NOUSCONTROLE
CONTROLE DE PRAGAS

# Catálogo de Soluções em Saúde Ambiental

## Especialistas em Saúde Ambiental

Londrina, Paraná

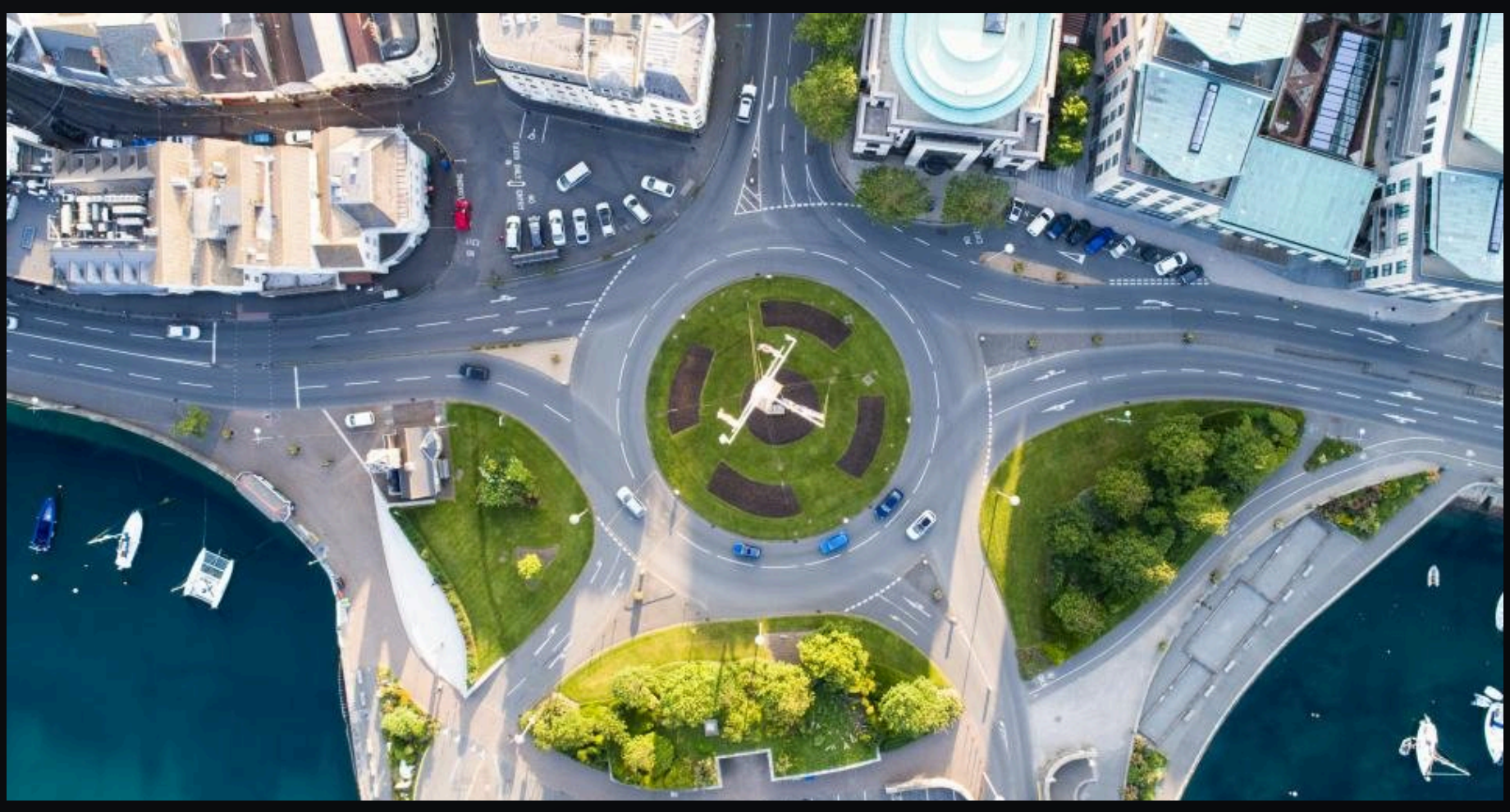
Edição 2026 · Catálogo institucional

SAÚDE AMBIENTAL

# Ciência aplicada à proteção de pessoas, empresas e ecossistemas

A NouScontrole desenvolve soluções integradas em controle de pragas, manejo de fauna, qualidade da água e gestão ambiental. Nossa atuação combina diagnóstico, conhecimento técnico, execução responsável, monitoramento e documentação, oferecendo segurança e previsibilidade para cada cliente.

> Nenhum atendimento começa pela aplicação.
> Começa pelo diagnóstico.



Ambiente urbano: onde pessoas, estruturas e ecossistemas se encontram.

NESTA EDIÇÃO

# Sumário


01 Quem somos 05

02 Estrutura multidisciplinar 06

03 Método de trabalho 12

04 Controle integrado de pragas 16

05 Segmentos atendidos 21

06 Casos de maior complexidade 25


Continua na página seguinte.

NESTA EDIÇÃO

# Sumário


07 Fauna silvestre e sinantrópica 32

07.1 Manejo de fauna 33

08 Reservatórios 35

08.1 Qualidade da água 37

09 Consultoria e licenciamento ambiental 39

10 Documentação e rastreabilidade 43

11 Diferenciais 45

11.1 Contato 47

12 Apêndice técnico: créditos das imagens 48


> Ciência, prevenção e responsabilidade aplicadas à proteção de pessoas, empresas e ecossistemas.

01 · QUEM SOMOS

# Saúde Ambiental com base técnica em Londrina, Paraná

Empresa sediada em Londrina, no norte do Paraná, estruturada para atender demandas de diferentes níveis de complexidade — de residências a instituições e órgãos públicos.

Sede da NouScontrole em Londrina — estrutura própria de apoio técnico e operacional. Acervo NouScontrole.

# Como atuamos

01

## Londrina e região

Atendimento a residências, condomínios, empresas e instituições.

02

## Conhecimento técnico integrado

Gestão Ambiental, Ciências Ambientais, Engenharia Ambiental, Biologia, Medicina Veterinária e Química integradas às soluções da NouScontrole.

03

## Saúde Ambiental

Controle de pragas, manejo de fauna, qualidade da água, monitoramento e soluções ambientais.

> Cada ambiente tem uma história: estrutura, uso, umidade, vizinhança.

02 · ESTRUTURA MULTIDISCIPLINAR

# Diferentes formações, uma decisão técnica

Problemas ambientais complexos exigem mais de uma perspectiva. Por isso, reunimos conhecimentos de diferentes áreas para planejar soluções responsáveis e tecnicamente fundamentadas.

# Conhecimento técnico integrado

01

## Química — Responsabilidade Técnica e Segurança Química

Conhecimento aplicado ao uso responsável de produtos, controle de pragas, segurança operacional e conformidade técnica.

02

## Biologia — Fauna e Ecologia Aplicada

Conhecimento biológico aplicado ao manejo de fauna, identificação de espécies, monitoramento e compreensão das relações ecológicas.

# Conhecimento técnico integrado

03

## Medicina veterinária — Saúde Animal e Manejo de Fauna

Suporte técnico relacionado à saúde animal, bem-estar, avaliação sanitária e procedimentos envolvendo fauna.

04

## Engenharia ambiental — Planejamento e Soluções Ambientais

Avaliação de riscos, planejamento ambiental, monitoramento e desenvolvimento de soluções voltadas à conformidade das operações.

# Conhecimento técnico integrado

05

## Ciências ambientais — Ciência e Análise Ambiental

Pesquisa, estudos e interpretação de fenômenos ambientais para fundamentar estratégias de prevenção, monitoramento e sustentabilidade.

06

## Gestão ambiental — Integração e Estratégia

Integração das diferentes áreas técnicas, planejamento das operações e desenvolvimento de soluções em Saúde Ambiental.

02 · OPERAÇÃO

# Equipe operacional e atendimento

A estrutura multidisciplinar é complementada por profissionais de campo, operação e atendimento, conectando planejamento técnico, execução e acompanhamento ao cliente.

Planejamento técnico convertido em execução acompanhada. Acervo NouScontrole.

03 · MÉTODO DE TRABALHO

# Do diagnóstico ao monitoramento

Cada ambiente é lido antes de ser tratado. O escopo nasce da inspeção e das condições estruturais encontradas.

03 · MÉTODO 1/3

# Diagnóstico e riscos

01

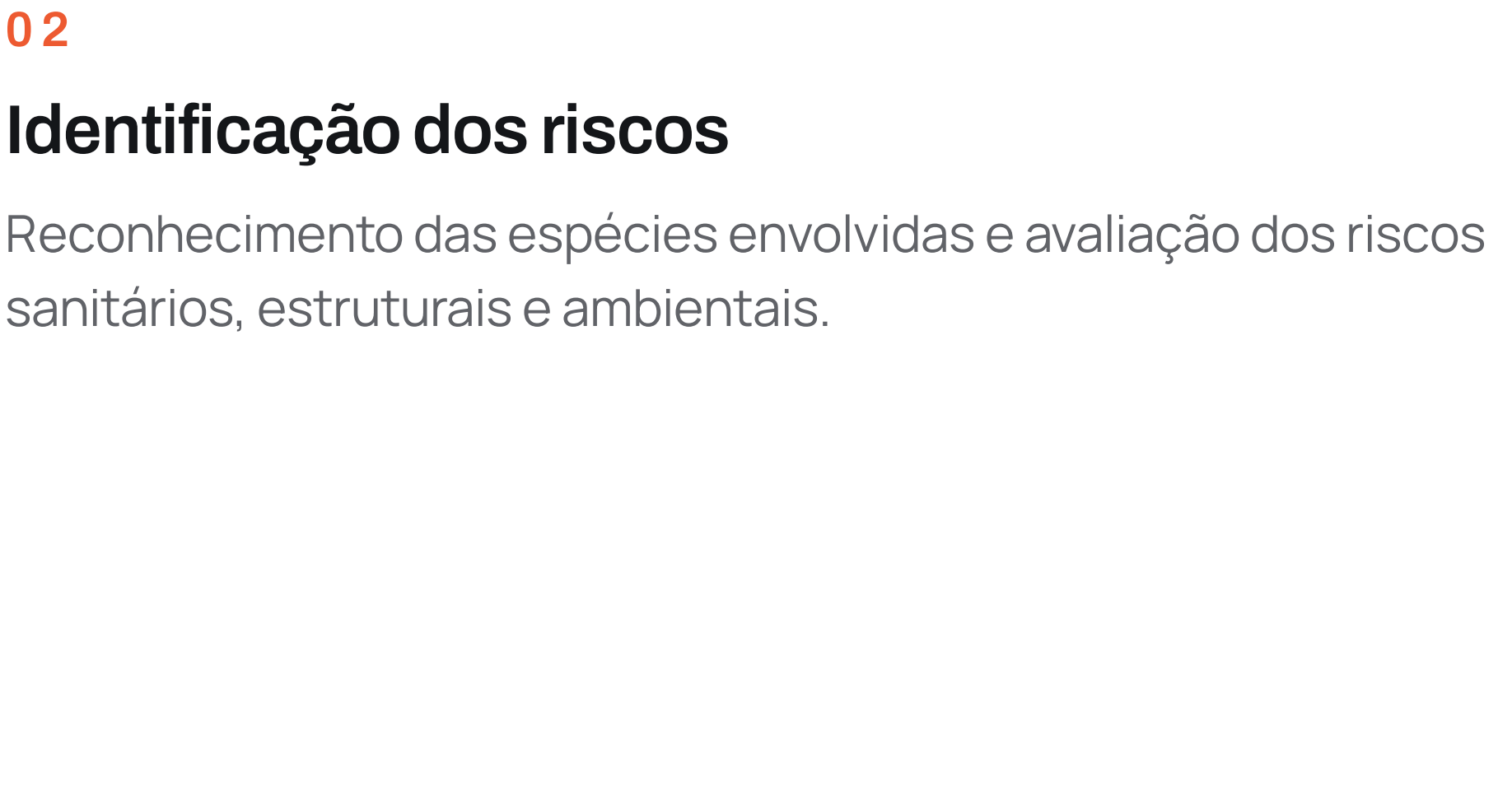
## Diagnóstico e inspeção

Vistoria do ambiente, levantamento de focos, abrigos, acessos e condições que favorecem a ocorrência.

02

## Identificação dos riscos

Reconhecimento das espécies envolvidas e avaliação dos riscos sanitários, estruturais e ambientais.



Vistoria do ambiente e levantamento de focos.

# Planejamento e execução

03

## Planejamento técnico

Definição de métodos, produtos, periodicidade e cuidados de segurança conforme as características do local.

04

## Execução controlada

Aplicação por equipe orientada, com uso responsável de métodos e produtos e proteção de pessoas e animais.

Execução controlada por equipe orientada. Acervo NouScontrole.

# Monitoramento e registro

05

## Monitoramento e documentação

Acompanhamento dos resultados, recomendações preventivas e registro do serviço executado.

Todo atendimento gera registro técnico correspondente ao serviço executado.

> Os métodos são definidos caso a caso. O objetivo é reduzir populações e riscos de forma sustentada, com prevenção e monitoramento — sem promessas de eliminação absoluta.

04 · CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS

# Manejo com identificação, critério e monitoramento

Atendemos os principais grupos de importância sanitária e estrutural, com métodos definidos a partir da inspeção.

# Importância sanitária e estrutural

## Escorpiões

*Tityus serrulatus*

## Cupins

*Nasutitermes sp.*

## Roedores

*Rattus rattus*

## Percevejos

*Cimex lectularius*

# Ocorrências frequentes

## Formigas

*Camponotus sp.*

## Mosquitos

*Aedes aegypti*

## Carrapatos

*Rhipicephalus sanguineus*

## Aracnídeos

*Loxosceles sp.*

04 · ESCOPO

# Grupos atendidos

- Baratas
- Formigas
- Mosquitos
- Moscas
- Cupins
- Traças
- Pulgas
- Carrapatos
- Percevejos
- Piolhos de aves
- Roedores
- Aracnídeos
- Outras ocorrências sob avaliação

# Métodos aplicados

- Inspeção técnica
- Identificação de focos
- Avaliação de acessos e abrigos
- Aplicação localizada
- Pulverização
- Polvilhamento
- Iscagem
- Barreira química
- Monitoramento
- Recomendações de vedação e manejo ambiental

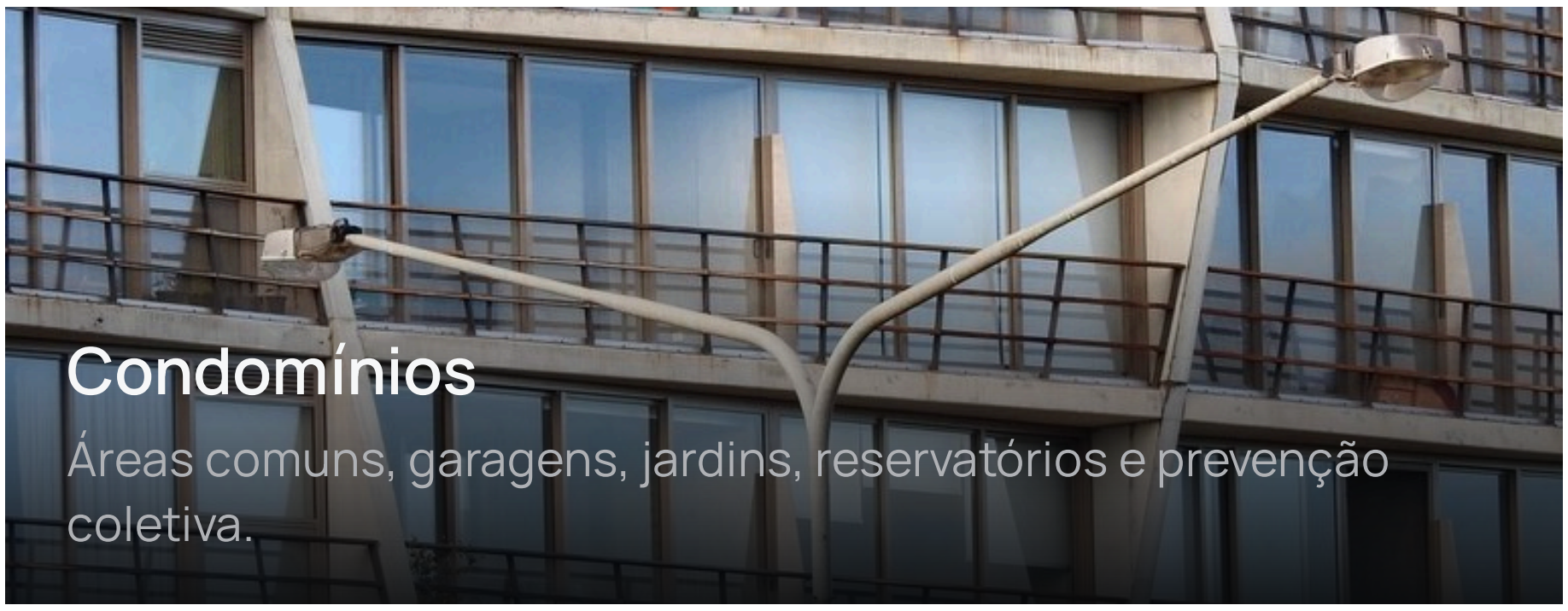
> Trabalhamos com redução de risco e controle sustentado. Não oferecemos garantia de erradicação absoluta nem ambiente permanentemente livre de pragas.

05 · SEGMENTOS ATENDIDOS

# Da residência ao órgão público

Cada segmento tem exigências próprias de rotina, segurança e documentação.

# Moradia, alimentação e indústria



## Condomínios

Áreas comuns, garagens, jardins, reservatórios e prevenção coletiva.

## Restaurantes e padarias

Atenção a manipulação de alimentos e requisitos sanitários.

## Indústrias

Planos com monitoramento mapeado e documentação de suporte a auditorias.

# Corporativo, logística e instituições

## Ambientes corporativos

Intervenções discretas, com registro e comunicação clara.

## Comércios e logística

Rotinas compatíveis com o funcionamento e o fluxo de pessoas.

## Propriedades e instalações rurais

Quando aplicável, conforme avaliação técnica do local.

# Outros ambientes atendidos

## Residências

Atendimento com foco em segurança da família e dos animais.

## Instituições de ensino

Planejamento em horários adequados e orientação à comunidade escolar.

## Clínicas e estabelecimentos de saúde

Procedimentos com critérios reforçados de biossegurança.

> As imagens de segmentos são ilustrativas de ambientes atendidos e não retratam clientes da NouScontrole.

06 · CASOS DE MAIOR COMPLEXIDADE

# Ocorrências que exigem investigação, estratégia e acompanhamento.

# Por que exigem estratégia

Algumas ocorrências não podem ser solucionadas por uma intervenção isolada. Estrutura, ambiente, comportamento das espécies, disponibilidade de abrigo e alimento e fatores externos precisam ser avaliados de forma integrada. Nesses casos, a NouScontrole desenvolve estratégias específicas de diagnóstico, intervenção, prevenção e monitoramento.

Leitura da estrutura e dos pontos de abrigo antes de qualquer intervenção. Acervo NouScontrole.

*Tityus serrulatus*

CASO 01 · CONTROLE INTEGRADO E INVESTIGAÇÃO AMBIENTAL

# Escorpiões

Ocorrências com escorpiões exigem uma leitura ampla do ambiente. Abrigos, umidade, acessos, disponibilidade de alimento e condições estruturais precisam ser avaliados em conjunto. A estratégia combina diagnóstico, medidas ambientais, controle de fatores associados, orientação preventiva e monitoramento.

- Mapeamento de abrigos e entulhos
- Controle da fonte alimentar
- Bloqueio de acessos e frestas
- Monitoramento programado

*Nasutitermes sp.*

CASO 02 · DIAGNÓSTICO ANTES DA INTERVENÇÃO

# Cupins

Diferentes grupos de cupins exigem diferentes estratégias. A avaliação considera sinais de atividade, características da estrutura, extensão dos danos, pontos de acesso e condições ambientais para definir uma intervenção direcionada e o acompanhamento adequado.

- Diferenciação entre cupins de solo e de madeira seca
- Avaliação estrutural e extensão dos danos
- Intervenção direcionada
- Acompanhamento posterior

*Tadarida brasiliensis*

CASO 03 · MANEJO RESPONSÁVEL EM AMBIENTES URBANOS

# Morcegos

A presença de morcegos em edificações exige identificação dos acessos, avaliação da ocupação, análise das condições estruturais e adoção de medidas compatíveis com a legislação e com a conservação da fauna. O trabalho prioriza prevenção de novos acessos, redução de conflitos e manejo tecnicamente orientado.

- Identificação de acessos e abrigos
- Avaliação da ocupação e das condições estruturais
- Medidas compatíveis com a legislação ambiental
- Prevenção de novos acessos

> Morcegos são fauna silvestre. O manejo é conduzido com foco em prevenção e redução de conflito, sem eliminação indiscriminada.

*Columba livia*

CASO 04 · MANEJO INTEGRADO E REDUÇÃO DE PERMANÊNCIA

# Pombos

Ambientes com presença recorrente de pombos exigem avaliação dos locais de pouso, abrigo, alimentação e nidificação. A estratégia considera alterações ambientais, barreiras físicas, medidas preventivas, higienização quando aplicável e monitoramento da pressão de retorno.

- Leitura dos pontos de pouso e nidificação
- Barreiras físicas e alterações ambientais
- Higienização quando aplicável
- Monitoramento da pressão de retorno

*Didelphis albiventris*

CASO 05 · CONVIVÊNCIA, SEGURANÇA E RESPONSABILIDADE AMBIENTAL

# Fauna silvestre e sinantrópica

Animais silvestres e espécies adaptadas aos ambientes urbanos podem gerar situações de conflito que exigem identificação correta, avaliação de risco e definição de procedimentos específicos. A atuação considera a segurança das pessoas, o bem-estar animal, as características da espécie e as exigências legais aplicáveis.

- Identificação correta da espécie
- Avaliação de risco para pessoas e para o animal
- Procedimentos conforme as exigências legais
- Prevenção de novos acessos e orientação ao cliente

> Fauna silvestre não é praga. Fauna sinantrópica, fauna silvestre e pragas urbanas exigem leituras e procedimentos distintos.

07 · FAUNA SILVESTRE E SINANTRÓPICA

# Cada categoria exige uma leitura própria

01

## Pragas urbanas

Espécies com importância sanitária ou estrutural, manejadas com controle integrado, prevenção e monitoramento.

02

## Fauna sinantrópica

Animais que se adaptaram ao ambiente construído; o foco é reduzir atrativos, abrigos e situações de conflito.

03

## Fauna silvestre

Animais protegidos por legislação específica; o manejo depende de avaliação técnica e das autorizações aplicáveis.

> A fauna silvestre não é praga. Nosso trabalho é reduzir conflitos entre pessoas e animais com ética, segurança e respeito à legislação.

07.1 · MANEJO DE FAUNA

# Frentes de atuação

- Vistoria e identificação da espécie
- Avaliação de risco para pessoas e para o animal
- Manejo e resgate, quando legalmente autorizado
- Contenção técnica
- Transporte e destinação conforme as exigências aplicáveis
- Monitoramento
- Medidas para impedir novos acessos
- Orientação ao cliente
- Registros e relatórios técnicos

07.1 · MANEJO DE FAUNA

# Ocorrências frequentes

Gambás · Serpentes · Aves · Morcegos · Outros animais avaliados caso a caso

*Tadarida brasiliensis* · Morcegos: fauna silvestre em ambiente construído.

> Cada procedimento depende da espécie, da situação encontrada e das autorizações aplicáveis. Não há um desfecho padrão: soltura, relocação ou destinação são definidas conforme a legislação e a orientação dos órgãos competentes.

08 · RESERVATÓRIOS E QUALIDADE DA ÁGUA

# Água potável tratada como procedimento técnico

A limpeza de reservatórios de água potável é um procedimento técnico, com planejamento de segurança e registro do que foi executado.

# Limpeza e higienização

- Avaliação do reservatório e das condições de acesso
- Planejamento de segurança da equipe e do ambiente
- Limpeza e higienização
- Registros fotográficos do procedimento
- Orientação sobre periodicidade
- Coleta e análise da água, quando contratada
- Documentação correspondente ao serviço executado

Interior de reservatório predial após a higienização — imagem ilustrativa.

> A higienização reduz riscos associados a sedimentos e sujidades. A qualidade da água depende também da rede, do abastecimento e da manutenção posterior.

# Coleta, monitoramento e análise

Acompanhamento da qualidade da água com coleta, análise laboratorial em parceria e interpretação técnica dos resultados.

01

## Coleta

Amostragem conforme o ponto e a finalidade avaliada.

02

## Monitoramento

Rotinas periódicas definidas de acordo com o uso da água.

03

## Análises

Realizadas em parceria com laboratórios.

# Interpretação e orientações

01

## Interpretação

Leitura técnica dos resultados obtidos.

02

## Relatórios

Documento com resultados e considerações.

03

## Orientações corretivas

Recomendações práticas diante de desvios identificados.

04

## Requisitos aplicáveis

Apoio na organização das exigências pertinentes ao ambiente.

Coleta e amostragem para análise laboratorial.

09 · CONSULTORIA E LICENCIAMENTO AMBIENTAL

# Regularização, estudos e monitoramento

Apoio técnico e documental para regularização e acompanhamento ambiental de empreendimentos.

# Licenciamento e autorizações

01

## Licenciamento ambiental

Condução dos processos junto aos órgãos competentes.

02

## Dispensas e declarações

Avaliação da exigibilidade e preparo da documentação.

03

## Autorizações ambientais

Solicitações específicas conforme a atividade.

# Regularização e estudos

01

## Renovação e regularização

Acompanhamento de prazos e adequações necessárias.

02

## Estudos ambientais

Levantamentos e estudos conforme o escopo exigido.

03

## Gerenciamento de resíduos

Organização de fluxos, registros e destinação.

09 · AMBIENTAL 3/3

# Acompanhamento e monitoramento

01

## Condicionantes

Acompanhamento do cumprimento das condicionantes das licenças.

02

## Relatórios e protocolos

Elaboração e protocolo da documentação técnica.

03

## Monitoramento ambiental

Programas de acompanhamento com registro de resultados.

> O escopo de cada processo depende da atividade, do porte e das exigências do órgão ambiental competente.

10 · DOCUMENTAÇÃO

# O que fica registrado

Cada operação é registrada de acordo com o serviço executado e com as exigências aplicáveis ao ambiente atendido.

- Ordem de serviço
- Certificado
- Relatório técnico
- Registro fotográfico
- Plano de ação
- Recomendações preventivas
- Mapas ou pontos de monitoramento
- Resultados de análises
- Laudos, quando aplicáveis e emitidos por profissional habilitado

> **Documentar é parte do serviço técnico — não um anexo administrativo.**

# Por que a NouScontrole

01

## Equipe multidisciplinar

Diferentes formações técnicas envolvidas na análise de cada caso.

02

## Planejamento técnico

Escopo definido a partir do diagnóstico, não de pacotes genéricos.

03

## Atendimento personalizado

Rotinas ajustadas à realidade do ambiente e do cliente.

04

## Saúde e meio ambiente integrados

Decisões que consideram pessoas, estrutura e ecossistema.

# Por que a NouScontrole

05

## Documentação organizada

Registros claros e rastreáveis do que foi executado.

06

## Uso responsável de produtos

Métodos e dosagens conforme orientação técnica e segurança.

07

## Monitoramento e prevenção

Foco em causas ambientais, não apenas no sintoma.

08

## Capacidade multissegmento

De residências a indústrias, instituições e órgãos públicos.

# Por que a NouScontrole

09

## Comunicação clara

Explicação do que foi encontrado, do que foi feito e do que prevenir.

10

## Conhecimento compartilhado

Produção e difusão de informação técnica e científica.

11.1 — CONTATO

# Seu ambiente precisa de uma solução planejada?

TELEFONE E WHATSAPP

(43) 99166-7391

E-MAIL

nouscontrole@gmail.com

SITE

nouscontrole.com.br

INSTAGRAM

@nouscontrole

ENDEREÇO

R. José Roque Salton, 152 — Terra Bonita, Londrina - PR, 86047-622

ÁREA DE ATENDIMENTO

Londrina e região

WhatsApp

Site

# Créditos e origem das imagens

Fotografias do acervo NouScontrole e imagens de bancos com licença compatível. Imagens ilustrativas não retratam clientes ou operações reais.

**amb-rio.jpg**
Wikimedia Commons · Benno.haarman · CC BY

**urbano-aereo.jpg**
Openverse / stocksnap.io · Enrapture Media · CC0 / domínio público

**seg-industria.jpg**
Wikimedia Commons · Jü · CC0 / domínio público

**seg-armazem.jpg**
Openverse / www.rawpixel.com · — · CC0 / domínio público

**seg-condominio.jpg**
Openverse / www.rawpixel.com · — · CC0 / domínio público

**seg-cozinha.jpg**
Openverse / www.rawpixel.com · usbotschaftberlin · CC0 / domínio público

**seg-escritorio.jpg**
Openverse / wordpress.org · Sharankrishna VP · CC0 / domínio público

**seg-residencia.jpg**
Imagem ilustrativa · Geração digital · Uso institucional NouScontrole

# Créditos e origem das imagens

**seg-escola.jpg**

Imagem ilustrativa · Geração digital · Uso institucional NouScontrole

**seg-clinica.jpg**

Imagem ilustrativa · Geração digital · Uso institucional NouScontrole

**seg-rural.jpg**

Imagem ilustrativa · Geração digital · Uso institucional NouScontrole

**estacao-tratamento.jpg**

Wikimedia Commons · William Demchick (Kiwi128) · CC BY

**agua-coleta.jpg**

Ilustração gerada por IA para uso institucional · Imagem ilustrativa (IA) — não retrata operação real da NouScontrole · Uso livre — imagem gerada

**praga-escorpiao.jpg**

iNaturalist · Jean Martins · CC BY 4.0

**praga-jararaca.jpg**

iNaturalist · Pedro Alvaro Neves · CC BY 4.0

**fauna-gamba.jpg**

iNaturalist · Eduardo Luis Beltrocco · CC BY 4.0

# Créditos e origem das imagens

**praga-roedor.jpg**

iNaturalist · Zoltán Stekkelpak · CC0 1.0

**praga-cupim.jpg**

iNaturalist · Carlos Muñoz-Amezcua · CC BY 4.0

**praga-aedes.jpg**

iNaturalist · Sandra H Statner · CC BY 4.0

**praga-carrapato.jpg**

iNaturalist · Eleftherios Katsillis · CC BY 4.0

**praga-percevejo.jpg**

iNaturalist · Katja Schulz · CC BY 4.0

**praga-formiga.jpg**

iNaturalist · Wynand Uys · CC BY 4.0

**praga-aranha.jpg**

iNaturalist · Samuele Papeschi · CC BY 4.0

**fauna-abelha.jpg**

iNaturalist · Autor não identificado (domínio público) · CC0 / domínio público

# Créditos e origem das imagens

**op-inspecao.jpg**

Ilustração gerada por IA para uso institucional · Imagem ilustrativa (IA) — não retrata operação real da NouScontrole · Uso livre — imagem gerada

**op-diagnostico.jpg**

Ilustração gerada por IA para uso institucional · Imagem ilustrativa (IA) — não retrata operação real da NouScontrole · Uso livre — imagem gerada

**op-reservatorio.jpg**

Ilustração gerada por IA para uso institucional · Imagem ilustrativa (IA) — não retrata operação real da NouScontrole · Uso livre — imagem gerada

**res-interior.jpg**

Ilustração gerada por IA para uso institucional · Imagem ilustrativa (IA) — não retrata operação real da NouScontrole · Uso livre — imagem gerada

**real-sede.jpg**

Acervo NouScontrole · Fotografia própria — sede da empresa · Uso autorizado pela NouScontrole

**real-equipe-canal.jpg**

Acervo NouScontrole · Fotografia própria — operação real · Uso autorizado pela NouScontrole

**real-canal-drenagem.jpg**

Acervo NouScontrole · Fotografia própria — operação real · Uso autorizado pela NouScontrole

**real-equipe-inspecao.jpg**

Acervo NouScontrole · Fotografia própria — operação real · Uso autorizado pela NouScontrole

# Créditos e origem das imagens

**fauna-morcego.jpg**

iNaturalist · Pablo G. Fernández · CC BY 4.0

**pombo-edificacao.jpg**

Openverse / Flickr · Tim Green · CC BY 2.0

**pombo-peitoril.jpg**

Openverse / Flickr · Hello Turkey Toe · CC BY 2.0

**op-documentacao.jpg**

Ilustração gerada por IA para uso institucional · Imagem ilustrativa (IA) — não retrata operação real da NouScontrole · Uso livre — imagem gerada

**logo-nouscontrole.jpg**

Arquivo oficial da NouScontrole · NouScontrole · Uso autorizado pela empresa