



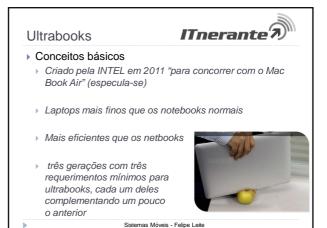




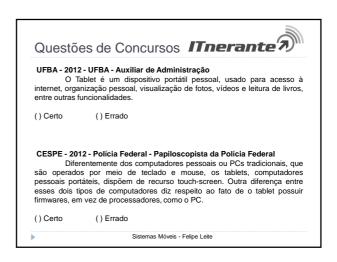


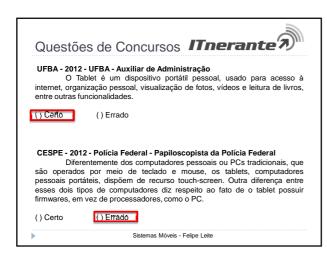


## Netbooks • Conceitos básicos • São categorias menores e mais leves dos notebooks • Surgiram no final 2007 • Queda de vendas em 2011 por causa da explosão dos tablets • Vantagens: • Mais leves e compactos • Mais leves e compactos • Baterias possuem autonomia superior • Processadores inferiores • Ausência de dvd • Menos memória RAM • Disco rígido menor

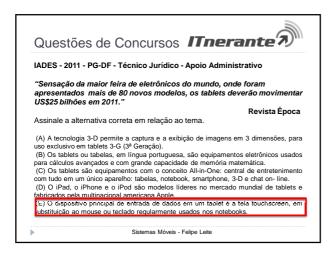












Questões de Con	cursos <b>Inerante</b>
PONTUA - 2011 - TRE-SC - An branca	alista Judiciário - Área Judiciária - Prova
	mentos e suas marcas e modelos, relacione a , após, assinale a alternativa que apresenta a
1 <sup>a</sup> coluna: (1) Smartphone. (2) Tablet. (3) Notebook.	2º coluna: ( ) iPad. ( ) Sony Vaio. ( ) iPhone. ( ) Galaxy Tab. ( ) Dell Inspiron 14".
(A) 1 - 2 - 3 - 2 - 3. (B) 3 - 2 - 1 - 3 - 2. (C) 2 - 3 - 1 - 1 - 2. (D) 2 - 3 - 1 - 2 - 3.	

Questões de Con	cursos <b>ITnerante</b>
PONTUA - 2011 - TRE-SC - An branca	nalista Judiciário - Área Judiciária - Prova
	amentos e suas marcas e modelos, relacione a e, após, assinale a alternativa que apresenta a
1ª coluna: (1) Smartphone. (2) Tablet. (3) Notebook.	2º coluna: ( ) iPad. ( ) Sony Vaio. ( ) iPhone. ( ) Galaxy Tab. ( ) Dell Inspiron 14".
(A) 1 - 2 - 3 - 2 - 3. (B) 3 - 2 - 1 - 3 - 2. (C) 2 - 3 - 1 - 1 - 2. (D) 2 - 3 - 1 - 2 - 3.	, , ,
Sis	stemas Móveis - Felipe Leite

Sistemas Móveis	ITneranteク)'''
Desenvolvendo Sistemas M     Qual a diferença no desenvo     Telas de tamanho menor com inúmeros tamanhos proporções diferentes	e
Limitações de bateria	ALE IN
<ul> <li>Limitações de processament e espaço de armazenamento</li> </ul>	
<ul> <li>Questões de segurança</li> </ul>	
Versão do SO	
Sistemas Móveis	s - Felipe Leite

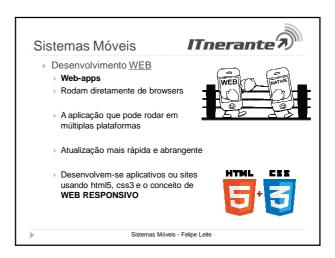
BACEN - 20	113 – CESPE – Analista e Desenvolvimento de Sistemas
entre outros a quais a aplic	e aplicações para dispositivos móveis, devem ser considerados aspectos, as características dos dispositivos de hardware para o ação está sendo desenvolvida e o consumo de energia gerado urso do sistema, visando-se a economia de bateria.
() Certo	() Errado

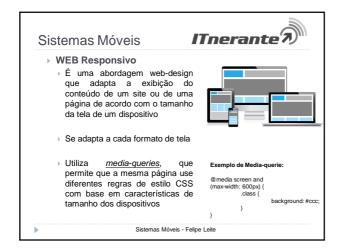
Questões de Concursos <b>ITnerante</b>
BACEN – 2013 – CESPE – Analista e Desenvolvimento de Sistemas
No projeto de aplicações para dispositivos móveis, devem ser considerados, entre outros aspectos, as características dos dispositivos de hardware para os quais a aplicação está sendo desenvolvida e o consumo de energia gerado por cada recurso do sistema, visando-se a economia de bateria.
() Errado
Sistemas Móveis - Felipe Leite

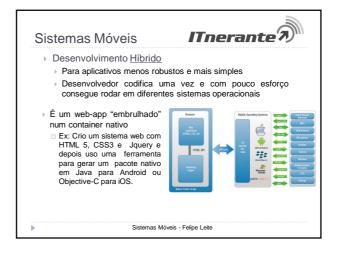


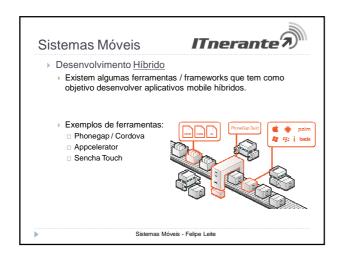


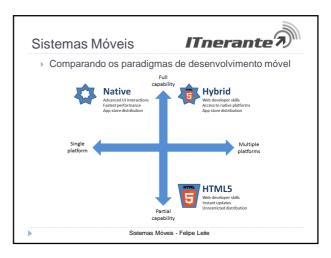


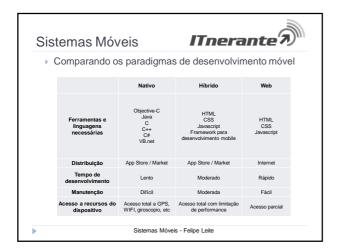


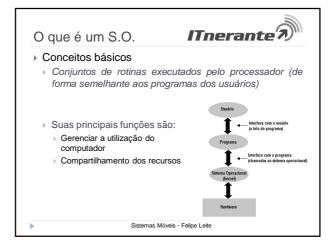


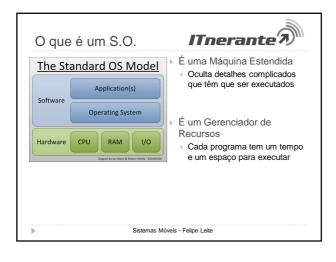






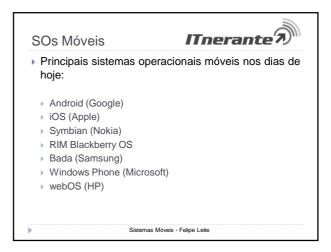


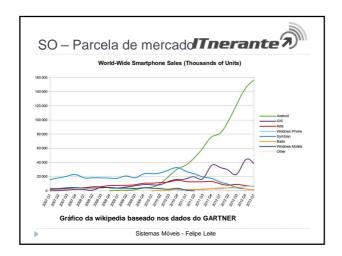


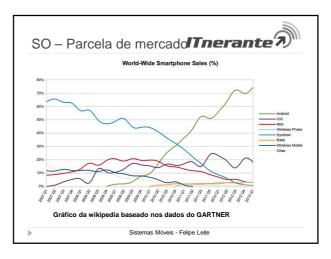










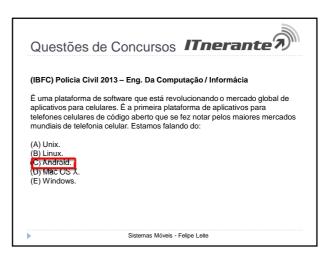


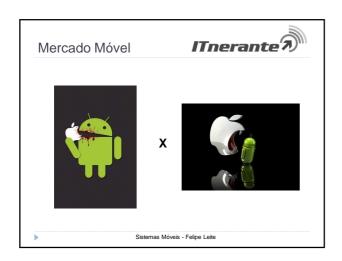
Questões de Concursos Inerante

(IBFC) Policia Civil 2013 - Eng. Da Computação / Informácia

É uma plataforma de software que está revolucionando o mercado global de aplicativos para celulares. É a primeira plataforma de aplicativos para telefones celulares de código aberto que se fez notar pelos maiores mercados mundiais de telefonia celular. Estamos falando do:

(A) Unix.
(B) Linux.
(C) Android.
(D) Mac OS X.
(E) Windows.













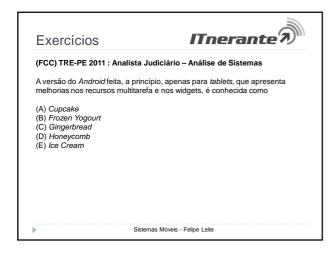


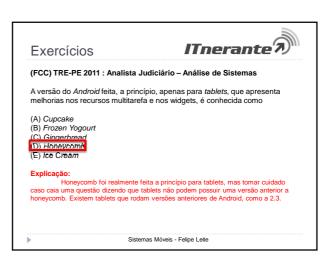


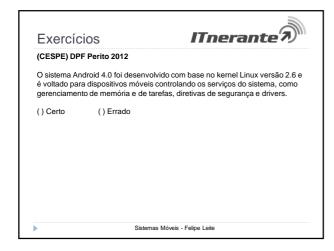


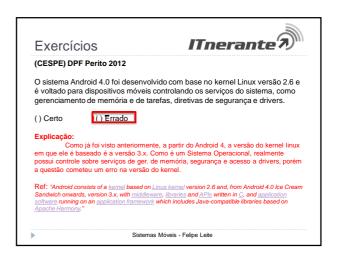






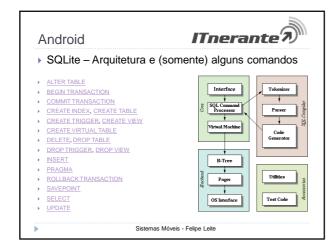


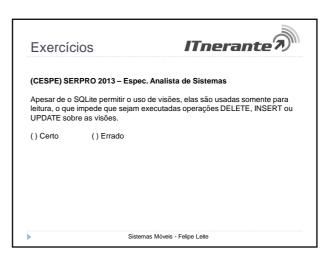


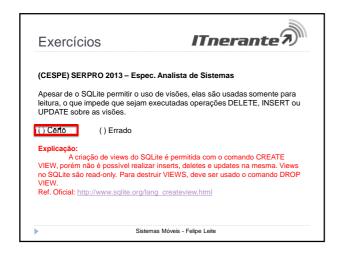


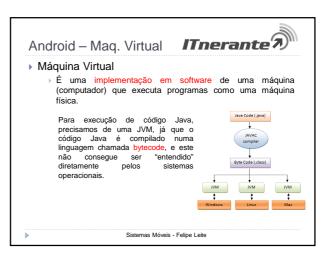


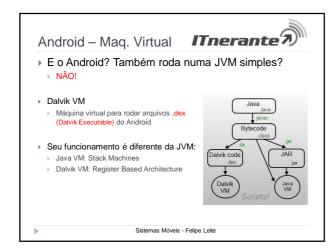


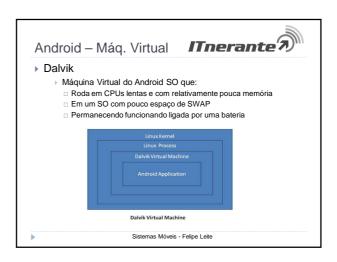




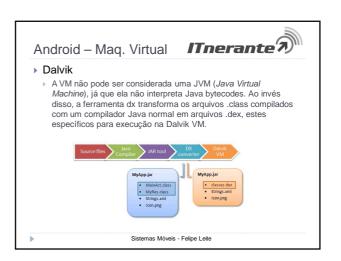






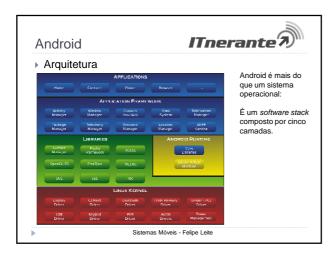








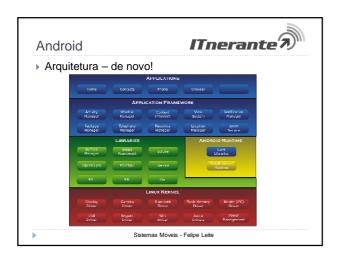


















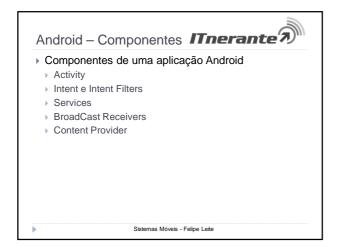
Android

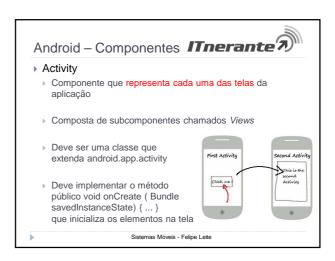
Festrutura de um projeto Android

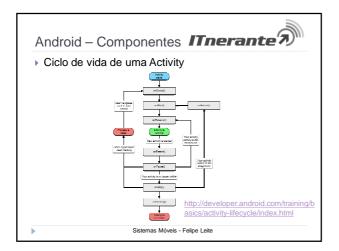
Arquivos fonte são compilados em arquivos de classe no ambiente Java (Eclipse e JDK) para posteriormente serem convertidos em arquivos dex para ficarem prontos para uso na Dalvik VM.

OBS: Os arquivos XML do projeto são convertidos em uma representação binária, e não em texto. Mas os arquivos mantém sua extensão (.xml) no dispositivo.











Android – Componentes Inerante

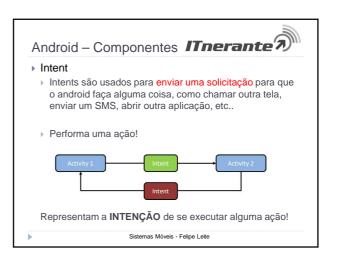
Views

São classes que representam o bloco de construção básico na criação de componentes de interface com o usuário.

Uma view ocupa uma área retângular na tela e é responsável por realizar desenhos e tratamento de eventos.

Classes bases dos widgets (que são usados para criar componentes UI como botões, campos de texto, etc...)

OBS: As viewgroups são subclasses responsáveis pela criação dos layouts (containers invisíveis onde ficam as views e definem sua aparência – layout).

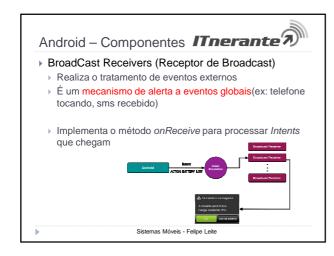




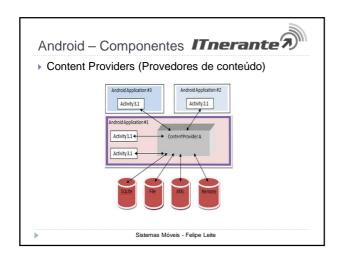


## Android – Componentes \*\*Inerante\*\* Nervices E uma classe no tempo de execução Android (Como o Activity) para rodar em background Deve ser usada quando o aplicativo tiver um ciclo de vida longo. Rodam na thread principal do processo corrente e possui ciclo de vida próprio OBS: NÃO é um processo separado e NÃO é uma thread. (http://developer.android.com/reference/android/app/Service .html)



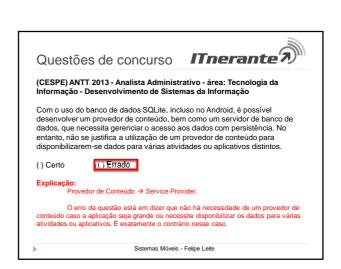


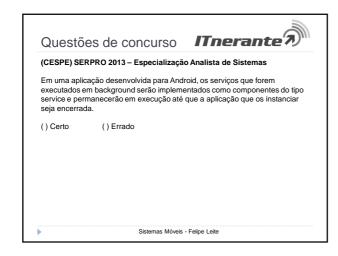




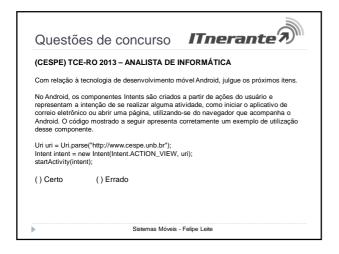




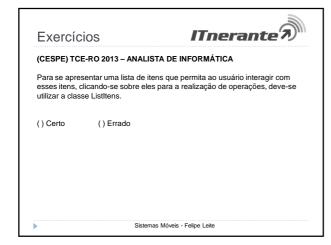


















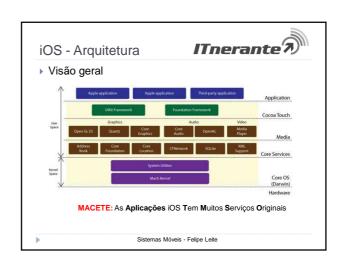








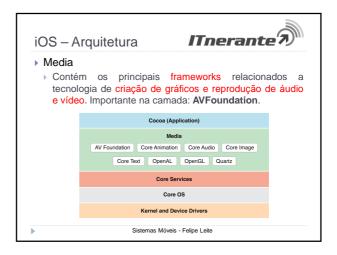


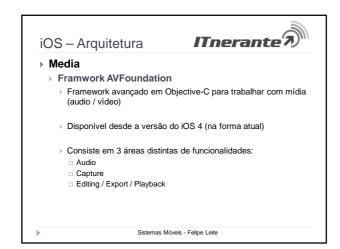








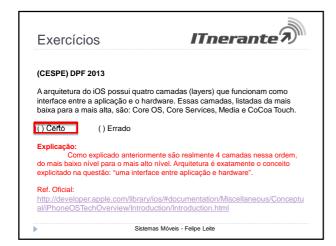




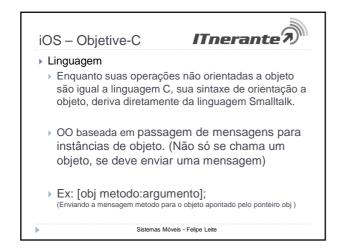


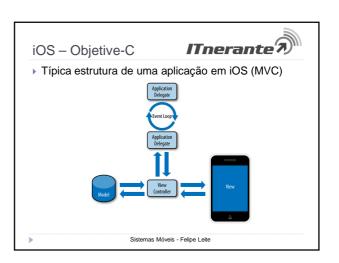


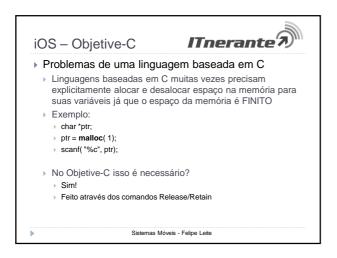




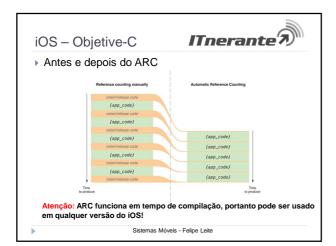


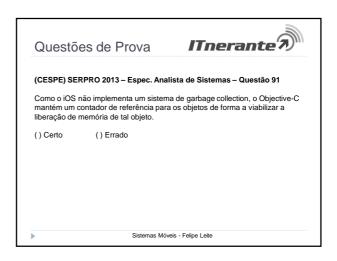


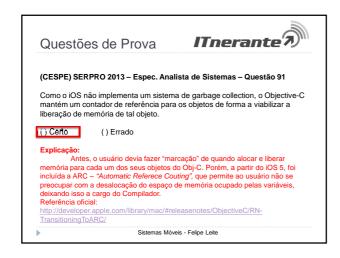
















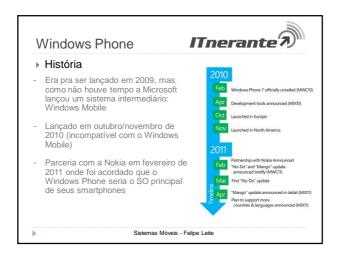






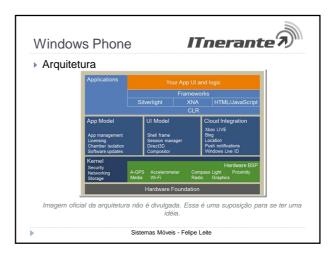


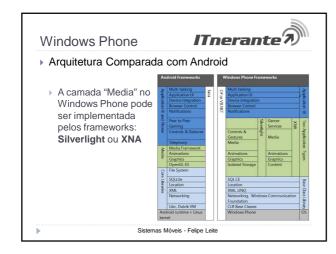




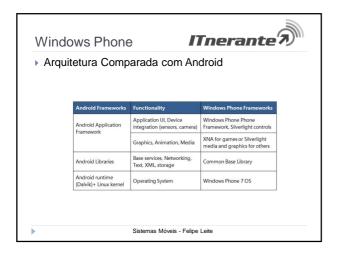


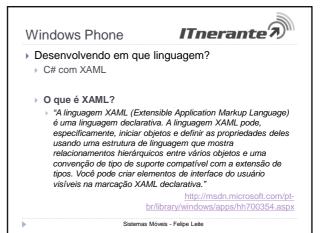
















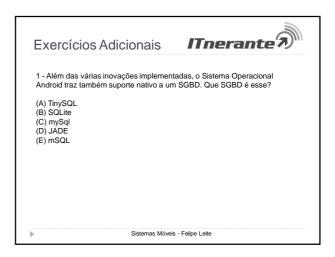


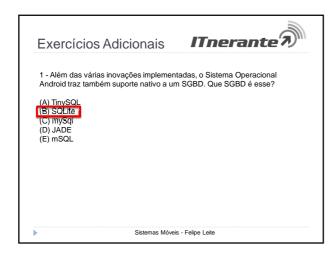


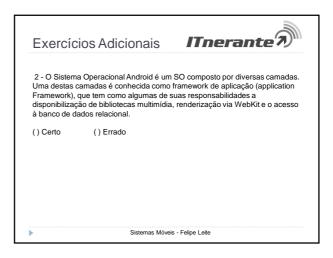


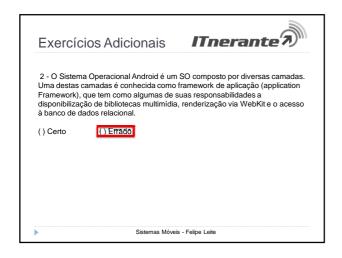


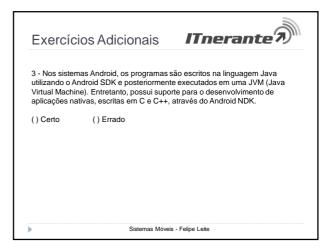




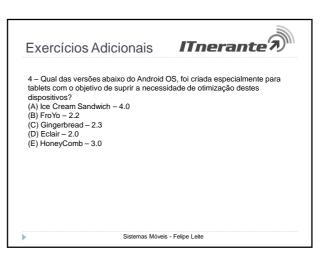


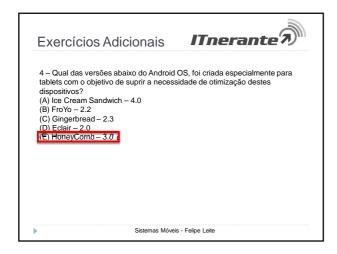


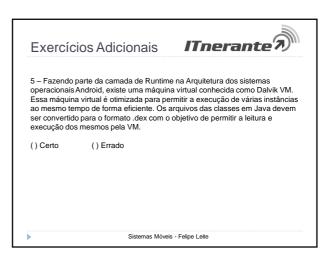






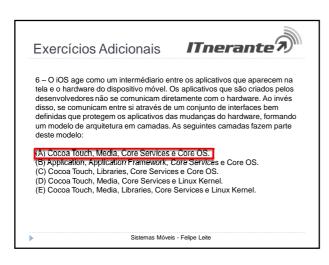


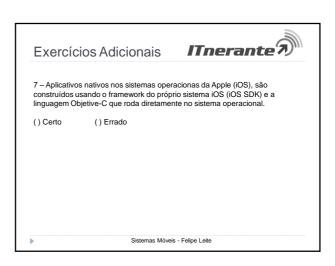




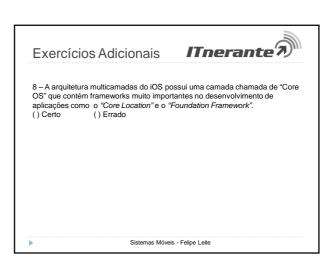
## Exercícios Adicionais 5 - Fazendo parte da camada de Runtime na Arquitetura dos sistemas operacionais Android, existe uma máquina virtual conhecida como Dalvik VM. Essa máquina virtual é otimizada para permitir a execução de várias instâncias ao mesmo tempo de forma eficiente. Os arquivos das classes em Java devem ser convertido para o formato .dex com o objetivo de permitir a leitura e execução dos mesmos pela VM. (i) Certo () Errado

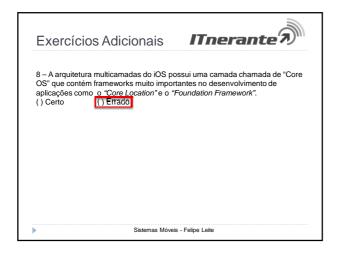


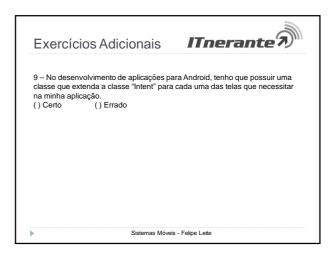


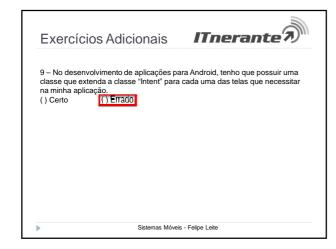


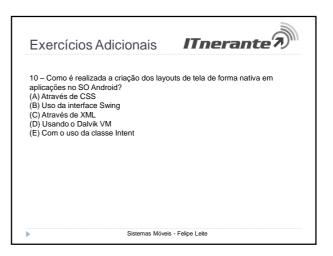
Exercícios	Adicionais	ITnerante 2
construídos usand	o o framework do próp	racionas da Apple (iOS), são vrio sistema iOS (iOS SDK) e a nte no sistema operacional.
() Certo	) Errado	
<b></b>	Sistemas Móve	is - Felipe Leite

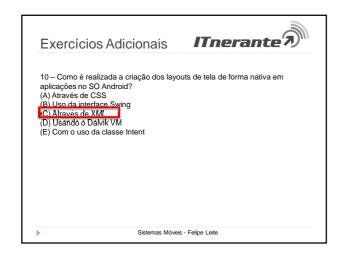


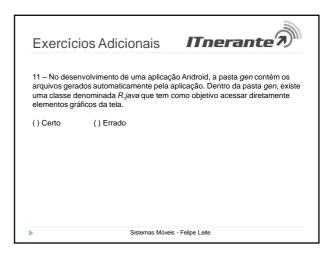


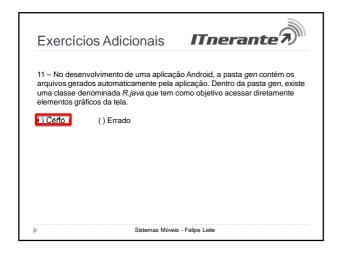


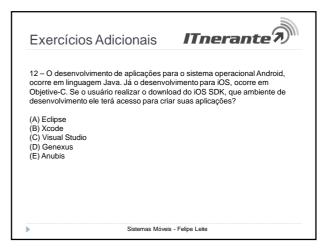


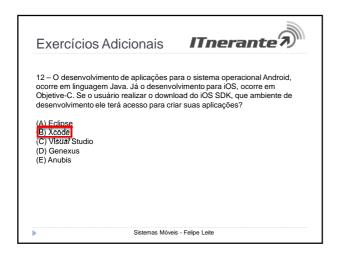


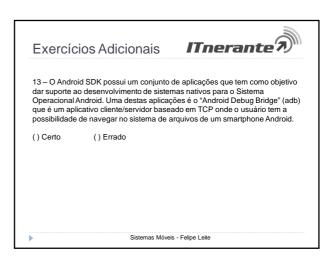








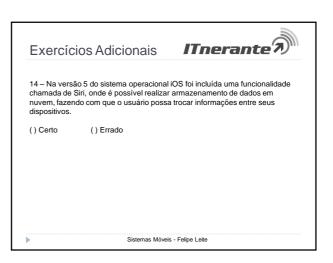


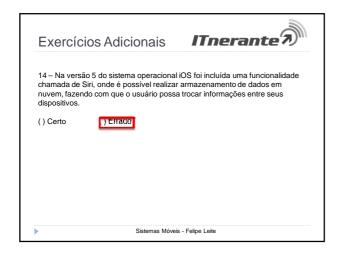


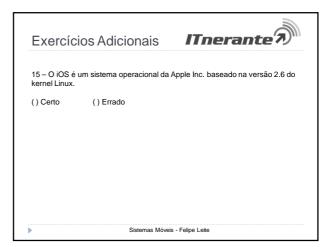
Exercícios Adicionais

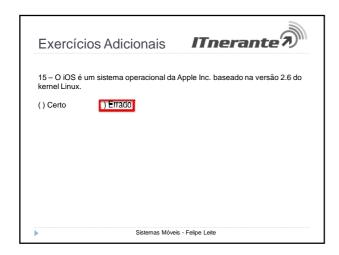
13 – O Android SDK possui um conjunto de aplicações que tem como objetivo dar suporte ao desenvolvimento de sistemas nativos para o Sistema Operacional Android. Uma destas aplicações é o "Android Debug Bridge" (adb) que é um aplicativo cliente/servidor baseado em TCP onde o usuário tem a possibilidade de navegar no sistema de arquivos de um smartphone Android.

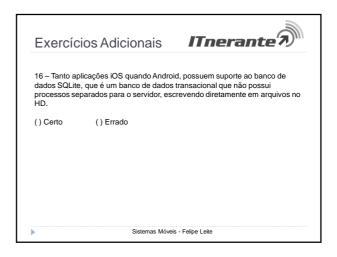
(1) Certo (1) Errado











Exercícios Adicionais

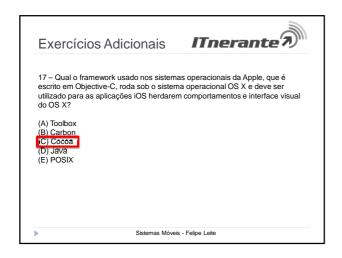
16 – Tanto aplicações iOS quando Android, possuem suporte ao banco de dados SQLite, que é um banco de dados transacional que não possui processos separados para o servidor, escrevendo diretamente em arquivos no HD.

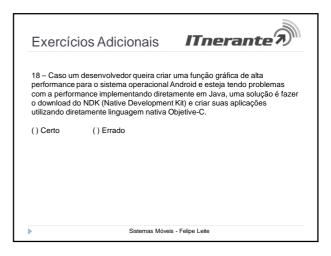
1) Certo () Errado

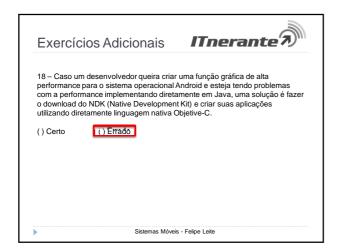
Exercícios Adicionais

17 - Qual o framework usado nos sistemas operacionais da Apple, que é escrito em Objective-C, roda sob o sistema operacional OS X e deve ser utilizado para as aplicações iOS herdarem comportamentos e interface visual do OS X?

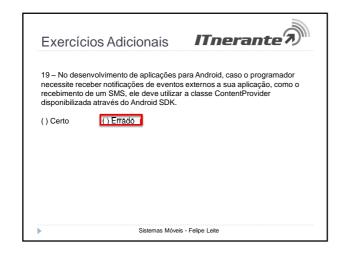
(A) Toolbox
(B) Carbon
(C) Cocoa
(D) Java
(E) POSIX

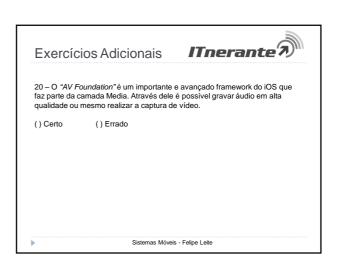


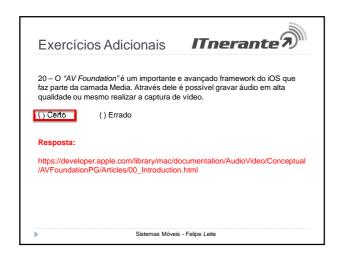


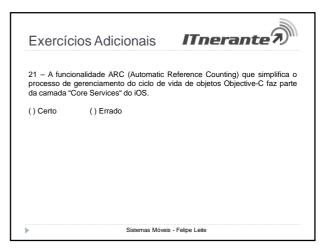


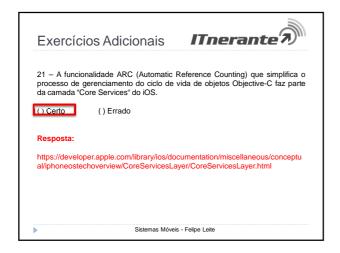


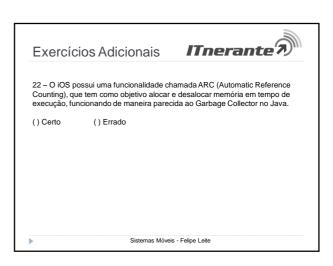


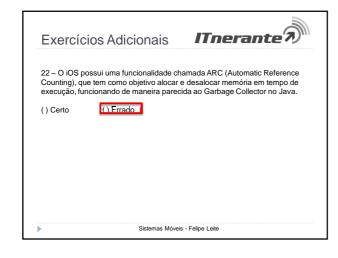


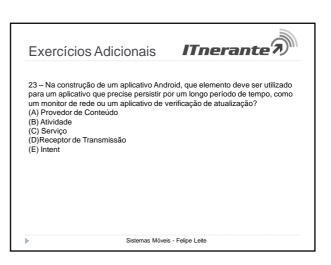


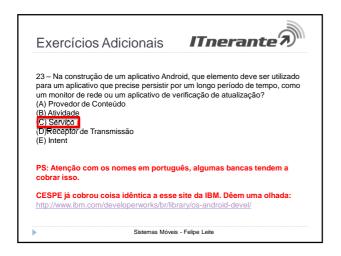


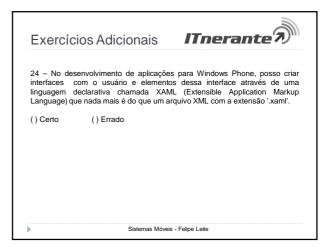


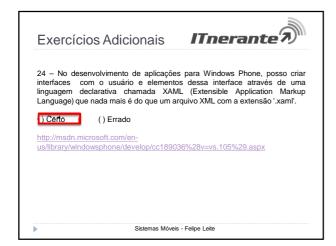


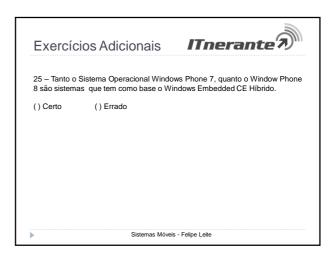












Exercí	cios Adicionais	ITnerante?
		ows Phone 7, quanto o Window Phone indows Embedded CE Hibrido.
() Certo	() Errado	
	ndows CE Híbrido → Windov ndows NT Hibrido → Windov	

