

Laudo Pericial vs. Parecer Técnico



O Guia Visual de Excelência

A Grande Distinção: Opinião vs. Ciência

Parecer Técnico



Definição: Opinião técnica do assistente.

Natureza: Monocrática (escolha individual).

Solicitante: Partes ou Advogados.

Base: Conhecimento individual ('Cabedal' do profissional).

Laudo Pericial



Definição: Relatório técnico enriquecido e imparcial.

Natureza: Ciência aplicada e consenso.

Solicitante: Juiz (Dever do perito nomeado).

Base: Metodologia científica, normas técnicas e citações de terceiros.

O Alicerce Legal

Código de Processo Civil (2015)

Artigo 473

```
graph TD; A[Artigo 473] --> B[Obligatoriedade]; A --> C[Especialização]; A --> D[Fundamentação];
```

Obligatoriedade

O Laudo não é opcional para o perito do juízo. É o padrão legal, salvo solicitação expressa em contrário.

Especialização

O perito deve provar especialização no objeto *específico* da perícia, não apenas na área geral.

Fundamentação

Interpretação obrigatória de NBRs e Leis. O juiz interpreta a lei; o perito interpreta a técnica.

Anatomia de um Documento Científico

Estrutura baseada no rigor de uma Tese Acadêmica ou TCC.



Nota: Esta estrutura atende às exigências mínimas das NBRs vigentes.

Precisão Terminológica

METODOLOGIA

[me-to-do-lo-gi-a] s.f.

O estudo dos métodos (Logia = Estudo).
A teoria acadêmica que valida a ação.

MÉTODO

[mé-to-do] s.m.

A sequência de ações aplicada e certificada
para chegar ao resultado.

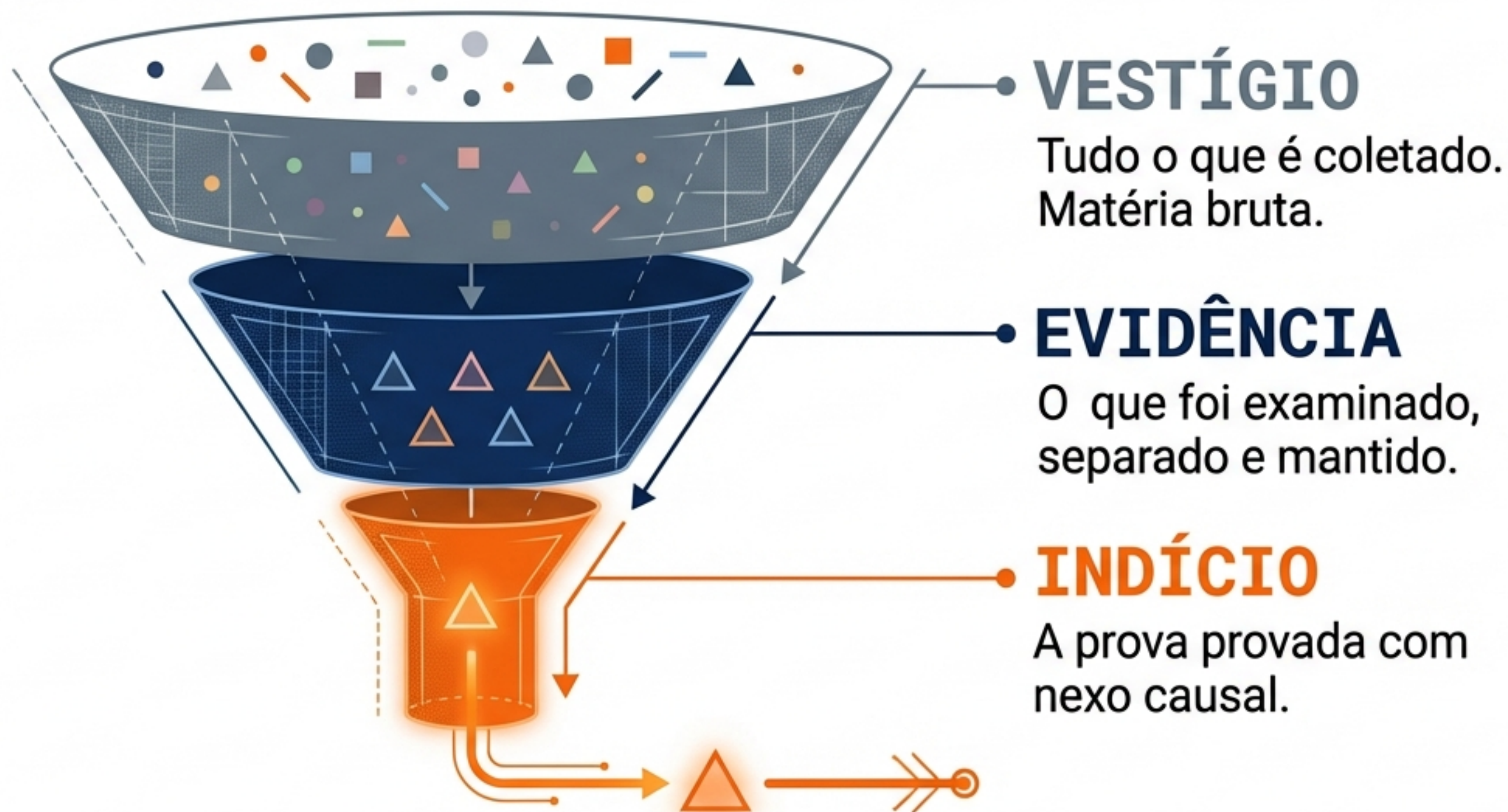
O CPC exige a demonstração de que o método é aceito pela comunidade científica.

Exemplos de Métodos Aceitos

- **Pesquisa de Campo:** Coleta técnica *in loco*.
- **Pesquisa Histórica:** Análise documental cronológica.

A Evolução da Prova

Do Chão de Fábrica ao Processo (CPP)



Ex: Um prego
achado no chão.

Ex: O prego
selecionado
para análise.

Ex: O prego que
causou a falha.

Fase 1: Coleta e Cadeia de Custódia



O Risco da Contaminação

O método de coleta define a integridade da prova. A falta de planejamento destrói o caso.

Estudo de Caso: Hacker vs. Cracker

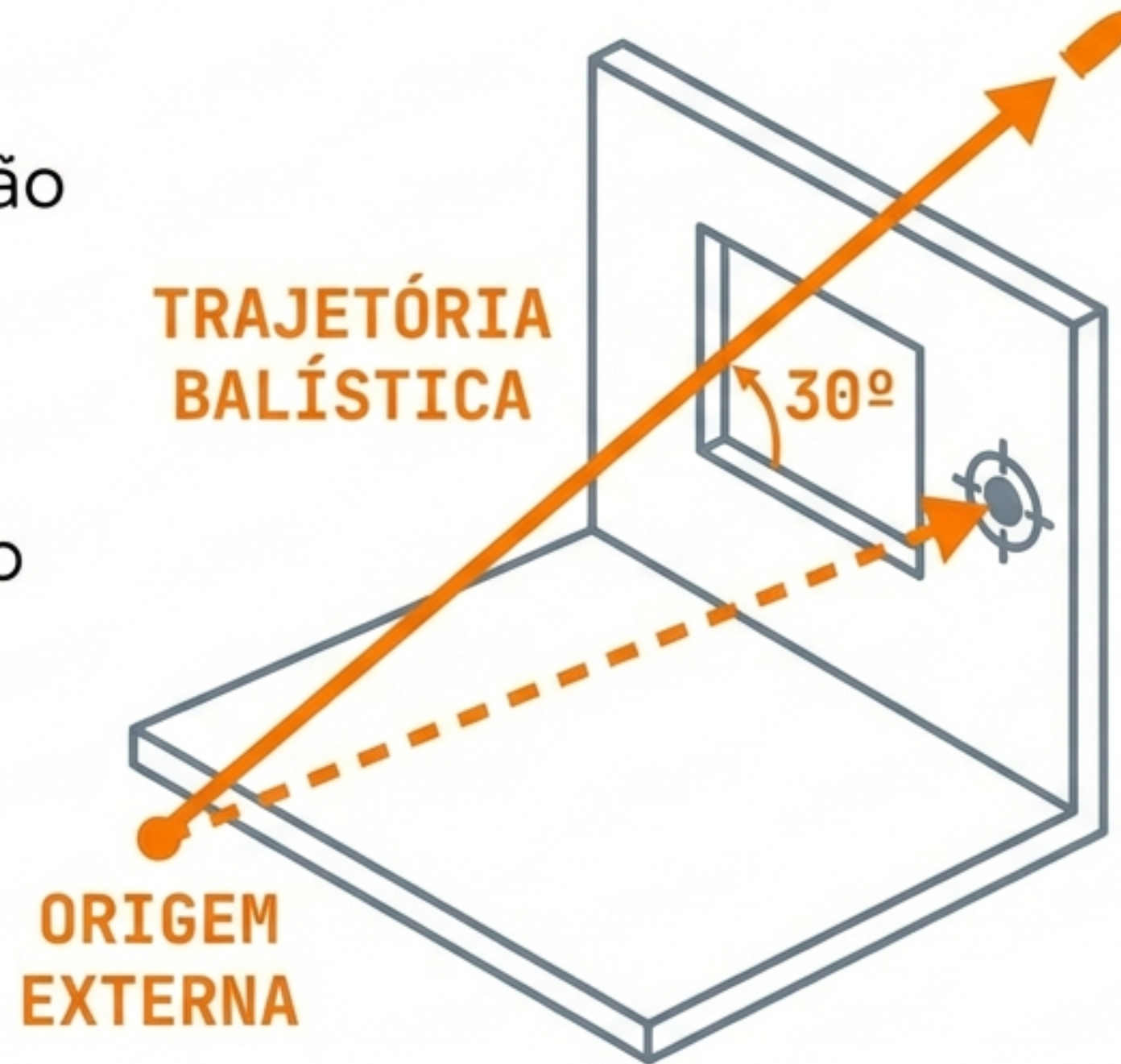
- **Cenário:** Apreensão de computador de um Cracker.
- **Risco:** Desligamento incorreto ou boot sem bloqueador de escrita.
- **Consequência:** Algoritmos de destruição de dados (Kill Switch) ativados.
- **Lição:** Jamais ligue ou desligue equipamentos sem protocolo forense.

Fase 2 e 3: Exame e Análise

Estabelecendo o Nexu Causal

O Processo:

1. **Exame:** Separação do joio do trigo (Descarte do irrelevante).
2. **Análise:** Conexão dos pontos fundamentais.



Responder às Perguntas:

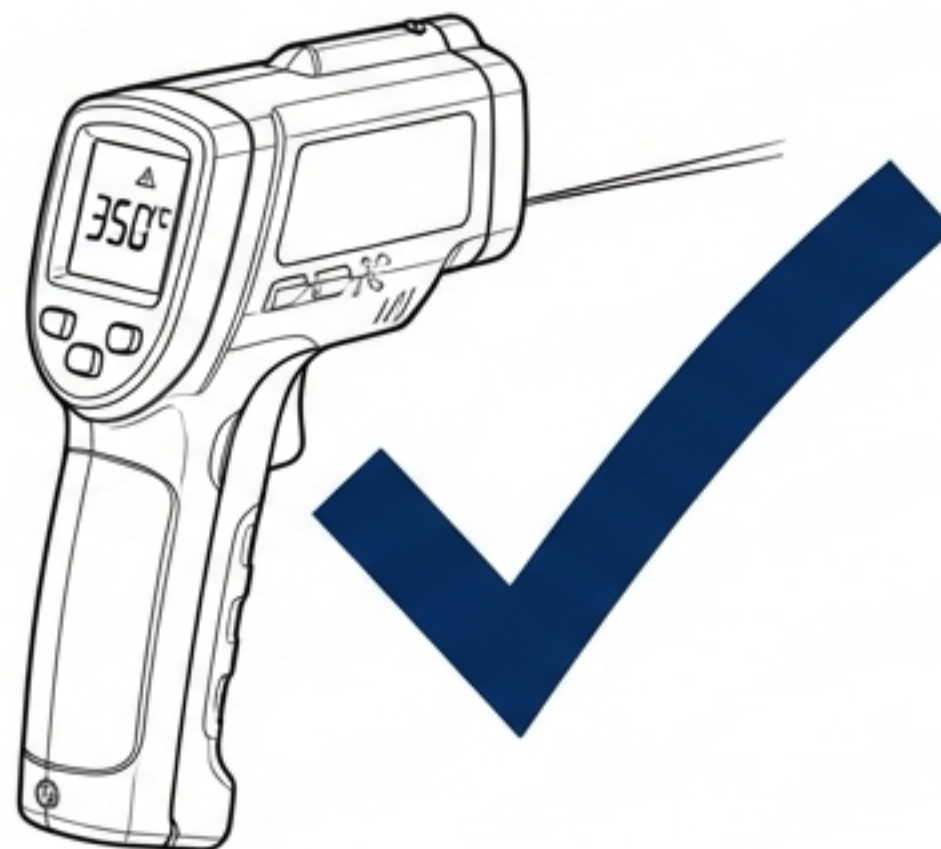
1. **O quê?** (Natureza do fato)
2. **Como?** (Dinâmica)
3. **Por quê?** (Motivação técnica)
4. **Quem?** (Autoria provável)

Blindagem Técnica: Ferramentas

Erro de Escala e Calibração



Termômetro Corporal (32°-45°)



Termômetro Industrial (-50° a 500°)

O Erro Comum:

Usar ferramentas de uso humano para medir equipamentos industriais gera incerteza de medição e erros de escala.

A Regra de Ouro:

1. Citar a ferramenta específica (Marca/Modelo).
2. Anexar certificado de calibração vigente.
3. Comprovar a configuração correta (Emissividade/Modo).

O Perito como Tradutor

A Ponte entre o Técnico e o Jurídico



TÉCNICA



GLOSSÁRIO

Tradução e
Contextualização



JURÍDICO

O Problema:

Juízes e advogados são leigos na engenharia.

A Solução:

Tópico obrigatório de "Conceituação" ou Glossário.

Técnica de Linkagem:

- Use termos técnicos precisos.
- Traduza-os no glossário.
- Referencie links externos confiáveis.

O que não está nos autos, não está no mundo
— mas o link traz o mundo para os autos.*

Delimitação e Competência

Definindo Fronteiras da Expertise Técnica

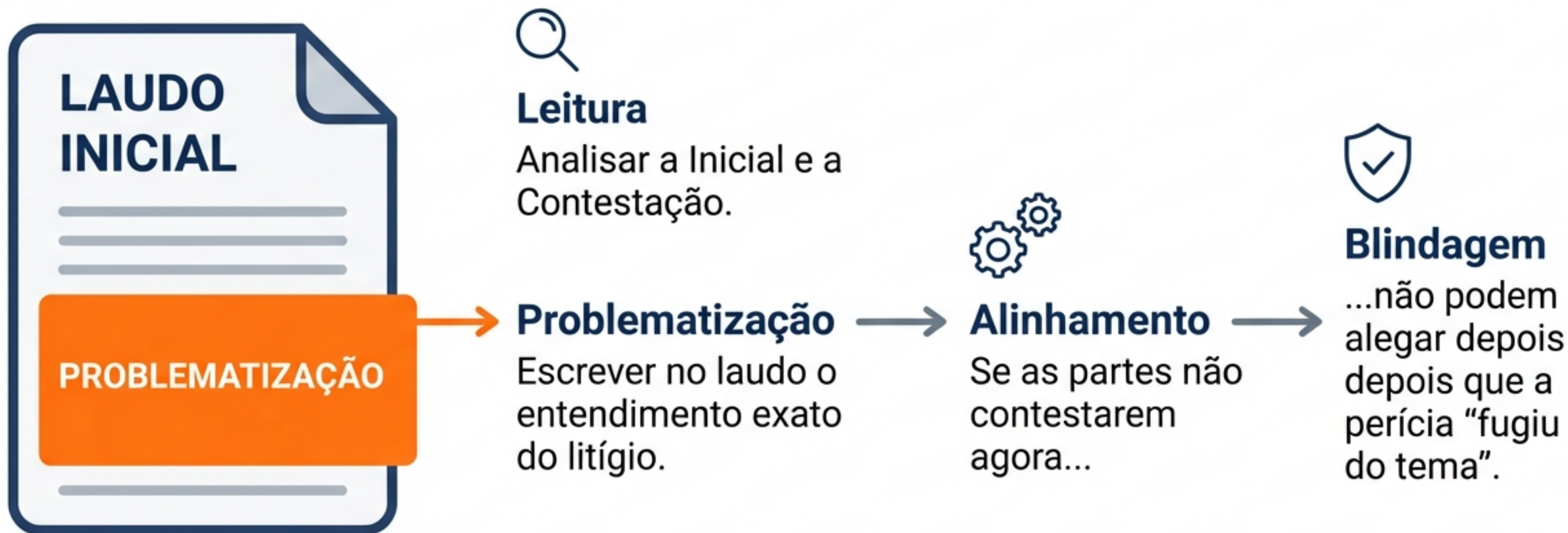


Regra de Competência: O perito deve ser especialista no *objeto*, não apenas na área.

Ação Recomendada: Se o defeito reside na intersecção, solicite equipe multidisciplinar. Não ultrapasse os limites da sua habilitação técnica.

A Estratégia da Problemática

Definindo o Escopo no Laudo Inicial



Benefício: Criação de uma rede de segurança contra impugnações de escopo.

Valorização Profissional e Honorários



Justificativa de Valor:

- Utilize tabelas oficiais (IBAPE Regional).
- Detalhe a complexidade do objeto.
- Justifique a necessidade de assistentes técnicos.
- Nunca estime valores sem embasamento metodológico.

O Perigo da Inconclusão

A Realidade Forense:

Helvetica Now Display

Nem toda perícia aponta um culpado com 100% de certeza. Mas o laudo não pode ser vazio.



A Solução: Rol de Indícios

Helvetica Now Display

Se não houver certeza absoluta, apresente um conjunto robusto de indícios que permitam ao juiz formar convicção.

Alerta Crítico:

Laudos "em cima do muro" geram:

- Impugnação imediata.
- Devolução de honorários.
- Processos por imperícia.

Checklist de Entrega: O Padrão Ouro

- ☒ **Metodologia e Método** citados e diferenciados.
- ☒ **Ferramentas** listadas com certificação/calibração.
- ☒ **Glossário** de termos técnicos incluído.
- ☒ **Objeto** delimitado e competência multidisciplinar justificada.
- ☒ **Nexo Causal** (ou Rol de Indícios) estabelecido.

A perícia é a ciência a serviço da justiça.