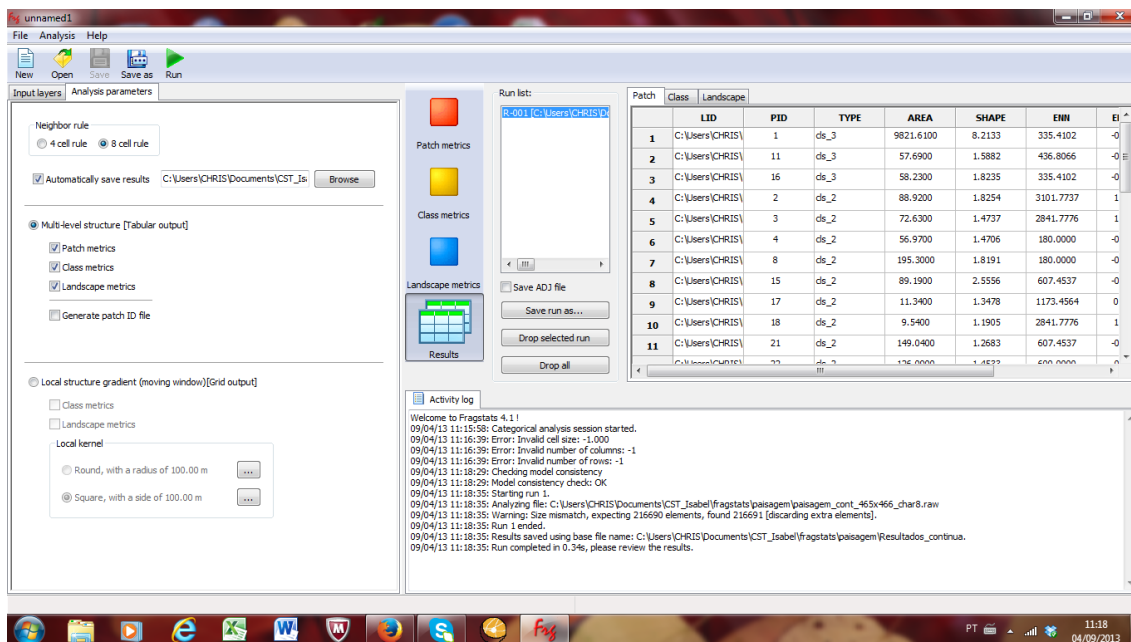


RELATÓRIO FRAGSTATS

1. PAISAGEM CONTÍNUA



1.1. MÉTRICAS USADAS NAS ANÁLISES

| MÉTRICAS | | |
|-------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| PATCH | CLASS | LANDSCAPE |
| Area | Porcentagem da paisagem (%LAND) | Densidade de manchas (ED) |
| Índice de forma (SHAPE) | | |
| Dist. Euclidiana (ENN) | | |

1.2. RESULTADOS

1.2.1. MÉTRICAS DE MANCHAS

CLASSE 1 – FLORESTA PRIMÁRIA

| AREA | SHAPE | ENN |
|---------|--------|----------|
| 0.54 | 1.2 | 342.0526 |
| 11.16 | 1.3043 | 150 |
| 27.18 | 1.3143 | 510 |
| 40.59 | 1.2558 | 174.9286 |
| 43.83 | 1.2889 | 276.5863 |
| 66.06 | 1.6 | 510 |
| 68.85 | 1.6071 | 150 |
| 136.17 | 1.7051 | 174.9286 |
| 177.75 | 2.2584 | 308.8689 |
| 215.01 | 1.8367 | 210 |
| 405.81 | 4 | 530.7542 |
| 420.66 | 1.2336 | 301.4963 |
| 524.43 | 1.5621 | 161.5549 |
| 705.96 | 1.7921 | 324.4996 |
| 1043.64 | 2.3889 | 301.4963 |
| 1388.34 | 1.9839 | 210 |
| 1498.59 | 1.8417 | 161.5549 |
| 1566.45 | 1.572 | 254.5584 |

CLASSE 2 – FLORESTA SECUNDÁRIA

| AREA | SHAPE | ENN |
|--------|--------|-----------|
| 8.64 | 1.35 | 3823.6762 |
| 9.54 | 1.1905 | 2841.7776 |
| 11.34 | 1.3478 | 1173.4564 |
| 56.97 | 1.4706 | 180 |
| 72.63 | 1.4737 | 2841.7776 |
| 88.92 | 1.8254 | 3101.7737 |
| 89.19 | 2.5556 | 607.4537 |
| 126.09 | 1.4533 | 600 |
| 135.54 | 1.5256 | 600 |
| 149.04 | 1.2683 | 607.4537 |
| 195.3 | 1.8191 | 180 |
| 280.26 | 1.3304 | 4878.9446 |

CLASSE 3 – ÁREA DESMATADA

| AREA | SHAPE | ENN |
|---------|--------|----------|
| 57.69 | 1.5882 | 436.8066 |
| 58.23 | 1.8235 | 335.4102 |
| 9821.61 | 8.2133 | 335.4102 |

1.2.2. MÉTRICA DE CLASSE

| CLASSE | % PLAND |
|---------------------|---------|
| FLORESTA PRIMÁRIA | 42,77 |
| ÁREA DESMATADA | 50,96 |
| FLORESTA SECUNDÁRIA | 6,27 |

1.2.3. MÉTRICA DE PAISAGEM

➤ DENSIDADE DE MANCHAS (ED): 15,2276

2. PAISAGEM FRAGMENTADA

2.1. MÉTRICAS USADAS NAS ANÁLISES

| MÉTRICAS | | |
|-------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| PATCH | CLASS | LANDSCAPE |
| Area | Porcentagem da paisagem (%LAND) | Densidade de manchas (ED) |
| Índice de forma (SHAPE) | | |
| Dist. Euclidiana (ENN) | | |

2.2. RESULTADOS

2.2.1. MÉTRICAS DE MANCHAS

CLASSE 1 – FLORESTA PRIMÁRIA

| AREA | SHAPE | ENN |
|--------|--------|-----------|
| 0.09 | 1 | 67.082 |
| 0.27 | 1.25 | 1100.6362 |
| 0.45 | 1 | 752.3962 |
| 2.61 | 1.2727 | 488.3646 |
| 3.15 | 1.5833 | 722.4957 |
| 3.33 | 1.3846 | 488.3646 |
| 3.78 | 1.6154 | 210 |
| 4.95 | 2.7333 | 1100.2272 |
| 4.95 | 1.7333 | 1170 |
| 5.76 | 1.5 | 726.2231 |
| 7.02 | 1.4444 | 1166.919 |
| 8.82 | 2.35 | 276.5863 |
| 8.91 | 1.6 | 1100.6362 |
| 9 | 1.5 | 600 |
| 9.81 | 1.619 | 67.082 |
| 10.26 | 3.4091 | 268.3282 |
| 10.71 | 1.6818 | 577.0615 |
| 11.43 | 1.5652 | 570 |
| 12.87 | 1.625 | 1166.919 |
| 14.76 | 2.3462 | 161.5549 |
| 19.53 | 4.0333 | 429.5346 |
| 20.97 | 3.0968 | 1100.2272 |
| 23.31 | 1.7576 | 966.0745 |
| 24.57 | 4.1765 | 318.9044 |
| 24.66 | 1.8529 | 1276.3228 |
| 24.75 | 1.9412 | 966.0745 |
| 29.25 | 1.4865 | 161.5549 |
| 42.03 | 2.0227 | 362.4914 |
| 48.15 | 2.0213 | 1321.3629 |
| 56.52 | 1.6471 | 362.4914 |
| 56.79 | 2.5686 | 318.9044 |
| 56.97 | 4 | 210 |
| 78.48 | 1.45 | 845.3402 |
| 99.09 | 2.4478 | 276.5863 |
| 103.95 | 7.0441 | 570 |
| 105.84 | 3.1449 | 1389.7482 |
| 229.41 | 1.6832 | 595.483 |

CLASSE 2 – FLORESTA SECUNDÁRIA

| AREA | SHAPE | ENN |
|-------|--------|-----------|
| 0.09 | 1 | 67.082 |
| 0.09 | 1 | 67.082 |
| 0.72 | 1.3333 | 510 |
| 0.99 | 1.2857 | 1475.8049 |
| 2.61 | 1.1818 | 1273.4991 |
| 2.7 | 1.8182 | 510 |
| 2.97 | 1.9167 | 684.7627 |
| 3.6 | 1.3077 | 865.3323 |
| 4.23 | 1.2857 | 2185.0629 |
| 4.32 | 1.8571 | 1650.2727 |
| 4.32 | 1.5 | 912.4144 |
| 5.31 | 1.6875 | 2185.0629 |
| 6.21 | 1.2941 | 898.9994 |
| 7.29 | 2.5 | 67.082 |
| 7.47 | 1.6842 | 617.7378 |
| 7.74 | 1.7368 | 1650.2727 |
| 8.64 | 1.8 | 1920 |
| 8.91 | 1.5 | 1470 |
| 10.89 | 1.5455 | 1344.6561 |
| 12.33 | 2.125 | 617.7378 |
| 15.12 | 2.1154 | 2522.8555 |
| 25.56 | 2.2059 | 67.082 |
| 56.61 | 2.6078 | 1437.8108 |
| 61.83 | 1.5094 | 1344.6561 |
| 69.93 | 1.5714 | 2522.8555 |

CLASSE 3 – ÁREA DESMATADA

| AREA | SHAPE | ENN |
|---------|--------|----------|
| 17981.1 | 5.1018 | 60 |
| 0.09 | 1 | 60 |
| 0.63 | 1.1667 | 169.7056 |

2.2.2. MÉTRICA DE CLASSE

| CLASSE | % PLAND |
|---------------------|---------|
| FLORESTA PRIMÁRIA | 6,0363 |
| ÁREA DESMATADA | 1,6946 |
| FLORESTA SECUNDÁRIA | 92,2045 |

2.2.3. MÉTRICA DE PAISAGEM

➤ DENSIDADE DE MANCHAS (ED): 11,5383