Instituto de Informática - UFRGS Curso de Especialização em Engenharia de Software EES18 - Desenvolvimento de Software para Dispositivos Móveis

Gustavo Seganfredo Farias

Atividade 4 - Trabalho 3

Aplicativo Android

Objetivos

O objetivo deste trabalho é exercitar os conhecimentos adquiridos durante a disciplina e criar uma aplicação android utilizando as mais diversas funcionalidades disponibilizadas pela plataforma.

Aplicativo

O aplicativo em questão foi desenvolvido por mim no final de 2014 com o objetivo de disponibilizar uma maneira de sócios do Sport Club Internacional efetuarem check-in para jogos do clube direto pelo celular. Um amigo meu havia desenvolvido uma versão para iOS, e na época eu me propus a aprender e desenvolver a aplicação para android.

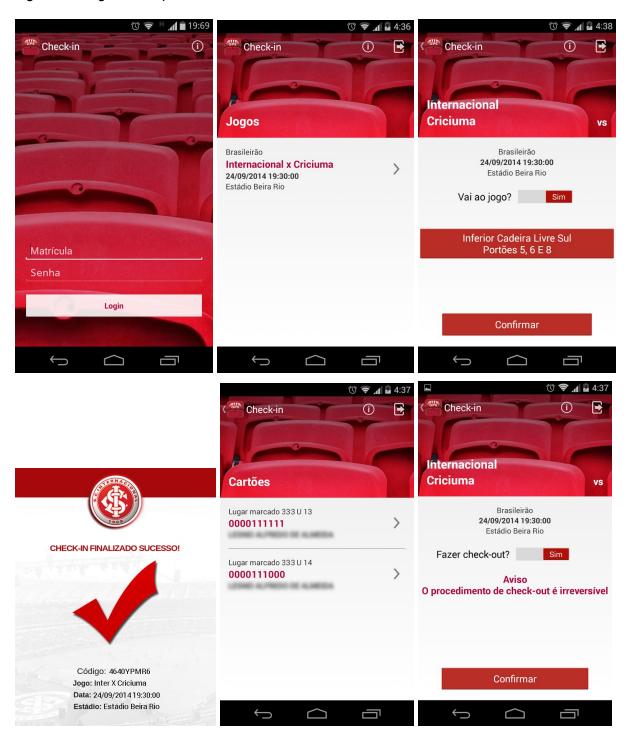
O aplicativo feito inicialmente utilizando HTML5 + PhoneGap, mas posteriormente foi migrado para a plataforma nativa. Ele replicava as chamadas JSON feitas no site de checkin do clube (http://www.internacional.com.br/checkincolorado/) para se logar, acessar a lista de jogos disponíveis, selecionar um jogo, selecionar um local do estádio e efetuar o checkin, salvando o comprovante na galeria de imagens do celular.

O código da aplicação encontra-se livre no github, bem como o total de 112 commits que demonstram os primeiros passos de desenvolvimento da aplicação, a sua evolução (diversas refatorações) até a versão final, bem como manutenções que ocorreram com o tempo.

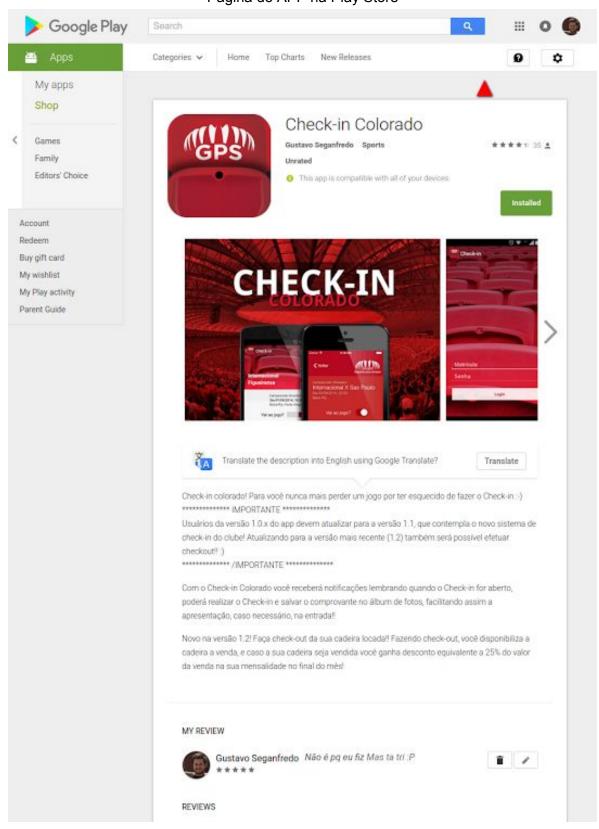
O aplicativo hoje encontra-se descontinuado, pois o clube desenvolveu uma aplicação oficial e, entrando em contato conosco, solicitou que a aplicação fosse removida da app store.

Junto, em anexo incluo a página para divulgação do aplicativo, que está na branch gh-pages do repositório.

Algumas imagens do aplicativo:



Página do APP na Play Store



Dados da última versão publicada:

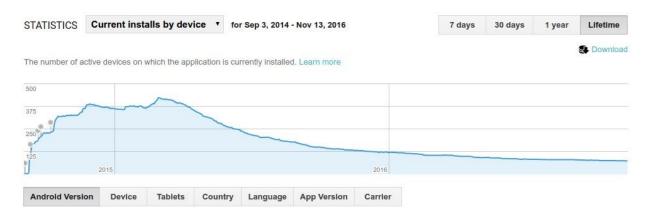
APK DETAILS

me.gpsbr.check_in

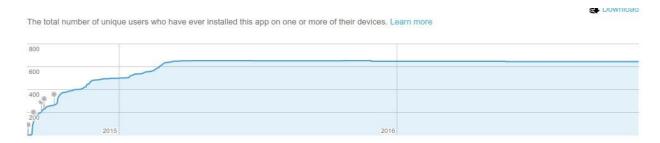
12247 devices	
154	
134	
4 screen layouts	
default + 57 lang	uages
2 features	19
10 permissions	
1.0+	
all textures	
Oct 8, 2014, 3:37	16 PM PDT
8bd0c5a2e2b490	4a5ff5dce19f4ffb108b04df01
Portuguese (Br	azii) – pt-BR ▼
(ldpi)	oção para dispositivos de baixa resoluç
Control of the contro	ção da sessão no site do clube
	o quando não tem nenhum jogo dispor
el	- qualitae nao teni nemiam jego disper
1.2.0	
 Incluído check-ou Edit 	ut para os donos de cadeiras locadas :
	10 permissions 1.0+ all textures Oct 8, 2014, 3:37: 8bd0c5a2e2b490 Portuguese (Br. 1.2.2 - Incluída visualiza (Idpi) - Incluída revalida (1.2.1 - Corrigida exibiçã el 1.2.0 - Incluído check-ou

Algumas estatísticas da play store:

Aplicativo chegou a ter 450 instalações ativas



Pouco mais que 650 instalações no total:



Estatísticas por versão:

