

Departamento de Zootecnia
Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" - ESALQ
Universidade de São Paulo - USP

LAUDO DE ANÁLISE

Solicitante Sonesta Comercial Agrícola Ltda Rua Bairro Portugueses , 86/84 Quadra/SP	Identificação Amostra: 50253 Descrição: Gleba: 6 Tipo: Grama Tifton Data Recebimento: 29/03/2022 Data de análise: 29/03/2022 Data emissão laudo: 29/03/2022 Responsável/Informações: SP
--	--

Análise	Resultado	Comentário	Método
MS - Matéria Seca (%)	93,40		
Umidade - Umidade (%)	6,60		
PB - Proteína bruta (%)	10,10		
PS - Proteína solúvel (% PB)	41,00		
PD - Proteína degradável (%PB)	60,00		
PIDN - Proteína insolúvel DN (%)	3,90		
PIDA - Proteína insolúvel DA (%)	0,80		
PIDN (%PB) - Proteína insolúvel DN (% PB)	38,60		
PIDA (%PB) - Proteína insolúvel DA (% PB)	7,60		
FDA - Fibra detergente ácido (%)	43,80		
aFDNom - Fibra detergente neutro livre cinzas (%)	72,90		
FDN - Fibra detergente neutro (%)	77,10		
Amido - Amido (%)	0,20		
EE - Extrato etéreo (%)	2,00		
MM - Matéria mineral (%)	6,00		
Lignina - Lignina (%)	4,70		
CNF - Carboidrato não fibroso (%)	8,70		
Carb. Sol. - Carboidrato solúvel água (%)	7,30		
Açuc. Simples - Açúcares simples (%)	5,50		
DFDN - 24h - Digestibilidade do FDN 24h (% FDN)	38,00		
DFDN - 30h - Digestibilidade do FDN 30h (% FDN)	45,00		
DFDN - 48h - Digestibilidade do FDN 48h (% FDN)	50,00		
kd %h - kd % hora	2,78		
uFDN - 30h - FDN não digestível- 30 horas (%)	41,30		
uFDN - 120h - FDN não digestível- 120 horas (%)	25,70		

uFDN - 240h - FDN não digestível- 240 horas (%)	24,00		
Ca - Ca (%)	0,20		
P - P (%)	0,25		
K - K (%)	1,40		
Mg - Mg (%)	0,18		
S - Enxofre	0,30		
Cl - Cloreto	0,68		
NDT - Nutrientes digestíveis totais (%)	56,00		
NEG - Energia líquida de ganho (Mcal/Kg MS)	0,48		
NEM - Energia líquida de manutenção (Mcal/Kg MS)	1,03		
TFA - Ácidos graxos totais (%)	0,54		
C18:1 - Oléico - C18:1 - Oléico (% do TFA)	3,70		
C18:2 - Linoleico - C18:2 - Linoleico (% do TFA)	1,85		
C18:3 - Linolênico - C18:3 - Linolênico (% do TFA)	1,85		
NEL - Energia líquida de lactação (Mcal/Kg MS)	0,74		
Ton Leite/Ton MS - Produção leite por TON de MS (ton)	1,14		
EAGV - Escore de ácidos graxos voláteis	0,00		
ED - Energia digestível - Equinos (Mcal/Kg MS)	1,73		

Observação

- 1- Resultados expressos em 100% da matéria seca (MS)
- 2- Todas as análises foram feitas em duplicata, sendo expresso o valor médio
- 3- Os resultados são unicamente referente a amostra recebida pelo laboratório
- 4- A coleta e amostragem no campo é de responsabilidade do solicitante



Carlos Cesar Alves
Químico responsável
CRQ 044.30227



Atendimento WhatsApp
(19) 97151-9898



Resultados via Portal
ESALQLab ou APP mobile

www.esalqlab.com.br

