

## Curso de Xamarin Forms – Macoratti .net – Grid Layout - Exercicios

Exercício 1 – Crie uma aplicação Xamarin Forms usando o Layout Grid que tenha a seguinte interface:



Utilize código XAML

A interface usa um Grid com 6 linhas com espaçamento entre as linhas e colunas

Padding = "30"

RowSpacing= "10" e ColumnSpacing="10"

Temos um Label e 11 Buttons

Diretrizes:

Cor de fundo da página : White

Label dos números : 1234 FontSize= "50"

Cor de fundo dos botões : Silver

Cor de texto dos botões : Black

Tamanho da fonte dos botões : FontSize="30"

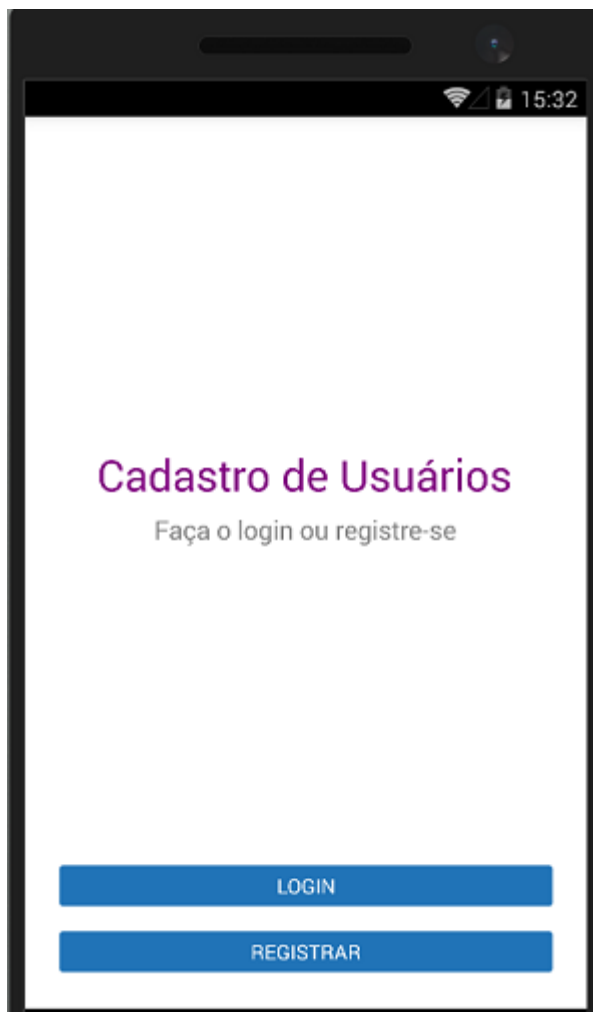
Cor de fundo do botão Discar : Lime

**Dica:** A primeira linha é duas vezes mais alta que as outras linhas

**Nota:** Para o iOS podemos obter botões arredondados usando a propriedade **BorderRadius="30"** do botão

## Curso de Xamarin Forms – Macoratti .net – Grid Layout - Exercicios

Exercício 2 – Crie uma aplicação Xamarin Forms usando o Layout Grid que tenha a seguinte interface:



Utilize código XAML e o layout Grid

No layout temos 3 linhas e estamos usando 2 Labels e dois Buttons

Observe o espaçamento entre as labels e os buttons

A altura das últimas duas linhas é igual a 40

Estamos usando um StackLayout para conter as duas Labels na primeira linha do Grid com alinhamento vertical centralizado

Cor da página de fundo = White

Cor de fundo da primeira Label = Purple

Tamanho da fonte da primeira Label = 30

Cor de fundo da segunda Label = Gray

Tamanho da fonte da segunda Label = 18

Cor de fundo dos botões = **#2073b7**

**FontAttributes** dos botões = Bold

**Dica:** Você pode obter diversas cores na notação hexadecimal neste link: <http://www.color-hex.com/>

Para obter exemplos de projetos Xamarin Forms veja este link:

<https://developer.xamarin.com/samples/xamarin-forms/all/>