



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO GRANDE DO SUL
SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - ÓRGÃO DE FISCALIZAÇÃO DA ENGENHARIA E DA AGRONOMIA

Rua São Luís, 77 - Fone (51) 3320 2100 - 90620-170 - Porto Alegre - RS
www.crea-rs.org.br - crea-rs@crea-rs.org.br

Súmula da Reunião Ordinária nº 04/2023, da Comissão de Meio Ambiente

Data: 5 de Junho de 2023

Local: Porto Alegre - RS

PARTICIPANTES:

Coordenador	Eng. Civ. Adriano Locatelli Da Rosa
Coordenadora Adjunta	Geol. Tamara França Machado
Conselheiro	Eng. Agr. Artur Pereira Barreto
Conselheira	Eng. Eletric. Itauana Giongo Remonti
Conselheira	Eng. Ftal. E Eng. Seg. Trab. Liana Sarturi De Freitas
Conselheiro	Eng. Mec. E Eng. Seg. Trab. José Ângelo Moren Dos Santos
Conselheiro	Eng. Seg. Trab. Fernando Martins Limongi
Assistente Administrativa	Vera Regina Pereira Mendonça

1. VERIFICAÇÃO DO QUÓRUM

CONCLUSÃO : Quórum foi verificado.

2. APROVAÇÃO DA(S) SÚMULA(S) nº 03/2023

CONCLUSÃO : Aprovação da súmula da reunião ordinária n.º 03/2023 da COEMA, do dia 5 de maio de 2023.

3. ANÁLISE DO EXPEDIENTE

3.1. ANÁLISE DO EXPEDIENTE - PARA CONHECIMENTO

3.1.1 REFERÊNCIA : Relato de participação nos Congressos do 32º Congresso Brasileiro da Engenharia Sanitária e Ambiental - FITABES - 2023, Realizado de 21 a 24/05/2023, em Belo Horizonte e PAVING 2023 - 6ª edição, realizado de 24 a 26/05/2023, em São Paulo.

ASSUNTO : Participação do Coordenador nos eventos:
- 32º Congresso Brasileiro da Engenharia Sanitária e Ambiental - FITABES - 2023:
Apresentação de painéis sob os mais variados temas, focados nos quatro eixos principais da engenharia sanitária:
Limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos; Esgotamento sanitário;
Drenagem e manejo de águas urbanas, e abastecimento de água potável.

- Paving 2023 - 6ª Edição:
apresentou as tendências da indústria e da área de infraestrutura viária e rodoviária do Brasil, um dos mais importantes do setor de infraestrutura e construção.

O evento apresentou Congresso Brasileiro de Infraestrutura e Construção, a Paving Conference, promovendo debates de alto nível com especialistas do setor.

workshop "Projetos & Desafios" trouxe como ponto central a conexão de profissionais do setor de pavimentação para compartilhar suas experiências em um ambiente aberto e colaborativo. O evento contou com a participação de profissionais de concessionárias de rodovias, universidades, consultores e pesquisadores para debater aspectos técnicos sobre projetos de pavimentação, qualidade das obras rodoviárias, os principais desafios e suas soluções.

O workshop "Projetos & Desafios" evidenciou o enorme desafio da elaboração e



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO GRANDE DO SUL
SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - ÓRGÃO DE FISCALIZAÇÃO DA ENGENHARIA E DA AGRONOMIA

Rua São Luís, 77 - Fone (51) 3320 2100 - 90620-170 - Porto Alegre - RS
www.crea-rs.org.br - crea-rs@crea-rs.org.br

execução dos projetos de engenharia, frente aos prazos e exigências das concessões pelo BRASIL e agências reguladoras.

Fomentando o rompimento de paradigmas, desenvolvimento de novas tecnologias/equipamentos e sustentabilidade, a seguir alguns temas tratados:

ESG - Soluções Técnicas Aplicadas nas Concessões;

Inovação & Sustentabilidade em Pavimentos Rodoviários: tecnologias para o desenvolvimento do Brasil;

O uso de emulsão de microrrevestimento noturno aplicado em aeroportos;

Novas tendências no Controle Tecnológico para obras de pavimentação Asfáltica

Experiência em solução de restauração e construção de pavimentos (cases);

Experiência da reciclagem profunda FDR em restauração de pavimentos (cases);

Resultados de estudos de laboratório com amostras do processo FDR;

Melhores Práticas em Pavimentação asfáltica, introdução a fresagem e utilização de equipamentos compactos, e Referência de obras executadas no Brasil com misturas recicladas a frio.

RELATOR : Cons. Adriano Locatelli da Rosa

CONCLUSÃO : Ciente.

3.2. ANÁLISE DO EXPEDIENTE - PARA MANIFESTAÇÃO

3.2.1 REFERÊNCIA : Ofício datado de 24/05/2023, da Assembleia Legislativa do RS - Subcomissão para tratar das fiscalizações, prazos e concessões de licenças da FEPAM.

ASSUNTO : Solicita indicação de representante para participar da reunião, no dia 07/06/2023, às 16h30min, na sala Prof. Salzano Vieira da Cunha, localizada no 4º andar do Palácio Farroupilha.

RELATOR : Cons. Adriano Locatelli da Rosa

CONCLUSÃO : O Coordenador, Eng. Civ. Adriano Locatelli da Rosa será o representante do Crea.

3.2.2 REFERÊNCIA : e-mail da Presidente Eng. Amb. Nanci Cristiane J. Walter, datado de 26/05/2023

ASSUNTO : Solicita participação do Eng. Civil Adriano Locatelli da Rosa, Coordenador da COEMA-2023, para representa-la na abertura do Dia do Meio Ambiente, no dia 05/06/2023, às 13 horas, no auditório do Serviço de Preparo e Recrutamento - SEREP, dentro das dependências do V COMAR - Canoas-RS.

RELATOR : Cons. Adriano Locatelli da Rosa - Coordenador

CONCLUSÃO : O Coordenador confirma presença.

3.2.3 REFERÊNCIA : Visita Técnica à Ecobarreira Arroio Dilúvio - POA/RS.

RELATOR : Coordenador, Eng. Civ. Adriano Locatelli da Rosa

CONCLUSÃO : Será enviado e-mail à Presidência do CREA-RS solicitando agenda de data para visita a barreira ecológica, dentro do proposto no Plano de Trabalho da COEMA em aprovação.

4. COMUNICADOS

4.1 REFERÊNCIA : Câmara Técnica Permanente de Planejamento Ambiental do Conselho Estadual do Meio Ambiente - Consema.

ASSUNTO : A Eng. Ftal Liana Sarturi solicitou sua substituição como suplente na Câmara Técnica Permanente de Planejamento Ambiental do Conselho Estadual do Meio Ambiente - Consema.

RELATOR : Cons. Liana Sarturi



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO GRANDE DO SUL
SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - ÓRGÃO DE FISCALIZAÇÃO DA ENGENHARIA E DA AGRONOMIA

Rua São Luís, 77 - Fone (51) 3320 2100 - 90620-170 - Porto Alegre - RS
www.crea-rs.org.br - crea-rs@crea-rs.org.br

CONCLUSÃO : Solicitação encaminhada à Câmara Especializada de Engenharia Florestal para que seja indicado um novo membro para compor a suplência na Câmara Técnica Permanente de Planejamento Ambiental do Conselho Estadual do Meio Ambiente - Consema.

5. APRESENTAÇÃO DA PAUTA

6. DISCUSSÃO DOS ASSUNTOS PERTINENTES À COEMA

6.1 REFERÊNCIA : Plano de Trabalho exercício 2023.
ASSUNTO : Revisão e assinatura do Coordenador.
RELATOR : Coordenador Eng. Civ. Adriano Locatelli da Rosa
CONCLUSÃO : O Plano de Trabalho foi inserido no SEI sob o n.º 2023.000008537-9, assinado pela coordenação e encaminhado para análise e aprovação da Diretoria do CREA-RS.

6.2 REFERÊNCIA : Quadro comparativo entre as profissões ligadas a área ambiental e o nível de formação nas principais áreas através da grade curricular de cada curso. Encaminhado para todas as Câmaras Especializadas para manifestação.
ASSUNTO : A Câmara Especializada de Engenharia Florestal - CEEF: Em sua reunião ordinária nº 493, de 14/04/2023, após recebimento do e-mail da Comissão de Meio Ambiente - COEMA, do Crea-RS, que se manifestou no seguinte teor: "A comissão Permanente do Meio Ambiente deste Conselho, na Reunião Ordinária nº 01 de 24/03/2023, decidiu encaminhar anexo, para todas as Câmaras Especializadas, para manifestação, quadro comparativo entre as profissões ligadas a área ambiental e o nível de formação nas principais áreas da grade curricular de cada curso.", DELIBEROU por solicitar quais os quesitos analisados para classificar a engenharia florestal como "consultar base curricular do profissional" e qual o motivo da engenharia civil não constar do quadro comparativo.

A Câmara Especializada de Engenharia de Segurança do Trabalho (CEEST):
Em sua Reunião Ordinária nº 221, de 14 de abril de 2023, decidiu por informar à Comissão Permanente de Meio Ambiente (COEMA) que mantém o que foi encaminhado no ano de 2022, para CEEST, sobre o quadro comparativo entre as profissões ligadas a área ambiental e o nível de formação nas principais áreas da grade curricular de cada curso, conforme anexo.

A Câmara Especializada de Agronomia. Em análise ao documento, informa:
Que sugere separar a área da Agronomia por títulos, entre a modalidade (Engenheiro Agrônomo, Engenheiro Agrícola, Engenheiro de Pesca, etc...), bem como a informação de que em caso de dúvidas específicas deverá ser consultada à CEAGRO.

Câmara Especializada de Engenharia Elétrica:
Informamos que a Câmara Especializada de Engenharia Elétrica, em sua reunião ordinária n. 1.110, realizada em 14 de abril de 2023, tomou conhecimento do Quadro comparativo entre as profissões ligadas a área ambiental e o nível de formação nas principais áreas através da grade curricular de cada curso, enviado pela Comissão Permanente do Meio Ambiente deste Conselho, não apresentando manifestação.



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO GRANDE DO SUL
SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - ÓRGÃO DE FISCALIZAÇÃO DA ENGENHARIA E DA AGRONOMIA

Rua São Luís, 77 - Fone (51) 3320 2100 - 90620-170 - Porto Alegre - RS
www.crea-rs.org.br - crea-rs@crea-rs.org.br

Câmara Especializada de Engenharia Civil:

A CEEC decidiu que: após análise do "quadro comparativo entre as profissões ligadas a área ambiental e o nível de formação nas principais áreas da grade curricular de cada curso", esta manifesta sua preocupação com a matriz apresentada, em face da necessidade de esclarecimentos acerca dos tópicos relacionados, e solicita uma ampla discussão/reformulação da tabela, buscando uma designação de atividades em função das atribuições dos profissionais apresentados, tendo em vista a responsabilidade legal do Crea em relação ao meio ambiente e à sociedade.

Câmara Especializada de Engenharia Química:

Em atenção à determinação do Coordenador desta Especializada, Cons. Ronaldo Hoffmann, e após análise do "quadro comparativo entre as profissões ligadas a área ambiental e o nível de formação nas principais áreas da grade curricular de cada curso", esta CEEQ manifesta sua preocupação com a matriz apresentada, em face da necessidade de esclarecimentos acerca dos tópicos relacionados, e solicita uma ampla discussão/reformulação da tabela, buscando uma designação de atividades em função das atribuições dos profissionais apresentados, tendo em vista a responsabilidade legal do Crea em relação ao meio ambiente e à sociedade.

OBS : A minuta desenvolvida pela CEGM, onde usou o amparo legal para as atividades, poderia ser estendida às demais Câmaras, caso viável.
Sugere-se, ainda, a criação de um canal no CREA-RS, para procurar por eventuais informações, sanar dúvidas e complementações. Este assunto ainda será debatido/analísado na COEMA/Câmaras.
Em tempo, a Cons. Tamara França e o Cons. Fernando Limongi incluirão na planilha as atividades relacionadas às suas Câmaras. No entanto, tendo em vista a necessidade de elaboração de um novo modelo de tabela, com base na elaborada pela CEGM, fica acertado que este não será utilizado.

RELATOR : Cons. Adriano Locatelli da Rosa e Tamara França Machado

CONCLUSÃO : Encaminhado para próxima reunião. Aguardar outras especialidades.

7. RELATO DE PROCESSOS

8. APRESENTAÇÃO DE PROPOSTAS EXTRAPAUTA

8.1. RELATO DE PROCESSOS



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO GRANDE DO SUL
SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - ÓRGÃO DE FISCALIZAÇÃO DA ENGENHARIA E DA AGRONOMIA

Rua São Luís, 77 - Fone (51) 3320 2100 - 90620-170 - Porto Alegre - RS
www.crea-rs.org.br - crea-rs@crea-rs.org.br

Súmula da Reunião Ordinária nº 04/2023, da Comissão de Meio Ambiente

Data: 5 de Junho de 2023

Local: Porto Alegre - RS

Participantes	Assinatura	Rubrica
Adriano Locatelli Da Rosa		
Artur Pereira Barreto		
Fernando Martins Limongi		
Itauana Giongo Remonti		
José Ângelo Moren Dos Santos		
Liana Sarturi De Freitas		
Tamara França Machado		
Vera Regina Pereira Mendonça		