
 CLUSTER 8	Declaração do escopo do Projeto	
	Projeto GSWatcher	

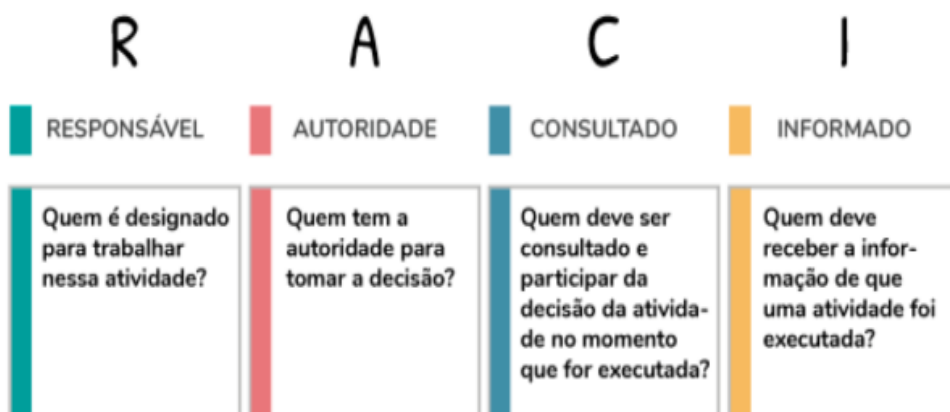
## Gerenciamento de Recursos Humanos

No decorrer da Sprint 2, houve alguns imprevistos como a saída de um membro da equipe, no caso a Aline, devido à sua gestação, e a entrada de um novo membro, a Danielle.

Conforme a Daniele entrou na equipe quando já havia corrido mais de metade da Sprint, foi reservada a Sprint 2 para que ela se ambientasse do projeto, sobre nossa forma de trabalhar e das ferramentas que estamos utilizados no desenvolvimento.

### 1. Matriz RACI

Inicialmente está definido abaixo qual o significado de cada uma das designações dentro de uma Matriz de Recursos Humanos RACI.



A seguir são apresentados os processos de controle dos recursos humanos que foi executado ao longo da Sprint 2.



 <b>CLUSTER 8</b>	<b>Declaração do escopo do Projeto</b>	
	Projeto GSWatcher	

Tabela 1- Sprint 2 - Matriz de Recursos Humanos - RACI (parte 1)

MATRIZ RACI									
TAREFA		ALINE	DANIELLE	DEBORA	JEAN	HARIEL	HENRIQUE	MARIANA	VINÍCIUS
<b>Artefatos</b>									
	Gerenciamento do Escopo	R	I	R	I	I	I	R	A
	Gerenciamento de cronograma	R	I	R	I	I	I	R	A
	Gerenciamento de custo	R	I	R	I	I	I	R	A
	Gerenciamento de qualidade	R	I	R	I	I	I	R	A
	Plano de recursos humanos	R	I	R	I	I	I	R	A
<b>Implementação do Banco de Dados no PostgreSQL</b>									
	Incluir tabela RECARGA		I	I	I	A	I	R	I
	Incluir tabela USUARIO		I	I	I	A	I	R	I
	Otimizar o código		I	I	I	R	A	R	I
	Explicar e comentar o código		I	I	I	A	I	R	I
<b>Botão/Pop-up de upload do arquivo json</b>									
	Add objeto botão		I	I	I	I	R	I	A
	Código backend para recarga sem conflito de IDs		I	I	I	A	I	R	I
	Código: integrar o Banco de Dados com o Vue		I	I	I	R	A	R	I
	Implementar responsividade		I	I	I	I	R	I	A
	Adicionar busca de arquivo de dados json		I	I	I	I	A	R	I



 CLUSTER 8	Declaração do escopo do Projeto	
	Projeto GSWatcher	

Tabela 2- Sprint 2 - Matriz de Recursos Humanos - RACI (parte 2)

MATRIZ RACI									
TAREFA		ALINE	DANIELLE	DEBORA	JEAN	HARIEL	HENRIQUE	MARIANA	VINÍCIUS
<b>Gráfico de Barras: Tasks(completas e incompletas) do projeto</b>									
	Gráfico de barras: task por status		I	I	I	I	R	I	A
	Estética		I	R	I	I	I	I	A
	Responsividade		I	A	I	I	C	I	R
<b>Gráfico de Linha: Horas trabalhadas em um projeto por período</b>									
	Gráfico de Linha: Horas trabalhadas em um projeto		I	A	I	I	R	I	I
	Estética		I	R	I	I	I	I	A
	Responsividade		I	A	I	I	C	I	R
<b>Gráfico de Pizza: porcentagem de tasks concluídas</b>									
	Gráfico de Pizza: porcentagem de tasks concluídas		I	I	I	I	R	I	A
	Estética		I	R	I	I	I	I	A
	Responsividade		I	A	I	I	C	I	R
<b>ListaDevs: Tasks Completas</b>									
	Tabela: Devs: Completed Tasks		I	A	I	I	R	I	I
	Estética		I	R	I	I	I	I	A
	Responsividade		I	A	I	I	C	I	R
<b>ListaDevs: Tasks Abertas</b>									
	Tabela: Devs: Open Tasks		I	A	I	I	R	I	I
	Estética		I	R	I	I	I	I	A
	Responsividade		I	A	I	I	C	I	R
<b>Estudo da ferramenta VueJS para front end</b>			I	I	R	I	I	I	A



 <b>CLUSTER 8</b>	<b>Declaração do escopo do Projeto</b>	
	Projeto GSWatcher	

Tabela 3- Sprint 2 - Matriz de Recursos Humanos - RACI (parte 3)

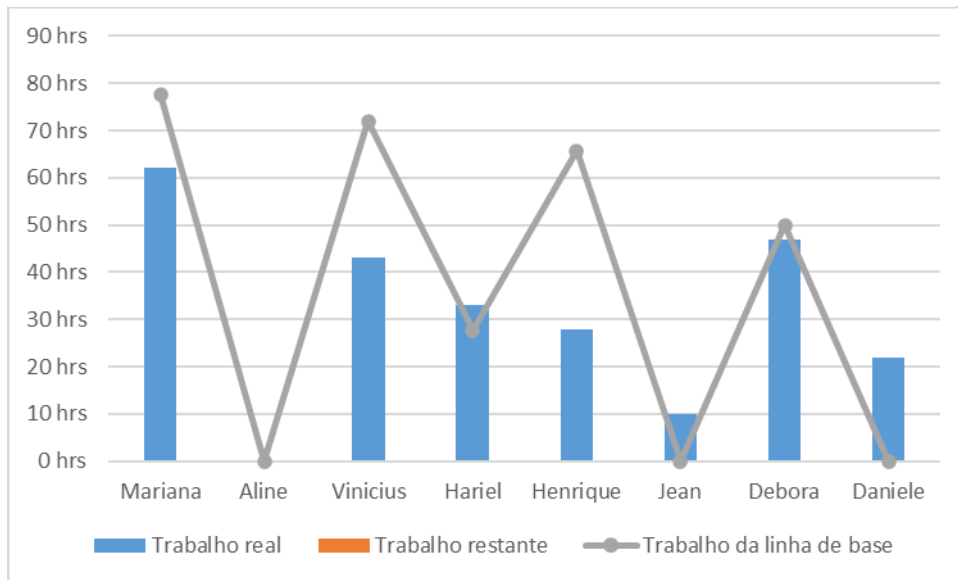
TAREFA		ALINE	DANIELLE	DEBORA	JEAN	HARIEL	HENRIQUE	MARIANA	VINÍCIUS
<b>Implementação da API</b>									
	Criação da rota: projetos		I	I	I	R	C	A	I
	Criação da rota: devs		I	I	I	R	C	A	I
	Criação da rota: devs/id		I	I	I	R	C	A	I
	Criação da rota: tasks		I	I	I	R	C	A	I
	Criação da rota: task/id		I	I	I	R	C	A	I
	Criação da rota git		I	I	I	R	C	A	I
	Criação da rota: status		I	I	I	R	C	A	I
	Comunicação api com o banco de dados		I	I	I	R	C	A	I
	Integrar código do Nodejs ao Front		I	I	I	A	C	R	I
<b>Organização do GitHub</b>									
	Deletar branches de estudo, fazer backup dos dados		C	R	C	C	C	A	C
	Criar e organizar arquivos branch Sprint 1		I	R	I	I	I	C	A
	Criar e organizar arquivos branch Sprint 2		I	R	I	I	I	A	R
	Criar e organizar arquivos branch Main		I	R	I	A	I	I	R
<b>Ambientação do Projeto e Estudo das Tecnologias utilizadas</b>			R	I	I	I	I	I	A
<b>Integração do Frontend da Home com banco de dados</b>			I	I	I	I	R	I	A

\* Os itens na cor roxa são aqueles adicionados no decorrer da Sprint, i.e. não foram previstos no escopo inicial da Sprint.

Obs: Em virtude de sua condição, o membro Jean ficou responsável pelo estudo da ferramenta VueJS utilizada no desenvolvimento do front-end, para se ambientar a essa tecnologia e ter um melhor desempenho nas sprints seguintes.

## 2. Estatísticas de Desempenho dos Recursos:

### ESTATÍSTICAS DE RECURSOS



Através do gráfico acima nota-se que foram cumpridas todas as atividades que os integrantes se propuseram a realizar durante a sprint.

Com a saída do recurso Aline houve uma superalocação da Mariana e da Débora, que absorveram as atividades que antes eram atribuídas a Aline.

Nota-se da diferença entre a linha de base para Vinicius e Henrique, que os mesmos conseguiram executar suas atividades com menos horas do que o previsto no início, pois estes não deixaram de entregar nenhuma atividade.

Mariana, Hariel e Débora também cumpriram com menos horas que o previsto para suas atividades entretanto absorveram novas atividades que não estavam previstas no escopo inicial, como a implementação da API e sua integração ao Front-end e a Organização do Git hub.