

REGULAMENTO

9º SEMTEC 2022 – NACIONAL

O Simpósio dos Ensinos Médio, Técnico e Tecnológico (SEMTEC) é um evento que visa reunir práticas destacadas do cotidiano da sala de aula. Anualmente, é suscitada a reflexão acerca de uma temática que permeia o trabalho dos docentes ou que está dentro das tendências do universo da Educação.

A 9ª edição do evento objetiva compartilhar conhecimentos e práticas pedagógicas aplicadas por docentes, além de promover reflexão e debate acerca de estratégias de ensino enfocando: **Educação High Tech e Educação High Touch – Desenvolvimento de Competências Tecnológicas e Competências Humanas.**

Neste encontro, são convidados gestores escolares, docentes do Ensino Médio, da Educação Profissional Técnica e Superior, além dos parceiros nacionais e internacionais para compartilharem pesquisas, metodologias inovadoras e boas práticas que correspondam ao tema proposto e tenham sintonia com o trabalho realizado em seus espaços de atuação.

O tema do 9º SEMTEC, Educação High Tech e Educação High Touch, pretende discutir o quanto são percebidas aproximações e distanciamentos entre a formação que garante as competências técnicas para o trabalho e a construção das competências humanas mais relevantes nas relações sociais e profissionais. Esse percurso, que, à primeira vista, parece acontecer de forma simultânea e óbvia, propõe desafios para o trabalho docente que não pode distanciar-se da formação global do indivíduo, pois este, em sua complexidade, empresta suas habilidades únicas para corresponder ao desenvolvimento profissional esperado.

Nesse contexto, os espaços de aprendizagem, o direcionamento proposto pela gestão escolar, as práticas inovadoras, as metodologias que facilitam os processos de aprendizagem

e de avaliação trazem elementos indispensáveis para a reflexão bem construída e o quanto se alcançam os objetivos de formação nas duas searas de desenvolvimento do estudante.

Toda a reflexão propõe, por sua vez, uma ação. Ao pensar no que se espera, no que se faz ou na mudança que se quer, há o incômodo do dia seguinte, que nos cobra a ampliação das ações e novos compartilhamentos.

Que neste ano os docentes e gestores pesquisadores que participarem da 9º edição do SEMTEC possam trazer experiências valiosas para todos e entender a importância da socialização de práticas para que os avanços, tão necessários para a Educação, se concretizem, tanto na perspectiva Tech, quanto na perspectiva Touch!

Frente ao tema proposto, as atividades previstas para o evento serão:

- Painel;
- E-pôster;
- Comunicação coordenada.

O evento será realizado de forma on-line, com atividades síncronas e assíncronas.

As atividades síncronas ocorrerão nos dias **13 e 14 de setembro** das 10h às 12h, transmitidas pelo YouTube, no canal do Centro Paula Souza.

Os E-pôsteres serão expostos para visitação on-line no formato *Pitch*. Já a atividade Comunicação Coordenada ocorrerá na Plataforma Microsoft Teams de forma oral e virtual, segundo a grade de apresentação oral.

Eixos Temáticos a serem escolhidos no momento da submissão dos trabalhos:

1. Aprendizagem ativa que estimula o desenvolvimento de competências tecnológicas em associação às competências humanas

Os professores podem mudar a rota de como os estudantes edificam seu conhecimento com estratégias e ações que promovam o autoconhecimento, fazendo-os identificar suas potencialidades para, a partir delas, articularem com as

competências específicas da área de formação. Esta prática pode ser um diferencial no processo de educação integral.

2. Eu Professor: formando pessoas para o mundo em transformação digital

O percurso formativo de Educação Continuada do docente possibilita a melhoria das práticas pedagógicas, quando alinhadas ao currículo escolar. No atual cenário, considerada a velocidade da sociedade e do mundo do trabalho, o paradigma concentra-se no entendimento sobre como transpor didaticamente as aprendizagens do professor para a sala de aula, preparando os estudantes para o mundo em transformação digital.

3. Gestão Escolar: desafios que preparam as escolas para desenvolvimento de competências humanas e tecnológicas

A Gestão Escolar possui papel fundamental de subsidiar a infraestrutura técnica e pedagógica, além dos recursos humanos, para atendimento ao processo formativo dos estudantes. O acompanhamento da Gestão Escolar aos anseios e necessidades do mundo do trabalho apresenta-se de forma desafiadora frente à velocidade da transformação digital. Portanto, é necessário que os gestores busquem soluções por meio de práticas, projetos e parcerias para superação dos desafios.

4. Processo de avaliação das competências humanas alinhadas às competências tecnológicas

A busca por processos que avaliam o desenvolvimento das competências humanas atreladas às tecnológicas é bastante complexa e com muitas variáveis quando se

quer identificar competências e habilidades importantes para formação profissional. Dessa forma, a construção de modelos avaliativos que atendam aos critérios para identificação de desempenho exige do docente estudo, socialização de práticas e transpiração.



CRONOGRAMA

Período	Etapas
A partir de 29/03	Divulgação 9º Simpósio dos Ensinos Médio, Técnico e Tecnológico
31/03 a 15/05	Submissão de artigos http://www.simpósio.cpsctec.com.br/9Semtec.php
16/05	Limite de envio
23/05 a 30/06	Avaliação dos artigos
08/07	Resultado Divulgação dos artigos aprovados
30/06 a 11/08	Revisão técnica dos artigos aprovados
11/08 a 26/08	Entrega da versão final: Artigo completo e vídeo de apresentação (Modelo de Apresentação em: http://www.simpósio.cpsctec.com.br/9Semtec.php
10/07 a 22/08	Inscrições de participação como ouvinte no evento: https://portaldoparticipante.cps.sp.gov.br/Start
13 a 20/09	9º Simpósio dos Ensinos Médio, Técnico Tecnológico Apresentação de trabalhos Abertura e Pannel – 13/09 https://www.youtube.com/watch?v=b3BE1jANcco Pannel – 14/09: https://www.youtube.com/watch?v=QJl1T32JYzI Comunicações coordenadas pré-gravadas: https://www.microsoft.com/pt-br/microsoft-teams/log-in Sessões E-Poster: https://www.microsoft.com/pt-br/microsoft-teams/log-in

1. DA PARTICIPAÇÃO

São convidados para este evento os Professores, Coordenadores, Diretores, Supervisores e demais servidores do Centro Paula Souza, além de profissionais de outras instituições da Educação Profissional, nacionais e internacionais.

Ressalta-se que, não serão aceitas as participações de alunos de cursos técnicos, graduação e pós-graduação *lato-sensu* na apresentação dos artigos. Caso esta inscrição seja detectada, o artigo será desclassificado do processo de apresentação, certificação e publicação nos Anais do evento.

Serão aceitas apenas as inscrições e artigos submetidos por alunos matriculados em cursos de pós-graduação *stricto-sensu*, por serem considerados pesquisadores da área técnico-científica relacionada ao escopo do evento.

2. DA SUBMISSÃO PARA APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS

Prazo para envio do artigo: **16/05**

Os trabalhos deverão ser encaminhados sob a forma de submissão de artigo completo no endereço eletrônico:

<http://www.simpósio.cpscetec.com.br/9Semtec.php>

2.1 Autor

Cada artigo poderá ter, no máximo, dois autores.

Autor e coautor poderão submeter 1 trabalho, apenas.

As seguintes informações são **obrigatórias** no momento da inscrição de autor e coautor:

- Nome completo;
- E-mail;
- Nome da Instituição a qual pertence;
- Título do trabalho e eixo temático.

Para o direcionamento da submissão do artigo orienta-se que apenas o autor principal submeta o artigo no site do evento. Assim, o autor deverá anexar o artigo em área específica, em formato Word, **sem identificação de nomes de autor e coautor**.

O autor responsável deverá executar cada etapa para a submissão do artigo, marcando o item correspondente no *checklist* apresentado no momento da inscrição.

Não será aceita alteração ou inclusão de coautor(a) após a inscrição e submissão do artigo.

Não há limite para o número de artigos submetidos por Instituição de Ensino.

2. 2 Modalidades de trabalhos científicos

O relator deverá optar pela forma de apresentação do trabalho: **E-pôster ou Comunicação Coordenada**.

Entretanto, a Subcomissão de Avaliação poderá redirecionar a forma de apresentação dos trabalhos selecionados, segundo critérios de avaliação do mérito científico por pares.

Para facilitar a organização e distribuição dos trabalhos inscritos nas modalidades, de acordo com os eixos temáticos, o autor deverá escolher o eixo e a modalidade durante a inscrição e submissão do artigo.

a. Comunicação coordenada:

Nesta modalidade, o número de autores é 2 (dois).

As apresentações serão organizadas com os temas afins.

Esta modalidade compreende a apresentação de trabalhos científicos do tipo Relato de Experiência, Reflexão, Revisão Sistemática e Artigo original.

Modelo de apresentação: <http://www.simposio.cpscetec.com.br/9Semtec.php>

a. E-pôster:

Nesta modalidade, o número de autores é 2 (dois).

Destina-se à apresentação de trabalhos de tipo Revisão da Literatura e Estudo de Caso.

Os E-pôsteres devem ser elaborados, rigorosamente, segundo as normas:

- Usar o formato de arquivo Power Point (PPT), em único slide;
- Tamanho de página: 14cm X 25cm (largura x altura);
- Orientação de página: Retrato;
- Tipo de fonte e tamanho de letra: Times New Roman, tamanho mínimo 10;
- É permitida a utilização de imagens e gráficos.

Além disso, E-pôster deverá ser acompanhado de uma apresentação em formato *Pitch* de 3 a 5 minutos.

Modelo de E-Pôster: <http://www.simpósio.cpscetec.com.br/9Semtec.php>

O prazo limite para envio dos trabalhos é **16/05**.

Importante: A entrega do trabalho para Comunicação Coordenada ou E-pôster é de responsabilidade do relator e de acordo com orientações a serem postadas no site do evento. A organização do evento não se responsabilizará por trabalhos entregues fora do prazo ou elaborados aquém das normas estabelecidas.

2. 3 Normas para submissão de trabalhos

Os artigos deverão ser apresentados, obrigatoriamente, segundo as normas **ABNT 2018**.

O manual ABNT está disponível para *download* no site do evento.

Os trabalhos deverão ser apresentados na forma de artigo completo (no mínimo 6 e no máximo 8 páginas), texto corrido e justificado, em espaço 1.15, formato A4 (210 x 297 mm), com margens de 2 cm, fonte Times New Roman, tamanho 12.

O texto deve ser escrito utilizando o editor de texto Word for Windows.

No artigo, devem constar o título (letras maiúsculas em negrito e centralizado), o texto referente ao trabalho e agradecimentos (opcional).

No texto devem ser abordados os itens, além do resumo e palavras-chave: introdução, objetivos, métodos, resultados e discussão e conclusões. Agradecimentos devem estar ao final do artigo. Não incluir tabelas, imagens e referências no resumo.

Os autores e coautores de instituições internacionais deverão redigir os artigos em português e na língua materna, em sua versão final, após o aceite do artigo.

As pesquisas envolvendo seres humanos e animais deverão obedecer aos preceitos éticos preconizados pela Resolução CNS nº 466/2012 e Resolução Normativa CONCEA nº 30/2016,

apresentando a autorização do Comitê de Ética em Pesquisa de instituição de ensino credenciada, por meio do número de protocolo do Parecer Consubstanciado.

2.4 Avaliação

Os artigos serão avaliados por uma Comissão Científica nomeada por ordem superior.

O 9º SEMTEC adotará, para artigos aprovados e que não tenham sido publicados ou pré-publicados em outros serviços científicos, a avaliação duplo-cega que é constituída por dois ou mais árbitros designados para realizar a revisão do texto.

Os pareceres emitidos pelos avaliadores podem considerar o texto aceito ou rejeitado, em atenção à forma ou conteúdo. Portanto, os autores e coautores devem assumir a responsabilidade ao submeter o artigo seguindo as normas definidas neste regulamento.

Com o objetivo de tornar o processo de revisão por pares mais transparente e apoiado nos preceitos da ciência aberta, o 9º SEMTEC adotará o processo de revisão por pares, que consiste em compartilhar o relatório de revisão emitido pelos revisores, mas, sem sua identificação. Os relatórios emitidos serão arquivados e não expostos preservando, assim, o anonimato dos autores, coautores e revisores.

Os pareceres emitidos pelos avaliadores serão apreciados pela Comissão Técnico-científica e um parecer final será enviado aos autores pela plataforma de submissão de trabalhos.

A Comissão Científica é responsável pela análise dos trabalhos, definição dos critérios de aceitação e divulgação do resultado (aceitos ou não aceitos). Poderá, também, entrar em contato com o(a) autor(a) para sugestões na finalização dos artigos, quando for necessário, tendo em vista a publicação dos textos nos anais do evento. Os critérios adotados para avaliação dos artigos consistem em:

- Relação estreita com o tema do eixo temático selecionado;
- Consistência técnica e de conteúdo relacionada ao tema do evento;
- Apresentação do tema, resumo e palavras-chave, segundo forma e conteúdo;
- Originalidade e rigor acadêmico.

Informamos que a idoneidade e a veracidade do conteúdo enviado pelos autores e coautores são de sua exclusiva responsabilidade, devendo, portanto, cada um dos autores e coautores zelar pela observância de uma conduta ilibada, isenta de plágio, fraudes e de toda e quaisquer possíveis violações de caráter ético.

Na evidência de plágio ou de reapresentação de trabalho (autoplágio) já publicado, o artigo será desclassificado e não será publicado nos Anais do evento.

É importante ressaltar que o artigo deve demonstrar relevância quanto à pesquisa realizada e total adequação ao tema eixo temático escolhido.

O artigo deverá conter no mínimo 6 e no máximo 8 páginas, incluindo as referências bibliográficas.

3. APRESENTAÇÃO DO ARTIGO

O evento ocorrerá exclusivamente on-line de forma síncrona.

Os dias **13 a 14/09** serão reservados para apresentações dos especialistas convidados, transmitidos via Streaming na plataforma Youtube.

Entre os dias **15 e 20/09** ocorrerão as apresentações de Comunicação Coordenada, na Plataforma Microsoft Teams.

As apresentações E-pôsteres ficarão em exposição virtual durante todo evento.

3.1 Apresentação em Comunicação Coordenada

As apresentações serão transmitidas de forma síncrona e organizadas conforme seus eixos temáticos. Os debates ocorrerão durante as apresentações e deverão ser assistidos pelos autores e coautores de cada artigo.

Os trabalhos serão apresentados na forma oral e virtual, de acordo com a grade de apresentação específica.

O tempo de apresentação será de até **10 minutos**, sendo reservados 5 minutos adicionais para perguntas do público.

O apresentador deverá ser, necessariamente, um dos autores do trabalho, conforme indicado no sistema de submissão do artigo. Poderá também ser apresentado pelo autor e coautor.

3. 2 Apresentação em E-pôster

Os trabalhos submetidos nesta modalidade serão expostos durante todo evento e deverão acompanhar de apresentação E-pôster e gravação do tipo *Pitch*, com duração entre **3-5 minutos**.

3. 3 Certificação do autor e coautor

Para a certificação de apresentação como autor e coautor será considerada a apresentação do trabalho selecionado, sendo:

- Comunicação Coordenada – carga horária **10 horas**;
- E-pôster – carga horária **5 horas**.

As cargas horárias das apresentações em Comunicação Coordenada serão registradas por participação realizada na Plataforma Microsoft Teams, por meio do registro de acesso e interação no ambiente virtual.

Já a carga horária para apresentação E-pôster será considerada segundo a entrega dos arquivos mencionados neste regulamento.

4. DA PUBLICAÇÃO NOS ANAIS DO EVENTO

A entrega da versão final do artigo completo, em formato Word (para publicação dos Anais) deve ocorrer entre **11 e 26/08** pelo endereço eletrônico:

<http://www.simpósio.cpscetec.com.br/9Semtec.php>

Os artigos completos autorizados para publicação nos Anais do evento serão submetidos à Revisão Técnica, Averiguação de Plágio, Autoplágio e Diagramação.

Na comprovação da detecção de plágio e/ou autoplágio o artigo será excluído da publicação.

A publicação eletrônica dos Anais será disponibilizada no Repositório Digital dos Anais SEMTEC em: <http://www.simpósio.cpscetec.com.br/9Semtec.php>, após o evento.

5. DAS COORDENAÇÕES DAS COMISSÕES

A Coordenação do Evento e de Coordenação Geral de Organização são responsáveis pelas comissões organizadora e técnico-científica. São idealizadores do tema e conteúdo científico do 9º SEMTEC.

5.1. Coordenação de Comissão Organizadora

Comissão responsável pela organização geral do evento. É composta por docentes e técnicos administrativos do Centro Paula Souza vinculados a Cetec, Cesu, Unidade de Pós-Graduação, Extensão e Pesquisa e Arinter.

5.2. Coordenação de Comissão Técnico-científica

Comissão responsável pela avaliação dos artigos submetidos à avaliação para apresentação no evento. É formada por docentes com vínculo ativo no Centro Paula Souza e em Universidades nacionais e internacionais, indicados pela Comissão Organizadora.

Constitui atribuição da Comissão Organizadora e Técnico-científica a designação da Comissão de Avaliadores.

6. DISPOSIÇÕES GERAIS

6.1 A Comissão Técnico-científica não se responsabilizará por falhas na submissão de artigos que tenham sido geradas por motivo de ordem técnica de computadores, falhas de comunicação, congestionamentos das linhas de comunicação ou outros fatores que impossibilitem a transferência de dados.

6.2 Toda a comunicação entre autores e a organização do evento ocorrerá por meio do site e e-mail cadastrado no sistema, incluindo a submissão dos artigos.

6. 3 No site do evento estão disponíveis os campos de identificação e as instruções para o encaminhamento de arquivo eletrônico com o artigo.

6. 4 Mensagens relacionadas ao *status* de avaliação do artigo serão enviadas por meio do e-mail informado no ato da inscrição e submissão do artigo.

6. 5 Os artigos aprovados deverão ser revistos e enviados em sua versão final, atendendo às orientações da Comissão Técnico-científica. O prazo para envio da versão final do artigo, com as revisões necessárias, é o dia **26/08** e o não atendimento das orientações implicará **na exclusão do trabalho na publicação nos Anais do evento**.

6. 6 Os artigos julgados durante a avaliação terão suas apreciações respeitadas, conforme os critérios avaliados pela Comissão Técnico-científica. Não serão aceitos recursos de análise, uma vez que os aspectos de apresentação do trabalho foram apresentados neste regulamento.

6. 7 Os artigos selecionados que não forem encaminhados por seus autores, conforme a programação do 9º Simpósio dos Ensinos Médio, Técnico e Tecnológico não serão publicados nos Anais e o(s) autor(es) não receberá(ão) certificado(s) de participação, independentemente das justificativas apresentadas.

6. 8 Os vídeos das apresentações em Youtube e Plataforma Microsoft Teams ficarão disponibilizados para visitas sem certificação, a partir do dia **21/09**.

6. 9 Os casos omissos e não previstos neste Regulamento serão submetidos à análise da Comissão Técnico-científica e Organizadora do 9º Simpósio dos Ensinos Médio, Técnico e Tecnológico, sendo suas decisões soberanas.

Coordenação do evento

9º SEMTEC 2022 - Simpósio dos Ensinos Médio, Técnico e Tecnológico

Educação High Tech e Educação High Touch –
Desenvolvimento de Competências Tecnológicas e
Competências Humanas

TECH TOUCH