

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - PIC

EDITAL N.º 01/2017

Convocação de Projetos de Pesquisa para Programa de Iniciação Científica Unitri

A Vice-Reitoria torna público o presente Edital de âmbito interno para inscrição e seleção de candidatos ao Programa de Iniciação Científica – PIC Unitri, com vigência no período **de 02 de maio de 2017 a 30 de abril de 2018**. A inscrição e seleção serão para o Programa de Iniciação Científica Voluntária.

1. Das inscrições:

1.1. Local:

Coordenação de Pós-graduação, Bloco E – 3º Piso, Campus Unitri, Telefone: 4009-9076. A Coordenação de Pós-graduação fará o recebimento, a conferência e o protocolo da documentação exigida, conforme item 1.3 do presente Edital.

1.2. Período de inscrição: de 20 de março de 2017 a 19 de abril de 2017, de segunda a sexta-feira, no horário entre as 9h30 e 17h30.

1.3. Documentos exigidos:

- a) Formulário de inscrição inserido na sequência deste Edital;
- b) Cópias legíveis do CPF e da Carteira de Identidade do aluno;
- c) *Curriculum Lattes* do orientador atualizado e impresso. Produção intelectual considerada a partir de 2011;
- d) *Curriculum Lattes* do aluno, impresso e acompanhado de fotocópias dos comprovantes;
- e) Projeto de Pesquisa do orientador em uma cópia impressa;
- f) Plano de Trabalho do aluno, **distinto do projeto do orientador**, e com detalhamento das atividades que serão desenvolvidas;
- g) **Documento de submissão ou aprovação ao Comitê de Ética em Pesquisa** do Centro Universitário do Triângulo - Unitri (CEP Unitri), caso o projeto envolva seres humanos, direta ou indiretamente, conforme regulamentação do Conselho Nacional de Saúde através da Comissão Nacional de Ética em Pesquisa – CONEP ou com documento de submissão à **Comissão de Ética de Uso de Animais (CEUA Unitri)** caso o projeto faça previsão quanto ao uso de animais.

1.4. Requisito Geral:

Cada orientador poderá indicar 4 (quatro) candidatos orientados de Iniciação Científica, independente do número de projetos que irá apresentar, desde que todos os 4 (quatro) candidatos possuam Planos de Trabalhos diferentes.

1.5. Requisitos quanto ao aluno:

- a) Ser aluno regularmente matriculado em curso de graduação do Centro Universitário do Triângulo - Unitri;
- b) Dedicar-se integralmente às atividades acadêmicas e de pesquisa, cabendo à Iniciação Científica um total de 20 horas semanais;
- c) Podem candidatar-se alunos que estejam cursando a graduação a partir do 2º período no 1º Semestre de 2017 e não estejam nos três últimos períodos do seu curso;
- d) O candidato à Iniciação Científica deve comprometer-se com o desenvolvimento do projeto de pesquisa durante um ano, inclusive no mês de janeiro;
- e) O aluno deverá ter alto desempenho acadêmico. Para isso, serão classificados os candidatos que obtiverem as maiores médias aritméticas de todas as disciplinas cursadas pelo aluno.

1.6. Requisitos quanto ao orientador:

- a) Ser pesquisador cadastrado em Grupo de Pesquisa chancelado pela Vice-Reitoria do Centro Universitário do Triângulo - Unitri junto ao CNPq, na área de conhecimento associada ao projeto de pesquisa;
- b) Apresentar Projeto de Pesquisa original e Plano de Trabalho do aluno;
- c) Comprometer-se a acompanhar e a orientar, de forma voluntária, o aluno no desenvolvimento da pesquisa, na participação de eventos, bem como na elaboração dos relatórios parcial e final do aluno, em datas e condições a serem definidas pela Vice-Reitoria;
- d) Não estar licenciado e/ou afastado da instituição;
- e) Ter experiência comprovada na área de pesquisa científica ou tecnológica;
- f) Orientar o aluno(a) para apresentação de trabalho obrigatório, mesmo com resultados parciais, na Reunião Anual de Ciência – RAC, que ocorre no mês de outubro.

1.7. Quanto ao Projeto de Pesquisa do Orientador:

Deve ser entregue uma cópia impressa, com as seguintes informações: título, introdução, justificativa, fundamentação teórica, objetivos, metodologia, cronograma de execução **com recursos comprovadamente garantidos**, referências bibliográficas e equipe executora (incluindo pesquisadores, alunos de pós-graduação, alunos de graduação e técnicos).

1.8. Quanto ao Plano de Trabalho do aluno:

- a) Deve estar vinculado ao Projeto de Pesquisa do Orientador;
- b) Deve ser entregue uma cópia impressa com as seguintes informações: título, introdução, objetivos, justificativa, metodologia, ações a serem desenvolvidas (cronograma de execução) e referências bibliográficas.
- c) Os títulos e objetivos do Plano de Trabalho do aluno deverão estar contemplados no Projeto do Orientador.

2. Da seleção

2.1. Processo de seleção:

- a) A Comissão de Iniciação Científica do Unitri fará análise de toda a documentação pertinente, incluindo o Projeto de Pesquisa e o Plano de Trabalho, para verificar o atendimento aos termos deste Edital. Em seguida, fará a análise dos projetos apresentados, conforme critérios previamente elaborados (Critérios de pontuação na sequência deste Edital);
- b) Os candidatos serão classificados em ordem decrescente em relação à pontuação obtida.

2.2. Quanto à pontuação em geral:

Será distribuída pelos seguintes itens, somando-se no máximo 10 pontos:

Titulação do orientador, até	1,0
Produção científica do orientador, até.....	2,5
Projeto de Pesquisa do orientador, até.....	2,0
Desempenho acadêmico do aluno nos dois últimos semestres, até.....	2,0
Curriculum Lattes do aluno, até.....	1,0
Plano de Trabalho do aluno, até.....	1,5

3. Divulgação dos Resultados:

A divulgação dos resultados do processo de seleção será feita, após a conclusão da avaliação dos projetos, pela Vice-Reitoria, até o dia 28 de abril de 2017.

Uberlândia, 24 de março de 2017.

José Maria Mina

Vice-Reitor

FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO – PIC/UNITRI 2017-2018

Aluno(a): _____

Curso: _____ **Cód. Pessoa:** _____ **Ingresso:** __/__/__

Endereço residencial para correspondência: _____

Email: _____ **Telefone:** _____

Telefone Celular: _____

CPF n°: _____ **Data de nascimento** __/__/____

RG n°: _____ **Data de Expedição:** __/__/__ **Órgão Expedidor:** _____

Orientador(a): _____ **CPF n°** _____

Curso: _____

Nome do grupo de Pesquisa Unitri CNPq: _____

Endereço residencial para correspondência: _____

Telefone: _____ **Telefone Celular:** _____

Email: _____

Título do Projeto (Orientador): _____

Objetivos: _____

ACEITE DO ALUNO

Declaro concordar, para todos os fins e consequências de direito, com as normas e condições gerais do Programa de Iniciação Científica estabelecidas no Edital nº 01/2017 da Vice-reitoria, no Programa de Iniciação Científica Institucional do Centro Universitário do Triângulo - Unitri.

Uberlândia, ____ de _____ de 2017.

Aluno _____

ACEITE DO ORIENTADOR

Declaro que aceito orientar, de forma voluntária, o aluno de iniciação científica voluntária, de acordo com as normas e condições estabelecidas pelo Edital nº 01/2017 da Vice-reitoria, no Programa de Iniciação Científica Institucional do Centro Universitário do Triângulo - Unitri.

Uberlândia, ____ de _____ de 2017.

Orientador: _____

ANEXOS

<input type="checkbox"/> 1. Formulário de Inscrição	<input type="checkbox"/> 7. Projeto de Pesquisa do Orientador
<input type="checkbox"/> 2. Cópia do CPF do Orientador	<input type="checkbox"/> 8. Plano de Trabalho do Aluno
<input type="checkbox"/> 3. Cópia do CPF do aluno	Possui aprovação do projeto no CEP? <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
<input type="checkbox"/> 4. Cópia do RG do aluno	Anexou Protocolo de submissão do CEP? <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
<input type="checkbox"/> 5. <i>Curriculum Lattes</i> do Orientador	Possui aprovação do projeto no CEUA? <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
<input type="checkbox"/> 6. <i>Curriculum Lattes</i> do aluno	Anexou Protocolo de submissão do CEUA? <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

Responsável pela conferência e recebimento: _____

Data: ____ / ____ / ____

CRITÉRIOS DE PONTUAÇÃO: SELEÇÃO DE CANDIDATOS À INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Todos os candidatos serão avaliados e classificados de acordo com os critérios abaixo relacionados.

	Modalidades	Pontuação
1	Titulação	1,0
2	Produção científica do orientador	2,5
3	Histórico escolar do aluno	2,0
4	<i>Curriculum Lattes</i> do Aluno	1,0
5	Projeto de Pesquisa do Orientador	2,0
6	Plano de trabalho do aluno	1,5
	TOTAL	10,0

1. Titulação:

Título	Pontuação
Especialista	0,25
Mestre	0,5
Doutor	1,0

2. Produção científica do orientador, a partir de 2011, até o máximo de 2,5 pontos, conforme *Curriculo Lattes* CNPq. Os dados serão transcritos para os Indicadores da Produção Científica, Tecnológica e Artístico-Cultural, pela Comissão Interna de Iniciação Científica da Unitri.

1. Artigo publicado em periódicos científicos especializados nacionais com corpo editorial.....	0,25
2. Artigo publicado em periódicos científicos especializados estrangeiros com corpo editorial.....	0,30
3. Trabalhos completos publicados em anais (limite de dez).....	0,05
4. Desenvolvimento ou geração de trabalhos com patente obtida.....	0,40
5. Produtos (software, protótipo).....	0,15
6. Processos (programa de rádio/TV, relatório de pesquisa, avaliador de curso).....	0,15
7. Livros:	
7.1. Livros publicados.....	0,40
7.2. Capítulos de livros publicados.....	0,20
7.3. Tradução de livro.....	0,20
7.4. Tradução de capítulo.....	0,05
7.5. Organização de livros.....	0,10
8. Dissertações e monografias de pós-graduação e Iniciação Científica, orientadas e aprovadas:	

8.1. Iniciação Científica.....	0,15
8.2. Especialização (limite máximo de dez).....	0,05
8.3. Mestrado.....	0,20
8.4. Doutorado.....	0,25
9. TCCs de graduação orientados e aprovados em defesa pública (limite de dez).....	0,10
10. Participação em bancas examinadoras:	
10.1. Especialização (limite de dez).....	0,01
10.2. Mestrado.....	0,05
10.3. Doutorado.....	0,10
10.4. Filmes, vídeos ou audiovisuais científicos e artístico-culturais realizados.....	0,20
10.5. Participações em exposições/encontros/apresentações artísticas.....	0,03
11. Participação em organização de eventos.....	0,03

3. Histórico escolar do aluno:

Considerar-se-á até o máximo de 2,0 pontos, definido pela soma de todas as notas das disciplinas cursadas no curso, dividida pelo número total das disciplinas cursadas = média aritmética. **Os alunos cujo desempenho acadêmico resultar em média aritmética abaixo de 6,0 (seis), serão desclassificados.** Aplicar a média na tabela:

Total	Pontos	Total	Pontos	Total	Pontos	Total	Pontos
6,00	0,26	7,00	0,71	8,0	1,15	9,0	1,6
6,10	0,30	7,10	0,75	8,1	1,2	9,1	1,64
6,20	0,35	7,20	0,80	8,2	1,24	9,2	1,69
6,30	0,39	7,30	0,84	8,3	1,29	9,3	1,73
6,40	0,44	7,40	0,89	8,4	1,33	9,4	1,78
6,50	0,48	7,50	0,93	8,5	1,38	9,5	1,82
6,60	0,53	7,60	0,97	8,6	1,42	9,6	1,86
6,70	0,57	7,70	1,02	8,7	1,46	9,7	1,91
6,80	0,62	7,80	1,06	8,8	1,51	9,8	1,95
6,90	0,66	7,90	1,11	8,9	1,55	9,9	2,00

4. Curriculum Lattes do aluno: até o máximo de 1,0 ponto.

a) Cursos específicos e/ou afins, de línguas estrangeiras, de computação, até o limite de 0,4 em cada modalidade, com comprovação da carga horária.

10 a 20 horas.....	0,03
21 a 30 horas.....	0,05

31 a 60 horas.....	0,10
Mais de 60 horas.....	0,15

(Observação: cursos com menos de 10 horas não serão pontuados).

b) Estágios extras curriculares em áreas afins, a partir do ingresso na educação superior, com confirmação da carga horária (Declaração emitida pelo responsável do setor/departamento).

20 a 40 horas	0,03
41 a 60 horas	0,05
Mais de 60 horas	0,10

c) Monitoria

(2 semestres).....	0,20
(1 semestre)	0,10

d) Programas Institucionais de Pesquisa e Extensão

(1 ano).....	0,10
(6 meses).....	0,05

e) Iniciação Científica sem bolsa com duração mínima de 6 meses com apresentação de relatório.....0,03

f) Participação em encontros científicos, a partir do ingresso na educação superior (limite de cinco).....0,01

g) Apresentação de trabalho em eventos científicos e resumos publicados em Anais de Evento com comprovação (limite de cinco)0,01

h) Trabalhos completos publicados e/ou premiados0,50

i) Apresentações artísticas e culturais (exclusivo para área de Artes) (limite de cinco)..... 0,02

j) Apresentação de trabalhos em eventos científicos sem publicações de resumo (limite de cinco)..... 0,01

5. Projeto de pesquisa do orientador: até o valor máximo de 2,0 pontos.

Item	Pontuação
Relevância científica (justificativa)	0,35
Objetivos	0,35
Metodologia e Fundamentação teórica	1,00
Referências bibliográficas	0,20
Cronograma de execução	0,10
TOTAL	2,00

6. Plano de trabalho do aluno: até o máximo de 1,5 ponto.

Item	Pontuação
Justificativa do Plano, inserido no Projeto de Pesquisa.	0,30
Objetivos	0,30
Metodologia	0,30
Cronograma de execução	0,30
Referências bibliográficas	0,30
TOTAL	1,50