

PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO

DEPARTAMENTO DE PROCESSOS INORGÂNICOS

ESCOLA DE QUÍMICA

Edital 333

NORMAS COMPLEMENTARES

1. Setor: Tecnologias da Indústria Química Inorgânica

2. Programa:

- 1) Cerâmica vermelha: matéria-prima, etapas de beneficiamento, processos produtivos por prensagem e extrusão e tratamento térmico.
- 2) Produção de gesso, cal e cimento: matérias-primas, etapas de beneficiamento e processos de fabricação.
- 3) Produção de ácido sulfúrico via enxofre e sulfetos metálicos.
- 4) Produção de cloro e soda cáustica.
- 5) Produção de ácido fosfórico a partir da rocha fosfática usando ácido sulfúrico.

3. Graduação: o candidato deve possuir diploma de graduação em Engenharia Química ou Química Industrial ou Química – Atribuições Tecnológicas.

4. Provas:

- a) 1ª. Fase: A primeira fase será constituída por análise dos currículos, sendo eliminatória. De acordo com o Art. 16 § 3º da Resolução CEG 08/2021, serão considerados somente o diploma de graduação na área de conhecimento e o diploma de pós-graduação *lato sensu* ou os créditos obrigatórios completos de curso de Mestrado ou Doutorado.
- b) 2ª. Fase: Na segunda fase serão aplicadas uma prova escrita, em caráter eliminatório, e uma prova didática (prova de aula) com duração de 40 (quarenta) minutos.

- c) A nota final será uma média aritmética das notas das provas escrita e didática.
- d) As provas serão realizadas nas dependências da Escola de Química – bloco E do Centro de Tecnologia (CT) da UFRJ. A prova escrita será realizada na sala E-213/Sabiá (bloco E do CT, sala 213-Sabiá) e a prova didática será realizada na I-222/Ipê (bloco I do CT, sala 222 – Ipê).
- e) O calendário das provas está em ANEXO.

5. Comissão Julgadora:

Prof. Carlos Alberto das Chagas Júnior (DPI/EQ/UFRJ) – Presidente da Banca

Prof^a. Valéria Castro de Almeida (DPI/EQ/UFRJ)

Pesquisador Hudson Jean Bianchini Couto (CETEM)

Suplente: Prof. Robinson Luciano Manfro (DPI/EQ/UFRJ)

6. Links úteis:

Edital nº 333 de 11 de maio de 2022:

https://concursos.pr4.ufrj.br/images/Edital-333-2022/1-Editais-Anexos-e-Legislacao/Edital_UFRJ_n_333-2022_-_Professor_Substituto_-_13-05-2022_-_V3.pdf

Resolução CEG/UFRJ 08/2021:

https://concursos.pr4.ufrj.br/images/Edital-333-2022/1-Editais-Anexos-e-Legislacao/RESCEG-2021_08.pdf

ANEXO – CALENDÁRIO

DATA	ETAPA
<p>Das 10 horas de 16/05/2022 até às 17 horas de 18/05/2022</p>	<p>Inscrições pelo e-mail: chefiadpi@eq.ufrj.br</p> <p>No ato do requerimento da inscrição, o candidato deverá enviar os documentos relacionados no item 5.14 do edital 333.</p> <p>No ato da Inscrição, o candidato receberá o calendário e o conteúdo programático do concurso encaminhado por e-mail. O candidato deverá responder ao e-mail dando ciência dessas informações.</p>
<p>20 de maio (sexta-feira)</p>	<p>12:00 h – Divulgação da homologação das inscrições (por e-mail e sítio eletrônico da Escola de Química).</p>
<p>24 de maio (terça-feira)</p>	<p>Até 12:00 h – Entrada de recursos da homologação das inscrições (via e-mail chefiadpi@eq.ufrj.br).</p>
<p>27 de maio (sexta-feira)</p>	<p>9:00 h – Instalação da Comissão Julgadora do Concurso</p> <p>10:00 h – Divulgação do resultado de análise dos recursos de não homologação de inscrição (por e-mail).</p> <p>12:00 h – Divulgação dos candidatos habilitados para a próxima fase (por e-mail e sítio eletrônico da Escola de Química).</p>
<p>30 de maio (segunda-feira)</p>	<p>9:00 h – Sorteio dos tópicos da prova escrita (3 tópicos). – Sorteio do tópico da prova didática (1 tópico)</p> <p>É obrigatória a presença de todos os candidatos aprovados para esta fase.</p> <p>9:15-10:15 h – Período permitido de consulta dos candidatos aos Materiais/Resumos pessoais sobre os tópicos sorteados</p> <p>10:15 – 14:15 h – Prova escrita</p>
<p>31 de maio (terça-feira)</p>	<p>12:00 h – Divulgação dos candidatos aprovados para próxima fase (por e-mail e sítio eletrônico da Escola de Química).</p>
<p>01 de junho (quarta-feira)</p>	<p>9:00 h – Início das provas didáticas</p> <p>- A sessão será aberta, porém candidatos concorrentes não poderão assistir.</p> <p>Até 12:00 h – Período de solicitação de interposição de recurso relativo ao resultado da prova escrita (via e-mail chefiadpi@eq.ufrj.br).</p>

	17:00 h - Divulgação do Resultado Final (por e-mail e sítio eletrônico da Escola de Química).
02 de junho (quinta-feira)	Até 17:00 h – Período de solicitação de interposição de recurso relativo ao resultado final.

OBS. O calendário poderá ser alterado, dependendo do número de candidatos classificados para cada etapa.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

1- De acordo com o Art. 21 § 2 da Resolução CEG 08/2021:

§ 2º O(s) candidato(s) selecionados para a(s) vaga(s) terá(ão) o prazo de 5 (cinco) dias (corridos), a contar da solicitação formal da Unidade, para entregar toda a documentação necessária à contratação, nos termos do Edital respectivo.

2- O(s) candidato(s) aprovado(s) poderá(ão) ministrar disciplinas no período integral e/ou noturno para os cursos de graduação, a depender na necessidade do departamento.