



## EDITAL Nº 40/2023

# SUBMISSÃO DE TRABALHOS CIENTÍFICOS AO XII SIMPÓSIO DE PESQUISA E INOVAÇÃO

(Processo nº 23355.001557/2023-48)

O IF Sudeste MG – *Campus* Barbacena comunica a abertura do processo de submissão de trabalhos científicos para participação no evento “XII Simpósio de Pesquisa e Inovação”.

## 1. OBJETIVO

Divulgar e consolidar as atividades de pesquisa e inovação por meio da apresentação de resultados de projetos de pesquisa e inovação, fomentando o intercâmbio de experiências entre orientadores, coorientadores, colaboradores e estudantes, de acordo com o Cronograma disponibilizado do Anexo I.

## 2. NORMAS

### 2.1. MODALIDADES ORAIS DE APRESENTAÇÃO DOS TRABALHOS

**2.1.1. ASSÍNCRONA:** a participação no Simpósio se dará a partir da submissão de resumo expandido e vídeo gravado que será disponibilizado no endereço eletrônico [youtube.com/@acoesdepesquisaifsudestemgbg](https://www.youtube.com/@acoesdepesquisaifsudestemgbg);

- I. Essa modalidade é exclusiva e obrigatória para a comunidade externa ao IF Sudeste MG;
- II. O número máximo de submissões de resumo expandido permitido para a comunidade externa será de 20 (vinte), de acordo com a ordem cronológica de submissão;
- III. Caso haja a não aprovação do resumo expandido dentro do limite estabelecido no inciso anterior, a Comissão Organizadora poderá avaliar os resumos subsequentes, a partir do vigésimo primeiro, de acordo com os prazos do Cronograma (Anexo I);
- IV. A Comissão Organizadora publicará a lista dos títulos dos trabalhos submetidos pela comunidade externa, com a respectiva ordem de submissão, no site <https://sites.google.com/ifsudestemg.edu.br/acoes-dpipg-ifbarbacena/eventos/xii-spi-2023>;
- V. Para enviar o vídeo gravado, o proponente deverá gerar um *link* de compartilhamento do arquivo do Google Drive (não serão aceitos *links* diretos do Youtube de canais pessoais).

**2.1.2. SÍNCRONA:** a participação no Simpósio se dará a partir da submissão de resumo expandido, vídeo gravado e discussão em sessão temática presencial na qual os autores (bolsistas e voluntários) responderão às perguntas sobre o



trabalho de pesquisa e inovação apresentado no vídeo, de acordo com o Cronograma (Anexo I).

- I. Essa modalidade é exclusiva e obrigatória para a comunidade interna do IF Sudeste MG;
- II. Para enviar o vídeo gravado, o proponente deverá gerar um *link* de compartilhamento do arquivo do Google Drive (não serão aceitos *links* diretos do Youtube de canais pessoais).

## 2.2. FORMAS DE PARTICIPAÇÃO

**2.2.1. OUVINTE:** Essa forma de participação será aberta às comunidades interna e externa, até o limite de vagas. Será necessária inscrição prévia, por meio do registro em <https://www.even3.com.br/xii-spi-ifsudestemg-campus-barbacena>. O registro é indispensável para a obtenção do certificado de participação;

**2.2.2. APRESENTADOR:** Essa forma de participação é restrita aos autores que obtiverem aprovação do resumo expandido submetido ao evento, tanto para a apresentação dos vídeos na modalidade assíncrona ou na modalidade síncrona. A Comissão Organizadora publicará dia e horário das apresentações no [site](#) e enviará confirmação para o e-mail do apresentador.

- I. Na modalidade síncrona, todos os estudantes participantes do trabalho deverão participar da sessão temática presencial, condição indispensável para obtenção do certificado de apresentador

## 2.3. ESTRUTURA DO RESUMO EXPANDIDO

São partes componentes do resumo expandido, conforme modelo do Anexo II: título, autores, instituição(ões), resumo, introdução, palavras-chave (máximo quatro), objetivos, material e métodos, resultados e discussão, conclusão, referências bibliográficas (citar até seis, de acordo com as normas vigentes da ABNT), agradecimentos (opcional).

**2.3.1.** A sequência dos nomes deverá considerar o apresentador como primeiro autor, seguido dos coautores. O estudante de Iniciação Científica do IF Sudeste MG deve, obrigatoriamente, ser o **primeiro autor**.

**2.3.2.** O formato poderá ser “Word” ou “Writer”, em tamanho A4, com margens inferior de 2,5 cm; superior de 2,5 cm; direita de 2,5 cm; esquerda de 2,5 cm;

**2.3.3.** O título deverá ser formatado em fonte Arial, tamanho 14, negrito e centralizado (sem ponto final);

**2.3.4.** O autor e coautores devem ser listados em fonte Arial, tamanho 10, negrito, centralizado, separados por vírgula e com a identificação da instituição/unidade referente a cada membro participante;

**2.3.5.** O conteúdo do trabalho deverá ser formatado em fonte Arial, tamanho 12, normal, justificado e com recuo de parágrafo de 1,25 cm (exceto o resumo e as referências bibliográficas), com espaçamento de linhas simples contendo,



no máximo, 5 páginas;

- 2.3.6.** Trabalhos de pesquisa do IF Sudeste MG deverão fazer referência à condição de bolsista de iniciação científica ou estudante voluntário do IF Sudeste MG ou das agências de fomento em que seja bolsista.

## **2.4. SUBMISSÃO DO RESUMO EXPANDIDO**

- 2.4.1.** O período de submissões será de 06 de julho de 2023 a 11 de setembro de 2023.
- 2.4.2.** O Resumo Expandido (Anexo II) deve ser submetido sem a identificação dos autores do trabalho;
- 2.4.3.** O autor deverá submeter o seu trabalho utilizando o *link* <<http://ocs.barbacena.ifsudestemg.edu.br/index.php/spi/xii-simposio-pesquisa-inovacao>>;
- 2.4.4.** As informações contidas no trabalho serão de inteira responsabilidade de seus autores. O orientador do projeto deverá assinar o Termo de Consentimento do Orientador (Anexo III), atestando conhecimento das normas e compromisso no acompanhamento do trabalho.
- 2.4.5.** Será de exclusiva responsabilidade dos autores a indenização correspondente quanto às reclamações de terceiros sobre a autoria do objeto aqui especificado. Nessa hipótese, os autores poderão responder civilmente e criminalmente perante terceiros quanto à autoria, bem como solicitará a exclusão da Instituição de qualquer processo, judicial ou extrajudicial, em que terceiros quiçá possam ajuizar, com base na Lei 9.610, de 19 de fevereiro de 1998, ou outra que entenda como crime o uso inapropriado de propriedade intelectual alheia sem a devida referência.
- 2.4.6.** Após o período de avaliação e aprovação dos trabalhos, a versão final do Resumo Expandido deverá ser enviada com a identificação dos autores até dia 30 de outubro de 2023.
- I. A ausência do envio da versão final identificada acarretará na desclassificação do trabalho.
- 2.4.7.** A apresentação dos trabalhos implica na concessão do direito de publicação do resumo nos Anais do evento.

## **2.5. SUBMISSÕES DOS VÍDEOS**

- 2.5.1.** Apenas os resumos expandidos aprovados serão apresentados oralmente, seja de modo assíncrono ou síncrono;
- 2.5.2.** Os vídeos gravados deverão ser criados conforme estrutura descrita abaixo (item 2.6.1);
- 2.5.3.** O vídeo deverá ser enviado por um dos autores por meio de formulário disponibilizado, por e-mail, pela Comissão Organizadora após a aprovação do resumo expandido, até dia 30 de outubro de 2023;
- I. O autor que fizer o envio do vídeo deverá gerar um *link* de compartilhamento



do arquivo do Google Drive (não serão aceitos *links* diretos do Youtube de canais pessoais);

**2.5.4.** O vídeo deverá ter, no máximo, **5 (cinco) minutos de duração**.

- I. Na modalidade síncrona, após a apresentação dos vídeos, os estudantes deverão estar presentes na sessão temática presencial para arguição e discussão.

**2.5.5.** As apresentações assíncronas serão expostas, de 07 a 10 de novembro de 2023 no endereço [youtube.com/@acoesdepesquisaifsudestemgbg](https://youtube.com/@acoesdepesquisaifsudestemgbg);

**2.5.6.** Ao submeterem o vídeo gravado, os autores cedem o direito de imagem;

**2.5.7.** O conteúdo do vídeo será de inteira responsabilidade do orientador do projeto que deverá assinar o Termo de Consentimento do Orientador (Anexo IV) e enviar por meio do formulário, junto com o *link* do vídeo.

**2.5.8.** As orientações para a gravação do vídeo estão apresentadas no Anexo V.

**2.5.9.** Os autores cujos vídeos estiverem em desconformidade com as regras do edital poderão fazer apenas um novo envio de um outro arquivo com as alterações solicitadas para o e-mail da Comissão Organizadora ([simposiopesquisa.barbacena@ifsudestemg.edu.br](mailto:simposiopesquisa.barbacena@ifsudestemg.edu.br)), até dia 06 de novembro de 2023.

- I. A não observância do item 2.5.9 ocasionará na desclassificação do trabalho.

## **2.6. ESTRUTURA DOS VÍDEOS**

**2.6.1.** A apresentação deverá ser preparada a partir do arquivo modelo constante no Anexo V, devendo conter a seguinte estrutura:

- I. “Slide” 1: título, equipe (estudante(s), orientador e outros participantes), instituições parceiras (logomarcas);
- II. Os demais slides de projeção devem abordar os seguintes itens: Introdução, Objetivo(s). Material e Métodos, Resultados e Discussão, Conclusão e Referências Bibliográficas;
- III. Agradecimentos, nome e e-mail dos componentes do projeto;
- IV. Recomenda-se que o número total de slides seja em torno de 9 (nove);
- V. Trabalhos de pesquisa do IF Sudeste MG deverão fazer referência à condição de bolsista de iniciação científica ou estudante voluntário do IF Sudeste MG ou das agências de fomento em que seja bolsista.

## **3. DA AVALIAÇÃO DOS RESUMOS**

**3.1.** Os resumos expandidos serão avaliados por avaliadores, conforme critérios contidos no Anexo VI.

**3.2.** Resumos de trabalhos que receberem nota inferior a 60% (sessenta por cento) serão desclassificados.

**3.3.** Autor de resumo com a indicação da avaliação de “Alterações necessárias” que não enviar as correções sugeridas pelos avaliadores até a data limite estabelecida no



Cronograma deste Edital, dia 16 de outubro de 2023, terá o trabalho desclassificado.

**3.4. Não serão aceitos:**

- 3.4.1.** Resumo incompleto ou em desacordo com qualquer item deste Edital;
- 3.4.2.** Resumo encaminhado fora do prazo estabelecido neste Edital;
- 3.4.3.** Simples descrição de projeto, intenção de trabalho, sem a apresentação de resultados e conclusões;
- 3.4.4.** Resumo sem revisão gramatical, ortográfica e de digitação.

**4. DA AVALIAÇÃO DOS VÍDEOS GRAVADOS**

- 4.1.** As apresentações orais da modalidade síncrona, serão avaliadas por avaliadores, conforme critérios contidos no Anexo VII.
- 4.2.** As apresentações orais da modalidade assíncrona não serão avaliadas.

**5. DA CERTIFICAÇÃO**

- 5.1.** Para apresentador: será emitido um único certificado por trabalho apresentado, contendo o nome do(s) autor(es) apresentador(es), na mesma sequência daquela apresentada no resumo expandido.
- 5.2.** Em até 90 dias após o término do evento, todos os autores terão acesso aos Anais.
- 5.3.** Para ouvintes: será emitido certificado ao participante ouvinte que participar do evento, mediante inscrição prévia em formulário e confirmação em lista de presença no dia do evento. A Comissão não será responsabilizada em casos de erros de informação.
- 5.4. MENÇÃO HONROSA:** será atribuída menção honrosa para o trabalho com a maior pontuação na modalidade síncrona.
  - 5.4.1.** A pontuação final para os trabalhos na modalidade síncrona será composta pela soma das notas das avaliações dos resumos expandidos com as notas da apresentação oral.

**6. DISPOSIÇÕES FINAIS**

- 6.1.** Os casos omissos e não previstos neste Edital serão analisados pela Comissão Organizadora do Evento.
- 6.2.** Todas as informações referentes ao evento poderão ser visualizadas em <https://sites.google.com/ifsudestemg.edu.br/acoes-dpipq-ifbarbacena/eventos/xii-spi-2023>
- 6.3.** Dúvidas poderão ser encaminhadas para o e-mail: [simposiopesquisa.barbacena@ifsudestemg.edu.br](mailto:simposiopesquisa.barbacena@ifsudestemg.edu.br)

Barbacena, 06 de julho de 2023.

Fabianne Magalhães Girardin Pimentel Furtado  
Diretora de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação - **Campus Barbacena - IF Sudeste MG**



## ANEXO I - CRONOGRAMA

<b>Publicação no Portal Institucional</b>	
Edital	06/07/2023
<b>Submissão de trabalho sem identificação</b>	
Inscrição de Autores Aberta no OCS <sup>1</sup>	06/07/2023
Inscrição de Autores Encerrada no OCS	Até 11/09/2023
Submissão encerrada	11/09/2023
<b>Avaliação de trabalhos submetidos</b>	
Abertura de inscrição de Avaliador no OCS	06/07/2023
Encerramento Inscrição Avaliador no OCS	08/10/2023
Encerramento Avaliação de Trabalhos	Até 08/10/2023
Prazo final para envio das correções solicitadas pelos avaliadores aos autores	Até 16/10/2023
Prazo final para o Avaliador validar as correções	Até 23/10/2023
<b>Submissão de trabalho identificado</b>	
Submissão Final no OCS	Até 30/10/2023
<b>Submissão do vídeo</b>	
Vídeo	Até 30/10/2023
Vídeo corrigido	Até 06/11/2023
<b>Evento</b>	
Publicação da Programação do Evento	07/11/2023
Publicação dos vídeos, modalidade assíncrona, no canal Youtube	de 07 a 10/11/2023
Apresentação <i>Síncrona</i> de Trabalhos	09 e 10/11/2023
Divulgação das Menções Honrosas	Até dia 30/11/2023

<sup>1</sup> [http://ocs.barbacena.ifsudestemg.edu.br/index.php/spi/xii-simposio-pesquisa-inovacao\\_Tutorial de Submissão](http://ocs.barbacena.ifsudestemg.edu.br/index.php/spi/xii-simposio-pesquisa-inovacao_Tutorial_de_Submissão)



## ANEXO II - RESUMO EXPANDIDO

### TÍTULO DO TRABALHO

(Título em arial 14, caixa alta, centralizado, espaçamento simples.)

(um espaço simples entre o título e os autores, Arial 10)

**FERREIRA, Vicente<sup>1</sup>; RIBEIRO, Neuza das Graças<sup>2</sup>; BASTOS, Alexandre<sup>3</sup>**

(Um espaço simples entre os dados dos autores e dados das instituições, arial 10, negrito, centralizado, espaçamento simples - O nome do apresentador deve ser sublinhado, como o exemplo acima.)

<sup>1</sup>Estudante de Iniciação Científica – IF Sudeste MG – *Campus* Barbacena. [ferreira@mail.com.br](mailto:ferreira@mail.com.br);

<sup>2</sup>Colaborador – Universidade Federal de Juiz de Fora - MG. <sup>3</sup>Orientador(a) – IF Sudeste MG – *Campus* Barbacena. [ribeiro@mail.com.br](mailto:ribeiro@mail.com.br); (Arial 10, normal, centralizado, espaçamento simples, um espaço simples entre os dados das instituições e resumo)

(Todo o texto a seguir deverá ser em Arial 12; parágrafos na primeira linha com 1,25 cm (exceto o resumo, a categoria, a área e as referências bibliográficas); espaçamento simples no texto; caixa alta nos títulos principais e em negrito; espaço simples entre os itens do resumo expandido. Cada resumo expandido poderá ter no máximo seis autores. O resumo expandido deverá ter entre duas e cinco páginas.

#### RESUMO:

O resumo do trabalho deverá possuir, no mínimo, 800 e no máximo 1.000 caracteres com espaços. Deverá ser escrito em parágrafo único e conter apenas texto. O resumo deve apresentar de forma concisa a ideia central do trabalho contemplando os principais objetivos, métodos, resultados e conclusão.

**Palavras-chave:** No máximo quatro palavras-chave.

#### INTRODUÇÃO:

Na introdução faça uma breve descrição do tema, contendo as informações mais relevantes e atuais. Escreva a justificativa do trabalho e os conhecimentos teóricos envolvidos.

#### OBJETIVOS:

Indicar de forma sucinta os objetivos principais a serem atendidos pelo desenvolvimento do trabalho.

#### MATERIAL E MÉTODOS:

Indicar os materiais e equipamentos utilizados para o desenvolvimento do trabalho. Descrever de forma clara e precisa como o seu trabalho foi realizado, indicando qual o método utilizado e a análise empregada em conformidade com o referencial teórico.

#### RESULTADOS E DISCUSSÃO:

Apresentar os resultados obtidos de forma adequada e fundamentar as discussões com base na literatura utilizada no trabalho.

Poderão ser colocadas tabelas, figuras e fotos de acordo com a formatação que segue:

O número e a legenda das Tabelas devem aparecer na parte superior das mesmas (Exemplo Tabela 1).

**Tabela 1 - Semimetais** (Arial 12, negrito, centralizado, espaçamento simples)

Elemento Químico	Símbolo	Número Atômico
Boro	B	5
Silício	Si	14
Germânio	Ge	32
Arsênio	As	33
Antimônio	Sb	51
Telúrio	Te	52
Polônio	Po	84

O número e a legenda das Tabelas devem aparecer na parte superior das mesmas (ver exemplo Tabela 1).

As Figuras serão inseridas preferencialmente em seguida a parte do texto a que se refere. Uma menção às Figuras no texto corrido é necessária para a orientação do leitor. As Figuras e Tabelas deverão ser numeradas sequencialmente, apresentar a primeira letra maiúscula e possuir qualidade necessária à boa reprodução.

O número e a legenda das Figuras devem aparecer na parte inferior das mesmas (ver exemplo Figura 1).



Figura 1 – IF Sudeste MG – *Campus Barbacena*. (Arial 12, centralizado, espaçamento simples)



**CONCLUSÃO:**

Indicar as principais conclusões do trabalho com base nos objetivos e resultados encontrados.

**Agradecimentos:**(facultativo para não bolsistas)

Indicar obrigatoriamente as fontes de financiamento do trabalho.

**REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:** Citar até 6 (seis) referências indicadas no texto de acordo com as normas da ABNT vigente.



**ANEXO III**  
**TERMO DE CONSENTIMENTO DO ORIENTADOR – RESUMO EXPANDIDO**

Eu \_\_\_\_\_, orientador do Projeto

\_\_\_\_\_ após criteriosa leitura e análise textual do Resumo Expandido intitulado

\_\_\_\_\_ autorizo o estudante \_\_\_\_\_, a submeter o arquivo correspondente ao XII Simpósio de Pesquisa e Inovação.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do orientador

\_\_\_\_\_  
CPF ou SIAPE



**ANEXO IV**  
**TERMO DE CONSENTIMENTO DO ORIENTADOR –**  
**APRESENTAÇÃO DO VÍDEO**

Eu \_\_\_\_\_, orientador do  
Projeto \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ após  
análise do vídeo referente à apresentação do trabalho intitulado  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_, autorizo o  
estudante \_\_\_\_\_, a submeter o *link* do  
arquivo correspondente ao XI<sup>o</sup> Simpósio de Pesquisa e Inovação.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do orientador

\_\_\_\_\_  
CPF ou SIAPE



## ANEXO V ORIENTAÇÕES PARA GRAVAÇÃO DE VÍDEO

- O vídeo deve passar pela aprovação do Orientador (Anexo IV - Termo de Consentimento do Orientador).
- O vídeo deve ter duração máxima de 5 minutos.
- É de responsabilidade do autor enviar o *link* de compartilhamento do arquivo do Google Drive no formulário que será enviado pela Comissão Organizadora.
- É opcional o uso de *slides*. Em caso de uso, utilizar o modelo disponibilizado ([ver modelo](#)).
- Não é obrigatório incluir a própria imagem.
- O conteúdo utilizado na apresentação (imagem, áudio, música, fonte de consulta etc.) é de responsabilidade do apresentador.
- A apresentação não pode conter referência a nenhum tipo de propaganda seja em qualquer esfera (comercial, política, etc).
- A apresentação não pode conter conteúdo que provoque danos à imagem de outros e/ou da instituição.
- Certifique-se de que a câmera do seu *notebook*, *webcam* ou celular possui uma boa qualidade de captura de vídeo.
- Caso utilize um celular para realizar a gravação, verifique a possibilidade de usar um tripé ou uma superfície preparada [e testada previamente] para apoiar o aparelho e deixá-lo estável.
- Limpe as lentes antes de iniciar a gravação com um pano macio e seco para evitar que o vídeo saia embaçado.
- Avaliar se o uso de fone de ouvido ao invés do microfone do próprio celular, notebook ou câmera, podem contribuir para um áudio mais limpo e direcionado [com menos interferência dos ruídos ambientes].
- Utilize um tom de voz natural, mas que seja claro e audível para todos, evitando falar muito baixo ou aos gritos.
- Procure um local silencioso, evitando barulhos de televisores ou rádios ligados, conversas em voz alta ou qualquer outro ruído.
- Em caso de gravação livre (sem uso de *slides*)
  - A câmera deve ser utilizada na horizontal.
  - A gravação deve ser realizada em um ambiente bem iluminado e, de preferência, com fundo claro e sem objetos, criando um cenário agradável.
  - Evite gravar de costas para as fontes de luz [janelas e portas], pois ficar contraluz pode comprometer a visualização de quem está sendo gravado.
  - Para uma boa iluminação, a gravação deve ser feita, preferencialmente, durante o dia e de frente para alguma fonte de luz natural [janela ou porta]. Mas fique atento para que essa luz não fique estourada [muito forte] no rosto e acabe comprometendo a visualização da imagem de quem está falando.
  - Verifique com cuidado todos os objetos que ficarão atrás de você.
- É livre a escolha de ferramentas para a confecção do vídeo. Algumas sugestões:
  - Gravação de vídeo no *PowerPoint* ([tutorial](#))
  - <https://www.loom.com/>



ANEXO VI  
FICHA DE AVALIAÇÃO DE RESUMO EXPANDIDO

Avaliador: \_\_\_\_\_

Título do Trabalho: \_\_\_\_\_

Avalie cada quesito abaixo, de acordo com o valor associado.

Quesitos	Valor	Nota
<b>Título:</b> Verificar se o título apresenta clareza e correspondência com o tema de estudo.	5,0	
<b>Resumo:</b> Avaliar o resumo em termos de coesão, coerência e clareza.	10,0	
<b>Introdução:</b> Avaliar a atratividade do tema, contextualização e relevância da justificativa do trabalho.	10,0	
<b>Objetivos:</b> Avaliar se os objetivos são claros e coerentes.	10,0	
<b>Materiais e Métodos:</b> Analisar se a metodologia está descrita e referenciada adequadamente.	20,0	
<b>Resultados e Discussão:</b> Analisar a coerência entre resultados e métodos. Verificar se os resultados estão apresentados de forma adequada. Analisar se as discussões são fundamentadas.	25,0	
<b>Conclusão:</b> Relação entre os resultados e as conclusões (avaliar se os resultados deram embasamento suficiente para as conclusões). Relação entre as conclusões e os objetivos propostos (avaliar coerência entre os objetivos e as conclusões).	10,0	
<b>Referências Bibliográficas:</b> Correspondência total entre citações e referências (avaliar se todas as citações, e apenas estas, foram referenciadas). Detalhamento e formato (avaliar se as referências bibliográficas seguiram a formatação atual da ABNT).	10,0	
<b>Total</b>	<b>100</b>	



**ANEXO VII**  
**FICHA DE AVALIAÇÃO DA APRESENTAÇÃO SÍNCRONA**

Avaliador: \_\_\_\_\_

Título do Trabalho: \_\_\_\_\_

Para cada quesito apresentado no quadro a seguir, avalie de 1(um) a 5(cinco):

1 - péssimo    2 - ruim    3 - regular    4 - bom    5 – ótimo.

<b>Quesitos</b>	<b>Notas</b>
<b>Apresentação</b>	
1. Clareza na exposição dos objetivos, justificativa, metodologia e resultados apresentados	
2. Qualidade do conteúdo dos slides/vídeo (tamanho da fonte, tipo de fonte, contraste de cor)	
3. Adequação ao tempo previsto para apresentação (5 minutos para apresentação síncrona)	
4. Conhecimento do estudante em relação ao trabalho (domínio do conteúdo)	
5. Concordância entre os Objetivos, Cronograma de Atividades, Ações Realizadas e Resultados alcançados	
6. Demonstra competência para analisar criticamente dados e informações	
7. Rigor científico da apresentação	
8. Adequação das respostas à arguição dos avaliadores	
<b>Total</b>	