#### Trabalho prático - BarConta

Nome do app: BarConta

Seu nome completo: Gustavo Oliveira Viterbo dos Anjos

#### Apresentação da ideia e funcionamento do app:

Sair com os amigos é divertido, só fica chato quando vem aquela conta com um tanto de itens que dificultam a divisão da conta. Pergunta para um, pergunta para outro, tenta ver quantas cervejas cada um bebeu, discute com o garçom... Para acabar com essa frescura, esta sendo desenvolvido o aplicativo BarConta.

O aplicativo cria uma lista inteligente dos itens consumidos (somando automaticamente os valores), e divide o valor da conta pelo número de pessoas.

É só fazer o login, clicar na opção "ADICIONAR ITEM", e ir adicionando os itens que estão sendo consumidos ao longo da noite, como cerveja, por exemplo. Terminou a bebedeira por hoje? Basta clicar na opção "FECHAR A CONTA" que você será redirecionado para a tela de resumo da conta, onde será exibido detalhadamente a conta, os itens e seus respectivos valores. Estando de acordo com os itens da conta basta informar a quantidade de pessoas na mesa, e clicar na opção calcular, assim o aplicativo faz as contas e irá lhe informar quanto custou a diversão para cada pessoa da mesa.

Obs.: Usuário e senha valido para acesso ao aplicativo:

Login: amol@pucminas.br

Senha: 123456

#### **Apps similares:**

#### Papo De Bar

O App do Papo de bar te ajuda a controlar as contas no bar anotando cervejas, drinks, fritas e tudo mais o que consumir. Calcula gorjeta ou desconto e divide pelo número de pessoas.

E enquanto fecha a conta, por que não compartilhar a bebedeira com os amigos?

#### **INFORMAÇÕES ADICIONAIS**

Atualizado 6 de março de 2013

Tamanho 1,7M

Instalações 10.000 - 50.000

Versão atual

1.1

Requer Android 1.6 ou superior

Desenvolvedor Acesse o site

E-mail <u>budius.nothing.inc@gmail.com</u>



# Necessidades de recursos utilizados pelo do app (Internet, GPS, Gravar em disco e etc)

Para o desenvolvimento deste aplicativo foi utilizado o banco de dados **SQLite**, que é uma forma simples de utilização de banco de dados, e já disponível na plataforma android.

#### Prints das telas do app

### Login

Tela responsável pela autenticação no sistema. Informe um usuário e senha válidos e clique em "ENTRAR".

Obs.: Usuário e senha valido: Login: amol@pucminas.br

Senha: 123456



# Menu

Tela responsável por apresentar as principais opções disponíveis no aplicativo, Adcionar item e Fechar a Conta.



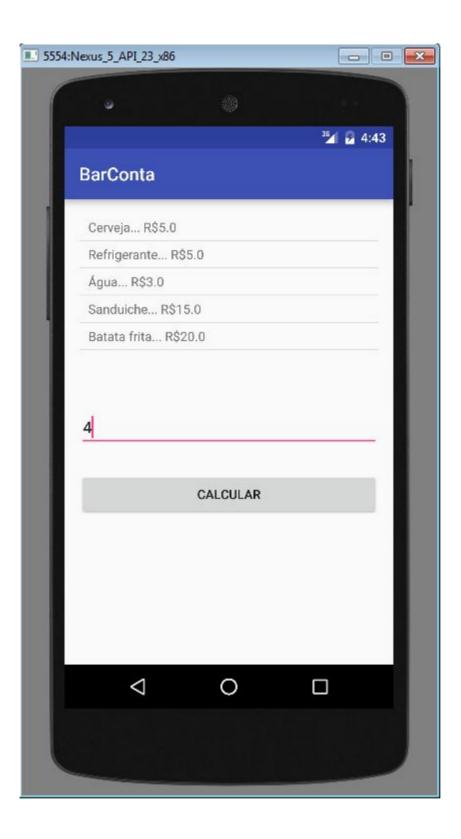
# Adicionar item

Tela que permite adicionar os itens que estão sendo consumidos ao longo da noite com seus respectivos valores.



#### Conta

Tela responsável por informar a conta detalhada no momento de fechamento, apresenta os itens e seus respectivos valores. Assim que informado a quantidade de pessoas que será divida a conta, é só clicar na opção "Calcular".



# Valor a pagar

Tela responsável por informar o valor a pagar por cada pessoas, de acordo com os dados informados.

