

MANUAL DE UTILIZADOR

APP FARMÁCIA

A aplicação desenvolvida não requer formação inicial. Veja-se, colocando o programa a correr é disponibilizado um Menu com opções iniciais para autenticação e registo. Mediante o acesso e as autorizações atribuídas por tipo e id de utilizador as opções disponíveis do menu são dispare e há restrições de acesso ao escolher opção não apresentadas.

Imagem 1: Captura de Ecrã do Menu para Registo / Autenticação.

```
-----  
|                               MENU                               |  
-----  
1. Registrar Utilizador  
2. Autenticar Utilizador  
0. Sair  
-----  
Por favor selecione uma opcao:
```

Imagem 2: Captura de Ecrã do Menu ajustado ao Utilizador Autenticado (Gestor)

```
-----  
|                               MENU                               |  
-----  
3. Editar informacao pessoal  
4. Consultar servicos realizados  
5. Pesquisar servico realizado  
6. Aprovar pedidos de registo  
7. Aprovar servicos Pendentes  
8. Encerrar servico  
0. Sair  
-----  
Por favor selecione uma opcao:
```

Imagem 3: Captura de Ecrã do Menu ajustado ao Utilizador Autenticado (Farmacêutico)

```
-----  
|                               MENU                               |  
-----  
3. Editar informacao pessoal  
4. Consultar servicos realizados  
5. Pesquisar servico realizado  
9. Adicionar Medicamento na farmacia  
10. Gerir servico de um cliente  
12. Listar medicamentos ordenados  
0. Sair  
-----  
Por favor seleccione uma opcao:
```

Imagem 4: Captura de Ecrã do Menu ajustado ao Utilizador Autenticado (Cliente)

```
-----  
|                               MENU                               |  
-----  
3. Editar informacao pessoal  
4. Consultar servicos realizados  
5. Pesquisar servico realizado  
11. Solicitar pedido de servico  
0. Sair  
-----  
Por favor seleccione uma opcao:  
█
```

A partir daqui, inserindo os dígitos de opção vai-se desenvolvendo a navegação na plataforma. Há informações que validam a ação do utilizador e dão a possibilidade de retornar ao menu em caso de erro. As diretrizes são simples e intuitivas e permitem concretizar diferentes operações.

Imagem 5: Verificação / Validação da escolha do Utilizador.

```
Escolheu [Registar]. Pretende continuar? (1 - Sim / 0 - Nao)  
1█
```

Imagem 6: Informação da ação realizada.

```
Utilizador adicionado com sucesso!  
Dados guardados com sucesso!  
Pressione alguma tecla para continuar!  
█
```

Imagem 7: Informação da ação realizada.

```
Dados do utilizador guardados com sucesso no ficheiro 'dados_apl.dat'
Adeus Hugo
```

Algumas operações disponíveis são: aprovar registos pendentes (e.g., no caso de gestores), inserir medicamentos e ordená-los (e.g., no caso dos farmacêuticos) requerer serviços (e.g., no caso de clientes):

Imagem 8: Captura de Ecrã com Utilizadores Pendentes.

```
-----
Listagem dos Utilizadores Pendentes:
-----
[ID] - 3 [TIPO] - 2 [NOME] - Beatriz [EMAIL] - abmpais@gmail.com [NIF] - 245233455 [MORADA] - Rua do Arguina, 32 [TELEFONE] - 964322345
[ID] - 4 [TIPO] - 3 [NOME] - Antonio [EMAIL] - amcp.oh@gmail.com [NIF] - 221923456 [MORADA] - Pra?a D. Luis, 2 [TELEFONE] - 936474569
Por favor introduza o id do utilizador que pretende aprovar:

```

Imagem 9: Captura de Ecrã com Listagem de Medicamentos ordenados por designação.

```
-----
Listagem dos Medicamentos ordenados por designacao:
-----
[Nome] - Aspirina [MARCA] - Liston [STOCK] - 2 [PRECO] - 12.99
[Nome] - Brufen [MARCA] - Brufen [STOCK] - 20 [PRECO] - 14.99
[Nome] - Seractil [MARCA] - Artanza [STOCK] - 10 [PRECO] - 7.99
-----
Pressione alguma tecla para continuar!

```

Assim, derivado pelo modo como foi o software estruturado não são necessárias indicações prévias ao utilizador. Usar e abusar em favor de uma eficaz gestão de compras é o mote e incentivo que devem nortear a utilização deste aplicativo.