

Luciano Almeida

Analista de sistemas com 35 anos de experiência, desempenhando o papel de Gestor de equipes.

Pós graduado em Gestão Estratégica pela FDC, Gestão de Empresas pela FGV e Especialização em Gestão para inovação e indústria 4.0 pelo IEL

Atua também como consultor em projetos de tecnologia e é membro da comunidade de Mentores do HUB Cerrado e do InoVativa Brasil





GAV RESORTS

{ A IA É O SEU SUBSTITUTO

Tecnologia tem charme, mas não anda sozinha. Precisa estar sobre o nosso comando e não ficarmos reféns. Evite o mal uso.



{ DESAFIOS

- Existem vários **paradigmas / padrões** de IA
- Tem **vieses**
- É um software não **determinístico**
- Nem tudo consegue-se **Exemplificar**
- Ainda é **desenvolvida** por poucos



{ TENDÊNCIAS;

- Customização – Experiencia do cliente
- Desintermediação das cadeias produtivas – Impressão 3D, Tesla, Apple, Agricultura
- Otimização da operação
- Simplicidade nos produtos, flexibilidade nos processos e personalização nas relações



{ re:INVENT 25;

- Agentes de fronteira
 - Agente **Kiro**
 - Agente de **Segurança**
 - Agente **DevOps**

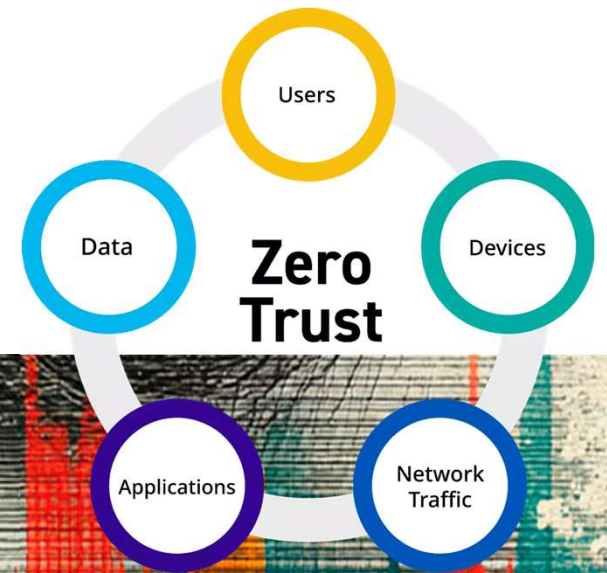


2025 - 1 - 5 - SET

80 a 90 % do valor da IA virá de agentes
Garman - SiliconAngle

{ ZERO TRUST SENSORIAL;

- Deepfakes
- Clones de voz
- Tecnologias do Engano
- Fantoche vocal



EUR\$ 243.000



US\$ 35 M



US\$ 25,6 M

{ HACKED GPT;

- 7 Vulnerabilidades

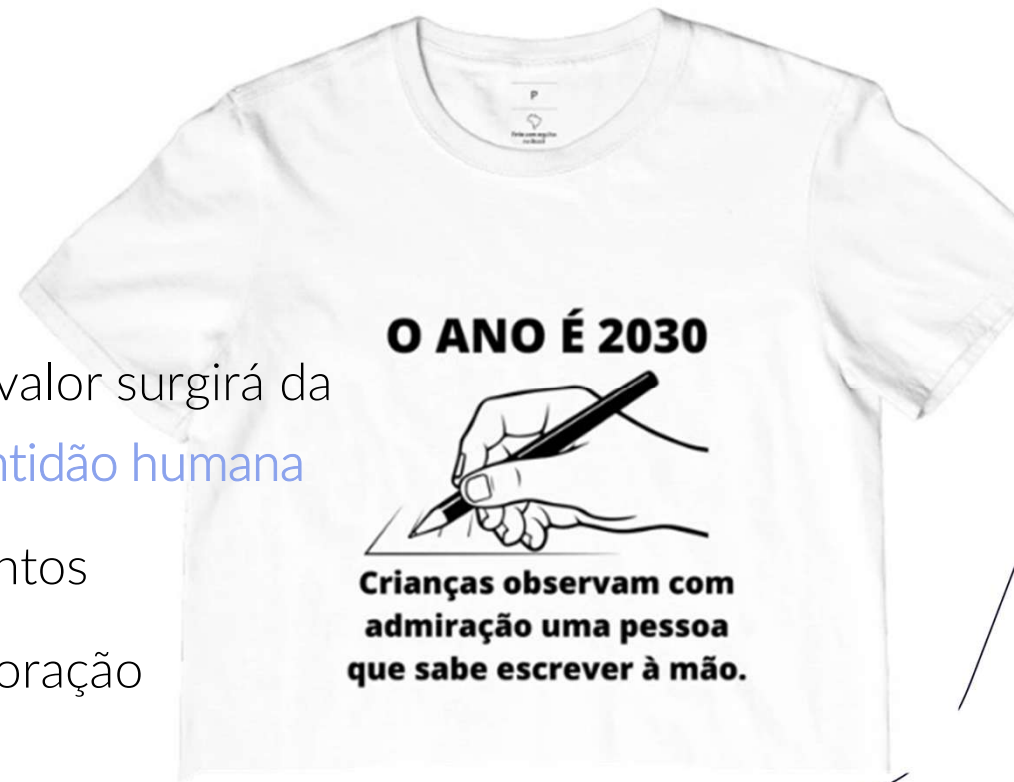
1. Injeção **indireta** por sites confiáveis
2. Injeção de **prompt** de zero click
3. Search **imediate** de um click
4. **Desvio** de mecanismo
5. Técnica de **Conversação**
6. **Ocultação**
7. Injeção de **memória**



Essas técnicas funcionam como peças de um quebra-cabeça. Combinadas (vetores de ataque), permitem que o invasor roube seus Dados Privados

{ GARTNER 2030;

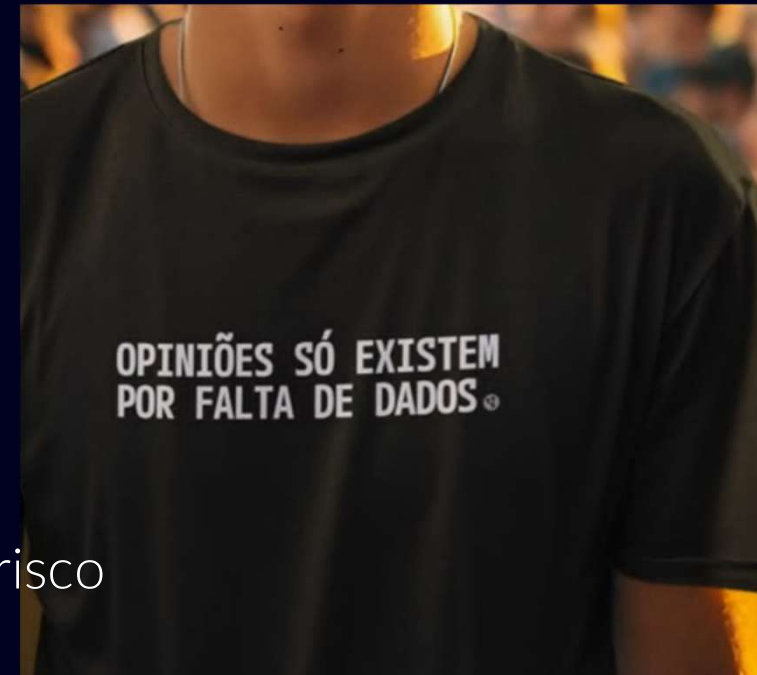
- Até 2030, todo trabalho de TI envolverá IA, o valor surgirá da combinação entre **prontidão tecnológica e prontidão humana**
- Negócios **autônomos**. Humanos e máquinas juntos
- **Multiagentes** inteligentes e humanos em colaboração
- Segurança cibernética **preditiva**
- **Diversidade** de perspectivas para decisões éticas e sustentáveis



Essas tendências transcendem o campo tecnológico, são catalisadores de novos modelos de negócio.

{ GARTNER 2030 ;

- Planejamento contínuo substitui o ciclo anual
- Novas leis de soberania digital
- Regionalização da IA
- Processos projetados para IA e não para humanos (risco jurídico)
- Investimentos em letramento de IA – recomendação



{ DATA CONTI.GO};

- Identificar oportunidades **reais de uso**
- Construir **fluência** tecnológica
- Desenvolver **prompt** eficaz
- Avaliar resultados com **discernimento**
- **Habilidades humanas críticas:** empatia, criatividade e pensamento sistêmico



{ PADRÕES TÉCNICOS / lgpd ;

Projetos precisam ser:

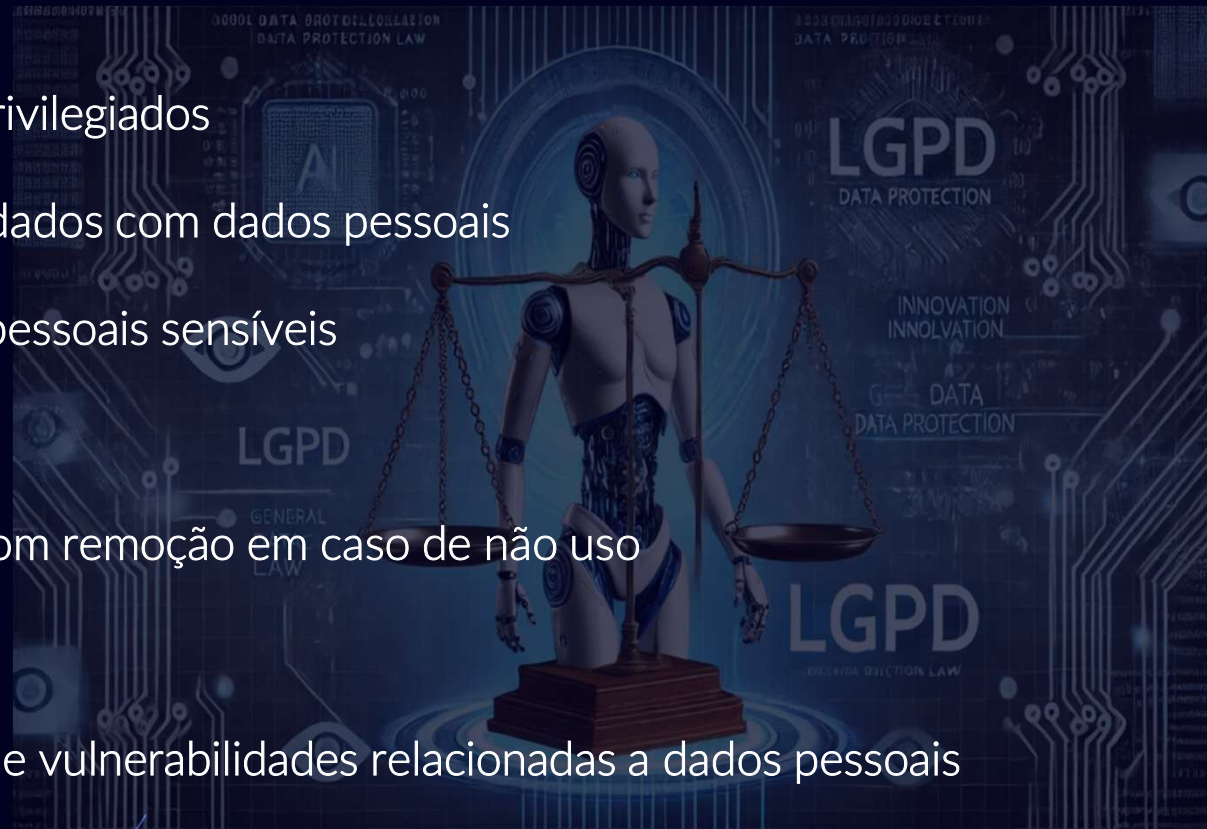


- Preventivo e não Corretivo
- Privacidade por padrão
- Privacidade incorporada ao Projeto
- Proteção do ciclo de vida dos dados
- Visibilidade e Transparência



{ BOAS PRÁTICAS / lgpd ;

- Monitoramento de contas de usuários privilegiados
- Monitoramento do acesso ao banco de dados com dados pessoais
- Encriptação de dados pessoais e dados pessoais sensíveis
- Autenticação multifatorial
- Controle rígido de acesso a aplicações com remoção em caso de não uso
- Testes de invasão frequentes
- Revisão frequente de código em busca de vulnerabilidades relacionadas a dados pessoais (chumbados no código)



{ Em terra de robôs quem tem sentimento é rei...

Walter Longo
Nelson Mota





→ O B R I G A D O ;