



COORDENAÇÃO GERAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS / SEAD

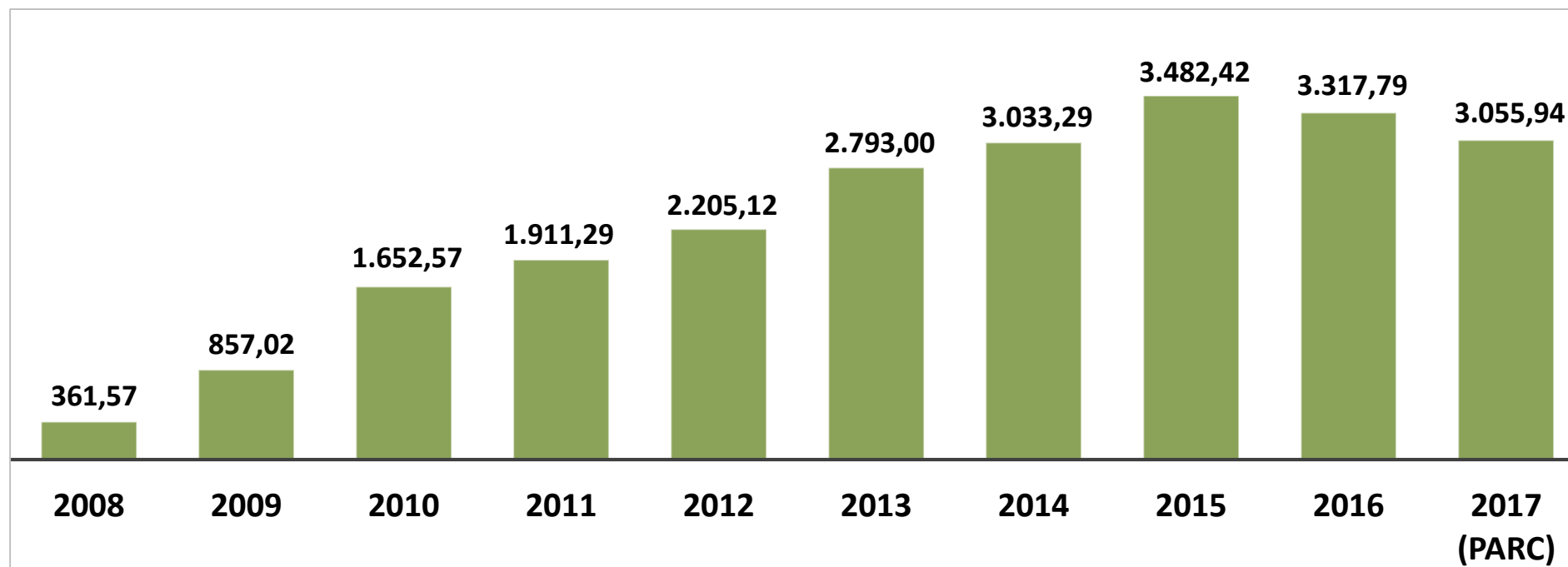
Selo Combustível Social

- Balanço do Selo Combustível Social de 2017
- Resultados do GT realizado pela SEAD, com as propostas de alterações para a próxima Portaria

*Junho de 2018
Brasília - DF*



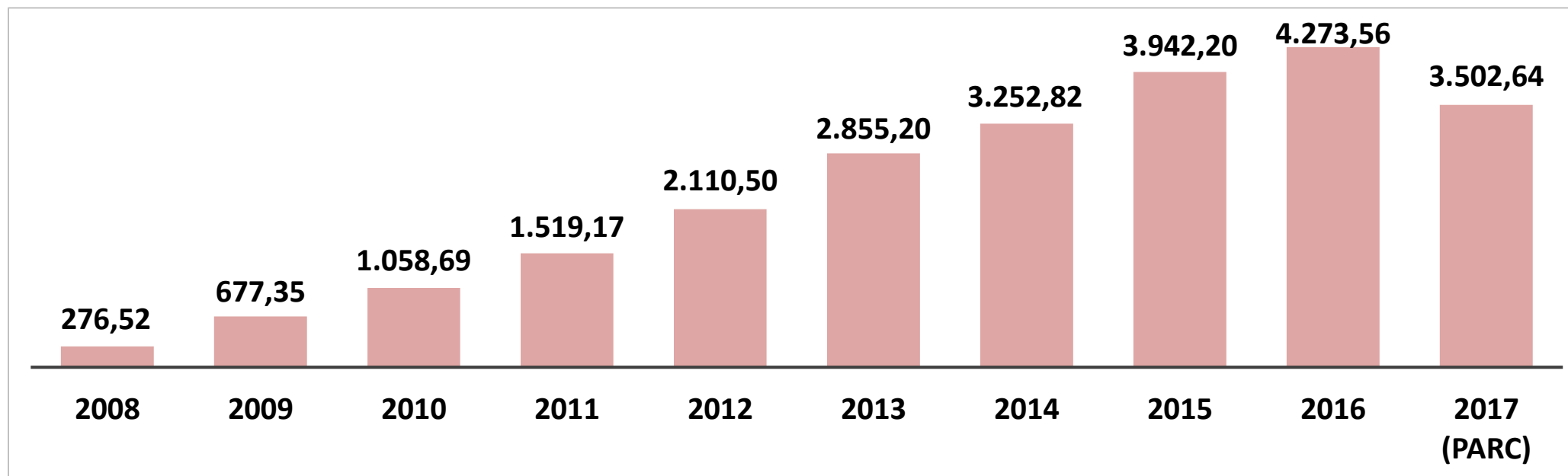
Evolução do volume de matéria-prima adquirida da agricultura familiar nos arranjos do Selo Combustível Social (mil toneladas)



REGIÃO/UF	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 (parc)
NORTE	12,41	14,40	16,86	8,92	8,74	9,02	8,34	10,95	3,25	2,44
NORDESTE	5,49	23,91	33,43	6,96	0,55	0,73	2,57	9,46	31,88	53,52
CENTRO-OESTE	151,02	279,99	441,79	429,12	560,39	603,16	543,09	530,88	480,16	372,98
SUDESTE	4,17	27,85	66,17	68,71	101,38	129,52	94,21	129,74	85,09	42,14
SUL	188,48	510,87	1.094,32	1.397,58	1.534,06	2.050,57	2.385,08	2.801,39	2.717,40	2.584,86
BRASIL	361,57	857,02	1.652,57	1.911,29	2.205,12	2.793,00	3.033,29	3.482,42	3.317,79	3.055,94



Evolução do valor de matéria prima adquirida da agricultura familiar nos arranjos do Selo Combustível Social (milhões R\$)

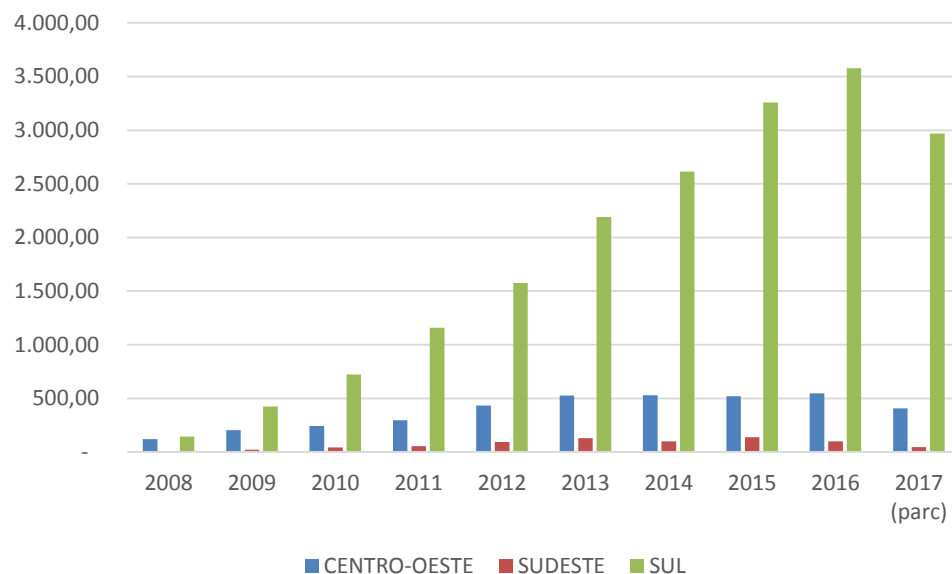


REGIÃO/UF	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 (parc)
NORTE	2,45	2,46	3,57	5,63	7,36	8,28	7,81	10,88	3,86	6,41
NORDESTE	4,66	26,68	46,61	7,35	0,55	1,18	4,34	13,58	49,01	72,25
CENTRO-OESTE	121,27	202,71	243,20	294,99	434,02	526,36	527,51	521,07	545,61	407,24
SUDESTE	3,98	21,80	42,07	54,08	92,60	129,80	97,84	136,84	98,38	46,74
SUL	144,16	423,70	723,24	1.157,12	1.575,97	2.189,58	2.615,33	3.259,83	3.576,69	2.970,00
BRASIL	276,52	677,35	1.058,69	1.519,17	2.110,50	2.855,20	3.252,82	3.942,20	4.273,56	3.502,64

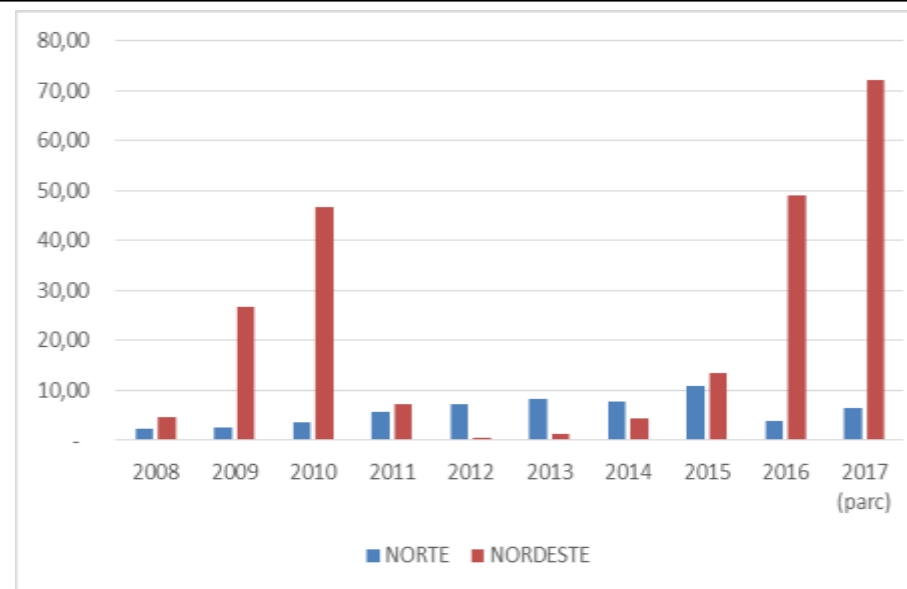


Valor de aquisição de AF no SCS

REGIÃO/UF	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 (parc)
NORTE	2,45	2,46	3,57	5,63	7,36	8,28	7,81	10,88	3,86	6,41
NORDESTE	4,66	26,68	46,61	7,35	0,55	1,18	4,34	13,58	49,01	72,25
CENTRO-OESTE	121,27	202,71	243,20	294,99	434,02	526,36	527,51	521,07	545,61	407,24
SUDESTE	3,98	21,80	42,07	54,08	92,60	129,80	97,84	136,84	98,38	46,74
SUL	144,16	423,70	723,24	1.157,12	1.575,97	2.189,58	2.615,33	3.259,83	3.576,69	2.970,00
BRASIL	276,52	677,35	1.058,69	1.519,17	2.110,50	2.855,20	3.252,82	3.942,20	4.273,56	3.502,64



Queda de R\$ 796,70 milhões entre 2016/2017
Diminuição de 10.181 AFs

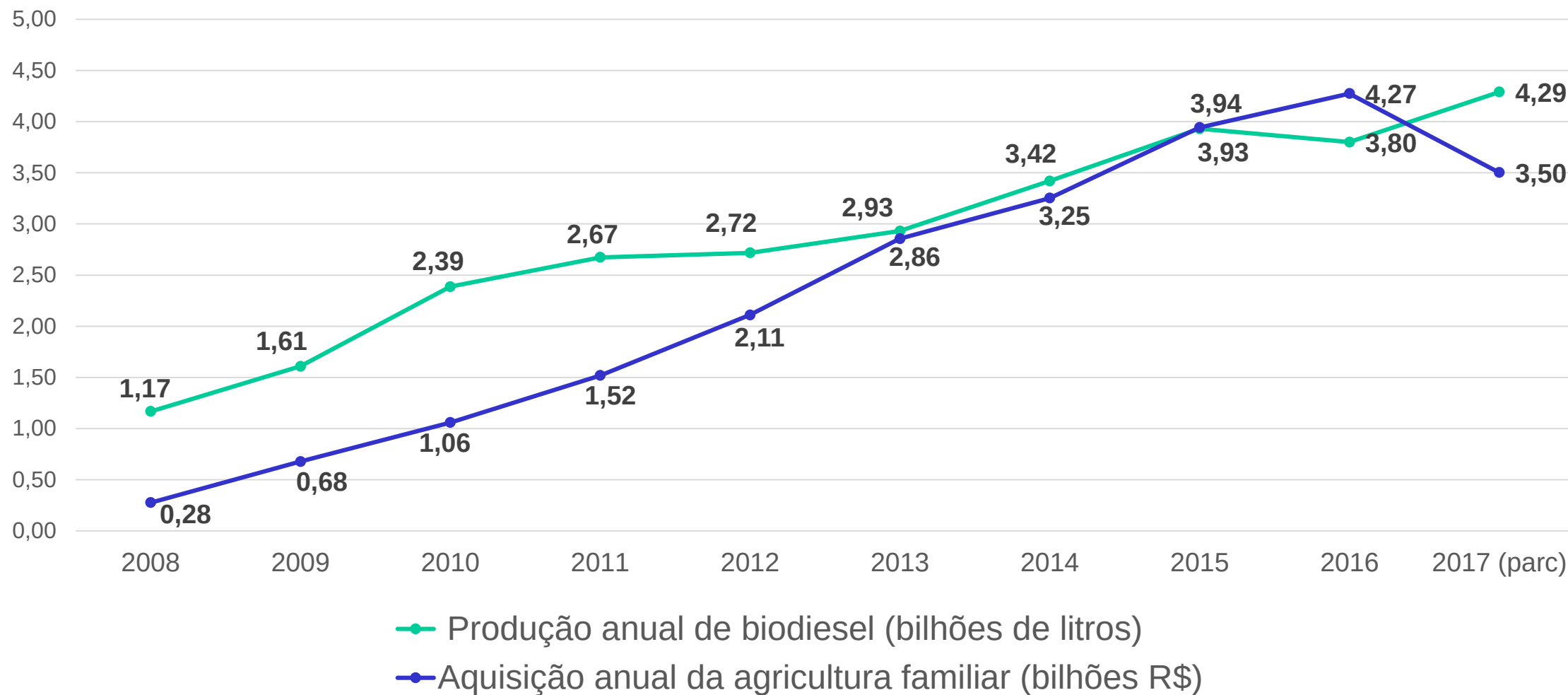


Aumento de R\$ 25,79 milhões entre 2016/2017
Diminuição de 1.443 AFs

No total saíram do SCS 11.624 AFs entre 2016/2017

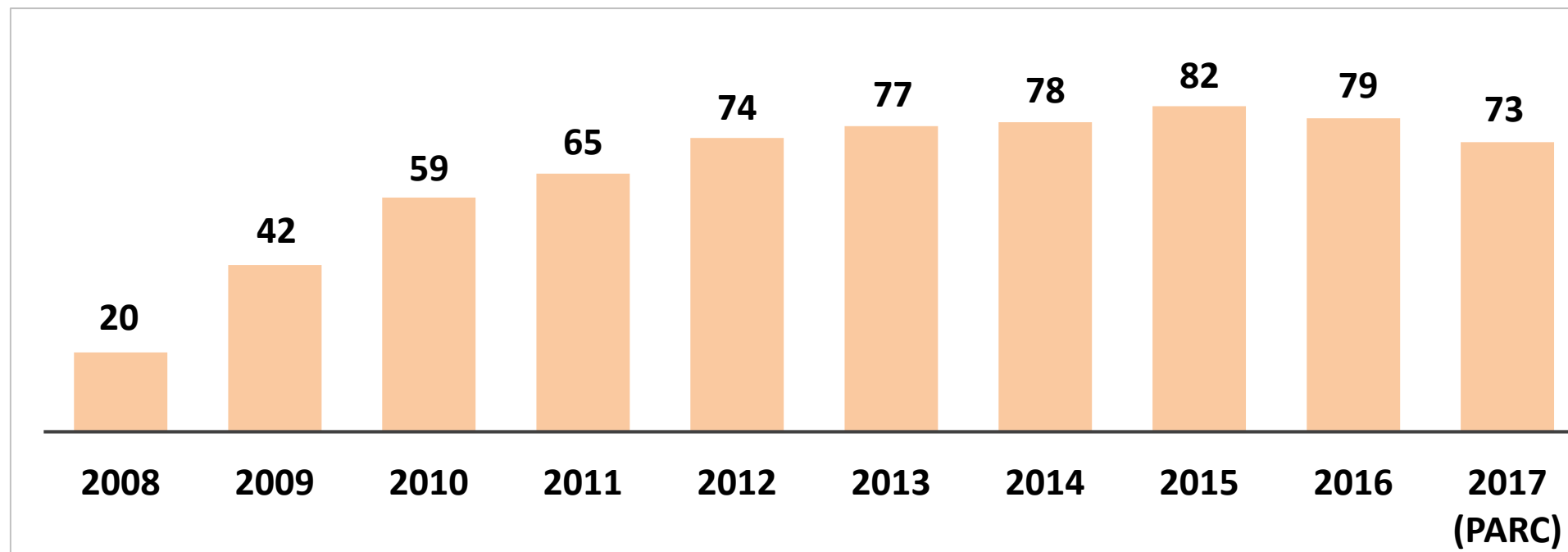


Produção anual de biodiesel (bilhões de litros) x Valor das aquisições da agricultura familiar (bilhões R\$)





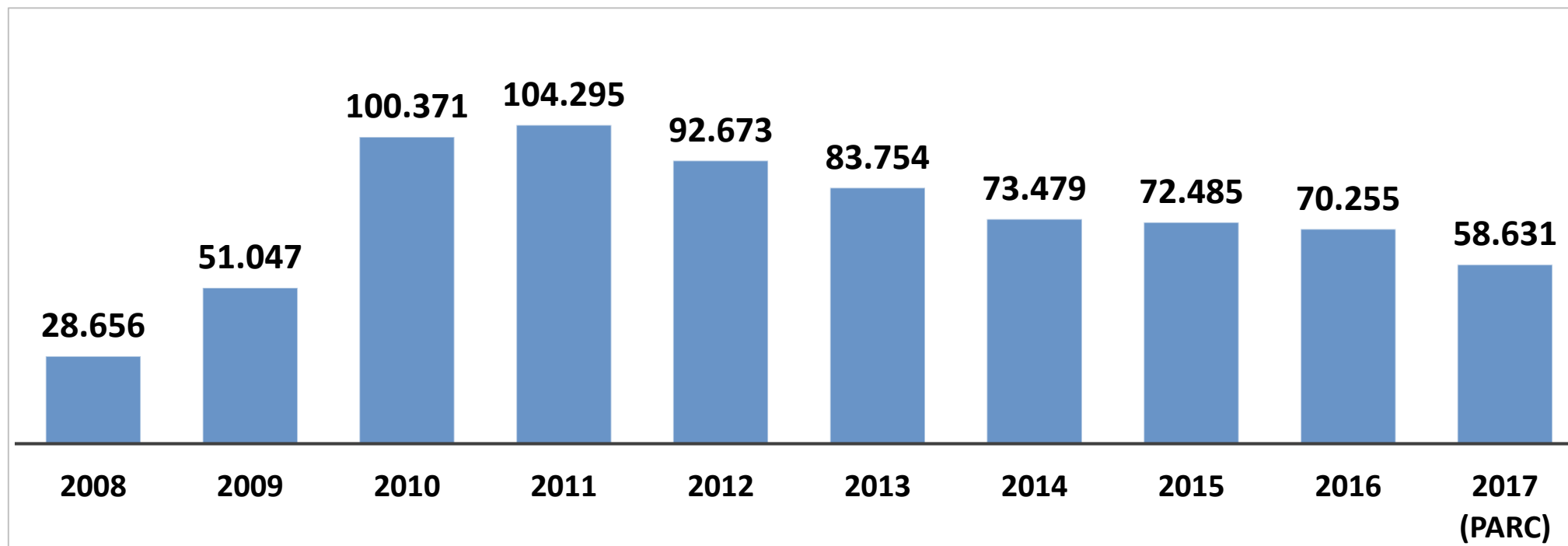
Evolução do N° de cooperativas fornecedoras de matéria prima nos arranjos do Selo Combustível Social



REGIÃO/UF	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 (parc)
NORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORDESTE	1	5	10	5	6	4	9	7	9	9
CENTRO-OESTE	1	8	6	9	14	16	12	9	7	7
SUDESTE	-	1	1	2	2	2	-	2	4	-
SUL	18	28	42	49	52	55	57	64	59	57
BRASIL	20	42	59	65	74	77	78	82	79	73



Evolução do nº de famílias fornecedoras de matéria prima nos arranjos do Selo Combustível Social



REGIÃO/UF	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 (parc)
NORTE	215	177	246	56	60	327	313	304	260	255
NORDESTE	17.187	17.711	41.253	37.226	25.210	12.949	4.757	3.926	1.923	485
CENTRO-OESTE	2.400	2.550	3.388	3.533	4.513	5.133	4.757	4.548	4.109	3.266
SUDESTE	87	1.457	3.297	2.486	2.378	2.287	1.837	1.818	1.040	474
SUL	8.767	29.152	52.187	60.994	60.512	63.058	61.815	61.889	62.923	54.151
BRASIL	28.656	51.047	100.371	104.295	92.673	83.754	73.479	72.485	70.255	58.631



Valor das aquisições das diferentes matérias primas da agricultura familiar (milhões R\$)

Ano	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 (parc)	2017 (%)
Amendoim	0,110	1,220	1,050	0,830	1,250	1,470	0,660	-	-	-	0,00%
Canola	0,620	0,350	1,170	1,900	1,780	0,790	1,130	1,520	-	-	0,00%
Dendê	2,450	2,500	3,350	-	-	-	-	-	-	-	0,00%
Óleo de Dendê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,195	0,01%
Gergelim	-	0,180	4,170	0,240	-	-	-	-	-	-	0,00%
Girassol	1,950	1,120	1,180	1,650	7,150	5,450	-	0,040	-	-	0,00%
Mamona	5,140	26,790	46,360	7,730	0,920	1,940	4,700	13,091	12,918	8,860	0,25%
Coco	-	-	-	-	-	-	-	0,159	5,456	16,177	0,46%
Macaúba	-	-	-	-	-	-	-	0,001	0,018	-	0,00%
Óleo de Peixe	-	-	-	-	-	-	-	0,114	0,170	0,028	0,00%
Óleo de Frango	-	-	-	-	-	-	-	-	5,479	6,900	0,20%
Bovinos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,491	0,13%
Total Diversificação	10,270	32,160	57,280	12,350	11,100	9,650	6,490	14,926	24,041	36,651	1,05%
% diversificação	3,71%	4,75%	5,41%	0,81%	0,53%	0,34%	0,20%	0,38%	0,56%	1,05%	
Soja	256,122	640,797	996,041	1.492,973	2.050,071	2.799,431	3.219,467	3.886,989	4.189,564	3.417,162	97,56%
Óleo de Soja	10,128	4,393	5,369	13,847	49,329	46,120	26,872	40,288	59,950	48,826	1,39%
% soja	96,29%	95,25%	94,59%	99,19%	99,47%	99,66%	99,80%	99,62%	99,44%	98,95%	
Total Geral	276,520	677,350	1.058,690	1.519,170	2.110,500	2.855,201	3.252,829	3.942,203	4.273,555	3.502,639	100,00%

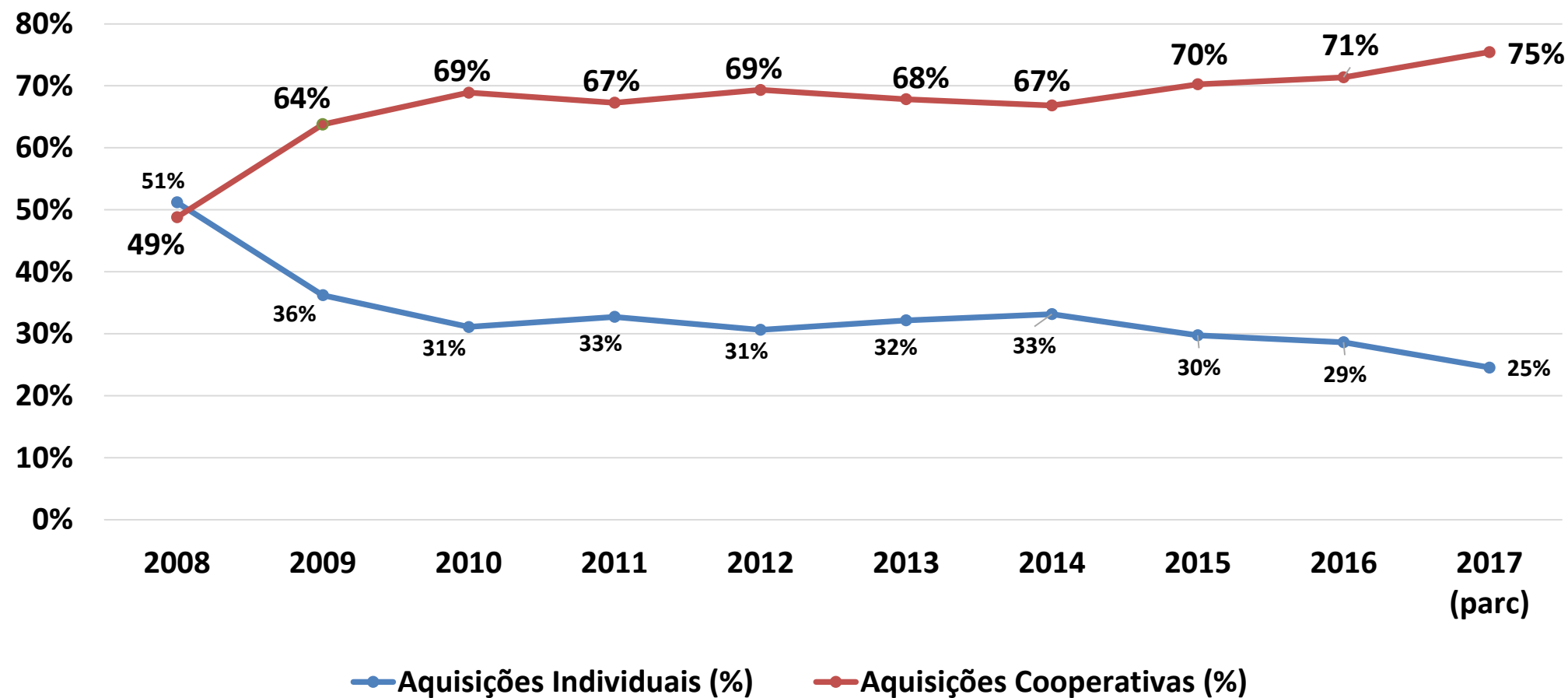


Valor das aquisições das diferentes matérias primas da agricultura familiar (milhões R\$)

AQUISIÇÕES TOTAIS			
UF	Materia Prima	Volume (mil ton)	Valor (milhões R\$)
AL	COCO	6,07	16,15
BA	MAMONA	2,90	8,86
	ÓLEO DE DENDÊ	0,08	0,19
	ÓLEO DE PEIXE	0,01	0,03
	SOJA	44,43	46,99
GO	SOJA	207,48	234,73
MG	SOJA	9,42	10,58
MS	SOJA	121,20	126,35
MT	SOJA	44,29	46,16
PA	SOJA	1,90	1,92
PR	ÓLEO DE FRANGO	3,00	6,90
	ÓLEO DE SOJA	6,53	15,25
	SOJA	560,61	644,23
RO	BOVINO	0,54	4,49
RS	SOJA	1.850,53	2.091,04
SC	ÓLEO DE SOJA	13,25	33,58
	SOJA	150,95	179,00
SP	SOJA	32,72	36,15
SE	COCO	0,02	0,03
Total Geral		3.055,94	3.502,64



Participação dos agricultores familiares individuais e de cooperativas da agricultura familiar no valor total das aquisições (%)





➤ Grupo de Trabalho - Selo Combustível Social

- As reuniões do GT iniciaram em outubro de 2017, e foi estabelecido a partir dos representantes que compõe a **Câmara Técnica de Avaliação e Acompanhamento do Selo Combustível Social da SEAD**.
- A Câmara Técnica de Avaliação e Acompanhamento do Selo Combustível Social, foi instituída a partir da Portaria N°80, de Novembro de 2014.
- As entidades que contribuíram com o GT foram:
 - ✓ Abiove
 - ✓ Ubrabio
 - ✓ Aprobio
 - ✓ OCB
 - ✓ Embrapa*
 - ✓ Contag
 - ✓ Unicafe
 - ✓ Fetraf
 - ✓ *PBIO**
 - ✓ *Anater**

* Entidades convidadas pela SEAD para participar do GT



➤ Resultados já alcançados com as reuniões do GT:

- RENOVAÇÃO AUTOMÁTICA DO SELO PARA EMPRESAS;
- CRIAÇÃO DE CONTA CORRENTE DE 5 ANOS PARA AS SOBRAS DE AQUISIÇÕES DE MATÉRIA-PRIMA DA AF;
- INCLUSÃO DO MILHO COMO MATÉRIA-PRIMA DE AF (COM CONDIÇÕES);
- CONSIDERAÇÃO DOS VALORES DE DOAÇÃO PARA RECUPERAÇÃO DAS ÁREAS DE APP E RESERVA LEGAL, COM MULTIPLICADOR X2.
- DESCONSIDERAR MATÉRIA-PRIMA QUANDO SE TRATAR DE EXPORTAÇÃO DE BIODIESEL, DESDE QUE SEJA ALTERADO NO DECRETO.
- RENOVAÇÃO A CADA 5 ANOS PARA COOPERATIVA;
- REFORMULAÇÃO DA IN DE COOPERATIVAS;



OBRIGADO!

***Coordenação-Geral de Energias
Renováveis
CGAER/SEAD***

(61) 2020-0542