



**ATA DA 4ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO
CONSELHO ESTADUAL DE RECURSOS
HÍDRICOS DO AMAZONAS – CERH-AM,
REALIZADA EM 23 DE NOVEMBRO DE 2015.**

1
2
3
4
5
6 Ao vigésimo terceiro dia do mês de novembro de dois mil e quinze, de 14h36 as 15h44, no
7 Auditório da Secretaria de Estado de Planejamento, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e
8 Inovação – SEPLANCTI, situada a Rua Major Gabriel, 1870 – Praça 14 de Janeiro, Manaus-AM,
9 foi realizada a 4ª Reunião Extraordinária do Conselho Estadual de Recursos Hídricos do
10 Amazonas – CERH-AM, onde se discutiu a seguinte pauta: 1 - Abertura da reunião pelo
11 Presidente do CERH; 2 - Leitura e aprovação da ATA da Reunião Extraordinária do CERH do dia
12 26.03.2015; 3 - Apresentação Institucional do novo Órgão Gestor dos Recursos Hídricos no
13 Amazonas; 4 – Calendário de reuniões para 2016; e, 5 – Informes e Assuntos Gerais. Estiveram
14 presentes os seguintes conselheiros: Sr. Antonio Ademir Stroski (SEMA-AM), Sra. Delna Maria
15 Brasil (AAM), Sra. Sissy Santos (ARSAM), Sr. Raimundo Barbosa (Amazonas Energia), Sra.
16 Odinelza Pinho Araújo (COSAMA), Sra. Yamille Alencar (CRBio-06), Sr. Marcos Nogueira (FAEA),
17 Sr. Renée Fagundes Veiga (FIEAM), Sr. Kelmer Passos (FUNASA), Sra. Rosa Mariette Oliveira
18 Geissler (IPAAM), Sr. Alvimar D’Agostini (LA SALLE), Sr. José Maria de Souza Cruz (PETROBRAS),
19 Sr. Ivan Marquezine (PETROBRAS), Sr. Marcus Aurelio da Silva Pereira (SEDUC), Sr. Armando
20 Andrade (SEMMAS), Sr. Ingo Daniel Wahnfried (UFAM) e Sra. Luciani Aguiar (SEPLANCTI).
21 Estiveram presentes como convidados: Sra. Adenilde Pinto de Almeida (GTA), Sr. Antonio Luiz
22 Menezes de Andrade (SEMA-AM), Sr. Elton de Jesus Corrêa de Souza (CBRP), Sr. Alexandre
23 Gomes (CBRP), Sr. Silvani Rodrigues (CBRP), Sra. Sandra Regina L. Penha (SEMA-AM), Sra.
24 Marcele Freitas (SEMA-AM), Sra. Andreia Lima (SEMA-AM), Sr. Izaias Nascimento dos Santos
25 (SEMA-AM), Sr. João Rodrigo Leitão dos Reis (SEMA-AM) e Sra. Glauce Maria Tavares Monteiro
26 (SEMA-AM). O Sec. Antonio Ademir Stroski iniciou a reunião às 14h36 fazendo valer as
27 disposições do Regimento Interno, apesar de não alcançar o quórum mínimo para seu início.
28 Em seguida se manifestou como Presidente do CERH aos membros do conselho e solicitou que
29 todos os presentes na reunião se apresentassem. Pediu que os técnicos da SEMA-AM ficassem
30 de pé para apresentação aos conselheiros. Efetuou a leitura da pauta. Indagou se alguém
31 desejava inversão de pauta, não obtendo objeção. Informou que a reunião tinha sido
32 agendada previamente para o dia 6 de dezembro que é o período da 21ª Conferência do Clima
33 (COP 21) que será realizada em Paris. Por este motivo, a reunião extraordinária do CERH está
34 sendo realizada no dia de hoje. Em seguida passou para o segundo ponto de pauta com a
35 leitura e aprovação da ATA da Reunião Extraordinária do CERH do dia 26.03.2015, que foi
36 aprovada por unanimidade. Outro ponto de pauta tratado foi à apresentação Institucional do
37 novo Órgão Gestor dos Recursos Hídricos no Amazonas (Ponto 3). O Sec. Antonio Ademir
38 Stroski falou sobre o arcabouço legal que extinguiu a Secretaria de Estado de Mineração,
39 Geodiversidade e Recursos Hídricos - SEMGRH e passou a gestão de recursos hídricos para
40 Secretaria de Estado de Planejamento, Desenvolvimento, Ciência e Tecnologia - SEPLANCTI.
41 Posteriormente, a SEMA-AM absorveu a competência da gestão dos recursos hídricos,
42 expondo o texto da **Lei Ordinária Estadual nº. 4.193, de 22 de julho de 2015: Alteração**
43 **específica da Lei Estadual nº. 4.163, de 9 de março de 2015, que na alínea “c” do inciso I do**
44 **artigo 20, extinguiu a SEMGRH e suas atividades foram absorvidas pela SEPLANCTI.**
45 **Posteriormente, através da Lei nº. 4.193, de 22 de julho de 2015, faz nova alteração na alínea**
46 **“c” do inciso I do artigo 20, que passa a vigorar com a seguinte redação: Art. 20, inciso I, alínea**
47 **c) Secretaria de Estado de Mineração, Geodiversidade e Recursos Hídricos - SEMGRH, cujas**
48 **atividades relativas à Mineração e Geodiversidade serão absorvidas pela Secretaria de Estado**
49 **de Planejamento, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação– SEPLANCTI, ficando as**

50 *atividades relativas de Recursos Hídricos absorvidas pela Secretaria de Estado do Meio*
51 *Ambiente – SEMA.* O Presidente relatou que em 14 de agosto de 2015 recebeu no Gabinete da
52 SEMA-AM, o Sr. Marcelo Jorge de Medeiros, Secretário de Recursos Hídricos e Ambiente
53 Urbano do Ministério do Meio Ambiente - MMA e a Sra. Ana Beatriz de Oliveira, Diretora do
54 Fundo Nacional de Meio Ambiente – FNMA, para reunião com intuito de dialogar sobre a
55 elaboração do Plano Estadual de Recursos Hídricos do Amazonas - PERH-AM, vinculado a
56 Proposta SICONV Nº. 042405/2012. Destacou que por conta da apresentação dos projetos já
57 em execução pela SEMA-AM, o MMA e FNMA decidiram aditivar o prazo do Contrato de
58 Repasse do PERH-AM que atualmente corresponde ao valor de R\$ 1.809.798,77 (um milhão,
59 oitocentos e nove mil, setecentos e noventa e oito reais, e setenta e seta centavos). Informou
60 que no dia 07 de outubro foi assinado e em 16 de outubro publicado no Diário Oficial da União
61 - DOU o 1º Termo Aditivo de prazo ao referido Contrato de Repasse com objetivo de alterar o
62 preâmbulo do contrato original em função da necessidade de sub-rogação e da sua
63 prorrogação por mais 02 anos, pois o mesmo venceria em 30 de novembro de 2015, passando
64 a ser o novo Conveniente a SEMA-AM. A mesma situação para liberação da verba para o
65 cumprimento das metas do Pacto Nacional pela Gestão das Águas (PROGESTÃO) da Agência
66 Nacional de Águas (ANA), cujo valor atual para o Estado do Amazonas é de R\$ 741.532,30,
67 sendo necessário um Projeto de Lei do Governador para Assembleia Legislativa do Amazonas –
68 ALEAM, solicitando abertura de crédito especial para inserir esse valor na dotação
69 orçamentária da SEMA-AM, órgão gestor do Fundo Estadual de Recursos Hídricos - FERH.
70 Quanto ao PROGESTÃO está sendo cumprida a primeira parte da Meta 1.1 que consiste na
71 integração de dados de usuários de recursos hídricos em 13 municípios da Região
72 Metropolitana. Já foi executado o levantamento dos dados de uso de água subterrânea e
73 superficial em 05 municípios. A mesma atividade deverá ser feita para os 62 municípios do
74 Estado. Além disso, visando atender a primeira etapa da Meta 1.2 que consiste no
75 compartilhamento de informações sobre águas subterrâneas, já foram cadastrados 188 poços
76 tubulares localizados na Região Metropolitana, cuja meta é de 500 poços até 31 de março de
77 2016. Ressaltou que o Estado tem até julho de 2016 para implementar o instrumento de
78 outorga. Evidenciou que foi atendida a primeira etapa da Meta 1.5 do PROGESTÃO, que trata
79 do Cadastro de Barragens, meta essa de 2014 que foi prorrogada para ser entregue até 31 de
80 outubro de 2015. Em conjunto com o IPAAM, foram cadastradas 17 barragens. A segunda
81 etapa, que trata da Classificação das Barragens por categoria de risco, danos potenciais e sua
82 fiscalização, deverá ser entregue até o dia 31 de dezembro de 2015. As barragens de
83 Mineração são fiscalizadas pelo Departamento Nacional de Produção Mineral (DNPM) e de
84 energia elétrica pela Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL). Indagou se os conselheiros
85 possuem dúvidas sobre o PROGESTÃO? Os representantes da SEMMAS e CRBio ergueram os
86 braços, expondo que desejam esclarecimento sobre o PROGESTÃO. O Sec. Antonio Ademir
87 Stroski irá efetuar a apresentação detalhada sobre o PROGESTÃO na próxima reunião do CERH.
88 Em seguida, falou sobre a sala de situação e convidou a todos para visitar e conhecer os
89 equipamentos e a metodologia de trabalho, e saber quais os benefícios alcançados. Abriu a
90 palavra aos conselheiros. Dra. Yamille Alencar – CRBio indagou se como meta do PROGESTÃO
91 há o controle para microorganismos causadores de doenças infecciosas, especialmente
92 prevenir casos da doença transmitida pela bactéria *Cromobacterium violaceum* denominada
93 seps e rabdomiolise. O Sec. Antonio Ademir Stroski respondeu que não há essa meta no
94 PROGESTÃO. A Sra. Rosa Mariette Oliveira Geissler – IPAAM disse que com relação à análise da
95 presença de microorganismo, o IPAAM está efetuando cadastro de poços no Sistema de
96 Informações de Águas Subterrâneas (SIAGAS), e para isso é necessário apresentar os laudos
97 físico-químicos e bacteriológicos para a qualidade da água dos poços, seguindo o que solicita a
98 Portaria nº. 2.914, de 12 de dezembro de 2011, do Ministério da Saúde, sobre potabilidade. O



99 Sr. Ingo Daniel Wahnfried – UFAM para cadastro no SIAGAS há a exigência de dados
100 bacteriológicos, mas eles não são checados pelo órgão competente. A Sra. Rosa Mariette
101 Oliveira Geissler – IPAAM esclareceu que já são mais de 8 mil poços cadastrados, futuramente
102 o IPAAM irá partir para o licenciamento ambiental, e desta forma, será solicitado da Secretaria
103 Municipal de Saúde (SEMSA) a apresentação de laudo sobre a qualidade da água potável. O
104 Sec. Antonio Ademir Stroski ressaltou já se tem parceria com a CPRM para conveniar para uso
105 do laboratório de análise de água. Solicitou para fazer o grupo de whatsapp do CERH. A UFAM
106 dispõe também de laboratórios e a intenção é compartilhar as informações e, além disso, a
107 rede meteorológica da CPRM. Solicitou para fazer explanação da sala de situação. O Sr. Alberto
108 Cristiano Souza de Moraes – SEMA-AM disse que a sala de situação possui dois telões onde se
109 passa o perfil vertical da atmosfera como um todo, nebulosidade e condições atmosféricas. No
110 outro telão é possível averiguar o quantitativo de cota, vazão e precipitação de 09 estações
111 dados da Amazônia inteira, possibilitando efetuar um planejamento consistente e subsidiar a
112 tomada de decisão. O outro ponto de pauta discutido foi o Calendário de reuniões para 2016.
113 O Sec. Antonio Ademir Stroski apresentou a proposta de calendário das reuniões ordinárias
114 para o ano de 2016: 08/03; 07/06; 13/09; e, 06/12. O Sr. José Carlos – SEMA-AM disse que a
115 proposta de datas segue a mesma metodologia do Conselho Estadual de Meio Ambiente do
116 Amazonas (CEMAAM). A Sra. Delna Brasil – AAM sugeriu averiguar se as datas propostas
117 conflitam ou não com as reuniões do CEMAAM. O Sec. Antonio Ademir Stroski ressaltou que as
118 reuniões ordinárias trimestrais do CEMAAM ocorrem na terceira terça-feira do mês
119 correspondente, e as reuniões extraordinárias seguem o rito do regimento interno. As datas
120 do CERH não conflitam com as do CEMAAM. As datas foram aprovadas. O último ponto de
121 pauta foram os informes e assuntos gerais. O Sec. Antonio Ademir Stroski solicitou a
122 apresentação do convite à Consulta Pública do Plano Estadual de Resíduos Sólidos do
123 Amazonas (PERS-AM). O Sr. João Rodrigo Leitão dos Reis – SEMA-AM convidou a todos para
124 participarem da Consulta Pública prevencional do Plano Estadual de Resíduos Sólidos – PERS/AM
125 (Documento Técnico), a ser realizada no dia 26 de novembro de 2015 (quinta-feira), das 08h às
126 12h e das 14h às 17h, no Auditório Martinho Lutero (bloco B – 1º andar), do Centro
127 Universitário Luterano de Manaus – CEULM/ULBRA (Av. Carlos Drummond de Andrade, 1460 -
128 Conjunto Atilio Andreazza - Japiim II, Manaus-AM). Informou, que o PERS/AM encontra-se
129 disponível para download nos endereços eletrônicos: www.meioambiente.am.gov.br /
130 www.residuossolidosamazonas.com.br. Que no site é possível encaminhar as contribuições
131 com a geração de protocolo, e também, que está disponível todo o levantamento técnico
132 realizado pela Laghi Engenharia Ltda. para a elaboração do PERS-AM. O Sec. Antonio Ademir
133 Stroski explicou que o Plano Estadual de Resíduos Sólidos do Amazonas (PERS-AM) e o Plano
134 de Resíduos Sólidos e Coleta Seletiva da Região Metropolitana de Manaus (PRSCS-RMM) são
135 frutos de parceria com o Ministério do Meio Ambiente por meio da Secretaria de Recursos
136 Hídricos e Ambiente Urbano (SRHU). Saliou que para evitar a sobreposição entre os
137 conteúdos dos dois planos, derivou da elaboração do PERS-AM a formulação da minuta de Lei
138 Estadual da Política Estadual de Resíduos Sólidos, para qual houve consulta pública on line e
139 presencial. Citou a conselheira Renée Veiga, representante da FIEAM, que participou
140 ativamente da elaboração. Está falando de resíduos sólidos, pois se cruza com recursos
141 hídricos, até no MMA há uma secretaria que une as duas pastas. Citou o histórico de
142 construção da Lei do PERS-AM com participação do CEMAAM e agora será discutida na
143 próxima reunião do CEMAAM. Saindo de lá vai para a ALEAM. Para o PRSCS-RMM serão
144 elaborados 13 programas de coleta seletiva para os municípios da RMM. Em seguida, o Sec.
145 Antonio Ademir Stroski informou que na última terça-feira (17/11/2015) o CEMAAM esteve
146 reunido e foi aprovada a minuta de lei estadual de serviços ambientais cuja discussão se
147 iniciou em 2009. Essa lei estava na gaveta e a partir de março de 2015 a SEMA-AM percebeu



148 que era a hora de avançar. O Estado do Amazonas saiu na frente sobre a gestão de serviços
149 ambientais, depois parou. O próprio Estado do Acre já disse que veio beber na fonte do
150 Amazonas e agora é referência sobre serviços ambientais no país. A minuta de Lei de Serviços
151 Ambientais foi para consulta pública on line e presencial, e a Comissão do CEMAAM a avaliou e
152 propôs versão final. Foi protocolada na ALEAM na quinta-feira (19/11/2015) passada e tem
153 expectativa de tê-la aprovada ainda esta semana. Vai mandar para os conselheiros do CERH
154 essa lei, pois recursos hídricos também é serviço ambiental, querem chegar a COP 21 Paris
155 com a lei de serviços ambientais aprovada. Será encaminhada Nota Técnica com as
156 contribuições e incentivos vinculados à referida legislação. O Sec. Antonio Luiz Menezes de
157 Andrade – SEAGA/SEMA-AM informou sobre o Programa Estadual Água para Todos que
158 encerrou a primeira etapa de 44 milhões atendendo cerca 10100 famílias rurais em 16
159 municípios. Até o final da próxima semana aprovando a segunda etapa do projeto na ordem
160 dos mesmos valores para atender 10500 famílias em 300 comunidades de 30 municípios com
161 captação subterrânea de água rural. Na próxima reunião do CERH apresentar a etapa I e a
162 próxima etapa a iniciar. Tem uma diretriz nacional e tem um comitê específico para análise e
163 que os resultados venham para o CERH. O Sec. Antonio Ademir Stroski informou que há uma
164 outra lei que esta sendo finalizada com a coordenação do IPAAM que é o Programa Estadual
165 de Regularização Ambiental dos Imóveis Rurais, comentou que o novo código florestal de 2012
166 (Lei nº 12.651, de 25 de maio de 2012) foi de encontro com as datas da lei estadual (Lei
167 Estadual nº 3.635, de 06 de julho de 2011) já elaborada anos antes. Achou por bem fazer
168 revisão dessa lei. Deve dá entrada na ALEAM no máximo no início do ano de 2016. O Sec.
169 Antonio Ademir Stroski leu o ofício da SEMMAS com as indicações dos novos conselheiros.
170 Solicitou a Secretaria Executiva do CERH-AM para atualizar os telefones e contatos de todos os
171 conselheiros. Deve fazer revisão da composição e que este CERH tem 15 comissões, buscando-
172 se sua reestruturação. O Sec. Antonio Ademir Stroski é uma outra pauta para as próximas
173 reunião são os Comitês de Bacias. Lembrou da criação do Comitê de Bacia do Tarumã e depois
174 foi criado o Puraquequara, necessitando ambos de revisão da situação. Citou que o Fórum
175 Global dos Governadores para Clima e Floresta (GCF) é composto por 29 estados. Falou sobre
176 o encontro em Barcelona e o aporte da Noruega de €\$ 25 milhões para rateio entre os estados
177 membros do GCF, ainda no segundo semestre do ano que vem. As quotas financiarão a
178 contratação de empresas de consultorias para elaboração de leis e de outras providências
179 jurídicas para assegurar investimentos e atrair empreendedores internacionais. Através do GCF
180 voltou a reunir os Governadores da Amazônia. Os governos dos Estados que compõem a
181 Amazônia Legal se reuniram a sexta-feira (20/11/2015), em Belém, durante o 12º Fórum de
182 Governadores da Amazônia e Encontro dos Secretários de Meio Ambiente, no Hangar - Centro
183 de Convenções e Feiras da Amazônia. Na reunião de Belém foi estabelecido o protocolo de
184 criar e compartilhar informações e inteligência sobre serviços ambientais. Em sua grande
185 maioria os governadores devem participar da COP 21. Foram cancelados os eventos da
186 sociedade civil na COP 21. O que o Governo do Amazonas levará para a COP é a lei de serviços
187 ambientais. Os governadores e secretários estaduais de meio ambiente da Amazônia
188 estiveram reunidos em Manaus e antes em Cuiabá, e possuem uma rede de contato pelo
189 whatsapp com compartilhamento de experiências. O Sr. Marcus Aurélio da Silva Pereira –
190 SEDUC informou que de 1 a 4 de dezembro de 2015, no Campus Universitário da Universidade
191 Federal do Amazonas (UFAM), ocorrerá a 2ª Mostra e Intercâmbio de Experiências em
192 Educação Ambiental da Amazônia. Destacou que as inscrições podem ser realizadas no
193 <http://www.eventos.ufam.edu.br> ou <http://www.ppgcasa.ufam.edu.br/>. O Sr. Elton de Jesus
194 Corrêa de Souza, Presidente do Comitê de Bacia do Puraquequara, solicitou a palavra e disse
195 que sente falta da continuidade das Câmaras Técnicas e da dos trabalhos junto aos Comitês
196 das Bacias do Tarumã e Puraquequara. Inclusive não foram para o XVII Encontro Nacional de



197 Comitês de Bacias Hidrográficas (XVII ENCOB), realizado de 04 a 09 de outubro de 2015, em
198 Caldas Novas-GO. Informou que no Puraquequara tem ocorridos vários ilícitos ambientais e
199 precisa ter uma ação concreta do IPAAM e da SEMMAS, pois esses órgãos estão licenciando os
200 empreendimentos sem ir averiguar os impactos ocasionados ao meio ambiente. Para ele, a
201 quantidade mínima de servidores nos órgãos ambientais licenciadores não é desculpa.
202 Solicitou para mandar convite para os comitês participarem das reuniões do CERH-AM, pois
203 não são só do Estado do Amazonas, mas da região Norte. A Sra. Adenilde Pinto de Almeida –
204 GTA disse que o GTA recebeu comunicado sobre a mortandade de peixes no Manaquiri. Quer
205 posicionamento e informação oficial do Governo do Estado sobre a situação. O Sec. Antonio
206 Ademir Stroski disse que a situação do Manaquiri é um fato incomum, que cabe ao IPAAM
207 verificar. Ressaltou que os dois comitês já foram discutidos na SEMA-AM, e irá ser realizado
208 diálogo com os membros e reativados. Sugeriu que as denúncias sejam veiculadas dentro do
209 CERH-AM para uma articulação mais rápida. A SEMA-AM tem efetuado planejamento para
210 diálogo junto a SUFRAMA sobre a situação do Puraquequara e isso será trazido para discussão
211 no CERH-AM e no Comitê. Solicitou a criação de Grupo de WhatsAap para os comitês e para o
212 CERH. O Sec. Antonio Ademir Stroski encerrou a reunião do CERH-AM às 15h44, agradecendo a
213 presença dos conselheiros. Eu, João Rodrigo Leitão dos Reis, Consultor Técnico da SEMA-AM,
214 lavrei a presente ATA que incorpora, como anexo, a lista com as respectivas assinaturas de
215 todos os membros presentes.
216

217
218
219

Secretaria Executiva do CERH