



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

Av. Cel. Francisco Heráclito dos Santos, 100 - Centro Politécnico, - - Bairro Jardim das Américas, Curitiba/PR, CEP 81531-980
Telefone: 3360-5000 - <http://www.ufpr.br/>

Edital nº 04/2024

Processo nº 23075.016688/2024-57

PROCESSO SELETIVO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO, ÁREA DE CONHECIMENTO:
SANEAMENTO AMBIENTAL, ESTRUTURAÇÃO DAS CIDADES; CIÊNCIAS DO AMBIENTE; QUÍMICA
DA ÁGUA E SISTEMAS PREDIAIS HIDROSSANITÁRIOS, EDITAL Nº 130/2024 - PROGEPE.

EDITAL 04

SORTEIO PONTOS PROVA DIDÁTICA:

Os candidatos deverão comparecer ao Departamento de Engenharia Ambiental (sala de reuniões), 3o Andar do Prédio da Administração do Setor de Tecnologia no Centro Politécnico para o **SORTEIO do ponto da prova didática nos seguintes horários e data:**

Candidato(a)	Data	Hora
Leandro José Lemes Stival	12/06/2024	13h30
Taiane Regina Hoepers	12/06/2024	14h30
Jéssica Klarosk Helenas Perin	12/06/2024	15h30

PONTOS PARA O SORTEIO DA PROVA DIDÁTICA:

1. Teoria e Sistemas de Apoio à Decisão, consideração de riscos e de segurança em projetos e obras de Engenharia Civil.
2. Leis naturais (1ª Lei da Termodinâmica, 2ª Lei da Termodinâmica e Lei da Conservação de Massa).
3. Ciclos biogeoquímicos.
4. Química ambiental aplicada aos meios aquático, terrestre e atmosférico. Formas de poluição, investigação, medição, monitoramento, controle e recuperação desses três meios, considerando aspectos conceituais e aplicados.
5. Modelo de Streeter-Phelps.
6. Avaliação de Impactos Ambientais.
7. Sistema de micro e macrodrenagem urbana: concepção, projeto e dimensionamento.
8. Sistema de esgotamento sanitário: concepção, projeto e dimensionamento de redes coletoras.
9. Tratamento de esgoto (processos biológicos e físico-químicos): concepção, projeto e dimensionamento.

10. Reuso de água.

PROVA DIDÁTICA:

Os candidatos deverão comparecer à sala PF-16, 1º andar, bloco III, Centro Politécnico para a **REALIZAÇÃO da prova didática:**

Candidato(a)	Data	Hora
Leandro José Lemes Stival	13/06/2024	13h30
Taiane Regina Hoepers	13/06/2024	14h30
Jéssica Klarosk Helenas Perin	13/06/2024	15h30

* O candidato deverá se apresentar **até 5 minutos antes do horário agendado. Caso contrário, será desclassificado.**

CRITÉRIOS DA PROVA DIDÁTICA

Conforme Parágrafo 1º do art. 34º da Resolução 66-A/16-CEPE, os critérios estabelecidos para o julgamento da prova didática serão:

I - Domínio do conteúdo – contextualização, abrangência e consistência;

II - Crítica – análise crítica do conteúdo e especificidade;

III - Métodos didáticos – adequação da metodologia à transmissão do conteúdo, organização e clareza das informações, pertinência nos exemplos utilizados, planos de aula e recursos didáticos, postura do professor (forma de transmissão e exposição, linguagem);

IV - Referências bibliográficas utilizadas;

V - Adequação da exposição ao tempo previsto.

Conforme Parágrafo 3º do art. 34º da Resolução 66-A/16-CEPE a duração da aula será de até 50 (cinquenta) minutos.

DOS RECURSOS DISPONÍVEIS

A sala possui projetor com entrada HDMI. É de responsabilidade do candidato garantir que a conexão seja viável caso opte por este recurso áudio visual. A sala possui quadro negro. Haverá giz e apagador disponíveis para aplicação da prova didática.



Documento assinado eletronicamente por **MICHAEL MANNICH, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 11/06/2024, às 15:10, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **MARCELO RISSO ERRERA, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 11/06/2024, às 15:10, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **ALOISIO LEONI SCHMID, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 11/06/2024, às 15:13, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **6731220** e o código CRC **757FE82B**.
