



Universidade Federal
de São João del-Rei

COORDENADORIA DO CURSO INTERDISCIPLINAR EM BIOSISTEMAS PLANO DE ENSINO

Unidade Curricular: Estudos Interdisciplinares em Biosistemas			Período: 1º	Currículo: 2019	
Docente: Amauri Geraldo de Souza			Unidade Acadêmica: DECEB		
Pré-requisito:			Co-requisito:		
C.H.Total: 18h	C.H. Prática: 0h	C. H. Teórica: 18h	Grau: Bacharelado	Ano: 2021	Semestre: 01 Emergencial
EMENTA					
Apresentação da estrutura curricular dos cursos Interdisciplinar em Biosistemas, Engenharia de Alimentos, Engenharia Agrônômica e Engenharia Florestal. Histórico dos Bacharelados Interdisciplinares. Linhas de pesquisa em biosistemas. Mercado de trabalho e perspectivas profissionais nas áreas de Biosistemas.					
OBJETIVOS					
Estimular o interesse do aluno pelo Interdisciplinar em Biosistemas. Proporcionar aos alunos ingressantes uma visão geral dos principais assuntos a serem abordados em cada um dos quatro cursos disponíveis: Interdisciplinar em Biosistemas, Engenharia de Alimentos, Engenharia Agrônômica e Engenharia Florestal.					
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO					
O conteúdo será distribuído em 12 semanas com atividades assíncronas e síncronas, com carga horárias de acordo com o especificado a seguir totalizando 54 horas-aula no período Remoto Emergencial (25/01/2021 a 17/04/2021):					
Aulas	Atividades				
1ª Semana (de 17/05 a 21/05)	18/05 Atividade Síncrona: - Apresentação do curso (Equivalência = 0,5 ha) - Apresentação do curso: Aula gravada via portal didático e/ou Google Meet (Equivalência = 0,5ha)				
2ª Semana (de 24/05 a 28/05)	25/05 Atividade Síncrona - Bacharelados Interdisciplinares - Aula gravada (Equivalência = 1 ha) - Projeto Pedagógico do Curso 2019 – Leitura (Equivalência = 1ha)				
3ª Semana (de 31/05 a 04/06)	01/06 Atividade assíncrona da semana - RESOLUÇÃO No 012, de 4 de abril de 2018. Institui e regulamenta procedimentos acadêmicos no âmbito dos Cursos de Graduação da UFSJ e dá outras providências (1ha).				
4ª Semana (de 07/06 a 11/06)	08/06 Atividade assíncrona da semana Atividade 1 (A1): Lista de exercícios para ser entregue. Via portal didático (Equivalência = 1ha)				
5ª Semana (de 14/06 a 18/06)	15/06 Atividade assíncrona da semana – Biosistemas e Ciências Agrárias, paginas do Curso Itens mais importantes – Aula gravada (Equivalência = 1 ha)				
6ª Semana (de 21/06 a 25/06)	22/06 Atividade assíncrona da semana - Temas sobre educação e conhecimento - (Equivalência = 2 ha) - Resenha sobre Pensamento científico - (Equivalência = 1 ha)				

7ª Semana (de 28/06 a 02/07)	29/06 Atividade Síncrona Atividade 2 (A2) : Apresentação e discussão das resenhas e textos científicos - (Equivalência = 1 ha)
8ª Semana (de 05/07 a 09/07)	06/07 Atividade assíncrona da semana – Biosistemas e Ciências Agrárias, paginas do Curso Itens mais importantes (Equivalência = 0,5 ha) - Inovação e empreendedorismo (Equivalência = 0,5 ha)
9ª Semana (de 12/07 a 16/07)	13/07 Atividade síncrona - Discussão do Projeto pedagógico do curso Interdisciplinar em Biosistema; (Equivalência = 1 ha)
10ª Semana (de 19/07 a 23/07)	20/07 - Atividade assíncrona da semana - Atividade 3 (A3) – Elaboração do fluxograma de formação de acordo, com o PPC do curso, e seu curso de revinculação (1ha)
11ª Semana (de 26/07 a 30/07)	27/07 - Atividade Síncrona Atividade 4 (A4): Apresentação de Seminários assuntos, Empreendedorismo, Ensino Remoto, Áreas de atuação do Bacharel em Interdisciplinar em Biosistemas, e perspectivas do Curso a UFSJ e outras Intituições, (depoimentos, críticas...) (Equivalência = 1ha)
12ª Semana (de 02/08 a 06/08)	03/08 - Atividade Síncrona Atividade 4 (A4): Apresentação de Seminários assuntos, Empreendedorismo, Ensino Remoto, Áreas de atuação do Bacharel em Interdisciplinar em Biosistemas, e perspectivas do Curso a UFSJ e outras Intituições, (depoimentos, críticas...) (Equivalência = 2ha)
13ª Semana (de 09/08 a 13/08)	10/08 - Atividade síncrona - Avaliação substitutiva (Equivalência = 1 ha)
14ª Semana (de 16/08 a 20/08)	17/08 - Atividade síncrona - Atendimento ao aluno e fechamento do semestre (Equivalência = 1 ha)

METODOLOGIA DE ENSINO

A unidade curricular será ministrada com atividades assincronas (vídeos, listas de exercícios, atividades e avaliações) disponibilizadas no Portal Didático (www.campusvirtual.ufsj.edu.br) e atividades síncronas utilizando a plataforma/apliativo Google Meet (<https://meet.google.com>). Serão disponibilizados materiais complementares para apoio aos estudos via portal didático. OBS.: Caso haja alguma limitação na plataforma Google Meet, outras plataformas poderam ser utilizadas de modo a viabilizar a ocorrência das aulas síncronas.

O professor estará disponível para atendimento aos alunos às quintas feiras, de 16:00 às 17:00h , com agendamento prévio por parte do aluno via email amauri.souza@ufsj.edu.br ou portal didático com até 48 horas de antecedência. O atendimento se dará pela plataforma/aplicativo Google Meet (<https://meet.google.com>), whatsapp, ou outra plataforma a escolha e critério do professor.

Datas de Entrega das Atividades

As datas de entrega das avaliações e atividades, serão divulgadas no portal didático na primeira semana do curso e seguiram o plano de ensino.

CONTROLE DE FREQUÊNCIA E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

CONTROLE DE FREQUÊNCIA

Conforme Resolução N° 007 de 03 de agosto de 2020 do CONEP: "Art. 11. O registro da frequência do discente se dará por meio do cumprimento das atividades propostas, e não pela presença durante as atividades síncronas, sendo que o discente que não concluir 75% das atividades propostas será reprovado por infrequência." Considerando as 3 (quatro) atividades propostas, será aprovado por frequência, o discente que cumprir pelo menos 2 (três) atividades.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

- Serão realizadas 4 Atividades teóricas com valor es:

A₁ = 20 pontos

A₂ = 20 pontos

A₃ = 20 pontos.

A₄ = 40 pontos

- Serão realizadas 4 atividades, sendo lista de exercícios e/ou questões referentes às aulas virtuais e resoluções e documentos relacionados ao curso Interdisciplinar em Biosistemas, valendo cada atividade, conforme descrito acima. totalizando 100 pontos.

NOTA FINAL

A nota final (NF) da unidade curricular compreenderá soma das duas avaliações e das quatro atividades:

$$NF = \frac{(A_1 + A_2 + A_3 + A_4)}{10}$$

AVALIAÇÃO SUBSTITUTIVA

A avaliação substitutiva compreenderá todo o conteúdo do período e substituirá a atividade de menor nota, com valor de 20,0 (vinte pontos). Estará apto a realizar a avaliação substitutiva, o aluno que não estiver reprovado por infrequência, ou seja, que tenha feito pelo menos 3 das 4 atividades avaliativas e tiver nota final (NF) maior ou igual a 4,0 (quatro) e menor do que 6,0 (seis).

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

ALVARENGA, O.M. Agricultura brasileira: realidade e mitos. Rio de Janeiro: Revan, 1999. 149p. BARUFFALDI, R.; OLIVEIRA, M.N. Fundamentos da tecnologia de alimentos. 1 ed. São Paulo: Atheneu, 1998. 318p. CAPDEVILLE, G. O ensino superior agrícola no Brasil. Viçosa: Imprensa Universitária. 1991. 184p

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- RESOLUÇÃO No 012, de 4 de abril de 2018
- RESOLUÇÃO CONEP 07/2020 – Regulamenta Ensino Remoto Emergencial

Amauri Geraldo de Souza

Prof.Dr. Amauri G. Souza

Aprovado pelo Colegiado em / / .

Vice_Coordenadora: Profa. Dra. Ana Paula Madeira



Emitido em 2021

PLANO DE ENSINO Nº PE EI 2021/01/2021 - COBIB (12.32)

(Nº do Documento: 39)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 13/04/2021 16:29)

ANA PAULA COELHO MADEIRA SILVA

VICE-COORDENADOR - SUBSTITUTO

VICE-CHEFE DE UNIDADE

COBIB (12.32)

Matrícula: 1778682

(Assinado digitalmente em 13/04/2021 20:27)

AMAURI GERALDO DE SOUZA

COORDENADOR - TITULAR

CHEFE DE UNIDADE

COBIB (12.32)

Matrícula: 2145838

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufsj.edu.br/documentos/> informando seu número: **39**, ano: **2021**, tipo: **PLANO DE ENSINO**, data de emissão: **13/04/2021** e o código de verificação: **31b1592aa0**