



Diretoria de Pesquisa e Pós-Graduação Av. Dr. José Sebastião da Paixão, s/nº. – Lindo Vale – Cx. Postal 45 - Rio Pomba – MG – 36180-000 Tel. Geral: (32) 3571-5700 – Gabinete: (32) 3571-5715 e-mail: dppg.riopomba@ifsudestemg.edu.br

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE

MINAS GERAIS – CAMPUS RIO POMBA

DIRETORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO – DPPG

REGULAMENTO DO X SIMPÓSIO DE CIÊNCIA, INOVAÇÃO & TECNOLOGIA

16 e 17 de OUTUBRO DE 2018



Ministério da Educação Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica Instituto Federal do Sudeste de Minas Gerais – Campus Rio Pomba Diretoria de Pesquisa e Pós-Graduação

REGULAMENTO DO X SIMPÓSIO DE CIÊNCIA, INOVAÇÃO & TECNOLOGIA DO IF SUDESTE MG – CAMPUS RIO POMBA

- 1. DAS DEFINIÇÕES, ATIVIDADES E OBJETIVOS
- 1.1. O X Simpósio de Ciência, Inovação & Tecnologia é um evento de âmbito científico regional, voltado para o desenvolvimento do pensamento científico, tecnológico e de inovação, visando à iniciação à pesquisa científica e tecnológica de estudantes do ensino médio e técnico, da graduação, da pós-graduação e do corpo de servidores do Instituto. O evento também é destinado à avaliação dos programas institucionais de iniciação científica e tecnológica do Campus.
- 1.2. As atividades previstas para o X Simpósio são:
 - Apresentações de trabalhos de pesquisa desenvolvidos por estudantes da iniciação cientifica dos cursos técnicos e de graduação e pós-graduação do Campus Rio Pomba.
- 1.3. O evento tem como objetivos:
 - promover a divulgação científico-tecnológica a fim de estimular o debate de questões relevantes nas diferentes áreas do conhecimento do Campus Rio Pomba;
 - II. divulgar e incentivar o desenvolvimento de trabalhos de iniciação científica, tecnológica, inovação e de pós graduação relacionados às atividades de pesquisa do Campus Rio Pomba;
 - III. estimular a participação de alunos, ex-alunos, servidores, pesquisadores e comunidade em geral em palestras, minicursos e apresentações de trabalhos.
- 1.4. O cronograma com as datas importantes do X Simpósio de Ciência, Inovação e Tecnologia do IF Sudeste MG Campus Rio Pomba encontra-se no **ANEXO I**.

- 2. DO CADASTRO, DA SUBMISSÃO DE RESUMOS, DA INSCRIÇÃO NAS ATIVIDADES, DAS VAGAS E DA PARTICIPAÇÃO
- 2.1. O cadastro no sistema do X Simpósio deverá ser realizado a partir do dia 22 de junho de 2018.
- 2.2. A submissão de resumos no sistema do X Simpósio deverá ser realizada no período de 22 de junho de 2018 a 20 de agosto de 2018.
- 2.3. A inscrição nas atividades do evento deverá ser realizada exclusivamente pela internet, no site do X Simpósio, a partir de 20 de setembro de 2018 até a finalização das vagas.
- 2.4. O evento será gratuito.
- 2.5. O evento será direcionado a pesquisadores, servidores, estudantes e comunidade em geral.
- 2.6. As vagas para as atividades do evento serão distribuídas da seguinte forma:
 - I. Palestras: 200 vagas;
 - II. Apresentação oral de trabalhos: 200 vagas;
 - III. Minicursos: 20 a 60 vagas, dependente do tema.
- 2.7. Somente terão direito à certificação, os inscritos com presença comprovada em uma das palestras e em pelos menos duas atividades (**minicursos** e/ou **apresentações orais**).
- 2.8. A participação de estudantes de iniciação cientifica será obrigatória sob pena de não cumprimento dos requisitos estabelecidos pelos editais de iniciação científica.
- 2.9 Nos termos deste Regulamento, o tema do evento está integrado ao proposto pela Semana Nacional de Ciência e Tecnologia: "Ciência para redução das desigualdades" que será discutido a partir das seguintes modalidades:
 - I. Palestras de relevância com o tema e com as atividades do Simpósio;
 - II. Minicursos
 - III. Comunicação Oral e Pôsteres

3. DA SUBMISSÃO DOS TRABALHOS

- 3.1. As normas para submissão do resumo constam neste regulamento (ANEXO II).
- 3.2. Todos os trabalhos serão, **OBRIGATORIAMENTE**, submetidos na forma de RESUMO simples que deverá possuir no mínimo 250 e no máximo 400 palavras, excluindo título.

- 3.3. O sistema do Simpósio não limita o número de palavras do resumo, sendo assim, é de responsabilidade do autor a conferência do número de palavras do resumo submetido, podendo os resumos fora do padrão estabelecido, serem reprovados.
- 3.4. Os trabalhos submetidos para publicação devem ser inéditos.
- 3.5. Para bolsistas e voluntários é obrigatória a participação no X Simpósio de Iniciação Científica, publicando os resultados obtidos sob a forma de resumo. Cada bolsista e voluntário apresentará seu próprio resumo como **primeiro autor** de acordo com o plano de trabalho proposto no projeto de pesquisa.
- 3.6. O resumo deve conter introdução, objetivos, material e métodos (ou metodologia), resultados e conclusões. Estes itens deverão estar **subentendidos** na redação do resumo.
- 3.7. O autor poderá criar o resumo diretamente na caixa de texto disponível no sistema de submissão *on line* ou em editor de texto "*Microsoft Word ou LibreOffice Writer*". O texto deve ser justificado e digitado em parágrafo único e em espaçamento simples, em fonte Times New Roman 12. Caso o texto seja criado em um editor de texto "*Microsoft Word ou LibreOffice Writer*", os caracteres especiais como aspas, sobrescrito, itálico, hífen devem ser criados diretamente na caixa de texto do sistema de submissão.
- 3.8. As palavras-chave deverão ser digitadas no campo específico no sistema do Simpósio, em ordem alfabética e em letras minúsculas. Estas devem ser elaboradas de modo que o trabalho seja rapidamente resgatado nas pesquisas bibliográficas. Não podem ser retiradas do título do resumo.
- 3.9. Somente serão aceitos trabalhos que se enquadrem nas subáreas de atuação descritas no **ANEXO III**. A comissão de avaliação poderá, a seu critério, realocar o trabalho entre as subáreas.
- 3.10. O número **MÁXIMO** de resumos por autor principal é de **2 (dois)**, sendo obrigatório pelo menos 1 (um) servidor como orientador.
- 3.11. Os trabalhos submetidos serão avaliados por comissão própria de avaliadores que deliberará sobre o mérito científico da publicação. Trabalhos que não respeitarem este regulamento ou que não apresentarem mérito científico serão reprovados.
- III.12. Os trabalhos poderão ser apresentados das seguintes formas:

Apresentação Oral – Serão selecionados dois trabalhos dos bolsistas e/ou voluntários dos cursos de graduação de cada departamento, dois trabalhos dos bolsistas e/ou voluntários dos cursos técnicos (independente do departamento), dois trabalhos dos cursos de pós-graduação *Lato Sensu* (independente do departamento) e dois trabalhos dos cursos de pós-graduação *Stricto Sensu* (independente do departamento), para apresentação oral. O autor terá 15 minutos para fazer sua apresentação, mais 5 minutos

para questionamentos. Será disponibilizado um microcomputador equipado com projetor multimídia, contendo um programa compatível com o MS *PowerPoint 97-2003* (extensão ppt). Os horários e datas das apresentações serão divulgados no site do evento de acordo com o cronograma (ANEXO I). O apresentador do trabalho oral deverá comparecer com, no mínimo, 10 minutos de antecedência, para disponibilização do arquivo para apresentação oral.

Pôster– Os trabalhos não selecionados para apresentação oral serão apresentados na forma de pôster (O modelo de pôster será disponibilizado no site do evento).

- 3.13. Os trabalhos aprovados serão publicados nos Anais do X Simpósio de Ciência, Inovação & Tecnologia disponível na página da DPPG, aba simpósio.
- 4. DA APRESENTAÇÃO DOS TRABALHOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA
- 4.1. Os dois trabalhos dos bolsistas e/ou voluntários dos cursos de graduação de cada departamento, dois trabalhos dos bolsistas e/ou voluntários dos cursos técnicos (independente do departamento), dois trabalhos dos cursos de pós-graduação *Lato Sensu* (independente do departamento) e dois trabalhos dos cursos de pós graduação *Stricto Sensu* (independente do departamento), que obtiverem a maior pontuação na avaliação dos resumos pelo Comitê Científico, a ser designado pela DPPG, serão selecionados para a apresentação oral. As vagas não preenchidas serão alocadas de acordo com a classificação de notas, independente do departamento.
- 4.2. Informações para a organização de pôsteres:
- 4.2.1. É condição obrigatória para a apresentação do trabalho que o autor definido no sistema do Simpósio como apresentador esteja presente no dia e horário programado;
- 4.2.2. As normas para confecção de pôster estarão disponíveis no site do X Simpósio.
- 4.3. Os trabalhos apresentados oralmente não poderão ser apresentados na forma de pôster.
- 4.4. Os autores devem verificar previamente na programação, o local, dia e horário da sua apresentação, evitando atrasos. Na ausência de alguma apresentação, por qualquer motivo, não haverá alteração no cronograma.
- 4.5. O Comitê Científico fará o acompanhamento do evento e avaliação dos trabalhos.

4.6. O orientador deve comparecer nas apresentações dos trabalhos de seus orientados, fornecendo informações complementares ao trabalho apresentado. Em caso de ausência do orientador por motivo de força maior, o mesmo deverá enviar carta com justificativa à Diretoria de Pesquisa do Campus, no prazo de cinco dias a partir do encerramento do evento.

5. DAS PREMIAÇÕES

- 5.1. Os trabalhos apresentados no evento serão avaliados pelo Comitê Científico de acordo com as fichas de avaliação do **ANEXO IV B.**
- 5.2. As duas apresentações orais que obtiverem as maiores notas serão premiadas com certificado de menção honrosa, independentemente do Departamento ou curso ao qual estão vinculadas.
- 5.3. Uma apresentação na forma de pôster por categoria (ensino médio, graduação, pósgraduação *lato sensu* e pós-graduação *stricto sensu*) que obtiver a maior nota será premiada com certificado de menção honrosa, independentemente do Departamento ao qual esteja vinculada.
- 5.4. Somente os trabalhos desenvolvidos por orientadores do IF Sudeste MG Campus Rio Pomba participarão das apresentações orais e premiações.

6. DO CONVITE PARA PUBLICAÇÃO DE CAPÍTULO DE LIVRO

Será publicado livro contendo 13 capítulos, os quais serão redigidos de acordo com os critérios descritos nos itens 6.1 e 6.2.

6.1. Trabalhos oriundos das apresentações orais:

Após as apresentações, os orientadores do trabalho dos bolsistas e/ou voluntários dos cursos de graduação de cada departamento, do trabalho dos bolsistas e/ou voluntários dos cursos técnicos (independente do departamento), do trabalho dos cursos de pósgraduação *Lato Sensu* (independente do departamento), do trabalho dos cursos de pósgraduação *Stricto Sensu* (independente do departamento), cujo trabalho obtiver a maior pontuação (média aritmética da nota do resumo e da apresentação oral) serão convidados a redigir um capítulo de livro. Assim, as apresentações orais darão origem, no total, a 10 capítulos.

6.2. Trabalhos oriundos das apresentações na forma de pôster:

Os orientadores dos três trabalhos oriundos de pesquisas apresentadas na forma de pôster com maior pontuação (média aritmética da nota do resumo e da apresentação do

pôster), independentemente do departamento e da modalidade, também serão convidados a redigir um capítulo de livro, dando origem a 3 capítulos.

7. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 7.1. As publicações decorrentes de trabalhos apresentados no X Simpósio de Ciência, Inovação & Tecnologia do IF Sudeste MG Campus Rio Pomba deverão citar, obrigatoriamente, o Campus Rio Pomba, do Instituto Federal do Sudeste de Minas Gerais, a Fundação de Amparo a Pesquisa de Minas Gerais (FAPEMIG) ou o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), dependendo do tipo de bolsa que o aluno recebeu durante o Programa.
- 7.2. Os professores e bolsistas que desenvolveram projetos inovadores (PIBITI) deverão buscar orientação no NITTEC do Campus Rio Pomba, para confecção do resumo, pôster e apresentação oral, a fim de resguardar o direito futuro de proteção da propriedade intelectual.
- 7.3. Os casos omissos e não previstos neste Regulamento serão resolvidos soberanamente pela Comissão Organizadora do evento.

ANEXO I

CRONOGRAMA

Todas as atividades e seus respectivos detalhamentos serão disponibilizados no site do X Simpósio de Ciência, Inovação & Tecnologia.

Etapa	Participante	Datas
Cadastro dos participantes no sistema do X Simpósio	Obrigatório para os que não possuem cadastro	A partir do dia 22/06/2018
Inscrição dos participantes cadastrados nas atividades do X Simpósio: Palestras, apresentações orais e minicursos (Só poderá ser realizada após cadastro no sistema)	Todos	A partir do dia 20/09/2018
Submissão de resumos para apresentação no evento (Só poderá ser realizada após cadastro no sistema)	Todos (obrigatório para bolsistas e voluntários do Programa Institucional de Iniciação Científica)	22/06/2018 a 20/08/2018
Parecer do Orientador	Orientador de trabalhos submetidos	22/06/2018 a 27/08/2018
Avaliação externa dos trabalhos	Avaliadores externos	06/08/2018 a 17/09/2018
Divulgação do resultado final da avaliação dos trabalhos	DPPG	Até 21/09/2018
Divulgação de horários e datas das apresentações	DPPG	Até 28/09/2018
X Simpósio de Ciência, Inovação & Tecnologia	Todos	16 e 17/10/2018

ANEXO II

NORMAS PARA SUBMISSÃO DO RESUMO

1. Informações para o envio dos resumos:

Os resumos deverão ser enviados utilizando a página disponível no site institucional no período de submissão de trabalhos, de 22 de junho a 20 de agosto de 2018. O parecer do orientador ocorrerá de 22 de junho a 27 de agosto de 2018. A avaliação realizada pelo avaliador externo ocorrerá de 06 de agosto a 17 de setembro de 2018. O resultado da avaliação dos trabalhos para apresentação no X Simpósio de Ciência, Inovação & Tecnologia será disponibilizado no sistema do Simpósio até 21 de setembro de 2018. Não serão aceitos trabalhos enviados por fax ou correios bem como os que forem submetidos com data posterior à estabelecida acima.

Os trabalhos serão classificados em aprovados ou reprovados (aqueles que obtiverem pontuação menor que 60 pontos), sendo que estes não serão apresentados no X Simpósio nem constarão nos anais do evento.

2. Informações Gerais

- a. O resumo poderá ser constituído de no máximo 7 (sete) autores, incluindo o orientador, sendo que todos eles devem estar cadastrados no Simpósio;
- b. Não é necessário incluir o orientador como autor, pois o mesmo será adicionado automaticamente como autor, após a seleção de seu nome no sistema.
- c. Somente serão aceitos os trabalhos de acordo com as normas deste regulamento;
- d. Os resumos submetidos pelos estudantes serão automaticamente encaminhados para avaliação pelo ORIENTADOR, o qual deverá corrigi-los e emitir o parecer (aprovado ou reprovado). Logo após a aprovação pelo orientador, o resumo será encaminhado para avaliação pelo COMITÊ CIENTÍFICO de acordo com os critérios apresentados no ANEXO IV - A:

ANEXO III

SUBÁREAS DE ATUAÇÃO

- 1. Agronomia, Agricultura e Ambiente
- 2. Artes
- 3. Ciência da computação
- 4. Ciência e Tecnologia de Alimentos
- 5. Ciências Biológicas e Biotecnologia
- 6. Ciências da Saúde
- 7. Ciências gerenciais
- 8. Ciências Sociais, Humanas, Linguística e Letras
- 9. Educação
- 10. Engenharias
- 11. Matemática, física e estatística
- 12. Química
- 13. Zootecnia

ANEXO IV – A FICHA DE AVALIAÇÃO DOS RESUMOS

Título do trabalho:	Trabalho número:

Itens avaliados	Pontuação	Pontos Obtidos
1- Estrutura do resumo de acordo com as normas do	Até 20 pontos	
Simpósio (Contém introdução, objetivos, material e		
métodos ou metodologia, resultados e conclusões,		
mínimo de 250 e máximo de 400 palavras?)		
2- Título (Descreve a essência do resumo?)	Até 10 pontos	
3- Qualidade da redação científica (Ortografia,	Até 20 pontos	
gramática, clareza, objetividade e estrutura formal)		
4- Relevância científica (O tema é atual e relevante?)	Até 20 pontos	
5- Metodologia (permite a obtenção dos objetivos	Até 15 pontos	
propostos?)		
6- Conclusões (As conclusões são claras? Os objetivos	Até 15 pontos	
foram alcançados?)		
Total de pontos obtidos neste processo	Até 100 pontos	

Parecer do avaliador:

Os trabalhos com pontuação menor que 60 pontos serão reprovados.

() REPROVADO.	O resumo	deve se	er rejeitado	para	publicação,	pois n	ão at	ingiu d	objetiv	O
pr	oposto.										
,			• • •	1 11	~						

() APROVADO. O resumo foi aceito para publicação.

ANEXO IV – B

Ficha para avaliação dos trabalhos apresentados na forma POSTER no X Simpósio de Ciência, Inovação & Tecnologia

	Apresentação número:		
Nome do Apresentador:			
Título do trabalho:			
Modalidade:			
Horário: horas eminutos.			
Itens avaliados	Pontuação	Pontos Obtidos	
1- Estrutura do pôster (introdução, objetivos, material e métodos, resultados e discussão, conclusão)	Até 10 pontos		
2- Organização e qualidade das evidências apresentadas (presença de gráficos, tabelas, figuras)	Até 10 pontos		
3- Adequação do título ao conteúdo	Até 10 pontos		
4- Legibilidade (qualidade da escrita, coerência, coesão, clareza do texto)	Até 10 pontos		
5- Relevância do assunto	Até 10 pontos		
6- Capacidade de estimular o interesse pelo assunto (motivação pelo tema)	Até 20 pontos		
7- Comunicação (linguagem clara, fluente, correta e gestos)	Até 10 pontos		
8- Domínio do conteúdo apresentado	Até 15 pontos		
9- Segurança do apresentador	Até 15 pontos		
Total de pontos obtidos neste processo	Até 100 pontos		
Observações:			
•			
Campus Rio Pomba, de de 2	018.		
Responsável pela avaliação: Nome:			
Assinatura:			

Ficha para avaliação dos trabalhos apresentados na forma ORAL no X Simpósio de Ciência, Inovação & Tecnologia

Nome do Apresentador:	Apresentação número:			
Título do trabalho:				
Modalidade:				
Início: horas e minutos. Término: horas e minutos.	Duração prevista: 15 minuto:			
Itens avaliados	Pontuação	Pontos Obtidos		
1- Adequação do material audiovisual (qualidade visual)	Até 10 pontos			
2- Domínio e adequação do conteúdo	Até 10 pontos			
3- Distribuição cronológica (adequação ao tempo disponível de apresentação)	Até 10 pontos			
4- Relevância do assunto	Até 10 pontos			
5- Comunicação (linguagem clara, fluente, correta e gestos)	Até 15 pontos			
6- Apresentação dos objetivos, da metodologia, dos resultados (parciais ou finais) e das conclusões do trabalho	Até 15 pontos			
7- Capacidade de estimular o interesse pelo assunto (motivação pelo tema)	Até 15 pontos			
8- Segurança do apresentador	Até 15 pontos			
Total de pontos obtidos neste processo	Até 100 pontos			
Observações:				
Campus Rio Pomba, de de 2 Responsável pela avaliação:	2018.			
Nome:Assinatura:				

Ficha para avaliação dos trabalhos <u>de inovação</u> apresentados na forma ORAL no X Simpósio de Ciência, Inovação & Tecnologia

Nome do Apresentador: Apresentação núme					
Título do trabalho:					
Modalidade:					
Início: horas e minutos. Término: horas e minutos.	Duração previ	Duração prevista: 15 minutos			
Itens avaliados	Pontuação	Pontos Obtidos			
1- Adequação do material audiovisual (qualidade visual)	Até 10 pontos				
2- Domínio e adequação do conteúdo 3- Distribuição cronológica (adequação ao tempo	Até 10 pontos Até 10 pontos				
disponível de apresentação) 4- Relevância do assunto, potencial de inovação	Até 20 pontos				
tecnológica e aplicação 5- Comunicação (linguagem clara, fluente, correta e	Até 15 pontos				
gestos) 6- Apresentação dos objetivos, da metodologia e dos resultados (parciais ou finais) e das conclusões do trabalho*	Até 10 pontos				
7- Capacidade de estimular o interesse pelo assunto (motivação pelo tema)	Até 10 pontos				
8- Segurança do apresentador	Até 15 pontos				
Total de pontos obtidos neste processo *Por se tratar de projetos de inovação, a metodologia e de forma não detalhada. Observações:	Até 100 pontos os resultados poderão	o ser apresentados			
Campus Rio Pomba, de de 2	2018.				
Responsável pela avaliação: Nome: Assinatura:					