



O Futuro do SESMT: Gestão Integrada e Inteligência Artificial

Como a tecnologia Natcorp transforma a complexidade regulatória em automação, segurança e conformidade absoluta.

A Nova Era da Gestão Ocupacional

100% Digital

Entradas via requisições eletrônicas e chamados internos sem uso de papel.

Mobilidade Total (Omnichannel)

Paridade completa de funcionalidades no escritório (desktops) ou em campo (tablets e celulares).

I.A. Nativa

Inteligência Artificial atuando em todos os processos de retaguarda e automação inteligente.

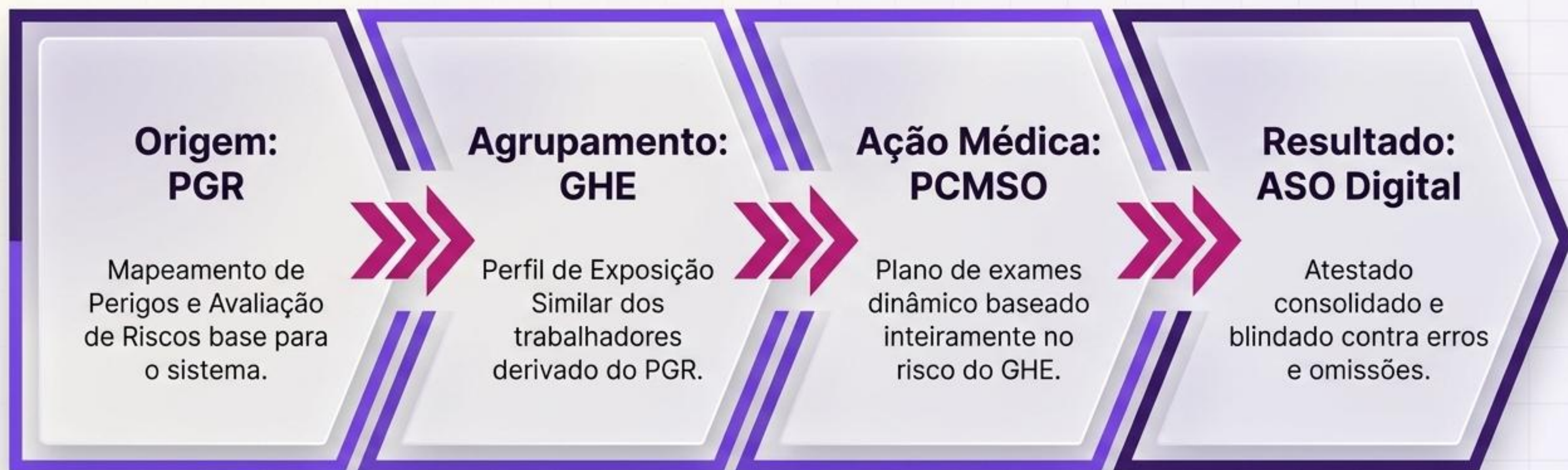
O Poder do Ecossistema Natcorp



Arquitetura Modular de Conformidade



Interconexão Dinâmica: O Fluxo de Dados do SESMT



Pilar 1: Medicina Ocupacional Inteligente

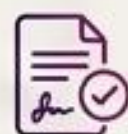


Controle de Absenteísmo



Gestão PCMSO

Agendamento automático e geração de cronograma anual.



ASO Dinâmico

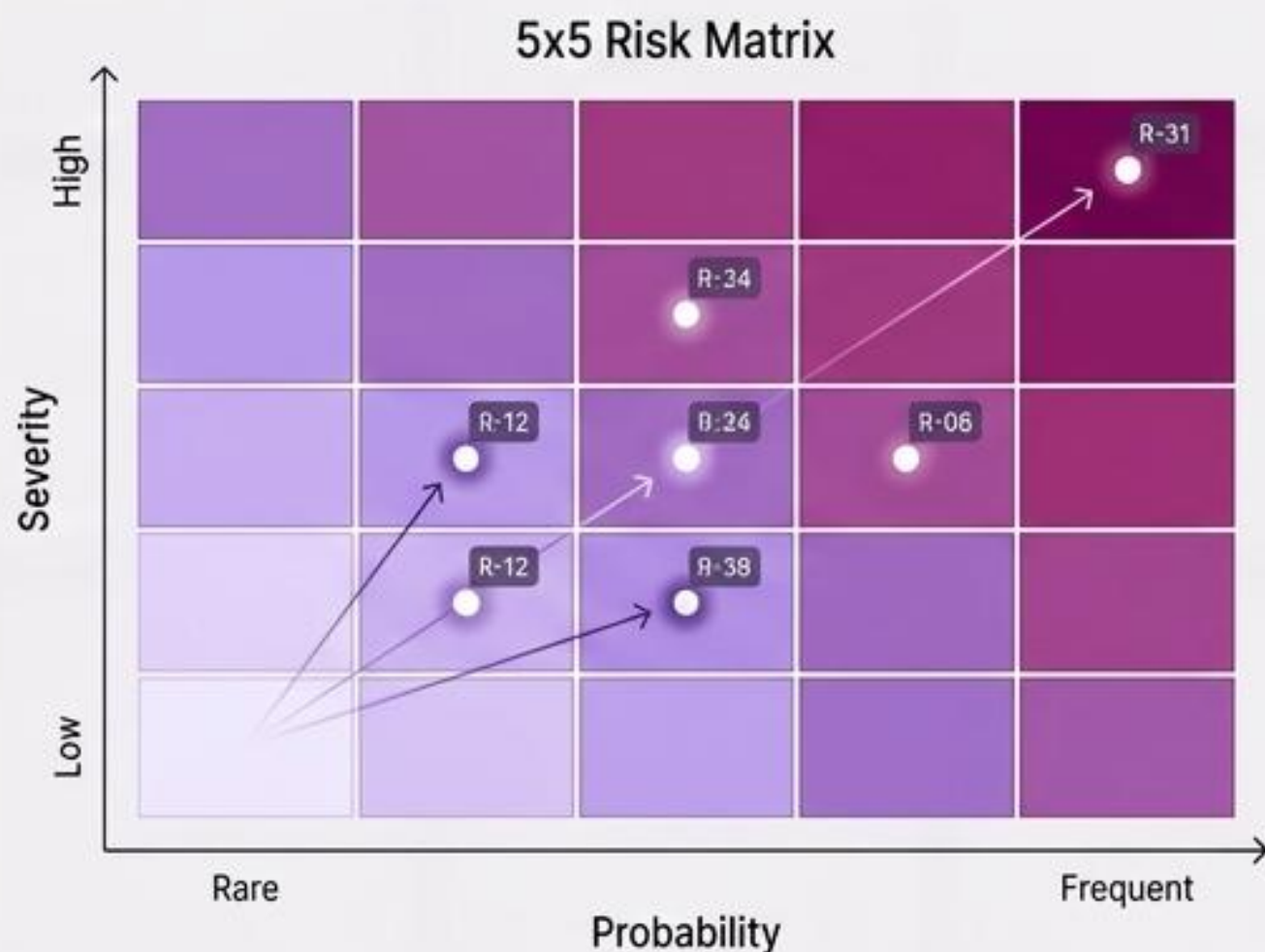
Emissão ágil com assinatura digital, vinculação automática de exames e alertas de vencimento.



Controle de Absenteísmo

App para validação de atestados (CID) e painel analítico de detecção de padrões epidêmicos ou ergonômicos.

Pilar 2: Engenharia, Mitigação e Segurança



Auditorias de Conformidade

- ✓ NR-12: Proteção de Máquinas - Em Conformidade
- ✓ NR-35: Trabalho em Altura - Em Conformidade
- ✓ NR-10: Segurança em Instalações Elétricas - Em Conformidade
- ✓ Treinamentos de Brigada - Válido
- ✓ Inspeção de EPIs - Concluída
- ✓ Documentação Técnica - Atualizada

PGR / GRO

Mapeamento de agentes e Plano de Ação dinâmico (5W2H) focados na mitigação contínua.

Checklists NRs

Auditorias automatizadas para conformidade com NRs e gestão de validade de treinamentos.

Rastreabilidade

Acervo histórico estruturado para segurança jurídica e atendimento a processos trabalhistas.

Pilar 3: Gestão de Equipamentos e Proteção (EPI/EPC)

Data Pipeline

1. Estoque Inteligente

Controle sistêmico de entrega, substituição e devolução de equipamentos.

2. Validação de CA

Consulta automatizada de conformidade no banco de dados do Governo Federal.

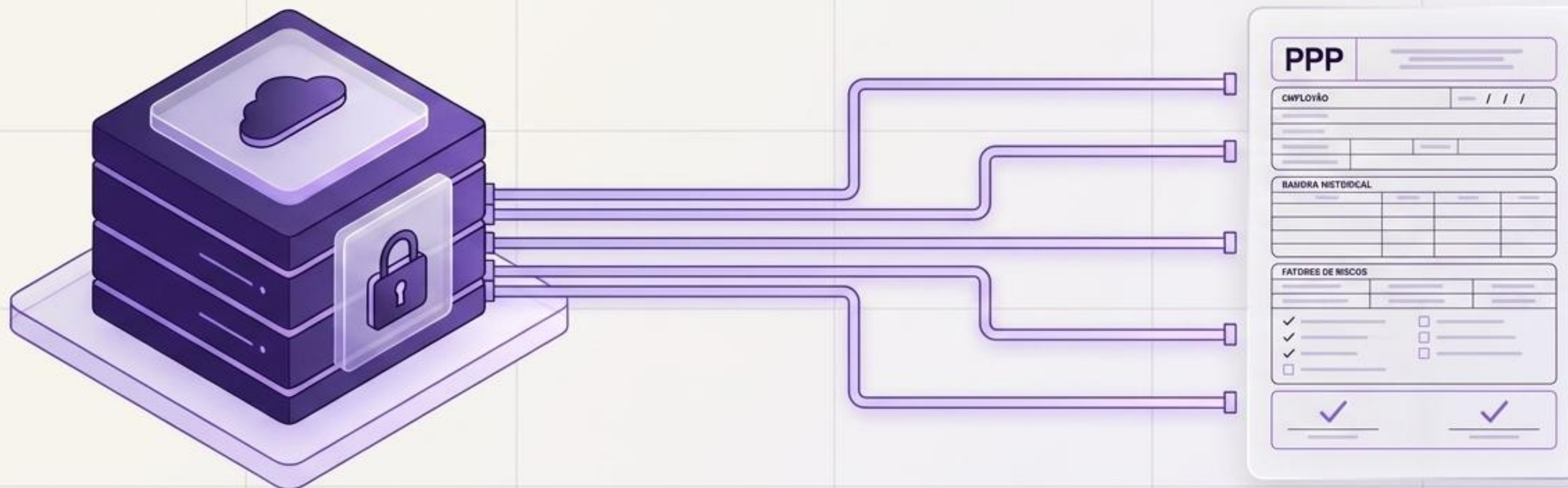
3. Assinatura Segura

Ficha de EPI 100% Digital via biometria ou assinatura eletrônica, garantindo a entrega.

4. Resultado: Zero Papel + Mitigação de Risco

Eliminação completa do passivo trabalhista por falhas de documentação física.

Pilar 4: Acervo em Nuvem, Laudos e Previdência



Repositório Centralizado

Nuvem corporativa para laudos ergonômicos (AEP/AET) e medições quantitativas com controle de versão.

LTCAT Atualizado

Identificação e manutenção automatizada de atividades ensejadoras de aposentadoria especial.

PPP Eletrônico

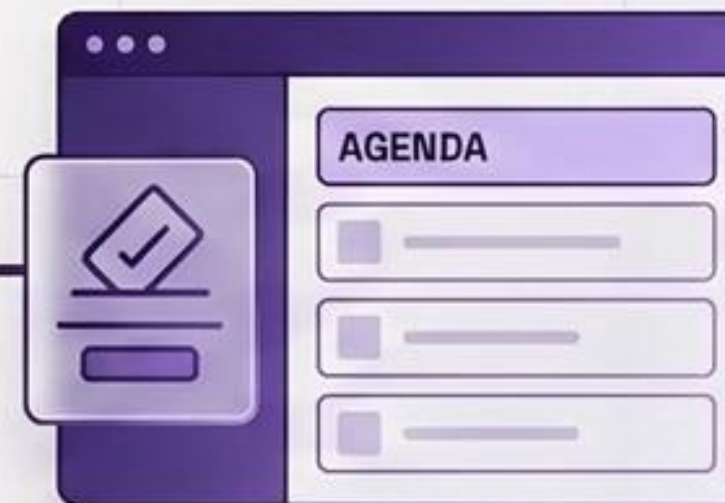
Geração instantânea e precisa do Perfil em conformidade com o histórico de riscos e eSocial.

Pilar 5: Resposta Crítica e Comitês (CIPA)



Resposta Crítica

- Abertura simplificada de CAT (acidentes com/sem afastamento, trajetos, doenças).
- Disparo automático do Evento S-2210 em até 24 horas, garantindo cumprimento absoluto do prazo legal.



Gestão CIPA / NR-05

- Processo eleitoral 100% digital (inscrição, votação, apuração e ata).
- Gestão completa de reuniões e planos de ação da comissão.
- Canal de denúncias integrado e rastreável para prevenção de assédio.

A 'Máquina' de Conformidade: Risco Zero no eSocial



Autonomia Potencializada por Inteligência Artificial



O ecossistema não é engessado. A IA nativa disponibiliza ferramentas avançadas para que os próprios profissionais de SESMT criem telas personalizadas, montem gráficos dinâmicos e estruturem relatórios complexos. A informação exata que você precisa, moldada por você, em tempo real.



O SESMT Elevado ao Estado da Arte.

Segurança inegociável, tecnologia inigualável. Uma única plataforma desenhada para transformar desafios regulatórios em inteligência operacional.