



UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
CAMPUS IV - RIO TINTO
SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

Annielle Crispim e Medeiros. Matrícula: 20190137219
Jean Carlos Ferreira da Silva Filho. Matrícula: 20190088796
João Heitor Lopes da Silva. Matrícula: 20190086610
Vinicius Lins de Vasconcelos. Matrícula: 20190092037

2 Entrega: Concepção do sistema
Professor(a): Juliana Saraiva.

João Pessoa, 2021.

5.BACKLOG

ID	Funcionalidade	Priorização de Implementação
01	Cadastrar usuário	1, 3
02	Editar Perfil	3, 4
03	Deletar Perfil	2, 4
04	Criar meta	1, 3
05	Cadastrar tarefas da meta	1, 3
06	Editar tarefas	3, 4
07	Editar meta	3, 4
08	Excluir tarefas	2, 4
09	Excluir meta	2, 4
10	Visualizar Progresso da tarefa	3, 4
11	Status metas	3, 4
12	Lembrete da tarefa	4
13	Listar Metas	4
14	Relatório_da_metras	3, 4
15	Confirmação Da Tarefa	2, 4
16	Finalizar Meta	4
17	Pesquisar metas públicas	3, 4
18	Clonar metas públicas	3, 4
19	Avaliação: like (metas).	4
20	Seguir perfil	4
21	Deixar de seguir	4
22	Lista de seguidores	4
23	Compartilhar a meta	4
24	Login	4

25	Logout	4
----	--------	---

6. Estórias de usuários

Funcionalidade **01**: Cadastrar usuário

Como usuário

Eu gostaria me cadastrar

Para acessar o sistema

Funcionalidade **02**: Editar perfil

Como usuário

Eu gostaria editar minhas informações

Para deixar meu perfil atualizado

Funcionalidade **03**: Deletar Perfil

Como usuário

Eu gostaria de excluir meu perfil

Para que possa retirar completamente minhas informações do aplicativo

Funcionalidade **04**: Criar meta

Como usuário

Eu gostaria de criar minha meta

Para poder organizar meus objetivos

Funcionalidade **05**: Cadastrar tarefas da meta

Como usuário

Eu gostaria de cadastrar tarefas

Para alcançar minhas metas

Funcionalidade **06**: Editar tarefas

Como usuário

Eu gostaria modificar tarefas

Para poder mudar as especificações das minhas tarefas

Funcionalidade **07**: Editar metas

Como usuário

Eu gostaria editar metas

Para alterar minha meta

Funcionalidade **08**: Excluir tarefa(s)

Como usuário

Eu gostaria de excluir tarefas

Para que a(s) tarefa(s) deixe de existir

Funcionalidade **09**: Excluir meta(s)

Como usuário

Eu gostaria excluir metas

Para que tenha o livre arbítrio de não querer mais concluir aquela meta ou apenas limpar minha área das metas

Funcionalidade **10**: Visualizar Progresso da tarefa

Como usuário

Eu gostaria visualizar o progresso da tarefa

Para ter noção do andamento da meta

Funcionalidade **11**: Status metas

Como usuário

Eu gostaria visualizar o status da meta

Para poder listar e priorizar metas que não foram concluídas

Funcionalidade **12**: Lembrete da tarefa

Como usuário

Eu gostaria receber um lembrete da tarefa

Para poder me lembrar das minhas tarefas

Funcionalidade **13**: Listas tarefas

Como usuário

Eu gostaria listar as tarefas

Para poder acompanhar todas as tarefas

Funcionalidade **14**: Relatório da meta

Como usuário

Eu gostaria receber uma descrição em gráficos do meu progresso

Para avaliar meu desempenho de uma forma mais fácil (visual)

Funcionalidade **15**: Confirmação da Tarefa

Como usuário

Eu gostaria de confirmar uma tarefa ou atividade

Para que possa alcançar minha meta final

Funcionalidade **16**: Finalizar Meta

Como usuário

Eu gostaria finalizar uma meta

Para que possa me concentrar ou na criação de uma meta mais ambiciosa a partir da ideia da anterior ou simplesmente uma meta nova

Funcionalidade **17**: Pesquisar metas públicas

Como usuário

Eu gostaria de pesquisar metas de outros usuários

Para conseguir sugestões de metas

Funcionalidade **18**: Clonar Metas Públicas

Como usuário

Eu gostaria copiar as metas e suas tarefas de outros usuários

Para clonar a estrutura de metas e editar conforme as necessidades das minhas metas

Funcionalidade **19**: Avaliações (like)

Como usuário com metas públicas

Eu gostaria que as pessoas avaliem minhas metas

Para além de saber se as pessoas gostaram da minha meta , também indicar a relevância da estruturação das minhas metas estão bem avaliadas pelos outros usuários

Funcionalidade **20**: Seguir perfil

Como usuário

Eu gostaria de seguir outras pessoas

Para acompanhar publicações de metas com mais facilidade

Funcionalidade **21**: Deixar de seguir Perfil

Como usuário

Eu gostaria parar de seguir um perfil

Para que não acompanhe mais publicações e consiga priorizar outros perfis mais relevantes para mim

Funcionalidade **22**: Lista de seguidores

Como usuário

Eu gostaria de ver as pessoas do qual sigo

Para possa ir com facilidade no perfil das pessoas que sigo se há novidades metas públicas deles

Funcionalidade **23**: Compartilhar a meta

Como usuário

Eu gostaria de enviar minha meta para um conhecido

Para que esse conhecido específico conheça a plataforma e se inspire na meta compartilhada

Funcionalidade **24**: Login

Como usuário

Eu gostaria iniciar sessão no aplicativo

Para conseguir utilizar o sistema

Funcionalidade **25**: Logout

Como usuário

Eu gostaria finalizar sessão no aplicativo

Para conseguir sair do sistema

7. Descrição de Cenários BDD

Funcionalidade 01: Cadastrar usuário

#Cenário 1

Dado que o usuário não possui cadastro

E nunca acessou o sistema.

Quando usuário inserir os dados

Então ele será cadastrado

#Cenário 2

Dado que já possui cadastro

Quando inserir os dados

Então a operação não será concluída pois ele já possui cadastro.

Funcionalidade 02: Editar perfil

#Cenário 1

Dado que o usuário tem o cadastro

Quando ele solicitar para editar seu perfil

Então será possível editar suas informações mediante de uma posterior confirmação do usuário

Mas só campos básicos: descrição, email, foto.

#Cenário 2

Dado que o usuário tem o cadastro

Quando ele solicitar para editar seu perfil e não confirmar

Então o sistema vai subentender que o usuário não quis editar e continuará com as informações anteriores a tentativa de editar.

Funcionalidade 03: Deletar Perfil

#Cenário 1

Dado que o usuário tem o cadastro

Quando ele solicitar a exclusão da conta

Então ele receberá uma notificação para se deseja confirmar a exclusão do perfil

#Cenário 2

Dado que o usuário tem o cadastro

Quando ele solicitar a exclusão da conta

Então ele receberá uma notificação e poderá desistir da exclusão do perfil

Funcionalidade 04: Criar meta

#Cenário 1

Dado que o usuário tem o cadastro e não atingiu o limite de 5 metas cadastradas e tenha inserido os campos de descrição e título da meta

Quando ele solicitar uma criação de uma meta

Então será possível criar uma meta

#Cenário 2

Dado que o usuário tem o cadastro e não atingiu o limite de 5 metas cadastradas e tenha inserido os campos de descrição e título da meta

Quando ele solicitar uma criação de uma meta

Então o usuário poderá desistir de criar uma meta

Funcionalidade 05: Cadastrar tarefas da meta

#Cenário 1

Dado que o usuário tem uma meta cadastrada e não atinja o limite de 20 tarefas cadastradas

Quando ele solicita a criação de uma ou mais tarefas

Então o usuário poderá adicionar a tarefa no formato compatível com o dispositivo, áudio, texto ou imagem

#Cenário 2

Dado que o usuário tem uma meta cadastrada e não atinja o limite de 20 tarefas cadastradas

Quando ele solicita a criação de uma ou mais tarefas

Então o usuário poderá desistir de adicionar a tarefa

Funcionalidade 06: Editar tarefas

#Cenário 1

Dado que o usuário tem uma tarefa cadastrada

Quando ele solicitar para editar tarefa

Então ele receberá uma notificação para confirmar a edição da tarefa

#Cenário 2

Dado que o usuário tem uma tarefa cadastrada

Quando ele solicitar para editar tarefa

Então ele receberá uma notificação e poderá desistir da edição da tarefa

Funcionalidade 07: Editar metas

#Cenário 1

Dado que o usuário tem uma meta cadastrada

Quando ele solicitar para editar meta

Então ele receberá uma notificação para confirmar a edição da meta

#Cenário 2

Dado que o usuário tem uma meta cadastrada

Quando ele solicitar para editar meta

Então ele receberá uma notificação e poderá desistir da edição da meta

Funcionalidade 08: Excluir tarefa(s)

#Cenário 1

Dado que o usuário tem uma tarefa cadastrada

Quando ele solicitar excluir tarefa

Então ele receberá uma notificação para confirmar a exclusão da tarefa

#Cenário 2

Dado que o usuário tem uma tarefa cadastrada

Quando ele solicitar excluir tarefa

Então ele receberá uma notificação e poderá desistir da exclusão da tarefa

Funcionalidade 09: Excluir meta(s)

#Cenário 1

Dado que o usuário tem uma meta cadastrada

Quando ele solicitar excluir meta

Então ele receberá uma notificação para confirmar a exclusão da meta

#Cenário 2

Dado que o usuário tem uma meta cadastrada

Quando ele solicitar excluir meta

Então ele receberá uma notificação e poderá desistir da exclusão da meta

Funcionalidade 10: Visualizar Progresso da tarefa

#Cenário 1

Dado que o usuário tem uma tarefa cadastrada

Quando ele visualizar a tarefa

Então será possível ver o atual status que ele atribuiu a tarefa

Funcionalidade 11: Status metas

#Cenário 1

Dado que o usuário tem uma meta cadastrada

Quando ele solicitar visualizar meta

Então será possível ver todo progresso em porcentagem da meta dado as tarefas concluídas

Funcionalidade 12: Lembrete da tarefa

#Cenário 1

Dado que o usuário tem uma tarefa cadastrada ou vai cadastrar um tarefa

Quando ele for cadastrar ou editar a tarefa ele pode definir um lembrete

Então o sistema vai emitir uma notificação no prazo determinado

Funcionalidade 13: Listar tarefas

#Cenário 1

Dado que o usuário tem uma meta com tarefas cadastradas

Quando ele solicitar a visualização dessas dessas tarefas

Então será exibida uma lista de tarefas

Mas será possível filtrar em metas públicas de metas privadas

Funcionalidade 14: Relatório da meta

#Cenário 1

Dado que o usuário tem uma meta cadastrada

Quando ele solicitar o relatório de meta

Então será exibido um relatório das tarefas que não foram realizadas

#Cenário 2

Dado que o usuário tem uma meta ou mais metas ativas cadastradas

Quando ele solicitar o relatório de meta

Então será exibido um relatório das tarefas que foram realizadas

E as que estão atrasadas

Funcionalidade 15: Confirmação da Tarefa

#Cenário 1

Dado que o usuário tem uma tarefa cadastrada e completou sua realização

Quando marcar a tarefa como completa

Então o progresso da meta deve ser incrementado e sofre um efeito visual verde

#Cenário 2

Dado que o usuário tem uma tarefa cadastrada

Quando a tarefa exceder o seu prazo

Então automaticamente essa tarefa sofre um efeito visual cinza e será denominada tarefa atrasada pendente de confirmação da tarefa

Mas se o usuário concluir posteriormente essa tarefa atrasada sofre um efeito visual na cor amarela

Funcionalidade 16: Finalizar Meta

#Cenário 1

Dado que o usuário tem uma meta cadastrada

Quando ele solicitar finalizar a meta

Então o usuário receberá uma notificação para confirmar a conclusão da meta

#Cenário 2

Dado que o usuário tem uma meta cadastrada

Quando ele solicitar finalizar a meta

Então o usuário receberá uma notificação e poderá desistir de concluir a meta

Funcionalidade 17: Pesquisar metas públicas

#Cenário 1

Dado que o usuário tenha uma conta

Quando ele pesquisar categorias de metas válidas

Então será exibido uma lista de metas com aquela categoria

Funcionalidade 18: Clonar Metas Públicas

#Cenário 1

Dado que o usuário tem uma conta cadastrada

Quando ele pesquisas metas públicas

Então será possível copiar exatamente a meta pública para seu perfil pessoal

E será editável após isso

Funcionalidade 19: Avaliações (like)

#Cenário 1

Dado que o usuário tenha uma meta pública

Quando ele publicar uma meta

Então será possível receber likes de outros usuários

E aquela meta receberá mais relevância dentre as outras metas devido a quantidade de “likes”

Funcionalidade 20: Seguir perfil

#Cenário 1

Dado que o usuário tenha um perfil

Quando ele solicitar seguir um perfil

Então será possível acompanhar as metas daquele perfil

Funcionalidade 21: Deixar de seguir Perfil

#Cenário 1

Dado que o usuário tenha seguido um perfil

Quando ele solicitar deixar de seguir o perfil

Então será possível deixar de acompanhar aquele perfil

Funcionalidade 22: Lista de seguidores

#Cenário 1

Dado que o usuário tenha uma conta

Quando ele solicitar visualizar sua lista de seguidores

Então será possível ver a quantidade de seguidores

#Cenário 2

Dado que o usuário tenha uma conta

Quando ele solicitar visualizar a lista de seguidores de outro usuário

Então será não possível ver a quantidade de seguidores

Funcionalidade 23: Compartilhar a meta

#Cenário 1

Dado que seja uma meta pública

Quando o usuário compartilhar uma meta

Então será possível enviar a meta para outros aplicativos

#Cenário 2

Dado que seja uma meta pública

Quando o usuário compartilhar uma meta que tenha sido excluída

Então o sistema devolverá um erro ao usuário

#Cenário 3

Dado que seja uma meta pública

Quando o usuário compartilhar uma meta que tenha a privacidade mudada de público para privado

Então o sistema devolverá um erro ao usuário

Funcionalidade 24: Login

#Cenário 1

Dado que o usuário tem uma conta cadastrada

Quando ele tentar acessar o sistema com usuário e senha corretos

Então será possível acessar as funcionalidade aplicativo

#Cenário 2

Dado que o usuário tem uma conta cadastrada

Quando ele tentar acessar o sistema com outro dispositivo

Então será enviado um e-mail pra ele confirmar o novo dispositivo

Funcionalidade 25: Logout

#Cenário 1

Dado que o usuário esteja logado no sistema

Quando ele solicitar logout do sistema

Então será possível finalizar a sessão e retornar para a página de login