



PROVA PRÁTICA – EDITAL Nº 3/2023

ORIENTAÇÕES GERAIS

1. Os candidatos indicados deverão comparecer no horário e local informados abaixo, conforme o respectivo cargo para o qual estão inscritos, portando documento oficial de identificação, em formato impresso, conforme definido no item 5.6 do Edital nº 3 de 05 de abril de 2023.
2. É responsabilidade do candidato a identificação correta do local de realização da prova prática.
3. Haverá sorteio entre os candidatos de cada grupo para definição da ordem de realização da prova.
4. É obrigatório o comparecimento no horário determinado para a identificação e sorteio dos candidatos de cada grupo. A prova terá início logo após o sorteio.
5. Não será permitido o ingresso para realização da prova após o horário indicado para a identificação e o sorteio em cada grupo.
6. O candidato que não realizar a prova prática estará eliminado do concurso.
7. Durante a permanência para a realização da prova prática, não serão permitidas consultas de qualquer espécie, nem uso do telefone celular ou quaisquer outros equipamentos eletrônicos que não forem autorizados pela Banca Examinadora.
8. Será permitido ao candidato portar alimentos para consumo próprio.
9. Os candidatos do grupo 1 serão liberados somente após a chegada dos candidatos do grupo 2. Os candidatos do grupo 2 serão liberados imediatamente após a finalização da prova.
10. Não será permitida a permanência de pessoas estranhas ao concurso público, no local de aplicação da prova.
11. A prova será filmada.
12. Não haverá tratamento diferenciado em caso de alterações psicológicas ou fisiológicas que impossibilitem o candidato de submeter-se à prova prática ou que diminuam sua capacidade de realização.
13. A critério da Banca Examinadora, o candidato poderá ser eliminado da prova prática se provocar acidentes, danos em equipamentos ou qualquer erro grave durante o desenvolvimento das atividades.
14. Caso o candidato não se sinta habilitado ao desenvolvimento de alguma das tarefas, deverá manifestar-se à Banca Examinadora.
15. A prova abrangerá conhecimentos referentes ao programa divulgado junto ao edital.
16. O resultado da prova prática será divulgado na data indicada no cronograma disponibilizado junto ao edital do concurso.
17. Os candidatos que não cumprirem as orientações aqui estabelecidas, bem como, as normas do Edital nº 3, de 05 de abril de 2023, estará desclassificado do concurso.

TÉCNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA: GEOCIÊNCIAS

GRUPO	DATA	HORÁRIO PARA IDENTIFICAÇÃO DOS CANDIDATOS E SORTEIO	CANDIDATOS
1	28/08/2023	9h00min	Andréia Souza Pereira de Avila
			Carolina de Oliveira Lempek De-zotti
			Giuliana Andréia Sfredo
2	28/08/2023	12h45min	Keila Marini dos Santos
			Renato Pereira Lopes
			Silvia Regina Bottezini
			Veridiana Olveira dos Santos
			Victor Rocha Carvalho

LOCAL: Laboratórios de Ensino do Instituto de Oceanografia, Av. Itália, Km 8, Campus Carreiros, Rio Grande/RS (Local 08 do Mapa do Campus).

ORIENTAÇÕES ESPECÍFICAS:

1. A prova prática visa avaliar a experiência, a postura e atitude em laboratório, assim como as habilidades técnicas do candidato quanto ao desempenho das atividades rotineiras relacionadas ao respectivo cargo.
2. Será entregue ao candidato um roteiro orientativo para a realização da prova prática.
3. O tempo máximo de prova será de 45 minutos por candidato.
4. Do tempo máximo de prova os candidatos terão até 5 minutos para se familiarizarem com o ambiente do laboratório antes do início da prova.
5. A Banca Examinadora, responsável pela aplicação da prova prática, disponibilizará vidrarias, equipamentos, amostras de materiais para análise, reagentes e EPI's necessários à execução da prova prática.
6. A nota final será composta pelo somatório de cada item avaliado conforme critérios mencionados no quadro abaixo.

CRITÉRIO	VALOR
Técnicas de laboratório	8,0
Descarte de resíduos, limpeza dos materiais e uso de equipamento de proteção individual	2,0
TOTAL	10

TÉCNICO DE LABORATÓRIO - ÁREA: MECÂNICA

GRUPO	DATA	HORÁRIO PARA IDENTIFICAÇÃO DOS CANDIDATOS E SORTEIO	CANDIDATOS
1	01/09/2023	8h45min	Alex Sander Amorim da Costa Alexandre de Campos Horn
2	01/09/2023	12h45min	Douglas da Silva Jaques Lucas Pedro Gautério Vaz Pedro Rosa Vaz

LOCAL: Pavilhão dos Laboratórios de Engenharia Mecânica, Av. Itália, Km 8, Campus Carreiros, Rio Grande/RS (Local 43 do Mapa do Campus).

ORIENTAÇÕES ESPECÍFICAS:

- Os temas da prova prática serão nas modalidades de Usinagem e Soldagem. As operações a serem realizadas na prova poderão ser as seguintes: Afiação de Ferramentas; Aplainamento; Faceamento; Fresamento; Furação; Mandrilamento; Medição com Escalas; Medição com Micrômetros; Medição com Goniômetro; Medição com Paquímetros; Rosqueamento Paralelo Externo e Interno; Recartilhamento Paralelo e Cruzado; Soldagem por Eletrodo Revestido; Soldagem MIG/MAG e Arame Tubular; Soldagem de Ponteamento; Soldagem TIG; Torneamento Cilíndrico Externo e Interno; Torneamento Cônico Externo e Interno.
- O candidato terá até 1h30min para realizar a prova.
- Em cada questão, será informado o tempo que o candidato terá para se familiarizar com o assunto e a máquina operatriz envolvida na operação e colocar os EPIs necessários.
- As tarefas serão realizadas com recursos disponíveis nos Laboratórios de Mecânica da FURG, sendo vedada a utilização de objetos pessoais. Para realização da prova serão fornecidos instrumentos, máquinas, materiais de construção mecânica, materiais para ferramentas, elementos de adição em solda, acessórios e ferramentas manuais no estado de uso real.
- Haverá EPIs disponíveis para uso do candidato, entretanto, se preferir, o candidato poderá utilizar equipamentos próprios de proteção.
- A prova terá critérios de avaliação dentro de cada uma das duas modalidades (usinagem e soldagem), que deverão ser realizadas em uma determinada ordem. Será entregue ao candidato um roteiro orientativo da tarefa.
- A nota final será composta pela média aritmética da pontuação das diferentes modalidades que formarão as diversas questões da prova, distribuída conforme os quadros de avaliação abaixo.

Modalidade 1 - Usinagem - Total: 10 pontos	
CRITÉRIO	VALOR
Afiação da ferramenta	2,5
Preparação da máquina	1,0
Desenvolvimento da tarefa	2,0
Dimensões da peça	3,0
Acabamento da peça	1,0
Limpeza	0,5

Modalidade 2 - Soldagem - Total: 10 pontos	
CRITÉRIO	VALOR
Preparação da máquina	1,5
Preparação da junta	2,5
Desenvolvimento da tarefa	2,5
Qualidade da junta	3,0
Limpeza	0,5