

Certificado de Análise de Fertilizantes



www.campo.com.br

CENTRO DE TECNOLOGIA
AGRÍCOLA E AMBIENTAL

CA Nº: 0300/25F REV.: 00

Emissão do Laudo: 28/03/2025

INFORMAÇÕES DO CLIENTE

Cliente Solicitante: Solo Fértil Indústria e Comércio LTDA
Endereço: Rod. MG 439, KM 09, Cx Postal 10, Pains - MG
Cliente Interessado: Solo Fértil Indústria e Comércio LTDA
Endereço: Rod. MG 439, KM 09, Cx Postal 10, Zona Rural - Pains - MG
Número Registro MAPA:

DADOS DA AMOSTRA

Identificação da Amostra

Identificação: Solo Fertil MAG 35 15+_ Lote 02/2025 - 05/03/2025

Garantias: Não Informado

Data da Coleta: Não Informado

Data do Recebimento: 24/03/2025

Amostragem

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

Natureza da Amostra: Calcário

RESULTADOS FÍSICO-QUÍMICOS

Parâmetro	Nº Interno	Método Utilizado	Resultado	Incerteza	Unidade	L.Q.
Umidade a 105 °C	0300/25F	MAPA, 2017 - Cap V	<1	-	%	1
Cálcio (CaO)	0300/25F	MAPA,2017 - Cap V - C 4.3	35,58	-	%	1
Magnésio (MgO)	0300/25F	MAPA, 2017 - Cap. V C 3	15,6	-	%	0,5
Soma dos óxidos (CaO + MgO)	0300/25F	IN-SDA Nº003/2017 MAPA - Cap V	51,18	-	%	1,5
Poder de Neutralização - PN	0300/25F	IN-SDA Nº003/2017 MAPA - Cap V - C 1	106,3	-	%CaCO3 eq	1
PRNT	0300/25F	IN-SDA Nº003/2017 MAPA - Cap V - D.2	88,61	-	%CaCO3 eq	1
% da amostra passante na peneira ABNT 10 (2,00 mm)	0300/25F	IN-SDA Nº003/2017 MAPA - Cap V - B 2.1	99,79	-	%	1
% da amostra passante na peneira ABNT 20 (0,84 mm)	0300/25F	IN-SDA Nº003/2017 MAPA - Cap V - B 2.1	91,2	-	%	1
% da amostra passante na peneira ABNT 50 (0,300 mm)	0300/25F	IN-SDA Nº003/2017 MAPA - Cap V - B 2.1	67,31	-	%	1
Cádmio (Cd)	0300/25F	IN-SDA Nº003/2017 - Cap V C 5	<0,2	-	mg/kg	0,2

A incerteza expandida foi obtida pela multiplicação da incerteza padrão pelo fator de abrangência K=2. Este relatório somente poderá ser reproduzido por completo. Os resultados apresentados neste relatório referem-se exclusivamente à amostra ensaiada. A reprodução parcial só é permitida com a autorização formal da CAMPO.

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.

Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 1039.

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

A conferência de Autenticidade deste Certificado pode ser feita utilizando a chave de validação abaixo no site www.campanalises.com.br/resultados | SAC: sac@campanalises.com.br



Suiba

Fernando Vilela, DSc
CRQ - MG 02102119
Responsável Técnico

FOR 1132 - Rev. 01

Chave de Validação: FCGHAA-BHHGBD-GGBJHBJ

Certificado de Análise de Fertilizantes



www.campo.com.br

CENTRO DE TECNOLOGIA
AGRÍCOLA E AMBIENTAL

CA Nº: 0300/25F REV.: 00

Emissão do Laudo: 28/03/2025

INFORMAÇÕES DO CLIENTE

Cliente Solicitante: Solo Fértil Indústria e Comércio LTDA
Endereço: Rod. MG 439, KM 09, Cx Postal 10, Pains - MG
Cliente Interessado: Solo Fértil Indústria e Comércio LTDA
Endereço: Rod. MG 439, KM 09, Cx Postal 10, Zona Rural - Pains - MG
Número Registro MAPA:

DADOS DA AMOSTRA

Identificação da Amostra

Identificação: Solo Fertil MAG 35 15+_ Lote 02/2025 - 05/03/2025

Garantias: Não Informado

Data da Coleta: Não Informado

Data do Recebimento: 24/03/2025

Amostragem

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

Natureza da Amostra: Calcário

RESULTADOS FÍSICO-QUÍMICOS

Parâmetro	Nº Interno	Método Utilizado	Resultado	Incerteza	Unidade	L.Q.
Chumbo	0300/25F	IN-SDA Nº003/2017 - Cap V C 5	9	-	mg/kg	0,2

A incerteza expandida foi obtida pela multiplicação da incerteza padrão pelo fator de abrangência K=2. Este relatório somente poderá ser reproduzido por completo. Os resultados apresentados neste relatório referem-se exclusivamente à amostra ensaiada. A reprodução parcial só é permitida com a autorização formal da CAMPO.

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.

Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 1039.

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

A conferência de Autenticidade deste Certificado pode ser feita utilizando a chave de validação abaixo no site www.campanalises.com.br/resultados | SAC: sac@campanalises.com.br



Suila

Fernando Vilela, DSc
CRQ - MG 02102119
Responsável Técnico

FOR 1132 - Rev. 01

Chave de Validação: FCGHAA-BHHGBD-GGBJHBJ