

Mãos na Massa: Implementando Roles no Menu

Agora vamos colocar os `roles` por padrão no nosso menu, como a capacidade de Minimizar, Fechar, Recarregar e etc...

1- Com o Electron é bem fácil adicionarmos estas funcionalidades. Basta apenas colocarmos os itens do Menu com a propriedade `role`. Altere sua função `geraMenuPrincipalTemplate` para que ela fique como abaixo, ganhando os Menus extras de `Window` e `View`:

```
//template.js
...
geraMenuPrincipalTemplate(app){
  let templateMenu = [
    {
      label: 'View',
      submenu: [{
        role: 'reload'
      }],
      {
        role: 'toggledevtools'
      }
    ]
  },
  {
    label: 'Window',
    submenu: [
      {
        role: 'minimize'
      },
      {
        role: 'close'
      }
    ]
  },
  {
    label: 'Sobre',
    submenu: [
      {
        label: 'Sobre o Alura Timer',
        click: () => {
          ipcMain.emit('abrir-janela-sobre');
        }
      }
    ]
  }
];
if( process.platform == 'darwin'){
  templateMenu.unshift({
    label: app.getName(),
    submenu: [
      {
        label: 'Estou rodando no Mac!'
      }
    ]
  });
}
```

```
        ]  
      })  
    }  
    return templateMenu;  
  }  
  ...
```