

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Centro Tecnológico - CTC

Departamento de Engenharia Química e Engenharia de Alimentos - EQA

Central de Análises - CA-EQA-UFSC

Fone: (48) 3721-2505

www.eqanalises.ufsc.br



Universidade Federal  
de Santa Catarina

## RELATÓRIO DE ANÁLISE DE ÓLEO ESSENCIAL

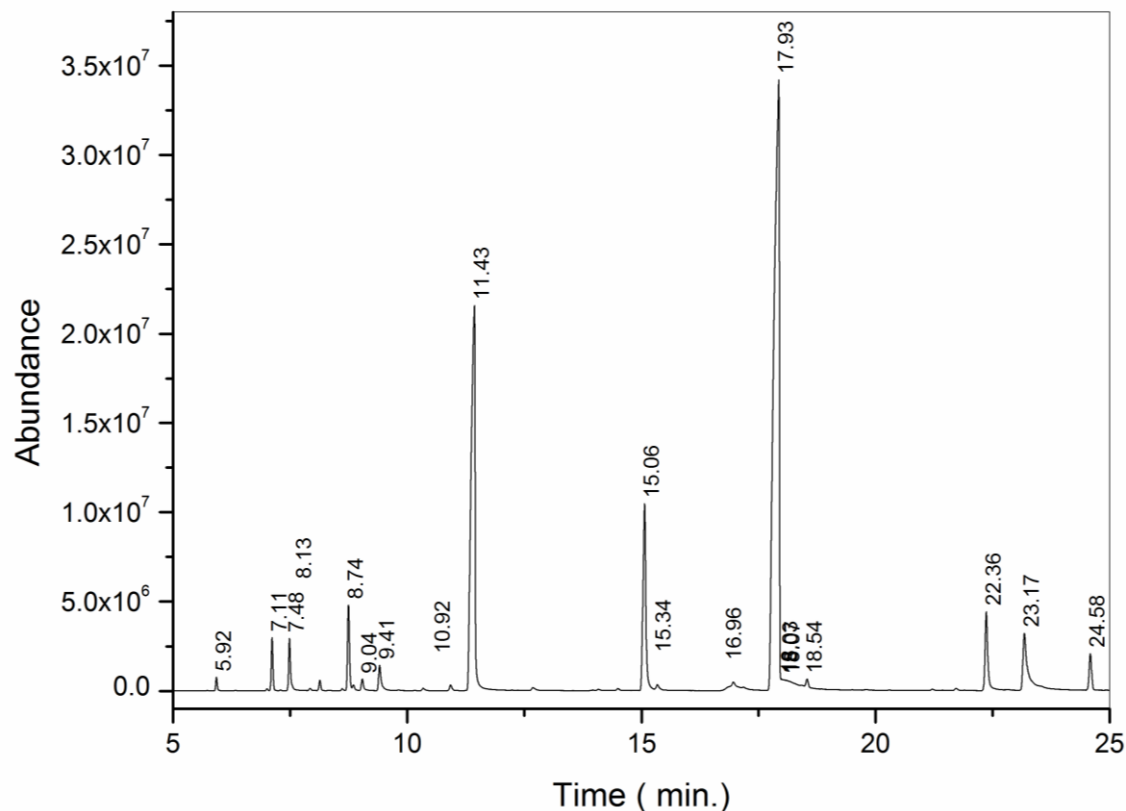
**Solicitante:** VIA AROMA INDUSTRIA DE AROMATIZADORES DE AMBIENTES LTDA

**Tipo de Amostra:** Óleo Essencial de Petitgrain

**Lote:** 20/07/23

**Técnica Empregada:** GC-MS

**Data de realização da análise:** 16/08/2023



TR	Identificação	%
5,92	$\alpha$ -Pinene	0,31
7,11	$\beta$ -Pinene	1,29
7,49	Myrcene	1,52
8,13	3-Carene	0,28
8,74	D-Limonene	2,37
8,85	Eucalyptol	0,20
9,04	cis- $\beta$ -Ocimene	0,41
9,41	trans- $\beta$ -Ocimene	1,00
10,92	Terpinolene	0,22
11,43	Linalool	22,31
15,06	$\alpha$ -Terpineol	7,87
15,34	$\gamma$ -Terpineol	0,35
16,96	Nerol	0,94
17,93	Linalyl acetate	49,23
22,36	Neryl acetate	3,26
23,18	Geranyl acetate	4,40
24,59	Caryophyllene	1,32
	Compostos minoritários (< 0,20 %)	0,82
	Compostos não identificados	1,89