## ☐ johnrego / Sistema-de-Gestao-Hospitalar (Public)

<> Code Issues ?? Pull requests 

## Commit



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

## Mensagem de commit descrevendo as alterações

**Browse files** 



hannaranielly committed on Jun 26

1 parent 56b07a0 commit 2cb1406

Showing 7 changed files with 106 additions and 43 deletions.

Whitespace

Ignore whitespace

Split

Unified

```
∨ 💠 58 ■■■■
...ema-de-Gestao-Consultas/src/br/edu/ufersa/controlConsult/gui/ConfirmarDataDaConsulta.java
         285
                     }
 285
         286
 286
         287
                     private void confimar(HorarioAtendimento horario, Date agendada) {
 287
                         int numeroConsultas = 3;//o número de consultas que o médico tem marcadas
 288
                 naquele horário
                         if (numeroConsultas < calcula(horario)) {</pre>
 289
                             String mensagem;
 290
                             mensagem = "" + (numeroConsultas + 1) + "-esima pessoa na fila";
 291
 292
                             ConsultaValida tela = new
 293
                 ConsultaValida(horario.getInicio(),horario.getFim(),medico,agendada,mensagem);
                             tela.setVisible(true);
 294
                             tela.setLocationRelativeTo(null);
 295
                             this.dispose();*/
 296
         288
                         int numeroConsultas = getNumeroConsultasMarcadas(horario); // O número de
                 consultas que o médico tem marcadas naquele horário
                         int limiteConsultas = calcula(horario);
         289
         290
                         if (numeroConsultas < limiteConsultas) {</pre>
         291
                              String mensagem = (numeroConsultas + 1) + "-ésima pessoa na fila";
         292
                             exibirConsultaValida(horario, agendada, mensagem);
         293
 297
                         } else {
 298
         294
                             String erro = "Horário lotado";
 299
 300
                             ConsultaInvalida tela = new ConsultaInvalida(medico,erro);
```

```
01/12/2023. 09:24
                          Mensagem de commit descrevendo as alterações · johnrego/Sistema-de-Gestao-Hospitalar@2cb1406 · GitHub
      301
                                   tela.setVisible(true);
      302
                                   tela.setLocationRelativeTo(null);
      303
                                   this.dispose();*/
                                   exibirConsultaInvalida(erro);
              295
      304
              296
                               }
      305
              297
                          }
      306
              298
              299
                          private int getNumeroConsultasMarcadas(HorarioAtendimento horario) {
                               // Lógica para obter o número de consultas marcadas
              300
                               // Retorne o valor correto
              301
              302
                               return 3;
              303
                          }
              304
              305
              306
                          private void exibirConsultaValida(HorarioAtendimento horario, Date agendada,
                      String
              307
                          mensagem) {
              308
                          // Exibir tela de consulta válida com os parâmetros informados
              309
                          ConsultaValida tela = new
              310
              311
                          ConsultaValida(horario.getInicio(),horario.getFim(),medico,agendada,mensagem);
                          tela.setVisible(true);
              312
              313
                          tela.setLocationRelativeTo(null);
                          this.dispose();
              314
              315
                          */
              316
                          }
              317
              318
              319
                          private void exibirConsultaInvalida(String erro) {
                          // Exibir tela de consulta inválida com a mensagem de erro informada
              320
              321
              322
                          ConsultaInvalida tela = new ConsultaInvalida(medico, erro);
              323
                          tela.setVisible(true);
                          tela.setLocationRelativeTo(null);
              324
              325
                          this.dispose();
                          */
              326
              327
                          }
              328
              329
                          private static final int CONSULTAS_POR_HORA = 6;
              330
      307
              331
                          private int calcula(HorarioAtendimento horario) {
                               return ((horario.getInicio().getHours()) - (horario.getFim().getHours())) *
      308
                      6;
                               int horasInicio = horario.getInicio().getHours();
              332
              333
                               int horasFim = horario.getFim().getHours();
              334
                               int diferencaHoras = horasInicio - horasFim;
              335
                               int consultas = diferencaHoras * CONSULTAS_POR_HORA;
              336
                               return consultas;
      309
              337
                          }
      310
              338
```

311

339

}

...-de-Gestao-Consultas/src/br/edu/ufersa/controlConsult/gui/avaliacao/MostraDesempenho.java

```
44
        44
                       tempoMedio();
45
        45
                   }
46
        46
                   private static final int MINUTOS POR HORA = 60;
        47
                   private static final int MILISEGUNDOS_POR_MINUTO = 1000 * 60;
        48
        49
                   private static final int MILISEGUNDOS_POR_HORA = MILISEGUNDOS_POR_MINUTO *
               MINUTOS POR HORA;
        50
47
        51
                   private void tempoMedio() {
48
        52
                       List<Consulta> consultas = findporMedico(pessoa.getMedico());
49
                       long tempo_total = 01;
        53
                       long tempoTotal = 0L;
        54
        55
50
                       for (Consulta c : consultas) {
51
                           tempo_total = tempo_total + (c.getData_fim().getTime() -
               c.getData_inicio().getTime());
        56
                           tempoTotal += c.getData_fim().getTime() - c.getData_inicio().getTime();
52
        57
53
                       if (consultas.isEmpty()) {
        58
54
        59
                           mt.setText("0 minutos");
55
                       } else {
56
                           long tempo_medio = tempo_total / consultas.size();
57
                           long diffMinutesmedio = tempo_medio / (60 * 1000) % 60;
58
                           mt.setText(valueOf(diffMinutesmedio) + " minutos");
                           long tempoMedio = tempoTotal / consultas.size();
        61
        62
                           long diffMinutesMedio = tempoMedio / MILISEGUNDOS_POR_MINUTO %
               MINUTOS POR HORA;
                           mt.setText(String.valueOf(diffMinutesMedio) + " minutos");
        63
                       }
59
        64
        65
                       List<Frequencia> frequencias = porMedico(pessoa.getMedico());
60
        66
                       tempo total = 01;
61
                       tempoTotal = 0L;
        67
        68
        69
                       for (Frequencia f : frequencias) {
62
63
                           tempo_total = tempo_total + (f.getData_saida().getTime() -
               f.getData_entrada().getTime());
                           tempoTotal += f.getData_saida().getTime() -
        70
               f.getData_entrada().getTime();
        71
                       }
        72
        73
                       long diffHoras = tempoTotal / MILISEGUNDOS POR HORA;
                       ht.setText(String.valueOf(diffHoras) + " horas");
        74
64
        75
                       long diffHoras = tempo_total / (60 * 60 * 1000);
65
                       ht.setText(valueOf(diffHoras) + " horas");
66
67
                   }
        76
68
```

```
01/12/2023, 09:24
```

```
77 +
69 78
70 79 /**
71 80 * This method is called from within the constructor to initialize the form.
```

```
· 21 21
Sistema-de-Gestao-Consultas/src/br/edu/ufersa/controlConsult/model/Medico.java
 116
         116
                          return listaHorario;
 117
         117
                      }
 118
         118
         119
         120
                      private static final int LIMITE_CARGA_HORARIA = 60;
         121
 119
         122
                      public void setCargaHoraria(Integer cargaHoraria)
                              throws CampoObrigatorioException, CampoInvalidoException {
 120
         123
                          if (cargaHoraria > 0) {
 121
         124
                              if (cargaHoraria <= 60) {</pre>
 122
                              if (cargaHoraria <= LIMITE_CARGA_HORARIA) {</pre>
         125
                                  this.cargaHoraria = cargaHoraria;
 123
         126
         127
 124
                              } else {
 125
                                  throw new CampoInvalidoException("Carga horária excedeu o limite de
                  60 horas.");
                                  throw new CampoInvalidoException("Carga horária excedeu o limite
         128
                  de" + LIMITE_CARGA_HORARIA + "horas.");
 126
         129
                              }
 127
         130
                          } else {
 128
         131
                              throw new CampoObrigatorioException("Campo Carga Horária é
                  obrigatório");
 258
         261
                          return crm;
 259
         262
                      }
 260
         263
         264
                      private static final int MAX_CARACTERES_CRM = 15;
         265
                      public void setCrm(String crm) throws CampoObrigatorioException,
 261
         266
                  CampoLimiteStringException {
                          if (crm != null && crm.length() > 0) {
 262
                              if (crm.length() > 15) {
 263
                                  throw new CampoLimiteStringException("CRM excedeu o máximo de
 264
                  caracteres.");
         267
         268
                          if (crm != null && !crm.isEmpty()) {
         269
                              if (crm.length() <= MAX_CARACTERES_CRM) {</pre>
                                  this.crm = crm;
         270
         271
         272
                                  throw new CampoLimiteStringException("Campo CRM excedeu o limite de
                  caracteres.");
 265
         273
 266
                              this.crm = crm;
 267
         274
                          } else {
                              throw new CampoObrigatorioException("Campo CRM é obrigatório.");
 268
```

```
01/12/2023, 09:24
```

```
6 Sistema-de-Gestao-Consultas/src/br/edu/ufersa/controlConsult/model/Pessoa.java
351
       351
                    }
352
       352
353
       353
                    public void setEmail(String email) throws CampoLimiteStringException {
                        if (email != null) {
354
                            if (email.length() > 50) {
355
                        if (email != null && !email.isEmpty()) {
       354
                            final int MAX_EMAIL_LENGTH = 50;
       355
       356
                            if (email.length() > MAX_EMAIL_LENGTH) {
                                throw new CampoLimiteStringException("E-mail excedeu máximo de
356
       357
                caracteres.");
357
       358
                            }
358
       359
                        }
359
       360
                        this.email = email;
360
       361
                    }
361
       362
       363
362
       364
                    public int getNumCasa() {
363
       365
                        return numCasa;
364
       366
```

```
-∲- 5 ■■■■■
Sistema-de-Gestao-Consultas/src/br/edu/ufersa/controlConsult/model/Usuario.java
  97
          97
                         return instance.pegar Banco(usuario);
  98
          98
                     }
  99
          99
         100
                     private static final int MAX_PASSWORD_LENGTH = 32;
         101
 100
         102
                     public void setPassword(char[] password_raw) throws IllegalArgumentException {
                         char[] password_hash = Criptografia.criptografar(password_raw);
 101
         103
                         if (password_hash.length > 32) {
 102
         104
                         int password_length = password_hash.length;
         105
                         if (password_length > MAX_PASSWORD_LENGTH) {
                              throw new IllegalArgumentException("Senha maior que 32 caracteres.");
 103
         106
 104
         107
 105
         108
                         this.password = password hash;
```

```
01/12/2023. 09:24
```

```
73
                   private static final int POSICAO_PRIMEIRO_PONTO = 3;
                   private static final int POSICAO SEGUNDO PONTO = 6;
       74
       75
                   private static final int POSICAO_TRACO = 9;
                   private static final int TAMANHO_CPF = 11;
       76
       77
73
       78
                   public static String imprimeCPF(String CPF) {
                       return (CPF.substring(0, 3) + "." + CPF.substring(3, 6) + "."
74
75
                               + CPF.substring(6, 9) + "-" + CPF.substring(9, 11));
       79
                       if (CPF.length() != TAMANHO_CPF) {
       80
                           throw new IllegalArgumentException("CPF inválido: tamanho incorreto");
       81
                       }
       82
       83
                       StringBuilder sb = new StringBuilder();
       84
                       sb.append(CPF.substring(0, POSICAO_PRIMEIRO_PONTO)).append(".");
       85
       86
               sb.append(CPF.substring(POSICAO PRIMEIRO PONTO,POSICAO SEGUNDO PONTO)).append(".");
                       sb.append(CPF.substring(POSICAO_SEGUNDO_PONTO, POSICAO_TRACO)).append("-");
       87
                       sb.append(CPF.substring(POSICAO_TRACO));
       88
       89
       90
                       return sb.toString();
76
       91
                   }
77
       92
               }
```

```
...ma-de-Gestao-Consultas/src/br/edu/ufersa/controlConsult/model/validacao/Criptografia.java
  28
         28
                     }
  29
         29
         30
  30
                     private static char[] hexCodes(byte[] text) {
                         char[] hexOutput = new char[text.length * 2];
  31
  32
                         String hexString;
  33
                         final int hexCharsPerByte = 2;
         31
         32
                         char[] hexOutput = new char[text.length * hexCharsPerByte];
                         for (int i = 0; i < text.length; i++) {</pre>
  34
         33
                             hexString = "00" + Integer.toHexString(text[i]);
  35
                             hexString.toUpperCase().getChars(hexString.length() - 2,
  36
  37
                                     hexString.length(), hexOutput, i * 2);
                             String hexString = String.format("%02X", text[i]);
         34
                             hexString.getChars(hexString.length() - hexCharsPerByte,
          35
         36
                             hexString.length(), hexOutput, i * hexCharsPerByte);
  38
         37
  39
                         return hexOutput;
          38
          39
                     }
```

**0 comments on commit** 2cb1406

Please sign in to comment.