

IMPACTO DAS SAFRAS

Regionais da Farsul

Antônio da Luz

Economista-Chefe

VALOR BRUTO DA PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA RS

Agro

LAVOURAS	2017	2018	Var.(%)
Arroz	6.905.298.814	6.018.226.471	-12,8%
Feijão	260.376.865	207.372.109	-20,4%
Milho	2.209.799.475	2.771.881.256	25,4%
Soja	17.810.095.980	22.296.662.677	25,2%
Trigo	572.763.358	870.436.277	52,0%
Demais	7.146.443.817	6.999.182.403	-2,1%
Total Lavouras	34.904.778.309	39.163.761.192	12,2%

Fonte: FARSUL
A partir dos dados do Cepea, Emater e IBGE.

SISTEMA FARSUL



A RIQUEZA GERADA É COMPARTILHADA COM FORNECEDORES 2018

Segmento à montante	VBP (R\$)	VA (R\$)	PIB (R\$)
Indústria Extrativa Mineral	733.678.481	286.817.825	331.705.958
Indústria de Fertilizantes	5.485.877.941	1.506.907.307	1.742.744.305
Sementeiras (Semente+Genética+royalties)	2.111.618.593	1.277.058.403	1.476.923.131
Indústria Química e Farmacêutica	7.242.637.645	1.989.468.907	2.300.828.718
Indústria Petroquímica	1.972.492.856	541.821.005	626.618.151
Indústrias Metal-Mecânico	3.925.942.846	1.078.411.154	1.247.186.797
Indústria da Construção Civil	248.103.948	127.649.265	147.626.884
Seguradoras	548.228.445	356.540.498	412.340.506
Instituições Financeiras	2.923.820.705	1.901.507.483	2.199.100.981
Serviços Especializados	847.557.079	508.686.483	588.297.945
Custo Operacional (Desembolso)	26.039.958.539	9.574.868.331	11.073.373.376

Agro

- O total de 2/3 do faturamento, ou 66%, são utilizados para fazer frente aos Custos Operacionais Efetivos (desembolso).
- Ou seja, pelo menos 2/3 do faturamento são destinados a outros setores da economia (fornecimento).

Fonte: FARSUL
a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE.

SISTEMA FARSUL



A RIQUEZA GERADA É COMPARTILHADA COM ADQUIRENTES 2018

Agro

Segmento à Jusante	R\$
Agricultura	458.228.931,50
Pecuária	189.264.678,94
Indústrias de Beneficiamento	134.453.428,60
Indústrias de Fabricação de Óleo e Rações	17.046.104.223,08
Indústrias de Outros Produtos Alimentares	558.976.148,05
Exportação Internacional (Cerealistas, Coop e Tradings)	14.112.961.001,88
Exportação Interestadual (Cerealistas, Coop e Tradings)	4.213.769.709,24
Formação Bruta de Capital Fixo - Indústrias à jusante	2.450.003.070,43
Demanda Total	39.163.761.191,72

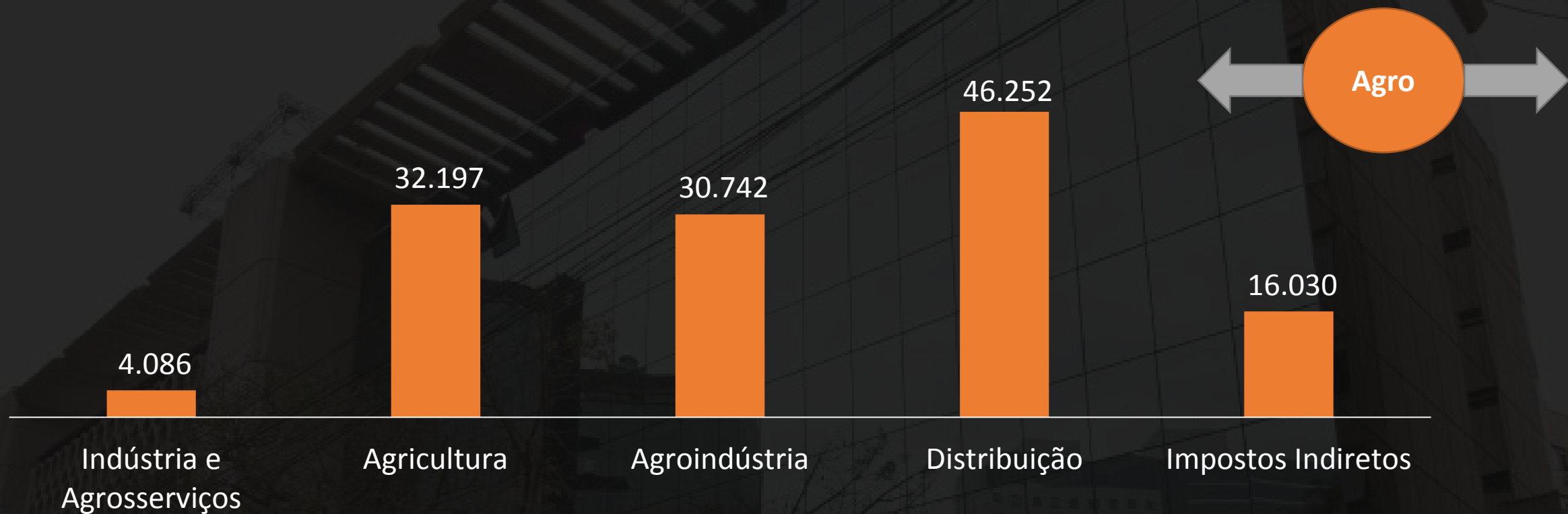
- A produção agropecuária será matéria-prima para adição de valor também por outros setores

Fonte: FARSUL
a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE.

SISTEMA FARSUL



PIB DO AGRONEGÓCIO EM 2018



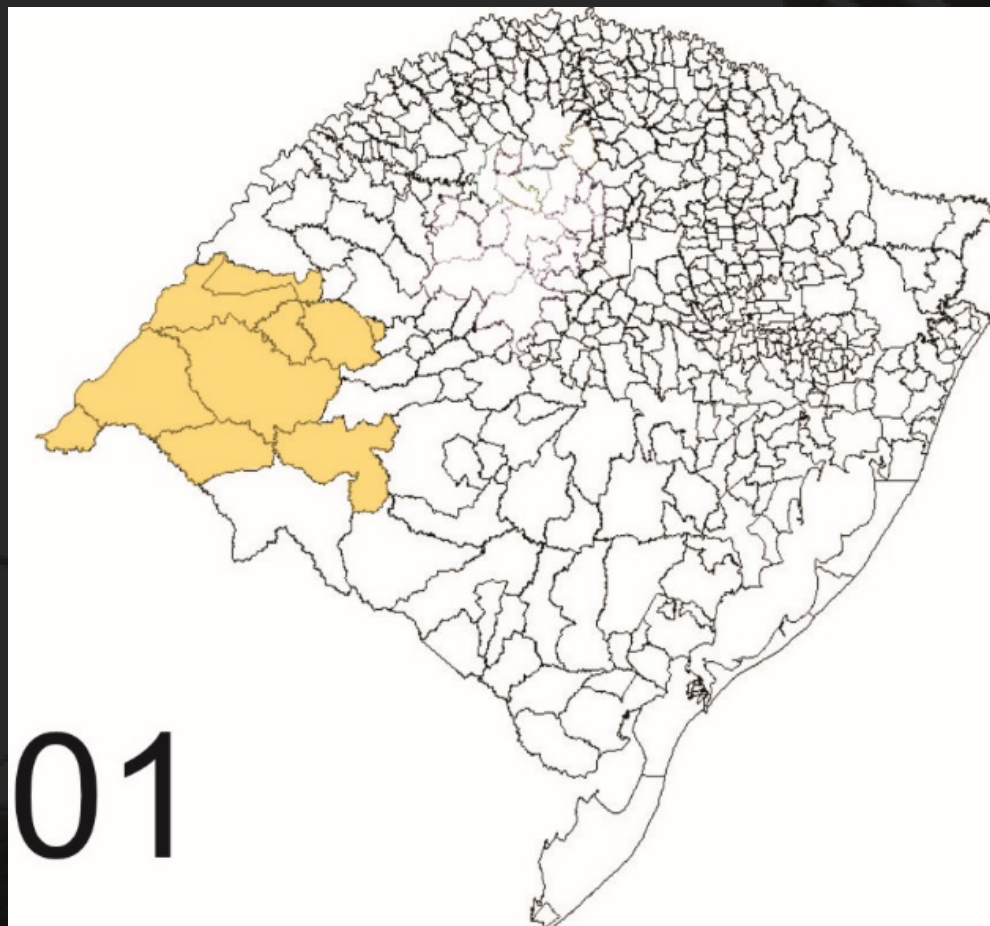
- No Total serão 129,3 Bilhões
- Cada R\$ 1,00 faturado na agricultura se transforma em R\$ 4,02 na economia do RS

Fonte: FARSUL
a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE.

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 1



- Alegrete
- Barra do Quaraí
- Itaqui
- Maçambará
- Manoel
- Quaraí
- Rosário do Sul
- São Francisco de Assis
- Uruguaiana

REGIONAL 1

Área Plantada (ha)*	ARROZ	MILHO	SOJA	TRIGO	DEMAIS
	290.451	21.290	196.516	21.270	1.215

VBP

R\$ 2.425.961.356,92

FATURAMENTO DOS FORNECEDORES

R\$1.855.894.326

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 1

Faturamento, Valor Agregado e PIB gerado nas empresas fornecedoras a partir da safra 2018

Segmento à montante	VBP (R\$)	VA (R\$)	PIB (R\$)
Indústria Extrativa Mineral	43.601.517	17.045.194	19.712.835
Indústria de Fertilizantes	304.299.177	83.587.469	96.669.241
Sementeiras (Semente+Genética+royalties)	83.812.473	50.687.857	58.620.709
Indústria Química e Farmacêutica	385.621.431	105.925.753	122.503.556
Indústria Petroquímica	227.835.876	62.583.884	72.378.511
Indústrias Metal-Mecânico	452.248.690	124.227.492	143.669.589
Indústria da Construção Civil	14.744.481	7.586.023	8.773.265
Seguradoras	37.232.713	24.214.304	28.003.939
Instituições Financeiras	249.388.670	162.189.980	187.573.358
Serviços Especializados	57.109.298	34.275.837	39.640.142
Custo Operacional (Desembolso)	1.855.894.326	672.323.792	777.545.145

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL

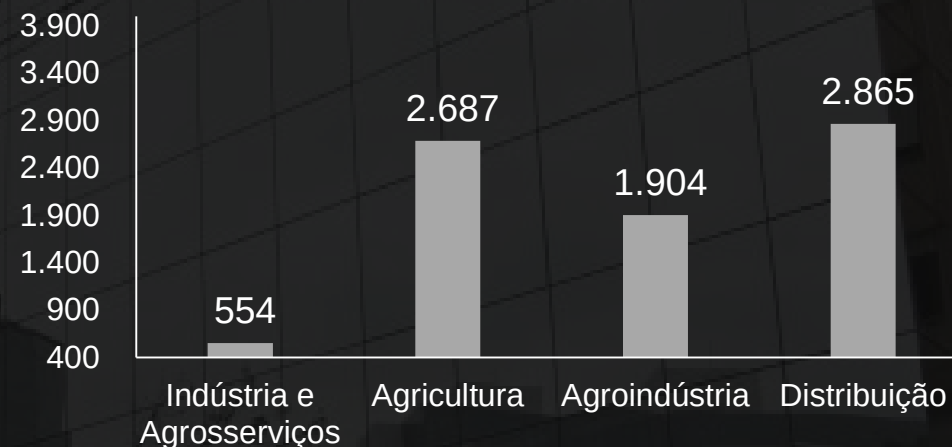


REGIONAL 1

Aquisição da safra 2018 por segmento

Segmento à Jusante	R\$/ ha
Agricultura	28.384.548,54
Pecuária	11.723.817,72
Indústrias de Beneficiamento	8.328.587,76
Indústrias de Fabricação de Óleo e Rações	1.055.904.460,47
Indústrias de Outros Produtos Alimentares	34.625.237,55
Exportação Internacional (Cerealistas, Coop e Tradings)	874.213.736,89
Exportação Interestadual (Cerealistas, Coop e Tradings)	261.017.894,36
Formação Bruta de Capital Fixo - Indústrias à jusante	151.763.073,63
Demanda Total	2.425.961.356,92

Distribuição do PIB do Agronegócio na Regional



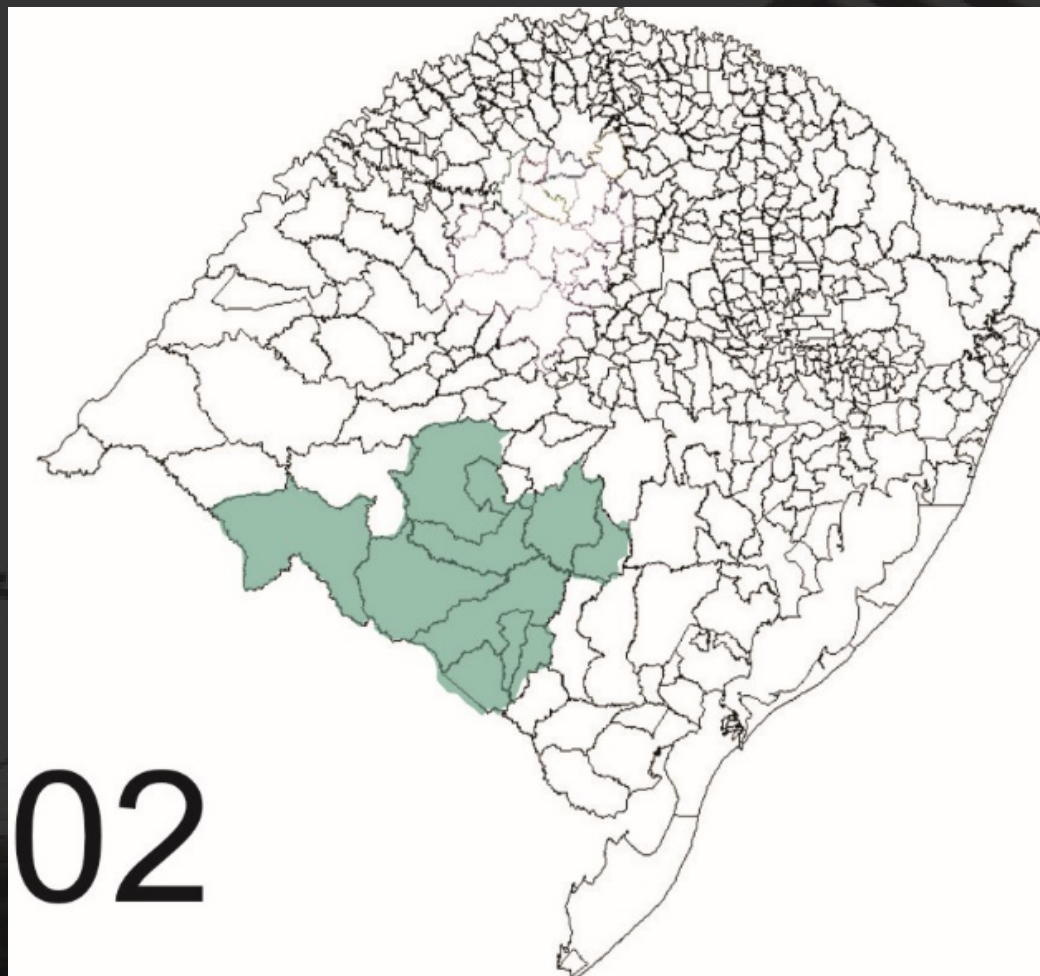
Fonte: FARSUL

Nota: Dados de 2013 baseados na relação intersetorial da Matriz Insumo-produto Fee 2003.

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 2



- Bagé
- Aceguá
- Hulha Negra
- Caçapava do Sul
- Candiota
- Dom Pedrito
- Lavras do Sul
- Santana da Boa Vista
- Santana do Livramento
- São Gabriel
- Santa Margarida do Sul

REGIONAL 2

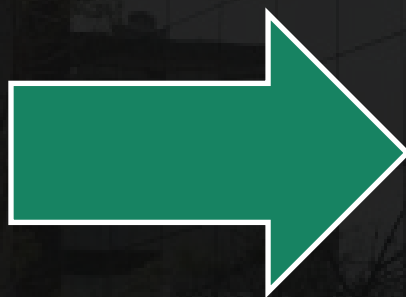
Área Plantada (ha)*	ARROZ	MILHO	SOJA	TRIGO	DEMAIS
	115.507	15.500	427.945	7.880	7.170

VBP

R\$ 1.971.804.136,96

FATURAMENTO DOS FORNECEDORES

R\$ 1.741.944.146



Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 2

Faturamento, Valor Agregado e PIB gerado nas empresas fornecedoras a partir da safra 2018

Segmento à montante	VBP (R\$)	VA (R\$)	PIB (R\$)
Indústria Extrativa Mineral	47.155.412	18.434.523	21.319.599
Indústria de Fertilizantes	344.863.283	94.729.961	109.555.577
Sementeiras (Semente+Genética+royalties)	103.150.186	62.382.862	72.146.029
Indústria Química e Farmacêutica	507.897.022	139.513.446	161.347.856
Indústria Petroquímica	44.810.548	39.777.785	46.003.167
Indústrias Metal-Mecânico	285.945.908	78.546.038	90.838.806
Indústria da Construção Civil	15.946.282	8.204.348	9.488.361
Seguradoras	36.554.252	23.773.066	27.493.646
Instituições Financeiras	202.130.980	131.455.930	152.029.307
Serviços Especializados	53.490.273	32.103.771	37.128.140
Custo Operacional (Desembolso)	1.741.944.146	628.921.731	727.350.488

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL

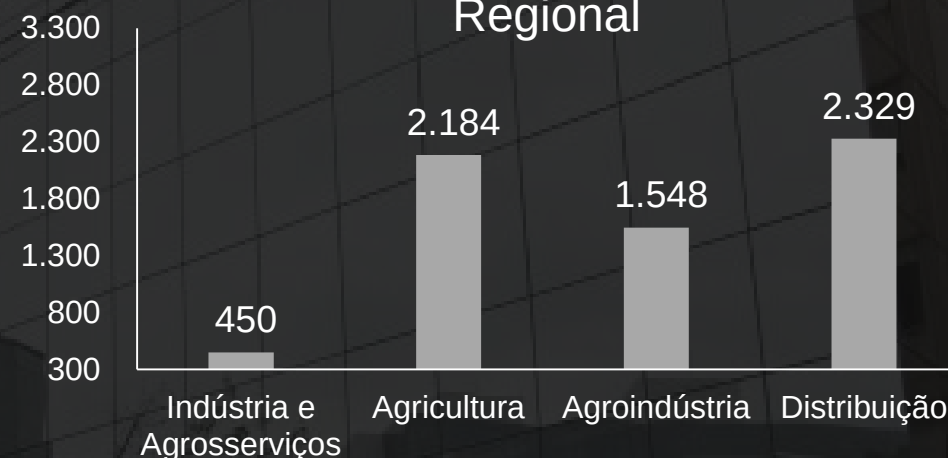


REGIONAL 2

Aquisição da safra 2018 por segmento

Segmento à Jusante	R\$/ ha
Agricultura	23.070.759,17
Pecuária	9.529.035,66
Indústrias de Beneficiamento	6.769.416,90
Indústrias de Fabricação de Óleo e Rações	858.231.635,66
Indústrias de Outros Produtos Alimentares	28.143.146,82
Exportação Internacional (Cerealistas, Coop e Tradings)	710.554.707,76
Exportação Interestadual (Cerealistas, Coop e Tradings)	212.153.488,12
Formação Bruta de Capital Fixo - Indústrias à jusante	123.351.946,87
Demanda Total	1.971.804.136,96

Distribuição do PIB do Agronegócio na Regional



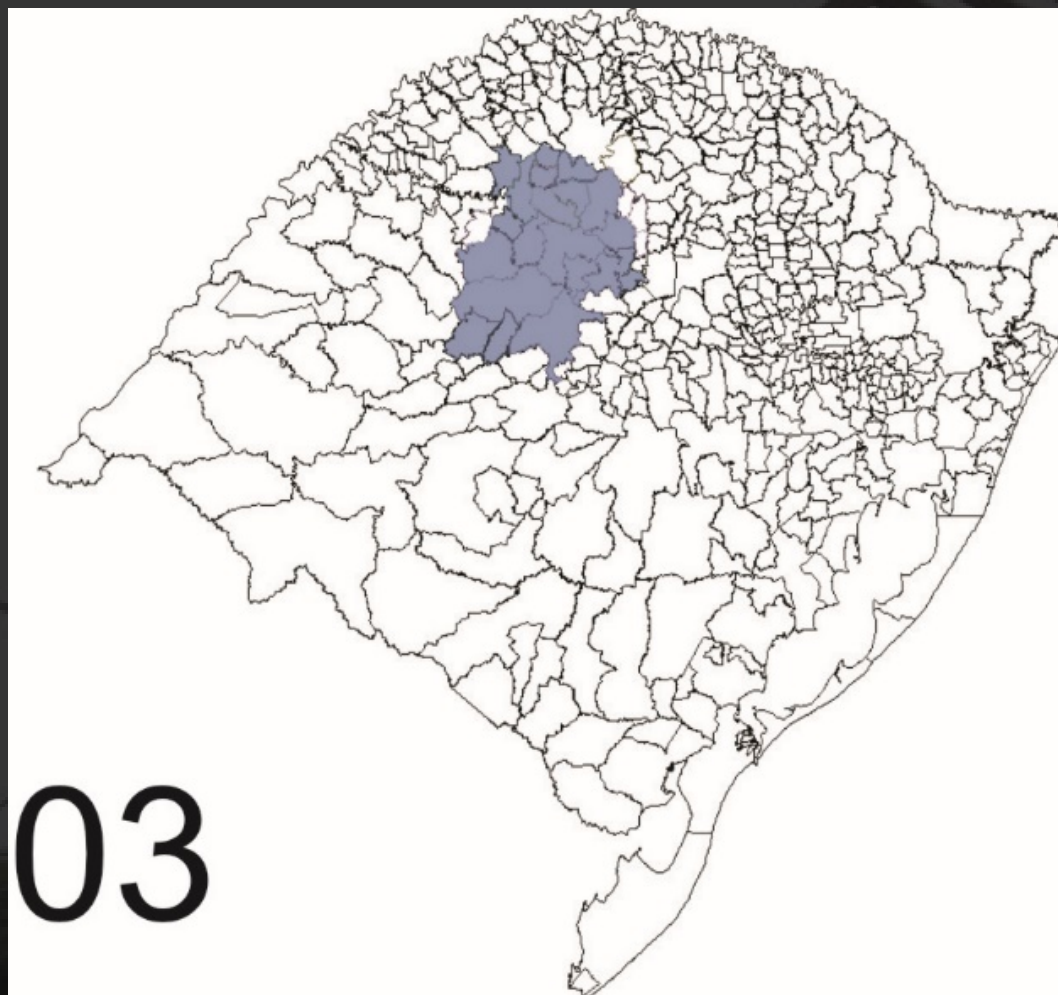
Fonte: FARSUL

Nota: Dados de 2013 baseados na relação intersetorial da Matriz Insumo-produto Fee 2003.

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 3



03

- Ajuricaba
- Nova Ramada
- Catuípe
- Condor
- Cruz Alta
- Boa Vista do Cadedo
- Boa Vista do Incra
- Fortaleza dos Valos
- Júlio de Castilhos
- Quinze de Novembro
- Santa Barbara do Sul
- Augusto Pestana
- Saldanha Marinho
- Chiapetta
- Coronel Barros
- Jóia
- Ibirubá
- Panambi
- Pejuçara
- Ijuí
- Bozano
- Tupanciretã
- Jari
- Quevedo

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 3

Área Plantada (ha)*	ARROZ	MILHO	SOJA	TRIGO	DEMAIS
	10	32.895	1.003.711	130.400	102.061

VBP

R\$ 6.173.504.601,40

FATURAMENTO DOS FORNECEDORES

R\$ 3.414.158.569

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 3

Faturamento, Valor Agregado e PIB gerado nas empresas fornecedoras a partir da safra 2018

Segmento à montante	VBP (R\$)	VA (R\$)	PIB (R\$)
Indústria Extrativa Mineral	104.257.214	40.757.400	47.136.096
Indústria de Fertilizantes	768.477.321	211.091.844	244.128.559
Sementeiras (Semente+Genética+royalties)	261.441.121	158.113.582	182.858.988
Indústria Química e Farmacêutica	1.117.793.989	307.045.098	355.098.879
Indústria Petroquímica	195.961.582	53.828.383	62.252.739
Indústrias Metal-Mecânico	386.772.435	106.241.921	122.869.205
Indústria da Construção Civil	35.256.079	18.139.222	20.978.082
Seguradoras	77.060.129	50.116.073	57.959.438
Instituições Financeiras	352.497.148	229.246.603	265.124.610
Serviços Especializados	114.641.551	68.805.522	79.573.861
Custo Operacional (Desembolso)	3.414.158.569	1.243.385.648	1.437.980.457

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL

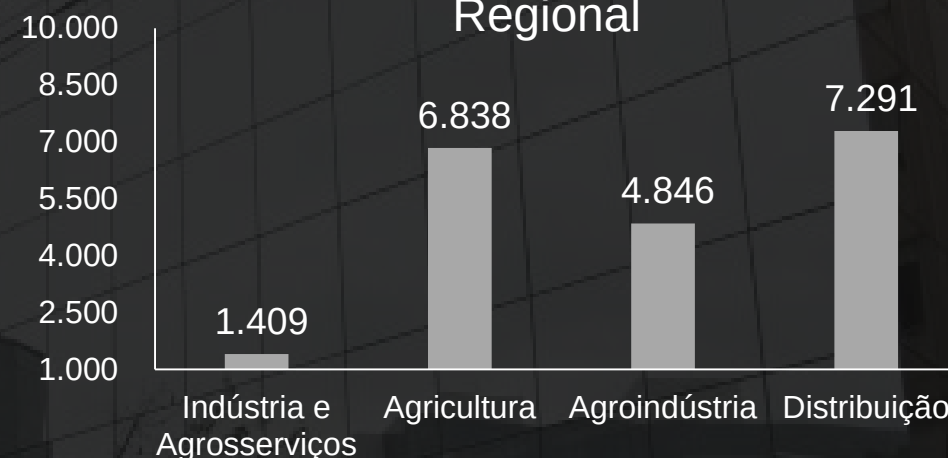


REGIONAL 3

Aquisição da safra 2018 por segmento

Segmento à Jusante	R\$/ ha
Agricultura	72.232.041,33
Pecuária	29.834.375,73
Indústrias de Beneficiamento	21.194.309,10
Indústrias de Fabricação de Óleo e Rações	2.687.030.041,42
Indústrias de Outros Produtos Alimentares	88.113.136,15
Exportação Internacional (Cerealistas, Coop e Tradings)	2.224.669.618,89
Exportação Interestadual (Cerealistas, Coop e Tradings)	664.229.530,00
Formação Bruta de Capital Fixo - Indústrias à jusante	386.201.548,79
Demanda Total	6.173.504.601,40

Distribuição do PIB do Agronegócio na Regional



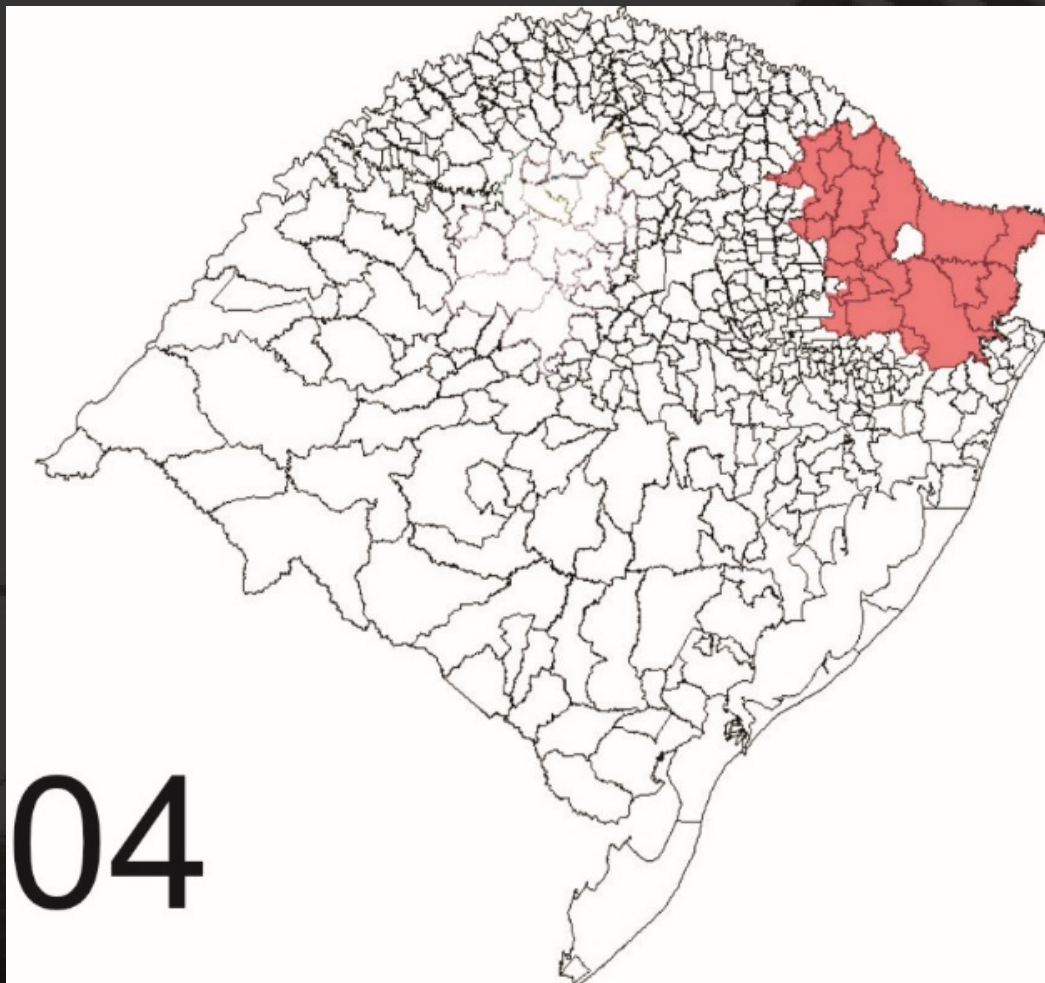
Fonte: FARSUL

Nota: Dados de 2013 baseados na relação intersetorial da Matriz Insumo-produto Fee 2003.

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 4



- André da Rocha
- Guabiju
- Bom Jesus
- São José dos Ausentes
- Cambará do Sul
- Canela
- Caxias do Sul
- Esmeralda
- Ipê
- Antônio Prado
- Campestre da Serra
- Capão Bonito do Sul
- Caseiros
- Lagoa Vermelha
- Muitos Capões
- São Francisco de Paula
- Bento Gonçalves
- Carlos Barbosa
- Garibaldi
- Monte Belo do Sul
- Pinto Bandeira
- Santa Tereza
- Vacaria

REGIONAL 4

Área Plantada (ha)*	ARROZ	MILHO	SOJA	TRIGO	DEMAIS
1	61.520	262.900	34.273	34.198	

VBP

R\$ 2.221.062.092,45

FATURAMENTO DOS FORNECEDORES

R\$ 1.092.709.055

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 4

Faturamento, Valor Agregado e PIB gerado nas empresas fornecedoras a partir da safra 2018

Segmento à montante	VBP (R\$)	VA (R\$)	PIB (R\$)
Indústria Extrativa Mineral	32.276.864	12.618.034	14.592.806
Indústria de Fertilizantes	252.832.130	69.450.066	80.319.278
Sementeiras (Semente+Genética+royalties)	118.967.644	71.948.898	83.209.187
Indústria Química e Farmacêutica	315.269.693	86.600.943	100.154.336
Indústria Petroquímica	63.615.085	17.474.329	20.209.131
Indústrias Metal-Mecânico	127.892.536	35.130.602	40.628.682
Indústria da Construção Civil	10.914.886	5.615.700	6.494.579
Seguradoras	22.468.604	14.612.462	16.899.370
Instituições Financeiras	114.190.179	74.263.610	85.886.161
Serviços Especializados	34.281.433	20.575.017	23.795.089
Custo Operacional (Desembolso)	1.092.709.055	408.289.661	472.188.619

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL

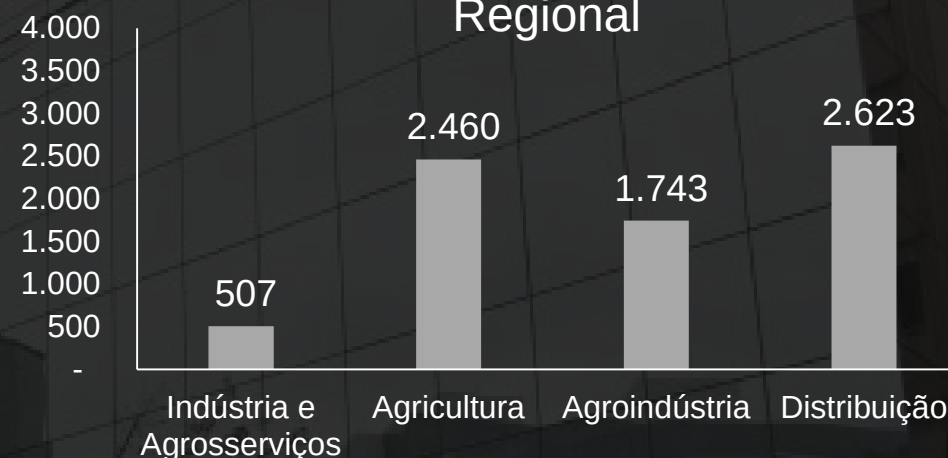


REGIONAL 4

Aquisição da safra 2018 por segmento

Segmento à Jusante	R\$/ ha
Agricultura	25.987.159,52
Pecuária	10.733.611,66
Indústrias de Beneficiamento	7.625.146,42
Indústrias de Fabricação de Óleo e Rações	966.721.651,90
Indústrias de Outros Produtos Alimentares	31.700.753,33
Exportação Internacional (Cerealistas, Coop e Tradings)	800.376.719,18
Exportação Interestadual (Cerealistas, Coop e Tradings)	238.972.046,68
Formação Bruta de Capital Fixo - Indústrias à jusante	138.945.003,76
Demanda Total	2.221.062.092,45

Distribuição do PIB do Agronegócio na Regional



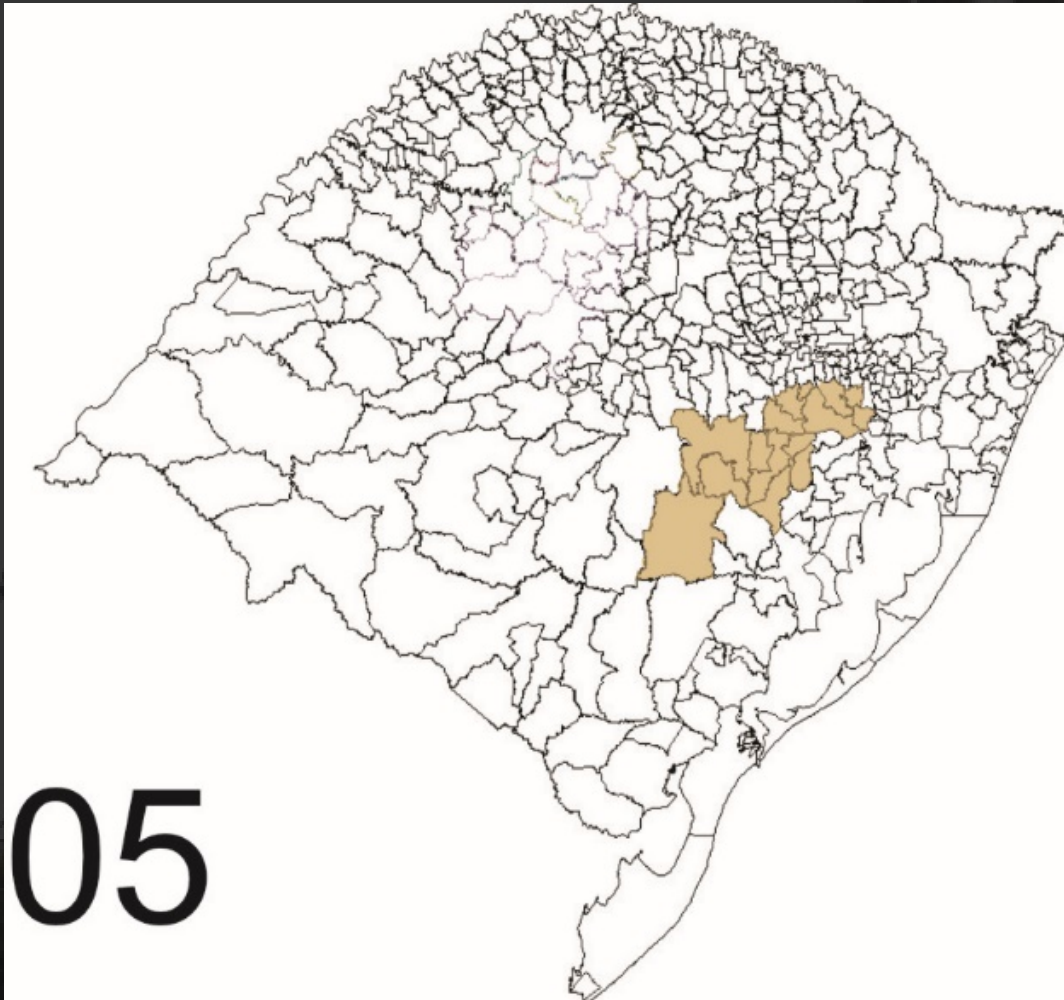
Fonte: FARSUL

Nota: Dados de 2013 baseados na relação intersetorial da Matriz Insumo-produto Fee 2003.

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 5



- Arroio dos Ratos
- Butiá
- Minas do Leão
- Encruzilhada do Sul
- General Câmara
- Montenegro
- Capela de Santana
- Pareci Novo
- Pantano Grande
- Porto Alegre
- Rio Pardo
- São Jerônimo
- São Leopoldo
- Taquari
- Triunfo
- Nova Santa Rita

REGIONAL 5

Área Plantada (ha)*	ARROZ	MILHO	SOJA	TRIGO	DEMAIS
	38.031	12.432	143.980	2.100	1.033

VBP

R\$ 690.173.678,07

FATURAMENTO DOS FORNECEDORES

R\$ 601.285.356

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 5

Faturamento, Valor Agregado e PIB gerado nas empresas fornecedoras a partir da safra 2018

Segmento à montante	VBP (R\$)	VA (R\$)	PIB (R\$)
Indústria Extrativa Mineral	16.231.264	6.345.308	7.338.374
Indústria de Fertilizantes	120.845.610	33.194.893	38.390.026
Sementeiras (Semente+Genética+royalties)	40.621.618	24.567.021	28.411.858
Indústria Química e Farmacêutica	171.860.502	47.208.095	54.596.350
Indústria Petroquímica	49.115.580	13.491.483	15.602.953
Indústrias Metal-Mecânico	97.260.626	26.716.371	30.897.589
Indústria da Construção Civil	5.488.836	2.824.001	3.265.969
Seguradoras	12.358.674	8.037.467	9.295.362
Instituições Financeiras	69.505.084	45.202.648	52.277.042
Serviços Especializados	17.997.562	10.801.770	12.492.290
Custo Operacional (Desembolso)	601.285.356	218.389.056	252.567.813

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL

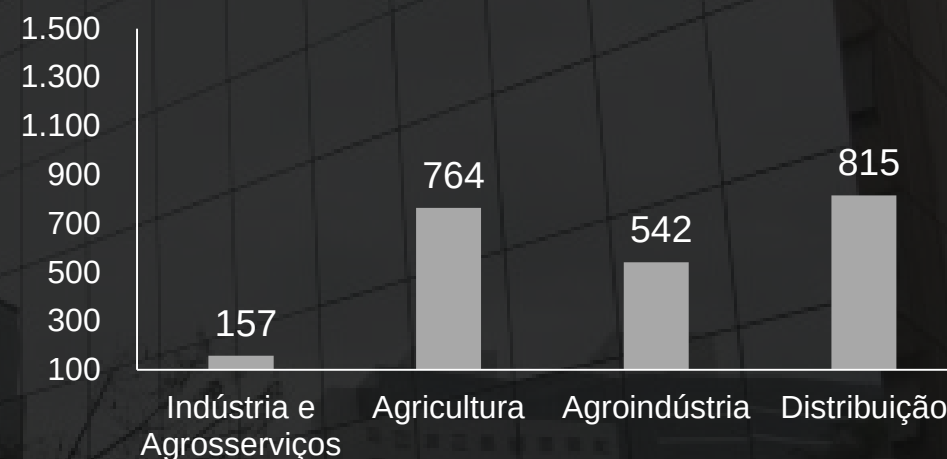


REGIONAL 5

Aquisição da safra 2018 por segmento

Segmento à Jusante	R\$/ ha
Agricultura	8.075.259,82
Pecuária	3.335.366,56
Indústrias de Beneficiamento	2.369.440,89
Indústrias de Fabricação de Óleo e Rações	300.399.453,23
Indústrias de Outros Produtos Alimentares	9.850.704,13
Exportação Internacional (Cerealistas, Coop e Tradings)	248.709.365,67
Exportação Interestadual (Cerealistas, Coop e Tradings)	74.258.264,53
Formação Bruta de Capital Fixo - Indústrias à jusante	43.175.823,23
Demanda Total	690.173.678,07

Distribuição do PIB do Agronegócio na Regional



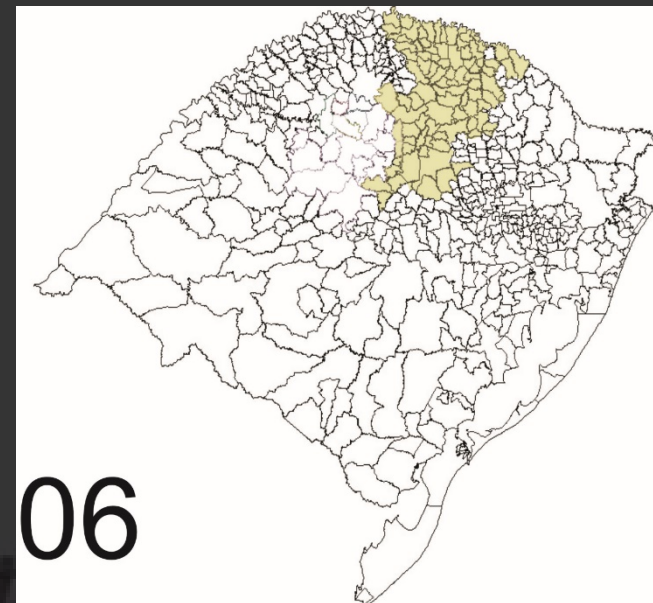
Fonte: FARSUL

Nota: Dados de 2013 baseados na relação intersetorial da Matriz Insumo-produto Fee 2003.

SISTEMA FARSUL

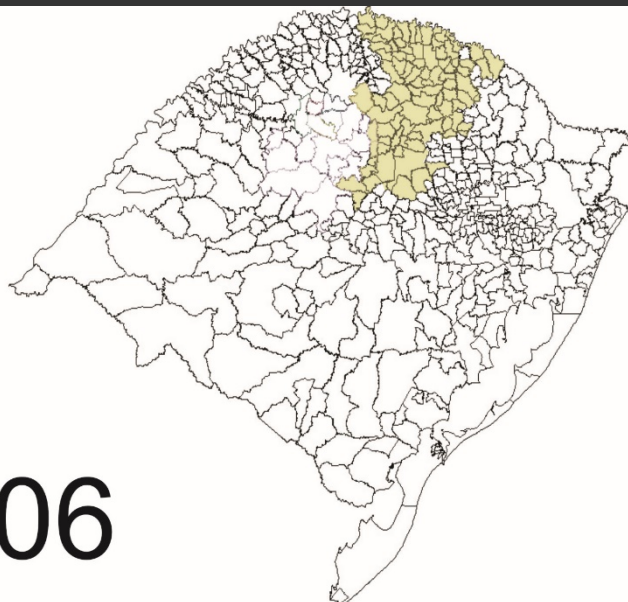


REGIONAL 6



- Arvorezinha
- Carazinho
- Almirante Tamandaré do Sul
- Chapada
- Coqueiros do Sul
- Sto. Antônio do Planalto
- Colorado
- Erechim
- Aratiba
- Áurea
- Barão do Cotegipe
- Barra do Rio Azul
- Benjamin Constant do Sul
- Campinas do Sul
- Carlos Gomes
- Centenário
- Cruzaltense
- Entre Rios do Sul
- Erval Grande
- Faxinalzinho
- Gaurama
- Itatiba do Sul
- Jacutinga
- Marcelino Ramos
- Mariano Moro
- Paulo Bento
- Ponte Preta
- Quatro Irmãos
- São Valentim
- Severiano de Almeida
- Três Arroios
- Alto Alegre
- Campos Borges
- Fontoura Xavier
- Getúlio Vargas
- Erebango
- Estação
- Floriano Peixoto
- Ipiranga do Sul
- Marau
- Não-Me-Toque
- Lagoa dos Três Cantos
- Victor Graeff
- Nonoai
- Alpestre
- Gramado dos Loureiros
- Planalto

REGIONAL 6



- Três Palmeiras
- Trindade do Sul
- Paim Filho
- Passo Fundo
- Ciríaco
- David Canabarro
- Ernestina
- Mato Castelhano
- Pontão
- Gentil
- Santo Antônio do Palma
- Vniní
- Salto do Jacuí
- Estrela Velha
- Jacuizinho
- Sananduva
- São João da Urtiga
- São José do Ouro
- Machadinho
- Sertão
- Coxilha
- Soledade
- Barros Cassal
- Ibirapuitã
- Mormaço
- Tio Hugo
- Tapejara
- Água Santa
- Charrua
- Santa Cecília do Sul
- Vila Lângaro
- Tapera
- Espumoso
- Viadutos
- Rio dos Índios
- Ibiaçá
- Selbach

REGIONAL 6

Área Plantada (ha)*	ARROZ	MILHO	SOJA	TRIGO	DEMAIS
	38	92.150	1.064.173	111.792	95.424

VBP

R\$ 6.691.556.276,62

FATURAMENTO DOS FORNECEDORES

R\$ 3.722.928.301

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 6

Faturamento, Valor Agregado e PIB gerado nas empresas fornecedoras a partir da safra 2018

Segmento à montante	VBP (R\$)	VA (R\$)	PIB (R\$)
Indústria Extrativa Mineral	112.020.578	43.792.341	50.646.017
Indústria de Fertilizantes	844.835.313	232.066.502	268.385.835
Sementeiras (Semente+Genética+royalties)	320.472.884	193.814.636	224.147.399
Indústria Química e Farmacêutica	1.187.734.650	326.256.990	377.317.509
Indústria Petroquímica	212.278.619	58.310.485	67.436.308
Indústrias Metal-Mecânico	421.043.969	115.655.915	133.756.527
Indústria da Construção Civil	37.881.372	19.489.933	22.540.185
Seguradoras	81.059.859	52.717.298	60.967.766
Instituições Financeiras	385.344.593	250.608.947	289.830.246
Serviços Especializados	120.256.465	72.175.479	83.471.229
Custo Operacional (Desembolso)	3.722.928.301	1.364.888.527	1.578.499.019

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL

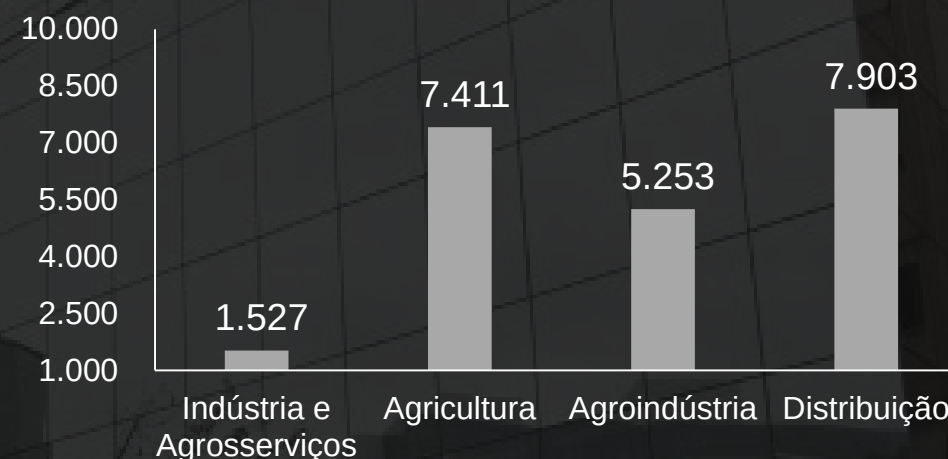


REGIONAL 6

Aquisição da safra 2018 por segmento

Segmento à Jusante	R\$/ ha
Agricultura	78.293.416,91
Pecuária	32.337.937,21
Indústrias de Beneficiamento	22.972.836,54
Indústrias de Fabricação de Óleo e Rações	2.912.513.053,78
Indústrias de Outros Produtos Alimentares	95.507.179,04
Exportação Internacional (Cerealistas, Coop e Tradings)	2.411.353.503,86
Exportação Interestadual (Cerealistas, Coop e Tradings)	719.968.570,13
Formação Bruta de Capital Fixo - Indústrias à jusante	418.609.779,16
Demanda Total	6.691.556.276,62

Distribuição do PIB do Agronegócio na Regional

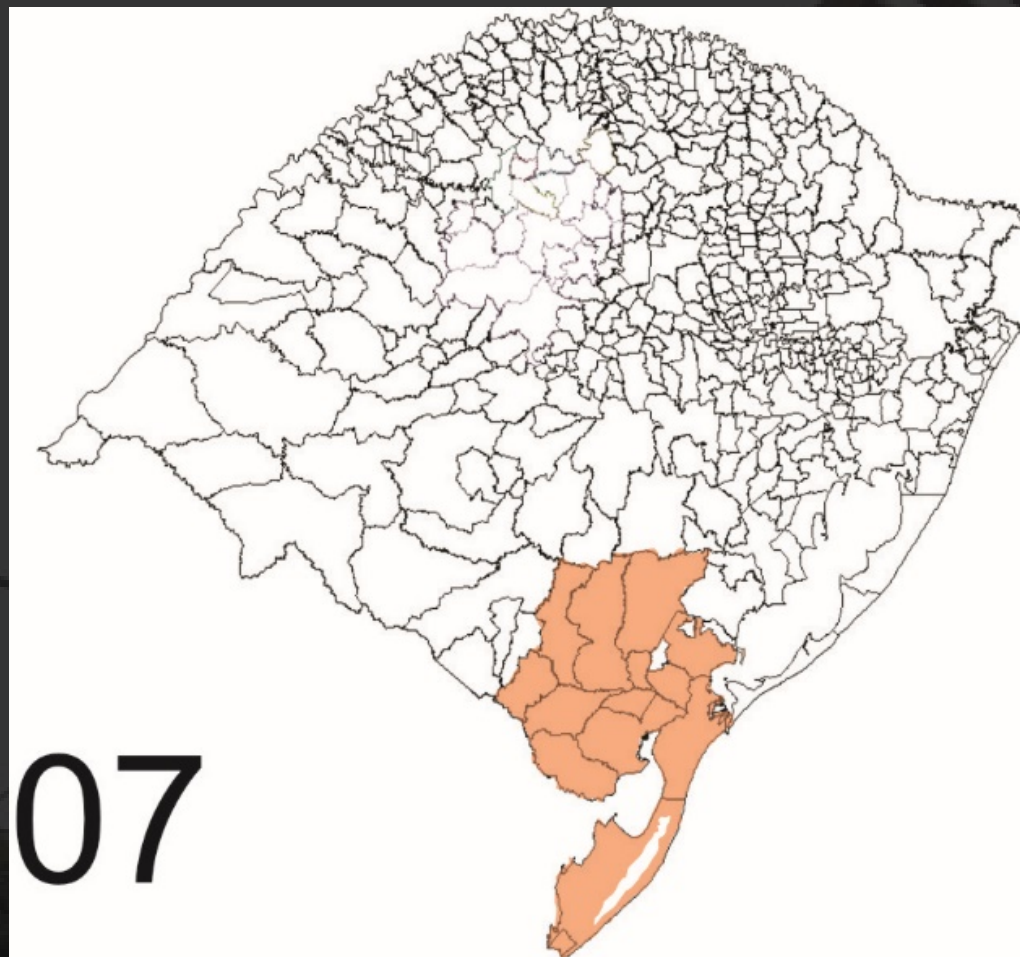


Fonte: FARSUL

Nota: Dados de 2013 baseados na relação intersetorial da Matriz Insumo-produto Fee 2003.

SISTEMA FARSUL

REGIONAL 7



- Arroio Grande
- Canguçu
- Capão do Leão
- Chuí
- Herval
- Jaguarão
- Pedras Altas
- Pedro Osório
- Santa Vitória do Palmar
- Cerrito
- Pelotas
- Pinheiro Machado
- Piratini
- Rio Grande

REGIONAL 7

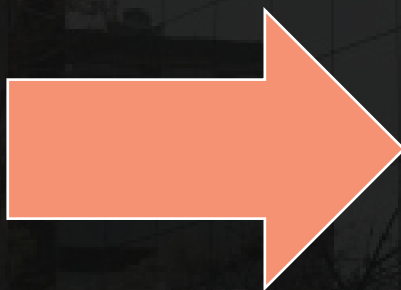
Área Plantada (ha)*	ARROZ	MILHO	SOJA	TRIGO	DEMAIS
	173.430	31.790	287.080	3.400	6.073

VBP

R\$ 1.786.560.588,39

FATURAMENTO DOS FORNECEDORES

R\$ 1.637.579.707



Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 7

Faturamento, Valor Agregado e PIB gerado nas empresas fornecedoras a partir da safra 2018

Segmento à montante	VBP (R\$)	VA (R\$)	PIB (R\$)
Indústria Extrativa Mineral	41.221.655	16.114.832	18.636.868
Indústria de Fertilizantes	301.198.266	82.735.685	95.684.149
Sementeiras (Semente+Genética+royalties)	97.340.126	58.869.072	68.082.316
Indústria Química e Farmacêutica	405.582.304	111.408.774	128.844.692
Indústria Petroquímica	164.932.261	45.304.987	52.395.398
Indústrias Metal-Mecânico	327.256.943	89.893.702	103.962.425
Indústria da Construção Civil	13.939.697	7.171.962	8.294.402
Seguradoras	32.826.158	21.348.500	24.689.625
Instituições Financeiras	203.755.376	132.512.357	153.251.069
Serviços Especializados	49.526.920	29.725.048	34.377.137
Custo Operacional (Desembolso)	1.637.579.707	595.084.919	688.218.080

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL

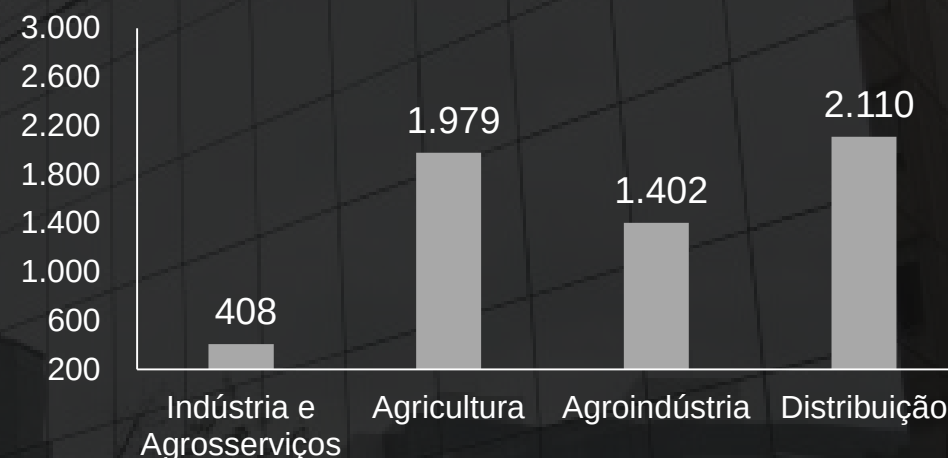


REGIONAL 7

Aquisição da safra 2018 por segmento

Segmento à Jusante	R\$/ ha
Agricultura	20.903.348,52
Pecuária	8.633.818,76
Indústrias de Beneficiamento	6.133.455,76
Indústrias de Fabricação de Óleo e Rações	777.604.016,16
Indústrias de Outros Produtos Alimentares	25.499.204,51
Exportação Internacional (Cerealistas, Coop e Tradings)	643.800.777,66
Exportação Interestadual (Cerealistas, Coop e Tradings)	192.222.469,50
Formação Bruta de Capital Fixo - Indústrias à jusante	111.763.497,53
Demanda Total	1.786.560.588,39

Distribuição do PIB do Agronegócio na Regional



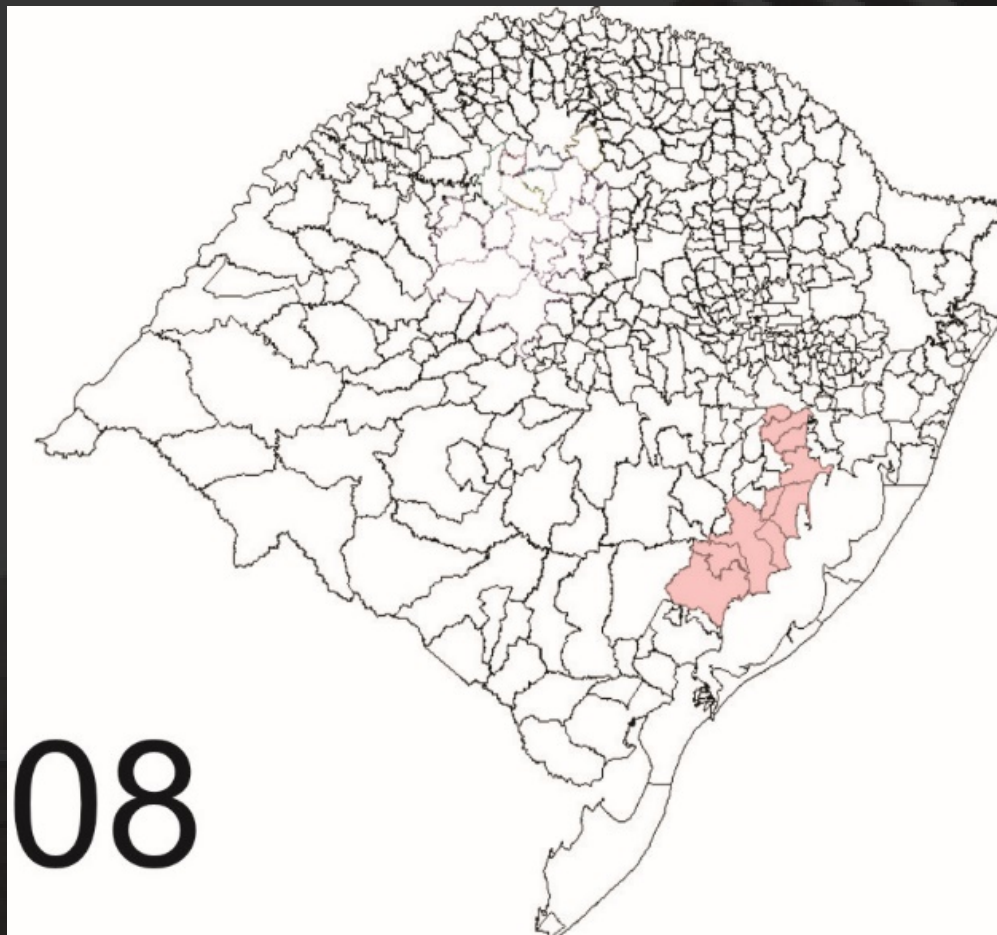
Fonte: FARSUL

Nota: Dados de 2013 baseados na relação intersetorial da Matriz Insumo-produto Fee 2003.

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 8



- Barra do Ribeiro
- Camaquã
- Cristal
- Guaíba
- São Lourenço do Sul
- Tapes
- Arambaré
- Charqueadas
- Eldorado do Sul
- Sentinela do Sul

REGIONAL 8

Área Plantada (ha)*	ARROZ	MILHO	SOJA	TRIGO	DEMAIS
	112.169	18.760	93.145	120	1.051

VBP

R\$ 810.437.371,57

FATURAMENTO DOS FORNECEDORES

R\$ 786.376.263

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 8

Faturamento, Valor Agregado e PIB gerado nas empresas fornecedoras a partir da safra 2018

Segmento à montante	VBP (R\$)	VA (R\$)	PIB (R\$)
Indústria Extrativa Mineral	18.504.327	7.233.919	8.366.056
Indústria de Fertilizantes	133.885.941	36.776.921	42.532.656
Sementeiras (Semente+Genética+royalties)	43.801.744	26.490.288	30.636.124
Indústria Química e Farmacêutica	167.097.481	45.899.748	53.083.241
Indústria Petroquímica	91.785.790	25.212.496	29.158.353
Indústrias Metal-Mecânico	182.483.954	50.126.235	57.971.190
Indústria da Construção Civil	6.257.505	3.219.481	3.723.342
Seguradoras	15.257.736	9.922.872	11.475.841
Instituições Financeiras	103.788.990	67.499.194	78.063.087
Serviços Especializados	23.512.794	14.111.900	16.320.468
Custo Operacional (Desembolso)	786.376.263	286.493.055	331.330.360

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL

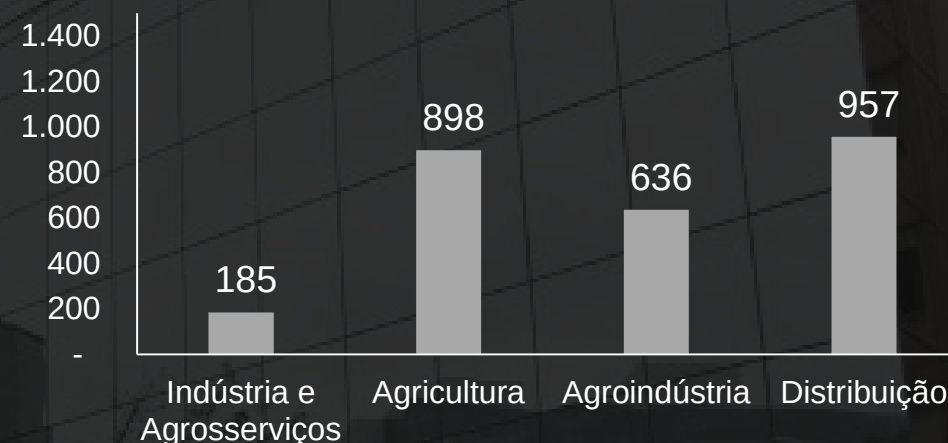


REGIONAL 8

Aquisição da safra 2018 por segmento

Segmento à Jusante	R\$/ ha
Agricultura	9.482.384,72
Pecuária	3.916.558,68
Indústrias de Beneficiamento	2.782.319,16
Indústrias de Fabricação de Óleo e Rações	352.744.462,78
Indústrias de Outros Produtos Alimentares	11.567.202,60
Exportação Internacional (Cerealistas, Coop e Tradings)	292.047.307,80
Exportação Interestadual (Cerealistas, Coop e Tradings)	87.197.867,20
Formação Bruta de Capital Fixo - Indústrias à jusante	50.699.268,62
Demanda Total	810.437.371,57

Distribuição do PIB do Agronegócio na Regional



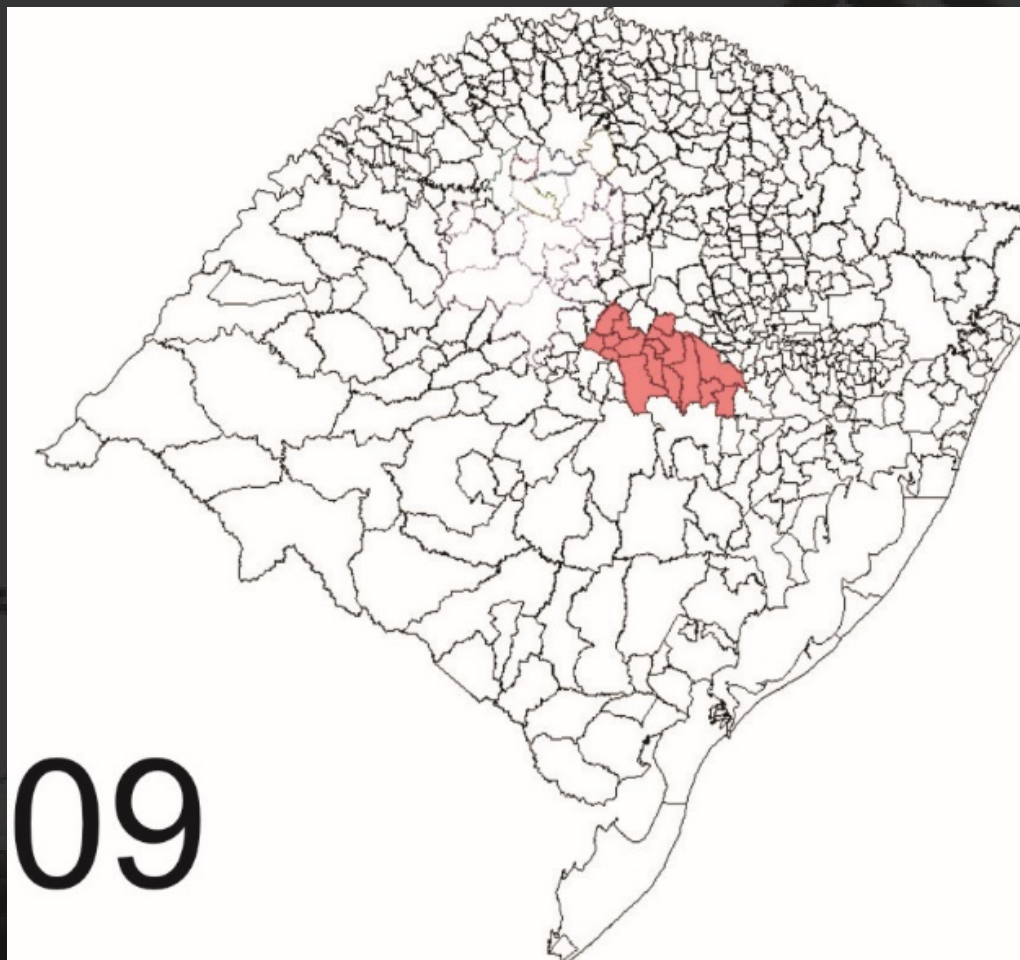
Fonte: FARSUL

Nota: Dados de 2013 baseados na relação intersetorial da Matriz Insumo-produto Fee 2003.

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 9



- Arroio do Tigre
- Candelária
- Santa Cruz do Sul
- Gramado Xavier
- Herveiras
- Passo do Sobrado
- Sinimbu
- Vale do Sol
- Vale Verde
- Vera Cruz
- Sobradinho
- Ibarama
- Segredo
- Passa Sete
- Lagoa Bonita do Sul
- Venâncio Aires

REGIONAL 9

Área Plantada (ha)*	ARROZ	MILHO	SOJA	TRIGO	DEMAIS
	16.548	58.214	61.880	1.107	3.757

VBP

R\$ 568.682.621,80

FATURAMENTO DOS FORNECEDORES

R\$ 444.944.595

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 9

Faturamento, Valor Agregado e PIB gerado nas empresas fornecedoras a partir da safra 2018

Segmento à montante	VBP (R\$)	VA (R\$)	PIB (R\$)
Indústria Extrativa Mineral	11.625.001	4.544.576	5.255.820
Indústria de Fertilizantes	101.004.527	27.744.777	32.086.945
Sementeiras (Semente+Genética+royalties)	66.561.768	40.255.028	46.555.100
Indústria Química e Farmacêutica	94.101.467	25.848.586	29.893.993
Indústria Petroquímica	32.379.142	8.894.176	10.286.150
Indústrias Metal-Mecânico	66.324.983	18.218.707	21.070.007
Indústria da Construção Civil	3.931.162	2.022.579	2.339.121
Seguradoras	7.364.072	4.789.226	5.538.759
Instituições Financeiras	50.368.055	32.756.876	37.883.458
Serviços Especializados	11.284.419	6.772.679	7.832.630
Custo Operacional (Desembolso)	444.944.595	171.847.209	198.741.982

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL

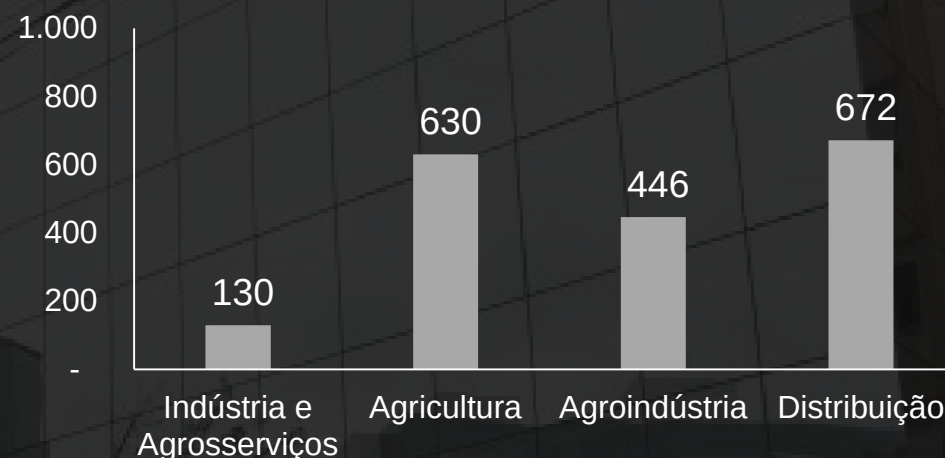


REGIONAL 9

Aquisição da safra 2018 por segmento

Segmento à Jusante	R\$/ ha
Agricultura	6.653.774,36
Pecuária	2.748.243,03
Indústrias de Beneficiamento	1.952.348,96
Indústrias de Fabricação de Óleo e Rações	247.520.231,61
Indústrias de Outros Produtos Alimentares	8.116.687,77
Exportação Internacional (Cerealistas, Coop e Tradings)	204.929.133,97
Exportação Interestadual (Cerealistas, Coop e Tradings)	61.186.605,50
Formação Bruta de Capital Fixo - Indústrias à jusante	35.575.596,60
Demanda Total	568.682.621,80

Distribuição do PIB do Agronegócio na Regional



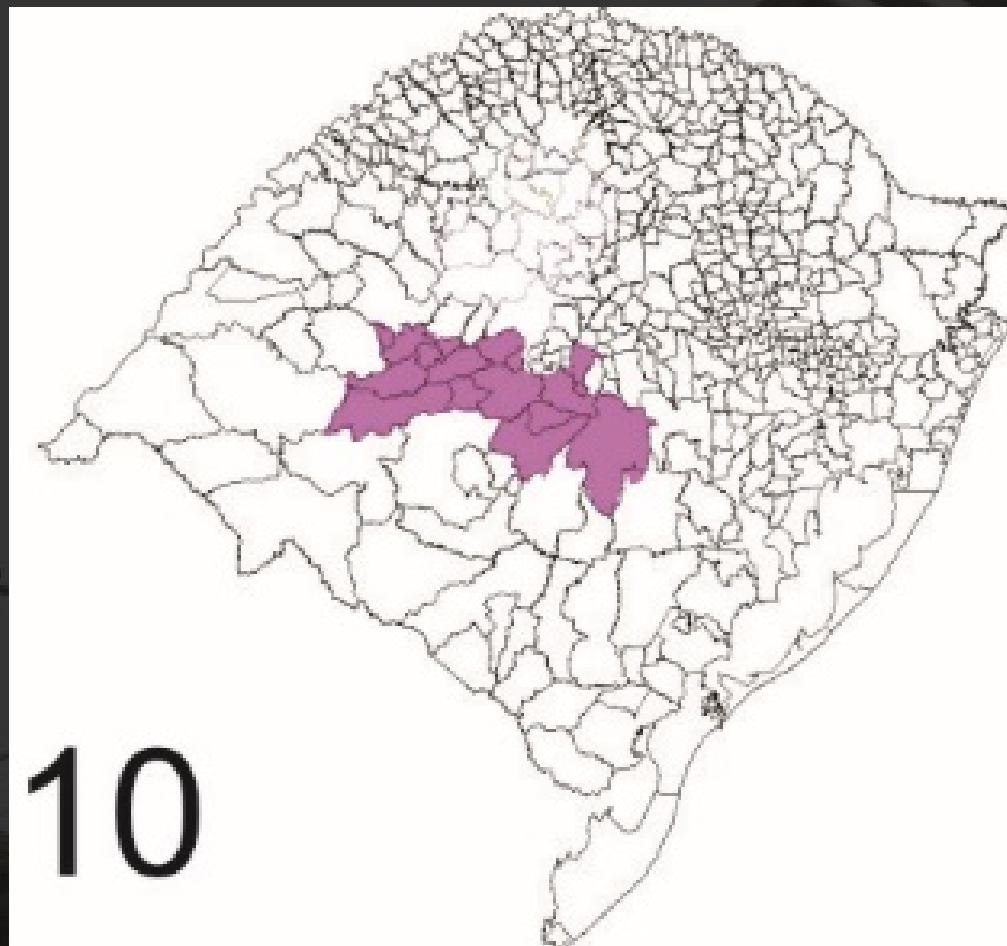
Fonte: FARSUL

Nota: Dados de 2013 baseados na relação intersetorial da Matriz Insumo-produto Fee 2003.

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 10



- Agudo
- Cacequi
- Cachoeira do Sul
- Formigueiro
- Jaguari
- Nova Esperança do Sul
- Mata
- Restinga Sêca
- Santa Maria
- Dilermando de Aguiar
- Itaara
- São Martinho da Serra
- São Pedro do Sul
- São Sepé
- São Vicente do Sul

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 10

Área Plantada (ha)*	ARROZ	MILHO	SOJA	TRIGO	DEMAIS
	121.943	20.360	419.455	6.832	7.596

VBP

R\$ 2.250.052.925,22

FATURAMENTO DOS FORNECEDORES

R\$ 1.760.833.746

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 10

Faturamento, Valor Agregado e PIB gerado nas empresas fornecedoras a partir da safra 2018

Segmento à montante	VBP (R\$)	VA (R\$)	PIB (R\$)
Indústria Extrativa Mineral	47.334.832	18.504.664	21.400.717
Indústria de Fertilizantes	347.166.866	95.362.728	110.287.375
Sementeiras (Semente+Genética+royalties)	106.617.598	64.479.873	74.571.230
Indústria Química e Farmacêutica	504.824.066	138.669.340	160.371.644
Indústria Petroquímica	148.769.938	40.865.384	47.260.979
Indústrias Metal-Mecânico	294.044.279	80.770.567	93.411.483
Indústria da Construção Civil	16.006.955	8.235.565	9.524.463
Seguradoras	36.673.001	23.850.295	27.582.961
Instituições Financeiras	205.527.402	133.664.794	154.583.867
Serviços Especializados	53.868.808	32.330.961	37.390.885
Custo Operacional (Desembolso)	1.760.833.746	636.734.171	736.385.606

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL

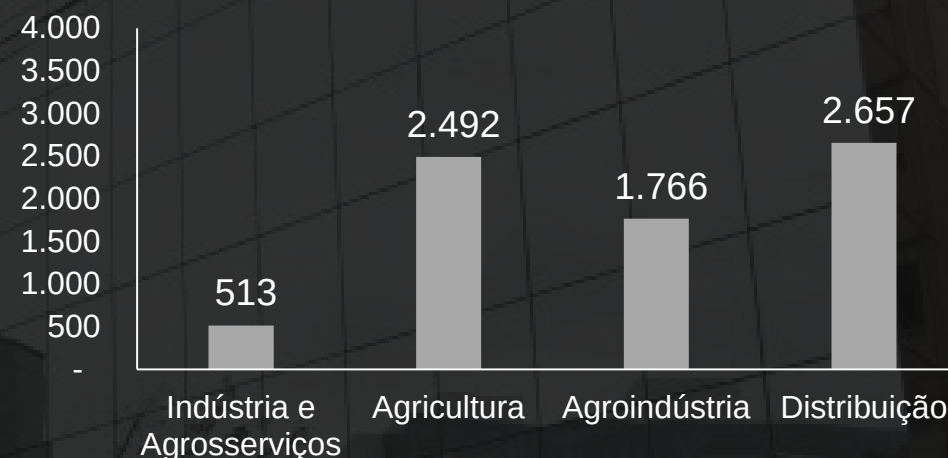


REGIONAL 10

Aquisição da safra 2018 por segmento

Segmento à Jusante	R\$/ ha
Agricultura	26.326.361,83
Pecuária	10.873.714,16
Indústrias de Beneficiamento	7.724.675,09
Indústrias de Fabricação de Óleo e Rações	979.339.968,98
Indústrias de Outros Produtos Alimentares	32.114.533,40
Exportação Internacional (Cerealistas, Coop e Tradings)	810.823.787,59
Exportação Interestadual (Cerealistas, Coop e Tradings)	242.091.274,48
Formação Bruta de Capital Fixo - Indústrias à jusante	140.758.609,69
Demanda Total	2.250.052.925,22

Distribuição do PIB do Agronegócio na Regional



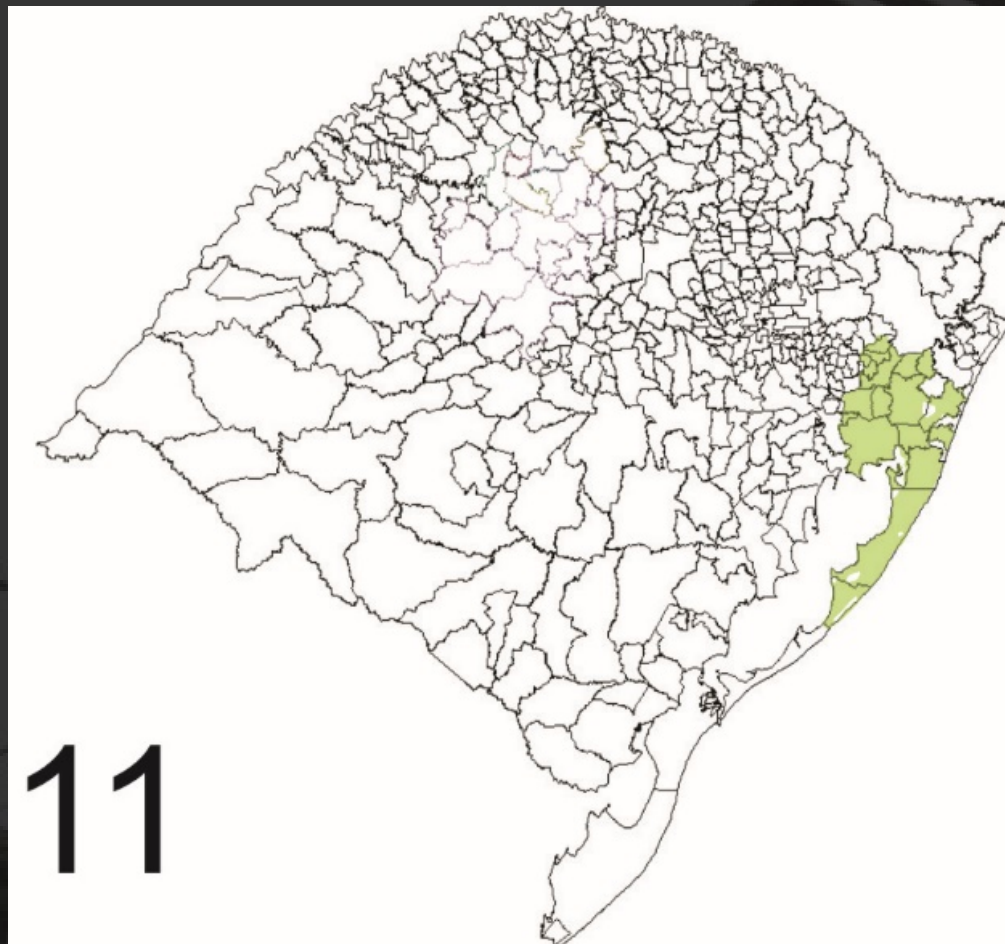
Fonte: FARSUL

Nota: Dados de 2013 baseados na relação intersetorial da Matriz Insumo-produto Fee 2003.

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 11



- Gravataí
- Mostardas
- Glorinha
- Osório
- Palmares do Sul
- Capivari do Sul
- Cidreira
- Santo Antônio da Patrulha
- Tavares
- Igrejinha
- Nova Hartz
- Parobé
- Riozinho
- Rolante
- Taquara
- Três Coroas
- Alvorada

REGIONAL 11

Área Plantada (ha)*	ARROZ	MILHO	SOJA	TRIGO	DEMAIS
	118.094	5.301	21.607	0	1.389

VBP

R\$ 680.787.586,00

FATURAMENTO DOS FORNECEDORES

R\$ 570.653.685

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 11

Faturamento, Valor Agregado e PIB gerado nas empresas fornecedoras a partir da safra 2018

Segmento à montante	VBP (R\$)	VA (R\$)	PIB (R\$)
Indústria Extrativa Mineral	12.026.313	4.701.461	5.437.259
Indústria de Fertilizantes	81.573.896	22.407.407	25.914.255
Sementeiras (Semente+Genética+roaylties)	19.686.501	11.905.944	13.769.271
Indústria Química e Farmacêutica	94.911.453	26.071.080	30.151.308
Indústria Petroquímica	82.754.357	22.731.666	26.289.262
Indústrias Metal-Mecânico	164.398.861	45.158.468	52.225.949
Indústria da Construção Civil	4.066.871	2.092.402	2.419.871
Seguradoras	10.954.247	7.124.097	8.239.047
Instituições Financeiras	82.678.756	53.770.148	62.185.391
Serviços Especializados	17.602.429	10.564.619	12.218.024
Custo Operacional (Desembolso)	570.653.685	206.527.293	238.849.637

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL

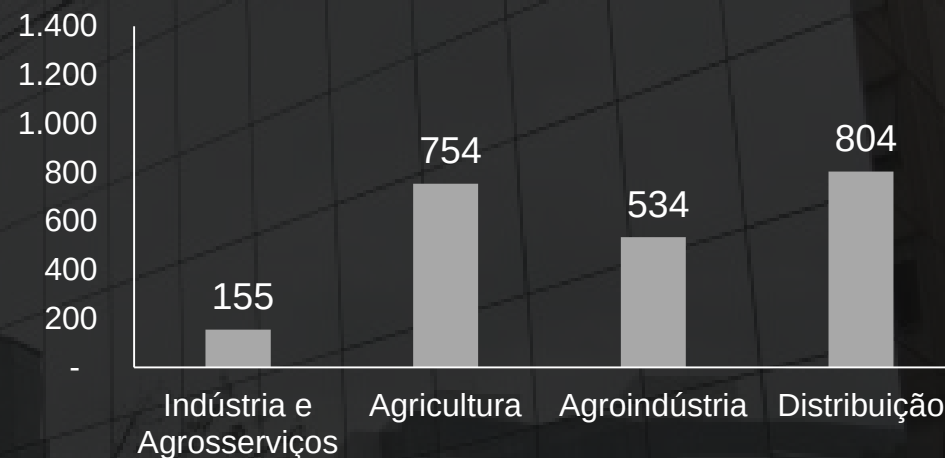


REGIONAL 11

Aquisição da safra 2018 por segmento

Segmento à Jusante	R\$/ ha
Agricultura	7.965.439,44
Pecuária	3.290.006,88
Indústrias de Beneficiamento	2.337.217,43
Indústrias de Fabricação de Óleo e Rações	296.314.138,16
Indústrias de Outros Produtos Alimentares	9.716.738,41
Exportação Internacional (Cerealistas, Coop e Tradings)	245.327.015,57
Exportação Interestadual (Cerealistas, Coop e Tradings)	73.248.381,18
Formação Bruta de Capital Fixo - Indústrias à jusante	42.588.648,93
Demanda Total	680.787.586,00

Distribuição do PIB do Agronegócio na Regional



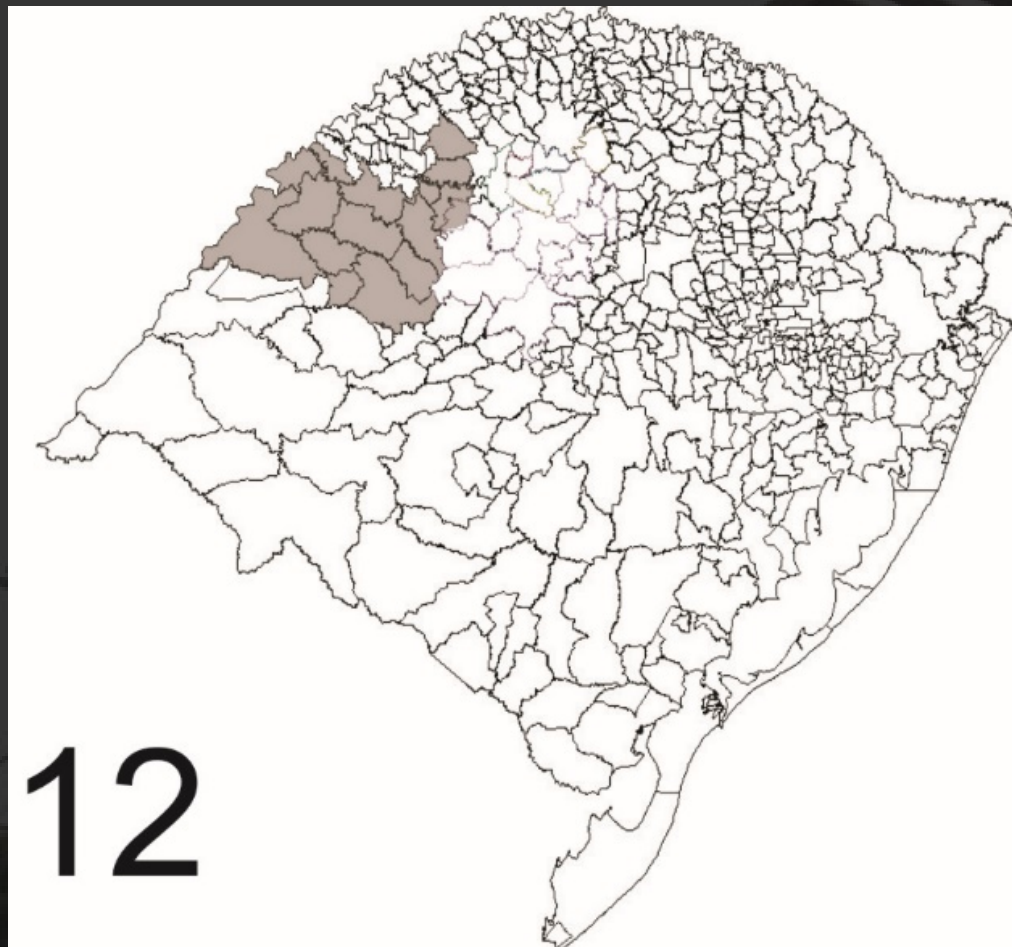
Fonte: FARSUL

Nota: Dados de 2013 baseados na relação intersetorial da Matriz Insumo-produto Fee 2003.

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 12



- Bosoroca
- Garruchos
- Giruá
- Itacurubi
- Santiago
- Unistalda
- Capão do Cipó
- Santo Antônio das Missões
- Santo Ângelo
- Entre Ijuís
- Eugênio de Castro
- Vitória das Missões
- São Borja
- São Luiz Gonzaga
- São Miguel das Missões
- São Nicolau

REGIONAL 12

Área Plantada (ha)*	ARROZ	MILHO	SOJA	TRIGO	DEMAIS
	48.131	44.377	647.627	140.050	44.855

VBP

R\$ 3.539.417.065,14

FATURAMENTO DOS FORNECEDORES

R\$ 2.514.005.390

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 12

Faturamento, Valor Agregado e PIB gerado nas empresas fornecedoras a partir da safra 2018

Segmento à montante	VBP (R\$)	VA (R\$)	PIB (R\$)
Indústria Extrativa Mineral	75.993.886	29.708.383	34.357.863
Indústria de Fertilizantes	555.456.564	152.577.502	176.456.489
Sementeiras (Semente+Genética+royalties)	196.248.224	118.686.417	137.261.314
Indústria Química e Farmacêutica	766.386.171	210.517.429	243.464.246
Indústria Petroquímica	163.228.265	44.836.919	51.854.076
Indústrias Metal-Mecânico	323.618.992	88.894.399	102.806.727
Indústria da Construção Civil	25.698.427	13.221.819	15.291.086
Seguradoras	56.944.325	37.033.755	42.829.686
Instituições Financeiras	268.058.792	174.332.098	201.615.766
Serviços Especializados	82.371.743	49.437.841	57.175.061
Custo Operacional (Desembolso)	2.514.005.390	919.246.563	1.063.112.313

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL

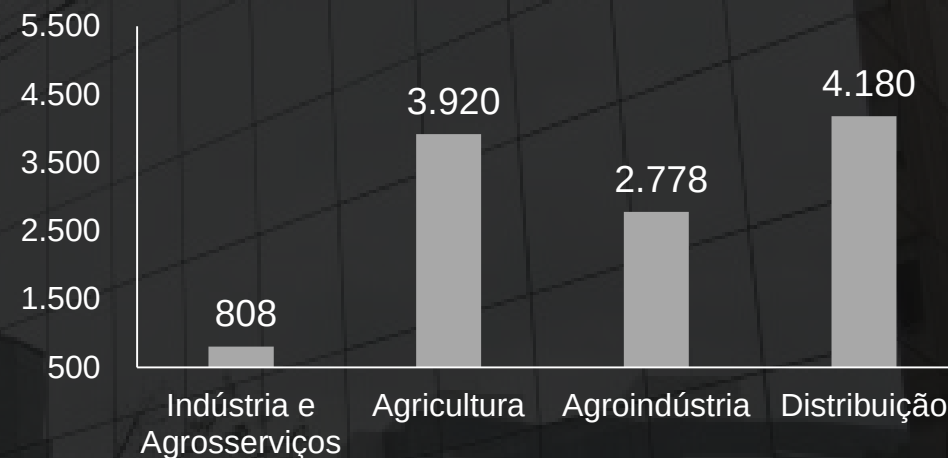


REGIONAL 12

Aquisição da safra 2018 por segmento

Segmento à Jusante	R\$/ ha
Agricultura	41.412.347,81
Pecuária	17.104.757,41
Indústrias de Beneficiamento	12.151.201,65
Indústrias de Fabricação de Óleo e Rações	1.540.538.251,32
Indústrias de Outros Produtos Alimentares	50.517.357,30
Exportação Internacional (Cerealistas, Coop e Tradings)	1.275.456.020,81
Exportação Interestadual (Cerealistas, Coop e Tradings)	380.818.592,59
Formação Bruta de Capital Fixo - Indústrias à jusante	221.418.536,25
Demanda Total	3.539.417.065,14

Distribuição do PIB do Agronegócio na Regional



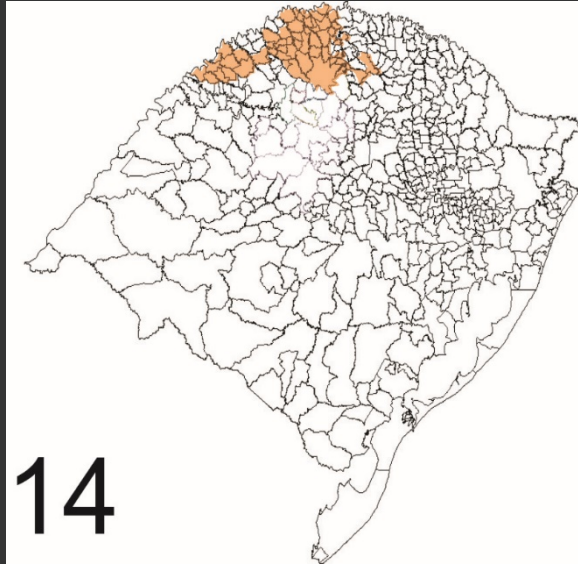
Fonte: FARSUL

Nota: Dados de 2013 baseados na relação intersetorial da Matriz Insumo-produto Fee 2003.

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 14



- Três de Maio
- Três Passos
- Tuparendi
- Vicente Dutra
- Vista Alegre
- Vista Gaúcha

- Alecrim
- Ametista do Sul
- Barra do Guarita
- Boa Vista das Missões
- Boa Vista do Buricá
- Bom Progresso
- Braga
- Caiçara
- Campina das Missões
- Campo Novo
- Cândido Godoi
- Coronel Bicaco
- Crissiumal
- Cristal do Sul
- Derrubadas
- Dois Irmãos das Missões
- Erval Seco
- Frederico Westphalen
- Humaitá
- Iraí
- Jaboticaba
- Miraguaí
- Novo Barreiro
- Palmeira das Missões
- Palmitinho
- Pinhal
- Pinheirinho do Vale
- Porto Lucena
- Porto Vera Cruz
- Porto Xavier
- Redentora
- Rodeio Bonito
- Ronda Alta
- Sagrada Família
- Santa Rosa
- Santo Augusto
- Santo Cristo
- São José das Missões
- São Martinho
- São Pulo das Missões
- São Pedro das Missões
- São Valério do Sul
- Sarandi
- Seberi
- Sede Nova
- Taquaruçu do Sul
- Tenente Portela

SISTEMA FARSUL

REGIONAL 14

Área Plantada (ha)*	ARROZ	MILHO	SOJA	TRIGO	DEMAIS
	49	105.649	541.931	138.608	54.389

VBP

R\$3.723.544.290,14

FATURAMENTO DOS FORNECEDORES

R\$2.254.113.320

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL



REGIONAL 14

Faturamento, Valor Agregado e PIB gerado nas empresas fornecedoras a partir da safra 2018

Segmento à montante	VBP (R\$)	VA (R\$)	PIB (R\$)
Indústria Extrativa Mineral	69.059.107	26.997.361	31.222.556
Indústria de Fertilizantes	524.809.449	144.159.094	166.720.567
Sementeiras (Semente+Genética+royalties)	231.908.479	140.252.919	162.203.060
Indústria Química e Farmacêutica	658.251.885	180.814.190	209.112.331
Indústria Petroquímica	130.267.078	35.782.862	41.383.022
Indústrias Metal-Mecânico	261.284.629	71.771.870	83.004.453
Indústria da Construção Civil	23.353.332	12.015.269	13.895.706
Seguradoras	49.327.889	32.080.404	37.101.115
Instituições Financeiras	233.577.401	151.907.117	175.681.187
Serviços Especializados	72.274.072	43.377.425	50.166.164
Custo Operacional (Desembolso)	2.254.113.320	839.158.511	970.490.161

Fonte: Farsul a partir dos dados do CEPEA, FEE e IBGE
(*) Levantamento realizado pelo IBGE em março de 2018

SISTEMA FARSUL

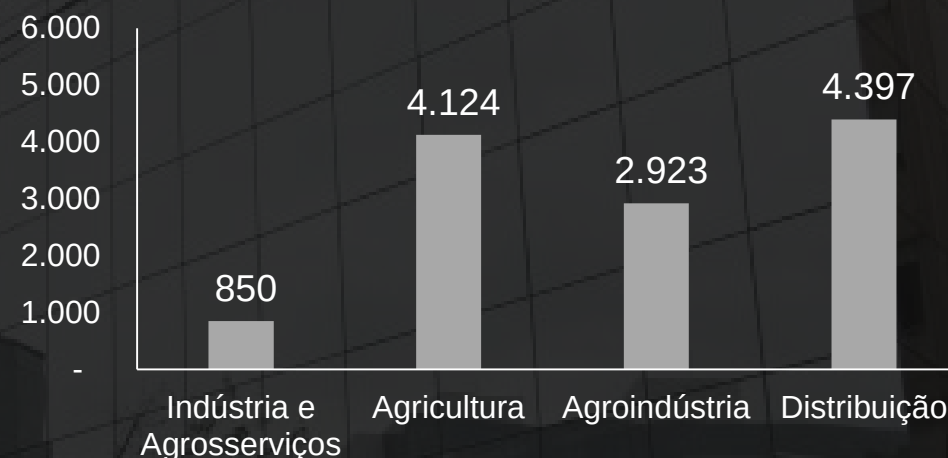


REGIONAL 14

Aquisição da safra 2018 por segmento

Segmento à Jusante	R\$/ ha
Agricultura	43.566.697,11
Pecuária	17.994.579,51
Indústrias de Beneficiamento	12.783.330,33
Indústrias de Fabricação de Óleo e Rações	1.620.679.988,79
Indústrias de Outros Produtos Alimentares	53.145.366,56
Exportação Internacional (Cerealistas, Coop e Tradings)	1.341.807.675,17
Exportação Interestadual (Cerealistas, Coop e Tradings)	400.629.501,95
Formação Bruta de Capital Fixo - Indústrias à jusante	232.937.150,73
Demanda Total	3.723.544.290,14

Distribuição do PIB do Agronegócio na Regional



Fonte: FARSUL

Nota: Dados de 2013 baseados na relação intersetorial da Matriz Insumo-produto Fee 2003.

SISTEMA FARSUL



MUITO OBRIGADO!!!

SISTEMA FARSUL



Federação da Agricultura
do Rio Grande do Sul



Rio Grande do Sul



CASA RURAL
CENTRO DO AGRONEGÓCIO

Antônio da Luz

Economista chefe – Sistema Farsul

Assessoria Econômica

51 3255 9775 – 51 9992 3573

assessoriaeconomica@farsul.org.br