



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 Palmarosa (*Cymbopogon martini*)

<b>LOTE</b>	231121
<b>DATA DE VALIDADE</b>	05/2025
<b>DATA DE FABRICAÇÃO</b>	05/2023
<b>ORIGEM</b>	BRASIL
<b>MÉTODO DE EXTRAÇÃO</b>	DESTILAÇÃO POR ARRASTE A VAPOR DAS FOLHAS
<b>RESULTADO</b>	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
<b>ASPECTO</b>	LÍQUIDO LÍMPIDO	OK
<b>COR</b>	AMARELO PÁLIDO À AMARELO	OK
<b>ODOR</b>	CARACTERÍSTICO	OK
<b>DENSIDADE (20°C)</b>	0,880 - 0,890	0,884
<b>ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)</b>	1,471 - 1,477	1,471

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.





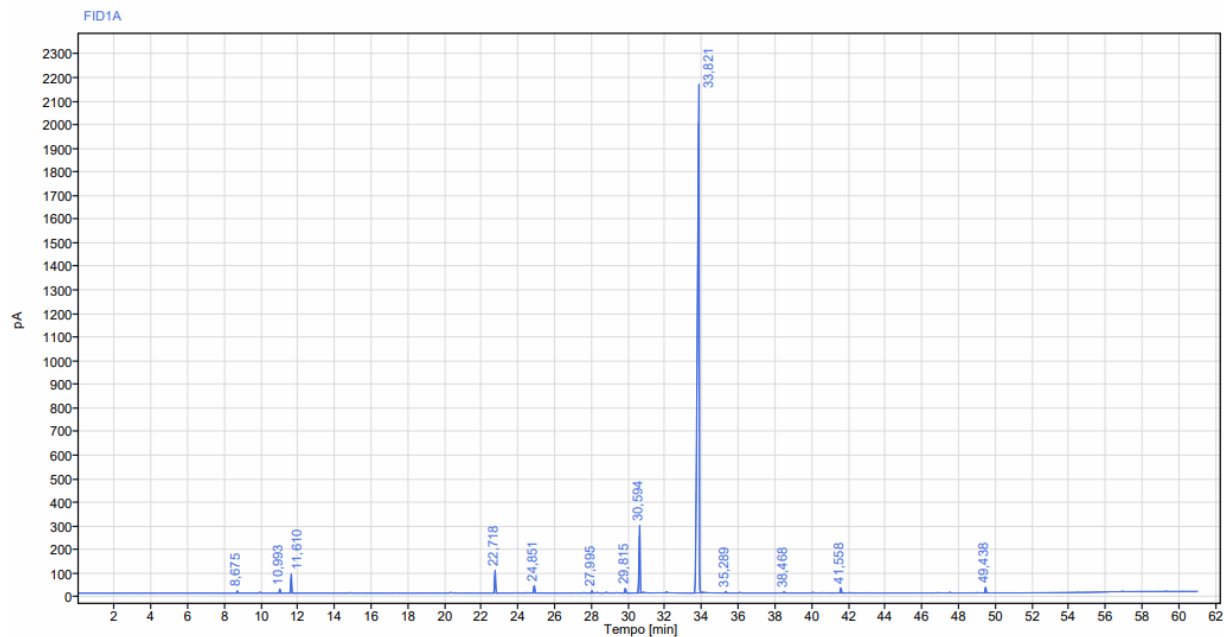
FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME  
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP  
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira  
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br  
 www.bioessencia.com.br @bio\_essencia

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

### CROMATOGRAFIA

Óleo essencial de Palmarosa (*Cymbopogon martini*)

Lote: 231121



Sinal: FID1A

RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
8,675	BB	0,15	29,35	9,60	0,17	
10,993	BB	0,24	59,04	17,83	0,35	
11,610	BB	0,26	268,51	80,73	1,58	Gama Terpineno
22,718	BB	0,30	362,93	96,10	2,13	
24,851	BB	0,21	135,28	32,07	0,79	
27,995	BB	0,26	40,36	9,64	0,24	
29,815	BB	0,38	84,43	19,95	0,50	
30,594	BB	0,26	1156,65	286,29	6,79	Acetato Geranila
33,821	BB	0,57	14653,95	2157,84	86,04	Geraniol
35,289	BB	0,26	27,40	6,90	0,16	
38,468	BB	0,26	25,50	4,69	0,15	
41,558	BB	0,28	89,99	22,60	0,53	
49,438	BB	0,35	98,17	23,91	0,58	
<b>RT [min]</b>	<b>Tipo</b>	<b>Largura [min]</b>	<b>Área</b>	<b>Altura</b>	<b>Área%</b>	<b>Nome</b>
		<b>Soma</b>	<b>17031,56</b>			