

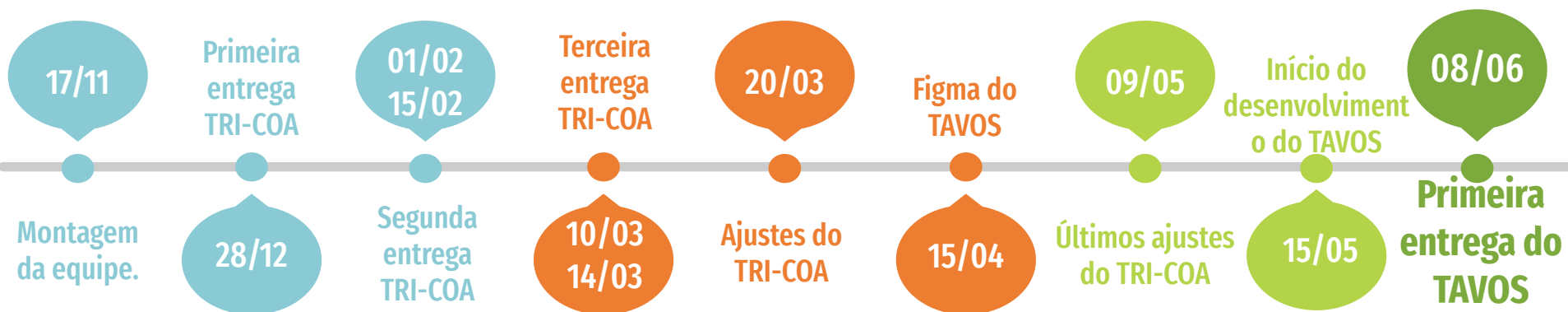
INSTITUTO FEDERAL
Rio Grande do Norte

Renewal Meeting

Data Analysis and Computational Intelligence Center – NADIC




Project Timeline





**TRANSBORDAR NOSSAS VIDAS NAS VIDAS DAS OUTRAS
PESSOAS**



FIRE OF LIFE AND FIRE OF WILL


Growing With Our Partner




Eric Zudak (He/Him) · 1st
Dermatology Endpoint Development and Management
Indianapolis, Indiana, United States · [Contact info](#)
500+ connections


 Thalocan Research Innovations
 University of Evansville



 Michael Demo, MBA, PMP, PSM is a mutual connection


[Message](#) [More](#)




Michael Demo, MBA, PMP, PSM · 1st
Vice President, Applications & Business Analytics
Westfield, Indiana, United States · [Contact info](#)
500+ connections




 WCG Trifecta
 Indiana Wesleyan University



 Eric Zudak is a mutual connection


[Message](#) [More](#)



Dave Young · 2nd
Founder & CEO, Trifecta
Los Angeles, California, United States · [Contact info](#)
500+ connections



 WCG Trifecta
 University of Evansville

 Eric Zudak and Michael Demo, MBA, PMP, PSM are mutual connections

[Connect](#) [Message](#) [More](#)

POS

1. Disponibilidade
2. Estímulo dos líderes
3. Trabalho sob pressão
4. Entrega sempre realizada
5. Boa comunicação dentro de cada equipe
6. Equipe boa
7. Cliente gosta
8. Evolução do projeto

CONS

1. Problema de comunicação
2. Atraso nos endpoints
3. Organização de tempo
4. Falha de comunicação do front e back
5. Falha na aquisição de requisitos
6. Falta de documentação
7. Comunicação falha
8. Mudanças feitas no dia da entrega

MY THOUGHTS

- **Foco:** Direcionar atenção para Eric.
- **Cuidado:** Aprecie os elogios, mas não se alimente deles.
- **Dependência:** Evitar entregas que sobrecarregam algumas pessoas.
- **Confiança:** Eu preciso me sentir confiante que a equipe está pronta para qualquer coisa que vier.
- **Valorização:** Reconhecer quem mantém a "chama" do projeto acesa.

Team Restructure

Demétrios
Coordenador Geral

Aluísio
*Coordenador
Estratégico*

Bonfim
Líder Scrum. Mast

Jeferson
Líder Dev. do Back

Irlan
Líder Dev. do Front

Ruan
UX/QA

Ferd

Neto

Rap

Heit

Otav

Talis

Vitori

Comunicação

- Realização de reuniões diárias (Daily) para acompanhamento do progresso das tarefas.
- Definição prévia dos dias para trabalhar no IFRN.
- Usar os canais corretos no discord.

Planejamento

- Reunião de planejamento do Figma e requisitos.
- Reunião de planejamento de endpoints (front e back)

Sprint Metodology

Primeira Semana

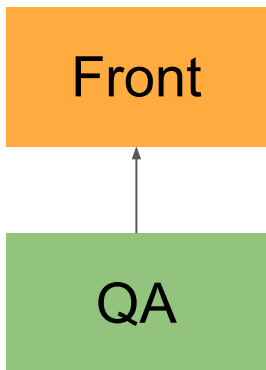
- Entrega da semana para testes na quinta, sexta ou sábado.
- Atividades da equipe de teste: realizar testes e abrir tarefas de erros.

Segunda Semana

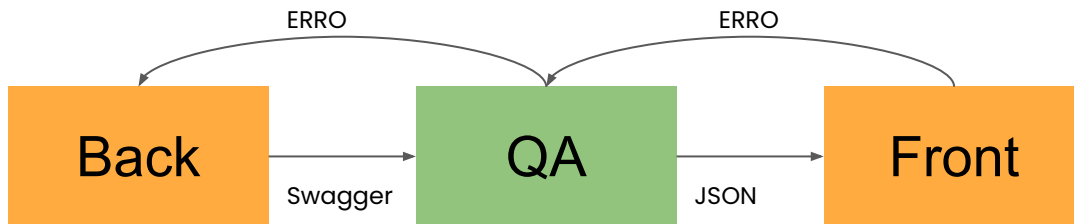
- Correção dos erros identificados na primeira semana.
- Segunda entrega para testes na quinta-feira.
- Teste pela equipe de teste/UX na sexta.
- Correções de erros: do sábado à segunda-feira.
- Atualizar em homologação.

Atividades Finais

- Teste final pela equipe e fechamento das tarefas.
- Avaliação do sprint e preparação para o próximo ciclo.



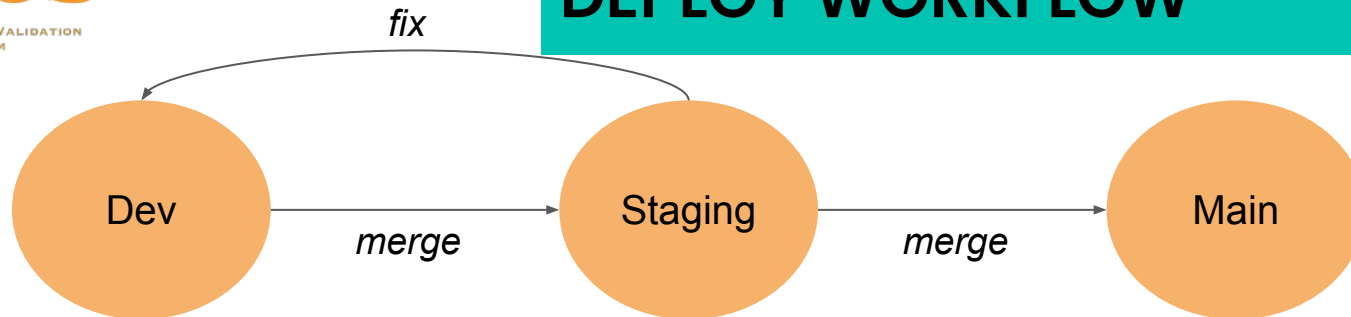
Objetivo:
Testar as
funcionalidades do
front.



Objetivo:

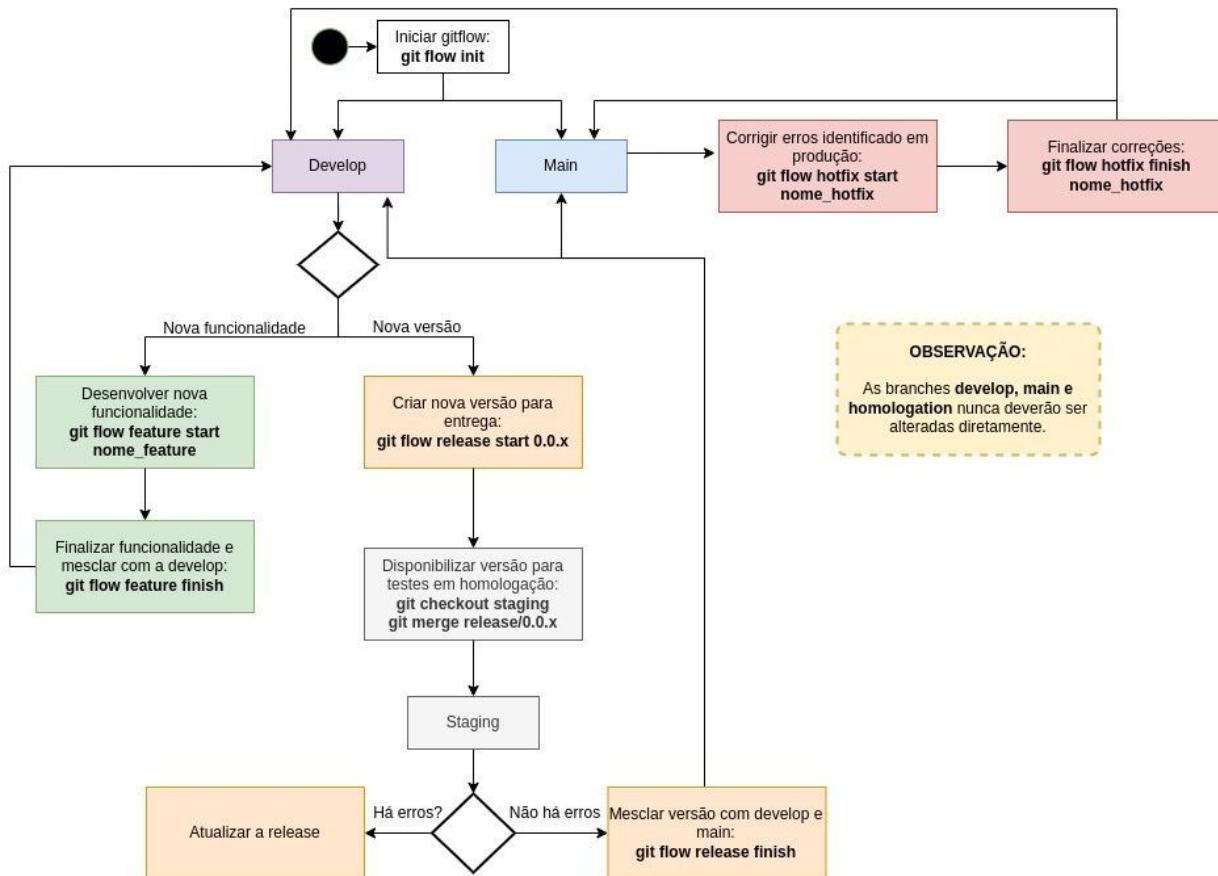
- Executar todos os endpoints no Swagger.
- Isso vai resultar em vários arquivos JSON, desde os com inputs mais simples até os mais complexos.
- Fornecer os arquivos JSON para a equipe de front-end.
- Toda a comunicação passa pelo QA.

DEPLOY WORKFLOW



- Dev. deve ter o docker das duas frentes para testes.
- QA do swagger.
- QA de testes de interface
- A tarefa fica em review até passar pelo QA.
- Produção somente atualizada para entregas.
- QA de testes de interface
- Todo o processo deve estar documentado no github.
- Comunicação pelo discord.

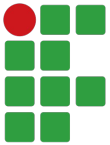
DEPLOY WORKFLOW



CONTRACT RENEW

RENOVAÇÃO DO CONTRATO POR 1 ANO

**MAS A RENOVAÇÃO DE CADA BOLSISTA
SERÁ FEITO A CADA 3 MESES.**



INSTITUTO FEDERAL
Rio Grande do Norte

TAVOS

Data Analysis and Computational Intelligence Center – NADIC



Key Problems

IGA HFS Consensus Deck Enhanced.v3_Modified_round 3 MASTER drafts.29.23 PPTX ☆ 🔍 ☰

File Edit View Insert Format Slide Arrange Tools Help

Background Layout Theme Transition

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

IGA-HFS
Consensus Exercise

Report Date: 28-Jun-2019 15:05 UTC
Passing Percentage: 60%

Day_60_master-1607326-F-standard.JPG Day_30_master-1714971-F-standard.JPG CC-830_9335_1247_Day_1_master-1714929-F-standard.JPG

Sites/Roles	Assessment #	Assessment Result	Intra-Rater Reliability Score	Date Part1 Complete	Date Part 2 Complete	Q1		Q2		Q3	
						Part1	Part2	Part1	Part2	Part1	Part2
1327 (United States) - Principal Investigator	1	Passed	(75 %)	18-Sep-2018	23-Sep-2018	3	3	2	2	1	1
1365 (United States) - Principal Investigator	1	Failed	(58.33 %)	01-Oct-2018	08-Oct-2018	3	3	3	3	2	1
1365 (United States) - Principal Investigator	2	Passed	(91.67 %)	09-Oct-2018	15-Oct-2018	3	3	3	3	2	2
1345 (United States) - Sub-Investigator	1	Failed	(33.33 %)	26-Sep-2018	01-Oct-2018	3	2	3	3	2	1
1345 (United States) - Sub-Investigator	2	Passed	(83.33 %)	05-Oct-2018	10-Oct-2018	3	2	3	3		
1345 (United States) - Sub-Investigator	1	Passed	(83.33 %)	26-Sep-2018	01-Oct-2018	3	4	3	3		
1345 (United States) - Sub-Investigator	1	Failed	(58.33 %)	01-Oct-2018	08-Oct-2018	3	2	3	2		
1345 (United States) - Sub-Investigator	2	Passed	(100 %)	22-Oct-2018	29-Oct-2018	2	2	3	3		
1345 (United States) - Sub-Investigator	1	Failed	(50 %)	01-Oct-2018	07-Oct-2018	3	2	3	2		
1345 (United States) - Sub-Investigator	2	Passed	(100 %)	23-Oct-2018	31-Oct-2018	2	2	1	1		
1345 (United States) - Principal Investigator	1	Failed	(33.33 %)	25-Sep-2018	02-Oct-2018	4	2	3	2		
1345 (United States) - Principal Investigator	2	Passed	(91.67 %)	09-Oct-2018	15-Oct-2018	4	4	3	3		
1350 (United States) - Principal Investigator	1	Failed	(50 %)	01-Oct-2018	06-Oct-2018	4	3	3	2		
1350 (United States) - Principal Investigator	2	Passed	(83.33 %)	24-Jan-2019	29-Jan-2019	2	2	3	2		
1365 (United States) - Sub-Investigator	1	Passed	(91.67 %)	17-Oct-2018	23-Oct-2018	3	3	3	3		

Manual Data Entry and Collection

Data Consolidation

Reliability Calculation

BEFORE

Key Problems

IGA HFS Consensus Deck Enhanced.v3_Modified_round 3 MASTER drafts.29.23 PPTX ☆ 🔍 🌐

File Edit View Insert Format Slide Arrange Tools Help

+ - 🔍 🌐 🔄 🔄 Background Layout Theme Transition



No


IGA-HFS Consensus Exercise

Report Date: 28-Jun-2019 15:05 UTC

Passing Percentage: 60%

						Q1		Q2		Q3	
Sites/Roles	Assessment #	Assessment Result	Intra-Rater Reliability Score	Date Part1 Complete	Date Part 2 Complete	Part1	Part2	Part1	Part2	Part1	Part2
1327 (United States) - Principal Investigator	1	Passed	(75 %)	18-Sep-2018	23-Sep-2018	3	3	2	2	1	1
1365 (United States) - Principal Investigator	1	Failed	(58.33 %)	01-Oct-2018	08-Oct-2018	3	3	3	3	2	1
1365 (United States) - Principal Investigator	2	Passed	(91.67 %)	09-Oct-2018	15-Oct-2018	3	3	3	3	2	2
1345 (United States) - Sub-Investigator	1	Failed	(33.33 %)	26-Sep-2018	01-Oct-2018	3	2	3	3	2	1
1345 (United States) - Sub-Investigator	2	Passed	(83.33 %)	05-Oct-2018	10-Oct-2018	3	2	3	3		
1345 (United States) - Sub-Investigator	1	Passed	(83.33 %)	26-Sep-2018	01-Oct-2018	3	4	3	3		
1345 (United States) - Sub-Investigator	1	Failed	(58.33 %)	01-Oct-2018	08-Oct-2018	3	2	3	2		
1345 (United States) - Sub-Investigator	2	Passed	(100 %)	22-Oct-2018	29-Oct-2018	2	2	3	3		
1345 (United States) - Sub-Investigator	1	Failed	(50 %)	01-Oct-2018	07-Oct-2018	3	2	3	2		
1345 (United States) - Sub-Investigator	2	Passed	(100 %)	23-Oct-2018	31-Oct-2018	2	2	1	1		
1345 (United States) - Principal Investigator	1	Failed	(33.33 %)	25-Sep-2018	02-Oct-2018	4	2	3	2		
1345 (United States) - Principal Investigator	2	Passed	(91.67 %)	09-Oct-2018	15-Oct-2018	4	4	3	3		
1350 (United States) - Principal Investigator	1	Failed	(50 %)	01-Oct-2018	06-Oct-2018	4	3	3	2		
1350 (United States) - Principal Investigator	2	Passed	(83.33 %)	24-Jan-2019	29-Jan-2019	2	2	3	2		
1365 (United States) - Sub-Investigator	1	Passed	(91.67 %)	17-Oct-2018	23-Oct-2018	3	3	3	3		

RE



Núcleo de Análise de Dados e Inteligência Computacional

Consensus is not well understood and can be time-consuming

Non-validated scales risk data and hinder scientific progress.

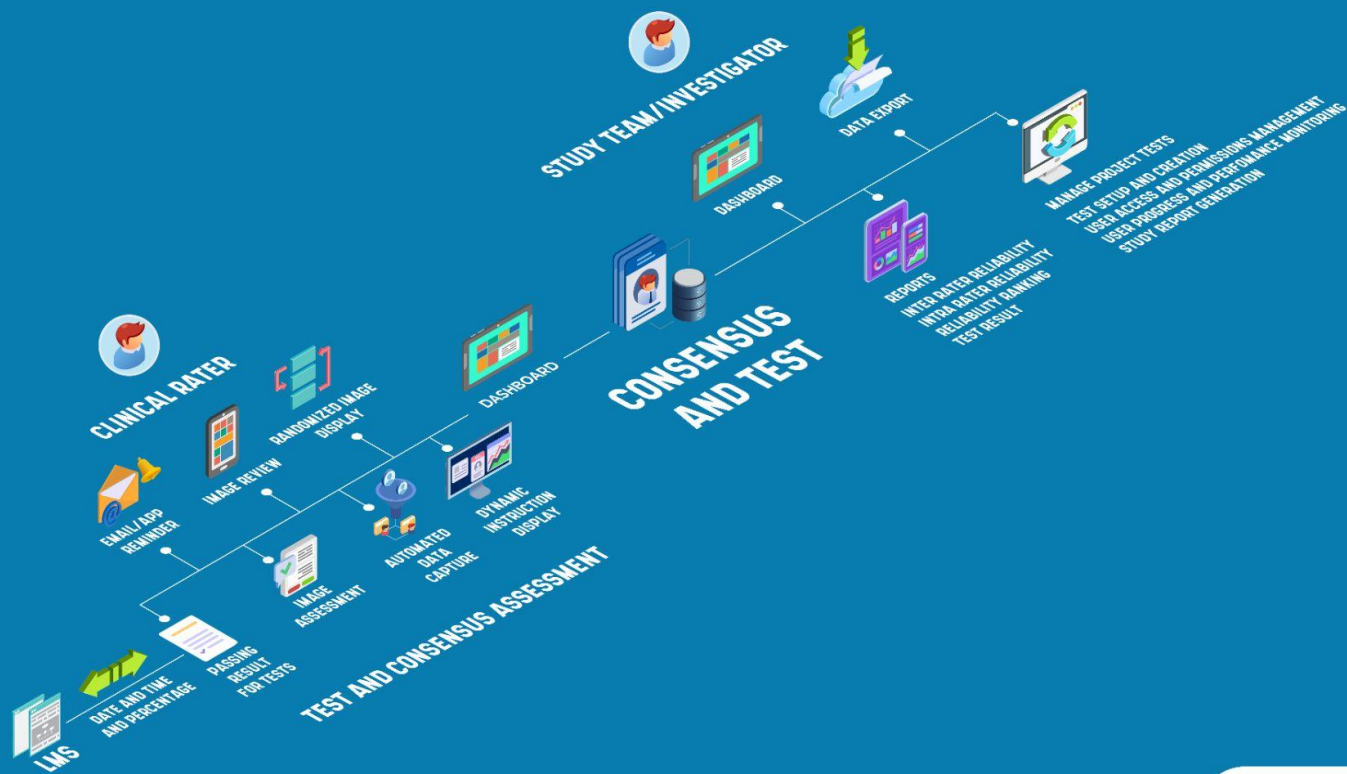
BEFORE

KEY BENEFITS

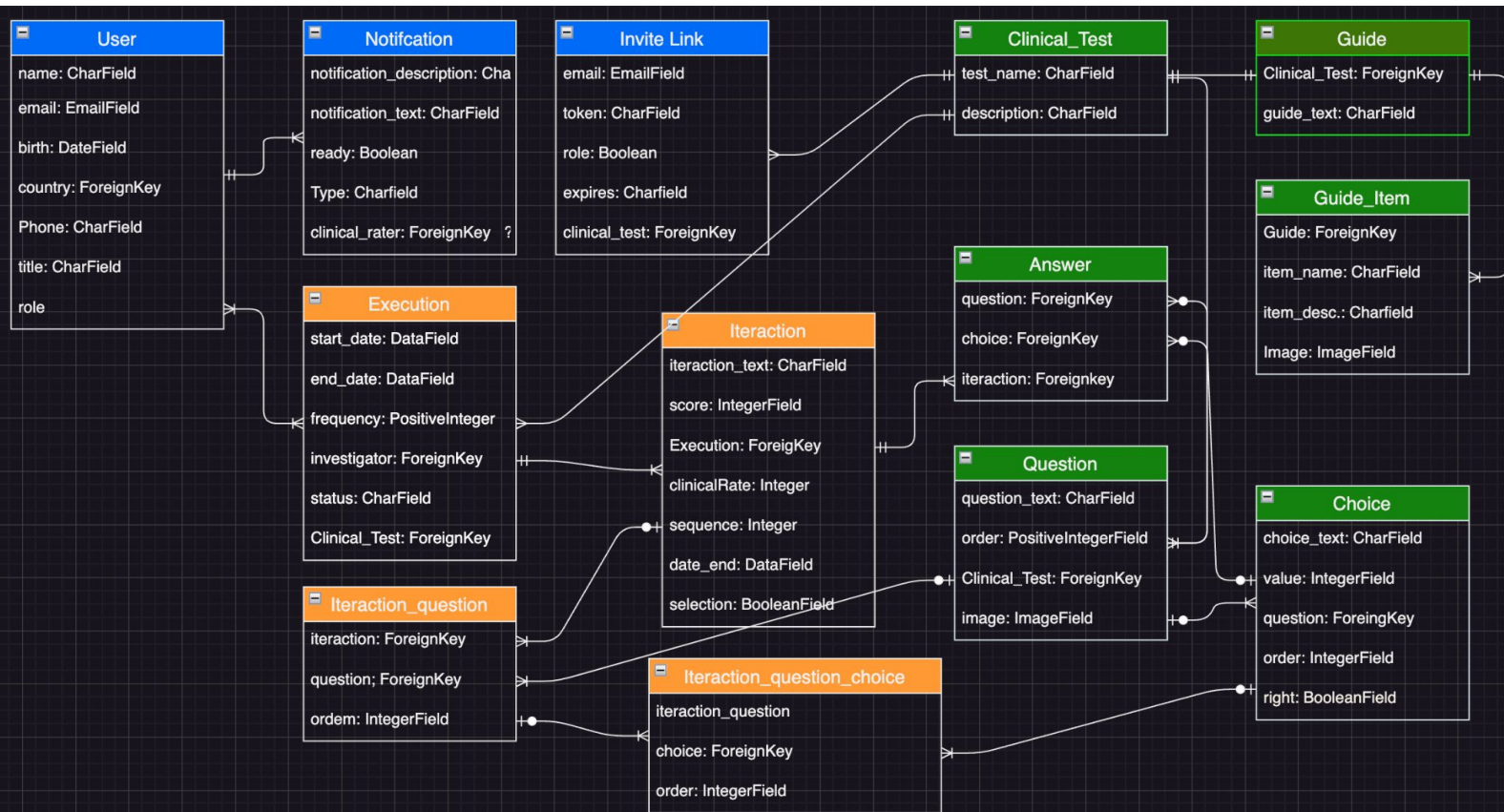
SIMPLIFY SCALE VALIDATION IN RESEARCH

EFFICIENT DATA CONSOLIDATION

PRECISE RELIABILITY CALCULATION



Modeled Concepts



FIGMA

Next week

- Entendimento do figma e replanejamento dos endpoints.
- Front refazer as telas da primeira entrega de acordo com o figma.
- **Meta:** 7 de julho o sistema deve está rodando com a feature de
 - team member -> analysis e data export.
 - Clicanal Rater -> Todas as telas implementadas.

Thank you

Prof. Demetrios Coutinho
<https://www.linkedin.com/in/demetrios-coutinho/>
Researcher and Developer



Núcleo de Análise de Dados e
Inteligência Computacional