

```
1 <!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"
2 "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
3
4 <html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
5   <!-- Prof. Edwar Saliba Júnior -->
6   <!-- http://www.esj.eti.br -->
7   <head>
8     <title>CSS - Exemplo 06</title>
9     <link rel="stylesheet" type="text/css" href="CSS/estiloExemplo06.css" m
edia="all" />
10  </head>
11  <body>
12    <div>
13      <h1>Autômatos Celulares</h1>
14      <h2>-----</h2>
15
16      <p>Os autômatos celulares são ferramentas que podem representar
17 quase todos os sistemas evolutivos que se pode imaginar. Suas
18 principais características são a computação descentralizada, onde
19 cada célula é capaz de computar sua evolução apenas baseando-se
20 nos estados anteriores do sistema de células, e a simplicidade de
21 suas regras, que, no entanto dificilmente podem ter suas conse-
22 quências previstas. Atualmente pesquisadores de vários diferentes
23 campos utilizam modelos de autômatos celulares para simular
24 diferentes tipos de aplicações na biologia evolutiva, na dinâmica
25 das reações químicas, nos sistemas dinâmicos da física, no com-
26 portamento de mercados e muitas outras. Todas as aplicações hoje
27 existentes são de alguma forma baseadas nos trabalhos de John
28 von Neumann, John Holton Conway e Stephen Wolfram, cujas
29 implementações serão abordadas neste trabalho. [...]</p>
30 <p class="autores">(CASTRO, M. L. A.; CASTRO, R. O. Autômatos Celulares
:
31 Implementações de von Neumann, Conway e Wolfram. <b>Revista de Ciências
32 Exatas e Tecnologia</b>, Valinhos: SP, v. 3, n. 3, p. 89-106, dez. 2008)</p>
33 </div>
34 </body>
35 </html>
36
```