



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 Olíbano (*Boswellia carterii*)

LOTE	240443
DATA DE VALIDADE	01/2026
DATA DE FABRICAÇÃO	01/2023
ORIGEM	ÁFRICA
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	DESTILAÇÃO À VAPOR DA RESINA DA ÁRVORE DA ESPÉCIE
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LÍQUIDO	OK
COR	AMARELO PÁLIDO	OK
ODOR	CARACTERÍSTICO	OK
DENSIDADE (20°C)	0.855 - 0.900	0.865
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1.469 - 1.483	1.473

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.

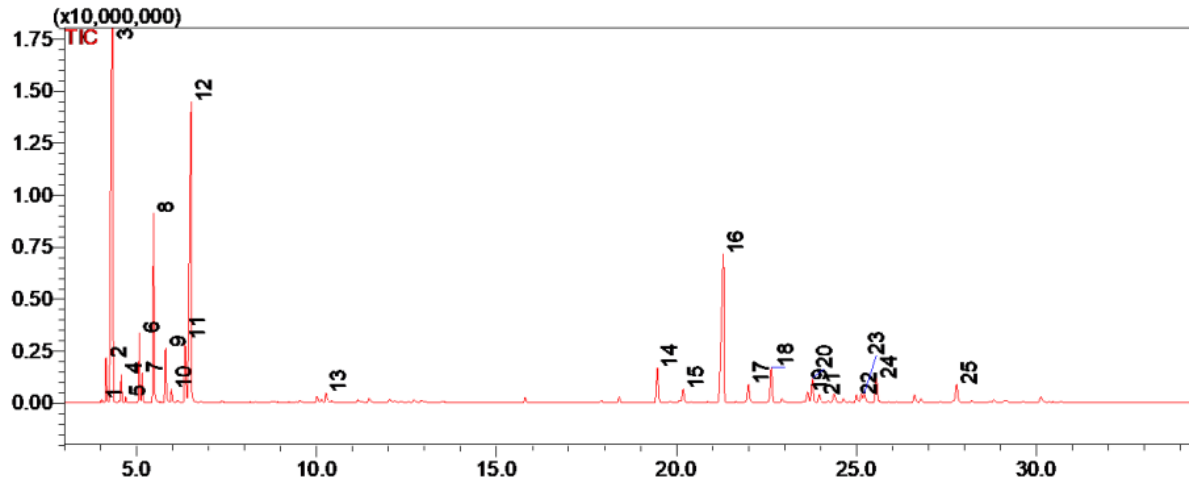




FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
 www.bioessencia.com.br @bio_essencia

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

Óleo essencial de Olíbano (*Boswellia carterii*)
 Lote:240443



#	Ret.	Kovats	Area (%)	Compound	CAS#
1	4.01	921	0.10	unidentified	-
2	4.15	929	1.80	α -thujene	2867-05-2
3	4.33	939	31.12	α -pinene	80-56-8
4	4.57	951	0.84	camphene	79-92-5
5	4.69	957	0.21	verbenene	4080-46-0
6	5.07	974	2.50	sabinene	3387-41-5
7	5.15	977	1.03	β -pinene	127-91-3
8	5.47	990	7.57	myrcene	123-35-3
9	5.80	1002	2.35	α -phellandrene	99-83-2
10	5.96	1009	0.54	δ -3-carene	13466-78-9
11	6.34	1024	3.13	p-cymene	99-87-6
12	6.51	1031	20.83	limonene	138-86-3
13	10.26	1145	0.51	cis-verbenol	1845-30-3
14	19.47	1370	2.28	α -copaene	3856-25-5
15	20.18	1386	0.77	β -elemene	515-13-9
16	21.30	1412	13.57	β -caryophyllene	87-44-5
17	22.00	1430	1.14	trans- α -bergamotene	13474-59-4
18	22.64	1446	2.41	α -humulene	6753-98-6
19	23.65	1471	0.69	γ -muurolene	30021-74-0
20	23.77	1474	1.65	germacrene D	23986-74-5
21	23.97	1478	0.48	β -selinene	17066-67-0
22	24.99	1502	0.55	β -bisabolene	495-61-4
23	25.22	1508	1.10	cubebol	23445-02-5
24	25.55	1517	1.68	δ -cadinene	483-76-1
25	27.78	1574	1.15	caryophyllene oxide	1139-30-6