CELEPAR
Tecnologia da Informação
e Comunicação do Paraná

www.celepar.pr.gov.br

# JAIR G. PEREIRA JR

pereira.jair@celepar.pr.gov.br

- Trabalho na CELEPAR na área DISER.
- Formado em Tecnologia em Informática (UFPR)
- Especialização em Desenvolvimento Web (UFPR)
- Trabalho no projeto Expresso Livre a 3 anos e meio.
- Desenvolvi o Expresso para iOS.
- Hobbie: Desenvolvo Jogos para iOS e Android.

COMUNIDADE EXPRESSO LIVRE

- O que é
- Quem está usando
- Comunidade
- Componentes
- Arquitetura
- Apresentação
- Fóruns de discussões
- Listas de discussões
- Links
- Contato
- Documentação
- Downloads
- Suporte
- Demonstração
- Repositorios SVN
- Ambiente Colaborativo
- Expresso para iPhone e iPad

## Comunidade Expresso e Tine20 reunem-se no Consegi em Brasília/DF

Além da comunidade Expresso, estará presente o SR. Lars Kneschke, fundador e desenvolvedor do tine20, software base para a arquitetura atual do Expresso 3.0.

**Leia mais ››**

**NOVIDADES**

Lançado Release Candidate da versão 2.5.1

mais notícias

Fórum !

Baixar na App Store

Demonstração do EXPRESSO

Desenvolvedores! Colaborem com o Expresso

Fórum !

Usuário:

Senha:

Digite o código acima:

PATROCINADORES

CELEPAR | Dataprev | CAIXA | PROCERGS | PROGNUS | SERPRO

# MOVING

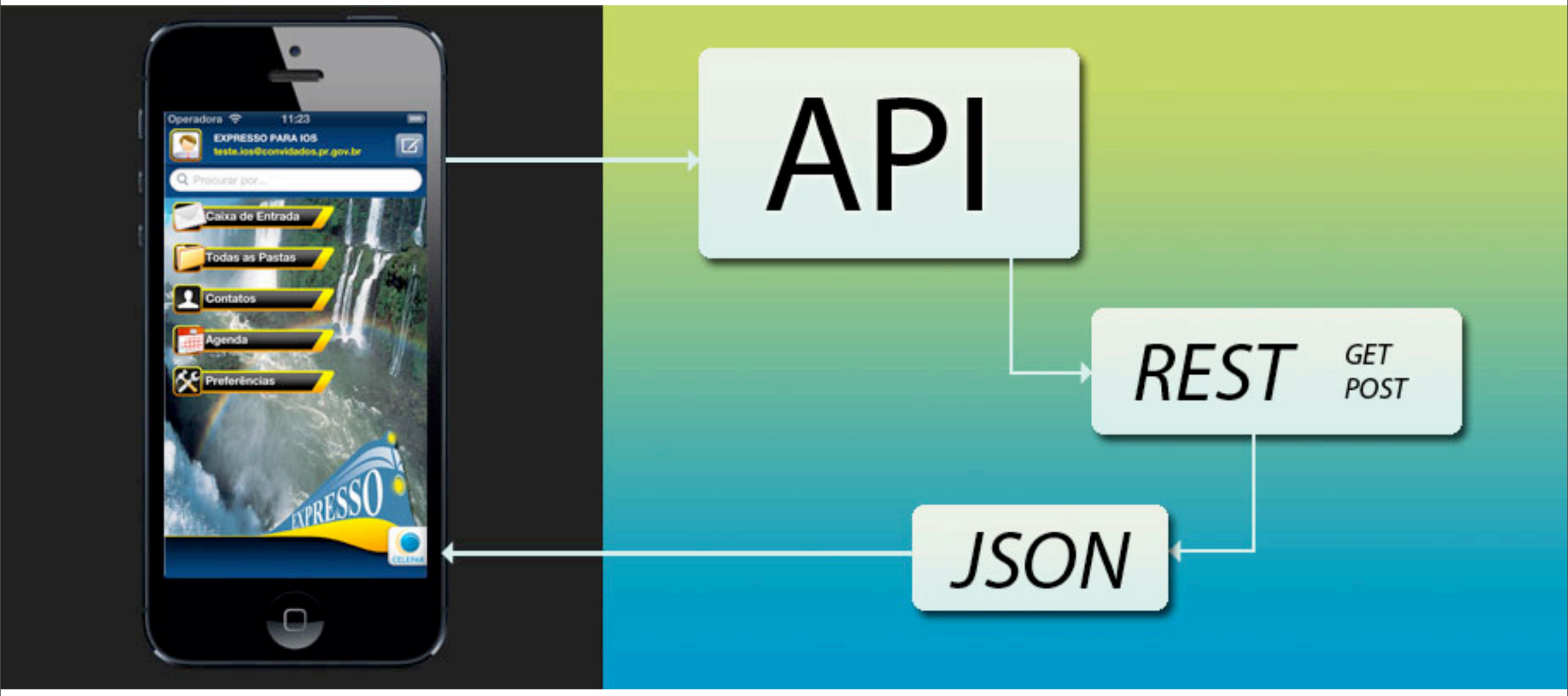
RNTRC
ETC-09404099

# MOVING

# MOVING

# Expresso para iPhone, iPad e iPod Touch

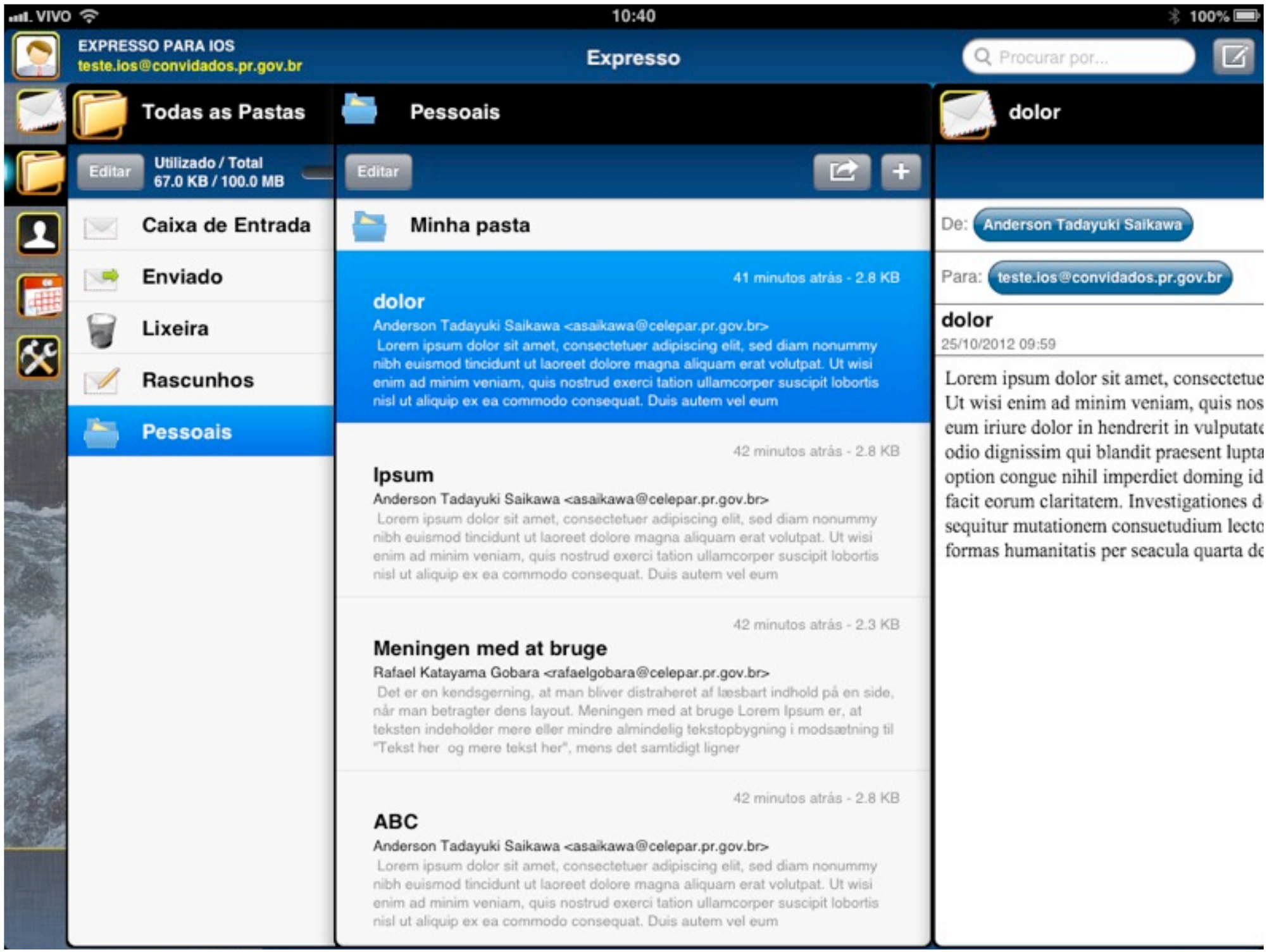
# COMO FUNCIONA?



# iPad

VIVO
10:42
100%
expresso.pr.gov.br
Servidor de Emails do Estado do Paraná
teste.ios
Connect
EXPRESSO
Help
CELEPAR

# iPad


VIVO
10:40
100%
EXPRESSO PARA IOS
teste.ios@convidados.pr.gov.br
Expresso
Procurar por...
Todas as Pastas
Pessoais
dolor
Editar
Utilizado / Total
67.0 KB / 100.0 MB
Editar
Caixa de Entrada
Enviado
Lixeira
Rascunhos
Pessoais
Minha pasta
41 minutos atrás - 2.8 KB
dolor
Anderson Tadayuki Saikawa <asaikawa@celepar.pr.gov.br>
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut laoreet dolore magna aliquam erat volutpat. Ut wisi enim ad minim veniam, quis nostrud exerci tation ullamcorper suscipit lobortis nisl ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis autem vel eum
42 minutos atrás - 2.8 KB
Ipsum
Anderson Tadayuki Saikawa <asaikawa@celepar.pr.gov.br>
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut laoreet dolore magna aliquam erat volutpat. Ut wisi enim ad minim veniam, quis nostrud exerci tation ullamcorper suscipit lobortis nisl ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis autem vel eum
42 minutos atrás - 2.3 KB
Meningen med at bruge
Rafael Katayama Gobara <rafaelgobara@celepar.pr.gov.br>
Det er en kendsgerning, at man bliver distraheret af læsbart indhold på en side, når man betragter dens layout. Meningen med at bruge Lorem Ipsum er, at teksten indeholder mere eller mindre almindelig tekstopbygning i modsætning til "Tekst her og mere tekst her", mens det samtidigt ligner
42 minutos atrás - 2.8 KB
ABC
Anderson Tadayuki Saikawa <asaikawa@celepar.pr.gov.br>
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut laoreet dolore magna aliquam erat volutpat. Ut wisi enim ad minim veniam, quis nostrud exerci tation ullamcorper suscipit lobortis nisl ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis autem vel eum
De:
Anderson Tadayuki Saikawa
Para:
teste.ios@convidados.pr.gov.br
dolor
25/10/2012 09:59
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetue
Ut wisi enim ad minim veniam, quis nos
eum iriure dolor in hendrerit in vulputate
odio dignissim qui blandit praesent lupta
option congue nihil imperdiet doming id
facit eorum claritatem. Investigationes d
sequitur mutationem consuetudium lecto
formas humanitatis per seacula quarta de

# iPad

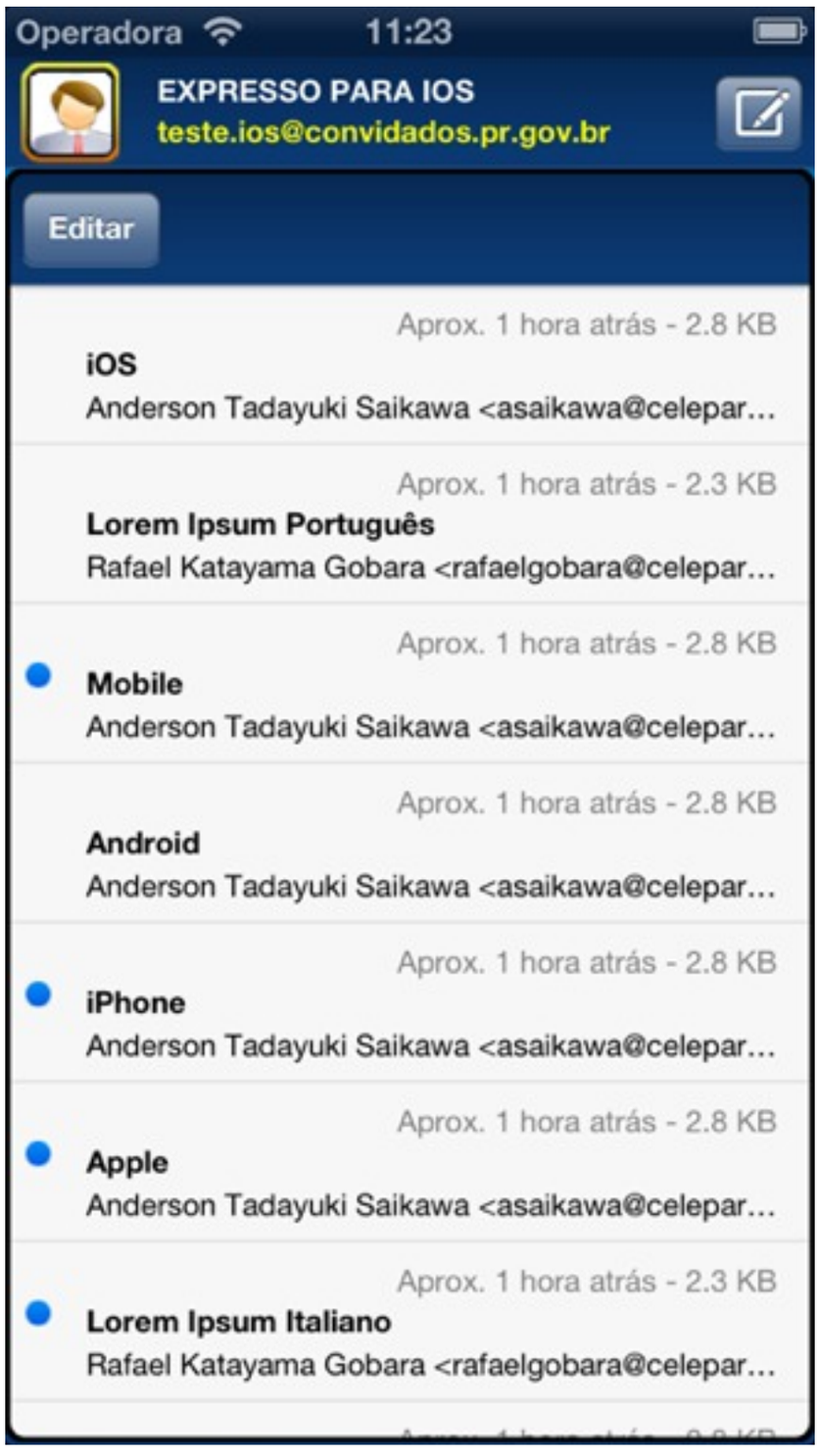
VIVO
10:39
100%
Nova Mensagem
Cancelar
Cc / Bcc
Enviar
Para:
Assunto:
Mensagem enviada pelo Expresso para iPad.
Q W E R T
A S D F G
Z X C V
.?123
Y U I O P
H J K L
Seguinte
B N M ! ? ,
.?123
Expresso
Caixa de Entrada
Caixa de Entrada

# iPhone

Operadora
11:23
expresso.pr.gov.br
Servidor de Emails do Estado do Paraná
Conectar
Ajuda
EXPRESSO
CELEPAR

Operadora
11:23
EXPRESSO PARA IOS
teste.ios@convidados.pr.gov.br
Procurar por...
Caixa de Entrada
Todas as Pastas
Contatos
Agenda
Preferências
EXPRESSO
CELEPAR

# iPhone


Operadora
11:23
EXPRESSO PARA IOS
teste.ios@convidados.pr.gov.br
Editar
Aprox. 1 hora atrás - 2.8 KB
iOS
Anderson Tadayuki Saikawa <asaikawa@celepar...
Aprox. 1 hora atrás - 2.3 KB
Lorem Ipsum Português
Rafael Katayama Gobara <rafaelgobara@celepar...
Aprox. 1 hora atrás - 2.8 KB
Mobile
Anderson Tadayuki Saikawa <asaikawa@celepar...
Aprox. 1 hora atrás - 2.8 KB
Android
Anderson Tadayuki Saikawa <asaikawa@celepar...
Aprox. 1 hora atrás - 2.8 KB
iPhone
Anderson Tadayuki Saikawa <asaikawa@celepar...
Aprox. 1 hora atrás - 2.8 KB
Apple
Anderson Tadayuki Saikawa <asaikawa@celepar...
Aprox. 1 hora atrás - 2.3 KB
Lorem Ipsum Italiano
Rafael Katayama Gobara <rafaelgobara@celepar...

Operadora
11:23
Cancelar
Cc / Bcc
Enviar
Para:
Assunto:
Mensagem enviada pelo Expresso para iPhone.
Q W E R T Y U I O P
A S D F G H J K L
Z X C V B N M
.?123
espaço
Seguinte

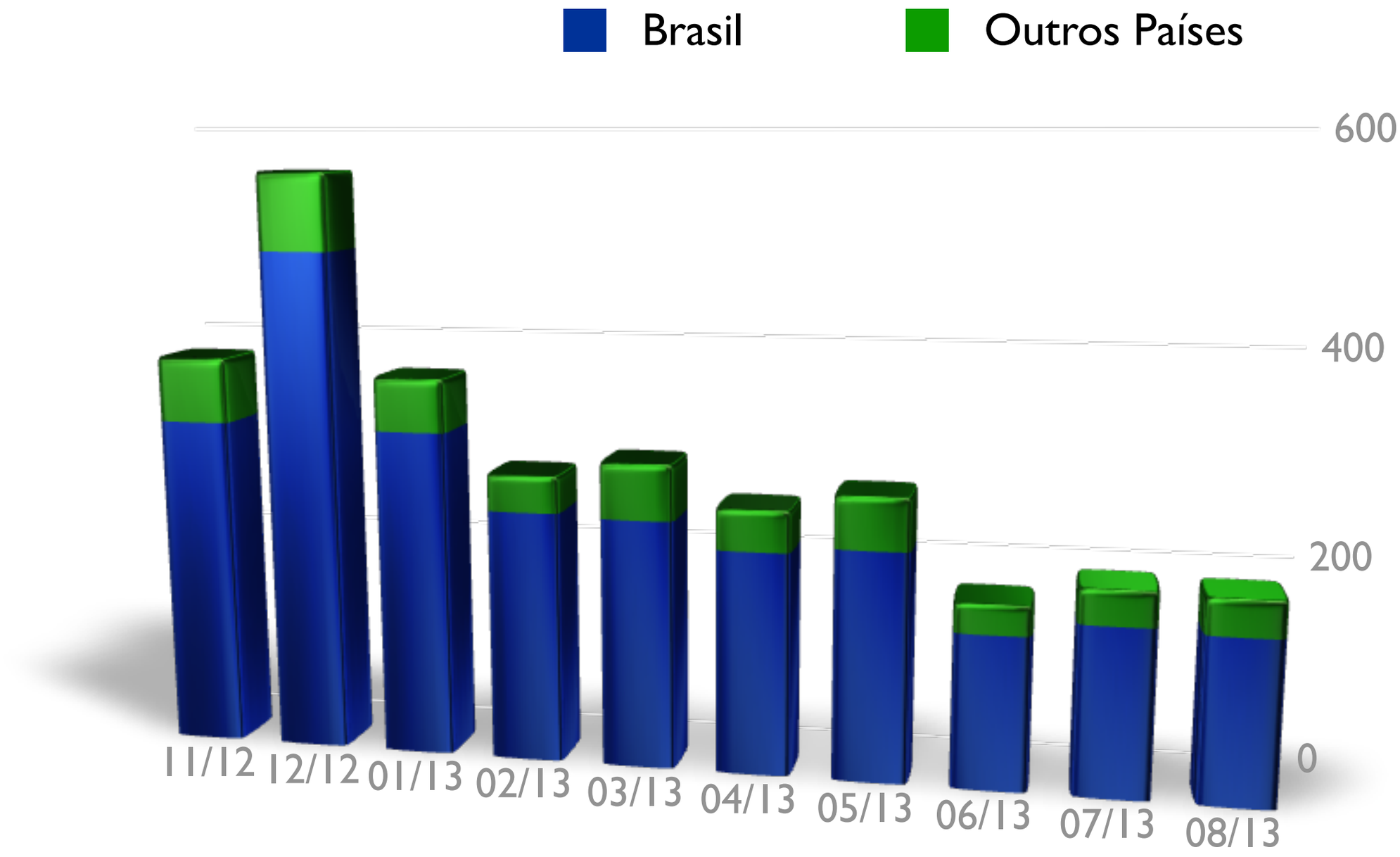
Operadora
11:24
EXPRESSO PARA IOS
teste.ios@convidados.pr.gov.br
outubro 2012
dom seg ter qua qui sex sáb
30 1 2 3 4 5 6
7 8 9 10 11 12 13
14 15 16 17 18 19 20
21 22 23 24 25 26 27
28 29 30 31 1 2 3
quinta-feira out 25 2012
12 AM
1 AM
2 AM
3 AM
4 AM

# Downloads

Brasil

Outros Países

# Downloads


Brasil
Outros Países
600
400
200
0
11/12
12/12
01/13
02/13
03/13
04/13
05/13
06/13
07/13
08/13

2800

# Downloads

expresso

expresso

9:41 AM
100%
Messages
Calendar
Monday
10
Photos
Camera
Weather
Clock
Maps
280
Videos
Notes
Reminders
Stocks
Game Center
Newsstand
iTunes Store
App Store
Passbook
Compass
Settings
Expresso
Phone
Mail
Safari
Music

# O QUE NÓS PRECISAMOS PARA A PLATAFORMA EXPRESSO?

- VERSÃO DESKTOP
- VERSÃO WEB-MOBILE
- APLICATIVO NATIVO IOS
- APLICATIVO NATIVO ANDROID

# O QUE NÓS PRECISAMOS PARA A PLATAFORMA EXPRESSO?

- VERSÃO DESKTOP
- VERSÃO WEB-MOBILE
- APLICATIVO NATIVO IOS
- APLICATIVO NATIVO ANDROID

# O QUE NÓS PRECISAMOS PARA A PLATAFORMA EXPRESSO?

- VERSÃO DESKTOP
- VERSÃO WEB-MOBILE
- APLICATIVO NATIVO IOS
- APLICATIVO NATIVO ANDROID

- 4 LINHAS DE DESENVOLVIMENTO
- EQUIPE ESPECIALIZADA EM CADA PLATAFORMA
- FRAGMENTAÇÃO DE FUNCIONALIDADES ENTRE PLATAFORMAS
- DIFERENTES USER INTERFACES

# O QUE NÓS PRECISAMOS PARA A PLATAFORMA EXPRESSO?

- VERSÃO DESKTOP
- VERSÃO WEB-MOBILE
- APLICATIVO NATIVO IOS
- APLICATIVO NATIVO ANDROID

# O QUE NÓS PRECISAMOS PARA A PLATAFORMA EXPRESSO?

- VERSÃO DESKTOP
- VERSÃO WEB-MOBILE
- APLICATIVO NATIVO IOS
- APLICATIVO NATIVO ANDROID

# O QUE NÓS PRECISAMOS PARA A PLATAFORMA EXPRESSO?

- VERSÃO DESKTOP
- VERSÃO WEB-MOBILE
- APLICATIVO NATIVO IOS
- APLICATIVO NATIVO ANDROID

# O QUE NÓS PRECISAMOS PARA A PLATAFORMA EXPRESSO?

- VERSÃO DESKTOP
- VERSÃO WEB-MOBILE
- APLICATIVO NATIVO IOS
- APLICATIVO NATIVO ANDROID

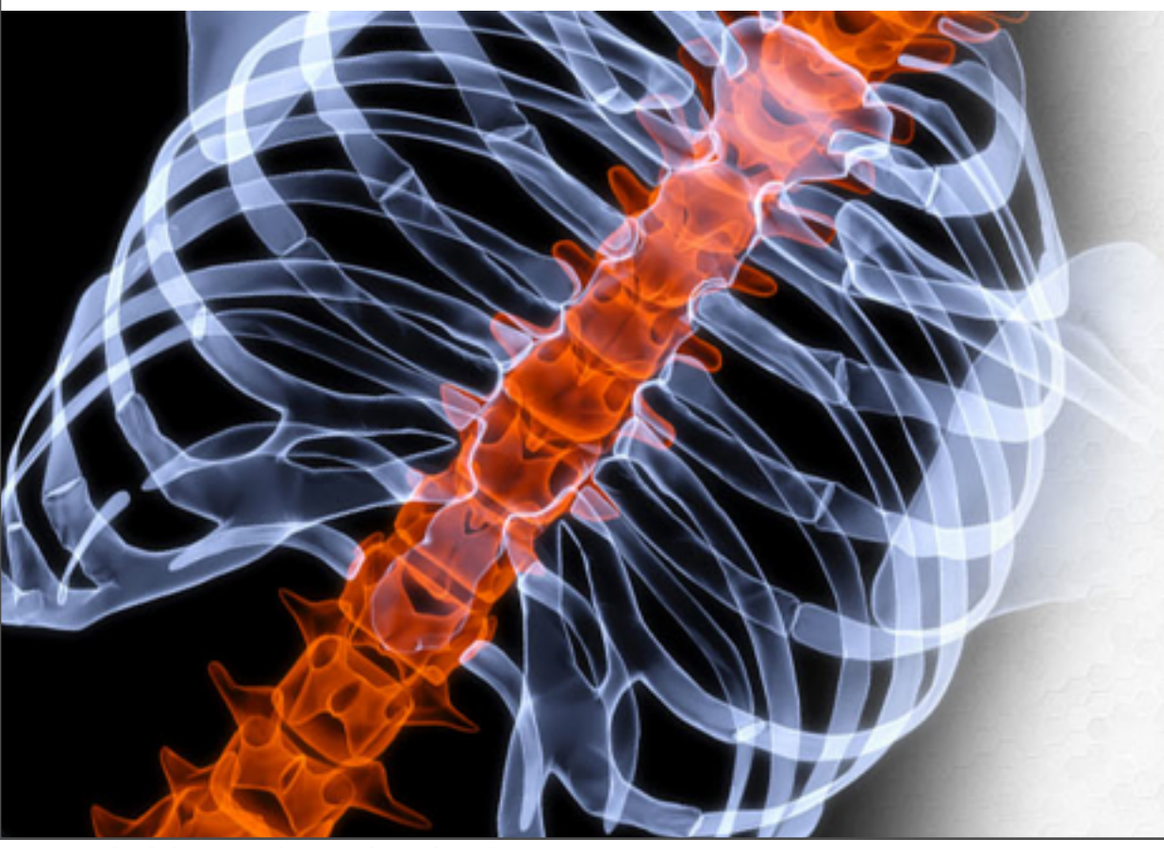
- 1 EQUIPE ESPECIALIZADA
- CÓDIGO DE FÁCIL MANUTENÇÃO
- UTILIZANDO RECURSOS NATIVOS

HTML

CSS

# Estruturado
# Padronizado
# Modular

# Estruturado
# Padronizado
# Modular



BACKBONE.JS

REQUIRE.JS

HTML

CSS

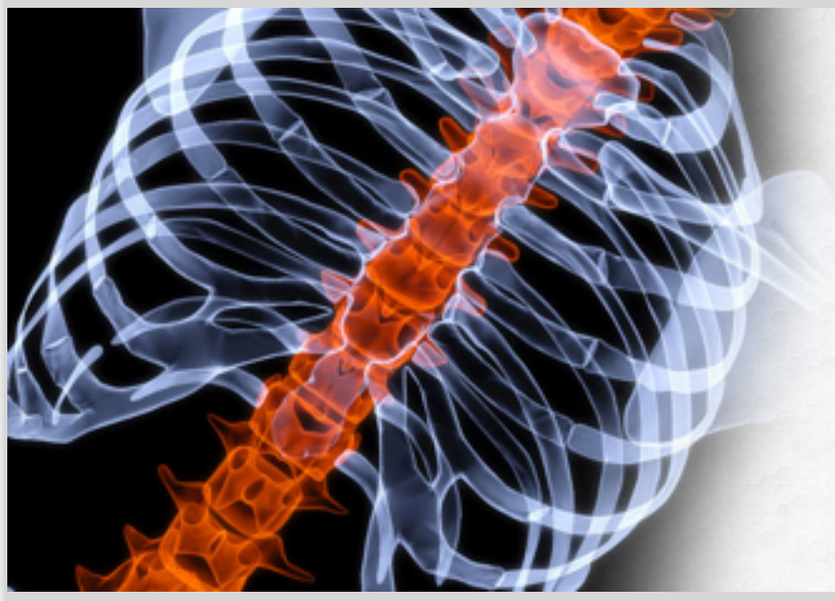
jQuery
write less, do more.

UNDERSCORE.JS

Moment.js

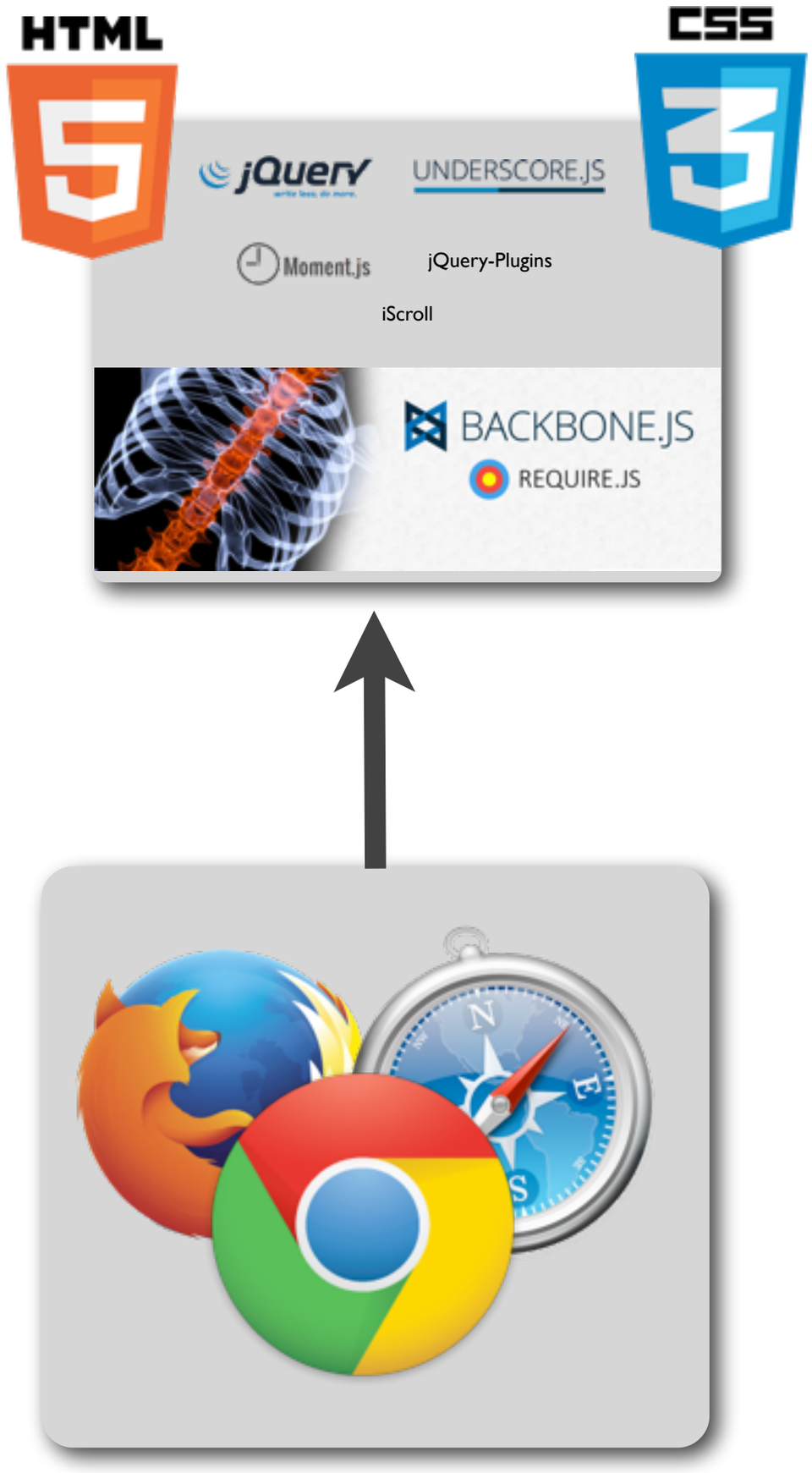
jQuery-Plugins

iScroll



BACKBONE.JS

REQUIRE.JS


HTML
CSS
jQuery
UNDERSCORE.JS
Moment.js
jQuery-Plugins
iScroll
BACKBONE.JS
REQUIRE.JS

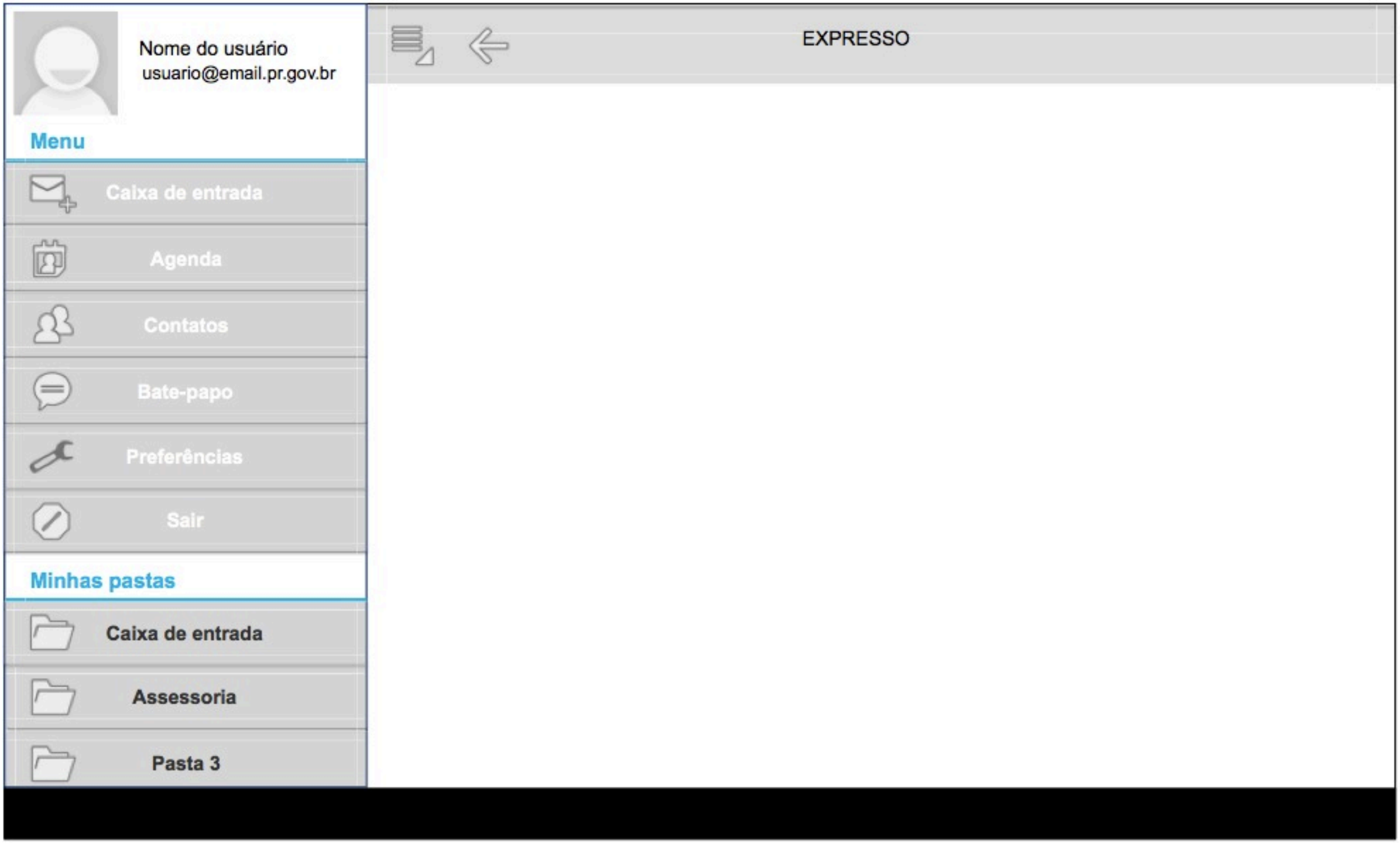
HTML
CSS
jQuery
UNDERSCORE.JS
Moment.js
jQuery-Plugins
iScroll
BACKBONE.JS
REQUIRE.JS
Escolher Servidor
expresso.pr.gov.br
Servidor de Emails do Estado do Paraná
Login
Senha
Conectar
Ajuda

HTML
CSS
jQuery
UNDERSCORE.JS
Moment.js
jQuery-Plugins
iScroll
BACKBONE.JS
REQUIRE.JS
PhoneGap
Escolher Servidor
expresso.pr.gov.br
Servidor de Emails do Estado do Paraná
Login
Senha
Conectar
Ajuda

HTML
CSS
jQuery
UNDERSCORE.JS
Moment.js
jQuery-Plugins
iScroll
BACKBONE.JS
REQUIRE.JS
Escolher Servidor
expresso.pr.gov.br
Servidor de Emails do Estado do Paraná
Login
Senha
Conectar
Ajuda

12:00
expresso.pr.gov.br
Usuário
Senha
Conectar
CELEPAR

12:00
Nome do usuário
usuario@email.pr.gov.br
Menu
Caixa de entrada
Agenda
Contatos
Bate-papo
Preferências
Sair
Minhas pastas
Caixa de entrada
Assessoria


Nome do usuário
usuario@email.pr.gov.br
Menu
Caixa de entrada
Agenda
Contatos
Bate-papo
Preferências
Sair
Minhas pastas
Caixa de entrada
Assessoria
Pasta 3
EXPRESSO

# DEMONSTRAÇÃO

# GITHUB

# EXPRESSO MOBILE

www.github.com/expressomobile/

# DÚVIDAS

COMUNIDADE EXPRESSO
www.expressolivre.org/ios/

JAIR G. PEREIRA JR
pereira.jair@celepar.pr.gov.br