

#### **EDITAL Nº 01/2019**

# CURSO DE PRÁTICAS EXPERIMENTAIS DE QUÍMICA APLICADAS AO ENEM I PROFESSOR

A Secretaria da Educação do Estado do Ceará (SEDUC), por meio da Coordenadoria de Formação Docente e Educação a Distância (CODED/CED), torna público este EDITAL para seleção de professores da rede pública estadual com a finalidade de incentivar a inclusão de aulas práticas no ensino de Química na promoção de uma aprendizagem mais significativa, tendo em vista o processo seletivo para o CURSO DE PRÁTICAS EXPERIMENTAIS DE QUÍMICA APLICADAS AO ENEM I.

O Curso tem por objetivo desenvolver práticas pedagógicas que podem ser utilizadas nos Laboratórios de Química das Escolas Públicas Estaduais, em que os professores cursistas terão oportunidade de ampliar conhecimento sobre as temáticas abordadas, estruturar o planejamento das atividades afins, além de mobilizar atividades pedagógicas nos laboratórios das escolas, contextualizando as práticas com o Exame Nacional do Ensino Médio (ENEM).

## I – DOS REQUISITOS BÁSICOS PARA PARTICIPAR DA SELEÇÃO

Poderá concorrer a uma vaga no curso, o(a) professor(a) que atenda aos seguintes requisitos cumulativos:

- 1.1. Ser professor da Rede Pública Estadual de Ensino.
- **1.2.** Ter disponibilidade de 20(vinte) horas semanais para dedicar-se ao curso no Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVACED/SEDUC).
- **1.3.** Todos os cursistas deverão dispor de acesso à internet para o acompanhamento *online* do curso.



# II – DA FORMAÇÃO EM SERVIÇO E O PAPEL DO PROFESSOR CURSISTA PARA A CERTIFICAÇÃO

- **2.1.** O curso será exclusivamente na modalidade de Ensino a Distância (EaD) e terá uma carga horária de **140 horas/aulas** através do Ambiente Virtual de Aprendizagem da Coordenadoria de Formação Docente e Educação a Distância (AVACED/SEDUC) <a href="http://avaced.seduc.ce.gov.br/">http://avaced.seduc.ce.gov.br/</a>.
- **2.2.** O conteúdo do curso será disponibilizado no Ambiente Virtual de Aprendizagem, no qual estarão dispostos os aspectos teóricos e as atividades *online* contemplando fóruns, chats, tarefas e outros.
- **2.3.** Atribuições do(a) professor(a) cursista para a certificação:
- Acessar o ambiente virtual de aprendizagem AVACED/SEDUC, realizando de modo satisfatório todas as atividades propostas na ementa do curso e desenvolvidas pelo tutor, devendo obter média aritmética igual ou superior a 7,0 (sete).

#### III DO CALENDÁRIO DAS ATIVIDADES

3.1. Os módulos a serem ministrados no curso e seus respectivos conteúdos são:

MÓDULOS	CONTEÚDOS			
Módulo I	Unidade I: Ambiente Virtual de Aprendizagem			
Introdução a EaD	(AVACED/SEDUC)			
	Unidade II: Introdução à Educação a Distância			
	Unidade I: Conceito de Educação Integral na			
Módulo II	Contemporaneidade			
Perspectivas	Unidade II - Abordagem Didático-pedagógica baseada no			
Educacionais para o	Ensino para o Desenvolvimento de Competências			
Século XXI	Unidade III - As Competências Socioemocionais como			
	elemento base para uma aprendizagem significativa e			
	efetiva			



	Unidade IV - Metodologias Ativas: conceito e práticas de			
	ensino e aprendizagem			
Módulo III	Unidade I – Introdução: Orientações para utilização do			
O Laboratório de	Laboratório escolar de Química			
Química e	Unidade II – Átomos: Evolução e Composição			
Fundamentos de	Unidade III – Leis ponderais e modelos atômicos			
Química	Unidade IV - Tabela Periódica e Ligações Químicas			
Geral				
	Unidade I – Soluções e Propriedades coligativas			
Módulo IV	Unidade II - Termoquímica			
A Físico-química	Unidade III – Cinética Química			
aplicada ao ENEM	Unidade IV - Equilíbrio Químico			
Módulo V	Unidade I – Funções Orgânicas			
Química Orgânica – Uma	Unidade II - Reações Orgânicas			
abordagem prática	Unidade III - Polímeros			
	Unidade IV – O ser humano e o meio ambiente			
Módulo VI	Unidade I – Apresentação dos projetos aplicados nas			
Demonstração das	escolas dos professores cursistas			
Práticas Aplicadas ao				
Cotidiano				

## IV. DAS INSCRIÇÕES

- **4.1.** A inscrição do(a) candidato(a) implicará o conhecimento e a expressa aceitação das normas e condições estabelecidas neste edital em relação às quais não poderá alegar desconhecimento.
- **4.2.** A inscrição para a seleção ocorrerá online no site: <a href="http://sic.ced.ce.gov.br/">http://sic.ced.ce.gov.br/</a>, no período de **05 a 16 de abril de 2019**.
- **4.3.** No ato da inscrição o (a) candidato (a) deverá preencher o formulário de Inscrição corretamente e aguardar confirmação do resultado na página oficial da



Coordenadoria de Formação Docente e Educação a Distância (CODED/CED), <a href="http://www.ced.seduc.ce.gov.br/">http://www.ced.seduc.ce.gov.br/</a>.

4.4. Não serão aceitas inscrições após a data estipulada no item 4.2 deste edital.

#### V - DA QUANTIDADE DE VAGAS

**5.1.** Serão ofertadas **160 (centro e sessenta) vagas** no total, sendo divididas conforme o quadro abaixo:

ODEDE.	NO DE 1/4040	
CREDE	Nº DE VAGAS	
CREDE 01;	19	
MARACANAÚ		
CREDE 02:	14	
ITAPIPOCA		
CREDE 03:	05	
ACARAÚ		
CREDE 4:		
CAMOCIM	05	
CREDE 5:	05	
TIANGUÁ		
CREDE 6:	16	
SOBRAL		
CREDE 7:	05	
CANINDÉ		
CREDE 8:	05	
BATURITÉ		
CREDE 9:	1 05	
HORIZONTE		
CREDE 10:	06	
RUSSAS		
CREDE 11:		
JAGUARIBE	05	
JAGUARIDE		

CREDE	Nº DE VAGAS
CREDE 12:	05
QUIXADÁ	
CREDE 13:	07
CRATEÚS	
CREDE 14:	05
SENADOR POMPEU	
CREDE <sub>,</sub> 15:	05
TAUÁ	
CREDE 16:	05
IGUATU	
CREDE 17:	05
ICÓ	
CREDE 18:	05
CRATO	
CREDE 19:	05
JUAZEIRO DO NORTE	
CREDE 20:	05
BREJO SANTO	
SUPERINTENDÊNCIAS	
DAS ESCOLAS	23
ESTADUAIS DE	
FORTALEZA	
(SEFORs 1,2, e 3)	

#### VI - DO VALOR DO INVESTIMENTO

**6.1.** O Curso será totalmente gratuito para seus participantes.



### VII. DA SELEÇÃO E DOS RESULTADOS FINAIS

- **7.1.** Os candidatos serão selecionados seguindo os critérios estabelecidos no item I deste edital, sendo priorizados a ordem de inscrição do candidato e o quantitativo das vagas estabelecidas.
- **7.2.** As vagas destinadas as Coordenadorias Regionais de Desenvolvimento da Educação (CREDEs) que não forem preenchidas, serão alocadas para outras CREDE's, de acordo com a ordem geral de inscrição do candidato.
- **7.3.** A lista com o nome dos candidatos selecionados a participarem do curso, será divulgada na página oficial da Coordenadoria de Formação Docente e Educação a Distância (CODED/CED): <a href="https://www.ced.seduc.ce.gov.br">www.ced.seduc.ce.gov.br</a>, no dia **18 de abril de 2019**.
- **7.4.** Mediante o termino do curso, será divulgado na página oficial da Coordenadoria de Formação Docente e Educação a Distância (CODED/CED), a lista dos concludentes aprovados, no dia **05 de julho de 2019.**
- **7.5.** Seguindo a lista de aprovados o certificado será disponibilizado de forma digital, através do Sistema de Inscrição e Certificação SIC <a href="http://sic.ced.ce.gov.br/">http://sic.ced.ce.gov.br/</a>, no dia **05 de julho de 2019.**

#### VIII. DO CRONOGRAMA GERAL

ITEM	AÇÃO	DATA INICIAL	DATA FINAL
1	Período de Inscrição	05/04/2019	16/04/2019
2	Divulgação da lista de selecionados	18/04/2019	
3	Início do curso no Ambiente Virtual de Aprendizagem	22/04/2019	
4	Encerramento do curso no Ambiente Virtual de Aprendizagem	24/06/2019	
5	Divulgação dos Aprovados	05/07/2	2019
6	Certificação	05/07/2	2019



### IX. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

**9.1.** À Coordenação do curso fica reservado o direito de alterar a data e o cronograma de qualquer etapa do curso, sendo o aviso aos cursistas feito exclusivamente por contato via correio eletrônico ou pelo site: <a href="https://www.ced.seduc.ce.gov.br">www.ced.seduc.ce.gov.br</a>.

**9.2.** Por ocasião da concretização do ato de inscrição online fica pressuposto que o candidato conhece as exigências contidas neste Edital de inscrição e que as aceita integralmente, não podendo alegar o não conhecimento a qualquer título, época ou pretexto.

**9.3.** A coordenação do curso não se responsabilizará por inscrições que não forem devidamente efetivadas pelo candidato seja por motivo de ordem pessoal e/ou técnica, como problemas na Internet, e-mails incorretos, realização de inscrições realizadas por outros sem sua anuência.

**9.4.** A quantidade de candidatos matriculados não excederá o número total de vagas estipulado nesse edital.

9.5. Para mais informações entrar em contato com a coordenação do curso, através dos telefones: (88)3695.1950/1951/1961 ou pelo endereço eletrônico da Coordenadoria de Formação Docente e Educação a Distância: ced@ced.seduc.ce.gov.br.

**9.6.** Outras informações poderão ser obtidas também nos seguintes endereços:

Site oficial da CODED/CED - www.ced.seduc.ce.gov.br

Facebook da CODED/CED - www.facebook.com/cedceara

Instagram da CODED/CED - www.instagram.com/cedceara/

Youtube da CODED/CED: www.youtube.com/cedceara



Sobral, 02 de abril de 2019.

Lagner Brito de leima

Vagna Brito de Lima

Coordenadora - D.O.E.14/03/2019 Coordenadoria de Formação Docente e Educação a Distância (CODED/CED) Secretaria da Educação do Ceará (SEDUC)