

EDITAL Nº 46/2025 - DRG/BRT/IFSP, DE 9 DE OUTUBRO DE 2025

EDITAL DO X SALÃO DA PESQUISA E INOVAÇÃO (X-SPI)

O diretor geral do Campus Barretos, no uso de suas atribuições legais, por intermédio da Coordenadoria de Pesquisa e Inovação (CPI-BRT), torna pública a abertura de edital referente à realização do X SALÃO DA PESQUISA E INOVAÇÃO (X-SPI), do Campus Barretos do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo (IFSP-BRT).

O presente edital estabelece diretrizes gerais referentes à realização do X-SPI.

1 APRESENTAÇÃO

1.1 O X-SPI é um evento promovido pelo IFSP-BRT e visa estimular a iniciação de estudantes na pesquisa científica e na inovação tecnológica, promover a troca de experiências e divulgar os trabalhos de pesquisa e inovação junto à comunidade local e regional. A organização e a coordenação do evento estão a cargo da Comissão Organizadora designada pela na PORTARIA Nº 90/2025 - DRG/BRT/IFSP DE 6 DE OUTUBRO DE 2025.

2 OBJETIVOS

2.1 Objetivo geral

2.1.1 O objetivo geral do X-SPI é disponibilizar um espaço para a apresentação e a discussão de trabalhos de pesquisa e inovação elaborados por membros da comunidade do IFSP-BRT e instituições convidadas, que tenham empreendido uma investigação sobre um fenômeno ou tema, aplicando métodos e processos técnico-científicos, que proponham produtos ou processos com caráter inovador.

2.2 Objetivos específicos

2.2.1 São objetivos específicos do X-SPI:

I - Incentivar a/o estudante a desenvolver projetos de pesquisa e inovação com o intuito de promover a iniciativa, a criatividade e a descoberta, bem como a preocupação com o meio no qual está inserido.

II – Possibilitar à/ao estudante a integração com a comunidade local e regional, de modo a ampliar suas relações, promovendo o intercâmbio de conhecimento e de experiências.

III - Despertar na(o) estudante o interesse pela investigação científica e pela inovação tecnológica em todas as áreas do conhecimento, objetivando o desenvolvimento de novos saberes e contribuindo para o aprimoramento do processo ensino-aprendizagem.

IV - Propiciar a divulgação da produção técnico-científica, realizada no IFSP-BRT e em instituições convidadas, para a comunidade local e regional.

3 INSCRIÇÕES

3.1 Poderão se inscrever no X-SPI os pesquisadores e estudantes de ensino médio, graduação e pós-graduação regularmente matriculados em instituições de ensino e de pesquisa.

a – Cada estudante inscrito poderá apresentar até 2 (dois) trabalhos.

b – Os trabalhos apresentados no X-SPI serão categorizados quanto aos níveis (ensino médio, graduação e pós-graduação) e quanto às áreas do conhecimento (Ciências Exatas e da Terra; Ciências Biológicas; Engenharias; Ciências da Saúde; Ciências Agrárias; Ciências Sociais Aplicadas; Ciências Humanas; Linguística, Letras e Artes).

3.2 A submissão de trabalhos será individual para o/a autor(a) apresentador(a) do trabalho, indicando os coautores ou coautoras do trabalho, limitados a um máximo de 4 (quatro).

a – Os coautores ou coautoras dos trabalhos poderão ser estudantes, servidores, servidoras, colaboradoras e colaboradores externos.

b – Os trabalhos submetidos deverão estar em conformidade com o MODELO RESUMO EXPANDIDO, constante no Anexo III deste Edital e disponibilizado em arquivo editável no site do evento.

3.3 As inscrições dos trabalhos serão realizadas por meio da submissão de seus respectivos resumos, que deverão ser realizadas exclusivamente por meio do Preenchimento do formulário disponível em <https://forms.gle/U55cpVtrEaitcfGp7> e o envio do Resumo Expandido de 13/10/2025 até 27/10/2025;

3.4 O Resumo expandido deve ser anexado e enviado pelo formulário de inscrição.

3.5 O(s) arquivo(s) do(s) resumo(s) em anexo deverá(ão) conter o nome "Resumo_N_X-SPI", sendo que a letra N deve ser substituída pelos números 1 ou 2 de acordo com numeração do resumo enviado pelo autor.

3.6 O FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO e o RESUMO EXPANDIDO (ANEXO III) dos trabalhos a serem submetidos ao X-SPI deverão ser enviados em anexo pelo referido formulário de inscrição.

4 HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES

4.1 A homologação das inscrições dos trabalhos para o X-SPI será realizada pela Comissão Organizadora no dia 29 de outubro de 2025;

4.2 Após análise preliminar pelo membros da Comissão Organizadora, os trabalhos recebidos passarão por análise de avaliadores *ad hoc*.

4.3 A homologação das inscrições, bem como dos trabalhos devidamente aceitos, será feita pela Comissão Organizadora do evento;

4.3.1 A ausência das informações especificadas no item "3 INSCRIÇÕES" e a inadequação às NORMAS PARA ELABORAÇÃO DOS TRABALHOS, constantes no Anexo I a este Edital, impedem a homologação da inscrição do trabalho;

4.4 A listagem preliminar dos trabalhos aceitos poderá ser consultada no URL <http://brt.ifsp.edu.br> na aba Pesquisa, SPI, a partir de 04 de novembro de 2025;

4.5 Os autores ou as autoras que tiverem seus trabalhos devolvidos na condição de "Aceito com alterações" deverão realizar as devidas alterações e encaminhar o trabalho corrigido à Comissão Organizadora até as 14:00 do dia 12 de novembro de 2025 por meio do e-mail cpi.brt@ifsp.edu.br com a seguinte descrição no campo "assunto" "Trabalho corrigido – X-SPI – Nome do (a) autor (a)".

4.6 A publicação da Lista Final de Trabalhos Aceitos, será feita no URL <http://brt.ifsp.edu.br> na aba Pesquisa, SPI, no dia 07 de novembro de 2025.

5 RECURSOS

5.1 O prazo para interposição de recurso contra a homologação das inscrições é de 1 (um) dia útil da sua publicação da listagem

preliminar dos trabalhos com inscrição homologadas no URL <http://brt.ifsp.edu.br>. O recurso deverá ser encaminhado exclusivamente ao endereço de e-mail: cpi.brt@ifsp.edu.br e deverá ter no campo "assunto" o seguinte texto "RECURSO-HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES – NOME DO AUTOR".

6 APRESENTAÇÃO DOS TRABALHOS

6.1 Os trabalhos com inscrições homologadas deverão ser expostos ao público, exclusivamente na forma oral, no dia 18 de novembro de 2025, no Campus Barretos do IFSP;

6.2 É imprescindível que a/o estudante apresentador(a) leia as ORIENTAÇÕES PARA ELABORAÇÃO E APRESENTAÇÃO ORAL DO TRABALHO, constantes no Anexo II a este Edital.

6.3 A programação das apresentações dos trabalhos, especificando dia, local e horário, poderá ser consultada no URL <http://brt.ifsp.edu.br> aba Pesquisa, X-SPI, a partir de 14 de novembro de 2025.

6.4 É obrigatória a apresentação oral do trabalho, sob a pena de exclusão para fins de certificação.

6.5 Os resumos dos trabalhos apresentados durante o X-SPI e devidamente corrigidos serão divulgados no URL: <https://intra.brt.ifsp.edu.br/eventos/spi/>.

7 CRONOGRAMA

ATIVIDADE	DATA/PERÍODO
Período de inscrições	13 a 27 de outubro de 2025
Publicação dos trabalhos inscritos	29 de outubro de 2025
Emissão parecer Comitê Científico	04 de novembro de 2025
Prazo de interposição de recurso contra a homologação das inscrições	05 de novembro de 2025 até 16:00
Homologação dos trabalhos aceitos após recurso	07 de novembro de 2025
Prazo de entrega do resumo corrigido	12 de novembro de 2025 até 14:00
Publicação do cronograma de apresentações	14 de novembro de 2025
Realização do Evento	17 e 18 de novembro de 2025

8 CONSIDERAÇÕES FINAIS

8.1 Ao efetuar a inscrição para esse edital o autor autoriza, em caráter definitivo e gratuito, à Coordenação de Pesquisa e Inovação do IFSP/BRT a publicar o trabalho exposto e o direito de captar e/ou utilizar a sua imagem para divulgação e publicidade institucional e do projeto inscrito.

8.2 O/A apresentador(a) deverá se apresentar com antecedência de trinta minutos do início do evento para disponibilizar o material para apresentação.

8.3 Os casos omissos neste Edital serão resolvidos pela Comissão Organizadora.

Barretos (SP), 10 de Outubro de 2025

TÚLIO GUSTAVO DO PRADO FREITAS
Diretor Geral do Campus Barretos do IFSP

ANEXO I

NORMAS PARA ELABORAÇÃO DOS TRABALHOS

As instruções abaixo são fornecidas de forma a lhe auxiliar na preparação dos trabalhos científicos a serem submetidos ao X Salão de Pesquisa e Inovação do IFSP – Câmpus Barretos. Por favor, leia e siga as recomendações apresentadas antes de enviar o seu trabalho. O seu trabalho será publicado exatamente na formatação como foi enviado, portanto, proceda a devida correção gramatical antes do envio.

Trabalhos que contenham resultados de estudos humanos ou animais vertebrados somente serão aceitos para publicação se estiver claro que todos os princípios de ética foram utilizados na investigação. Esses trabalhos devem obrigatoriamente incluir uma afirmação de que o protocolo de pesquisa foi aprovado por um Comitê de Ética em Pesquisa - CEP.

ORIENTAÇÕES GERAIS

O resumo expandido deve ser redigido em português;

Deverá possuir Título, Resumo e Palavras-chave em Português;

Com no máximo de quatro autores, já contando o orientador;

Deverá ser usado obrigatoriamente o modelo padrão disponível no site: <https://brt.ifsp.edu.br/spi> (Anexo III).

Deve ser escrito considerando um máximo de 4 páginas no formato Word, digitados em papel A4 (tamanho 21 cm X 29,70 cm), com margem superior de 3 cm, esquerda, direita e inferior de 2 cm, paginados, parágrafo justificado com recuo de 1 cm na primeira linha, fonte Arial, tamanho 11, espaçamento simples entre as linhas em todo o corpo do resumo expandido;

Os textos deverão ser digitados em duas colunas com 8,5 cm com espaçamento de 0,5 cm entre as colunas. No entanto, o título do trabalho, nome dos autores e autoras e o endereço devem estar numa única coluna e também possuir entrelinhamento simples entre cada parágrafo. Utilize entrada de parágrafo de 1,25cm

ELEMENTOS PRÉ-TEXTUAIS

Primeiramente deve-se excluir a primeira linha que contém os dizeres “**Anexo III – Modelo padrão do Resumo Expandido**”

TÍTULO

Assim, o texto deverá iniciar com o **TÍTULO** do trabalho em letras maiúsculas, utilizando fonte Arial

14, em negrito, centralizado

Ele deve ser claro e conciso, permitindo pronta identificação do conteúdo do trabalho. Um número-índice sobrescrito, como chamada de rodapé, poderá seguir-se ao título para possível explicação em se tratando de trabalho apresentado em congresso ou para indicar o órgão financiador da pesquisa.

AUTORES E AUTORAS

O modelo pré-formatado tem como objetivo ajudar os autores na formatação correta solicitada no que diz respeito ao tamanho de página, margens, fonte e respectivos tamanhos, espaçamentos, etc.

Apesar do modelo pré-formatado conter nomes dos autores, resumo e abstract, os artigos são submetidos em 2 etapas.

Inicialmente, o resumo expandido deve ser submetido sem qualquer tipo de identificação dos autores. Posteriormente, após a apreciação pelos avaliadores, os autores receberão a respectiva carta de aceitação (através do *email*). Após a realização das devidas correções, os autores(as) deverão reenviar para o e-mail cpi.brt@ifsp.edu.br a versão FINAL do resumo expandido que deverá ser completo, ou seja, o autor deverá recolocar as informações da primeira página que foram retiradas na primeira etapa da submissão: nome, filiação/endereço de cada um dos autores e o e-mail.

Na versão FINAL do resumo expandido, após uma linha (espaço) do Título, devem aparecer os **Nomes Completos dos Autores ou Autoras**, separados por ponto e vírgula, em fonte Arial, **corpo 10**, centralizados e grafados somente com as primeiras letras maiúsculas. Fazer chamada com número arábico sobrescrito para cada instituição, após o último sobrenome de cada autor (a), para indicar o endereço institucional (centro, departamento, núcleos, laboratórios, grupos de pesquisa). Os autores ou autoras de uma mesma instituição devem ser agrupados em um único índice.

PALAVRAS-CHAVES

Na linha abaixo dos autores deve-se indicar as Palavras-chaves do trabalho. No máximo 4 palavras.

TEXTO PRINCIPAL

O trabalho deve conter:

- INTRODUÇÃO
- OBJETIVOS
- MATERIAL E MÉTODOS
- RESULTADOS E DISCUSSÃO
- CONSIDERAÇÕES FINAIS
- REFERÊNCIAS

INTRODUÇÃO

A introdução do artigo deve conter elementos essenciais a uma plena compreensão do texto.

Sugere-se que os autores iniciem o texto com uma breve CONTEXTUALIZAÇÃO do assunto e após

apresentem o PROBLEMA que será investigado, os OBJETIVOS, bem como, a JUSTIFICATIVA. Ao final da introdução recomenda-se que seja realizada uma apresentação sucinta da estrutura geral do artigo de modo a permitir que o leitor compreenda como o assunto será abordado a partir de então.

Sendo o artigo um ensaio teórico, na introdução o autor deverá informar que se trata de um ensaio teórico/pesquisa bibliográfica.

Orientações sobre as citações (gerais)

As citações no texto colocadas entre parênteses devem conter o sobrenome do autor em maiúscula e o ano da publicação (p.ex. Soares, 1999). As citações inseridas no corpo do texto deverão apenas ter a inicial em maiúscula, além de, ano de publicação entre parênteses como por exemplo, De acordo com Soares (1999).

Transcrição literal do texto (citações diretas) de outro(s) autor(es) com até TRÊS (3) linhas deverão ser escritas normalmente dentro do texto, entre aspas, e com indicação da fonte em sistema Autor/Data conforme ABNT NBR 10520:2023.

Exemplo:

“O *New Deal* (Novo Ideal) foi um programa econômico adotado por Franklin Delano Roosevelt, então presidente dos Estados Unidos, que visava basicamente combater os efeitos da Grande Depressão.” (Madureira, 2011, p. 75).

Madureira (2011, p. 75) afirma que: “O *New Deal* (Novo Ideal) foi um programa econômico adotado por Franklin Delano Roosevelt, então presidente dos Estados Unidos, que visava basicamente combater os efeitos da Grande Depressão.”

As citações diretas (transcrições) com mais de 3 linhas deverão ter o tamanho da fonte reduzida para 10 e alinhadas a direita à 2cm, sem entrada de parágrafo.

As citações indiretas (parafraseadas) aparecem em forma normal textual e sem aspas. A fonte de onde foi retirada a informação deverá ser indicada sem o número de página.

Formatação de títulos e subtítulos das seções

Caso seja necessário a utilização de subtítulos nas seções, ele deve ser escrito em itálico, em negrito, com somente a inicial em maiúscula e com alinhamento à margem esquerda, sem utilizar ponto, hífen, travessão ou qualquer outro sinal após o indicativo da seção ou de seu título.

Exemplo de formatação das seções/títulos:

INTRODUÇÃO

Subitem da introdução (SE HOUVER)

OBJETIVOS

Indicar de maneira clara e coerente o(s) objetivo(s) do trabalho desenvolvido.

MATERIAL E MÉTODOS

Deve ser concisa, mas suficientemente clara, de modo que o leitor entenda e possa reproduzir os procedimentos utilizados.

Dependendo da natureza do trabalho, uma caracterização do ambiente experimental deve ser inserida, tornando claras as condições em que a pesquisa foi realizada. Quando os métodos forem consagrados, apenas a referência bibliográfica bastará; caso contrário, é necessário apresentar uma descrição dos procedimentos utilizados, adaptações promovidas, etc. Unidades de medidas e símbolos devem seguir o Sistema Internacional.

Equações

Todas as equações que fizerem parte do texto deverão ser alinhadas com o parágrafo e numeradas, como segue:

$$y = ax + b \quad (1)$$

em que, y – velocidade, $m\ s^{-1}$; a – coeficiente angular...

RESULTADOS E DISCUSSÃO

A seção Resultados e Discussão deve conter os dados obtidos, até o momento, podendo ser apresentados, também, na forma de Tabelas e/ou Figuras. A discussão dos resultados deve estar baseada e comparada com a literatura utilizada no trabalho de pesquisa, indicando sua relevância, vantagens e possíveis limitações.

As ilustrações, Tabelas e/ou Figuras (fotografias, gráficos, desenhos) devem ser elaboradas de forma a apresentar qualidade necessária à boa reprodução. Ilustrações e gráficos devem ser apresentados com tamanho e detalhes suficientes para a composição gráfica final, preferivelmente na mesma posição do texto.

Gráficos: devem apresentar-se sem bordas, descritos com o mesmo tipo e tamanho de letras contidas no texto e a legenda na posição inferior do mesmo. A numeração deve ser sucessiva em algarismos arábicos.

Modelos de Figuras:



FIGURA 1. Representação esquemática do desenho experimental.

Tabelas: evitar tabelas extensas e dados supérfluos; adequar seus tamanhos ao espaço útil do papel e colocar, na medida do possível, apenas linhas contínuas horizontais; suas legendas devem ser concisas e autoexplicativas. Na discussão, confrontar os dados obtidos com a literatura. (Arial, 10, Justificado).

Modelos de Tabelas:

TABELA 1. Valores médios das concentrações triglicéridos de rã touro submetidos a exposição crônica de 96h de diferentes concentrações de Fipronil.

Estrutura avaliada	Controle	Fipronil - 0,04mg/L	Fipronil - 0,08mg/L
Fígado	1 7,730 ± 2,209	5,646 ± 1,208	7,199 ± 1,722
Músculo caudal	2,601 ± 0,280 ^b	2,299 ± 0,377 ^b	3,233 ± 0,583 ^a

Letras diferentes na mesma linha significa diferenças estatísticas para o nível de significância de 1% pelo teste de Tukey; L – linhas; E – entrelinhas (média ± D.P.M.). Expressos em mg/g tecido (**Fonte tamanho 10**)

CONCLUSÕES

A seção **Conclusões** deve ser elaborada com o verbo no presente do indicativo, em frases curtas, **sem comentários adicionais (=Resultados e Discussão)**, e com base nos objetivos e resultados do Resumo Expandido.

AGRADECIMENTOS

Inseri-los, se for o caso, após as conclusões, de maneira sucinta.

REFERÊNCIAS

Devem incluir apenas as mencionadas no texto e em tabelas, gráficos ou ilustrações, aparecendo em ordem alfabética e em letras maiúsculas, priorizando, sempre que possível, referenciar o trabalho com publicações de periódicos. Evitar citações de resumos, resumos expandidos de eventos, monografias, dissertações, teses,

trabalhos não publicados e comunicação pessoal. As citações ao longo do texto e as referências deverão estar em conformidade com a as regras da ABNT NBR 6023:2025. São apresentadas em ordem alfabética, espaço entrelinhas simples, alinhamento esquerdo e letra tamanho 10, separadas por uma linha em branco entre cada obra. Atenção: Listar somente as obras efetivamente citadas no artigo.

Regras Gerais: Exemplos

Obra com um autor

AIRES, Margarida de Mello. **Fisiologia**. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018

Obra com até três autores

SMITH, Collen; MARKS, Allan D.; LIEBERMAN, Michael. **Bioquímica médica básica de Marks: uma abordagem clínica**. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2007.

Obra com mais de três autores

KANDEL, Eric R. et al. **Princípios de neurociências**. 5. ed. Porto Alegre: AMGH, 2014.

Artigos de Revista:

MADUREIRA, E. M. P. Da Depressão ao Welfare State: mudanças no conceito de desenvolvimento económico. **Revista *Thêma et Scientia***, vol 1, n. 1, p. 72-80. Jan/Jun, 2011.

Obra (livro):

HIRSCHMAN, A. O. **Estratégias do Desenvolvimento Econômico**. Rio de Janeiro: Fundo de Cultura, 1961.

Capítulos de Livros:

NORTH, D. C. Teoria da Localização e Crescimento Econômico. In SCHWARTZMAN, J. **Economia Regional: textos escolhidos**. Belo Horizonte: EDEPLAR/CETREDE-MINTER, p. 291-313, 1977a. 480 p.

Obra com autor entidade

BRASIL. **Constituição Federal**. Brasília: Senado Federal, 1988. Disponível em:

<http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/Constituicao/Constituicao.htm>. Acesso em: 9 jun. 2007.

BRASIL. Lei nº 6.938 de 31 de agosto de 1981. Dispõe sobre a Política Nacional do Meio

Ambiente, seus fins e mecanismos de formulação e aplicação, e dá outras providências. In: **Diário Oficial da República Federativa do Brasil**, Brasília, DF, 02 set. 1981. Disponível em:

<http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/Leis/L6938.htm>. Acesso em: 09 jun. 2007.

Dissertações e Teses

LIRA, O. B. N. Qualidade de Vida no Trabalho: Estudo de Caso na Base Operacional da CIFARMA. Goiânia: Universidade Católica de Goiás, 2009. 72p. Dissertação (mestrado) – Universidade Católica de Goiás, Goiânia.

Fontes Eletrônicas

VIANNA, G. R.; ARAGÃO, F. J. L. Procedimento de operação, manutenção e verificação de desumificador. Brasília: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2008. (Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Circular técnica, 74). Disponível em: <http://www.cenargen.embrapa.br/publica/trabalhos/ct074.pdf>. Acesso em: 19 fev. 2009.

Atenção:

Quando a fonte for de internet é preciso indicar o endereço completo e a data de acesso (observar a pontuação correta, destacada no exemplo abaixo: Disponível em: <<http://www.nomedosite.com.br/completo/23837u803439.htm>> Acesso em: 15 set.2010. O mês é abreviado (somente as 03 primeiras letras).

ANEXO II

ORIENTAÇÕES PARA ELABORAÇÃO E APRESENTAÇÃO ORAL DO TRABALHO

1. As apresentações orais serão realizadas em sessões técnicas (conforme programação a ser divulgada) sob coordenação de um membro da Comissão Organizadora.
2. Para a apresentação na forma oral, a organização do X SPI irá disponibilizar um computador e um projetor multimídia (data-show), com software compatível com o PowerPoint 2013 e com o Adobe Acrobat Reader. Recomenda-se a utilização do arquivo em formato PDF para uma maior compatibilidade quanto à formatação.
3. Cada apresentação oral terá o tempo mínimo de 15 minutos e máximo de 20 minutos e mais 10 minutos para questionamentos por parte da plateia e da Banca Examinadora.
4. O/A apresentador(a) deverá comparecer com antecedência de 30 minutos do início da apresentação, conforme cronograma a ser disponibilizado.
5. O/A apresentador(a) que não comparecer no horário determinado não poderá realizar sua apresentação e não terá mais direito ao certificado de apresentador(a) do trabalho.
6. As informações apresentadas são de responsabilidade dos autores.
7. Tendo em vista o tempo da apresentação, sugere-se que o número de *slides* de apresentação não seja superior a 20 (vinte);
8. Para garantir boa visibilidade, o tamanho da letra deve ser igual ou superior a 24;
9. O/A apresentador(a) deve escolher cuidadosamente os pontos específicos que pretende realçar para a plateia e a banca examinadora, evitando uma simples leitura de seu trabalho escrito.
10. Sugere-se ao/à apresentador(a) que exponha apenas os pontos de destaque, evitando se perder em detalhes.
11. No início da exposição, o/a apresentador(a) precisa se lembrar de saudar o auditório e apresentar-se.
12. Durante a exposição, o/a apresentador(a) necessita falar em tom alto, de modo que todos possam ouvir, cuidando da postura e procurando olhar para a plateia e a banca examinadora.

Anexo III – Modelo padrão do Resumo Expandido

Título do resumo (fonte Arial 14)

Nome Sobrenome¹, Autor², Autor³, Autor⁴. (Fonte Arial 10)

¹Instituição. E-mail do autor principal (Fonte Arial 10)

Palavras-chave: 3 a 4 palavras, todas com inicial maiúscula e separadas por vírgula. (Fonte Arial 9)

Devem ser evitadas divagações, utilizando-se de bibliografia apropriada para formular os problemas abordados e a justificativa da importância do assunto

Texto com fonte Arial 11, espaçamento simples e parágrafo justificado.

Indicar de maneira clara e coerente o(s) objetivo(s) do trabalho desenvolvido.

Texto com fonte Arial 11, espaçamento simples e parágrafo justificado.

Descreve de maneira clara e concisa os procedimentos e materiais utilizados para a realização do trabalho.

Dependendo da natureza do trabalho, uma caracterização do ambiente experimental deve ser inserida, tornando claras as condições em que a pesquisa foi realizada. Quando os métodos forem consagrados, apenas a referência bibliográfica bastará; caso contrário, é necessário apresentar uma descrição dos procedimentos utilizados, adaptações promovidas, etc. Unidades de medidas e símbolos devem seguir o Sistema Internacional.

Texto com fonte Arial 11, espaçamento simples e parágrafo justificado.

A seção Resultados e Discussão deve conter os dados obtidos, até o momento, podendo ser apresentados, também, na forma de Tabelas e/ou Figuras. A discussão dos resultados deve estar baseada e comparada com a literatura utilizada no trabalho de pesquisa, indicando sua relevância, vantagens e possíveis limitações.

Texto com fonte Arial 11, espaçamento simples e parágrafo justificado.

Deve ser elaborada com o verbo no presente do indicativo, em frases curtas, sem comentários adicionais (=Resultados e Discussão), e com base nos objetivos e resultados do Resumo Expandido.

Texto com fonte Arial 11, espaçamento simples e parágrafo justificado.

Pode expressar os agradecimentos aos órgãos que concederam bolsas e auxílios ao projeto de pesquisa, às instituições e às pessoas que contribuíram para o desenvolvimento do projeto (exceto o professor orientador).

Texto com fonte Arial 11, espaçamento simples e parágrafo justificado.

Na seção Referências devem ser listados apenas os trabalhos mencionados no texto, em ordem alfabética do sobrenome, pelo primeiro autor. Dois ou mais autores, separar por ponto e vírgula. Os títulos dos periódicos não devem ser abreviados. A ordem dos itens em cada referência deve obedecer às normas vigentes da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.

Texto com fonte Arial 10, espaçamento simples

Atenção!!!

O resumo deve conter no máximo 4 páginas.

Documento assinado eletronicamente por:

- **Tulio Gustavo do Prado Freitas**, DIRETOR(A) GERAL - CD2 - DRG/BRT, em 09/10/2025 18:32:09.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 08/10/2025. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsp.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 1042782

Código de Autenticação: 6cf0279599



Avenida C-1, 250, Ide Daher, BARRETOS / SP, CEP 14781-502