

LAUDO DE ANÁLISE

Solicitante	Identificação
Sonesta Comercial Agrícola Ltda Rua Bairro Portugueses , 86/84 Quadra/SP	Amostra: 44549 Descrição: Gleba 1 ; Sonesta comercial agrícola Tipo: Pasto Data Recebimento: 26/11/2021 Data de análise: 30/11/2021 Data emissão laudo: 30/11/2021 Responsável/Informações: sem formulário

Análise	Resultado	Comentário	Método
MS - Matéria Seca (%)	92,20		
Umidade - Umidade (%)	7,80		
PB - Proteína bruta (%)	20,20		
PS - Proteína solúvel (% PB)	48,00		
PD - Proteína degradável (%PB)	74,00		
PIDN - Proteína insolúvel DN (%)	5,60		
PIDA - Proteína insolúvel DA (%)	0,20		
PIDN (%PB) - Proteína insolúvel DN (% PB)	27,60		
PIDA (%PB) - Proteína insolúvel DA (% PB)	1,00		
FDA - Fibra detergente ácido (%)	37,20		
aFDNom - Fibra detergente neutro livre cinzas (%)	63,80		
FDN - Fibra detergente neutro (%)	68,00		
Amido - Amido (%)	0,20		
EE - Extrato etéreo (%)	3,10		
MM - Matéria mineral (%)	10,80		
Lignina - Lignina (%)	2,70		
CNF - Carboidrato não fibroso (%)	3,40		
Carb. Sol. - Carboidrato solúvel água (%)	6,00		
Açuc. Simples - Açúcares simples (%)	4,60		
DFDN - 24h - Digestibilidade do FDN 24h (% FDN)	60,00		
DFDN - 30h - Digestibilidade do FDN 30h (% FDN)	65,00		
DFDN - 48h - Digestibilidade do FDN 48h (% FDN)	69,00		
kd %h - kd % hora	4,99		
uFDN - 30h - FDN não digestível- 30 horas (%)	17,40		
uFDN - 120h - FDN não digestível- 120 horas (%)	11,80		
uFDN - 240h - FDN não digestível- 240 horas (%)	11,20		

Ca - Ca (%)	0,37		
P - P (%)	0,34		
K - K (%)	2,31		
Mg - Mg (%)	0,41		
S - Enxofre	0,29		
Cl - Cloreto	1,46		
NDT - Nutrientes digestíveis totais (%)	60,00		
NEG - Energia líquida de ganho (Mcal/Kg MS)	0,65		
NEM - Energia líquida de manutenção (Mcal/Kg MS)	1,21		
TFA - Ácidos graxos totais (%)	1,23		
C18:1 - Oléico - C18:1 - Oléico (% do TFA)	1,63		
C18:2 - Linoleico - C18:2 - Linoleico (% do TFA)	6,44		
C18:3 - Linolênico - C18:3 - Linolênico (% do TFA)	37,69		
NEL - Energia líquida de lactação (Mcal/Kg MS)	1,07		
Ton Leite/Ton MS - Produção leite por TON de MS (ton)	1,44		
EAGV - Escore de ácidos graxos voláteis	0,00		
ED - Energia digestível - Equinos (Mcal/Kg MS)	1,76		

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

