

CONTRATO

Contrato de Prestação de Serviços

Projeto de Pesquisa e Desenvolvimento de Materiais

O CONSULTOR

Mycelia Materials Lab

Overhoeksplein 2, Amsterdam, North
Holland 1031 KS, Netherlands

O CLIENTE

Loam & Leaf Cosmetics

Kruisplein 25, 3014 DB
Rotterdam, Netherlands

Este Contrato é celebrado entre as partes indicadas abaixo e entra em vigor na data de vigência declarada. Ele substitui todas as discussões anteriores sobre o mesmo assunto.

CONTRATO N°

**CTR-2026-
0149**

DATA DE VIGÊNCIA

**9 de
fevereiro de
2026**

PRAZO

12 meses

LEGISLAÇÃO
APLICÁVEL

**Leis dos
Países
Baixos**

CONTRATAÇÃO

**Projeto de
Pesquisa e
Desenvolvimento
de Materiais**

STATUS

**Para
execução**

● Mycelia Materials Lab B.V.

Confidencial — preparado para Loam & Leaf Cosmetics. Não deve circular além das partes nomeadas.

Sumário

01	Contrato	1
02	As partes	3
03	Condições comerciais	4
04	Visão geral da contratação	5
05	Contexto	5
06	Escopo e entregáveis	6
07	Especificação do serviço	6
08	Cronograma do programa	8
09	Tabela de honorários	8
10	Resumo de honorários	9
11	Cronograma de pagamento	9
12	Situação e coberturas	10
13	Termos e condições	10
14	Execução	15

O CONSULTOR

Mycelia Materials Lab

MYCELIA MATERIALS LAB B.V. ·
CNPJ/VAT NL855234981B01

Overhoeksplein 2, Amsterdam, North
Holland 1031 KS, Netherlands

lab@myceliamaterials.com · +31 20 555
0136 · myceliamaterials.com

O CLIENTE

Loam & Leaf Cosmetics

LOAM & LEAF COSMETICS B.V.

Kruisplein 25, 3014 DB
Rotterdam, Netherlands

packaging@loamandleaf.com · +31 10
555 0177

CONDIÇÕES COMERCIAIS

Os termos que regem este contrato

- 01** DATA DE VIGÊNCIA

9 de fevereiro de 2026

A data em que as obrigações têm início
- 02** PRAZO INICIAL

12 meses

Renova-se somente mediante acordo por escrito
- 03** TOTAL DE HONORÁRIOS

€116,160

€96,000 mais IVA neerlandês (BTW, 21%)
- 04** CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Líquido em 30 dias

A partir da data de cada fatura válida
- 05** LEGISLAÇÃO APLICÁVEL

Leis dos Países Baixos

Tribunal Distrital de Amsterdã

01

Visão geral da contratação

Um projeto de doze semanas para formular, ferramentar e produzir em escala piloto insertos de embalagem em compósito de micélio para o novo programa de recarga da Loam & Leaf Cosmetics, substituindo o plástico moldado por injeção.

Contexto

As cápsulas de refil da Loam & Leaf são enviadas em um inserto rígido que protege a cápsula durante o transporte e mantém a forma na prateleira do varejo depois disso, e as alternativas biobaseadas testadas pela equipe até agora ou se comprimem sob a carga do transporte ou absorvem umidade e incham em poucos dias. A data de lançamento do programa de refil é fixa, e a embalagem se tornou o gargalo do cronograma.

A Mycelia Materials Lab propõe um projeto de doze semanas combinando formulação de substrato, ferramental de molde personalizado e produção de lote-piloto, validado nas próprias condições de transporte e umidade de varejo da Loam & Leaf, em vez de parâmetros genéricos de laboratório. As seções a seguir apresentam a abordagem, o escopo, o cronograma e o investimento.

• Escopo e entregáveis

01

PESQUISA

Formulação de substrato de micélio

Um substrato de compósito de micélio personalizado, formulado e ajustado às metas de resistência à compressão e umidade da Loam & Leaf.

02

FERRAMENTARIA

Ferramentaria de molde personalizada

Ferramentaria de molde usinada em CNC para a geometria do inserto do pod de recarga, dimensionada para a produção piloto.

03

PROTOTIPAGEM

Amostras piloto moldadas

Amostras prensadas iterativas validadas em relação aos requisitos de transporte e carga em prateleira da Loam & Leaf antes do compromisso com o lote de produção.

04

TESTES

Testes de durabilidade e umidade

Testes de carga por compressão, ciclos de umidade e queda em cada geração de amostra, registrados em relação à especificação-alvo.

05

PRODUÇÃO

Lote piloto de produção

Um lote piloto de 5.000 unidades cultivado, prensado e finalizado de acordo com o substrato e a especificação de molde aprovados.



FORA DO ESCOPO

- Ferramentaria de produção em escala plena e volumes além do lote piloto de 5.000 unidades
- Design gráfico de embalagem de varejo, branding ou acabamento de impressão
- Formulação cosmética ou alterações na linha de envase do próprio pod de recarga

Especificação do serviço

REF.	ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ESFORÇO	PRAZO	PREÇO UNITÁRIO
SPC-01	Formulação do substrato	Desenvolvimento de substrato compósito de micélio e testes de formulação	3	3 sem.	€5,000 / wk
SPC-02	Design do molde e ferramental	Projeto e usinagem de molde CNC para o inserto da cápsula de refil	1	3 de junho de 2026	€20,000
SPC-03	Cultivo e prensagem do lote-piloto	Cultivo, prensagem e acabamento do lote-piloto de 5.000 unidades	3	3 sem.	€8,000 / wk
SPC-04	Teste e validação de materiais	Testes de carga de compressão, ciclagem de umidade e queda	2	2 sem.	€7,000 / wk
SPC-05	Documentação de conformidade	Preparação de amostras e suporte à solicitação de certificação de compostabilidade	1	3 de junho de 2026	€9,000

As especificações são fixadas no momento da aceitação; qualquer alteração é tratada por meio do processo de controle de mudanças definido neste documento.

01

SEMANAS 1-3 · FORMULAÇÃO DO SUBSTRATO

Testes de formulação reduzidos a uma única mistura que atende às metas de compressão e umidade.

02

SEMANAS 4-6 · DESIGN DO MOLDE E FERRAMENTAL

Geometria do molde finalizada e ferramental usinado antes da prensagem.

03

SEMANAS 7-9 · CULTIVO E PRENSAGEM DO LOTE-PILOTO

Lote-piloto cultivado, prensado e finalizado no laboratório da Mycelia em Amsterdã.

04

SEMANAS 10-11 · TESTES E CERTIFICAÇÃO

Testes de durabilidade concluídos e amostras para certificação de compostabilidade submetidas.

FRENTE DE TRABALHO**SEMANAS****TAXA****VALOR****Formulação do substrato**

3

€5,000 / wk

€15,000

Desenvolvimento de substrato compósito de micélio e testes de formulação

Design do molde e ferramental

1

€20,000

€20,000

Projeto e usinagem de molde CNC para o inserto da cápsula de refil

Cultivo e prensagem do lote-piloto

3

€8,000 / wk

€24,000

Cultivo, prensagem e acabamento do lote-piloto de 5.000 unidades

Teste e validação de materiais

2

€7,000 / wk

€14,000

Testes de carga de compressão, ciclagem de umidade e queda

Documentação de conformidade

1

€9,000

€9,000

Preparação de amostras e suporte à solicitação de certificação de compostabilidade

Total de honorários**€96,000**

Honorários profissionais €96,000

IVA holandês (BTW, 21%) €20,160

Valor máximo do contrato €116,160

● VALOR MÁXIMO DO CONTRATO

€116,160

Todos os valores estão em EUR e excluem impostos aplicáveis, cobrados à taxa vigente. Os honorários são faturados mensalmente, em regime de competência vencida, com base no progresso, e são pagáveis em até 30 dias a partir da data da fatura. As despesas são faturadas pelo custo mediante aprovação prévia por escrito.

■ CRONOGRAMA DE PAGAMENTO

Quando cada parcela vence

N.º	MARCO	GATILHO	PARCELA	VALOR
01	Semanas 1–3 · Formulação do substrato	9 de fevereiro de 2026	30%	€28,800
02	Semanas 4–6 · Design do molde e ferramental	No início da entrega	30%	€28,800
03	Semanas 7–9 · Cultivo e prensagem do lote-piloto	Na aceitação do marco	20%	€19,200
04	Semanas 10–11 · Testes e certificação	Na entrega final	20%	€19,200
Total (sem impostos)			100%	€96,000

As parcelas são faturadas com base nos marcos acima e devem ser pagas em até 30 dias após cada fatura. Todos os valores estão em EUR e excluem IVA neerlandês (BTW, 21%).

■ SITUAÇÃO

Registros, coberturas e garantias

CREDENCIAL	ÓRGÃO EMISSOR	REFERÊNCIA	ESCOPO	STATUS
Entidade registrada	Registro de empresas, Países Baixos	Mycelia Materials Lab B.V.	Nome fantasia e identidade jurídica	Ativo
Registro fiscal	Autoridade fiscal, Países Baixos	VAT NL8552349 81B01	Todos os trabalhos faturados	Ativo
Seguro de responsabilidade civil profissional	Seguradora comercial	Disponível mediante solicitação	Projeto de Pesquisa e Desenvolvimento de Materiais	Renovado anualmente
Seguro de responsabilidade civil geral	Seguradora comercial	Disponível mediante solicitação	Trabalhos no local e nas instalações do cliente	Renovado anualmente
Filiação a entidade de classe	Associação setorial, Países Baixos	Disponível mediante solicitação	Código de conduta e canal de reclamações	Em situação regular

Certificados e apólices são fornecidos mediante solicitação e reemitidos para Loam & Leaf Cosmetics mediante solicitação a qualquer momento durante o contrato.

Termos e condições

uma
das
partes
poderá
rescindir
a
contratação,
ou
qualquer
memorial
de
trabalho
(statement
of
work),
mediante
aviso
prévio
por
escrito
de
30
dias.
Qualquer
uma
das
partes
poderá
rescindir
imediatamente,
mediante
aviso
por
escrito,
caso
a
outra
cometa
violação
material
não

sanada

em

até

15

dias

úteis

após

a

notificação,

ou

torne-

se

insolvente.

Em

caso

de

rescisão,

o

Cliente

pagará

por

todos

os

serviços

devidamente

prestados

e

despesas

devidamente

incorridas

até

a

data

efetiva

da

rescisão.

Despesas
pré-
aprovadas
serão
recobradas
pelo
custo
e
não
excederão
o
limite
acordado
sem
o
consentimento
prévio
por
escrito
do
Cliente.
A
Mycelia
Materials
Lab
poderá
cobrar
juros
sobre
valores
em
atraso
à
taxa
máxima
permitida
por
lei,
com
acréscimo
diário.

03

3. Propriedade Intelectual

Cada parte mantém a titularidade da propriedade intelectual que já possuía antes do início da prestação de serviços ou que desenvolver de forma independente a ela. Mediante o pagamento integral dos honorários correspondentes, a Mycelia Materials Lab cede ao Cliente todos os direitos de propriedade intelectual sobre os produtos sob encomenda criados especificamente para o Cliente no âmbito deste Contrato. A Mycelia Materials Lab mantém a titularidade de seus métodos, estruturas, ferramentas e know-how, e concede ao Cliente uma licença perpétua e não exclusiva para utilizá-los na medida em que estejam incorporados aos produtos entregues, para seus próprios fins comerciais internos.

04

4. Confidencialidade

Cada parte manterá em sigilo todas as informações não públicas divulgadas pela outra em conexão com este Contrato, utilizando-as apenas para o cumprimento de suas obrigações, e as protegerá com o mesmo cuidado que dedica às suas próprias informações confidenciais. Essas obrigações não se aplicam a informações que sejam ou se tornem públicas sem culpa da parte receptora, que já fossem legalmente conhecidas antes da divulgação, ou cuja divulgação seja exigida por lei ou regulamento. Esta cláusula permanece em vigor após a rescisão por um período de cinco anos.

05

5. Responsabilidade e Indenização

Nenhuma das partes exclui a responsabilidade por morte ou lesão pessoal causada por sua negligência, por fraude, ou por qualquer responsabilidade que não possa ser legalmente excluída. Ressalvado o disposto acima, nenhuma das partes será responsável por perdas indiretas ou consequenciais, nem por lucros cessantes, receita ou economias previstas. A responsabilidade total agregada da Mycelia Materials Lab decorrente ou relacionada a este Contrato está limitada ao total de honorários pagos no âmbito da respectiva ordem de serviço nos 12 meses anteriores ao evento que der origem à reclamação. A Mycelia Materials Lab mantém seguro de responsabilidade civil profissional em níveis comercialmente razoáveis.

06 6. Legislação Aplicável e Litígios

Este Contrato e qualquer controvérsia dele decorrente ou a ele relacionada são regidos pelas Leis dos Países Baixos. As partes deverão primeiramente tentar resolver qualquer controvérsia de boa-fé mediante escalonamento a seus respectivos patrocinadores seniores. Caso a controvérsia não seja resolvida em até 30 dias, os tribunais do Tribunal Distrital de Amsterdã terão jurisdição exclusiva, ressalvado que qualquer das partes poderá buscar medida liminar em qualquer tribunal competente.

LEGISLAÇÃO APLICÁVEL

Leis dos Países Baixos

FORO

Tribunal Distrital de Amsterdã

- Este Contrato é firmado pelos representantes devidamente autorizados das partes e entra em vigor na data de vigência indicada acima.

EM NOME DE LOAM & LEAF
COSMETICS

Marieke van Hulst

CHEFE DE EMBALAGENS
SUSTENTÁVEIS

Data

EM NOME DE MYCELIA
MATERIALS LAB

Mycelia Materials Lab

SIGNATÁRIO AUTORIZADO

Data

● Mycelia Materials Lab

Overhoeksplein 2, Amsterdã, Holanda do Norte 1031 KS,
Países Baixos

lab@myceliamaterials.com · +31 20 555 0136 ·
myceliamaterials.com

Mycelia Materials Lab B.V. · VAT NL855234981B01