

Certificado de Análise de Fertilizantes



CA Nº: 0797/21F REV.: 00

Emissão do Laudo: 14/06/2021

INFORMAÇÕES DO CLIENTE

Cliente Solicitante: IPIRÁ FÉRTIL - ADUBOS E FERTILIZANTES NATURAIS EIRELI

Endereço: Rua estrada de pintadas, n 26, Ipirá - BA

Cliente Interessado: IPIRÁ FÉRTIL - ADUBOS E FERTILIZANTES NATURAIS EIRELI

Endereço: Rua estrada de pintadas, n 26, 20 de Abril - Ipirá - BA

DADOS DA AMOSTRA

Identificação da Amostra

Identificação: Tipo de Rocha: Piroxenito - 11/05/2021

Data do Recebimento:

Amostragem

Norma técnica utilizada: IN 39/2018- MAPA **Responsável pela Coleta:** Cliente

Natureza da Amostra: Remineralizador

RESULTADOS FÍSICO-QUÍMICOS

Parâmetro	Nº Interno	Método Utilizado	Resultado	Incerteza	Unidade	L.Q.
pH de Abrasão	0797/21F	Stevens (1948)	8,49	-	-	1-13
Óxido de Potássio (K ₂ O)	0797/21F	IN-SDA N°003/2017 MAPA Cap I - 7.3	4,2	-	%	1,2
Potássio - K ₂ O (HF)	0797/21F	IN-SDA N° 003/2017 MAPA Cap-1 8.2.4.2	4,2	0,2	%	1
Óxido de Cálcio (CaO)	0797/21F	IN-SDA N°003/2017 MAPA - Cap V - C 4.3	3,88	0,19	%	1
Óxido de Magnésio (MgO)	0797/21F	IN-SDA N°003/2017 MAPA	2,59	0,13	%	0,5
Soma das Bases (CaO + MgO + K ₂ O)	0797/21F	IN-SDA N°003/2017 MAPA - Cap V	10,67	0,62	%	1,5

A incerteza expandida foi obtida pela multiplicação da incerteza padrão pelo fator de abrangência K=2. Este relatório somente poderá ser reproduzido por completo. A reprodução parcial só é permitida com a autorização formal da CAMPO.

Todos os ensaios foram realizados dentro dos prazos máximos estabelecidos para cada método e as informações de data e hora de realização do ensaio estão disponíveis aos clientes e podem ser solicitadas pelo email resultados.agricola@campoanalises.com.br | SAC: sac@campoanalises.com.br
A coleta, o envio e as informações sobre as amostras são de responsabilidade do cliente.

As contra provas permanecem em nossos arquivos por 90 dias.

Para recomendações de calagem e adubação, consulte um Engenheiro Agrônomo.

Cadastro do laboratório no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento: MG 00466.

Fernando Vilela, DSc
CRQ - MG 02102119
Responsável Técnico