

## LABSOLOS - Laboratório de Solos da UTFPR

Universidade Tecnólogica Federal do Paraná Campus Pato Branco



## Laudo de Análise de Solo

Solicitante: bruno CPF: 11823766900
Propriedade: prop1 Município: Francisco Beltrão UF: Paraná Matrícula: 1234
Talhão: desc1 Convênio: 1 Profundidade: 20.0cm Área: 25.0m²
Laudo: 15 Amostra: 1 Data: 11/12/2002

BÁSIC	Classe de Interpretação*						
Elemento	Teor	MB	В	М	Α	MA	
Ca <sup>2+</sup> cmol							
cdm <sup>-3</sup>	5.9						
Mg² cmolc							
dm <sup>-3</sup>	1.3						
K cmolcd							
m <sup>7</sup> .9380	000000	00001					
MO gdm <sup>-3</sup>	127.47						
P mgtd01-355	6000000	200001					

Índice de Saturação							
Parâmetro	Valor	MB	В	М	Α	MA	
pH-CaCl2	4.5						
Al <sup>3+</sup> cmolcdm <sup>-3</sup>	0.09						
H+Al cmolcdm <sup>-3</sup>	608.7						
Índice SMP	5.6						

MICRONUTRIENTES			Classe de Interpretação*					
				1	Α	М		
V smaleden source 2 steams								
Ca <sup>2+<th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></sup>								
	d. <del>9%</del>							
	97.69	6						
			H+Al cmolcdm <sup>-3<th>&gt;</th><th></th><th></th></sup>	>				

PARÂMETROS CALCULADOS		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 A				
None	None	None None				
EXTRATORES						
Ca, M	g e Al	KCI 1M				
М	0	Combustão úmida				
P, K, Cu, F	e, 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