

CBB - CÂMARA DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E BIOTECNOLOGIA (PÔSTER)

NOME: HERÁCLITON MOREIRA DUTRA

TÍTULO: ESTRATÉGIAS REPRODUTIVAS DE ANUROS (AMPHIBIA) DO CAMPUS DA UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MINAS GERAIS, UBÁ, MINAS GERAIS.

AUTORES: HERÁCLITON MOREIRA DUTRA, CHRISTIANO DEMÉTRIO DE LIMA RIBEIRO, HERÁCLITON MOREIRA DUTRA; GABRIELA BURATO FERNADES

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): FAPEMIG

PALAVRA CHAVE: Anfíbios, reprodução, riqueza de espécies

RESUMO

Wells (1977a) considerou dois padrões temporais de comportamento reprodutivo em anuros: o explosivo e o prolongado. Em se tratando de estratégias reprodutivas comportamentais, temos a estratégia do macho vocalizador, além de outra duas, chamadas de estratégias reprodutivas alternativas (Howard, 1978). São elas: (a) estratégia do macho satélite e (b) estratégia de procura ativa por fêmeas (Haddad, 1991a). Devido ao pouco estudo e amostragem de anfíbios anuros da região e de suas estratégias reprodutivas, pretende-se, através dessa pesquisa, determinar as estratégias reprodutivas dos anuros anfíbios na área do Campus da UEMG/Ubá. As coletas foram realizadas a partir de fevereiro de 2013, iniciando no fim da tarde e encerrando entre 24h e 01h. Todas as observações estão sendo registradas através de filmadora e máquina fotográfica, além de gravação de áudio das vocalizações. Foram identificadas três famílias de anuros: 1)Hylidae; 2)Leptodactylidae; 3)Bufonidae, sendo sete espécies 1)Leptodactylus ocellatus; 2)Physalarnus couvieri; 3)Dendropsophus samborni; 4)Hypsiboas albopunctatus;5) Hypsiboas faber; 6)Rhinella pombal; 7)Scinax fuscovarius. Algumas dessas espécies (Hypsiboas albopunctatus, Leptodactylus ocellatus e Physalaemus cuvieri) são ecologicamente generalistas e podem invadir ambientes alterados pelo homem (Heyer et al. 1990, Haddad & Sazima 1992, Haddad 1998, Ramos & Gasparini 2004, Haddad & Prado 2005, Conte & Rossa-Feres 2006).