

Muito além da geladeira:
Internet das Coisas e
Design de **Interação**

Frederick van Amstel
designer de interação usabilidoido.com.br
twitter.com/peidomental

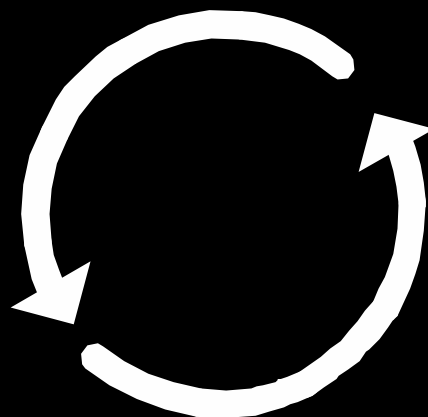


Pesquisa

Internet das Coisas

Ensino

Pós-graduação com FISAM



Consultoria

Portal BrOffice.org

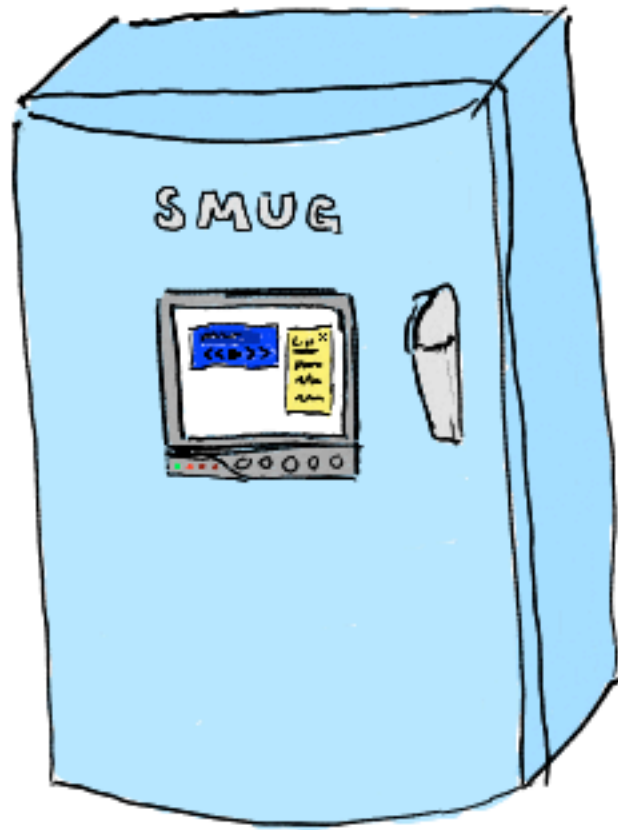
Política

DesInterac - Lista de discussão

Projeto de Pesquisa

A Internet das coisas

- Explorar as possibilidades da Computação Pervasiva para a integração de serviços e produtos
- Articular linguagens para lidar com o novo cenário
- Projeto aberto à participação



fridge: \$500

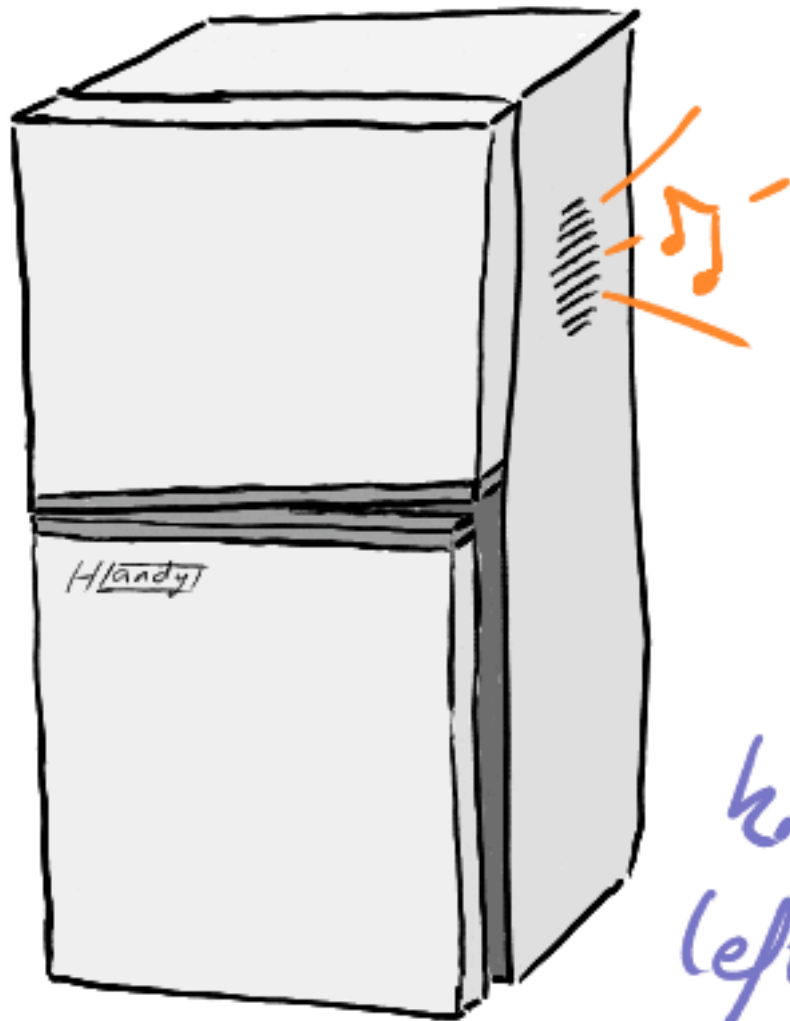
latest laptop: \$1000

funding top R+D
team: few \$million

being able to check email
when six feet from my laptop: useless

© 2007 Adrian McEwen www.mcgill.net

Geladeira com Internet: inútil



fridge : \$500

annoying buzzer : \$5

simple timer loose
circuit : change

knowing I've
left the door
open BEFORE

my food is ruined : priceless

Geladeira inteligente: aviso sonoro para não esquecer aberta

Falta Design.

Mas que tipo de Design?

*Design de Interação se
apropria do comportamento
social para propor novos
modos de relacionamento.*



Só cachorro!
 286 membros)

[participar](#)
[convidar amigos](#)

[fórum](#)
[enquetes](#)
[eventos](#)
[membros](#)

[denunciar abuso](#)

Só cachorro!

[Início](#) > [Comunidades](#) > [Animais: de estimação ou não](#) > Só cachorro!

descrição: Cães e cadelas do orkut, uni-vos!

Nesta comunidade só entra cachorro, por favor.

Only dogs allowed! Humans, keep yourselves away. grrrrr

idioma: **Português**

categoria: [Animais: de estimação ou não](#)

dono: [Uísque Rodrigues Maciel](#)

tipo: pública

privacidade do conteúdo: aberta para não-membros

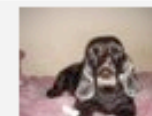
fórum: não-anônimo

local: Brasil

criado em: 20 de junho de 2004

membros: 37.286

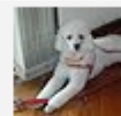
membros (37286)



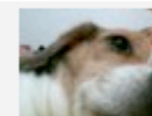
tay



Guilherme



Tobby



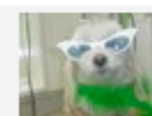
Nika



CANIL



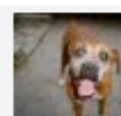
Home



flay®™



Rousseau,



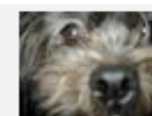
lua

[ver membros](#)

fórum

tópico	postagens	última postagem
☐ Último dia!!!! Participem!!!!	1	15/10/08
☐ PIOMETRA	1	14/10/08
☐ OS 10 MELHORES SITES DE cachorro e animais	1	12/10/08
☐ AUMENTE SEU PÊNIS DE 2 A 8 CM	1	11/10/08

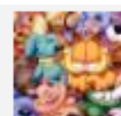
comunidades relacionadas



Cachorros
 com atitudes
 d gente
 (8.604)



Nós amamos
 ossos
 (21.644)



Eu amo m
 humano
 (35.44)

Orkut: comunidades de perfis de cachorros



Frederick Van Amstel

masculino, solteiro(a)
Curitiba, Brasil

- perfil editar
- recados
- fotos
- vídeos
- depoimentos

Apps editar

- Mosaico de Am ..
- Bichano.net
- Usabilidade ..
mais »
- adicionar apps

- listas
- mensagens
- atualizações
- configurações
- spam



Meus Pets

Patrocínio:



[Meus Pets](#) | [Criar Perfil para meu Pet](#) | [Curiosidades](#) | [Fique Famoso](#)

[Procure um](#)

Você sabia? O perfil que você criar para seu Pet vai aparecer na janela do Bichano.NET no seu perfil do Orkut! O que você está esperando? Crie já o perfil, envie a foto de seu pet e faça com que todos vejam como é seu animalzinho!

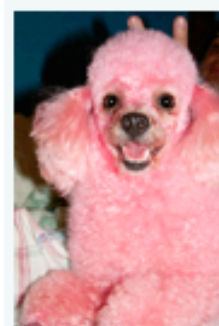
Pets mais Populares!



[junior](#)



[Peneloupy](#)



[Pakita](#)

Outros donos de pets para você conhecer:



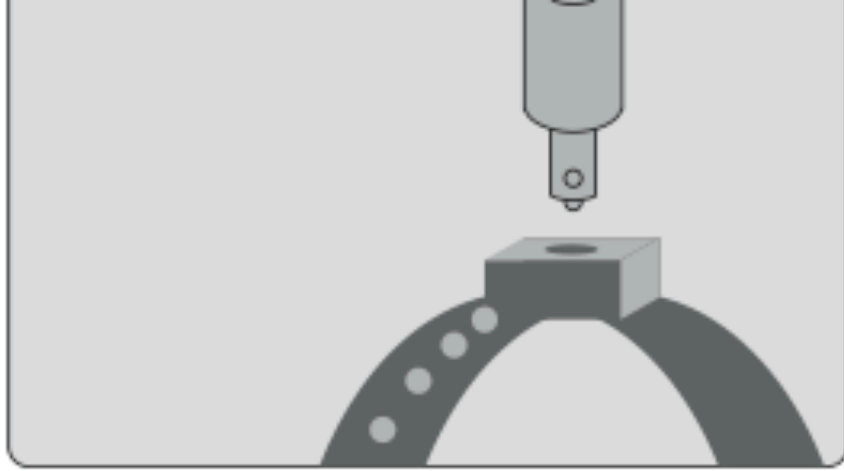
Pets Amigos



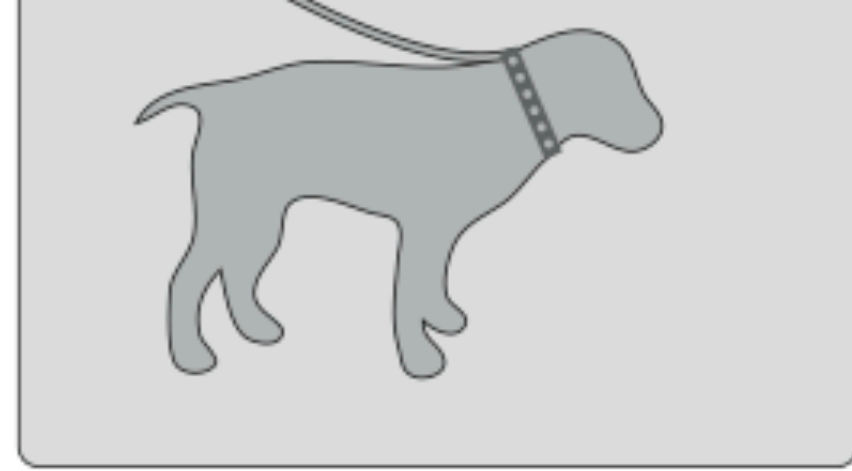
[junior](#)

[Ver todos os amigos](#)

Bichano.NET - OpenSocial App para ter pets amigos

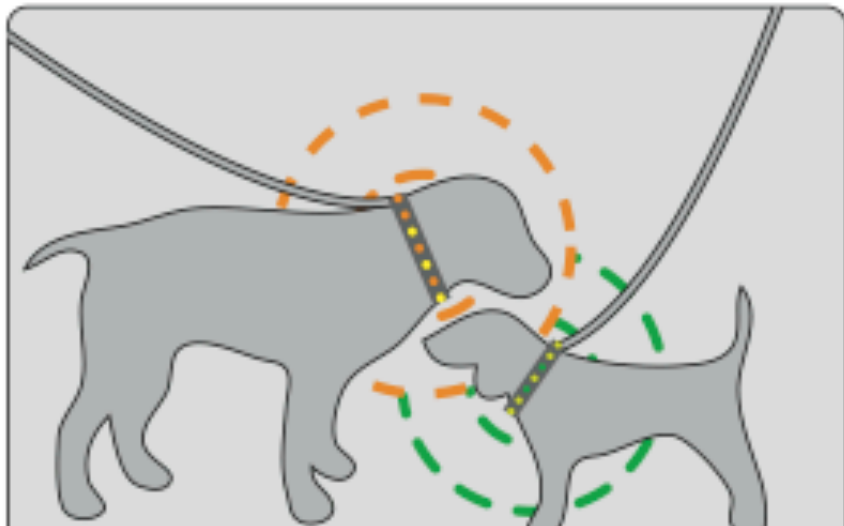


By connecting the leash to the collar, you signal the network that you are about to head out to play.

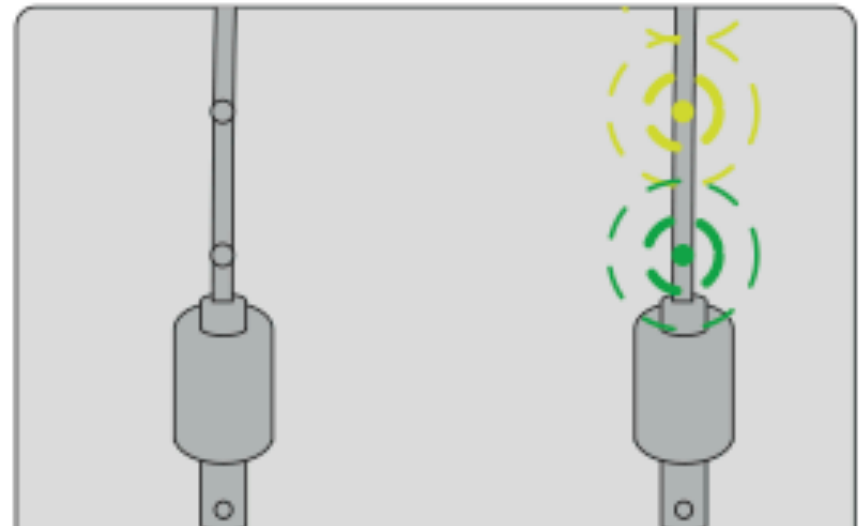


While you are on your walk, your collar keeps an eye out for your pals.

3.sniff



4.friend!



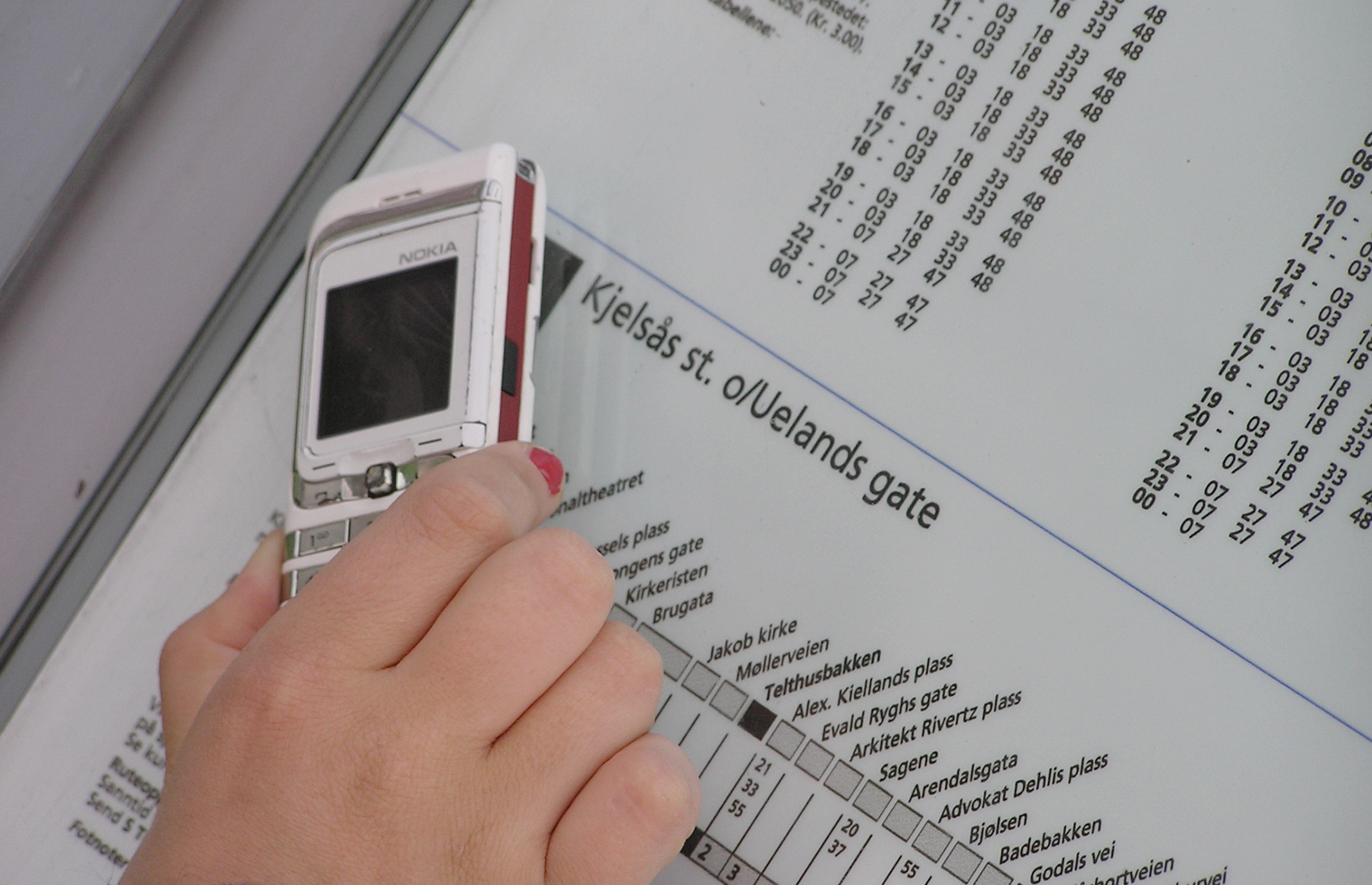
SNiF - Social Networking in Fur

Noah Fields, Jonathan Gips, Philip Liang, Arnaud Pilpré

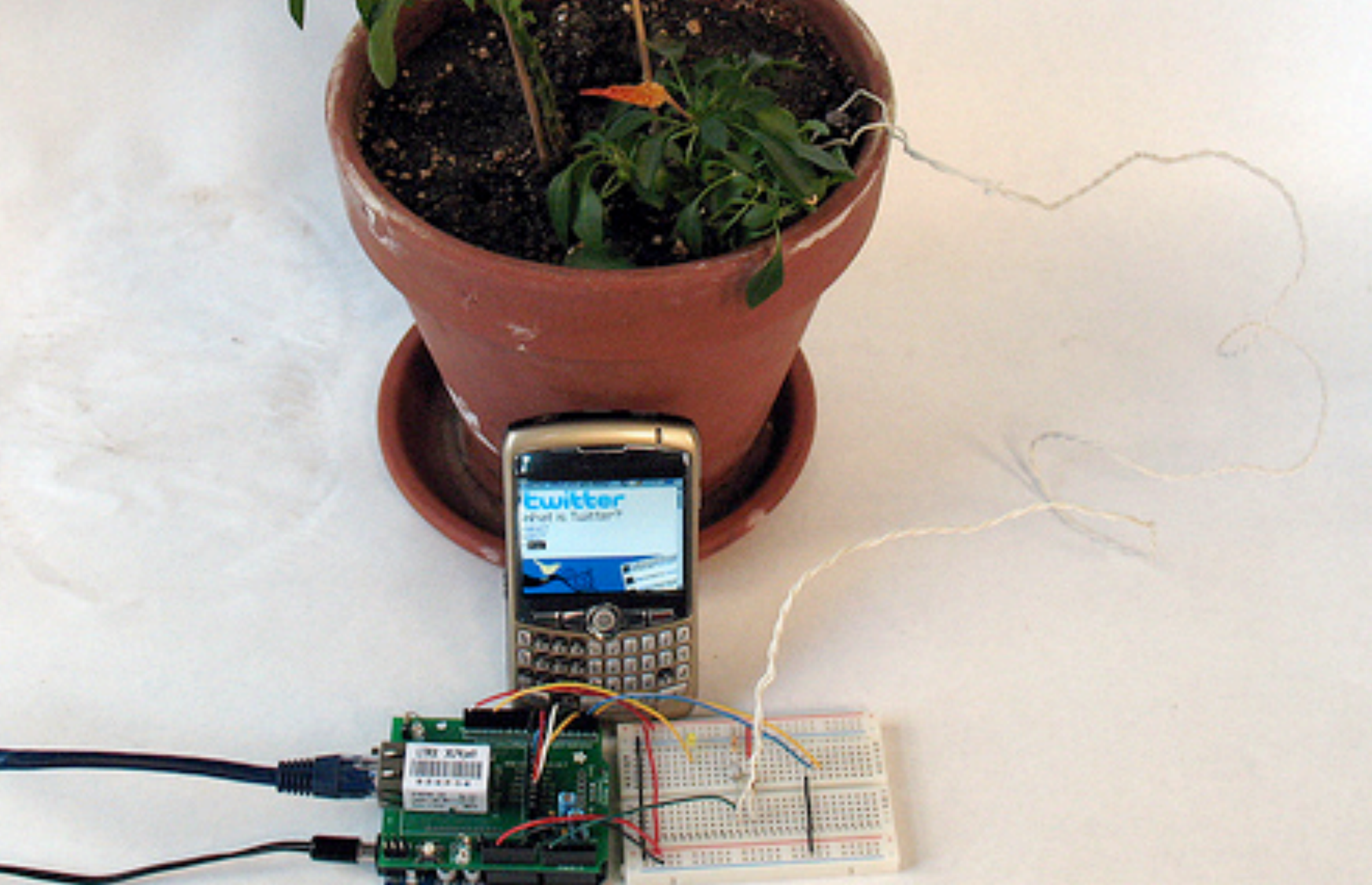
Plataformas de prototipação



Tikitag: kit barato e fácil para usar RFIDs



Telefones com NFC - captura horário de trens



Arduino - Botanically - a plant avisas que está sem água

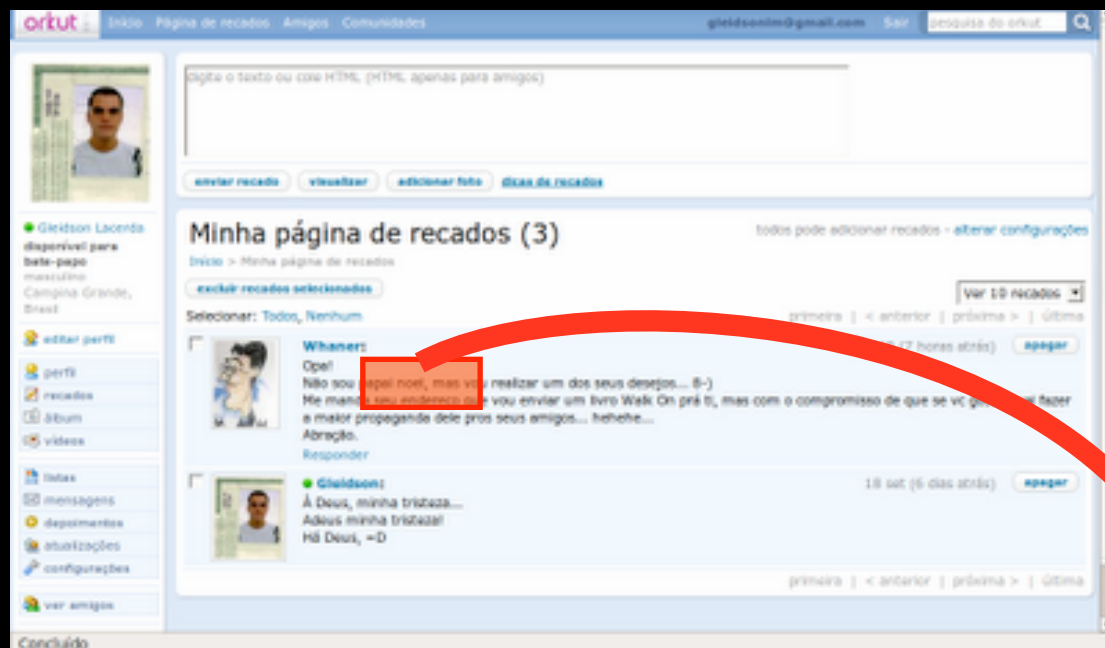


Android no T-mobile G1 - sistema opensource para dispositivos móveis

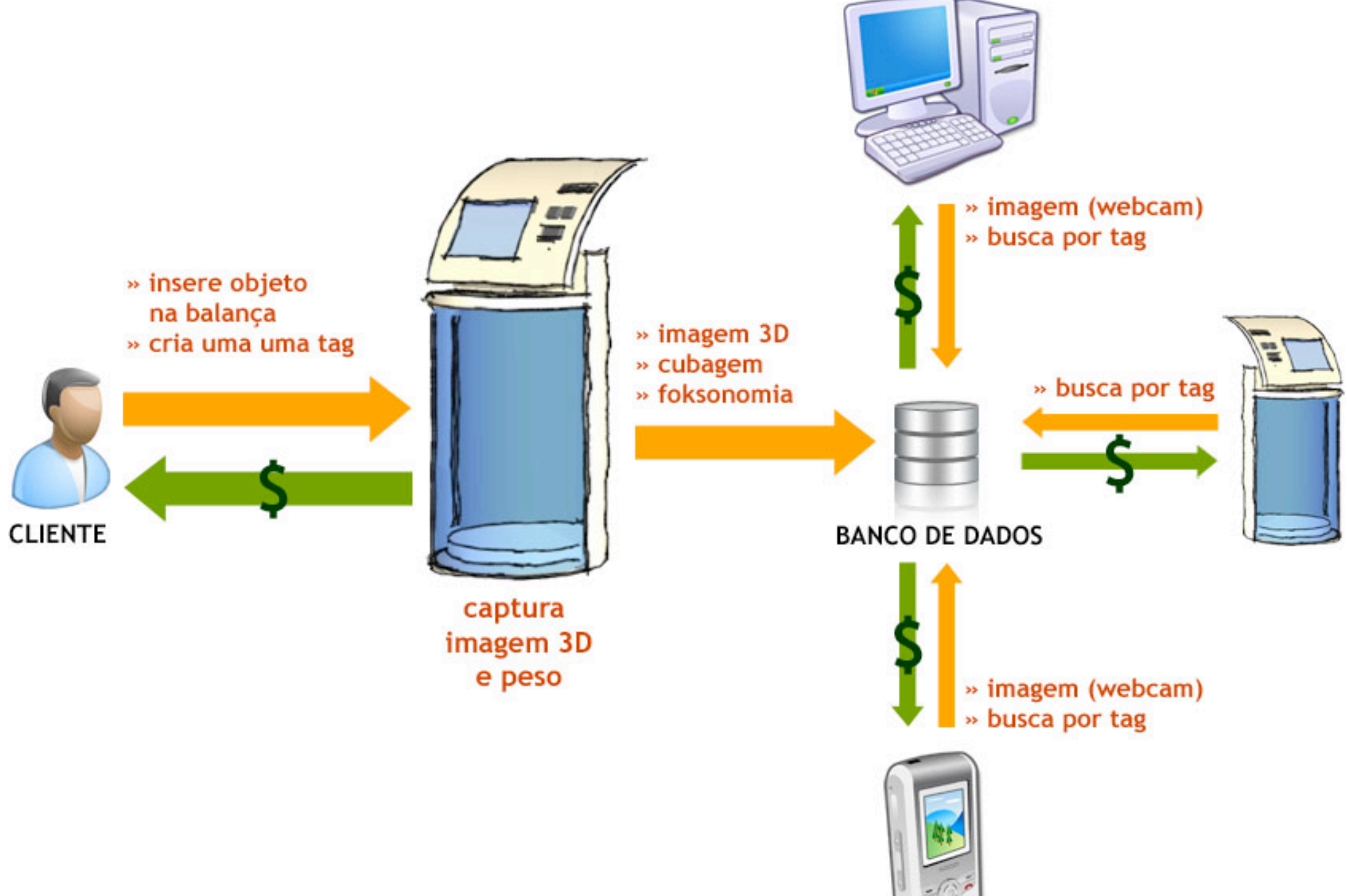


Dash baseado no OpenMoko - navegador GPS com condições de trânsito via Internet

Projetos conceituais



Brinco do Orkut - esquentava quando aparece nome nos recados dos amigos - Jordana Schulka



Terminal CEPe - calcula e registra preços de envio
Luis Felipe dos Santos

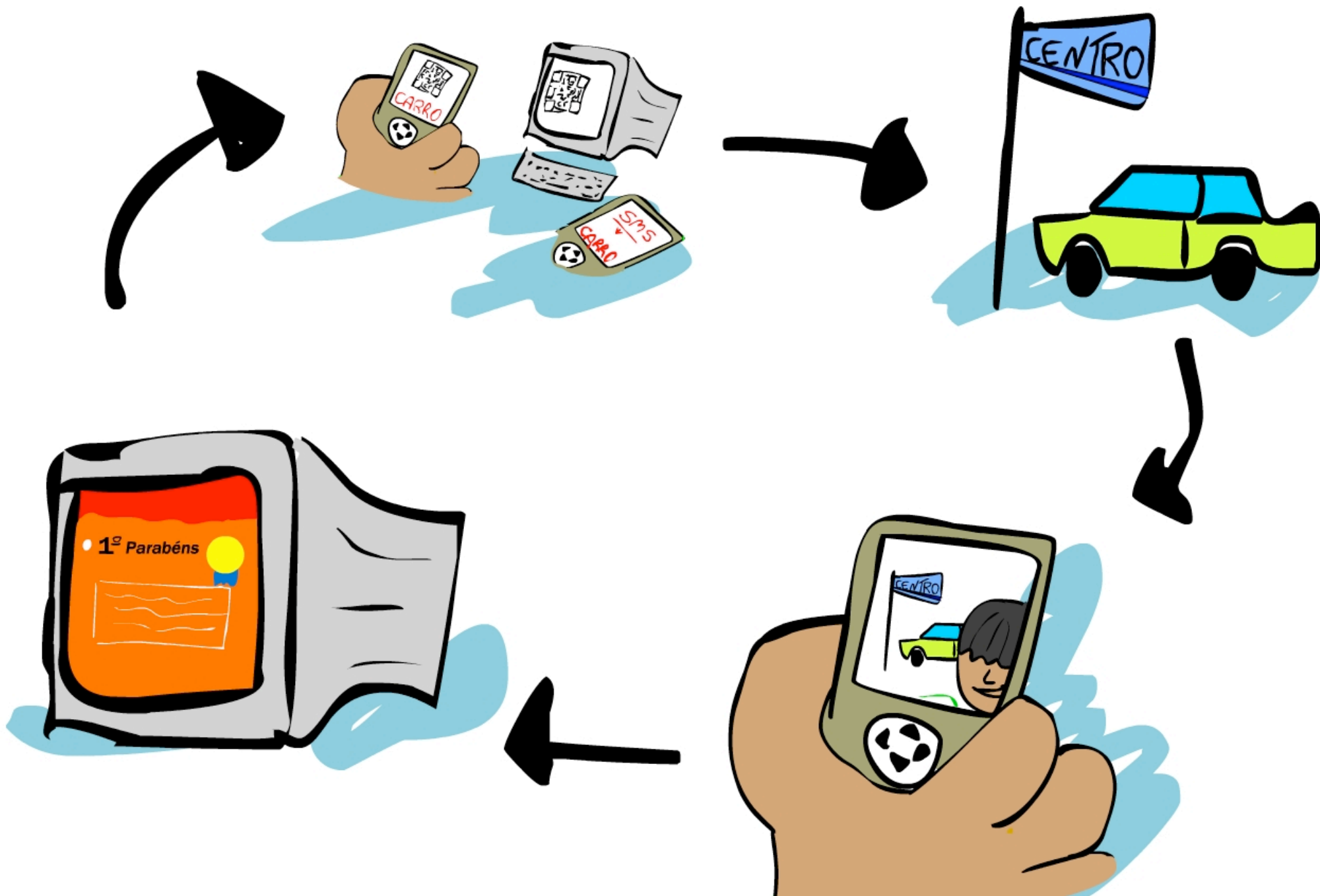
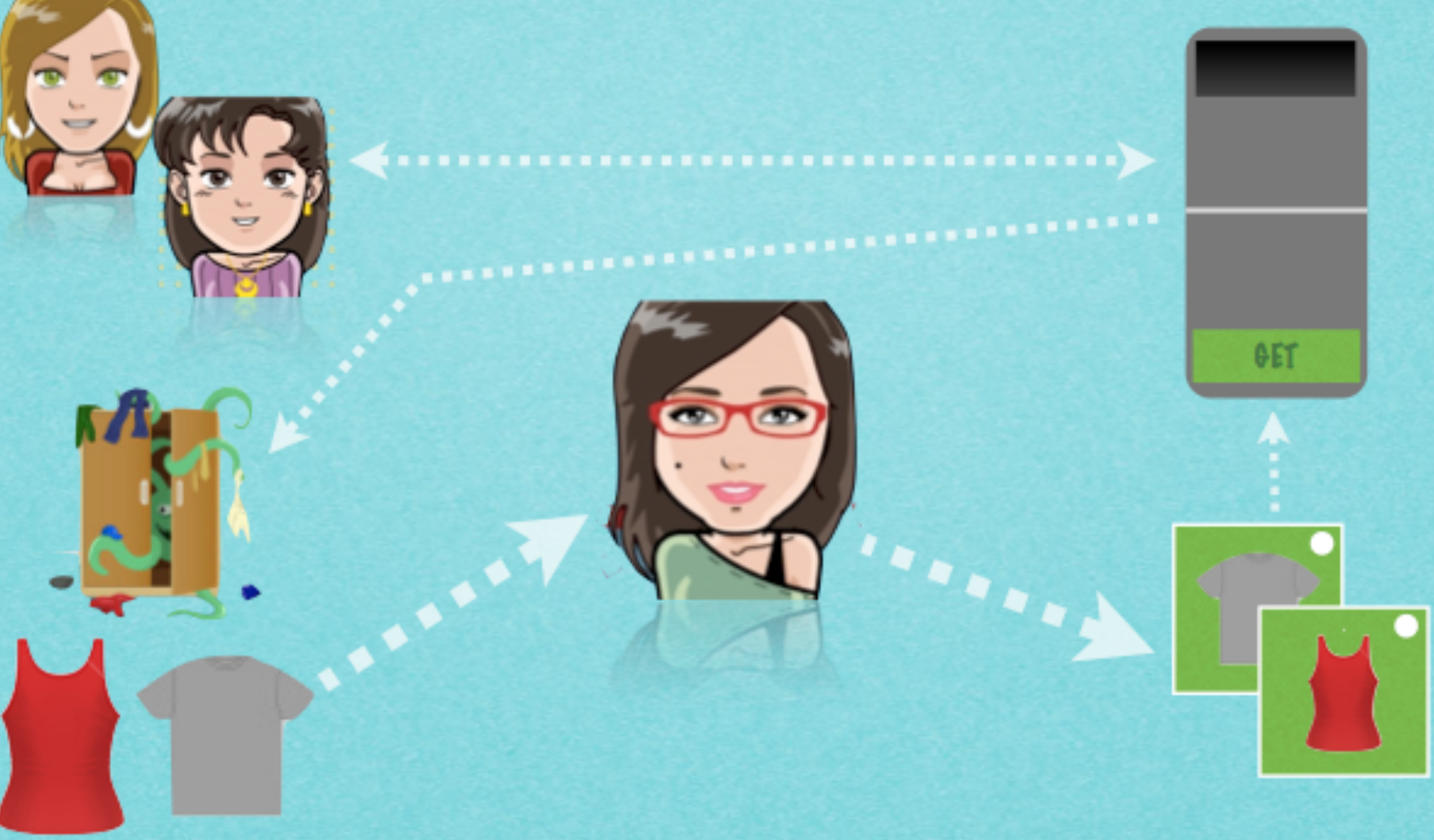
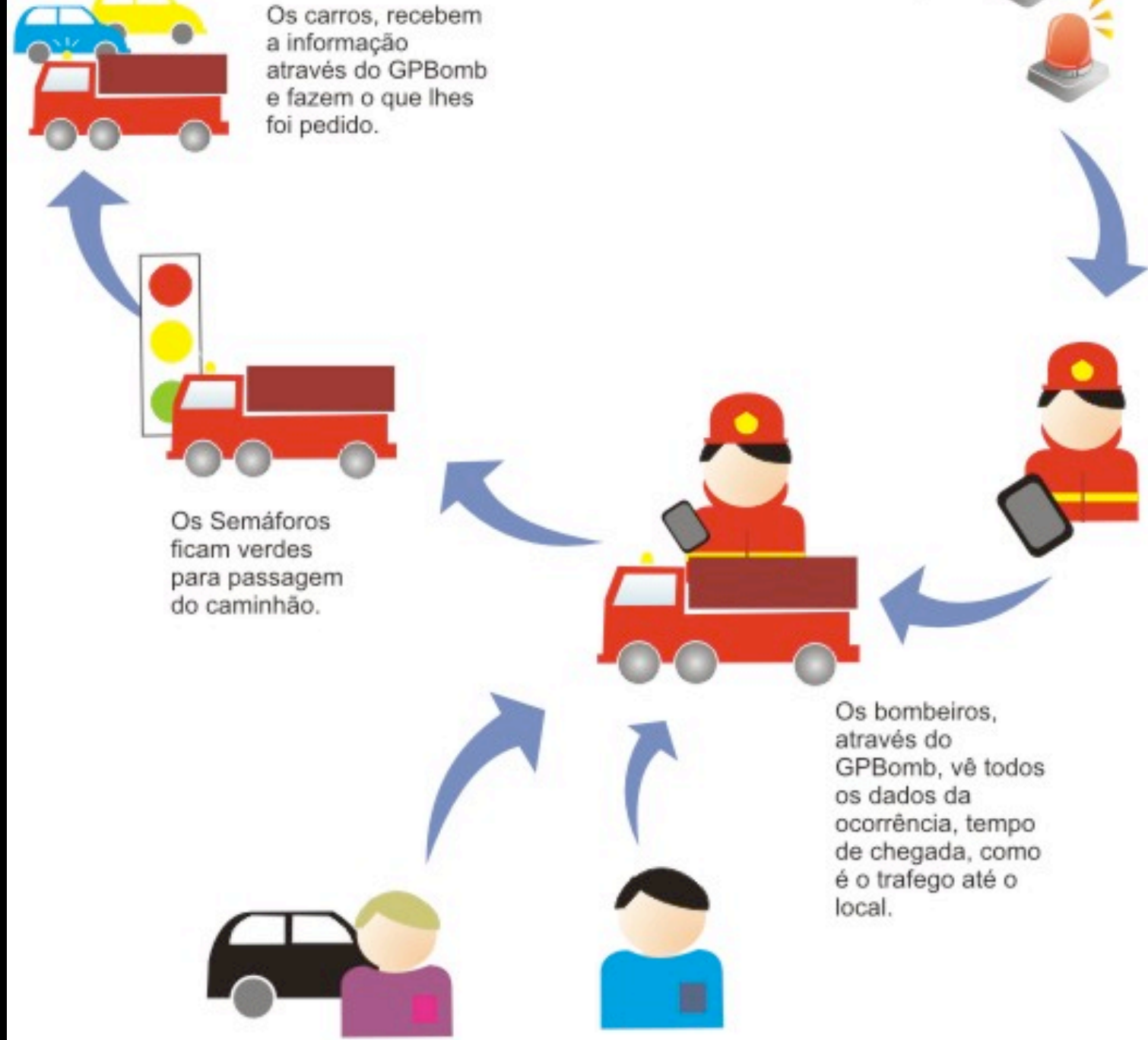


Foto Charada - Felipe Santos



Personal Stylist - ajuda escolher o que está na moda
Paolo Domenico Passeri

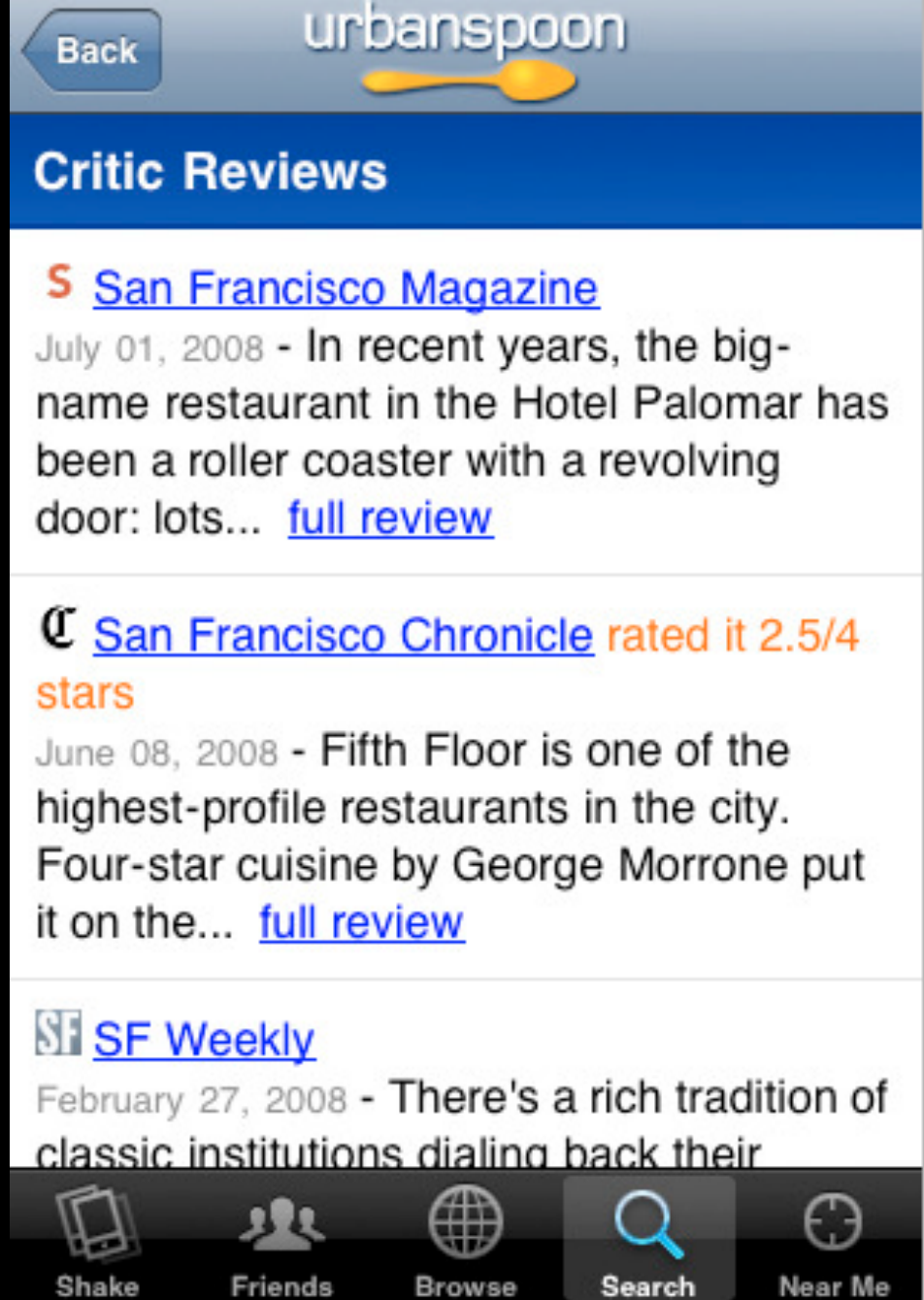
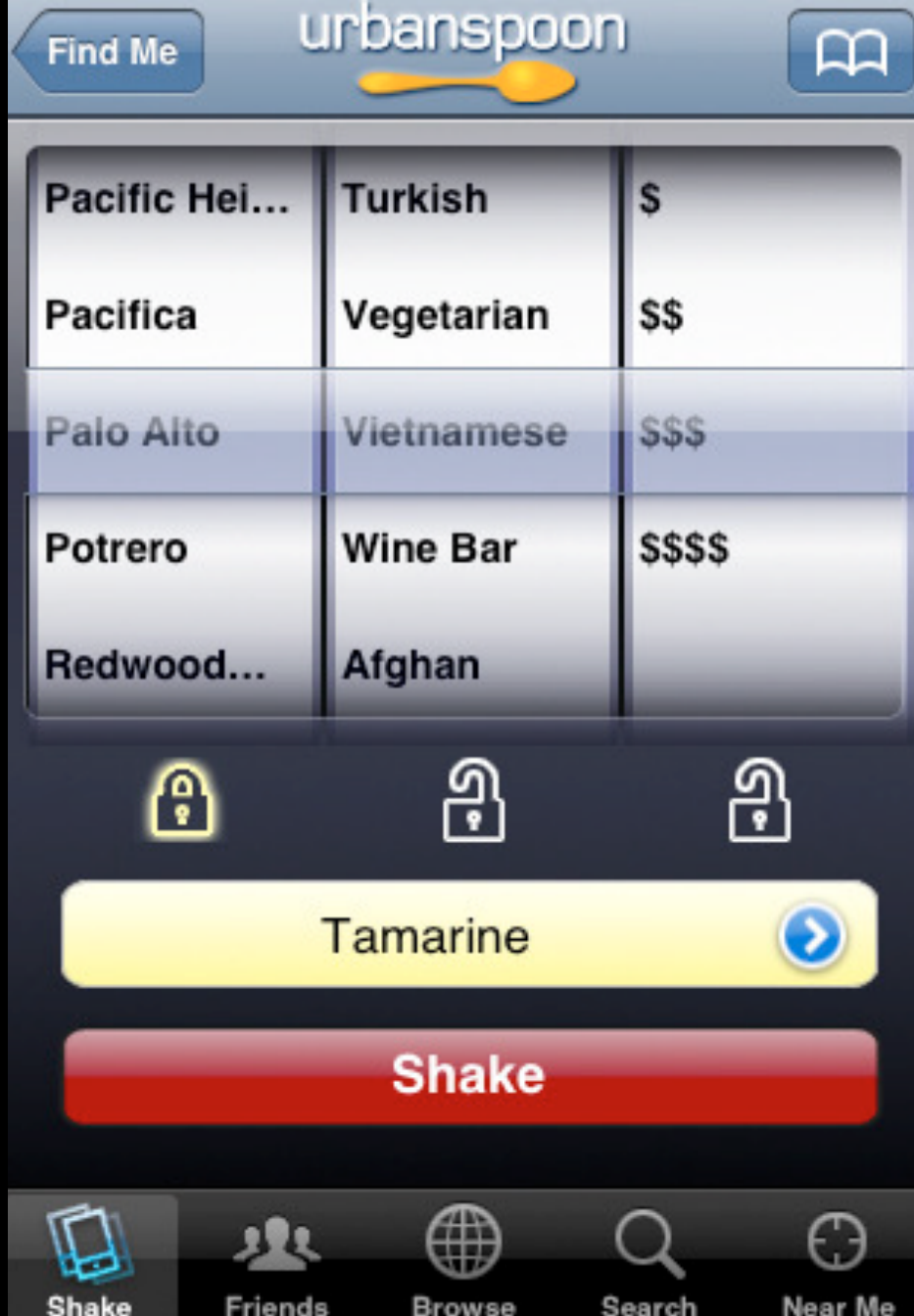


GPBomb - Atendimento de emergência para bombeiros



Scan Toaster - imprime informações da Internet
Sung Bae Chang

Projetos comerciais



Urbanspoon - sacuda seu iPhone para sugestões de restaurantes



Olinda - o rádio com rede social da BBC



Availabot - mostra quando seu amigo está online



Chumby: widgets físicos



Nabaztag: o coelho que fala, escuta e toca música

*Em breve você não precisará
entrar na Internet. Você estará
o tempo todo dentro dela.*

Perguntas no ar...

- Como nossa vida vai mudar?
- Que modelos de negócios serão possíveis?
- Como serão as novas interfaces?

Obrigado!

Frederick van Amstel
designer de interação usabilidoido.com.br