



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

**ATA DA 10ª REUNIÃO
EXTRAORDINÁRIA DO CONSELHO
ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS
DO AMAZONAS – CERH-AM,
REALIZADA EM 31 DE AGOSTO DE
2018.**

1
2
3
4
5
6
7
8 Aos trinta e um dias do mês de agosto do ano de dois mil e dezoito, de 09h às 11h,
9 no Auditório Engels Medeiros na Federação das Indústrias do Estado do Amazonas -
10 FIEAM, situado a Av. Joaquim Nabuco, 1919 – Centro, Manaus-AM, foi realizada a
11 10ª Reunião Extraordinária do Conselho Estadual de Recursos Hídricos do
12 Amazonas (CERH/AM), onde foi apresentada a seguinte pauta: **1)** Abertura da
13 reunião pelo Presidente do CERH; **2)** Informes e assuntos gerais; **3)** Leitura e
14 aprovação da ATA da 36ª Reunião Ordinária do CERH; **4)** Leitura e aprovação das
15 alterações feitas no quadro de metas do PROGESTÃO 2; **5)** O que houver.
16 Estiveram presentes os seguintes conselheiros: Marcelo José Lima Dutra (SEMA),
17 Delna Maria Brasil (AAM), Sissy Vasconcelos S. L. dos Santos (ARSAM), Sérgio
18 Bringel (CRQ 14), Renée F. Veiga (FIEAM), Rainier Pedraça de Azevedo (FUNASA),
19 Maria do Socorro R. da Silva (INPA), Valdemir F. Desoozx (SEDUC), Luciane A.
20 Pinto (SEPLANCTI), Joyce Pampolha Santos (SINDARMA), Ivo de Oliveira Araújo
21 (SINDNAVAL), Carlossandro Carvalho (UEA). Participantes convidados: Glauce M.
22 T. Monteiro (SEMA), Lidiane Silva (Magna Engenharia), João Couto Filho (IPAAM),
23 Cristiano Cória G. Pereira (ANA), Silvia Cristina S. Gonçalves. Instituições ausentes:
24 COMISSÃO DE GEODIVERSIDADE E ALEAM, AMAZONAS ENERGIA, CEMAAM,
25 CBHP, COSAMA, CPRM, CRBio-06, CREA, DEFESA CIVIL DO AMAZONAS,
26 DEFESA CIVIL DE MANAUS, FAEA, FETAGRI, FRA, FVS, GTA, IPAAM, LA
27 SALLE, MANAUS AMBIENTAL, OAB, PETROBRÁS, SEMMAS, SIPAM/SIVAM,
28 SUFRAMA, UFAM, UNINORTE, DHR/SRHU/MMA. Em primeira chamada às
29 9h25min, não houve quórum suficiente, então o Presidente afirmou que faria nova
30 chamada quando houvesse quórum. Após nova Contagem, o Presidente da sessão,
31 Secretário Marcelo Dutra declarou aberta a 10ª Reunião Extraordinária do Conselho
32 Estadual de Recursos Hídricos do Amazonas às 9h55min. Seguindo a pauta, em



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

33 informes e assuntos gerais, o **Presidente, Secretário Marcelo Dutra**, informou a
34 presença do Sr. Cristiano Pereira, da Agência Nacional de Águas – ANA e
35 agradeceu a parceria da Agência. Informou ainda que fora publicado no dia
36 20/08/2018 no Diário Oficial do Estado do Amazonas, a portaria SEMA Nº96/2018
37 que cria o Grupo de Trabalho que tem como objetivo acompanhar o processo de
38 elaboração do plano Estadual de Recursos Hídricos, este será composto por 17
39 pessoas já devidamente nomeados. O **Conselheiro Representante da UEA,**
40 **Professor Dr. Carlossandro Carvalho**, comentou a respeito das dezesseis defesas
41 da primeira classe de alunos de mestrados em Recursos Hídricos, do PROFAGUA,
42 que é um programa das Universidades e da ANA, realizado com apoio das
43 Secretarias [estadual e municipal], parabenizou o Sr. Izaias N. dos Santos (SEMA),
44 pela sua recente defesa e formação, informou que será formada mais uma turma de
45 vinte alunos, com seis alunos em Parintins e outros quatorze em Manaus, o que,
46 segundo ele, representa uma conquista expressiva para o fortalecimento da política,
47 relacionada à gestão [de recursos hídricos]; finalizou agradecendo o apoio da
48 SEMA. O **Presidente, Secretário Marcelo Dutra**, anunciou o lançamento do
49 primeiro mestrado indígena produzido pela UEA em parceria com a SEDUC, onde os
50 recursos hídricos integrarão a grade de disciplinas do curso, o que é símbolo de
51 orgulho pois a intenção é de dar maior visibilidade à cultura indígena; deu então
52 alguns exemplos de migração dos índios Barés e afirmou que entre eles há esforços
53 de restauração da sua cultura, o que inspirou a Secretaria a contribuir nesse resgate
54 das demais culturas indígenas. O **Conselheiro Representante do CRQ14 – AM,**
55 **Sérgio Bringel**, apresentou uma ATA da câmara técnica. A **Conselheira**
56 **Representante da FIEAM, Renée Veiga**, solicitou que o nome de sua suplente
57 fosse substituído pelo seu como representante da FIEAM na portaria nº96/2016,
58 uma vez que ela é a Conselheira titular. O Presidente concordou e afirmou que
59 haverá uma republicação da portaria e seguiu explanando o recente derramamento
60 de óleo no Rio Negro, ele afirmou que segunda-feira subsequente chegou ao
61 conhecimento da secretaria que uma embarcação pertencente ao Grupo Chibatão
62 havia adernado no porto da CEASA, houve um resgate equivocado do rebocador e



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

63 somente na quarta-feira seguinte começou um derramamento de óleo do rebocador
64 que foi retirado do fundo, não havendo ainda um laudo conclusivo e que está sendo
65 feito à quatro mãos, há um grupo do IPAAM e outro do IBAMA trabalhando para
66 fazê-lo. O **Presidente, Secretário Marcelo Dutra**, disse que a empresa informou
67 que foram apenas 1800 l (litros) de óleo bruto nº180, que é o combustível que eles
68 utilizam e que a mancha de óleo, na verdade, não se espalhou além da região da
69 CEASA. Afirmou que houve o espelhamento do óleo, que é aquela mancha colorida
70 mais fina, que se estende onde a correnteza levou e que chegou até o
71 Puraquequara, não havendo contaminado a captação de água do PROAMA,
72 contaminou alguns quilômetros de margem de forma esporádica, o que leva a crer
73 que não foi um derramamento de óleo, mas que existe ali alguma fonte poluidora
74 além desse caso que chamou atenção, portanto está havendo uma grande ação de
75 auditoria na região toda a partir deste evento. O **Presidente, Secretário Marcelo**
76 **Dutra**, seguiu para o próximo ponto da pauta, leitura e aprovação da Ata, questionou
77 se algum conselheiro deixou de recebe-la, não houve manifestações, perguntou se
78 alguém teria sugestões ou discordâncias, não houve manifestações, portanto, o
79 Presidente passou para a leitura e aprovação da Ata da 36ª Reunião Ordinária do
80 Conselho Estadual de Recursos Hídricos do Amazonas sendo **APROVADA** por
81 todos. O **Sr. José Carlos** solicitou uma inversão na pauta para falar sobre recentes
82 alterações feitas no quadro de metas do PROGESTÃO 2, aprovado na 9ª Reunião
83 Ordinária do CERH, onde, por orientação da ANA, os valores investidos pelo Estado
84 seriam acrescidos para que o montante final de contrapartida fosse igual ao repasse
85 a ser feito pela agência, R\$250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais); o
86 Conselheiro enfatizou que tal alteração precisa passar pelo julgo da Plenária. O
87 **Conselheiro Representante do CRQ14 – AM, Sérgio Bringel**, manifestou seu
88 apoio à alteração, caso esta tenha sido feita de acordo com o [quadro de metas]
89 anterior. O Sr. José Carlos pediu votação acerca do tema para que pudesse ser feita
90 a apresentação do produto, afirmando que o Sr. Cristiano Pereira da ANA estava
91 presente na reunião com essa finalidade, para a apresentação do primeiro produto
92 do Plano Estadual de Recursos Hídricos. Dessa forma, o Presidente colocou em



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

93 votação. A Sra. Leonora (AAM) informou sua abstenção na votação. Houve 12 votos
94 a favor, nenhum contra e uma abstenção, portanto, a alteração foi considerada
95 **APROVADA**. **O Conselheiro Representante do CRQ14 – AM, Sérgio Bringel**, leu
96 a Ata da Câmara Técnica do Plano Estadual de Recursos Hídricos. O Conselheiro
97 representante da FUNASA, Rainer Pedraça, questionou se foi criado grupo de
98 trabalho ou câmara técnica. O Sr. Jose Carlos esclareceu foi instituído um grupo de
99 trabalho com dezessete membros pela portaria e o **Presidente, Secretário Marcelo**
100 **Dutra**, informou que o grupo de trabalho terá um objetivo específico. No quarto item
101 da pauta, o Presidente anunciou a apresentação do Plano de Comunicação Social,
102 de Mobilização Social e de Educação Ambiental referente ao produto 01 do Plano
103 Estadual De Recursos Hídricos, que seria feita pela representante da empresa
104 Magna Engenharia, vencedora da licitação. O **Presidente, Secretário Marcelo**
105 **Dutra**, passou então a presidência da Sessão ao **Sr. José Carlos**. Com a palavra,
106 Sra. Lidiane da Silva, socióloga por formação, mestre em práticas de
107 desenvolvimento sustentável e consultora da Empresa Magna Engenharia no
108 processo de elaboração do Plano, afirmou que esta apresentação já fora realizada
109 em duas outras oportunidades junto aos integrantes da câmara técnica e todas as
110 contribuições já foram acolhidas na proposta, sendo esta revisada e encaminhada
111 ao cliente, a Secretaria Estadual de Meio Ambiente. Passou então a ler o produto,
112 esclarecendo que há uma contextualização na crise hídrica que chama atenção para
113 que seja feito também no Estado a elaboração de um instrumento de gerenciamento
114 de resíduos sólidos, afirmou que metade da população sofre com uma ou mais
115 doenças associadas ao consumo de água contaminada e por problemas
116 relacionados à falta de saneamento básico, que são responsáveis por 80% das
117 situações de veiculação hídrica e mais de um terço das mortes em países em
118 desenvolvimentos. Seguiu lendo a justificativa, metodologia utilizada e outros pontos
119 como a divulgação do evento, o material de apoio a ser utilizado, desafios logísticos
120 e aplicação da lista de presença nas oficinas. **O Conselheiro Representante da**
121 **SEDUC, Valdemir Ferreira**, comentou sobre um programa de educação ambiental
122 com plantas comestíveis não convencionais em conjunto com o INPA, IPAAM e



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

123 SEDUC, dentro da educação formal. E, tanto o INPA quanto o INCRA fazem todas
124 às quintas feiras a venda dessas hortaliças por preços mais acessíveis [em relação
125 às convencionais]. Sugeriu então que na programação de educação ambiental seu
126 projeto seja incluído. **O Conselheiro Representante do CRQ14 – AM, Sérgio**
127 **Bringel**, questionou sobre o prazo das atividades, uma vez que no Plano há
128 previsão de suspensão de atividades durante o período eleitoral, assim como as
129 implicações legais à empresa caso ela não cumpra o prazo pré-estabelecido;
130 solicitou novamente que o produto seja enviado aos integrantes do grupo de
131 trabalho com antecedência para que estes possam avaliar antes das reuniões;
132 indicou a associação dos municípios como facilitadora das ações, buscando junto
133 aos prefeitos as melhores datas para a realização das oficinas, podendo também
134 mandar previamente uma solicitação para que as prefeituras apresentem as suas
135 demandas, facilitando assim a apresentação. **A Conselheira Representante do**
136 **INPA, Maria do Socorro Rocha da Silva**, argumentou que na realização das
137 oficinas nos interiores deve-se ter cautela na escolha de temas, porque [não deu
138 certo] a forma como foram realizadas as oficinas anteriores, documentos chegando
139 na hora, desorganização, sem respeito para com o grupo; se isso não for feito de
140 uma forma onde eles [gestores municipais] recebam esse material para que
141 discutam [previamente] entre eles, vai ser muito difícil; acerca do resgate das
142 literaturas presente nos planos orientou que seja refeito, exemplificou que a
143 captação de água para consumo em nascentes por moradores não ocorre sempre,
144 na realidade as populações captam água das margens [dos rios/igarapés]. **O**
145 **Conselheiro Representante da UEA, Prof. Carlos Sandro**, manifestou sua
146 preocupação sobre o cumprimento de metas, questionando como a empresa está
147 lidando com isso; observando que a primeira meta seria uma interface para a
148 execução da segunda meta, onde há o diagnóstico conforme o projeto de
149 elaboração; comentou que acompanhou a prévia da meta dois e ficou muito
150 preocupado quando os técnicos disseram que somente em janeiro irão apresentar
151 resultado. No entanto, o prazo de 180 dias para ter o diagnóstico estaria prestes a
152 exaurir, o que comprometeria a execução das oficinas nos municípios, afinal, quais



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

153 informações seriam levadas? Concordou que o material deverá ser entregue antes
154 [aos prefeitos] e que a comunicação entre os grupos de trabalho dos técnicos da
155 Magna deve ocorrer; questionou se está havendo feedback para o GT ou a Câmara
156 Técnica do CERH, sugerindo que as próximas metas já deviam estar sendo
157 elaboradas mesmo que o contrato seja prorrogado, para que se tenha produto para
158 apresentar nas oficinas; enfatizou sua preocupação quanto à comunicação das
159 metas estabelecidas dentro do projeto para construção do Plano. Por fim, o
160 **Conselheiro Representante da UEA, Professor Dr. Carlossandro Carvalho,**
161 manifestou-se favoravelmente à aprovação da meta 01, considerando-a necessária
162 para a implementação das outras fases. O Conselheiro Representante da FUNASA,
163 Rainier Pedraça, concordou com a Conselheira Maria do Socorro, afirmando que as
164 fontes bibliográficas estão desatualizadas e seus dados, os planos de saneamento
165 que deveriam ser atualizados a cada quatro anos não o foram e a realidade dos
166 municípios é outra após dez anos, muitos que tinham sistema de abastecimento e
167 tratamento de água não tem mais, hoje há cerca de dez municípios que estão
168 tomando água bruta, o que na época não ocorria; municípios em que nenhum dos
169 sistemas [de saneamento] está funcionando, portanto, as fontes não são confiáveis,
170 devendo ser atualizadas através de questionários ou de pesquisas durante as
171 oficinas. A Sra. Leonora (AAM) solicitou que ao se tratar destes fosse enviada
172 alguma documentação à presidência da associação, para que se possa fazer um
173 acompanhamento, dando voz aos municípios. A **Conselheira Representante da**
174 **SEPLANCTI, Luciane Aguiar Pinto,** questionou se é real que os planos de manejo
175 citados no produto estão sendo executados, pois eles de fato existem, mas não
176 foram implementados. **A Representante da Empresa Magna Engenharia, Lidiane**
177 **da Silva,** esclareceu que os dados oficiais disponíveis não refletem a realidade do
178 Estado, que esse é um diagnóstico preliminar e que quando a equipe da Magna
179 estiver em campo poderá coletar os dados reais, no entanto, foi necessário escolher
180 um ponto de partida, além disso, a atribuição de implementar o Plano, é da SEMA;
181 ressaltou que é muito demorado o processo de adaptação das comunidades a um
182 Plano deste porte, lembrou dos processos de implementação das UC's e que a



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

183 população geral desconhece assuntos técnicos hídricos, devendo este
184 conhecimento ser palpável. Lembrou que há recomendações no Plano, porém a
185 execução é atribuição da SEMA assim como do Conselho [CERH], afirmou ser um
186 privilégio participar de instâncias como esta no Estado, devendo a gestão ser mais
187 participativa para construção e exercício da cidadania. Quanto ao referencial teórico,
188 solicitou que caso alguém tenha um material informativo que se faça necessário para
189 o produto, este seja encaminhado para seu e-mail, pois ela não teve acesso a outras
190 informações oficiais que dessem um detalhamento das caracterizações do Estado
191 para que fosse dado um ponta pé inicial [no plano]. Afirmou que em relação à
192 agenda, esta foi elaborada de acordo com sua experiência na execução de
193 atividades publicas em período eleitoral; pois daqui a algumas semanas a agenda de
194 eventos da Secretaria deverá ser analisada pelo TRE, com o risco desta, mesmo
195 que aprovada não aconteça, a exemplo das atividades relativas a resíduos sólidos.
196 **O Presidente da Sessão, Sr. José Carlos**, criticou severamente o TRE, pois
197 segundo ele beira ao ridículo as exigências e as multas impostas em casos como da
198 eleição passada quando houve penalização pelo site do IPAAM estar ativo, afirmou
199 que apesar de ser eleição estadual, qualquer reunião no interior pode ser
200 questionada, sendo extremamente delicado este tipo de atuação no Estado. Seguiu
201 expressando seu descontentamento com o órgão supracitado e afirmou que
202 conseqüentemente o contrato com a Magna Engenharia deverá ser aditivado. **A**
203 **Conselheira Representante da FIEAM, Renée Veiga**, sugeriu consultar ao TSE
204 sobre essa conduta e interpretação possivelmente equivocada do TRE. **O**
205 **Conselheiro Representante do CRQ14, Sérgio Bringel**, disse que se for feito um
206 histórico da situação real final do Estado no referencial teórico, para que o Estado
207 tome conhecimento desses dados. A **Representante da Magna Engenharia**
208 afirmou que esta será uma etapa posterior do projeto, a própria rotatividade de
209 gestores municipais leva a uma situação de carência nos dados. Foi então colocado
210 em votação a aprovação do Plano De Comunicação Social, Mobilização E Educação
211 Ambiental, com 12 votos à favor, nenhum contrário e uma abstenção, foi
212 considerado **APROVADO**. Em seguida, **o Presidente da Sessão, Sr. José Carlos**,



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

213 deu por encerrada a 10ª Reunião Extraordinária do CERH-AM, às 10h50,
214 agradecendo a presença dos conselheiros. Eu, Glauce Maria Tavares Monteiro,
215 Assessora da SEMA-AM, lavrei a presente ATA que incorpora, como anexo, a lista
216 com as respectivas assinaturas de todos os membros presentes.

217

218

Secretaria Executiva do CERH.



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

LISTA DE PRESENÇA – CONSELHEIROS

Evento: 10ª Reunião Ordinária do Conselho Estadual de Recursos Hídricos – CERH

Data: 31 de agosto de 2018

Horário: 9h às 12 h

Local: FIEAM – Sala de Reunião Engels Medeiros 3º Andar, Av. Joaquim Nabuco nº 1919 – Centro, Manaus – AM.

Nº	NOME	INSTITUIÇÃO	TELEFONE	E-MAIL	ASSINATURA
1	Marcelo José de Lima Dutra	SEMA		marcelodut@gmail.com/gabinete@sema.am.gov.br	
	Denis Sena das Chagas	SEMA			
2	Luiz Antonio de Araujo Cruz	AAM	98116-3009	aam@aam.org.br/luiz.cruz@yahoo.com	
	Delna Maria Brasil	AAM	98126-9591	delnabrasil_eng_amb@hotmail.com	
3	Sinésio da Silva Campos	COMISSÃO DE GEODIVERSIDADE E ALEAM	3183-4426	deputado.sinesio@aleam.gov.br cgeodiversidade@aleam.gov.br	
4	Walter Rodrigues da Cruz Júnior	ARSAM	99367-0693	gabinete.arsam@arsam.am.gov.br	
	Sissy Vasconcelos C. L. dos Santos	ARSAM	98423-1037	sissy@arsam.am.gov.br/sissycorreia@yahoo.com	
5	Gisele Lopes Calderaro	AMAZONAS ENERGIA	99189-8886	gisele.calderaro@eletrobrasamazonasgt.com	
	Raimundo Rivail M. Barbosa	AMAZONAS ENERGIA	98803-9852	raimundo.rivail@eletrobrasamazonas.com	
6	Hugo Galúcio	CEMAAM	98239-8977	hugogalucio@gmail.com/hugo.perreira@cprm.gov.br	
	Kátia Viana Cavalcante	CEMAAM	98129-5550	katiavc29@gmail.com	

Av. Mario Ypiranga, 3280 - Parque 10
Fone: (92) 3642-4724
Manaus-AM - CEP 69050-030

CONSELHO ESTADUAL DE
RECURSOS HÍDRICOS



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Nº	NOME	INSTITUIÇÃO	TELEFONE	E-MAIL	ASSINATURA
7	Elton de Jesus Correa de Souza	CBHP	99111-4378	www.elton_correa40@hotmail.com	
8	Solange Batista Damasceno	CBHT	98124-0931	bio.solange@yahoo.com.br	
9	Heraldo Beleza da Câmara	COSAMA	4009-1963	heraldocamara@gmail.com	
	Odinelza Pinho Araújo	COSAMA	99214-2404	odinelzapinho@hotmail.com	
10	Bernardo Luiz Ferreira	CPRM	99504-1167	bernardo.oliveira@cprm.gov.br	
11	Solange Batista Damasceno	CRBIO-06	98124-0931	bio.solange@yahoo.com.br	
	Yamile Benaion Alencar	CRBIO-06	98243-8627	yamilealencar@gmail.com/ secretariaexecutiva@crbio06.gov.br	
12	Sérgio Bringel	CRQ14	99981-0214	sergiobringel.srb@gmail.com	
	Anna Caroline Araújo Duarte da Silva	CRQ14	99112-9530	anacarolineuarte@yahoo.com.br/ ana.carolina@crq14.org.br	
13	Antonio Pinto de Andrade	CREA	99994-8596	apa.geologo@bol.com.br	
	Helder Manuel da Costa Santos	CREA			
14	Fernando Paiva Pires Junior	DEFESA CIVIL AMAZONAS	3216-9382	comadec@comadec.am.gov.br	
	Gisely Pereira de Souza	DEFESA CIVIL AMAZONAS	99312-0354	gisely_am@hotmail.com/h.rabelo@hotmail.com	



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Nº	NOME	INSTITUIÇÃO	TELEFONE	E-MAIL	ASSINATURA
15	Claudio dos Santos Belém	DEFESA CIVIL MANAUS	98842-3535	claudio.belem@pmm.am.gov.br	
	Georgia Claudia Martins Seki	DEFESA CIVIL MANAUS	98844-5460	georgia_seki@hotmail.com	
16	Muni Lourenço Silva Junior	FAEA	3198-8400		
	Marcos Nogueira	FAEA	98111-0353	marcos.pinheiro@faea.org.br	
17	Izete Rodrigues Rabelo	FETAGRI	99221-1585	izete_am@oi.com.br	
	Amarildo Gama	FETAGRI		fetagriam@gmail.com	
18	Renée Fagundes Veiga	FIEAM	98151-9484	renee.veiga@fieam.org.br	
	Elen Carlen Menezes Cunha	FIEAM	98119-2366	elen_cunha@honda.com.br	
19	Rainier Pedraça de Azevedo	FUNASA	3301-4152	rainier.pedraca@funasa.gov.br rainier40@gmail.com	
	Alfonso Quijano Pessoa	FUNASA	3301-4134	alfonso.pessoa@funasa.gov.br	
20	Antonio dos Santos	FRA	99606-0034	antonio.santos@redeamazonica.com.br	
	Mario da Silva Costa	FRA	3216-3087	mariocosta@redeamazonica.com.br	
21	Raquel Paiva de Oliveira	FVS	99136-7829	raquel@fvs.am.gov.br	
	Regina Carmem Fonseca Machado	FVS			
22	Adenilde Pinto de Almeida	GTA	98807-0746	adenildealmeida@yahoo.com.br	



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Nº	NOME	INSTITUIÇÃO	TELEFONE	E-MAIL	ASSINATURA
23	Domitila Pascoaloto	INPA	98438-4320	domitila.pascoaloto@gmail.com/domitila@inpa.gov.br	
	Maria do Socorro Rocha da Silva	INPA	99116-1443	ssilva@inpa.gov.br	
24	Sérgio Martins D'Oliveira	IPAAM	2123-6714	sergio@ipaam.am.gov.br	
	Maria do Carmo Neves dos Santos	IPAAM	2123-6714	carmo_neves@uol.com.br	
25	Alvimar D' Agostini	LA SALLE	99146-6071	alvimar.dagostini@lasalle.org.br	
	Antonio Marcos Araújo de Oliveira	LA SALLE			
26	Arlindo Sales Pinto	MANAUS AMBIENTAL	98415-6141	arlindo.pinto@manausambiental.com.br	
	Thais Moreira Gomes	MANAUS AMBIENTAL	98439-1740	thais.gomes@manausambiental.com.br	
27	Adriana Almeida Lima	OAB	99132-5599	a.almeida.lima@uol.com.br	
	Almérío Augusto Cabral dos Anjos	OAB	98188-5507	almerio.augusto@gmail.com	
28	José Maria de Souza Cruz	PETROBRAS	98417-4376	josemariacruz@petrobras.com.br	
	Ivan Marqueline	PETROBRAS	3133-1132	marquezini@petrobras.com.br	
29	Thelma Prado	SEDUC	3614-2258	thelma@seduc.am.gov.br	
	Valdemir Ferreira Desoozx	SEDUC	98134-7644	fsvaldemir@hotmail.com	
30	Anderson Criston	SEMMAS	3236-9447	anderson.nascimento@pmm.am.gov.br	
	Armando Santarém Andrade	SEMMAS	98821-4024	armando.andrade@pmm.am.gov.br	



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Nº	NOME	INSTITUIÇÃO	TELEFONE	EMAIL	ASSINATURA
31	Edmar Lopes Magalhães	SEPLANCTI			
	Luciani Aguiar Pinto	SEPLANCTI	99522-3378	luciani68@hotmail.com	
32	Galdino Girão Alencar Junior	SINDARMA	3342-9909	presidente@sindarma.org.br	
	Joyce Pampolha Santos	SINDARMA	99147-4800	executivo@sindarma.org.br	
33	Matheus Araújo	SINDNAVAL	3234-2021	sindnaval@hotmail.com	
	Ivo de Oliveira Araújo	SINDNAVAL	99137-7021	ivoaraujo25@gmail.com	
34	Bruno da Gama Monteiro	SIPAM/SIVAM	3303-6202	ruth.lessa@sipam.gov.br	
	Carlos Benedito Soares	SIPAM/SIVAM	99133-1155	carlos.soares@sipam.gov.br	
35	Jessé Rodrigues dos Santos	SUFRAMA	99109-5001	jesse.santos@suframa.gov.br/jesse.edsa@gmail.com	
	Ana Maria Oliveira de Souza	SUFRAMA		ana.souza@suframa.gov.br	
36	Prof.Dr. Carlrossandro Carvalho	UEA	98112-3238	carlossandro.albuquerque@gmail.com	
	Prof.Dr. Flávio Wachholz	UEA			
37	Ingo Daniel Wahnfried	UFAM	98417-4367	iwahnfried@gmail.com	
	Naziano Pantoja Filizola Junior	UFAM	99142-6629	naziano.felizola@gmail.com	



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Nº	NOME	INSTITUIÇÃO	TELEFONE	E-MAIL	ASSINATURA
38	Vicente de Paulo Nogueira	UNINORTE	3212-5345		
39	Leonardo Julian Rodrigues Klosovisk	DRH/SRHU/ MMA	(61) 2028-2687	leonardo.rodrigues@mma.gov.br	
	David Rocha Guimarães	DRH/SRHU/ MMA	(61) 2028-2624	david.rocha@mma.gov.br	

Av. Mario Ypiranga, 3280 - Parque 10
Fone: (92) 3642-4724
Manaus-AM - CEP 69050-030

CONSELHO ESTADUAL DE
RECURSOS HIDRICOS



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

LISTA DE PRESENÇA - CONVIDADOS E OUVINTES

Evento: 10ª Reunião Ordinária do Conselho Estadual de Recursos Hídricos – CERH

Data: 31 de agosto de 2018

Horário: 9h às 12h

Local: FIEAM – Sala de Reunião Engels Medeiros 3º Andar, Av. Joaquim Nabuco nº 1919 – Centro, Manaus – AM.

Nº	NOME	INSTITUIÇÃO	TELEFONE	E-MAIL	ASSINATURA
01	Soldadine da Silva	Magma Eng	68 99049779	siba.lidi@gmail.com	<i>Siba</i>
02	Leandro Costa Filho	IPACUL	984375634	leandro@guilav.com	<i>Leandro</i>
03	Christiano Carlos G. Pereira	ANA	(61) 2109-5259	christiano.pereira@ana.gov.br	<i>Christiano</i>
04	Silvia Cristina B. Gonçalves	CAEA - AM	(92) 99134-7808	silvia.goncalves@cpr.m.gov.br	<i>Silvia</i>
05	Loelene Mendes	AAM	(92) 98129337	loelene@am.gov.br	<i>Loelene</i>
06					
07					
08					
09					
10					
11					
12					
13					

Av. Mario Ypiranga, 3280 - Parque 10
 Fone: (92) 3642-4724
 Manaus-AM - CEP 69050-030

CONSELHO ESTADUAL DE
RECURSOS HÍDRICOS