



CONEXÕES

UNINDO PESSOAS, IDEIAS E SUSTENTABILIDADE

XIV FÓRUM DE INICIAÇÃO
TÉCNICO-CIENTÍFICA

16 E 17 DE SETEMBRO

Setrem

CEPRO
Centro de Educação Profissional
da Rede SInodal de Educação

Rede SInodal
de Educação
ECLB

SUMÁRIO

| | |
|---|----------|
| 1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO | 3 |
| 1.1. OBJETIVOS | 3 |
| 2. PROGRAMAÇÃO DO FÓRUM | 4 |
| 3. PARTICIPAÇÃO NO FÓRUM | 5 |
| 3.1. Modalidades de participação | 5 |
| 3.1.1. Egresso | 5 |
| 3.1.2. Estudante em curso | 5 |
| 3.2. Formatos de participação | 5 |
| 3.3. Critérios para participação | 5 |
| 3.4. Procedimento para participação | 6 |
| 4. EXPOSIÇÃO NO FÓRUM | 7 |
| 5. COMUNICAÇÃO DOS PROJETOS | 9 |
| 6. CRITÉRIOS ADICIONAIS PARA A APRESENTAÇÃO DA PESQUISA | 9 |
| 6.1. Não será(ão) permitido(a)(s) | 9 |
| 6.2. São aceitáveis na pesquisa ou no local de exibição com as restrições indicadas: | 10 |
| 7. AVALIAÇÃO | 11 |
| 8. PREMIAÇÃO | 14 |
| 9. HOSPEDAGEM | 14 |
| 10. DISPOSIÇÕES GERAIS E TRANSITÓRIAS | 15 |
| ANEXO A - Nominata da Comissão de Projetos e Pesquisa da CEPRO - Rede Sinodal de Educação, Coordenação do Evento e Direção Executiva da Rede Sinodal de Educação. | 16 |

realização:
Setrem



Local: Sociedade Educacional Três de Maio - Setrem

Avenida Santa Rosa, 2405, Três de Maio - RS

Contato: forum@setrem.edu.br / (55) 3535-4600

1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

- 14º Fórum de Iniciação Técnico-Científica da Rede Sinodal de Educação
- **Temática:** "Conexões: Unindo Pessoas, Ideias e Sustentabilidade"
- **Realização:** CEPRO (Câmara de Educação Profissional da Rede Sinodal de Educação)
- **Organização:** Comissão de Projetos e Pesquisa da [CEPRO](#)
CEPRO: Câmara de Educação Profissional da Rede Sinodal de Educação
- **Apoio:** [GAP](#) - Grupo de Apoio Pedagógico da Rede Sinodal de Educação
- **Período de Realização:** 16/09/2024 e 17/09/2024
- **Início das inscrições:** 01/08/2024 pelo site: setrem.edu.br/forum-rse
- **Inscrições até:** 25/08/2024 às 23h59min
- **Local:** Sociedade Educacional Três de Maio - Setrem
- **Endereço:** Avenida Santa Rosa, 2405, Três de Maio - RS
- **Contato:** forum@setrem.edu.br – pelo WhatsApp (55) 3535-4686.
- **Público-alvo:** Estudantes e Professores das Instituições da Rede Sinodal com Ensino Médio e/ou Educação Profissional

1.1. OBJETIVOS

- Fomentar a pesquisa teórica e aplicada nos mais variados componentes curriculares das instituições de ensino médio e cursos técnicos da Rede Sinodal de Educação.
- Socializar o conhecimento produzido por professores/as e estudantes.
- Oportunizar momentos de integração e troca de experiências entre professores/as, estudantes e profissionais de diferentes áreas tecnológicas.
- Capacitar para o aprender e desenvolver-se por meio da pesquisa conectando pessoas e ideias de maneira sustentável.
- Incentivar projetos sustentáveis.

realização:
Setrem



Local: Sociedade Educacional Três de Maio - Setrem
Avenida Santa Rosa, 2405, Três de Maio - RS
Contato: forum@setrem.edu.br / (55) 3535-4600

- Sensibilizar para a identificação das necessidades da comunidade no entorno dos envolvidos.
- Fomentar a participação dos projetos ganhadores em feiras de iniciação científica representando a Rede Sinodal de Educação nas quais está credenciada a participar.

2. PROGRAMAÇÃO DO FÓRUM

✓ **Data:** 16/09/2024 – segunda-feira

- **08h30 às 09h30:** Recepção dos estudantes, credenciamento, montagem dos estandes.
- **09h30:** Lanche.
- **10h às 12h:** Início da visitação aos trabalhos e avaliação externa.
- **12h às 13h30min:** Almoço.
- **13h30min às 16h:** Apresentação oral
 - **10 min – formato de *pitch*.**
 - **Salas simultâneas.**
- **16h:** Lanche.
- **16h30: Intervalo - momento de integração.**
- **18h30min às 20h15min:** Reabertura da visitação aos trabalhos e avaliação externa.
- **20h30:** Deslocamento e janta nas casas de famílias.

✓ **Data:** 17/09/2024 – terça-feira

- **08h às 10h:** Conectando experiências.
- **10h30:** Lanche.
- **11h às 11h30:** Conexão de ideias.
- **11h30:** Premiação.
- **12h15:** Almoço.

Esta programação poderá sofrer alterações.

realização:
Setrem



Local: Sociedade Educacional Três de Maio - Setrem
Avenida Santa Rosa, 2405, Três de Maio - RS
Contato: forum@setrem.edu.br / (55) 3535-4600

3. PARTICIPAÇÃO NO FÓRUM

3.1. Modalidades de participação

Os estudantes poderão participar do Fórum em duas modalidades: Egresso e Estudante em curso.

3.1.1. Egresso

Entende-se por egresso o estudante do Novo Ensino Médio e de Educação Profissional Técnica de Nível Médio de escolas da Rede Sinodal de Educação, formado no ano de 2023 ou até o final do 1º semestre de 2024.

3.1.2. Estudante em curso

Entende-se por Estudante em curso o aluno matriculado no Novo Ensino Médio ou Educação Profissional Técnica de Nível Médio de escolas da Rede Sinodal de Educação.

3.2. Formatos de participação

- a) Trabalho individual, obrigatoriamente precisará estar acompanhado de um(a) Professor(a) da instituição.
- b) Trabalho em dupla, obrigatoriamente precisará estar acompanhado de um(a) Professor(a) da instituição.

3.3. Critérios para participação

- a) Ser egresso ou estudante em curso em instituição da Rede Sinodal de Educação;
- b) Estar acompanhado de um(a) Professor(a) da instituição;

realização:
Setrem



Local: Sociedade Educacional Três de Maio - Setrem
Avenida Santa Rosa, 2405, Três de Maio - RS
Contato: forum@setrem.edu.br / (55) 3535-4600

- c) Encaminhar a documentação dentro das normas e prazos estabelecidos neste documento;
- d) Estar ciente de que não serão aceitas substituições de estudantes e professores, após a inscrição;
- e) Estar de acordo com a exibição de fotos, vídeos e registros, em materiais de divulgação do Fórum.

3.4. Procedimento para participação

a) Inscrição:

- o Deve ser realizada até a data limite definida no item 1 deste documento.
- o Enviar o trabalho em formato PDF pelo site setrem.edu.br/forum-rse com no mínimo 12 e no máximo 30 laudas.
- o A confirmação da inscrição será realizada por e-mail.

b) Relatório da pesquisa

- o Uma via eletrônica (arquivo em PDF) enviado no momento da inscrição on-line, impreterivelmente, até a data limite da inscrição.
- o Uma cópia impressa do relatório do projeto deverá estar disponibilizada no estande onde for realizada a instalação do projeto inscrito.
- o As vias (digital entregue na inscrição e física no estande) devem estar dentro das Normas ABNT vigentes.



O formulário de inscrição e o modelo de relatório de pesquisa serão disponibilizados no site do evento – setrem.edu.br/forum-rse

realização:
Setrem



Local: Sociedade Educacional Três de Maio - Setrem
Avenida Santa Rosa, 2405, Três de Maio - RS
Contato: forum@setrem.edu.br / (55) 3535-4600

4. EXPOSIÇÃO NO FÓRUM

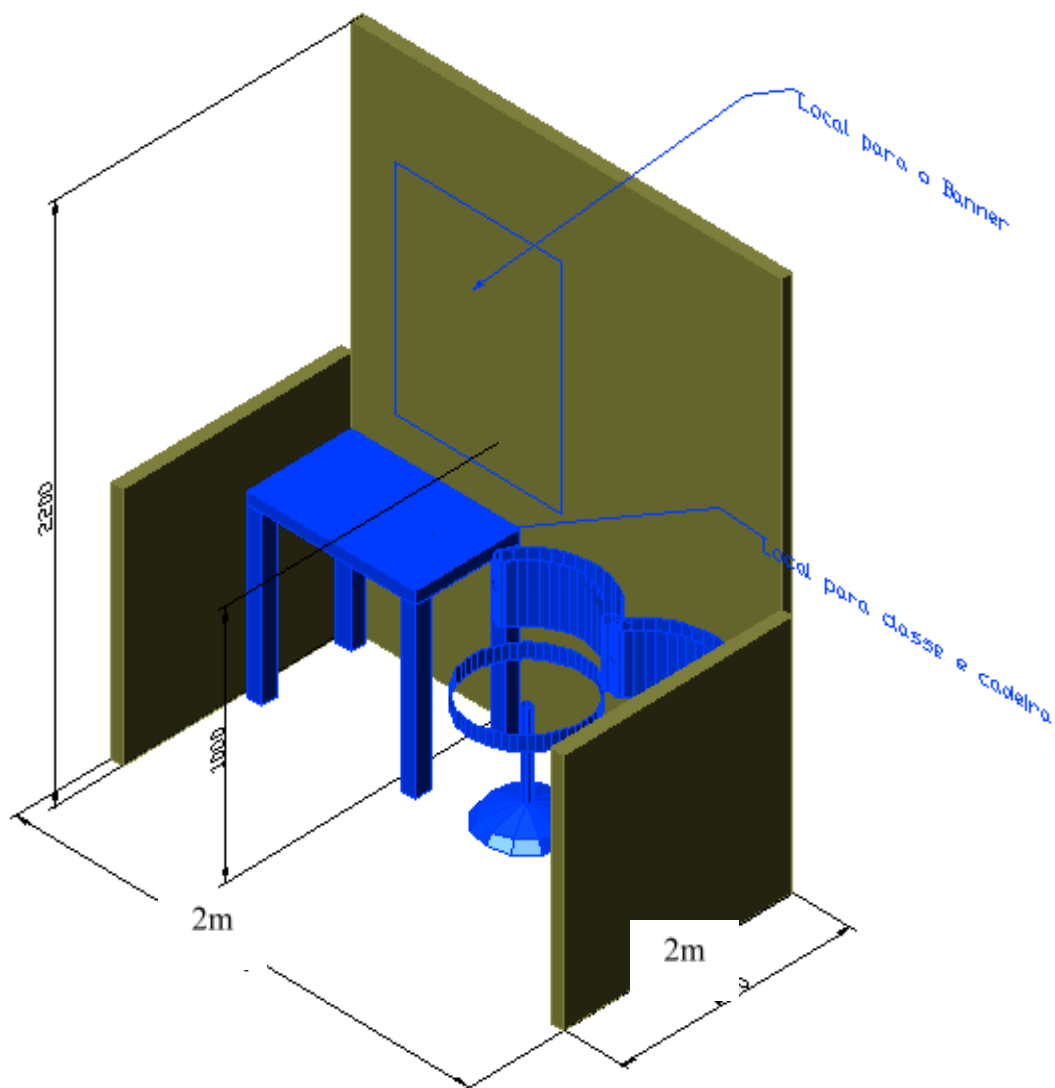
A escola sede será responsável pela organização do ambiente. Deverá ser observado que:

- a) Os expositores deverão trazer todo o material necessário para a instalação da sua pesquisa;
- b) A bandeira ou o *banner* da escola poderá ser colocada(o) apenas dentro do espaço estipulado para o estande;
- c) *Pôster*, *cartaz(es)* ou *display(s)* contendo resumo da pesquisa (título, objetivos, justificativa, metodologia, referências, nome do(s) integrante(s), nome do/a orientador/a), deverá estar limitado ao espaço previsto no estande (ver croqui a seguir). Sugestão de tamanho do pôster 90cm x 120cm; ou apresentação em slides
- d) No espaço, estará disponível ponto (tomada) de energia elétrica monofásicos de 220v, para cargas de até 500w, 2 classes escolares, 2 cadeiras e um suporte para banner;
- e) Não serão fornecidos equipamentos e/ou ferramentas, tais como: televisor, computador, projetor, regulador de tensão, transformadores, fios, carregadores de celular, etc.;
- f) Qualquer demonstração deverá ter proteção adequada para a segurança do público visitante e ser aprovado pelo CRC (Comitê de Revisão Científica);
- g) O/a professor/a orientador/a deverá acompanhar seus/suas estudantes no ambiente. Todavia, a apresentação será de responsabilidade do/a(s) estudantes;
- h) O seguinte documento pode ser consultado como **sugestão** para a confecção de pôster: febrace.org.br/participe/planeje-seu-projeto/requisitos (clicar sobre o item PÔSTER);

realização:
Setrem



Local: Sociedade Educacional Três de Maio - Setrem
Avenida Santa Rosa, 2405, Três de Maio - RS
Contato: forum@setrem.edu.br / (55) 3535-4600



Importante, organizem-se para expor o material referente à pesquisa, OBRIGATORIAMENTE, nessa área física.

realização:
Setrem



Local: Sociedade Educacional Três de Maio - Setrem
Avenida Santa Rosa, 2405, Três de Maio - RS
Contato: forum@setrem.edu.br / (55) 3535-4600

- i) Durante todos os momentos do Fórum, os/as participantes devem estar devidamente identificados, podendo ser o uniforme da escola, camiseta personalizada identificando o projeto, entre outros;
- j) Croqui do espaço de exposição:

5. COMUNICAÇÃO DOS PROJETOS

Os trabalhos serão apresentados (comunicados) oralmente em sistemática de banca de avaliação para todos (as) participantes do Fórum. A seguir, seguem as orientações para a apresentação:

- Tempo de no mínimo 5 min e no máximo 10 min de apresentação;
- Em formato de *pitch*.



- Há muitas outras maneiras de apresentar uma pesquisa. Você não precisa, necessariamente, utilizar *slides* (Power Point, LibreOffice, Canva, Google Apresentações). Use a sua criatividade!



Professor(a): converse com os estudantes sobre a postura de assistir a comunicações de colegas; valorizar e apoiar quem está expondo, exercitando a habilidade de ouvir.

6. CRITÉRIOS ADICIONAIS PARA A APRESENTAÇÃO DA PESQUISA

6.1. Não será(ão) permitido(a)(s)

- A exposição de produtos inflamáveis, combustíveis e explosivos, substâncias tóxicas, motores de combustão em funcionamento;
- Organismos vivos, incluindo plantas;

realização:
Setrem



Local: Sociedade Educacional Três de Maio - Setrem
Avenida Santa Rosa, 2405, Três de Maio - RS
Contato: forum@setrem.edu.br / (55) 3535-4600

- Espécimes dissecadas ou partes;
- Animais vertebrados ou invertebrados preservados (inclusive embriões);
- Alimento humano ou animal;
- Partes humanas, animais ou fluídos do corpo (por exemplo: sangue e urina);
- Materiais de plantas (vivas, mortas ou preservadas) que estejam em seu estado natural, não processados ou não manufaturados usados na construção do projeto ou exposição;
- Produtos químicos de laboratório ou caseiro;
- Veneno, drogas, substâncias controladas, substâncias e material perigoso (por exemplo: armas de fogo, armas brancas, munições, etc.);
- Sólido sublimado (sólidos que se transformam em gás sem passar pelo estado líquido – ex: gelo seco);
- Materiais cortantes/seringas/agulhas/facas/pipetas, matérias de vidro que possam provocar ferimento;
- Fogo ou materiais altamente inflamáveis;
- Baterias com células expostas;
- Prêmios, medalhas, cartões de apresentação, propagandas e/ou agradecimentos;
- Qualquer aparato considerado não seguro pela Comissão Organizadora.

6.2. São aceitáveis na pesquisa ou no local de exibição com as restrições indicadas:

- I. Amostras de solo, se estiverem permanentemente acondicionadas em placas de acrílico;
- II. Endereços postais, de Internet ou de e-mail, números de telefone e similares somente do(s) estudante (s).
- III. Fotografias e/ou apresentações visuais, se:

realização:
Setrem



Local: Sociedade Educacional Três de Maio - Setrem
Avenida Santa Rosa, 2405, Três de Maio - RS
Contato: forum@setrem.edu.br / (55) 3535-4600

- a) Constar a indicação das suas origens (“foto capturada por...” ou “imagem capturada de....”), se todas as fotografias expostas forem capturadas pelo estudante, ou se tiverem a mesma fonte, uma frase do crédito devidamente exposta é suficiente.
 - b) Forem da Internet, revistas, jornais, etc. e os créditos forem registrados. Se todas as fotografias/imagens forem da mesma fonte, uma frase de crédito devidamente exposta é suficiente.
 - c) Forem fotografias de pessoas que assinaram os formulários de consentimento e estes estão na pesquisa ou no local de exposição (formulário ou autorização escrita dada pelo pesquisado).
- IV. Quaisquer aparatos com correias, polias e correntes sem proteção e partes móveis, com tensão ou partes pontiagudas, se somente usados para exibição e não operados durante a exposição.

7. AVALIAÇÃO

Cada trabalho será avaliado por, no mínimo, três avaliadores/as distintos/as, sendo dois avaliadores/as internos/as e um/a avaliador/a externo/a. A equipe de avaliadores/as internos é formada por professores que atuam em instituições da Rede Sinodal de Educação. A equipe de avaliadores/as externos/as é composta por profissionais que atuam na área.

Será indicado, pela Comissão de Projetos e Pesquisas da CEPRO, 2 (dois) projetos que representará a Rede Sinodal de Educação na MOSTRATEC. Estes farão os ajustes necessários para adequarem-se ao regulamento desta Mostra.

realização:
Setrem



Local: Sociedade Educacional Três de Maio - Setrem
Avenida Santa Rosa, 2405, Três de Maio - RS
Contato: forum@setrem.edu.br / (55) 3535-4600

7.1. Critérios a serem observados pelos avaliadores:

7.1.1. Do Relatório:

- I. Organização, lógica e coerência no roteiro utilizado com o que é desenvolvido na pesquisa.
- II. Suficiência dos itens utilizados para o entendimento da pesquisa.
- III. Clareza da pesquisa (detalhamento).
- IV. Coerência entre todos os itens apresentados no relatório.
- V. Emprego adequado das normas técnicas nacionais (ABNT) e internacionais, inclusive com as indicações das fontes bibliográficas, sites e fotografias.
- VI. Uso de linguagem adequada a um trabalho científico.

7.1.2. Da Pesquisa:

- I. Nível de inovação, capacidade criativa e originalidade.
- II. Evidência de pesquisa bibliográfica e relação com teorias e conceitos.
- III. Evidência de supervisão adequada.
- IV. Relevância social.
- V. Adequação ao tema norteador do fórum.

7.1.3. Da aplicação do Método Científico:

- I. Identifica-se no título a ação empreendida na realização da pesquisa.
- II. Delimita-se o problema a ser pesquisado ou solucionado no projeto.
- III. Formulam-se hipóteses e relaciona-as com o problema e o/s objetivo/s.
- IV. Se define variáveis.
- V. Se explicita os procedimentos.
- VI. Se utiliza materiais e instrumentos adequados.
- VII. Se apresenta e analisa criticamente os resultados.

- VIII. Documentação apropriada e desenvolvimento substancial para a continuação do projeto.
- IX. Aplicação de metodologia e pensamento científico evidenciados na Pesquisa.
- X. Indicação das fontes bibliográficas, sites e fotografias utilizadas no projeto, na pesquisa, no relatório e no pôster.

7.1.4. Da exibição visual:

- I. Disponibilidade de todos os documentos solicitados no regulamento.
- II. Criatividade na organização, ornamentação e montagem adequadas à apresentação de pesquisa científica.
- III. Apresentação de atrativos que valorizem o conteúdo da pesquisa.
- IV. Apresentação autoexplicativa.
- V. Observância das normas estabelecidas no regulamento.
- VI. Apresentação oral feita, **exclusivamente**, pelos estudantes, com domínio, conhecimento, propriedade e compreensão do assunto.
- VII. Exibição visual clara, objetiva e precisa, salientando os dados mais importantes, com capacidade de síntese, e possibilitando o perfeito entendimento da pesquisa e no pôster.
- VIII. Adequação do conteúdo do relatório com a pesquisa apresentada no estande e na apresentação oral/visual.

7.1.5. Da apresentação oral (formato de PITCH):

- I. Introdução - Define claramente a área a que se refere à temática? Identifica o problema?
- II. Objetivos - Define claramente o/s objetivo/s? O/s objetivo/s está/ão alinhado/s com o problema?
- III. Metodologia - Explicita a metodologia utilizada? A metodologia está adequada?
- IV. Apresenta o método e os procedimentos da construção do conhecimento?
- V. Conclusão - Apresenta e discute os resultados? Os objetivos foram atingidos?

realização:
Setrem



Local: Sociedade Educacional Três de Maio - Setrem
Avenida Santa Rosa, 2405, Três de Maio - RS
Contato: forum@setrem.edu.br / (55) 3535-4600

- VI. Oratória – A fluência verbal é satisfatória e utiliza linguagem técnica adequada, o que possibilita comunicação eficaz?
- VII. Tempo de apresentação. – Tempo adequado para apresentação? (considera-se adequado o aproveitamento de 80% do tempo máximo estipulado e divulgado previamente pela Comissão Avaliadora).
- VIII. Aspectos técnicos da apresentação – Uso de áudio e vídeo, imagens, gráficos e fonte. Não obrigatório (de acordo com a necessidade do trabalho).



Todos os projetos serão avaliados por três pessoas: dois integrantes da Comissão de Projetos e Pesquisa da CEPRO e por um especialista.



Professor(a): lembre-se que é compromisso do(a) professor(a) orientador(a) acompanhar o desenvolvimento metodológico e a redação do projeto.

8. PREMIAÇÃO

Os projetos receberão medalhas para o 1º, 2º e 3º colocado, por modalidade, e o projeto campeão receberá Troféu para a Instituição, sendo este o indicado para MOSTRATEC 2025.

Todos/as os/as estudante (s), Professores/as Orientadores/as e Avaliadores/as receberão certificado de participação no Fórum.

9. HOSPEDAGEM

A escola providenciará a hospedagem de todos os estudantes inscritos em casas de família observado o limite de inscritos por escola. Os professores deverão realizar reserva de hotel (relação disponível no site do evento).

O encaminhamento para a casa de família (alojamento) será realizado conforme estipulado na programação do evento.

realização:

Setrem



Local: Sociedade Educacional Três de Maio - Setrem

Avenida Santa Rosa, 2405, Três de Maio - RS

Contato: forum@setrem.edu.br / (55) 3535-4600

10. DISPOSIÇÕES GERAIS E TRANSITÓRIAS

- a) Este evento está em conformidade com o estabelecido na Lei nº 9.610/1998, que regula os direitos autorais, e na Lei nº 13.709/2018, que dispõe sobre o tratamento de dados pessoais. Nestes termos, será necessário o aceite dos inscritos conforme contrato disponibilizado no ato da inscrição.
- b) A elaboração e o conteúdo dos resumos inscritos e a verificação da autenticidade do texto é de plena responsabilidade dos autores e corresponsabilidade dos orientadores, inclusive o uso correto da linguagem escrita. Salienta-se que o plágio acadêmico, em qualquer nível, é crime. Fere a legislação brasileira no artigo 184 do Código Penal, e no artigo 7º, parágrafo terceiro, da Lei 9.610, de 19 de fevereiro de 1998, que regulamenta o direito autoral, constituindo-se, matéria cível e penal.
- c) O orientador do trabalho tem a responsabilidade de garantir que todas as diretrizes e requisitos sejam atendidos. Se, após a submissão, o orientador solicitar a desclassificação do trabalho, a Comissão Organizadora considerará tal pedido, sujeito à avaliação do motivo apresentado.
- d) Trabalhos que contenham conteúdo impróprio, ofensivo ou que viole as normas éticas e morais estarão sujeitos à desclassificação pela Comissão Organizadora, a critério desta.
- e) Os casos omissos serão analisados em conjunto pela Comissão Organizadora, pela Comissão de Projetos e Pesquisa da CEPRO - Rede Sinodal de Educação e pela Direção Executiva da RSE, constantes no Anexo A.
- f) Todas as versões anteriores ao Regulamento do Fórum – versão 2024, ficam revogadas quando da aprovação deste.
- g) Este regulamento entra em vigor na data de sua publicação.

realização:
Setrem



Local: Sociedade Educacional Três de Maio - Setrem
Avenida Santa Rosa, 2405, Três de Maio - RS
Contato: forum@setrem.edu.br / (55) 3535-4600

ANEXO A – Nominata da Comissão de Projetos e Pesquisa da CEPRO - Rede Sinodal de Educação, Coordenação do Evento e Direção Executiva da Rede Sinodal de Educação.

| Instituição | Titular | Suplente |
|--------------------------------|---------------------------|-----------------------|
| CEAT | Rodrigo Ulrich | Romério Schrammel |
| Centro Sinodal de EM Saporanga | Edinei Steffen | Antônio Augusto Alves |
| CFJL | Paulo Bechaire | Fabrcio Desbessel |
| Colégio Evangélico Panambi | Paulo Renato Simon | Alexandre Brust |
| Colégio Martin Luther | Jerusa Bruxel | Karin Kern |
| Colégio Sinodal - Portão | Robert Thieme | Jadir Rasche |
| Colégio Sinodal Progresso | Cezar Monteiro da Silva | Márcio Mugge |
| Colégio Teutônia | Cristiana Terra | Anderson Habekost |
| IENH | Ana Paula dos Reis | José Silon Ferreira |
| Instituto de Educação Ivoti | Vagner Felipe Lahude | Dirce Schöninger |
| SETREM | Adriane Freoder Kleinpaul | Vanessa Schneider |
| Rede Sinodal de Educação | Jonas Rückert | Renati Chitolina |