

Ensaio de Proficiência para Laboratórios de Nutrição Animal - EPLNA 2007 (Ano 10) -

LABORATÓRIO Nº _____

Cronograma

Amostras	Época de análises	Data limite para envio de resultados
10/01 a 10/06	Abril e Maio	18/05/2006
10/07 a 10/12	Junho e Julho	20/07/2006
10/13 a 10/18	Julho e Agosto	30/08/2006
10/19 a 10/24	Setembro e Outubro	15/10/2006

VOLUMOSOS: 10/01; 10/02; 10/07; 10/08; 10/13; 10/14; 10/19 e 10/20

CONCENTRADOS: 10/03; 10/04; 10/09; 10/10; 10/15; 10/16; 10/21 e 10/22

MISTURA MINERAL: 10/05; 10/06; 10/11; 10/12; 10/17; 10/18; 10/23 e 10/24

Análises

Para as amostras de **volumoso e concentrado** deverão ser realizadas as seguintes determinações e apresentados os resultados, corrigidos pela matéria seca a 105 °C, na seguintes unidades:

Análise	Unidade	Análise	Unidade
Matéria seca	%	Fibra Bruta	%
Fibra em detergente ácido	%	Extrato etéreo	%
Proteína bruta	%	Cinzas	%
Lignina via ácido sulfúrico	%	Nitrogênio Não Protéico (NNP)	%
Digestibilidade “in vitro” da m. seca	%	Nitrogênio Insol. em Fibra Deterg. Neutro (NIDIN)	%
Fibra em detergente neutro	%	Nitrogênio Insol. em Fibra Deterg. Ácido (NIDA)	%
Cálcio	g/kg	Nitrogênio Insolúvel em Tampão Borato-Fosfato	%
Fósforo	g/kg	Magnésio	g/kg
Sódio	g/kg	Potássio	g/kg
Cobre	mg/kg	Ferro	mg/kg
Zinco	mg/kg	Manganês	mg/kg

Para as amostras de **Mistura Mineral** serão analisados:

Análise	Unidade	Análise	Unidade
Cálcio	g/kg	Magnésio	g/kg
Fósforo	g/kg	Potássio	g/kg
Sódio	g/kg	Cobre	mg/kg
Ferro	mg/kg	Zinco	mg/kg
Manganês	mg/kg		