

C:\Users\jhon\Desktop\CadastroClient\src\cadastroclient\ThreadClient.java

```
5 package cadastroclient;
6 /**
7  *
8  * @author jhon
9  */
10 import javax.swing.*;
11 import java.io.IOException;
12 import java.io.ObjectInputStream;
13 import java.util.List;
14 import model.Produto;
15
16 public class ThreadClient extends Thread {
17     private final ObjectInputStream entrada;
18     private final JTextArea textArea;
19
20     public ThreadClient(ObjectInputStream entrada, JTextArea textArea) {
21         this.entrada = entrada;
22         this.textArea = textArea;
23     }
24
25     @Override
26     public void run() {
27         try {
28             while (true) {
29                 Object obj = entrada.readObject();
30                 if (obj instanceof String string) {
31                     SwingUtilities.invokeLater(() -> textArea.append(string + "\n"));
32                 } else if (obj instanceof List<?>) {
33                     SwingUtilities.invokeLater(() -> {
34                         List<Produto> produtos = (List<Produto>) obj;
35                         for (Produto produto : produtos) {
36                             textArea.append(produto.getNome() + " - " + produto.getQuantidade() + "\n");
37                         }
38                     });
39                 }
40             }
41         } catch (IOException | ClassNotFoundException e) {
42         }
43     }
44 }
```