



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 Geranio Bourbon (*Pelargonium graveolens*)

LOTE	240441
DATA DE VALIDADE	08/2026
DATA DE FABRICAÇÃO	08/2023
ORIGEM	FRANÇA
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	DESTILAÇÃO À VAPOR DAS FLOHAS
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LÍQUIDO	OK
COR	AMARELO PÁLIDO A AMARELO ESVERDEADO	OK
ODOR	ROSA, CARACTERÍSTICO	OK
DENSIDADE (20°C)	0,880 - 0,920	0,890
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1,463 - 1,47	1,463

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.



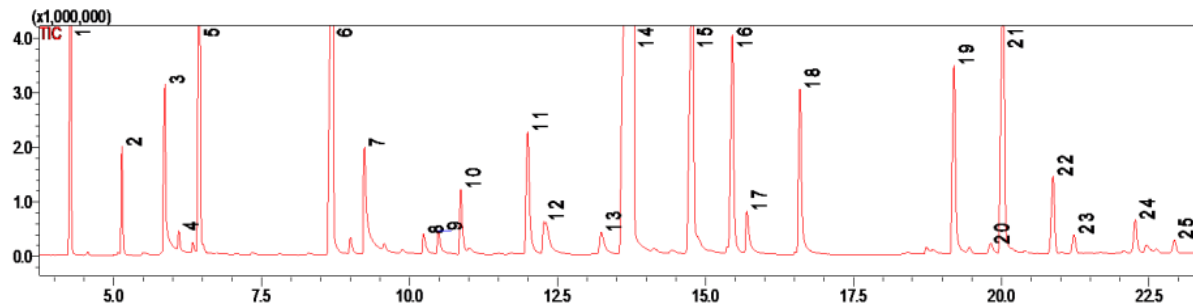
FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
 www.bioessencia.com.br @bio_essencia

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

CROMATOGRAFIA

Óleo essencial de Geranio Bourbon (*Pelargonium graveolens*)

Lote: 240441



#	Ret.	Kovats	Area (%)	Compound	CAS#
1	4.27	936	4.77	α -pinene	80-56-8
2	5.15	977	1.29	β -pinene	127-91-3
3	5.87	1005	3.01	carbitol	
4	6.11	1015	0.37	α -terpinene	99-86-5
5	6.45	1029	6.26	limonene	138-86-3
6	8.70	1098	9.39	linalool	78-70-6
7	9.24	1115	2.45	phenethyl alcohol	60-12-8
8	10.24	1145	0.41	cis- β -terpineol	7299-41-4
9	10.49	1151	0.42	menthone	89-80-5
10	10.87	1161	1.22	isomenthone	491-07-6
11	12.00	1189	2.94	α -terpineol	98-55-5
12	12.28	1195	1.25	γ -terpineol + dihydro citronellol	586-81-2 + 106-21-8
13	13.24	1220	0.62	unidentified	-
14	13.78	1234	32.27	citronellol	106-22-9
15	14.79	1259	9.00	geraniol	106-24-1
16	15.46	1274	4.69	citronellyl formate	105-85-1
17	15.70	1280	0.93	unidentified	-
18	16.60	1299	3.48	geranyl formate	105-86-2
19	19.20	1364	4.22	neryl acetate	141-12-8
20	19.81	1378	0.27	unidentified	-
21	20.04	1383	7.41	geranyl acetate	105-87-3
22	20.88	1401	1.82	α -gurjunene	489-40-7
23	21.23	1410	0.44	β -caryophyllene	87-44-5
24	22.26	1437	0.77	unidentified	-
25	22.93	1453	0.30	alloaromadendrene	25246-27-9