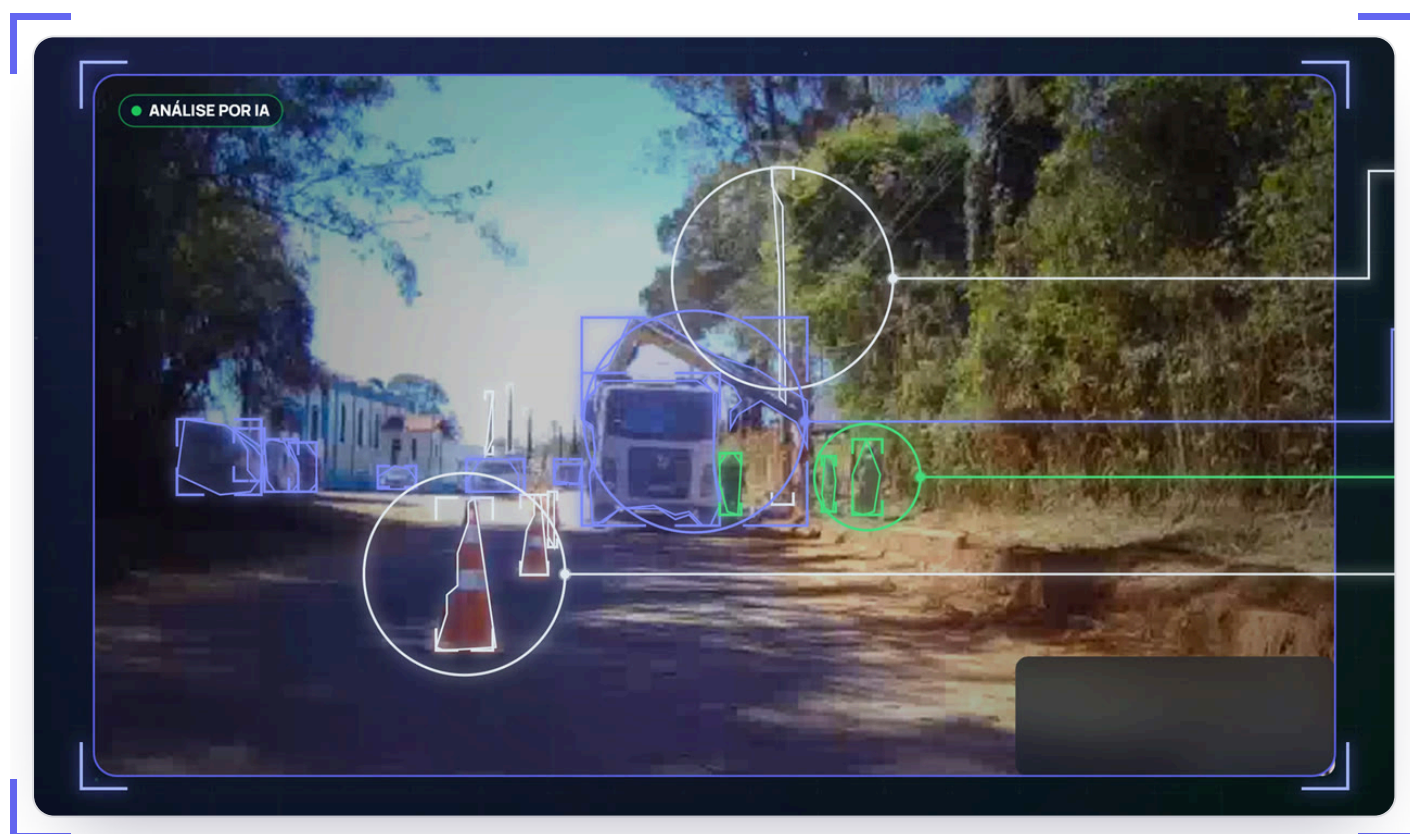


INSPEÇÕES DE SEGURANÇA COM IA

Análise de vídeos de campo por inteligência artificial

A IA assiste a tudo. **Sua equipe decide.**

Outubro de 2026



Horas de vídeo em campo. Quem assiste a tudo?



A rotina já é registrada em vídeo

As equipes filmam as atividades em campo.



São horas de gravação todos os dias

E pouco tempo para revisar tudo.



Revisão manual não dá conta

Desvios de segurança podem passar despercebidos.



É aqui que entra a inteligência artificial.

A IA assiste a tudo. Sua equipe decide.

Inteligência artificial trabalhando a favor da equipe de segurança



Analisa

A IA percorre cada vídeo enviado, do início ao fim, e reconhece pessoas, EPIs, veículos e estruturas.



Aponta

Cada achado é marcado no momento exato do vídeo, com a evidência pronta para conferência.



Decide

A equipe de segurança valida cada achado: cria a ação corretiva ou rejeita a não conformidade.

Veja a solução em vídeo

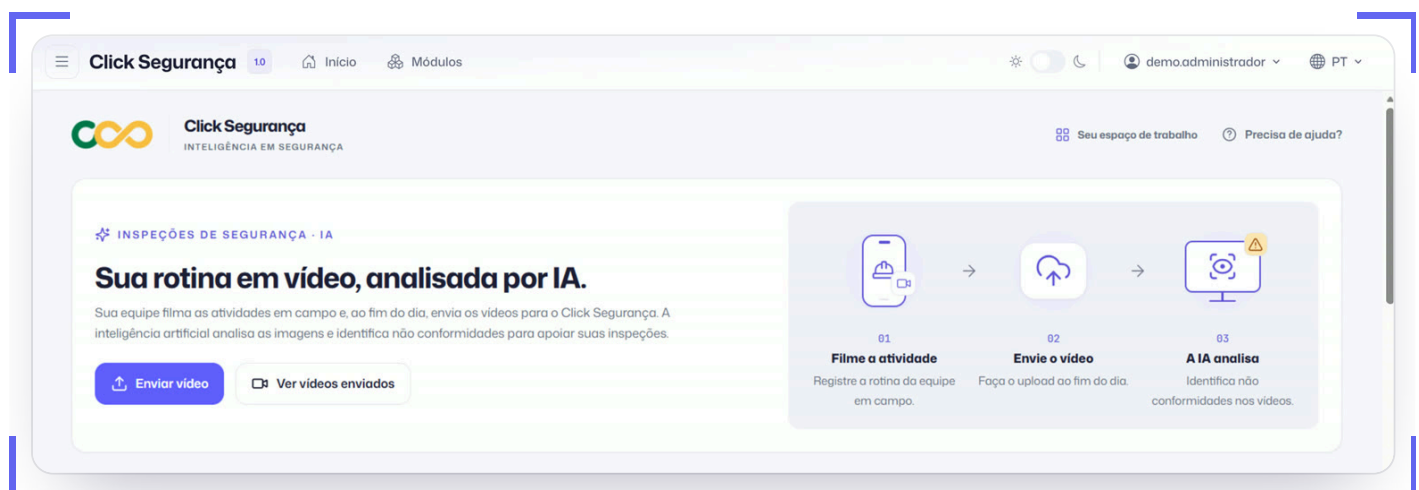
🎥 Vídeo · 73 s · com narração



O fluxo completo: vídeos de campo, a IA reconhecendo o que acontece, o achado com a evidência, a linha do tempo, as telas reais da plataforma, a decisão da equipe e os indicadores.

Como funciona

- **01 Filme a atividade**
A equipe registra a rotina em campo.
- **02 Envie o vídeo**
Upload ao fim do dia, direto do navegador.
- **03 A IA analisa**
Os achados são apontados em cada vídeo.
- **04 Sua equipe decide**
Confere a evidência e cria a ação ou rejeita.



Plataforma Click Segurança: módulo de inspeções com IA



Cada vídeo enviado vira uma inspeção

Os achados da IA aguardam a revisão da equipe. Um clique abre o vídeo no momento exato.

O que a IA identifica nas imagens



Pessoas, EPIs e ambiente: a IA reconhece.

Quando falta um EPI, a IA marca o trecho do vídeo e registra a não conformidade para a equipe revisar.



Pessoas e EPIs

Trabalhadores, capacete e vestes de segurança.



Ambiente de trabalho

Caminhões e outros veículos, cones e postes.

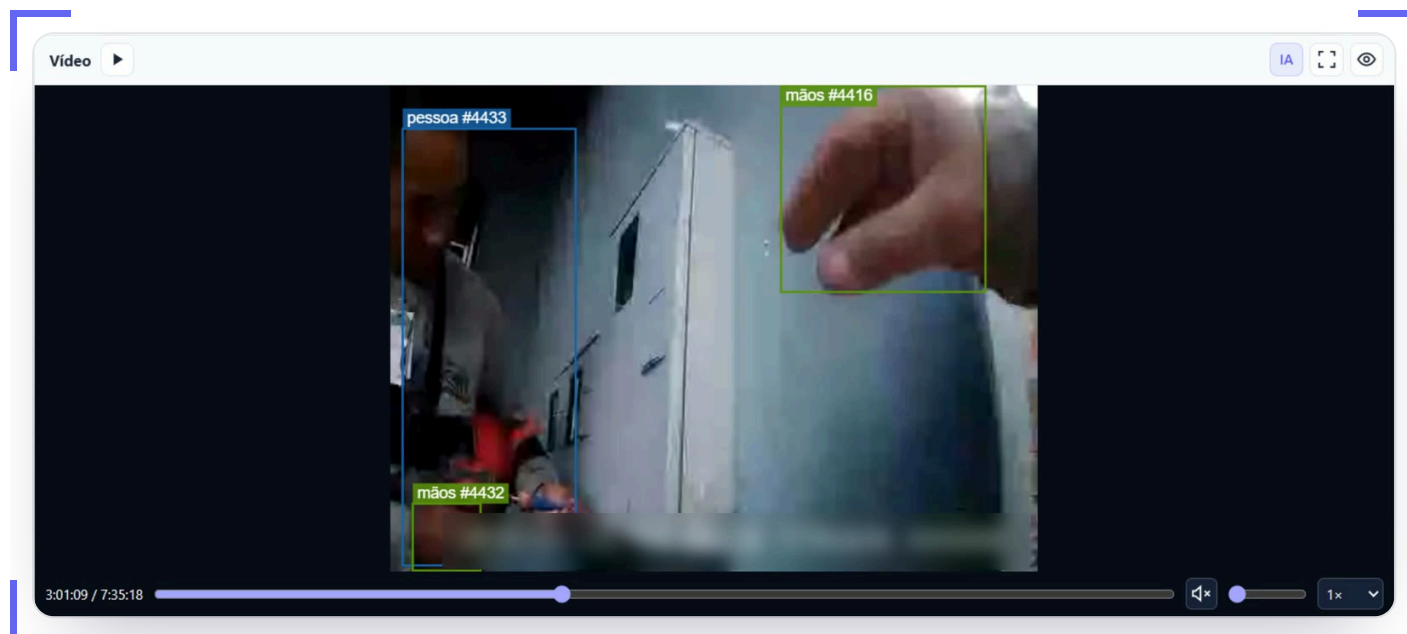


Alertas de não conformidade

Sem capacete.

Sem vestes de segurança.

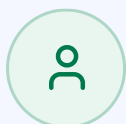
A IA em ação no vídeo de campo



Tela real do player, com a IA ligada · momento do evento sem luvas, em 3:01:09 de um vídeo de 7h35 (carimbo da câmera desfocado)

Cada pessoa, cada mão, cada EPI: a IA reconhece e numera.

Cada detecção recebe um número de rastreio, como **pessoa #4433** e **mãos #4416**. Mãos à vista sem luvas viram o evento **sem luvas de segurança**, marcado no ponto exato do vídeo.



Pessoas e partes do corpo

Pessoa, cabeça, rosto, mãos, braços, pernas e pés.



EPIs

Capacete, luvas de couro, óculos e vestes de segurança.



Alertas de não conformidade

Sem luvas · sem capacete

Sem óculos · sem vestes de segurança

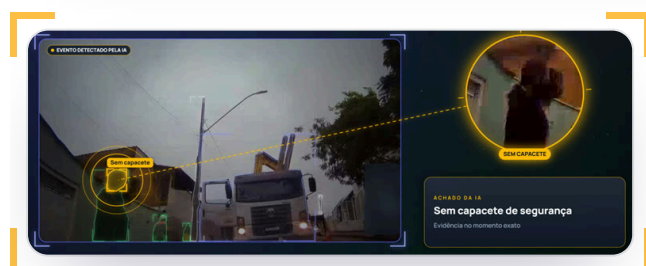
Cada achado, no ponto exato

EXEMPLO REAL DE ANÁLISE

4 eventos sem capacete

1 evento sem vestes de segurança

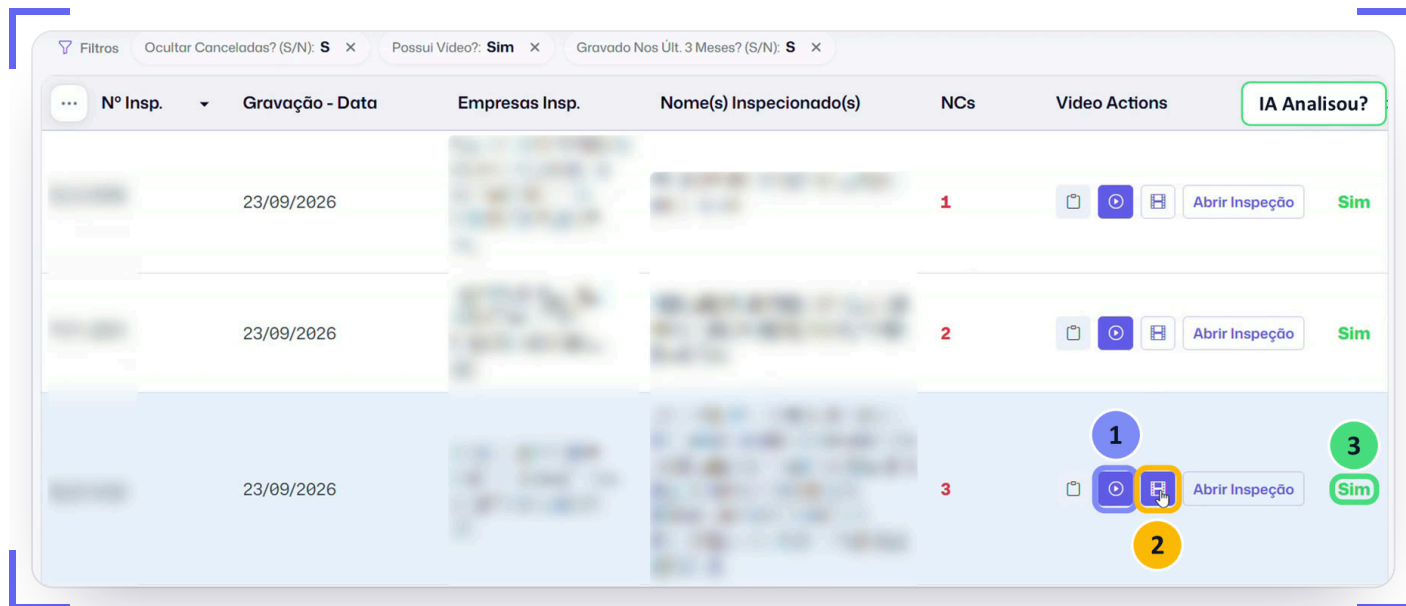
Em um único vídeo de campo, a linha do tempo da IA localizou cada evento. Um clique leva direto ao momento, sem assistir ao restante da gravação.



Evidência no momento exato

A lupa destaca o trabalhador sem capacete no trecho marcado pela IA.

No relatório, vídeo e análise a um clique



Tela da plataforma · relatório de vídeos enviados (nomes, empresas e nº de inspeção desfocados)

Do relatório direto ao vídeo e ao histórico da análise.



1 Vídeo com a timeline

O botão ► abre o player com as detecções da IA e os eventos marcados.



2 Histórico da análise

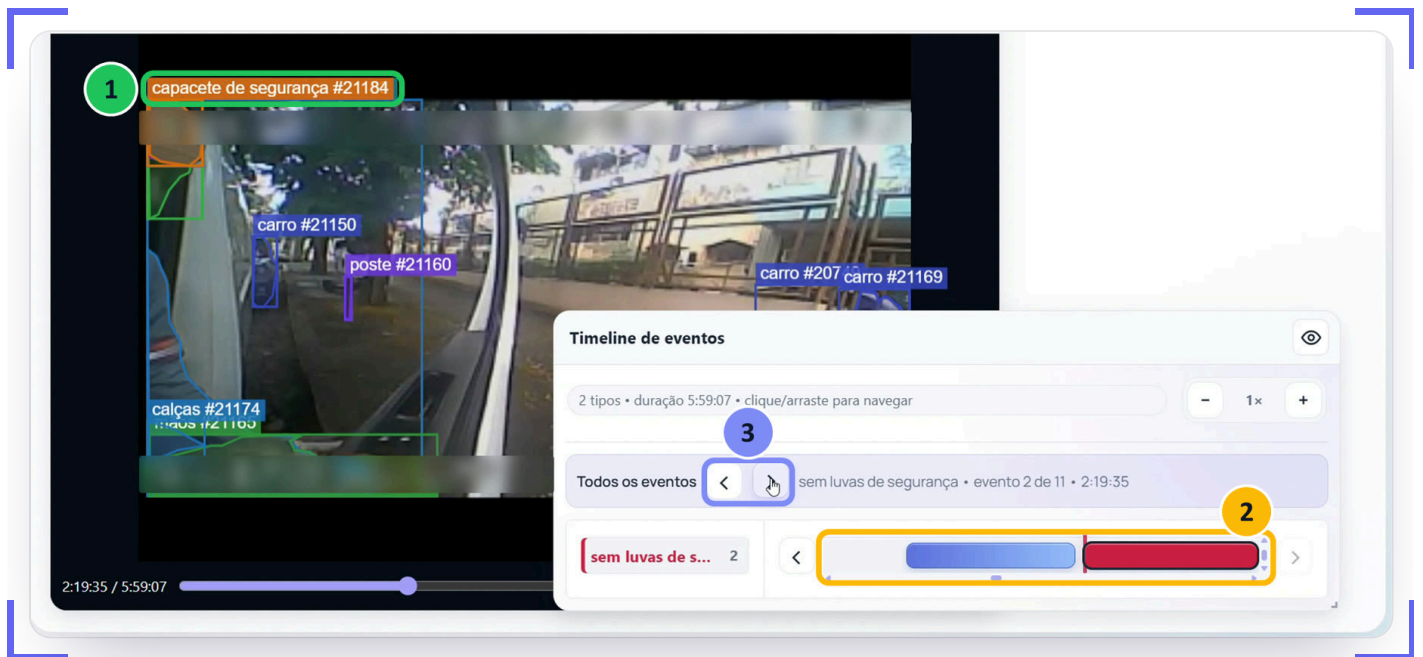
O ícone de filme abre o histórico da IA: ocorrências, tentativas, imagens e respostas.



3 IA Analisou?

Sim: o vídeo já foi processado pela IA. Não: ainda aguarda na fila.

Linha do tempo de eventos no vídeo



Tela da plataforma · player com a timeline de eventos (carimbos da câmera desfocados)



1 Detecções sobre o vídeo

Com a IA ligada, o player mostra o que foi reconhecido: EPIs, pessoas, veículos e estruturas.



2 Eventos por tipo

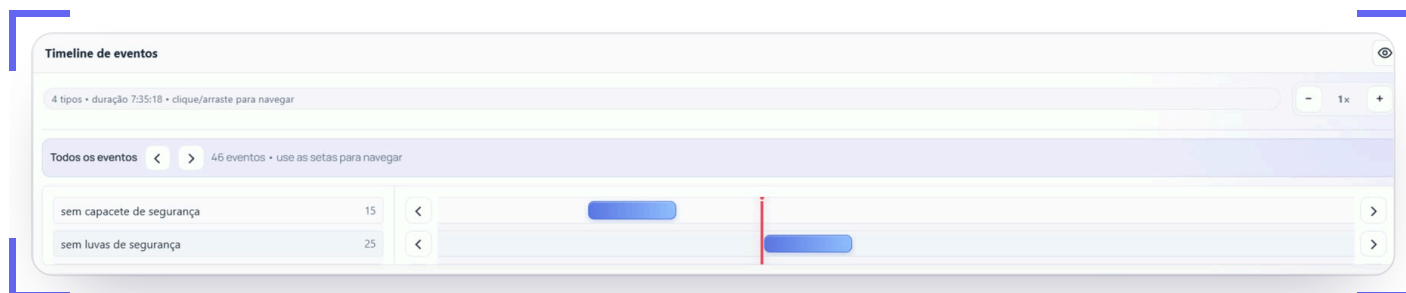
Cada tipo de não conformidade tem a sua trilha, como sem capacete e sem luvas de segurança.



3 De evento em evento

As setas levam direto ao próximo evento, sem assistir ao vídeo inteiro.

Um vídeo real: 7h35 de gravação, 46 eventos



Tela real da plataforma · timeline de eventos do mesmo vídeo, no momento do evento sem luvas (linha vermelha)



A equipe confere só o que importa

Em vez de assistir às 7h35, a equipe de segurança percorre os 46 eventos apontados e decide em cada um: cria a ação corretiva ou rejeita.

UM VÍDEO DE 7H35 DE GRAVAÇÃO

46 eventos apontados pela IA, organizados por tipo

25 sem luvas

15 sem capacete

5 sem óculos

1 sem vestes



Uma trilha por tipo

Cada não conformidade tem a sua trilha; a linha vermelha mostra o ponto do vídeo.



De evento em evento

As setas levam direto ao próximo evento, sem assistir às 7h35 de gravação.

A IA confere de novo cada ocorrência

Tentativa 1

PK 863 06/10/2026, 18:05:55

CONFIRMADO

Existe pelo menos um trabalhador executando ou apoiando serviços relacionados ao setor elétrico, com a cabeça suficientemente visível e claramente sem capacete de segurança? Desconsidere transeuntes e pessoas claramente em descanso ou fora da atividade.



01 • 2.986,33 s no vídeo

CONFIRMADO

Todas as imagens da chamada original

5 imagens



01 • 3.022,33 s no vídeo

INCONCLUSIVO



02 • 2.986,33 s no vídeo

CONFIRMADO



03 • 3.078,67 s no vídeo

CONFIRMADO



04 • 3.163 s no vídeo

INCONCLUSIVO



05 • 3.649,33 s no vídeo

INCONCLUSIVO

Telas da plataforma · uma ocorrência na tentativa 1 e as imagens avaliadas na mesma chamada

1 Análise inicial

A IA percorre o vídeo e aponta cada possível desvio como uma ocorrência, no tempo do vídeo.

2 Reanálise com pergunta

Cada ocorrência volta para a IA com as imagens do momento e uma pergunta objetiva sobre o desvio.

3 Resultado registrado

Confirmado ou inconclusivo, imagem a imagem; cada tentativa com data, hora e a resposta da IA.

12

Reanálise: confirmar ou descartar

Existe pelo menos um trabalhador executando ou apoiando serviços relacionados ao setor elétrico, com a cabeça suficientemente visível e claramente sem capacete de segurança? Desconsidere transeuntes e pessoas claramente em descanso ou fora da atividade.



01 · 968,33 s no vídeo

● INCONCLUSIVO 1

👁 Ver prompt e imagens

Consulta da chamada original - PK 856 - tentativa 1. Inclui 5 ocorrências da mesma chamada.

Tentativa 2 2

PK 985 06/10/2026, 18:09:19

● INCONCLUSIVO ● REFUTADO



Existe pelo menos um trabalhador executando ou apoiando serviços relacionados ao setor elétrico, com a cabeça suficientemente visível e claramente sem capacete de segurança? Desconsidere transeuntes e pessoas claramente em descanso ou fora da atividade.

This is the second attempt to confirm or discard this event.

Tela da plataforma · (1) tentativa 1 inconclusiva → (2) tentativa 2 inconclusiva, refutada

RESULTADOS DA REANÁLISE

● CONFIRMADO

A evidência confirma o desvio.

● INCONCLUSIVO

A imagem não basta para concluir: a IA faz uma 2ª tentativa.

● REFUTADO

Inconclusivo na 2ª tentativa, ou sem conclusão: o evento é descartado.

O histórico de tentativas permanece visível: cada decisão da IA pode ser conferida.

A IA aponta. Sua equipe decide.



Tela da plataforma: itens de EPI do checklist não atendidos, aguardando a revisão da equipe



Evidência registrada

Cada não conformidade fica na inspeção, com o trecho do vídeo.



Decisão da equipe

A equipe de segurança valida cada achado da IA.



Ação ou rejeição

Cria a ação corretiva ou rejeita a não conformidade, direto na inspeção.

Gestão com indicadores



Painel ilustrativo

Da gravação ao indicador, no mesmo lugar.



Painéis mês a mês

Inspeções, não conformidades e quantas foram tratadas.



Equipes próprias e contratadas

Visão por empresa executora, gravidade, polo e classificação.



Decisão baseada em dados

Indicadores para priorizar ações e acompanhar a evolução.

O que a solução traz para a sua empresa



Mais controle

Visão objetiva do que acontece em campo, em equipes próprias e contratadas.



Revisão mais ágil

A equipe de segurança vai direto aos trechos apontados pela IA.



Capacitação contínua

Videoaulas ligadas às não conformidades, com certificado e registro.



Mais segurança

Desvios em campo identificados e tratados mais cedo, com evidência.

Agende uma demonstração

Conheça na prática a análise de vídeos por IA aplicada à rotina de segurança da sua empresa.

SITE

www.clickseguranca.com.br

WHATSAPP

(31) 98312-2222



Aponte a câmera do celular

(31) 98312-2222