

## Plano de Curso

<b>Turma:</b>	NHT1048-15 - SISTEMÁTICA E BIOGEOGRAFIA (48h) - Turma: NANHT1048-15SA (2021.1)
<b>Horário:</b>	3N12 3N34
<b>Pré-Requisitos:</b>	Não possui
<b>Ementa:</b>	Histórico da biologia comparada; classificações evolutivas: Darwin, Wallace, Haeckel; taxonomia evolutiva; Hennig e a sistemática filogenética; sistemática molecular vs morfológica; histórico da biogeografia; dispersalismo; deriva continental; Croizat e vicariância; biogeografia cladística e panbiogeografia
<b>Matrícula</b>	<b>Docente(s)</b>
1942856	ANA PAULA DE MORAES - 48h

### Metodologia de Ensino e Avaliação

Metodologia:	<p>Todas as aulas serão assíncronas compostas por um roteiro disponível no Moodle que agrupará as bibliografias (textos e vídeos) básicos, junto de informações extras. Ao final de cada aula será apresentado uma lista de vídeos e textos extras para os alunos que desejarem se aprofundar no assunto. Para cada aula teremos atividades práticas que irão compor uma nota de participação. Outras atividades práticas e/ou questionário contaram como presença na aula. Os assuntos estudados em uma semana serão foco da aula síncrona da semana seguinte (que terá início às 19hrs e terminará quando encerrarem as dúvidas dos alunos), permitindo uma discussão sobre o tópico estudado, corrigir as práticas feitas na última semana e retirar dúvidas que tenham ficado. Quando necessário, uma introdução ao assunto teórico da aula será feita ao final do encontro síncrono.</p> <p>Os encontros síncronos da disciplina serão no Google Meet, terças às 19hrs (link: <a href="http://meet.google.com/vdj-txwv-pme">http://meet.google.com/vdj-txwv-pme</a> / acesse com e-mail institucional, não será liberado acesso para outros e-mails). A cada semana teremos uma parte teórica e uma prática e as práticas serão revisadas no início da aula seguinte. As aulas teóricas serão disponibilizadas na forma de textos e vídeos. Os encontros síncronos serão para discutir os assuntos estudados na semana anterior.</p> <p>E todos os encontros síncronos serão gravados e ficarão disponíveis na pasta da disciplina no Google drive (acesse com e-mail institucional, não será liberado acesso para outros e-mails)</p> <p>Os links estão disponibilizados no Moodle.</p>
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	<p>10% - Participação nas atividades práticas - A disciplina é 50% prática e a entrega das atividades práticas irá compor uma nota de participação. Os alunos em grupo deverão entregar a atividade prática da aula até a segunda seguinte pois o encontro síncrono será baseado nestas atividades. *Não há possibilidade de reposição das atividades de participação.</p> <p>20% - Atividade de interpretação de artigo- Em grupo, os alunos serão convidados a discutir e explicar um artigo científico. Para tal os alunos deverão preparar uma curta apresentação, de no máximo 10 minutos, em power point (para mostrar as imagens) e com áudio para explicar o artigo. O objetivo dessa avaliação é garantir que os alunos estão interpretando os dados de forma correta e utilizando termos técnicos adequados. *Não há possibilidade de reposição das atividades de participação.</p> <p>70% (35% + 35%) - Atividades Avaliativas (Moodle: constam como Tarefas): Serão duas atividades avaliativas com uma semana de prazo de entrega. Serão realizadas nos grupos de estudos. *Reposição de cada atividade (substitutiva): resumo crítico de artigos selecionados. Esta atividade de reposição é individual.</p> <p>Exame: Será realizada uma prova que deve ser respondida escrita à mão e digitalizada. Podem fazer o exame os estudantes que obtiverem conceito final igual a D ou F que declararem, por email, que desejam fazer o exame. O exame versará sobre todo o conteúdo ministrado.</p>
Horário de Atendimento:	Terça das 18 às 19hrs.

### Cronograma de Aulas

Início	Fim	Descrição
02/02/2021	02/02/2021	Aula 1
09/02/2021	09/02/2021	Aula 2
16/02/2021	16/02/2021	Aula 3 - aula totalmente assíncrona
23/02/2021	23/02/2021	Aula 4
02/03/2021	02/03/2021	Aula 5
09/03/2021	09/03/2021	Aula 6 - Atividade de interpretação
16/03/2021	16/03/2021	Aula 7
23/03/2021	23/03/2021	Aula 8 - Avaliação I (em grupo)
30/03/2021	30/03/2021	Aula 9
06/04/2021	06/04/2021	Aula 10
13/04/2021	13/04/2021	Aula 11
20/04/2021	20/04/2021	Aula 12 - Avaliação II (em grupo)
27/04/2021	27/04/2021	Liberção das notas (entrega das questões do exame)
04/05/2021	04/05/2021	Liberção das notas finais

### Avaliações

Data	Hora	Descrição
23/03/2021	19:00	1ª Avaliação
20/04/2021	19:00	2ª Avaliação

### Referências Complementares

Tipo de Material	Descrição
Livro	COX, C. Barry; MOORE, Peter D.. Biogeografia: uma abordagem ecológica e evolucionária. 1ed. Roca. 2010
Livro	AMORIN, Dalton de Souza.. Fundamentos de sistemática filogenética.. 1ed.. Holos. 2002