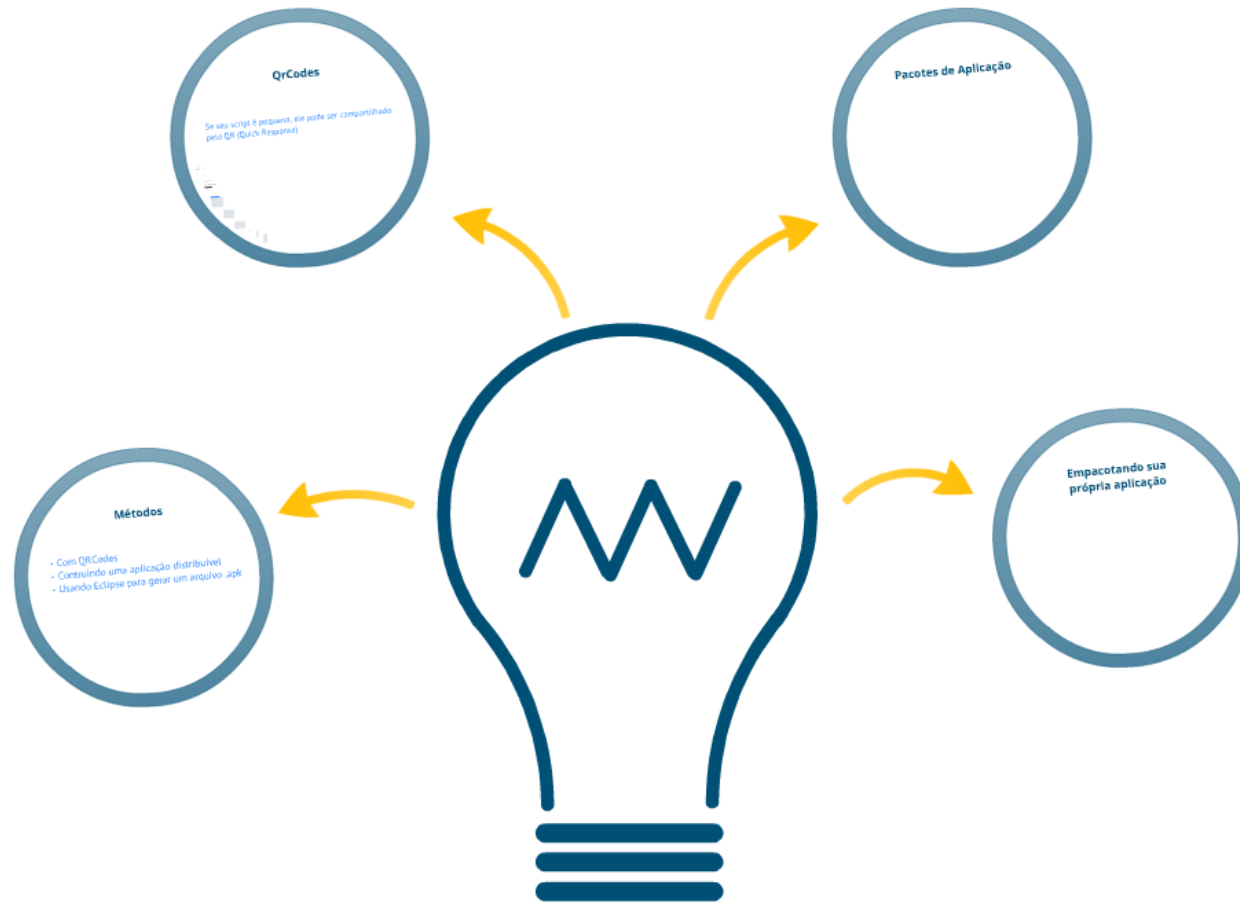


Empacotamento e Distribuição

de scripts SL4A



Empacotamento e Distribuição

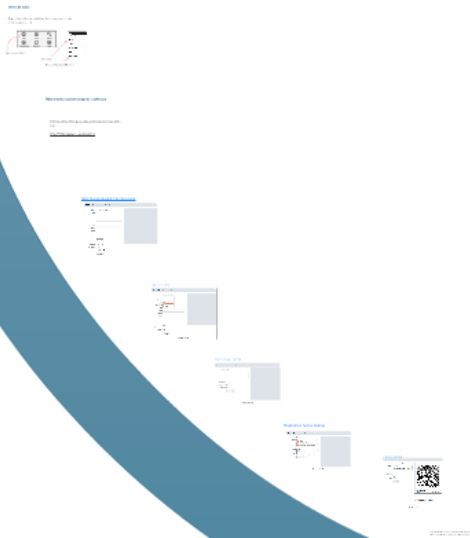
de scripts SL4A

Métodos

- Com QR Codes
- Construindo uma aplicação distribuível
- Usando Eclipse para gerar um arquivo .apk

QrCodes

Se seu script é pequeno, ele pode ser compartilhado pelo QR (Quick Response)



Menu do SL4A

Quando você executa o SL4A, se você pressionar o botão de menu, você obtém:



Escolhendo Add



Obtemos

Escolhemos Scan Barcode

Mas antes precisamos gerar o QRCode

Existem vários sites que podem gerar seu QRCode, entre eles:

<http://zxing.appspot.com/generator>

<http://zxing.appspot.com/generator>

QR Code Generator from the ZXing Project

Contents

Name

Company

Title

Phone number

Email

Address

Address 2

Website

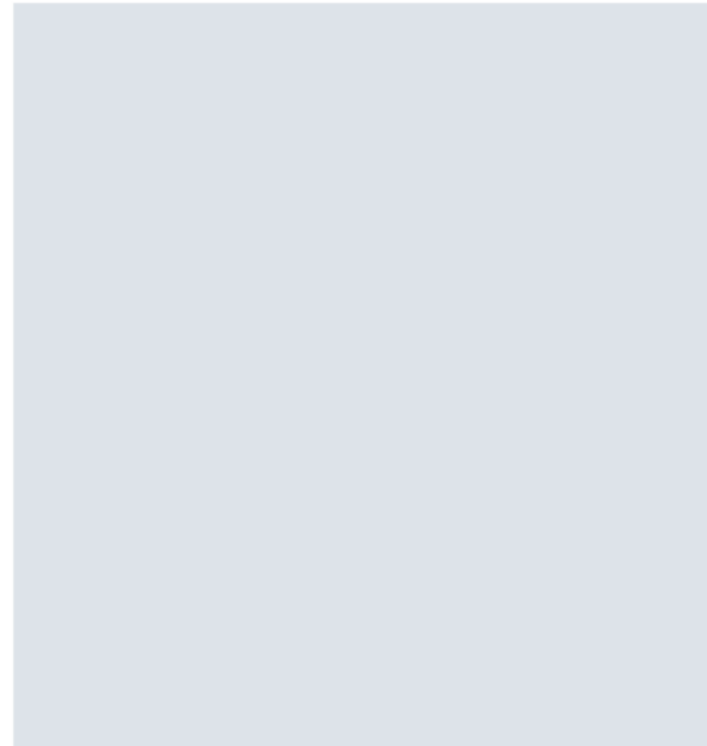
Memo

Encoding

Barcode size

Error correction

Character encoding



Escolhemos Text

QR Code Generator from the ZXing Project

Contents

Name

Company

Title

Phone number

Email

Address

Address 2

Website

Memo

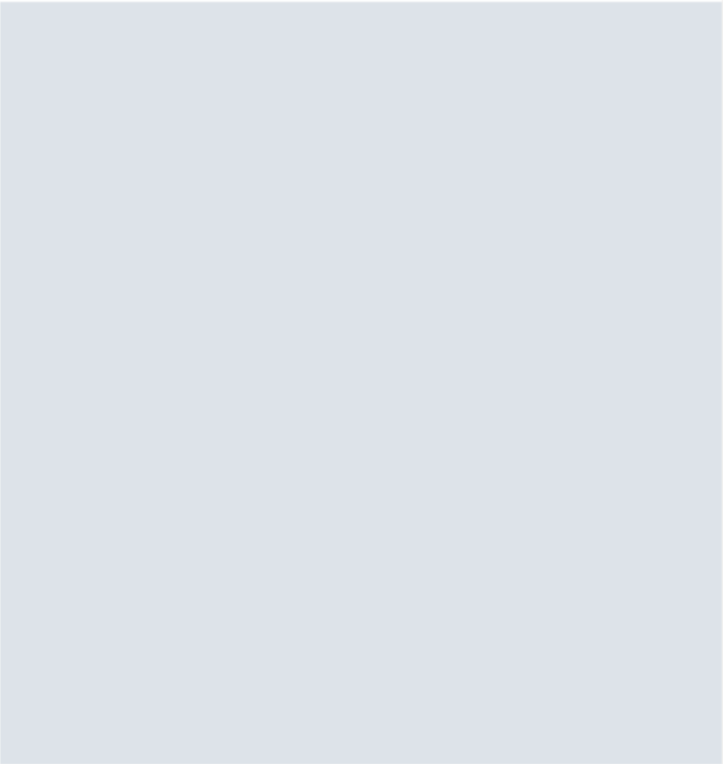
Encoding

Barcode size

Error correction

Character encoding

- Calendar event
- Contact information
- Email address
- Geo location
- Phone number
- SMS
- Text**
- URL
- Wifi network



O formulário se modifica

QR Code Generator from the ZXing Project

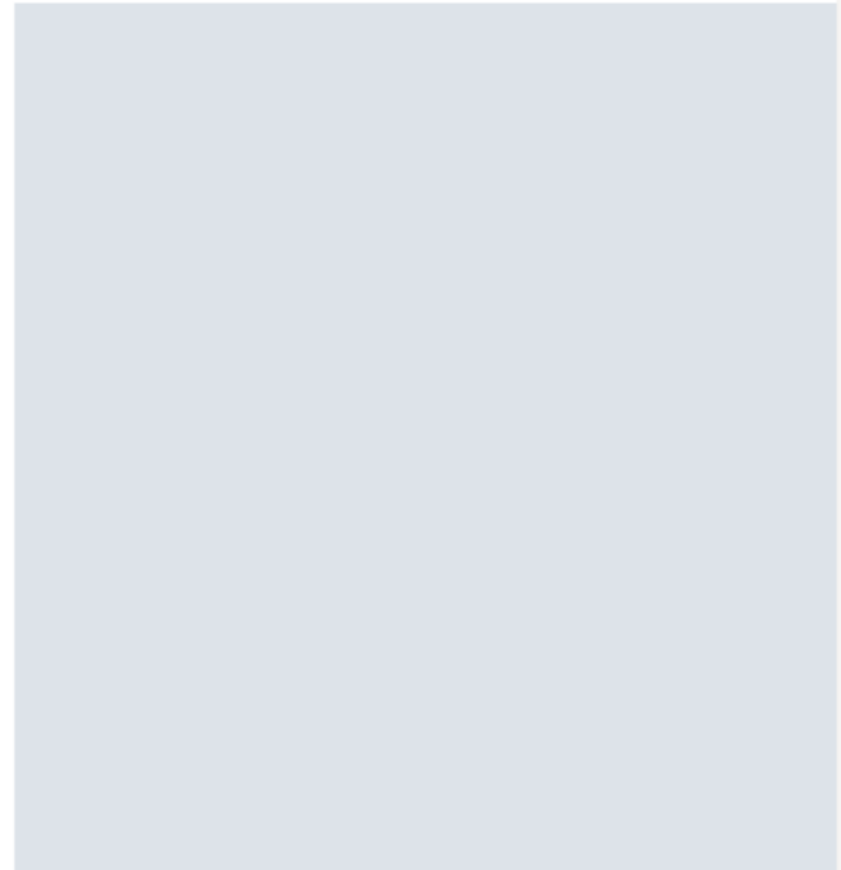
Contents

Text content

Barcode size

Error correction

Character encoding



Digitamos nosso código

QR Code Generator from the ZXing Project

Contents

Text content

```
testQrCode.py
import android
droid = android.Android()
name = droid.dialogGetInput("Hello!", "What is
your name?")
droid.makeToast("Hello, %s" % name.result)
```

A primeira linha é o nome do script

Barcode size

Escolhemos Large

Error correction

Character encoding

Conteúdo vai em seguida

E finalmente Generate

Text content

```
testQrCode.py
import android
droid = android.Android()
name = droid.dialogGetInput("Hello!", "What is
your name?")
droid.makeToast("Hello, %s" % name.result)
```

A primeira linha é o nome do script

Conteúdo vai em seguida

Barcode size

Large

Error correction

L

Escolhemos Large

Character encoding

UTF-8

E finalmente Generate

Generate →

E obtemos o QRCode

QR Code Generator from the ZXing Project

Contents

Text content

```
testQrCode.py
import android
droid = android.Android()
name = droid.dialogGetInput("Hello!", "What is your name?")
droid.makeToast("Hello, %s" % name.result)
```

Barcode size

Error correction

Character encoding



[Download](http://chart.apis.google.com/chart?cht=qr&chs=350x350&ch) or embed with this URL:

<http://chart.apis.google.com/chart?cht=qr&chs=350x350&ch>

```
testQrCode.py
import android
droid = android.Android()
name = droid.dialogGetInput("Hello!", "What is your name?")
droid.makeToast("Hello, %s" % name.result)
```

Agora basta abrir o SL4A e escolher do menu "add" e "Scan Barcode" para copiar o script para seu celular



Pacotes de Aplicação



Empacotando sua própria aplicação