Relatório Sprint 1

Tema: Organização de Rotina - 2

Grupo: Guilherme Machado Tibo, João Lucas Divino Alves Silva Nascimento e Victor Leite de Andrade

Contexto do projeto

Nosso projeto é um site onde servirá de auxílio na realização de tarefas no dia a dia e também tarefas acadêmicas, tendo em vista momentos onde há uma dificuldade de cumprir prazos ou uma dificuldade em fazer uma boa gestão de tempo. Nosso público-alvo são principalmente estudantes de todas as idades, mas tendo em vista nossa capacidade de gerir atividades em geral do dia a dia pode ser aplicado para qualquer pessoas com problemas de organização de horários.

Especificação do Projeto

O projeto tem como requisitos cadastros de matérias e tarefas para a área estudantil e cadastro de rotinas por dia da semana na área geral, bem como uma área do método pomodoro customizável para cada pessoa.

Nossos usuários são pessoas que tem uma dificuldade de criar uma rotina, entregar projetos nos prazos corretos ou com dificuldades de concentração onde o método pomodoro tende a ser mais efetivo.

Engenharia de Requisitos

Requisitos Funcionais:

Cadastro de Rotina:

- Preencher o formulário
- Escolher o dia da semana
- Apelidar o nome da rotina/cadastrar nome da tarefa
- Colocar o objetivo daquela tarefa específica
- Colocar a data de conclusão

Cadastro de Matéria específica:

- Preencher o formulário

- Colocar nome da matéria, pontos totais e a média daquela matéria para obter aprovação
- Detalhar tarefa específica a ser realizada daquela matéria cadastrada
- Detalhar a pontuação total e a pontuação obtida para ter um controle das notas

Configuração do Pomodoro:

- Colocar um tempo específico no cronômetro para a concentração nos estudos e um tempo específico para descanso

Requisitos Não-Funcionais do Sistema:

- Utilização de HTML, CSS e Javascript

Projeto de Interface

Fluxo do usuário

Wireframes das telas

Protótipo Interativo

Metodologia

Enquanto não é iniciado o desenvolvimento efetivo do site iremos seguir na ideia de cada um pegar para os mapas, murais e a prototipação.

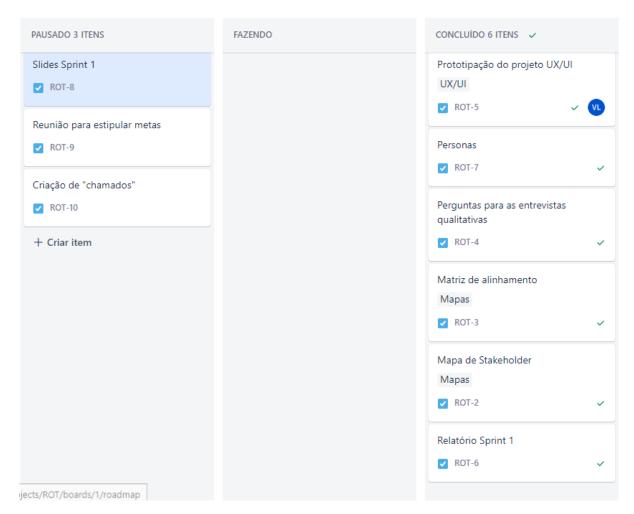
Por enquanto o que cada um fez foi:

Victor Leite de Andrade: prototipação do site, perguntas da entrevista e personas.

Guilherme Machado Tibo: Mapa de Stakeholders, Propostas de valor, Perguntas da entrevista

João Lucas Divino: Mural de Possibilidades, Mapa de Priorização, Perguntas da entrevista

Quando for iniciado o desenvolvimento do site, faremos uma divisão igualitária das tarefas seguindo com base as ideias do manifesto agile dividindo o nosso site em pequenas repartições em formato de pequenas funcionalidades.



Kanban no site Jira

Referências Bibliográficas:

SANTOS, Alexsandro Souza dos. GUIA DE TÉCNICAS DE ESTUDO, ORGANIZAÇÃO E PLANEJAMENTO: COMO ESTUDAR, ORGANIZAR E PLANEJAR OS ESTUDOS. 1. ed. rev. Serviço Pedagógico PRAEC-UFDPa: [s. n.], 2020. 45 p. Disponível em:

https://ufpi.br/arquivos_download/arquivos/Parnaiba/2021/Guia_de_Estudos_UFDPar_- SEPE-PRAEC.pdf . Acesso em: 14 abr. 2023.

GIESBRECHT, Beth A. University of Nebraska at Omaha. Pomodoro Technique for time management, NEBRASKA BUSINESS DEVELOPMENT CENTER, 2015. Disponível em:

https://digitalcommons.unomaha.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=1018&context=nb dcwhitepapers . Acesso em: 13 abr. 2023.

RUENSUK, Mintra. 2016 IEEE/ACIS 15th International Conference on Computer and Information Science (ICIS). An implementation to reduce internal/external interruptions in Agile software development using pomodoro technique, IEEE, 25 ago. 2016. DOI 10.1109/ICIS.2016.7550835. Disponível em: https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/7550835. Acesso em: 14 abr. 2023

THIEL, Cristiane. Teste Estilo de Aprendizagem: Quiz. [S. I.], 2020. Disponível em: https://cristianethiel.com.br/teste-estilo-de-aprendizagem/. Acesso em: 13 abr. 2023.