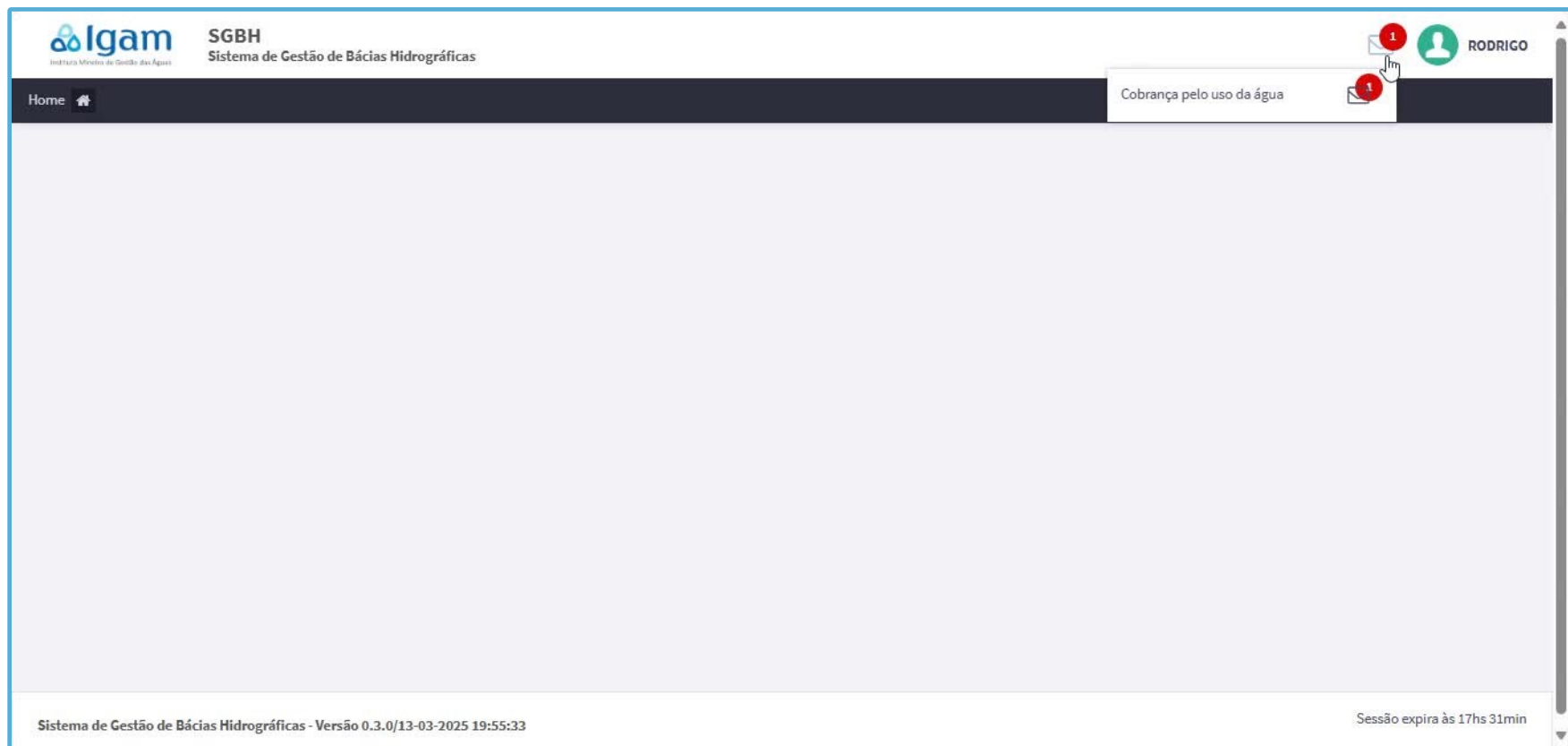


# VISUALIZAÇÃO E ACEITE DO MEMORIAL





# CONTESTAÇÃO DA COBRANÇA





# Investimentos Destaques

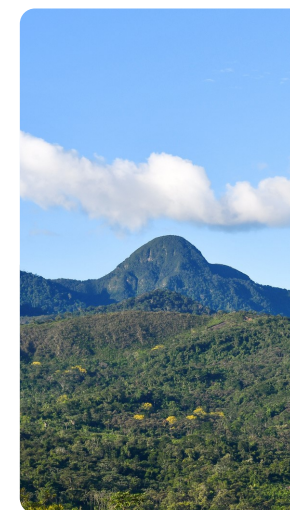
**Bacia do rio Doce**

**Programa Rio Vivo**

**Programa de Controle das Atividades Geradoras de Sedimentos (P12), Programa de Saneamento Básico (P42) e Programa de Recomposição de APPs e Nascentes (P52).**

**54 municípios  
6.400 propriedades contempladas**

**R\$ 14.259.761,06**





# Investimentos Destaques

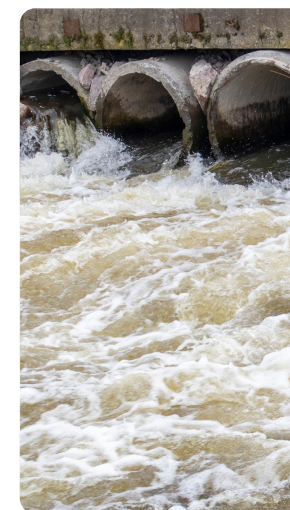
**Bacia do rio Paraíba do Sul**

**Obras do Sistema de Esgotamento Sanitário de Olaria -MG**

**Coleta e tratamento de esgotos domésticos na área de intervenção, possibilitando assim a melhoria da qualidade e quantidade dos recursos hídricos da localidade.**

**Conclusão: 2024**

**R\$ 4.404.838,95**





# Investimentos Destaques

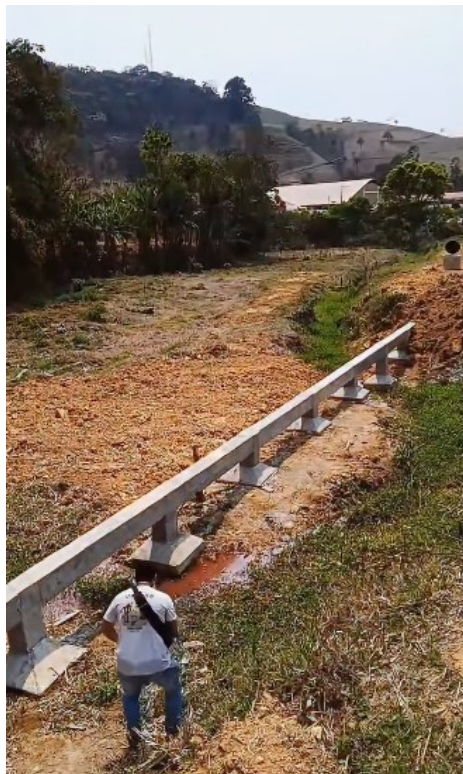
**Bacia do rio Paraíba do Sul**

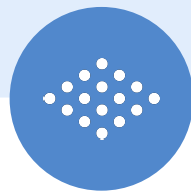
**Obras do Sistema de Esgotamento Sanitário de São Sebastião de Vargem Alegre**

**Coleta e tratamento de esgotos domésticos na área de intervenção, possibilitando assim a melhoria da qualidade e quantidade dos recursos hídricos da localidade.**

**Conclusão: 2026**

**R\$ 8.984.866,86**





# OBRIGA DA!



[cobranca.agua@meioambiente.mg.gov.br](mailto:cobranca.agua@meioambiente.mg.gov.br)



WhatsApp



Cobrança IGAM