**Tabela 1. Valores da Análise Espacial.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ano** | **2007** | **2008** | **2010** |
| **Coordenadas** | **(497476,7.65072e+006)** | **(499090,7.65227e+006)** | **(499944,7.65226e+006)** |
| **Raio** | **569,84** | **625,78** | **1180.90** |
| **População** | **4294** | **3647** | **23551** |
| **Número de casos** | **269** | **50** | **387** |
| **Casos esperados** | **21,74** | **3,08** | **182,65** |
| **Observado/esperado** | **12,38** | **16,24** | **2,12** |
| **Risco relativo** | **30,06** | **44,47** | **3,44** |
| **Razão de verossimilhança** | **523,2** | **112.2** | **131,8** |
| **Valor-p** | **< 1x10-17** | **< 1x10-17** | **< 1x10-17** |
| **IDs dos prováveis *Clusters*** | **202, 21, 201** | **179, 84, 183** | **83, 81, 84, 90, 80, 73, 179, 68, 74, 28, 79, 75, 67, 171** |

**Figura 1. Identificações (IDs) dos bairros da cidade de Lavras.**



**Figura 2. Incidência da dengue (razão do número de casos de dengue dividido pelo número de habitantes por bairro vezes 1.000) nos anos (a) 2007, (b) 2008, (c) 2009 e (d) 2010. Casos de dengue nos anos (e) 2007, (f) 2008, (g) 2009 e (h) 2010.**



**Figure 3. Bairros com dependência espacial nos anos de (a) 2007, (b) 2008 e (c) 2010.**



**Figura 4. Bairros com dependência especial nos anos (a) 2007, (b) 2008 e (c) 2010.**

