



COMITESINOS

3ª Reunião Ordinária/2015

14 de maio de 2015

Local: Auditório E09 005 da UNISINOS, São Leopoldo / RS

Horário: 14h – 16h30

Pauta:

- 1) Abertura;
- 2) Aprovação da ata da plenária de 09/04/2015;
- 3) Projeto VerdeSinos - Atuação da Assessoria de Imprensa e produtos de visibilidade do projeto;
- 4) Discussão e Deliberação sobre a “Carta das Águas para Educação Ambiental”, resultante do IX Seminário Regional de Educação da Bacia Sinos;
- 5) Apresentação da situação do sistema de diques (São Leopoldo e Novo Hamburgo) e fragilidades de suas bombas - riscos de colapso e inundações;
- 6) Apresentação, em caráter informativo, do projeto preliminar do empreendimento Terminal Graneleiro Nidera Canoas (porto) no Rio dos Sinos;
- 7) Plano de Bacia – avanços em sua efetivação;
- 8) Contrato Metroplan de estudos da bacia hidrográfica do Rio dos Sinos
- 9) Assuntos Gerais.

Entidades Presentes

Grupo I – Usuários da Água - Abastecimento Público: COMUSA e CORSAN; Esgotamento Sanitário e Resíduos Sólidos: COMUSA, Prefeitura de Canoas e Prefeitura de Esteio; Drenagem: Prefeitura de Santo Antônio da Patrulha; Geração de Energia: CEEE; Produção Rural: Associação dos Arrozeiros de Santo Antônio da Patrulha; Indústria: SINPASUL; Mineração: ausente; Lazer e Turismo: não preenchida; Grupo II – Representantes da População - Legislativos Municipais e Estadual: CM de Campo Bom, CM de Taquara e CM de Canoas; Associações Comunitárias: ausente; Clubes de Serviço: Rotary Club São Leopoldo Leste; Instituições de Ensino, Pesquisa e Extensão: UNISINOS, EMATER e UNILASALLE; ONG's Ambientalistas: Movimento Roessler e Projeto Mira Serra; Associações Profissionais: ASAEC; Organizações Sindicais: SIMPO e SENGE; III Grupo: Representação do Governo do Estado: Secretaria de Estado da Saúde; Representantes do Sistema: ausente; Demais Presentes: CM Caraá, Prefeitura de Três Coroas, Movimento Ambientalista da Região das Hortênsias, Prefeitura de Taquara, Prefeitura de São Leopoldo, Defesa Civil de Portão, Defesa Civil de São Leopoldo, Prefeitura de Portão, Prefeitura de Nova Santa Rita, Grupamento de Defesa Ambiental, Prefeitura de Nova Hartz, SINDUSCOM, Petrobras, Prefeitura de Sapucaia do Sul, Prefeitura de Novo Hamburgo, Rede Ambiental do Rio dos Sinos – MP/RS, comunidade.

ATA N° 03/15 - Reunião PLENÁRIA ORDINÁRIA	
001	
002	Aos quatorze dias do mês de maio do ano de dois mil e quinze, a plenária do Comitesinos reuniu-se
003	às quatorze horas, no Auditório E09 005 da Unisinos, município de São Leopoldo/RS, para a
004	realização da terceira reunião ordinária do corrente ano. 1) Abertura: O presidente do Comitesinos,
005	Arno Leandro Kayser, deu as boas vindas a todos e anunciou a pauta da tarde. Justificou a ausência
006	do vice-presidente do Comitesinos, Adolfo Klein, que está se recuperando de acidente que resultou
007	na fratura de um dos tornozelos. 3) Projeto VerdeSinos - Atuação da Assessoria de Imprensa e
008	produtos de visibilidade do projeto: Por conta da necessidade de discussão e deliberação de
009	temas polêmicos, o presidente informou que este item de pauta será transferido para a próxima
010	plenária. 4) Discussão e Deliberação sobre a “Carta das Águas para Educação Ambiental”,

011 **resultante do IX Seminário Regional de Educação da Bacia Sinos: Fernando Soares,**
012 *representante da Prefeitura de Três Coroas no Projeto Permanente de Educação Ambiental da*
013 *Bacia Sinos – PPEA, patrocinado pela Petrobras através da Unidade REFAP, relatou a execução do*
014 *IX Seminário Regional de Educação da Bacia Sinos, realizado em 06 de maio p.p.. A atividade*
015 *contou com a participação de, aproximadamente, 200 pessoas e resultou em documento*
016 *denominado “Carta das Águas para Educação Ambiental”. Fernando explicou que a dinâmica do*
017 *Seminário incluiu a realização de uma oficina de diagnóstico sobre a educação ambiental realizada*
018 *nos municípios da bacia, a partir do qual foram identificadas necessidades expressas no documento*
019 *consensuado ao fim do evento. Conforme acordado no Seminário, a Carta das Águas foi*
020 *apresentada à plenária do Comitesinos através da proposta de “Deliberação CBHSINOS 058/2015 –*
021 *Da Carta das Águas para Educação Ambiental, que recomenda a institucionalização da educação*
022 *ambiental nas estruturas funcionais das administrações públicas municipais, considerando a*
023 *abrangência da bacia hidrográfica do Rio dos Sinos”. O secretário Municipal de Meio Ambiente de*
024 *Nova Hartz, Guilherme Jardim, informou que não puderam participar do Seminário, mas que querem*
025 *remeter os dados do município. Fernando explicou a dinâmica da oficina, em que os presentes*
026 *responderam os itens de pesquisa durante a atividade a partir dos dados que dispunham. Ressaltou*
027 *que esteve em Nova Hartz divulgando o Seminário na reunião dos Conselhos Municipais de*
028 *Educação. A plenária do Comitesinos manifestou-se em apoio à Carta das Águas para a Educação*
029 *Ambiental e recomenda aos municípios da bacia hidrográfica do Rio dos Sinos que adotem o*
030 *documento com vistas à institucionalização da educação ambiental em suas estruturas. 5)*
031 **Apresentação da situação do sistema de diques (São Leopoldo e Novo Hamburgo) e**
032 **fragilidades de suas bombas - riscos de colapso e inundações:** Arno convidou o Engenheiro
033 Antônio Geske do Projeto Cheias, Viviane Diogo, secretária de Meio Ambiente de São Leopoldo, e
034 Rosângela Herzer, Procuradora do Município de São Leopoldo para apresentarem a situação do
035 sistema de diques. A Procuradora relatou que a Prefeitura de São Leopoldo e o Estado foram
036 convocados pelo Ministério Público para tratar deste tema, mas que o Estado não esteve
037 representado. Ministério Público ameaçou ajuizar ação civil pública contra todos os entes. Geske
038 explicou que o sistema de diques inclui os muros de contenção, e as casas de bombas. Com a
039 extinção do Departamento Nacional de Obras e Saneamento – DNOS, durante o governo Collor,
040 foram encerradas as ações em macrodrenagem no Brasil. No governo Fernando Henrique Cardoso,
041 se resolve descentralizar a macrodrenagem. Então, segundo Geske, em 1995 o Governo Federal
042 delegou a competência aos municípios, comprometendo-se a assegurar os recursos financeiros
043 para manutenção, o que nunca funcionou plenamente. No sistema de diques de Novo Hamburgo e
044 São Leopoldo ainda falta 20% das obras. São hoje seis casas de bombas com capacidade para
045 60.000L/s, sendo que várias estão quebradas. Evitar a catástrofe ainda é responsabilidade da união,
046 por isso município de São Leopoldo tem negociado investimentos com o governo federal. Mostrando
047 imagem aérea, Geske explicou a importância da manutenção dos diques, relatando que a retirada
048 de vegetação e de sedimentos proporcionou o restabelecimento de 80% da capacidade do sistema.
049 Mas desde junho de 2013 a união não repassou mais recursos. Há, só no centro de São Leopoldo,
050 mais de três quilômetros de galerias subterrâneas de drenagem que precisam ser desassoreadas.
051 Novo Hamburgo e São Leopoldo estão sempre sob risco. A manutenção anual adequada do sistema
052 representa algo em torno de R\$10 milhões por ano. Aloisio Bamberg, representante da Câmara de
053 Vereadores de Canoas na categoria “Legislativos Municipais e Estadual” do Comitesinos,
054 questionou sobre o funcionamento da BR448 como dique. Geske relatou que o traçado da rodovia
055 foi feito aproximadamente no mesmo local do traçado projetado para um dique que ligaria Porto
056 Alegre à Campo Bom. No entanto, hoje a situação é diferente e exigiria novos estudos para
057 avaliação do cenário. Carlos André Mendes, representante da SENGE na categoria “Associações
058 Profissionais” do Comitesinos, considerou que há repasse de atribuições da União aos estados e
059 municípios sem o aporte financeiro. Todos preveem recursos para novas obras, mas a manutenção
060 dos sistemas não é equacionada. Sairia mais barato conservar os banhados e compensar os
061 proprietários das áreas, além de que a solução natural expõe a menores riscos. Bamberg denunciou
062 a venda de terras com interesse imobiliário às margens da BR448. Luiz Fernando Franco,
063 representante da SINPASUL na categoria “Indústria” do Comitesinos, perguntou se há
064 acompanhamento da estabilidade do muro de concreto próximo à BR116 em São Leopoldo, pois há

065 ferros expostos em alguns pontos. Geske explicou que há acompanhamento, mas que o muro
066 precisa de reparos. **9) Assuntos Gerais – Projeto de Lei 109/2015:** Viviane Nabinger, secretária
067 executiva do Comitesinos, relatou a tramitação do Projeto de Lei 109/2015, que prevê alteração da
068 Lei Nº 10.350/94 (que institui o Sistema Estadual de Recursos Hídricos). Viviane apresentou as
069 seguintes considerações: a) o desconhecimento sobre o objetivo específico da alteração do PL 109,
070 que propõe a supressão sobre a condição das Agências de Região Hidrográfica serem instituídas
071 por Lei como integrante da Administração Indireta do Estado; b) a suposta intenção de que tal
072 supressão permita que delegatárias assumam as atribuições das Agências de Região Hidrográfica,
073 sem que haja o conhecimento quanto à proposta de suas estruturas, condicionantes legais
074 (possibilidades e limitações), caráter e natureza da delegatária, entre outros, porque não
075 apresentada e discutida no âmbito do Comitê; c) que qualquer alteração da Lei 10.350/94 deverá
076 merecer avaliação de todos os entes que integram o Sistema de Recursos Hídricos e que tal PL
077 encontra-se na Assembléia Legislativa. Após debate, a plenária do Comitesinos aprovou a
078 Deliberação CBHSINOS 060/2015 – Da manifestação contrária à proposta de alteração da Lei
079 10.350/94, que institui o Sistema Estadual de Recursos Hídricos quanto às Agências de Região
080 Hidrográfica não serem instituídas por Lei como integrante da Administração Indireta do Estado,
081 sugerindo que seja praticado o exercício da tomada do conhecimento e legitimidade de
082 manifestação pelos Comitês de Bacia sobre os princípios e fundamentos da Lei Gaúcha das Águas.
083 **7) Plano de Bacia – avanços em sua efetivação:** Viviane manifestou que a existência do Plano de
084 Bacia e sua urgente efetivação, prioritariamente a partir do abatimento de carga proveniente de
085 lançamentos de esgotos domésticos in natura, torna imperativo o esforço do Comitesinos em
086 superar situações como a da COMUSA. A operadora está assegurando investimentos para abater
087 80% da carga atualmente gerada no município de Novo Hamburgo, considerando que todo o
088 processo de elaboração de projeto e licença prévia atendeu o que estabelecido nas Resoluções do
089 CONAMA Nº 430 e do CONSEMA Nº 276/2013. Mas com a alteração das exigências decorrente da
090 Resolução CONSEMA Nº 292/2015 o projeto aprovado pelo agente financiador não se adéqua aos
091 parâmetros da nova Resolução, embora atenda aos da Resolução CONAMA Nº 430. Mozar Dietrich,
092 Diretor Geral da COMUSA, relatou que realizaram reunião entre outras operadoras de saneamento
093 e FEPAM, assim como com a Diretoria do Comitesinos. Também estão buscando agenda com a
094 secretária de Estado do Ambiente e Desenvolvimento Sustentável, Ana Pellini, para suspensão da
095 Resolução que inviabiliza o projeto. O diretor pede ao Comitesinos que promova reunião com todos
096 os agentes envolvidos (Ministério Público, FEPAM, Caixa Econômica Federal) para pactuar
097 condições de garantir a licença sem perder os recursos. Os únicos parâmetros que não serão
098 atendidos imediatamente pelo sistema projetado serão fósforo e nitrogênio. Franko Teloken,
099 representante da COMUSA na categoria “Esgotamento Sanitário e Resíduos Sólidos” do
100 Comitesinos, informou que o sistema removerá 60% o fósforo, enquanto a Resolução exige a
101 remoção de 75%. Em parceria com a Feevale, a COMUSA está realizando estudos para pós
102 tratamento, mas ainda não é possível assegurar os resultados. Guido Mário Prass Filho,
103 representante da Câmara de Vereadores de Taquara na categoria “Legislativos Municipais e
104 Estadual” do Comitesinos, relatou que a CORSAN está tendo que construir uma estação de
105 tratamento de esgotos – ETE ao lado da já existente em Gravataí para cumprir às exigências. Silvio
106 Klein da ASAEC, manifestou-se explicando que a Resolução deve ser aplicada a novos
107 empreendimentos, evitando lançamentos inadequados, mas que no caso de uma cidade já
108 existente, que já gera efluentes, a ETE vai abater carga, o que ocorre em baixíssimos níveis hoje.
109 Viviane ressaltou que o Plano de Bacia prevê avanços progressivos. Eduardo Antônio Bonato,
110 secretário de Meio Ambiente de Novo Hamburgo, destacou que além dos padrões de emissão,
111 mudaram os indicadores (numero de habitantes para vazão), e o licenciamento passou a ser
112 estadual e deixou de ser municipal. Arno colocou em regime de votação, considerando o
113 compromisso de a COMUSA estabelecer cronograma físico para o atendimento progressivo dos
114 parâmetros exigidos pela Resoluções CONSEMA Nº 128/2001 e 129/2006, em consonância com as
115 metas de universalização do tratamento de esgoto doméstico estabelecidas no Plano de Bacia. A
116 plenária do Comitesinos manifestou-se em apoio à revogação da Resolução CONSEMA Nº
117 292/2015. **2) Aprovação da ata da plenária de 09/04/2015:** Considerando o avançado da hora, o
118 presidente sugeriu que a aprovação da ata de abril/2015 ficasse para a próxima plenária. **6)**

119 **Apresentação, em caráter informativo, do projeto preliminar do empreendimento Terminal**
120 **Graneleiro Nidera Canoas (porto) no Rio dos Sinos:** Arno explicou que o tema foi incluído na
121 pauta com a intenção de que a plenária conhecesse o projeto que já foi apresentado
122 preliminarmente à Comissão Permanente de Assessoramento – CPA. Infelizmente, cumprindo o
123 tempo regimental de encerramento da reunião, não será possível a apresentação. Marco Antônio da
124 Silva, representante da Nidera Sementes Ltda, informou que as contribuições apresentadas pela
125 CPA foram incorporadas ao projeto e que a audiência pública será realizada no dia 02 de julho, no
126 município de Canoas. Por fim, o presidente agradeceu a participação de todos. E, para constar,
127 lavrei a presente ata que, depois de aprovada, será assinada pelo presidente, pela secretária
128 executiva e por mim.

São Leopoldo, 09 de julho de 2015.

129
130
131
132
133
134
135

Débora da Silva
Secretária Administrativa

Viviane Nabinger
Secretária Executiva

Arno Kayser
Presidente