MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA
***CAMPUS* JORGE AMADO**
CENTRO DE FORMAÇÃO EM CIÊNCIAS AGROFLORESTAIS
COLEGIADO DO CURSO DE BACHARELADO EM ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL

ATA DA 3ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO COLEGIADO DO CURSO DE ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL, DO CENTRO DE FORMAÇÃO EM CIÊNCIAS AGROFLORESTAIS, DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA (UFSB), *CAMPUS* JORGE AMADO, REALIZADA EM 11 DE NOVEMBRO DE 2025.

Aos onze dias do mês de novembro do ano de dois mil e vinte e cinco, às onze horas e oito minutos, foi realizada a reunião extraordinária do Colegiado do Curso de Engenharia Agrícola e Ambiental da Universidade Federal do Sul da Bahia, de forma virtual, por meio de link previamente encaminhado aos membros na convocação. A reunião foi presidida pela coordenadora do colegiado, professora Carla Valéria da Silva Padilha, e contou com a presença dos professores Alex Mota dos Santos, Maurício Farias Couto e Roberlaine Ribeiro Jorge. A técnica-administrativa Regiane Silva dos Santos também esteve presente. Os demais membros do colegiado não estiveram presentes e não apresentaram justificativa de ausência. A pauta da reunião tratou exclusivamente da definição do perfil da vaga docente para o próximo concurso público do curso de Engenharia Agrícola e Ambiental. Após exposição da proposta e discussão entre os presentes, o colegiado deliberou e aprovou, por unanimidade, o seguinte perfil: Graduação em Engenharia Agrícola ou Engenharia Agrícola e Ambiental e Doutorado em Engenharia Agrícola (50300008), Engenharia Agrícola e Ambiental, Geociências (10700005), Engenharia Civil (30100003), Engenharia Sanitária (30700000), Engenharia Sanitária e Ambiental , Agronomia (50100009), Engenharia Ambiental ou Biossistemas. A justificativa para a definição deste perfil é a necessidade de atender às demandas de oferta de componentes curriculares nas áreas de Barragens, Mecânica dos Solos e Hidrologia, indispensáveis à formação dos estudantes do curso de Engenharia Agrícola e Ambiental. Também foram definidos os pontos do concurso, conforme segue: 1. Modelagem e Estatística Hidrológica Aplicada; 2- Balanço Hídrico e Processos de Superfície; 3- Projeto Geotécnico e Hidráulico de Barragens; 4- Estabilidade de Solos e Compactação de Aterros; 5- Hidráulica e Classificação de Solos; 6- Percolação e Controle de Filtração em Barragens de Terra; 7- Prospecção e Caracterização Geotécnica do Subsolo; 8- Análise de Séries Hidrológicas e Estimativa de Vazões de Projeto; 9- Medição de Vazão e Hidrometria Aplicada a Bacias Hidrográficas; 10- Critérios Geotécnicos e Ambientais para Seleção de Locais de Barragens. Foram indicadas como referências bibliográficas para o concurso as seguintes obras: BARBOSA JÚNIOR, A. R. *Elementos de hidrologia aplicada.* São Paulo: Blucher, 2022. 430 p.; BRANDÃO, V. S.; CECÍLIO, R. A.; PRUSKI, F. F.; SILVA, D. D. *Infiltração da água no solo.* 3. ed. Viçosa: UFV, 2012. 120 p.; CAPUTO, H. P.; ALBUQUERQUE, P. J. R.; GARCIA, J. R. *Mecânica dos solos: teoria e aplicações.* 8. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2022.; CECH, T. V. *Recursos hídricos: história, desenvolvimento, política e gestão.* 3. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2013. 428 p.; COLLISCHONN, W.; DORNELLES, F. *Hidrologia para engenharia e ciências ambientais.* 2. ed.

Porto Alegre: ABRHidro, 2015. 342 p.; COSTA, W. D. *Geologia de Barragens.* São Paulo: Oficina de Textos, 2012. 352 p.; CRUZ, J. C.; SILVEIRA, G. L. (org.). *Seleção ambiental de barragens: análise de favorabilidades ambientais em escala de bacia hidrográfica.* 2. ed. Santa Maria: UFSM; Porto Alegre: ABRHidro, 2019. 462 p.; DAS, B. M.; SOBHAN, K. *Fundamentos de engenharia geotécnica.* São Paulo: Cengage Learning, 2019. 688 p.; FERNANDES, M. M. *Mecânica dos solos: introdução à engenharia geotécnica.* São Paulo: Oficina de Textos, 2014. 576 p.; FITTS, C. R. *Águas subterrâneas.* 2. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015. 577 p.; LEÃO, M. F. *Barragens de terra e enrocamento.* São Paulo: Conteúdo Saraiva, 2021.; MASSAD, F. *Obras de terra: curso básico de geotecnia.* 2. ed. São Paulo: Oficina de Textos, 2010. 216 p.; MATOS, A. T.; SILVA, D. D.; PRUSKI, F. F. *Barragens de pequeno porte.* Viçosa: Editora UFV, 2012. 136 p.; OLIVEIRA, L. F. C. (org.). *Chuvas extremas no Brasil: modelos e aplicações.* Lavras, MG: UFLA, 2019. 388 p.; PINTO, C. S. *Curso básico de mecânica dos solos.* 3. ed. São Paulo: Oficina de Textos, 2006. 367 p.; SILVA, L. P. *Hidrologia: engenharia e meio ambiente.* Rio de Janeiro: GEN LTC, 2015.; TUCCI, C. E. M. (org.). *Hidrologia: ciência e aplicação.* 4. ed. Porto Alegre: UFRGS, 2015. 943 p. Nada mais havendo a tratar, a reunião foi encerrada às onze horas e cinquenta e um minutos, e eu, Carla Valéria da Silva Padilha, SIAPE 1011424, lavrei a presente ata, que após lida e aprovada será assinada pelos presentes.

Itabuna, 11 de novembro de 2025.

Emitido em 11/11/2025

ATA Nº 1409/2025 - CEAA (11.01.05.04)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 11/11/2025 14:05)
ALEX MOTA DOS SANTOS
COORDENADOR - SUBSTITUTO
CEAA (11.01.05.04)
Matrícula: ###625#6

(Assinado digitalmente em 11/11/2025 14:01)
CARLA VALERIA DA SILVA PADILHA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
CEAA (11.01.05.04)
Matrícula: ###114#4

(Assinado digitalmente em 11/11/2025 14:12)
MAURICIO FARIAS COUTO
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
CPA (11.01.27)
Matrícula: ###175#0

(Assinado digitalmente em 11/11/2025 14:02)
REGIANE SILVA DOS SANTOS
TECNICO DE LABORATORIO AREA
SLAB - CJA (11.01.03.04.03.09)
Matrícula: ###590#2

(Assinado digitalmente em 11/11/2025 14:06)
ROBERLAINE RIBEIRO JORGE
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
CMCS (11.01.79.01)
Matrícula: ###508#7

Visualize o documento original em https://sig.ufsb.edu.br/documentos/ informando seu número: **1409**, ano: **2025**, tipo: **ATA**, data de emissão: **11/11/2025** e o código de verificação: **baca155f7f**