

LAUDO DA ANÁLISE

Identificação - Amostra: 81453

Nome: Sonesta Comercial Agrícola LTDA
Responsável:
Tipo: Feno
Descrição: Feno Tifton Gleba 8

CPF/CNPJ: 107.732.540-00
Data de recebimento: 26/10/2023
Data de emissão: 27/10/2023
Informações:

Análise	Resultados		Análise	Resultados	
Matéria seca (MS)	90,30	%	Minerais		
Umidade	9,70	%	Matéria Mineral	3,60	%MS
Produção de leite	1,39	TonLeite/TonMS	Cálcio (Ca)	0,60	%MS
Relative Feed Value (RFV)	86,00		Fósforo (P)	0,27	%MS
Relative Forage Quality (RFQ)	118,00		Potássio (K)	1,24	%MS
Proteínas e Compostos Nitrogenados			Magnésio (Mg)	0,31	%MS
Proteína Bruta (PB)	12,90	%MS	Enxofre (S)	0,34	%MS
Proteína solúvel (PS)	32,00	%PB	Cloro (Cl)	0,31	%MS
Proteína Insolúvel em DN (PIDN) - %PB	46,20	%PB	Perfil Fermentativo e Digestibilidades		
Proteína Insolúvel em DA (PIDA) - %PB	10,30	%PB	Digestibilidade in vitro do FDN 24h (DFDN 24h)	38,00	%FDN
Proteína Degradável no Rúmen (PDR)	69,00	%PB	Digestibilidade in vitro do FDN 30h (DFDN 30h)	39,00	%FDN
Proteína não Degradável no Rúmen (PNDR)	31,00	%PB	Digestibilidade in vitro do FDN 48h (DFDN 48h)	47,00	%FDN
Carboidratos e Fração Fibrosa			Kd FDN	2,91	%h
Fibra em detergente neutro (FDN)	68,70	%MS	FDN Indigestível 30h (uFDNom 30h)	30,50	%MS
Fibra em Detergente Ácido (FDA)	32,60	%MS	FDN Indigestível 120h (uFDNom 120h)	27,60	%MS
Amido	2,00	%MS	FDN Indigestível 240h (uFDNom 240h)	25,90	%MS
Lignina	5,20	%MS	Escore de Ácidos Graxos Voláteis (EAGV)	0,00	
Carboidratos não fibrosos (CNF)	18,40	%MS	Digestibilidade da MS in vitro 24h (DIVMS 24h)	57,00	%MS
Carboidrato Solúvel Água	5,70	%MS	Digestibilidade da MS in vitro 30h (DIVMS 30h)	58,00	%MS
Carboidratos Solúveis em Etanol	3,30	%MS	Digestibilidade da MS in vitro 48h (DIVMS 48h)	63,00	%MS
Fibra Detergente Neutro Livre Cinzas (aFDNom)	65,00	%MS	Digestibilidade in vitro do FDN 30h (DFDN 30h)	53,10	%aFDNom
Lignina (%FDN)	7,60	%FDN	Digestibilidade in vitro do FDN 120h (DFDN 120h)	57,60	%aFDNom
Lipídios			Digestibilidade in vitro do FDN 240h (DFDN 240h)	60,20	%aFDNom
Extrato Etéreo (EE)	2,30	%MS	Energia		
Ácidos Graxos Totais (TFA)	0,98	%MS	Nutrientes Digestíveis Totais (NDT)	60,00	%
C18:1 - Oléico	2,05	%TFA	Energia Líquida de Ganho (NEG)	0,64	Mcal/KgMS
C18:2 - Linoleico	23,55	%TFA	Energia Líquida de Manutenção (NEM)	1,20	Mcal/KgMS
C18:3 - Linolênico	22,68	%TFA	Energia Líquida de Lactação (NEL)	1,05	Mcal/KgMS
RUFAL	0,47	%MS	Energia Digestível (Equinos)	2,10	Mcal/KgMS
			Energia Digestível (ED)	2,69	Mcal/KgMS
			Energia Metabolizável (EM)	2,27	Mcal/KgMS

Observações

Este laudo não possui finalidades jurídicas
A amostra analisada será descartada em até 6 meses da emissão deste laudo
Resultados expressos em 100% da matéria seca (MS)
A coleta e amostragem no campo é de responsabilidade do solicitante
Os resultados são unicamente referente a amostra recebida pelo laboratório



Carlos Cesar Alves
Químico responsável
CRQ 044.30227



João Pedro M. do Carmo
Coordenador ESALQLAB



Atendimento WhatsApp
(19) 97151-9898



Resultados via Portal
ESALQLab ou APP mobile

www.esalqlab.com.br

