



Carper Solutions

AUMENTO DE PRODUTIVIDADE E EFICIÊNCIA
ORGANIZACIONAL COM IA

Fabiano Carvalho

fabiano@carpersolutions.com.br

79 9 9970-4411

Quem já confiou



Carper Solutions

O Time - Conectamos Pessoas a Resultados - Execução Comprovada

Da casa de taipa a megaprojetos de capital e liderança da IA corporativa.



Fabiano Carvalho
CEO

Experiência como Gestor de RH, Comercial, Marketing e facilities (>R\$200MM/ano).

Foi COO na Higiflex, PMO de RH no S11D da Vale (maior projeto de mineração no mundo), gestor de facilities na MVV.

Mais de 30 anos de experiência em grandes corporações e TI.

Pós-graduado em IA com Machine Learning, Criador dos métodos AI Thinking™ e Líder MAGNIFICO.



Tony Lima
Sócio/Advisor

É COO na Appian Capital Brazil.
Liderou o Projeto Serrote (US\$ 480M M&A).

Mais de 20 anos em mineração.

ex-GM da Mineração Vale Verde (MVV) -
Great Place To Work.

Formação de Liderança em Harvard.

Experiência em gestão de carteira de projetos
na Appian.



Mauricesar Barbosa
CTO/Desenvolvedor Sr

Engenheiro de Software

Mestrando em TI com ênfase em IA e Visão
Computacional

Professor de Desenvolvimento Web pelo
SENAC

Mais de 8 anos com desenvolvimento de
Software.

Gestor de Projetos | Método Agile/Scrum

+5
TI e Marketing



**O problema não é a falta de conhecimento em ferramentas de IA.
É investir sem estratégia, sem controle e sem ROI.**

Realidade atual



Uso de IA restrito a entusiastas e iniciativas isoladas



Decisões baseadas em ferramentas, não em processos



Falta de governança clara para dados, uso e segurança



Dificuldade de justificar investimentos em IA para o board



Iniciativas lentas, sem ganhos visíveis no curto prazo

Com Carper Solutions



IA como competência fundamental para líderes e equipes



Processos mapeados e ajustados com IA aplicada ao negócio



Governança definida desde o início, com foco em dados e cibersegurança



ROI mensurável e defendível em poucos meses



Quick wins claros em até 90 dias

Consequência: uso fragmentado de IA, baixo retorno e aumento do risco operacional.

Carper Solutions: Ecossistema de Inteligência Artificial

Advisory de IA e Governança

Aculturamento e implantação de processos e projetos de IA, atuando como consultor e conselheiro.

Softwares com IA

Thinking Agent, Safety Analyzer, MentorAI e Fit Cultural, Chatbot no WhatsApp.



Premiações

Top 1000 Startups Brasil 2025
Startup Nordeste 2024/2025



Capacitação

Programa de capacitação em inteligência artificial através da plataforma AI Thinking Academy.

Customizações

Automações para Marketing, RH, áreas administrativas e Segurança do Trabalho.

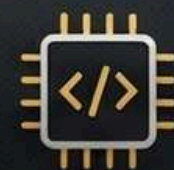
Tecnologias Utilizadas



Machine
Learning



Visão
Computacional



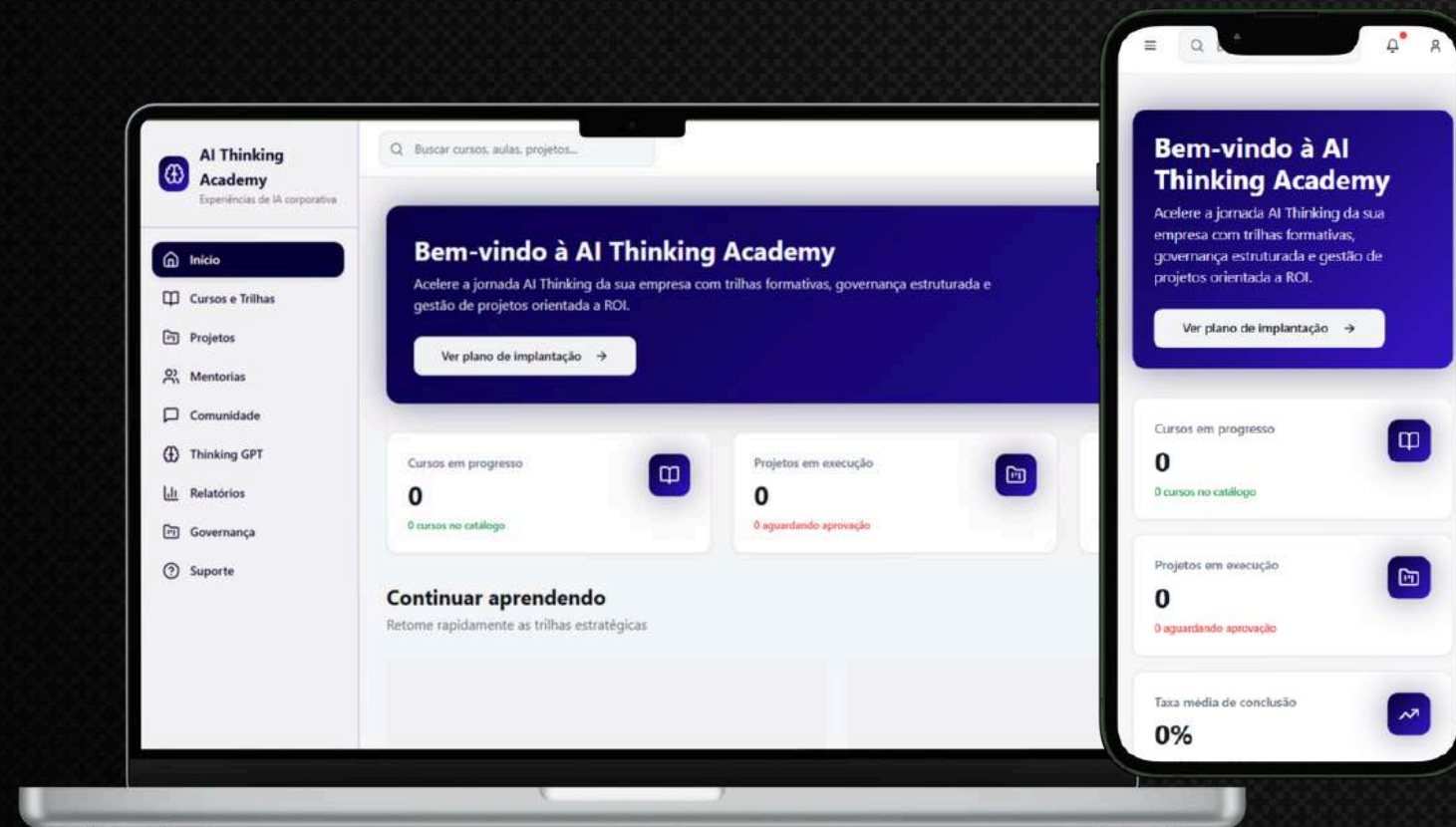
Programação
com IA



Data
Science

AI Thinking Academy: Aculturamento de IA de ponta a ponta

Somos a única solução que integra em uma plataforma:



Governança: Comitê de IA + Política de uso desde o dia 1 - Autamos como **Advisory de IA**



Capacitação: Líderes e equipes aprendem a pensar IA aplicada ao negócio



Gestão de Projetos IA: Quick wins com ROI em 3-6 meses



Mentorias escaláveis: Direcionamento por área com especialistas



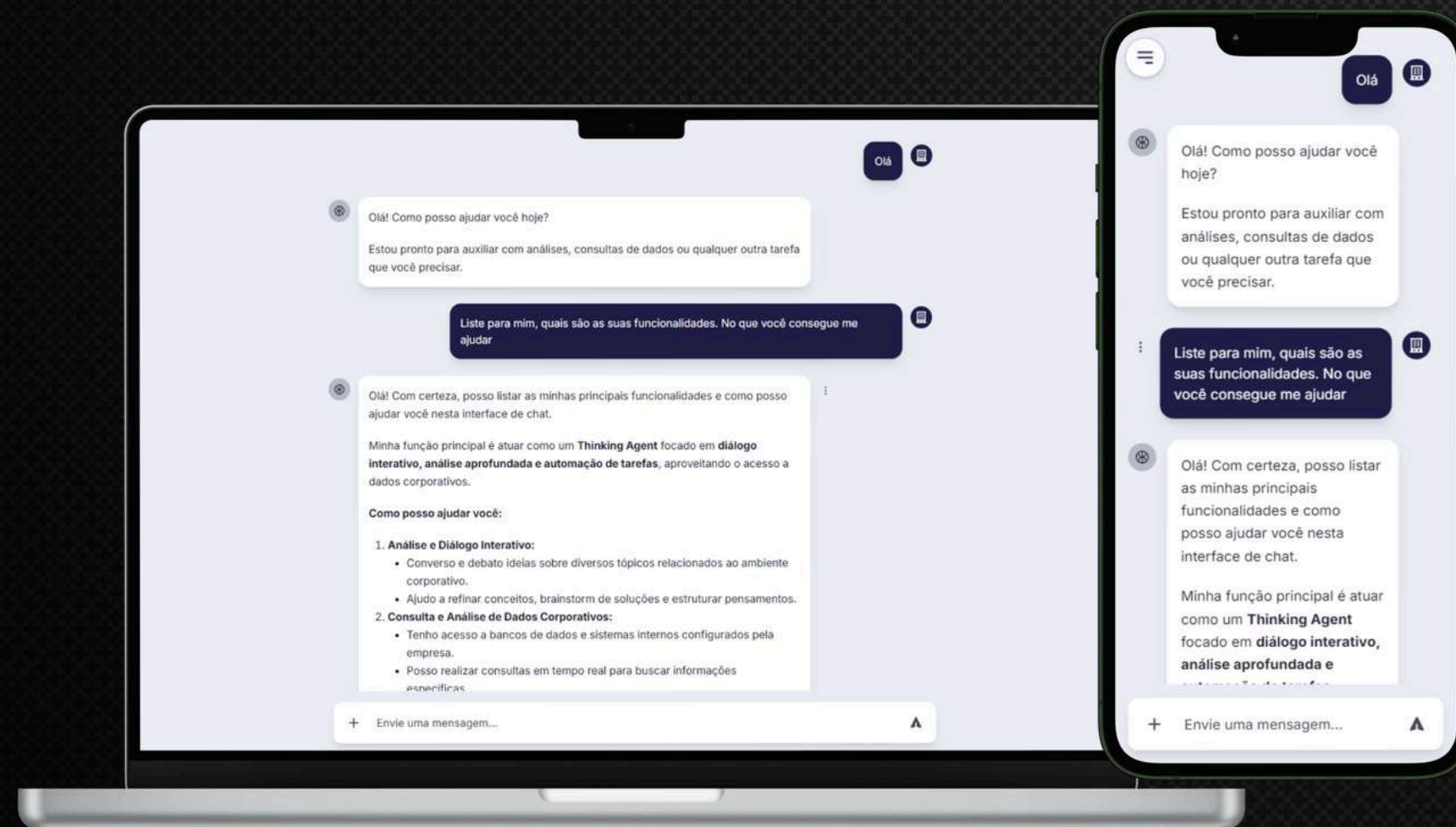
Gerador de Prompts



AI Thinking - Como Implantar nas empresas - módulos Online



Thinking Agent - conexão em tempo real com os dados da empresa



Criação de apresentações



**Criação de documentos
MS Office e PDF**



**Ambiente exclusivo para a
empresa**



**Conexão com dados do
negócio**



Safety Analyzer uma solução de IA criada para a realidade da Segurança do Trabalho

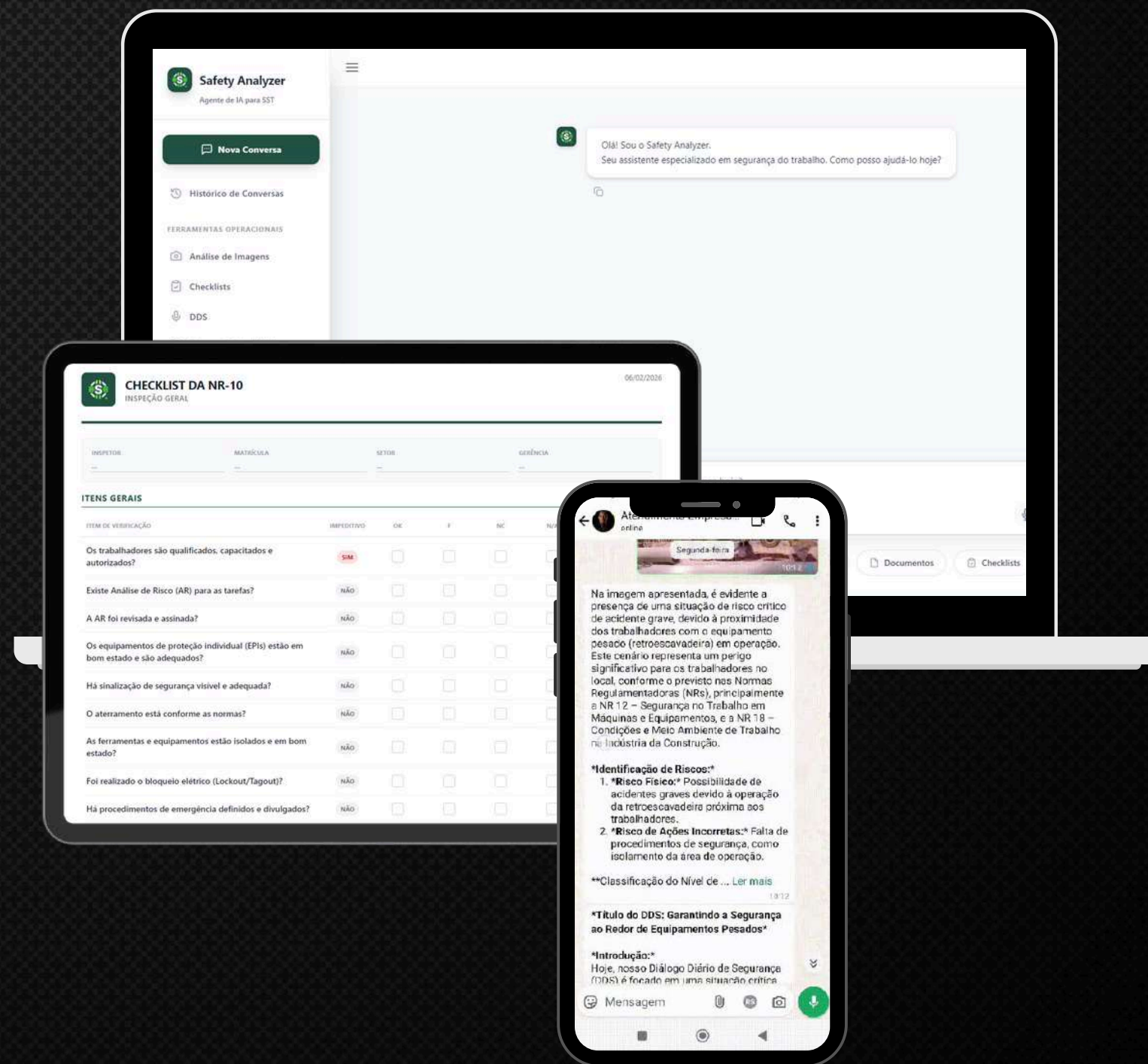


Safety GPT como central de comandos para consultar documentos, criar checklists, gerar análises e registrar informações.

Análise de imagens com IA, identificando riscos e relacionando com normas, procedimentos e regras internas.

Criação automática de checklists em um minuto, a partir de prompts, documentos ou imagens, prontos para uso de toda companhia em minutos.

Geração de DDS em texto e áudio, de forma rápida e padronizada.



Versão Web, app e conexão com WhatsApp.

Cases de implantação de processos com IA



Safety Analyzer Mineração Vale Verde

POC: Chatbot de IA para segurança do trabalho no WhatsApp. A ferramenta está com uma versão web em fase de implementação.



IA no RH do Grupo VTF

- Fit cultural com IA;
- Pesquisa de clima com IA;
- Mapeamento de competências, trilhas de desenvolvimento com IA;
- Descrições de cargos com IA.



Primus Web

Chatbot de IA para atendimento

Zero atrasos no atendimento aos clientes. Os clientes ficavam mais de 10min sem respostas, em muitos casos.



Confidencial

Empresa de Logística

Eliminação de atividade manual realizada pelo financeiro. A atividade passou a ser feita com IA.



Appian Capital Brazil

Implantação da governança de IA, política de IA, capacitação da e formação dos embaixadores.

Vários projetos:

Assistente de IA para a área de operação - redução de 95% no tempo de análise de dados e 85% de assertividade nas recomendações.



Cases de implantação de processos com IA



**Appian Capital
Brazil**

Implantação da governança de IA, política de IA, capacitação da equipe e formação dos embaixadores.

Vários projetos desenvolvidos pela própria equipe:

- Assistente de IA para a área de operação - redução de 95% no tempo de análise de dados e 85% de assertividade nas recomendações.
- Assistente de IA focado na análise de contratos. Redução de 98,73% no tempo de análise manual e identificou 12 casos de não conformidade na fase piloto.
- Um agente de IA especializado em comparar documentos, contratos e documentações. A solução gerou um ganho de 48 horas de produtividade por mês e uma redução de 80% no retrabalho.
- Suprimentos com Assistente de Recursos Automatizados: Visa Otimizar a cadeia de Suprimentos, Realiza atribuição automática dos processos. Impacta prioritariamente a área de suprimentos mas atinge todas as áreas da empresa.
- 63 ideias captadas | 27 áreas envolvidas | por 57 participantes do projeto. Estamos ampliando a capacitação para 650 colaboradores.
- Com a governança, os projetos de IA estão tendo visibilidade para o C-Level.



Obrigado