



Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC)
Centro de Ciências da Saúde (CCS)
Departamento de Ciências Farmacêuticas (CIF)
Laboratório de Cromatografia Multiusuário (CentralCrom)



RELATÓRIO DE ANÁLISE DE TEOR DE CANABINOIDES

RA 42.265/25

Dados Referentes ao Cliente			
Cliente:	ASSOCIAÇÃO SANTA GAIA		
CPF/CNPJ:	51.319.626/0001-04		
Endereço:	Travessa Conde Deu, 190, CEP 16400-227	Cidade-UF:	Lins-SP
Nome do Solicitante:	Guilherme Viel		
Coletor:	Kamila Bajo	Data da Coleta:	26/08/25
Data entrada no laboratório:	03/09/25	Data elaboração do RA:	15/09/25



Dados Referentes a Amostra					
Tipo	Quantidade	Lote	Data Produção	Data Validade	Método Extração
Óleo	5mL	LT25008	14/08/25	14/08/26	Rosin

Técnica e equipamento utilizado:

Amostra analisada por cromatografia líquida de ultra performance com detecção de arranjo de fotodiodos (UPLC-PDA), em equipamento Waters® ACQUITY UPLC H-Class™ com detecção PDA, utilizando Waters Empower 3™ Software para aquisição e processamento dos dados.

Relatório de Análise 42.265/25

As assinaturas digitais podem ser verificadas em: <https://assina.ufsc.br/verificador/>



RESULTADOS:

CANABINOIDES ANALISADOS	LD/LQ (mg/mL)	RESULTADO (mg/mL)	RESULTADO (%)
Canabigerol (CBG)	0,0241/0,0720	0,7	0,07
Canabidiol (CBD)	0,0239/0,0716	110,2	11,02
Canabinol (CBN)	0,0094/0,0282	1,3	0,13
Δ^9 -Tetraidrocanabinol (Δ^9 -THC)	0,0093/0,0279	0,07	0,007
Canabicromeno (CBC)	0,0087/0,0263	<LQ	<LQ
SOMA DE CANABINOIDES		112,27	11,22

LD = Limite de Detecção
LQ = Limite de Quantificação

Nota: Os resultados referem-se somente à amostra analisada.

Analista
Responsável