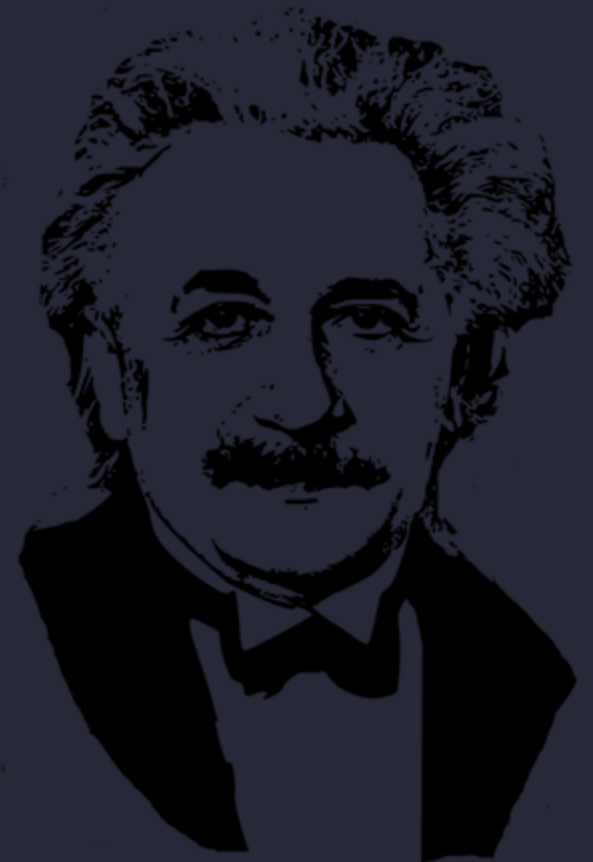


Monlog

- A coisa mais bela que o homem pode experimentar é o mistério. É essa emoção fundamental que está na raiz de toda ciência e toda arte.

Albert Einstein



Equipe


Monlog




Abner Santos
Desenvolvedor Backend




Monlog




Caio Hideki
Desenvolvedor Backend



Monlog



Jonas Bezerra
DBA



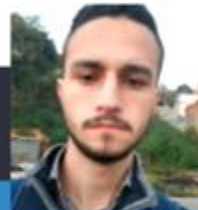
Monlog




Kennedy Martins
Desenvolvedor Frontend



Monlog



Rafael Coelho
Desenvolvedor Backend



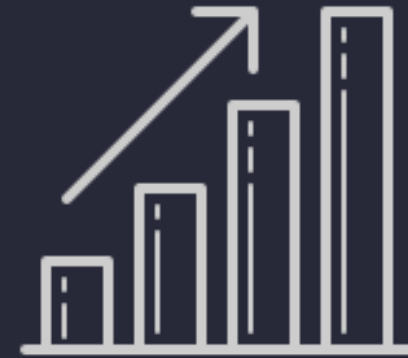


Quem somos?

A MoniLog é uma startup focada no desenvolvimento de soluções tecnológicas para facilitar tarefas, realizar monitoramento de processos e resgatar algumas tecnologias consideradas retrógradas mas que ainda possuem utilidade no dia a dia.

Cenário

Segundo informações da empresa Alemã Statista que é especializada em dados do mercado de consumidores, em 2019 existiam aproximadamente 50 caixas eletrônicos para cada 100.000 adultos em todo o mundo e esse número vem aumentando todos os anos na última década.



ATMonit

Segmento de Mercado

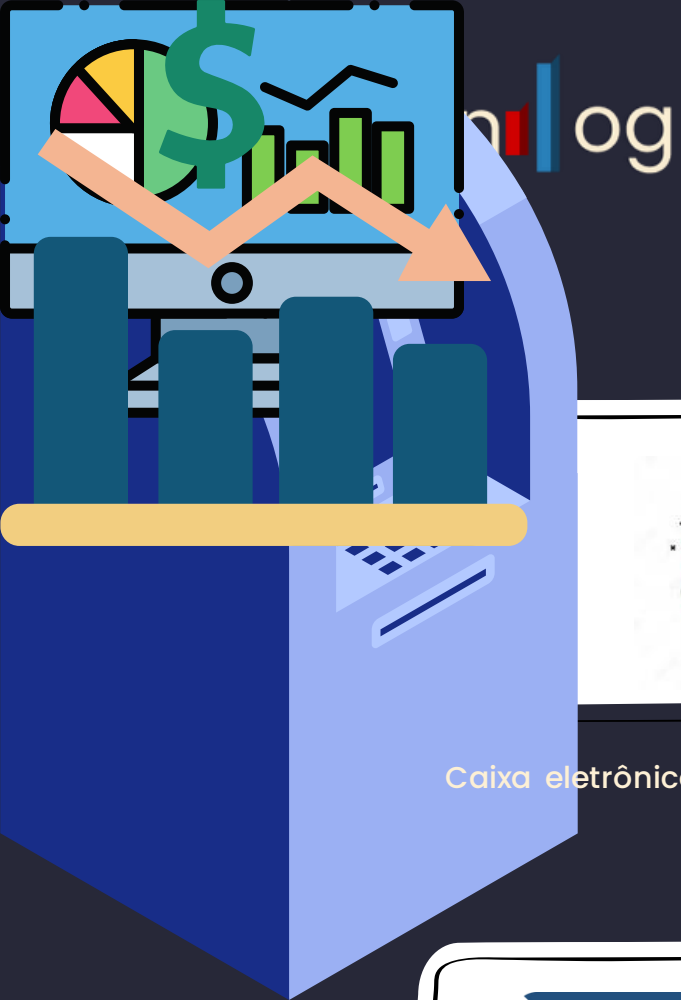
- Crescimento de 25% de saques em ATM's no ano de 2020;
- 180 Milhões de saques mensais em 2020;
- 50 Milhões de pessoas sacam por mês;
- Existem cerca de 159.897 caixas eletrônicos no Brasil.

Problemática x Solução

- Necessidade de manutenção preditiva;
- Manutenção negligenciada;
- Aglomerações em Filas.
- Estimativa de manutenção;
- Monitoramento constante;
- Estimativas de filas.

Inovação

Estimativa de espera no atendimento do caixa,
geolocalização e prevenção nos gastos com peças de
computadores.



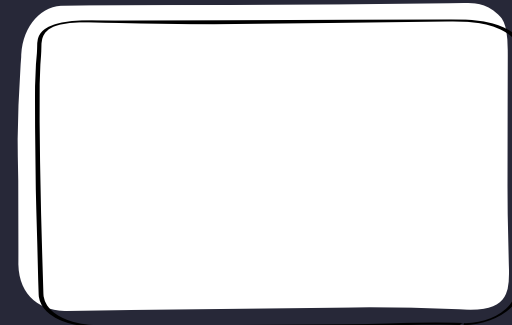
Storyboard



Caixa eletrônico quebrado



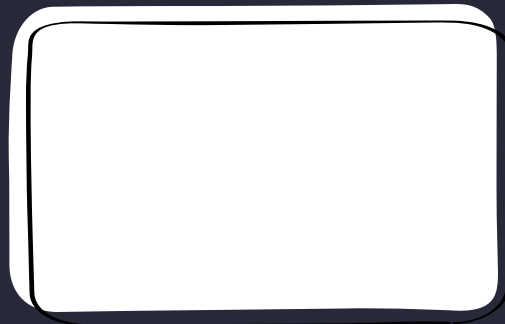
Usuário insatisfeito



Prejuízos Elevados



Notificação ao proprietário



Detalhamento do problema

Pessoal de
suporte!?



Aciona o suporte

Storyboard



O hardware
está como
novo

Manutenção realizada



Monitoramento atualizado



Usuário satisfeito



Reputação garantida



Proprietário satisfeito



Programa de solução

Esta solução que monitora
as máquinas da rede reporta
a falha



O cliente volta a obter o lucro
das transações

A falha é corrigida

O suporte é acionado

Proto Persona 1

Quem?



Ana

"Olá eu sou a Ana e preciso monitorar atividades relacionadas a caixa eletrônico"

Características:

- Atarefada
- Conectada
- Comunicativa
- Atenta

Dores:

- Precisa de gráficos de fácil entendimento;
- Resolver chamados o mais rápido possível;
- O atendimento do suporte costuma ter uma baixa avaliação devido a alta demanda;
- Cansa facilmente ao ficar olhando telas com muitas informações desnecessárias;
- Precisa de uma interface agradável.

Proto Persona 2

Quem?



Jéssica

"Olá eu sou Jessica e preciso sacar dinheiro com frequencia"

Características:

- Possui uma conta bancaria;
- Gosta de comodidade;
- Valoriza seu tempo.

Dores:

- Se sente desconfortável ao realizar transações por aplicativos de banco;
- Lentidão das filas no banco;
- Se frustra ao ver poucos caixas na agência;
- Não gosta de ir até a agência.

Product BackLog

ATMonit

Product BackLog Classified (PBC)

Backlog Classificado do Produto

Estado	Artefato de Referência (XX#R)	Descrição do Requisito	Essencial	Importante	Desejavél
Planejada	US #001 <Monitoramento>	O programa desktop deverá fazer a captura de dados de utilização das máquinas	X		
Planejada	US #002 <Comunicação>	O sistema deverá ter uma flag para alerta de falhas	X		
Planejada	US #003 <Login>	O sistema deverá ter uma tela de login para acesso do administrador	X		
Planejada	US #003 <Cadastro>	O sistema deverá ter uma tela de cadastro para empresas	X		
Planejada	US #004 <RPA>	O sistema instalado no terminal, deverá possuir o recurso de RPA para identificação de erros no software através de mensagens de erros na tela			X
Planejada	US #005 <Layout>	O sistema deverá estar responsivo e adequar-se a diferentes resoluções de tela		X	
Planejada	US #006 <Dashboard>	A dashboard do sistema deve apresentar gráficos com dados tratados	X		
Planejada	US #007 <Comunicação>	O sistema deverá possuir o recurso de enviar alertas por email em caso de erros na rede			X
Planejada	US #008 <Banco de dados>	O sistema deverá ter um Banco de dados físico normalizado implementado	X		
Planejada	US #009 <Servidor>	O sistema deverá ser hospedado em um servidor azure	X		
Planejada	US #010 <Monitoramento>	O sistema web deverá calcular a probabilidade de fila por dias da semana e horário		X	

Ferramenta de Gestão

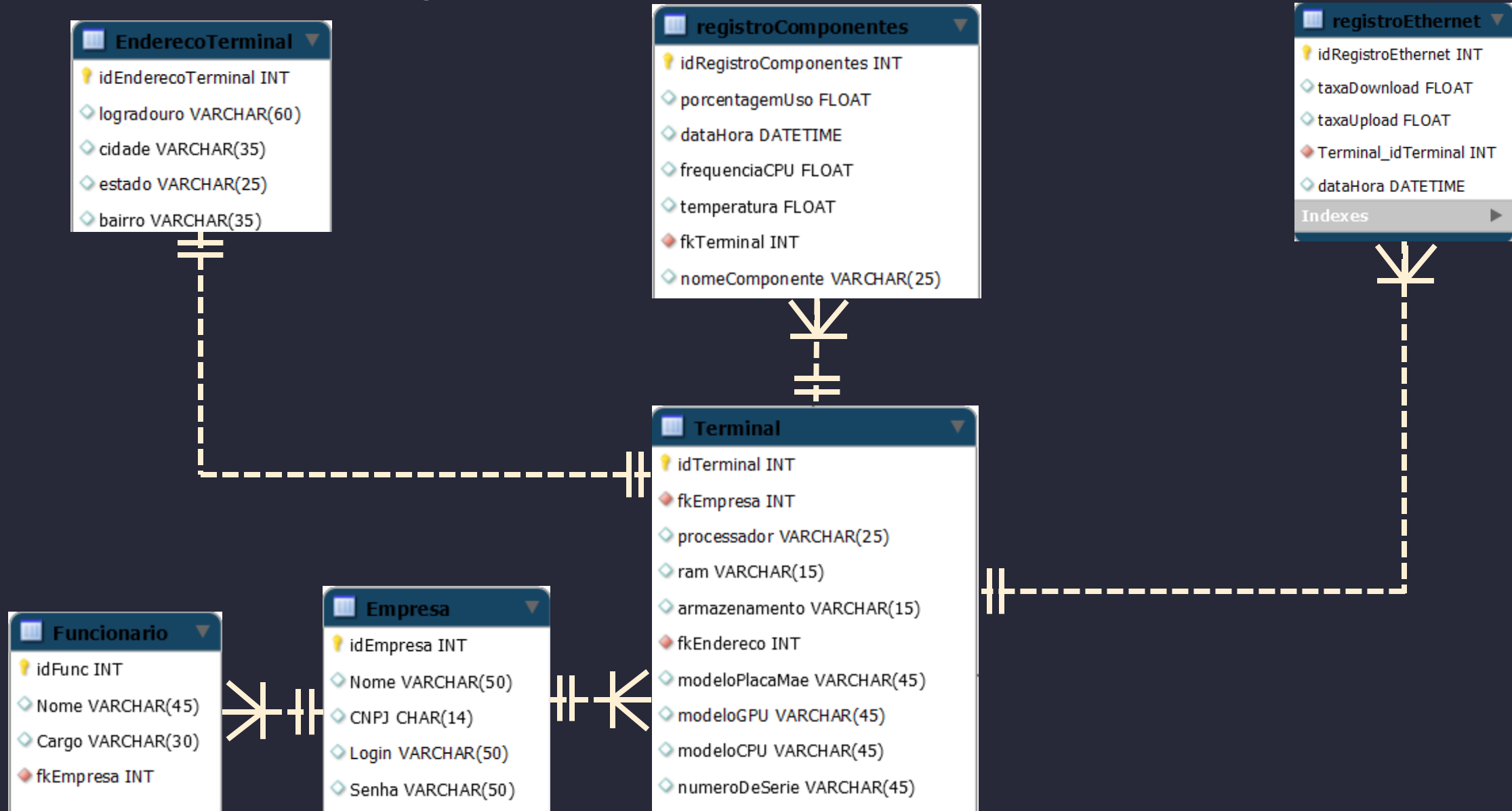
Microsoft Planner



Ferramenta de Versionamento



Diagrama Entidade-Relacionamento (DER)



Cloud



Cliente Linux



Prototipação Site Institucional





Site Institucional

Por Favor escaneie o QR Code



Conclusão



Dificuldades

Superações



Aprendizado

TeamWork



Dedicação

Obrigado!



Valemobi

BandTec
DIGITAL SCHOOL

Alguma dúvida?

