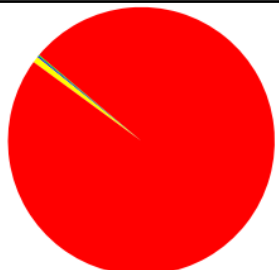


Laudo de Análise de Solo

| Solicitante: João Teste Propriedade: Casa Casa Casa Casa Casa Talhão: desc1 Laudo: 103 Amostra: 2 Convênio: asda | | | | | | | Documento: CPF 57157644320 Município: Francisco Beltrão UF: Paraná Paraná Matrícula: 3333333333333 Área: 30.0m² Profundidade: 20.0cm Data: 30/04/2009 | | | | | | |
|--|-------|--------------------------|---|---|---|----|---|-------|--------------------------|-----------|---|---|----|
| BÁSICA | | Classe de Interpretação* | | | | | REAÇÃO DO SOLO | | Classe de Interpretação* | | | | |
| Elemento | Teor | MB | B | M | A | MA | Parâmetro | Valor | MB | B | M | A | MA |
| Ca ²⁺ cmol cdm ⁻³ | 4.4 | | | | | | pH-CaCl2 | 4.5 | | | | | |
| Mg ²⁺ cmolc dm ⁻³ | 1.0 | | | | | | Al ³⁺ cmolcdm ⁻³ | 4.71 | | | | | |
| K cmolcd m ⁻³ | 0.98 | | | | | | H+Al cmolcdm ⁻³ | 586.0 | | | | | |
| MO gdm ⁻³ | 133.4 | | | | | | Índice SMP | 6.0 | | | | | |
| P mgdm ⁻³ | 960 | | | | | | MICRONUTRIENTES | | Classe de Interpretação* | | | | |
| | | | | | | | Elemento | Teor | MB | B | M | A | MA |
| | | | | | | | Cu mgdm ⁻³ | N/A | | | | | |
| | | | | | | | Zn mgdm ⁻³ | N/A | | | | | |
| | | | | | | | Mn mgdm ⁻³ | N/A | | | | | |
| | | | | | | | Fe mgdm ⁻³ | N/A | | | | | |
| PARÂMETROS CALCULADOS | | Classe de Interpretação* | | | | | Índice de Saturação | | | | | | |
| Parâmetro | Valor | MB | B | M | A | MA |  <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: flex-start;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: green; margin-right: 5px;"></div> <div>K: 0.17%</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: blue; margin-right: 5px;"></div> <div>Mg²⁺: 0.17%</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: yellow; margin-right: 5px;"></div> <div>Ca: 0.74%</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: red; margin-right: 5px;"></div> <div>H+Al: 98.92%</div> </div> </div> | | | | | | |
| Soma de Bases cm olcdm ⁻³ | N/A | | | | | | | | | | | | |
| CTC efetiva (t) cmolcdm ⁻³ | N/A | | | | | | | | | | | | |
| CTC Potencial (T) cmolc dm ⁻³ | N/A | | | | | | | | | | | | |
| Saturação por bases (V)% | N/A | | | | | | | | | | | | |
| Saturação por alumínio (m)% | N/A | | | | | | ANÁLISE GRANULOMÉTRICA(g kg ⁻¹)** | | | | | | |
| | | | | | | | Areia | Silte | Argila | Classe AD | | | |
| | | | | | | | N/A | N/A | N/A | N/A | | | |
| EXTRATORES | | | | | | | | | | | | | |
| Ca, Mg e Al | | | | | | | KCl 1M | | | | | | |
| MO | | | | | | | Combustão úmida | | | | | | |
| P, K, Cu, Fe, Zn e Mn | | | | | | | Mehlich-1 | | | | | | |
| pH em CaCl2 ou H2O | | | | | | | Proporção 1:2.5 | | | | | | |

Assinatura

N/A - Não aplicável (não solicitado)

* Baseado no Manual de Adubação e calagem para o estado do Paraná (NEPAR-BCS, 2019)

** De acordo com o Zoneamento Agrícola de Risco Climático (ZARC), IN SPA/MAPA nº 01 de 21 de junho de 2022, do MAPA