



**ATA DA 65ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO
CONSELHO ESTADUAL DE RECURSOS
HÍDRICOS - CERH, realizada no dia 03 de
dezembro de 2025.**

Aos **TRÊS** dias do mês de dezembro do ano de dois mil e vinte e cinco, foi realizada a Sexagésima Quinta Reunião Ordinária do Conselho Estadual de Recursos Hídricos – CERH, de forma híbrida, com início às 09:39hs, onde foi discutida a seguinte pauta: **1.** Abertura da reunião pela Presidente do CERH; **2.** Leitura e aprovação da ATA da 25ª Reunião Extraordinária, ocorrida em 19/11/2025; **3.** Aprovação do calendário de reuniões para o exercício 2026; **4.** Deliberação sobre a aprovação da composição do Comitê de Bacia Hidrográfica do 40; **5.** Apresentação da Gestão de Recursos Hídricos – ano 2025; **6.** Informes e assuntos gerais. **Participaram presencialmente os seguintes Conselheiros:** Sergio Duvoisin Junior (CEMAAM), Sergio Bulcão Bringel (CRQ14), Charlis Barroso da Rocha (DEFESA CIVIL AMAZONAS), Gabriel Gonçalves dos Santos (FAEA), Rainier Pedraça de Azevedo (FUNASA), Maria Denise da Silva Menezes (FVS), Jose Eduvicio Caldeira (GTA), Daniel Borges Nava (IPAAM), Fabrícia Arruda Moreira (SEMA), Edmar Lopes Magalhães (SEDECTI). **Participaram virtualmente os seguintes Conselheiros:** Laerzio Chiesorin Neto (SEMMAS), Sebastião Atila Fonseca Miranda (INPA), Carlossandro Carvalho (UEA), Thiago Flores (OAB). **Convidados Fixos:** Raimundo Flavio P. de Lima (Sem Instituição), Alcinei Macedo Leão (Águas de Manaus), Delna Macedo Brasil (Defesa Civil do Amazonas), Ayub Borges (SEMA), Paulo Cabral B. Junior (SEDURB), Isaias Nascimento dos Santos (IPAAM), Mateus Araújo (SINDNAVAL). **Instituições Ausentes:** AAM, ALEAM/CGRHMES, ARSEPAM, ELETRONORTE, COSAMA, CBHTA, CPRM, CRBIO-06, CREA, DEFESA CIVIL MANAUS, FETAGRI, FIEAM, FRA, LA SALLE, PETROBRÁS, SEDUC, SINDARMA, SUFRAMA, UNINORTE, SIVAM/SIPAM, UNINORTE, DRH/SRHU/MMA. **Ausências Justificadas:** SUFRAMA, CREA-AM, FIEAM. **Assessoria:** Glauce Ma. Tavares Monteiro. **Equipe de apoio:** Maria Cléia Freitas dos Santos Moreira. **A Secretária Executiva do CERH, Sra. Fabrícia Arruda, na qualidade de Presidente da Sessão,** declarou aberta a reunião, procedendo à apresentação da pauta. Em seguida, realizou



32 a leitura da ata da 25ª Reunião extraordinária, realizada em 19 de novembro de 2025,
33 submetendo-a à apreciação do plenário. Indagados os conselheiros sobre eventuais
34 objeções. Não houve manifestações, sendo assim, a ata da 25ª Reunião Extraordinária
35 do CERH foi aprovada por unanimidade. Segundo item de pauta, análise e aprovação
36 do calendário de reuniões para o exercício de 2026, ficando definida as seguintes datas:
37 4 de março, 3 de junho, 16 de setembro e 2 de dezembro de 2026, sendo aprovado sem
38 objeções. Passo seguinte, passou ao terceiro item de pauta que trata sobre a deliberação
39 da composição do Comitê da Bacia Hidrográfica do 40, que está em tratativa com a
40 UGPE pois se trata de um projeto da UGPE junto ao BIDE e para que avance com o
41 plano, há necessidade de criar um comitê para instituir os membros do conselho. Foi
42 feita a leitura do documento pela presidente da sessão Fabrícia Arruda, e após leitura,
43 solicitou a fala dos conselheiros para externarem suas dúvidas de questionamentos. **O**
44 **conselheiro Sergio Bringel do CRQ-14**, falou que não tem nada contra a portaria, mas
45 se ao criar um comitê, por lei tem assento no conselho e tomando assento no conselho
46 vai alterar a composição do conselho? **O Convidado Isaías Nascimento do IPAAM**,
47 falou sobre a sigla CBH-40 que deveria ser estabelecida no decreto no ato da
48 constituição. **O conselheiro José Eduvício - GTA** perguntou se existia um prazo
49 definido para aprovação da criação do comitê. **A presidente Fabricia Arruda**, falou que
50 esse é um ato prévio a elaboração do plano de bacia que está contemplado no projeto
51 da UGPE que não pode dar andamento com o plano de bacia antes da criação do comitê,
52 e mesmo já tendo uma empresa contrata, só quem pode executar a aprovação do
53 produto é o comitê. Falou ainda, que existe uma urgência devido as demandas do
54 Ministério Público com relação aos planos de bacia pendentes de criação dos comitês.
55 O processo foi para a PGE por meio de decreto, após emissão do parecer da PGE houve
56 o entendimento sobre a necessidade da manifestação do conselho e que está sendo
57 acompanhado pelos servidores da SEMA Ana Luiza e Ayub Borges. **O Servidor da**
58 **SEMA, Ayub Borges** falou que foram feitas três capacitações com a participação da
59 população, presidentes de associações e todos os interessados na criação do comitê.
60 Foram feitas oficinas de relação entre segmentos com sociedade civil, poder público e
61 usuários de água, com interesse por parte das associações, cooperativas e organismos



62 públicos no evento. **O conselheiro do GTA, José Eduvício**, falou da necessidade de
63 melhorar e ter agilidade para resolver a situação do igarapé do 40 por conta do mal cheiro
64 das águas que é vergonhoso. Pediu agilidade e providências do conselho para dar
65 solução aos igarapés de Manaus. **O Conselheiro representante do INPA, Sebastião**
66 **Atila**, falou da Resolução 145 do Conselho Nacional dos Recursos Hídricos Art. 05. Em
67 seu entendimento daria para fazer o plano sem a criação do comitê de bacia hidrográfica.
68 **A presidente Fabrícia Arruda**, disse que entendia a sua colocação, mas externou que
69 a conduta adotada é criar o comitê, uma vez que existe o interesse da população para
70 que possa deliberar sobre as pautas e como explicado pelo servidor da Ayub Borges, já
71 houve mobilização, além de oficina de capacitação nas áreas onde se mostraram
72 bastante interessados em compor o conselho, participar das eleições e definir a
73 composição. Além disso existe o parecer da PGE, para seguir o rito de criação da
74 comissão do comitê. **O representante do CEMAAM, Sergio Duvoisin**, externou
75 dúvidas quanto a iniciativa de criação do comitê de bacia, se era do conselho ou da
76 comunidade em criar os cinco conselhos das bacias em Manaus e que as bacias do 40
77 e São Raimundo estão em situações precárias. Falou a respeito da bacia do tarumã
78 mirim, que apesar de ainda não estar em risco, necessita de cuidados. **A Presidente**
79 **Fabrícia Arruda**, falou que se trata de um esforço conjunto primeiro o poder público tem
80 que permitir a participação da população por meio de oitiva para saber se tem interesse.
81 A decisão de trazer para o conselho foi da PGE, que se posicionou a respeito da
82 necessidade de deliberação do conselho. Já houve as oitivas, oficinas e capacitações
83 com as comunidades e agora há necessidade da manifestação do conselho conforme
84 orientação da PGE. **O convidado Isaias dos Santos do IPAAM**, falou sobre um prazo
85 de 6 meses que a UGPE tem com uma empresa contratada para fazer o decreto. Além
86 disso falou que o comitê da bacia do 40 envolve as bacias do Educandos e São
87 Raimundo que faz parte de uma unidade de planejamento que envolve a bacia do
88 Educandos. **A Presidente da sessão, Fabrícia Arruda**, colocou para aprovação o
89 Documento de Deliberação n. 14 de 03 de dezembro de 2025, que foi aprovado por
90 unanimidade. **O quinto item de pauta**, apresentação da Gestão de Recursos Hídricos
91 – ano 2025 feita pelo servidor Ayub Borges assessor de recursos hídricos da SEMA, que



92 apresentou o panorama das ações mais relevantes no âmbito da política estadual dos
93 Recursos Hídricos, falou que se trata de um relatório anual que é critério do Progestão
94 como fator de redução dos recursos. Nessa apresentação foram mostrados alguns
95 desafios, avanços e ações já consolidados, feitos em conjunto com o colegiado. **O**
96 **Conselheiro representante da Devesa Civil**, parabenizou pela apresentação dos
97 trabalhos realizados perguntou sobre a validade do Progestão e sua prorrogação.
98 Também pediu informações e sobre o PUMTUMAIO a respeito do nível do rio no Peru e
99 Equador. **A Presidente da sessão, Fabricia Arruda**, respondeu que o terceiro ciclo do
100 PROGESTÃO está ativo por contrato de adesão do Governo do Estado do Amazonas e
101 a Agência Nacional de Águas - ANA. Porém devido um corte de recursos do Governo
102 Federal com a ANA foi deixado de fazer o repasse para o Governo do Amazonas a
103 parcela de um ciclo no valor aproximado de R\$1.200.000,00. Então hoje a sema não tem
104 recurso da ANA, e os técnicos da SEMA, estão sendo mantidos por meio dos recursos
105 do governo do estado, através da fonte 100. Sobre o PUTUMAYO, o **Servidor Ayub**
106 **Borges**, respondeu que ainda não está em efetiva implantação, mas que tem outros
107 organismos como o SGB fazem essas medições e tem os dados das estações do Peru
108 e Equador. Ayub também falou que quando o projeto for implementado no Brasil, tem
109 um componente que trata de alerta precoce dos rios. Um detalhe a ser frisado que
110 mudaram a estratégia de execução nacional, é que antes tinha o papel dentro da
111 governança do projeto do comitê nacional o que não deu certo nos quatro países. Porém
112 estão propondo trazer para o Conselho dos Recursos Hídricos essas temáticas que
113 envolve as implementações do projeto para serem discutidas dentro do conselho. **O**
114 **Conselheiro representante da FUNASA, Rainier Pedraça**, parabenizou pela ação e
115 solicitou que fosse apresentado no relatório as dificuldades e que envolve a gestão e
116 questões orçamentárias, além das expectativas a serem alcançadas para engradecer o
117 trabalho. **O Conselheiro representante do CRQ14 Sergio Bringel**, também frisou a
118 necessidade de inclusão das dificuldades para serem apresentadas na Assembleia para
119 que os deputados tenham o conhecimento da necessidade de recursos para melhor
120 desempenho do projeto. **A Presidente da sessão, Fabricia Arruda**, agradeceu as
121 contribuições dos conselheiros e falou que o Qualiágua, segue o mesmo processo do



122 Progestão que primeiro faz o monitoramento para depois receber e que a valor recebido
123 não paga as despesas de diária dos servidores, combustível, dentre outros, pois os
124 recursos destinados para gestão dos Recursos Hídricos não são suficientes. **O**
125 **Conselheiro representante do GTA, José Eduvício**, falou da importância de um
126 orçamento significativo para que pudesse equacionar as questões ambientais e que os
127 recursos do estado assim como das empresas que estão no distrito industrial possam
128 contribuir e complementar como prioridade na questão ambiental. **O Conselheiro**
129 **representante da UEA Carlos Sandro**, parabenizou as ações da SEMA, agradeceu a
130 parceria do Plano de Bacia do Tarumã e do Qualiágua com a UEA, que apesar dos
131 desafios orçamentário, o foco é cada vez mais o fortalecimento e de novas estratégias
132 para estado. **A Presidente da sessão, Fabricia Arruda**, agradeceu a parceria com as
133 instituições que faziam parte dos projetos de Recursos Hídricos, e apesar de todas as
134 dificuldades houve muitos avanços na gestão da SEMA no exercício 2025. **O**
135 **Conselheiro representante do IPAAM, Daniel Nava**, Falou da sua participação no
136 colegiado de gestores de recursos hídricos em São Luiz, discutindo as necessidades de
137 recursos financeiros para a sustentabilidades das ações e gestão necessárias para o
138 fortalecimento institucional, e que o problema não e só do Estado do Amazonas e sim de
139 todos os estados que fazem parte da Amazônia Legal **a Presidente da Sessão, Fabrícia**
140 **Arruda**, deu-se por encerrada a Sexagésima Quinta Reunião Ordinária do Conselho
141 Estadual de Recursos Hídricos, às 11:25h, agradecendo a participação de todos os
142 presentes. Eu, _____, Glauce Maria Tavares Monteiro, Assessora do Colegiados
143 da SEMA, lavrei a presente ata que incorpora ainda os seguintes anexos: I) Lista de
144 presença, II) Lista de presença extraída do TEAMS e III) Registro fotográfico.

145 Assessoria de Colegiados – ASSCOL/SEMA.





ANEXO I
LISTA DE PRESENÇA



LISTA DE PRESENÇA						
65ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO CERH						
INÍCIO DA REUNIÃO:			DATA DA REUNIÃO: 03 de dezembro de 2025			
TERMINO DA REUNIÃO:						
Nº	NOME DO PARTICIPANTE	INSTITUIÇÃO	GÊNERO	FAIXA ETÁRIA		ASSINATURA
				20-45 ANOS	ACIMA DE 45 ANOS	
1	Titular: Mineia Santana de Freitas	AAM				
	Suplente: Thays Silva					
2	Titular: Sinésio da Silva Campos	ALEAM/CGRHMES				
	Suplente: Oziel Oliveira Mineiro					
3	Titular:	ARSEPAM				
	Suplente: Pedro Castro de A. Filho					
4	Titular: Katriana de Freitas Ossami	ELETRONORTE				
	Suplente:					

www.sema.am.gov.br
instagram: @semaamazonas
youtube.com/semaamazonas
facebook.com/sema.amazonas

Av. Mário Ypiranga, Fone:(92)
3659-1822 Manaus/AM CEP:
69050-030

Conselho Estadual de
Recursos Hídricos





Nº	NOME DO PARTICIPANTE	INSTITUIÇÃO	GÊNERO	FAIXA ETÁRIA		ASSINATURA
				20-45 ANOS	ACIMA DE 45 ANOS	
5	Titular: Sergio Duvoisin Junior	CEMAAM	M		X	
	Suplente:					
6	Titular: Jadson Pinho Maciel	CBHTA				
	Suplente: Jesse Rodrigues dos Santos					
7	Titular: Armando Silva do Valle	COSAMA				
	Suplente: Paula Medeiros Siqueira					
8	Titular: Nailde Martins Andrade	CPRM				
	Suplente: Marco Antônio de Oliveira					
9	Titular: Andréa Cristina Santos de Moura	CRBIO-06				
	Suplente: Fabiane Ferreira de Almeida					
10	Titular: Sergio Bulcão Bringel	CRQ14	M		X	
	Suplente: Anna Caroline Araújo Duarte da Silva					

www.sema.am.gov.br
instagram: @semaamazonas
youtube.com/semaamazonas
facebook.com/sema.amazonas

Av. Mário Ypiranga, Fone:(92)
3659-1822 Manaus/AM CEP:
69050-030

Conselho Estadual de
Recursos Hídricos





N°	NOME DO PARTICIPANTE	INSTITUIÇÃO	GÊNERO	FAIXA ETÁRIA		ASSINATURA
				20-45 ANOS	ACIMA DE 45 ANOS	
11	Titular: Fabiola Bento de Andrade	CREA				
	Suplente: Alderlene Pimentel de Brito					
12	Titular: Clovis Araújo Pinto Junior	DEFESA CIVIL AMAZONAS	M		X	Barroso FENBA
	Suplente: Charlis Barroso da Rocha					
13	Titular: Claudio dos Santos Belém	DEFESA CIVIL MANAUS				
	Suplente: Bibiane Araújo dos Santos					
14	Titular: Marcos Anderson Pinheiro Nogueira	FAEA	M	X		[Signature]
	Suplente: Gabriel Gonçalves dos Santos					
15	Titular: Edjane Rodrigues da Silva	FETAGRI				
	Suplente: José Amarildo de Macedo Gama					
16	Titular: Renée Fagundes Veiga	FIEAM				
	Suplente: Karoline Amancio Gomes					

www.sema.am.gov.br
instagram: @semaamazonas
youtube.com/semaamazonas
facebook.com/sema.amazonas

Av. Mário Ypiranga, Fone:(92)
3659-1822 Manaus/AM CEP:
69050-030

Conselho Estadual de
Recursos Hídricos





N°	NOME DO PARTICIPANTE	INSTITUIÇÃO	GÊNERO	FAIXA ETÁRIA		ASSINATURA
				20-45 ANOS	ACIMA DE 45 ANOS	
17	Titular: Rainier Pedraça de Azevedo	FUNASA	M		X	
	Suplente: José Moura dos Santos					
18	Titular:	FRA				
	Suplente: Mario da Silva Costa					
19	Titular: Maria Denise da Silva Menezes	FVS	F		X	
	Suplente:					
20	Titular: Marcia Ruth Martins da Silva	GTA	M		X	
	Suplente: José Eduvício Caldeira					
	Suplente: Ana Andrade de Souza Porfírio					
21	Titular: Márcio Luiz da Silva	INPA				
	Suplente: Sebastião Átila Fonseca Miranda					

www.sema.am.gov.br
instagram: @semaamazonas
youtube.com/semaamazonas
facebook.com/sema.amazonas

Av. Mário Ypiranga, Fone:(92)
3659-1822 Manaus/AM CEP:
69050-030

Conselho Estadual de
Recursos Hídricos





Nº	NOME DO PARTICIPANTE	INSTITUIÇÃO	GÊNERO	FAIXA ETÁRIA		ASSINATURA
				26-45 ANOS	ACIMA DE 45 ANOS	
22	Titular: Daniel Borges Nava	IPAAM			X	
	Suplente: Ziomar Costa e Silva Júnior					
23	Titular:	LA SALLE				
	Suplente:					
24	Titular: Marcelo Antunes Santos	ÁGUAS DE MANAUS				
	Suplente: Marcelo Santana Pereira					
25	Titular: Cassius Clei Farias de Aguiar	OAB				
	Suplente: Vanylton Bezerra dos Santos					
	Suplente: Thiago Flores do Santos					
26	Titular: Ivan Marquezini	PETROBRÁS				
	Suplente:					
27	Titular: Eduardo Costa Taveira	SEMA				
	Suplente: Fabricia Arruda Moreira					

www.sema.am.gov.br
instagram: @semaamazonas
youtube.com/semaamazonas
facebook.com/sema.amazonas

Av. Mário Ypiranga, Fone:(92)
3659-1822 Manaus/AM CEP:
69050-030

Conselho Estadual de
Recursos Hídricos





N°	NOME DO PARTICIPANTE	INSTITUIÇÃO	GÊNERO	FAIXA ETÁRIA		ASSINATURA
				20-45 ANOS	ACIMA DE 45 ANOS	
28	Titular: Camila Thais Maués Souza	SEDOC				
	Suplente: Thelma Prado					
29	Titular: Paulo Roberto de Farias Pinto	SEMMAS				
	Suplente: Laerzio Chiesorin Neto					
30	Titular: José Sandro da Mota Ribeiro	SEDECTI				
	Suplente: Edmar Lopes Magalhães		M	X		
31	Titular:	SINDARMA				
	Suplente: Joyce Pampolha Santos					
32	Titular: Clara Maria Pereira Pantoja	SINDNAVAL				
	Suplente: Ivan Araújo Salmito					
33	Titular: Carlos Benedito Santana da Silva Campos	SIVAM/SIPAM				
	Suplente: Flávio Augusto Altieri dos Santos					

www.sema.am.gov.br
instagram: @semaamazonas
youtube.com/semaamazonas
facebook.com/sema.amazonas

Av. Mário Ypiranga, Fone:(92)
3659-1822 Manaus/AM CEP:
69050-030

Conselho Estadual de
Recursos Hídricos





N°	NOME DO PARTICIPANTE	INSTITUIÇÃO	GÊNERO	FAIXA ETÁRIA		ASSINATURA
				20-45 ANOS	ACIMA DE 45 ANOS	
34	Titular: José Gurgel Rabello Neto	SUFRAMA				
	Suplente: Evandro Menezes de Medeiros					
35	Titular: Carlrossandro Carvalho de Albuquerque	UEA				
	Suplente: José Camilo Ramos de Souza					
36	Titular: Ingo Daniel Wahnfried	UFAM				
	Suplente: Naziano Pantoja Filizola Junior					
37	Titular: Fabiane Ferreira de Almeida	UNINORTE				
	Suplente: Karen Michaela das Chagas Ribeiro					
38	Titular: Leonardo Julian Rodrigues Klosovisk	DRH/SRHU/MMA				
	Suplente: David Rocha Guimarães					

www.sema.am.gov.br
instagram: @semaamazonas
youtube.com/semaamazonas
facebook.com/sema.amazonas

Av. Mário Ypiranga, Fone:(92)
3659-1822 Manaus/AM CEP:
69050-030

Conselho Estadual de
Recursos Hídricos





LISTA DE CONVIDADOS E OUVINTES

Nº	NOME DO PARTICIPANTE	INSTITUIÇÃO	GENERO	FAIXA ETÁRIA		ASSINATURA
				26-45 ANOS	ACIMA DE 45 ANOS	
01	Rafael P. de Lima					
02	Gabriel Conde de Saes	FREA	M	X		
03	Juliana Lima	GTA / AM	M		X	
04	Alcinei Macêdo Leão	ÁGUAS MANAUS	M	X		
05	Delma Macêdo	DIRETORIA AMZ	F		X	
06	Ayub Borges Marques	SEMA	M	X		
07	Paulo César B. Junior	SEDURB	RA		X	
08	Josias Nascimento dos Santos	IBRAM	M		X	
09	Marcelo					
10						
11						
12						
13						
14						
15						

www.sema.am.gov.br
 instagram: @semaamazonas
 youtube.com/semaamazonas
 facebook.com/sema.amazonas

Av. Mário Ypiranga, Fone:(92)
 3659-1822 Manaus/AM CEP:
 69050-030

Conselho Estadual de
Recursos Hídricos





ANEXO II LISTA DE PRESENÇA EXTRAIDA DO TEAMS

FREQUÊNCIA 25ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO CERH					
HORÁRIO DE INÍCIO DA REUNIÃO		03/12/25, 8:48 AM			
HORÁRIO DE TÉRMINO DA REUNIÃO		03/12/25, 11:23 AM			
INSTITUIÇÕES PRESENTES (A)		4			
CONVIDADOS E/OU OUVINTES (B)		0			
TOTAL DE INST. PARTICIPANTES (A+B)		4			
Nº	NOMES PARTICIPANTES	INSTITUIÇÕES	ENTRADA	SAIDA	FUNÇÃO
01	Glauce Maria Tavares Monteiro	ASSCOL/SEMA	08:49:00	11:23:00	Assessora da SEMA/ASSCOL
02	Laerzio Chiesorin Neto	SEMMASCLIMA	09:50:00	11:23:00	CONSELHEIRO
03	Carlossandro Albuquerque	UEA	10:13:00	11:23:00	CONSELHEIRO
04	Thiago Flores	OAB	10:13:00	11:23:00	CONSELHEIRO
05	Sebastião Atila	INPA	10:13:00	11:23:00	CONSELHEIRO





ANEXO III REGISTRO FOTOGRÁFICO



APROVADA NA 66ª RO EM 23.03.2026

