

## SUB-REITORIA DE GRADUAÇÃO



## EDITAL DO CONCURSO DE SELEÇÃO PARA MONITORIA

O(A) Diretor(a) do(a) Instituto de Química						
Unidade						
da Universidade do Estado do Rio de Janeiro, no uso de suas atribuições, observando o disposto na Resolução nº 522/85 do Conselho Universitário, pelo presente Edital, faz saber ao corpo discente que, no período de 08 / 07 22 à 14 / 07 22 no horário de 8h às						
21h , estarão abertas no (a) Departamento de Processo Químicos  Local						
as inscrições para concurso de Seleção de Monitores para as disciplinas abaixo relacionadas:  Química XI – 1 vaga						
nos seguintes termos:						
<u>INSCRIÇÃO</u>						
Poderão inscrever-se os alunos matriculados no(s) curso(s) de Engenharia						
da UERJ e que atendam aos seguintes requisitos:  a) estarem aprovados na disciplina objeto do concurso;  b) não terem sofrido sanção disciplinar de suspensão. Não ocorre a proibição de inscrição, se a sanção disciplinar de suspensão tiver sido cumprida há mais de um ano.						
<u>DOCUMENTO PARA INSCRIÇÃO</u> - Histórico Escolar (com CR) e ficha de inscrição ( <u>www.zilasousa.com.br</u> )						
<u>SELEÇÃO</u>						
O processo de seleção será realizado do dia 15 / 07 / 22 ao dia 15 / 07 / 22 O horário, local, programa, número de vagas, plano de monitoria e tipos de prova estão indicados nos formulários, em anexo. Serão considerados aprovados os candidatos que obtiveram média mínima 7 (sete) na seleção;						
ATENÇÃO						
Não será permitida a acumulação de bolsa/estágio (Deliberação CSEP 047/95), com exceção dos casos de bolsa permanência, conforme descrição AE-20/REITORIA/2015.						
Rio de Janeiro, 07 de julho de 2022						
Prof. Alexsandro Araujo da Silva Prof. Alexsandro Araujo da Silva Prof. Alexsandro Araujo da Silva						

Diretor

CETREINA / SR-1 PROGRAMA PARA O CONCURSO DE SELEÇÃO Ano 2022

Departamento Processos Químicos	
Disciplina Química XI	N° de vagas 1
Dia(s) 15/07/2022 Hora(s) 10h	Local(is) DPQ/IQ – sala 424-A
Tipo(s) de Prova(s)  Histórico Escolar - Nota da Disciplina (P  Prova escrita (Peso: 80%)	eso: 15%) e CR acumulado (Peso: 5%)
Programa	
Noções básicas de segurança em laborató	ório
Técnicas de tratamento de água	
Corrosão galvânica e eletrolítica	
Lubrificantes	
Combustiveis e combustão	
Bibliografia Básica RICHTER C. A., Netto J. M. A. Tratamento de	Água: Tecnologia Atualizada, Edgard Blucher Edito, 1991.
GENTIL, V. Corrosão. 4. ed. Rio de Janeiro: Ed	. Guanabara Dois, 2003
MANO, E. B. Introdução a Polímeros. São Paulo	o : Edgard Blücher, 1985
RUNGE, P. R. F. et al. Lubrificantes nas indútri	as. São Paulo: Triboconcept, 1989
GARCIA, R. Combustíveis e Combustão Industrial.	Rio de Janeiro: Interciência, 2002
Disponível em : <a href="http://www.iq.ufrgs.br/aeq/html/publicacoes/m">http://www.iq.ufrgs.br/aeq/html/publicacoes/m</a>	natdid/livros/pdf/Seguranca%20laboratorio.pdf>
Assinatura do Orientador: Zilacleidu d	a Silva Barros Soura.
Assinatura do Chefe de Departamento:	Jarab Sugusto Vieira de Souza

CETREINA / SR-1

## PLANO DE ATIVIDADE DO MONITOR

Ano 2022

1	Unidade:	Instituto	de	Onímica
1.	Omuauc.	msmuu	uc	Quillillea

- 2. Departamento: Processos Químicos
- 3. Disciplina: Química XI
- 4. Orientador: Jacira Aparecida Castanharo
- 5. Plano de Atividade do Monitor:

Auxiliar o professor, antes e após as aulas práticas, na organização do laboratório e preparação do material empregado nos experimentos como, por exemplo: preparo de soluções, montagem e verificação de aparelhagem e equipamentos e limpeza do material utilizado.

Auxiliar o professor na prática durante as aulas experimentais.

Auxiliar o professor, durante as práticas, no esclarecimento das dúvidas dos alunos.

Assinatura do Orientador: Filacleide da Silva Barros Soura.

Assinatura do Chefe de Departamento: Marab Duquoto Visira de Souza