

ATUALIZAÇÕES GERAIS

Decidimo-nos, por ora, remover a funcionalidade de criar cardápios de ambas as versões do Plater.

FUNCIONALIDADES

FASE 1

- Gerenciamento de usuários:
 - Cadastro de usuários;
 - Informações de usuário (receitas salvas, feitas e enviadas)
- Lista de receitas:
 - Receitas dispostas em tela de rolagem infinita;
 - Tela exclusiva para receita, com todos os seus dados¹;
 - Possibilidade de mudar sistema métrico e rendimento de uma receita;
 - Permitir inserção de receitas pelo usuário¹;
 - Filtragem de receitas;
- Despensa:
 - Cadastro da despensa inicial;
 - A despensa do usuário que finalizou* a receita é automaticamente atualizada, de modo que os ingredientes utilizados são descontados do total;
 - Categorização dos ingredientes da receita por cor² de acordo com a disponibilidade da despensa do usuário;
 - A despensa também poderá ser atualizada manualmente, caso algo seja comprado sem necessariamente estar na lista de compras;

- Lista de compras:
 - Opção de adicionar ingrediente faltantes da receita à lista de compras (geração de lista de compras a partir de ingredientes faltantes);
 - A lista de compras poderá ser atualizada manualmente; O usuário poderá marcar ingredientes comprados da lista de compras, e ao apertar um botão "compra realizada" remover esses ingredientes da lista de compras e adicioná-los automaticamente à despensa;

FASE 2

- Seguir usuários, chats, comentários na receita.
- Compartilhar lista de compras com outros usuários;
- Opção de INICIAR receita de modo que um passo a passo pré-programado com base no modo de preparo na hora do cadastro da receita é iniciado*;
- Agendar receitas (funcionalidade exclusiva do aplicativo).

* Na FASE 1, o botão de INICIAR se transformará em FINALIZAR. Quando a receita for finalizada, a despensa será automaticamente atualizada. Na FASE 2, terá a opção de programar a receita para que vídeos e fotos saltem de acordo com o passo a passo, que se transformará em checkbox, e só no final o usuário irá finalizar a receita.

¹Dados da receita: nome da receita, foto/vídeo, tempo de preparo, rendimento, sistema métrico, opção de favoritar receita, opção de agendar receita, autor, descrição, utensílios necessários, ingredientes, passo a passo.

²**Verde:** esse ingrediente está disponível na sua despensa.

Amarelo: esse ingrediente está disponível, porém irá acabar após essa receita

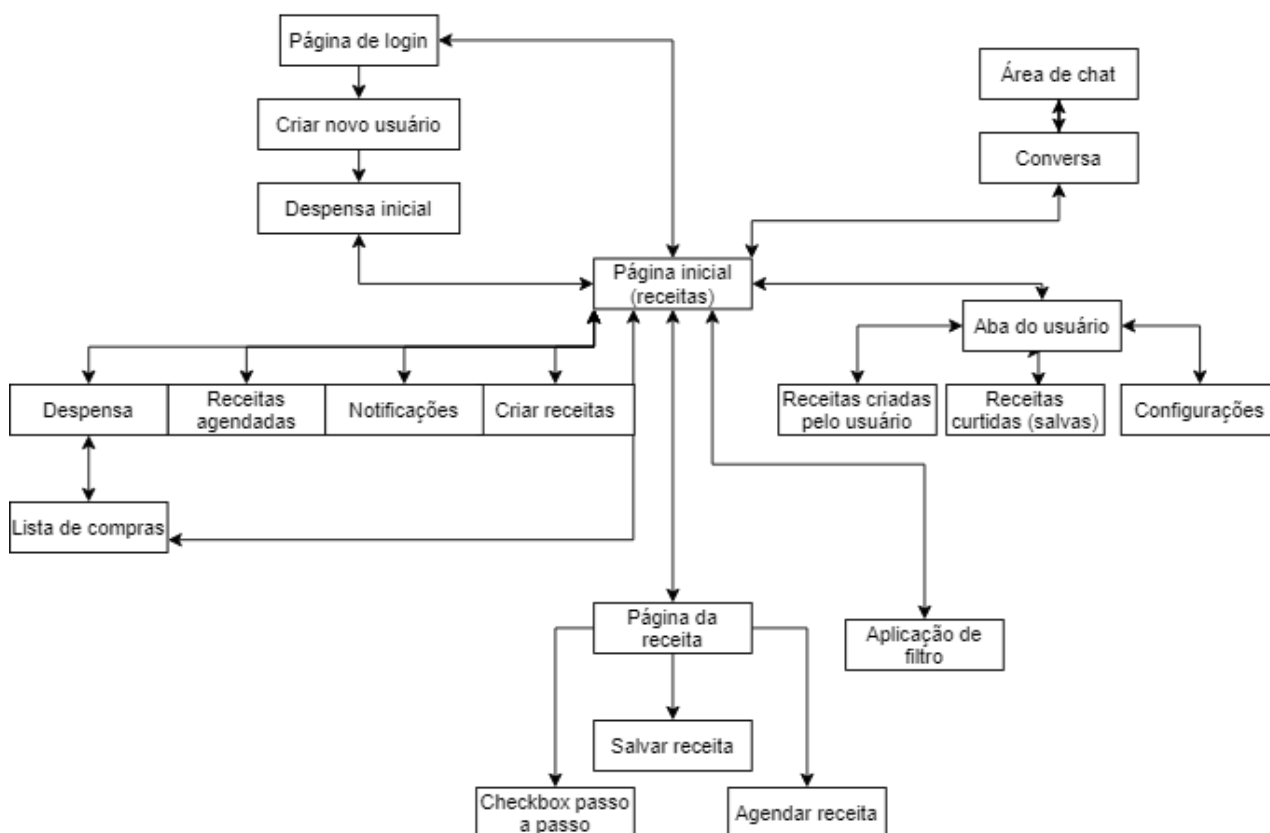
Vermelho: ingrediente não disponível, ou em quantidade menor do necessário para essa receita. Clicar nele em vermelho irá adicioná-lo à sua lista de compras.

****Aceita que um usuário faça a receita mesmo que não possua um ingrediente.**

MAPA DE NAVEGAÇÃO

Plater mobile - Mapa de navegação

Beatriz Auer Mariano e Mateus Maioli Giacomini



WIREFRAMES COM BALSAMIQ

O protótipo foi atualizado para inserir algumas telas faltantes.
[Clique aqui para abrir o arquivo em .pdf.](#)

CRONOGRAMA

O gráfico diz respeito somente às atividades relacionadas a versão web.
[Clique aqui para abrir o arquivo do cronograma em formato do Gráfico de Gantt.](#)

Data de início	31/08/2020	Tempo de estudo	34
Data de término	29/03/2021	Outras etapas	42 dias
Data atual	18/08/2020	Fase 1	81
Duração	146 dias	Fase 2	35
% Concluído	0%		

#	Título	Duração	Data de início	Data de término	% Concluído	31/8	7/9	14/9												
1	Refrescar HTML, CSS e JavaScript	10 dias	31/08/2020	14/09/2020	0%															
2	Pesquisar PHP	7 dias	15/09/2020	23/09/2020	0%															
3	Pesquisar como gerenciar usuários	5 dias	22/09/2020	28/09/2020	0%															
4	Criar banco de dados	10 dias	27/09/2020	08/10/2020	0%															
5	Tela da página inicial de receitas	10 dias	07/10/2020	21/10/2020	0%															
6	Tela da própria receita (dados)	7 dias	17/10/2020	26/10/2020	0%															
7	Gerenciamento de usuário	7 dias	24/10/2020	03/11/2020	0%															
8	Tela de inserir receitas	7 dias	31/10/2020	10/11/2020	0%															
9	Despesa	12 dias	07/11/2020	23/11/2020	0%															
10	Atualização de telas adaptando despesa	3 dias	19/11/2020	23/11/2020	0%															
11	Lista de compras	10 dias	22/11/2020	03/12/2020	0%															
12	Checkbox receita + atualizar despesa/lista	25 dias	02/12/2020	07/01/2021	0%															
13	Estudo de funcionalidades de rede social	12 dias	27/12/2020	12/01/2021	0%															
14	Seguir, comentar, chats e notificações	25 dias	08/01/2021	11/02/2021	0%															
15	Compartilhamento de lista de compras	10 dias	02/02/2021	15/02/2021	0%															
16	Escrita do projeto integrador	30 dias	12/02/2021	25/03/2021	0%															
17	Apresentações para a banca	2 dias	26/03/2021	29/03/2021	0%															

Nosso gráfico de Gantt

Por questões de estética, reduzimos as informações de cada tarefa apresentada no gráfico. Abaixo, temos um quadro detalhando de cada etapa:

#	Tarefa
1	Refrescar HTML, CSS e JavaScript - aplicado para funcionalidades
2	Pesquisar PHP
3	Pesquisar como gerenciar usuários
4	Criar banco de dados
5	Página inicial de receitas: menu superior com barra de pesquisa, imagens clicáveis de filtro (tela expansível), inserir várias receitas na tela com todos os dados; Funcionalidades: filtragem de receitas;
6	Tela da própria receita: dados imutáveis da receita; Funcionalidades: modificação dos dados da receita.
7	Gerenciamento de usuário: cadastro de usuários, favoritar receitas;
8	Tela de inserir receitas; Funcionalidades: salvar como parte do usuário.
9	Tela da despesa + fazer com que ingredientes cadastrados pelo usuário sejam atualizados na tela *novo modelo de despesa.
10	Tela de cadastro inicial de despesa.
11	Atualizar área do usuário para inserir botões que levam a despesa e lista de compras
12	Criar a lista de compras, com opção de inserir ingredientes manualmente
13	Atualizar tela da receita para iniciar checkbox baseado na despesa e inserir ingredientes na lista de compras.
14	Acompanhamento em passo a passo da receita + atualização automática da lista de compras e da despesa + adicionar a receitas feitas
15	Estudo de funcionalidades de rede social
16	Adicionar funcionalidade de seguir, comentar e chats e notificações
17	Compartilhamento de lista de compras entre usuários