



Consultoria Ambiental que *regulariza, protege e restaura.*

CATÁLOGO DE SERVIÇOS BIOEMERGE AMBIENTAL



EDIÇÃO

Vol. 01 · 2026

ATUAÇÃO

SP · MG · GO · MT

CONTATO

(16) 99992-6715

SUMÁRIO

O que você vai encontrar por aqui.



01	Quem somos	p. 03	08	Licenciamento & regularizações	p. 10
02	Missão, visão, valores & metas	p. 04	09	Gestão ambiental & sustentabilidade	p. 11
03	Para produtores rurais	p. 05	10	Capacitações & treinamentos	p. 12
04	Para empresas & indústrias	p. 06	11	Auditoria & segurança	p. 13
05	Para consultorias parceiras	p. 07	12	Programa Selo Verde	p. 14
06	Laudos & relatórios técnicos	p. 08	13	Engenharia & Segurança no trabalho	p. 16
07	Projetos & planejamento	p. 09	18	Contato	p. 18

Soluções técnicas que devolvem ao território a capacidade de produzir, conservar e cumprir a lei com metodologia e rastreabilidade total.



01 · QUEM SOMOS



Consultoria ambiental com base técnica e visão de território.

A **BioEmerge Ambiental** é uma consultoria sediada em Ribeirão Preto (SP) que conecta engenharia ambiental, geotecnologia e biologia aplicada para regularizar propriedades, viabilizar empreendimentos e proteger ecossistemas.

Atendemos **empresas, indústrias, produtores rurais, loteamentos, condomínios e prefeituras**, tramitando processos completos junto a CETESB, IBAMA, SMA/SIGAM, SP Águas, INCRA e órgãos municipais.

Também atuamos como **parceiros técnicos de outras consultorias**, oferecendo capacidade de execução em laudos, geoprocessamento e restauração ecológica.

SEDE
RIBEIRÃO PRETO · SP

100+

PROJETOS
EXECUTADOS

04+

ESTADOS
ATENDIDOS

07

FRENTES DE
SERVIÇO

100%

TRAMITAÇÃO
ASSISTIDA

ÓRGÃOS COM TRAMITAÇÃO

● CETESB

● IBAMA

● SMA / SIGAM

● SP Águas / DAEE

● INCRA / SIGEF

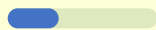
● Prefeituras &
GRAPROHAB

COBERTURA GEOGRÁFICA

SÃO PAULO  96%

MINAS GERAIS  62%

GOIÁS  48%

MATO GROSSO  34%



02 · PRINCÍPIOS



Missão, visão, valores & metas.



MISSÃO

Oferecer soluções ambientais técnicas e acessíveis que regularizem empreendimentos, conservem ecossistemas e fortaleçam a relação entre produção e meio ambiente.



VISÃO

Ser referência no interior paulista em consultoria ambiental integrada — unindo licenciamento, restauração e ESG em entregas com excelência técnica e rastreabilidade.



VALORES

Integridade técnica · Conformidade legal · Ciência aplicada · Respeito ao território · Transparência com o cliente · Cuidado com a fauna e a flora.

METAS 2026 — 2028

+50

propriedades rurais regularizadas (CAR & georreferenciamento)

+170

hectares em projetos de restauração ecológica e PRAD

+25

empresas estruturadas em ESG, GHG e gestão de resíduos

+1.000

pessoas capacitadas em educação ambiental e prevenção

“Regularizar não é burocracia — é o ponto onde território, lei e ciência se encontram para destravar valor.”



PÚBLICO 01

Produtores rurais.

Regularização da propriedade, uso responsável do solo e acesso a crédito rural, benefícios fiscais e programas ambientais — com tramitação completa junto aos órgãos competentes.

SERVIÇOS-CHAVE

- CAR — Cadastro Ambiental Rural
- Outorgas de uso da água
- PRAD & restauração ecológica
- Reserva Legal & APP
- Georreferenciamento SIGEF/INCRA
- Licenciamento rural
- Laudos de fauna e flora
- Pós-incêndio & recursos naturais

01 · RURAL

bio
emerge
ambiental

01



RESULTADO

Acesso ao crédito rural

CAR ativo, georreferenciamento certificado e regularidade fundiária — pré-requisitos para Pronaf, Pronamp e financiamentos.

RESULTADO

Valorização da terra

Imóvel regularizado, com memorial e mapas atualizados, transaciona melhor em venda, herança e arrendamento.

RESULTADO

Segurança jurídica

Passivo ambiental mapeado, APP e Reserva Legal delimitadas e termos de adesão acompanhados.





PÚBLICO 02

Empresas & indústrias.

Reduza riscos, multas e paralisações. Estruturamos conformidade ambiental, ESG e segurança contra incêndio — do diagnóstico ao acompanhamento de auditorias e órgãos fiscalizadores.

SERVIÇOS - CHAVE

- Licenciamento ambiental
- GAC — áreas contaminadas
- Auditoria ISO 18.001
- Consultoria ESG
- PGRS · PGRCC · PGRSS
- Inventário GHG & carbono
- AVCB / CLCB Bombeiros
- Geotecnologias aplicadas

PILARES ESG ATENDIDOS

AMBIENTAL (E)  E

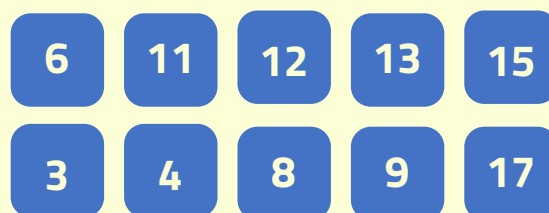
SOCIAL (S)  S

GOVERNANÇA (G)  G

Diagnóstico, planejamento, treinamentos, indicadores e acompanhamento — alinhados às boas práticas de mercado.

ODS DA ONU

ODS Cobertas pelas frentes da BioEmerge



PÚBLICO 03

Consultorias parceiras.

Atuamos como extensão técnica de consultorias ambientais — modelo colaborativo, sigiloso e adaptado à metodologia da contratante. Entregas no padrão visual e documental da sua marca.

FRENTES DE PARCERIA

- Laudos de fauna & flora
- Inventários florestais
- PRADs & compensações
- Arborização urbana
- Geoprocessamento & QGIS
- Sensoriamento remoto
- Georreferenciamento
- Suporte em ESG & carbono

SIGILO

WHITE-LABEL

Entregas no template, fontes e identidade da consultoria contratante. Sua marca, nossa execução.

INTEGRAÇÃO

METODOLOGIA ADAPTADA

Mapas, memoriais e relatórios padronizados conforme normas internas da consultoria parceira.

CAPACIDADE

TIME MULTIDISCIPLINAR

Biologia, engenharia ambiental, geotecnologia e direito ambiental sob uma mesma coordenação técnica.

QUANDO ACIONAR

Picos de demanda, projetos fora da sua área de atuação geográfica, complementos técnicos em GRAPROHAB, restauração ou GHG.

COMO FUNCIONA

Escopo & cronograma → execução em campo & gabinete → entrega no padrão da sua consultoria → suporte às respostas aos órgãos.

03 · PARCERIA

bio
emerge
ambiental

CATEGORIA 01 / 06

Laudos & relatórios técnicos.



Documentação técnica precisa para licenciar, regularizar e responder a exigências de CETESB, IBAMA, SMA, GRAPROHAB e prefeituras.

01**LAUDOS DE CARACTERIZAÇÃO FLORESTAL E FAUNÍSTICA**

Inventário fitossociológico, identificação de espécies protegidas, mapeamento de APP e avaliação de impactos sobre a fauna local — conforme CETESB, IBAMA e SMA/SIGAM.

02**LAUDO DE PÓS-INCÊNDIO FLORESTAL**

Avaliação dos impactos ambientais causados por incêndios, com recomendações técnicas para recuperação, monitoramento e prevenção de reincidência.

03**RELATÓRIO DE SUPRESSÃO DE ÁRVORES ISOLADAS**

Documentação técnica para remoção autorizada de árvores em zona urbana ou rural, com indicações de compensação ambiental conforme normas vigentes.

04**LAUDOS AMBIENTAIS DIVERSOS**

Estudos técnicos personalizados para licenciamento, conformidade e atendimento de exigências específicas em empreendimentos variados.

05**LAUDOS TÉCNICOS PARA RECURSOS NATURAIS**

Avaliações sobre uso e disponibilidade de recursos naturais — solo, água, vegetação — conforme legislação ambiental vigente.

06**LAUDO DE VULNERABILIDADE PARA FEBRE MACULOSA**

Diagnóstico de áreas com risco para a doença, com recomendações de manejo preventivo. Documento solicitado pelo GRAPROHAB para empreendimentos localizados em municípios com ocorrência de Febre Maculosa Brasileira (FMB), especialmente em áreas com presença de capivaras ou outros hospedeiros associados ao carrapato transmissor.

CATEGORIA 02 / 06



Projetos & planejamento ambiental.

Da prancheta ao campo: do desenho técnico à execução de ações que recuperam, arborizam e qualificam o território.

01

PROJETOS DE RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA — PRAD

Elaboração e execução de Planos de Recuperação de Áreas Degradadas, ações de recuperação ambiental e compensações florestais para passivos identificados.

02

REFLORESTAMENTO & ARBORIZAÇÃO URBANA

Planejamento e execução de ações para recuperar áreas degradadas e qualificar o ambiente urbano com espécies nativas adequadas.

03

LEVANTAMENTO TÉCNICO ARBÓREO PARA LOTEAMENTOS

Inventário arbóreo completo, com diagnóstico fitossanitário e diretrizes para manejo sustentável em empreendimentos novos e existentes.

04

PROJETOS PAISAGÍSTICOS

Soluções estéticas e funcionais alinhadas à sustentabilidade ambiental, integrando espécies nativas e infraestrutura verde.

05

PROJETOS DE COMPOSTAGEM

Implantação de sistemas de compostagem para escolas, empresas e condomínios — promovendo economia circular e redução de resíduos orgânicos.

06

PROJETOS COM ABELHAS COM E SEM FERRÃO

Criação racional, conservação e integração de abelhas nativas e africanizadas, voltadas à polinização agrícola e à educação ambiental.

CATEGORIA 03 / 06

Licenciamento & regularizações.



Tramitação completa em CETESB, IBAMA, SMA, SP Águas, INCRA e prefeituras — do diagnóstico ao protocolo final, com acompanhamento técnico em todas as fases.

01**LICENCIAMENTO AMBIENTAL**

Elaboração de estudos, relatórios e RAPs, com acompanhamento integral do processo junto aos órgãos competentes em todas as fases de licença.

02**REURB — REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA URBANA**

Planejamento técnico e execução dos processos REURB-S e REURB-E conforme Lei nº 13.465/2017: levantamento, projeto urbanístico, aprovação e registro.

03**GEORREFERENCIAMENTO DE IMÓVEIS RURAIS**

Certificação SIGEF/INCRA, atualização cadastral, memorial descritivo e regularização fundiária — pré-requisito para venda, herança e desmembramento.

04**CAR — CADASTRO AMBIENTAL RURAL**

Inscrição, retificação, regularização e monitoramento no SICAR, com delimitação de APP e Reserva Legal e análise de passivo ambiental.

05**OUTORGAS DE USO DE RECURSOS HÍDRICOS**

Solicitação, renovação e dispensa de outorga junto à SP Águas e DAEE, para águas superficiais e subterrâneas — irrigação, abastecimento, poços e lançamentos.

CETESB

Licenças LP/LI/LO

IBAMA

Fauna & supressão

SP ÁGUAS

Outorgas hídricas

INCRA

SIGEF & CCIR

CATEGORIA 04 / 06

Gestão ambiental & sustentabilidade.



Resíduos, áreas contaminadas, emissões e ESG — operados com indicadores, rastreabilidade e suporte à tomada de decisão.

01**GERENCIAMENTO DE ÁREAS CONTAMINADAS (GAC)**

Avaliação preliminar, investigação confirmatória, investigação detalhada e relatórios técnicos completos para reabilitação de áreas.

02**GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS**

Elaboração de PGRS, PGRCC e PGRSS, com acompanhamento técnico, logística reversa e destinação ambientalmente adequada.

03**PROTOCOLOS GHG & CRÉDITOS DE CARBONO**

Inventários de emissões, estratégias de mitigação e desenvolvimento de projetos de compensação alinhados ao GHG Protocol.

04**GEOTECNOLOGIAS APLICADAS À GESTÃO AMBIENTAL**

Mapas temáticos, sensoriamento remoto, ortomosaicos e sistemas de monitoramento que sustentam decisões e auditorias.

05**CONSULTORIA EM SUSTENTABILIDADE & ESG**

Diagnóstico, planejamento e acompanhamento de indicadores para empresas públicas e privadas — conformidade legal, ganhos ambientais e ESG.

PILAR AMBIENTAL · E

Resíduos, recursos naturais, energia limpa e compensação de carbono.

PILAR SOCIAL · S

Direitos humanos, diversidade, segurança no trabalho e responsabilidade social.

PILAR GOVERNANÇA · G

Transparência, ética, conformidade legal e tomada de decisões responsáveis.

CATEGORIA 05 / 06

Capacitações & treinamentos.



Conteúdo técnico vivo: programas para empresas, escolas, prefeituras e comunidades — alinhados aos ODS da ONU e ancorados em prática de campo.

01

TREINAMENTOS & CAPACITAÇÕES EM ESG E SUSTENTABILIDADE

Programas personalizados para empresas, escolas e comunidades, alinhados aos ODS da ONU e às boas práticas ambientais reconhecidas no mercado.

02

PREVENÇÃO DE ACIDENTES COM ANIMAIS PEÇONHENTOS

Capacitações técnicas para equipes operacionais, agroindústrias e comunidades rurais: identificação, manejo seguro, primeiros socorros e protocolos de resposta.

03

WORKSHOPS & PALESTRAS DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Atividades formatadas para datas-chave — **SIPAT/CIPA, Semana do Meio Ambiente, ações de prefeituras e calendários escolares** — com uso de animal silvestre legalizado em apresentações de alto impacto pedagógico.

FORMATO

PRESENCIAL & ONLINE

Turmas in-company, eventos abertos e conteúdo gravado para integração de novos colaboradores.

CARGA HORÁRIA

4H A 8H

Conteúdo modular dimensionado à maturidade ambiental do público e ao tempo disponível.

ENTREGÁVEIS

CERTIFICADO & MATERIAL

Apostilas, registros fotográficos e certificação de participação para o RH e órgãos fiscalizadores.



CATEGORIA 06 / 06

Auditoria & segurança patrimonial.



Conformidade certificável e regularização junto ao Corpo de Bombeiros — dois pilares que reduzem riscos, multas e paralisações.

AUDITORIA

ISO 14.001

Diagnóstico, pré-auditoria, implementação e acompanhamento do Sistema de Gestão Ambiental conforme ABNT NBR ISO 18.001 preparando a empresa para certificação e manutenção do certificado.

- Gap analysis inicial
- Procedimentos & registros
- Treinamentos internos
- Pré-auditoria assistida
- Plano de ação corretivo
- Suporte na certificadora

SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO

AVCB / CLCB — Corpo de Bombeiros

Assessoria completa para emissão e renovação do Auto de Vistoria (AVCB) e do Certificado de Licença (CLCB), com projeto técnico e acompanhamento junto ao Corpo de Bombeiros.

- Análise técnica do imóvel
- Projeto de prevenção & combate
- Saídas de emergência
- Sinalização & iluminação
- Extintores, sprinklers, hidrantes
- Protocolo e vistoria final

PARA QUEM É INDICADO

● Indústrias

● Comércio & varejo

● Escolas & instituições

● Agroindústrias

● Condomínios

● Empreendimentos em licenciamento



CERTIFICAÇÃO MUNICIPAL

Sua empresa, ambientalmente consciente.



O Selo Verde é a certificação anual da Prefeitura de Sertãozinho para indústrias, prestadores de serviço e construção civil. A BioEmerge estrutura a documentação dos 8 temas avaliados e conduz sua empresa até a pontuação de certificação.

8

temas avaliados

100

pontos possíveis

70/80mínimo para
certificar**1** ano

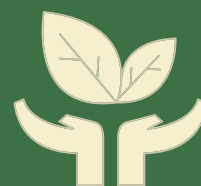
de validade

COMO FUNCIONA

Indústria e construção civil precisam de no mínimo **70 pontos** ; prestação de serviço, **80 pontos** .
Estruturamos as evidências de cada tema para maximizar sua pontuação. Base legal: **Lei Municipal nº 7.465/2025**.

Os temas que compõem a nota.

Da gestão de resíduos à biodiversidade — cada tema gera evidências documentais que a BioEmerge organiza para a pontuação máxima.



Oito temas, 100 pontos



SELO VERDE · TEMAS III — VIII

TEMA I

15 PTS

GOVERNANÇA AMBIENTAL

Responsável técnico habilitado, políticas e sistema de gestão ambiental formalizados, e apoio a entidades de defesa ambiental. É a base para pontuar bem nos demais temas.

TEMA II

10 PTS

EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Programas contínuos de conscientização, campanhas internas, treinamentos e ações junto à comunidade e fornecedores — com registro e evidências.

TEMA III

15 PTS

RESÍDUOS SÓLIDOS

Plano de gerenciamento de resíduos (PGRS), coleta seletiva, destinação adequada dos resíduos industriais e programas de logística reversa.

TEMA IV

15 PTS

ÁGUA & EFLUENTES

ETE e/ou caixa separadora de óleo, reutilização de água pluvial, medidas de uso eficiente e regularização das captações e outorgas.

TEMA V

15 PTS

QUALIDADE DO AR & GEE

Controle de emissões atmosféricas, monitoramento de fontes e ações de redução da pegada de carbono — inventário de emissões e metas de mitigação.

TEMA VI

10 PTS

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

Uso de energia fotovoltaica ou outras renováveis, investimentos na redução do consumo e frota movida a combustíveis sustentáveis.

TEMA VII

10 PTS

POLUIÇÃO SONORA

Laudos de avaliação de ruído (NBR 10151), barreiras acústicas, enclausuramento de fontes e demais medidas de mitigação com comprovação técnica.

TEMA VIII

10 PTS

INCENTIVO À BIODIVERSIDADE

Plantio de mudas nativas, recuperação de áreas degradadas, arborização, criação de áreas verdes e apoio à fauna local — com registros.

COMO A BIOEMERGE CONDUZ

Diagnóstico dos 8 temas → coleta e organização das evidências → montagem do dossiê de pontuação → protocolo e acompanhamento junto à Prefeitura de Sertãozinho.

PARCERIA TÉCNICA ·



Engenharia civil & segurança do trabalho.

Soluções completas de engenharia para condomínios, empresas e indústrias — unindo responsabilidade técnica, conformidade normativa e execução especializada.

01 · Engenharia Civil

- Projetos estruturais e executivos
- Cálculo estrutural
- Laudos técnicos e perícias de engenharia
- ART — Anotação de Responsabilidade Técnica
- Vistorias e inspeções prediais
- Acompanhamento e fiscalização de obras
- Consultoria técnica e avaliação de patologias
- Estudos de viabilidade e pareceres técnicos

02 · Segurança do Trabalho

- Consultoria em segurança do trabalho
- Elaboração e regularização de AVCB
- Treinamentos e capacitações (NRs)
- Projetos e adequações NR-13
- Linhas de vida e proteção contra quedas
- Instalação e inspeção de pontos de ancoragem
- Acompanhamento técnico em obras
- Laudos técnicos

CONDOMÍNIOS

Inspeção & regularização

EMPRESAS

Projetos & laudos

INDÚSTRIAS

NR-13 & estrutural

OBRAS

Fiscalização & ART

SERVIÇOS ESPECIALIZADOS

Soluções em altura & mobilidade elétrica.



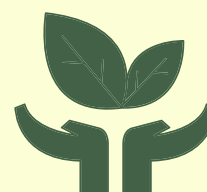
03 · Soluções prediais em altura

- Recuperação de fachadas
- Lavagem de fachadas e janelas
- Correção de trincas e infiltrações
- Ensaaios e testes de carga
- Instalação de pontos de ancoragem
- Serviços por acesso por corda
- Inspeções técnicas

04 · Infraestrutura para veículos elétricos

- Estudo de viabilidade técnica
- Análise da capacidade elétrica do condomínio
- Projetos elétricos e dimensionamento
- Emissão de ART
- Adequação de quadros elétricos
- Pontos de recarga individuais e coletivos
- Instalação de wallbox e sistemas de recarga
- Execução completa e acompanhamento técnico

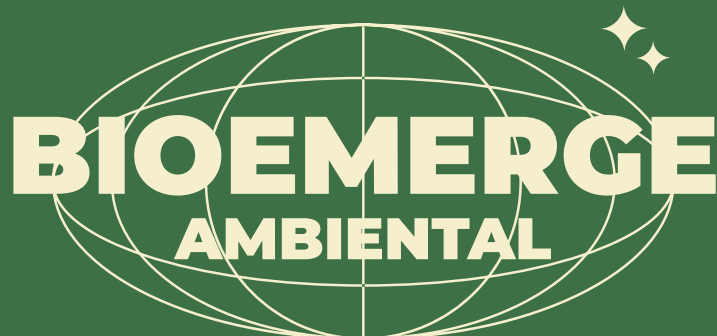
“Engenharia que protege patrimônios, valoriza investimentos e entrega soluções com responsabilidade técnica.”



RICARDO METZNER GOMES

Engenheiro Civil · CREA-SP 5069526012

VAMOS CONVERSAR



RIBEIRÃO PRETO - SP

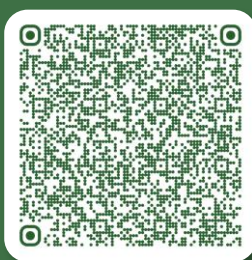
Comece o seu *projeto* conosco.

Ideal para empresas, indústrias, prefeituras, escolas, condomínios, consultorias parceiras e produtores rurais que buscam soluções técnicas e sustentáveis — do diagnóstico ao protocolo final.

OBRIGADO

**BioEmerge
Ambiental®**

Laudos · Licenciamentos · ESG · Restauração

**Entre em contato
pelo QR CODE!**

Do planejamento a entrega!



WHATSAPP COMERCIAL

(16) 99992-6715

E - MAIL

contato@bioemergeambiental.com.br

REDES SOCIAIS

@bioemergeambiental

SITE

bioemergeambiental.com.br

