



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE COORDENADORIA DE ASSISTÊNCIA ESTUDANTIL DO CAMPUS SÃO CRISTÓVÃO

EDITAL 01/2023 **SELEÇÃO DE MONITORES**

A Coordenadoria de Assistência Estudantil – COAE e as Coordenações dos Cursos Integrado, Subsequente, Concomitante e Superior do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Sergipe – IFS, Campus São Cristóvão, comunicam, pelo presente Edital, que estão abertas as inscrições para a **Seleção de Monitores Bolsistas**, para o exercício no período letivo 2023-2, conforme as disposições contidas neste edital.

1. DA NATUREZA E FINALIDADES DA MONITORIA

1.1 A monitoria é entendida como instrumento de melhoria do Ensino Técnico e Superior, através do estabelecimento de novas práticas e experiências pedagógicas que visem fortalecer a articulação entre teoria e prática e a integração curricular em seus diferentes aspectos, e tem a finalidade de promover a cooperação mútua entre discentes e docentes e a vivência com o professor e com as suas atividades técnico-didáticas.

2. DOS OBJETIVOS

2.1 O Programa de Monitoria de Ensino tem os seguintes objetivos:-

- I - estimular a participação dos estudantes do Campus São Cristóvão no processo educacional, nas atividades relativas ao ensino e na vida acadêmica do IFS;
- II - favorecer a realização de atividades de reforço escolar para os estudantes, com a finalidade de contribuir no enfrentamento/minimização de problemas relacionados à retenção escolar, à evasão e à falta de motivação;
- III - propor formas de acompanhamento de estudantes em suas dificuldades de aprendizagem;
- IV - estimular a participação do discente em projetos de pesquisa e de extensão, no âmbito da disciplina.

3. DOS REQUISITOS PARA INSCRIÇÃO

3.1 São requisitos básicos para o estudante concorrer às Bolsas de Monitoria previstas neste Edital:

- I - ser estudante regularmente matriculado em Curso Técnico ou Superior do IFS-Campus São Cristóvão;
- II - ter obtido aprovação na disciplina na qual pleiteia a monitoria.
- III - apresentar média geral igual ou superior a 7,0 (sete) e na disciplina da monitoria igual ou superior a 8,0 (oito).
- IV- ter disponibilidade de tempo para atender as atividades programadas, conforme carga horária semanal e turno indicados no item 4.2 deste Edital;

V - não estar cumprindo medida disciplinar, conforme o Regulamento da Organização Didática;

VI - frequentar regularmente as aulas do curso em que estiver matriculado.

4. DAS ATRIBUIÇÕES DO MONITOR

4.1 São atribuições do Monitor:

I - colaborar com o docente no desempenho de tarefas didáticas, tais como: preparação de aulas práticas, aplicação de exercícios, trabalhos escolares e outros de natureza similar;

II - auxiliar os estudantes na realização de trabalhos práticos ou experimentais, sempre que compatível com seu grau de conhecimento e de experiência;

III - cooperar no atendimento e orientação dos estudantes, visando a sua adaptação e maior integração no IFS;

IV- identificar eventuais falhas na execução do processo de ensino, propondo medidas alternativas ao docente;

V- apresentar relatório bimestral ao professor da disciplina, que o encaminhará ao coordenador de curso e da COAE.

4.2 É vedado ao monitor o exercício da docência, a realização de atividades de responsabilidade exclusiva do professor, tais como assentamento de frequência, conteúdos e notas no diário de classe/sistema acadêmico e as de caráter administrativo.

4.3 As atividades programadas para o monitor não poderão estar sobrepostas ao seu horário de aula do bloco semestral em que esteja matriculado.

5. DA QUANTIDADE DE VAGAS, DATA, HORÁRIO E LOCAL DA PROVA

5.1. O Programa de Monitoria oferecerá o quantitativo de vagas, conforme quadro abaixo:

Cursos Superiores				
Docente	Disciplina	Vagas	Data/horário da prova	Local da prova
Anderson Vasco	Irrigação	1	Dia: 04/07/2023 Hora: 10h	Sala da Coord. Agroecologia Didática IV
Anderson Vasco	Agrometeorologia	1	Dia: 04/07/2023 Hora: 10h	Sala da Coord. Agroecologia Didática IV
Bernadeth Moda	Homeopatia e Fitoterápicos	1	Dia: 04/07/2023 Hora: 09h30	Lab. de Biologia Vegetal Didática IV
Eliane Dalmora	Introdução à Agroecologia	1	Dia: 05/07/2023 Hora: 11h	Sala da Coord. Agroecologia Didática IV
Eliane Dalmora	Agricultura Natural Biodinâmica	1	Dia: 05/07/2023 Hora: 13h30	Sala da Coord. Agroecologia Didática IV
Emanuele Amorim	Operações Unitárias I	1	Dia: 05/07/2023 Hora: 8h às 10h	Sala dos professores Didática IV
Érica Maraes	Silvicultura Aplicada à Agroecologia	1	Dia: 05/07/2023 Hora: 13h30	Lab. de Biologia Vegetal Didática IV
Erica Moraes	Morfologia e Sistemática Vegetal	1	Dia: 05/07/2023 Hora: 15h30	Lab. de Biologia Vegetal Didática IV

Fabiany de Andrade	Fruticultura Agroecológica	2	Dia: 06/07/2023 Hora: 14h	Sala 16 Didática IV
Fabiany de Andrade	Manejo Agroecológico de Pastagens	1	Dia: 05/07/2023 Hora: 8h	Campo Agrostológico Didática IV
Jocelaine Oliveira	Redação Científica	1	Dia: 06/07/2023 Hora: 10h às 12h	Sala dos professores Didática I
José Dantas Gusmão	Forragicultura	1	Dia: 05/07/2023 Hora: 8h	Campo Agrostológico Didática IV
José Dantas Gusmão	Manejo agroecológico de animais II	1	Dia: 06/07/2023 Hora: 14h	Didática IV
José O. Dantas	Entomologia	1	Dia: 07/07/2023 Hora: 9h	Lab. de Biologia Animal Didática IV
José O. Dantas	Manejo de Pragas e Doenças	1	Dia: 07/07/2023 Hora: 9h	Lab. de Biologia Animal Didática IV
José O. Dantas e Juliano Silva	Invertebrados I	1	Dia: 05/07/2023 Hora: 13h30	Lab. de Biologia Animal Didática IV
Juliana Sérgio	Microbiologia de Alimentos	4	Dia: 05/07/2023 Hora: 15h	Lab. de Microbiologia Didática IV
Juliano Silva	Cordados I	1	Dia: 05/07/2023 Hora: 13h30	Lab. de Biologia Animal Didática IV
Liamara Perin	Microbiologia agrícola	1	Dia: 05/07/2023 Hora: 9h30 às 11h30	Sala 17 Didática IV
Liamara Perin	Fertilidade do solo	1	Dia: 05/07/2023 Hora: 9h30 às 11h30	Sala 17 Didática IV
Liamara Perin	Manejo agroecológico do solo	1	Dia: 05/07/2023 Hora: 9h30 às 11h30	Sala 17 Didática IV
Liamara Perin	Manejo de pragas e doenças	1	Dia: 05/07/2023 Hora: 9h30 às 11h30	Sala 17 Didática IV
Liamara Perin e Juliano Silva	Geologia e Paleontologia	1	Dia: 05/07/2023 Hora: 13h30	Lab. de Biologia Animal Didática IV
Raquel Anne	Análise sensorial	1	Dia: 06/07/2023 Hora: 13h30	Lab. de Bromatologia e Lab. de Análise Sensorial
Valéria Mendonça	Biotechnology	1	Dia 07/07/2023 Hora: 13h30	Lab. de Biologia Geral Didática IV
Valéria Mendonça	Biologia celular	1	Dia: 07/07/2023 Hora: 13h30	Lab. de Biologia Didática IV
Valéria Mendonça	Genética básica e melhoramento	1	Dia: 07/07/2023 Hora: 14h30	Lab. de Biologia Didática IV
Willams Gomes	Apicultura e Meliponicultura	2	Dia: 05/07/2023 Hora: 16h	Sala 18 Didática IV

Cursos Técnicos de Nível Médio

Docente	Disciplina	Vagas	Data/horário da prova	Local da prova
Alan Vinícius	Circuitos Digitais	1	Dia: 05/07/23 Hora: 09h10	Lab. de Informática 02 Didática IV
Anselmo Pinheiro e Raquel Anne	Análise físico-química e sensorial de alimentos	1	Dia: 06/07/2023 Hora: 13h30	Lab. de Bromatologia e Lab. de Análise Sensorial
Augusto César	Produção vegetal I	1	Dia: 04/07/2023 Hora: 13h30 às 15h	Setor de Jardinagem
Augusto César	Produção Vegetal III	1	Dia: 04/07/2023 Hora: 15h às 17h	Setor de Fruticultura
Carmem Lúcia	Gestão-Projetos Agropecuários	2	Dia: 05/07/2023 Hora: 10h às 12h	Sala 05 Didática I
Cristiane Montalvão	História (3º ano)	1	Dia: 04/07/2023 Hora: 15h20 às 17h	Sala dos professores Didática I
Elson Nascimento	Matemática (2º ano)	1	Dia: 06/07/2023 Hora: 13h30 às 15h	Sala 06 Didática I
Elson Nascimento	Matemática (3º ano)	1	Dia: 06/07/2023 Hora: 13h30 às 15h	Sala 06 Didática I
Géssica Lima e Fabiany de Andrade	Edafologia e Mecanização	4	Dia 05/07/2023 Hora: 8h às 10h30	Sala da mecanização agrícola
Géssica Lima e Fabiany de Andrade	Infraestrutura II	1	Dia 07/07/2023 Hora: 9h	Sala dos professores Didática IV
João Batista	Eletricidade e Infraestrutura Elétrica para Informática	1	Dia: 05/07/2023 Hora: 10h	Lab. de Informática 02 Didática IV
João Bosco	Piscicultura	2	Dia: 06/07/2023 Hora: 10h	Sala 06 Didática I
João Bosco	Agroindústria	1	Dia: 06/07/2023 Hora: 10h	Sala 06 Didática I
Jocelaine Oliveira	Língua portuguesa (3º ano)	1	Dia: 06/07/2023 Hora: 10h às 12h	Sala dos professores Didática I
Jocelaine Oliveira	Língua portuguesa (3º ano)	1	Dia: 06/07/2023 Hora: 10h às 12h	Sala dos professores Didática I
José Dantas Gusmão	Produção Animal II	1	Dia: 06/07/2023 Hora: 9h30	Aviário
Juliano Silva	Biologia (3º ano)	1	DIA: 05/07/2023 Hora: 13h30	Lab. de Biologia Animal Didática IV
Leonardo Araújo	Artes (1º ano)	2	Dia 06/07/2023 Hora: 09h às 11h	Sala de música Espaço Multicultural (GAI)
Márcio Trindade	Produção Vegetal I	2	Dia: 05/07/23 Hora: 08h às 11h30	Setor de Olericultura

Márcio Trindade	Produção Vegetal II	2	Dia: 05/07/23 Hora: 08h às 11h30	Setor de Olericultura
Marcos Aurélio	Lógica de Programação	1	Dia: 04/07/2023 Hora: 11h30	Lab. de Informática (sala 05) Didática IV
Maria Engracinda	Infraestrutura I	2	Dia: 06/07/2023 Hora: 9h	Didática IV
Marinoé Gonzaga	Química (2º ano)	2	Dia: 06/07/2023 Hora: 08:30 às 09:10	Sala dos Professores Didática I
Marinoé Gonzaga	Química (3º ano)	2	Dia: 06/07/2023 Hora: 08h30 às 09h10	Sala dos Professores Didática I
Mônica Alixandrina	Nutrição Animal e Pastagem	2	Dia: 05/07/2023 Hora: 15h30 às 17h	Sala da Coord. Agropecuária Didática I
Patrícia Lima	Informática Básica	1	Dia: 05/07/2023 Hora: 10h10 às 11h50	Lab. de Informática 03 Didática II
Saulo Eduardo	Rede de Computadores	1	Dia: 05/07/2023 Hora: 11h	Lab. de Informática 04 Didática II
Saulo Eduardo	Sistemas Operacionais	1	Dia: 05/07/2023 Hora: 11h	Lab. de Informática 04 Didática II
Tonclay Andrade	Organização de computadores	1	Dia: 04/07/2023 Hora: 10h	Lab. de Informática 02 Didática II
Valéria Mendonça	Produção Animal II (Equídeos)	2	Dia: 07/07/2023 Hora: 9h30	Setor da Bovinocultura
Wellington Alves	Matemática (1º ano)	1	Dia: 06/07/2023 Hora: 13h30 às 15h	Sala 06 Didática I
Willams Gomes	Produção animal I	4	Dia: 05/07/2023 Hora: 16h	Sala 18 Didática IV

6. DA CARGA HORÁRIA

6.1 O exercício da monitoria implicará cumprimento de, no máximo, 08 (oito) horas semanais de atividades e planejamento, as quais não poderão ser coincidentes com o horário das aulas do estudante no IFS.

7. DA VIGÊNCIA E DO VALOR DA BOLSA

7.1 O prazo de validade da bolsa será de 05 (cinco) meses.

7.2 O valor previsto da bolsa é de R\$140,00 (cem e quarenta reais) mensais, com possibilidade de reajuste a depender da disponibilidade orçamentária.

8. DAS INSCRIÇÕES

8.1 As inscrições serão feitas, presencialmente nas Coordenações dos cursos, ASPED e COAE, das 9h às 15h ou pelo link <https://forms.gle/16nqfMAyY5yX4Rs2A>, no período de 27/06 a 02/07/2023.

8.2 O aluno candidato deverá apresentar no ato da inscrição:

I - Histórico Escolar Parcial atualizado do Curso;

II - Formulário de Inscrição devidamente preenchido, Anexo I (para as inscrições realizadas presencialmente);

8.3 É vedado ao aluno se inscrever em mais de uma disciplina.

8.4 Antes de efetuar a inscrição, o candidato deverá ler atentamente o Edital, para conhecer e estar ciente das exigências e regras da Seleção. A inscrição implicará a completa ciência e tácita aceitação das normas e condições estabelecidas neste Edital, sobre as quais o candidato não poderá alegar desconhecimento.

9. DO PROCESSO DE SELEÇÃO

9.1 A seleção dos monitores constará de prova teórica ou prática ou teórico-prática específica para a disciplina escolhida.

9.2 Haverá prova prática para as disciplinas de natureza prática, cujos resultados deverão compor média com as provas teóricas, quando houver.

9.3 A prova de seleção do candidato à Monitoria é de caráter eliminatório. Serão considerados aprovados no processo seletivo apenas os candidatos que obtiverem nota igual ou superior a 6,0 (seis);

9.4 Não haverá revisão das notas das provas de seleção da monitoria;

9.5 Os candidatos aprovados serão classificados em ordem decrescente de notas, divulgada em listagem oficial emitida pela COAE, no dia 21/07/2023.

9.6 No caso de empate entre os candidatos aprovados, serão usados os seguintes critérios de desempate, em ordem de prioridade:

I - Maior média aritmética obtida na disciplina que pleiteia a monitoria;

II - Maior Coeficiente de Rendimento.

9.7 O resultado da seleção terá validade para o período letivo de 2023.2.

10. DA CONVOCAÇÃO

10.1 Os candidatos aprovados deverão se apresentar no período de 21 a 24/07, na COAE, das 08h às 12h e das 13h30 às 15h30, de posse da seguinte relação dos documentos:

- a) cópia do CPF;
- b) dados bancários.

10.2 Excluir-se-á em qualquer hipótese, a configuração de vínculo empregatício do monitor com o IFS.

10.3 Os candidatos que forem chamados e não puderem assumir satisfatoriamente as atividades da Monitoria, por questões de disponibilidade de horário ou outras, serão imediatamente substituídos, segundo a ordem da listagem oficial.

11. DOS CONTEÚDOS DAS PROVAS

Cursos Superiores		
Docente	Disciplina	Conteúdo da prova
Anderson Vasco	Irrigação	Conceitos, vantagens e desvantagens da irrigação; Métodos de irrigação (aspersão, localizado e superficial); Lâmina de irrigação; e Manejo de irrigação.

Anderson Vasco	Agrometeorologia	Conceitos e importância da Agrometeorologia; Cálculo de precipitação, Cálculo de evapotranspiração; Instrumentos de medição agroclimáticos; e Balanço Climático.
Bernadeth Moda	Homeopatia e Fitoterápicos	Métodos de preparo de extrato seco de origem vegetal; Preparo de tintura mãe; Diluição e dinamização dos preparados homeopáticos.
Eliane Dalmora	Introdução à Agroecologia	Manejo ecológico do solo e água; manejo de plantas espontâneas; adubos verdes; compostagem e biofertilizantes; sistemas agroflorestais.
Eliane Dalmora	Agricultura Natural Biodinâmica	Preparados; compostagem; biodiversidades; agricultura sintrópica.
Emanuele Amorim	Operações Unitárias I	Conversão de unidades, análise dimensional, balanço de massa e balanço de energia.
Érica Maraes	Silvicultura Aplicada à Agroecologia	Sucessão Florestal, Medição de árvores (altura, CAP e DAP), Planejamento de Esquematização de Sistemas Agroflorestais, Sementes Florestais (estrutura da semente, coleta, beneficiamento, armazenamento e quebra de dormência).
Erica Moraes	Morfologia e Sistemática Vegetal	Nomenclatura científica, Tipos e adaptações de sistemas radiculares, tipos e adaptações do caule, tipos e adaptações da folha, morfologia floral, morfologia do fruto e morfologia da semente.
Fabiany de Andrade	Fruticultura Agroecológica	Principais diferenças no planejamento e instalação de pomares caseiro e comercial; poda e técnicas especiais aplicadas às árvores frutíferas; produção agroecológica de coco, maracujá e citros.
Fabiany de Andrade	Manejo Agroecológico de Pastagens	Identificação de gramíneas; e importância das alturas de entrada e saída dos animais no pasto.
Jocelaine Oliveira	Redação Científica	Estrutura do parágrafo; Produção e partes do Relatório; e Produção e partes de Projeto de Pesquisa.
José Dantas Gusmão	Forragicultura	Identificação de gramíneas; e importância das alturas de entrada e saída dos animais no pasto.
José Dantas Gusmão	Manejo agroecológico de animais II	Características morfológicas e fisiológicas dos bovinos; e raças adaptadas aos sistemas sustentáveis.
José O. Dantas	Entomologia	Coleta, montagem e conservação de insetos; Montagem e manutenção de coleções entomológicas.
José O. Dantas	Manejo de Pragas e Doenças	MIP e métodos de controle de pragas.
José O. Dantas e Juliano Silva	Invertebrados I	Filogenia dos invertebrados, Biologia dos Poríferos, Cnidários, Moluscos e Anelídeos.
Juliana Sérgio	Microbiologia de Alimentos	Preparo de meios de cultura; Esterilização de material de laboratório; Preparo de material para esterilização; Semeadura de microrganismos; e Técnicas assépticas em laboratório de microbiologia.

Juliano Silva	Cordados I	Filogenia dos cordados, Biologia dos Protocordados, Peixes e Anfíbios e Répteis.
Liamara Perin	Microbiologia agrícola	Caracterização, classificação, metabolismo, nutrição e cultivo de arqueobactérias, bactérias, microalgas, fungos e vírus. Procedimentos básicos em laboratório de microbiologia. Crescimento e regulação do metabolismo microbiano. Controle do crescimento microbiano. Interações microrganismos-plantas. Micorrizas. Fixação biológica de nitrogênio. Enzimas do Solo. Microbiologia ambiental.
Liamara Perin	Fertilidade do solo	Fertilidade do solo no enfoque agroecológico. pH do solo, acidez, alcalinidade, correções e gessagem. Nutrição de plantas. Comportamento do nitrogênio, potássio, fósforo, cálcio e micronutrientes no solo e sintomas de deficiência. Métodos de avaliação de fertilidade do solo. Coleta e preparo de amostras de solo. Interpretação de análises de solo. Recomendação de adubação. Adubos minerais e orgânicos. Manejo da matéria orgânica. Manejo, formas de utilização e aplicação dos adubos orgânicos. Produção e aplicação de compostagens e adubos orgânicos.
Liamara Perin	Manejo agroecológico do solo	Uso e manejos dos solos. Importância da conservação de solos. Qualidade do solo. Erosão de solos: causas, mecanismos, tipos, agentes e efeitos. Práticas conservacionistas: edáficas, vegetativas e mecânicas. Planejamento da conservação de solo. Sistemas conservacionistas de produção. Recuperação de áreas degradadas. Capacidade de uso dos solos. Aptidão agrícola dos solos. Legislação ambiental aplicada à solos. Plano de manejo de solos.
Liamara Perin	Manejo de pragas e doenças	Histórico e importância da fitopatologia; Doenças bióticas e abióticas; Sintomas e sinais na fitopatologia; Fungos e bactérias e outros fitopatogênicos; Vírus fitopatogênicos; Classificação grupos de doenças; Diagnose direta e indireta de doenças de plantas; Princípios de controle de doenças; Medidas preventivas de controle de doenças de plantas; Controle cultural e físico de doenças de plantas; Controle genético e químico de doenças de plantas; Controle biológico de doenças de plantas; Controle agroecológico de doenças de plantas; Práticas agroecologias de controle de doenças.
Liamara Perin e Juliano Silva	Geologia e Paleontologia	Formação das rochas, Fossilização e Tempo Geológico.
Raquel Anne	Análise sensorial	Prova Teórica: O que é pH; Importância da sua determinação em alimentos; uso e cuidados com o pHmetro; etapas importantes na determinação de pH em alimentos usando o pHmetro; Importância da Análise sensorial; Tipos e aplicação de testes sensoriais afetivos, discriminativos e descritivos. Prova Prática: Determinação de pH em amostras líquidas por método eletrométrico; Aplicação de um teste sensorial discriminativo para 20 julgadores (Codificação e balanceamento de amostras).
Valéria Mendonça	Biotecnologia	Apresentação dos tipos de tecnologias (Azul, verde, vermelha, amarela, branca e cinza) e prática de prospecção tecnológica (patentes e

		periódicos).
Valéria Mendonça	Biologia celular	Preparo de lâminas, noções de microscopia, conhecimentos sobre as organelas celulares.
Valéria Mendonça	Genética básica e melhoramento	Prática de probabilidade, 1ª e 2ª Lei de Mendel, Tipagem Sanguínea, Clonagem e Transgênicos.
Willams Gomes	Apicultura e Meliponicultura	Introdução à Apicultura; Situação da apicultura no Brasil e no mundo; Biologia da abelha; Morfologia das abelhas <i>Apis Mellifera</i> ; Sistema de comunicação, defesa e proteção das abelhas; Orientação das abelhas; Fatores que aumentam a agressividade das abelhas; Pasto apícola; Localização instalação e manejo de apiários fixos e migratórios; Indumentária apícola; A colmeia Langstroth; Materiais, acessórios, complementos da colmeia e diversos; Manejo das colmeias; Captura e controle de enxameação; Os produtos das abelhas; Colheita, extração e armazenamento do mel; Predadores e pragas das abelhas; Sanidade apícola; Legislação Apícola; Meliponicultura.

Cursos Técnicos de Nível Médio		
Docente	Disciplina	Conteúdo da prova
Alan Vinícius	Circuitos Digitais	Conversão entre sistemas de numeração; Tabela Verdade; Expressões Booleanas; Simplificação de circuitos utilizando Mapas de Karnaugh; Circuitos Clássicos: Somador, Subtrator, Multiplexador, Demultiplexador, Codificador, Decodificador; e Utilização do simulador Logisim.
Anselmo Pinheiro e Raquel Anne	Análise físico-química e sensorial de alimentos	Prova Teórica: O que é pH; Importância da sua determinação em alimentos; uso e cuidados com o pHmetro; etapas importantes na determinação de pH em alimentos usando o pHmetro; Importância da Análise sensorial; Tipos e aplicação de testes sensoriais afetivos, discriminativos e descritivos. Prova Prática: Determinação de pH em amostras líquidas por método eletrométrico; Aplicação de um teste sensorial discriminativo para 20 julgadores (Codificação e balanceamento de amostras).
Augusto César	Produção vegetal I	Utilização de substrato para o plantio (PREPARO); Preparo de mudas por: estaca, semente; Quebra de dormência das sementes; Preparo de composto.
Augusto César	Produção Vegetal III	Plantio de: mamão, abacaxi, banana, acerola; Pedação de frutífera; e Tratos culturais.
Carmem Lúcia	Gestão-Projetos Agropecuários	Diagnóstico da propriedade rural (levantamento patrimonial, aspectos técnicos, aspectos econômico-financeiros); o planejamento agropecuário (processo técnico de produção para sistema de cultivo);

		Orçamento; Elaboração do projeto (investimento agropecuário).
Cristiane Montalvão	História (3º ano)	Mercantilismo; Revolução Industrial; Imperialismo; e Independência do Brasil.
Elson Nascimento	Matemática (2º ano)	Equação do 1º grau; Sistemas de Equação do 1º grau; Equação do 2º grau; Fração: adição, subtração, multiplicação e divisão; e Potenciação.
Elson Nascimento	Matemática (3º ano)	Matrizes; Determinantes; e Progressão Aritmética.
Géssica Lima e Fabiany de Andrade	Edafologia e Mecanização	Prova teórica: Características e aptidão dos solos; Correção de solo (Calagem); e Práticas conservacionistas do solo. Prova prática: Operação de tratores agrícolas (segurança na operação de tratores; procedimentos para a partida e parada do trator).
Géssica Lima e Fabiany de Andrade	Infraestrutura II	Prova teórica: Métodos e sistemas de irrigação; e Lâminas de irrigação. Prova prática: Determinar a evapotranspiração de uma determinada cultura por meio de dados de um tanque classe A.
João Batista	Eletricidade e Infraestrutura Elétrica para Informática	Primeira e segunda lei de ohm, associação de resistores, associação de capacitação e indutores. Potência e energia elétrica.
João Bosco	Piscicultura	Sistemas de cultivo de peixes; Tipos de cultivo de peixes; Adubação e calagem de viveiros; e Produção de peixes em viveiros e tanques – rede.
João Bosco	Agroindústria	Classificação do Pescado; Consumo do Pescado no Brasil; Subprodutos a base do Pescado; Conservação do Pescado: salga, defumação, refrigeração e congelamento; e O Pescado na segurança alimentar.
Jocelaine Oliveira	Língua portuguesa (3º ano)	Estrutura do parágrafo; Produção e partes do texto dissertativo-argumentativo; e Redação para o ENEM.
José Dantas Gusmão	Produção Animal II	Recepção e manejo das Pintainhas.
Juliano Silva	Biologia (3º ano)	Genética, Evolução e Ecologia.
Leonardo Araújo	Artes (1º ano)	Cultura sergipana e suas diversidades; e Escalas maiores e menores. (Teoria musical).
Márcio Trindade	Produção Vegetal I	Práticas culturais e sistemas de cultivo.
Márcio Trindade	Produção Vegetal II	Práticas culturais e sistemas de cultivo.
Marcos Aurélio	Lógica de Programação	Elaboração e execução de 02 algoritmos na resolução de questões-problemas, com fins didáticos, no aplicativo VISUALG, utilizando:

		estruturas de seleção simples e composto; Estrutura de repetição determinada e estrutura de repetição indeterminada.
Maria Engracinda	Infraestrutura I	Levantamento Topográfico altimétrico (estacionar o aparelho, ler a mira, calcular as cotas).
Marinoé Gonzaga	Química (2º ano)	Tabela Periódica; Ligações Químicas; Grandezas e Unidades Químicas; Termoquímica; Cinética Química; e Equilíbrio Iônico.
Marinoé Gonzaga	Química (3º ano)	Tabela Periódica; Ligações Químicas; Grandezas e Unidades Químicas; Termoquímica; Cinética Química; e Equilíbrio Iônico.
Mônica Alixandrina	Nutrição Animal e Pastagem	Gramíneas, leguminosas e palma forrageira; Manejo de pastagem; e Degradação de pastagem.
Patrícia Lima	Informática Básica	Conceitos Básicos de Informática; Sistema Operacional Gráfico – Windows 10; Internet - conceitos e pesquisa acadêmica; Editor de texto – Documentos Google; Editor de apresentação – Apresentação Google; e Editor de planilhas – Planilhas Google.
Saulo Eduardo	Rede de Computadores	Fundamentos de Redes; a Internet (Núcleo e Borda da Rede); OSI/TCP; e Camada de Aplicação.
Saulo Eduardo	Sistemas Operacionais	Introdução aos Sistemas Operacionais; Máquinas Virtuais; e Linux.
Toniclay Andrade	Organização de computadores	Introdução Organização de Computadores; e História dos Computadores (organização).
Valéria Mendonça	Produção Animal II (Equídeos)	Noções de manejo e higiene do cavalo, partes zootécnicas, preenchimento de resenha (idade, marcações, peso, altura, etc.).
Wellington Alves	Matemática (1º ano)	Número Racionais e suas operações; Equações do 1º grau; Sistema de Equações do 1º grau Equações do 2º grau.
Willams Gomes	Produção animal I	Introdução à Apicultura; Situação da apicultura no Brasil e no mundo; Biologia da abelha; Morfologia das abelhas Apis Mellifera; Sistema de comunicação, defesa e proteção das abelhas; Orientação das abelhas; Fatores que aumentam a agressividade das abelhas; Pasto apícola; Localização instalação e manejo de apiários fixos e migratórios; Indumentária apícola; A colmeia Langstroth; Materiais, acessórios, complementos da colmeia e diversos; Manejo das colmeias; Captura e controle de enxameação; Os produtos das abelhas; Colheita, extração e armazenamento do mel; Predadores e pragas das abelhas; Sanidade apícola; Legislação Apícola; Meliponicultura.

12. DO CANCELAMENTO DA BOLSA DE MONITORIA

12.1 O exercício da monitoria será cancelado nas seguintes circunstâncias:

- I - por solicitação do professor da disciplina à qual o monitor está vinculado, após aprovação da Coordenação de Curso;
- II - por medida disciplinar imposta ao estudante no período em que estiver no exercício da

monitoria;

III - por trancamento de matrícula;

IV - por obtenção de frequência inferior a 80% (oitenta por cento) nas atividades de monitoria, a cada mês;

V - por não apresentar o relatório bimestral ao professor responsável pela monitoria em prazo hábil.

13. DO CRONOGRAMA E DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

13.1 As etapas deste Processo Seletivo ocorrerão conforme o cronograma abaixo:

ATIVIDADE	PERÍODO
Publicação do Edital	27/06/2023
Período de Inscrições	27/06 a 02/07/2023
Homologação das Inscrições	03/07/2023
Provas e análise do histórico	04 a 07/07/2023
Divulgação dos Resultados	21/07/2023
Convocação Entrega da documentação	21 a 24/07/2023
Início das atividades	21/08/2023
Término das atividades	23/01/2024

13.2 O aluno designado monitor será supervisionado pelo professor da disciplina.

13.3 Os casos omissos e as situações não previstas neste Edital serão resolvidos pela Direção Geral em articulação com as Coordenações de Curso.

São Cristóvão, 27 de junho de 2023

Leonardo Victor Dias
Coordenador da COAE

Aristela Arestides Lima
Pedagoga

Carolina Nabuco Queiroz da Cruz
Técnica em Assuntos Educacionais

Marco Arlindo Amorim Melo Nery
Diretor Geral

ANEXO I



I Edital de Monitoria 2023

Formulário de Inscrição - Campus São Cristóvão

NOME DO DISCENTE:	
MATRÍCULA:	

CURSO:			
E-MAIL:			
CELULAR:	()	RG:	CPF:
ENDEREÇO:			
BAIRRO:			
CIDADE:		ESTADO:	

DISCIPLINA ESCOLHIDA:	
NOME DO PROFESSOR:	

Documentação obrigatória:

Histórico Escolar Parcial atualizado do Curso

Formulário Inscrição devidamente preenchido

Obs.: Conforme a Resolução nº 37/2017/CS/IFS, o estudante deverá ter cursado a disciplina. Além disso, deve possuir a média geral igual ou superior a 7,0 e média na disciplina igual ou superior a 8,0.

Assinatura do Estudante