



MONITORIA NO LABORATÓRIO DE ANATOMIA VETERINÁRIA DURANTE O PRIMEIRO SEMESTRE DE 2022

Gustavo Galle Borba¹, Arthur Dalmolin Dahmer, Cindy Goettens, Ana Carolina Gonçalves dos Reis²

A monitoria é uma atividade realizada por alunos, e tem como objetivo ajudar os discentes das disciplinas de Anatomia Veterinária I e II em seus estudos durante as aulas e em períodos extraclasse. Durante o primeiro semestre do ano de 2022, período compreendido entre março e julho, foram realizadas monitorias diárias nos períodos extraclasse. Os conteúdos abordados em aulas teóricas e práticas foram revisados nas monitorias e compreenderam as principais estruturas anatômicas dos animais domésticos, abordando os sistemas esquelético, articular, muscular, circulatório, nervoso, tegumentar, respiratório, digestório, urogenital e também particularidades das aves. Estes conteúdos foram reforçados nas monitorias e as dúvidas dos discentes foram sanadas tanto presencialmente quanto online. Também foram realizados simulados para as provas práticas, habituando os alunos ao formato particular deste tipo de avaliação. As atividades desempenhadas pelos monitores incluíram limpeza e organização do ambiente do laboratório de anatomia, auxílio ao docente durante as aulas práticas, preparo de solução de formol para fixação de aves e de cães a serem dissecados pelos discentes, preparo de solução salina para abastecimento dos tanques de armazenamento das peças anatômicas, identificação de novas peças e cadáveres e seu armazenamento nos freezers do laboratório e a confecção de novas peças para serem utilizadas futuramente como material de ensino. As peças confeccionadas durante este período foram dois fêmures bovinos pela técnica de cocção, um casco bovino por desidratação em cal, uma língua e dois rins de bovino por fixação em formol a 10%, um crânio bovino por maceração em água fria, dois tarsos bovinos por corrosão química em hidróxido de sódio e manutenção e restauração de dez peças conservadas em glicerina. Especialmente este ano, a monitoria teve papel fundamental no desempenho dos discentes, pois o laboratório estava com sobrecarga de atividades nas reposições de aulas práticas das turmas de 2020 e 2021 (em decorrência da pandemia do COVID-19) e a turma do semestre vigente de 2022. Assim os horários extraclasse foram divididos entre as três turmas e os alunos monitores revisaram e estudaram os conteúdos referentes às disciplinas de Anatomia Veterinária I e II em um único semestre. Apesar da intensa atividade no acompanhamento de estudos práticos, ainda foi possível desenvolver novas peças e metodologias, como as monitorias online. Desta forma pode-se observar que a monitoria é um importante ambiente de aprendizado tanto para os alunos que a frequentam quanto para o próprio monitor, uma vez que os alunos reforçam seus estudos sobre a anatomia e o monitor, além de reforçar seus próprios estudos, desenvolve sua comunicação por meio da transmissão da anatomia a outros indivíduos e aprende novas habilidades relacionadas à confecção e armazenamento de peças anatômicas, sendo de grande importância para aqueles que almejam seguir áreas de ortopedia, radiologia, fisioterapia, cirurgia e especialmente a docência. Suporte financeiro Reitoria IFC campus Blumenau - Edital nº 100/2021.

Palavras-chave: estudos, auxílio, peças anatômicas, confecção, habilidades.

¹ Autor para correspondência: gustavoborba1010@gmail.com

² Orientadora