






A world map with a glowing orange and red color scheme. The map is overlaid with a grid of glowing lines and several labels: 'ARCTIC OCEAN' in the top left, 'GREENLAND' in the top center, 'NORTH AMERICA' in the middle left, 'PACIFIC OCEAN' in the bottom left, 'INDIAN OCEAN' in the bottom right, and 'SOUTHERN OCEAN' in the bottom left. There are also some numbers like 7, 8, 9, and 10 scattered on the map. The background is dark with glowing orange and red lines and shapes.

Caso de Uso

**Automatização de Processos
com PHP 7 e Laravel**



-  **Sistemas de Informação ULBRA**
-  **FullStack Web Developer – Navalha Digital**
-  **PHP Developer há 4 anos**
-  **Coordenador da Comunidade PHPRS**
-  **Gamer nas horas Vagas**



Roteiro!

- Entendo o Contexto
- Resolvendo Problemas e Criando Problemas
- Transformando Problemas em Oportunidades
- Simulador
- Resultados Alcançados
- Próximos Passos



Entendo o Contexto

Contexto



Processos Existentes

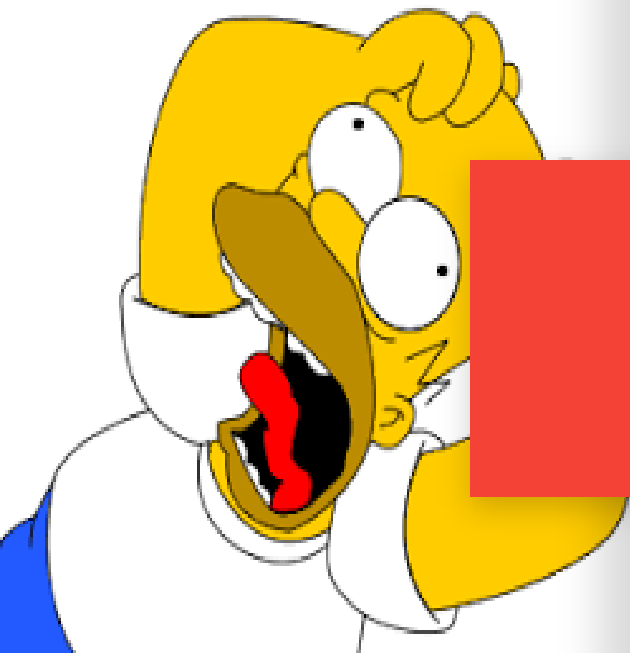
- **Processos manuais**
- **Pilhas de papeis**
- **Planilhas excel para todo lado**
- **Propostas perdidas**

Contexto



Solução:


- **Sistema web para gerenciamento e controle de propostas de crédito consignado**



Resolvendo Problemas e Criando Problemas

Novos problemas ou seria duvidas?!



- 
- A cartoon illustration of a yellow character's head, shown from the side with its mouth wide open in a large, red, heart-shaped shape, as if shouting or singing.
- **Como saber se a proposta vai ser aprovada ou não?**
 - **Se não aprovou, houve perca de tempo?!?!**
 - **Houve automatização nos processos?!?!**

Novos problemas ou seria duvidas?!



- **Como saber se a proposta vai ser aprovada ou não?** 💡
- **Se não aprovou, houve perda de tempo?!?!** 🙅
- **Houve automatização nos processos?!?!** 👍





Transformando Problemas em Oportunidades



Análise de dados



Dos meses de Janeiro a Junho
foram tramitadas o total de **12.662** propostas
Sendo que **1.748** eram Simulações!

Representando **13,8%** do total de propostas

Análise de dados



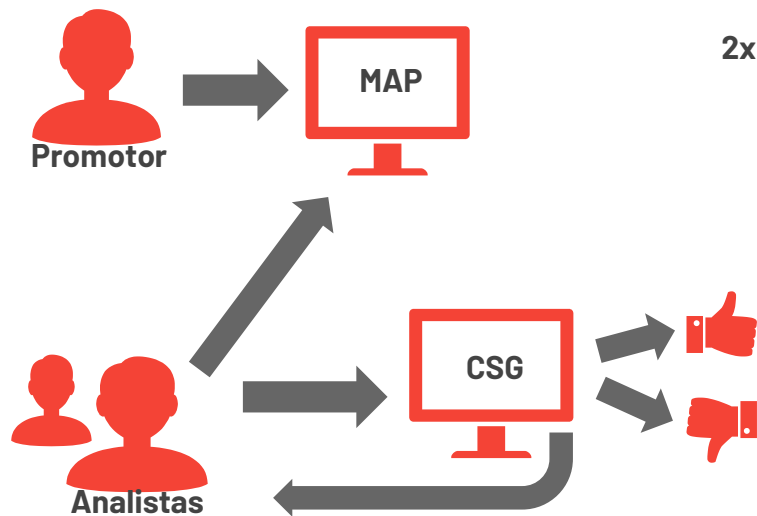
Mas o que eram “propostas de simulações”???



Problema



Processo Atual

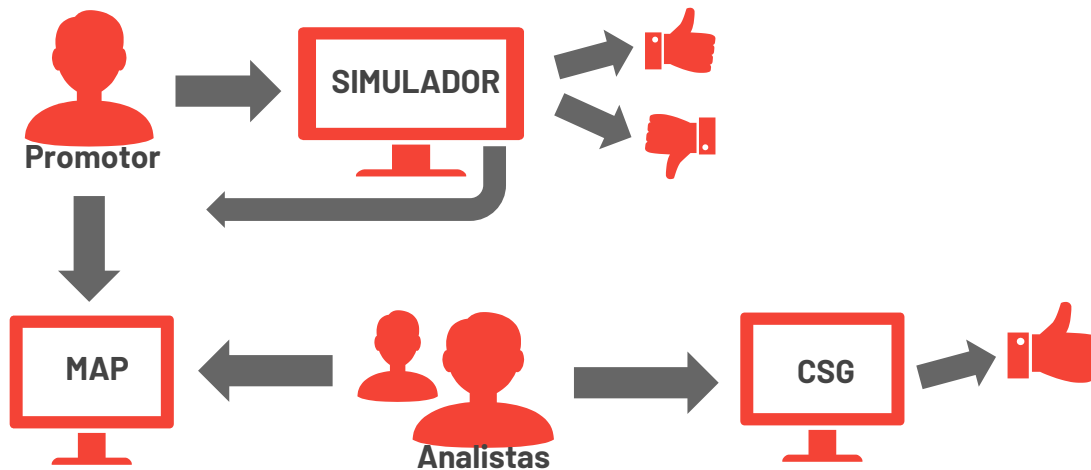


Resultado em 3 dias

Solução Proposta



Processo Proposto



Resultado em 10 min

A close-up photograph of an elephant's head, showing its eye and tusk, overlaid with a semi-transparent red filter. The image is positioned on the left side of the slide.

Simulador

Tecnologias Utilizadas



Frontend



Banco de Dados



Backend



laravel



github.com/IgorSantos17/simulador

Dashboard



SIMULADOR



Dashboard



Realizar Simulação



Histórico De Simulações



Gerenciar Taxas Do Banco



Gerenciar Usuário



Clientes

Administrador

ADMIN

SAIR



Nº de Simulações

8



Simulações Aprovadas

3



Simulações Reprovadas

5



Nº de Usuários

3



Nº de Clientes

5

Última Atualização das Taxas do Banco




20 Nov 2018 - 00:46:46 (há 5 dias)

Simulação



SIMULADOR

 Dashboard

 Realizar Simulação

 Histórico De Simulações

 Gerenciar Taxas Do Banco

 Gerenciar Usuário

 Clientes

Administrador

 ADMIN

 SAIR

Dados do Cliente

Insira os dados do cliente para realizar a simulação

Operação

Convênio

Portabilidade

INSS

Saldo Devedor

Prazo do Contrato

10.000,00

72

Parcelas Pagas

Parcelas em Aberto

Valor da Parcela Atual

Valor da Parcela Desejada

2

70

3,00

250

SIMULAR

Simulação



SIMULADOR



Dashboard



Realizar Simulação



Histórico De Simulações



Gerenciar Taxas Do Banco



Gerenciar Usuário



Clientes

Administrador

ADMIN

SAIR

Dados do Cliente

Insira os dados do cliente para realizar a simulação

Operação

Convênio

Portabilidade

INSS

Saldo Devedor

10.000,00

Prazo do Contrato

72

Parcelas Pagas

2

Parcelas em Aberto

70

Valor da Parcela Atual

3,00

Valor da Parcela Desejada

250

SIMULAR

Resultado da Simulação

Confira aqui o resultado da simulação

Saldo	Parcela	Taxa	Troco	Resultado
R\$ 10.000	R\$ 300	1,75 %	R\$ 2.805,74	Aprovada

Histórico



SIMULADOR



Dashboard



Realizar Simulação



Histórico De Simulações



Gerenciar Taxas Do Banco



Gerenciar Usuário



Clientes

Administrador

 ADMIN

 SAIR

Histórico de Simulações

Confira aqui todas as suas simulações

Cliente	Operação	Convênio	Saldo Devedor	Parcela	Troco	Taxa Santander	Resultado
Igor	Portabilidade	INSS	1000000	250	145,90	1,75 %	aprovada
Igor	Portabilidade	INSS	1000000	250	0	1,89 %	reprovada

Taxas



SIMULADOR



Dashboard



Realizar Simulação



Histórico De Simulações



Gerenciar Taxas Do Banco



Gerenciar Usuário



Clientes

Administrador

ADMIN

SAIR

+ CADASTRAR TAXAS

≡ LIMPAR TAXAS

Lista de Taxas (Coeficientes)

Confira aqui todas as taxas cadastradas

Operação	Convênio	Prazo	Taxa	Fator	Data	Editar	Deletar
Portabilidade	INSS	12	1.45	0.02874	18/11/2018		
Portabilidade	INSS	24	2.08	0.05528	18/11/2018		
Portabilidade	INSS	36	2.08	0.04125	18/11/2018		
Portabilidade	INSS	48	2.08	0.03402	18/11/2018		
Portabilidade	INSS	72	2.08	0.02799	18/11/2018		

Usuários



SIMULADOR

 Dashboard

 Realizar Simulação

 Histórico De Simulações

 Gerenciar Taxas Do Banco

 Gerenciar Usuário

 Clientes









Administrador

 ADMIN

 SAIR

Lista de Usuários

Confira aqui todos os usuários cadastrados no sistema

Nome	Email	Perfil	Editar	Deletar
Admin	admin@admin.com	Administrador		
Igor	igors.d@hotmail.com	Administrador		
Analista	analista@teste.com	Analista		
Promotor	promotor@teste.com	Promotor		

+ CADASTRAR USUÁRIO

Clientes



SIMULADOR



Dashboard



Realizar Simulação



Histórico De Simulações



Gerenciar Taxas Do Banco



Gerenciar Usuário



Clientes

Administrador

 ADMIN

 SAIR

Lista de Cliente

Confira aqui todos os clientes que já realizaram simulações

Nome	CPF	Data Nascimento
Igor dos Santos Duarte	02273273061	17/08/1990
Igor Santos	03573913067	17/08/1990
Igor Duarte	08642099089	17/08/1990



Resultados Alcançados

Resultados



- **Tempo de Atendimento de 3 dias a 15 min**
- **Otimização de Processos**
- **Produtividade**
- **Assertividade de Propostas**

A red pencil is positioned horizontally, pointing towards a large red rectangular box. The pencil's tip is on the left side of the box. To the left of the pencil, there is a vertical list of five rectangular boxes. The first four boxes contain a red checkmark, and the fifth box is empty. The red box with the text 'Próximos Pasos' is located in the center of the image, overlapping the pencil and the list of boxes.

Próximos Pasos

Features



- **Versão Beta**
- **Implementação das demais operações**
- **Recomendações**



Perguntas?



Obrigado!



twitter.com/IgorSantoos17



linkedin.com/in/igorsantoos



github.com/IgorSantos17



medium.com/@igorsantos17





#junteseamanada