

AION - da planilha ao Produto



Ou



**Mais uma ferramenta para
gerenciar tarefas.**

1.

Apresentação

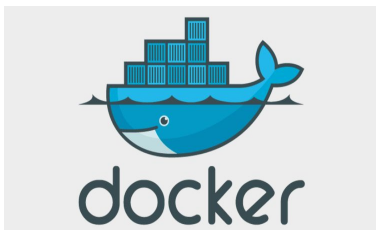
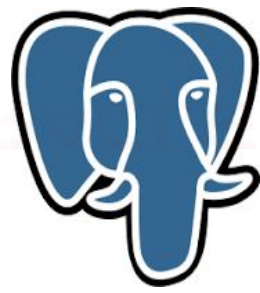
Time e tecnologias

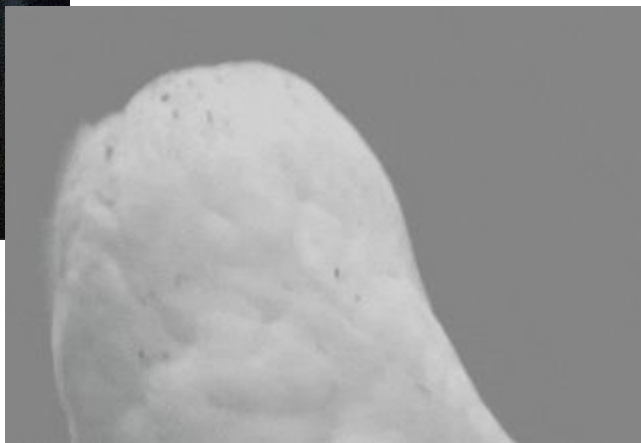
Apresentação



TIME DE DESENVOLVIMENTO

- ◆ 6 programadores;
- ◆ 6 analistas;
- ◆ +30 sistemas;







2.

Timeline

O caminho trilhado

Timeline

2013

2014

2015

2016

2017

2018

2019

Timeline

2013



Cobol -> SAGU;

Timeline

2014

- ◆ Manutenção em sistemas secundários;
- ◆ Sistema de eventos, portal matriz;
- ◆ Cobol;

Timeline

2015

- ◆ Fim do SAGU;
- ◆ “Virada do SEGUE”;
- ◆ 11 meses de projeto em 3;
- ◆ 3 programadores no time e 4 estagiários aprendendo;
- ◆ Muito envolvimento na operação;

Timeline

2015

- ◆ Conferência do financeiro (todos os alunos);

Timeline



Timeline

2016

- ◆ Importação dos históricos 01/06;



36.786

Alunos Importados desde 1964-1



208 períodos
Criados

33.816 disciplinas
Inseridas

160.036
Turmas registradas



para Alexander, Moises ▾

Finalizamos agora a importação dos **históricos**:

- Temos 36783 alunos **importados** desde 1964-1
- Faltam 934 alunos que tiveram questões pontuais que inviabilizaram a importação automática e que podem ser **importados** individualmente.
- Temos ainda os casos dos alunos sem documento que não foram tratados nesta etapa do projeto.

Foram **importados** considerando os seguintes critérios:

Foram criados, para importação:

- 208 períodos;
- 33826 disciplinas;
- 160036 turmas;
- 473 currículos;
- Somente disciplinas aprovadas;
- Alunos sem contrato tiveram contratos criados;

Próximas etapas:

- Ajustar documento do **histórico** no segue (ATI);
- Corrigir matrizes excluindo disciplinas que não correspondem ao currículo(PROAC);
- Validar e importar os alunos que não foram **importados** (ATI);
- Verificar documentação dos alunos sem documento (DIR/Proac);
- Melhorar performance da aplicação e do banco de dados para volume de dados novo (ATI);



Timeline

2016

- ◆ Muitas demandas continuaram chegando de vários “clientes”;



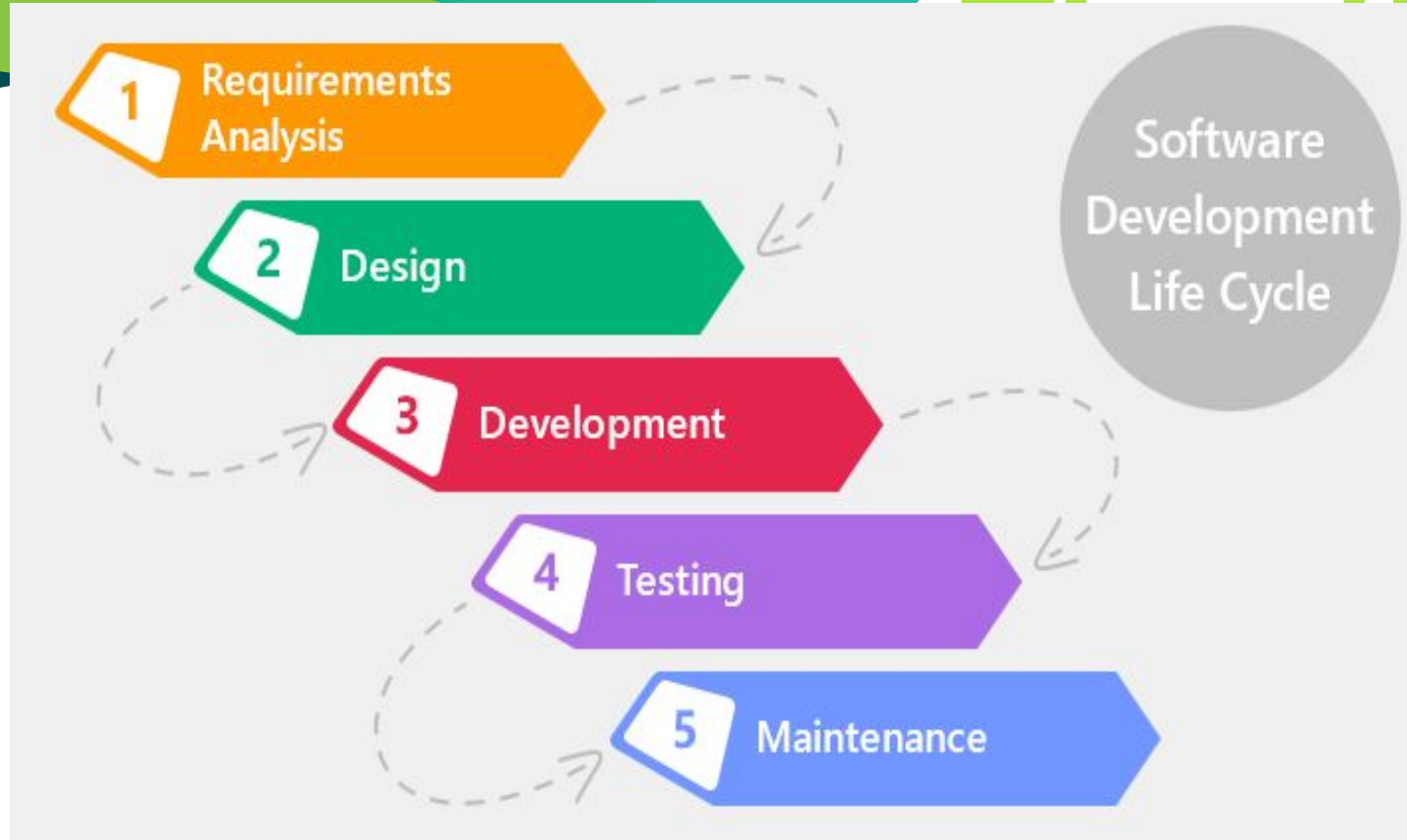
DÉBITO TÉCNICO



COMO O CLIENTE VÊ



**COMO O
DESENVOLVEDOR VÊ**





Insuficiente



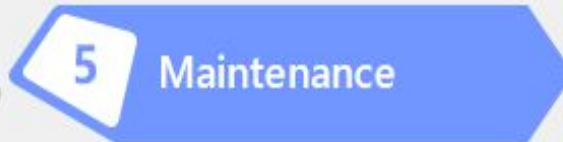
NÃO



Correndo



Bem Pouco



Muita



ne

2017

Timeline

2017

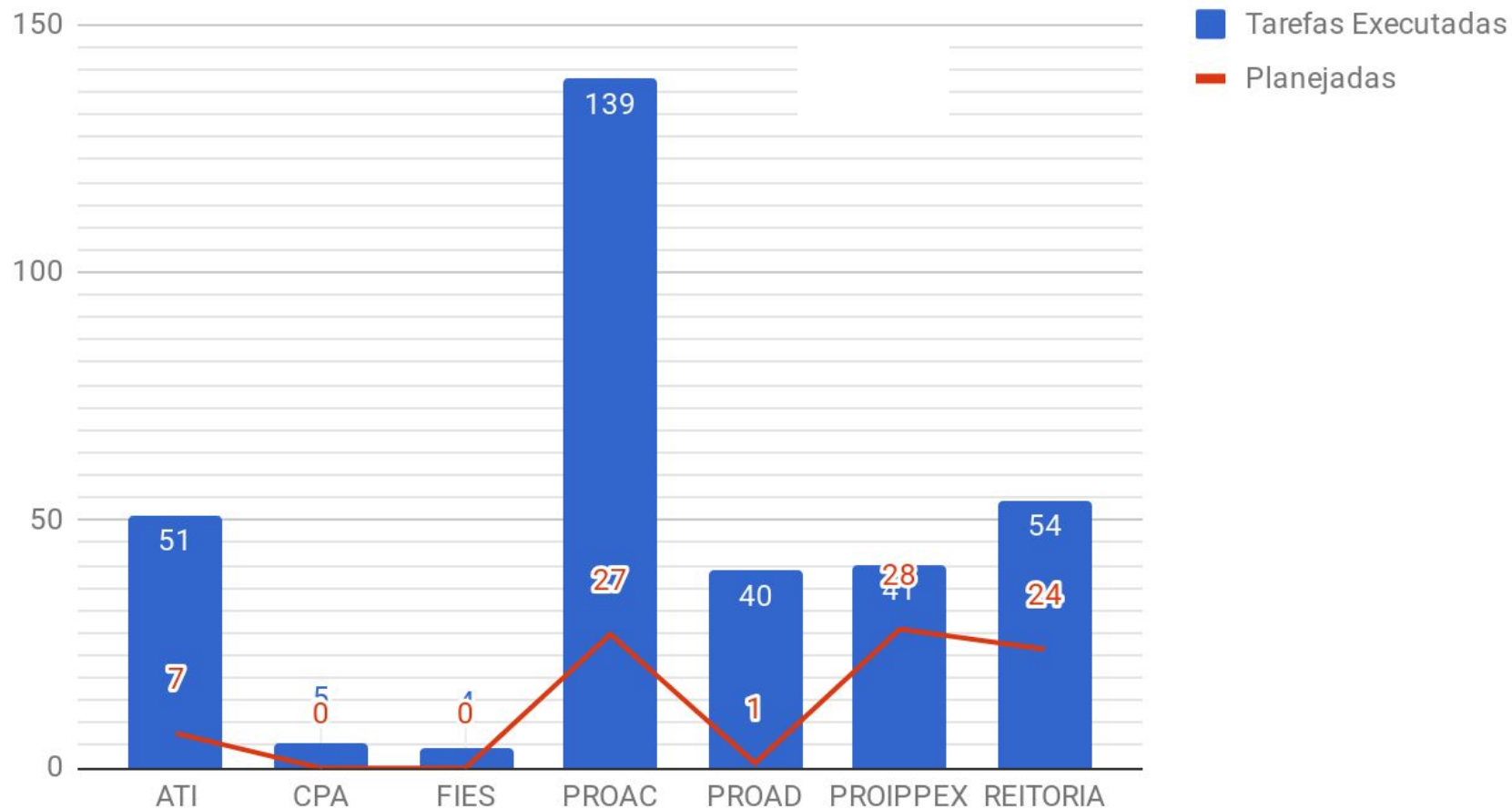
A	B	C	D	E	F	G	H
Ordem	PROAC	Ordem	PROAD	Ordem	PROIPPEX	Ordem	FAT/Reitoria
	Bugs		Bugs		Bugs		Bugs
	Integração Moodle EAD		Mudança na regra da renegociação		Bio		Censo INEP
	Moodle Presencial + SEGUE		Remessa Bancária		Congrega		Contrato com fiador
	Moodle Ldap		Relatórios Financeiros		Processos		SISFIES/Retorno FIES
	Históricos		Imposto de renda		Protocolo		SISPROUNI/Validação de incentivos
	CAFE		Integração Contábil		Pós Graduação no SEGUE		SITE novo
	Sistema gestão 2º Grau		Integração Ponto		NPD4		Ouvidoria
	Envio de e-mail		Sistema gestão 2º Grau		Sistema de Documentos Institucionais+ DO		Chamados
	Protocolo		Protocolo				FGTS npd4
	Gnuteca		Permissões Câmpus				Folha npd4
			Títulos Manuais				Reports/BI

Timeline

2017

Semana: 11/09/2017 a 15/09/2017						
Período	Nome do vivente	Tarefa	Situação	Solicitante	Prazo Previsto	Observação
11/09/2017 a 15/09	Moisés Bom	Correção de retorno	Em desenvolvimento	PROAD	11/09/2017	
11/09/2017 a 15/09	Matheus Machado	Correção de retorno	Em desenvolvimento	PROAD	11/09/2017	
11/09/2017 a 15/09	Matheus Machado	Cancelamento de r	Finalizado	FIES	11/09/2017	
11/09/2017 a 15/09	Matheus Machado	Cancelamento de c	Finalizado	ATI	11/09/2017	
11/09/2017 a 15/09	Denizar Souza	Ajuste de bugs no	Finalizado	ATI/PROIPPEX	11/09/2017	
11/09/2017 a 15/09	Denizar Souza	Script na crontab p	Finalizado	ATI/PROIPPEX	11/09/2017	
11/09/2017 a 15/09	Denizar Souza	Levantamento de d	Em desenvolvimento	PROIPPEX	12/09/2017	
11/09/2017 a 15/09	Denizar Souza	Correção de bug na	Finalizado	ATI/PROIPPEX	13/09/2017	

Atividades Sessão de Desenvolvimento ATI 2017-1



Timeline

2017



Timeline



2018





3. A ideia





4. Requisitos

TAREFA

TÍTULO:

Tipo:

CLIENTE > Projeto:

TAGS: #XOXO #TARETA #FOODEL

DESCRIÇÃO:

APROVADO ☒

DATA DESEJADA

ESFORÇO ESTIMADO

ANEXOS:

HS

60

QUEM
PRIORITOU
ESSA TAREFA

Equipe

NOME:

DESC:

EMAIL:

ENCARREGADO:

RAI:

USUARIO

MAT:

NOME:

EMAIL:

HORARIO:

HORARIO

UNICO D SIM ONAO

ENT ☐ SAIR ☐

OU

SEG TER QUA QUI SEXT

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

CLIENTE

NOME

EMAIL

MATRESP:

STATUS DE TAREFA

NOME:

DESCRIÇÃO:

TIPO DE TAREFA

NOME:

DESC:

EST: RAONAL TAREAS

PROJETO

NOME:

DESC:

CLIENTE:

- ↓
- ENTREGUE
 - ATRASADO
 - TRABALHANDO
 - PARADO

- CANCELADO
- DESMANEJADO
- RESOLVIDO
- ANULADO
- PLANEJAMENTO
- BUG
- TESTE
- MANEJO

40
Criadas

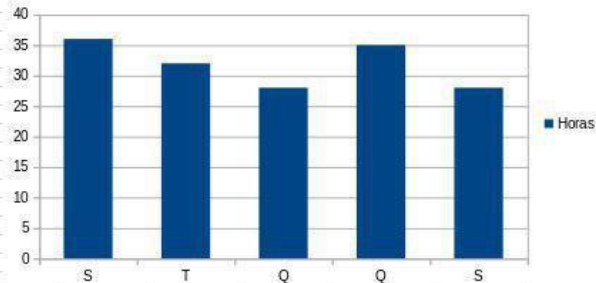
36
Fazer

5
Fazendo

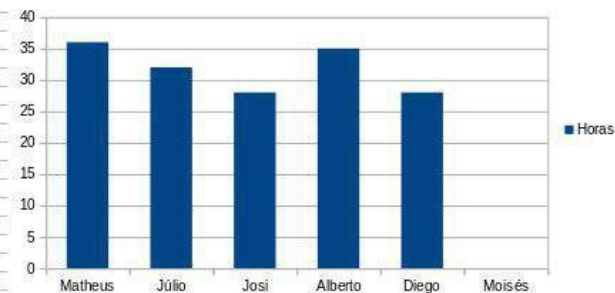
70
Paradas

37
Finalizadas

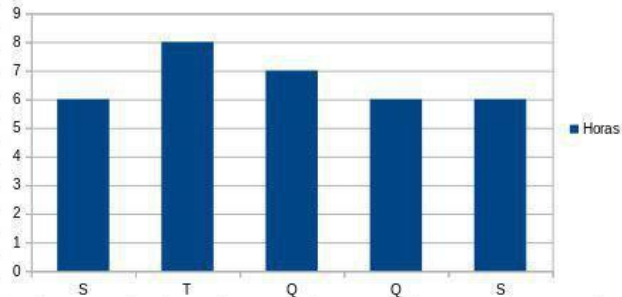
Horas Semanais Time



Total horas Período Individual



Horas Semanais Individual



15 Bugs

15 Análise

30 Operação

5 Relatório

3 Apoio

4 Manual

PROJETO XPTO

SEIOR CLIENTE ADU

PERIODO

XX/XX

A XX/XX

FEIINS MO PERIODO

TIPON	DESCRICAO	STATUS	TEMPO TOTAL	VAL
OPS	----	-	2:00	2136
DEU	DEU ADU.	-	15:00	300,00
TCIT	DEU DETST	-	3:00	30,00
"	"	-	"	-
"	"	-	"	"
TOTAL			52:00	R\$1250,00

PERIODOS ANTERIORES

			30:00	3000,00
TOTAL			87	4250,00

PROXIMAS ATIVIDADES

TIPO	DESC
TIPO	DEU
TIPO	DEU
TIPO	DESC

XX/XX

XX/XX

SEIOR SOLICITANTE

PROJETO XPTO



5. Como ficou/conceitos



	<input type="text" value="Matrícula"/>
	<input type="password" value="Senha"/>
<div>ENTRAR</div>	

NÃO CONSEGUE ACESSAR SUA CONTA?

Cadastro de Clientes

- ◆ Um cadastro com os clientes da instituição.
“Quem pediu”

The screenshot shows a web interface for creating a new client. At the top, there is a dark header with the Urcamp 5 logo on the left, the user name 'FERNANDO' on the right, and a globe icon. Below the header, a breadcrumb trail reads 'Início / Clientes / Criar cliente'. The main title of the page is 'Criar cliente'. A section titled 'Dados do Cadastro' contains three input fields: 'Nome', 'E-mail', and 'Responsável'. The 'Responsável' field is a dropdown menu with a small downward arrow on the right. Below the dropdown, there is a small text label: 'Digite a matrícula ou nome do responsável'. At the bottom of the form, there are two buttons: a grey button on the left with a left arrow and the text 'VOLTAR', and a green button on the right with a checkmark and the text 'SALVAR ALTERAÇÕES'.

Urcamp 5

FERNANDO

Início / Clientes / Criar cliente

Criar cliente

Dados do Cadastro

Nome

E-mail

Responsável

Digite a matrícula ou nome do responsável

← VOLTAR

✓ SALVAR ALTERAÇÕES

Cadastro de projetos

◆ “Grupo de tarefas”

Criar projeto

Dados do Cadastro

Nome

Descrição

B *I* U       Normal : Normal : A Sans Serif :  

Descrição...

Cliente

Tipo

Situação

Ordem

← VOLTAR

✓ SALVAR ALTERAÇÕES

Cadastro de Tipo de Tarefa

- ◆ O que é cada tarefa

Cor para ficar
visível no board

The screenshot displays the 'urcamp 5' web application interface. At the top, there is a dark header with the 'urcamp 5' logo and the user name 'FERNANDO'. Below the header, a breadcrumb trail reads 'Início / Tarefas / Criar tipo'. The main title of the page is 'Criar tipo'. The form is titled 'Dados do Cadastro' and contains the following fields: 'Nome' (a single-line text input), 'Descrição' (a multi-line text area), 'Esforço padrão' (a single-line text input), and 'Cor' (a color selection field represented by a small square icon with a diagonal line). A green arrow points from the text 'Cor para ficar visível no board' to the 'Cor' field. At the bottom of the form, there are two buttons: '← VOLTAR' on the left and '✓ SALVAR ALTERAÇÕES' on the right.

Cadastro de Situação De Tarefa

- ◆ Etapas do ciclo de vida da tarefa;

urcamp 5

FERNANDO

Início / Tarefas / Situações

Situações

+ CRIAR SITUAÇÃO

Listagem

PESQUISAR LIMPAR FILTROS

Nome

ID ↓	Nome	Ordem	Visível no board	Cor	Ações
17	Testes/homologação	10	Sim		
16	Arquivado	6	Não		
15	Impedido	10	Sim		
14	Fazer	1	Sim		
13	Finalizada	3	Sim		
12	Pausada	2	Sim		
11	Trabalhando	1	Sim		
10	Criada	0	Sim		

Registros por página: 50

< 1 >

Total de Registros: 8

Cadastro de Equipe

Cadastro de equipe

- ◆ Dados das equipes;
- ◆ Nome do encarregado;
- ◆ Nome da equipe pai;

urcamp 5

FERNANDO

Início / Equipes / Criar equipe

Criar equipe

Dados do Cadastro

Nome

Descrição

E-mail

Encarregado

Digite a matrícula ou nome do encarregado

Equipe pai

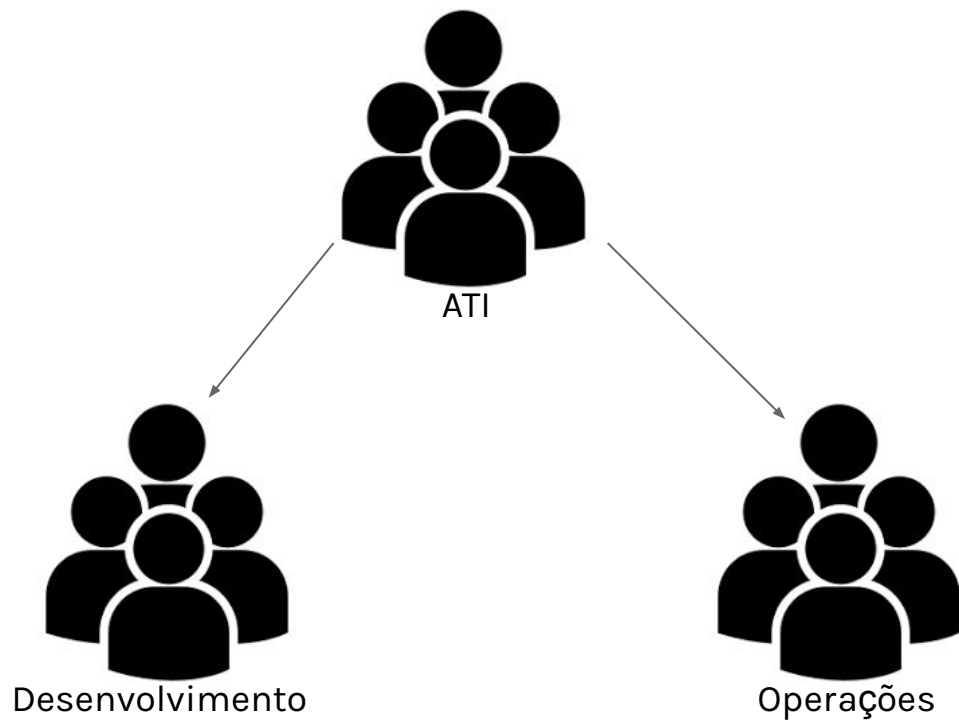
← VOLTAR

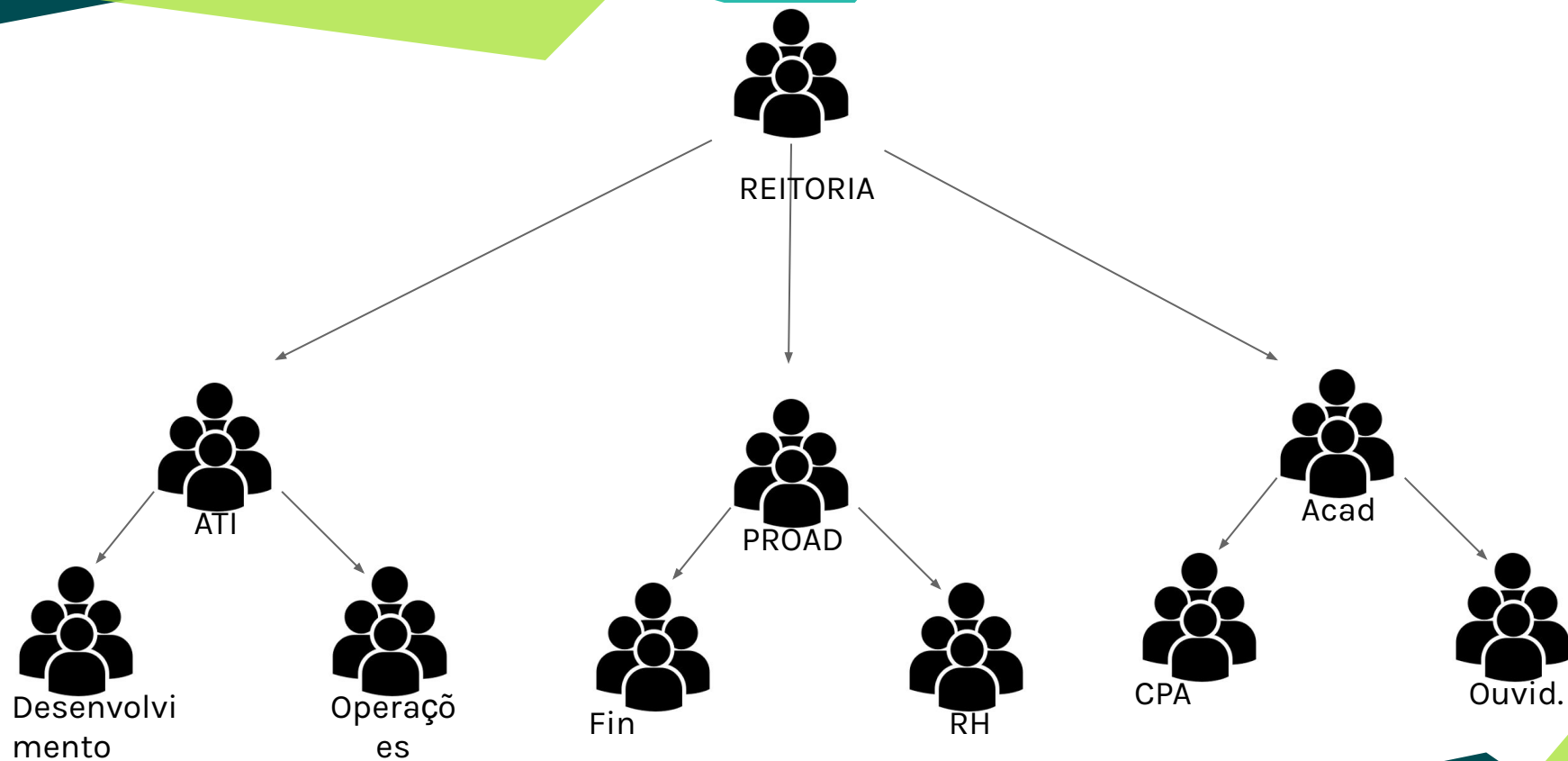
✓ SALVAR ALTERAÇÕES

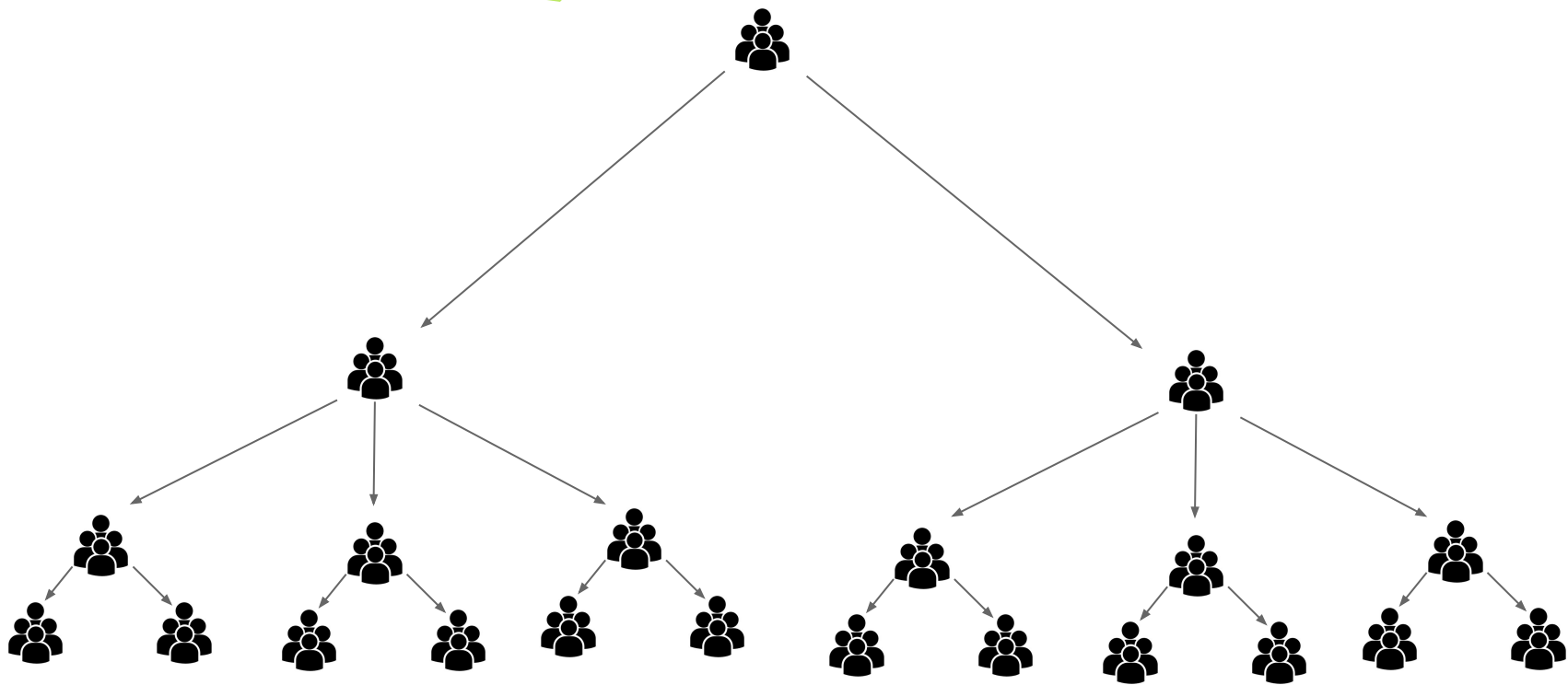
Encarregado

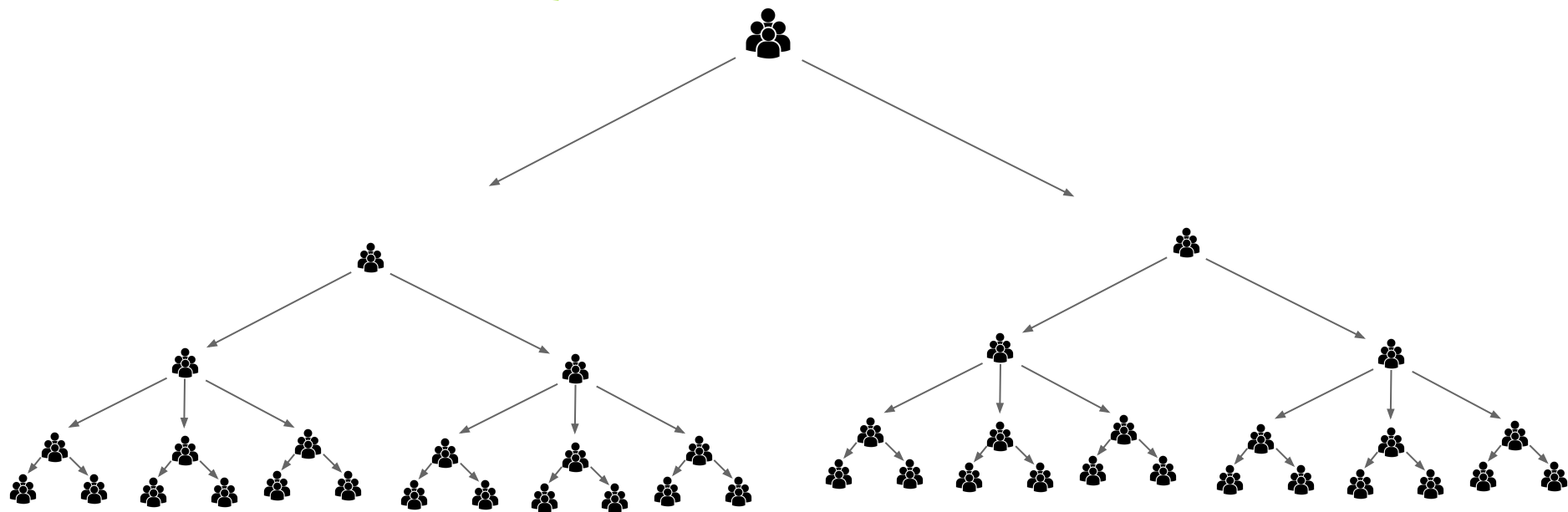


Desenvolvimento











Cadastro de usuários

◆ Dados do usuário

Urcamp 5

FERNANDO

Início / Usuários / Criar usuário

Criar usuário

Dados do Cadastro

Pessoa

Digite a matrícula ou nome da pessoa

E-mail

Equipe

Perfis

Selecione os perfis do usuário

Ativo

Valor/hora

RS 0,00

Horários

0 horas cadastradas

NOVO CADASTRO

Dia da semana	Hora entrada	Hora saída	Ações
Nenhum horário cadastrado.			

← VOLTAR

✓ SALVAR ALTERAÇÕES

Cadastro de tarefas

- ◆ Tarefas do projeto.
“O que fazer”

urcamp 5

INÍCIO / TAREFAS / Criar tarefa

Criar tarefa

Dados do Cadastro

Nome

Descrição

B I U G Normal : Normal : A Sans Serif :

Descrição...

Tags

Pressione enter para criar uma nova tag

Tipo

Esforço estimado

Situação

Projeto

Data desejada

Equipes

Selecione as equipes da tarefa

Usuários

Selecione os usuários da tarefa

Ordem

← VOLTAR

✓ SALVAR ALTERAÇÕES



6. Board/Timesheet

Board

Filtros

CRIADA (33)	FAZER (23)	TRABALHANDO (0)	PAUSADA (11)	FINALIZADA (29)	IMPEDIDO
<div data-bbox="30 339 349 436"> <p>ID: 37 Relatório de alunos por CPP por Módulo</p> </div> <div data-bbox="30 436 349 502"> <p>Avaliação Graduação I Criado em: 10/04/2019 Data desejada: 10/04/2019</p> </div> <div data-bbox="30 502 349 578"> <p>Fernando Fagonde 00:10:30</p> </div> <div data-bbox="30 578 349 677"> <p>ID: 433 Chamado 9069</p> </div> <div data-bbox="30 677 349 742"> <p>Chamados Criado em: 20/08/2019 Data desejada: 23/08/2019</p> </div> <div data-bbox="30 742 349 819"> <p>ID: 183 Checar módulos do SEGUE</p> </div> <div data-bbox="30 819 349 884"> <p>Demandas Desenvolvimento Criado em: 22/05/2019 Data desejada: 31/05/2019</p> </div> <div data-bbox="30 884 349 1018"> <p>Julio Hernandes 38:55:38</p> </div>	<div data-bbox="363 339 681 436"> <p>ID: 357 Chamado 7810</p> </div> <div data-bbox="363 436 681 502"> <p>Chamados Criado em: 31/07/2019 Data desejada: 31/07/2019</p> </div> <div data-bbox="363 502 681 578"> <p>Moises Born 02:58:26</p> </div> <div data-bbox="363 578 681 677"> <p>ID: 417 [Chamado 8143] Congrega 2018</p> </div> <div data-bbox="363 677 681 742"> <p>Chamados Criado em: 19/08/2019 Data desejada: 19/08/2019</p> </div> <div data-bbox="363 742 681 819"> <p>ID: 415 [Chamado 8764] Congrega 2011</p> </div> <div data-bbox="363 819 681 884"> <p>Chamados Criado em: 19/08/2019 Data desejada: 19/08/2019</p> </div> <div data-bbox="363 884 681 1018"> <p>ID: 416 [Chamado 6036] Relatório congr...</p> </div>		<div data-bbox="1027 339 1346 436"> <p>ID: 2 Relatórios Financeiros</p> </div> <div data-bbox="1027 436 1346 502"> <p>Demandas Desenvolvimento Criado em: 28/03/2019 Data desejada: 05/04/2019</p> </div> <div data-bbox="1027 502 1346 578"> <p>Fernando Fagonde 09:07:25</p> </div> <div data-bbox="1027 578 1346 677"> <p>ID: 403 Chamado 6404</p> </div> <div data-bbox="1027 677 1346 742"> <p>Chamados Criado em: 14/08/2019 Data desejada: 15/08/2019</p> </div> <div data-bbox="1027 742 1346 819"> <p>Moises Born 02:01:02</p> </div> <div data-bbox="1027 819 1346 884"> <p>ID: 410 Análise BI estatísticas acadêmicas</p> </div> <div data-bbox="1027 884 1346 950"> <p>BI Acadêmico Criado em: 16/08/2019 Data desejada: 18/08/2019</p> </div> <div data-bbox="1027 950 1346 1018"> <p>Moises Born 11:53:14</p> </div>	<div data-bbox="1360 339 1678 436"> <p>ID: 327 Bug encerramento de modulo chamado 8827</p> </div> <div data-bbox="1360 436 1678 502"> <p>Chamados Criado em: 16/07/2019 Data desejada: 16/07/2019</p> </div> <div data-bbox="1360 502 1678 578"> <p>Moises Born 09:36:08</p> </div> <div data-bbox="1360 578 1678 677"> <p>ID: 381 Levantamento de Titulos de Taxas, inscrições eventos, vestibular em aberto</p> </div> <div data-bbox="1360 677 1678 742"> <p>Integração Contábil Criado em: 12/08/2019 Data desejada: 12/08/2019</p> </div> <div data-bbox="1360 742 1678 819"> <p>Matheus Rodrigues 06:02:52</p> </div> <div data-bbox="1360 819 1678 884"> <p>ID: 383 Chamado 9032</p> </div> <div data-bbox="1360 884 1678 950"> <p>Chamados Criado em: 13/08/2019 Data desejada: 13/08/2019</p> </div> <div data-bbox="1360 950 1678 1018"> <p>Moises Born</p> </div>	<div data-bbox="1692 339 1932 436"> <p>ID: 7 Criar área para o protocolo do competo no portal SOU</p> </div> <div data-bbox="1692 436 1932 502"> <p>Protocolo "Competo" dentro do S...</p> </div> <div data-bbox="1692 502 1932 578"> <p>Criado em: 08/04/2019 Data desejada: 10/04/2019</p> </div> <div data-bbox="1692 578 1932 677"> <p>Diego Mengarda 02:43:03</p> </div>

ID: 2

Título: Relatórios Financeiros

Tags:

SEGUE

Financeiro

Relatório

Tipo: Doing my job

Esforço estimado: 5

Situação: Pausada

Projeto: Demandas Desenvolvimento

Data desejada: 05/04/2019

Equipes:

Reitoria > ATI

Usuários:

Descrição:

Desenvolver relatório que possua os filtros de campus, curso, dada inicio, data final e data base. (e-mail enviado a ATI "[ATI] Dúvidas SEGUE" data 9 de jun de 2017 10:00)

Ensino Superior

- Total da Receita Bruta de Ensino Superior
- Total das Deduções da Receita Bruta por incentivo
- Valores a receber na data base
- Valores recebidos no período

09:07:25

INICIAR

FINALIZAR

DUPLICAR

Checklist

Descrição (Pressione ENTER para salvar)

Digite a descrição do item

Progresso (0/12):



- | | | |
|--------------------------|---|--|
| <input type="checkbox"/> | Total da Receita Bruta de Ensino Superior | |
| <input type="checkbox"/> | Total das Deduções da Receita Bruta por incentivo | |
| <input type="checkbox"/> | Valores a receber na data base | |
| <input type="checkbox"/> | Valores recebidos no período | |
| <input type="checkbox"/> | Valor total de PROUNI | |
| <input type="checkbox"/> | Valor total de PROIES | |
| <input type="checkbox"/> | Total de Alunos Matriculados | |
| <input type="checkbox"/> | Total de ALunos PROUNI 100% | |
| <input type="checkbox"/> | Total de Alunos PROUNI 50% | |
| <input type="checkbox"/> | Total de ALunos Pagantes | |

Timesheets



Fernando Sérgio Soares Fagonde

Iniciado em: 13/08/2019 15:00

Pausado em: 13/08/2019 15:00

Moises Pereira Bom

Pausa automática. Esqueceu de pausar antes de ir embora?

Iniciado em: 29/03/2019 16:01

Pausado em: 29/03/2019

22:20

Moises Pereira Bom

Pausa automática. Esqueceu de pausar antes de ir embora?

Iniciado em: 28/03/2019 19:30

Pausado em: 28/03/2019

22:20

Relatório



Relatório

Chamados

ATI - Responsável: ALEXANDER PIMENTEL MENDONCA

Período:

12/08/2019 à 16/08/2019

Feitas no período				19 tarefas
Tarefa	Situação	Criada em	Trabalhado	Valor
# 7364 - título Rejeitado (Fixing stuff)	Arquivado	16/04/2019	00:00:00	
Bug encerramento de modulo chamado 8827 (Fixing stuff)	Finalizada	16/07/2019	01:24:55	
Chamado #8970 (Doing my job)	Finalizada	05/08/2019	00:11:32	
Relatórios CPA (Doing my job)	Testes/homologação	06/08/2019	08:27:45	

Relatório

Chamado 8751 (Fixing stuff)	Finalizada	14/08/2019	00:23:13	
Chamado 6342 (Fixing stuff)	Finalizada	15/08/2019	01:52:23	
			Período:	
			Períodos anteriores:	
			Total:	
			34:57:43	
			179:59:22	
			214:57:05	

Próximas atividades			26 tarefas
Tarefa			
# 7855 - Solicito lista de alunos matriculados em todos os cursos da IES (Doing my job)			
Chamado # 5889 (Doing my job)			
[Chamado 7174] Intranet (Doing my job)			
[Chamado 7756] Relatório com local de pagamento (Doing my job)			

Indicadores





Início / Dashboard

Dashboard

35

Criada

24

Fazer

1

Trabalhando

10

Pausada

30

Finalizada

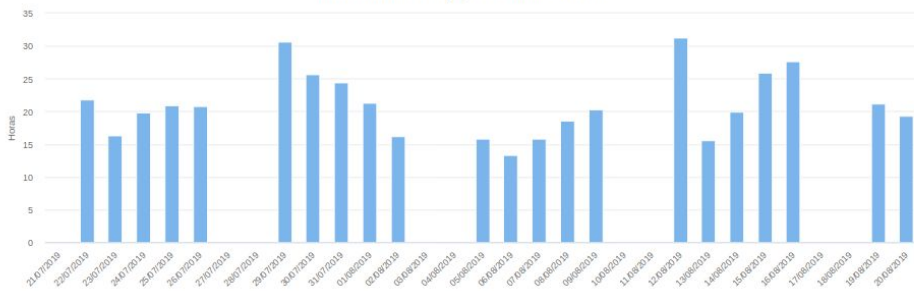
1

Impedido

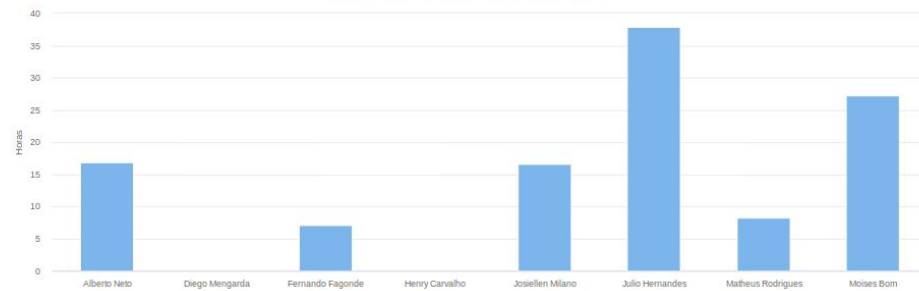
3

Testes/homologação

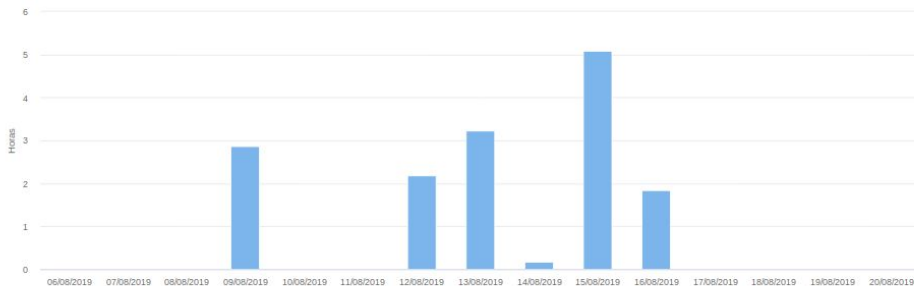
Produtividade da equipe nos últimos 30 dias



Produtividade individual nos últimos 7 dias



Sua produtividade nos últimos 15 dias



5 Ajudando alguém

68 Fazendo Algo

31 Resolvendo algum Problema

Indicadores

Horas diárias por time

Quantas horas foram alocadas em tarefas, no time todo, por dia.

Horas semanais por pessoa

Quantas horas cada integrante do time esteve alocado em tarefas no período.

Minhas horas

Horas diárias individuais para controle pessoal.

Indicadores

Tarefas por situação

Quantidade de tarefas por situação.

Tarefas por tipo

BUG, desenvolvimento, análise, teste, documentação, “tá pegando fogo”, etc



*O que não está bom, nós arrumamos, o
que não tem, nós criamos!*

Boa nova!



It's FOSS



open source



FREE SOFTWARE
FOUNDATION

Próximas etapas

**Remover
dependências**

Licença

Repositório

#Partiu Github







Era isso!

Muito obrigado!
ati@urcamp.edu.br