

**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO**  
**SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA**  
**Departamento de Café, Cana-de-Açúcar e Agroenergia**

**RENDIMENTO DE A.T.R. NO ANO-SAFRA 2018 - 2019**  
**Sugarcane T.R.S. Performance at Harvest-Year 2018 - 2019**  
**Dados atualizados em 01/01/2019**  
**Data updated on February, 1st, 2019**

| UF            | Cana Moída (ton)   | Açúcar (ton)      | ATR Açúcar           | ATR Açúcar (Percentual) | Anidro (m³)      | ATR Anidro           | Hidratado (m³)    | ATR Hidratado        | ATR Etanol (Percentual) | ATR Total da Cana-de-Açúcar | ATR por Tonelada de Cana |
|---------------|--------------------|-------------------|----------------------|-------------------------|------------------|----------------------|-------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| AC            | -                  |                   |                      |                         |                  |                      |                   |                      |                         |                             |                          |
| AL            | 13.143.573         | 1.005.436         | 1.055.205,08         | 60,9%                   | 144.163          | 252.169,92           | 253.595           | 425.025,22           | 39,1%                   | 1.732.400,22                | 131,81                   |
| AM            | 236.875            | 12.537            | 13.157,58            | 58,9%                   | -                | -                    | 5.468             | 9.164,37             | -                       | 22.321,95                   | 94,24                    |
| BA            | 3.742.898          | 108.034           | 113.381,68           | 21,4%                   | 80.210           | 140.303,33           | 165.488           | 277.357,89           | 78,6%                   | 531.042,90                  | 141,88                   |
| CE            |                    |                   |                      |                         |                  |                      |                   |                      |                         |                             |                          |
| MA            | 1.964.262          | 21.756            | 22.832,92            | 8,2%                    | 122.828          | 214.850,74           | 25.088            | 42.047,49            | 91,8%                   | 279.731,15                  | 142,41                   |
| PA            | 999.034            | 47.034            | 49.362,18            | 38,2%                   | 36.093           | 63.133,88            | 10.033            | 16.815,31            | 61,8%                   | 129.311,37                  | 129,44                   |
| PB            | 5.251.062          | 112.350           | 117.911,33           | 16,1%                   | 134.270          | 234.865,08           | 227.682           | 381.595,03           | 83,9%                   | 734.371,44                  | 139,85                   |
| PE            | 10.787.018         | 702.828           | 737.617,99           | 51,9%                   | 73.123           | 127.906,75           | 330.867           | 554.533,09           | 48,1%                   | 1.420.057,83                | 131,65                   |
| PI            | 1.167.156          | 78.406            | 82.287,10            | 56,2%                   | 18.020           | 31.520,58            | 19.460            | 32.614,96            | 43,8%                   | 146.422,64                  | 125,45                   |
| RN            | 2.416.299          | 118.210           | 124.061,40           | 41,5%                   | 16.251           | 28.426,25            | 87.435            | 146.541,06           | 58,5%                   | 299.028,70                  | 123,75                   |
| RO            | 28.781             | -                 | -                    | -                       | -                | -                    | 1.391             | 2.331,32             | -                       | 2.331,32                    | 81,00                    |
| SE            | 1.750.676          | 85.919            | 90.171,99            | 35,8%                   | 16.777           | 29.346,33            | 79.000            | 132.404,00           | 64,2%                   | 251.922,32                  | 143,90                   |
| TO            | 2.023.916          | -                 | -                    | -                       | 69.684           | 121.891,25           | 85.523            | 143.336,55           | 100,0%                  | 265.227,80                  | 131,05                   |
| <b>N / NE</b> | <b>43.511.550</b>  | <b>2.292.510</b>  | <b>2.405.989,25</b>  | <b>41,4%</b>            | <b>711.419</b>   | <b>1.244.414,11</b>  | <b>1.291.030</b>  | <b>2.163.766,28</b>  | <b>58,6%</b>            | <b>5.814.169,64</b>         | <b>133,62</b>            |
| ES            | 3.157.718          | 145.917           | 153.139,89           | 39,3%                   | 110.757          | 193.736,14           | 25.533            | 42.793,31            | 60,7%                   | 389.669,34                  | 123,40                   |
| GO            | 68.502.118         | 1.668.823         | 1.751.429,74         | 17,8%                   | 705.882          | 1.234.728,79         | 4.093.740         | 6.861.108,24         | 82,2%                   | 9.847.266,77                | 143,75                   |
| MG            | 62.457.723         | 3.036.320         | 3.186.617,84         | 36,9%                   | 822.172          | 1.438.143,26         | 2.392.472         | 4.009.783,07         | 63,1%                   | 8.634.544,17                | 138,25                   |
| MS            | 46.834.704         | 931.215           | 977.310,14           | 15,6%                   | 778.808          | 1.362.290,95         | 2.345.189         | 3.930.536,76         | 84,4%                   | 6.270.137,86                | 133,88                   |
| MT            | 17.186.978         | 370.483           | 388.821,91           | 12,1%                   | 642.408          | 1.123.700,07         | 1.014.091         | 1.699.616,52         | 87,9%                   | 3.212.138,50                | 186,89                   |
| PR            | 35.118.176         | 2.092.591         | 2.196.174,25         | 44,8%                   | 504.929          | 883.221,81           | 1.089.964         | 1.826.779,66         | 55,2%                   | 4.906.175,73                | 139,70                   |
| RJ            | 1.057.515          | 21.244            | 22.295,58            | 18,6%                   | -                | -                    | 58.288            | 97.690,69            | -                       | 119.986,27                  | 113,46                   |
| RS            | 39.086             | -                 | -                    | -                       | -                | -                    | 2.189             | 3.668,76             | -                       | 3.668,76                    | 93,86                    |
| SC            |                    |                   |                      |                         |                  |                      |                   |                      |                         |                             |                          |
| SP            | 330.047.441        | 18.152.620        | 19.051.174,69        | 41,5%                   | 5.104.399        | 8.928.614,73         | 10.700.515        | 17.934.063,14        | 58,5%                   | 45.913.852,56               | 139,11                   |
| <b>C. SUL</b> | <b>564.401.459</b> | <b>26.419.213</b> | <b>27.726.964,04</b> | <b>35,0%</b>            | <b>8.669.355</b> | <b>15.164.435,77</b> | <b>21.721.981</b> | <b>36.406.040,16</b> | <b>65,0%</b>            | <b>79.297.439,97</b>        | <b>140,50</b>            |
| <b>BRASIL</b> | <b>607.913.009</b> | <b>28.711.723</b> | <b>30.132.953,29</b> | <b>35,4%</b>            | <b>9.380.774</b> | <b>16.408.849,88</b> | <b>23.013.011</b> | <b>38.569.806,44</b> | <b>64,6%</b>            | <b>85.111.609,61</b>        | <b>140,01</b>            |

Fonte: MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO (MAPA)

Source: Ministry of Agriculture, Livestock and Food Supply of Brazil

**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO**  
**SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA**  
**Departamento de Café, Cana-de-Açúcar e Agroenergia**

**RENDIMENTO DE A.T.R. NO ANO-SAFRA 2018 - 2019**  
*Sugarcane T.R.S. Performance at Harvest-Year 2018 - 2019*  
**Dados atualizados em 01/12/2018**  
*Data updated on December, 1st, 2018*

| UF            | Cana Moída (ton)   | Açúcar (ton)      | ATR Açúcar           | ATR Açúcar (Percentual) | Anidro (m³)      | ATR Anidro           | Hidratado (m³)    | ATR Hidratado        | ATR Etanol (Percentual) | ATR Total da Cana-de-Açúcar | ATR por Tonelada de Cana |
|---------------|--------------------|-------------------|----------------------|-------------------------|------------------|----------------------|-------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| AC            | -                  |                   |                      |                         |                  |                      |                   |                      |                         |                             |                          |
| AL            | 10.704.244         | 835.458           | 876.813,17           | 61,5%                   | 111.575          | 195.166,99           | 211.314           | 354.162,26           | 38,5%                   | 1.426.142,43                | 133,23                   |
| AM            | 236.875            | 12.537            | 13.157,58            | 58,9%                   | -                | -                    | 5.468             | 9.164,37             | -                       | 22.321,95                   | 94,24                    |
| BA            | 3.742.898          | 108.034           | 113.381,68           | 21,4%                   | 80.210           | 140.303,33           | 165.488           | 277.357,89           | 78,6%                   | 531.042,90                  | 141,88                   |
| CE            |                    |                   |                      |                         |                  |                      |                   |                      |                         |                             |                          |
| MA            | 1.964.262          | 21.756            | 22.832,92            | 8,2%                    | 122.828          | 214.850,74           | 25.072            | 42.020,67            | 91,8%                   | 279.704,33                  | 142,40                   |
| PA            | 943.758            | 45.473            | 47.723,91            | 38,8%                   | 34.857           | 60.971,86            | 8.586             | 14.390,14            | 61,2%                   | 123.085,91                  | 130,42                   |
| PB            | 4.772.402          | 99.197            | 104.107,25           | 15,5%                   | 121.151          | 211.917,33           | 211.780           | 354.943,28           | 84,5%                   | 670.967,86                  | 140,59                   |
| PE            | 9.346.996          | 618.016           | 648.607,79           | 52,2%                   | 62.767           | 109.792,04           | 289.217           | 484.727,69           | 47,8%                   | 1.243.127,52                | 133,00                   |
| PI            | 1.167.156          | 78.406            | 82.287,10            | 56,2%                   | 18.020           | 31.520,58            | 19.460            | 32.614,96            | 43,8%                   | 146.422,64                  | 125,45                   |
| RN            | 2.184.556          | 113.494           | 119.111,95           | 43,8%                   | 14.663           | 25.648,52            | 75.910            | 127.225,16           | 56,2%                   | 271.985,63                  | 124,50                   |
| RO            | 28.781             | -                 | -                    | -                       | -                | -                    | 1.391             | 2.331,32             | -                       | 2.331,32                    | 81,00                    |
| SE            | 1.383.591          | 66.308            | 69.590,25            | 35,4%                   | 13.334           | 23.323,83            | 61.862            | 103.680,71           | 64,6%                   | 196.594,79                  | 142,09                   |
| TO            | 2.023.916          | -                 | -                    | -                       | 69.684           | 121.891,25           | 85.523            | 143.336,55           | 100,0%                  | 265.227,80                  | 131,05                   |
| <b>N / NE</b> | <b>38.499.435</b>  | <b>1.998.679</b>  | <b>2.097.613,61</b>  | <b>40,5%</b>            | <b>649.089</b>   | <b>1.135.386,48</b>  | <b>1.161.071</b>  | <b>1.945.955,00</b>  | <b>59,5%</b>            | <b>5.178.955,09</b>         | <b>134,52</b>            |
| ES            | 2.926.733          | 135.687           | 142.403,51           | 39,2%                   | 102.795          | 179.809,01           | 24.403            | 40.899,43            | 60,8%                   | 363.111,95                  | 124,07                   |
| GO            | 68.502.118         | 1.668.823         | 1.751.429,74         | 17,9%                   | 699.153          | 1.222.958,43         | 4.072.223         | 6.825.045,75         | 82,1%                   | 9.799.433,91                | 143,05                   |
| MG            | 62.450.652         | 3.036.320         | 3.186.617,84         | 36,9%                   | 822.172          | 1.438.143,26         | 2.391.926         | 4.008.867,98         | 63,1%                   | 8.633.629,08                | 138,25                   |
| MS            | 46.125.472         | 925.352           | 971.156,92           | 15,7%                   | 755.661          | 1.321.802,22         | 2.327.383         | 3.900.693,91         | 84,3%                   | 6.193.653,05                | 134,28                   |
| MT            | 17.186.978         | 370.480           | 388.818,76           | 12,5%                   | 609.262          | 1.065.721,09         | 981.054           | 1.644.246,50         | 87,5%                   | 3.098.786,35                | 180,30                   |
| PR            | 35.099.099         | 2.092.591         | 2.196.174,25         | 44,8%                   | 504.929          | 883.221,81           | 1.086.309         | 1.820.653,88         | 55,2%                   | 4.900.049,95                | 139,61                   |
| RJ            | 1.057.515          | 21.244            | 22.295,58            | 18,6%                   | -                | -                    | 58.288            | 97.690,69            | -                       | 119.986,27                  | 113,46                   |
| RS            | 39.086             | -                 | -                    | -                       | -                | -                    | 2.189             | 3.668,76             | -                       | 3.668,76                    | 93,86                    |
| SC            |                    |                   |                      |                         |                  |                      |                   |                      |                         |                             |                          |
| SP            | 329.873.375        | 18.140.270        | 19.038.213,37        | 41,5%                   | 5.096.111        | 8.914.117,36         | 10.691.461        | 17.918.888,64        | 58,5%                   | 45.871.219,36               | 139,06                   |
| <b>C. SUL</b> | <b>563.261.028</b> | <b>26.390.767</b> | <b>27.697.109,97</b> | <b>35,1%</b>            | <b>8.590.083</b> | <b>15.025.773,18</b> | <b>21.635.236</b> | <b>36.260.655,54</b> | <b>64,9%</b>            | <b>78.983.538,69</b>        | <b>140,23</b>            |
| <b>BRASIL</b> | <b>601.760.463</b> | <b>28.389.446</b> | <b>29.794.723,58</b> | <b>35,4%</b>            | <b>9.239.172</b> | <b>16.161.159,66</b> | <b>22.796.307</b> | <b>38.206.610,53</b> | <b>64,6%</b>            | <b>84.162.493,77</b>        | <b>139,86</b>            |

Fonte: MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO (MAPA)

Source: Ministry of Agriculture, Livestock and Food Supply of Brazil

**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO**  
**SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA**  
**Departamento de Café, Cana-de-Açúcar e Agroenergia**

**RENDIMENTO DE A.T.R. NO ANO-SAFRA 2018 - 2019**  
*Sugarcane T.R.S. Performance at Harvest-Year 2018 - 2019*  
**Dados atualizados em 01/11/2018**  
*Data updated on November, 1st, 2018*

| UF            | Cana Moída (ton)   | Açúcar (ton)      | ATR Açúcar           | ATR Açúcar (Percentual) | Anidro (m³)      | ATR Anidro           | Hidratado (m³)    | ATR Hidratado        | ATR Etanol (Percentual) | ATR Total da Cana-de-Açúcar | ATR por Tonelada de Cana |
|---------------|--------------------|-------------------|----------------------|-------------------------|------------------|----------------------|-------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| AC            |                    |                   |                      |                         |                  |                      |                   |                      |                         |                             |                          |
| AL            | 4.762.281          | 342.496           | 359.449,55           | 60,6%                   | 44.722           | 78.227,72            | 93.034            | 155.924,98           | 39,4%                   | 593.602,26                  | 124,65                   |
| AM            | 216.819            | 12.240            | 12.845,88            | 63,9%                   | -                | -                    | 4.325             | 7.248,70             | -                       | 20.094,58                   | 92,68                    |
| BA            | 2.289.169          | 23.474            | 24.635,96            | 8,1%                    | 47.844           | 83.688,72            | 117.911           | 197.618,84           | 91,9%                   | 305.943,52                  | 133,65                   |
| CE            |                    |                   |                      |                         |                  |                      |                   |                      |                         |                             |                          |
| MA            | 1.800.062          | 21.756            | 22.832,92            | 9,0%                    | 109.062          | 190.771,25           | 24.535            | 41.120,66            | 91,0%                   | 254.724,83                  | 141,51                   |
| PA            | 716.048            | 34.632            | 36.346,28            | 39,0%                   | 25.277           | 44.214,53            | 7.469             | 12.518,04            | 61,0%                   | 93.078,86                   | 129,99                   |
| PB            | 2.854.080          | 55.085            | 57.811,71            | 14,8%                   | 70.779           | 123.806,63           | 125.218           | 209.865,37           | 85,2%                   | 391.483,70                  | 137,17                   |
| PE            | 4.981.484          | 335.089           | 351.675,91           | 55,7%                   | 36.900           | 64.545,48            | 128.181           | 214.831,36           | 44,3%                   | 631.052,74                  | 126,68                   |
| PI            | 882.632            | 61.506            | 64.550,55            | 58,7%                   | 15.198           | 26.584,34            | 11.205            | 18.779,58            | 41,3%                   | 109.914,47                  | 124,53                   |
| RN            | 1.269.006          | 69.710            | 73.160,65            | 46,6%                   | 8.533            | 14.925,92            | 41.168            | 68.997,57            | 53,4%                   | 157.084,14                  | 123,79                   |
| RO            | 22.411             | -                 | -                    | -                       | -                | -                    | 1.153             | 1.932,43             | -                       | 1.932,43                    | 86,23                    |
| SE            | 521.417            | 25.115            | 26.358,19            | 39,9%                   | 3.153            | 5.515,23             | 20.386            | 34.166,94            | 60,1%                   | 66.040,36                   | 126,66                   |
| TO            | 1.754.927          | -                 | -                    | -                       | 67.285           | 117.694,92           | 68.442            | 114.708,79           | 100,0%                  | 232.403,71                  | 132,43                   |
| <b>N / NE</b> | <b>22.070.336</b>  | <b>981.103</b>    | <b>1.029.667,60</b>  | <b>36,0%</b>            | <b>428.753</b>   | <b>749.974,75</b>    | <b>643.027</b>    | <b>1.077.713,25</b>  | <b>64,0%</b>            | <b>2.857.355,60</b>         | <b>129,47</b>            |
| ES            | 2.502.641          | 117.088           | 122.883,86           | 39,7%                   | 86.216           | 150.809,03           | 21.361            | 35.801,04            | 60,3%                   | 309.493,92                  | 123,67                   |
| GO            | 63.450.586         | 1.580.997         | 1.659.256,35         | 18,2%                   | 652.881          | 1.142.019,45         | 3.759.727         | 6.301.302,45         | 81,8%                   | 9.102.578,25                | 143,46                   |
| MG            | 58.336.654         | 2.906.518         | 3.050.390,64         | 37,5%                   | 793.920          | 1.388.724,86         | 2.204.968         | 3.695.526,37         | 62,5%                   | 8.134.641,87                | 139,44                   |
| MS            | 38.473.598         | 811.519           | 851.689,19           | 16,2%                   | 625.514          | 1.094.149,09         | 1.977.172         | 3.313.740,27         | 83,8%                   | 5.259.578,55                | 136,71                   |
| MT            | 15.501.163         | 357.235           | 374.918,13           | 13,8%                   | 553.733          | 968.589,76           | 821.357           | 1.376.594,33         | 86,2%                   | 2.720.102,23                | 175,48                   |
| PR            | 29.754.437         | 1.762.292         | 1.849.525,45         | 44,2%                   | 462.589          | 809.160,68           | 912.482           | 1.529.319,83         | 55,8%                   | 4.188.005,96                | 140,75                   |
| RJ            | 972.181            | 20.885            | 21.918,81            | 20,0%                   | -                | -                    | 52.251            | 87.572,68            | -                       | 109.491,48                  | 112,62                   |
| RS            | 39.086             | -                 | -                    | -                       | -                | -                    | 2.189             | 3.668,76             | -                       | 3.668,76                    | 93,86                    |
| SC            |                    |                   |                      |                         |                  |                      |                   |                      |                         |                             |                          |
| SP            | 289.137.764        | 16.205.749        | 17.007.933,58        | 42,1%                   | 4.588.394        | 8.026.018,78         | 9.176.031         | 15.379.027,96        | 57,9%                   | 40.412.980,32               | 139,77                   |
| <b>C. SUL</b> | <b>498.168.110</b> | <b>23.762.283</b> | <b>24.938.516,01</b> | <b>35,5%</b>            | <b>7.763.247</b> | <b>13.579.471,65</b> | <b>18.927.538</b> | <b>31.722.553,69</b> | <b>64,5%</b>            | <b>70.240.541,35</b>        | <b>141,00</b>            |
| <b>BRASIL</b> | <b>520.238.446</b> | <b>24.743.386</b> | <b>25.968.183,61</b> | <b>35,5%</b>            | <b>8.192.000</b> | <b>14.329.446,40</b> | <b>19.570.565</b> | <b>32.800.266,94</b> | <b>64,5%</b>            | <b>73.097.896,95</b>        | <b>140,51</b>            |

Fonte: MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO (MAPA)

Source: Ministry of Agriculture, Livestock and Food Supply of Brazil

**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO**  
**SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA**  
**Departamento de Café, Cana-de-Açúcar e Agroenergia**

**RENDIMENTO DE A.T.R. NO ANO-SAFRA 2018 - 2019**  
**Sugarcane T.R.S. Performance at Harvest-Year 2018 - 2019**  
**Dados atualizados em 01/10/2018**  
**Data updated on October, 1st, 2018**

| UF            | Cana Moída (ton)   | Açúcar (ton)      | ATR Açúcar           | ATR Açúcar (Percentual) | Anidro (m³)      | ATR Anidro           | Hidratado (m³)    | ATR Hidratado        | ATR Etanol (Percentual) | ATR Total da Cana-de-Açúcar | ATR por Tonelada de Cana |
|---------------|--------------------|-------------------|----------------------|-------------------------|------------------|----------------------|-------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| AC            |                    |                   |                      |                         |                  |                      |                   |                      |                         |                             |                          |
| AL            | 1.816.732          | 126.048           | 132.287,38           | 63,9%                   | 12.834           | 22.449,23            | 31.262            | 52.395,11            | 36,1%                   | 207.131,72                  | 114,01                   |
| AM            | 128.967            | 7.545             | 7.918,48             | 71,0%                   | -                | -                    | 1.934             | 3.241,38             | -                       | 11.159,86                   | 86,53                    |
| BA            | 2.041.256          | 23.474            | 24.635,96            | 9,2%                    | 41.811           | 73.135,80            | 100.952           | 169.195,55           | 90,8%                   | 266.967,32                  | 130,79                   |
| CE            |                    |                   |                      |                         |                  |                      |                   |                      |                         |                             |                          |
| MA            | 1.523.270          | 17.854            | 18.737,77            | 8,8%                    | 89.869           | 157.198,85           | 21.840            | 36.603,84            | 91,2%                   | 212.540,47                  | 139,53                   |
| PA            | 555.291            | 25.085            | 26.326,71            | 38,5%                   | 18.670           | 32.657,56            | 5.641             | 9.454,32             | 61,5%                   | 68.438,59                   | 123,25                   |
| PB            | 1.821.351          | 33.291            | 34.938,90            | 14,4%                   | 39.061           | 68.325,50            | 83.291            | 139.595,72           | 85,6%                   | 242.860,12                  | 133,34                   |
| PE            | 2.407.831          | 169.692           | 178.091,75           | 61,7%                   | 10.127           | 17.714,15            | 55.444            | 92.924,14            | 38,3%                   | 288.730,05                  | 119,91                   |
| PI            | 683.535            | 48.961            | 51.384,57            | 62,8%                   | 11.059           | 19.344,40            | 6.626             | 11.105,18            | 37,2%                   | 81.834,15                   | 119,72                   |
| RN            | 737.430            | 44.488            | 46.690,16            | 52,1%                   | 3.768            | 6.590,99             | 21.715            | 36.394,34            | 47,9%                   | 89.675,48                   | 121,61                   |
| RO            | 16.706             | -                 | -                    | -                       | -                | -                    | 913               | 1.530,19             | -                       | 1.530,19                    | 91,60                    |
| SE            |                    |                   |                      |                         |                  |                      |                   |                      |                         |                             |                          |
| TO            | 1.516.387          | -                 | -                    | -                       | 53.814           | 94.131,45            | 61.971            | 103.863,40           | 100,0%                  | 197.994,84                  | 130,57                   |
| <b>N / NE</b> | <b>13.371.915</b>  | <b>503.046</b>    | <b>527.946,78</b>    | <b>31,4%</b>            | <b>281.515</b>   | <b>492.426,04</b>    | <b>394.381</b>    | <b>660.982,56</b>    | <b>68,6%</b>            | <b>1.681.355,37</b>         | <b>125,74</b>            |
| ES            | 2.183.558          | 98.862            | 103.755,67           | 39,3%                   | 74.476           | 130.273,42           | 17.779            | 29.797,60            | 60,7%                   | 263.826,69                  | 120,82                   |
| GO            | 56.062.798         | 1.402.445         | 1.471.866,03         | 18,4%                   | 575.610          | 1.006.857,01         | 3.298.110         | 5.527.632,36         | 81,6%                   | 8.006.355,40                | 142,81                   |
| MG            | 52.051.257         | 2.639.178         | 2.769.817,31         | 38,3%                   | 716.062          | 1.252.535,65         | 1.917.949         | 3.214.482,52         | 61,7%                   | 7.236.835,49                | 139,03                   |
| MS            | 34.688.023         | 748.560           | 785.613,72           | 16,5%                   | 555.680          | 971.995,46           | 1.785.475         | 2.992.456,10         | 83,5%                   | 4.750.065,28                | 136,94                   |
| MT            | 13.381.790         | 318.273           | 334.027,51           | 14,2%                   | 492.190          | 860.938,75           | 695.180           | 1.165.121,68         | 85,8%                   | 2.360.087,94                | 176,37                   |
| PR            | 27.204.529         | 1.622.026         | 1.702.316,29         | 44,2%                   | 431.650          | 755.042,18           | 829.448           | 1.390.154,85         | 55,8%                   | 3.847.513,32                | 141,43                   |
| RJ            | 732.183            | 17.596            | 18.467,00            | 22,4%                   | -                | -                    | 38.223            | 64.061,75            | -                       | 82.528,75                   | 112,72                   |
| RS            | 30.691             | -                 | -                    | -                       | -                | -                    | 1.711             | 2.867,64             | -                       | 2.867,64                    | 93,44                    |
| SC            |                    |                   |                      |                         |                  |                      |                   |                      |                         |                             |                          |
| SP            | 261.928.263        | 14.897.344        | 15.634.762,53        | 42,5%                   | 4.171.631        | 7.297.016,95         | 8.266.475         | 13.854.612,10        | 57,5%                   | 36.786.391,57               | 140,44                   |
| <b>C. SUL</b> | <b>448.263.092</b> | <b>21.744.284</b> | <b>22.820.626,06</b> | <b>36,0%</b>            | <b>7.017.299</b> | <b>12.274.659,41</b> | <b>16.850.350</b> | <b>28.241.186,60</b> | <b>64,0%</b>            | <b>63.336.472,07</b>        | <b>141,29</b>            |
| <b>BRASIL</b> | <b>461.635.007</b> | <b>22.247.330</b> | <b>23.348.572,84</b> | <b>35,9%</b>            | <b>7.298.814</b> | <b>12.767.085,45</b> | <b>17.244.731</b> | <b>28.902.169,16</b> | <b>64,1%</b>            | <b>65.017.827,44</b>        | <b>140,84</b>            |

Fonte: MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO (MAPA)

Source: Ministry of Agriculture, Livestock and Food Supply of Brazil

**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO**  
**SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA**  
**Departamento de Café, Cana-de-Açúcar e Agroenergia**

**RENDIMENTO DE A.T.R. NO ANO-SAFRA 2018 - 2019**  
**Sugarcane T.R.S. Performance at Harvest-Year 2018 - 2019**  
**Dados atualizados em 01/09/2018**  
**Data updated on September, 1st, 2018**

| UF            | Cana Moída (ton)   | Açúcar (ton)      | ATR Açúcar        | ATR Açúcar (Percentual) | Anidro (m³)       | ATR Anidro        | Hidratado (m³)    | ATR Hidratado     | ATR Etanol (Percentual) | ATR Total da Cana-de-Açúcar | ATR por Tonelada de Cana |
|---------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| AC            | -                  | -                 | -                 |                         | -                 | -                 | -                 | -                 |                         | -                           |                          |
| AL            | 189.198            | 15.449            | 16.214            |                         | 1.749             | 3.059             | 2.928             | 4.907             |                         | 24.180                      |                          |
| AM            | 77.179             | 4.176             | 4.383             | <b>64,8%</b>            | -                 | -                 | 1.423             | 2.385             | -                       | 6.768                       | <b>87,69</b>             |
| BA            | 1.709.257          | 23.474            | 24.636            | <b>11,4%</b>            | 32.841            | 57.445            | 80.255            | 134.507           | <b>88,6%</b>            | 216.589                     | <b>126,72</b>            |
| CE            | -                  | -                 | -                 |                         | -                 | -                 | -                 | -                 |                         | -                           |                          |
| MA            | 1.193.709          | 11.955            | 12.547            | <b>7,7%</b>             | 68.637            | 120.060           | 18.032            | 30.222            | <b>92,3%</b>            | 162.828                     | <b>136,41</b>            |
| PA            | 404.588            | 17.329            | 18.187            | <b>39,0%</b>            | 13.020            | 22.775            | 3.360             | 5.631             | <b>61,0%</b>            | 46.593                      | <b>115,16</b>            |
| PB            | 845.894            | 13.742            | 14.422            | <b>13,6%</b>            | 16.538            | 28.928            | 37.498            | 62.847            | <b>86,4%</b>            | 106.197                     | <b>125,54</b>            |
| PE            | 499.510            | 35.840            | 37.614            |                         | 219               | 383               | 10.042            | 16.830            |                         | 54.828                      |                          |
| PI            | 480.534            | 33.216            | 34.860            | <b>62,4%</b>            | 8.183             | 14.314            | 3.972             | 6.657             | <b>37,6%</b>            | 55.831                      | <b>116,19</b>            |
| RN            | 256.390            | 21.198            | 22.247            |                         | 968               | 1.693             | 3.643             | 6.106             |                         | 30.046                      |                          |
| RO            | 9.585              | -                 | -                 | -                       | -                 | -                 | 543               | 910               | -                       | 910                         | <b>94,95</b>             |
| SE            | -                  | -                 | -                 |                         | -                 | -                 | -                 | -                 |                         | -                           |                          |
| TO            | 1.260.744          | -                 | -                 | -                       | 37.756            | 66.043            | 54.343            | 91.079            | <b>100,0%</b>           | 157.122                     | <b>124,63</b>            |
| <b>N / NE</b> | <b>6.406.305</b>   | <b>164.400</b>    | <b>172.537,80</b> | <b>21,9%</b>            | <b>228.347,00</b> | <b>399.424,57</b> | <b>129.821,00</b> | <b>217.580,00</b> | <b>78,1%</b>            | <b>789.542,37</b>           | <b>123,24</b>            |
| ES            | 1.732.308          | 75.459            | 79.194            | <b>38,9%</b>            | 58.338            | 102.045           | 13.462            | 22.562            | <b>61,1%</b>            | 203.801                     | <b>117,65</b>            |
| GO            | 47.056.102         | 1.108.382         | 1.163.247         | <b>17,8%</b>            | 488.526           | 854.530           | 2.690.774         | 4.509.737         | <b>82,2%</b>            | 6.527.514                   | <b>138,72</b>            |
| MG            | 44.064.085         | 2.229.265         | 2.339.614         | <b>38,9%</b>            | 590.684           | 1.033.224         | 1.577.783         | 2.644.364         | <b>61,1%</b>            | 6.017.202                   | <b>136,56</b>            |
| MS            | 30.438.570         | 658.911           | 691.527           | <b>16,8%</b>            | 474.670           | 830.293           | 1.545.065         | 2.589.529         | <b>83,2%</b>            | 4.111.349                   | <b>135,07</b>            |
| MT            | 11.118.245         | 254.394           | 266.987           | <b>13,8%</b>            | 417.352           | 730.032           | 557.874           | 934.997           | <b>86,2%</b>            | 1.932.015                   | <b>173,77</b>            |
| PR            | 23.657.914         | 1.403.329         | 1.472.794         | <b>44,5%</b>            | 380.385           | 665.369           | 701.048           | 1.174.956         | <b>55,5%</b>            | 3.313.120                   | <b>140,04</b>            |
| RJ            | 533.477            | 11.812            | 12.397            | <b>21,4%</b>            | -                 | -                 | 27.169            | 45.535            | -                       | 57.932                      | <b>108,59</b>            |
| RS            | 19.364             | -                 | -                 | -                       | -                 | -                 | 1.065             | 1.785             | -                       | 1.785                       | <b>92,18</b>             |
| SC            | -                  | -                 | -                 |                         | -                 | -                 | -                 | -                 |                         | -                           |                          |
| SP            | 225.032.430        | 12.650.218        | 13.276.404        | <b>42,5%</b>            | 3.541.579         | 6.194.930         | 7.005.073         | 11.740.502        | <b>57,5%</b>            | 31.211.836                  | <b>138,70</b>            |
| <b>C. SUL</b> | <b>383.652.495</b> | <b>18.391.770</b> | <b>19.302.163</b> | <b>36,2%</b>            | <b>5.951.534</b>  | <b>10.410.423</b> | <b>14.119.313</b> | <b>23.663.969</b> | <b>63,8%</b>            | <b>53.376.554</b>           | <b>139,13</b>            |
| <b>BRASIL</b> | <b>390.579.083</b> | <b>18.568.149</b> | <b>19.487.272</b> | <b>35,9%</b>            | <b>6.131.445</b>  | <b>10.725.124</b> | <b>14.335.352</b> | <b>24.026.050</b> | <b>64,1%</b>            | <b>54.238.446</b>           | <b>138,87</b>            |

Fonte: MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO (MAPA)

Source: Ministry of Agriculture, Livestock and Food Supply of Brazil

**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO**  
**SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA**  
**Departamento de Café, Cana-de-Açúcar e Agroenergia**

**RENDIMENTO DE A.T.R. NO ANO-SAFRA 2018 - 2019**  
*Sugarcane T.R.S. Performance at Harvest-Year 2018 - 2019*  
**Dados atualizados em 01/08/2018**  
*Data updated on August, 1st, 2018*

| UF            | Cana Moída (ton)   | Açúcar (ton)      | ATR Açúcar           | ATR Açúcar (Percentual) | Anidro (m³)      | ATR Anidro          | Hidratado (m³)    | ATR Hidratado        | ATR Etanol (Percentual) | ATR Total da Cana-de-Açúcar | ATR por Tonelada de Cana |
|---------------|--------------------|-------------------|----------------------|-------------------------|------------------|---------------------|-------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| AC            |                    |                   |                      |                         |                  |                     |                   |                      |                         |                             |                          |
| AL            |                    |                   |                      |                         |                  |                     |                   |                      |                         |                             |                          |
| AM            | 19.729             | 883               | 926,71               | 83,9%                   | -                | -                   | 106               | 177,66               | -                       | 1.104,36                    | 55,98                    |
| BA            | 1.366.568          | 23.474            | 24.635,96            | 14,7%                   | 23.762           | 41.564,49           | 60.656            | 101.659,46           | 85,3%                   | 167.859,91                  | 122,83                   |
| CE            |                    |                   |                      |                         |                  |                     |                   |                      |                         |                             |                          |
| MA            | 771.110            | 7.045             | 7.393,73             | 7,4%                    | 42.658           | 74.617,37           | 11.071            | 18.555,00            | 92,6%                   | 100.566,10                  | 130,42                   |
| PA            | 254.680            | 10.846            | 11.382,88            | 42,4%                   | 7.491            | 13.103,26           | 1.405             | 2.354,78             | 57,6%                   | 26.840,91                   | 105,39                   |
| PB            | 65.469             | -                 | -                    | -                       | 1.127            | 1.971,35            | 3.259             | 5.462,08             | 100,0%                  | 7.433,43                    | 113,54                   |
| PE            |                    |                   |                      |                         |                  |                     |                   |                      |                         |                             |                          |
| PI            | 280.591            | 17.988            | 18.878,41            | 58,2%                   | 4.048            | 7.080,76            | 3.874             | 6.492,82             | 41,8%                   | 32.451,99                   | 115,66                   |
| RN            |                    |                   |                      |                         |                  |                     |                   |                      |                         |                             |                          |
| RO            | 3.825              | -                 | -                    | -                       | -                | -                   | 131               | 219,56               | -                       | 219,56                      | 57,40                    |
| SE            |                    |                   |                      |                         |                  |                     |                   |                      |                         |                             |                          |
| TO            | 964.189            | -                 | -                    | -                       | 23.883           | 41.776,14           | 42.651            | 71.483,08            | 100,0%                  | 113.259,22                  | 117,47                   |
| <b>N / NE</b> | <b>3.726.161</b>   | <b>60.236</b>     | <b>63.217,68</b>     | <b>14,1%</b>            | <b>102.969</b>   | <b>180.113,37</b>   | <b>123.153</b>    | <b>206.404,43</b>    | <b>85,9%</b>            | <b>449.735,48</b>           | <b>120,70</b>            |
| ES            | 1.290.120          | 53.406            | 56.049,60            | 38,3%                   | 42.822           | 74.904,24           | 9.109             | 15.266,68            | 61,7%                   | 146.220,52                  | 113,34                   |
| GO            | 36.403.797         | 784.743           | 823.587,78           | 17,0%                   | 384.553          | 672.660,11          | 1.995.871         | 3.345.079,80         | 83,0%                   | 4.841.327,68                | 132,99                   |
| MG            | 34.994.542         | 1.723.767         | 1.809.093,47         | 39,1%                   | 457.915          | 800.984,92          | 1.200.908         | 2.012.721,81         | 60,9%                   | 4.622.800,19                | 132,10                   |
| MS            | 24.893.509         | 515.640           | 541.164,18           | 16,5%                   | 369.837          | 646.918,88          | 1.243.686         | 2.084.417,74         | 83,5%                   | 3.272.500,80                | 131,46                   |
| MT            | 8.514.016          | 183.457           | 192.538,12           | 13,2%                   | 326.835          | 571.699,78          | 415.041           | 695.608,72           | 86,8%                   | 1.459.846,62                | 171,46                   |
| PR            | 19.822.695         | 1.157.831         | 1.215.143,63         | 44,5%                   | 312.531          | 546.679,23          | 579.839           | 971.810,16           | 55,5%                   | 2.733.633,02                | 137,90                   |
| RJ            | 271.497            | 7.665             | 8.044,42             | 29,0%                   | -                | -                   | 11.737            | 19.671,21            | -                       | 27.715,63                   | 102,08                   |
| RS            | 4.880              | -                 | -                    | -                       | -                | -                   | 255               | 427,38               | -                       | 427,38                      | 87,58                    |
| SC            |                    |                   |                      |                         |                  |                     |                   |                      |                         |                             |                          |
| SP            | 181.268.466        | 9.931.366         | 10.422.968,62        | 42,3%                   | 2.793.861        | 4.887.021,66        | 5.555.981         | 9.311.824,16         | 57,7%                   | 24.621.814,43               | 135,83                   |
| <b>C. SUL</b> | <b>307.463.522</b> | <b>14.357.875</b> | <b>15.068.589,81</b> | <b>36,1%</b>            | <b>4.688.354</b> | <b>8.200.868,82</b> | <b>11.012.427</b> | <b>18.456.827,65</b> | <b>63,9%</b>            | <b>41.726.286,28</b>        | <b>135,71</b>            |
| <b>BRASIL</b> | <b>311.189.683</b> | <b>14.418.111</b> | <b>15.131.807,49</b> | <b>35,9%</b>            | <b>4.791.323</b> | <b>8.380.982,19</b> | <b>11.135.580</b> | <b>18.663.232,08</b> | <b>64,1%</b>            | <b>42.176.021,77</b>        | <b>135,53</b>            |

Fonte: MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO (MAPA)

Source: Ministry of Agriculture, Livestock and Food Supply of Brazil

**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO**  
**SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA**  
**Departamento de Café, Cana-de-Açúcar e Agroenergia**

RENDIMENTO DE A.T.R. NO ANO-SAFRA 2018 - 2019  
*Sugarcane T.R.S. Performance at Harvest-Year 2018 - 2019*  
 Dados atualizados em 01/07/2018  
 Data updated on July, 1st, 2018

| UF            | Cana Moída (ton)   | Açúcar (ton)      | ATR Açúcar           | ATR Açúcar (Percentual) | Anidro (m <sup>3</sup> ) | ATR Anidro          | Hidratado (m <sup>3</sup> ) | ATR Hidratado       | ATR Etanol (Percentual) | ATR Total da Cana-de-Açúcar | ATR por Tonelada de Cana |
|---------------|--------------------|-------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| AC            | -                  |                   |                      |                         |                          |                     |                             |                     |                         |                             |                          |
| AL            | -                  |                   |                      |                         |                          |                     |                             |                     |                         |                             |                          |
| AM            | -                  |                   |                      |                         |                          |                     |                             |                     |                         |                             |                          |
| BA            | 1.043.096          | 29.666            | 31.134,47            | 27,7%                   | 16.639                   | 29.104,94           | 31.070                      | 52.073,32           | 72,3%                   | 112.312,73                  | 119,19                   |
| CE            | -                  |                   |                      |                         |                          |                     |                             |                     |                         |                             |                          |
| MA            | 300.956            | 1.082             | 1.135,56             | 2,4%                    | 22.107                   | 38.669,56           | 4.122                       | 6.908,47            | 97,6%                   | 46.713,60                   | 114,50                   |
| PA            | 91.362             | 6.082             | 6.383,06             | 38,4%                   | 3.183                    | 5.567,70            | 2.776                       | 4.652,58            | 61,6%                   | 16.603,34                   | 118,01                   |
| PB            | -                  |                   |                      |                         |                          |                     |                             |                     |                         |                             |                          |
| PE            | -                  |                   |                      |                         |                          |                     |                             |                     |                         |                             |                          |
| PI            | 61.883             | 2.067             | 2.169,32             | 50,4%                   | 1.219                    | 2.132,27            | -                           | -                   | 49,6%                   | 4.301,59                    | 79,22                    |
| RN            | -                  |                   |                      |                         |                          |                     |                             |                     |                         |                             |                          |
| RO            | -                  | -                 | -                    | 0,0%                    | -                        | -                   | 1.676                       | 2.808,98            | 100,0%                  | 2.808,98                    | 84,23                    |
| SE            | -                  |                   |                      |                         |                          |                     |                             |                     |                         |                             |                          |
| TO            | 679.221            | -                 | -                    | 0,0%                    | 36.778                   | 64.332,08           | 19.842                      | 33.255,19           | 100,0%                  | 97.587,27                   | 114,59                   |
| <b>N / NE</b> | <b>2.176.518</b>   | <b>38.897</b>     | <b>40.822,40</b>     | <b>14,6%</b>            | <b>79.926</b>            | <b>139.806,56</b>   | <b>59.486</b>               | <b>99.698,54</b>    | <b>85,4%</b>            | <b>280.327,50</b>           | <b>115,35</b>            |
| ES            | 805.549            | 34.118            | 35.806,84            | 45,0%                   | 21.511                   | 37.627,04           | 3.657                       | 6.129,13            | 55,0%                   | 79.563,01                   | 114,35                   |
| GO            | 25.288.776         | 712.316           | 747.575,64           | 24,2%                   | 345.650                  | 604.610,98          | 1.037.108                   | 1.738.193,01        | 75,8%                   | 3.090.379,63                | 124,41                   |
| MG            | 24.884.405         | 1.397.458         | 1.466.632,17         | 50,9%                   | 358.451                  | 627.002,49          | 468.539                     | 785.271,36          | 49,1%                   | 2.878.906,02                | 124,00                   |
| MS            | 17.215.533         | 410.245           | 430.552,13           | 27,0%                   | 221.558                  | 387.549,25          | 464.609                     | 778.684,68          | 73,0%                   | 1.596.786,07                | 120,27                   |
| MT            | 5.622.897          | 132.952           | 139.533,12           | 17,1%                   | 179.864                  | 314.618,11          | 215.095                     | 360.499,22          | 82,9%                   | 814.650,45                  | 145,27                   |
| PR            | 13.775.813         | 729.844           | 765.971,28           | 56,4%                   | 155.529                  | 272.051,33          | 191.354                     | 320.709,30          | 43,6%                   | 1.358.731,91                | 125,73                   |
| RJ            | 10.372             | 16.508            | 17.325,15            | 52,1%                   | -                        | -                   | 9.517                       | 15.950,49           | 47,9%                   | 33.275,64                   | 111,58                   |
| RS            |                    |                   |                      |                         |                          |                     |                             |                     |                         |                             |                          |
| SC            |                    |                   |                      |                         |                          |                     |                             |                     |                         |                             |                          |
| SP            | 130.204.332        | 7.466.882         | 7.836.492,66         | 53,2%                   | 1.845.682                | 3.228.466,95        | 2.193.109                   | 3.675.650,68        | 46,8%                   | 14.740.610,30               | 123,23                   |
| <b>C. SUL</b> | <b>217.807.677</b> | <b>10.900.323</b> | <b>11.439.888,99</b> | <b>46,5%</b>            | <b>3.128.245</b>         | <b>5.471.926,15</b> | <b>4.582.988</b>            | <b>7.681.087,89</b> | <b>53,5%</b>            | <b>24.592.903,03</b>        | <b>123,98</b>            |
| <b>BRASIL</b> | <b>219.984.195</b> | <b>10.939.220</b> | <b>11.480.711,39</b> | <b>46,2%</b>            | <b>3.208.171</b>         | <b>5.611.732,71</b> | <b>4.642.474</b>            | <b>7.780.786,42</b> | <b>53,8%</b>            | <b>24.873.230,53</b>        | <b>123,88</b>            |

Fonte: MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO (MAPA)

Source: Ministry of Agriculture, Livestock and Food Supply of Brazil

**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO**  
**SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA**  
**Departamento de Café, Cana-de-Açúcar e Agroenergia**

**RENDIMENTO DE A.T.R. NO ANO-SAFRA 2018 - 2019**  
**Sugarcane T.R.S. Performance at Harvest-Year 2018 - 2019**  
**Dados atualizados em 01/06/2018**  
**Data updated on June, 1st, 2018**

| UF            | Cana Moída (ton)   | Açúcar (ton)     | ATR Açúcar           | ATR Açúcar (Percentual) | Anidro (m³)      | ATR Anidro          | Hidratado (m³)   | ATR Hidratado        | ATR Etanol (Percentual) | ATR Total da Cana-de-Açúcar | ATR por Tonelada de Cana |
|---------------|--------------------|------------------|----------------------|-------------------------|------------------|---------------------|------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| AC            | -                  | -                | -                    | -                       | -                | -                   | -                | -                    | -                       | -                           | -                        |
| AL            | -                  | -                | -                    | -                       | -                | -                   | -                | -                    | -                       | -                           | -                        |
| AM            | -                  | -                | -                    | -                       | -                | -                   | -                | -                    | -                       | -                           | -                        |
| BA            | 1.043.096          | 23.474           | 24.636               | 19,8%                   | 15.963           | 27.922              | 43.059           | 72.167               | 80,2%                   | 124.725                     | 120                      |
| CE            | -                  | -                | -                    | -                       | -                | -                   | -                | -                    | -                       | -                           | -                        |
| MA            | 300.956            | 1.962            | 2.059                | 5,5%                    | 16.605           | 29.045              | 3.691            | 6.186                | 94,5%                   | 37.291                      | 124                      |
| PA            | 91.362             | 4.440            | 4.660                | 47,9%                   | 2.472            | 4.324               | 440              | 737                  | 52,1%                   | 9.721                       | 106                      |
| PB            | -                  | -                | -                    | -                       | -                | -                   | -                | -                    | -                       | -                           | -                        |
| PE            | -                  | -                | -                    | -                       | -                | -                   | -                | -                    | -                       | -                           | -                        |
| PI            | 61.883             | 3.234            | 3.394                | 56,8%                   | 876              | 1.532               | 629              | 1.054                | 43,2%                   | 5.981                       | 97                       |
| RN            | -                  | -                | -                    | -                       | -                | -                   | -                | -                    | -                       | -                           | -                        |
| RO            | -                  | -                | -                    | -                       | -                | -                   | -                | -                    | -                       | -                           | -                        |
| SE            | -                  | -                | -                    | -                       | -                | -                   | -                | -                    | -                       | -                           | -                        |
| TO            | 679.221            | -                | -                    | -                       | 18.160           | 31.765              | 24.875           | 41.691               | 100,0%                  | 73.456                      | 108                      |
| <b>N / NE</b> | <b>2.176.518</b>   | <b>33.110</b>    | <b>34.748,95</b>     | <b>13,8%</b>            | <b>54.076</b>    | <b>94.589,74</b>    | <b>72.694</b>    | <b>121.835,14</b>    | <b>86,2%</b>            | <b>251.173,83</b>           | <b>115,40</b>            |
| ES            | 805.549            | 30.883           | 32.412               | 37,6%                   | 25.444           | 44.507              | 5.478            | 9.181                | 62,4%                   | 86.099                      | 107                      |
| GO            | 25.288.776         | 480.575          | 504.363              | 15,9%                   | 249.151          | 435.815             | 1.332.977        | 2.234.069            | 84,1%                   | 3.174.248                   | 126                      |
| MG            | 24.884.405         | 1.155.564        | 1.212.764            | 38,6%                   | 323.824          | 566.433             | 813.498          | 1.363.423            | 61,4%                   | 3.142.620                   | 126                      |
| MS            | 17.215.533         | 315.439          | 331.053              | 15,2%                   | 236.446          | 413.591             | 851.804          | 1.427.624            | 84,8%                   | 2.172.268                   | 126                      |
| MT            | 5.622.897          | 115.133          | 120.832              | 12,2%                   | 211.268          | 369.550             | 298.880          | 500.923              | 87,8%                   | 991.305                     | 176                      |
| PR            | 13.775.813         | 755.293          | 792.680              | 43,4%                   | 207.346          | 362.690             | 400.321          | 670.938              | 56,6%                   | 1.826.308                   | 133                      |
| RJ            | 10.372             | 45               | 47                   | 100,0%                  | -                | -                   | -                | -                    | -                       | 47                          | 5                        |
| RS            | -                  | -                | -                    | -                       | -                | -                   | -                | -                    | -                       | -                           | -                        |
| SC            | -                  | -                | -                    | -                       | -                | -                   | -                | -                    | -                       | -                           | -                        |
| SP            | 130.204.332        | 6.665.643        | 6.995.592            | 41,2%                   | 1.880.823        | 3.289.936           | 3.994.354        | 6.694.537            | 58,8%                   | 16.980.065                  | 130                      |
| <b>C. SUL</b> | <b>217.807.677</b> | <b>9.518.575</b> | <b>9.989.744,46</b>  | <b>35,2%</b>            | <b>3.134.302</b> | <b>5.482.521,06</b> | <b>7.697.312</b> | <b>12.900.694,91</b> | <b>64,8%</b>            | <b>28.372.960,43</b>        | <b>130,27</b>            |
| <b>BRASIL</b> | <b>219.984.195</b> | <b>9.551.685</b> | <b>10.024.493,41</b> | <b>35,0%</b>            | <b>3.188.378</b> | <b>5.577.110,80</b> | <b>7.770.006</b> | <b>13.022.530,06</b> | <b>65,0%</b>            | <b>28.624.134,26</b>        | <b>130,12</b>            |

Fonte: MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO (MAPA)

Source: Ministry of Agriculture, Livestock and Food Supply of Brazil



**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO**  
**SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA**  
**Departamento de Café, Cana-de-Açúcar e Agroenergia**

RENDIMENTO DE A.T.R. NO ANO-SAFRA 2018 - 2019  
*Sugarcane T.R.S. Performance at Harvest-Year 2018 - 2019*  
 Dados atualizados em 01/05/2018  
 Data updated on May, 1st, 2018

| UF            | Cana Moída (ton)  | Açúcar (ton)     | ATR Açúcar          | ATR Açúcar (Percentual) | Anidro (m <sup>3</sup> ) | ATR Anidro          | Hidratado (m <sup>3</sup> ) | ATR Hidratado       | ATR Etanol (Percentual) | ATR Total da Cana-de-Açúcar | ATR por Tonelada de Cana |
|---------------|-------------------|------------------|---------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| AC            | -                 | -                | -                   | -                       | -                        | -                   | -                           | -                   | -                       | -                           | -                        |
| AL            | -                 | -                | -                   | -                       | -                        | -                   | -                           | -                   | -                       | -                           | -                        |
| AM            | -                 | -                | -                   | -                       | -                        | -                   | -                           | -                   | -                       | -                           | -                        |
| BA            | 83.997            | -                | -                   | -                       | 772                      | 1.350               | 5.006                       | 8.390               | 1                       | 9.740                       | 116                      |
| CE            | -                 | -                | -                   | -                       | -                        | -                   | -                           | -                   | -                       | -                           | -                        |
| MA            | -                 | -                | -                   | -                       | -                        | -                   | -                           | -                   | -                       | -                           | -                        |
| PA            | -                 | -                | -                   | -                       | -                        | -                   | -                           | -                   | -                       | -                           | -                        |
| PB            | -                 | -                | -                   | -                       | -                        | -                   | -                           | -                   | -                       | -                           | -                        |
| PE            | -                 | -                | -                   | -                       | -                        | -                   | -                           | -                   | -                       | -                           | -                        |
| PI            | -                 | -                | -                   | -                       | -                        | -                   | -                           | -                   | -                       | -                           | -                        |
| RN            | -                 | -                | -                   | -                       | -                        | -                   | -                           | -                   | -                       | -                           | -                        |
| RO            | -                 | -                | -                   | -                       | -                        | -                   | -                           | -                   | -                       | -                           | -                        |
| SE            | -                 | -                | -                   | -                       | -                        | -                   | -                           | -                   | -                       | -                           | -                        |
| TO            | 114.491           | -                | -                   | -                       | -                        | -                   | 5.266                       | 8.826               | -                       | 8.826                       | 77                       |
| <b>N / NE</b> | <b>198.488</b>    | <b>-</b>         | <b>-</b>            | <b>0,0%</b>             | <b>772</b>               | <b>1.350,38</b>     | <b>10.272</b>               | <b>17.215,87</b>    | <b>100,0%</b>           | <b>18.566,25</b>            | <b>93,54</b>             |
| ES            | 52.282            | 1.164            | 1.222               | 31,6%                   | 365                      | 638                 | 1.197                       | 2.006               | 68,4%                   | 3.866                       | 74                       |
| GO            | 5.197.449         | 52.837           | 55.452              | 9,8%                    | 40.022                   | 70.006              | 262.839                     | 440.518             | 90,2%                   | 565.977                     | 109                      |
| MG            | 6.742.295         | 260.094          | 272.969             | 36,2%                   | 64.622                   | 113.037             | 219.587                     | 368.028             | 63,8%                   | 754.033                     | 112                      |
| MS            | 5.699.462         | 84.337           | 88.512              | 13,5%                   | 78.868                   | 137.956             | 254.798                     | 427.041             | 86,5%                   | 653.509                     | 115                      |
| MT            | 837.122           | 7.537            | 7.910               | 4,2%                    | 28.903                   | 50.557              | 78.793                      | 132.057             | 95,8%                   | 190.524                     | 228                      |
| PR            | 4.797.537         | 254.819          | 267.433             | 45,0%                   | 58.684                   | 102.650             | 133.773                     | 224.204             | 55,0%                   | 594.286                     | 124                      |
| RJ            | -                 | -                | -                   | -                       | -                        | -                   | -                           | -                   | -                       | -                           | -                        |
| RS            | -                 | -                | -                   | -                       | -                        | -                   | -                           | -                   | -                       | -                           | -                        |
| SC            | -                 | -                | -                   | -                       | -                        | -                   | -                           | -                   | -                       | -                           | -                        |
| SP            | 34.526.056        | 1.469.766        | 1.542.519           | 38,3%                   | 350.791                  | 613.604             | 1.114.534                   | 1.867.959           | 61,7%                   | 4.024.082                   | 117                      |
| <b>C. SUL</b> | <b>57.852.203</b> | <b>2.130.554</b> | <b>2.236.016,42</b> | <b>32,9%</b>            | <b>622.255</b>           | <b>1.088.448,45</b> | <b>2.065.521</b>            | <b>3.461.813,20</b> | <b>67,1%</b>            | <b>6.786.278,07</b>         | <b>117,30</b>            |
| <b>BRASIL</b> | <b>58.050.691</b> | <b>2.130.554</b> | <b>2.236.016,42</b> | <b>32,9%</b>            | <b>623.027</b>           | <b>1.089.798,83</b> | <b>2.075.793</b>            | <b>3.479.029,07</b> | <b>67,1%</b>            | <b>6.804.844,32</b>         | <b>117,22</b>            |

Fonte: MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO (MAPA)

Source: Ministry of Agriculture, Livestock and Food Supply of Brazil