

## 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: 2 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>-3</sup> .9380	000000	00001					
MO gdm <sup>-3</sup>	127.47						
P mgtd0n1-355	6000000	200001					

REAÇÃO DO SO	Classe de Interpretação*					
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*					
Elemento		Teor	МВ	В	М	Α	MA	
	Índice de Saturação							
Laboratório de Solos								
ANÁLISE GRANULOMÉTRICA(g kg^-1)**								
Areia	5	Silte		Argila		Classe AD		
None	Ν	lone		None		Non	е	
EXTRATORES								
Ca, Mg e Al				KCI 1M				
MO				Combustão úmida				
P, K, Cu, Fe, Zn e Mn			Mehlich-1					
pH em CaCl2 ou H20				Proporção 1:2.5				

PARÂMET CALCULA		Classe de Interpretação*						
Parâmetro	Valor	МВ	В	М	Α	MA		

Assinatura

\* 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