



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí
Campus Uruçuí
Direção Geral

EDITAL Nº 13 /2018, DE 20 DE JULHO DE 2018

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí - IFPI, através da Diretoria Geral do *Campus Uruçuí*, torna públicas para conhecimento dos interessados, as condições de habilitação às vagas oferecidas para o curso de **Especialização em Ensino de Ciências**, do seu Programa de Pós-Graduação *Lato Sensu* para o ano 2018, na modalidade **REGULAR**, com início previsto para o mês de agosto. Serão oferecidas gratuitamente 40 vagas.

Da Inscrição:

As inscrições deverão acontecer no Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Piauí – *Campus Uruçuí* localizado na Rodovia PI 247, km – 07, Portal dos Cerrados, Uruçuí - PI, CEP 64860-000, devendo acontecer de forma presencial, na sala de recepção da Direção Geral, nos seguintes horários: 08:00h às 11:30h e 14:00 às 17:30h.

Período de inscrição: 30/07 a 10/08 de 2018.

Estão habilitados à inscrição no exame de seleção os portadores de diploma em nível de graduação atuantes ou que atuaram como docentes na educação básica (nível fundamental e médio), e/ou que exercem ou exerceram atividades relacionadas à educação e que sejam portadores, preferencialmente, de formação acadêmica em nível superior nas áreas de Química, Física e Biologia, ou cursos de áreas afins, realizados em instituições reconhecidas pelo MEC (Ministério da Educação). No ato da inscrição o candidato preencherá formulário próprio, junto ao qual apresentará:

- Curriculum Vitae comprovado;



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí
Campus Uruçuí
Direção Geral

- Pré-projeto de pesquisa (encadernado);
- Carteira de reservista para candidatos de sexo masculino;
- Declaração de quitação com a justiça eleitoral;
- Cópia do diploma do curso superior ou certidão de conclusão da graduação, seguido do histórico escolar (autenticados) ou cópias acompanhadas dos originais;
- Fotocópia da Carteira de Identidade e CPF autenticadas ou cópias acompanhadas dos originais;
- 01 (uma) foto 3x4 recente;
- Anexo I: Requerimento de inscrição para o Curso de Especialização em Ensino de Ciências;
- Anexo II: Ficha de inscrição;
- Anexo III: Termo de Compromisso.

Observações:

1. A efetivação da inscrição dependerá do atendimento às exigências quanto à formação acadêmica e apresentação integral dos documentos necessários.
2. O IFPI resguarda-se o direito de não ofertar matrículas em Cursos de Especialização que não atinjam um percentual de 90% (noventa por cento) das vagas oferecidas.
3. As vagas ofertadas serão destinadas para livre concorrência a candidatos servidores e não servidores no IFPI.

Da Seleção:

O processo de seleção será desenvolvido através da análise do Pré-projeto e do Curriculum Vitae, bem como da apreciação dos demais anexos exigidos no ato da inscrição.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí
Campus Uruçuí
Direção Geral

Dos Critérios e Etapas:

A seleção será procedida por uma banca avaliadora formada por docentes do Curso Pós-Graduação *lato sensu* em Ensino de Ciências, e ocorrerá em duas etapas:

- **Etapas 1:** Um pré-projeto de pesquisa, que será avaliado pela banca avaliadora recebendo o conceito de “Aprovado” ou “Reprovado”. Caso o conceito seja “Aprovado” os itens seguintes serão avaliados, e a pontuação alcançada será usada como critério de classificação;

O Pré-projeto de pesquisa, de autoria do candidato, deverá contemplar os seguintes itens: título, resumo (no máximo 25 linhas), introdução (uma página); justificativa e relevância (uma página); objetivos; material e métodos; referências bibliográficas e cronograma de execução. O projeto deverá ser formatado em fonte Times New Roman, tamanho 12, espaçamento simples, margens direita, superior e inferior em 2 cm e margem esquerda em 2,5 cm. Os projetos deverão ter no mínimo 6 e, no máximo 10 páginas, sem contar a folha de rosto. Deve conter ainda folha de rosto com o título do projeto, nome do candidato à vaga. PROJETOS QUE NÃO ATENDEREM ESTAS NORMATIVAS NÃO SERÃO ENQUADRADOS.

- **Etapas 2:** O currículo, com apresentação do diploma e o histórico da graduação (HG), onde será considerado o CR (coeficiente de rendimento), que poderá valer até 30 pontos, conforme Tabela 1, abaixo. No caso de não apresentar o HG, o candidato, desde que apresentando o diploma de graduação ou ata de defesa de monografia de graduação juntamente com a comprovação de ter cursado todas as disciplinas da graduação, receberá o valor mínimo: 10 pontos;



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí
Campus Uruçuí
Direção Geral

Tabela 1: Pontos atribuídos ao coeficiente de rendimento.

Coeficiente de Rendimento	Pontos
6.0 e 6.5	10.0
6.6 e 7.5	15.0
7.6 e 8.5	20.0
8.6 e 9.5	25.0
9.6 e 10.0	30.0

Cada ano ou fração superior a seis meses de atividade profissional em área afim do curso, devidamente comprovado, receberá um ponto. O limite máximo será de 05 pontos.

Os cursos extracurriculares serão avaliados considerando a soma das cargas horárias explícitas nos certificados, conforme Tabela 2, abaixo.

Tabela 2: Pontos atribuídos a soma da carga horária.

Soma da Carga Horária (h/a)	Pontos
20 a 40	2.5
41 a 60	5.0



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí
Campus Uruçuí
Direção Geral

61 a 80	7.5
Acima de 80	10.0

A atividade de monitoria ou iniciação científica, devidamente comprovada, receberá 2.5 pontos por cada semestre, limite máximo de 5.0 pontos.

No caso de empate será adotado o critério de maior idade para o desempate entre os candidatos.

Dos casos omissos:

Os casos omissos serão avaliados pela coordenação do programa.

O processo seletivo e matrícula estarão a cargo da Coordenação do curso de Especialização em Ensino de Ciências obedecendo ao seguinte cronograma:

Inscrições: 30/07 a 10/08 de 2018.

Local: Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Piauí – *Campus* Uruçuí localizado na Rodovia PI 247, km – 07, Portal dos Cerrados, Uruçuí - PI, CEP 64860-000, devendo acontecer de forma presencial, na sala de recepção da Direção Geral.

Divulgação do resultado: 14 de agosto de 2018.

Local: Sítio do IFPI - <http://libra.ifpi.edu.br/urucui>

Recursos: 15 de agosto de 2018.

Resultado final após recursos: 16 de agosto de 2018.

Matrícula: 20 a 23 de agosto de 2018.

Local: o mesmo das inscrições.

Início das aulas: 24 de agosto de 2018.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí
Campus Uruçuí
Direção Geral

O candidato selecionado que não efetivar sua matrícula até a data prevista perde a vaga obtida dando direito a que seja chamado o próximo classificado.

Uruçuí-PI, 20 de julho de 2018

MIGUEL ANTÔNIO RODRIGUES
Diretor Geral – IFPI
Campus Uruçuí
Port. DOU, 1.078 de 29/05/2017.
(Assinatura na versão impressa)



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí
Campus Uruçuí
Direção Geral

ANEXO I - REQUERIMENTO

**REQUERIMENTO DE INSCRIÇÃO PARA O
CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS**

Eu, _____

Endereço: _____

Bairro: _____

Cidade: _____ Estado: _____

CEP: _____ Telefone: _____

Venho requerer minha inscrição no CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO em
_____,
para o *Campus* de URUÇUÍ.

Declaro estar ciente e que concordo com as regras, normas, operacionalização e modalidade, pertinentes a este curso de especialização bem como, comprometo-me a cumprir integralmente.

DATA: ____/____/____

ASSINATURA CANDIDATO



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí
Campus Uruçuí
Direção Geral

ANEXO II – FICHA DE INSCRIÇÃO

O abaixo assinado vem, através deste instrumento, solicitar a sua inscrição em curso de pós-graduação *lato sensu* do IFPI. Para tal faz anexar cópia da documentação necessária:

NOME COMPLETO: _____

PAI: _____

MÃE: _____

NASCIMENTO: ____/____/____. LOCAL: _____. UF: _____

ENDEREÇO: _____

COMPLEMENTO: _____ BAIRRO: _____

CEP: _____ CIDADE: _____ FONE: _____

LOCAL DE TRABALHO: _____ FONE: _____

E-MAIL: _____ CELULAR: _____

CPF: _____ RG: _____ ORG.EXP. _____

CURSO DE GRADUAÇÃO QUE O REQUERENTE É PORTADOR:

NOME: _____

SIGLADA IES: _____ ANO DE CONCLUSÃO: _____

DADOS DO CURSO DE POS-GRADUAÇÃO: ESPECIALIZAÇÃO EM _____ IFPI URUÇUÍ.

Uruçuí, ____ de _____ de 2018



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí
Campus Uruçuí
Direção Geral

ANEXO III - TERMO DE COMPROMISSO

Eu, _____,
residente e domiciliado em _____

_____ Telefone

Residencial: _____ Celular: _____

E-mail: _____

CPF: _____ RG: _____

Comprometo-me a cursar de maneira satisfatória o Curso de Especialização em _____, oferecido pelo INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ - IFPI, cumprindo todas as exigências necessárias ao seu desenvolvimento e conclusão.

Uruçuí, ____ de _____ de 2018.

Assinatura do candidato



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí
Campus Uruçuí
Direção Geral

EDITAL Nº 002/2018, DE 12 DE JULHO DE 2018

CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS

CLIENTELA: Portadores de diploma em nível de graduação atuantes ou que atuaram como docentes na educação básica (nível fundamental e médio), e/ou que exercem ou exerceram atividades relacionadas à educação e que sejam portadores, preferencialmente, de formação acadêmica em nível superior nas áreas de Química, Física e Biologia, ou cursos de áreas afins, realizados em instituições reconhecidas pela MEC (Ministério da Educação).

CARGA HORÁRIA: 390h.

FUNCIONAMENTO: As aulas presenciais ocorrerão quinzenalmente, às sextas-feiras à noite e aos sábados durante o dia.

DURAÇÃO DO CURSO: 18 Meses.

EIXO TECNOLÓGICO/ÁREA DO CONHECIMENTO: Métodos e Técnicas de Ensino (70804028).

TÍTULO CONFERIDO: Especialista em Ensino de Ciências.

MODALIDADE DE OFERTA: Regular.

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC): No fim do curso, os participantes deverão realizar um trabalho de conclusão de curso, que consistirá de uma apresentação de uma monografia ou artigo científico. Este deverá possuir os resultados obtidos de pesquisa científica realizada pelo próprio aluno sob a orientação de um dos professores pertencentes ao Programa.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí
Campus Uruçuí
Direção Geral

EDITAL Nº13/2018, DE 20 DE JULHO DE 2018
CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS

Matriz Curricular

DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA
História da Ciência	30
Introdução à Biologia Celular e Genética	30
Meio Ambiente e Educação	30
Teorias de Aprendizagem no Ensino de Ciências	30
Tópicos de Química I	30
Informática e Novas Tecnologias em Ensino de Ciências	30
Fundamentos de Física	30
Didática do Ensino de Ciências	30
Metodologia da Pesquisa Científica	30
Introdução à Fisiologia Humana e Saúde	30
Tópicos de Química II	30
Fundamentos de Física Moderna e Contemporânea	30
Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)	30
CARGA HORÁRIA TOTAL	390



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí
Campus Uruçuí
Direção Geral

ANEXO VI - CURRICULUM VITAE
(Preenchimento Obrigatório nesse Modelo)

1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

- 1.1 Nome
- 1.2 Filiação
- Nome do Pai
- Nome da Mãe
- 1.3 Data de Nascimento: dd/mm/aaaa
- 1.4 Estado Civil
- 1.5 Endereço Residencial
- 1.6 Endereço para Correspondência
- 1.7 E-mail
- 1.8 Telefone para contato (DDD) – (oito dígitos)
- 1.9 Telefone celular para contato (DDD) – (oito dígitos)
- 1.10 Fax para contato (DDD) – (oito dígitos)
- 1.11 Nº CPF
- 1.12 Nº RG
- 1.13 Emprego atual (local, endereço)

2 TITULAÇÃO E FORMAÇÃO ACADÊMICA

- 2.1 Curso(s) de Graduação – Instituição – Ano de conclusão
- 2.2 Curso(s) de Pós-Graduação – Instituição – Ano de conclusão
- 2.3 Curso(s) de Aperfeiçoamento / Formação (últimos cinco anos) – com duração de 20 horas ou mais – Instituição – Ano
- 2.4 Atividades de monitoria e/ou iniciação científica

3 EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

- 3.1 Atividade profissional na área em que está concorrendo
- 3.2 Atividade profissional em áreas afins



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí
Campus Uruçuí
Direção Geral

AUTENTICAÇÃO:

Assinatura do Requerente: _____

Responsável pelo Atendimento: _____

MATRÍCULA N° _____

Documentos anexados:

- () Cópia do diploma de graduação
- () Pré-projeto de pesquisa (encadernado)
- () Cópia do Histórico Escolar
- () Cópia da certidão de conclusão da graduação
- () Cópia da Carteira de Identidade (RG)
- () Cópia do CPF
- () Fotografia 3x4
- () Currículo Vitae Comprovado
- () Anexo I (Requerimento)
- () Anexo II (Ficha de Inscrição)
- () Anexo III (Termo de Compromisso)