



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

## CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DO CARGO DE *PROFESSOR [ADJUNTO]*

A UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - UERJ torna público o Edital de Concurso Público de acordo com o Processo UERJ n.º UERJ n.º SEI-260007/016586/2022 nos termos da Lei n.º 5.343/2008, alterada pela Lei n.º 7.423/2016, do Decreto Estadual n.º 43.007/2011, do Decreto Estadual n.º 43.876/2012, das Leis n.º 2.298/94 e 2.482/95, da Lei n.º 6.067/11, da Lei n.º 7.747/17, da Resolução UERJ n.º 003/91, do Ato Executivo n.º 45/REITORIA/93 e do Ato Executivo n.º 021/REITORIA/2011, para provimento imediato sob o regime estatutário, conforme quadro abaixo:

<b>Centro</b>	<b>Centro de Tecnologia e Ciências</b>
<b>Unidade</b>	<b>Faculdade de Engenharia</b>
<b>Departamento</b>	<b>Departamento de Engenharia Sanitária e do Meio Ambiente</b>

Área / Subárea	CH Semanal	Nº de Vagas					Vencimento Base	Exigência Mínima de Qualificação
		AC	N/I *	PC D **	HE ***	Total		
Instalações Hidráulicas e Prediais	40						R\$ 6.214,36	Doutorado
		1	0	0	0	1		

Legenda: AC = ampla concorrência; N/I = negros/índigenas; PCD = pessoas com deficiência; HE = hipossuficientes economicamente

### 1 – DAS ATRIBUIÇÕES DO CARGO

**1.1** - São consideradas atividades dos integrantes da carreira do magistério na UERJ:

- a) a docência, englobando o ensino, a orientação acadêmica e a orientação de trabalhos, teses, dissertações e monografias;
- b) a geração de conhecimentos, incluindo a realização de pesquisas, a elaboração de textos para publicação em revistas especializadas ou livros, a participação em conselhos editoriais, científicos ou culturais, a apresentação de trabalhos em congressos, seminários e outros e a realização de traduções de reconhecido valor cultural, técnico-científico ou artístico;
- c) a extensão, desde que vinculada ao ensino e à pesquisa, incluindo a prestação de serviços técnicos ou o desenvolvimento de práticas acadêmicas de natureza educativa, cultural, científica ou tecnológica, tais como cursos e projetos voltados para a comunidade;
- d) a administração, consistindo no desempenho, na UERJ, de atividades de direção, chefia, coordenação, assessoria, gerenciamento de programas ou projetos e a participação em colegiados, comissões ou similares.

### 2 – DOS REQUISITOS MÍNIMOS PARA A OCUPAÇÃO DO CARGO

**2.1** - São requisitos mínimos para nomeação ao cargo:

- a) ter sido aprovado e classificado no Concurso Público, de acordo com o que estipula este edital, seus anexos e retificações;
- b) ter idade mínima de 18 (dezoito) anos completos, à data de efetivo início do exercício no cargo;
- c) estar em dia com as obrigações eleitorais;
- d) estar em dia com as obrigações militares para os candidatos do sexo masculino;
- e) estar inscrito regularmente no Cadastro de Pessoas Físicas;



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

- f) possuir título de **doutor** em **[Engenharia Civil ou Engenharia Ambiental ou Engenharia Ambiental e Sanitária ou Engenharia Hidráulica]**, obtido em curso de pós-graduação credenciado pelos órgãos competentes em âmbito nacional, ou obtido no exterior, desde que o tenha revalidado no país, em conformidade com as normas vigentes, conforme Lei Estadual n.º 5.343 de 08 de dezembro de 2008.
- g) possuir diploma de curso de graduação em **[Engenharia Civil ou Engenharia Ambiental ou Engenharia Ambiental e Sanitária ou Arquitetura]**, obtido em curso realizado em instituição oficial ou reconhecida de ensino superior, conforme Lei Estadual n.º 5.343 de 08 de dezembro de 2008.
- h) ter nacionalidade brasileira; no caso de nacionalidade portuguesa, estar amparado pelo estatuto de igualdade entre brasileiros e portugueses, com reconhecimento do gozo dos direitos, políticos, na forma do art. 12 § 1º da Constituição Federativa do Brasil de 1988, com redação dada pela Emenda Constitucional nº 03/94, nos termos do Decreto nº 3297/2001.
- i) no caso dos estrangeiros, possuir documento de identidade de estrangeiro ou passaporte com visto permanente ou temporário no País, nos termos do art. 207, § 1º da Constituição da República; art. 14, I, "e", da Lei Federal nº 13.445/2017; art. 1º §§ 1º e 2º e art. 5º da Resolução nº 01/97 do Conselho Nacional de Imigração do Ministério de Trabalho.
- j) Ser considerado apto, físico e mentalmente, para o exercício das atribuições do cargo no exame médico admissional.

### 3 – DAS INSCRIÇÕES

**3.1** – Para realizar sua inscrição, o candidato deverá, no período do dia **02/06/2022, a partir de 09:00h até as 23h59** do dia **05/07/2022**, adotar os seguintes procedimentos:

- a) acessar o endereço eletrônico do Sistema de Processo Seletivo Simplificado – PROSSIM, (<https://prossim.uerj.br/>);
- b) realizar o cadastro no sistema, caso não possua e, após realizar o login, acessar a seleção desejada;
- c) tomar ciência das normas deste Edital;
- d) preencher, de acordo com as instruções específicas disponíveis, o requerimento de inscrição;
- e) emitir o boleto de inscrição gerado pelo sistema, exceto para candidatos cuja hipossuficiência financeira tenha sido comprovada, nos termos do item 4;

f) efetuar o pagamento da taxa no valor de R\$ 310,71 (trezentos e dez reais e setenta e um centavos), até a data de vencimento, utilizando-se exclusivamente do boleto de inscrição, devendo ser observado os horários definidos pelas agências bancárias para pagamento de títulos, de acordo com as seguintes opções: somente em espécie no caixa do banco de preferência do candidato; ou pela internet, desde que não seja por meio de depósito, agendamento ou transferência bancária, valendo as mesmas regras para o pagamento em caixa eletrônico;

g) Caso haja prova prática que demande habilitação ou capacitação específica, a documentação comprobatória de qualificação legalmente estabelecida – Decreto n.º 43.876/12 art. 36, parágrafo único – deverá ser anexada ao Sistema PROSSIM.

**3.1.1** – Ao candidato isento do pagamento da taxa de inscrição não será exigido o cumprimento dos procedimentos indicados na alínea e.

**3.2** - Poderão participar do Concurso, além dos brasileiros, os estrangeiros conforme disposto na alínea “i” do item 2.1



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

**3.3** – O candidato no ato da inscrição assume conhecer e estar de acordo com os termos deste Edital, se responsabilizando em comprovar e atender todos os requisitos necessários quando da nomeação para a posse do cargo, definidos na cláusula 2 deste Edital.

**3.4** – O candidato que se identifica e deseja ser reconhecido socialmente pela sua identidade de gênero, poderá informá-lo no ato da inscrição.

**3.5** – Caso o concurso destine-se a 5 (cinco) ou mais vagas, para a mesma área do quadro preambular deste edital, 20% serão reservadas a negros e índios, devendo ser observada para estes 1 (uma) vaga para cada fração de 5 (cinco) vagas oferecidas no presente Edital.

**3.6** - Caso o concurso destine-se a 20 (vinte) ou mais vagas, para a mesma área do quadro preambular deste edital, 5% serão reservadas a pessoas com deficiência, devendo ser observada para estes 1 (uma) vaga para cada fração de 20 (vinte) vagas oferecidas no presente Edital.

**3.7** - Caso o concurso destine-se a 10 (dez) ou mais vagas, para a mesma área do quadro preambular deste edital, 10% serão reservadas a pessoas que se autodeclararem com hipossuficiência econômica, devendo ser observada para estes 1 (uma) vaga para cada fração de 10 (dez) vagas oferecidas no presente Edital.

**3.7.1** - No ato da inscrição, o candidato que declarar, nos termos do artigo 1º, §4º da Lei Estadual n.º 7.747/2017, que pertença à população com hipossuficiência econômica e desejar concorrer à vaga reservada, deverá comprovar sua inscrição no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal – CadÚnico, conforme Decreto Federal n.º 6.135/2007 e possuir renda familiar per capita de até **0,5 (meio) salário mínimo**.

**3.7.2** - O candidato deverá **juntar os comprovantes**, devidamente digitalizados, **ATRAVÉS DO SISTEMA PROSSIM**, para comprovação de sua opção de cota pela hipossuficiência econômica, à declaração, conforme o modelo do **Anexo III deste Edital**, preenchida e assinada pelo candidato, acrescido dos documentos ali relacionados, no ato da inscrição.

**3.7.3** - Os candidatos que encaminharem os documentos citados no **Anexo III** deste Edital, com a finalidade de solicitar isenção do pagamento da taxa de inscrição, deverão encaminhá-los novamente caso estejam amparados pela Lei Estadual n.º 7.747/2017 e desejem concorrer às vagas reservadas para população com hipossuficiência econômica.

**3.7.4** - A avaliação da documentação citada no item **3.7.2** deste Edital enviada pelo candidato autodeclarado hipossuficiente economicamente será realizada até o dia 15/06/2022, por uma comissão designada para este fim.

**3.8** - Os candidatos que desejarem concorrer às vagas reservadas citadas deverão, no momento da inscrição, especificar uma e somente uma das opções, no campo correspondente do formulário de inscrição, no Sistema PROSSIM, e ter ciência do inteiro teor das regras definidas neste Edital, seus anexos e retificações.

**3.9** – O candidato que não optar pela reserva de vagas, se submeterá às regras gerais estabelecidas neste edital, concorrendo apenas às vagas de ampla concorrência.

**3.10** – Detectada a falsidade da autodeclaração será o candidato eliminado do concurso e, se houver sido nomeado, ficará sujeito à anulação da sua admissão ao serviço público.

**3.11** – A Comissão Organizadora do Concurso divulgará a Lista dos candidatos inscritos no concurso no dia 08/07/2022, através do Sistema PROSSIM.

#### **4 - DA ISENÇÃO DA TAXA DE INSCRIÇÃO**



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

**4.1** - Não haverá isenção total ou parcial do valor da taxa de inscrição, exceto para aqueles candidatos que declararem hipossuficiência de recursos financeiros e comprovarem renda bruta familiar mensal de até 3 (três) salários mínimos.

**4.1.1.** – Servirá como prova suficiente para a concessão de isenção da taxa de inscrição a só comprovação de inscrição do candidato no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal, regulamentado pelo Decreto nº 6.135, de 26 de junho de 2007, anexada através do Sistema PROSSIM.

**4.2** - Entende-se como renda familiar mensal, a soma dos rendimentos obtidos por todas as pessoas residentes no mesmo domicílio do candidato, composta do valor bruto obtido do trabalho formal ou informal, aposentadoria, pensões, rendimentos de capital, imóveis e assemelhados e outros ganhos comprováveis ou não.

**4.3** – O candidato que atender ao critério citado no item **4.1**, deverá registrar o pedido de isenção, no período estipulado no cronograma do concurso, através do Sistema PROSSIM.

**4.3.1.** Servirá como prova suficiente para a concessão de isenção da taxa de inscrição a só comprovação de inscrição do candidato no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal, regulamentado pelo Decreto n.º 6.135, de 26 de junho de 2007.

**4.4** - Não serão aceitos pedidos de isenção do pagamento da taxa de inscrição por qualquer outra forma que não seja pelo Sistema PROSSIM.

**4.5** - Não serão aceitos pedidos de isenção do pagamento da taxa de inscrição que não atendam às condições para sua concessão, qualquer que seja o motivo.

**4.6** - Os pedidos de isenção serão analisados e julgados pela Comissão Organizadora do Concurso no período compreendido entre 21/06/2022 a 22/06/2022.

**4.7** - A relação dos pedidos de isenção com as respectivas respostas será divulgada no endereço eletrônico citado no item **3.1, alínea a** até o dia 27/06/2022, cabendo recurso até o dia útil subsequente ao resultado.

**4.8** - O candidato que tiver seu pedido de isenção indeferido, e que desejar participar do concurso, deverá efetuar o pagamento da taxa de inscrição através de boleto bancário, obedecendo ao prazo determinado no cronograma e seguindo as orientações conforme item **3**.

## **5 - DA PARTICIPAÇÃO DOS CANDIDATOS COM NECESSIDADES ESPECIAIS**

**5.1** - O candidato que necessitar de atenção especial para participar das provas, portador ou não de deficiência, deverá indicar a natureza de sua necessidade no campo correspondente ao da Ficha de Inscrição, através do Sistema PROSSIM.

**5.1.1** - A solicitação de atenção especial deverá estar acompanhada de atestado médico com o parecer relatando tal necessidade e o tipo de atendimento que deverá ser oferecido, que deverão ser anexadas através do Sistema PROSSIM, no ato da inscrição.

**5.1.2** – As solicitações serão analisadas e atendidas segundo critérios de viabilidade e razoabilidade, sendo comunicado do atendimento ou não, pela Comissão Organizadora do Concurso, na forma estipulada no item 3.1, alínea *a*.

**5.1.3** O candidato cujo pedido de atendimento especial for indeferido poderá interpor recurso no prazo de 03 (três) dias úteis, a contar do primeiro dia útil subsequente ao da divulgação do resultado da análise dos pedidos, mediante requerimento dirigido à Comissão Organizadora através do endereço eletrônico (secdesma@eng.uerj.br).



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

**5.1.4** - No caso de necessidade excepcional apresentada após a inscrição, o candidato deverá enviar um e-mail para [secdesma@eng.uerj.br], informando a natureza da necessidade, que será avaliada pela Comissão Organizadora do Concurso, no prazo de até 03 (três) dias úteis.

## **5.2 - Pessoas com Deficiência**

**5.2.1** - Fica assegurada às pessoas com deficiência a participação no concurso em igualdade de condições com os demais no que se refere ao conteúdo, realização, avaliação, duração, horário, local de aplicação das provas e nota mínima exigida, sendo-lhes, porém, assegurado fácil acesso ao local de realização destas.

**5.2.2** - Serão consideradas como pessoas com deficiência aquelas que se enquadrem nos critérios definidos no Anexo Único da Lei n.º 2298/94, alterada pela Lei n.º 2482/95 e o Decreto Federal n.º 3298 de 20/12/1999, alterado pelo Decreto Federal n.º 5.296 de 02/12/2004.

**5.2.3** - Os candidatos portadores de deficiência deverão:

- a) informar esta condição ao se inscreverem, especificando-a na Ficha de Inscrição, através do Sistema PROSSIM e,
- b) Anexar, no ato da inscrição, laudo médico comprobatório da sua deficiência, inclusive com a referência do código correspondente da Classificação Internacional de Doença (CID-10) juntamente com cópia do documento de identidade, digitalizados, através do Sistema PROSSIM.

**5.2.4** - A Comissão Avaliadora designada pela SGP analisará, após o cumprimento do estágio probatório pelo candidato investido no cargo, o grau de sua deficiência, a fim de decidir, de forma conclusiva, sobre a sua compatibilidade com as funções desempenhadas.

## **5.3 – Lactantes**

**5.3.1** - A candidata deverá informar esta condição ao se inscrever, especificando-a na Ficha de Inscrição, através do Sistema PROSSIM.

**5.3.2** - A candidata que tiver a necessidade de amamentar no dia das provas deverá levar um acompanhante que ficará com a guarda da criança em local reservado e diferente da sala da prova da candidata. No momento da amamentação será permitida apenas a presença de um fiscal.

**5.3.3** - Não haverá nenhuma forma de compensação do tempo utilizado para a amamentação em relação ao da prova.

**5.3.4** - A ausência de um acompanhante impossibilitará a candidata de realizar a prova.

## **6 – DO PROGRAMA PARA O CONCURSO**

**6.1** - O programa para o Concurso é parte integrante do presente edital e encontra-se no ANEXO I.

## **7 – DA COMISSÃO ORGANIZADORA DO CONCURSO**

**7.1** – A Comissão Organizadora (composta por 3 (três) servidores efetivos indicados pelo Departamento), e todas as suas decisões, deverão ser homologadas pelo Conselho Departamental.

**7.1.1** – A presidência da Comissão caberá à Chefia do Departamento do referido certame ou por sua delegação formal.

**7.2** - Compete à Comissão Organizadora do Concurso Público:

- a) Estruturar o concurso público, responsabilizando-se pela sua realização, desde a abertura das inscrições até a homologação final, salvo as atribuições específicas da Comissão Examinadora.
- b) Decidir sobre os pedidos de isenção da taxa de inscrição.



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

c) Analisar e decidir sobre impugnação de membro da Comissão Examinadora.

## **8 - COMISSÃO EXAMINADORA**

**8.1** – Os integrantes da Comissão Examinadora serão profissionais vinculados à área de conhecimento de que é objeto o concurso, escolhidos, preferencialmente, entre docentes de instituições oficiais de ensino superior.

**8.1.1** – Os examinadores deverão possuir o grau de doutor ou o título de livre docente.

**8.2** – Em casos excepcionais, conforme a natureza da área de que seja objeto o concurso, o departamento poderá indicar, para integrar a Comissão Examinadora, especialista que não tenha a titulação exigida no item 8.1.1, devendo a indicação ser homologada pelo Conselho Departamental e pelo Conselho Superior de Ensino e Pesquisa.

**8.3** – A Comissão Examinadora será composta por 3 (três) membros, sendo no mínimo 2 (dois) deles não pertencentes aos quadros da UERJ.

**8.4** - Para cada Comissão Examinadora, serão também indicados suplentes, com as mesmas qualificações exigidas dos componentes efetivos, a quem substituirão, quando necessário, em qualquer fase do concurso, devendo sempre ser respeitada a relação entre o número de docentes da UERJ e a ela estranhos, prevista no item.

**8.5** - A composição da Comissão Examinadora será divulgada em data especificada no cronograma do concurso, através do Sistema PROSSIM, podendo o candidato solicitar a impugnação de qualquer nome da comissão examinadora, conforme item 8.7. (\*com antecedência mínima de 20 (vinte) dias em relação à data de início das provas – Res. 03/91 art.12 § 8º: “...10 dias úteis”.)

**8.6** - Não poderá ser designado para compor a Comissão Examinadora, nem nela permanecer aquele que for, no presente momento do certame:

- a) Sócio ou professor de cursos preparatórios para concurso público na área do certame.
- b) Cônjuge, companheiro, parente até o 3º grau e afim de pessoas enquadradas na hipótese do inciso anterior.
- c) Cônjuge, companheiro, parente até o 3º grau e afim de candidato inscrito no respectivo certame.
- d) Orientador ou co-orientador de candidato inscrito no certame em doutorado, conclusão ou supervisão de pós-doutorado e vice-versa.

**8.7** – Poderá o candidato impugnar, através do e-mail disponibilizado na página da seleção localizada no Sistema PROSSIM, fundamentadamente, junto ao Conselho Departamental da Unidade Acadêmica onde ocorrerá o concurso, qualquer nome que integre a Comissão Examinadora, no prazo máximo de 07 (sete) dias a contar da data da divulgação da composição da Comissão Examinadora, tendo o Conselho Departamental prazo máximo de 07 (sete) dias (**Res. 03/91 - art.12 § 8º.: “... 5 dias úteis”**) a partir da data da impugnação para divulgar seu parecer e proceder à substituição do nome, se for o caso.

**8.8** – A homologação da comissão examinadora será divulgada no sistema PROSSIM.

**8.9** - Cabe à Comissão Examinadora:

- a) estar presente em todas as etapas do concurso, conforme definido no item 9 do presente edital;
- b) decidir sobre as questões levantadas no período compreendido entre a divulgação da lista dos pontos da prova escrita e a divulgação do resultado do Concurso, fazendo-as constar da ata.

**8.9** – As decisões e os atos da comissão deverão ser subscritos por, no mínimo, 03 (três) integrantes.

## **9 – ETAPAS DO CONCURSO**

**9.1** - O Concurso compreenderá as seguintes etapas:

### **9.1.1 - PROVA ESCRITA**



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

- a) A prova escrita visará à demonstração pelos candidatos de profundidade do conhecimento, atualização na matéria, clareza de exposição, capacidade de síntese e ordenação lógica do pensamento.
- b) Cabe à Comissão Examinadora elaborar, imediatamente antes da prova escrita, uma lista numerada de temas ou questões, de acordo com o programa que integra o edital, a serem apresentadas aos candidatos e que servirão de base para o sorteio.
- c) Imediatamente antes do sorteio, dar-se-á ciência da lista de pontos aos candidatos presentes, sendo-lhes facultado pleitear, nesse momento, junto à Comissão Examinadora, a impugnação de tema que considere alheio ao programa.
- d) Fica estabelecido que o intervalo entre o sorteio do ponto da prova escrita e o início da mesma será de 60 (sessenta) minutos, e que os candidatos não poderão se ausentar do recinto, bem como se comunicar entre si, e ainda, que será permitida consulta bibliográfica neste intervalo, sendo vedada qualquer consulta do tipo modal eletrônico, ou qualquer tipo de comunicação eletrônica.
- e) Após o intervalo acima mencionado não mais será permitida consulta, inclusive de anotações, seja de que espécie for.
- f) A prova escrita terá duração total de **[04]** horas.
- g) Imediatamente após a conclusão da prova escrita, os exemplares serão depositados em envelope a ser posteriormente lacrado e rubricado por, no mínimo, dois examinadores e, pelo menos, por um candidato ainda presente.
- h) O envelope de que trata o item anterior será aberto pelo Presidente da Comissão Examinadora na data marcada no cronograma para a sessão pública de leitura das provas e na presença dos candidatos.
- i) Na sessão pública referida no item anterior cada candidato procederá à leitura de sua própria prova, perante a Comissão Examinadora e sob as vistas de outro candidato, se houver, e de pelo menos um dos integrantes da Comissão Examinadora, após o que se reunirá para correção das provas e atribuição das notas.
- j) É facultado ao candidato pleitear, mediante requerimento, a vista da prova escrita, que deverá ser promovida e efetivada somente pelo próprio, sob forma de leitura, no prazo máximo de 07 (sete) dias, a contar da data da divulgação do resultado.
- k) **A prova escrita terá caráter eliminatório, sendo considerado aprovado o candidato que obtiver o grau mínimo de 7,0 (sete), calculado como a média aritmética das notas a ele atribuídas pelos examinadores.**
- l) Para fins de correção pela Comissão Examinadora serão aceitas as duas formas de regras ortográficas portuguesas vigentes.

#### 9.1.2 - PROVA DE AULA

- a) A prova de aula será pública e consistirá da apresentação oral em português pelo candidato, durante o mínimo de 50 (cinquenta) e o máximo de 60 (sessenta) minutos, sobre assunto constante de ponto sorteado com antecedência de 24 (vinte e quatro) horas.
- b) Para o sorteio, a Comissão Examinadora elaborará lista de, no mínimo, dez pontos, correspondentes a assuntos contidos no Programa.
- c) Na data estipulada no cronograma para a Divulgação dos Pontos para a Prova de Aula, todos os candidatos deverão apresentar-se para tomar conhecimento da lista de pontos, sendo-lhes facultado pleitear, **nesse momento**, junto à Comissão Examinadora, a impugnação de tema que considere alheio ao programa.
- d) Havendo mais de um candidato, cada um deles sorteará o respectivo ponto, cabendo à Comissão Examinadora definir por escrito os horários de sorteio, visando a assegurar que todos os candidatos tenham o mesmo tempo para preparação da aula.



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

- e) Nenhum candidato poderá assistir à aula ministrada por outro concorrente.
- f) O candidato deverá demonstrar capacidade de comunicação, atualização, profundidade de conhecimento e precisão no domínio do tema, além de fluência, correção de linguagem e atender aos aspectos didáticos aplicáveis.
- g) Compete ao candidato providenciar os recursos audiovisuais que pretenda utilizar na prova de aula e que não sejam disponibilizados pela Unidade.
- h) **A prova de aula terá caráter eliminatório, sendo considerado aprovado o candidato que obtiver o grau mínimo de 7,0 (sete), calculado como a média aritmética das notas a ele atribuídas pelos examinadores.**

### 9.1.3 – PROVA PRÁTICA

Os candidatos deverão demonstrar competência, habilidade **ou capacidade** em **[elaborar projetos de sistemas prediais]**, incluindo, também, os domínios **[de dimensionamento dos sistemas prediais]**;

- a) O ponto para a prova prática será sorteado pelo candidato às 11:30 h do dia 11/08/2022 a partir da lista de, no máximo, **[5]** pontos derivados do programa do concurso e elaborados pela Comissão Examinadora;
- b) Imediatamente após o sorteio, será facultado ao candidato pleitear, junto à Comissão Examinadora, a impugnação de tema(s) que considere alheio(s) ao programa.
- c) A duração da prova será de até **[4]** horas;
- d) Os procedimentos serão realizados no Departamento de Engenharia Sanitária e do Meio Ambiente da Faculdade de Engenharia, situada na sala 5029, Bloco F, Pavilhão João Lyra;
- e) A prova será de caráter público, mas de acesso restrito, conforme sua natureza, a critério da Comissão Examinadora;
- f) **A prova prática terá caráter eliminatório, sendo considerado aprovado o candidato que obtiver o grau mínimo de 7,0 (sete), calculado como a média aritmética das notas a ele atribuídas pelos examinadores;**

### 9.1.4 - JULGAMENTO DE TÍTULOS E TRABALHOS

- a) O julgamento de títulos e trabalhos será expresso mediante pontuação atribuída ao candidato por cada examinador, deverá refletir os méritos do candidato, como resultado da apreciação do conjunto de suas atividades.
- b) Os candidatos deverão entregar os Títulos e Trabalhos constantes no Anexo II deste edital e obedecer ao cronograma do concurso conforme item 11.1.
- c) Os candidatos aprovados de acordo com o(s) critério(s) definido(s) no(s) item(ns) [9.1.1.k, 9.1.2.h, outros, caso haja outras provas de caráter eliminatório] deverão entregar os Títulos e Trabalhos constantes no Anexo II deste edital e obedecer ao cronograma do concurso conforme item 11.1.
- c) Os Títulos e Trabalhos deverão ser apresentados através de *curriculum vitae* em 6 (seis) vias, juntamente com 01 (uma) via de documentação comprobatória, preferencialmente encadernada e numerada, devendo ser assim organizada:
  - c.1 – publicações e produções científicas, artística e tecnológica;
  - c.2 – atividades acadêmicas; e
  - c.3 – atividades de ensino, gestão e profissional
- d) No julgamento de títulos e trabalhos só serão considerados aqueles vinculados à área de conhecimento de que é objeto o Concurso.





Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

**9.2** - Os integrantes da Comissão Examinadora acompanharão todas as provas bem como o julgamento de títulos e trabalhos, atribuindo, cada um, em todas essas etapas e a cada candidato, graus de 0 (zero) a 10 (dez), admitindo-se 0,5 (meio ponto) como fração mínima.

**9.2.1** – O grau atribuído ao candidato no julgamento de títulos e trabalhos será calculado dividindo-se por 100 a pontuação total por ele obtida nos diferentes quadros que compõem os Critérios para a Avaliação de Títulos e Trabalhos (Anexo II)

**9.3** - A NOTA FINAL POR EXAMINADOR será a média aritmética dos graus conferidos ao candidato, por um mesmo examinador, em cada uma das provas.

**9.4** - A MÉDIA POR EXAMINADOR será a média aritmética dos graus conferidas ao candidato, por um mesmo examinador, em cada uma das provas e no julgamento de títulos e trabalhos.

**9.5** - A MÉDIA POR PROVA será a média aritmética dos graus conferidos ao candidato por cada examinador em uma mesma prova e no julgamento de títulos e trabalhos.

**9.6** - A MÉDIA FINAL do candidato no concurso público será a média aritmética das MÉDIAS POR EXAMINADOR.

**9.7**- Para as notas / médias a que se referem os itens 9.3, 9.4, 9.5 e 9.6, serão admitidos valores com até duas casas decimais.

## **10 - APROVAÇÃO NO CONCURSO**

**10.1** - Será considerado aprovado no Concurso o candidato que obtiver NOTA FINAL POR EXAMINADOR igual ou superior a 8 (oito) com, pelo menos, 2 (dois) examinadores.

**10.2** - Para fins de classificação no Concurso, cada examinador apresentará uma proposta de classificação dos candidatos aprovados, obedecendo, necessariamente, à ordem das MÉDIAS POR EXAMINADOR, por ele atribuídas aos candidatos.

**10.3** - No caso de igualdade na MÉDIA POR EXAMINADOR entre dois ou mais candidatos, a posição destes na proposta de classificação será estabelecida por indicação do examinador.

**10.3.1** – O examinador que tiver atribuído a mesma média final a 2 (dois) ou mais candidatos deverá proceder ao desempate, comunicando sua decisão oralmente e por escrito, no quadro de pontuação (**Anexo IV, quadro 1**) a ser anexado à ata do Concurso, da qual deverá constar também o (s) critério (s) por ele adotado (s) para essa indicação.

**10.4** - A partir das propostas de classificação formuladas pelos examinadores, será atribuída pontuação aos candidatos aprovados por cada indicação recebida (**Anexo IV, Quadro 2**), de acordo com o seguinte critério:

**10.4.1** - ao candidato indicado para primeiro lugar será atribuído um número de pontos igual ao número de candidatos aprovados;

**10.4.2** - aos candidatos indicados para as demais posições será atribuído um número de pontos dado pela subtração de um ponto na pontuação correspondente à classificação imediatamente superior.

**10.5** - A classificação dos candidatos aprovados no concurso far-se-á em ordem decrescente de sua pontuação total, resultado da soma dos pontos obtidos a partir das indicações de todos os examinadores, conforme item 10.4. (**Anexo IV, Quadro 2**).

**10.6** - Se dois ou mais candidatos obtiverem a mesma pontuação total, terá primazia para a classificação final aquele que tiver obtido maior MÉDIA FINAL no Concurso Público, conforme definido no item 9.6. (**Anexo IV, Quadro 3**).

**10.7** - Persistindo ainda empate entre dois ou mais candidatos, serão considerados os seguintes critérios, sucessivamente:

**10.7.1** - Maior idade, a partir dos 60 (sessenta) anos (Art. 27, §único, Lei nº 10.741/2003).



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

**10.7.2** - O candidato com maior MÉDIA POR PROVA, conforme definição do item 9.5:

- a) na prova escrita;
- b) na prova de aula;
- c) no julgamento de títulos e trabalhos.

**10.7.3** – Maior idade, entre os candidatos com idade inferior a 60 (sessenta) anos.

**10.7.4** – Sorteio público para os empates persistentes.

## **11 - CRONOGRAMA DO CONCURSO**

**11.1** - O concurso obedecerá ao seguinte calendário:

- a) Divulgação da composição da Comissão Examinadora - 19/07/2022, às 10:00 h.
- b) Sorteio do ponto para a prova escrita - 08/08/2022, às 08:00 h.
- c) Prova escrita - 08/08/2022, às 09:00 h.
- d) Leitura da prova escrita - 08/08/2022, às 14:00 h.
- e) Resultado da prova escrita – 09/08/2022, às 10:00 h.
- f) Divulgação da lista de pontos para a prova de aula - 09/08/2022, às 10:30 h.

**Obs.: havendo mais de um candidato, nessa data serão divulgados o dia e a hora do sorteio do ponto e da realização da prova de aula de cada candidato.**

- g) Sorteio do ponto para a prova de aula - 09/08/2022, às 11:00 h.
- h) Prova de aula - 10/08/2022, às 11:00 h.
- i) Resultado da prova de aula – 11/08/2022, às 11:00 h.
- j) Divulgação da lista de pontos da prova prática - 11/08/2022, às 11:30 h.
- k) Sorteio do ponto para a prova prática -11/08/2022, às 12:00 h.
- l) Prova prática - 12/08/2022, às 12:00 h.
- m) Resultado da prova prática - 15/08/2022, às 10:00 h.
- n) Entrega de Títulos e Trabalhos – 15/08/2022, às 10:30 h.
- o) Divulgação do resultado: 16/08/2022
- p) Recursos por parte dos candidatos: 7 dias úteis do resultado final

**11.2** - O candidato deverá se apresentar 30 minutos antes de cada hora marcada no cronograma (item 11.1). As provas e a entrega dos títulos e trabalhos serão realizadas na(o) Departamento de Engenharia Sanitária e do Meio Ambiente da Faculdade de Engenharia, situada na sala 5029, Bloco F, Pavilhão João Lyra Filho, Rua São Francisco Xavier, 540.

**11.3** - Qualquer alteração no cronograma deverá ser homologada pelo Conselho Departamental e divulgada no Diário Oficial do Estado do Rio de Janeiro com antecedência mínima de 5 (cinco) dias úteis em relação à nova data.

## **12 - DIVULGAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO DO RESULTADO FINAL**

**12.1** - A divulgação pela Comissão Examinadora do Resultado Final do Concurso ocorrerá até o dia 16/08/2022, no Sistema PROSSIM.

**12.2** – No caso de reservas de vagas previstas nos itens 3.9, 3.10 e 3.11, na apuração dos resultados serão formuladas listas específicas para identificação da ordem de classificação dos candidatos cotistas entre si e de todos os candidatos classificados no concurso.

**12.3** - O resultado final do Concurso será homologado pelo Conselho Departamental da Unidade Acadêmica deste certame após decorridos os 07 (sete) dias úteis para recursos em 1ª instância, e será divulgado no prazo



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

máximo de 30 (trinta) dias após a homologação, através de Edital publicado no Diário Oficial do Estado do Rio de Janeiro - DOERJ, desde que não haja impedimento legal.

### **13 - RECURSOS**

**13.1** - Além dos recursos, vistas de prova e impugnações previstas neste Edital, o candidato também poderá pleitear junto à Comissão Examinadora, por e-mail, a revisão e/ou a impugnação dos resultados das provas, do julgamento de títulos, ou de qualquer outro aspecto referente ao desenrolar do Concurso, no prazo de até 07 (sete) dias úteis, a contar da divulgação do resultado final.

**13.2** - Do indeferimento das impugnações junto à Comissão Examinadora caberá recurso, com efeito devolutivo, ao Conselho Departamental e, em última instância, ao Conselho Superior de Ensino, Pesquisa e Extensão, no prazo de 07 (sete) dias úteis a contar da divulgação do parecer da instância anterior.

**13.3** - O Conselho Departamental terá prazo máximo de 07 (sete) dias úteis para decidir sobre os recursos interpostos.

### **14 - PROVIMENTO**

**14.1** - Para fins de nomeação, o candidato aprovado e classificado dentro do número de vagas fixado neste Edital será convocado, por e-mail por ele indicado, enviado pela Superintendência de Gestão de Pessoas - SGP, para apresentação de documentação e para submeter-se ao exame médico admissional.

#### **14.2 – DA DOCUMENTAÇÃO (ORIGINAL E CÓPIA)**

- a) certidão que comprove o estado civil declarado;
- b) documento de identidade;
- c) CPF;
- d) comprovante de cadastramento no sistema PIS/PASEP,
- e) comprovante de naturalização ou de satisfazer as exigências da legislação que regulamenta a situação de estrangeiros, conforme item **14.10**, quando for o caso;
- f) certificado de reservista e prova de estar em dia com as obrigações militares, para os candidatos brasileiros do sexo masculino;
- g) título de eleitor e comprovante de estar em dia com as obrigações eleitorais, para os candidatos brasileiros;
- h) titulação correspondente ao cargo, conforme alíneas “f” e “g” do item 2 do Edital;
- i) comprovante de titularidade de conta-corrente e conta salário no Banco BRADESCO;
- j) comprovante de residência no nome do candidato, referente ao mês vigente ou ao mês anterior; considerando-se as contas de concessionárias de prestação de serviço, extrato de cartão ou correspondência bancária;
- k) declaração recente de imposto de renda do próprio e do cônjuge, se couber; (exigência da SEPLAG);
- l) No caso de acumulação de cargos públicos, o candidato deverá atender o limite máximo de carga horária e as regras contidas no Decreto Estadual nº 13042/89, trazendo no prazo de 45 (quarenta e cinco) dias, a contar da data da nomeação, documento contendo a data de admissão e matrícula do(s) vínculo(s), com carga horária total diária exercida, discriminando os horários e outros que se façam necessários para posse no cargo.
- m) Comprovante de registro no Conselho Profissional e prova de estar em dia com a anuidade da referida entidade de classe (a critério da Unidade).

**14.2.1** - Caso o candidato não apresente diploma devidamente registrado ou homologado, estará inabilitado ao provimento no cargo pela ausência de condição essencial à aquisição do direito.

**14.2.2** - Em caso de apresentação de diplomas obtidos no exterior, estes deverão estar revalidados em instituições credenciadas no país.



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

**14.2.3** - Os documentos em língua estrangeira deverão ser acompanhados da respectiva tradução, feita por tradutor juramentado.

### **14.3 – DO EXAME MÉDICO ADMISSIONAL**

**14.3.1** – O exame médico admissional terá por objetivo avaliar as condições físicas e mentais, consideradas as exigências das atividades inerentes ao cargo, sendo obrigatória a apresentação da carteira de vacinação e esquema vacinal antitetânico atualizados e os exames solicitados pela área para concluir a aptidão.

**14.3.2** – O exame médico admissional será realizado no município do Rio de Janeiro, em local designado pela SGP.

**14.3.3** – O candidato uma vez convocado, se residir em local diverso, deverá se deslocar para a capital deste Estado, com recursos próprios.

**14.3.4** – Os candidatos portadores de necessidades especiais serão avaliados conforme item **5.2.4**.

**14.3.5** – No exame médico admissional não serão atribuídas notas, sendo o candidato apenas qualificado como “apto” ou “inapto”.

**14.3.6** – O candidato convocado para a realização do exame médico admissional deverá portar a carteira de identidade original com a qual se inscreveu.

**14.4** - Caso o candidato não compareça, nesta etapa, no prazo de 8 (oito) dias após convocação tratada no item **14.1**, ficará configurada sua desistência à vaga e consequente eliminação do Concurso, devendo a SGP convocar o candidato subsequente, seguindo rigorosamente a ordem de classificação.

**14.5** - O candidato convocado conforme o disposto no item **14.1** poderá abrir mão, uma única vez, de sua posição na ordem de classificação em prol do classificado subsequente e optar por ocupar a posição deste enquanto aguarda nova vaga, caso em que se procederá à imediata convocação do candidato seguinte.

**14.6** - O candidato que recusar uma segunda convocação perderá a vaga.

**14.7** - O candidato que tenha sua documentação aprovada e que tenha sido considerado apto no exame médico será nomeado no cargo para o qual foi aprovado, tomando posse imediatamente na forma e prazos legais.

**14.8** - O candidato nomeado poderá requerer prazo de 30 (trinta) dias, a partir da publicação de sua nomeação no DOERJ, para tomar posse do cargo e entrar no exercício de suas funções.

**14.9** - Mediante requerimento do interessado, e ocorrendo motivo relevante, o prazo para posse poderá ser prorrogado, a critério da UERJ, em até 60 (sessenta) dias contados do término do prazo de que trata o item **14.8**.

**14.10** - O candidato aprovado de nacionalidade estrangeira só será nomeado para o cargo ao qual prestou concurso se atender aos requisitos da legislação que regulamenta a situação de estrangeiros na ocasião da nomeação.

### **15 - APROVEITAMENTO DE VAGA(S)**

**15.1** - Após ocupação da(s) vaga(s) prevista(s) neste Edital, a UERJ poderá disponibilizar, para provimento, nova vaga para o cargo, na mesma área de conhecimento e para a mesma Unidade Acadêmica, à qual estará associada, conforme os interesses da UERJ, carga horária igual ou diferente da prevista neste Edital.

**15.2** - Na hipótese de abertura de vaga no período de validade do presente Concurso, para o mesmo cargo, na mesma área de conhecimento e para a mesma Unidade Acadêmica deste Concurso, o ingresso dar-se-á pela ordem rigorosa de classificação do candidato aprovado remanescente, independentemente da carga horária associada à nova vaga.



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

**15.2.1** – A cada fração de 5 (cinco) vagas regulares ampliadas, destinar-se-á a quinta vaga ao candidato negro ou índio aprovado, de acordo com a sua ordem de classificação na lista específica.

**15.2.2** – A cada fração de 20 (vinte) vagas regulares ampliadas, destinar-se-á a vigésima vaga ao candidato com deficiência aprovado, de acordo com a sua ordem de classificação na lista específica.

**15.2.3** – A cada fração de 10 (dez) vagas regulares ampliadas, destinar-se-á a décima vaga ao candidato com hipossuficiência econômica aprovado, de acordo com a sua ordem de classificação na lista específica.

**15.3** - O candidato remanescente convocado para aproveitamento de nova vaga, desde que haja outro (s) candidato(s) remanescente(s), poderá uma única vez, abrir mão de sua posição na ordem de classificação em prol do classificado subsequente, e optar por ocupar a posição deste enquanto aguarda nova vaga, caso em que se procederá à imediata convocação do candidato subsequente.

**15.4** - Se o candidato remanescente convocado para aproveitamento de nova vaga for único e não aceitar a convocação, este fato implicará a desistência do candidato e o automático encerramento da validade do Concurso, caso em que a UERJ realizará novo Concurso para a mesma categoria, departamento e área, com a carga horária de interesse da Unidade Acadêmica.

## **16 - DISPOSIÇÕES GERAIS**

**16.1** - A inscrição no Concurso significará, para todo e qualquer efeito, aceitação expressa, por parte do candidato, de todas as condições, normas e exigências constantes deste Edital, das quais não poderá alegar desconhecimento, bem como de todos os atos que forem expedidos sobre o Concurso.

**16.2** - Não haverá, sob qualquer pretexto, segunda chamada para qualquer prova, sendo considerado excluído do Concurso o candidato que deixar de comparecer a qualquer uma delas.

**16.3** - Não será admitida a realização de qualquer prova fora dos locais previamente determinados pela Unidade Acadêmica.

**16.4** - Não será permitido aos candidatos dirigirem-se aos membros da Comissão Examinadora, nem a qualquer outra pessoa, durante a realização das provas, para pedir esclarecimentos a respeito das questões formuladas, da inteligibilidade de seu enunciado ou da forma de respondê-las.

**16.5** - Será permitida a gravação de voz de qualquer prova oral prevista neste Edital e da leitura da prova escrita, pelos participantes do concurso, pelas entidades profissionais correspondentes ou por quaisquer interessados, desde que seja comunicada à Comissão Examinadora, a qual manterá em seu poder o produto da gravação devidamente identificado com o nome do requisitante, devolvendo-o ao mesmo após a divulgação do resultado final, caso não haja nenhuma impugnação relativa à(s) respectiva(s) prova(s).

**16.5.1** - O(s) produto(s) da gravação deverá(ão) ser entregue(s) aos cuidados da Comissão Examinadora e depositado(s) em envelope(s) lacrado(s) e rubricado(s) por no mínimo 02 (dois) examinadores e pelo(s) candidato(s) presente(s).

**16.6** - Não será devolvida qualquer taxa paga, exceto em caso de anulação do concurso.

**16.7** - São de inteira responsabilidade do candidato o fornecimento e a veracidade das informações bem como a manutenção de seu endereço residencial atualizado enquanto decorrer o Concurso e durante o prazo de sua validade, não se responsabilizando a UERJ por eventuais prejuízos que possa sofrer o candidato em decorrência de informações incorretas ou insuficientes.

**16.8** - Será excluído do Concurso, em qualquer de suas etapas, o candidato que:

- a) não observar as disposições deste Edital;
- b) durante a realização da prova for surpreendido utilizando-se de qualquer meio fraudulento, ou for responsável por falsa identificação pessoal;



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

- c) faltar ou chegar após o horário registrado pela Comissão Examinadora como de efetivo início de qualquer uma das provas;
- d) se utilizar de processos ilícitos na realização das provas, ainda que a constatação ocorra posteriormente;
- e) comportar-se de modo a perturbar a realização das provas pelos demais candidatos, causando evidente prejuízo a estes;
- f) deixar de assinar ou preencher com dados incorretos ou ilegíveis, a Ficha de Inscrição;
- g) deixar de apresentar os documentos a que se refere o item 14.1, no prazo estabelecido pela SGP.

**16.9** - A decisão de exclusão de um candidato pelas razões indicadas no item **16.8** caberá à Comissão Examinadora, homologada pelo Conselho Departamental, considerando as alíneas a a f; e após a convocação do candidato caberá à Superintendência de Gestão de Pessoas.

**16.10** - O Concurso terá validade de 2 (dois) anos, a partir da data de publicação no DOERJ da homologação do resultado final das provas, prorrogável por mais 2 (dois) anos, por solicitação formal à SGP, feita pela Direção da Unidade Acadêmica, ouvido o Conselho Departamental.

**16.11** - Os casos omissos serão decididos: pelo Departamento com homologação pelo Conselho Departamental, se antes da instalação da Comissão Examinadora; pela Comissão Examinadora, com homologação pelo Conselho Departamental, enquanto ainda instalada a Comissão; ou pela Superintendência de Gestão de Pessoas, a partir da convocação do candidato.

Rio de Janeiro, 26 de abril de 2022

Maria Elizabeth da Nóbrega Tavares  
Vice - Diretora da Faculdade de Engenharia –  
Matrícula 34.753-4 – ID 4275268-0

[CENTRO DE TECNOLOGIA E CIÊNCIAS]  
[FACULDADE DE ENGENHARIA]



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

## ANEXO I

### **PROGRAMA DO CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DO CARGO DE PROFESSOR**

1. Sistemas prediais de água fria e água quente. Terminologia dos sistemas prediais de água fria e água quente. Tipos de sistemas de suprimento de água fria e água quente. Sistemas de alimentação. Estação elevatória, sistemas de sucção e de recalque. Sistemas de reservação. Tipos de reservatórios. Sistemas de distribuição. Consumo de água predial. Consumo máximo provável e consumo máximo possível. Dimensionamento dos sistemas prediais de água fria e água quente. Cálculo da reserva técnica de incêndio. Projetos de sistemas prediais de água fria e água quente. Legislação e normas.
2. Sistemas prediais de esgoto sanitário. Terminologia dos sistemas prediais de esgoto sanitário. Dimensionamento das instalações do sistema predial de esgoto sanitário. Projetos de sistema predial de esgoto sanitário. Legislação e normas.
3. Sistemas prediais de águas pluviais. Terminologia dos sistemas prediais de águas pluviais. Dimensionamento dos sistemas prediais de águas pluviais. Projetos de sistemas prediais de drenagem de águas pluviais. Sistemas de aproveitamento de cobertura em áreas urbanas para captação de águas pluviais. Legislação e normas.
4. Sistemas prediais de gás. Terminologia dos sistemas prediais de gás. Dimensionamento dos sistemas prediais de gás. Gás liquefeito de petróleo. Gás natural. Regulamento das instalações prediais de gás do Rio de Janeiro. Projetos de instalação predial de gás. Legislação e normas.
5. Instalações de proteção e combate à incêndio. Classes de incêndio. Classificação das edificações. Caracterização dos sistemas empregados. Instalações com hidrantes. Emprego de mangueira. Bombas e especificações. Tipos de extintores. Sistemas de combate com espuma. Sistemas de alarme contra incêndio.
6. Sistemas urbanos de coleta e transporte de esgotos sanitários. Vazões de esgoto. Hidráulica de canalizações de esgotos sanitários. Elementos constituinte e técnicas de projeto, concepção e dimensionamento de redes coletoras de esgotos, estações elevatórias. Sifões e órgãos acessórios. Projetos de coletores tronco. Interceptores de esgoto, linhas de recalque e sifões invertidos. Sistemas unitários e separador absoluto. Assentamento de rede. Gestão e planejamento de sistemas urbanos de esgotamento sanitário.
7. Sistemas urbanos de gerenciamento de águas pluviais. Drenagem urbana. Projeto e dimensionamento de sistemas de redes de drenagem pluvial. escoamento em sarjetas, condutos e canais. Micro e macrodrenagem. Métodos de cálculo de escoamento superficial. Monitoramento, pluviometria e fluviometria. Inundações urbanas. Sistemas de prevenção e alertas de cheias. Intensidade, duração e frequência de chuvas. Balanço hídrico. Chuva efetiva e hidrogramas de cheias. Reservatórios e bacias de acumulação e retardo. Medidas compensatórias de drenagem urbana. Medidas estruturais e não estruturais. Gestão e planejamento de sistemas urbanos de drenagem de águas pluviais. Legislação e normas.
8. Projeto e gestão de sistemas prediais no contexto da sustentabilidade e das alterações climáticas. Aplicação de fontes alternativas de água. Edificações com uso consciente da água. Automação e



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

edifícios inteligentes. Planejamento da execução e práticas ágeis. Separação de instalações em função das diferentes cores da água (cinza, negra, amarela e azul). Sistemas descentralizados de aproveitamento.

9. Patologias em sistemas hidráulico prediais. Principais causas de patologia em sistemas prediais. Patologia em sistemas prediais de água fria. Patologia em sistemas prediais de água quente. Patologia em sistemas prediais de esgoto. Patologia em sistemas prediais de águas pluviais. Aspectos construtivos e operacionais de remediação.

*Bibliografia recomendada:*

ABNT. Normas Técnicas.

Carvalho Júnior, R. C. Instalações hidráulicas e o projeto de arquitetura. 13ª edição, 2020. Editora Blucher. 398 páginas.

Carvalho Júnior, R. C. Patologias em sistemas prediais hidráulico-sanitários. 3ª edição, 2018. Editora Blucher. 225 páginas.

Heller, L., Pádua, V. L. Abastecimento de água para consumo humano. 3ª edição, 2016. Editora UFMG. 2 Volumes. 870 páginas.

Macintyre, A. J. Manual de instalações hidráulicas e sanitárias. 2ª edição, 2020. Editora LTC. 312 páginas.

Miguez, M.; Rezende, O. Drenagem urbana – do projeto tradicional à sustentabilidade. 1ª edição, 2021. Editora LTC. 379 páginas.

Netto, A.; Fernandez, F. M. Manual de Hidráulica. 9ª edição, 2015. Editora Blucher. 632 páginas

Nuvolari, A (org). Esgoto sanitário: coleta, transporte, tratamento e reúso agrícola. 2ª edição, 2011. Editora Blucher. 562 páginas.

Santos, A. S. P (org); Ohnuma Júnior, A. A. Engenharia e meio ambiente: aspectos legais e práticos. 1ª edição, 2021. Editora LTC. 744 páginas.

Veról, A. Sistemas prediais hidráulicos e sanitários – Projetos práticos e **sistentáveis**. 1ª edição, 2018. Editora LTC. 448 páginas.

Viana, M. R. Projeto de redes coletoras de esgoto sanitário. 1ª edição, 2021. Editora Bloom Consultoria. 188 páginas.





Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

**[CENTRO DE TECNOLOGIA E CIÊNCIAS]  
[FACULDADE DE ENGENHARIA]  
ANEXO II**

***CRITÉRIOS PARA A AVALIAÇÃO DE TÍTULOS E TRABALHOS DO CONCURSO PÚBLICO  
PARA PROVIMENTO DO CARGO DE PROFESSOR***

**ORIENTAÇÕES GERAIS:**

1. O currículo do concurso para professor adjunto será pontuado em 4 (quatro) classes, cujas pontuações máximas e detalhamentos estão explicitados a seguir.
2. Deverá ser respeitada a pontuação máxima de cada quadro.
3. A Pontuação interna dos quesitos de cada quadro será definida pelo departamento que organiza o concurso.
4. O departamento poderá colocar um grau máximo por subitem nas categorias que considerar pertinente.
5. Observamos que o departamento que estiver realizando mais de um concurso no mesmo semestre deverá manter a mesma tabela de pontuação para ambos.
6. O grau atribuído ao candidato no julgamento de títulos e trabalhos será calculado dividindo-se por 100 a pontuação total correspondente à soma dos valores obtidos nos quadros de I a IV, que se seguem. Ao candidato com maior pontuação será atribuída a nota máxima (10), procedendo-se a ponderação das notas atribuídas aos demais candidatos.



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

**QUADRO 1a- QUALIFICAÇÃO ACADÊMICA**  
**(Pontuação Máxima: 100 pontos)**

**PROFESSOR ADJUNTO**

<b>Especificação</b>	<b>Pontuação Unitária</b>	<b>No. de Produtos</b>	<b>Pontuação Atribuída</b>
Diploma de Graduação plena	20 (máx. 20)		
Certificado de Especialização	05 (máx. 10)		
Diploma de Mestrado	10 (máx. 10)		
Comprovante de Pós-Doutorado*	20 (máx. 60)		
<b>Pontuação do Candidato no Quadro 1</b>			

\*com projeto aprovado por agência de fomento (por ano completo de projeto).



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

**QUADRO 2– PUBLICAÇÕES E PRODUÇÃO CIENTÍFICA, ARTÍSTICA E TECNOLÓGICA**  
**(Pontuação Máxima: 400 pontos)**

<b>ESPECIFICAÇÕES</b>	<b>Pontuação</b>	<b>No. de Produtos</b>	<b>Pontuação Atribuída</b>
2.1. Artigo publicado ou aceito para publicação em periódicos nas categorias A1 a B1 segundo Qualis/Capes das Engenharias I e, na ausência de classificação desta área, das Engenharias II ou Ciências Ambientais*§	70		
2.2. Artigo publicado ou aceito para publicação em periódicos, nas categorias B2 e B3 segundo Qualis/Capes das Engenharias I e, na ausência de classificação desta área, das Engenharias II ou Ciências Ambientais*§	30 (máx. 90)		
2.3. Autoria de Livro indexado de circulação nacional e/ou internacional, com pelo menos 50 páginas§	20 (máx. 20)		
2.4. Autoria de Capítulo de livro indexado de circulação nacional internacional§	10 (máx. 10)		
2.5. Trabalho completo em Anais de eventos de âmbito nacional ou internacional (com 05 ou mais páginas) §	8 (máx. 40)		
2.6. Resumos em Anais de Congresso nacional e internacional§	01 (máx. 5)		
2.7. Aplicativo/”Software” com registro/projeto na área com mérito reconhecido por agência de fomento, ou associação técnica-científica de mérito reconhecido nacional ou internacional§	05 (máx. 5)		
2.8. Patente (concedida)§	20 (máx. 20)		
<b>Pontuação do Candidato no Quadro 2</b>			

\*Na ausência de classificação no Qualis 2013-2016, será adotada a classificação do Qualis unificado.

§ Nos últimos cinco anos. Mulheres que tiveram filhos nesse período possuem o prazo estendido em até dois anos (um ano por filho)



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

**QUADRO 3 – ATIVIDADES TÉCNICO-CIENTÍFICAS E ORIENTAÇÃO**  
**(Pontuação Máxima: 300 pontos)**

<b>ESPECIFICAÇÕES</b>	<b>Pontuação</b>	<b>Nº de Produtos</b>	<b>Pontuação Atribuída</b>
3.1. Parecerista ad-hoc em periódicos categorias A1 a B1 segundo Qualis/Capes das Engenharias I e, na ausência de classificação desta área, das Engenharias II ou Ciências Ambientais, agências de fomento nacionais ou internacionais*§	10 (máx. 70)		
3.2. Parecerista ad-hoc em periódicos categorias B2 e B3 segundo Qualis/Capes das Engenharias I e, na ausência de classificação desta área, das Engenharias II ou Ciências Ambientais, agências de fomento nacionais ou internacionais*§	05 (máx. 15)		
3.3. Participação em bancas de mestrado ou de doutorado§	05 (máx. 25)		
3.4. Participação em bancas de qualificação de doutorado ou qualificação de mestrado§	03 (máx.15)		
3.5. Participação em bancas de graduação§	02 (máx. 10)		
3.6. Prêmios atribuídos publicamente por instituição acadêmica§	10 (máx.10)		
3.7. Orientação/ co-orientação de doutorado concluída§	30 (máx.30)		
3.8. Orientação/ co-orientação de mestrado concluída§	15 (máx.45)		
3.9. Orientação de alunos de graduação (monografia, estágio interno, IC, monitoria, extensão, PIBIC e PIBID) concluída §	5 (máx.10)		
3.10. Auxílio para desenvolvimento de projeto de pesquisa, ensino ou de extensão (APQ1, taxa de bancada, universal, auxílio instalação, etc) §	10 (máx. 30)		
3.11. Bolsa individual de docência, pesquisa, formação ou extensão§	20 (máx. 40)		
<b>Pontuação do Candidato no Quadro 3</b>			

\*Na ausência de classificação no Qualis 2013-2016, será adotada a classificação do Qualis unificado.

§ Nos últimos cinco anos. Mulheres que tiveram filhos nesse período possuem o prazo estendido em até dois anos (um ano por filho)



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

**QUADRO 4 – DOCÊNCIA, GESTÃO E ATIVIDADE PROFISSIONAL**  
**(Pontuação Máxima: 200 pontos)**

<b>ESPECIFICAÇÕES</b>	<b>Pontuação</b>	<b>Nº de Produtos</b>	<b>Pontuação Atribuída</b>
4.1. Docência na Graduação na área por semestre letivo§	10 (máx. 40)		
4.2. Disciplina na Pós-graduação <i>lato sensu</i> na área por semestre letivo§	05 (máx. 10)		
4.3. Docência na Pós-graduação <i>stricto sensu</i> na área por semestre letivo§	10 (máx. 40)		
4.4. Curso e/ou Disciplina de extensão na área (a cada 10 h/aula) §	05 (máx.20)		
4.5. Participação no Desenvolvimento de Projeto de Pesquisa, Ensino ou de Extensão com financiamento§	15 (máx.60)		
4.6. Experiência profissional na área por ano§	10 (máx. 30)		
<b>Pontuação do Candidato no Quadro 4</b>			

Nos últimos cinco anos. Mulheres que tiveram filhos nesse período possuem o prazo estendido em até dois anos (um ano por filho)



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

**[CENTRO DE TECNOLOGIA E CIÊNCIAS]  
[FACULDADE DE ENGENHARIA]**

**ANEXO III**

**MODELO DE DECLARAÇÃO PARA INSCRITOS EM COTAS PARA POPULAÇÃO  
HIPOSSUFICIENTE ECONOMICAMENTE**

Nome: \_\_\_\_\_

Ficha de inscrição nº: \_\_\_\_\_

Número no CadÚnico: \_\_\_\_\_

Declaro ser pessoa com hipossuficiência econômica no momento da inscrição e assumo a opção de concorrer às vagas reservadas para população com hipossuficiência econômica, prevista na Lei Estadual nº 7.747/2017, de acordo com os critérios e procedimentos estipulados no Edital do Concurso Público.

Estou ciente de que terei que comprovar a minha condição, bem como possuir renda familiar per capita de até meio salário mínimo conforme previsto em lei, no Edital do concurso e eventuais retificações.

As informações prestadas nesta declaração são de minha inteira responsabilidade, estando ciente das sanções penais, administrativas e civis, no caso de falsidade das informações prestadas.

Declaro também estar ciente de todas as regras previstas na legislação específica, no Edital, e nas retificações do Concurso.

Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura

Relação de documentos a serem anexados:

- a) Conta de energia elétrica dos últimos três meses do ano em curso ou declaração de próprio punho do não recebimento de energia elétrica, ou, em caso de energia comunitária, Declaração da Associação de Moradores ou equivalente;
- b) Último contracheque e carteira de trabalho (folhas de rosto, de contratação e da última atualização salarial), ou Termo de rescisão de contrato com comprovante da data de exoneração, ou comprovante de recebimento de auxílio desemprego ou cópia do Cartão de recebimento do INSS e valor do benefício (de todas as pessoas que residam com o candidato);
- c) Conta de telefone fixo e celular dos últimos três meses do ano em curso ou Declaração de próprio punho do não recebimento de conta de telefone fixo e celular (de todas as pessoas que residam com o candidato);

**Observação: É obrigatório o envio de fotocópia de documento de identidade e do CPF do declarante.**