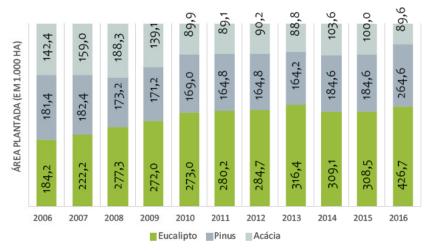
O histórico da área plantada no Rio Grande do Sul é apresentada na Tabela 2.01 e Figura 2.04. Ressalte-se que a diferença significativa da área plantada do ano de 2015 para 2016 não reflete aumento da área plantada, mas sim uma maior disponibilidade de dados e mudança na metodologia de levantamento das informações.

Tabela 2.01 – Evolução da área plantada por gênero no RS

| ANO | ÁREA PLANTADA (1.000 HA) | | | |
|------|--------------------------|-------|--------|-------|
| | EUCALIPTO | PINUS | ACÁCIA | TOTAL |
| 2006 | 184,2 | 181,4 | 142,4 | 508,0 |
| 2007 | 222,2 | 182,4 | 159,0 | 563,6 |
| 2008 | 277,3 | 173,2 | 188,3 | 638,8 |
| 2009 | 272,0 | 171,2 | 139,1 | 582,3 |
| 2010 | 273,0 | 169,0 | 89,9 | 531,9 |
| 2011 | 280,2 | 164,8 | 89,1 | 534,1 |
| 2012 | 284,7 | 164,8 | 90,2 | 539,7 |
| 2013 | 316,4 | 164,2 | 88,8 | 569,4 |
| 2014 | 309,1 | 184,6 | 103,6 | 597,3 |
| 2015 | 308,5 | 184,6 | 100,0 | 593,1 |
| 2016 | 426,7 | 264,6 | 89,6 | 780,9 |

Fonte: AFUBRA, AGEFLOR, FEPAM, RDK Logs, SEMA.

Figura 2.04 – Evolução da área plantada por gênero no RS



Nota: Os dados referentes aos plantios de acácia em 2009 foram estimados pela Consufor (2016).

Fonte: AGEFLOR / Adaptação: RDK Logs.

Tabela 2.02 – Coredes com a maior cobertura de florestas plantadas

| EUCALIPTO | PINUS | ACÁCIA | TOTAL |
|-----------|---|--|---|
| 74.292 | 49.828 | 34.765 | 158.885 |
| 72.274 | 20.638 | 16.712 | 109.625 |
| 80.292 | 4.567 | 11.032 | 95.891 |
| 3.103 | 92.262 | 135 | 95.500 |
| 42.202 | 2.404 | 52 | 44.658 |
| 33.261 | 657 | 9.637 | 43.556 |
| 1.024 | 42.116 | - | 43.141 |
| 30.533 | 4.384 | 7.169 | 42.086 |
| 12.090 | 28.318 | - | 40.408 |
| 16.000 | 8.825 | 658 | 25.483 |
| 18.494 | 303 | 30 | 18.828 |
| 15.504 | 522 | 404 | 16.429 |
| 4.354 | - | 7.503 | 11.857 |
| 23.284 | 9.776 | 1.497 | 34.557 |
| | 74.292 72.274 80.292 3.103 42.202 33.261 1.024 30.533 12.090 16.000 18.494 15.504 4.354 | 74.292 49.828 72.274 20.638 80.292 4.567 3.103 92.262 42.202 2.404 33.261 657 1.024 42.116 30.533 4.384 12.090 28.318 16.000 8.825 18.494 303 15.504 522 4.354 - | 74.292 49.828 34.765 72.274 20.638 16.712 80.292 4.567 11.032 3.103 92.262 135 42.202 2.404 52 33.261 657 9.637 1.024 42.116 - 30.533 4.384 7.169 12.090 28.318 - 16.000 8.825 658 18.494 303 30 15.504 522 404 4.354 - 7.503 |

Fonte: AFUBRA, AGEFLOR, FEPAM, RDK Logs, SEMA.

O Corede Sul concentra a maior cobertura de florestas plantadas, com 20,3% do total, seguido pelo Vale do Rio Pardo, com 14,0%, Centro-Sul e Hortênsias, com 12,3% e 12,2% respectivamente, (Figura 2.07). O gênero eucalipto é cultivado com maior intensidade nos seguintes Coredes: Centro-sul (18,8%), Sul (17,4%), Vale do Rio Pardo (16,9%) e Fronteira Oeste (9,8%) (Figura 2.08). O pinus tem sido cultivado com maior intensidade (Figura 2.09) nos seguintes Coredes: Hortênsias (34,9%), Sul (18,8%), Campos de Cima da Serra (15,9%) e Litoral (10,7%). Já a acácia negra é cultivada no Corede Sul (38,8%), Vale do Rio Pardo (18,6%), Centro-Sul (12,3%) e Campanha (10,7%), (Figura 2.10).

2.4. Distribuição das florestas plantadas por municípios

Os primeiros plantios comerciais de florestas no Rio Grande do Sul remontam o início do Século XX, a acácia-negra na região do Vale do Rio dos Sinos, o eucalipto no pampa gaúcho e o pinus na região da Serra. Sendo que os primeiros exemplares foram de eucaliptos introduzidos logo após a Revolução Farroupilha (1835-1845).

Desde então, os plantios florestais vêm sendo fomentados pelo Estado e hoje estão presentes em praticamente todos os municípios do Rio Grande do Sul. Na Tabela 2.03 são apresentados os 20 municípios com maior cobertura de florestas plantadas. A distribuição espacial dos plantios no Estado pode ser visualizada na Figura 2.11.

Tabela 2.03 – Os municípios com a maior área plantada do RS

| MUNICÍPIO | ÁREA PLANTADA (HA) | MUNICÍPIO | ÁREA PLANTADA (HA) |
|------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Encruzilhada do Sul | 59.957 | Bagé | 15.666 |
| São Francisco de Paula | 42.957 | Mostardas | 15.618 |
| Piratini | 36.262 | São José dos Ausentes | 15.328 |
| Cambará do Sul | 29.776 | Pantano Grande | 15.153 |
| Canguçu | 22.473 | São Grabriel | 14.524 |
| Butiá | 21.721 | São José do Norte | 14.172 |
| Cachoeira do Sul | 19.199 | Rio Pardo | 11.791 |
| Bom Jesus | 17.078 | Pinheiro Machado | 11.306 |
| Jaquirana | 16.734 | Dom Feliciano | 10.979 |
| Triunfo | 16.508 | Rio Grande | 10.729 |

A área plantada de eucalipto no Estado é a mais representativa, tendo como destaque os municípios de Encruzilhada do Sul, Butiá e Pantano Grande (Tabela 2.04 e Figura 2.12), representando 5,9%, 4,8% e 3,6% dos plantios de eucalipto, respectivamente.

Tabela 2.04 – Os municípios com a maior área plantada de eucalipto no RS

| MUNICÍPIO | ÁREA PLANTADA (HA) | MUNICÍPIO | ÁREA PLANTADA (HA) |
|---------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|
| Encruzilhada do Sul | 25.108 | Cachoeira do Sul | 9.716 |
| Butiá | 9.716 | Pinheiro Machado | 9.632 |
| Pantano Grande | 15.153 | Taquari | 9.611 |
| São Gabriel | 14.472 | Pedras Altas | 9.056 |
| Bagé | 11.360 | São Jeronimo | 8.472 |
| Rio Pardo | 10.663 | Piratini | 8.266 |
| Triunfo | 10.394 | Dom Feliciano | 7.807 |
| Barra do Ribeiro | 10.194 | Eldorado do Sul | 7.443 |
| Cacequi | 10.035 | Arroio dos Ratos | 7.329 |
| Canguçu | 9.839 | São Francisco de Assis | 7.127 |

A área plantada de pinus no Estado é a segunda em termos de representatividade, tendo como destaque os municípios de São Francisco de Paula, Cambará do Sul e Encruzilhada do Sul (Tabela 2.05 e Figura 2.13), representando 15,5%, 11,1% e 7,3% dos plantios de pinus, respectivamente.

Tabela 2.05 – Os municípios com a maior área plantada de pinus no RS

| MUNICÍPIO | ÁREA PLANTADA (HA) | MUNICÍPIO | ÁREA PLANTADA (HA) |
|---------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|
| São Francisco de Paula | 41.117 | Rio Grande | 6.902 |
| Cambará do Sul | 29.419 | Santa Vitória do Palmar | 6.727 |
| Encruzilhada do Sul | 19.261 | Cidreira | 4.384 |
| Bom Jesus | 16.997 | Vacaria | 4.254 |
| Jaquirana | 16.486 | Canela | 4.185 |
| São José dos Ausentes | 15.307 | Canguçu | 3.523 |
| Mostardas | 14.943 | Tavares | 3.128 |
| Piratini | 14.446 | Caxias do Sul | 3.035 |
| São José do Norte | 14.076 | Palmares do Sul | 2.965 |
| Cachoeira do Sul | 8.825 | Tapes | 2.793 |

Tabela 2.06 – Os municípios com a maior área plantada de acácia negra no RS

| MUNICÍPIO | ÁREA PLANTADA (HA) | MUNICÍPIO | ÁREA PLANTADA (HA) |
|---------------------|-----------------------|------------------|-----------------------|
| Encruzilhada do Sul | 15.589 | São Jeronimo | 2.206 |
| Piratini | 13.550 | Pinheiro Machado | 1.674 |
| Canguçu | 9.111 | Dom Feliciano | 1.596 |
| Triunfo | 6.114 | Cristal | 1.251 |
| Montenegro | 5.344 | Herval | 1.093 |
| Bagé | 4.306 | Butiá | 1.076 |
| Candiota | 3.745 | Camaquã | 1.037 |
| Jaguarão | 2.484 | Linha Nova | 1.034 |
| Amaral Ferrador | 2.479 | Dom Pedrito | 829 |
| Arroio Grande | 2.464 | Arroio dos Ratos | 797 |

A acácia negra é outra importante cultura florestal do Rio Grande do Sul, sendo que o Estado detém praticamente toda a área plantada do Brasil. São destaque nesta cultura os seguintes municípios: Encruzilhada do Sul, Piratini e Canguçu (Tabela 2.06 e Figura 2.14) com 17,4%, 15,1% e 7,3% dos plantios de acácia negra, respectivamente.