



PROGRAMA DE FORMAÇÃO NO COMBATE AOS

# MERCADOS ILÍCITOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS



MINISTÉRIO DA  
JUSTIÇA E  
SEGURANÇA PÚBLICA

## SUMÁRIO

Justificativa	03
Objetivo geral	04
Objetivos específicos	04
Carga horária	05
Modelo de Certificação	05
Programa do Curso	06
Perfis de entrada e saída do participante	08
Metodologia de Ensino	08
Aprendizado de atividades	08
Atividades Gerais	09
Atividades de Avaliação	09
Recursos e materiais a serem usados	10
Políticas de avaliação	10
Inscrição no Curso	10
Plataforma de Ensino	11
Contatos	11

# Justificativa

O setor agrícola do Brasil e demais países da América Latina e do Caribe (ALC) desempenha um papel global ímpar na produção alimentícia e no desenvolvimento da agricultura tropical sustentável. A agropecuária é muito importante para diversas economias da região, respondendo por entre 5 e 18 por cento do PIB em 20 países da América Latina e do Caribe, o que torna o setor fundamental para impulsionar o crescimento econômico, promover o comércio, gerar empregos, aumentar a renda e reduzir a pobreza. Para além do seu papel econômico, a agricultura também tem a função de preservar a segurança alimentar e nutricional do mundo, bem como ser um instrumento no combate à degradação ambiental, perda da biodiversidade e das mudanças climáticas.

Em razão do seu sucesso e relevância, a agricultura latino-americana é alvo importante do crime organizado e tornou-se parte dos mercados ilícitos transnacionais, o que afeta não somente o Brasil, mas todos os países da América Latina. A atuação do crime organizado na agricultura assume diversas facetas, mas a mais importante do ponto de vista econômico e de impactos sociais é o mercado ilícitos de insumos agrícolas ilegais. Atualmente, crimes como falsificação e contrabando são comuns e cada vez mais presentes, passando pelas vias terrestres, aéreas e/ou fluviais, transpondo fronteiras nacionais, adentrando as florestas, cerrado ou mesmo grandes metrópoles.

Ainda que existam esforços significativos das forças públicas e privadas de segurança em combater as Organizações Criminosas (ORCRIM) envolvidas, o aumento e expansão da atividade criminosa é uma realidade persistente. Os trabalhos de investigação, monitoramento, policiamento ostensivo, apreensão e descarte são altamente complexos e exigem conhecimentos técnicos especializados por parte dos profissionais. Contudo, em cursos prévios da ESEM, mais de 70% dos profissionais indicam não ter conhecimentos suficientes para lidar com essa temática em seu dia a dia.

Considerando as complicações que o mercado de insumos agrícolas gera aos agentes de segurança pública e privada, a Escola de Segurança Multidimensional (ESEM) da USP, em parceria com a CROPLIFE BRASIL, oferece o Programa de Formação no Combate aos Mercados Ilícitos de Insumos Agrícolas.

É no compartilhamento de conhecimentos e experiências de uma equipe de instrutores de alto nível da Academia, Setor Privado e Instituições de Segurança Pública que o curso visa desenvolver os principais conceitos, desafios, boas práticas e soluções para as atividades de policiamento ostensivo, fiscalização, identificação, apreensões, manuseio, transporte, guarda e destruição de insumos agrícolas ilegais.

# Objetivo geral

O Curso EAD “Programa de Formação no Combate aos Mercados Ilícitos de Insumos Agrícolas” oferece formação profissional continuada a agentes de segurança pública e privada brasileiros e latino-americanos que atuam em regiões de produção, circulação e comercialização de insumos agrícolas ilegais. O objetivo central é que o concluinte esteja mais qualificado para atuar no reconhecimento, apreensão, manuseio, fiscalização e investigação destes produtos, bem como conhecer as técnicas, procedimentos e riscos associados ao manejo para resguardar a saúde e segurança física dos profissionais.

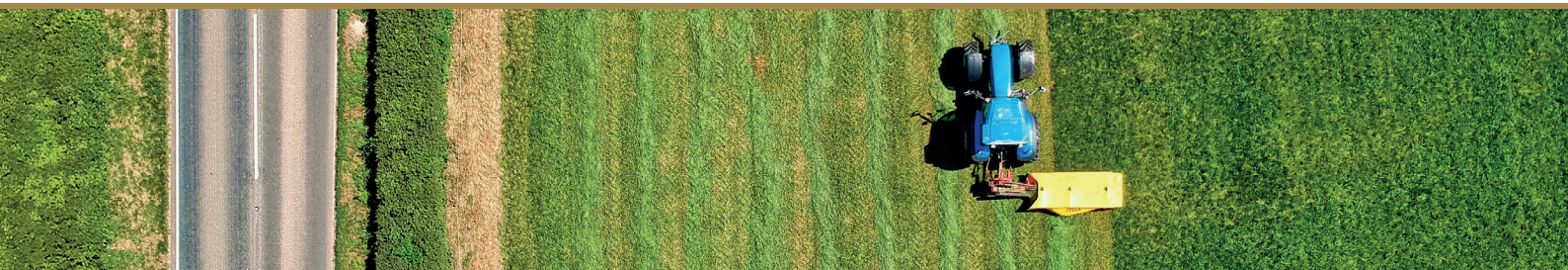
## Objetivos específicos

O curso busca oferecer aos estudantes conhecimento sobre determinadas abordagens associadas ao mercado de insumos agrícolas ilegais, tais como a o viés econômico e o viés logístico destes produtos e da sua cadeia produtiva.

Além disso, como forma de refletir a realidade, o curso também oferece uma ampla variedade de conhecimentos práticos, aplicáveis no dia a dia dos agentes de segurança como a condução da perícia e produção de provas, a cadeia de custódia e a tipificação penal.

O corpo de instrutores conta com acadêmicos, pesquisadores, agentes públicos e membros do setor privado com ampla experiência que compartilharão boas práticas e difundirão suas notáveis experiências na investigação do mercado de insumos agrícolas ilegais. Neste sentido, esta iniciativa visa, igualmente, auxiliar no conhecimento dos alunos acerca da cooperação interagências, da lógica da cooperação jurídico-policial, das inúmeras formas de parceria com setor privado e do sistema de inteligência em diferentes níveis.

Por fim, considerando a dimensão internacional do problema de insumos agrícolas ilegais, o curso pretende abordar a cooperação internacional e tipificação do ilícito em países vizinhos (Paraguai, Uruguai e Argentina).



# Carga horária

O Curso será oferecido entre 15 de julho e 23 de setembro de 2024, tendo carga horária total de 120 horas de atividades síncronas e assíncronas.

## Modelo de Certificação

O Programa de Formação no Combate aos Mercados Ilícitos de Insumos Agrícolas contará com um novo modelo de certificação com o objetivo de atender de forma mais flexível às demandas e necessidades de nossas alunas e alunos.

O programa completo é constituído de 120 horas de atividades síncronas e assíncronas. Está organizado em 4 Módulos de Formação, sendo eles:

- Introdução aos Mercados de Insumos Agrícolas Ilegais (30h)
- Policiamento Ostensivo de Insumos Agrícolas (30h)
- Fiscalização de Insumos Agrícolas Ilegais (30)
- Investigação de Insumos Agrícolas Ilegais (30h)

Assim, os alunos do curso poderão obter ATÉ 5 CERTIFICAÇÕES, sendo:

**4 certificados do Módulos de Formação (30h cada) emitidos pela ESEM-USP  
+ 1 certificado do Programa completo (120h) emitido pela USP.**

O objetivo deste modelo é permitir que os alunos possam realizar apenas os Módulos que forem de seu interesse pessoal e/ou profissional e sejam devidamente certificados. Porém, caso se decidam por realizar o programa todo, também receberão o certificado geral do Programa.

## IMPORTANTE!

As regras da Universidade de São Paulo para cursos de Extensão Universitária preveem a necessidade de 75% de realização para a obtenção do certificado. Assim, a aluna ou aluno que realizar 3 Módulos completos, automaticamente receberá o certificado do Programa completo.

# PROGRAMA DO CURSO

Módulo	Disciplina	Professor	
<b>Introdução aos Insumos Agrícolas Ilegais</b>	Agronegócio: Sustentação Econômica e Alimentar	Roberto Araújo	<b>Certificado ESEM de 30h</b>
	Regulação e Fiscalização no Brasil	André Felipe da Silva	
	Principais Produtos em Circulação no Mercado Nacional e sazonalidade dos Mercados Ilícitos	Leila Vieira e Nilto Mendes	
	Insumos Agrícolas Ilegais: impactos ao meio ambiente e à saúde	Daniel Miranda	
	Panorama sobre o Mercado Agropecuário e a CropLife	Eduardo Leão	
	Abordagem Econômica do Mercado Ilícito de Insumos Agrícolas	Leandro Piquet	
	Panorama dos Mercados Agrícolas no Brasil Parte 1	José Otávio Menten	
	Panorama dos Mercados Agrícolas no Brasil Parte 2	José Otávio Menten	
	Riscos ambientais referentes ao mercado ilegal dos agrotóxicos	Gustavo Bonisson	
	Abordagem Logística dos Mercados de Insumos Agrícolas Ilegais	João Henrique Martins	
	Instituições e Distribuição de Competências	Adriano Mellega	
<b>Policimento Ostensivo de Insumos Agrícolas</b>	Policimento Ostensivo e Rodoviário	Jeimeson Monteiro	<b>Certificado ESEM de 30h</b>
	O Cenário global dos mercados de insumos agrícolas ilegais (Parte 1)	Alberto Pfeifer	
	Prática do Policimento Ostensivo frente à criminalidade organizada de Insumos Agrícolas Ilegais	Adriano Rosas e Thiago Uhli	
	A Regulamentação de Insumos agrícolas no Brasil: Documentação e procedimentos para comercialização (Parte 1)	Rodrigo Baiocchi	
	A Regulamentação de Insumos agrícolas no Brasil: Documentação e procedimentos para comercialização (Parte 2)	Antonio Neto	
	Transporte de Insumos Agrícolas e Cooperação Público Privada	Antonio Neto e Daniel Miranda	
	A Lógica da Cooperação no Sistema de Justiça Criminal	Liliana Korniat	
	Mecanismos para a Cooperação Internacional no policiamento ostensivo	Fabio Bechara	
	Inteligência no apoio ao Policimento Ostensivo	Marco Antonio Rodrigues	
	Boas práticas no uso de EPI para o manejo de insumos agrícolas suspeitos	Roberto Araújo	

Módulo	Disciplina	Professor	
<b>Fiscalização de Insumos Agrícolas Ilegais</b>	Técnicas de identificação das ilegalidades	Nilto Mendes e Daniel Nascimento	<b>Certificado ESEM de 30h</b>
	O uso do Agrofit como ferramenta para identificação de Insumos agrícolas ilegais	André Felipe	
	Técnicas de identificação de Embalagens e Rótulos Falsificados	Nilto Mendes	
	Abordagem Jurídica Comparada da Fiscalização de Insumos Agrícolas	Liliana Korniat	
	O Desafio da Cooperação em Fiscalização entre Diferentes Níveis	Júlio César Lima	
	Estrutura Institucional - Nível Federal	Stanley V. Santos	
	Identificação de Defensivos Agrícolas Ilegais	Antonio Junior	
	Destinação dos Produtos Apreendidos - O Problema do Armazenamento	Stanley V. Santos	
	Identificação Rápida de Agrotóxicos Ilegais com Uso de Espectrômetro Portátil	Marcelo Bressan	
	E-commerce e os Agrotóxicos Ilegais	Ricardo Witzel	

<b>Investigação de Insumos Agrícolas Ilegais</b>	O papel do sistema de justiça criminal no processo de investigação	Ferdinando Scremin Neto	<b>Certificado ESEM de 30h</b>
	Atribuições e competência das autoridades - normativa/descritiva	Ferdinando Scremin Neto	
	Lógica da cooperação jurídico-policia Parte 1	Ricardo Saadi	
	Lógica da cooperação jurídico-policia Parte 2	Priscila Macorin	
	Lógica da cooperação jurídico-policia Parte 3	Adriano Mellega	
	Perícia e Produção de Provas	Maurício Lazzarin	
	Cadeia de Custódia	Heleno dos Santos	
	Formas de parceria com setor privado	Nilto Mendes	
	Tipificação Penal na Legislação de Agrotóxicos	Giovani Ferri	
	Direito processual: jurisprudência e produção de provas	Ferdinando Scremin Neto	
	A tipificações de insumos agrícolas ilegais como infrações administrativas	José Roberto Ferraz	
	Mercosul: simetrias e assimetrias na investigação de contrabando de insumos agrícolas	Liliana Korniat	

## 120 HORAS PROGRAMA

# Perfis de entrada e saída do participante

**Perfil de Entrada:** agentes de segurança pública que trabalham ou se interessam pela temática de insumos agrícolas ilegais, seja no Brasil ou em outros países da América Latina.

**Perfil de Saída:** Espera-se que o aluno formado apresente um conhecimento mais técnico, diversificado e aprofundado sobre os insumos agrícolas ilegais no Brasil e na América Latina, bem como temas a este conectados. Pretende-se o desenvolvimento de competências analíticas e práticas, que possam ser aplicáveis no dia a dia dos profissionais.

## Metodologia de Ensino

A metodologia utilizada no curso será o Problem-Based Learning que busca dialogar com os temas práticos com conceitos teóricos. O objetivo dessa metodologia é gerar aproximação entre o tema e o público-alvo, por meio de troca de informações, aumentando a margem de absorção do conteúdo. As aulas serão desenvolvidas com foco em possibilitar que a(o) estudante utilize os conhecimentos apresentados na sua prática profissional.

As aulas individuais serão formatadas na metodologia micro-learning, que consiste em vídeos curtos, intercalados por questões de fixação do conteúdo. Os vídeos e os exercícios criam uma trilha de conhecimento que possibilita ao aluno utilizar os conceitos logo após terem sido apresentados, o que promove um aprendizado dinâmico.

## Aprendizado de atividades

O ensino do conteúdo será dividido em três categorias, quais sejam:

- **Aulas gravadas** com especialistas sobre o processo de investigação de insumos agrícolas ilegais, bem como temas correlatos a este (Atividade Obrigatória);
- **Exercícios de fixação** serão oferecidos entre as aulas para que os alunos possam trabalhar de maneira dinâmica e imediata os conceitos que acabaram de ser apresentados (Atividade Obrigatória);
- Ao longo do curso, serão oferecidas atividades assíncronas, especialmente no formato de Seminários Especiais, onde são trazidos especialistas para aprofundar os temas das aulas oferecidas (Atividades Opcionais).



# Atividades Gerais

O curso terá um conjunto de tarefas a serem realizadas pelos alunos que consistem basicamente em:

- i) Assistir a videoaulas;
- ii) Responder aos questionários avaliativos;
- iii) Realizar leituras obrigatórias ou recomendadas quando houver, bem como consultar as apostilas de aulas;
- iv) Responder às Surveys Inicial e Final do curso;
- v) Participar das atividades síncronas como os seminários especiais.

## Atividades de Avaliação

A avaliação dos alunos será realizada mediante participação ativa, visualização das videoaulas e efetiva entrega das questões avaliativas, disponibilizadas ao final de cada aula.

As atividades não-obrigatórias auxiliam para que os estudantes tenham uma compreensão mais completa do conteúdo. Por isso, recomendamos fortemente que todos participem dos Seminários Especiais e acessem outros materiais didáticos disponibilizados no site da Biblioteca ESEM.

[biblioteca.esem.org.br/pt](http://biblioteca.esem.org.br/pt)



# Recursos e materiais a serem usados

Serão disponibilizados aos alunos conteúdos audiovisuais em formato de videoaulas. Além disso, aos estudantes poderão ser recomendados ler artigos, livros, matérias jornalísticas, relatórios de avaliação, entre outros, disponibilizados na plataforma de ensino ou com indicação de onde acessá-los.

Os estudantes receberão tutoriais, em formato de vídeos e/ou texto, para ajudá-los no processo de acesso à Plataforma, navegação, consulta, visualização das aulas, entre outros. Todas as dúvidas, sejam técnicas ou acadêmicas, deverão ser enviadas para o Canal de Dúvidas, via Plataforma de Ensino, permitindo que a Equipe ESEM possa responder em tempo hábil.

## Políticas de avaliação

Para a obtenção do certificado completo do Programa de Formação no Combate aos Mercados Ilícitos de Insumos Agrícolas (120), a aluna e o aluno deverão assistir **75% do conteúdo, o que corresponde a 3 Módulos.**

Para a obtenção dos certificados dos Módulos (4 certificados de 30h cada), a aluna e o aluno deverão ver o **conteúdo completo do Módulo.**

## Inscrição no Curso

Para se inscrever em cursos de Extensão Universitária da USP, é necessário acessar o Sistema Apolo USP:

[uspdigital.usp.br/apolo/](http://uspdigital.usp.br/apolo/)

Para a inscrição no Programa de Formação no Combate aos Mercados Ilícitos de Insumos Agrícolas, acesse diretamente:

**Inscreva-se Já!**

O Sistema Apolo USP enviará um e-mail confirmando sua matrícula. No entanto, é importante ressaltar que o Apolo é um sistema administrativo da USP destinado à emissão de atestados de matrícula, entre outros documentos. Os cursos NÃO são oferecidos no Apolo, ele tem apenas a função de matrícula.

# Plataforma de Ensino

Os cursos da Escola de Segurança Multidimensional (ESEM-USP) são ofertados em plataforma de ensino própria, a Plataforma A – ESEM.

Após a sua matrícula, a Equipe ESEM irá efetivar seu cadastro nesta Plataforma, e você receberá seus dados de acesso.

O acesso à Plataforma A – ESEM pode ser feito pelo:

[esem-usp.grupoa.education/plataforma/](http://esem-usp.grupoa.education/plataforma/)



## Contatos

Caso tenha qualquer dúvida ou dificuldades em seu processo de inscrição, ou deseje saber mais sobre o curso, não hesite em nos contactar:

Nos envie um e-mail para [canaldeduvidas\\_esem@usp.br](mailto:canaldeduvidas_esem@usp.br) ou entre em contato pelo WhatsApp no número **+55 11 95078-1081**



**ESEM**

ESCOLA DE SEGURANÇA  
MULTIDIMENSIONAL-USP



MINISTÉRIO DA  
**JUSTIÇA E  
SEGURANÇA PÚBLICA**