|  |
| --- |
| **População total** (IBGE, 2013) |
| **SÃO PAULO** | **SUDESTE** | **BRASIL** |
| 43,7 milhões | 84,5 milhões | 201,1 milhões |

|  |
| --- |
| **População urbana** (IBGE, 2013) |
| **SÃO PAULO** | **SUDESTE** | **BRASIL** |
|  40,5 milhões | 77,3 milhões | 168,5 milhões |

|  |
| --- |
| **População urbana atendida** |
|  | **SÃO PAULO** | **SUDESTE** | **BRASIL** |
| Com **COLETA** de esgotos | 87% | 83% | 61% |
| Com **TRATAMENTO** de esgotos | 64% | 54% | 43% |

|  |
| --- |
| **Distribuição da carga orgânica** (toneladas de DBO/dia) |
|  | **SÃO PAULO** | **SUDESTE** | **BRASIL** |
| Carga total gerada | 2.188,2 | 4.173,5 | 9.098,2 |
| Coletada e tratada | 1.410,4 | 2.261,2 | 3.935,2 |
| Coletada e **NÃO** Tratada | 495,0 | 1.194,7 | 1.654,5 |
| **NÃO** coletada e **NÃO** tratada | 200,2 | 527,9 | 2.408,8 |
| Solução Individual (fossas sépticas) | 82,6 | 189,8 | 1.099,7 |
| Carga remanescente (afluente aos corpos hídricos) | 985,6 | 2.290,5 | 5.515,5 |
| **PARCELA DE CARGA ORGÂNICA REMOVIDA** | **55%** | **45%** | **39%** |

|  |
| --- |
| **Capacidade de diluição do principal corpo hídrico (por município)** |
|  | **SÃO PAULO** | **SUDESTE** | **BRASIL** |
| Ilimitada | 16 (2,5%) | 58 (3,5%) | 254 (4,6%) |
| Ótima/Boa/Regular | 311 (48,2%) | 972 (58,2%) | 2.862 (51,4%) |
| Ruim/Péssima | 318 (49,3%) | 600 (36,0%) | 1.638 (29,4%) |
| Nula | - | 38 (2,3%) | 816 (14,6%) |
| **TOTAL** | **645 municípios** | **1.668 municípios** | **5.570 municípios** |

|  |
| --- |
| **Solução requerida em relação à DBO (por município)** |
|  | **SÃO PAULO** | **SUDESTE** | **BRASIL** |
| Tratamento secundário convencional | 351 (54,4%) | 994 (59,6%) | 2969 (53,3%) |
| Tratamento secundário avançado | 166 (25,7%) | 437 (26,2%) | 1291 (23,2%) |
| Outras soluções (revisão da classe, corpo receptor alternativo, reuso, etc.) | 25 (3,9%) | 71 (4,2%) | 316 (5,7%) |
| Solução conjunta | 103 (16,0%) | 155 (9,3%) | 524 (9,4%) |
| Semiárido  | - | 11 (0,7%) | 470 (8,4%) |
| **TOTAL** | **645 municípios** | **1.668 municípios** | **5.570 municípios** |

|  |
| --- |
| **Investimentos necessários para a universalização até 2035 (R$)** |
|  | **SÃO PAULO** | **SUDESTE** | **BRASIL** |
| Da **COLETA** de esgotos | 11,5 bilhões | 24,8 bilhões | 101,9 bilhões |
| Do **TRATAMENTO** de esgotos | 8,0 bilhões | 18,7 bilhões | 47,6 bilhões |
| **TOTAL** | **19,5 bilhões** | **43,5 bilhões** | **149,5 bilhões** |