

MATHEUS CARDOSO PINTO
JEAN CARLOS MARTINS MIGUEL
GUSTAVO KIOSHI ASATO
YASMIN POLETO BIDO

Requisitos

Relatório solicitado pelo professor Igor Steinmacher na disciplina de Engenharia de Software 1 do Bacharelado em Ciência da Computação da Universidade Tecnológica Federal do Paraná.

Universidade Tecnológica Federal do Paraná – UTFPR
Departamento Acadêmico de Computação – DACOM
Bacharelado em Ciência da Computação – BCC

Campo Mourão
Abril 2022

Sumário

1	Introdução	3
1.1	Declaração do problema	3
1.2	Intenção do produto	3
1.3	Proposta de valor e segmento de clientes	3
2	Partes interessadas	4
3	Requisitos funcionais (recursos)	4
4	Requisitos não funcionais	4
5	MVP	5
6	Histórias de usuário	6
7	Issue Tracker/Kanban	6

1 Introdução

1.1 Declaração do problema

O problema em relação à dificuldade de encontrar eventos de forma centralizada e o controle da quantidade de pessoas em eventos que acontecem em campo mourão, afetam pessoas que participam de eventos em geral principalmente pelos eventos promovidos pela prefeitura e também afeta a mesma. Esse problema é derivado das pessoas terem que procurar eventos em diversas redes sociais, fazendo com que as mesmas muitas das vezes percam o interesse em participar de algum evento por não ter uma forma de acesso simples. O problema em relação a ter uma forma de mensurar a quantidade de pessoas que possivelmente comparecerão ao evento, dificulta para a prefeitura por exemplo ter uma melhor gerência sob o evento.

1.2 Intenção do produto

Para prefeitura como uma forma de gerenciar a quantidade de pessoas que possivelmente comparecerão ao evento e para os moradores de Campo Mourão que tem interesse em participar de eventos, terem uma maior facilidade de acesso aos mesmos. O *CM agenda* é uma plataforma gerenciamento de eventos que facilita a localização, centralização e o gerenciamento de eventos que as pessoas tem interesse. Ao contrário das redes sociais nosso produto tem somente a finalidade de facilitar a busca por eventos em Campo Mourão, o que torna mais fácil encontrá-los. Para pessoas que gostam de frequentar eventos na cidade, o *CM agenda* facilita a busca desses eventos sem a necessidade de ficar procurando pelos mesmos nas redes sociais.

1.3 Proposta de valor e segmento de clientes

CM Agenda é uma plataforma web de busca de eventos locais que possibilita os moradores encontrarem eventos na cidade de Campo Mourão com maior facilidade devido a centralização dos eventos em um só lugar, economizando tempo com buscas em redes sociais, bem como prover o número de pessoas que poderão comparecer em tais eventos, o que pode ser usado pela prefeitura para alguma finalidade específica, tal como alocar recursos.

Segmento de consumidores: Moradores de Campo Mourão e região que participam de eventos na cidade, e a Prefeitura Municipal.

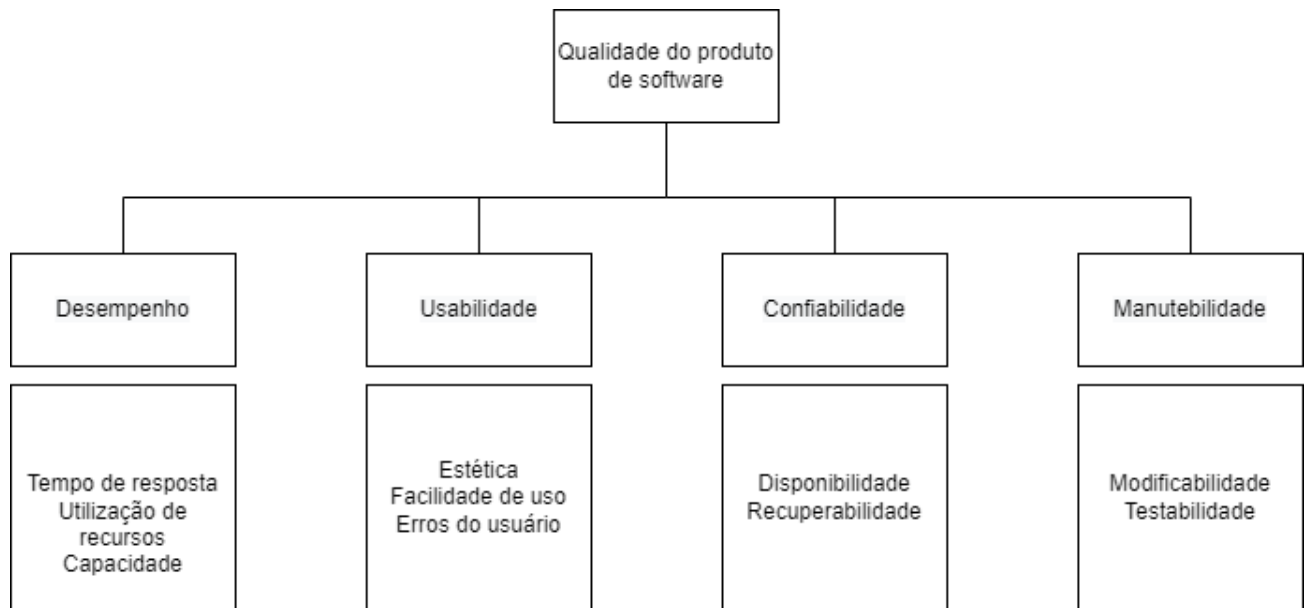
2 Partes interessadas

- Prefeitura de Campo Mourão: Terá acesso na plataforma à quantidade de pessoas que confirmaram interesse em tais eventos. Têm a responsabilidade de cadastrar os eventos na plataforma, bem como manter atualizado.
- Moradores da cidade e região: Pessoas interessadas em eventos que acontecem na cidade.
- Google calendar e redes sociais : Principais concorrentes, sendo que nas redes sociais são divulgados alguns eventos e o Google calendar é uma forma de lembrete de alguma data e evento.

3 Requisitos funcionais (recursos)

1. Registrar Eventos
2. Deletar Eventos
3. Atualizar Eventos
4. Editar Eventos
5. Ver quantidade de pessoas que tem interesse em eventos.
6. Criar usuario
7. Procurar eventos
8. Marcar presença em evento
9. Cancelar presença em evento
10. Receber notificação do evento por e-mail

4 Requisitos não funcionais



5 MVP

- Procurar Eventos
- Marcar presença em Eventos

6 Histórias de usuário


- Como morador de Campo Mourão, gostaria de me registrar no site para que possa ter acesso aos eventos.(5.5)
- Como morador de Campo Mourão, gostaria de encontrar os eventos que irão acontecer na cidade, para que possa ver se terei interesse em algum desses eventos.(11.0)
- Como morador de Campo Mourão, gostaria de marcar presença em um evento que tenho interesse.(10.5)
- Como morador de Campo Mourão, gostaria de remover a presença em um evento, pois não tenho mais interesse.(10.5)
- Como prefeitura, gostaria de cadastrar eventos no site para que sejam vistos pelas pessoas.(10.5)
- Como prefeitura, gostaria de apagar um evento no site, visto que o mesmo foi cancelado.(10.5)

7 Issue Tracker/Kanban


<https://app.zenhub.com/workspaces/cm-agenda-625338fe926312000f5f9046/board?invite=RoyTmgDmhDDAavZ3WPHX7B35>

Epics


6 Issues

 Software-Engineering #3
Como prefeitura, gostaria de apagar um evento no site, visto que o mesmo foi cancelado.
[Filter by epic issues](#)


Epic

 Software-Engineering #5
Como morador de Campo Mourão, gostaria de me registrar no site para que possa ter acesso aos eventos
[Filter by epic issues](#)


Epic

 Software-Engineering #6
Como morador de Campo Mourão, gostaria de encontrar os eventos que irão acontecer na cidade, para que possa ver se terei interesse em algum desses eventos.
[Filter by epic issues](#)


Epic

 Software-Engineering #7
Como morador de Campo Mourão, gostaria de marcar presença em um evento que tenho interesse
[Filter by epic issues](#)

Epic



 Software-Engineering #8
Como morador de Campo Mourão, gostaria de remover a presença em um evento, pois não tenho mais interesse
[Filter by epic issues](#)



Epic



 Software-Engineering #9
Como prefeitura, gostaria de cadastrar eventos no site para que sejam vistos pelas pessoas.
[Filter by epic issues](#)



New Issues



6 Issues / 58.5 Points



 Software-Engineering #14
Cadastrar Eventos
 Como prefeitura, gostaria de cadastrar eventos no site para que sejam vistos pelas pessoas.
10.5

 Software-Engineering #13
cancelar presença em evento
 Como morador de Campo Mourão, gostaria de remover a presença em um evento, pois não tenho mais interesse
10.5

 Software-Engineering #12
marcar presença em evento
 Como morador de Campo Mourão, gostaria de marcar presença em um evento que tenho interesse
10.5

 Software-Engineering #11
procurar eventos
 Como morador de Campo Mourão, gostaria de encontrar os eventos que irão acontecer na cidade, para que possa ver se terei interesse em algum desses eventos.
11

 Software-Engineering #10
criar usuário
 Como morador de Campo Mourão, gostaria de me registrar no site para que possa ter acesso aos eventos
5.5

 Software-Engineering #4
deletar evento
 Como prefeitura, gostaria de apagar um evento no site, visto que o mesmo foi cancelado.
10.5