

ATA DA 374 a ASSEMBLEIA DO PROGRAMA  
12 de abril de 2018 - 11h – Sala E-205

Presentes: Veronica, Juacyara, Lauro, Fabiana, mariana,  
Lídia, Tania, Monica, Medronho, Amaro, Flávia, Ana maria,  
Rodrigo, Donato e D´Avila  
Alunos: Aline

1. INFORMES

Discussão da Proposta do Prof. Rodrigo para exame de  
qualificação

**PROPOSTA DE ALTERAÇÃO DAS REGRAS PARA O EXAME DE  
QUALIFICAÇÃO DE DOUTORADO PELO PROGRAMA DE ENGENHARIA  
DE PROCESSOS QUÍMICOS E BIOQUÍMICOS – ESCOLA DE  
QUÍMICA/UFRJ**

O presente relato trata da apresentação de novas propostas de exame de qualificação para o Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Processos Químicos e Bioquímicos da Escola de Química, Universidade Federal do Rio de Janeiro. Atualmente o programa adota a seguinte regra:

Até no máximo 2 (dois) anos após a inscrição no Doutorado, o aluno deverá realizar o Exame de Qualificação, que consistirá na defesa de seu Projeto de Tese, após cumprir seu plano de atividades didáticas. A Banca Examinadora do Exame de Qualificação deverá ser constituída por, no mínimo, 3 (três) membros, sendo sua composição definida em regulamentação específica vigente do Programa, aprovada pela C.D.P. O(s) orientador(es) da tese não fará(ão) parte da Banca Examinadora. A presidência dos trabalhos de defesa caberá ao orientador pertencente ao Programa, com direito a voz e não a voto. Após o Exame de Qualificação, será lavrada Ata, em que constará o resultado da avaliação do aluno. Dentro das regras estabelecidas no programa, o aluno poderá apresentar os resultados preliminares referente ao projeto da sua tese de doutorado.

Outros programas de Pós-Graduação adotam procedimentos diferentes. O Programa de Engenharia Química da COPPE-UFRJ tem por finalidade verificar se o aluno possui conhecimento e capacidade para a pesquisa no tema em que pretende realizar a sua tese

de doutorado, bem como em temas correlatos. O exame consiste na apresentação de um documento textual sobre a pesquisa proposta, cujo formato é especificado por norma interna do PEQ, e da defesa do mesmo perante uma banca examinadora. Após a defesa, o aluno será arguido pelos membros da banca examinadora sobre pontos específicos da proposta de pesquisa e sobre seus conhecimentos em temas correlatos ao assunto de tese.

O Programa de Ciências (Microbiologia) do CCS-UFRJ adotou o formato de Exame de Conhecimentos Gerais (ECG), no qual o tema do exame seja definido ao fim da defesa do Projeto de Tese pelo estudante interessado em se submeter ao ECG. A banca avaliadora do projeto será instruída pelo orientador do estudante para recomendar um ponto que julgue ser relevante para a sua formação. Esse tema deverá ser posteriormente explorado no formato de aula expositiva, em até 50 minutos, no prazo regular para ECG definido pela pós-graduação. São sugeridos como membros da banca avaliadora do ECG três especialistas no assunto escolhido, e não apenas componentes regulares do programa de Pós-Graduação. Não necessariamente a banca avaliadora do ECG será igual à banca avaliadora do Projeto de Tese.

O Programa de Pós-Graduação em Química (UNICAMP) define que o aluno do Curso de Doutorado deverá realizar dois Exames de Qualificação, um Geral e outro de Área. O Exame de Qualificação Geral de Doutorado deverá ser realizado até o final do 3º período (18 meses) após o ingresso no Doutorado e o pedido de banca deve ser feito até o 14º mês após o ingresso no doutorado. A banca examinadora indicada pela CPG será composta de um presidente, dois membros e um suplente. A Banca Examinadora, após notificada, disporá de quinze dias, no máximo, para entregar o tema à Coordenadoria de Pós-Graduação. O tema da prova, escolhido pela Banca Examinadora após ouvir o Orientador, não deverá versar sobre o assunto da tese, mas deverá ser especificada sua abordagem. O Exame de Qualificação Geral deverá ser realizado dentro de um prazo máximo de 03 meses após a disponibilização do tema na Coordenadoria de Pós-Graduação. O tema do Exame de Qualificação Geral de Doutorado será entregue pela Secretaria da Pós-Graduação mediante apresentação do formulário, devidamente assinado pelo candidato e todos os membros da banca. O Exame de Qualificação Geral de Doutorado constará de uma exposição oral, pública, perante a Banca Examinadora. O aluno deverá entregar diretamente para a Banca Examinadora um resumo escrito sobre o tema, de até vinte páginas (máximo de vinte páginas; papel A4; fonte Arial 11; espaçamento entre linhas de 1,15 cm; margens laterais de 2 cm; com numeração de páginas), no máximo quinze dias úteis após retirar o tema na Secretaria de Pós Graduação. Durante a elaboração deste resumo, o aluno poderá consultar o presidente da banca para obter orientações e sanar dúvidas sobre o tema. A exposição oral será de trinta a quarenta (30 a 40) minutos e deverá ser realizada cinco dias úteis após a entrega do exame escrito aos membros da Banca. A exposição oral não deverá ser uma simples repetição do conteúdo do resumo escrito, podendo ter um caráter complementar, mas necessariamente apresentando uma visão crítica e do mesmo, com demonstração de amplo

conhecimento do tema do exame. O aluno deverá demonstrar sua capacidade de fazer um levantamento bibliográfico detalhado e atualizado e não simplesmente basear-se em artigos de revisão e/ou capítulos de livros. O nível da exposição deverá ser o dos artigos originais mais relevantes sobre o assunto. No caso de reprovação, a banca DEVERÁ emitir um relatório detalhando os motivos da mesma.

O Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia Vegetal do CCS-UFRJ adota um sistema diferenciado para o exame de qualificação. O aluno tem entre 18 e 24 meses para apresentar um manuscrito, em inglês referente ao assunto do seu doutorado. A banca deverá ser composta por 3 membros e avaliará a capacidade do aluno em redigir um artigo científico, conhecimento teórico do assunto, adequabilidade das metodologias obtidas e interpretação dos resultados prévios. Assim, a banca funcionaria como os revisores de uma revista científica. O texto escrito deveria estar de acordo com as normas da revista a que se pretende publicar estando essas, anexadas ao final do documento impresso. O Exame será considerado apto, após o aluno ter a carta de submissão do manuscrito à revista proposta.

Diante do exposto, segue abaixo três novas propostas para o exame de qualificação do Doutorado pelo programa EPQB da Escola de Química, UFRJ.

**PROPOSTA 1 (submissão de manuscrito):** O exame de qualificação será realizado na forma de submissão de manuscrito referente ao assunto da sua tese de doutorado, com resultados inéditos. O aluno tem **entre 18 e 24 meses para apresentar um manuscrito**, em inglês, referente ao assunto do seu doutorado. A banca deverá ser composta por 3 membros e avaliará a capacidade do aluno em redigir um artigo científico, conhecimento teórico do assunto, adequabilidade das metodologias obtidas e interpretação dos resultados prévios. Assim, a banca funcionaria como os revisores de uma revista científica. O texto escrito deveria estar de acordo com as normas da revista a que se pretende publicar estando essas, anexadas ao final do documento impresso. A apresentação pelo aluno seria expositiva (audiovisual), **com duração de 30 minutos**. O Exame será considerado concluído, após o aluno ter a carta de submissão do manuscrito à revista proposta.

**PROPOSTA 2 (apresentação de projeto de tese):** O exame de qualificação será realizado na defesa do projeto de Tese de Doutorado. O aluno apresentará o projeto de Tese, **sem resultados preliminares**, em um prazo de **até 18 meses** após inscrição no doutorado, **improrrogável**. A defesa constará no exame de texto a ser entregue para a banca com antecedência mínima de 20 dias e na exposição audiovisual, na forma de aula, para a banca, no dia pré-agendado para a defesa. A banca será composta por 3 membros com experiência no assunto, sendo 1 interno (não orientador) e 2 externos ao programa. A banca terá autonomia para fazer perguntas referentes ao

conhecimento teórico, e a metodologia a ser utilizada no projeto, podendo ou não sugerir modificações na metodologia adotada. A apresentação pelo aluno seria expositiva (audiovisual), com **duração de 30 a 50 minutos**. O aluno será considerado apto após argüição pela banca examinadora e emissão do parecer em ata assinada.

**PROPOSTA 3 (exame de conhecimentos gerais):** O exame de qualificação constará como uma prova de conhecimentos gerais sobre o assunto a ser desenvolvido na Tese pelo aluno. A solicitação da banca deverá ser feita com **3 meses de antecedência** da data do exame (que deve ser realizado **em até 18 meses após inscrição no Doutorado**) e a banca, após aprovação pelo programa, deverá entregar 3 pontos para o aluno estudar e apresentar na forma de aula, com duração total de 60 minutos. A entrega dos pontos deverá ocorrer em um **prazo máximo de até 45 dias da data pré-agendada** do exame de qualificação. Num prazo de **até 15 dias antes da data do exame**, o aluno deverá entregar um **documento escrito**, na forma de revisão bibliográfica, dos 3 assuntos propostos pela banca.

## 2. ORDEM DO DIA

2.1. Aprovação das atas das Assembleias 370, 371, 372 (enviadas anteriormente por e-mail) e 373 (enviada hoje por e-mail)

- Aprovado por unanimidade

2.2 Aprovação dos Quadros de Professores Permanentes e Colaboradores para o Biênio 2017-2018

Relator: Coordenação

Aprovado por unanimidade

### **Quadro Colaborador**

Andréa Medeiros Salgado

Bernardo Dias Ribeiro

Eika Christina A.N. Chrisman

Eveline Lopes de Almeida  
Ivaldo Junior  
Karen Signori Pereira  
Lauro Luís M. Medeiros de Melo  
Robinson Luciano Manfro

### **Quadro Colaborador Júnior**

Andréa Valdman  
Armando Lucas Cherem da Cunha  
Élcio Borges  
Fábio de Almeida Oroski  
Michelle Mothé  
Tatiana Félix

### **Quadro Permanente**

Adelaide Maria S Antunes  
Amaro Gomes Barreto Júnior  
Ana Maria Rocco  
Argimiro Resende Secchi  
Charles Rubber de Almeida Abreu  
Cheila Goncalves Mothé  
Claudio Mota  
Cristiano Piacsek Borges  
Donato Alexandre Gomes Aranda  
Eduardo Falabella de Sousa Aguiar  
Eduardo Mach Queiroz  
Eliana Flavia Camporese Servulo  
Fabiana Valéria da Fonseca Araújo  
Fernando Luiz Pellegrini Pessoa  
Flavia Chaves Alves  
Frederico Wanderley Tavares  
Jo Dweck  
Jose Luiz de Medeiros  
Juacyara Carbonelli Campos  
Lidia Yokoyama  
Luiz Antonio D Avila  
Luiz Fernando Lopes Rodrigues Silva  
Magali Christie Cammarota

Marcio Nele de Souza  
Maria Alice Zarur Coelho  
Maria Helena Miguez da Rocha Leão  
Maria José de Oliveira C. Guimarães  
Mariana de Mattos Vieira Mello Souza  
Mauricio Bezerra de Souza Junior  
Melissa Limoeiro Estrada Gutarra  
Monica Antunes Pereira da Silva  
Nei Pereira Júnior  
Ofelia de Queiroz Fernandes Araujo  
Papa Matar Ndiaye  
Peter Rudolf Seidl  
Priscilla Filomena Fonseca Amaral  
Ricardo de Andrade Medronho  
Selma Gomes Ferreira Leite  
Simone Louise Delarue Cezar Brasil  
Suely Pereira Freitas  
Suzana Borschiver  
Tania Suaiden Klein  
Veronica Maria de Araujo Calado