

PORTARIA REITORIA UESC Nº 1427

A Reitora da Universidade Estadual de Santa Cruz – UESC, no uso de suas atribuições,

RESOLVE

Art. 1º - Alterar o Edital UESC nº 220/2014, que abriu inscrições para o Programa de Pós-Graduação em Química – Nível Mestrado Acadêmico, Quadro 1, na forma que indica:

Quadro 1 - Distribuição das vagas por linhas e sublinhas de pesquisa e orientadores.

Linhas de Pesquisa	Sublinhas de Pesquisa	Docente	Número de vagas
LINHA 1 QUÍMICA ANALÍTICA APLICADA	Desenvolvimento de Métodos Analíticos	Daniel de Castro Lima Fábio Alan Carqueja Ivon Pinheiro Lobo Raildo Mota de Jesus Luana Novaes Santos Érik Galvão Paranhos da Silva	7

Art. 2º - Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação, permanecendo inalteradas as demais disposições do referido Edital.

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade, em 3 de novembro de 2014

**ADÉLIA MARIA CARVALHO DE MELO PINHEIRO
REITORA**



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16
Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
E-mail: reitoria@uesc.br

EDITAL UESC Nº 220
ABERTURA DE INSCRIÇÕES
SELEÇÃO DE CANDIDATOS PARA O CURSO DE MESTRADO EM QUÍMICA –
2015.1

A Reitora da Universidade Estadual de Santa Cruz – UESC, no uso das suas atribuições, torna pública a abertura de inscrições para a seleção de candidatos ao **PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA– NÍVEL MESTRADO ACADÊMICO**.

1. DAS VAGAS E REQUISITOS DOS CANDIDATOS

A seleção, cujas inscrições são abertas pelo presente Edital, objetiva o preenchimento total de **15 vagas** do curso de Mestrado Acadêmico do Programa de Pós-Graduação em Química para ingresso no primeiro semestre de 2015, sendo até **13 vagas** abertas ao público externo, **2 (duas) vagas** institucionais abertas a docentes e funcionários do quadro efetivo da UESC, conforme Resolução CONSU Nº 06/2014, conforme previsto em convênio celebrado entre as instituições. O Quadro 1 apresenta a distribuição das vagas por linha de pesquisa e orientadores.

Quadro 1 - Distribuição das vagas por linhas e sublinhas de pesquisa e orientadores.

Linhas de Pesquisa	Sublinhas de Pesquisa	Docente	Número de vagas
LINHA 1 QUÍMICA ANALÍTICA APLICADA	Desenvolvimento de Métodos Analíticos	Fábio Alan Carqueja Ivon Pinheiro Lobo Raildo Mota de Jesus Luana Novaes Santos Érik Galvão Paranhos da Silva	7
	Química Ambiental	Fábio Alan Carqueja Francisco Herlberto M. Luzardo Raildo Mota de Jesus	
	Análise de alimentos e bebidas	Fábio Alan Carqueja Marcelo Franco Raildo Mota de Jesus	
LINHA 2 RECURSOS NATURAIS E TECNOLOGIA	Química de Produtos Naturais	Fernando Faustino de Oliveira Luciano da Silva Lima Marcelo Franco Rosilene Aparecida de Oliveira	8
	Físico-Química Teórica e Aplicada	Boaz Galdino de Oliveira Fernando Cesário Rangel Luis Carlos Salay Rodrigo Luis Silva Ribeiro dos Santos Tânia Maria de Brito	
	Biorrefinaria e Conversão de Energia	Ivon Pinheiro Lobo Rosenira Serpa da Cruz	

Obs: Informações sobre as áreas de concentração e linhas de pesquisa podem ser vistas na *home page* do curso.

Podem candidatar-se profissionais portadores de diploma ou concluintes (até a data de matrícula) de curso de graduação plena em qualquer área do conhecimento e que tenham afinidade e interesse com as linhas de pesquisa do Curso.

Os candidatos às vagas institucionais submeter-se-ão a todas as etapas do processo seletivo, porém serão classificados em lista específica. Caso o número de vagas disponibilizado para demanda interna da UESC não seja preenchida, parcialmente ou



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16
 Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
 CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
 E-mail: reitoria@uesc.br

em sua totalidade, as vagas poderão ser aproveitadas por candidatos externos, de acordo com a disponibilidade do Programa.

2. DAS INSCRIÇÕES:

Período	De 23 de outubro a 19 de novembro de 2014
----------------	---

As inscrições poderão ser feitas diretamente no Protocolo Geral da UESC, das 08h00 às 12h00 e das 13h30 às 16h00 pelo candidato, pelo seu procurador, ou pelo serviço dos correios (exclusivamente SEDEX), com data máxima de postagem até 19/11/2014, endereçadas ao **PPGQUIM**, Protocolo Geral da UESC, Pavilhão Adonias Filho, Térreo, Rodovia Ilhéus-Itabuna, km 16, Ilhéus, BA, CEP 45.662-900.

A inscrição somente será efetivada quando a documentação exigida for recebida completa e de uma só vez. Caso sejam enviadas mais de uma inscrição, será considerada válida a última.

O não atendimento a qualquer dos requisitos desse edital e da regulamentação da UESC que o disciplina inviabilizará a continuidade da participação do candidato no processo de seleção.

Informações adicionais, podem ser encontradas na *home page* do Programa (<http://nbcqib.uesc.br/ppgquim/>)

3. DA DOCUMENTAÇÃO

Apresentar os seguintes documentos, encadernados e na seguinte ordem:

1. Duas Fotografias 3 x 4 recente, colorida e original;
2. Formulário de inscrição preenchido e assinado Anexo I;
3. Fotocópia autenticada* de documento oficial com foto (carteira de identidade, carteira nacional de habilitação, carteiras expedidas pelos órgãos fiscalizadores de exercício profissional) e CPF; passaporte para candidatos estrangeiros;
4. Fotocópia autenticada *do título eleitoral (para candidatos brasileiros);
5. Fotocópia autenticada* da certidão de casamento (caso os títulos e documentos estejam com o nome de solteiro(a) e o(a) portador(a) seja casado(a));
6. Fotocópia autenticada *do Diploma de graduação, certificado de colação de grau ou declaração de concluinte de curso de graduação até a data da matrícula dos ingressantes no curso;
7. Fotocópia autenticada* do histórico do curso de graduação;
8. Documento comprobatório de proficiência em língua portuguesa (apenas para candidatos estrangeiros);
9. Declaração e termo de compromisso do candidato de que concorda com as normas previstas neste edital, para o programa de interesse, conforme Anexo II.
10. Curriculum vitae no formato Lattes completo (http://lattes.cnpq.br/), atualizado e cadastrado no banco de dados do CNPq em uma via, devidamente comprovado, restrito ao período de atuação dos últimos cinco anos. As fotocópias dos documentos que comprovem devidamente as informações contidas no Curriculum vitae deverão ser organizadas de acordo com o Barema Anexo III

* Também serão aceitas as autenticações realizadas no protocolo da UESC.

4. DA HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES

A Comissão de Seleção analisará a documentação apresentada e decidirá sobre a homologação dos pedidos de inscrição. O resultado será divulgado na página da UESC (www.uesc.br) até o dia 26 de novembro de 2014, sendo de inteira responsabilidade do candidato à obtenção desta informação.

O candidato que se julgar insatisfeito com o resultado da homologação da inscrição no processo seletivo poderá encaminhar recurso (Anexo IV) à Comissão, no prazo máximo de dois dias úteis contados a partir da divulgação.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

5. DA SELEÇÃO:

O processo de seleção constará das seguintes etapas:

ETAPA 1 - Prova de conhecimentos (Etapa Eliminatória e classificatória - Peso 5)	
Data	10/12/2014
Locais de aplicação das provas*	Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC) – Sala 115, 1º andar do Pavilhão Juizado Modelo Instituto Federal Norte de Minas Gerais (IFNMG) – Campus Salinas
Horário	Das 8h00 as 12h00
Observação	Prova escrita de conhecimentos. O candidato deverá discorrer sobre questões formuladas a partir de temas específicos, divulgados neste edital (Anexo V). A avaliação levará em consideração o domínio do candidato sobre o tema, a consistência na argumentação e a correção da linguagem escrita. Serão classificados os candidatos que obtiverem nota maior ou igual a 6,0 (seis). Candidatos que obtiverem nota inferior a 6,0 serão eliminados do processo seletivo.

* Mais informações sobre os locais de aplicação de provas podem ser obtidas na *home page* do curso (<http://nbcqib.uesc.br/ppgquim/>).

ETAPA 2 - Prova de língua inglesa (Etapa Eliminatória e classificatória - Peso 2)	
Data	10/12/2014
Local	Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC) – Sala 115, 1º andar do Pavilhão Juizado Modelo Universidade Federal do Oeste da Bahia (UFOB) – Campus Barreiras Universidade Federal de Sergipe (UFS) – Campus Itabaiana Instituto Federal Norte de Minas Gerais (IFNMG) – Campus Salinas
Horário	Das 14h00 as 16h00
Observação	Prova de língua inglesa: Interpretação, compreensão e análise de texto. É permitido o uso de dicionário pelo candidato. A nota mínima para aprovação é 7,0 nessa etapa. O candidato que obtiver nota inferior a 7 (sete), deverá ser submetido, caso aprovado no processo seletivo no PPGQUIM, a uma nova prova, oferecida pelo Colegiado, no máximo até 6 meses depois do início do Curso, cabendo a cada candidato a responsabilidade de buscar qualificar-se para a proficiência. Não sendo aprovado, o candidato terá sua matrícula cancelada no Curso.

ETAPA 3 - Avaliação do <i>Curriculum Lattes</i> e do Histórico do curso de graduação (Etapa Classificatória - Peso 2)	
Data	11 a 12/12/2014
Local	Sala 115, 1º andar do Pavilhão Juizado Modelo, UESC
Observação	Avaliação do <i>Curriculum Lattes</i> e do Histórico acadêmico do candidato. Será realizada apenas pelos membros da comissão de seleção, com base na documentação apresentada. A PRESENÇA DO CANDIDATO É DISPENSADA. Esta etapa seguirá a análise dos itens constantes no ANEXO III deste edital.

ETAPA 4 - Entrevista (Etapa Classificatória - Peso 1)	
Data	De 11 a 12/12/2014
Local	Sala 115, 1º andar do Pavilhão Juizado Modelo, UESC
Horário	a definir
Observação	Os horários serão divulgados até às 20h00 do dia 08 de janeiro de 2014

6. DA AVALIAÇÃO:



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

A cada candidato será atribuída uma nota final, entre zero e dez, dada pela expressão $(5*N1 + 2*N2 + 2*N3 + 1*N4)/10$, em que: N1 é a nota obtida na Prova de Conhecimentos, N2 é a nota obtida na Prova de língua inglesa, N3 e a nota da avaliação do *curriculum lattes* e do histórico acadêmico e N4 é a nota obtida na entrevista.

Os candidatos aprovados serão selecionados por ordem decrescente das médias obtidas respeitando-se o número máximo de vagas. Os casos de empate serão decididos pela nota obtida na análise da Prova de Conhecimentos, avaliação do *curriculum lattes* e do histórico acadêmico e Prova de língua inglesa, nesta ordem.

Caso haja um número de candidatos aprovados superior ao número de vagas disponibilizado pelo Programa, será publicada uma lista de excedentes por áreas de concentração.

7. RESULTADO FINAL:

O Resultado Final do Processo Seletivo será divulgado até o dia 19/12/2014 na secretária do curso do PPGQUIM e na *home page* do programa.

8. DA MATRÍCULA

Os candidatos aprovados serão convocados de acordo com a disponibilidade de vaga e ordem de classificação da sublinha. Caso o aprovado não compareça para matricular-se, será convocado o seguinte na ordem de classificação da área de concentração correspondente.

No ato da matrícula o candidato deverá apresentar o diploma ou certidão de conclusão de curso de graduação, neste último caso será de sua inteira responsabilidade apresentar à Secretaria de Pós-Graduação (SEPOG) cópia autenticada do seu diploma no prazo de 12 meses.

Os candidatos diplomados no exterior deverão entregar cópia autenticada do diploma de graduação, assim como diploma revalidado por universidade brasileira ou comprovante da tramitação desse documento visando seu reconhecimento por instituição de ensino superior no Brasil.

Candidatos estrangeiros deverão apresentar o visto de estudante ou comprovante de tramitação para obtenção do documento.

Data	A data da matrícula será divulgada na <i>home Page</i> da UESC e seguirá o calendário acadêmico da aprovado pelo CONSEPE-UESC.
Horário	Das 8h00 as 12h00 e das 13h30 as 16h00
Local	Secretaria do Colegiado do Mestrado em Química, Pavilhão Juizado Modelo, 1º andar.
Documento	Ficha de matrícula e plano de estudo devidamente preenchidos e assinados.

As aulas serão iniciadas em data definida no Calendário Acadêmico da UESC.

9. DO RECURSO:

Após a divulgação do resultado do processo seletivo, caso o candidato se julgue prejudicado, poderá interpor recurso no prazo máximo de dois dias úteis, utilizando o formulário específico (Anexo IV).



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

10. DISPOSIÇÕES GERAIS

O não comparecimento do candidato, impreterivelmente no dia, horário e local estipulados inviabilizará a continuidade de sua participação no processo de seleção.

Para a realização das provas é imprescindível a apresentação de documento oficial de identidade com fotografia Na data, local e horário da prova escrita o aluno deverá portar caneta esferográfica azul ou preta.

O(A) **candidato(a)** não poderá, em hipótese alguma, **portar** (mesmo que desligado), nem usar **celular e/ou** demais **aparelhos** eletônicos ou similares. O resultado final do processo seletivo do Programa somente terá validade legal após homologação e publicação pela Reitoria.

O candidato não aprovado terá até 30 (trinta) dias após a divulgação do resultado final, para retirar seus documentos na Secretaria do Programa. Ao prescrever o prazo, estes não estarão mais disponíveis.

Os casos omissos serão definidos pelo Colegiado do Programa.

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade, 17 de outubro de 2014

ADÉLIA MARIA CARVALHO DE MELO PINHEIRO
REITORA



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br



ANEXO I - FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
DPTO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA



ANEXO I – Formulário de Inscrição

FICHA DE INSCRIÇÃO
SELEÇÃO MESTRADO - TURMA: 2015.1

I - ÁREA DE CONCENTRAÇÃO E LINHAS DE PESQUISAS
(Indique sua opção)

1. QUÍMICA ANALÍTICA APLICADA

- Determinação de elementos
 Química Ambiental
 Análise de alimentos

2. RECURSOS NATURAIS E TECNOLOGIA

- Química de Produtos Naturais
 Biorrefinaria e Conversão de Energia
 Físico-química Teórica e Aplicada

II – LOCAL DE APLICAÇÃO DA PROVA (indique a sua opção):

- Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC)
 Universidade Federal do Oeste da Bahia (UFOB) – Campus Barreiras
 Universidade Federal de Sergipe (UFS) – Campus Itabaiana
 Instituto Federal Norte de Minas Gerais – Campus Salinas

III – VAGA INSTITUCIONAL () sim () não

IV – ORIENTAÇÃO

Indicar possível (eis) orientador (es): _____

O candidato deverá contatar um professor do Programa para que seja um possível orientador; os nomes dos mesmos podem ser encontrados no site do PPGQUIM, no endereço: <http://nbcgib.uesc.br/ppgquim/>

Venho requerer ao Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Química da Universidade Estadual de Santa Cruz, minha inscrição para o exame de seleção, nas linhas de pesquisa indicadas.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16
Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
E-mail: reitoria@uesc.br

III – DADOS PESSOAIS

Nome completo:		
RG:	Data de emissão:	Org. Expedidor/UF:
CIC/CPF:	Data de nascimento:	Naturalidade:
Nacionalidade:	Estado Civil:	Sexo:
Passaporte:		
Título de eleitor:	Seção:	Zona:
Cônjuge:		
Filiação: Pai: _____		
Mãe: _____		
Endereço residencial completo:		
E-mail:	Telefone fixo:	Celular:
Pessoa para contato urgente (Telefone fixo e celular):		
Possui vínculo empregatício ? () SIM () NÃO	Empresa / Instituição:	
Endereço Profissional:		Telefone(s):

IV – OUTRAS INFORMAÇÕES

Possui vínculo empregatício: () SIM* () NÃO	Tempo de Serviço*:		
*Caso afirmativo é obrigatório o preenchimento dos demais campos com asterisco			
Cargo/Função*:	E-mail:		
Situação funcional pretendida ou provável durante o curso*: () Licença com vencimentos () Licença sem vencimentos () Outros/Especificar			
Bolsa de estudo a) Pretende candidatar-se a Bolsa de Demanda Social (DS) da CAPES, CNPq ou FAPESB ? () SIM () NÃO			
b) Pretende cursar caso não haja disponibilidade de bolsa? () SIM () NÃO			
Curso de Graduação (Área):			
Instituição:	UF:	País:	Ano de Conclusão:



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16
Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
E-mail: reitoria@uesc.br

_____, _____ de _____ de _____
(Local e data)

Assinatura do Candidato



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
DPTO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA



ANEXO II - DECLARAÇÃO DO CANDIDATO

Eu, _____
_____, portador dos documentos: RG _____ e
CPF _____, declaro, para os devidos fins, que estou de acordo com as
normas previstas no edital de seleção N° _____ do Mestrado Acadêmico em Química, para
o período 2015.1.

_____/_____/2014, _____
Data e assinatura do candidato



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16
Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
E-mail: reitoria@uesc.br



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
DPTO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA



ANEXO III - BAREMA DO CANDIDATO

Produção Científica e Tecnológica	Pontuação				
	Unid. ¹	Max. ²	Nº Compr. ³	Cand. ⁴	A ⁵
1. Bolsista de IC (a cada ano)	0,5	2,0			
2. Iniciação Científica Voluntária (a cada 6 meses)	0,5	1,0			
3. Artigo publicado em periódico indexado	1,5	4,5			
4. Resumo (simples ou expandido) publicado em anais de eventos	0,25	2,0			
5. Apresentação de trabalho (oral ou poster) em evento	0,5	2,0			
6. Participação em evento científico (seminário, congresso, simpósio)	0,25	2,0			
7. Participação em cursos/mini-cursos (Carga horária mínima de 6 horas)	0,2	2,0			
8. Experiência profissional na área de Química (a cada ano)	0,5	3,0			
9. Curso de Pós-Graduação <i>lato sensu</i> na área de Química ou em área correlata	2,0	2,0			
10. Curso de Pós-Graduação <i>lato sensu</i> em outra área	1,0	1,0			
11. Disciplinas cursadas no Curso de Graduação (Histórico acadêmico)	0,1	1,0			
Total de pontos obtidos no Barema					

¹Unid. = valor por unidade; ²Máx. = máximo aproveitado; ³Nº Compr. = número de comprovantes, ⁴Cand. = Pontuação obtida pelo candidato, ⁵A = avaliador.

Observação: As células que se encontram sombreadas de cinza (³Nº Compr. e ⁴Cand.) devem ser preenchidas pelo candidato.

³Nº Compr. = número da página do comprovante. É obrigatória a organização dos comprovantes do currículo seguindo a ordem do Barema e numerando os mesmos. Preencher nessa coluna a numeração da página do respectivo comprovante.

⁴Cand. = Pontuação obtida pelo candidato (Unid.¹ x Max.²)

PONTOS APROVEITADOS : (Máximo 10 pontos)		PONTOS EXCEDENTES:	
--	--	---------------------------	--

DISCIPLINAS CONSIDERADAS NO HISTÓRICO ACADÊMICO

Cálculo, Estatística, Física, Estatística, Química Geral, Química Orgânica, Química Inorgânica, Físico-Química, Química Analítica, Bioquímica e Química Ambiental.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16
Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
E-mail: reitoria@uesc.br



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
DPTO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA



ANEXO IV

INTERPOSIÇÃO DE RECURSO

À presidência da banca de Seleção do Mestrado em Química

NOME DO CANDIDATO: _____

CONFORME JUSTIFICATIVA ABAIXO, SOLICITO:

- Revisão relativa à homologação da minha inscrição na seleção do mestrado em Química.
- Revisão da análise e da avaliação da prova escrita.

JUSTIFICATIVA DO CANDIDATO

_____, _____ de _____ de _____
(Local e data)

Assinatura do Candidato



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16
Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
E-mail: reitoria@uesc.br



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
DPTO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA



ANEXO V

TEMAS E BIBLIOGRAFIA PARA A PROVA DE CONHECIMENTOS DE QUÍMICA

1. Estrutura atômica
2. Propriedades periódicas
3. Ligação química
4. Reações químicas: Aspectos qualitativos e quantitativos
5. Equilíbrio químico

BIBLIOGRAFIA

Atkins P. W.; Jones L.; **Princípios de Química - Questionando a Vida Moderna e o Meio Ambiente** - 5^a ed., Bookman, 2011.

Mahan, B. M.; Mayers, R. J.; **Química - Um Curso Universitário**, 4^a.ed. São Paulo: Edgard Blücher, 1995.

Brown, T.; LEMAY, H. E.; **Química: A Ciência Central**, 9^a ed, Pearson. Prentice Hall, 2005.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km 16
Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
E-mail: reitoria@uesc.br