

Monitoria – 2º semestre de 2020

BIZ0212 “Vertebrados”

A seleção por vídeo conferência no **dia 29 de junho**, segunda-feira, **às 14h**.

A banca se reunirá por vídeo usando a plataforma Google Meet.

O exame será uma **prova oral/entrevista**.

Banca: Profs. Drs. Eduardo Santos (Presidente), Mônica de Toledo-Piza Ragazzo e Taran Grant.

Suplente: Profa. Dra. Renata Pardini.

Monitoria - 2º semestre de 2020

BIZ0303 - Diversidade, História natural e Conservação de Vertebrados na América do Sul

Descrição da prova

A prova para seleção de candidatos a monitoria será uma entrevista oral, individual e online.

Terá como objetivo verificar a capacidade do candidato de compreensão e avaliação crítica de um artigo científico, que é utilizado na disciplina para a discussão em classe com os alunos.

O artigo científico que será utilizado na prova é Wiens, J.J. & Donoghue, M.J. 2004. Historical biogeography, ecology and species richness. Trends in Ecology and Evolution 19: 639-644, e está disponível no site da disciplina no link https://biz0304.ib.usp.br/doku.php?id=aulas:textos_da_prova_para_monitoria#exame_de_monitoria.

O aluno deve ler atentamente e criticamente o artigo e preparar-se para responder perguntas sobre o seu conteúdo e para fazer uma avaliação crítica do texto. É permitido trazer o texto e suas anotações sobre ele.

A prova ocorrerá no **dia 30/06/2020 a partir das 14 horas**, e terá duração de 20 min para cada candidato. A ordem das provas (entrevistas) entre os candidatos respeitará a ordem de inscrição. A sala de reunião a ser utilizada pode ser acessada através do link <https://meet.google.com/wpt-ddrv-ksq>

Monitoria - 2º semestre de 2020

BIZ0305 “Biologia do desenvolvimento”

A prova será oral (tipo entrevista) “online” com a banca. Cada entrevista durará entre 10 e 20 minutos por candidato.

Data: 22.06.2020 - a partir das 10h.

Banca: Profs. Drs. Federico David Brown (Presidente), André Carrara Morandini e Pedro Gnaspini Netto.

Suplente: Profa. Dra. Mônica de Toledo-Piza Ragazzo.

Lista de Pontos - Exame de Monitoria

1. História da biologia do desenvolvimento - “landmarks in developmental biology”
2. Especificação e diferenciação celular
3. Linhagem germinativa, gametogênese, gonadogênese
4. Determinação do sexo
5. Fertilização e divisão celular (primeiros estágios da embriogênese)
6. Folhetos germinativos, gastrulação, eixos embrionários em animais (segmentação)
7. Neurulação e crista neural
8. Desenvolvimento de membros
9. Envelhecimento
10. Regeneração animal

Monitoria – 2º semestre de 2020

BIZ0445 “Abordagens Interdisciplinares de Educação Ambiental”

A prova será oral (tipo entrevista) “online” com a banca.

Data: 25.06.2020 – a partir das 14h.

Banca: Profas. Dras. Rosana Silva (Presidente), Alessandra Bizerra e Suzana Ursi.

Suplente: Profa. Dra. Daniela Scarpa