



FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME  
Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP  
CEP:17210-680 | Indústria Brasileira  
+55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br  
www.bioessencia.com.br @bio\_essencia

## CERTIFICADO DE ANÁLISE

Óleo essencial de Alecrim (*Rosmarinus officinalis*)

<b>LOTE</b>	221137
<b>DATA DE VALIDADE</b>	11/2024
<b>DATA DE FABRICAÇÃO</b>	11/2022
<b>ORIGEM</b>	ESPANHA
<b>MÉTODO DE EXTRAÇÃO</b>	DESTILAÇÃO POR ARRASTE À VAPOR DAS FOLHAS
<b>RESULTADO</b>	APROVADO

<b>TESTE</b>	<b>ESPECIFICAÇÕES</b>	<b>RESULTADOS</b>
<b>ASPECTO</b>	LÍQUIDO	OK
<b>COR</b>	INCOLOR À AMARELO CLARO	OK
<b>ODOR</b>	CARACTERÍSTICO	OK
<b>DENSIDADE (20°C)</b>	0,890 - 0,910	0,903
<b>ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)</b>	1,465 - 1,475	1,468

Armazenar em local seco, longe de umidade e do calor, protegido da luz, em recipiente original bem vedado.

Não contem OGM, nem foi utilizado para teste em animais.

Produto 100% puro, isento de solvente e diluente.

Segundo RDC 481/99, não suscetível à contaminação microbiológica.

Responsável Técnica: Gorete Vieira de Souza - CRQ 044100922



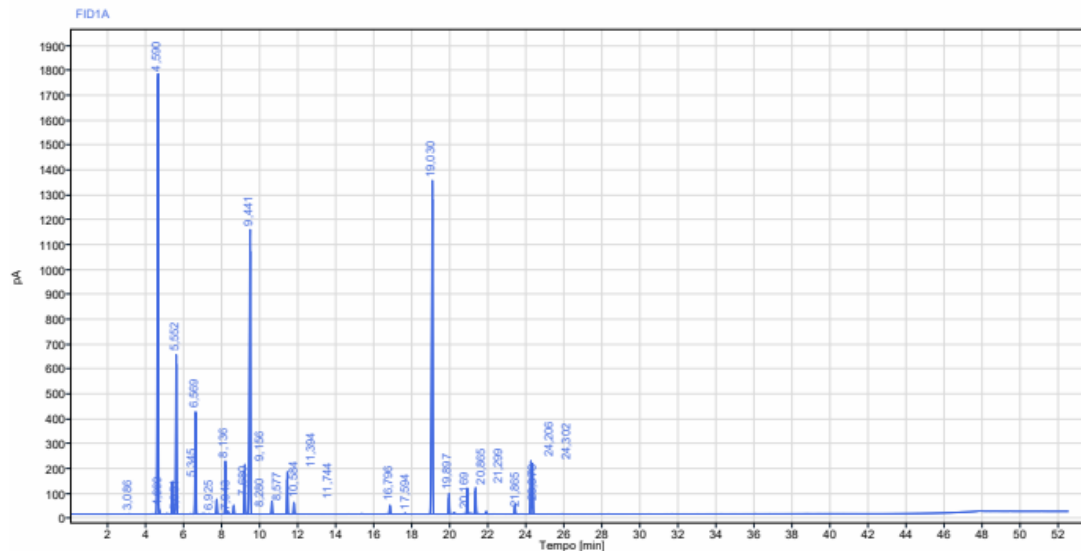
Produto certificado pelo IBD.



FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME  
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP  
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira  
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br  
 www.bioessencia.com.br @bio\_essencia

Este documento apresenta uma cópia idêntica da cromatografia disponibilizada pelo fornecedor.  
**CROMATOGRAFIA**

Óleo essencial de Alecrim (*Rosmarinus officinalis*)  
 Lote: 221137



Sinal: FID1A							
RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome	
3,086	BB	0,09	2,56	1,50	0,01		
4,590	BV	0,18	5668,56	1765,92	23,56	Alfa Pineno	
4,660	VB	0,09	39,73	18,68	0,17		
5,051	BB	0,10	4,58	1,75	0,02		
5,345	BB	0,19	404,36	131,23	1,68		
5,552	BB	0,24	2023,91	638,84	8,41	Canfeno	
6,569	BB	0,31	1299,49	410,84	5,40	Beta pineno	
6,925	BB	0,12	5,44	1,90	0,02		
7,043	BB	0,15	5,94	1,97	0,02		
7,680	BB	0,23	179,32	60,27	0,75		
8,136	BV	0,21	600,49	212,99	2,50	Mirceno	
8,280	VB	0,14	34,35	12,03	0,14		
8,577	BB	0,22	106,61	36,02	0,44		
9,156	BB	0,24	629,84	199,33	2,62	Limoneno	
9,441	BB	0,30	4409,38	1143,97	18,33	Cineol	
10,584	BB	0,18	153,49	52,53	0,64	Gama Terpineno	
11,394	BB	0,27	497,47	169,76	2,07	Paracimene	
11,744	BB	0,21	139,37	47,26	0,58	Terpinoleno	
16,796	BB	0,29	116,00	36,23	0,48		
17,594	BB	0,15	11,17	3,57	0,05		
19,030	BB	0,48	5373,48	1338,02	22,33	Canfora	
19,897	BB	0,23	240,92	82,28	1,00	Linalol	
20,169	BB	0,12	18,56	6,34	0,08	Acetato Linalila	
20,865	BB	0,17	336,54	104,56	1,40		
21,299	BB	0,18	351,41	106,18	1,46	Aldeido C10	
21,865	BB	0,19	33,01	10,41	0,14		
23,370	BB	0,39	125,59	39,06	0,52		
24,206	BV	0,16	623,93	213,53	2,59	Alfa Terpineol	
24,302	VB	0,16	625,30	203,52	2,60		
<b>Soma</b>			<b>24060,80</b>				