

## **IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA**

**Produtor:** Athos Ferreira  
**Propriedade:** Athos Ferreira Duarte  
**Área:** Area 01  
**Setores:** Setor 01

**Identificação:** Analise 02  
**Data da análise:** 11/11/2025  
**Responsável:** Plano Business Teste  
**Obs:** analise importante para o futuro

NUTRIENTES		
Parâmetro	Resultado	Nível de suficiência
Fósforo M-1	2,00 mg/dm <sup>3</sup>	<span style="width: 25%;">Baixo</span>
Fósforo resina	2,00 mg/dm <sup>3</sup>	<span style="width: 25%;">Médio</span>
Potássio	2,00 mg/dm <sup>3</sup>	<span style="width: 25%;">Alto</span>
Cálcio	2,00 cmol <sub>c</sub> /dm <sup>3</sup>	<span style="width: 75%; background-color: #005a9f;">Bom</span>
Magnésio	2,00 cmol <sub>c</sub> /dm <sup>3</sup>	<span style="width: 100%; background-color: #005a9f;">Ótimo</span>
Enxofre	2,00 mg/dm <sup>3</sup>	<span style="width: 25%;">Baixo</span>
Boro	2,00 mg/dm <sup>3</sup>	<span style="width: 75%; background-color: #005a9f;">Bom</span>
Cobre	2,00 mg/dm <sup>3</sup>	<span style="width: 100%; background-color: #005a9f;">Ótimo</span>
Ferro	2,00 mg/dm <sup>3</sup>	<span style="width: 25%;">Baixo</span>
Manganês	2,00 mg/dm <sup>3</sup>	<span style="width: 25%;">Baixo</span>
Zinco	2,00 mg/dm <sup>3</sup>	<span style="width: 75%; background-color: #005a9f;">Bom</span>

REAÇÃO DO SOLO		
Parâmetro	Resultado	Nível de suficiência
pH água	5,00	<div style="width: 25%;"><div style="width: 100%;">Baixo</div></div>
pH CaCl <sub>2</sub>	5,00	<div style="width: 25%;"><div style="width: 100%;">Médio</div></div>
Al <sup>3+</sup>	2,00 cmol <sub>c</sub> /dm <sup>3</sup>	<div style="width: 100%;">Alto</div>

PROPRIEDADES E ATRIBUTOS			
Parâmetro	Resultado	Parâmetro	Resultado
P rem.	22,00	H+AI	2,00 cmol <sub>c</sub> /dm <sup>3</sup>
Mat. Org.	2,00%	CTC efetiva	6,01 cmol <sub>c</sub> /dm <sup>3</sup>
		CTC pH 7,0	6,01 cmol <sub>c</sub> /dm <sup>3</sup>

EQUILÍBRIO DE BASES		
Saturação	Resultado	Nível de suficiência
K <sup>+</sup>	0,10%	<div style="width: 20%;"><div style="width: 100%;">Baixo</div></div>
Ca <sup>2+</sup>	33,30%	<div style="width: 33.3%;">Médio</div>
Mg <sup>2+</sup>	33,30%	<div style="width: 33.3%;">Médio</div>
Na <sup>+</sup>	0,10%	<div style="width: 20%;"><div style="width: 100%;">Baixo</div></div>
V	66,70%	<div style="width: 66.7%;">Alto</div>
Al <sup>3+</sup>	33,30%	<div style="width: 33.3%;">Médio</div>

**NÍVEIS CRÍTICOS PELA CAPACIDADE E TAMPÃO**

Parâmetro	Valor Relativo	Nível de suficiência
Fósforo M-1	16,00 %	Baixo   Médio   Alto
Enxofre	27,00 %	●   Baixo   Médio   Alto
Zinco	134,00 %	●   Baixo   Médio   Alto

CORREÇÃO DO EQUILÍBRIO DE BASES			
Nutriente	Forma	Mínimo	Máximo
Potássio	kg/ha K <sub>2</sub> O	165	278
Cálcio	kg/ha CaO	226	731
Magnésio	kg/ha MgO	--	--