



PROCESSO SELETIVO PÚBLICO REMOTO - PROFESSOR SUBSTITUTO 2022  
Setor de Instalações Prediais

**NORMAS COMPLEMENTARES**

De acordo com o Edital e com a Resolução CEG 11/2020, em caráter excepcional, em virtude da crise sanitária decorrente da pandemia da COVID-19, as etapas do processo seletivo simplificado poderão ser realizadas de modo remoto, o que será adotado pelo Departamento de Tecnologia da Construção.

**1. Perfil do candidato**

Possuir diploma de Graduação em **Arquitetura e Urbanismo** ou **Engenharia Civil** e, no mínimo, diploma de pós-graduação *lato sensu* ou os créditos obrigatórios completos de curso de Mestrado ou Doutorado.

**2. Fases do Processo Seletivo**

O processo seletivo será realizado em duas fases, após a homologação dos pedidos de inscrição.

**2.1. Primeira Fase: Análise dos Currículos**

A primeira fase tem caráter eliminatório.

De acordo com o Edital e com as Resoluções CEG 11/2020 e CEG 08/2021, a primeira etapa será constituída pela análise dos currículos dos candidatos, pela Comissão Julgadora, quanto à pertinência das atividades comprovadas, considerando os seguintes critérios para pontuação:

- Formação, Títulos e Prêmios: 3,0 pontos
- Produção Técnica, Artística e Científica: 4,0 pontos
- Atuação Didático-Pedagógica: 3,0 pontos

Serão considerados aptos para prosseguir para a segunda fase os candidatos com pontuação igual ou superior a 7,0. Cabe ressaltar que a análise dos currículos tem caráter eliminatório, não sendo considerada no cômputo da média final, apenas habilitando, ou não, o candidato para prosseguir na etapa subsequente.

**2.2. Segunda Fase: Provas Escrita e Didática**

**2.2.1. Conteúdo Programático**

Aos candidatos classificados na primeira etapa serão aplicadas 2 (duas) provas, Prova Escrita e Prova Didática, sendo eliminatórias, nesta ordem. Os pontos para realização destas provas poderão agrupar ou desmembrar os itens descritos a seguir:

1. SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA E ÁGUA QUENTE: projeto e execução, materiais e equipamentos; conservação do uso da água limpa (sustentabilidade);
2. SISTEMA PREDIAL DE ESGOTO SANITÁRIO: projeto e execução, materiais e equipamentos; aproveitamento das águas cinzas e negras (sustentabilidade);



3. SISTEMA PREDIAL DE ÁGUAS PLUVIAIS: projeto e execução, materiais e equipamentos; aproveitamento das águas pluviais (sustentabilidade);
4. SISTEMA PREDIAL DE PROTEÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO: projeto e execução, materiais e equipamentos;
5. SISTEMA PREDIAL DE GÁS: projeto e execução, materiais e equipamentos;
6. SISTEMA PREDIAL DE MANUSEIO DO LIXO DOMICILIAR EM EDIFICAÇÕES: projeto e execução, materiais e equipamentos;
7. SISTEMA PREDIAL ELÉTRICO: projeto e execução, materiais e equipamentos;
8. SISTEMAS CONSTRUTIVOS ENVOLVENDO ESTRUTURAS DE CONCRETO, ALVENARIA PORTANTE E ESTRUTURAS EM AÇO: tipos, diretrizes de projeto, processos construtivos e instalações prediais.

### 2.2.2. *Sistemática da Prova Escrita*

A prova escrita, de caráter eliminatório, será realizada no mesmo dia e hora para todos os concorrentes habilitados na primeira fase (*Análise dos Currículos*), de forma remota, por meio do *Google Meet*. O link para acesso à sala virtual será enviado pela Comissão Julgadora aos candidatos aptos para esta fase.

A prova constará de questões sobre 2 (dois) temas sorteados no momento de sua aplicação, observado o conteúdo programático apresentado no item 2.2.1 deste documento. Os candidatos terão 30 minutos para consulta e, posteriormente, terão prazo de até 2h (duas horas) para sua realização, não sendo permitida realizar nenhuma consulta durante este tempo.

Os candidatos deverão ficar conectados na sala virtual disponibilizada, com a câmera de vídeo ligada e posicionada a uma distância que permita visualizar o rosto e a folha (inicialmente em branco) na qual irá desenvolver a prova, durante todo o período de desenvolvimento da mesma.

Ao término da prova, o candidato deverá fazer um registro por meio de escaneamento ou foto da prova desenvolvida e enviar, por *e-mail* para a banca. O candidato só poderá sair da sala após confirmação do recebimento do *e-mail* pela banca. Os endereços de e-mail da banca serão divulgados aos candidatos no dia da prova escrita.

Para envio da prova escrita, os candidatos deverão adotar o seguinte procedimento:

- **Título do E-mail:** Instalações Prediais - Prova Escrita - **PRIMEIRONOME ULTIMONOME – CPF**
- **Prova:** Anexar prova escrita em um único PDF, com o seguinte nome:  
Instalacoes-**PRIMEIRONOME-ULTIMONOME-CPF**-Prova escrita.pdf

### 2.2.3. *Sistemática da Prova Didática*

Será sorteado um ponto único da lista apresentada no item 2.2.1 deste documento para realização da prova didática. O ponto sorteado será divulgado aos candidatos por ordem de inscrição, com 24 horas de antecedência. O sorteio será realizado na presença do primeiro candidato inscrito e apto para realizar esta fase, por meio da plataforma virtual *Google Meet*, em endereço a ser informado pela Comissão Julgadora.

A prova didática consistirá na apresentação, por parte dos candidatos, de uma aula com duração de 30 minutos sobre o ponto sorteado, por meio da plataforma *Google Meet*, em link a ser divulgado oportunamente pela Comissão Julgadora.

### 2.2.4. *Informações gerais sobre as provas:*



Os candidatos devem se preparar para a realização do processo seletivo em meio remoto. Nesse sentido, há a necessidade de que possuam câmera e microfone e internet com a velocidade suficiente para realização de videoconferência.

No caso de interrupções no fornecimento de internet durante as provas, será dada uma tolerância de no máximo 5 (cinco) minutos para que o candidato tente reestabelecer a conexão.

Conforme item VI do Art. 10º e Art. 11º da Resolução CEG/UFRJ no 11/2020, a “UFRJ não se responsabiliza por problemas técnicos ou de conexão de internet que os candidatos venham a enfrentar durante o processo seletivo simplificado”.

### **3. Critérios de aprovação e classificação**

Os membros da Comissão Julgadora atribuirão notas às provas escrita e didática pelo sistema numérico de 0 (zero) a 10 (dez). Será automaticamente reprovado o candidato que obtiver nota inferior a 6 (seis) em quaisquer das provas.

Os candidatos aprovados serão classificados por média ponderada das notas das provas, expressa com uma casa decimal, de acordo com o critério descrito a seguir, considerando-se aprovado o candidato que obtiver média final igual ou superior a 7 (sete).

**Média Final: (Prova Escrita x 0,4) + (Prova Didática x 0,6)**

### **4. Comissão julgadora e cronograma**

Os membros da Comissão julgadora serão os seguintes:

- Prof. Adriano Paiter Fonseca (FAU/UFRJ);
- Prof. Bruno Luis de Carvalho da Costa (FAU/UFRJ);
- Prof. Vinícius Masquetti da Conceição (FAU/UFRJ).

O cronograma inicial para a realização deste Processo Seletivo está apresentado no anexo.

Profa. Luciana Maria Bonvino Figueiredo  
Chefe DTC-FAU/UFRJ

**ANEXO - CRONOGRAMA DO PROCESSO SELETIVO**

**DEFERIMENTO DAS INSCRIÇÕES**

A publicação do resultado preliminar das inscrições, com inscrições deferidas e com inscrições indeferidas, será realizada no site de concursos da PR-4.

**I. PRIMEIRA FASE**

Descrição da Atividade	Data	Hora	Local
Divulgação dos candidatos habilitados na Primeira fase do Processo Seletivo - Análise dos Currículos	13/02/2022	-	Por e-mail

**II. SEGUNDA FASE**

Descrição da Atividade	Data	Hora	Local
<b>PROVA ESCRITA</b>			
Sorteio dos pontos para a PROVA ESCRITA	14/02/2022	08h30	Google Meet – Link será enviado por e-mail
PROVA ESCRITA (duração de 2h)	14/02/2022	09h às 11h	Google Meet Mesmo link do item anterior
Resultado da PROVA ESCRITA – divulgação dos candidatos habilitados à etapa seguinte (PROVA DIDÁTICA)	14/02/2022	A partir de 19h	Por e-mail
<b>PROVA DIDÁTICA</b>			
Sorteio do ponto para a PROVA DIDÁTICA *O primeiro candidato inscrito e habilitado para esta etapa estará presente na sala virtual para presenciar o sorteio do ponto da prova didática. Os demais candidatos serão informados do ponto sorteado a cada 40 minutos, por e-mail, respeitando a ordem de inscrição.	15/02/2022	08h30	Google Meet Link será enviado por e-mail
PROVA DIDÁTICA (duração de 30 min) * a cada 40 minutos, respeitando a ordem de inscrição.	16/02/2022	08h30	Google Meet Link será enviado por e-mail
RESULTADO FINAL DO PROCESSO SELETIVO	Até 17/02/2022		Por e-mail

O cronograma poderá ser alterado pela Comissão Julgadora, a qualquer momento, conforme o andamento do concurso. Caso isso aconteça, todos os candidatos serão devidamente informados por e-mail.