

Tabela 1 – Evolução da área plantada no Rio Grande do Sul*

Área plantada (em mil ha)

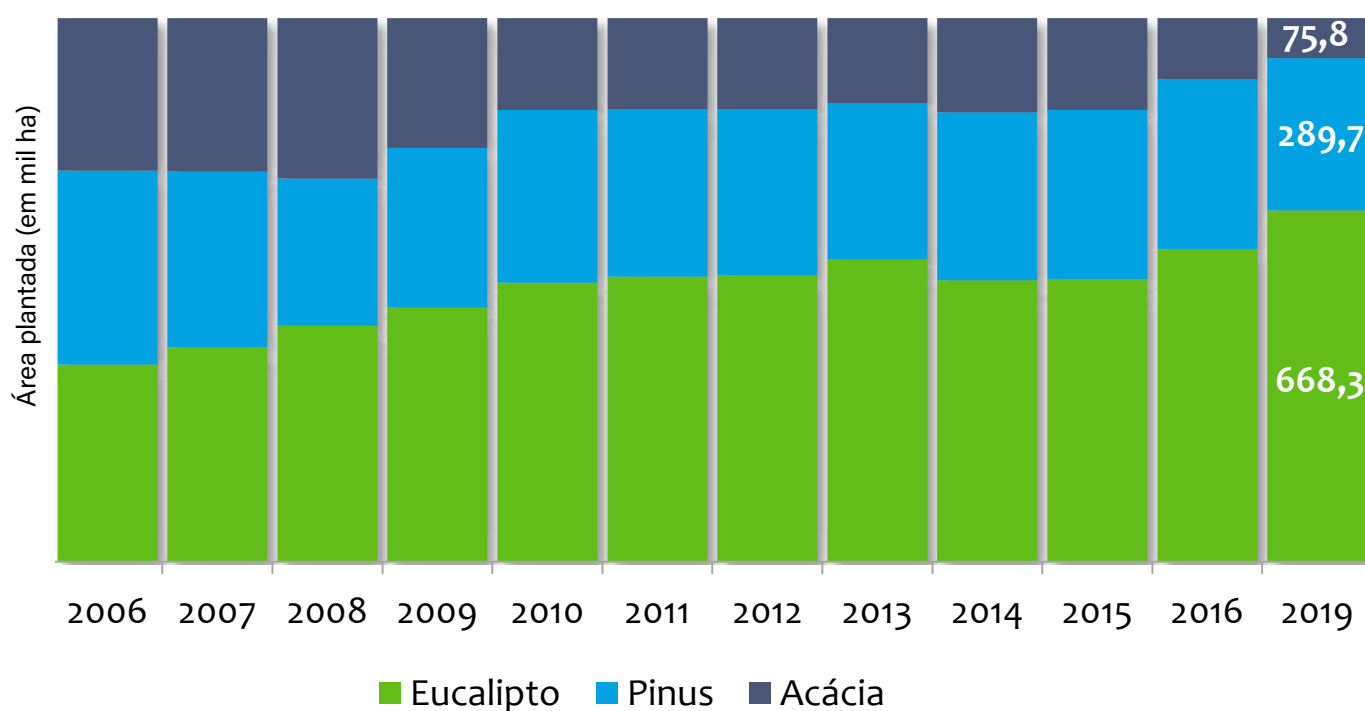
Ano	Eucalipto	Pinus	Acácia	Total
2010	273,0	169,0	89,9	531,9
2011	280,2	164,8	89,1	534,1
2012	284,7	164,8	90,2	539,7
2013	316,4	164,2	88,8	569,4
2014	309,1	184,6	103,6	597,3
2015	308,5	184,6	100,0	593,1
2016	426,7	264,6	89,6	780,9
2019	668,3	289,7	75,9	1.033,9

* O aumento da área plantada entre 2016 e 2019 não deve ser vinculado ao aumento efetivo da área plantada no período, mas à constante regularização ambiental dos empreendimentos perante à Fepam e a uma melhor metodologia de aquisição de dados pela disponibilidade de imagens de alta resolução espacial do RS.

A conversão de uso do solo de silvicultura para outras atividades foi de aproximadamente 30 mil hectares, sendo Encruzilhada do Sul o município com maior área convertida, de 2.385 hectares, seguido por Bom Jesus e Minas do Leão, com 1.935 ha e 1.425 ha, respectivamente. A silvicultura encontra-se presente desde a agricultura familiar, em pequenas propriedades, até projetos industriais que têm as florestas plantadas como sua principal matéria-prima.

Atualmente, existe cerca de 1,03 milhão de hectares de florestas plantadas, representando 2,9% do território gaúcho. Os plantios de eucalipto representam 67,7%, enquanto pinus e acácia alcançam 28% e 7,3%, respectivamente. Historicamente, há predominância do gênero eucalipto em área plantada no RS, como demonstra a Figura 10.

Figura 10 – Evolução da área plantada no Rio Grande do Sul



DISTRIBUIÇÃO POR COREDES

Oficializados pela Lei 10.283/1994 e regulamentados pelo Decreto 35.764/1994, os Conselhos Regionais de Desenvolvimento (Coredes) são um fórum de discussão a fim de promover políticas, lideranças e ações para o desenvolvimento regional.

Foram criados com o objetivo de estimular o desenvolvimento regional harmônico e sustentável, a integração dos recursos e das ações do governo e da região, a melhoria da qualidade de vida da população, a distribuição equitativa da riqueza produzida, o estímulo à permanência da população em sua região e a preservação e a recuperação do meio ambiente.

Inicialmente, a divisão era composta por 21 regiões, que ao longo dos anos demandou alterações que dialogassem com as transformações na realidade econômica e social do Estado. Atualmente, estão estabelecidos 28 Coredes. Na Figura 12 e na Tabela 2 podem ser visualizadas a distribuição de florestas plantadas por Corede.

COREDES COM MAIOR COBERTURA

O Corede Sul (Figura 11) concentra a maior cobertura de florestas plantadas, com representatividade de 16,6% do total. Na sequência, estão o Centro Sul (12,3%), o Vale do Rio Pardo (11,2%) e o Hortênsias (8,4%). O gênero eucalipto é cultivado com maior intensidade nos Coredes Centro Sul (15,9%), Sul (13,4%), Vale do Rio Pardo (12%) e Vale do Taquari (9,6%) (Figura 12). Já o pinus (Figura 13) tem maior representatividade nos Coredes Hortênsias (29,3%), Campos de Cima da Serra (19,5%), Sul (18,8%) e Litoral (11,3%). Por fim, a acácia (Figura 14) é predominante nos Coredes Sul (37,2%), Vale do Rio Pardo (21,3%), Metropolitano Delta do Jacuí (13,4%) e Centro Sul (11,7%).

Tabela 2 – Coredes com maior cobertura de florestas plantadas

COREDE	PINUS	EUCALIPTO	ACÁCIA	TOTAL
Sul	54.346	89.497	28.221	172.064
Centro Sul	12.044	106.584	8.909	127.536
Vale do Rio Pardo	19.502	80.351	16.157	116.010
Hortênsias	84.836	1.665	41	86.543
Vale do Taquari	468	64.067	690	65.226
Campos de Cima da Serra	56.547	2.075	0	58.623
Fronteira Oeste	1.669	54.606	0	56.275
Litoral	32.641	17.612	0	50.253
Metropolitano Delta do Jacuí	365	38.210	10.186	48.761
Campanha	286	40.411	6.614	47.311
Vale do Caí	558	30.295	3.654	34.506
Jacuí Centro	5.892	22.321	310	28.524
Serra	9.689	14.145	23	23.857
Vale do Jaguari	374	21.650	0	22.023
Norte	772	20.806	0	21.578
Outros	9.743	64.006	1.069	74.819

DISTRIBUIÇÃO DAS FLORESTAS PLANTADAS POR MUNICÍPIO

Os plantios florestais no Rio Grande do Sul estão distribuídos praticamente na totalidade dos municípios, apesar de algumas regiões apresentarem maior aptidão na atividade. O destaque fica por conta de Encruzilhada do Sul, que possui 5,6% do total de florestas plantadas, seguido por Piratini e São Francisco de Paula, com 3,7% e 3,6%, respectivamente.

A tabela 4 apresenta os municípios com maior área plantada.

Tabela 4 – Municípios com maior área plantada

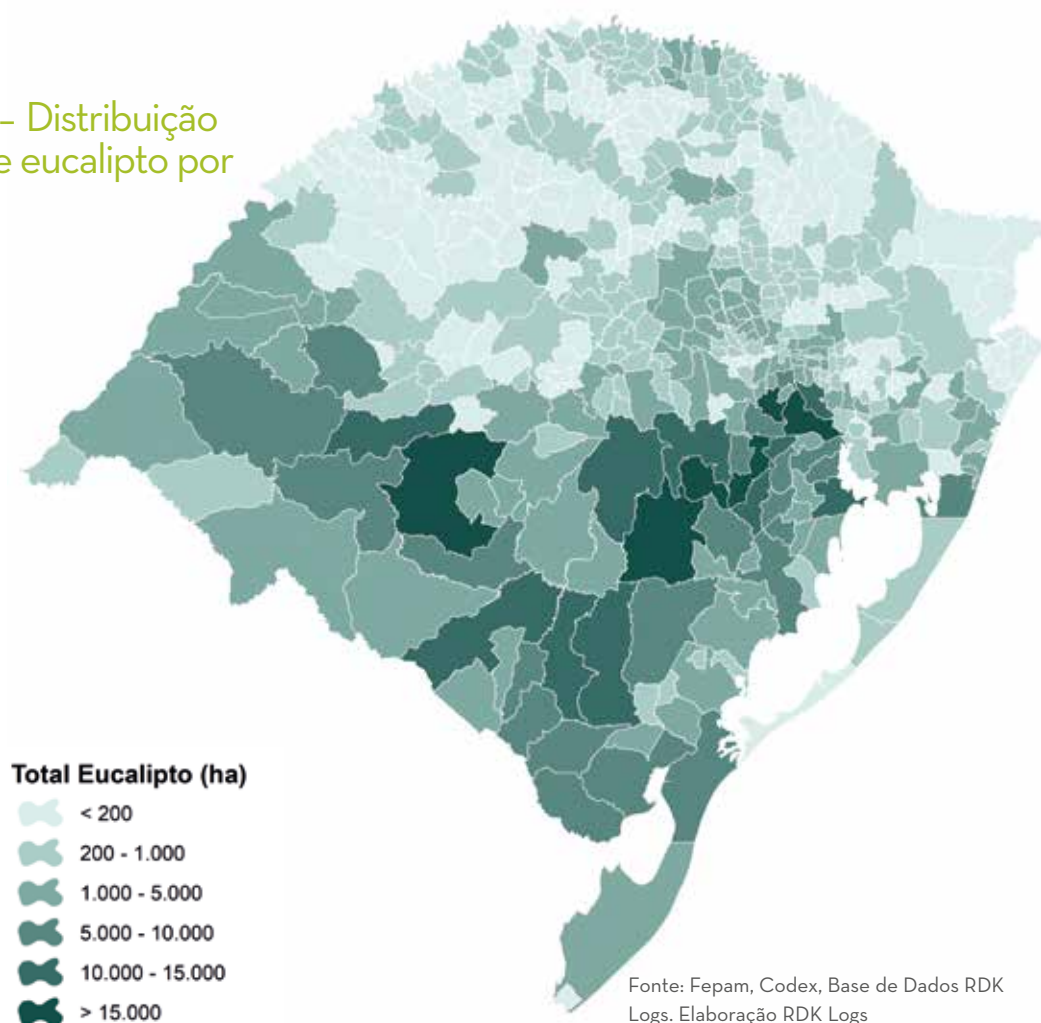
	Município	Área (ha)		Município (cont.)	Área (ha)
1º	Encruzilhada do Sul	58.316	12º	Canguçu	17.062
2º	Piratini	37.773	13º	Taquari	17.047
3º	São Francisco de Paula	37.481	14º	São José dos Ausentes	16.945
4º	Cambará do Sul	27.770	15º	São Gabriel	16.093
5º	Triunfo	27.688	16º	Montenegro	14.977
6º	Butiá	22.831	17º	Bagé	14.797
7º	Bom Jesus	22.620	18º	São Jerônimo	14.680
8º	Mostardas	21.242	19º	Dom Feliciano	13.780
9º	Cachoeira do Sul	19.343	20º	Jaquirana	13.442
10º	Pantano Grande	18.958	21º	Palmares do Sul	13.263
11º	São José do Norte	17.947		Outros	569.855
Total					1.033.907

O eucalipto ocupa a maior área plantada no Estado, com aproximadamente 668 mil hectares (65,6% do total), com destaque para os municípios de Encruzilhada do Sul, Butiá e Triunfo. A tabela 6 representa os municípios com maior área plantada da espécie.

Tabela 6 – Municípios com maior área plantada de eucalipto

	Município	Área (ha)		Município (cont.)	Área (ha)
1º	Encruzilhada do Sul	25.790	12º	Cacequi	11.614
2º	Butiá	19.584	13º	Rio Pardo	11.452
3º	Triunfo	18.337	14º	Pinheiro Machado	10.813
4º	Pantano Grande	17.577	15º	Barra do Ribeiro	10.352
5º	Taquari	16.914	16º	Pedras Altas	9.477
6º	São Gabriel	16.093	17º	Dom Feliciano	9.355
7º	Bagé	13.314	18º	Arroio dos Ratos	9.195
8º	Montenegro	13.172	19º	Canguçu	8.634
9º	Cachoeira do Sul	13.148	20º	General Câmara	8.551
10º	São Jerônimo	12.762	21º	Palmares do Sul	8.306
11º	Piratini	12.235		Outros	391.628
Total					668.301

Figura 19 – Distribuição da área de eucalipto por município

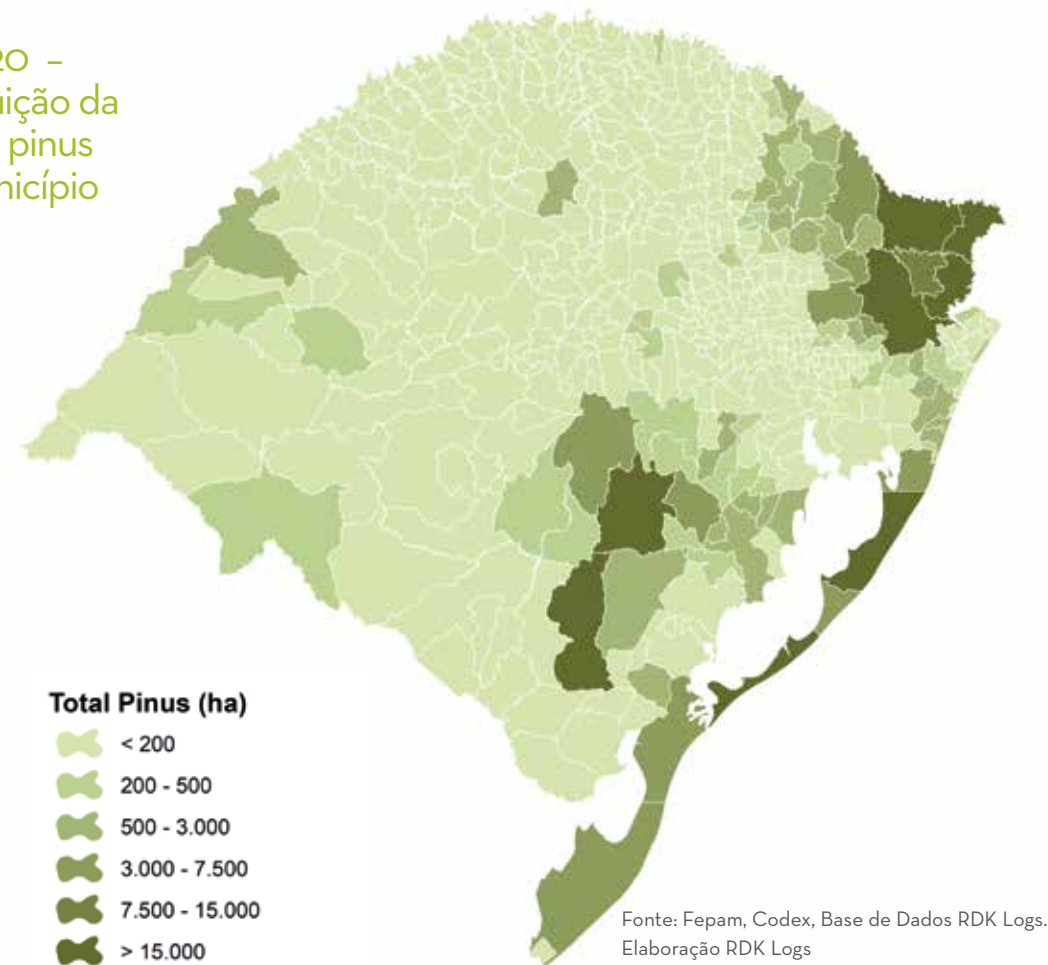


O cultivo de pinus possui área expressiva no Estado, representando 28% de toda a área florestal. Os municípios de São Francisco de Paula, Cambará do Sul, Bom Jesus e Mostardas contam com as maiores áreas plantadas do Rio Grande do Sul. Esses municípios têm quase em sua totalidade o plantio desta espécie. A Tabela 7 demonstra a distribuição dos municípios com maior área plantada.

Tabela 7 - Municípios com maior área plantada de pinus

	Município	Área (ha)		Município (cont.)	Área (ha)
1º	São Francisco de Paula	37.254	12º	Tavares	6.243
2º	Cambará do Sul	27.596	13º	Cachoeira do Sul	5.885
3º	Bom Jesus	22.510	14º	Caxias do Sul	5.690
4º	Mostardas	21.024	15º	Rio Grande	5.127
5º	Encruzilhada do Sul	18.419	16º	Palmares do Sul	4.956
6º	São José do Norte	17.800	17º	Canela	4.504
7º	São José dos Ausentes	16.945	18º	Dom Feliciano	3.087
8º	Piratini	15.049	19º	Tapes	2.903
9º	Jaquirana	13.387	20º	Ipê	2.820
10º	Santa Vitória do Palmar	6.727	21º	Muitos Capões	2.278
11º	Vacaria	6.643		Outros	42.883
	Total				289.732

Figura 20 -
Distribuição da
área de pinus
por município

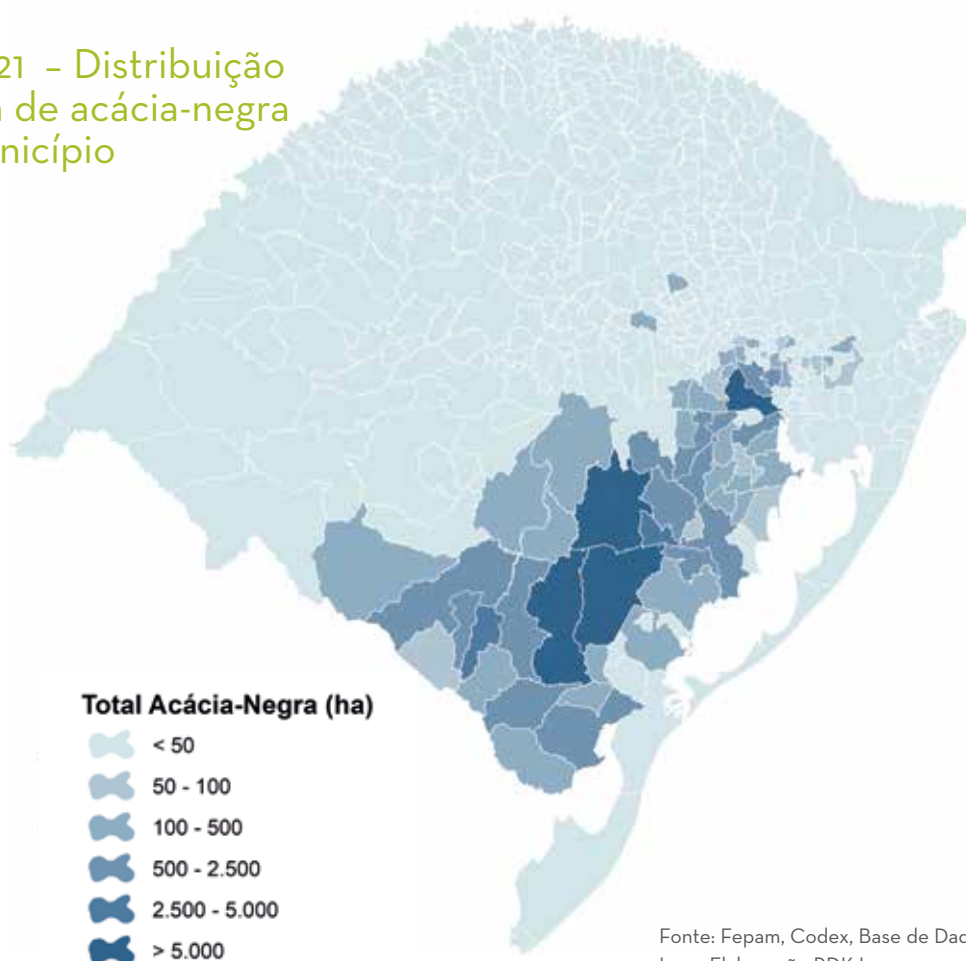


O cultivo da acácia-negra, diferentemente das outras espécies, possui distribuição espacial restrita e com menor representatividade (7,3% da área plantada no Estado). Os municípios com maior área são Encruzilhada do Sul, Piratini e Triunfo, conforme mostrado na Tabela 8.

Tabela 8 – Municípios com maior área plantada de acácia-negra

	Município	Área (ha)		Município (cont.)	Área (ha)
1º	Encruzilhada do Sul	14.107	12º	São Jerônimo	1.657
2º	Piratini	10.490	13º	Bagé	1.483
3º	Triunfo	9.328	14º	Dom Feliciano	1.338
4º	Canguçu	6.435	15º	Cristal	1.298
5º	Candiota	4.060	16º	Camaquã	1.129
6º	Amaral Ferrador	2.567	17º	Pantano Grande	1.114
7º	Arroio Grande	2.073	18º	Capela de Santana	808
8º	Butiá	2.064	19º	Eldorado do Sul	677
9º	Pinheiro Machado	1.983	20º	Hulha Negra	502
10º	Herval	1.886	21º	Linha Nova	485
11º	Montenegro	1.725		Outros	8.664
Total					75.873

Figura 21 – Distribuição da área de acácia-negra por município



Fonte: Fepam, Codex, Base de Dados RDK
Logos. Elaboração RDK Logos