

**Edital UFRJ nº 113 de 30 de janeiro de 2025**  
**Processo Seletivo Simplificado para Professores Substitutos**

**Centro:** Centro de Tecnologia

**Unidade:** Escola Politécnica

**Departamento:** Expressão Gráfica

**Setor / Área:** Tecnologia Gráfica

**Código da Opção de Vaga:** PSS-015

I. Parâmetros de admissibilidade e pontuação de currículo

Parâmetro de admissibilidade: O candidato deve possuir diploma de graduação em Engenharia.

Pontuação de currículo: 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.

II. Cronograma de realização das etapas

<b>Inscrição e recebimento da documentação</b>		
<b>Data/hora</b>		<b>Atividade</b>
10h de 10/02/2025	até	Inscrição e recebimento da documentação dos candidatos (envio para o e-mail <a href="mailto:concurso.deg.pss015@poli.ufrj.br">concurso.deg.pss015@poli.ufrj.br</a> ).
17h de 14/02/2025		

<b>Homologação dos Pedidos de Inscrição</b>		
<b>Data</b>		<b>Atividade</b>
18/02/2025		Divulgação do resultado da homologação dos pedidos de inscrição via e-mail.

<b>Primeira Fase do Processo Seletivo: Análise dos Currículos</b>		
<b>Data</b>	<b>Hora</b>	<b>Atividade</b>
24/02/2025	9:00	Abertura do processo seletivo, instalação da banca, análise dos currículos. <i>Não há necessidade do comparecimento presencial dos candidatos.</i>
	13:00	Divulgação do resultado da primeira fase por e-mail, sem necessidade do comparecimento presencial dos candidatos.
	até 16:00	Interposição de recursos ao resultado da análise de currículos (envio para o e-mail <a href="mailto:concurso.deg.pss015@poli.ufrj.br">concurso.deg.pss015@poli.ufrj.br</a> ).
	17:00	Divulgação do resultado dos recursos por e-mail.

<b>Segunda Fase do Processo Seletivo: Provas Escrita e Didática</b>		
Data	Hora	Atividade
25/02/2025	8:00	Sorteio dos pontos da prova escrita - Sala D105, Bloco D, CT.
	8:10 - 9:10	Consulta de material pelos candidatos e preparação das questões pela banca.
	9:15 - 11:15	Prova escrita - Sala D105, Bloco D, CT.
	até 15:00	Divulgação do resultado da Prova Escrita por e-mail (eliminação ou não).
	até 18:00	Interposição de recursos ao resultado da prova escrita (envio para o e-mail concurso.deg.pss015@poli.ufrj.br).
26/02/2025	até 8:30	Divulgação do resultado dos recursos por e-mail.
	8:50	Sorteio do ponto da prova didática via Google Meet com a presença dos candidatos aprovados na prova escrita (link terá sido enviado por e-mail juntamente com o resultado da prova escrita).
27/02/2025	9:00	Início da prova didática - Sala D105, Bloco D, CT (a ordem das apresentações seguirá a ordem de inscrição dos candidatos aprovados na prova escrita).
	até 17:00	Divulgação do resultado da prova didática por e-mail.
28/02/2025	até 12:00	Interposição de recursos ao resultado prova didática (envio para o e-mail concurso.deg.pss015@poli.ufrj.br).
	até 17:00	Divulgação do resultado dos recursos e do resultado final por e-mail

O cronograma poderá ser alterado no decorrer do processo com aviso prévio aos candidatos.

O processo seletivo PSS-015 constará de duas fases, contendo as seguintes etapas de avaliações:

- Primeira fase - Análise do Currículo - caráter eliminatório.
- Segunda fase:
  - Prova escrita - caráter eliminatório e classificatório;
  - Prova didática - caráter eliminatório e classificatório.

### ***Primeira Fase: Análise do Currículo – Eliminatória***

Pontuação de currículos: A primeira fase será constituída por análise dos currículos, sendo eliminatória e não será considerada no cômputo da média final, apenas habilitando, ou não, o candidato para prosseguir na fase subsequente.

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.

### ***Segunda Fase: Prova Escrita e Prova Didática***

Na segunda fase, aos candidatos habilitados, serão aplicadas as provas escrita e didática, sendo que:

- às provas realizadas na segunda fase serão atribuídas notas de 0 (zero) a 10 (dez), considerando-se aprovado o candidato que obtiver média final das duas provas igual ou superior a 07 (sete);
- será automaticamente reprovado o candidato que obtiver nota inferior a 06 (seis) em quaisquer uma das duas provas;

- os candidatos deverão estar presentes nas salas onde serão realizadas as provas, com tolerância de 5 minutos; o não comparecimento resultará em eliminação do candidato;
- serão sorteados, antes do início da aplicação da prova escrita, 3 (três) pontos distintos, listados entre os divulgados no item IV dessa normatização; após o sorteio, os candidatos terão uma hora para consulta a materiais próprios; a consulta será totalmente interrompida com o início da prova, que terá duração de 3 horas; será vedado o uso de celular, tablet, relógio inteligente digital (smart watch) ou qualquer dispositivo capaz de efetuar a transferência de informação durante a realização da prova; considerando que o Setor/Área do PSS-015 é Tecnologia Gráfica, pode ser necessária a utilização de instrumentos convencionais de desenho (régua, lápis, borracha, par de esquadros e compasso) para realização da prova escrita;
- o resultado da prova escrita será comunicado por e-mail aos candidatos informando se o candidato está aprovado ou reprovado para a etapa seguinte do processo seletivo;
- o sorteio do ponto da prova didática será 1 (um) ponto distinto daqueles sorteados para a prova escrita, listado entre os 7 divulgados no item IV dessa normatização e será realizado remotamente via Google Meet, cujo link será enviado por e-mail juntamente com o resultado da prova escrita; o ponto da prova didática será o mesmo para todos os candidatos; todos os candidatos aprovados na prova escrita deverão participar da preparação para o sorteio de ponto para a prova didática, sendo que o não comparecimento resultará em eliminação do candidato; no momento do sorteio do ponto, apenas o primeiro candidato aprovado, seguindo a ordem de inscrição, poderá permanecer na sala. Os demais aprovados na prova escrita serão informados, de hora em hora, por e-mail sobre o ponto sorteado. As provas didáticas terão início a cada 1 hora, seguindo a ordem de inscrição dos candidatos aprovados na fase de prova escrita;
- o candidato terá entre 40 e 50 minutos para realização da prova didática e terá disponíveis os seguintes recursos didáticos: quadro negro, giz, projetor (data-show), desktop com visualizador de PDF e apresentações de PowerPoint, esquadros e compassos de madeira. Caso o candidato necessite de outros recursos audiovisuais e/ou programas, deverá provê-los para a realização da prova.

### III. Modalidade do PSS (Presencial ou Remoto)

Presencial.

### IV. Programa de pontos a serem cobrados nas provas

1. Sistemas de Projeção
2. Geometria Descritiva (Ponto, Reta e Plano)
3. Métodos Descritivos (Mudança Simples de Plano, Rotação e Rebatimento)
4. Vistas Ortográficas
5. Cortes, Seções e Convenções
6. Perspectivas

## 7. Cotagem

### V. Referências Bibliográficas

- FRENCH, T.E.; VIERCK, C.J. - Desenho Técnico e Tecnologia Gráfica, Ed. Globo, 1995;
- PRÍNCIPE Jr., Alfredo R. - Noções de Geometria Descritiva, Vols. I e II, Ed. Nobel, 1997;
- NBR 16861 - Desenho Técnico - Requisitos para Representação de Linhas e Escrita;
- NBR17006 - Desenho Técnico Requisitos para Representação dos Métodos de Projeção;
- NBR17067 - Desenho Técnico - Requisitos para as Especificidades das Representações Ortográficas;
- NBR17068 - Desenho Técnico - Requisitos para Representação de Dimensões e Tolerâncias.

### VI. Critério para cálculo da Média, para efeito de classificação no PSS

Os membros da Banca Examinadora atribuirão notas às provas pelo sistema numérico de 0 (zero) a 10 (dez). Será automaticamente reprovado o candidato que obtiver nota inferior a 6,0 (seis) em quaisquer das provas. Os candidatos serão classificados por média aritmética simples das notas alcançadas nas provas escrita e didática, expressa com uma casa decimal. Será considerado aprovado no presente PSS o candidato que obtiver média final igual ou superior a 7,0 (sete).

O candidato que obtiver maior pontuação na média final será o selecionado. Em caso de empate, terá preferência o candidato de maior idade.

### VII. Composição da Banca Examinadora

Titulares:

Profa. Paula Farencena Viero

Profa. Graziella Maria Faquim Jannuzzi

Prof. Bruno da Fonseca Monteiro

Suplentes:

Profa. Rosane Martins Alves

Prof. Mauro Henrique Alves de Lima Junior

### VIII. Informações Adicionais

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