Certificado de Análise

SCHANTI	
LOTE	OSCH78
DATA DE FABRICAÇÃO	19/06/2026
DATA DE APROVAÇÃO	14/08/2026

CANABINÓIDES | METAIS PESADOS | MICOTOXINAS | CONTAMINANTES MICROBIOLÓGICOS

INFORMAÇÕES DO LOTE

PRODUÇÃO DO ÓLEO	19/06/2026	DENSIDADE	0,949 g/mL	VISCOSIDADE	58,24 mPa.S	TEOR DE UMIDADE	0,47 %

CANABINÓIDES

Análise	Resultado (mg/mL)	Total de Canabinoides (%)
CBD	10,02	62,94
Delta-9 THC	5,54	34,80
CBG	0,36	2,26

RESUMO DE CANABINOIDES					
Total CBD		Total THC		Total CBG	
0,2%	10,02 mg/Ml	7,67%	5,54 mg/Ml	0,04 %	0,36 mg/mL
Limite de Variação de CBD/mL		Limite de Variação do THC/mL		Limite de Variação de CBG/mL	
15%	8,5~11,5mg/mL	15%	5,1~6,9mg/mL	1%	10mg/mL

Lucas Santos Manzieri

RESPONSÁVEL CONTROLE DE QUALIDADE
LUCAS SANTOS MANZIERI – CRQ-III - 032054169

Os óleos da APEPI são analisados pelo laboratório DallPhytolab, laboratório habilitado pela ANVISA na Rede Brasileira de Laboratório Analíticos em Saúde – REBLAS (REBLAS 101) e certificado de acreditação junto à CGCRE/INMETRO - CRL 0820, de acordo com a norma ISO/IEC 17025. Os óleos da APEPI aceitam uma variabilidade máxima de ±15% no teor dos ativos, seguindo os padrões estabelecidos para fitoterápicos pela Instrução Normativa n°4 de 13 de Maio de 2018 e os óleos da associação só são liberados após passar em todos os critérios de controle de qualidade estabelecidos pelo farmacêutico responsável.

DALL PhytoLab S.A. – CNPJ: 48.324.905/0001-43 | Rua Holanda, 1560, Boa Vista – Curitiba/PR | CEP: 82540-040
www.dallphytolab.com | contato@dallphytolab.com | Tel: (41) 3434-5266

Relatório de Ensaio Nº: 478.2026- V.0

01. Dados Contratação:

Cliente:

Razão Social: APEPI - Apoio a Pesquisa e Pacientes de Cannabis Medicinal
Proposta Comercial: 137.2026.V0
Endereço: Rua do Ouvidor,63 Centro - Rio de Janeiro/RJ **CEP**: 20040031

02. Dados Fornecidos pelo Cliente:

Descrição da Amostra: Óleo Medicinal de Schanti 360
Matriz e Origem Amostra: Medicamento-Oleo - Medicamento-Oleo
Data de Fabricação: 19/06/2026 **Data de Validade:** 19/12/2026
Lote: OSCH78 **Responsável pela Amostragem:** Cliente

03. Dados de Controle da Amostra:

Data Recebimento: 10/07/2026 15:06:00
Data Início Amostra: 22/07/2026 15:10:55 **Data Conclusão:** 10/08/2026 19:52:47

04. Resultados:

Ensaios	Resultados	Un	Especificação	L.Q.	Acred
Densidade de Líquidos e Semissólidos	0,9450	g/ml	Não Informado	-	Não
Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - CBD	1,00	%	N.A	-	Não
Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - CBG	0,04	%	N.A	-	Não
Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - THC	0,55	%	N.A	-	Não
Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - CBD	10,02	mg/mL	de 8,50 a 11,50	0,010000	Não
Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - THC	5,54	mg/mL	de 5,10 a 6,90	0,001100	Não
Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - CBG	0,36	mg/mL	Não Informado	-	Não
Contagem de Bactérias aeróbias totais	<10	UFC/g	até 100.000	-	Não
Contagem de Bolores e Leveduras	<10	UFC/g	até 1.000	-	Não
Pesquisa de E. coli	Ausência/g	Aus/Pres por g	Ausência	-	Não
Pesquisa de Salmonella sp.	Ausência/10g	Aus/Pres em 10g	Ausência	-	Não
Contagem de Bactérias gram negativas bile tolerantes	<10	NMP/g	até 1.000	-	Não

05. Referência metodológica:

Ensaios	Referência
Densidade de Líquidos e Semissólidos	Densidade de Líquidos e Semissólidos - FB - POP.264-Oleo
Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - CBD, Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - CBD, Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - CBG, Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - CBG, Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - THC, Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - THC	Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - Método Interno - POP.401-OleoPOP.401-Oleo-%
Parâmetros do provedor externo	**Referência**
Contagem de Bactérias aeróbias totais, Contagem de Bolores e Leveduras, Contagem de Bactérias gram negativas bile tolerantes, Pesquisa de E. coli, Pesquisa de Salmonella sp.	Análise Microbiológica Medicamento - FB

Legislação: Valores de referência estabelecidos conforme Especificação Informada pelo Cliente

06. Informações Importantes:

Ensaio de Contagem de Bactérias aeróbias totais, Contagem de Bolores e Leveduras, Contagem de Bactérias gram negativas bile tolerantes, Pesquisa de E. coli, Pesquisa de Salmonella sp. Realizados por Provedor Externo

UFC/g - Unidade Formadora de Colônia por Grama, NMP/g - Número Mais Provável por grama, g/ml - Grama por mililitro, Aus/Pres em 10g - Presença ou Ausência em 10g, mg/mL - Miligrama por Mililitro, % - Porcentagem , L.Q. - Limite de Quantificação, N.A. - Não Aplicável

Responsável Técnico

Gustavo Bertol

Gerente Técnico

Observação:
A presente análise tem valor restrito à amostra recebida pela DALL PhytoLab.
As informações constantes neste Certificado são confidenciais e pertencentes ao solicitante.
É permitida a reprodução desde que integralmente e sem nenhuma alteração.
Conforme § 2º do Art. 6º da RDC 390 / 2020, a DALL PhytoLab deixa sob a responsabilidade da Contratante a transmissão para a Anvisa dos resultados analíticos presentes neste relatório caso pertençam a produtos monitorados pela agência.

DALL PhytoLab

RELATÓRIO DE ENSAIO

CLIENTE: Associação de Apoio à Pesquisa e Pacientes de Cannabis Medicinal (APEPI)

ORÇAMENTO/PROTOCOLO: 0560.26

ENDEREÇO: Rua Visconde Caravelas, n° 20, Bota Fogo, Rio de Janeiro/RJ

AMOSTRA: Extrato de Schanti

LOTE: EBSCH75

DATA DE FABRICAÇÃO: 20/02/2026

DATA DE VALIDADE: 19/08/2026

AMOSTRAGEM: Realizada pelo cliente

DATA DE RECEBIMENTO: 18/03/2026

REALIZAÇÃO DOS ENSAIOS: 20/03/2026

EMISSÃO DOS RESULTADOS: 15/04/2026

RESULTADOS

Ensaio	Especificação do Cliente[1]	Resultado	LQ	Método
Determinação do Teor de Canabinoides por HPLC	Não informado	CBD: 40,32% CBG: 1,67% THC: 28,97% CBDA: Não detectado THCA: 0,01%	N.A.	HPLC (POP.401)
Resíduo de metal pesado - Chumbo	5,0 ppm	< LQ	0,17 ppm	AAS-GF (POP 323)
Resíduo de metal pesado – Cádmio	1,0 ppm	< LQ	0,02 ppm	AAS-GF (POP 323)
Resíduo de metal pesado - Arsênio	5,0 ppm	< LQ	0,63 ppm	AAS-HG (POP 400)
Resíduo de metal pesado – Mercúrio	0,1 ppm	< LQ	0,10 ppm	AAS-HG (POP 324)
Aflatoxina B1	5 µg/Kg	0,37 µg/Kg	0,19 µg/Kg	HPLC-FLD (POP.393)
Aflatoxina B2	Não Informado	< LQ	0,07 µg/Kg	
Aflatoxina G1	Não Informado	< LQ	0,42 µg/Kg	
Aflatoxina G2	Não Informado	< LQ	0,17 µg/Kg	
Aflatoxina total	20 µg/Kg	0,37 µg/Kg	N.A.	

LQ – Limite de Quantificação / LD – Limite de Detecção / N.A. – Não Aplicável

1. Referência: Não informado

DALL PhytoLab

RELATÓRIO DE ENSAIO

GUSTAVO BERTOL:04128423947

Assinado de forma digital por GUSTAVO BERTOL:04128423947
Dados: 2026.04.15 15:58:40 -03'00'

Gustavo Bertol

Gerente Técnico

Observação: A presente análise tem valor restrito à amostra recebida pela DALL PhytoLab.
As informações constantes neste Certificado são confidenciais e pertencentes ao solicitante.
É permitida a reprodução desde que integralmente e sem nenhuma alteração.
Conforme § 2º do Art. 6º da RDC 390 / 2020, a DALL PhytoLab deixa sob a responsabilidade da Contratante a transmissão para a Anvisa dos resultados analíticos presentes neste relatório caso pertençam a produtos monitorados pela agência.

DALL PhytoLab

RELATÓRIO DE ENSAIO

Nº 1344.26
1 de **1**

CLIENTE: Associação de Apoio à Pesquisa e Pacientes de Cannabis Medicinal (APEPI)

ORÇAMENTO/PROTOCOLO: 0560.26

ENDEREÇO: Rua Visconde de Caravelas, n° 20, Botafogo, Rio de Janeiro/RJ

AMOSTRA: Extrato de Schanti

LOTE: EBSCH75

DATA DE FABRICAÇÃO: 20/02/2026

DATA DE VALIDADE: 19/08/2026

AMOSTRAGEM: Realizada pelo Cliente

DATA DE RECEBIMENTO: 18/03/2026

REALIZAÇÃO DOS ENSAIOS: 02/04/2026

EMISSÃO DOS RESULTADOS: 21/04/2026

RESULTADOS

Ensaio*	Especificação do Cliente[1]	Resultado	Método
Contagem de Bactérias Aeróbias totais	10^4 UFC/g	< 10 UFC/g	Farm. Bras. VII
Contagem de Bolores e Leveduras	10^2 UFC/g	< 10 UFC/g	Farm. Bras. VII
Pesquisa de *E. coli*	Ausência/g	Ausência/g	Farm. Bras. VII
Pesquisa de *Salmonella* sp.	Ausência/10g	Ausência/10g	Farm. Bras. VII

*Ensaio realizado em laboratório subcontratado

1. Referência: Farmacopeia Brasileira 7ªEd.

GUSTAVO BERTOL:04128423947

Assinado de forma digital por GUSTAVO BERTOL:04128423947
Dados: 2026.04.21 16:41:17 -03'00'

Gustavo Bertol
Gerente Técnico

Observação: A presente análise tem valor restrito à amostra recebida pela DALL PhytoLab.
As informações constantes neste Certificado são confidenciais e pertencentes ao solicitante.
É permitida a reprodução desde que integralmente e sem nenhuma alteração.
Conforme § 2º do Art. 6º da RDC 390 / 2020, a DALL PhytoLab deixa sob a responsabilidade da Contratante a transmissão para a Anvisa dos resultados analíticos presentes neste relatório caso pertençam a produtos monitorados pela agência.

DALL PhytoLab

RELATÓRIO DE ENSAIO

Nº 1469.26
1 de **1**

CLIENTE: Associação de Apoio à Pesquisa e Pacientes de Cannabis Medicinal (APEPI)

ORÇAMENTO/PROTOCOLO: 0560.26

ENDEREÇO: Rua Visconde Caravelas, n° 20, Bota Fogo, Rio de Janeiro /RJ

AMOSTRA: Extrato de Schanti

LOTE: EBSCH74.1

DATA DE FABRICAÇÃO: 18/02/2026

DATA DE VALIDADE: 17/08/2026

AMOSTRAGEM: Realizada pelo cliente

DATA DE RECEBIMENTO: 02/04/2026

REALIZAÇÃO DOS ENSAIOS: 14/04/2026

EMISSÃO DOS RESULTADOS: 06/05/2026

RESULTADOS

Ensaio	Especificação do Cliente[1]	Resultado	LQ	Método
Resíduo de metal pesado - Chumbo	5,0 ppm	< LQ	0,17 ppm	AAS-GF (POP 323)
Resíduo de metal pesado – Cádmio	1,0 ppm	< LQ	0,02 ppm	AAS-GF (POP 323)
Resíduo de metal pesado - Arsênio	5,0 ppm	< LQ	0,63 ppm	AAS-HG (POP 400)
Resíduo de metal pesado – Mercúrio	0,1 p pm	< LQ	0,10 ppm	AAS-HG (POP 324)
Determinação do Teor de Canabinoides por HPLC	Não informado	CBG: 1,40% CBD: 41,20% THC: 28,97% CBDA: 0,03% THCA: 0,02%	N.A.	HPLC (POP.401)

LQ – Limite de Quantificação / LD – Limite de Detecção / N.A. – Não Aplicável

1. Referência: Farmacopeia Brasileira 7ª edição

GUSTAVO BERTOL:04128423947

Assinado de forma digital por GUSTAVO BERTOL:04128423947
Dados: 2026.05.06 16:19:03 -03'00'

Gustavo Bertol
Gerente Técnico

Observação: A presente análise tem valor restrito à amostra recebida pela DALL PhytoLab.
As informações constantes neste Certificado são confidenciais e pertencentes ao solicitante.
É permitida a reprodução desde que integralmente e sem nenhuma alteração.
Conforme § 2º do Art. 6º da RDC 390 / 2020, a DALL PhytoLab deixa sob a responsabilidade da Contratante a transmissão para a Anvisa dos resultados analíticos presentes neste relatório caso pertençam a produtos monitorados pela agência.

DALL PhytoLab

RELATÓRIO DE ENSAIO

Nº 1897.26
1 de **1**

CLIENTE: Associação de Apoio à Pesquisa e Pacientes de Cannabis Medicinal (APEPI)

ORÇAMENTO/PROTOCOLO: 0560.26

ENDEREÇO: Rua Visconde Caravelas, n° 20, Bota Fogo, Rio de Janeiro /RJ

AMOSTRA: Extrato de Schanti

LOTE: EBSCH74.1

DATA DE FABRICAÇÃO: 18/02/2026

DATA DE VALIDADE: 17/08/2026

AMOSTRAGEM: Realizada pelo cliente

DATA DE RECEBIMENTO: 02/04/2026

REALIZAÇÃO DOS ENSAIOS: 28/05/2026

EMISSÃO DOS RESULTADOS: 04/06/2026

RESULTADOS

Ensaio	Especificação do Cliente[1]	Resultado	LQ	Método
Aflatoxina B1	Máx. 5 µg/Kg	< LQ	0,19 µg/Kg	HPLC-FLD (POP.393)
Aflatoxina B2	Não Informado	< LQ	0,07 µg/Kg	
Aflatoxina G1	Não Informado	< LQ	0,42 µg/Kg	
Aflatoxina G2	Não Informado	< LQ	0,17 µg/Kg	
Aflatoxina total	Máx. 20 µg/Kg	Não calculável	N.A.	

LQ – Limite de Quantificação / LD – Limite de Detecção / N.A. – Não Aplicável

1. Referência: Farmacopeia Brasileira 7ª edição

GUSTAVO BERTOL:04128423947

Assinado de forma digital por GUSTAVO BERTOL:04128423947
Dados: 2026.06.04 16:03:01 -03'00'

Gustavo Bertol
Gerente Técnico

Observação: A presente análise tem valor restrito à amostra recebida pela DALL PhytoLab.
As informações constantes neste Certificado são confidenciais e pertencentes ao solicitante.
É permitida a reprodução desde que integralmente e sem nenhuma alteração.
Conforme § 2º do Art. 6º da RDC 390 / 2020, a DALL PhytoLab deixa sob a responsabilidade da Contratante a transmissão para a Anvisa dos resultados analíticos presentes neste relatório caso pertençam a produtos monitorados pela agência.

DALL PhytoLab

RELATÓRIO DE ENSAIO

Nº 1523.26
1 de **1**

CLIENTE: Associação de Apoio à Pesquisa e Pacientes de Cannabis Medicinal (APEPI)

ORÇAMENTO/PROTOCOLO: 0560.26

ENDEREÇO: Rua Visconde de Caravelas, n° 20, Botafogo, Rio de Janeiro/RJ

AMOSTRA: Extrato de Schanti

LOTE: EBSCH74.1

DATA DE FABRICAÇÃO: 18/02/2026

DATA DE VALIDADE: 17/08/2026

AMOSTRAGEM: Realizada pelo Cliente

DATA DE RECEBIMENTO: 02/04/2026

REALIZAÇÃO DOS ENSAIOS: 16/04/2026

EMISSÃO DOS RESULTADOS: 11/05/2026

RESULTADOS

Ensaio*	Especificação do Cliente[1]	Resultado	Método
Contagem de Bactérias Aeróbias totais	10^4 UFC/g	< 10 UFC/g	Farm. Bras. VII
Contagem de Bolores e Leveduras	10^2 UFC/g	< 10 UFC/g	Farm. Bras. VII
Pesquisa de *E. coli*	Ausência/g	Ausência/g	Farm. Bras. VII
Pesquisa de *Salmonella* sp.	Ausência/10g	Ausência/10g	Farm. Bras. VII

*Ensaio realizado em laboratório subcontratado

1. Referência: Farmacopeia Brasileira 7ªEd.

GUSTAVO BERTOL:04128423947

Assinado de forma digital por GUSTAVO BERTOL:04128423947
Dados: 2026.05.11 17:02:59 -03'00'

Gustavo Bertol
Gerente Técnico

Observação: A presente análise tem valor restrito à amostra recebida pela DALL PhytoLab.
As informações constantes neste Certificado são confidenciais e pertencentes ao solicitante.
É permitida a reprodução desde que integralmente e sem nenhuma alteração.
Conforme § 2º do Art. 6º da RDC 390 / 2020, a DALL PhytoLab deixa sob a responsabilidade da Contratante a transmissão para a Anvisa dos resultados analíticos presentes neste relatório caso pertençam a produtos monitorados pela agência.

DALL PhytoLab

RELATÓRIO DE ENSAIO

CLIENTE: Associação de Apoio à Pesquisa e Pacientes de Cannabis Medicinal (APEPI)

ORÇAMENTO/PROTOCOLO: 0030.26

ENDEREÇO: Rua Visconde Caravelas, n° 20, Bota Fogo, Rio de Janeiro/RJ

AMOSTRA: Extrato de Doctor Seedsman

LOTE: EBDRS198.2

DATA DE FABRICAÇÃO: 27/11/2026

DATA DE VALIDADE: 26/05/2026

AMOSTRAGEM: Realizada pelo cliente

DATA DE RECEBIMENTO: 16/01/2026

REALIZAÇÃO DOS ENSAIOS: 22/01/2026

EMISSÃO DOS RESULTADOS: 03/02/2026

RESULTADOS

Ensaio	Especificação do Cliente[1]	Resultado	LQ	Método
Determinação do Teor de Canabinoides por HPLC	Não informado	CBD: 58,41% CBG: 1,77% THC: 2,42% CBDA: 0,41% THCA: 0,01%	N.A.	HPLC (POP.401)
Resíduo de metal pesado - Chumbo	5,0 ppm	< LQ	0,17 ppm	AAS-GF (POP 323)
Resíduo de metal pesado – Cádmio	1,0 ppm	< LQ	0,02 ppm	AAS-GF (POP 323)
Resíduo de metal pesado - Arsênio	5,0 ppm	< LQ	0,63 ppm	AAS-HG (POP 400)
Resíduo de metal pesado – Mercúrio	0,1 ppm	< LQ	0,10 ppm	AAS-HG (POP 324)
Aflatoxina B1	5 µg/Kg	< LQ	0,06 µg/Kg	HPLC-FLD (POP.393)
Aflatoxina B2	Não Informado	< LQ	0,02 µg/Kg	
Aflatoxina G1	Não Informado	< LQ	0,14 µg/Kg	
Aflatoxina G2	Não Informado	< LQ	0,06 µg/Kg	
Aflatoxina total	20 µg/Kg	Não calculável	N.A.	

LQ – Limite de Quantificação / LD – Limite de Detecção / N.A. – Não Aplicável

1. Referência: Não informado

DALL PhytoLab

RELATÓRIO DE ENSAIO

GUSTAVO BERTOL:04128423947

Assinado de forma digital por GUSTAVO BERTOL:04128423947
Dados: 2026.02.03 16:04:03 -03'00'

Gustavo Bertol

Gerente Técnico

Observação: A presente análise tem valor restrito à amostra recebida pela DALL PhytoLab.
As informações constantes neste Certificado são confidenciais e pertencentes ao solicitante.
É permitida a reprodução desde que integralmente e sem nenhuma alteração.
Conforme § 2º do Art. 6º da RDC 390 / 2020, a DALL PhytoLab deixa sob a responsabilidade da Contratante a transmissão para a Anvisa dos resultados analíticos presentes neste relatório caso pertençam a produtos monitorados pela agência.

DALL PhytoLab

RELATÓRIO DE ENSAIO

Nº 0500.26
1 de **1**

CLIENTE: Associação de Apoio à Pesquisa e Pacientes de Cannabis Medicinal (APEPI)

ORÇAMENTO/PROTOCOLO: 0030.26

ENDEREÇO: Rua Visconde de Caravelas, n° 20, Botafogo, Rio de Janeiro/RJ

AMOSTRA: Extrato Bruto de Doctor Seedsman

LOTE: EBDRS198.2

DATA DE FABRICAÇÃO: 27/11/2025

DATA DE VALIDADE: 26/05/2026

AMOSTRAGEM: Realizada pelo Cliente

DATA DE RECEBIMENTO: 16/01/2026

REALIZAÇÃO DOS ENSAIOS: 02/02/2026

EMISSÃO DOS RESULTADOS: 19/02/2026

RESULTADOS

Ensaio*	Especificação do Cliente[1]	Resultado	Método
Contagem de Bactérias Aeróbias totais	10^4 UFC/g	< 10 UFC/g	Farm. Bras. VII
Contagem de Bolores e Leveduras	10^2 UFC/g	< 10 UFC/g	Farm. Bras. VII
Pesquisa de E. coli	Ausência/g	Ausência/g	Farm. Bras. VII
Pesquisa de Salmonella sp.	Ausência/10g	Ausência/10g	Farm. Bras. VII

*Ensaio realizado em laboratório subcontratado

1. Referência: Não informado

GUSTAVO BERTOL:04128423947

Assinado de forma digital por GUSTAVO BERTOL:04128423947
Dados: 2026.02.19 19:27:04 -03'00'

Gustavo Bertol
Gerente Técnico

Observação: A presente análise tem valor restrito à amostra recebida pela DALL PhytoLab.
As informações constantes neste Certificado são confidenciais e pertencentes ao solicitante.
É permitida a reprodução desde que integralmente e sem nenhuma alteração.
Conforme § 2º do Art. 6º da RDC 390 / 2020, a DALL PhytoLab deixa sob a responsabilidade da Contratante a transmissão para a Anvisa dos resultados analíticos presentes neste relatório caso pertençam a produtos monitorados pela agência.