



UFBA

**UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA  
ESCOLA POLITÉCNICA  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA AMBIENTAL**



EPUFBA

**CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR  
PROFESSOR ASSISTENTE CLASSE A  
REGIME DE TRABALHO DEDICAÇÃO EXCLUSIVA  
ÁREA DE CONHECIMENTO: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
EDITAL UFBA Nº 01/2025**

**RELATÓRIO FINAL DA COMISSÃO JULGADORA**

À CONGREGAÇÃO DA ESCOLA POLITÉCNICA:

As professoras Gemima Santos Arcanjo da Universidade Federal da Bahia – UFBA, Daniele Vital Vich da Universidade Federal de Alagoas - UFAL, Ann Honor Mountheer da Universidade Federal Viçosa - UFV, designadas pela Congregação da Escola Politécnica da Universidade Federal da Bahia para composição da Banca Examinadora para o Concurso Público para Professor Assistente Classe A, Dedicção Exclusiva, na área de conhecimento Ciências Biológicas do Departamento de Engenharia Ambiental, da Escola Politécnica da Universidade Federal da Bahia, autorizado pelo Edital Nº 01/2025, e atendendo ao calendário estabelecido, reuniram-se no período de 05 a 09 de maio de dois mil e vinte e cinco para realização das provas do concurso, seguindo o que determina a legislação pertinente. Às 8:30 horas do dia cinco de maio de dois mil e vinte e cinco, o representante do Diretor da Escola Politécnica da UFBA, Prof. Carlos Arthur Mattos Teixeira Cavalcante, deu por aberta a Sessão Pública do concurso. Foi escolhido para presidente da comissão a Profa. Gemima Santos Arcanjo. Estavam presentes os candidatos inscritos Marcelino Benvindo de Souza, Daisymara Priscila de Almeida, Alvaro Silva Lima, Tércio da Silva Melo, Flávia Silva Barbosa, Lucas Guimarães Cardoso, Isadora Machado Marques, Fabiana Oliveira de Araújo, Marcella Vianna Cabral Paiva, Ana Lucia Barbosa de Souza, João Manoel da Silva, Bruna Coelho Lopes, Natalia Matos de Menezes, Tiago Liberalesso, Tadeu Maia Portela Nogueira, Taiara Aguiar Caires, Andre Luis Lima Flores, Douglas Boniek Silva Navarro e Paula Cristine Silva Gomes. Foi entregue aos candidatos presentes o barema da prova escrita e memorial e conferidas as bolas contidas no globo do sorteio, que estavam numeradas de 01 a 10, e realizado pelo(a) presidente da comissão o sorteio do ponto para a prova escrita, dentre os 10 pontos previstos no edital, quais sejam: 1. Bioquímica e bioenergética aplicada à Engenharia Sanitária e Ambiental. Bioquímica de processos anaeróbios e aeróbios. Biomoléculas e Biopolímeros. Mecanismos bioquímicos de resistência a poluentes e adaptação microbiana; 2. Biologia molecular aplicada à Engenharia Sanitária e Ambiental. Teoria, métodos e técnicas de sequenciamento e identificação; 3. Biomonitoramento e padrões de qualidade biológica, legislação e normas, indicadores biológicos e microbiológicos de qualidade ambiental, métodos e técnicas laboratoriais de identificação e quantificação em diferentes matrizes de interesse sanitário e ambiental; 4. O laboratório de microbiologia. Biossegurança em laboratório de microbiologia. Descontaminação materiais. Amostragem microbiológica. Meios de cultura utilizados na determinação de bactérias de interesse sanitário; 5. Microbiologia de processos aeróbios e anaeróbios. Metabolismo e balanço de energia. Sintrofia e fatores limitantes. Métodos e técnicas de detecção. Implicações para os processos aplicados à área da Engenharia Sanitária e Ambiental; 6. Ecotoxicidade. Dinâmica de poluentes em matrizes ambientais. Ensaio ecotoxicológicos agudos e crônicos. Normas e cultivos de organismos-teste. Bioestatística para determinação de concentrações de efeitos observados. Aspectos de análise de quantificação de riscos; 7. Biodegradação de poluentes tóxicos. Mecanismos e técnicas de degradação de substâncias tóxicas por microrganismos. Biorremediação em diferentes matrizes ambientais; 8. Cinética das reações microbiológicas aplicadas a reatores biológicos com foco em Engenharia Sanitária e Ambiental; 9. Modelagem de ecossistemas ambientais e processos biológicos aplicados à Engenharia Sanitária e Ambiental; e 10. Interações microrganismos e o homem: microrganismos comensais, oportunistas e patogênicos veiculados pelo ar, solo e água e seu controle. Vírus e arboviroses. Foi sorteado o ponto nº 04. Às 09:00 os candidatos iniciaram a prova escrita, que se estendeu até as 14:00, incluindo o tempo para a consulta bibliográfica. No dia 07 de maio de 2025, às 10h00 foi divulgado o resultado da prova escrita, tendo sido habilitado para as próximas



UFBA

UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA  
ESCOLA POLITÉCNICA  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA AMBIENTAL



Escola Politécnica da UFBA

EPUFBA

CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR  
PROFESSOR ASSISTENTE CLASSE A  
REGIME DE TRABALHO DEDICAÇÃO EXCLUSIVA  
ÁREA DE CONHECIMENTO: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
EDITAL UFBA Nº 01/2025

fases os candidatos João Manoel da Silva , Douglas Boniek Silva Navarro e Taiara Aguiar Caires. No dia 07 de maio de dois mil e vinte e cinco às 10:15 foi realizado o sorteio a ordem de realização da prova didática e da defesa do memorial: 1) Taiara Aguiar Caires, 2) João Manoel da Silva e 3) Douglas Boniek Silva Navarro. Às 11:00 do mesmo dia foi sorteado o ponto da prova didática da Taiara Aguiar Caires, sendo sorteado o ponto 08. Às 12:00 foi sorteado o ponto do candidato João Manoel da Silva, sendo sorteado o ponto 05. Às 13:00 foi sorteado o ponto do candidato Douglas Boniek Silva Navarro, sendo sorteado o ponto 09. Logo em seguida foi iniciada a prova didática da candidata Taiara Aguiar Caires, terminando às 13:58. Às 14:04 foi iniciada a prova didática de João Manoel da Silva, terminando 15:00. Às 15:12 foi iniciada a prova didática do Douglas Boniek Silva Navarro, terminando às 15:42. No dia 08 de maio de 2025 foi realizada a defesa de memorial da candidata Taiara Aguiar Caires, iniciando-se às 08:00 e terminando às 10:00, seguida da defesa do candidato João Manoel da Silva, iniciando-se às 10:00 e terminando às 12:00, e da defesa do candidato Douglas Boniek Silva Navarro, iniciando-se às 13:00 e terminado às 15:00. Em seguida a comissão reuniu-se reservadamente para análise dos currículos, atribuição de notas, elaboração dos pareceres da prova escrita, da prova de títulos, da prova didática e da defesa do memorial. O quadro a seguir apresenta as notas absolutas em cada prova e a nota final atribuídas pelos examinadores por candidato considerando os pesos previstos no Edital:

Douglas Boniek Silva Navarro					
Examinador	Prova Escrita (peso 3)	Prova Didática (peso 3)	Defesa de memorial (peso 2)	Prova Títulos (peso 2)	NOTA
Gemima Santos Arcanjo	6,8	4,6	9,0	7,30	6,68
Ann Honor Mounteer	8,2	4,0	7,8	7,30	6,68
Daniele Vital Vich	8,0	4,5	8,8	7,30	6,97
João Manoel da Silva					
Examinador	Prova Escrita (peso 3)	Prova Didática (peso 3)	Defesa de memorial (peso 2)	Prova Títulos (peso 2)	NOTA
Gemima Santos Arcanjo	7,1	3,9	7,7	7,61	6,36
Ann Honor Mounteer	6,9	4,6	6,7	7,61	6,31
Daniele Vital Vich	7,0	4,9	7,6	7,61	6,61
Taiara Aguiar Caires					
Examinador	Prova Escrita (peso 3)	Prova Didática (peso 3)	Defesa de memorial (peso 2)	Prova Títulos (peso 2)	NOTA
Gemima Santos Arcanjo	9,4	6,3	8,7	8,98	8,25
Ann Honor Mounteer	9,8	6	8,2	8,98	8,18
Daniele Vital Vich	9,9	6,1	8,5	8,98	8,30

Assim, face ao resultado apresentado em relatório da Comissão Julgadora, a candidata Taiara Aguiar Caires obteve três indicações favoráveis a sua aprovação, obtendo nota 8,24 (oito vírgula vinte e quatro), na escala de 0 (zero) a 10 (dez), pelos membros da comissão julgadora, de acordo com o Edital nº01/2025. O candidato Douglas Boniek Silva Navarro obteve nota 6,78 (seis vírgula setenta e oito), sendo, portanto, reprovado. O



UFBA

**UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA  
ESCOLA POLITÉCNICA  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA AMBIENTAL**



Escola Politécnica da UFBA

EPUFBA

**CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR  
PROFESSOR ASSISTENTE CLASSE A  
REGIME DE TRABALHO DEDICAÇÃO EXCLUSIVA  
ÁREA DE CONHECIMENTO: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
EDITAL UFBA Nº 01/2025**

candidato João Manoel da Silva obteve nota 6,43 (seis vírgula quarenta e três), sendo, portanto, reprovado. O resultado final do concurso, após decididos todos os recursos interpostos, será divulgado em lista única, por área de conhecimento, contendo a classificação dos candidatos habilitados às vagas da ampla concorrência, às reservadas aos PCD's e Negros, quando houver inscritos e aprovados, conforme item 6 do Edital 01/2025.

Salvador, 09 de maio de 2025.

Gemima Santos Arcanjo

Ann Honor Mounter

Daniele Vital Vich