

# BOLETIM DE ANÁLISE

## ÓLEO DE RICINO

Lote: 001/067/2

Validade: 03/2025

Caract. Técnicas	Unidades	Especificações	Resultados
Índice de Acidez	mg KOH/g	2 máx.	1,5
Acidez	% oleico	1 máx.	0,77
Índice de saponificação	mg KOH/g	175-187	181,3
Cor	Gardner	4 máx.	2+
Índice de iodo	gl/100	80/90	84
Valor de hidroxilo	mgs.KOH/g.	143-170	161
Humidade e impurezas	%	0,375 máx.	0,16
<b>Acidos gordos:</b>	<b>%</b>		
Palmítico	C 16	1/3	Conforme
Esteárico	C 18	1/3	Conforme
Oléico	C 18:1	2/8	Conforme
Linoléico	C 18:2	2/6	Conforme
Ricinoleico	C 18:OH	82/95	86,70

Certificamos pelo presente documento que o produto identificado, satisfaz todas as especificações e possui a qualidade adequada para a sua utilização.

Vencilab, Lda  
Rua Dr. Joaquim Morais Júnior, 120  
4410-066 Serzedo