

Análises Ambientais e Agropecuária

Rua: Antônio Moura n° 42, Povoado Coité, Porto Franco – MA CEP: 65970.000 CNPJ: 07.650.440/0001-33 Povoado Coité CEP 65970.000, Contatos: 62 993294573, E-mail: albani@labmoura.com.br site www.labmoura.com.br

Nome: Marcos Vinícius Barbosa Martins

Propriedade: Belo Horizonte Cidade: São João do Paraíso

Solicitante: Marcos Vinícius Barbosa Martins

Cultura: Milho

Chegada da Amostra: 26/08/2025 Envio de resultado: 01/09/2025

Cod.Analitico: 250142

Amostra:Área 01 (20cm. 3 linhas)

Cod.Analitico:

Amostra:

Cod.Analitico: Amostra:

| Ph (CaCl2) | Un | 4,66 | Ph (CaCl2) | Un | Ph (CaCl2) | Un |
|-----------------|----------------|--------------|----------------------------|----------------|-----------------|----------------|
| C.E | μS/cm | 19,11 | C.E | μS/cm | C.E | μS/cm |
| Ca | cmolc/dm³ | 3,1 | Са | cmolc/dm³ | Са | cmolc/dm³ |
| Mg | cmolc/dm³ | 1,8 | Mg | cmolc/dm³ | Mg | cmolc/dm³ |
| Ca + Mg | cmolc/dm³ | 4,9 | Ca + Mg | cmolc/dm³ | Ca + Mg | cmolc/dm³ |
| Al | cmolc/dm³ | 0,18 | Al | cmolc/dm³ | Al | cmolc/dm³ |
| H + Al | cmolc/dm³ | 3,96 | H + Al | cmolc/dm³ | H + Al | cmolc/dm³ |
| CTC/Efetiva | cmolc/dm³ | 12,01 | CTC/Efetiva | cmolc/dm³ | CTC/Efetiva | cmolc/dm³ |
| P(Mehlich I) | mg/dm³ | 0,22 | P(Mehlich I) | mg/dm³ | P(Mehlich I) | mg/dm³ |
| K | cmolc/dm³ | 0,155 | K | cmolc/dm³ | K | cmolc/dm³ |
| K | mg/dm³ | 60,45 | K | mg/dm³ | K | mg/dm³ |
| Mat.Org | % | 0,27 | Mat.Org | % | Mat.Org | % |
| Mat.Org | g/kg | 2,79 | Mat.Org | g/kg | Mat.Org | g/kg |
| SB | cmolc/dm³ | 8,05 | SB | cmolc/dm³ | SB | cmolc/dm³ |
| C.O.T | % | 0,16 | C.O.T | % | C.O.T | % |
| C.O.T | g/kg | 1,62 | C.O.T | g/kg | C.O.T | g/kg |
| Sat.Al (M%) | % | 2,19 | Sat.Al (M%) Sat.Base (v | % | Sat.Al (M%) | % |
| Sat.Base (v%) | % | 67,04 | %) | % | Sat.Base (v%) | % |
| Ca/Mg | % | 1,72 | Ca/Mg | % | Ca/Mg | % |
| Ca/CTC | % | 25,8 | Ca/CTC | % | Ca/CTC | % |
| Mg/CTC | % | 14,98 | Mg/CTC | % | Mg/CTC | % |
| (H + AI)/CTC | % | 32,96 | (H + AI)/CTC | % | (H + AI)/CTC | % |
| к/стс | % | 1,29 | K/CTC | % | к/стс | % |
| Argila | % | 9,0 | Argila | % | Argila | % |
| Argila | g/kg | 90 | Argila | g/kg | Argila | g/kg |
| Silte | % | 29,78 | Silte | % | Silte | % |
| Silte | g/kg | 297,8 | Silte | g/kg | Silte | g/kg |
| Areia | % | 61,22 | Areia | % | Areia | % |
| Areia S- SO4 | g/kg mg/dm³ | 612,2 7,6 | Areia S- SO4 | g/kg mg/dm³ | Areia S- SO4 | g/kg mg/dm³ |

| В | mg/dm³ | 0,20 | В | mg/dm³ | В | mg/dm³ |
|----|--------|------|----|--------|----|--------|
| Cu | mg/dm³ | 3,3 | Cu | mg/dm³ | Cu | mg/dm³ |
| Fe | mg/dm³ | 31 | Fe | mg/dm³ | Fe | mg/dm³ |
| Mn | mg/dm³ | 12,6 | Mn | mg/dm³ | Mn | mg/dm³ |
| Zn | mg/dm³ | 1,1 | Zn | mg/dm³ | Zn | mg/dm³ |
| Na | mg/dm³ | 3 | Na | mg/dm³ | Na | mg/dm³ |

Metodologia aplicada: Manual de Métodos de Análise de Solo Embrapa *(2017), MAPA conforme instrução normativa n° 2 de 09 de outubro 2008. Obs.: Amostras serão descartadas em um prazo 30 dias, qualquer dúvida sanar antes desse período.

Responsável pelo Laboratório:

Albani Moura Santos Responsável Técnico CRQ-MA 12402716



Sistema para validação do laudo A autenticidade deste documento pode ser conferida no site: https://labmoura.com.br/laudos

Informe o código abaixo: 1cb57b9c-4f94-4aca-acb9-9220ee5b4fa1