



Plano de Atividades Emergenciais - Período Excepcional 2020-3

Nome da disciplina/Atividade: Ecologia de Populações

Código: ECR52

Carga horária original: 60h

Caracterização das atividades emergenciais

As atividades propostas vão ser realizadas utilizando a ferramenta MS Teams tanto para as apresentações, como para as discussões e processos de avaliação. O componente curricular é totalmente teórico e as avaliações, mesmo em períodos normais, envolvem apresentações de seminários e organização e revisão de um trabalho escrito. Estas atividades podem ser realizadas sem problemas usando as ferramentas de acesso remoto.

As reuniões e atividades emergenciais do componente curricular serão realizadas de maneira condensada. Em conversa com os alunos da disciplina ficou decidido que a disciplina será realizada as segundas entre 09:00 e 11:00 da manhã e na quarta entre 14:00 e 16:00. A disciplina terá o mesmo conteúdo programático. A carga horária de atividades síncronas será reduzida, porém compensada com a carga horária em atividades assíncronas (como leitura de artigos). As apresentações, material bibliográfico e roteiros necessários para o curso serão disponibilizados privadamente para os alunos matriculados no próprio Teams.

Proposta de Programa para o período

Cronograma proposto e discutido previamente com os alunos:

Data	Tema da aula
12/8	Modelos de crescimento.
17/8	Discussão de artigos
19/8	Regulação populacional. Discussão de artigos
24/8	Historias de vida e fatores que influenciam. discussão
26/8	Padrões de historia de vida e implicações para crescimento populacional. Discussao
31/8	Métodos. Discussão temas ensaios
2/9	Distribuição: escala e dinâmica. Ecologia do movimento. Discussão
9/9	Dispersão e populações. Discussao
14/9	Leitura. Entrega dos ensaios
16/9	Apresentação do conceito. vantagens e desvantagens modelos metapopulações
21/9	Conservação populações artigos.
23/9	Interações 1. Devolução dos ensaios
28/9	Interações 2.



30/9	Elaboração e revisão dos ensaios
5/10	Preparação final dos ensaios
7/10	Apresentação 1
14/10	Apresentação 2

Plano de avaliação

Os alunos serão avaliados através da participação em discussão de artigos (voluntária e obrigatória, e entrega e apresentação dos próprios ensaios e revisão no ensaio dos colegas). A participação na discussão dos artigos será pontuada através de participação voluntários dos alunos, ou no caso de ausência de participação serão sorteados alunos para responderem a perguntas.

Cada aluno será responsável por preparar um ensaio (nos moldes da revista TREE, com 10-15 paginas). Os temas serão escolhidos em aula. Os alunos serão avaliados de acordo com a contextualização teórica do tema, capacidade de síntese, a inclusão de referências seminais e recentes sobre o tema escolhido e fluência na escrita. Além da entrega do seu próprio ensaio, cada aluno também receberá o ensaio de um colega para revisar (segundo os moldes proposto pelo professor). Essa revisão, além da correção do ensaio de acordo com as críticas recebidas, também será avaliada.

O ensaio será apresentado em aula (apresentações de 15 minutos, seguidos por perguntas dos colegas). Essas apresentações também serão pontuadas.

Referências Bibliográficas e Materiais

A disciplina será toda baseada em artigos científicos que serão disponibilizados na ferramenta MS Teams para os alunos.