

## LABSOLOS - Laboratório de Solos da UTFPR

Universidade Tecnólogica Federal do Paraná Campus Pato Branco



## Laudo de Análise de Solo

Solicitante: João Teste Documento: CPF 57157644320
Propriedade: Casa Campo Município: Francisco Beltrão UF: Paraná

 Talhão: desc1
 Matrícula: 333333

 Laudo: 84
 Área: 30.0m²

 Amostra: 2
 Profundidade: 20.0cm

 Convênio: a
 Data: 30/04/2009

BÁSICA		Classe de Interpretação*					
Elemento	Teor	MB	В	М	Α	MA	
Ca <sup>2+</sup> cmol cdm <sup>-3</sup>	4.4						
Mg² cmolc dm <sup>-3</sup>	1.0						
K cmolcd m <sup>-3</sup>	0.98						
MO gdm <sup>-3</sup>	133.39						
P mgdm <sup>-3</sup>	960.4						

REAÇÃO DO SO	Classe de Interpretação*					
Parâmetro	Valor	MB	В	М	Α	MA
pH-CaCl2	4.52					
Al <sup>3+</sup> cmolcdm <sup>-3</sup>	4.71					
H+Al cmolcdm <sup>-3</sup>	586.0					
Índice SMP	6.03					
	Classe de Interpretação*					
MICRONUTRIENT	ES	CI	asse d	e Interp	oretaçã	i <b>o</b> *
MICRONUTRIENT Elemento	Teor	MB	asse d	e Interp	oretaçã A	MA
			·			
Elemento	Teor		·			
Elemento Cu mgdm <sup>-3</sup>	Teor N/A		·			
Elemento  Cu mgdm <sup>-3</sup> Zn mgdm <sup>-3</sup>	Teor N/A N/A		·			

0.17%

0.17% 0.74%

98.92%

Mg<sup>2</sup>:

Ca: H+Al:

PARÂMET CALCULA	Classe de Interpretação*					
Parâmetro	Valor	MB	В	М	Α	MA
CTC efetiva (t) cmolcdm <sup>-</sup> 3	None					
Saturação por bases (V)%	None					

ANÁLISE GRANULOMÉTRICA(g kg^-1)**						
Areia	Silte	Argila	Classe AD			
None	None	None	None			
EXTRATORES						
Ca, Mg e Al		KCI 1M				
М	0	Combustão úmida				
P, K, Cu, Fe, Zn e Mn		Mehlich-1				
pH em Ca(	Cl2 ou H20	Proporção 1:2.5				

## **Assinatura**

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

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