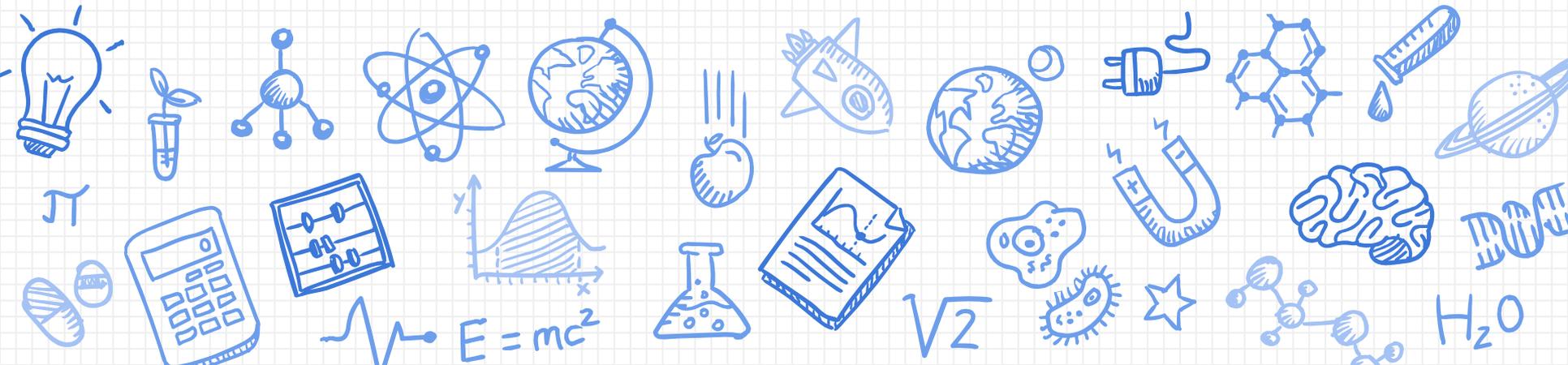


# Dr. Down



## Dr. Down

O **Dr. Down** busca facilitar e agilizar a interação entre profissionais de saúde e pacientes do Cris Down. Dessa forma, haverá a economia de recursos, tempo e trabalho, tornando os atendimentos no Centro mais eficiente





# O produto

Problemas atuais e soluções propostas

# Dificuldade de acesso à informações relevantes sobre a Síndrome de Down

## Solução:

Disponibilização de informações e notícias atuais, respostas de dúvidas frequentes sobre a Síndrome de Down e um calendário de vacinação.



# Mau gerenciamento das informações sobre os pacientes

The screenshot shows a medical record interface for a patient named Enzo Gabriel. The interface is displayed on a computer monitor. On the left side, there is a dark sidebar with a user profile for 'Dr. Down' and a list of navigation options: 'Notificações', 'Meu Perfil', 'Consultas', 'Meus Pacientes', 'Fórum', 'Eventos', 'Ajuda', and 'Encerrar sessão'. The main content area is titled 'Prontuário: Enzo Gabriel' and includes a 'Checklist' link. Below the title, there are tabs for 'Dados do paciente', 'Evolução', 'Exames Médicos', 'Prescrição', 'Queixas', 'Riscos', and 'Curvas'. The 'Dados do paciente' tab is active, showing a patient profile card with a placeholder image and the following information: Name: Enzo Gabriel; Data de nascimento: 22 de Junho de 2008; SUS: 12345678913; SES: 112345613; Registro civil de nascimento: 12345678913; Declaração de nascido vivo: 12345678913. At the bottom of the card, there is a section for 'Dados do pós-natal' and a green 'Novo' button. The background of the entire image is a grid with various scientific and medical icons.

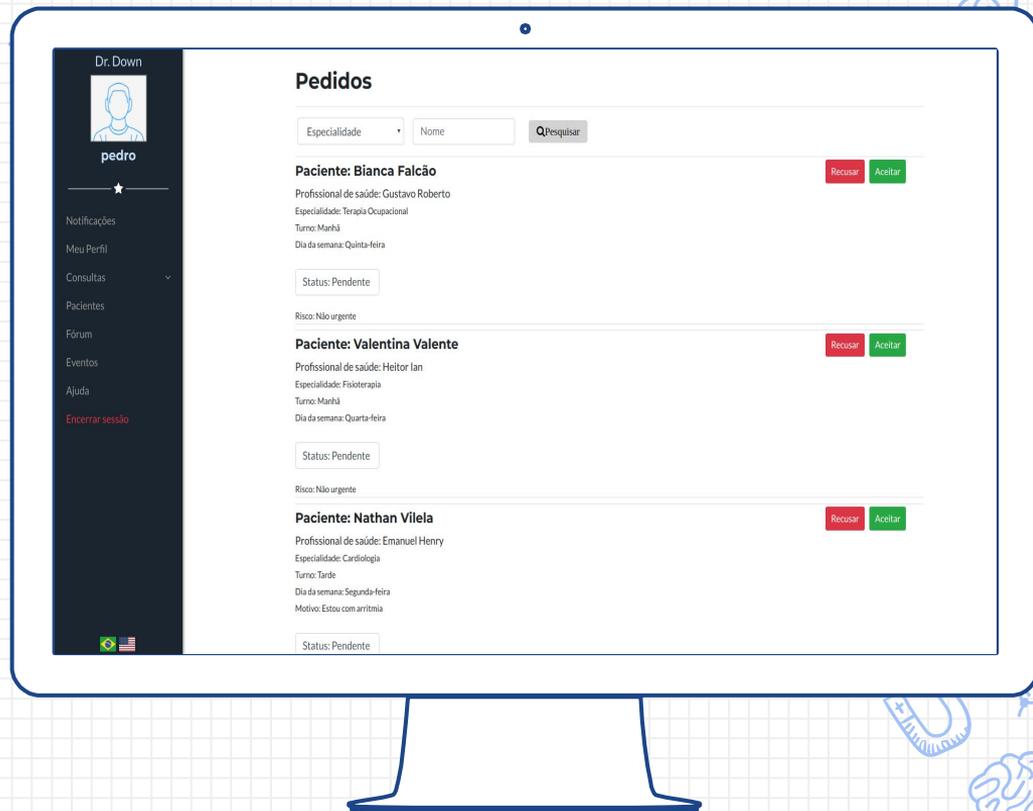
## Solução:

Criação de um prontuário onde o acesso à informação sobre os pacientes é fácil e rápido.

# Marcação e pedidos de consultas

## Solução:

Criação de um sistema inteligente de pedidos e marcações de consultas, que pode ser utilizado tanto pelos responsáveis quanto pelos pacientes





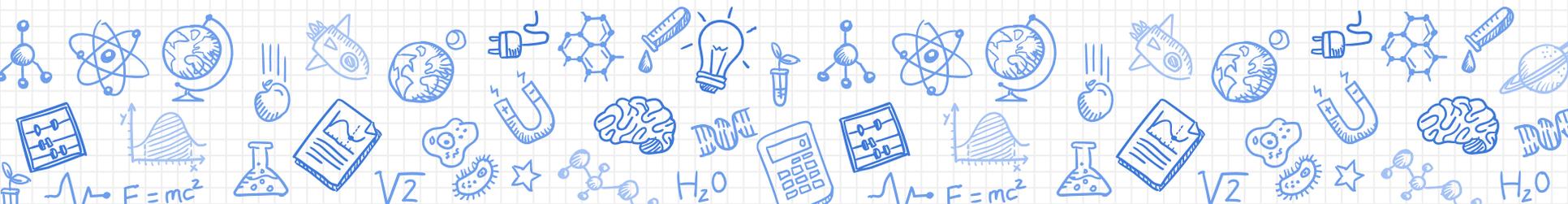






# Arquitetura

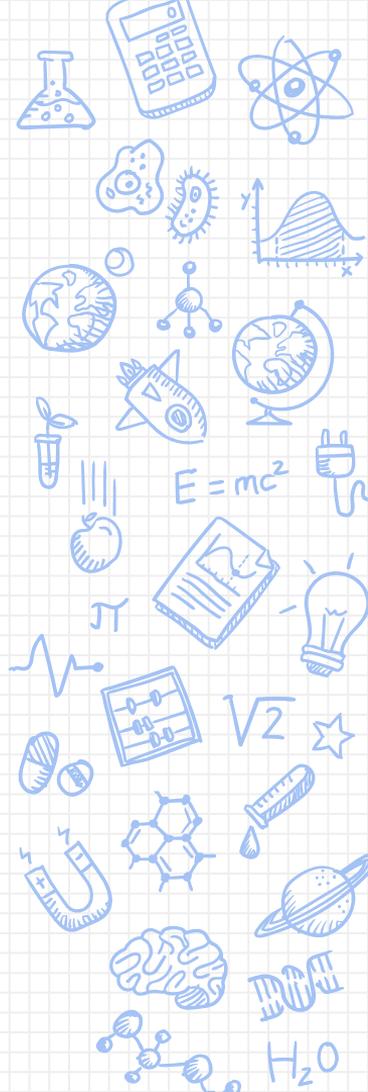
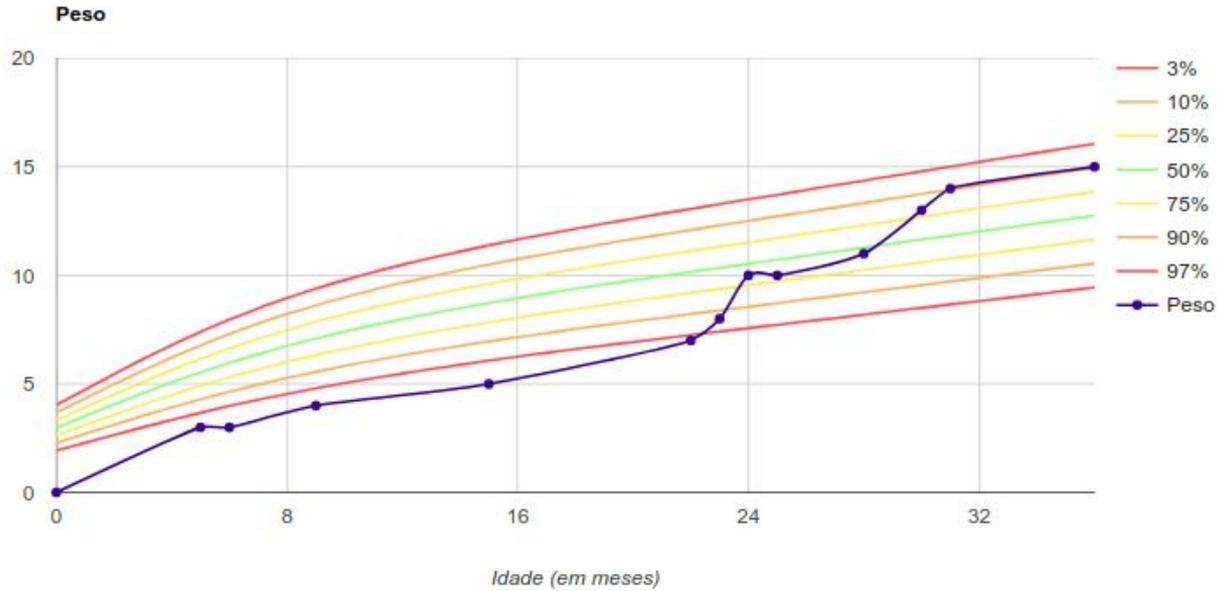
## Componentes e Microsserviço





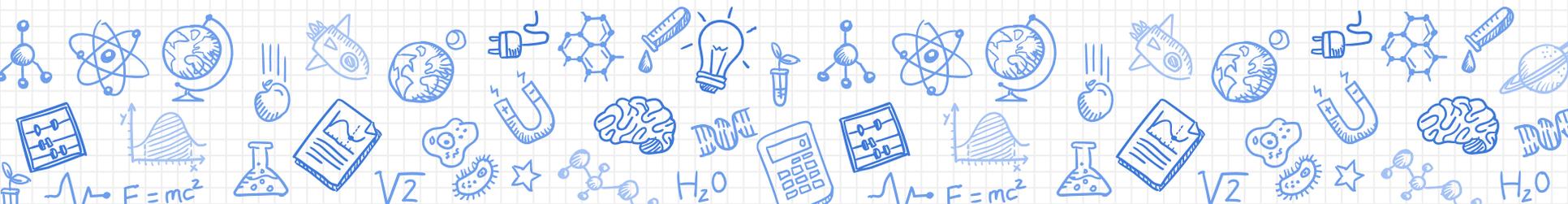


## Microsserviço: Gráfico SDcurve



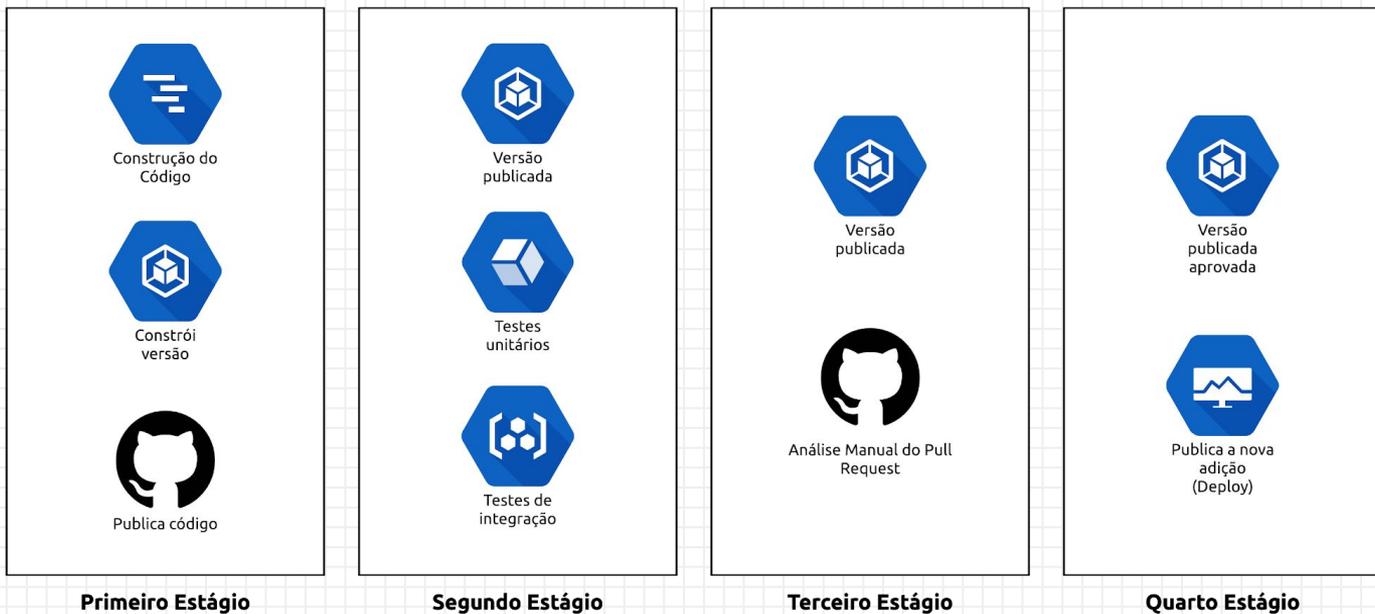
# Entrega Contínua

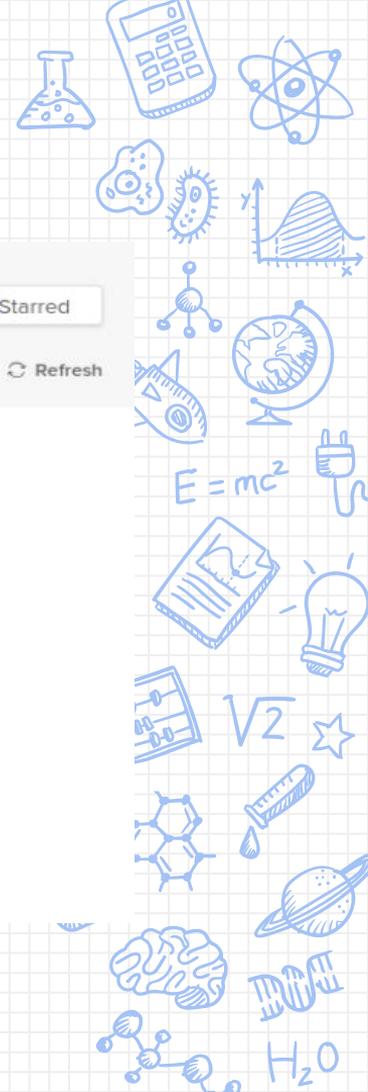
*Builds, Testes, CI e CD*



# Pipeline

## Pipeline





## Testes e Qualidade de Código

fga-gpp-mds/2018.1-Dr-Down

★ Starred

Overview Progress Issues Code Trends Repo Settings

Last `develop` build 24 mins ago

Refresh

### Breakdown

386 FILES

MAINTAINABILITY

TEST COVERAGE

### Codebase summary

MAINTAINABILITY

**A** 1 day

TEST COVERAGE

**A** 100%

### Repository stats

CODE SMELLS

8

DUPLICATION

7

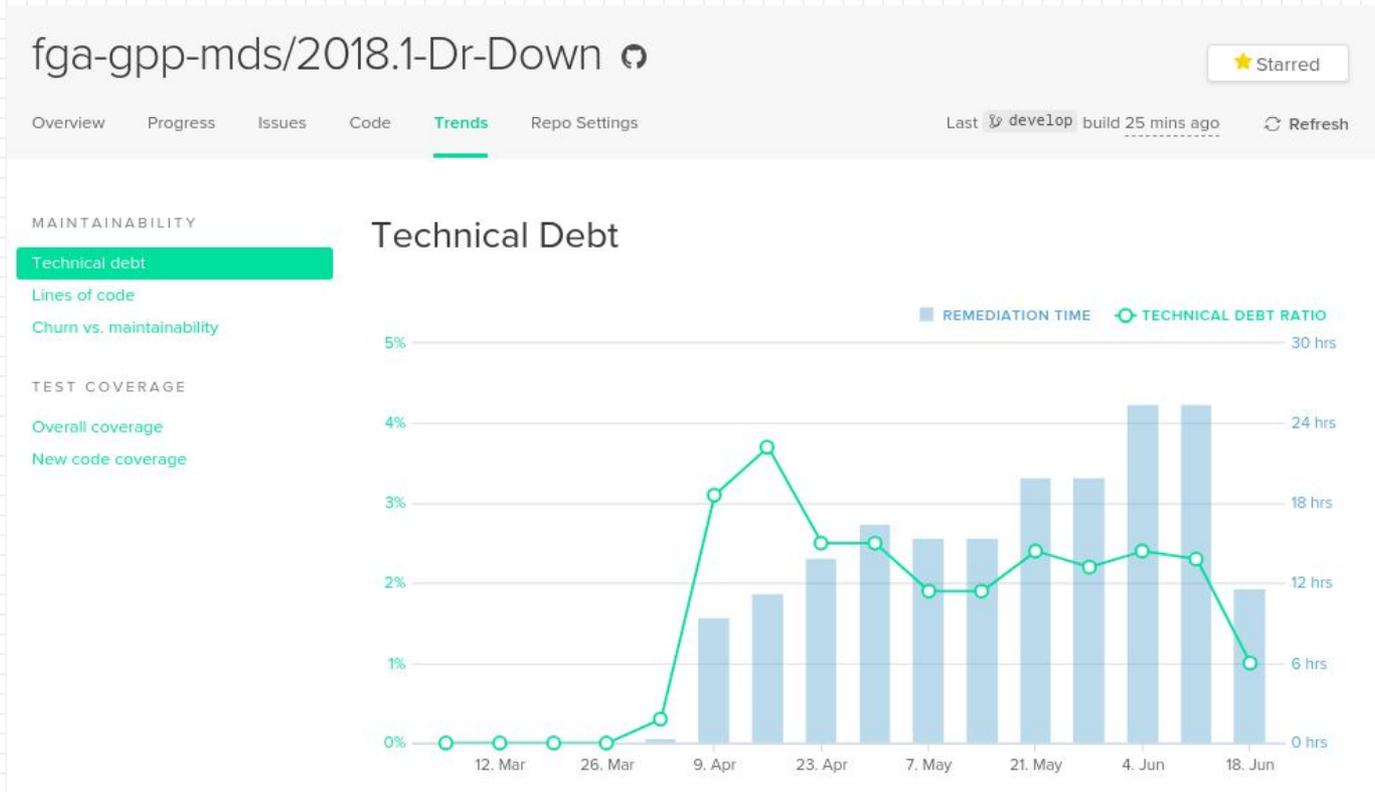
OTHER ISSUES

5

*Funcionalidade pronta é funcionalidade testada!*



# Testes e Qualidade de Código



# Testes e Qualidade de Código

fga-gpp-mds/2018.1-Dr-Down

★ Starred

Overview Progress Issues Code **Trends** Repo Settings

Last `develop` build 37 mins ago Refresh

## MAINTAINABILITY

Technical debt

**Lines of code**

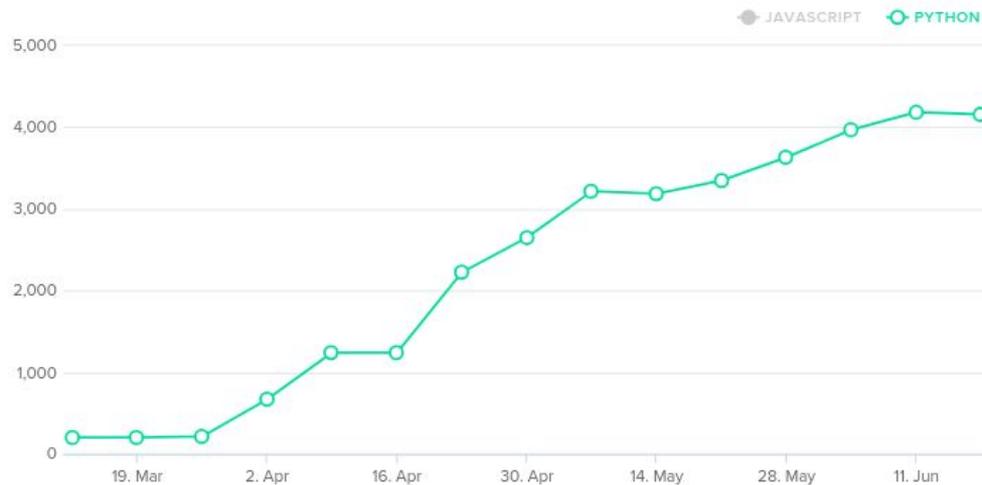
Churn vs. maintainability

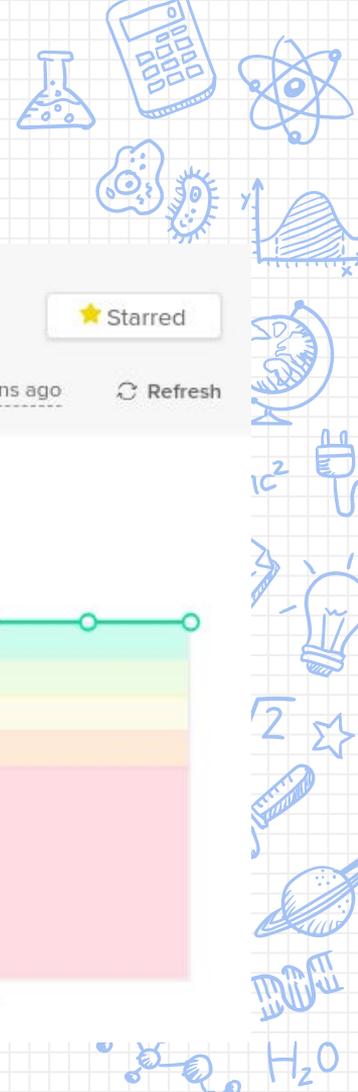
## TEST COVERAGE

Overall coverage

New code coverage

## Lines of code (LOC)





# Testes e Qualidade de Código

fga-gpp-mds/2018.1-Dr-Down

★ Starred

Overview Progress Issues Code **Trends** Repo Settings

Last `develop` build 27 mins ago

Refresh

## MAINTAINABILITY

Technical debt

Lines of code

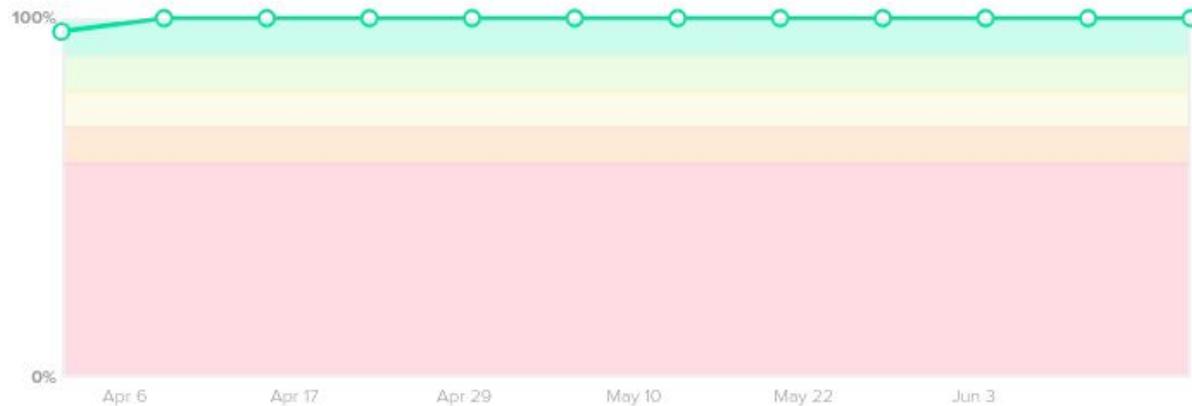
Churn vs. maintainability

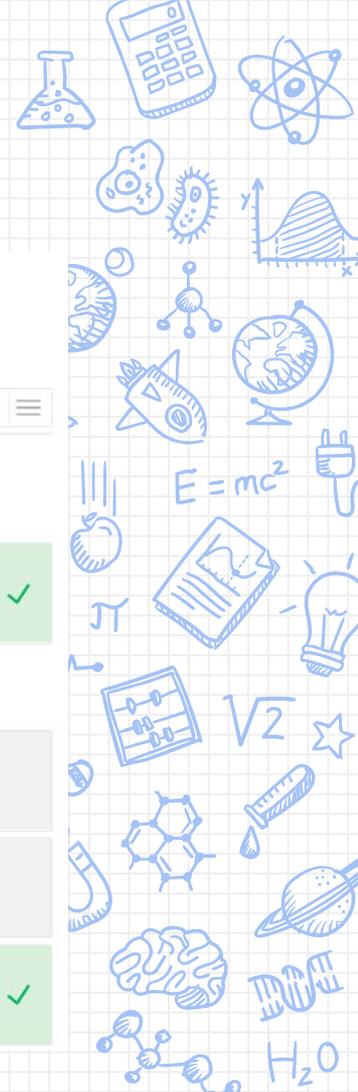
## TEST COVERAGE

**Overall coverage**

New code coverage

## Total test coverage





## Builds e Jobs do CI/CD

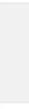
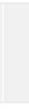
fga-gpp-mds / 2018.1-Dr-Down  build passing

Current Branches Build History Pull Requests More options 

### Default Branch

 develop  190 builds	# 2089 passed  2 minutes ago	 dfa37de   GitHub	    
---	--	---	---

### Active Branches

 support/sprint-14  4 builds	# 2087 passed  38 minutes ago	 aca9a17   Diego França	    
 suport/postmortem  1 build	# 2084 passed  about 3 hours ago	 1fcfc07   Mariana Mendes	   
 master  13 builds	# 2082 passed  about 4 hours ago	 9549894   João Pedro Sconetto	    

## Deploy

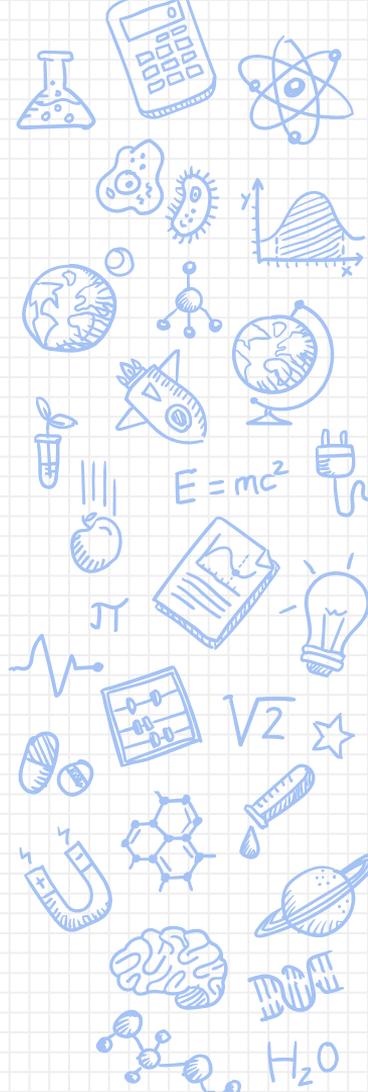
---

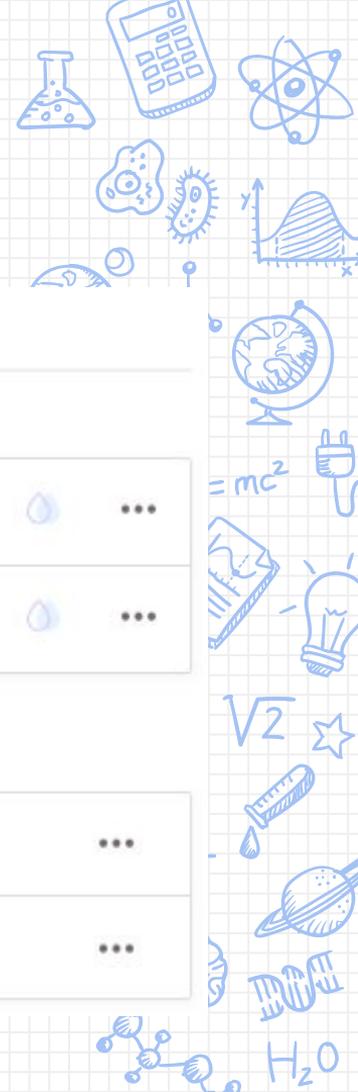
### Homologação

Onde as novas funcionalidades e as correções são integradas e podem ser testadas pela equipe e pelos clientes

### Produção

Onde as novas funcionalidades e as correções são integradas e são usadas pelos usuários e pelos clientes





# Deploy

---

Resources   Activity

## DROPLETS (2)

●  ubuntu-drlocal

 ...

●  ubuntu-drdown

 ...

## DOMAINS (2)

drdown-homolog.ml

1 A / 1 CNAME / 2 MX / 3 NS / 1 SOA / 2 TXT

...

drdown.ml

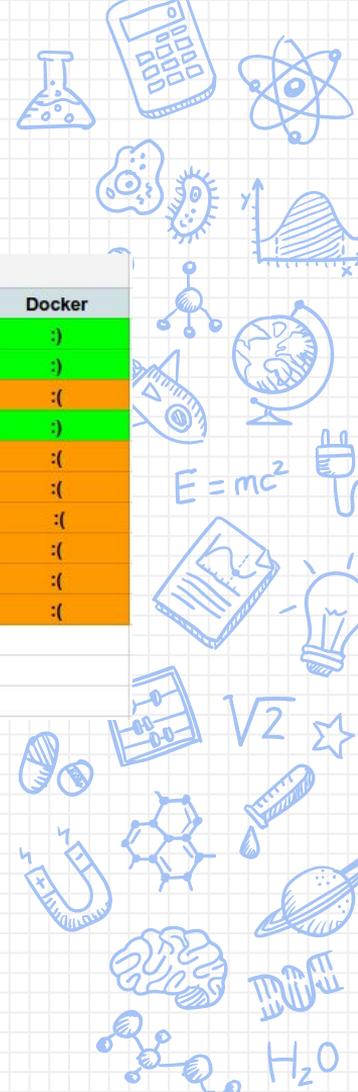
1 A / 3 NS / 1 SOA

...









# Quadro de Conhecimento – Início

QUADRO DE CONHECIMENTO

	Git	HTML	CSS	JavaScript	Banco de Dados	Testes Unitários	Python	Django	Docker
Diego Barbosa da Mota França	:)	:	:	:)	:	:)	:	:(	:)
João Pedro Sconetto	:)	:)	:	:	:D	:)	:D	:)	:)
Mariana de Souza Mendes	:)	:)	:)	:	:	:)	:D	:)	:(
Victor Hugo Arnaud Deon	:)	:D	:D	:)	:)	:)	:D	:D	:)
Daniel Malke Mendes Gonçalves	:	:	:S	:S	:S	:(	:	:(	:(
Elias Bernardo Marques Magalhães	:	:	:S	:S	:S	:(	:	:(	:(
Gabriela Medeiros da Silva	:	:	:	:S	:S	:(	:	:(	:(
Geovana Ramos Sousa Silva	:	:	:	:S	:S	:(	:	:(	:(
Guilherme Guy de Andrade	:)	:(	:(	:S	:S	:(	:	:(	:(
Joberth Rogers Tavares Costa	:	:(	:(	:S	:S	:(	:	:(	:(
Legenda:	ÓTIMO :D	BOM :)	REGULAR :	RUIM :(	PÉSSIMO :S				

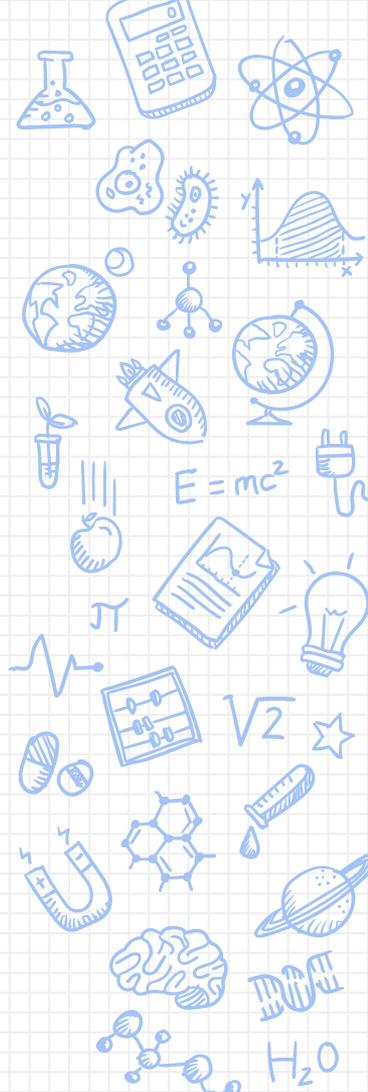


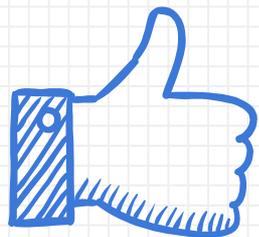


## Aderência aos Rituais Ágeis

---

- ✘ Alta presença de todos nos ritos ágeis
  - ✘ Tanto os presenciais quanto os online
- ✘ Em geral, os ritos foram seguidos e respeitados por todos, principalmente quando já estavam estabelecidos





# Obrigado(a)!

Alguma  
pergunta?