**Projeto de software 2**

Equipe: Ana Paula Fidelis, Bárbara Marquez e Gabriel Brogni Bento

Requisitos funcionais:

RF01 – O sistema deve permitir o cadastro de usuários;

RF02 – O sistema deve permitir a criação de eventos;

RF03 – O sistema deve permitir criar eventos públicos e privados;

RF04 – O sistema deve permitir se cadastrar para um evento público;

RF05 – O sistema deve permitir visualizar o QRCode do ingresso;

RF06 – O sistema deve permitir alterar as informações do usuário?

RF07 – O sistema deve permitir visualizar a lista de eventos;

RF08 – O sistema deve permitir inserir um código de convite privado.

**REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS**

**RNF01** – O aplicativo utilizará linguagem para desenvolvimento compatível com Android.

**RNF02** – O aplicativo utilizará bando de dados Firebase.

**RNF04** – A IDE para desenvolvimento do aplicativo será o IONIC;

**RNF05** – A interface do aplicativo deverá ser simples e intuitiva para fácil compreensão do usuário;

**RNF06** – O aplicativo deve estar disponível 24 horas;

**RNF07** – Para funcionamento do sistema será necessário acesso à internet de boa qualidade;

**RNF08** – A integração de informações entre os módulos do sistema ocorrerá através de WebService;

**RNF09** – O aplicativo é disponibilizado de forma gratuita;

Requisitos não funcionais:

RFN01 – O sistema deve rodar em android 5?(alguma versão)

RFN02 – O sistema deverá ter acesso a internet para visualizar eventos;

RFN03 – O sistema deverá ter acesso a internet para se cadastrar em eventos;

Regras de negócio:

RN01 – Um usuário só poderá criar um evento no mesmo horário;

Modelo de negócio:

Link: <https://cawemo.com/share/4bd40dec-2a80-488c-ab49-f72cfdaa0451>

Mer lógico (Feito com o dbdesigner fork):

Protótipo das telas:

Link: [https://preview.uxpin.com/7a28b3c26520919f4ea0540c362d4f55886f0b62#/pages/107643325/simulate/no-panels](https://preview.uxpin.com/7a28b3c26520919f4ea0540c362d4f55886f0b62" \l "/pages/107643325/simulate/no-panels)