CONFORTO TÉRMICO ANIMAL
Sigla:CONFTERANI
Número:1
Créditos:2
Período de Vigência:01/08/2022 à -
Disciplina obrigatória:Não
Ementa:
Introdução à fisiologia térmica. Ectotermia e endotermia. Mecanismos de transferência de calor. Mecanismos termorreguladores gerais. Influência do ambiente na fisiologia térmica. Respostas fisiológicas dos animais às variações ambientais. Regulação neural da temperatura corporal. Ambiência nas instalações.
Bibliografia:
BÍCEGO, K. C.; GARGAGLIONI, L. H. Fisiologia térmica de vertebrados. São Paulo: Cultura acadêmica, 2020.
DA SILVA, R. G.; MAIA, A. S. C. Basic Physical Mechanisms. Principles of animal biometeorology. New York: Springer, 2013.
SILVA, R. G. Introdução à bioclimatologia animal. São Paulo. Nobel. 2000. 286p.
VECCHI, S.F.; TECH, A.B., NEVES, G.Z.F. Climatologia Dinâmica: Conceitos, Técnicas e Aplicações. Rima, 2022. 287p.