

		UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA PRÓ-REITORIA DE ENSINO CURSO DE ZOOTECNIA			
PROGRAMA DA DISCIPLINA					
DISCIPLINA: PLANTAS TÓXICAS				CÓDIGO: ZTBEL0082	
EIXO TEMÁTICO: ELETIVA					
CARGA HORÁRIA 51 HORAS		TEÓRICA: 41h		MATRIZ: ZTBEL15	
TOTAL:		PRÁTICA: 10h		INSTITUTO: ISPA	
COMISSÃO DA DISCIPLINA					
DOCENTES				INSTITUTO	TITULAÇÃO
DULCIDEIA DA CONCEIÇÃO PALHETA				ISPA	DSc.
JAMILE ANDREIA DA SILVA				ISPA	DSc.
ANA SÍLVIA SARDINHA RIBEIRO				ISPA	DSc.
CARACTERÍSTICAS DA DISCIPLINA					
EIXO PRÉ-REQUISITO: A PARTIR DO SEXTO PERÍODO					
PERÍODO DO CURSO:			REVISADO EM: JULHO 2015		
EQUIVALÊNCIAS:					
OBJETIVOS					
1. GERAL					
Proporcionar conhecimento geral sobre as principais plantas denominadas tóxicas para animais de produção na região Amazônica.					
2. ESPECÍFICOS					
EMENTA					
Intoxicação por plantas – serão discutidos e apresentadas as plantas tóxicas de interesse agropecuário mais comuns em nossa região, como as que causam morte súbita. As plantas fotossensibilizantes e hepatotóxicas. Plantas radiomimetizantes. As neurotóxicas, cianogênicas, que causam transtornos gastrointestinais e outras possivelmente tóxicas.					
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO					
1. TEÓRICO					
Intoxicação por plantas – serão discutidos e apresentadas as plantas tóxicas de interesse agropecuário mais comuns em nossa região, como as que causam morte súbita “ERVA-DE-RATO” (Palicourea marcgravii); “GIBATA” (Arrabidaea bilabiata) e outras (8 hs);					
As plantas fotossensibilizantes e hepatotóxicas como a “CAMARÁ” (Lantana camara) (4 hs);					
As plantas radiomimetizantes “SAMAMBAIA DO CAMPO” (Pteridium aquilinum) (4hs);					
As neurotóxicas “SALSA” (Ipomoea asarifolia) (8 hs);					
As plantas cianogênicas (8hs);					
As plantas que causam transtornos gastrointestinais (8hs)					
E OUTRAS POSSIVELMENTE TÓXICAS (1 h).					
2. PRÁTICO					
Aulas práticas - 10 hs; pesquisa de campo na UFRA e fazendas da região.					
BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA					
1. BÁSICA					
BARBOSA, R.R.; SILVA, J.P.; RODRIGUES FILHO, M.; SOTO-BLANCO, B. Plantas Tóxicas de Interesse Agropecuário – importância e formas de estudo. Acta Veterinária Brasileira v. 1, p. 1-7, 2007.					

TOKARNIA, C.H.; DOBEREINER, J.; PEIXOTO, P.V. Plantas Tóxicas do Brasil. Editora Helianthus, Rio de Janeiro, 2000.

TOKARNIA, C.H.; DOBEREINER, J.; DA SILVA, M.F. Plantas Tóxicas da Amazônia – a bovinos e outros herbívoros. Manaus-AM, 1979.

2. COMPLEMENTAR

VASCONCELOS, J, VIEIRA, J.G.P. VIEIRA, E.P.P. Plantas Tóxicas: Conhecer para Prevenir; Revista Científica da UFPA, V. 7, Nº 01, 2009.

CRUZ, TC. & PARDAL, P.P.O. Perfil epimedológico das plantas tóxicas no município de Belém, no período de julho de 2004 a agosto de 2005; disponível em <http://www.saudebrasilnet.com.br>