



REVISTA DE SOLUÇÕES • EDIÇÃO 2026

# Tecnologia, gestão e segurança para quem faz a cidade acontecer.

Governo digital • Câmaras • Empresas • Cloud • Infraestrutura • Patrimônio • Segurança do Trabalho

Sete linhas de atuação, um único parceiro. Cada seção desta revista tem a sua cor — folheie até a que interessa ao seu cliente.

**01 Setor Público**  
Portais, Transparência, IA, App do Cidadão, SEDU+, SITM, Consórcios, SISBI · pág. 6

**02 Câmaras Municipais**  
Portal da Câmara e SIGLM · pág. 11

**03 Empresas**  
Sites, sistemas, apps e SuperWASP · pág. 18

**04 Cloud, Backup e E-mail**  
Backup Online, Cloud Computing, hospedagem e Zimbra · pág. 14

**05 TI e Infraestrutura**  
Redes, data center, segurança, suporte e projetos · pág. 16

**06 Patrimônio**  
Levantamento patrimonial e SIGPAT · pág. 23

**07 Segurança do Trabalho**  
NRs, laudos, perícias, eSocial e treinamentos · pág. 21

**+ A Lidera**  
Quem somos, linhas de atuação e LideraConnect · pág. 3

"Unimos engenharia de software, infraestrutura, segurança da informação e segurança do trabalho porque, na prática, o cliente precisa de tudo isso funcionando junto."

## Cuiabá-MT

Sede e equipe local, atendimento em todo o estado e operação remota nacional

## GovTech

Produtos próprios para prefeituras, câmaras e consórcios

## Eng. SST

Engenheiro de Segurança do Trabalho como sócio e responsável técnico

## Zimbra

Revenda autorizada de e-mail corporativo



## Uma equipe, várias disciplinas

Desenvolvimento, infraestrutura, segurança da informação e engenharia de segurança do trabalho sob o mesmo teto.

A Lidera Tecnologia e Gestão é uma empresa de Cuiabá-MT que desenvolve e opera plataformas digitais para o setor público, presta serviços de TI e infraestrutura para empresas e órgãos, e atua em gestão patrimonial e segurança do trabalho com responsabilidade técnica de engenharia.



### Como trabalhamos

- **Diagnóstico** — visita, levantamento e mapa de prioridades, sem custo.
- **Proposta clara** — escopo, prazo, entregáveis e investimento por escrito.
- **Execução com documentação** — tudo o que entregamos é documentado e transferível.
- **Operação contínua** — suporte, monitoramento, revisões e evolução.



### Conformidade no núcleo

- LAI, PNTP/Atricon, Lei 13.460 e Lei 14.129 nos produtos públicos
- LGPD em todos os sistemas e serviços
- WCAG 2.1 AA / eMAG de acessibilidade
- Práticas alinhadas à ISO/IEC 27001
- NRs do Ministério do Trabalho com ART



### Base tecnológica

Next.js, NestJS, Laravel, PostgreSQL, Redis, Docker, React Native, Cloudflare Zero Trust, Claude API e Evolution API. Nuvem nacional ou internacional; on-premise quando o cliente exige.

Multi-tenant

RLS

IA + RAG

WhatsApp oficial

# Sete linhas de atuação



Do portal da prefeitura ao laudo da máquina da indústria: soluções que se complementam e que podem ser contratadas em conjunto ou separadamente.



## Setor Público

Portal, Transparência PNTP, Chat IA + RAG, omnichannel, App do Cidadão, E-SIC, Ouvidoria, LGPD, Escola de Governo, Diário Oficial, Smart City, SEDU+ e SITM.



## Câmaras Municipais

Portal da Câmara com SIGLM: tramitação regimental, votação nominal, sessões, TV Câmara, transparência legislativa e IA.



## Empresas

Sites, e-commerce, sistemas web, apps Android/iOS, hospedagem de aplicativos e SuperWASP para gestão de WhatsApp.



## Cloud, Backup e E-mail

Backup Online, Cloud Computing, hospedagem de sites e e-mail corporativo Zimbra com chat e videoconferência.



## TI e Infraestrutura

Redes, cabeamento, data center, firewall, segurança, suporte presencial e remoto, equipamentos, impressoras, projetos e laudos.



## Patrimônio

Levantamento patrimonial, plaquetas e QR Code, avaliação, conciliação contábil e o sistema SIGPAT.



## Segurança do Trabalho

PGR, PCMSO, LTCAT, laudos de insalubridade e periculosidade, NR-12, NR-13, NR-10, NR-35, perícias, eSocial SST e treinamentos em todas as NRs.

**Para o vendedor:** cada seção termina com as modalidades de contratação. Todos os valores são sob consulta e definidos em proposta específica. Contato comercial: (65) 9 9816-3769 · [comercial@lideratecnologia.com.br](mailto:comercial@lideratecnologia.com.br)

# Como atendemos — LideraConnect



Sem mistério: o cliente sabe sempre em qual etapa estamos e o que vem em seguida. Todos os chamados e marcos de projeto aparecem no painel do cliente, em [lideratecnologia.com.br/connect](http://lideratecnologia.com.br/connect).



SEÇÃO 01 · SETOR PÚBLICO

# Governo digital que funciona para o cidadão.

Portais, transparência, inteligência artificial e aplicativos para prefeituras, consórcios e autarquias — com isolamento por município e a lei embutida.

01

# Plataforma Digital para Entes Públicos



Onze módulos integrados, contratados separadamente, com login único e uma só base de dados. Cada um atende a uma obrigação legal ou a uma demanda do cidadão.



## Portal Institucional

Site oficial responsivo, CMS simples, SEO, eMAG e domínio .gov.br.



## Chat IA + RAG

Assistente que responde com base nos documentos oficiais do município, citando a fonte; triagem de emergências.



## Omnichannel

WhatsApp, site, app e Telegram em uma caixa única, filas por secretaria e transbordo IA → humano.



## App Android e iOS

App oficial nas lojas, push, serviços, protocolo e acompanhamento.



## Smart City

Sensores, painéis e indicadores georreferenciados; dados abertos.



## Transparência (PNTP)

Matriz Atricon completa, integração contábil e Aplic/TCE-MT.



## E-SIC

Pedido, protocolo, prazos 20+10, recursos e relatórios da LAI.



## Ouvidoria

Manifestações com anonimato, prazos da Lei 13.460 e pesquisa de satisfação.



## LGPD

Portal do titular, RoPA, incidentes, consentimento e auditoria.



## Escola de Governo

EAD para servidores com certificados e carga horária.



## Diário Oficial

Publicação eletrônica com assinatura digital, busca integral e autenticidade.



## Multi-tenant

Cada município isolado (RLS), identidade própria, atualização simultânea.

O Chat IA responde sobre qualquer módulo — um pedido de E-SIC, uma manifestação na Ouvidoria, uma edição do Diário — sempre citando a fonte e encaminhando emergências aos canais corretos (190, Disque 100, Ligue 180).

# App do Cidadão e SEDU+



## App do Cidadão

Foto, GPS e categoria: o protocolo nasce na rua.

## Denúncias e serviços na palma da mão

### 1. Registro

Foto, GPS automático, categoria e descrição. Pode ser anônimo.

### 2. Triagem

IA classifica e encaminha à secretaria correta.

### 3. Execução

Equipe de campo atualiza status e anexa comprovação.

### 4. Retorno

Push a cada etapa e avaliação do atendimento.

### 5. Transparência

Mapa público de ocorrências e indicadores por bairro.

**Categorias:** terrenos baldios, focos de dengue, buracos, iluminação, entulho, poda, vazamentos, animais, poluição sonora. **Serviços:** agendamento de consultas, vacinação, matrícula escolar, boletim, transporte e denúncia protegida de violência.

## SEDU+ — Plataforma Educacional Municipal

Paridade funcional com os sistemas tradicionais — secretaria escolar, Educacenso, diário, avaliação, transporte, merenda, prestação de contas — somada a uma camada de inovação: **AI Tutor com BNCC**, **EAD**, **gamificação**, **provas com IA**, **competições ao vivo** e **alerta de evasão**. LGPD para menores, dados no Brasil e migração assistida de sistemas legados.

Educacenso

FUNDEB

TCE-MT

BNCC

Offline-first



## SEDU+

Gestão educacional com IA alinhada à BNCC.

# SITM — Sistema de Inteligência Turística Municipal



Inventário turístico digital, marketplace de serviços e módulo de denúncias, com isolamento por município ou consórcio. Organiza a oferta, gera dados para a política pública e coloca o destino no mapa.

## Tenants

Por subdomínio, domínio próprio ou header X-Tenant; dados e identidade isolados por ente.

## Inventário turístico

Pontos de interesse com categoria, história estruturada, galeria e coordenadas.

## Marketplace de leads

Serviços locais e intenções de contato via WhatsApp; mede a demanda gerada.

## Denúncias (compliance)

Registro polimórfico com exclusão lógica e metadados de auditoria.

## RBAC por tenant

Gestor, curador, fiscal e prestador por município.

## API REST + Sanctum

Para app mobile, totens e integrações.

## Portal público e SEO

Notícias, eventos, mapa, galeria, JSON-LD e URLs amigáveis.

## Gamificação

Check-ins por GPS, pontuação e roteiros.

## CapacityControl

Presença em tempo real e termômetro de lotação contra o over-tourism.

## Push e inteligência

FCM gerenciado no admin; origem dos visitantes, sazonalidade e leads.

**Contratação (Setor Público):** assinatura SaaS mensal por módulo e porte; pregão/dispensa (Lei 14.133) com termo de referência e habilitação completos; consórcios com rateio; projetos sob medida.

# Consórcios, SISBI e assessoria contábil



## Portal para Consórcios Públicos

Consórcio público é associação de natureza autárquica (Lei 11.107/2005) e presta contas a vários entes ao mesmo tempo. O portal foi feito para isso: transparência lida do ERP contábil, acervo documental por setor e cada área publicando o que é dela.

- **Gestão por setor** — licitação publica edital, contratos publica aditivo, imprensa publica notícia; ninguém precisa de acesso total.
- **Transparência** — receitas, despesas, empenhos, convênios, obras, patrimônio, contratos, diárias e dados abertos.
- **Licitações e contratos** — processos com anexos, aditivos, vigência e busca.
- **Acervo documental** — público e restrito, versionado, com link estável; substitui a nuvem paralela.
- **Ouvidoria e e-SIC**, institucional, PWA e assistente com IA (OCR, português/inglês/espanhol).
- Também para **agências reguladoras intermunicipais**.

## SISBI — Inspeção de Produtos de Origem Animal

Módulo para serviços de inspeção municipal e consorciada: cadastro público de estabelecimentos registrados, canal de atendimento ao produtor, denúncia anônima de abate clandestino e repositório de atos de inspeção. Integrado ao portal ou avulso.

## Assessoria e Consultoria Contábil e Financeira

Gestão contábil, orçamentária e financeira para o setor público, com conformidade ao TCE-MT e ao Tesouro Nacional.

- **Planejamento orçamentário** — PPA, LDO e LOA
- **Equilíbrio financeiro** — LRF e metas fiscais
- **Prestação de contas** — remessas APLIC/SIM-AM e transparência
- **Encerramento de balanços** — fechamento anual com auditoria preventiva

**Caso real — consórcio intermunicipal:** site em WordPress e acervo em nuvem à parte, publicação dependente de uma única pessoa e transparência digitada à mão. Com o portal único, a transparência passou a ser lida do dado contábil, cada setor publica a sua parte e o repositório paralelo foi desativado.

SEÇÃO 02 · CÂMARAS MUNICIPAIS

# Portal da Câmara + SIGLM

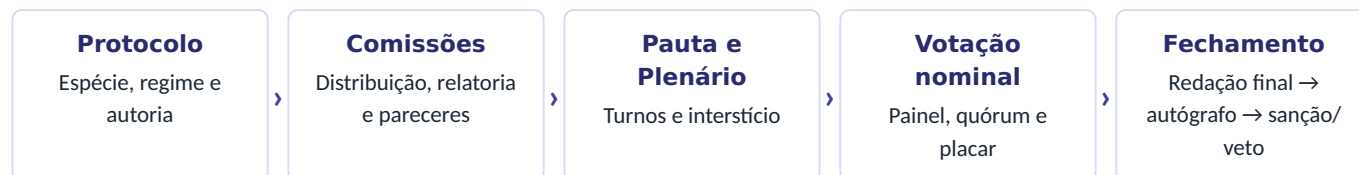
Site, transparência legislativa e processo legislativo com rito regimental, votação nominal, sessões, TV Câmara, ouvidoria e IA — em um produto só.

02

# SIGLM — o motor legislativo



Conduz cada matéria da protocolização à sanção aplicando o Regimento Interno e a Lei Orgânica da câmara — e publica tudo ao cidadão em tempo real. Suíte legislativa registrada no INPI, com assinatura ICP-Brasil, normas compiladas e relatórios — disponível integrada ao portal ou avulsa.



## Rito por espécie e regime

Lei ordinária, complementar, resolução, decreto legislativo, emenda à LOM: turnos, quórum e prazos por regime.

## Turnos e interstício

Aprovação turno a turno; rejeição encerra — como manda o Regimento.

## Comissões

Composição, reuniões, relator, pareceres e atas; escopo por comissão.

## Sessões plenárias

Pauta, presença, ata, calendário e TV Câmara.

## Painel de votação

Voto nominal pelo app ou painel, placar projetado, publicação imediata.

## Ciclo de fechamento

Redação final, autógrafo numerado, envio ao Executivo, sanção expressa/tácita, promulgação ou veto.

## Gabinete e assessores

Delegação ao assessor com trilha de quem fez o quê.

## Acervo e Diário Oficial

Normas com texto integral, busca, consolidação e publicação eletrônica.

## IA legislativa

Busca semântica em leis e projetos (com OCR de PDFs antigos), chatbot treinável pelo gestor, resumo de atas, triagem de manifestações, moderação de comentários e IA fiscal sobre o APLIC/TCE-MT.

## Segurança

Isolamento por câmara com RLS, RBAC por papel, sigilo jurídico da ouvidoria, chaves cifradas, auditoria completa e login gov.br.

# Catálogo e prova de entrega



## Atividade Legislativa

Proposições com tramitação pública, votação nominal, leis e normas com busca, iniciativa popular, comissões, Diário Oficial.



## Sessões e Parlamentares

Pauta, ata, presença, calendário, TV Câmara, perfis de vereadores, Mesa e bancadas; app do vereador.



## Escola Legislativa e PSS

Cursos, provas, certificados com QR; processo seletivo com ranking e exportação APLIC.



## Cidadão e Participação

Ouvidoria e e-SIC com prazos legais, bot 24h em 5 canais, enquetes, app, CMS com construtor de páginas.



## IA Legislativa

Busca semântica, chatbot, resumo de atas, triagem, moderação e IA fiscal.



## Conformidade e Segurança

Transparência 100% PNTP, LGPD self-service, Turnstile, WCAG/eMAG, VLibras, gov.br.



## Caso real — Câmara Municipal em Mato Grosso

Site legado em Joomla migrado integralmente, preservando histórico e posicionamento no Google.

**455**

notícias

**1.180**

documentos

**13**

setores e  
comissões

**100%**

critérios  
PNTP



## Implantação e contratação

- Nuvem gerenciada (GCP, AWS ou nacional) ou on-premise no servidor da câmara
- Migração de Joomla/WordPress com redirecionamentos
- Treinamento das equipes e suporte continuado
- Assinatura SaaS por porte; pregão e dispensa (Lei 14.133) com TR modelo
- Demonstração ao vivo: [camara.lidera.app.br](https://camara.lidera.app.br)

Uma única base de código e uma única infraestrutura servem N câmaras. Correções legais chegam a todas sem projeto novo.

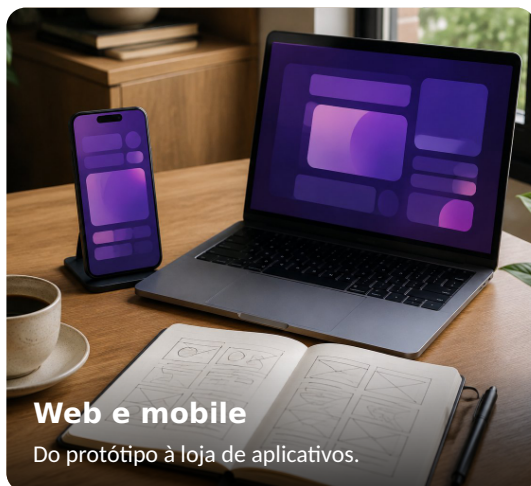
SEÇÃO 03 · EMPRESAS

# Sites, sistemas, aplicativos e comunicação para o seu negócio.

Desenvolvimento web e mobile, hospedagem de aplicações, publicação nas lojas e o SuperWASP — gestão profissional de WhatsApp com API oficial da Meta.

03

# Desenvolvimento, apps e SuperWASP



## Web e mobile

Do protótipo à loja de aplicativos.



## Sites e e-commerce

Design exclusivo, SEO, loja com PIX e cartão.



## Sistemas sob medida

ERP leve, portal do cliente, agendamentos, OS, integrações com ERP/CRM/NF-e e dApps em blockchain.



## Apps Android e iOS

React Native, push, pagamentos, publicação e gestão nas lojas.



## Hospedagem de apps

Docker, banco gerenciado, SSL/WAF, backup, deploy contínuo, monitoramento 24h.

## SuperWASP — Domine a comunicação do seu negócio

A plataforma para gestão profissional de WhatsApp. Saia do amadorismo e ganhe controle total sobre as conversas, equipes e marcas da sua empresa.

✓ Multi-Workspace (multiempresas)

✓ API Oficial da Meta

✓ Auditoria e Segurança Lidera



## Workspaces independentes

Isole marcas e filiais com gestão centralizada e segura.



## Auditoria e permissões

Quem falou, o quê e quando. Controle total do histórico.



## Escala inteligente

Envio em lote com templates aprovados pela Meta.



## Integração API

CRM ou ERP via REST com webhooks em tempo real.

**Funcionalidades:** Contatos com campos customizáveis e tags (CSV/JSON) · Dashboard · Conversas por status · Caixa de entrada unificada · Templates · Envio em lote · Estatísticas · Equipes e permissões · Bot com IA 24h que qualifica e transfere ao humano. **Sem controle centralizado** há pontos cegos no que é dito ao cliente e risco de bloqueio pela Meta — o SuperWASP resolve os dois.

**Contratação:** projeto fechado para sites, sistemas e apps; planos mensais de hospedagem e manutenção; SuperWASP por assinatura conforme workspaces, atendentes e volume.

SEÇÃO 04 · CLOUD, BACKUP E E-MAIL

# Seus dados protegidos, seus sistemas no ar.

Backup Online, Cloud Computing, hospedagem de sites e e-mail corporativo  
Zimbra — gerenciados pela Lidera, com NOC 24x7 e migração gratuita.

04

# Serviços em nuvem gerenciados



## Backup Online

- Criptografia de alto nível em trânsito e em repouso
- Multi-threading: até 8x mais rápido
- Proteção contínua em tempo real
- Verificação CRC: 100% restaurável
- Agendamentos flexíveis
- Servidores Windows/Linux, SQL Server, MySQL, Oracle, Exchange, Lotus; estações Windows, Linux e macOS

## Cloud Computing

- Configuração sob medida e escalável a qualquer momento
- Data center ODATA, o mais moderno da América Latina
- Hyper-V e System Center; alta performance
- Backup, banco de dados, load balance e CDN
- Gerenciamento 24x7x365, NOC, painel de monitoramento e certificado SSL

## Hospedagem de sites

100% em cloud, Windows e Linux, painel completo, instalador automático, SSL, estatísticas, IP dedicado e migração assistida.

|                    | Standard | Mega   | SuperMega |
|--------------------|----------|--------|-----------|
| Disco              | 25 GB    | 50 GB  | 100 GB    |
| Sites              | 5        | 5      | 10        |
| Bancos             | 2        | 5      | 10        |
| Transferência      | 250 GB   | 500 GB | 1 TB      |
| MySQL / SQL Server | 1 GB     | 2 GB   | 5 GB      |

## E-mail corporativo Zimbra

Três perfis de caixa postal para combinar conforme o papel de cada colaborador:

- **Z-Basic** — anti-spam, antivírus, backup 30 dias, mobile/Outlook, chat, calendário
- **Z-Suite** — + compartilhamento de caixa, videoconferência PC a PC, calendário colaborativo
- **Z-Exchange** — + ActiveSync, videoconferência até 20 pessoas, colaboração em webmail, Outlook e mobile

Chat, salas e videoconferência no próprio webmail, também em Android e iOS. Migração gratuita do provedor atual; SPF, DKIM e DMARC configurados.

**Contratação:** por caixa postal (Zimbra), por recurso (cloud) e por plano (hospedagem), em assinatura mensal. Valores sob consulta.

SEÇÃO 05 · TI E INFRAESTRUTURA

# Infraestrutura que sustenta a sua operação.

Redes, cabeamento, data center, firewall, cloud, equipamentos, impressoras e suporte técnico presencial e remoto — com projeto, execução e operação contínua.

05

# Redes, data center e segurança



## Projeto de redes

Topologia, VLANs, endereçamento, redundância, memorial e lista de materiais.



## Cabeamento estruturado

Cat.6/6A e fibra, racks e patch panels (NBR 14565), certificação por ponto.



## Wi-Fi corporativo

Site survey, APs gerenciados, roaming, RADIUS/802.1X e rede de visitantes.



## Servidores e virtualização

Dimensionamento, Hyper-V/Proxmox, Docker, AD, storage e NAS.



## Data center e sala técnica

Rack, climatização, nobreak, aterramento, monitoramento e controle de acesso.



## CFTV e controle de acesso

Câmeras IP, NVR, VLAN própria, catracas e biometria.



## Firewall e Zero Trust

NGFW, VPN, segmentação e acesso a sistemas internos sem abrir portas (Cloudflare).



## Segurança da informação

PSI, RoPA/LGPD, backup 3-2-1 imutável, hardening, EDR, MFA, SPF/DKIM/DMARC.



## Cloud e e-mail

Migração, comparativo OCI/Magalu/AWS/Azure/GCP, CDN com WAF, Monitoramento & NOC, suporte especializado 24/7 em e-mail e colaboração.



## Suporte que resolve

Remoto em minutos, presencial quando precisa.

**Caso real:** e-mails falsos em nome de uma prefeitura de MT circularam por SPF permissivo e ausência de DMARC. Produzimos o laudo, corrigimos o DNS e o problema cessou sem afetar nenhuma caixa legítima.

Parcerias: Zimbra/houseTI, Cloudflare, Mikrotik, Ubiquiti, Fortinet, pfSense/OPNsense, Microsoft.

# Suporte, equipamentos, impressão e projetos



## Suporte presencial e remoto

- Central por WhatsApp, portal, e-mail e telefone
- Acesso remoto seguro; visitas programadas e emergenciais
- Manutenção preventiva de estações, servidores e rede
- Gestão de usuários, senhas, licenças e inventário
- Relatório mensal de chamados

## Fornecimento de equipamentos

- Notebooks, desktops, monitores e periféricos
- Servidores, storages e nobreaks
- Switches, roteadores, APs e firewalls
- Câmeras, NVRs e controle de acesso
- Licenças Windows, Microsoft 365, antivírus; locação

## Impressoras e outsourcing

- Locação com suprimentos inclusos
- Cobrança por página ou franquia
- Manutenção, toner e reserva
- Bilhetagem por setor e usuário
- Impressão segura e digitalização

| Plano              | Indicado para                         | Remoto                         | Presencial                   |
|--------------------|---------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| <b>Avulso</b>      | Demandas pontuais e emergências       | Por hora técnica               | Por visita                   |
| <b>Essencial</b>   | Pequenas empresas e escritórios       | Ilimitado em horário comercial | Visitas mensais              |
| <b>Empresarial</b> | Empresas e órgãos com servidor e rede | Ilimitado, início em até 1 h   | Semanal + emergência em 4 h  |
| <b>Dedicado</b>    | Técnico residente                     | Ilimitado                      | Alocação parcial ou integral |

## Projetos e consultoria

### Projeto técnico de TI

Rede, data center, telefonia IP, CFTV, Wi-Fi e cloud com memorial e BOM.

### Termo de referência

Especificações neutras para pregão e dispensa, ETP e pesquisa de preços.

### Laudos técnicos

Incidentes, portais, infraestrutura — válidos para órgãos de controle.

### Auditoria, LGPD e DR

Mapa de riscos, PSI, plano de continuidade com RPO/RTO.

**Contratação:** planos mensais de suporte; projetos por escopo fechado; fornecimento e locação por proposta; diagnóstico gratuito do parque.



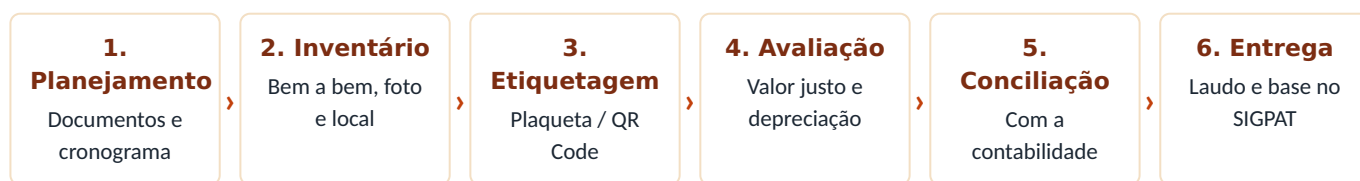
SEÇÃO 06 · PATRIMÔNIO

# Saiba o que você tem, onde está e quanto vale.

Levantamento patrimonial com plaquetas e QR Code, avaliação e conciliação contábil — e o SIGPAT para manter tudo sob controle. Igrejas, ONGs, hospitais, clínicas e empresas.

06

# Levantamento patrimonial + SIGPAT



## Inventário físico

Contagem, identificação, foto e estado de conservação.



## Plaquetas

Alumínio, policarbonato ou adesivo destrutível com QR.



## Avaliação

Valor justo, vida útil, depreciação e reavaliação.



## Conciliação

Sobras, faltas e divergências com propostas de ajuste.



## Termos

Responsabilidade por setor, assinatura eletrônica.



## Laudo patrimonial

Assinado, para auditoria e órgãos de controle.

## SIGPAT — o sistema que mantém a casa em ordem

### Cadastro e histórico

Ficha completa com NF, garantia, centro de custo e toda a vida do bem pelo QR.

### Localização e responsáveis

Unidades, prédios, salas; cada bem com local e responsável.

### Movimentações e baixa

Transferências, empréstimos, manutenção e desfazimento com trilha.

### App de inventário

Conferência por setor lendo etiquetas; offline; relatório automático.

### Depreciação e relatórios

Cálculo mensal, exportação contábil, dashboards e auditoria.

### Multi-entidade e LGPD

Matriz/filiais, paróquias, unidades ou projetos isolados; perfis e backup.

**Normas:** CPC 27 / NBC TG 27, ITG 2002, MROSC, RDC Anvisa 509, NBC TSP 07 / APLIC-TCE. **Contratação:** levantamento inicial por projeto; inventário periódico; SIGPAT SaaS mensal; avaliação contábil/societária; consultoria de normas.

SEÇÃO 07 · SEGURANÇA DO TRABALHO

# Segurança com engenharia, método e conformidade.

Programas legais, laudos, perícias, inspeções de máquinas e equipamentos, eSocial SST e treinamentos em todas as NRs — com Engenheiro de Segurança do Trabalho e ART.

07

# Programas, inspeções, laudos e perícias



## Programas e documentos legais

- PGR / GRO (NR-01) — inventário de riscos e plano de ação
- PCMSO (NR-07) — com médico do trabalho parceiro
- LTCAT e PPP — base do S-2240 e da aposentadoria especial
- Insalubridade e periculosidade (NR-15/16)
- AEP / AET (NR-17), PCA, PPR, PGRTR (NR-31)
- CIPA e SESMT, ordens de serviço, APR, mapa de riscos

## Inspeções e engenharia mecânica

- NR-12 — apreciação de riscos, projeto de proteções, laudo e adequação
- NR-13 — caldeiras, vasos e tubulações: inspeções e prontuários
- NR-10 — prontuário elétrico, SPDA (NBR 5419) e aterramento
- NR-35 — linhas de vida e ancoragem; NR-33 — espaços confinados
- NR-11 — empilhadeiras e pontes; NR-23/20 — incêndio e inflamáveis
- Avaliações ambientais: ruído, calor, vibração, iluminação, químicos

## Laudos e perícias

Laudos assinados com metodologia, medições rastreáveis e fotos. Perícia judicial, assistente técnico da empresa, investigação de acidentes, defesa em autos de infração e resposta a notificações do MPT, auditoria fiscal e TCE.

## Caso real

Em resposta a requisição do Ministério Público do Trabalho, produzimos para uma indústria de calcário em MT o laudo consolidado NR-12, o checklist por máquina e o registro fotográfico de campo — seis máquinas e dezenas de evidências em um pacote único.

### Levantamento

Documentos e entrevistas

### Campo

Inspeção, medições e fotos

### Análise

Enquadramento normativo

### Laudos

Conclusão, recomendações e ART

### Acompanhamento

Plano de ação e revalidação

# eSocial SST, treinamentos e contratação



## Treinamentos in company, presenciais ou EAD

Conteúdo conforme cada NR, prática supervisionada e certificado com validação.

### eSocial — eventos de SST

- S-2210 CAT · S-2220 ASO · S-2240 condições ambientais
- Códigos de agentes, EPI/EPC e eficácia revisados
- Envio integrado e gestão de prazos e retificações

### Portal de SST

Plataforma da Lidera para documentos, vencimentos, inspeções por app, EAD e indicadores — já implantada como intranet em órgão público estadual.

#### NR-01

Integração e OS

#### NR-05

CIPA

#### NR-06

EPI

#### NR-10

Básico e SEP

#### NR-11

Empilhadeira e ponte

#### NR-12

Máquinas

#### NR-13

Caldeiras e vasos

#### NR-17

Ergonomia

#### NR-18

Construção

#### NR-20

Inflamáveis

#### NR-23

Brigada de incêndio

#### NR-31

Rural

#### NR-32

Saúde

#### NR-33

Espaços confinados

#### NR-35

Altura

#### Primeiros socorros

e DDS

| Modalidade                         | Formato                                                                                    |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Projeto fechado                    | PGR, LTCAT, laudos, adequação NR-12, inspeções NR-13 — por unidade, máquina ou equipamento |
| Assessoria mensal                  | Visitas programadas, documentação, eSocial, treinamentos e suporte para empresas sem SESMT |
| SESMT terceirizado / compartilhado | Engenheiro, técnico e médico alocados conforme NR-04                                       |
| Perícia e assistência técnica      | Por laudo ou por ato                                                                       |
| Setor público                      | Pregão, dispensa ou adesão (Lei 14.133) com habilitação completa                           |



VAMOS CONVERSAR

# Agende um diagnóstico gratuito.

Visitamos, entendemos o seu cenário e entregamos proposta com escopo, prazo e investimento — em qualquer uma das sete linhas.

**(65) 9 9816-3769**

Telefone e WhatsApp comercial

[comercial@lideratecnologia.com.br](mailto:comercial@lideratecnologia.com.br)

[lideratecnologia.com.br](http://lideratecnologia.com.br)

Seg-Sex, 8h às 18h • Pannel do cliente:

[lideratecnologia.com.br/connect](http://lideratecnologia.com.br/connect)

LinkedIn: lidera-tecnologia • Instagram: @lidera.tecnologia • Facebook:

LideraTecnologiaGestao

Lidera Tecnologia e Gestão Ltda • CNPJ 23.969.313/0001-58 • Cuiabá — MT