



Universidade Federal
de São João del-Rei

COORDENADORIA DO CURSO DE ENGENHARIA FLORESTAL

PLANO DE ENSINO

Unidade Curricular: Manejo e Gestão de Unidades de Conservação			Período:	Currículo: 2019	
Docente: Patrícia Aparecida de Souza (Docente D – Doutorado – Associado III)			Unidade Acadêmica: DEFLO		
Pré-requisito: Ecologia Geral			Co-requisito:		
C.H.Total: 54	C.H. Prática: 18	C. H. Teórica: 36	Grau: Bacharelado	Ano: 2021/2	Semestre: Emergencial

EMENTA

Unidades de Conservação: conceito, histórico, categorias. Importância das unidades de conservação. Sistema de Unidades de conservação no Brasil. Legislação Ambiental Pertinente. Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza (SNUC). Planejamento e gestão das Unidades de Conservação. Planos de manejo em Unidades de Conservação. Administração de Unidades de conservação. Programas de proteção e interpretação ambiental nas Unidades de Conservação. Educação ambiental.

OBJETIVOS

Capacitar o aluno a gerenciar as unidades de conservação, a elaborar e aplicar planos de manejo, nas unidades de proteção integral e de uso sustentável.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

O conteúdo será distribuído em 14 semanas com atividades assíncronas e síncronas com carga horária de 3,86 horas-aula por semana, totalizando 54 horas-aula no Período Remoto Emergencial 2021/2 (13/09/2021 a 17/12/2021):

Semana	Atividades
1 14/09/2021 (Total de 4h)	- Aula inicial, apresentação do plano de ensino, marcação das avaliações e atividades (Síncrono = 1 ha) - Unidades de Conservação: conceito, histórico, categorias. (Aula gravada = 1 ha) - Atividades no portal didático relativo ao conteúdo da semana 1 (Atividade assíncrona = 1 ha). - Atividades de interação relativo ao conteúdo da semana 1 (Atividade assíncrona = 1 ha). - Entrega das atividades da semana 1 via portal até 21/09/2021 (até 23:00h59:00min).
2 21/09/2021 (Total de 4h)	- Aula para tirar dúvidas do assunto da semana 1 e apresentar o assunto da semana 2 (Síncrono = 1 ha) - Importância das unidades de conservação (Aula gravada = 1 ha) - Atividades no portal didático relativo ao conteúdo da semana 2 (Atividade assíncrona = 1 ha). - Atividades de interação relativo ao conteúdo da semana 2 (Atividade assíncrona = 1 ha). - Entrega das atividades da semana 2 via portal até 28/09/2021 (até 23:00h59:00min).
3 28/09/2021 (Total de 4h)	- Aula para tirar dúvidas do assunto da semana 2 e apresentar o assunto da semana 3 (Síncrono = 1 ha) - Sistema de Unidades de conservação no Brasil. (Aula gravada = 1 ha) - Atividades no portal didático relativo ao conteúdo da semana 3 (Atividade assíncrona = 1 ha). - Atividades de interação relativo ao conteúdo da semana 3 (Atividade assíncrona = 1 ha). - Entrega das atividades da semana 3 via portal até 05/10/2021 (até 23:00h59:00min).
4 05/10/2021 (Total de 4h)	- Aula para tirar dúvidas do assunto da semana 3 e apresentar o assunto da semana 4 (Síncrono = 1 ha) - Legislação Ambiental Pertinente (Aula gravada = 1 ha) - Atividades no portal didático relativo ao conteúdo da semana 4 (Atividade assíncrona = 1 ha). - Atividades de interação relativo ao conteúdo da semana 4 (Atividade assíncrona = 1 ha). - Entrega das atividades da semana 4 via portal até 12/10/2021 (até 23:00h59:00min).
5 12/10/2021	Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza (SNUC) (Aula gravada = 1 ha)

(Total de 4h) FERIADO	<ul style="list-style-type: none"> - Atividades no portal didático relativo ao conteúdo da semana 5 (Atividade assíncrona = 1,5 ha). - Atividades de interação relativo ao conteúdo da semana 5 (Atividade assíncrona = 1,5 ha). - Entrega das atividades da semana 5 via portal até 19/10/2020 (até 23:00h59:00min).
6 19/10/2020 (Total de 4h)	<ul style="list-style-type: none"> - Aula para tirar dúvidas do assunto da semana 4 e 5, apresentar o assunto da semana 6 (Síncrono = 1 ha) - Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza (SNUC) (Aula gravada = 1 ha) - Atividades no portal didático relativo ao conteúdo da semana 6 (Atividade assíncrona = 1 ha). - Atividades de interação relativo ao conteúdo da semana 6 (Atividade assíncrona = 1 ha). - Entrega das atividades da semana 6 via portal até 26/10/2021 (até 23:00h59:00min).
7 26/10/2021 (Total de 4h)	<ul style="list-style-type: none"> - Aula para tirar dúvidas do assunto da semana 6 e apresentar o assunto da semana 7 (Síncrono = 1 ha) - Planejamento e gestão das Unidades de Conservação - Plano de Manejo e Zoneamento (Aula gravada = 1 ha) <u>- 1ª Avaliação (Assíncrona = 1 ha) Até o conteúdo da semana 6</u> - Atividades no portal didático relativo ao conteúdo da semana 7 (Atividade assíncrona = 0,5 ha). - Atividades de interação relativo ao conteúdo da semana 7 (Atividade assíncrona = 0,5 ha). - Entrega das atividades da semana 7 via portal até 02/11/2021 (até 23:00h59:00min).
8 02/11/2021 (Total de 4h) FERIADO	<ul style="list-style-type: none"> - Planejamento e gestão das Unidades de Conservação - Conselho Consultivo e/ou Deliberativo (Aula gravada = 1 ha) - Atividades no portal didático relativo ao conteúdo da semana 8 (Atividade assíncrona = 1,5 ha). - Atividades de interação relativo ao conteúdo da semana 8 (Atividade assíncrona = 1,5 ha). - Entrega das atividades da semana 8 via portal até 09/11/2021 (até 23:00h59:00min).
9 09/11/2021 (Total de 4h)	<ul style="list-style-type: none"> - Aula para tirar dúvidas do assunto da semana 7 e 8, apresentar o assunto da semana 9 (Síncrono = 1 ha) - Planejamento e gestão das Unidades de Conservação - Regras de Uso Público e Diretrizes de Mínimo Impacto (Aula gravada = 1 ha) - Atividades no portal didático relativo ao conteúdo da semana 9 (Atividade assíncrona = 1 ha). - Atividades de interação relativo ao conteúdo da semana 9 (Atividade assíncrona = 1 ha). - Entrega das atividades da semana 9 via portal até 16/11/2021 (até 23:00h59:00min).
10 16/11/2021 (Total de 4h)	<ul style="list-style-type: none"> - Aula para tirar dúvidas do assunto da semana 9 e apresentar o assunto da semana 10 (Síncrono = 1 ha) - Administração de Unidades de conservação (Aula gravada = 1 ha) - Atividades no portal didático relativo ao conteúdo da semana 10 (Atividade assíncrona = 1 ha). - Atividades de interação relativo ao conteúdo da semana 10 (Atividade assíncrona = 1 ha). - Entrega das atividades da semana 10 via portal até 23/11/2021 (até 23:00h59:00min).
11 23/11/2021 (Total de 4h)	<ul style="list-style-type: none"> - Aula para tirar dúvidas do assunto da semana 10 e apresentar o assunto da semana 11 (Síncrono = 1 ha) - Programas de proteção e interpretação ambiental nas Unidades de Conservação (Aula gravada = 1 ha) <u>- 2ª Avaliação (Assíncrona = 1 ha) Até o conteúdo da semana 10</u> - Atividades no portal didático relativo ao conteúdo da semana 11 (Atividade assíncrona = 0,5 ha). - Atividades de interação relativo ao conteúdo da semana 11 (Atividade assíncrona = 0,5 ha). - Entrega das atividades da semana 11 via portal até 30/11/2021 (até 23:00h59:00min).
12 30/11/2021 (Total de 4h)	<ul style="list-style-type: none"> - Aula para tirar dúvidas do assunto da semana 11 e apresentar o assunto da semana 12 (Síncrono = 1 ha) - Educação ambiental (Aula gravada = 1 ha)

	<ul style="list-style-type: none"> - Atividades no portal didático relativo ao conteúdo da semana 11 (Atividade assíncrona = 1 ha). - Atividades de interação relativo ao conteúdo da semana 11 (Atividade assíncrona = 1 ha). - Entrega das atividades da semana 12, via portal até 10/08/2021 (até 23:00h59:00min). <p style="text-align: center;">ENTREGA DA MONOGRAFIA, VIA PORTAL DIDÁTICO ATÉ 30/11/2021, (até 23:00h59:00min).</p>
13 07/12/2021 (Total de 3h)	<ul style="list-style-type: none"> - Aula para tirar dúvidas do assunto da semana 12 (Síncrono = 1 ha) <p style="text-align: center;">ENTREGA DO SEMINÁRIO, VIA PORTAL DIDÁTICO ATÉ 07/12/2021, (até 23:00h59:00min). (Atividade Síncrona = 2 ha).</p>
14 14/12/2021 (Total de 3h)	<ul style="list-style-type: none"> - AVALIAÇÃO INDIVIDUAL SUBSTITUTIVA, VIA PORTAL DIDÁTICO 14/12/2021 (Atividade Síncrona = 3 ha).

METODOLOGIA DE ENSINO

A unidade curricular será ministrada com atividades assíncronas (aulas, vídeos, textos, áudios, questionários e atividades) disponibilizadas no Portal Didático (www.campusvirtual.ufsj.edu.br) e atividades síncronas utilizando a Plataforma Digital Google Meet, o link será disponibilizado no portal didático. Caso necessário serão utilizadas outras plataformas como a RNP e/ou ZOOM Institucional. As Avaliações serão realizadas através do Portal Didático ou do Aplicativo Google Forms. Poderão ser repassadas atividades/trabalhos/tarefas em grupo e atividades/trabalhos/tarefas individuais. Serão repassados conteúdos teóricos e práticos vinculados a unidade curricular. A docente estará disponível para atendimento aos discentes às quartas-feiras, de 14:00 às 17:00, com agendamento prévio, por parte do discente, via e-mail (patriciaapsouza@ufsj.edu.br) com no mínimo 24h úteis de antecedência. O atendimento se dará pela plataforma/aplicativo Google Meet e/ou via portal didático.

CONTROLE DE FREQUÊNCIA E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

CONTROLE DE FREQUÊNCIA

- ✓ Conforme Resolução N° 017, de 07 de julho de 2021/CONEP/UFESJ: "Art 11. O registro da frequência do discente se dará por meio do cumprimento das atividades propostas de modo assíncrono, e não pela presença durante as atividades síncronas. O discente que não entregar 75% daquelas atividades será reprovado por infrequência. § 1º Será estabelecido pelo responsável da UC o prazo máximo para a entrega de cada atividade, considerando questões que podem resultar no atraso do processo de entrega e limitações impostas pelas condições sanitárias decorrentes da Pandemia provocada pela COVID 19. § 2º As supracitadas atividades podem ser consideradas como avaliações. § 3º Para fins do registro de frequência não deve ser considerado qualquer percentual mínimo de completude ou correção das atividades, considerando somente a entrega da mesma.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

- ✓ Serão realizadas 02 (duas) avaliações individuais teóricas com peso unitário de 15 (quinze) pontos.
- ✓ Monografia com peso unitário de 25 (vinte) pontos. A monografia será avaliada em relação ao seu conteúdo, como também a redação científica, seguindo as normas vigentes junto a Associação Brasileira de Normas Técnicas/ABNT, referencial teórico, referências bibliográficas, organização das ideias e do texto, considerando a ortografia, gramática, clareza, objetividade e estrutura formal do documento. A monografia será conferida também quanto ao plágio, utilizando para tal uma ferramenta anti-plágio. Sendo verificado plágio acima de 5% a monografia terá nota 0,00 (zero pontos). Esta atividade sendo zerada conseqüentemente não será permitido a apresentação do seminário referente a ela. Os temas das monografias/seminários serão definidos no primeiro dia de aula síncrona (e também informados por email), como também a definição de atividades/trabalhos realizadas em grupo ou individualmente. A temática da monografia deve versar sobre uma aplicação prática do tema em questão.
- ✓ Seminário da Monografia com peso unitário de 25 (vinte) pontos. Os seminários das monografias serão gravados e inserido o link do youtube no portal didático pelo discente. Sendo observado os critérios abaixo.
- ✓ Tarefas no portal didático ao longo do semestre remoto emergencial no valor de 20 (trinta) pontos: Tarefas no portal didático ao longo do semestre remoto emergencial no valor de 20 (trinta) pontos: As atividades serão avaliadas em relação ao seu conteúdo, como também a redação científica, seguindo as normas vigentes junto a Associação Brasileira de Normas Técnicas/ABNT, referencial teórico, referências bibliográficas, organização das ideias e do texto, considerando a ortografia, gramática, clareza, objetividade e estrutura formal do documento. As atividades serão conferidas também quanto ao plágio, utilizando para tal uma ferramenta anti-plágio. Sendo verificado plágio acima de 5% a atividade terá nota 0,00 (zero pontos).
- ✓ Prova Substitutiva: **14/12/2021**: compreenderá todo o conteúdo do período remoto emergencial e substituirá a avaliação teórica de menor nota, com valor de 15 (quinze) pontos. Estará apto a realizar a avaliação substitutiva, o aluno que não estiver reprovado por faltas (infrequência) e tiver nota final maior ou igual a 4,0 (quatro) e menor do que 6,0 (seis).

Critérios para avaliação das apresentações de seminários	Nota máxima	Nota atribuída
Adequação ao tempo (10 a 15 min).	5	
Coerência do conteúdo do seminário com o documento textual.	5	
Domínio do assunto, linguagem, clareza, fluência, domínio verbal na exposição de ideias.	5	
Organização da apresentação (introdução, desenvolvimento e conclusão).	5	
Qualidade e estrutura do material apresentado.	5	
Total	25	

Os temas das monografias/seminários serão definidos no primeiro dia de aula síncrona, como também a definição de atividades/trabalhos realizadas em grupo ou individualmente. Conforme Resolução N° 017, de 07 de julho de 2021/CONEP/UFESJ: "Art. 14. Estão assegurados os direitos de imagem, de voz e autorais dos materiais de ensino elaborados pelos servidores e/ou convidados, bem como aulas gravadas, conforme legislação vigente.". Desta forma a gravação da aula, obtenção de imagem ou áudio durante as atividades síncronas deve ser previamente solicitada ao docente, e, somente poderá ocorrer com a permissão do mesmo. Os materiais disponibilizados de forma assíncrona são para utilização dos discentes matriculados na unidade curricular, não sendo permitido o repasse das mesmas a terceiros. Qualquer imprevisto que o discente tiver ao longo do semestre, este deverá informar a docente responsável pela disciplina (patriciaapsouza@ufesj.edu.br), com cópia para a Coordenação do Curso de Engenharia Florestal (ceflo@ufesj.edu.br).

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

ANDRADE, C.M.S.; SALMAN, DIAS, A.K.; OLIVEIRA, T.K. (Eds.). Guia arbopasto: manual de identificação e seleção de espécies arbóreas para sistemas silvipastoris. Brasília: Embrapa, 2012. 345p. EMBRAPA. Sistemas Agroflorestais: Bases científicas para o desenvolvimento sustentável. Embrapa. 365 p. 2006. MACEDO R. L. G.; VALE, A. B.; VENTURIN, N. Eucalipto em sistemas agroflorestais. Lavras: UFLA, 2010. 331 p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

ARCO-VERDE, M. F.; AMARO, G. Cálculo de Indicadores Financeiros para Sistemas Agroflorestais. Boa Vista, RR: Embrapa Roraima, 2014. 36 p. (Documentos/Embrapa Roraima, 57). GALVÃO, A.P.M. Reflorestamento de propriedades rurais para fins produtivos e ambientais: um guia para ações municipais e regionais. Brasília: Embrapa – CNPF, 2000. LAURA, V. A.; ALVES, F. V.; ALMEIDA, R. G. Sistemas agroflorestais: a agropecuária sustentável. Brasília: Embrapa, 2015. 208 p. OLIVEIRA-NETO, S.N.; VALE, A.B.; NACIF, A.P.; VILAR, M.B.; ASSIS, J.B. Sistema Agrossilvipastoril: integração lavoura, pecuária e floresta. Viçosa, MG: Sociedade Investigações Florestais, 2010. 190p. SOUSA, S.G.A.; WANDELLI, E.V.; GARCIA, L.C.; LOURENÇO, J.N.P.; UGUEN, K. Sistemas agroflorestais para a agricultura familiar da Amazônia. Brasília: Embrapa, 2012. 38p. (ABC da Agricultura Familiar, 33).

Aprovado pelo Colegiado em / / .

Patrícia aparecida de Souza
Docente Responsável

João Carlos Costa Guimarães
Coordenador do Curso



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI
SISTEMA INTEGRADO DE PATRIMÔNIO,
ADMINISTRAÇÃO E CONTRATOS

FOLHA DE ASSINATURAS

Emitido em 13/08/2021

PLANO DE ENSINO Nº Plano de Ensino - Emergencial Manejo e Gestão de U/2021 - DEFLO (12.31)
(Nº do Documento: 949)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 13/08/2021 10:37)

PATRICIA APARECIDA DE SOUZA

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

DEFLO (12.31)

Matrícula: 1558686

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufsj.edu.br/public/documentos/> informando seu número: **949**, ano: **2021**, tipo: **PLANO DE ENSINO**, data de emissão: **13/08/2021** e o código de verificação: **535c5d59f9**



Emitido em 2021

PLANO DE ENSINO Nº 1150/2021 - CEFLO (12.54)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 23/08/2021 14:55)

JOAO CARLOS COSTA GUIMARAES

COORDENADOR DE CURSO - TITULAR

CEFLO (12.54)

Matrícula: 1048532

(Assinado digitalmente em 23/08/2021 14:46)

PATRICIA APARECIDA DE SOUZA

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

DEFLO (12.31)

Matrícula: 1558686

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufsj.edu.br/public/documentos/> informando seu número: **1150**, ano: **2021**, tipo: **PLANO DE ENSINO**, data de emissão: **23/08/2021** e o código de verificação:

0a2ad5c61e