



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>	260225
<b>DATA DE VALIDADE</b>	11/2027
<b>DATA DE FABRICAÇÃO</b>	11/2025
<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	0,900
<b>ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)</b>	1,465 - 1,475	1,466

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: 260225

Sinal:		FID1A					
RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome	
2,900	BB	0,22	6,86	3,95	0,02		
4,326	BB	0,38	6679,42	2117,53	24,60	Alfa Pineno	
4,765	BB	0,10	3,70	1,52	0,01		
5,049	BV	0,19	464,98	157,50	1,65		
5,252	VB	0,38	2341,21	768,80	8,29	Canfeno	
6,240	BB	0,40	1498,79	484,00	5,31	beta pineno	
6,595	BB	0,11	4,69	1,73	0,02	Sabineno	
7,334	BB	0,41	203,56	67,21	0,72		
7,792	BV	0,18	687,92	242,73	2,44	Mirceno	
7,924	VB	0,19	40,01	13,43	0,14		
8,217	BB	0,32	121,51	40,48	0,43		
8,789	BB	0,32	745,82	235,04	2,64	Limoneno	
9,126	BB	0,46	5254,76	1338,96	18,52	1.8 Cineol	
RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome	
10,193	BB	0,24	182,46	62,20	0,65	Gama Terpineno	
10,990	BB	0,39	608,38	203,43	2,15	p-cimene	
11,334	BB	0,20	167,77	56,44	0,59	Terpinolene	
14,934	BB	0,25	7,85	2,24	0,03	Fenchona	
16,417	BB	0,31	104,35	31,33	0,37		
17,221	BB	0,18	8,28	2,51	0,03		
18,631	BB	0,49	6266,07	1507,22	22,15	Canfora	
19,551	BB	0,19	279,89	96,11	0,99	Linolol	
19,788	BB	0,12	22,03	7,56	0,08	Acetato Linalila	
20,469	BB	0,17	389,90	120,37	1,38		
20,872	BB	0,25	426,86	126,23	1,51		
21,464	BB	0,30	57,19	17,45	0,20	Terpinenol 4	
22,946	BB	0,25	88,93	25,54	0,31		
23,843	BV	0,14	764,31	256,96	2,71	alfa-Terpineol	
23,904	VB	0,16	806,97	266,99	2,86		
<b>Soma</b>			<b>28234,46</b>				



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.

