



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

UNIVERSIDADE REGIONAL DO CARIRI

UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ETNOBIOLOGIA E
CONSERVAÇÃO DA NATUREZA - PPGETNO**

DISCIPLINA: Biologia da Conservação
CÓDIGO: PECN 7512
NATUREZA DA DISCIPLINA: Obrigatória (X) Optativa ()
PROF. Dr. Severino Mendes de Azevedo Júnior
CARGA-HORÁRIA: 60h
EMENTA: Conceito e princípios da Biologia da Conservação, abordagem sobre problemas ambientais globais, comprometimento de populações em função do modelo de desenvolvimento, Unidades de Conservação como estratégia de proteção da biodiversidade.
CONTEÚDO: Biologia da Conservação e Diversidade Biológica Funções Ambientais Ameaças a Diversidade Biológica: Extinção, Espécies Exóticas, Invasões Problemas das Pequenas Populações Conservação e Manejo Plano de Ação de Espécies Ameaçadas Áreas Protegidas Manejo de Áreas Protegidas Desenvolvimento sustentável Conservação da biodiversidade em ambientes Urbanos: Isso acontece ? Estudos de Caso Seminários AVALIAÇÃO: os discentes serão avaliados em função de sua participação nas aulas e nas discussões dos temas, bem como, na apresentação de seminários.
BIBLIOGRAFIA: Garay, I & Dias. B. 2001. Conservação da Biodiversidade em Ecossistemas Tropicais. Ed. Vozes. Petropolis. 430p. http://www.icmbio.gov.br/biodiversidade/fauna-brasileira/lista-planos-de-acao-nacionais Leite, M. S., Geiseler, S.& Pinto, S. R. R. 2011. Como Criar Unidades de Conservação: Guia Prático para Pernambuco. Centro de Pesquisa Ambientais do Nordeste. Recife. 62p. ICMBIO. 2015. Plano de Ação do Soldadinho do Araripe. 2 Ed. Brasília. ICMBIO. 2012. Plano de Ação Nacional para a Conservação da Arara-Azul-de-Lear. 2 Ed. Brasília. 144p.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

UNIVERSIDADE REGIONAL DO CARIRI

UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ETNOBIOLOGIA E
CONSERVAÇÃO DA NATUREZA - PPGETNO**

Machado, A. B. M., Drummond, G. M. & Paglia, A. P. 2008. Livro Vermelho da Fauna Brasileira. Ministério do Meio Ambiente – Fundação Biodiversitas. Belo Horizonte. 1420p.

Menezes, A. C., Araújo, H. F. P., Nascimento, J. L. X., Rego, A. C. G., Paiva, A. A., Serafim, R. N., Bella, S. D. & Lima, P. C. 2006. Monitoramento da população de *Anodorhynchus leari* (Bonaparte, 1856) (Psittacidae) na natureza. *Ornithologia*. 109-113.

Mota, J. A., 2001. O valor da Natureza: Economia e Política dos Recursos Ambientais. Ed. Garamond. Rio de Janeiro. 200p.

Pereira, G. A., Araújo, H. F. P. and Azevedo Júnior, S. M. de. 2016. Distribution and Conservation of three importante Bird groups of the Atlantic Forest in north-east Brazil. *Braz. J. Biol. Vol.76 no.4 pp.1004 – 1020*.

Perrow, M. R., Davy, A. J. 2002. Handbook of Ecological Restoration: principles of restoration. Cambridge University Prees. 444p.

Primack, R. B., Rodrigues, E. 2002. Biologia da Conservação. Ed. Vida. Londrina. 328p.

Wilson, E.O. 1975. Sociobiology: The new synthesis. Harvard University Press, Cambridge,