

Programa de Pós-Graduação em Química (CFM)  
Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC  
Campus Universitário Reitor João David Ferreira Lima  
Trindade - Florianópolis – SC, CEP: 88040-900  
<http://ppgqmc.posgrad.ufsc.br>  
[selecao.ppgqmc@contato.ufsc.br](mailto:selecao.ppgqmc@contato.ufsc.br)  
Fone: (+55) 48 3721-6849

---



## EDITAL Nº 009/PPGQ-UFSC/2019

O Coordenador do Programa de Pós-graduação em Química da Universidade Federal de Santa Catarina (PPGQ-UFSC) torna público que, no período de **09 a 23 de Agosto de 2019**, estarão abertas as inscrições para o processo de seleção e admissão aos Cursos de Mestrado e de Doutorado.

### 1. DAS VAGAS E DA VALIDADE

- 1.1. Estarão disponíveis 10 vagas para admissão ao Mestrado e 10 vagas para admissão ao Doutorado, para ingresso no segundo semestre do ano de 2019.
- 1.2. O presente edital terá validade desde sua publicação até o final do segundo semestre de 2019.
- 1.3. Consideram-se extintos os editais de processos de seleção anteriores.

### 2. DA INSCRIÇÃO

- 2.1. Os candidatos deverão efetuar a inscrição exclusivamente pelo preenchimento do formulário *online* disponível na página eletrônica [www.capg.ufsc.br/inscricao](http://www.capg.ufsc.br/inscricao), no período de **09 a 23 de Agosto de 2019**. O PPGQ-UFSC não se responsabilizará por solicitações de inscrições não efetivadas por falhas de comunicação, congestionamento de linhas de comunicação ou outros fatores de ordem técnica que impossibilitem a transferência dos dados.
- 2.2. As listas com as inscrições homologadas serão disponibilizadas na página do PPGQ-UFSC (<http://ppgqmc.posgrad.ufsc.br/>) até o dia **26 de Agosto de 2019**.
- 2.3. Cada candidato terá direito a apenas uma inscrição. Caso efetue mais de uma inscrição, será considerada válida apenas aquela de data mais recente.
- 2.4. O candidato que necessitar de condições especiais para a realização das provas deverá solicitá-las no requerimento específico (ANEXO I) e comprovar sua necessidade através de laudo técnico, emitido por profissional da área de saúde, o qual deverá ser anexado ao requerimento de inscrição dentro do período previsto para a realização das inscrições. O laudo será avaliado por equipe multiprofissional, a qual, se necessário, poderá convocar o candidato para entrevista e solicitar o original do(s) laudo(s) encaminhado(s), bem como outros documentos complementares.

**2.4.1.** O candidato que não comprovar a necessidade de condições especiais para a realização das provas através de laudo anexado ao formulário de inscrição até o **dia 23 de Agosto de 2019** não terá sua solicitação atendida.

**2.4.2.** As condições especiais requeridas serão atendidas obedecendo a critérios de viabilidade e de razoabilidade.

### **3. DO PROCESSO DE SELEÇÃO**

**3.1.** A seleção dos candidatos ao **Mestrado** será conduzida com base no aproveitamento obtido em uma prova escrita, que seguirá as especificações que constam do item 4 deste Edital.

**3.2.** A seleção dos candidatos ao **Doutorado** será conduzida com base no aproveitamento obtido em uma prova escrita e na avaliação de currículo, seguindo os critérios estabelecidos no ANEXO II e no item 5 deste Edital. A avaliação de currículo irá compor 30% da nota final e a nota da prova escrita irá compor 70% da nota final.

**3.3.** A nota final será calculada de acordo com a nota obtida na prova escrita para candidatos ao Mestrado e com os critérios especificados no ANEXO II para candidatos ao Doutorado.

**3.4.** Para fins de atribuição de notas, serão consideradas duas casas decimais após a vírgula.

**3.5.** Havendo candidatos com a mesma nota final, de acordo com os critérios estabelecidos nos itens 3.1. e 3.2. deste Edital, o desempate para fins de classificação será efetuado de acordo com os critérios abaixo, na ordem especificada:

- (i) maior nota obtida na prova escrita;
- (ii) candidato com maior idade.

### **4. DA PROVA ESCRITA**

**4.1.** A prova escrita será idêntica para candidatos ao Mestrado e ao Doutorado e consistirá em dez questões dissertativas, abordando tópicos de Química especificados no ANEXO III. A prova escrita tem caráter eliminatório e é destinada a avaliar a capacidade do candidato de expressar-se sobre os tópicos constantes do ANEXO III, sendo avaliada com uma nota de zero a dez. A prova será realizada no dia **30 de agosto de 2019, sexta-feira, com início às 13h30min e término às 17h30min** (horário oficial de Brasília).

**4.1.1.** Os candidatos deverão se apresentar no local de prova 30 (trinta) minutos antes do horário previsto para o seu início.

**4.1.2.** Em caso de anulação de alguma questão, a pontuação correspondente não será computada em favor de nenhum candidato.

**4.2.** A prova escrita será elaborada de forma a permitir a sua avaliação sem que a comissão de seleção tenha acesso ao nome do candidato (“etapa cega”). O candidato deverá se identificar na prova escrita **apenas** pelo seu número de inscrição, gerado na inscrição *online*.

**4.3.** A bibliografia sugerida para o exame de seleção está especificada no ANEXO III.

**4.4.** A prova será aplicada exclusivamente no Auditório Faruk Nome localizado no Departamento de Química da Universidade Federal de Santa Catarina – Campus Sede (Florianópolis).

**4.5.** Os candidatos deverão apresentar, no local de realização das provas, documento de identificação legalmente válido com foto, conforme informado no requerimento de inscrição. Este documento deverá permanecer em local visível para conferência durante o período de realização das provas.

**4.5.1.** É recomendável ao candidato que esteja de posse do comprovante físico obtido no processo de inscrição, pois será identificado **somente** pelo seu número de inscrição na prova escrita.

**4.5.2.** A Comissão de Seleção não se responsabilizará, sob nenhuma circunstância, pelo fornecimento do número de inscrição aos candidatos no momento de realização da prova.

**4.5.3.** Provas escritas entregues sem a devida identificação com o número de inscrição do candidato ou que contenham qualquer marcação que permita a identificação do mesmo implicarão em sua eliminação do certame.

**4.5.4.** Não será permitida a entrada, no local de prova, de candidatos sem a posse de documento explicitado no item 4.5.

**4.6.** Além dos documentos descritos no item 4.5. deste Edital, para a realização das provas o candidato deverá portar **apenas** canetas esferográficas de cor azul ou preta e calculadora científica não-gráfica. **É proibido o uso de lápis ou lapiseira durante a resolução da prova.**

**4.7.** Durante a realização das provas, não poderá ocorrer: comunicação de qualquer tipo entre candidatos, uso de material didático-pedagógico, telefone celular, relógio digital, controle remoto, armas, boné, óculos escuros, *tablet*, *pen drive* ou qualquer tipo de aparelho eletrônico, exceto calculadora científica não-gráfica, que poderá ser inspecionada a qualquer instante, a critério da Comissão de Seleção. Não poderá haver empréstimo de material durante a prova.

**4.8.** Após o início da prova escrita, não será permitida a entrada de candidatos no local de prova sob nenhuma hipótese ou circunstância.

## **5. DA AVALIAÇÃO CURRICULAR**

**5.1.** A avaliação curricular é inerente apenas ao processo de seleção de **candidatos ao Doutorado**. Os documentos para a *avaliação curricular* deverão ser entregues pelo candidato **ao adentrarem o local para a realização da prova escrita**, conforme especificado no item 4.1 deste Edital.

**5.2.** Os documentos para avaliação curricular consistem em:

(a) tabela de pontuação preenchida (ANEXO II).

(b) Currículo Lattes (Modelo CNPq) **documentado**. Incluir **somente** cópias dos comprovantes dos itens que serão pontuados e que tenham sido obtidos até **30 de agosto de 2019**. Todos os itens deverão estar devidamente identificados e organizados sequencialmente conforme a Tabela de Pontuação a ser preenchida pelo candidato (ver ANEXO II).

**5.2.1.** Somente serão analisados os currículos dos candidatos considerados aprovados, de acordo com os critérios estabelecidos nos itens 6.2. e 6.2.1. deste Edital.

**5.2.2.** Os documentos para análise curricular deverão ser organizados na sequência em que são citados no item 5.2. deste Edital e ser entregues, preferencialmente, encadernados.

**5.2.3.** É de total responsabilidade do candidato o correto preenchimento da Tabela de Pontuação. A presença de qualquer inconsistência no preenchimento poderá, a critério da Comissão de Seleção, anular a pontuação obtida na avaliação do currículo.

**5.3.** A avaliação do currículo será feita exclusivamente com base na documentação apresentada e seguindo os critérios estabelecidos no ANEXO II.

**5.3.1.** Ao candidato que obtiver a maior pontuação na avaliação será atribuída nota 10,00 (dez), sendo as notas dos demais candidatos calculadas através de proporção direta.

**5.3.2.** Somente serão consideradas para fins da avaliação curricular as atividades documentalmente comprovadas.

**5.3.3.** A avaliação curricular possui caráter classificatório, desde que os documentos necessários para a referida avaliação sejam efetivamente entregues juntamente com os demais documentos necessários à inscrição do candidato neste certame. **A ausência de qualquer um dos documentos descritos no item 5.2 deste Edital implicará em atribuição de nota zero para a avaliação curricular.**

## 6. DOS RESULTADOS

**6.1.** O gabarito preliminar das questões constantes da prova escrita do exame de seleção será disponibilizado em até 48 (quarenta e oito) horas após o término da prova, sendo afixado em mural adjacente ao local de realização das provas e na página do PPGQ-UFSC (<http://ppgqmc.posgrad.ufsc.br/>).

**6.2.** Serão **aprovados** os candidatos que obtiverem, na prova escrita do exame de seleção, **nota mínima 5,00** (cinco vírgula zero).

**6.2.1.** O número máximo de aprovados será limitado a dois candidatos para cada vaga oferecida e especificada no item 1.1 deste Edital.

**6.2.2.** Caso ocorra empate entre candidatos no limite do dobro de vagas oferecidas, seguindo-se os critérios estabelecidos no item 3.5 deste Edital, serão aprovados todos os candidatos que estiverem empatados nessa posição.

**6.3.** Os candidatos que não se enquadrarem em **ambos** os critérios estabelecidos nos itens 6.2 e 6.2.1. deste Edital serão considerados **reprovados**.

**6.4.** A classificação dos candidatos aprovados dar-se-á pela ordem decrescente das notas finais, de acordo com o que estabelece o item 3 deste Edital.

**6.5.** Em caso de desistência ou impossibilidade de matrícula por parte de candidatos aprovados e classificados de acordo com os limites de vagas explicitados no item 1.1 deste Edital, **a critério do PPGQ-UFSC** poderão ser chamados a ocupar as vagas remanescentes outros candidatos aprovados, sendo respeitada a ordem de classificação.

**6.6.** Os resultados serão divulgados em mural existente junto ao Departamento de Química da UFSC e na página do PPGQ-UFSC (<http://ppgqmc.posgrad.ufsc.br/>) **até o dia 04 de setembro de 2019.**

## 7. DOS RECURSOS

**7.1.** Nas diversas etapas deste processo seletivo os candidatos poderão interpor recursos, desde que por escrito e devidamente assinados.

**7.1.1.** A interposição de recursos deverá seguir o modelo disponibilizado no formulário constante do ANEXO IV.

**7.1.2.** Os recursos deverão ser entregues pessoalmente ou por procurador devidamente autorizado por procuração pública na Coordenadoria do PPGQ-UFSC durante horário de expediente externo, das 14h00min às 18h00min, e no prazo máximo de 72 (setenta e duas) horas a partir da divulgação dos resultados de cada etapa.

**7.1.3.** Não serão aceitos, sob nenhuma circunstância, recursos enviados por correio eletrônico (*e-mail*), por fax ou sem a devida assinatura do candidato ou de seu procurador devidamente instrumentado.

**7.2.** A Comissão de Seleção terá prazo de até 48 (quarenta e oito) horas, a partir da interposição do recurso, para analisar, julgar e comunicar a decisão ao candidato ou ao seu procurador, em documento escrito. Após este período, o candidato ou seu procurador deverá pessoalmente retirar o documento escrito referente ao julgamento do recurso na Coordenadoria do PPGQ-UFSC.

**7.3.** Somente serão considerados pedidos de recursos interpostos de acordo com o que estabelece o item 7 deste Edital.

## 8. DA MATRÍCULA

**8.1.** Os candidatos aprovados e classificados neste processo de seleção deverão contatar a Coordenadoria do PPGQ-UFSC em data a ser divulgada na página eletrônica do Programa (<http://ppgqmc.posgrad.ufsc.br>), para efetivação da matrícula.

**8.2.** De acordo com o Art. 43 da Resolução Normativa nº 95/Cun/2017, a efetivação da primeira matrícula definirá o início da vinculação do aluno ao programa. A efetivação da matrícula ocorrerá mediante a apresentação dos seguintes documentos:

- (a) cópia do diploma ou declaração de conclusão do curso ou ata da defesa;
- (b) cópia do histórico escolar integralizado;
- (c) cópia do documento de identidade legalmente válido (RG - frente e verso);
- (d) cópia do documento de Cadastro de Pessoa Física (CPF);
- (e) uma foto 3x4;
- (f) formulário de matrícula preenchido e assinado (original);
- (g) para alunos que possuam vínculo empregatício, apresentar uma declaração de anuência e liberação para frequentar o curso, assinada pelo supervisor responsável no local de vínculo, cujo modelo deverá ser obtido na Coordenadoria do PPGQ-UFSC.

**8.3.** Os candidatos matriculados deverão apresentar à Coordenadoria do PPGQ-UFSC carta de aceite do provável professor orientador no prazo de até (30) trinta dias após o período de matrícula.

## 9. DAS LINHAS DE PESQUISAS E DOS ORIENTADORES

Os docentes credenciados no PPGQ-UFSC e suas linhas de pesquisa estão relacionados na página eletrônica <http://ppgqmc.posgrad.ufsc.br/docentes/docentes-2/>.

## 10. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

**10.1. O Programa se reserva o direito de não preencher a totalidade das vagas.**

**10.2. A concessão de bolsas de estudo estará condicionada à disponibilidade de cotas.** Na eventualidade da existência de cotas de bolsas, o PPGQ-UFSC seguirá os critérios estabelecidos na Resolução 001/PPGQ/2016. A aprovação ou classificação no processo seletivo *não garantem ao candidato uma cota de bolsa.*

**10.3.** Será desclassificado e automaticamente excluído do processo seletivo o candidato que prestar declarações inverídicas ou apresentar documentos falsos.

**10.4.** Os candidatos não classificados terão 30 (trinta) dias, após a divulgação da classificação final, para proceder com a retirada de sua documentação na Coordenadoria do PPGQ-UFSC. Após esse período, toda a documentação remanescente será descartada.

**10.5.** As informações sobre calendário acadêmico, grade curricular, orientadores credenciados no Programa, áreas de concentração, linhas de pesquisa e demais informações inerentes ao curso e/ou ao Programa deverão ser obtidas diretamente na Coordenadoria do PPGQ-UFSC ou no endereço eletrônico do Programa, disponível em <http://ppgqmc.posgrad.ufsc.br/>.

**10.6.** Para informações adicionais, contatar:

Coordenadoria do Programa de Pós-Graduação em Química (PPGQ)  
Universidade Federal de Santa Catarina  
Departamento de Química – CFM  
Campus Universitário João David Ferreira Lima  
Trindade - 88040-900 - Florianópolis – SC  
Fone (48) 3721-6849; Fax (48) 3721-6850

**10.7.** Ao inscrever-se no processo seletivo, o candidato reconhece e aceita as cláusulas e condições estabelecidas no presente Edital.

**10.8.** Todas as informações e atos atinentes ao processo seletivo objeto do presente Edital serão publicados no site do PPGQ-UFSC, disponível através do link <http://ppgqmc.posgrad.ufsc.br/>.

**10.9.** A Comissão de Seleção e Admissão do Programa de Pós-Graduação em Química, que conduzirá este processo seletivo, está designada nas Portarias N° 007/CFM/2019 e N° 019/CFM/2019 disponíveis no endereço eletrônico <http://ppgqmc.posgrad.ufsc.br/>.

**10.10.** Este processo seletivo e os seus candidatos ficam subordinados à Resolução 95/CUn/2017, disponível no endereço eletrônico <http://propg.ufsc.br/legislacao-da-pos-graduacao/>

**10.11.** Os casos omissos serão resolvidos pelo Colegiado do PPGQ-UFSC.

Florianópolis, 09 de Agosto de 2019.

Prof. Vanderlei Gageiro Machado  
Coordenador do PPGQ-UFSC

## ANEXO I

Programa de Pós-Graduação em Química  
 Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC  
 Campus Universitário Reitor João David Ferreira Lima  
 Trindade - Florianópolis – SC, CEP: 88040-900  
<http://ppgqmc.posgrad.ufsc.br>  
[selecao.ppgqmc@contato.ufsc.br](mailto:selecao.ppgqmc@contato.ufsc.br)  
 fone: (+55) 48 3721-6849



### REQUISIÇÃO PARA REALIZAÇÃO DE PROVAS EM CONDIÇÕES ESPECIAIS

DADOS DO REQUERENTE	
Nome	

DADOS DO PEDIDO	
Tipo de Condição especial	

LAUDO TÉCNICO:

Florianópolis, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_.

Assinatura do requerente: \_\_\_\_\_

## ANEXO II

### CRITÉRIOS PARA SELEÇÃO PARA INGRESSO EM NÍVEL DE DOUTORADO – 2019/2

- **NOTA DA PROVA ESCRITA: 70%** (CONFORME ITEM 3.2. DO EDITAL)
- **PONTUAÇÃO DA ANÁLISE CURRICULAR: 30%**, CONSIDERANDO OS ITENS ABAIXO:

**1** - Trabalhos inéditos pertinentes à área de química apresentados em eventos científicos: 0,5 ponto por trabalho – máximo 5,0 pontos.<sup>a,b</sup>

**2** – Trabalhos pertinentes à área de química publicados em revistas científicas indexadas no Qualis Química da CAPES. A pontuação depende da classificação da revista junto ao Qualis da CAPES para a área de Química, conforme estabelecido abaixo da Tabela de Pontuação.<sup>c</sup>

**3** – Solicitações de registro de patentes pertinentes à área de química: 3,0 pontos por patente concedida.

**4** - Capítulos de livros publicados, com ISSN ou ISBN, na área de química ou ciências correlatas: 1,0 ponto por capítulo.

**5** - Livros publicados, com ISSN ou ISBN, na área de química ou ciências correlatas: 3,0 pontos por livro.

-----  
<sup>a</sup> A comissão se reserva o direito de avaliar o mérito do resumo publicado. A comprovação dar-se-á por meio de cópia de certificado de apresentação ou de documento semelhante que ateste a apresentação do trabalho. Cópias de resumos não serão consideradas para fins de comprovação de apresentação.

<sup>b</sup> Serão computados apenas trabalhos apresentados em eventos de abrangência internacional, nacional ou macrorregional (por exemplo, SBQ-Sul). Trabalhos apresentados em eventos locais e/ou organizados na instituição de origem do candidato não serão computados (excetuando-se os eventos qualificáveis nas categorias supracitadas).

<sup>c</sup> Para os trabalhos publicados em outros periódicos científicos, desde que indexados, a comissão se reservará o direito de avaliar o mérito do artigo publicado.



**TABELA DE PONTUAÇÃO PARA CANDIDATOS AO DOUTORADO – 2019/2**

**Obs.:** O candidato deve preencher a tabela conforme critérios estabelecidos na primeira página deste anexo. Os documentos comprobatórios deverão ser ordenados conforme a sequência apresentada na Tabela.

ITEM	Quantidade	Peso por item	Pontos	Reservado à comissão
1 - Trabalhos em eventos científicos		x 0,5		
2 - Artigo publicado ou aceito (inserir título do periódico)		Etrato*		
3 – Patente concedida		x 3,0		
4 – Capítulo de livro publicado, com ISSN ou ISBN		x 1,0		
5 - Livro publicado, com ISSN ou ISBN		x 3,0		
<b>TOTAL DE PONTOS DOS ITENS 1 a 5</b>				

\*Conforme classificação apresentada no Qualis da área de química da CAPES:

<http://qualis.capes.gov.br/webqualis/>

**Exemplo:**

2- Artigo publicado ou aceito (inserir título do periódico)	Quantidade	Etrato	Pontos
J. Braz. Chem. Soc. (impresso)	2	A2	5,4
Inorg. Chem.	1	A1	3,0

Revista classificada como estrato A1: 3,0 pontos.

Revista classificada como estrato A2: 2,7 pontos

Revista classificada como estrato B1: 2,4 pontos.

Revista classificada como estrato B2: 1,8 pontos.

Revista classificada como estrato B3: 1,5 pontos.

Revista classificada como estrato B4: 1,2 pontos.

Revista classificada como estrato B5: 0,9 pontos.

Revista classificada como estrato C: não será concedida pontuação para o artigo

## ANEXO III

### TÓPICOS PARA PROVA ESCRITA - EXAME DE SELEÇÃO PPGQ/UFSC 2019/2

#### 1. Estrutura

Átomos, moléculas e íons. Tabela periódica e propriedades periódicas. Nomenclatura de compostos inorgânicos. Caráter iônico, covalente e metálico de ligações químicas. Relações de energia e matéria. Orbitais atômicos e moleculares. Hibridização. Configurações eletrônicas. Geometria molecular e estruturas de Lewis. Ressonância. Teorias de ligação. Forças intermoleculares. Polaridade de compostos. Estruturas de sólidos. Diagramas de fase e mudanças de fase. Características e leis dos gases. Reações nucleares.

#### 2. Estequiometria e soluções

Equações químicas e balanceamento. Mol, massa molar e relações estequiométricas. Fórmulas mínimas e análise elementar. Reagentes limitantes. Soluções e misturas. Reações ácido-base, de precipitação e de oxirredução. Células galvânicas e eletrolíticas. Concentração e unidades de concentração. Dissolução. Solubilidade e saturação. Propriedades coligativas.

#### 3. Termodinâmica e cinética

Leis da termodinâmica. Entalpia, entropia e energia livre de Gibbs. Espontaneidade em sistemas químicos. Aspectos termodinâmicos do equilíbrio químico. Velocidade de reações e fatores que a influenciam. Aspectos cinéticos relacionados a mecanismos de reação. Catálise.

#### 4. Equilíbrio químico

Conceito de equilíbrio. Constantes de equilíbrio. Lei de ação das massas. Princípio de Le Chatelier. Equilíbrio em sistemas heterogêneos. Equilíbrio ácido-base. Teorias ácido-base. Escala e cálculo de pH. Classificação de ácidos e bases. Força relativa de ácidos e bases. Reações entre ácidos e bases. Soluções tampão.

#### 5. Química dos elementos dos blocos s, p, d, f

Propriedades de metais e não-metais. Metais de transição. Compostos de coordenação: definições, noções de estrutura eletrônica e geometria. Teoria do campo cristalino. Isomeria de complexos.

#### 6. Química de compostos de carbono

Características de moléculas orgânicas. Classificação de compostos orgânicos. Isomeria. Reações gerais de hidrocarbonetos, haletos de alquila, álcoois, aminas e compostos carbonílicos. Conceitos gerais associados a proteínas, carboidratos e ácidos nucleicos. Noções de identificação de estruturas orgânicas utilizando espectroscopia de absorção molecular no infravermelho e no UV-visível. Polímeros.

### BIBLIOGRAFIA SUGERIDA PARA A PROVA ESCRITA DO EXAME DE SELEÇÃO

1. Atkins, P.; Jones, L. *Princípios de Química*, 5ª ed. Bookman, 2012.
2. Brown, T.E.; Lemay, H.E.; Bursten, B.E.; Murphy, C.; Woodward, P. *Química, a Ciência Central*, 13ª ed. Pearson, 2016.
3. Chang, R. *Química Geral. Conceitos Essenciais*, 4ª ed. McGraw-Hill, 2007.
4. Atkins, P.; Jones, L. *Chemistry – Molecules, Matter and Change*, 4ª ed. W.H. Freeman, 2000.
5. Russell, J.B. *Química Geral*, vol. I e II, 2ª ed. Makron Books, 1994.
6. Kotz, J.C.; Treichel, P. *Química Geral e Reações Químicas*, vol. 1 e 2, Cengage Learning, 2016.
7. Mahan, B.; Myers, R.J. *Química: um Curso Universitário*, Edgard Blucher, 1995.
8. Brady, J.E.; Humiston, G.E. *Química Geral*, 2ª ed. LTC, 1986.

## ANEXO IV

Programa de Pós-Graduação em Química  
Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC  
Campus Universitário Reitor João David Ferreira Lima  
Trindade - Florianópolis – SC, CEP: 88040-900  
<http://ppgqmc.posgrad.ufsc.br>  
[selecao.ppgqmc@contato.ufsc.br](mailto:selecao.ppgqmc@contato.ufsc.br)  
Fone: (+55) 48 3721-6849



### FORMULÁRIO PARA INTERPOSIÇÃO DE RECURSOS

DADOS DO REQUERENTE	
Nome	

DADOS DO PEDIDO	
Recurso sobre	

Fundamentação:
----------------

Florianópolis, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

Assinatura do Requerente: \_\_\_\_\_