

SEMANA ACADÊMICA

26 a 29 de Maio de 2025



Big Assist Ia

E se os bugs do seu sistema fossem resolvidos automaticamente, antes mesmo de você abrir o terminal?



Problema

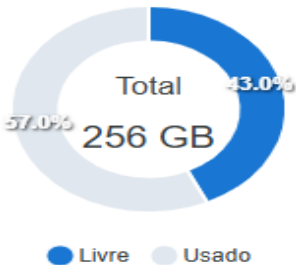
- Quem é o cliente?
Empresas e times de desenvolvimento que lidam com erros em produção.
- Problema:
Desenvolvedores perdem tempo e produtividade analisando logs e buscando correções manualmente.
- Impacto:
Atrasos, custos altos, falhas persistentes e experiência ruim para o usuário.
- Como resolvem hoje?
Usam DataDog, buscas manuais — processo lento e sujeito a retrabalho.



Solução proposta

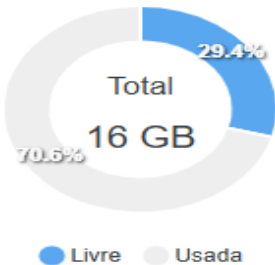
Plataforma que usa IA para sugerir e aplicar correções automaticamente a partir dos logs, reduzindo drasticamente o tempo de depuração.

Disco (Livre/Total)



Livre: 110 GB • Total: 256 GB

RAM (Livre/Total)



Livre: 4.7 GB • Total: 16 GB

Erros Atuais

Timeout na conexão com o banco de dados

Error: Connection timed out after 30s
Arquivo: dbService.js (linha 112)

Sugestão IA: GPT-4

Aumente o timeout de conexão para 60s no arquivo dbConfig.json e verifique conectividade com a rede.

✎ Corrigir automaticamente

Falha ao acessar câmera no iPhone 15

Error: Unable to access camera (iOS 17)
Arquivo: CameraService.swift (linha 82)

Sugestão IA: GPT-4

Atualize NSCameraUsageDescription no Info.plist para compatibilidade iOS 17.

```
<key>NSCameraUsageDescription</key>  
<string>Este app precisa acessar sua câmera.</string>
```

✎ Corrigir automaticamente



Carlos Mendes

Desenvolvedor Mobile
Na empresa há 2 anos

Corrigido em 29/05/2025, 14:12:53

Ativar o Windows
Acesse Configurações para ativar o Windows.



Impacto ou potencial de mercado

O mercado de observabilidade e DevOps já ultrapassa 20 bilhões de dólares. A automatização da resolução de erros contribui para a redução de custos, acelera as entregas e eleva a produtividade das empresas (IMARC GROUP, 2024).



Time

EDUARDO HANSEN

WESLEY ALAN ARRUDA

KAUE OENNING MOURA

VINICIUS FONTANELLA KLEIS

JOÃO EDUARDO MATOS

Fechamento

- Lançar MVP integrado a logs e IA
- Validar com primeiros clientes e coletar feedback
- Desenvolver plugin para VS Code e integração CI/CD
- Escalar para análise preditiva e novas integrações

OBRIGADO!



senacjoinville



hubsenacdetechnologia



Senac Hub Tecnologia

