

PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO – EDITAL Nº 18/2023 – LAMEF**CARGOS: ENGENHEIRO MESTRE, ENGENHEIRO DOUTOR E ENGENHEIRO SÊNIOR II**

CRONOGRAMA	
ATIVIDADE	DATAS
Publicação de Extrato de Abertura de Inscrições	26/10/2023
Período de Inscrições, Envio de Títulos e de <i>Curriculum Lattes Documentado</i> , conforme item 1 do Edital	De 26/10 até 31/10/2023
Divulgação da Homologação Preliminar das Inscrições	Até 31/10/2023
Prazo para recurso* contra a Homologação Preliminar das Inscrições	01/11/2023 das 8h até as 16h
Divulgação da Homologação Final de Inscrições e Convocação para Entrevista	Até 03/11/2023
Realização da Entrevista	06/11/2023
Divulgação de Classificação Preliminar (composta pelas notas da Prova de Títulos e da Entrevista)	Até 07/11/2023
Prazo para recurso* contra a Classificação Preliminar	09/11/2023 das 8h até as 16h
Realização de Sorteio, se houver empatados na Classificação	14/11/2023
Divulgação da Classificação Final	Até 14/11/2023

Obs.: Todas as divulgações previstas no cronograma acima são disponibilizadas no *site* da FAURGS, <http://portalfaurgs.com.br/concursos>, após as 16h.

* As normas para a interposição de recursos estão especificadas no item 6 deste Edital.

ORIENTAÇÕES GERAIS

1. DA INSCRIÇÃO

1.1 **PERÍODO PARA INSCRIÇÃO:** das 8h do dia 26/10 até as 15h do dia 31/10/2023 (horário de Brasília-DF), exclusivamente pelo e-mail lamef.pss@faurgs.com.br.

1.2 DA INSCRIÇÃO PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA

- O presente Processo Seletivo Simplificado garante a reserva de vaga para pessoa com deficiência, desde que cumpra as exigências deste Edital e a deficiência seja compatível com as atribuições do cargo.
- O candidato que desejar concorrer às vagas reservadas às pessoas com deficiência, durante o preenchimento do Formulário de Inscrição, **deverá marcar a opção indicativa a essa reserva.**
- É de exclusiva responsabilidade do candidato a escolha, no ato da inscrição, da opção para concorrer às vagas reservadas às pessoas com deficiência.
- A veracidade da autodeclaração de pessoa com deficiência será realizada, presencialmente, no momento da contratação e considerará as informações constantes no Laudo Médico original ou cópia autenticada a ser apresentado pelo candidato. O Laudo Médico deverá conter, obrigatoriamente, os dados pessoais (nome, RG/CPF) do candidato, a especificação e o detalhamento da deficiência, a Classificação Internacional de Doença – CID, o nome, a assinatura, a data e o número do CRM do Médico.
- Na hipótese de constatação de declaração falsa, o candidato será eliminado do Processo Seletivo Simplificado.

1.3 DAS INSTRUÇÕES PARA A INSCRIÇÃO, PARA O ENVIO DE TÍTULOS E DO CURRÍCULUM LATTES DOCUMENTADO

- O Requerimento de Inscrição (constante no Anexo I deste Edital) corretamente preenchido, os documentos de comprovação da Prova de Títulos e do *Curriculum Lattes Documentado* **devem ser enviados, exclusivamente, para o e-mail lamef.pss@faurgs.com.br, até as 15h (horário de Brasília-DF) do dia 31/10/2023.**
- Somente será avaliada e analisada a documentação anexada no e-mail lamef.pss@faurgs.com.br e recebida no horário estipulado acima. O Título do e-mail deverá ser: **Inscrição – PSS 18/2023.**
- Só terão as inscrições homologadas os candidatos que possuírem (obrigatoriamente) **todos os pré-requisitos** exigidos para o cargo constantes neste Edital (ver item 3).
- O candidato só poderá se inscrever em um único cargo constante neste Edital.
- Inscrições não homologadas serão excluídas deste Processo Seletivo Simplificado, não seguindo adiante nas demais etapas de análises para pontuações e entrevistas.

2. DADOS DOS CARGOS					
Cargos	Total de Vagas	Ampla Concorrência	Reserva para PCD	Carga Horária	Remuneração
Engenheiro Mestre	01+CR*	01	CR*	40h/s	R\$ 13.900,00
Engenheiro Doutor	CR*	CR*	CR*	40h/s	R\$ 16.100,00
Engenheiro Sênior II	01+CR*	01	CR*	30h/s	R\$ 13.730,00

*Cadastro Reserva

3. PRÉ-REQUISITOS PARA OS CARGOS		
Cargos	Formação e Experiência	Experiência e competências técnicas
Engenheiro Mestre	Mestrado concluído na área de Engenharia. Engenheiro Mecânico com, no mínimo, 5 anos de experiência em projetos de pesquisa na área de ensaios mecânicos em meios agressivos.	<ul style="list-style-type: none"> - Estar familiarizado com equipamentos hidráulicos/eletromecânicos que avaliem a resistência dos materiais. - Ter conhecimento em preparação mecânica, instrumentação com <i>strain gage</i> e sistema de aquisição de dados. - Ter conhecimento dos fenômenos de corrosão e modos de fratura. - Saber realizar simulação computacional de mecânica dos sólidos (dinâmica e estática).
Engenheiro Doutor	Doutorado concluído na área de Engenharia. Engenheiro Metalúrgico com, no mínimo, 5 anos de experiência em projetos de pesquisa na área de ensaios mecânicos em meios agressivos.	<ul style="list-style-type: none"> - Estar familiarizado com equipamentos hidráulicos/eletromecânicos que avaliem a resistência dos materiais. - Ter conhecimento dos fenômenos de fragilização/susceptibilidade em materiais metálicos e modos de fratura. - Facilidade em buscar atualizações nos tópicos da pesquisa através de artigos recentes e livros e em publicar artigos em periódicos internacionais.
Engenheiro Sênior II	Engenheiro Químico com, no mínimo, 12 anos de experiência em projetos de pesquisa na área de mecânica da fratura em meios agressivos.	<ul style="list-style-type: none"> - Estar familiarizado com equipamentos hidráulicos/eletromecânicos que avaliem a resistência dos materiais aos fenômenos de degradação. - Ter conhecimento em materiais metálicos e poliméricos. - Ter conhecimento em fenômenos de fadiga, corrosão-fadiga e corrosão sob tensão. - Gerenciamento de projetos de pesquisa, elaboração e revisão de relatórios e procedimentos.
<p>Obs.: Os contratos são regidos pela Consolidação das Leis do Trabalho (CLT).</p> <p>Benefícios: O cargo inclui VT (opcional) e Vale Alimentação/Refeição, Planos de Saúde e Odontológico por adesão (opcional).</p> <p>As atividades serão desenvolvidas de forma presencial na cidade de Porto Alegre/RS.</p>		

4. ATRIBUIÇÕES DOS CARGOS
Engenheiro Mestre: Realizar ensaios mecânicos em meios quimicamente agressivos. Contribuir no gerenciamento do projeto. Elaborar apresentações e relatórios técnicos e gerenciais. Operar empilhadeiras.
Engenheiro Doutor: Realizar ensaios mecânicos em meios quimicamente agressivos. Contribuir no gerenciamento do projeto. Elaborar apresentações, procedimentos e relatórios técnicos e gerenciais.
Engenheiro Sênior II: Realizar ensaios mecânicos em meios quimicamente agressivos. Contribuir no gerenciamento do projeto. Elaborar apresentações, procedimentos e relatórios técnicos e gerenciais.

5. DA PROVA DE TÍTULOS, DO CURRÍCULO E DA ENTREVISTA

- Os critérios para avaliação e pontuação das etapas serão realizados conforme especificado no subitem 5.1 deste Edital.

- **A Entrevista será realizada presencialmente**, em horário a ser divulgado na página da FAURGS, conforme cronograma de edital, no seguinte endereço:

- **Laboratório de Metalurgia Física localizado na Avenida Bento Gonçalves, nº 9.500, prédio 43.820** (primeiro prédio a direita, logo que passa o pórtico de entrada do *Campus do Vale*), Bairro Agronomia, Porto Alegre/RS.
- **Data de realização da entrevista:** 06/11/2023, em horário a ser divulgado na página da FAURGS, conforme cronograma de edital.

- O candidato que não comparecer na data e no horário determinados para a entrevista estará automaticamente excluído do presente Processo Seletivo Simplificado.

- Em hipótese alguma serão realizadas trocas de data e/ou horários da entrevista.

5.1 CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO E PONTUAÇÃO DAS ETAPAS

CARGO DE ENGENHEIRO MESTRE	
1. Curriculum Lattes Documentado 1.1 Participação em projetos de pesquisa na área de mecânica da fratura, fadiga ou ensaios de dutos de transporte em escala real – 1,0 ponto (máximo de 4,0 pontos).	40% (máx. 4,0 pontos)
2. Prova de Títulos 2.1 Doutorado na área de Engenharia (concluído ou em andamento) – 2,0 pontos; 2.2 Artigo publicado em periódicos internacionais – 2,0 pontos por trabalho (máximo de 2,0 pontos).	40% (máx. 4,0 pontos)
3. Entrevista 3.1 Habilidades de comunicação – Máximo de 0,5 ponto; 3.2 Conhecimento sobre ensaios mecânicos em meios agressivos – Máximo de 1,5 pontos.	20% (máx. 2,0 pontos)

CARGO DE ENGENHEIRO DOUTOR	
1. Curriculum Lattes Documentado 1.1 Participação em projetos de pesquisa na área de mecânica da fratura, fadiga ou ensaios de dutos de transporte em escala real – 1,0 ponto (máximo de 3,0 pontos).	30% (máx. 3,0 pontos)
2. Prova de Títulos 2.1 Artigo publicado em periódicos internacionais na área de fragilização/susceptibilidade pelo meio – 1,0 ponto por trabalho (máximo de 4,0 pontos).	40% (máx. 4,0 pontos)
3. Entrevista 3.1 Habilidades de comunicação – Máximo de 0,5 ponto; 3.2 Conhecimento sobre corrosão e fragilização/susceptibilidade pelo meio – Máximo de 2,5 pontos.	30% (máx. 3,0 pontos)

CARGO DE ENGENHEIRO SÊNIOR II	
1. Curriculum Lattes Documentado 1.1 Participação em projetos de pesquisa na área de mecânica da fratura, fadiga ou ensaios de dutos de transporte em escala real – 1,0 ponto (máximo de 3,0 pontos).	30% (máx. 3,0 pontos)
2. Prova de Títulos 2.1 Doutorado concluído na área de Engenharia – 1,5 ponto; 2.2 Mestrado concluído na área de Engenharia – 1,0 ponto; 2.3 Publicação em congressos internacionais – 0,5 ponto por trabalho (máximo de 1,5 ponto); 2.4 Artigo publicado em periódicos internacionais – 1,0 ponto por artigo (máximo de 1,0 ponto).	50% (máx. 5,0 pontos)
3. Entrevista 3.1 Habilidades de comunicação – Máximo de 0,5 ponto; 3.2 Conhecimento sobre ensaios de mecânica da fratura em meios agressivos – Máximo de 1,5 pontos.	20% (máx. 2,0 pontos)

6. DOS RECURSOS

6.1 Serão aceitos os recursos dos candidatos que não obtiveram homologação de sua inscrição. O candidato interessado em interpor recurso deverá enviar sua solicitação para o e-mail lamef.pss@faurgs.com.br, no dia **01/11/2023, das 8h até as 16h**. O Título do e-mail deverá ser: **Recurso – PSS 18/2023_ Homologação de Inscrição.**

6.2 Em relação à classificação preliminar, o candidato interessado em interpor recurso deverá enviar sua solicitação para o e-mail lamef.pss@faurgs.com.br, no dia **09/11/2023, das 8h até as 16h**. O Título do e-mail deverá ser: **Recurso – PSS 18/2023_ Classificação Preliminar.**

6.3 Não serão aceitos quaisquer documentos novos, somente serão reavaliados os documentos que foram entregues no ato da inscrição.

7. DA APROVAÇÃO DOS CANDIDATOS

Estarão aprovados neste Processo Seletivo Simplificado todos os candidatos que obtiverem pontuação mínima de 5 pontos, considerando o somatório das notas das Provas. O chamamento dos aprovados seguirá, obrigatoriamente, a ordem classificatória de pontuação e de acordo com a necessidade do LAMEF.

8. DOS CRITÉRIOS DE DESEMPATE

Em caso de empate na nota final, os critérios de desempate utilizados, sucessivamente, serão:

- 1) maior pontuação da Entrevista;
- 2) maior pontuação nos Títulos;
- 3) maior pontuação no Currículo;
- 4) sorteio.

9. DA VALIDADE DO PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO (PSS)

O prazo de validade do PSS será de 6 (seis) meses, contado a partir da data de publicação do extrato de abertura de edital, podendo ou não ser prorrogado por mais 6 (seis) meses, conforme necessidade do LAMEF.

10. DA CONVOCAÇÃO

A convocação dos candidatos se dará conforme a necessidade do LAMEF, respeitando-se o prazo máximo de validade do PSS. A convocação ocorrerá mediante telegrama ou *e-mail* (utilizado para a inscrição) ou telefone, sendo de responsabilidade do candidato o acompanhamento e a atualização de seus dados. O chamamento dos aprovados seguirá, obrigatoriamente, a ordem classificatória de pontuação.

11. É VEDADA A CONTRATAÇÃO DE

- empregado da FAURGS **com contrato de trabalho em vigência ou cujo contrato tenha se encerrado há 180 (cento e oitenta) dias ou menos**, a contar da data de baixa na CTPS;
- candidato com vínculo de **bolsista ativo ou encerrado há menos de 90 (noventa) dias na FAURGS**;
- candidato que tenha recebido **três (3) RPAs (Recibo de Pagamento Autônomo) pela FAURGS há menos de 12 (doze) meses**.

12. DA ADMISSÃO

12.1 Para efetivar a admissão, **é obrigatória a apresentação de toda a documentação relacionada no ANEXO II deste Edital**, sendo de responsabilidade do candidato providenciar os documentos, cópias, certidões, etc. A não apresentação da documentação completa exigida para admissão acarretará a desclassificação do candidato no referido PSS.

12.1.1 A admissão de pessoas com deficiência obedecerá aos seguintes critérios:

- A segunda vaga do cadastro será destinada a um candidato inscrito na condição de pessoa com deficiência, conforme ordem de classificação;
- O candidato que não se enquadrar como pessoa com deficiência permanecerá somente na listagem dos candidatos às vagas da ampla concorrência.

12.2 A partir da data de convocação, o candidato terá 30 dias corridos para assumir a vaga para a qual se candidatou, ou seja, **a data de admissão deve ocorrer em, no máximo, 30 dias corridos da convocação**. Não ocorrendo a admissão neste período, o candidato será desclassificado do referido PSS, não havendo possibilidade de realocá-lo para o final da lista.

12.3 Para os cargos deste Processo Seletivo Simplificado, após o **período de experiência (90 dias)**, será exigido **comprovante de inscrição junto ao CREA/RS**, para fins de comprovação de regularidade do exercício profissional junto ao conselho.

13. DISPOSIÇÕES FINAIS:

13.1 Não serão aceitos documentos impressos, documentos incompletos, e recursos sem assinatura do candidato. **O candidato responsabiliza-se plenamente pela veracidade e autenticidade de toda documentação enviada, sob pena de desclassificação do Processo Seletivo Simplificado caso a documentação esteja incompleta.**

13.2 O cronograma para a realização do Processo Seletivo Simplificado do presente Edital poderá ser alterado pela FAURGS, ouvida a Coordenação dos Projeto, a qualquer momento, sem que caiba aos interessados qualquer direito de se opor ou algo a reivindicar em razão da alteração do cronograma. Os casos omissos serão resolvidos pela FAURGS, de acordo com a legislação vigente, ouvida a Coordenação dos Projeto.

13.3 A inscrição implica, desde logo, o conhecimento e a tácita aceitação pelo candidato das condições estabelecidas no inteiro teor deste Edital de Abertura e no Requerimento de Inscrição, o qual é parte integrante do referido Edital, não podendo aquele, portanto, alegar desconhecimento. Ao realizar sua inscrição, o candidato torna-se ciente de que, para fins de transparência e publicidade, seu nome,

classificação, pontuação e demais dados referentes às suas provas serão divulgados publicamente, na forma acima, com o que deverá estar de pleno acordo. Não será possível a exclusão de tais dados das listagens publicadas.

13.4 Em atendimento à Lei nº 13.709/2018 (LGPD), a FAURGS e o LAMEF realizam o tratamento de dados pessoais, de acordo com as disposições legais vigentes, especialmente aquelas visando dar efetiva proteção aos dados coletados, utilizando-os tão somente para os fins necessários da execução desse Processo Seletivo Simplificado.

O candidato, denominado titular dos dados pessoais, autoriza a FAURGS a realizar o tratamento dos dados para os fins de cumprimento de obrigações decorrentes da legislação e, ao se inscrever neste Processo Seletivo Simplificado, declara seu expresso consentimento para a coleta, tratamento e armazenamento:

- de seus dados pessoais e documentos apresentados durante as etapas determinadas neste Edital de Abertura, aos quais terão acesso a FAURGS e o LAMEF, os quais são participantes na realização das publicações previstas no cronograma deste Edital;
- das listas, das avaliações e convocações que se façam necessárias em cada fase, e que poderão ser compartilhados para cumprimento de exigências legais, regulatórias ou fiscais de acordo com andamento do Processo Seletivo Simplificado.
- a FAURGS e o LAMEF ficam autorizados a compartilhar os dados pessoais do candidato com outros agentes de tratamento de dados, caso seja necessário para as finalidades listadas neste instrumento, desde que sejam respeitados os princípios da boa-fé, finalidade, adequação, necessidade, livre acesso, qualidade dos dados, transparência, segurança, prevenção, não discriminação, responsabilização e prestação de contas.



ANEXO I

REQUERIMENTO DE INSCRIÇÃO

PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO Nº 18/2023

DADOS DO CANDIDATO	
Nome Completo:	
CPF:	Identidade:
*C.E.I.:	Data Nascimento:
E-mail:	

* (CEI - Cadastro Específico do INSS ou PIS ou PASEP)

RESERVA DE VAGAS ÀS PESSOAS COM DEFICIÊNCIAS		
CONCORRE ÀS VAGAS RESERVADAS À PCD?	<input type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO

TELEFONES		
Resid.:	Cel.:	*Contato:

* (Opcional)

ENDEREÇO RESIDENCIAL			
Rua/Av.:			
Número:	Complemento:	Bairro:	
Cidade:	Estado:	CEP.:	

CARGO PRETENDIDO
<input type="checkbox"/> Engenheiro Mestre
<input type="checkbox"/> Engenheiro Doutor
<input type="checkbox"/> Engenheiro Sênior II

Candidato já foi empregado da FAURGS?	<input type="checkbox"/> Não	<input type="checkbox"/> Sim – Há quanto tempo?_____
Candidato possui vínculo atual com a UFRGS?	<input type="checkbox"/> Não	<input type="checkbox"/> Sim
Se possui vínculo, informar tipo <input type="checkbox"/> bolsa ensino <input type="checkbox"/> bolsa pesquisa <input type="checkbox"/> bolsa extensão <input type="checkbox"/> bolsa estágio <input type="checkbox"/> estudante graduação <input type="checkbox"/> estudante pós graduação <input type="checkbox"/> estudante mestrado <input type="checkbox"/> estudante doutorado <input type="checkbox"/> outro vínculo, informar: _____		

ANEXO II**DOCUMENTOS OBRIGATÓRIOS PARA ADMISSÃO**

- Exame médico admissional do trabalho (a cargo da FAURGS).
- Carteira de Trabalho Digital (CTPS) – baixar aplicativo na loja virtual (Apple Store/Play Store), ou acessar via Web por meio do *link* <https://servicos.mte.gov.br/>.
- Uma foto 3x4 recente (seguir as seguintes informações para emissão da foto: <https://sistemas.mre.gov.br/kitweb/datafiles/MunIQUE/pt-br/file/Fotos%20ICAO.pdf>).
- Cópia do comprovante do PIS/PASEP (documento emitido pela Caixa Federal ou pelo *site*: <http://www.caixa.gov.br/beneficios-trabalhador/pis/Paginas/default.aspx>).
- Cópia da Identidade (RG) com data de emissão.
- Cópia do Título de Eleitor.
- Cópia do CPF (onde obter CPF: nos correios ou Banco do Brasil).
- Cópia do Certificado Reservista Militar.
- Cópia do comprovante de **endereço com CEP** (quando for em nome de terceiros, é necessário apresentar declaração de residência).
- Dados bancários para depósito salarial: Cópia do cartão bancário ou cabeçalho de extrato do Banco do Brasil contendo banco, agência e número da conta. A conta deve ser individual (pessoa física), não sendo permitido conta conjunta nem pessoa jurídica. Caso não seja correntista do Banco do Brasil, deverá ser aberta uma conta conforme instruções no processo admissional.
- Cópia do comprovante de matrícula se estiver cursando (técnico e/ou superior).
- Cópia do diploma de escolaridade exigido no edital e especialidade.
- Cópia da Carteira de Identidade Profissional.
- Certidão ou declaração atualizada de regularidade do conselho de classe (**OBS:** Quando for do **CREMERS**, entregar a **Certidão de Regularidade de Inscrição** e a **Certidão de Regularidade Financeira**).
- Cópia da Certidão de Casamento ou União Estável.
- Cópia da Identidade (RG) e CPF do cônjuge.
- Cópia da Certidão de Nascimento dos filhos.
- Cópia do CPF dos seus dependentes (filhos). Obter CPF nos Correios ou Banco do Brasil, caso não possuam.
- Cópia da Carteira de Vacinação de filhos até seis anos.
- Atestado de Frequência Escolar de filhos de sete a quatorze anos.

OBS.:

- É obrigatória a apresentação de toda a documentação acima listada para a admissão.
- **A não apresentação da documentação completa exigida para admissão acarretará a desclassificação do candidato no referido Processo Seletivo Simplificado.**