

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 – ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 2

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO**USINA SANTA ADÉLIA S/A
LABORATÓRIO DE SOLOS**

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0592	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
AGRICULTURA E PECUÁRIA	ENSAIOS QUÍMICOS	
SOLO	Determinação de pH em Cloreto de Cálcio e H + Al em SMP Faixa de Medição - pH: 3,5 a 8,0 Faixa de Medição - H + Al : 5 a 588 mmol _c dm ⁻³	Análise Química para Avaliação da Fertilidade de Solos Tropicais. IAC 2001, Cap. 10
	Determinação de Cálcio e Magnésio por Titulação com EDTA Cálcio LQ ≥ 0,5 mmol _c dm ⁻³ Magnésio LQ ≥ 0,4 mmol _c dm ⁻³	Análise Química para Avaliação da Fertilidade de Solos Tropicais. IAC 2001, Cap. 13
	Determinação de Potássio por Fotometria de Chama LQ ≥ 0,2 mmol _c dm ⁻³	Análise Química para Avaliação da Fertilidade de Solos Tropicais. IAC 2001, Cap. 11
	Determinação de Fósforo por Espectrofotometria LQ ≥ 1 mg dm ⁻³	Análise Química para Avaliação da Fertilidade de Solos Tropicais. IAC 2001, Cap. 11
	Determinação de Alumínio por Titulação com NaOH LQ ≥ 0,4 mmol _c dm ⁻³	Análise Química para Avaliação da Fertilidade de Solos Tropicais. IAC 2001, Cap. 13
	Determinação de Enxofre por Espectrofotometria LQ ≥ 2 mg dm ⁻³	Análise Química para Avaliação da Fertilidade de Solos Tropicais. IAC 2001, Cap. 14
	Determinação de Matéria Orgânica por Espectrofotometria LQ ≥ 7 mg dm ⁻³	Análise Química para Avaliação da Fertilidade de Solos Tropicais. IAC 2001, Cap. 9
	Determinação de Sódio por Fotometria de Chama LQ ≥ 0,2 mmol _c dm ⁻³	Análise Química para Avaliação da Fertilidade de Solos Tropicais. IAC 2001, Cap. 12

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 23/02/2023

