

O Futuro da Formação Profissional Rural



Cenário demográfico atual

População Rural	População Urbana
Total: 36,2 milhões de pessoas (19,0%) ➤ 3,6 milhões da PEA Rural estão ocupados em atividades não agrícolas	Total: 161,4 milhões de pessoas (81,0%) ➤ 4,0 milhões da PEA Urbana estão ocupados em atividades agrícolas



Relação de níveis de escolaridade Rural e Urbana



34 MILHÕES DE BRASILEIROS TEM ATÉ 11 ANOS DE ESTUDO (NÍVEL MÉDIO)

No Campo, são 2,3 milhões
6,4% da População Rural

Na Cidade, são 31,7 milhões
20,5% da População Urbana

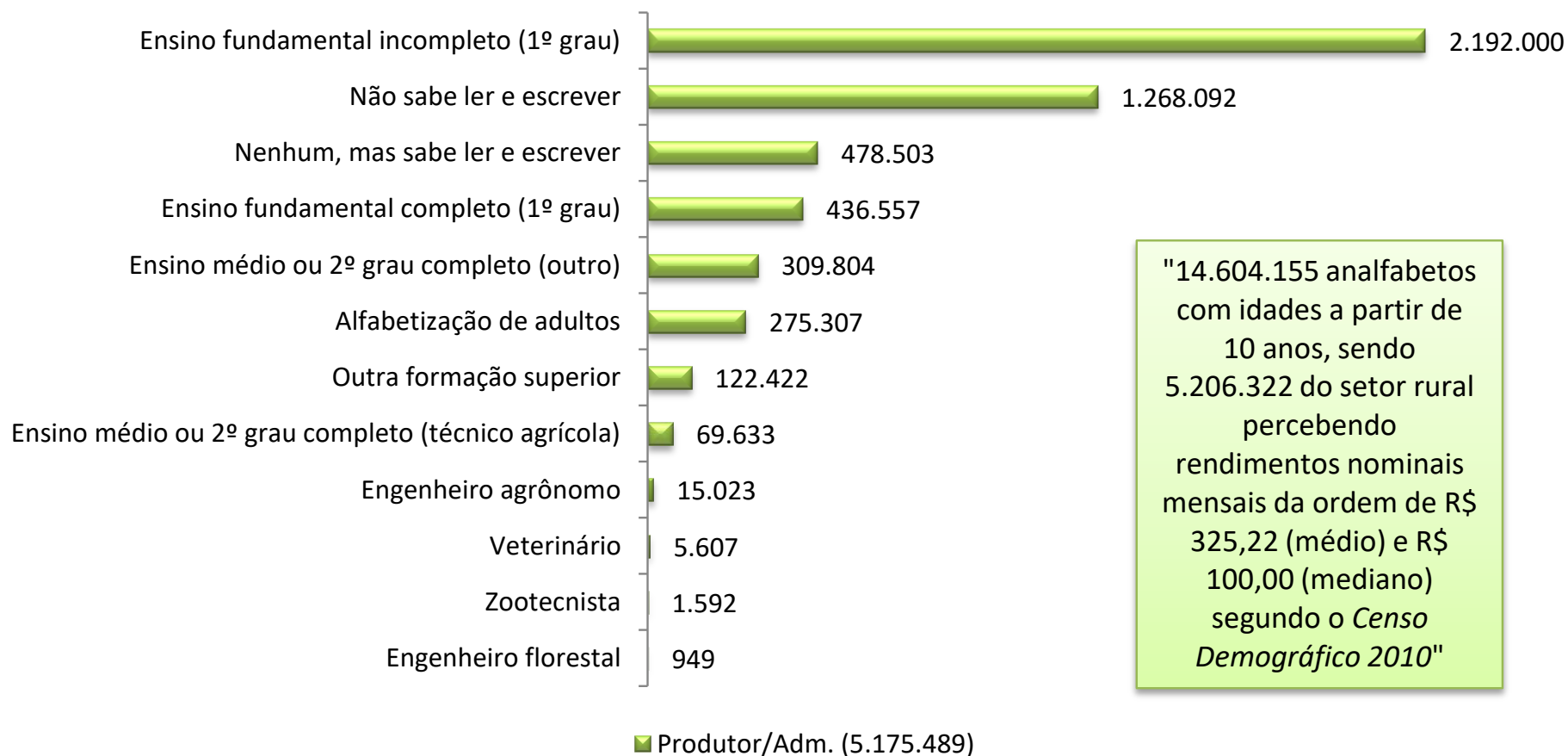


12 MILHÕES DE BRASILEIROS TEM 15 OU + ANOS DE ESTUDO (NÍVEL SUPERIOR)

No Campo, são 350.000
1,0 % da População Rural

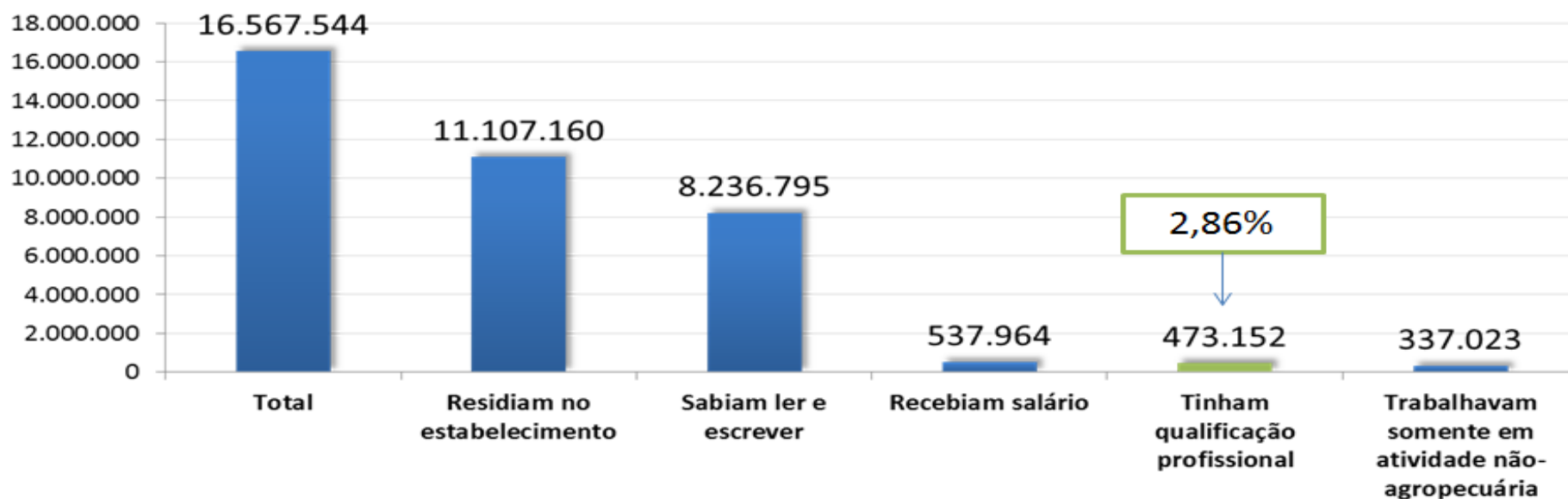
Na Cidade, são 11,65 milhões
7,6% da População Urbana

Nível de instrução do administrador rural



Qualificação profissional rural

Principais aspectos em relação ao pessoal ocupado

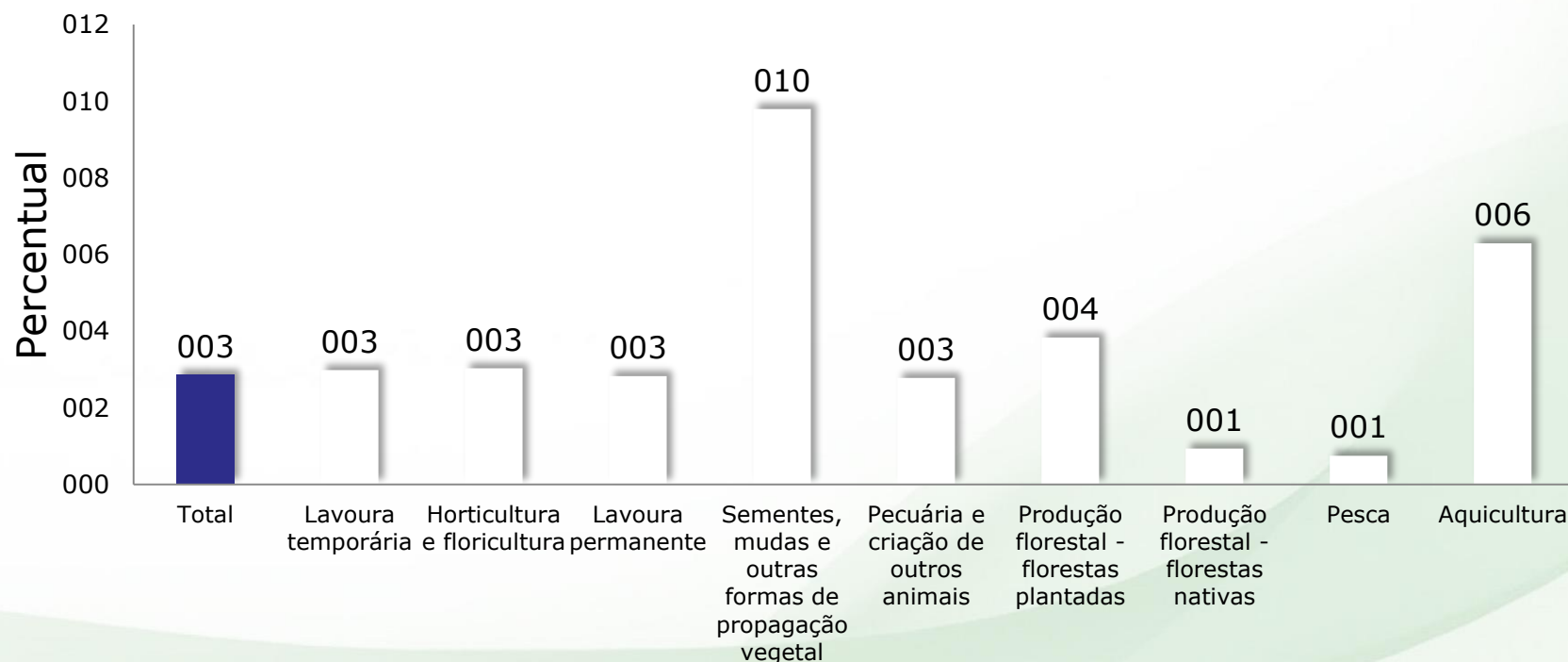


Fonte: Censo Agropecuário 2006 (IBGE)

Números da Qualificação Profissional



Tinham qualificação profissional



Classificação dos estabelecimentos rurais por renda

Indicadores observados



- ✓ Número de Estabelecimentos por atividade econômica, segundo a Classe de Renda do Estabelecimento
- ✓ Mão de Obra Ocupada por atividade econômica, segundo a Classe de Renda do Estabelecimento
- ✓ Práticas Tecnológicas Empregadas, segundo a Classe de Renda do Estabelecimento

(Abrangência: Brasil, estados e municípios selecionados)

Classificação dos estabelecimentos por renda



Critério De Classificação	Total	Classes de renda segundo o critério Renda Líquida Mensal (RLM) *			Classe de renda segundo o critério valor Bruto da Produção (VBP) **		Não Classificados
	Total	A/B	C	D/E total	D/E Superior	D/E Especial	
Renda Auferida	(A/B + C + D/E Total + Nc)	Acima de R\$ 4.083,00	Acima de R\$ 947,00 até 4.083,00	Até R\$947,00	>= 1/2 salário Mínimo/2006	< 1/2 Salário Mínimo/ 2006	Renda não informada
Nº Estab.	5.175.636	300.963	796.173	3.645.344	1.459.585	2.185.759	433.156

Fonte: Elaboração SENAR/DEPPS/e CEA/IBRE/ FGV a partir dos microdados do censo Agropecuário de 2006 de IBGE, reprocessados a partir do critério Classe de Renda.

- A renda líquida inclui rendas provenientes da produção agropecuária (receitas menos despesas)
- ** O valor Bruto da Produção (VBP) compreende apenas rendas provenientes da produção agropecuária..

As principais atividades agropecuárias ordenadas por número de pessoas ocupadas e analisadas segundo o critério "Classe de Renda" - Brasil, estados e municípios selecionados

G Ranking Geral (10 primeiros)

A Ranking Produção Animal (5 primeiros)

V Ranking Produção Vegetal (5 primeiros)

Fonte: Elaboração SENAR/DEPPS e CEA/IBRE/FGV a partir dos microdados do Censo Agropecuário de 2006 do IBGE, reprocessados a partir do critério Classe de Renda

¹ No ano de 2006, "A/B" - estabelecimentos cuja renda líquida mensal proveniente da produção rural foi maior que R\$ R\$ 4.083,00;

"C" - entre R\$ 947,00 e R\$ 4.083,00; e "D/E" - menor que R\$ 947,00

² A atividade principal equivale ao item que teve maior peso na formação do Valor Bruto da Produção (VBP), igual ou maior que 66%.

³ O total corresponde ao gerado pelo IBGE. Eventuais diferenças entre o total e a soma das parcelas (estratos) decorrem dos controles do IBGE para a preservação de sigilo.

RANKING			NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS (UN)						MÃO DE OBRA TOTAL (PESSOAS)						
G	A	V	ATIVIDADE ECONÔMICA ¹ / CLASSE DE RENDA ²	Total ³	A/B	C	Não Inform	D/E ^{Sup} >= 0,5 SM	D/E ^{Inf} < 0,5 SM	Total ³	A/B	C	Não Inform	D/E ^{Sup} >= 0,5 SM	D/E ^{Inf} < 0,5 SM
			SOMA 5 MAIORES DA PRODUÇÃO ANIMAL	2.299.622	106.034	340.994	273.036	720.878	858.680	6.713.233	592.007	1.132.743	541.208	2.195.281	2.251.994
1º	1º		Criação de bovinos	1.639.765	82.313	303.947	266.123	635.534	351.848	4.773.475	441.858	1.009.463	522.799	1.914.552	884.803
4º	2º		Criação de aves	433.358	11.217	19.269	1.031	34.609	367.232	1.240.490	83.042	63.209	2.891	113.407	977.941
	3º		Criação de suínos	123.056	11.145	9.407	2.701	22.841	76.962	388.068	59.197	31.111	6.519	74.778	216.463
	4º		Criação de caprinos e ovinos	80.132	738	4.462	1.981	18.897	54.054	240.006	3.602	16.195	4.677	64.787	150.745
	5º		Criação de animais não especificados	23.311	621	3.909	1.200	8.997	8.584	71.194	4.308	12.765	4.322	27.757	22.042
			Pesca em água doce	14.858	26	214	2.093	2.219	10.304	47.514	263	1.034	4.964	8.520	32.719
			Criação de outros animais de grande porte	12.664	560	1.474	711	3.495	6.424	41.579	3.473	5.969	1.639	12.197	18.301
			Aquicultura em água doce	10.067	1.151	2.619	277	3.889	2.131	34.194	7.168	9.138	1.274	11.681	4.933
			Aquicultura em água salgada e salobra	1.342	396	326	0	410	209	8.897	5.934	1.213	0	1.247	501
			SOMA 5 MAIORES DA PRODUÇÃO VEGERAL	1.961.079	119.583	253.682	65.390	486.630	1.035.793	6.838.991	1.178.537	994.855	172.471	1.670.266	2.822.860
2º	1º		Cultivo de plantas de lav. temporária não especificadas	935.610	35.397	89.531	65.390	190.212	555.080	2.878.559	178.180	328.394	172.471	677.048	1.522.466
3º	2º		Cultivo de cereais	592.621	36.015	63.233	0	133.009	360.363	1.761.360	159.720	200.631	0	427.902	973.105
5º	3º		Cultivo de café	189.200	19.981	55.732	0	81.410	32.077	924.542	291.100	276.256	0	274.562	82.624
6º	4º		Cultivo de cana-de-açúcar	65.947	14.636	14.481	0	21.063	15.767	653.785	449.339	69.486	0	82.443	52.517
7º	5º		Cultivo de frutas de lav. permanente, exceto laranja e uva	177.701	13.554	30.705	0	60.936	72.506	620.745	100.198	120.088	0	208.311	192.148
8º			Horticultura	190.954	11.409	27.753	0	47.562	104.230	553.508	62.707	99.682	0	143.104	248.015
9º			Cultivo de fumo	129.110	6.005	67.554	0	46.514	9.036	431.858	25.231	235.403	0	145.137	26.086
10º			Cultivo de soja	134.985	31.228	45.843	0	53.971	3.943	422.008	166.239	126.926	0	121.636	7.207
			Produção florestal - florestas nativas	128.589	4.931	12.041	10.340	32.571	68.706	379.727	23.562	46.703	20.979	111.849	176.634
			Cultivo de plantas de lav. permanente não especificadas	98.342	2.470	6.986	60.231	10.585	18.070	273.988	19.322	24.892	148.268	38.617	42.889
			Produção florestal - florestas plantadas	69.414	4.779	9.299	21.077	10.968	23.291	217.991	38.519	30.264	52.381	36.064	60.763
			Cultivo de cacau	42.951	1.722	6.619	0	16.046	18.560	133.209	13.096	28.025	0	48.900	43.174
			Cultivo de laranja	34.620	5.650	9.380	0	11.208	8.382	131.322	49.298	31.161	0	31.171	19.692
			Cultivo de uva	15.215	2.336	7.566	0	4.566	744	79.418	32.266	30.745	0	14.085	2.312
			Cultivo de oleaginosas de lav. temporária, exceto soja	16.258	343	974	0	2.946	11.995	49.363	1.479	4.852	0	10.977	32.055
			Cultivo de algodão herbáceo e de outras fibras de lav. temporária	6.794	582	450	0	2.324	3.438	39.938	17.787	2.350	0	9.906	9.895
			Cultivo de flores e plantas ornamentais	6.140	1.124	1.780	0	2.154	1.082	32.440	15.429	7.677	0	6.432	2.902
			Produção de sementes certificadas	1.941	432	415	0	462	631	9.168	4.011	1.928	0	1.509	1.719
			Produção de mudas e outras formas de propagação vegetal, certificadas	691	196	199	0	183	111	3.976	1.747	915	0	745	300
			TOTAL	5.175.636	300.963	796.173	433.156	1.459.585	2.185.759	16.442.322	2.258.075	2.816.475	943.184	4.619.337	5.804.938



RANKING			NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS (UN)						MÃO DE OBRA TOTAL (PESSOAS)						
G	A	V	ATIVIDADE ECONÔMICA ¹ / CLASSE DE RENDA ²	Total ³	A/B	C	Não Inform	D/E ^{Sup} >= 0,5 SM	D/E ^{Inf} < 0,5 SM	Total ³	A/B	C	Não Inform	D/E ^{Sup} >= 0,5 SM	D/E ^{Inf} < 0,5 SM
			SOMA 5 MAIORES DA PRODUÇÃO ANIMAL	308.450	14.897	52.421	34.502	106.490	100.140	873.035	95.940	168.196	65.895	291.206	251.798
1º	1º		Criação de bovinos	239.167	13.642	49.708	34.080	99.298	42.439	670.796	79.153	159.528	64.676	269.157	98.282
3º	2º		Criação de aves	54.441	677	1.597	81	3.977	48.109	153.800	8.764	4.868	275	12.686	127.207
8º	3º		Criação de suínos	12.220	454	770	176	2.352	8.468	40.596	7.043	2.577	528	6.878	23.570
	4º		Criação de animais não especificados	1.459	69	252	111	525	502	4.066	543	783	314	1.372	1.054
	5º		Criação de outros animais de grande porte	1.163	55	94	54	338	622	3.777	437	440	102	1.113	1.685
			Aquicultura em água doce	851	102	194	15	367	173	3.079	896	635	31	1.123	394
			Criação de caprinos e ovinos	753	33	114	5	280	321	2.456	206	341	19	1.066	824
			Pesca em água doce	348	0	11	31	65	240	1.050	0	53	54	246	673
			Aquicultura em água salgada e salobra	3	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
			SOMA 5 MAIORES DA PRODUÇÃO VEGERAL	208.053	21.499	41.417	3.403	60.938	80.796	867.184	259.077	191.746	8.794	201.176	206.391
2º	1º		Cultivo de café	82.337	11.480	25.886	0	34.056	10.915	481.471	192.276	139.534	0	121.063	28.598
4º	2º		Cultivo de plantas de lav. temporária não especificadas	44.153	3.977	6.030	3.403	9.841	20.902	136.460	21.973	20.706	8.794	30.661	54.326
5º	3º		Cultivo de cereais	41.804	2.982	3.881	0	8.304	26.637	122.535	16.718	12.360	0	24.025	69.432
6º	4º		Horticultura	30.392	1.721	3.791	0	5.722	19.158	85.393	10.241	12.703	0	16.271	46.178
7º	5º		Cultivo de cana-de-açúcar	9.367	1.339	1.829	0	3.015	3.184	41.325	17.869	6.443	0	9.156	7.857
9º			Produção florestal - florestas plantadas	7.934	590	1.076	1.832	1.126	3.310	35.866	12.172	3.954	6.578	4.306	8.856
10º			Cultivo de frutas de lav. permanente, exceto laranja e uva	7.049	631	1.341	0	2.658	2.419	24.901	6.124	5.208	0	8.032	5.537
			Cultivo de plantas de lav. permanente não especificadas	8.385	54	117	7.095	82	1.037	24.784	404	291	21.681	301	2.107
			Produção florestal - florestas nativas	5.904	327	571	483	998	3.525	19.064	2.829	2.024	994	3.387	9.830
			Cultivo de soja	1.479	1.074	259	0	133	13	12.225	10.618	1.101	0	462	44
			Cultivo de flores e plantas ornamentais	580	91	177	0	241	71	2.820	1.236	788	0	605	191
			Cultivo de laranja	673	104	127	0	232	210	2.563	1.071	401	0	627	464
			Cultivo de uva	108	29	28	0	38	13	1.230	904	169	0	125	32
			Produção de sementes certificadas	141	58	25	0	36	22	1.212	800	145	0	209	58
			Cultivo de algodão herbáceo e de outras fibras de lav. temporária	263	30	10	0	37	186	1.075	407	45	0	125	498
			Produção de mudas e outras formas de propagação vegetal, certificadas	135	45	39	0	37	14	857	518	185	0	107	47
			Cultivo de fumo	268	6	22	0	118	122	797	20	79	0	383	315
			Cultivo de oleaginosas de lav. temporária, exceto soja	235	5	4	0	52	174	748	24	18	0	224	482
			Cultivo de cacau	9	0	3	0	5	0	27	0	8	0	14	0
TOTAL				551.621	39.577	97.957	47.366	173.933	192.788	1.874.977	393.246	375.387	104.046	513.724	488.541

Nível de tecnologia no setor rural



Análise de práticas tecnológicas relacionadas com a produção de “Leite de Vaca”



Parâmetros:

- ✓ **Criação de Bovinos (atividade principal);**
- ✓ **Número de estabelecimentos (indicador);**
- ✓ **Tecnologias relacionadas com a produção de leite de vaca**



(Abrangência: Brasil, estados e municípios selecionados)

Indicadores Tecnológicos (Brasil)

Variável: Adubação no estabelecimento (un)



Atividade Econômica Principal	Não faz adubação no estabelecimento				Total (Não + Sim)			
	Total	A/B	C	D/E ^{Sup}	Total	A/B	C	D/E ^{Sup}
Cultivo de cereais	105.036	13.574	26.457	65.005	222.076	34.426	60.423	127.227
Cultivo de algodão herbáceo e de outras fibras de lav. temporária	1.863	104	224	1.535	3.203	553	424	2.226
Cultivo de cana-de-açúcar	12.767	2.180	3.501	7.086	45.085	13.436	12.949	18.700
Cultivo de fumo	1.979	126	861	992	118.671	5.919	66.858	45.894
Cultivo de soja	3.299	989	831	1.479	127.725	30.097	44.881	52.747
Cultivo de oleaginosas de lav. temporária, exceto soja	2.321	138	538	1.645	3.988	320	913	2.755
Cultivo de plantas de lav. temporária não especificadas	183.220	17.937	48.610	116.673	290.809	32.845	81.978	175.986
Horticultura	12.667	928	4.179	7.560	79.533	10.626	25.568	43.339
Cultivo de flores e plantas ornamentais	754	100	263	391	4.610	1.052	1.622	1.936
Cultivo de laranja	4.650	576	1.639	2.435	23.602	5.213	8.465	9.924
Cultivo de uva	744	72	302	370	13.724	2.241	7.204	4.279
Cultivo de frutas de lav. permanente, exceto laranja e uva	50.820	4.362	13.491	32.967	95.926	12.443	27.742	55.741
Cultivo de café	25.339	1.296	6.947	17.096	150.590	19.174	53.543	77.873
Cultivo de cacau	15.609	1.075	4.183	10.351	21.114	1.502	5.670	13.942
Cultivo de plantas de lav. permanente não especificadas	9.941	940	3.369	5.632	17.426	2.129	6.062	9.235
Produção de sementes certificadas	262	38	113	111	1.186	386	378	422
Produção de mudas e outras formas de propagação vegetal, certificadas	94	29	24	41	536	189	186	161
Criação de bovinos	620.207	43.935	164.540	411.732	914.367	73.116	271.685	569.566
Criação de outros animais de grande porte	4.101	368	1.128	2.605	5.031	521	1.344	3.166
Criação de caprinos e ovinos	18.079	425	3.200	14.454	21.167	609	3.817	16.741
Criação de suínos	20.080	2.059	3.571	14.450	38.436	9.644	8.360	20.432
Criação de aves	38.223	4.644	10.110	23.469	56.504	9.393	16.359	30.752
Criação de animais não especificados	7.894	360	2.060	5.474	12.274	564	3.551	8.159
Produção florestal - florestas plantadas	14.228	2.180	5.050	6.998	22.840	4.360	8.396	10.084
Produção florestal - florestas nativas	42.923	3.884	9.847	29.192	47.254	4.627	11.353	31.274
Pesca em água doce	2.191	16	183	1.992	2.348	26	204	2.118
Aquicultura em água salgada e salobra	1.047	368	303	376	1.100	389	315	396
Aquicultura em água doce	5.056	672	1.631	2.753	6.957	1.037	2.376	3.544

Fonte: Elaboração SENAR/DEPPS e CEA/IBRE/FGV a partir dos microdados do Censo Agropecuário de 2006 do IBGE, reprocessados a partir do critério Classe de Renda.

A atividade principal equivale ao item que teve maior peso na formação do Valor Bruto da Produção (VBP), igual ou maior que 66%.

* O total corresponde ao gerado pelo IBGE. Eventuais diferença entre o total e a soma das parcelas (estratos) decorrem dos controles do IBGE para preservação do sigilo.

Indicadores Tecnológicos (Brasil)

Variável: Aplicação de calcário e/ou outros corretivos de ph do solo no estabelecimento (un)

Atividade Econômica Principal	Não faz aplicação de calcário e/ou outros corretivos de ph do solo no estabelecimento				Total (Não + Sim)			
	Total	A/B	C	D/E ^{Sup}	Total	A/B	C	D/E ^{Sup}
Cultivo de cereais	172.907	23.778	44.898	104.231	197.440	30.282	52.027	115.131
Cultivo de algodão herbáceo e de outras fibras de lav. temporária	2.582	203	331	2.048	3.061	508	389	2.164
Cultivo de cana-de-açúcar	31.591	5.115	9.064	17.412	44.994	12.598	12.604	19.792
Cultivo de fumo	55.012	2.351	26.763	25.898	83.556	4.416	45.054	34.086
Cultivo de soja	46.523	8.804	15.828	21.891	72.432	19.541	23.954	28.937
Cultivo de oleaginosas de lav. temporária, exceto soja	3.654	249	785	2.620	4.020	317	904	2.799
Cultivo de plantas de lav. temporária não especificadas	267.036	26.649	72.916	167.471	292.445	32.089	81.151	179.205
Horticultura	46.460	4.286	13.535	28.639	77.891	10.169	24.630	43.092
Cultivo de flores e plantas ornamentais	2.741	488	940	1.313	4.570	1.012	1.608	1.950
Cultivo de laranja	14.825	1.955	5.195	7.675	21.273	4.336	7.426	9.511
Cultivo de uva	5.102	709	2.600	1.793	10.098	1.719	5.098	3.281
Cultivo de frutas de lav. permanente, exceto laranja e uva	83.613	8.944	23.672	50.997	97.635	12.207	28.209	57.219
Cultivo de café	74.413	5.513	24.072	44.828	125.988	15.880	43.676	66.432
Cultivo de cacau	18.713	1.267	5.039	12.407	21.834	1.523	5.916	14.395
Cultivo de plantas de lav. permanente não especificadas	15.092	1.586	5.175	8.331	17.784	2.097	6.109	9.578
Produção de sementes certificadas	604	136	220	248	1.008	325	327	356
Produção de mudas e outras formas de propagação vegetal, certificadas	315	97	113	105	506	171	173	162
Criação de bovinos	830.538	54.269	231.840	544.429	922.658	71.513	264.796	586.349
Criação de outros animais de grande porte	4.759	429	1.270	3.060	5.277	530	1.409	3.338
Criação de caprinos e ovinos	22.199	594	4.050	17.555	23.343	702	4.284	18.357
Criação de suínos	31.978	5.751	6.520	19.707	36.391	7.652	7.561	21.178
Criação de aves	53.674	7.612	15.148	30.914	58.400	9.065	16.593	32.742
Criação de animais não especificados	10.730	445	2.954	7.331	11.996	567	3.355	8.074
Produção florestal - florestas plantadas	20.303	3.411	7.567	9.325	22.830	4.242	8.416	10.172
Produção florestal - florestas nativas	46.901	4.456	11.095	31.350	48.267	4.737	11.522	32.008
Pesca em água doce	2.372	17	204	2.151	2.426	23	210	2.193
Aquicultura em água salgada e salobra	876	267	255	354	1.123	391	324	408
Aquicultura em água doce	6.005	771	2.003	3.231	7.105	1.027	2.408	3.670

Fonte: Elaboração SENAR/DEPPS e CEA/IBRE/FGV a partir dos microdados do Censo Agropecuário de 2006 do IBGE, reprocessados a partir do critério Classe de Renda.

A atividade principal equivale ao item que teve maior peso na formação do Valor Bruto da Produção (VBP), igual ou maior que 66%.

* O total corresponde ao gerado pelo IBGE. Eventuais diferença entre o total e a soma das parcelas (estratos) decorrem dos controles do IBGE para preservação do sigilo.

Indicadores Tecnológicos (Brasil)

Variável: Adubação em pastagens (un)



Atividade Econômica Principal	Não faz adubação em pastagens				Total (Não + Sim)			
	Total	A/B	C	D/E ^{Sup}	Total	A/B	C	D/E ^{Sup}
Cultivo de cereais	106.841	18.150	30.181	58.510	123.523	21.898	35.756	65.869
Cultivo de algodão herbáceo e de outras fibras de lav. temporária	1.364	437	203	724	1.415	458	212	745
Cultivo de cana-de-açúcar	33.049	10.865	9.596	12.588	35.678	11.950	10.498	13.230
Cultivo de fumo	101.114	4.663	55.599	40.852	117.605	5.851	66.446	45.308
Cultivo de soja	108.057	25.278	36.390	46.389	126.249	29.746	44.606	51.897
Cultivo de oleaginosas de lav. temporária, exceto soja	1.751	178	387	1.186	1.838	201	413	1.224
Cultivo de plantas de lav. temporária não especificadas	107.464	12.672	31.611	63.181	123.876	16.702	38.411	68.763
Horticultura	70.508	9.980	22.229	38.299	72.655	10.362	23.096	39.197
Cultivo de flores e plantas ornamentais	3.948	950	1.389	1.609	4.163	1.000	1.471	1.692
Cultivo de laranja	19.074	4.489	6.762	7.823	20.265	4.900	7.288	8.077
Cultivo de uva	12.595	2.088	6.624	3.883	13.445	2.228	7.137	4.080
Cultivo de frutas de lav. permanente, exceto laranja e uva	49.029	8.369	15.485	25.175	51.021	8.797	16.167	26.057
Cultivo de café	126.501	17.525	47.016	61.960	128.694	18.353	47.756	62.585
Cultivo de cacau	5.841	444	1.591	3.806	6.002	479	1.649	3.874
Cultivo de plantas de lav. permanente não especificadas	8.430	1.226	3.022	4.182	9.060	1.367	3.259	4.434
Produção de sementes certificadas	827	320	222	285	996	385	281	330
Produção de mudas e outras formas de propagação vegetal, certificadas	455	161	162	132	475	167	172	136
Criação de bovinos	222.155	14.184	70.333	137.638	364.196	33.650	127.326	203.220
Criação de outros animais de grande porte	636	54	152	430	1.300	183	313	804
Criação de caprinos e ovinos	2.900	105	523	2.272	5.498	291	1.154	4.053
Criação de suínos	13.239	3.762	3.214	6.263	22.335	8.934	5.617	7.784
Criação de aves	17.630	3.655	5.559	8.416	25.259	6.339	8.625	10.295
Criação de animais não especificados	4.524	186	1.466	2.872	5.265	248	1.737	3.280
Produção florestal - florestas plantadas	8.384	1.954	3.255	3.175	10.033	2.425	3.918	3.690
Produção florestal - florestas nativas	5.262	787	1.703	2.772	5.975	953	1.984	3.038
Pesca em água doce	220	5	26	189	242	11	28	203
Aquicultura em água salgada e salobra	48	17	12	19	76	29	21	26
Aquicultura em água doce	1.704	282	661	761	2.373	432	922	1.019

Fonte: Elaboração SENAR/DEPPS e CEA/IBRE/FGV a partir dos microdados do Censo Agropecuário de 2006 do IBGE, reprocessados a partir do critério Classe de Renda.

A atividade principal equivale ao item que teve maior peso na formação do Valor Bruto da Produção (VBP), igual ou maior que 66%.

* O total corresponde ao gerado pelo IBGE. Eventuais diferenças entre o total e a soma das parcelas (estratos) decorrem dos controles do IBGE para preservação do sigilo.

Indicadores Tecnológicos (Brasil)

Variável: Controle de doenças e/ou parasitas em animais (un)



Atividade Econômica Principal	Não fez controle de doenças e/ou parasitas em animais				Total (Não + Sim)			
	Total	A/B	C	D/E ^{Sup}	Total	A/B	C	D/E ^{Sup}
Cultivo de cereais	100.765	14.316	26.798	59.651	232.257	36.015	63.233	133.009
Cultivo de algodão herbáceo e de outras fibras de lav. temporária	1.939	370	218	1.351	3.356	582	450	2.324
Cultivo de cana-de-açúcar	27.813	8.470	7.185	12.158	50.180	14.636	14.481	21.063
Cultivo de fumo	30.918	1.349	12.841	16.728	120.075	6.005	67.555	46.515
Cultivo de soja	65.762	14.575	19.706	31.481	131.042	31.228	45.843	53.971
Cultivo de oleaginosas de lav. temporária, exceto soja	2.629	203	595	1.831	4.263	343	974	2.946
Cultivo de plantas de lav. temporária não especificadas	171.066	16.347	43.067	111.652	315.140	35.397	89.531	190.212
Horticultura	58.072	7.270	17.619	33.183	86.724	11.409	27.753	47.562
Cultivo de flores e plantas ornamentais	4.288	968	1.504	1.816	5.058	1.124	1.780	2.154
Cultivo de laranja	17.033	3.408	5.542	8.083	26.238	5.650	9.380	11.208
Cultivo de uva	7.975	1.316	3.840	2.819	14.471	2.336	7.568	4.567
Cultivo de frutas de lav. permanente, exceto laranja e uva	68.689	8.340	19.012	41.337	105.195	13.554	30.705	60.936
Cultivo de café	89.740	9.416	29.081	51.243	157.123	19.981	55.732	81.410
Cultivo de cacau	15.799	847	3.741	11.211	24.391	1.723	6.620	16.048
Cultivo de plantas de lav. permanente não especificadas	11.698	1.261	3.803	6.634	20.041	2.470	6.986	10.585
Produção de sementes certificadas	662	244	193	225	1.310	432	416	462
Produção de mudas e outras formas de propagação vegetal, certificadas	401	140	130	131	580	198	199	183
Criação de bovinos	82.829	4.424	19.793	58.612	1.021.794	82.313	303.947	635.534
Criação de outros animais de grande porte	842	49	187	606	5.529	560	1.474	3.495
Criação de caprinos e ovinos	3.180	55	471	2.654	24.097	738	4.462	18.897
Criação de suínos	8.433	875	1.359	6.199	43.393	11.145	9.407	22.841
Criação de aves	19.009	2.347	5.420	11.242	65.095	11.217	19.269	34.609
Criação de animais não especificados	5.962	270	1.643	4.049	13.527	621	3.909	8.997
Produção florestal - florestas plantadas	11.757	2.280	4.198	5.279	25.046	4.779	9.299	10.968
Produção florestal - florestas nativas	34.279	2.913	7.454	23.912	49.543	4.931	12.041	32.571
Pesca em água doce	1.837	12	147	1.678	2.461	28	214	2.219
Aquicultura em água salgada e salobra	971	336	276	359	1.133	397	326	410
Aquicultura em água doce	3.838	470	1.192	2.176	7.659	1.151	2.619	3.889

Fonte: Elaboração SENAR/DEPPS e CEA/IBRE/FGV a partir dos microdados do Censo Agropecuário de 2006 do IBGE, reprocessados a partir do critério Classe de Renda.

A atividade principal equivale ao item que teve maior peso na formação do Valor Bruto da Produção (VBP), igual ou maior que 66%.

* O total corresponde ao gerado pelo IBGE. Eventuais diferença entre o total e a soma das parcelas (estratos) decorrem dos controles do IBGE para preservação do sigilo.

Indicadores Tecnológicos (Brasil)

Variável: Inseminação artificial em bovinos (un)



Atividade Econômica Principal	Não fez inseminação artificial em bovinos				Total (Não + Sim)			
	Total	A/B	C	D/E ^{Sup}	Total	A/B	C	D/E ^{Sup}
Cultivo de cereais	12.354	5.129	3.257	3.968	13.265	5.784	3.425	4.056
Cultivo de algodão herbáceo e de outras fibras de lav. temporária	145	98	20	27	156	108	21	27
Cultivo de cana-de-açúcar	3.665	2.163	901	601	3.950	2.389	943	618
Cultivo de fumo	393	89	243	61	427	100	261	66
Cultivo de soja	7.752	5.584	1.668	500	8.700	6.337	1.826	537
Cultivo de oleaginosas de lav. temporária, exceto soja	76	21	31	24	81	26	31	24
Cultivo de plantas de lav. temporária não especificadas	10.940	4.396	3.662	2.882	12.057	5.230	3.868	2.959
Horticultura	1.496	589	567	340	1.553	627	579	347
Cultivo de flores e plantas ornamentais	68	25	28	15	69	26	28	15
Cultivo de laranja	1.003	546	303	154	1.057	595	308	154
Cultivo de uva	121	54	48	19	129	59	51	19
Cultivo de frutas de lav. permanente, exceto laranja e uva	2.611	1.027	867	717	2.684	1.073	878	733
Cultivo de café	9.786	4.085	3.662	2.039	10.405	4.511	3.816	2.078
Cultivo de cacau	1.676	350	730	596	1.726	384	740	602
Cultivo de plantas de lav. permanente não especificadas	881	290	335	256	914	311	343	260
Produção de sementes certificadas	124	94	25	5	140	107	27	6
Produção de mudas e outras formas de propagação vegetal, certificadas	6	3	1	2	7	4	1	2
Criação de bovinos	320.415	61.533	129.815	129.067	340.276	71.023	137.199	132.054
Criação de outros animais de grande porte	837	184	274	379	872	199	283	390
Criação de caprinos e ovinos	2.462	160	575	1.727	2.571	182	611	1.778
Criação de suínos	2.182	883	450	849	2.725	1.341	513	871
Criação de aves	3.234	1.086	918	1.230	3.467	1.273	949	1.245
Criação de animais não especificados	553	80	216	257	586	95	227	264
Produção florestal - florestas plantadas	1.076	509	349	218	1.153	570	358	225
Produção florestal - florestas nativas	1.186	409	428	349	1.217	428	436	353
Pesca em água doce	64	4	12	48	65	5	12	48
Aquicultura em água salgada e salobra	19	8	6	5	22	10	6	6
Aquicultura em água doce	688	245	235	208	734	269	246	219

Fonte: Elaboração SENAR/DEPPS e CEA/IBRE/FGV a partir dos microdados do Censo Agropecuário de 2006 do IBGE, reprocessados a partir do critério Classe de Renda.

A atividade principal equivale ao item que teve maior peso na formação do Valor Bruto da Produção (VBP), igual ou maior que 66%.

* O total corresponde ao gerado pelo IBGE. Eventuais diferença entre o total e a soma das parcelas (estratos) decorrem dos controles do IBGE para preservação do sigilo.

Indicadores Tecnológicos (Brasil)

Variável: Rotação de pastagem (un)



Atividade Econômica Principal	Não fez rotação de pastagem				Total (Não + Sim)			
	Total	A/B	C	D/E ^{Sup}	Total	A/B	C	D/E ^{Sup}
Cultivo de cereais	195.050	28.359	52.196	114.495	232.257	36.015	63.233	133.009
Cultivo de algodão herbáceo e de outras fibras de lav. temporária	2.981	517	372	2.092	3.356	582	450	2.324
Cultivo de cana-de-açúcar	42.822	12.369	12.000	18.453	50.180	14.636	14.481	21.063
Cultivo de fumo	104.069	4.881	57.158	42.030	120.075	6.005	67.555	46.515
Cultivo de soja	109.648	25.134	36.495	48.019	131.042	31.228	45.843	53.971
Cultivo de oleaginosas de lav. temporária, exceto soja	3.864	284	866	2.714	4.263	343	974	2.946
Cultivo de plantas de lav. temporária não especificadas	272.892	27.432	74.682	170.778	315.140	35.397	89.531	190.212
Horticultura	80.202	10.272	25.300	44.630	86.724	11.409	27.753	47.562
Cultivo de flores e plantas ornamentais	4.863	1.077	1.711	2.075	5.058	1.124	1.780	2.154
Cultivo de laranja	23.524	4.900	8.219	10.405	26.238	5.650	9.380	11.208
Cultivo de uva	13.652	2.172	7.114	4.366	14.471	2.336	7.568	4.567
Cultivo de frutas de lav. permanente, exceto laranja e uva	96.494	11.999	27.683	56.812	105.195	13.554	30.705	60.936
Cultivo de café	137.836	16.100	47.798	73.938	157.123	19.981	55.732	81.410
Cultivo de cacau	20.251	1.229	5.082	13.940	24.391	1.723	6.620	16.048
Cultivo de plantas de lav. permanente não especificadas	17.013	2.007	5.838	9.168	20.041	2.470	6.986	10.585
Produção de sementes certificadas	1.109	350	352	407	1.310	432	416	462
Produção de mudas e outras formas de propagação vegetal, certificadas	543	183	183	177	580	198	199	183
Criação de bovinos	591.313	34.824	159.940	396.549	1.021.794	82.313	303.947	635.534
Criação de outros animais de grande porte	3.972	351	1.034	2.587	5.529	560	1.474	3.495
Criação de caprinos e ovinos	18.395	451	3.269	14.675	24.097	738	4.462	18.897
Criação de suínos	31.967	6.118	6.615	19.234	43.393	11.145	9.407	22.841
Criação de aves	52.024	8.428	14.987	28.609	65.095	11.217	19.269	34.609
Criação de animais não especificados	11.464	490	3.207	7.767	13.527	621	3.909	8.997
Produção florestal - florestas plantadas	21.435	3.937	7.914	9.584	25.046	4.779	9.299	10.968
Produção florestal - florestas nativas	44.847	4.071	10.465	30.311	49.543	4.931	12.041	32.571
Pesca em água doce	2.316	24	200	2.092	2.461	28	214	2.219
Aquicultura em água salgada e salobra	1.102	390	316	396	1.133	397	326	410
Aquicultura em água doce	6.396	860	2.144	3.392	7.659	1.151	2.619	3.889

Fonte: Elaboração SENAR/DEPPS e CEA/IBRE/FGV a partir dos microdados do Censo Agropecuário de 2006 do IBGE, reprocessados a partir do critério Classe de Renda.

A atividade principal equivale ao item que teve maior peso na formação do Valor Bruto da Produção (VBP), igual ou maior que 66%.

* O total corresponde ao gerado pelo IBGE. Eventuais diferença entre o total e a soma das parcelas (estratos) decorrem dos controles do IBGE para preservação do sigilo.

Indicadores Tecnológicos (Brasil)

Variável: Suplementação alimentar em bovinos (un)



Atividade Econômica Principal	Não fez suplementação alimentar em bovinos				Total (Não + Sim)			
	Total	A/B	C	D/E Sup	Total	A/B	C	D/E Sup
Cultivo de cereais	1.119	515	272	332	13.265	5.784	3.425	4.056
Cultivo de algodão herbáceo e de outras fibras de lav. temporária	9	5	0	4	156	108	21	27
Cultivo de cana-de-açúcar	210	122	47	41	3.950	2.389	943	618
Cultivo de fumo	51	6	42	3	427	100	261	66
Cultivo de soja	401	257	109	35	8.700	6.337	1.826	537
Cultivo de oleaginosas de lav. temporária, exceto soja	7	2	3	2	81	26	31	24
Cultivo de plantas de lav. temporária não especificadas	676	188	222	266	12.057	5.230	3.868	2.959
Horticultura	96	27	36	33	1.553	627	579	347
Cultivo de flores e plantas ornamentais	7	4	2	1	69	26	28	15
Cultivo de laranja	75	32	25	18	1.057	595	308	154
Cultivo de uva	12	1	6	5	129	59	51	19
Cultivo de frutas de lav. permanente, exceto laranja e uva	216	69	77	70	2.684	1.073	878	733
Cultivo de café	412	178	143	91	10.405	4.511	3.816	2.078
Cultivo de cacau	115	25	51	39	1.726	384	740	602
Cultivo de plantas de lav. permanente não especificadas	62	24	24	14	914	311	343	260
Produção de sementes certificadas	4	2	2	0	140	107	27	6
Produção de mudas e outras formas de propagação vegetal, certificadas	0	0	0	0	7	4	1	2
Criação de bovinos	15.421	2.224	6.059	7.138	340.276	71.023	137.199	132.054
Criação de outros animais de grande porte	102	22	37	43	872	199	283	390
Criação de caprinos e ovinos	381	7	100	274	2.571	182	611	1.778
Criação de suínos	90	23	13	54	2.725	1.341	513	871
Criação de aves	159	56	44	59	3.467	1.273	949	1.245
Criação de animais não especificados	36	8	16	12	586	95	227	264
Produção florestal - florestas plantadas	85	41	20	24	1.153	570	358	225
Produção florestal - florestas nativas	87	21	31	35	1.217	428	436	353
Pesca em água doce	4	0	1	3	65	5	12	48
Aquicultura em água salgada e salobra	5	2	1	2	22	10	6	6
Aquicultura em água doce	26	2	13	11	734	269	246	219

Fonte: Elaboração SENAR/DEPPS e CEA/IBRE/FGV a partir dos microdados do Censo Agropecuário de 2006 do IBGE, reprocessados a partir do critério Classe de Renda.

A atividade principal equivale ao item que teve maior peso na formação do Valor Bruto da Produção (VBP), igual ou maior que 66%.

* O total corresponde ao gerado pelo IBGE. Eventuais diferença entre o total e a soma das parcelas (estratos) decorrem dos controles do IBGE para preservação do sigilo.

Indicadores Tecnológicos (Brasil)

Variável: Transferência de embriões em bovinos (un)



Atividade Econômica Principal	Não fez transferência de embriões em bovinos				Total (Não + Sim)			
	Total	A/B	C	D/E Sup	Total	A/B	C	D/E Sup
Cultivo de cereais	13.192	5.729	3.413	4.050	13.265	5.784	3.425	4.056
Cultivo de algodão herbáceo e de outras fibras de lav. temporária	153	105	21	27	156	108	21	27
Cultivo de cana-de-açúcar	3.906	2.354	937	615	3.950	2.389	943	618
Cultivo de fumo	425	99	260	66	427	100	261	66
Cultivo de soja	8.608	6.253	1.821	534	8.700	6.337	1.826	537
Cultivo de oleaginosas de lav. temporária, exceto soja	80	25	31	24	81	26	31	24
Cultivo de plantas de lav. temporária não especificadas	11.944	5.149	3.851	2.944	12.057	5.230	3.868	2.959
Horticultura	1.545	621	579	345	1.553	627	579	347
Cultivo de flores e plantas ornamentais	69	26	28	15	69	26	28	15
Cultivo de laranja	1.054	592	308	154	1.057	595	308	154
Cultivo de uva	128	58	51	19	129	59	51	19
Cultivo de frutas de lav. permanente, exceto laranja e uva	2.677	1.068	878	731	2.684	1.073	878	733
Cultivo de café	10.352	4.470	3.807	2.075	10.405	4.511	3.816	2.078
Cultivo de cacau	1.720	380	738	602	1.726	384	740	602
Cultivo de plantas de lav. permanente não especificadas	911	309	342	260	914	311	343	260
Produção de sementes certificadas	136	103	27	6	140	107	27	6
Produção de mudas e outras formas de propagação vegetal, certificadas	7	4	1	2	7	4	1	2
Criação de bovinos	338.347	69.912	136.678	131.757	340.276	71.023	137.199	132.054
Criação de outros animais de grande porte	866	196	282	388	872	199	283	390
Criação de caprinos e ovinos	2.565	178	611	1.776	2.571	182	611	1.778
Criação de suínos	2.704	1.326	510	868	2.725	1.341	513	871
Criação de aves	3.450	1.261	948	1.241	3.467	1.273	949	1.245
Criação de animais não especificados	578	92	223	263	586	95	227	264
Produção florestal - florestas plantadas	1.144	562	358	224	1.153	570	358	225
Produção florestal - florestas nativas	1.216	428	435	353	1.217	428	436	353
Pesca em água doce	65	5	12	48	65	5	12	48
Aquicultura em água salgada e salobra	21	9	6	6	22	10	6	6
Aquicultura em água doce	728	267	245	216	734	269	246	219

Fonte: Elaboração SENAR/DEPPS e CEA/IBRE/FGV a partir dos microdados do Censo Agropecuário de 2006 do IBGE, reprocessados a partir do critério Classe de Renda.

A atividade principal equivale ao item que teve maior peso na formação do Valor Bruto da Produção (VBP), igual ou maior que 66%.

* O total corresponde ao gerado pelo IBGE. Eventuais diferença entre o total e a soma das parcelas (estratos) decorrem dos controles do IBGE para preservação do sigilo.

Indicadores Tecnológicos (Brasil)

Variável: Ordenha mecânica em bovinos (un)



Atividade Econômica Principal	Não utilizou ordenha mecânica em bovinos				Total (Não + Sim)			
	Total	A/B	C	D/E ^{Sup}	Total	A/B	C	D/E ^{Sup}
Cultivo de cereais	12.243	5.097	3.169	3.977	13.220	5.762	3.414	4.044
Cultivo de algodão herbáceo e de outras fibras de lav. temporária	151	103	21	27	156	108	21	27
Cultivo de cana-de-açúcar	3.660	2.158	899	603	3.946	2.386	942	618
Cultivo de fumo	348	74	215	59	427	100	261	66
Cultivo de soja	7.458	5.480	1.513	465	8.630	6.284	1.815	531
Cultivo de oleaginosas de lav. temporária, exceto soja	80	25	31	24	81	26	31	24
Cultivo de plantas de lav. temporária não especificadas	10.400	3.961	3.563	2.876	12.039	5.223	3.865	2.951
Horticultura	1.460	561	560	339	1.550	626	578	346
Cultivo de flores e plantas ornamentais	67	25	27	15	68	25	28	15
Cultivo de laranja	978	534	294	150	1.056	595	308	153
Cultivo de uva	119	53	48	18	128	59	51	18
Cultivo de frutas de lav. permanente, exceto laranja e uva	2.621	1.028	866	727	2.679	1.070	877	732
Cultivo de café	9.411	3.772	3.601	2.038	10.375	4.499	3.806	2.070
Cultivo de cacau	1.715	381	734	600	1.723	383	738	602
Cultivo de plantas de lav. permanente não especificadas	897	300	337	260	914	311	343	260
Produção de sementes certificadas	125	95	25	5	140	107	27	6
Produção de mudas e outras formas de propagação vegetal, certificadas	6	3	1	2	7	4	1	2
Criação de bovinos	313.600	60.932	125.256	127.412	339.861	70.751	137.142	131.968
Criação de outros animais de grande porte	842	188	272	382	857	196	277	384
Criação de caprinos e ovinos	2.551	178	601	1.772	2.563	180	608	1.775
Criação de suínos	1.916	662	410	844	2.717	1.340	512	865
Criação de aves	3.075	964	886	1.225	3.457	1.268	945	1.244
Criação de animais não especificados	553	87	213	253	583	95	226	262
Produção florestal - florestas plantadas	1.085	521	341	223	1.148	568	355	225
Produção florestal - florestas nativas	1.194	417	426	351	1.205	425	429	351
Pesca em água doce	65	5	12	48	65	5	12	48
Aquicultura em água salgada e salobra	22	10	6	6	22	10	6	6
Aquicultura em água doce	695	246	235	214	733	269	245	219

Fonte: Elaboração SENAR/DEPPS e CEA/IBRE/FGV a partir dos microdados do Censo Agropecuário de 2006 do IBGE, reprocessados a partir do critério Classe de Renda.

A atividade principal equivale ao item que teve maior peso na formação do Valor Bruto da Produção (VBP), igual ou maior que 66%.

* O total corresponde ao gerado pelo IBGE. Eventuais diferença entre o total e a soma das parcelas (estratos) decorrem dos controles do IBGE para preservação do sigilo.

Novos caminhos da Formação Profissional Rural e de atuação do SENAR



Número de turmas e de participantes de ações de FPR e atividades de PS do SENAR – 2010 a 2012

Ano	Formação Profissional Rural			Promoção Social		
	Nº de Turmas	Nº de Pessoas	Carga Horária	Nº de Turmas	Nº de Pessoas	Carga Horária
2010	43.340	686.671	1.134.656	15.104	279.978	427.071
2011	41.101	632.243	1.178.448	15.852	288.548	423.299
2012	41.959	631.056	1.240.862	16.256	283.503	435.524
Total	126.400	1.949.970	3.553.966	47.212	852.029	1.285.894

Abrangência e Profundidade de Conteúdos Ocupacionais determinados pelo perfil profissional	Público Beneficiário - Cliente												Local de realização			
	PRODUTOR				TRAB. RURAL Empregado				TRAB. RURAL Desempregado					JOVEM RURAL		
1. Qualificação *																
2. Aperfeiçoamento *																
3. Atualização *																Fazendas e outras Localidades
4. Especialização *																Centro de capacitação próprio
5. Aprendizagem Rural * (14 a 24 anos)																Centros de capacitação <u>conveniados</u> **
6. Educação Profissional de Nível Técnico subsequente, concomitante ou integrado.																Alternância
7. Superior (Nível Universitário)																

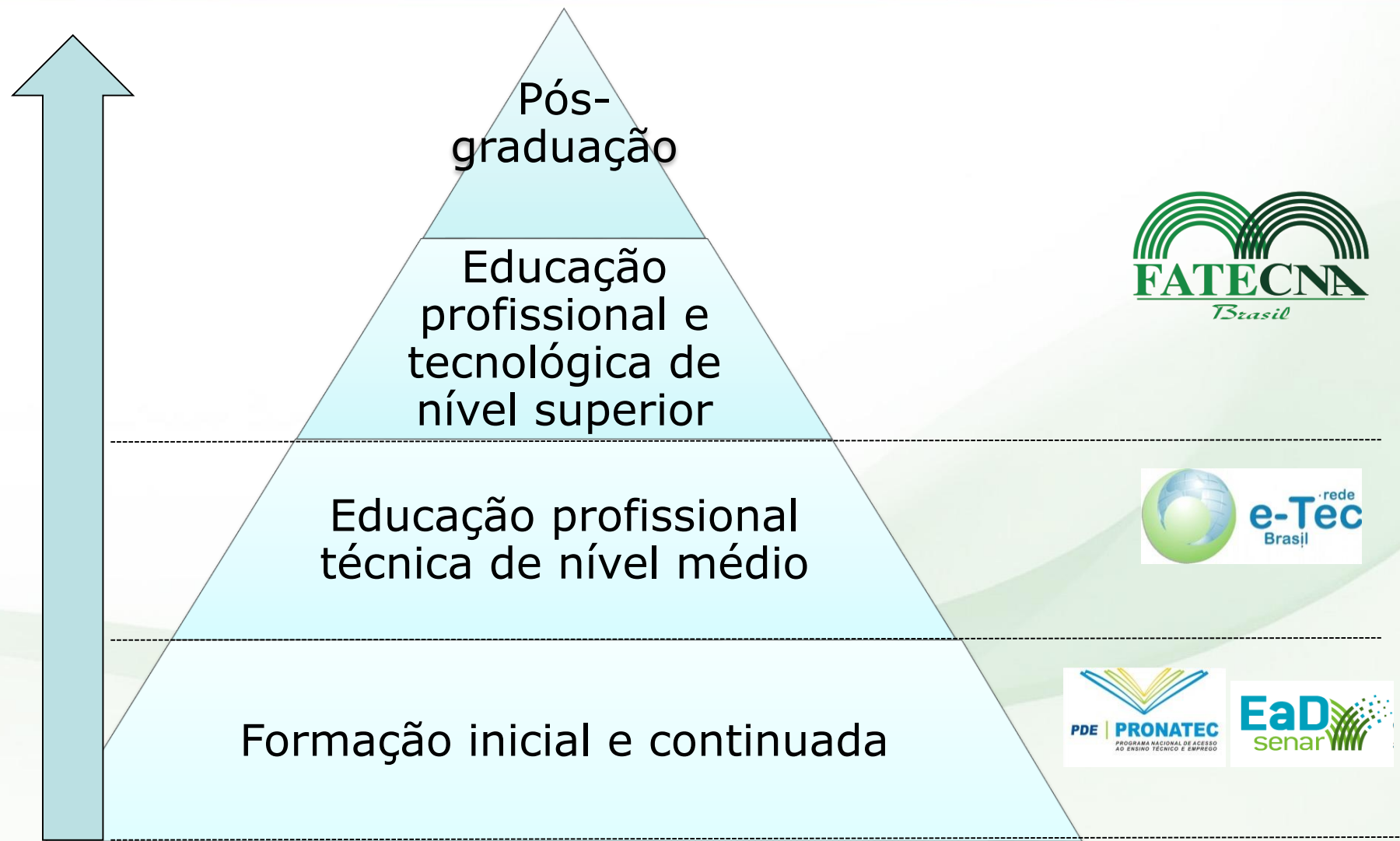
* **Metodologias Educacionais** adotadas: Formação Profissional Rural baseada nas diretrizes educacionais estabelecidas pela Série Metodológica do SENAR, Metodologia de Formação por Competências, Pedagogia da Alternância, Modularização e EaD.

** Institutos Técnicos Federais, Escolas Agrotécnicas estaduais e municipais, públicas ou privadas, Universidades e Empresas Privadas

® Foco na Pessoa

® Foco na Propriedade Rural

O novo portfólio de educação profissional do SENAR



Pronatec do SENAR



PDE | PRONATEC

**PROGRAMA NACIONAL DE ACESSO AO
ENSINO TÉCNICO E EMPREGO**

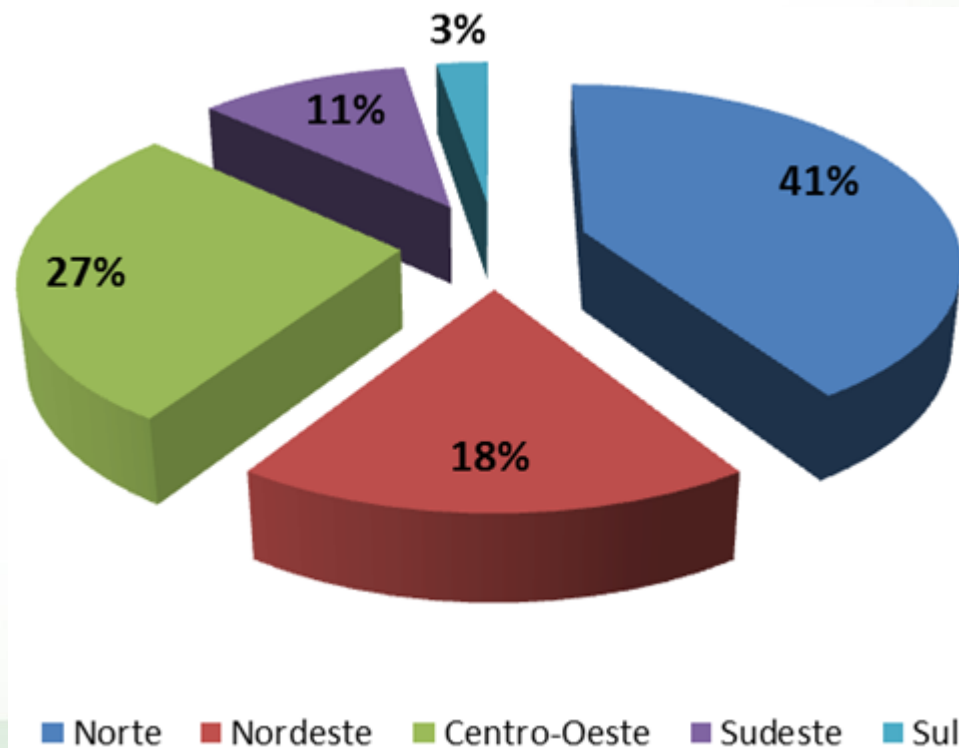
Público Beneficiado

- ❑ **Estudantes do Ensino Médio da rede pública,** inclusive da Educação de Jovens e Adultos;
- ❑ Trabalhadores;
- ❑ Beneficiários dos programas federais de transferência de renda.

Execução Pronatec do SENAR 2012

Por Região Geográfica

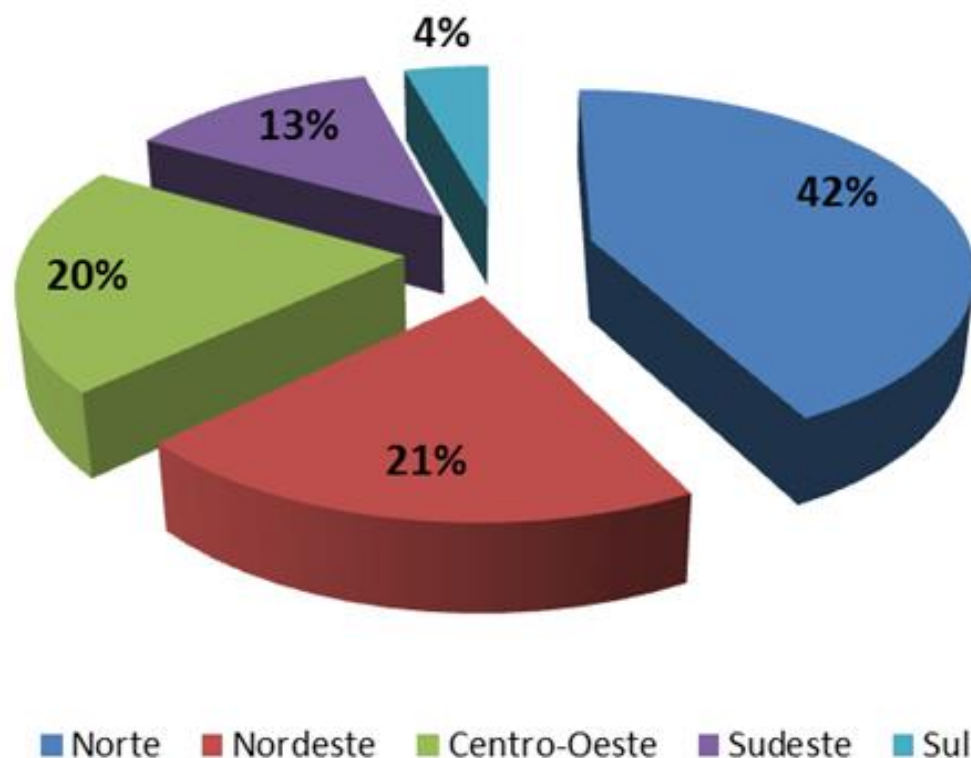
Região	Pactuação	Execução Total
Norte	8.682	8.509
Nordeste	5.239	3.825
Centro-Oeste	5.866	5.720
Sudeste	2.470	2.233
Sul	618	545
Brasil	22.875	20.832



Pactuação 2013 – Planejamento

Por Região Geográfica

Região	Vagas
Norte	19.091
Nordeste	9.230
Centro-Oeste	9.120
Sudeste	5.655
Sul	1.908
Brasil	45.004



Fonte: SPP/MEC

Demandantes do Senar em 2013

Parceiros demandantes que aprovaram as vagas do Senar na Pactuação 2013, em nível nacional:

Demandante - Programa	Vagas
SEDUC - Pronatec Jovem (escolas)	23.947
MDS - Brasil sem Miséria (CRAS)	16.877
MDA - Pronatec Campo	1.335
MJ - Sistema Prisional (presídios)	1.180
SDH - Socioeducativo e Viver sem Limites	930
MD - Exército Soldado Cidadão (regimentos)	435
MTE - Seguro Desemprego (SINE)	210
MC - Comunicações (cidades digitais)	90
Brasil	45.004

Os cursos mais demandados em 2013

Foram 59 cursos, distribuídos em 8 eixos tecnológicos

Os 10 Cursos mais Demandados	Vagas
BOVINOCULTOR DE LEITE	4.780
HORTICULTOR ORGÂNICO	4.130
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	2.925
PISCICULTOR	2.580
FRUTICULTOR	2.280
OPERADOR DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS	2.222
BOVINOCULTOR DE CORTE	2.150
APICULTOR	1.725
ARTESÃO DE PINTURA EM TECIDO	1.697
PREPARADOR DE DOCES E CONSERVAS	1.686

26.175

58%

Rede e-Tec Brasil



Lançado em 2007, o programa Escola Técnica Aberta do Brasil foi ampliado em 2011, transformando-se em rede e-Tec brasil e passando a integrar o rol de ações do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego – PRONATEC.

Visa à ampliação e democratização da oferta e do acesso à educação profissional e tecnológica, de nível médio, formação inicial e continuada e qualificação profissional, na modalidade a distância, a partir de rede de polos vinculados às unidades de ensino de educação profissional do sistema federal estaduais.



Metas Estratégicas SENAR



- ✓ Cobertura nacional com 100 polos de apoio presenciais espalhados pelo país.
- ✓ Oferta de 20 mil vagas.
- ✓ Oferta inicial do curso Técnico em Agronegócio a distância, com 1.200 horas e 18 meses de duração.
- ✓ Potencial de capacitação de recursos FNDE/MEC de até R\$ 108 milhões.



FACULDADE DE TECNOLOGIA CNA



Por que investir no Ensino Superior?



Importância econômica do agronegócio e perspectivas do aumento do consumo e da produção

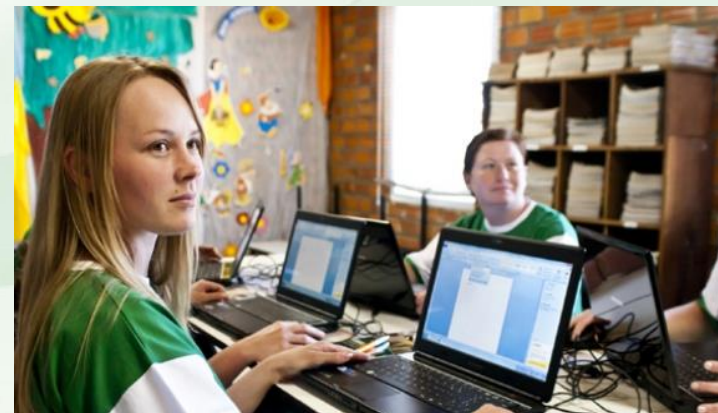
Diagnóstico de baixa escolaridade e crescente aplicação de tecnologia ao setor agropecuário;

Apagão de mão-de-obra no campo;

Reconhecida carência do setor em gestão científica e profissional, sobretudo da “porteira para fora”

Ampliação do portfólio de educação profissional do sistema CNA para atendimento às necessidades de educação continuada.

Produção e difusão do conhecimento para a formação profissional, a promoção social e o desenvolvimento sustentável do Brasil Rural.



Graduação Tecnológica

- ***Curso Superior de Tecnologia em Agronegócio***

Pós-Graduação

Ensino Presencial e a Distância (EAD)

Curso de Tecnologia em Agronegócio



Tipo de curso: Graduação Tecnológica

Titulação: Tecnólogo em Agronegócio

Modalidade: Presencial

Carga horária: 2.400 horas

Duração: 3 anos

Número de Vagas: 100 (cem) anuais

Turno da oferta: Noturno

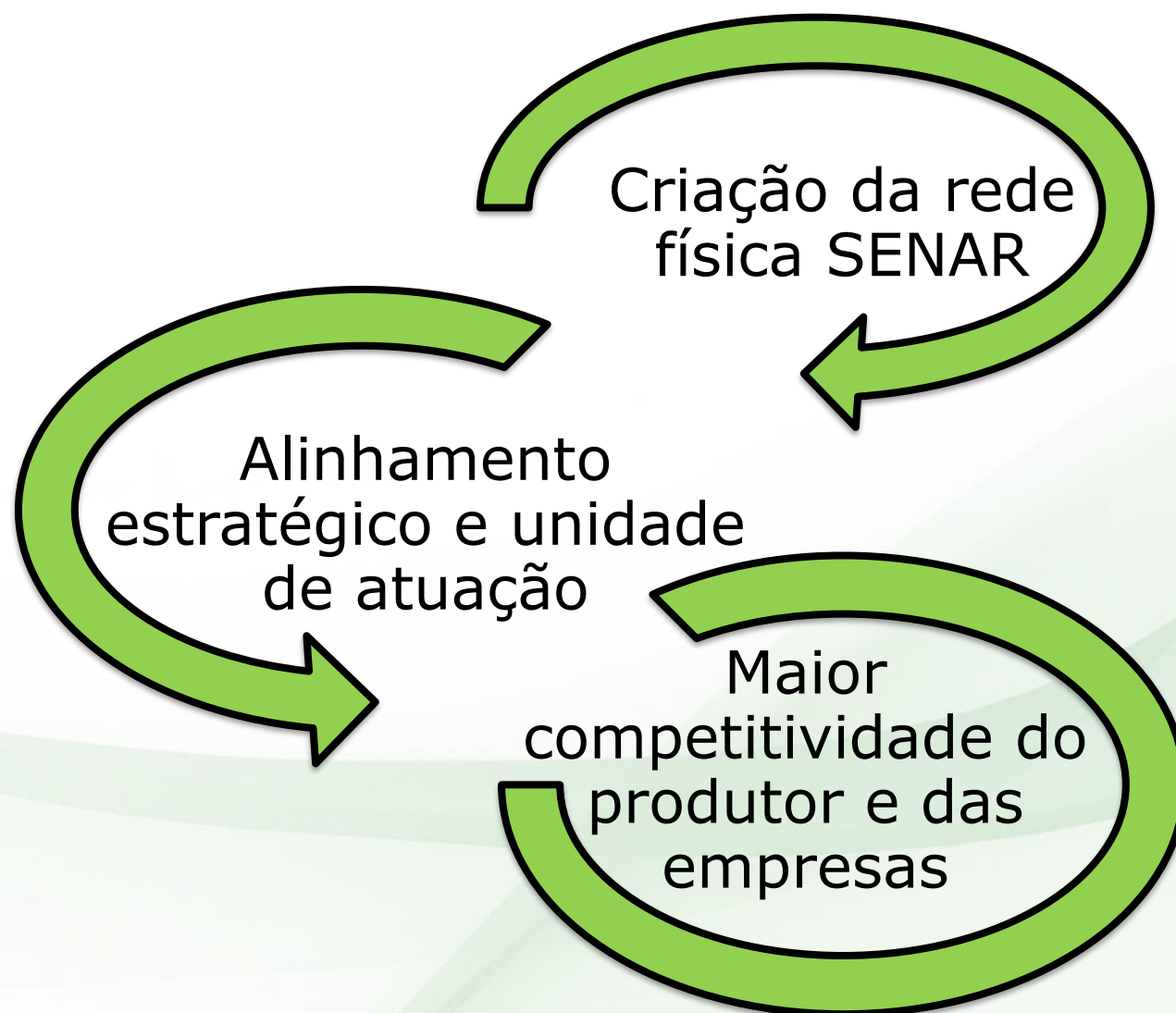
Coordenação: Prof. Dr. Paulo Martorelli Luz



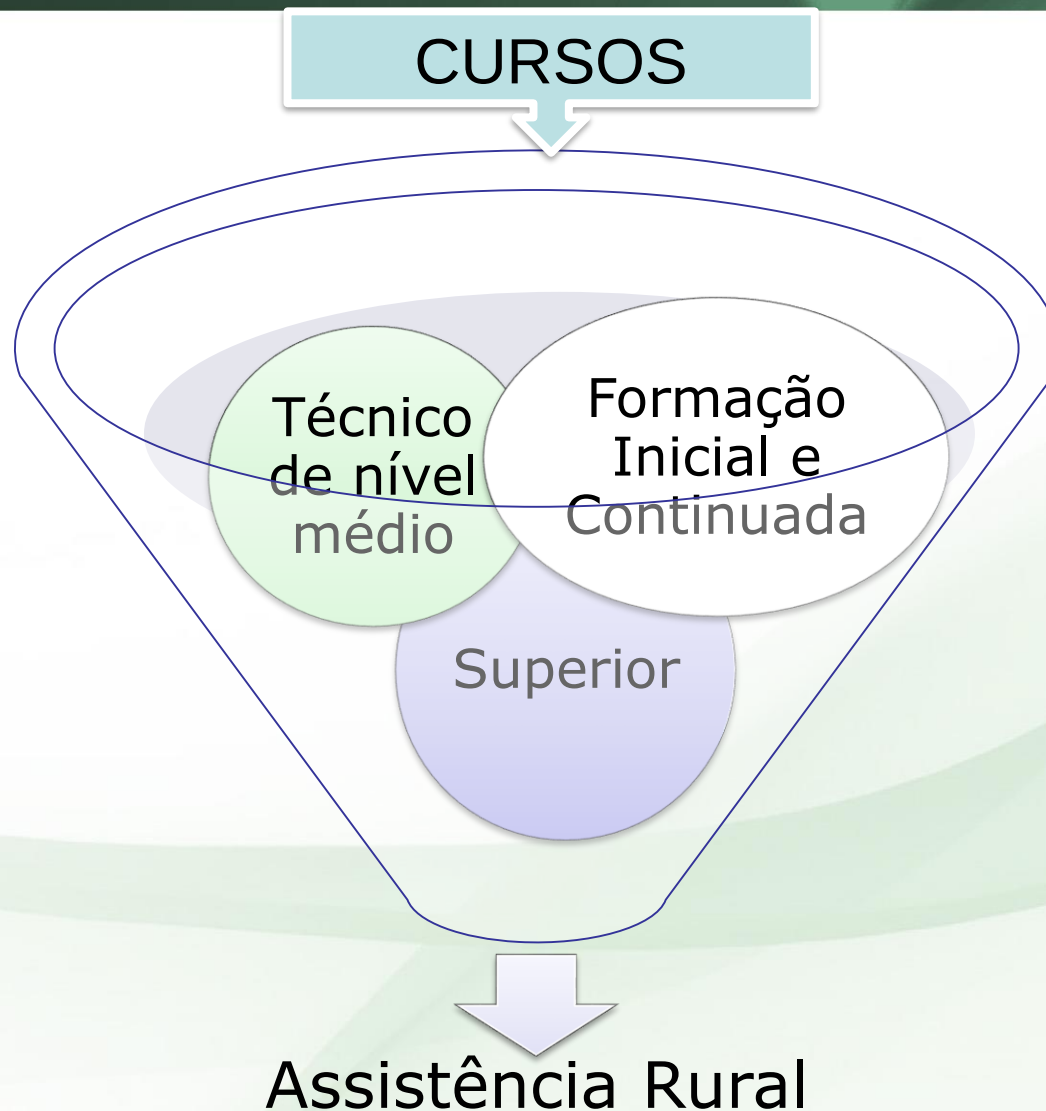
CENTROS DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL E ASSISTÊNCIA RURAL



Objetivos



Abrangência do Programa



Centros de Formação Profissional e Assistência rural



CrITÉRIOS para Localização

- Expressividade da produção no estado
 - Capacidade no investimento
- Competência de negociação, articulação e gestão
 - Credibilidade e disponibilidade do parceiro
 - Desejo político do Sistema Regional
 - “Inteligência” prospectada nacionalmente



Em direção a um novo SENAR:



Novas tecnologias e inovação crescentes no campo impõem novos desafios ao produtor e exigem o aprendizado de novos conhecimentos;

Imperativo da ampliação do portfólio de educação profissional e tecnológica em direção à oferta de educação continuada ao longo da vida;

Projeto de portfólio baseado na combinação de diferentes níveis, tipologias de curso e modalidades de ensino (blended learning);

Crença no ensino centrado no aprendizado do aluno, no ensino por competências, na integração entre teoria e prática profissional, e no aprendendo a partir da resolução de problemas;

Conhecimento atualizado, pertinente, útil e transformador precisa chegar ao produtor

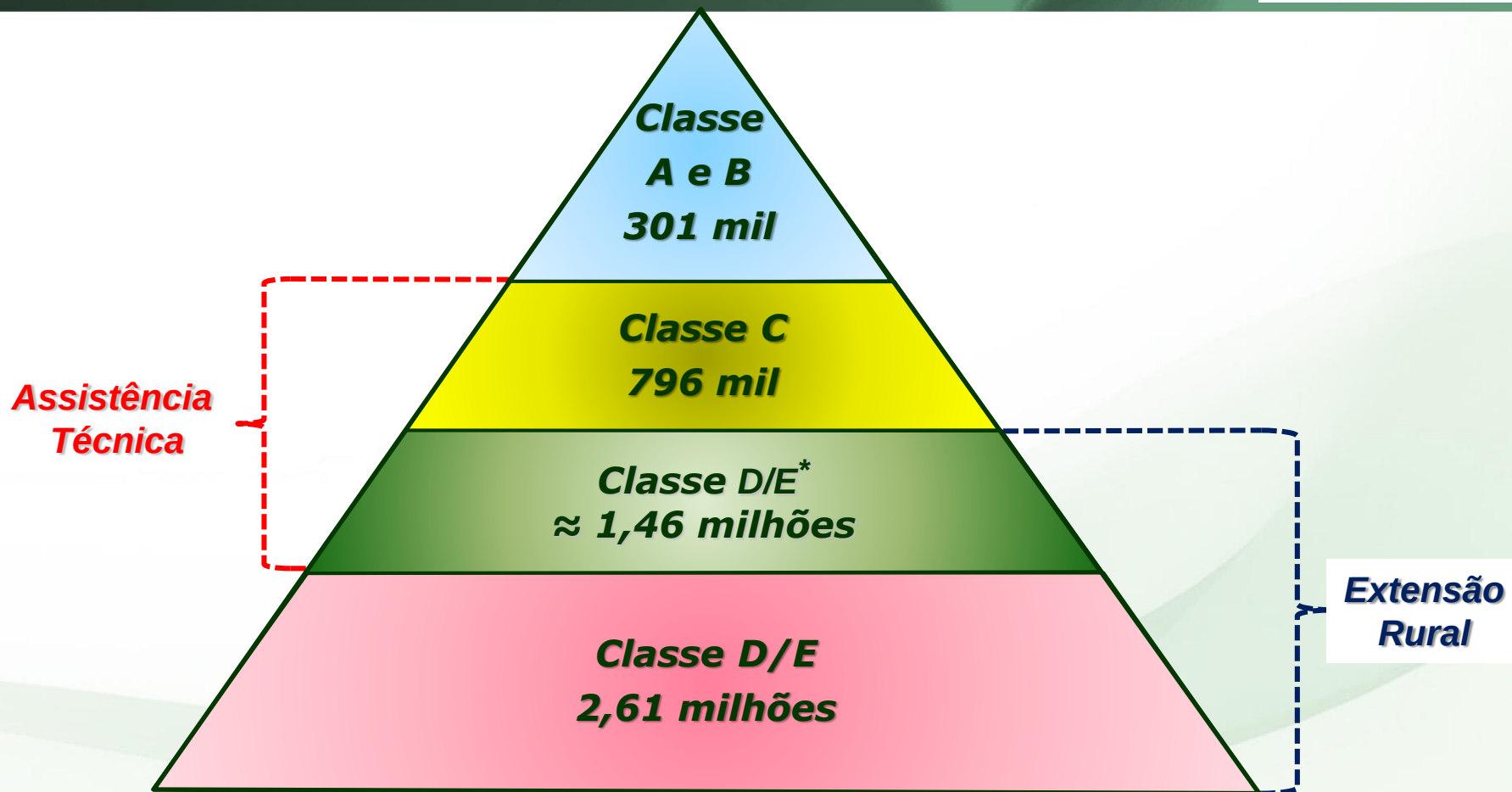
Objetivo Geral ATER SENAR



Estabelecer e implantar um modelo de gestão e operação de assistência técnica continuados baseado no mérito aos produtores da classe “C” e “D/E” potencial, possibilitando a realização de ações efetivas, nas áreas econômica, social e ambiental -, e os processos de gestão do negócio, visando proporcionar a sua evolução socioeconômica, da família e da comunidade.



Classes de produtores rurais Brasil



*Estrato da classe D/E passível de mobilidade para a classe C
Fonte: IBGE/FGV

Objetivos Específicos ATER SENAR



Produtor

- ✓ Capacitar para o empreendedorismo e a gestão do negócio
- ✓ Elevar a renda e a produtividade buscando eficiência e eficácia
- ✓ Aumentar a lucratividade
- ✓ Traçar o perfil tecnológico
- ✓ Elaborar o planejamento estratégico da propriedade

Técnico

- ✓ Propiciar acesso ao mercado de trabalho
- ✓ Desenvolver a formação continuada
- ✓ Remunerar por mérito (renda fixa + variável)



Obrigado!

Daniel Klüppel Carrara
Secretário-Executivo do SENAR