

► IA PARA QUEM TRABALHA COM VEÍCULOS

IA NA OFICINA & NO LEILÃO

As melhores ferramentas de inteligência artificial para mecânicos e compradores de veículos em leilão — diagnóstico mais rápido, compras mais lucrativas.

- 01 — NOTEBOOKLM
- 02 — CLAUDE
- 03 — CHATGPT
- 04 — GEMINI



@lucasfernandes.ai

O QUE É

"Jogue todos os seus manuais técnicos e tabelas de preço lá dentro — e pergunte o que quiser na hora que precisar."

O NotebookLM cria cadernos inteligentes por assunto. Para o **mecânico**, cada caderno pode ser uma marca ou modelo de carro. Para quem trabalha com **leilão**, cada caderno pode ser uma categoria de veículo ou uma tabela de precificação. O assistente só responde com base no que você carregou — sem inventar.

"Subi os manuais do motor AP, do EA888 e do B58. Agora, quando bate uma dúvida na bancada, é só perguntar — ele me dá torque de aperto, especificação de óleo e ordem de ignição na hora."

— Mecânico, oficina multimarcas

"Coloquei a tabela FIPE, a tabela de rebaixamento de leilão e minha planilha de custos. Agora calculo o preço máximo de lance em segundos, sem depender de memória."

— Comprador de leilão, SP

PARA MECÂNICOS

MANUAIS SEMPRE À MÃO

Suba PDFs dos manuais Bosch, Mahle, Delphi e do fabricante. Pergunte especificações sem sair da bancada.

TABELA DE TORQUES E FOLGAS

Crie um caderno só com tabelas de aperto. Consulte em segundos sem folhear nada.

MODO PODCAST

Gera áudio explicando o procedimento de revisão. Ouça com fone enquanto trabalha.

PARA LEILOEIROS

CALCULADORA DE LANCE MÁXIMO

Suba FIPE + tabela de rebaixamento + custos fixos. Pergunte: "qual o lance máximo para lucro de 25%?"

HISTÓRICO DE VENDAS

Carregue seu histórico de lotes. Pergunte quais modelos deram mais lucro no último trimestre.

CHECKLIST DE RISCOS

Monte um caderno com critérios de risco. Antes de dar lance, pergunte: "esse veículo tem sinais de alerta?"

EXEMPLOS DE CADERNOS

Manual Motor EA888 Manual Câmbio ZF8

Caderno IA FIPE Out/25

Histórico Lotes Sinistros

CLAUDE

DIAGNÓSTICO

& AVALIAÇÃO

O Claude pensa junto com você — descreva o sintoma do carro ou o lote do leilão e ele te dá um diagnóstico técnico detalhado ou uma análise de risco e rentabilidade completa.

Diferente de um buscador, o Claude raciocina sobre o problema. Você descreve e ele cruza causas, possibilidades, custos e recomendações numa resposta coerente e direta.

MECÂNICO

⚡ DIAGNÓSTICO POR SINTOMA

Descreva: "Honda Civic 2019, barulho metálico no motor frio, some após 3 minutos." O Claude lista causas prováveis, peças envolvidas e ordem de verificação.

📄 ORÇAMENTO AUTOMÁTICO

Passe a falha e o modelo. Ele gera um orçamento detalhado com peças, horas de serviço e margem sugerida.

📄 LAUDO TÉCNICO

Descreva o que encontrou na revisão. Ele gera o laudo formatado para entregar ao cliente — profissional e claro.

LEILOEIRO

💰 ANÁLISE DE RENTABILIDADE

Informe modelo, ano, condição e valor do lance. Ele calcula custo de reparo estimado, valor de revenda e lucro provável.

📄 ANÚNCIO PERSUASIVO

Descreva o veículo recuperado. O Claude escreve um anúncio irresistível para OLX, Webmotors ou Instagram em segundos.

⚠️ MAPA DE RISCOS

Passe dados do lote (fotos, histórico, KM). Ele aponta os principais riscos e o que verificar antes de dar o lance.

▶ MECÂNICO — PROMPT REAL

// Cole isso no Claude:

"VW Polo 1.0 TSI 2022, código P0299 (baixa pressão turbo), perda de potência progressiva, sem fumaça. Qual a causa mais provável e como confirmar?"

- Lista causas por probabilidade
- Testes para confirmar cada uma
- Peças e custo estimado

▶ LEILOEIRO — PROMPT REAL

// Cole isso no Claude:

"Toyota Corolla 2020, batida frontal media, airbag disparado, FIPE R\$98k. Lance atual R\$42k. Vale a pena? Qual meu teto?"

- Estima custo de reparo
- Calcula margem e teto de lance
- Lista riscos ocultos

▶ GERADOR DE ANÚNCIO

// Após o reparo, diga:

"Escreva um anúncio para OLX de um Corolla 2020 recondicionado, revisado, com garantia. Tom confiante e direto."

- Anúncio pronto para publicar

AGENTE ESPECIALISTA & IA EM CAMPO

ChatGPT como consultor 24h da sua especialidade — Gemini como inspetor visual inteligente em tempo real.



CHATGPT

OpenAI · GPTs Personalizados

"Crie um consultor virtual especialista na sua área — treinado com seus dados, disponível 24h."

Com os GPTs Personalizados, você configura um agente com o seu conhecimento: manuais, tabelas, histórico de clientes e critérios de compra. É como ter um sócio técnico sempre disponível.

MECÂNICO

1 "GPT Mecânico Multimarcas"

Suba manuais, tabelas de torque e histórico de clientes.

2 Diagnóstico por voz

Fale o sintoma, receba hipóteses e checklist de diagnóstico.

3 Orçamento em segundos

Gera tabela de peças + mão de obra formatada para WhatsApp.

LEILOEIRO

1 "GPT Avaliador de Leilão"

Suba FIPE, rebaixas e sua planilha de custos.

2 Lance máximo automático

Informe o lote e ele calcula seu teto com a margem desejada.

3 Relatório de lote

Gera resumo de risco e potencial de lucro para cada veículo.

GPT Mecânico →

GPT Leiloeiro →



GEMINI

Google · Câmera + Voz em tempo real

"Aponte o celular para o motor, para o lote ou para a peça — e pergunte o que quiser em tempo real."



Identificação de Peças

Aponte para uma peça sem referência. O Gemini identifica o componente, fabricante e código de reposição.



Leitura de Código de Erro

Aponte o scanner OBD ou a tela de diagnóstico. Ele explica o código, causas e procedimento de reparo.



Inspeção Visual no Pátio

No leilão, aponte para o veículo e pergunte: "vejo algum sinal de batida camuflada ou substituição de painel?"



Leitura de Chassi (VIN)

Aponte a câmera para o chassi e peça ao Gemini que decodifique o VIN — ano, fábrica, motor e histórico.



Comparação de Lotes ao Vivo

Mostre dois veículos e peça: "qual tem mais potencial de lucro considerando condição e FIPE?"

GEMINI LIVE · Câmera + Voz + IA →

▶ CHEGAMOS AO FIM

GOSTOU DO GUIA?

Conteúdo novo sobre IA, ferramentas e tecnologia aplicada toda semana. Vem acompanhar de perto.



@LUCASFERNANDES.AI

Siga no Instagram

IA APLICADA

MECÂNICO

LEILÃO DE CARROS

DIAGNÓSTICO

FERRAMENTAS