



EDITAL N.º 03/2018 – PPG/CPG/UEMA

A Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação da Universidade Estadual do Maranhão (PPG/UEMA) torna público, para o conhecimento dos interessados, que no período de 23 de janeiro a 23 de fevereiro de 2018 estarão abertas, no Departamento de Matemática e Física, do Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC/UEMA, as inscrições para a seleção ao **CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM FÍSICA TEÓRICA E EXPERIMENTAL**, aprovado pela Resolução N.º1288/2017-CEPE/UEMA, conforme especificações contidas no presente Edital.

1. NOME DO CURSO

Curso de Pós-Graduação *Lato sensu* em **Física Teórica e Experimental**.

2. PÚBLICO-ALVO

Profissionais graduados em curso superior de duração plena, licenciados em Física ou Ciências com Habilitação em Física, Bacharéis nas áreas de exatas.

3. DURAÇÃO, HORÁRIO E LOCAL DE FUNCIONAMENTO DO CURSO

3.1 A duração do **Curso de Pós-Graduação Lato sensu em Física Teórica e Experimental** é de no máximo dezoito meses, considerando o tempo do cumprimento dos créditos e a apresentação e defesa do trabalho de conclusão de curso (TCC).

3.2 O curso será em regime modular, totalizando 360 horas.

3.3 As aulas acontecerão aos sábados, pela manhã e tarde das 7h30 às 11h40 e das 13h30 às 17h40, no Centro de Estudos Superiores de Caxias da Universidade Estadual do Maranhão (CESC/UEMA), localizado na Praça Duque de Caxias, s/n.º Bairro Morro do Alecrim, Caxias/MA.



4. VAGAS

Serão oferecidas quarenta vagas, sendo 10% (dez por cento) das vagas destinadas aos servidores da UEMA, de acordo com Art. 14 da Resolução Nº. 1244/2017 – CEPE/UEMA.

5. ESTRUTURA DO CURSO

O **Curso de Pós-Graduação *Lato sensu* em Física Teórica e Experimental** constará de carga horária total de 360 horas, subdividida em nove disciplinas, além do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC), mediante Banca Examinadora.

ESTRUTURA CURRICULAR/CORPO DOCENTE		
DISCIPLINAS	C/H	DOCENTES
Tópicos de Álgebra Linear	30h	José de Ribamar Viana Coimbra (CESC/UEMA)
Equações Diferenciais Ordinárias	30h	Franjossan Gomes dos Santos (CESC/UEMA)
Tópicos de Mecânica Clássica	30h	Valber Pereira de Sousa Filho (CESC/UEMA)
Laboratório de Mecânica	45h	João Alberto Santos Porto (CESC/UEMA)
Tópicos de Eletromagnetismo	30h	Paulo Borges (IFMA)
Tópicos de Física Moderna	30h	Samir Silva Coutinho (IFMA)
Tópicos de Mecânica Quântica	60h	Kleber Anderson Teixeira da Silva (IFMA)
Laboratório de Eletromagnetismo e Física Moderna	45h	Juliermes Carvalho Pereira (CESC/UEMA)
Seminários, Métodos e técnicas experimentais para o ensino e pesquisa em Física	60h	Maria de Fátima Salgado (CESC/UEMA)
TOTAL	360h	



6. INSCRIÇÃO

6.1. Local e Horário de Inscrição

As inscrições serão realizadas no período de 23 de janeiro a 23 de fevereiro de 2018, no Protocolo do Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC/UEMA localizado na Praça Duque de Caxias, s/n.º, Bairro: Morro do Alecrim, Caxias/MA. CEP: 65.604-380, de segunda a sexta-feira, no horário das 8h às 17h. Informações pelo e-mail professorjuliermes@hotmail.com ou pelo WhatsApp: (99) 9 8234 – 2360.

As informações e as documentações fornecidas para a inscrição são de inteira e exclusiva responsabilidade do candidato, as quais não poderão ser alteradas ou complementadas posteriormente, em nenhuma hipótese ou a qualquer título, bem como, o candidato deverá certificar-se da entrega da documentação até a data limite estipulada acima para seu recebimento.

6.2. Documentação obrigatória para inscrição

- a) formulário de Inscrição (disponível no Protocolo do CESC/UEMA);
- b) comprovante de pagamento de taxa de inscrição no valor de R\$50,00 (cinquenta reais), paga ao Banco do Brasil, Agência n.º 0124-4; Conta Corrente n.º 18.578-7 em nome do Instituto de Apoio a Ciência, Educação e Tecnologia de Caxias – IACETC;
- c) uma foto 3X 4 (atual);
- d) cópia autenticada do diploma de graduação ou declaração/certidão de conclusão do curso de graduação;
- e) cópia autenticada do histórico escolar de graduação;
- f) cópia autenticada da carteira de identidade e CPF;
- g) comprovante de residência atual;
- h) *Curriculum vitae* no Modelo Lattes/CNPq atualizado e comprovado (disponível em <<http://lattes.cnpq.br>>) dos últimos cinco anos.



7. PROCESSO SELETIVO

A seleção dos candidatos será de caráter exclusivamente classificatória realizada por uma Comissão, mediante análise do *Curriculum vitae*, modelo Lattes/CNPq, dos últimos cinco anos, conforme tabela de pontuação no Apêndice I, que será conduzida por uma comissão constituída por três professores designados pelo Coordenador do Curso.

8. RESULTADO FINAL

8.1. Serão selecionados os candidatos que obtiverem maior pontuação na análise do *Curriculum vitae*. Em caso de empate, serão adotados os seguintes critérios:

- a) candidatos com graduação oriunda de instituição pública;
- b) maior idade entre os candidatos classificados.

8.2. Os resultados serão publicados no Mural do Departamento de Matemática e Física - CESC/UEMA e na página da UEMA (www.uema.br).

9. RECURSOS

Os candidatos que se julgarem prejudicados terão prazo de até 48 horas, a partir da divulgação do resultado preliminar, para formalização de recursos junto à Coordenação do Curso de Especialização em Física Teórica e Experimental, devendo dar entrada do pedido no protocolo do CESC/UEMA, com encaminhamento ao Departamento de Matemática e Física.

10. MATRÍCULAS

10.1. Local e Horário da Matrícula

As matrículas serão realizadas no período de 12/3/2018 a 13/3/2018, no Departamento de Matemática e Física do CESC/UEMA.



10.2. Documentação obrigatória para a Matrícula

- a) Comprovante de pagamento de taxa de matrícula, no valor de R\$ 270,00 (duzentos e setenta reais), paga ao Banco do Brasil, Agência n.º 0124-4; Conta Corrente n.º 18.578-7 em nome do Instituto de Apoio a Ciência, Educação e Tecnologia de Caxias – IACETC;
- b) Nos casos em que a inscrição for realizada com declaração/certidão de conclusão de curso apresentar cópia autenticada do diploma de graduação.

11. CRONOGRAMA

Evento	Data	Horário	Local
Inscrição	23/1 a 23/2/2018	8h às 17h	Protocolo CESC/UEMA
Homologação das inscrições	27/2/2018	18h	Mural do Depto de Matemática/Física CESC/UEMA
Interposições de recursos	28/2/2018	8h às 17h	Protocolo CESC/UEMA
Resultado da interposição de recursos	1º/3/2018	18h	Mural do Depto de Matemática/Física CESC/UEMA
Resultado da análise de currículo	2/3/2018	18h	Mural do Depto de Matemática/Física CESC/UEMA
Interposições de recursos	5/3/2018 a 7/3/2018	9h às 12h	Protocolo CESC/UEMA
Resultado da interposição de recursos	8/3/2018	18h	Mural do Depto de Matemática/Física CESC/UEMA
Resultado final	9/3/2018	18h	Mural do Depto de Matemática/Física CESC/UEMA e na Página da UEMA < www.uema.br >
Matrículas	12/3/2018 a 13/3/2018	8h às 12h	Depto de Matemática/Física CESC/UEMA
Início das aulas	17/3/2018	7h30	CESC/UEMA



12. VALOR DA INSCRIÇÃO, MATRÍCULA E MENSALIDADES

Serão cobrados taxa de inscrição, no valor de R\$ 50,00 (cinquenta reais) e taxa de matrícula, no valor de R\$ 270,00 (duzentos e setenta reais), pagas ao Banco do Brasil, Agência nº 0124-4; Conta Corrente nº 18.578-7 (em nome do Instituto de Apoio a Ciência, Educação e Tecnologia de Caxias – IACETC). As dezessete mensalidades, no valor de R\$270,00 (duzentos e setenta reais) cada, serão pagas por meio de boleto bancário à IACETC, após assinatura de contrato. Em hipótese alguma haverá devolução de valores pagos referentes à inscrição, e/ou à matrícula e/ou às mensalidades do referido Curso.

13. CERTIFICADO

Será conferido o certificado de **Especialista em Física Teórica e Experimental** ao aluno que integralizar todos os créditos com aprovação nas disciplinas do curso, com nota mínima de 7,0 (sete) e obter aprovação na apresentação e defesa do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC). Para emissão dos certificados, serão observadas as Normas da Pós-Graduação *Lato sensu*, conforme Resolução nº 01/2007 – CNE/CES e a Resolução nº 1244/2017-CEPE/UEMA. O tempo de integralização máxima do curso é de dezoito meses.

14. CASOS OMISSOS

Os casos omissos serão resolvidos pela Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação – PPG.

São Luís – MA, 22 de janeiro de 2018.

Prof. Dr. Marcelo Cheche Galves
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Visto:

Prof. Dr. Gustavo Pereira da Costa
Reitor



APÊNDICE I

INSTRUMENTO DE ANÁLISE DE CURRÍCULO LATTES

CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM FÍSICA TEORICA E EXPERIMENTAL			
CANDIDATO: _____			
TÍTULO	VALOR	QUANTIDADE	TOTAL
Artigos Publicados na área de educação, ensino ou tecnologia Qualis A1 ou A2	20		
Artigos Publicados na área de educação, ensino ou tecnologia Qualis B1 ou B2	15		
Artigos Publicados na área de educação, ensino ou tecnologia Qualis B3 ou B4	10		
CURSO DE APERFEIÇOAMENTO, em campo diretamente relacionado a áreas da educação ou tecnologia	5 pontos		
EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL SUPERIOR	5 pontos/semestre		
EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL na educação Básica	2 pontos/ano		
LIVRO EDITADO	5 pontos		
PUBLICAÇÕES em anais de congressos	1 ponto por publicação		
ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS	2 pontos por evento		
BOLSA DE MONITORIA	2 pontos por semestre		
PALESTRAS E MINICURSOS OFERTADOS	1 Ponto		
PARTICIPAÇÃO EM PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA	1 ponto por trabalho		
PARTICIPAÇÃO EM PROJETOS DE EXTENSÃO	1 ponto por trabalho		
PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS	1 ponto por evento		
ESTÁGIO EXTRACURRICULAR, comprovado por meio de declaração de estágio.	0,5 ponto a cada 100 horas		
TOTAL			
_____ Assinatura dos membros da Comissão			