

**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**AGRIMONTE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA.****ACREDITAÇÃO Nº****TIPO DE INSTALAÇÃO****CRL 0660****INSTALAÇÃO PERMANENTE****ÁREA DE ATIVIDADE /
PRODUTO****CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO****NORMA E /OU PROCEDIMENTO****AGRICULTURA E
PECUÁRIA****ENSAIOS QUÍMICOS**

SOLO

Determinação de sódio por fotometria de chama
LQ: 0,2 mmol/dm³

POP-5.4-01 Rev 03

Determinação do pH e H+Al por potenciometria
Faixa para o pH: 4,0 a 10,0
Faixa para o H+Al: 1 a 347 mmol/dm³

POP-5.4-02 Rev 04

Determinação de Cálcio e Magnésio por titulometria
LQ para o Cálcio: 2 mmol/dm³
LQ para o Magnésio: 1 mmol/dm³

POP-5.4-03 Rev 02

Determinação de Sulfatos por turbidimetria
LQ: 2 mg/dm³

POP-5.4-04 Rev 04

Determinação de Alumínio por titulometria
LQ: 0,5 mmol/dm³

POP-5.4-05 Rev 02

Determinação de Matéria Orgânica por
espectrofotometria
LQ: 4 g/dm³

POP-5.4-06 Rev 01

Determinação de Fósforo por espectrofotometria
LQ: 1 mg/dm³

POP-5.4-09 Rev 03

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 09/05/2017

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0660	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p>AGRICULTURA E PECUÁRIA SOLO</p>	<p><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></p> <p>Determinação do Potássio por fotometria de chama LQ: 0,2 mmol/dm³</p> <p>Determinação de Cobre, Ferro, Manganês e Zinco por espectrofotometria de absorção atômica LQ para o Cobre: 0,059 mg/dm³ LQ para o Ferro: 0,226 mg/dm³ LQ para o Manganês: 0,231 mg/dm³ LQ para o Zinco: 0,059 mg/dm³</p> <p>Determinação de Boro por espectrofotometria LQ: 0,03 mg/dm³</p> <p>Determinação de Cálcio, Magnésio, Potássio e Sódio por espectrofotometria de absorção atômica LQ para o Cálcio: 1,553 mmol/dm³ LQ para o Magnésio: 0,224 mmol/dm³ LQ para o Potássio: 0,29 mmol/dm³ LQ para o Sódio: 0,2 mmol/dm³</p>	<p>POP-5.4-10 Rev 03</p> <p>POP-5.4-17 Rev 00</p> <p>POP-5.4-18 Rev 00</p> <p>POP-5.4-19 Rev 02</p>