

Projeto GSWatcher

Gerenciamento de Escopo

1. Escopo Inicial

Para a Sprint #2 as seguintes estórias de usuário serão entregues

SPRINT 2



Ao iniciar a Sprint #2 foram identificadas as seguintes atividades baseadas nas estórias de usuário a ser entregues:

US	EDT	Nome	Estimativa de esforço (hr)
-	1	Sprint #2	293 hrs
US_07	1.1	Artefatos - Documentação	20 hrs
	1.1.1	Gerenciamento do Escopo	4 hrs
	1.1.2	Gerenciamento de cronograma	4 hrs
	1.1.3	Gerenciamento de custo	4 hrs
	1.1.4	Gerenciamento de qualidade	4 hrs
	1.1.5	Plano de recursos humanos	4 hrs
US_08	1.2	Implementação do Banco de Dados no PostgreSQL	32 hrs
	1.2.1	Incluir tabela RECARGA	8 hrs





Projeto GSWatcher

	4 2 2		0 h
	1.2.2	Incluir tabela USUARIO	8 hrs
	1.2.3	Otimizar o código	8 hrs
	1.2.4	Explicar e comentar o código	8 hrs
	1.3	Botão/Pop-up de Upload do arquivo JSON	33 hrs
	1.3.1	Add objeto botão	3 hrs
US_09	1.3.2	Código backend para recarga sem conflito de IDs	16 hrs
	1.3.3	Integrar o Banco de Dados com o Vue	10 hrs
	1.3.4	Adicionar busca de arquivo de dados json	4 hrs
	1.4	Gráfico de Barras: Tasks(completas e incompletas) do projeto	32 hrs
US_10	1.4.1	Grafico de barras: task por status	8 hrs
_	1.4.2	Estética	8 hrs
	1.4.3	Responsividade	8 hrs
	1.5	Gráfico de Linha: Horas trabalhadas em um projeto por período (dia, semana, mês e ano)	44 hrs
US_11	1.5.1	Gráfico de Linha: Horas trabalhadas em um projeto por período (dia, semana, mês e ano)	8 hrs
	1.5.2	Estética	8 hrs
	1.5.3	Responsividade	16 hrs
	1.6	Gráfico de Pizza: porcentagem de tasks concluídas	44 hrs
116 43	1.6.1	Gráfico de Pizza: porcentagem de tasks concluídas	8 hrs
US_12	1.6.2	Estética	8 hrs
	1.6.3	Responsividade	16 hrs
	1.7	ListaDevs: Tasks Completas	44 hrs
	1.7.1	Tabela: Devs: Completed Tasks	8 hrs
	1.7.2	Estética	8 hrs
US_13	1.7.3	Responsividade	16 hrs
	1.8	ListaDevs: Tasks Abertas	44 hrs
	1.8.1	Tabela: Devs: Open Tasks	8 hrs
	1.8.2	Estética	8 hrs
	1.8.3	Responsividade	16 hrs
*	1.9	Estudo da Ferramenta Front End	38 hrs

^{*}Para que todos os integrantes consigam desenvolver o projeto, foi estabelecida a tarefa de treinamento/estudo das ferramentas que estão sendo utilizadas no projeto.





Projeto GSWatcher

2. Atividades incluídas no escopo

A seguir estão apresentadas as tarefas que em virtude da necessidade do desenvolvimento do projeto ou processo interno precisaram ser incluídas no escopo inicial.

Como essas atividades não foram previstas inicialmente o valor de esforço apresentado é o realizado.

EDT	Nome	Trabalho
1.10	Implementação da API	30 hrs
1.10.1	Criação da rota: projetos	2 hrs
1.10.2	Criação da rota: devs	2 hrs
1.10.3	Criação da rota: devs/id	2 hrs
1.10.4	Criação da rota: tasks	2 hrs
1.10.5	Criação da rota: task/id	2 hrs
1.10.6	Criação da rota git	2 hrs
1.10.7	Criação da rota: status	2 hrs
1.10.8	Comunicação api com o banco de dados	6 hrs
1.10.9	Integrar código do Nodejs ao Front	10 hrs
1.11	Organização do GitHub	8 hrs
1.11.1	Deletar branchs de estudo, fazer backup dos dados antigos	2 hrs
1.11.2	Criar e organizar arquivos branch Sprint 1	2 hrs
1.11.3	Criar e organizar arquivos branch Sprint 2	2 hrs
1.11.4	Criar e organizar arquivos branch Main	2 hrs
1.12	Ambientação do Projeto e Estudo das Tecnologias utilizadas	22 hrs
1.13	Integração da Página Home Front-end Back-end	10 hrs





Projeto GSWatcher

3. Escopo Total Realizado na Sprint

A seguir está apresentado todo o escopo executado durante a Sprint 2, bem como o esforço em horas realizado.

EDT	Nome	Trabalho
1	Sprint #2	245 hrs
1.1	Artefatos - Documentação	19 hrs
1.1.1	Gerenciamento do Escopo	4 hrs
1.1.2	Gerenciamento de cronograma	4 hrs
1.1.3	Gerenciamento de custo	4 hrs
1.1.4	Gerenciamento de qualidade	3 hrs
1.1.5	Plano de recursos humanos	4 hrs
1.2	Implementação do Banco de Dados no PostgreSQL	30 hrs
1.2.1	Incluir tabela RECARGA	4 hrs
1.2.2	Incluir tabela USUARIO	4 hrs
1.2.3	Otimizar o código	16 hrs
1.2.4	Explicar e comentar o código	6 hrs
1.3	Botão/Pop-up de Upload do arquivo JSON	32 hrs
1.3.1	Add objeto botão	2 hrs
1.3.2	Código backend para recarga sem conflito de IDs	16 hrs
1.3.3	Integrar o Banco de Dados com o Vue	10 hrs
1.3.4	Adicionar busca de arquivo de dados json	4 hrs
1.4	Gráfico de Barras: Tasks(completas e incompletas) do projeto	26 hrs
1.4.1	Grafico de barras: task por status	2 hrs
1.4.2	Estética	8 hrs
1.4.3	Responsividade	16 hrs
1.5	Gráfico de Linha: Horas trabalhadas em um projeto por período (dia, semana, mês e ano)	15 hrs
1.5.1	Gráfico de Linha: Horas trabalhadas em um projeto por período (dia, semana, mês e ano)	1 hr
1.5.2	Estética	6 hrs
1.5.3	Responsividade	8 hrs
1.6	Gráfico de Pizza: porcentagem de tasks concluídas	13 hrs
1.6.1	Gráfico de Pizza: porcentagem de tasks concluídas	1 hr
1.6.2	Estética	6 hrs





Projeto GSWatcher

1.6.3	Responsividade	6 hrs
1.7	ListaDevs: Tasks Completas	16 hrs
1.7.1	Tabela: Devs: Completed Tasks	4 hrs
1.7.2	Estética	6 hrs
1.7.3	Responsividade	6 hrs
1.8	ListaDevs: Tasks Abertas	14 hrs
1.8.1	Tabela: Devs: Open Tasks	4 hrs
1.8.2	Estética	5 hrs
1.8.3	Responsividade	5 hrs
1.9	Estudo da Ferramenta Front End	10 hrs
1.10	Implementação da API	30 hrs
1.10.1	Criação das rota: projetos	2 hrs
1.10.2	Criação das rota: devs	2 hrs
1.10.3	Criação das rota: devs/id	2 hrs
1.10.4	Criação das rota: tasks	2 hrs
1.10.5	Criação das rota: task/id	2 hrs
1.10.6	Criação da rota git	2 hrs
1.10.7	Criação da rota: status	2 hrs
1.10.8	Comunicação api com o banco de dados	6 hrs
1.10.9	Integrar código do Nodejs ao Front	10 hrs
1.11	Organização do GitHub	8 hrs
1.11.1	Deletar branchs de estudo, fazer backup dos dados antigos	2 hrs
1.11.2	Criar e organizar arquivos branch Sprint 1	2 hrs
1.11.3	Criar e organizar arquivos branch Sprint 2	2 hrs
1.11.4	Criar e organizar arquivos branch Main	2 hrs
1.12	Ambientação do Projeto e Estudo das Tecnologias utilizadas	22 hrs
1.13	Integração da Página Home Front-end Back-end	10 hrs