



## Guia técnico

## Índice

<b>Introdução.....</b>	<b>2</b>
<b>Frameworks necessários.....</b>	<b>3</b>
<b>Criando o Banco de Dados.....</b>	<b>4</b>
<b>Instalando o sistema.....</b>	<b>5</b>
<b>Contato.....</b>	<b>6</b>

---

## Introdução

O *EasyDrugs* é um sistema desktop voltado ao auxílio no controle de vendas e de estoque de farmácias. Com ele é possível realizar o cadastro de todos os funcionários do estabelecimento, e conceder suas permissões no sistema, bem como cadastro de medicamentos e vendas.

O sistema foi desenvolvido prezando pela interatividade e facilidade de uso. Todas as informações necessárias ao atendente na hora da venda são disponibilizadas rapidamente de forma a agilizar esse processo.

---

## Frameworks necessários

Para a instalação desse sistema é necessário que o computador esteja equipado com a versão atualizada do Java<sup>1</sup> e do Oracle<sup>2</sup>. Após instalados os programas, é possível seguir os próximos passos para a instalação do *EasyDrugs*.

---

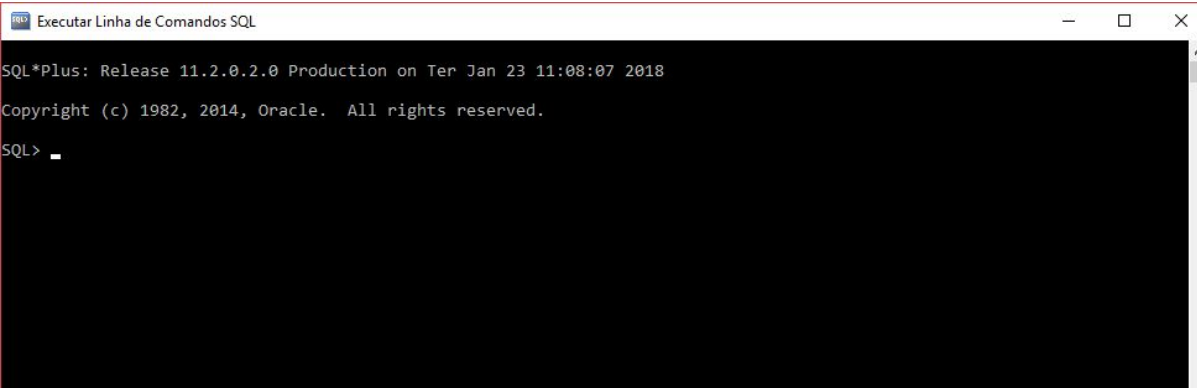
<sup>1</sup> [https://www.java.com/pt\\_BR/download/](https://www.java.com/pt_BR/download/)

<sup>2</sup> <https://www.oracle.com/br/downloads/index.html>

---

## Criando o Banco de Dados

Com o Oracle instalado na máquina, é possível agora inserir o script de criação da base de dados do sistema *EasyDrugs*. Para tanto, basta abrir a linha de comandos SQL do Oracle, a seguinte tela deverá aparecer:



```
Executar Linha de Comandos SQL
SQL*Plus: Release 11.2.0.2.0 Production on Ter Jan 23 11:08:07 2018
Copyright (c) 1982, 2014, Oracle. All rights reserved.
SQL> _
```

Na linha de comandos, basta inserir o script disponível na página do Github (scriptBD.txt) e as tabelas serão criadas. O banco de dados estará então pronto para uso junto com o programa.

---

## Instalando o sistema

O sistema *EasyDrugs* foi desenvolvido na linguagem Java, portanto, sua execução requer a instalação do Java atualizado na máquina, como mencionado no tópico **frameworks necessários**. Após isso basta baixar o arquivo .jar na página do Github e executá-lo em sua máquina.

---

## Contato

As informações presentes neste manual visam facilitar o uso do sistema *EasyDrugs*, dúvidas sobre o funcionamento podem ser enviadas para a equipe desenvolvedora através dos seguintes emails:

[alanatenorioelias@gmail.com](mailto:alanatenorioelias@gmail.com)

[alyssonmanso@gmail.com](mailto:alyssonmanso@gmail.com)

[djeymisson@gmail.com](mailto:djeymisson@gmail.com)

[eberson.santos1@gmail.com](mailto:eberson.santos1@gmail.com)