☐ ifpe-cti / petpalacy Public

<> Code ?? Pull requests Actions <u>|</u>✓ Insi (•) Issues 18

## Commit



This commit does not belong to any branch on this repository, and may belong to a fork outside of the repository.

## Replace Magic Number with Symbolic Constant - 8

**Browse files** 



alanaolvra committed on Jun 27

1 parent c0eaf99 commit 0df7eae

Showing 1 changed file with 15 additions and 3 deletions.

Whitespace Ignore whitespace

Split Unified

```
✓ 

18 ■■■■ src/main/java/br/edu/ifpe/petpalacy/util/ValidaCPF.java 

□
32
        32
                */
               public class ValidaCPF {
33
        33
34
        34
        35
                   public static final int CPF_PRIMEIRO_GRUPO_INICIO = 0;
                   public static final int CPF_PRIMEIRO_GRUPO_FIM = 3;
        36
        37
                   public static final int CPF_SEGUNDO_GRUPO_INICIO = 3;
                   public static final int CPF_SEGUNDO_GRUPO_FIM = 6;
        38
                   public static final int CPF_TERCEIRO_GRUPO_INICIO = 6;
        39
        40
                   public static final int CPF_TERCEIRO_GRUPO_FIM = 9;
                   public static final int CPF_QUARTO_GRUPO_INICIO = 9;
        41
                   public static final int CPF_QUARTO_GRUPO_FIM = 11;
        42
        43
        44
35
        45
                   public static boolean isCPF(String CPF) {
                       CPF = CPF.replace(".", "");
36
        46
                       CPF = CPF.replace("-", "");
37
        47
91
       101
                   }
       102
92
93
       103
                   public static String imprimeCPF(String CPF) {
                       return (CPF.substring(0, 3) + "." + CPF.substring(3, 6) + "."
94
                               + CPF.substring(6, 9) + "-" + CPF.substring(9, 11));
95
96
                   return (CPF.substring(CPF_PRIMEIRO_GRUPO_INICIO, CPF_PRIMEIRO_GRUPO_FIM) + "."
       104
                           + CPF.substring(CPF_SEGUNDO_GRUPO_INICIO, CPF_SEGUNDO_GRUPO_FIM) + "."
       105
                           + CPF.substring(CPF_TERCEIRO_GRUPO_INICIO, CPF_TERCEIRO_GRUPO_FIM) + "-
       106
```

```
107 | + + CPF.substring(CPF_QUARTO_GRUPO_INICIO, CPF_QUARTO_GRUPO_FIM));
108 | + }
97 | 109 | }
```

0 comments on commit 0df7eae

Please sign in to comment.