



# BOLETIM MENSAL DO BIODIESEL

Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis

## Superintendência de Refino, Processamento de Gás Natural e Produção de Biocombustíveis

DEZEMBRO DE 2016

[www.anp.gov.br](http://www.anp.gov.br)  
Boletins ANP

### APRESENTAÇÃO

O Boletim Mensal do Biodiesel vem sendo publicado no sítio da ANP desde novembro de 2008, com o objetivo de difundir as informações relacionadas à atividade de produção de biodiesel no País.

Inicialmente apresenta-se um resumo dos principais dados do setor, relacionando as outorgas de autorizações do mês. Em seguida, são listadas as autorizações para operação e comercialização vigentes, os dados gerais das plantas de biodiesel, assim como um mapa ilustrativo. Além disso, podem ser consultadas as autorizações vigentes para construção de novas plantas e para ampliações. São apresentados gráficos que mostram a evolução da capacidade nominal autorizada pela ANP, da demanda nacional compulsória e da produção de biodiesel ao longo dos últimos meses, bem como nos anos de 2006 a 2015. Ao final é apresentada a distribuição nacional das matérias-primas utilizadas para produção de biodiesel, referentes ao mês de novembro de 2016 e o histórico regional das matérias-primas utilizadas entre dezembro de 2015 e novembro de 2016, considerando os dados informados através do Sistema de Informações de Movimentação de Produtos (SIMP).

#### DIRETORIA TÉCNICA

Waldyr Martins Barroso

#### COORDENAÇÃO TÉCNICA

Alexandre Carlos Camacho Rodrigues

Superintendente de Refino, Processamento de Gás Natural e  
Produção de Biocombustíveis

Lidiane Pereira das Neves

Superintendente Adjunta de Refino, Processamento de Gás Natural e  
Produção de Biocombustíveis

Luciana Tavares dos Santos de Almeida

Assessora Técnica de Integração das Atividades Reguladas da SRP

#### ELABORAÇÃO DO BOLETIM

Fernanda Vieira Pinto

Especialista em Regulação de Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis

## CONTEÚDO

1. Introdução
2. Plantas de biodiesel autorizadas para operação e comercialização.
3. Mapa das plantas de biodiesel autorizadas por capacidade de produção.
4. Plantas de biodiesel autorizadas para construção.
5. Planta de biodiesel autorizada para construção referente à modificação de planta produtora.
6. Plantas de biodiesel autorizadas para ampliação.
7. Evolução mensal da produção, da demanda compulsória e da capacidade nominal autorizada pela ANP no País.
8. Evolução anual da produção, da demanda compulsória e da capacidade nominal autorizada pela ANP no País.
9. Produção, demanda compulsória e capacidade nominal autorizada pela ANP por região em novembro de 2016.
10. Matérias-primas utilizadas para produção de biodiesel (perfil nacional).
11. Histórico das matérias-primas utilizadas para produção de biodiesel por região.
12. Percentual das matérias-primas utilizadas para produção de biodiesel por região em novembro de 2016.

## 1. INTRODUÇÃO

Atualmente existem 50 plantas produtoras de biodiesel autorizadas pela ANP para operação no País, correspondendo a uma capacidade total autorizada de 20.480,81 m<sup>3</sup>/dia. Há ainda 3 novas plantas de biodiesel autorizadas para construção, 1 planta de biodiesel autorizada para construção referente à modificação de planta produtora de biodiesel e 2 plantas de biodiesel autorizada para aumento da capacidade de produção. Com a finalização das obras e posterior autorização para operação, a capacidade total de produção de biodiesel autorizada poderá ser aumentada em 3.257 m<sup>3</sup>/dia, que representa um acréscimo de 15,90 % na capacidade atual.

No mês de dezembro de 2016, foi outorgada a Autorização ANP nº 673 de 29/12/2016, publicada no DOU de 30/12/2016, autorizando a construção de planta produtora de biodiesel da empresa Caramuru Alimentos S.A., CNPJ nº 00.080.671/0026-68.

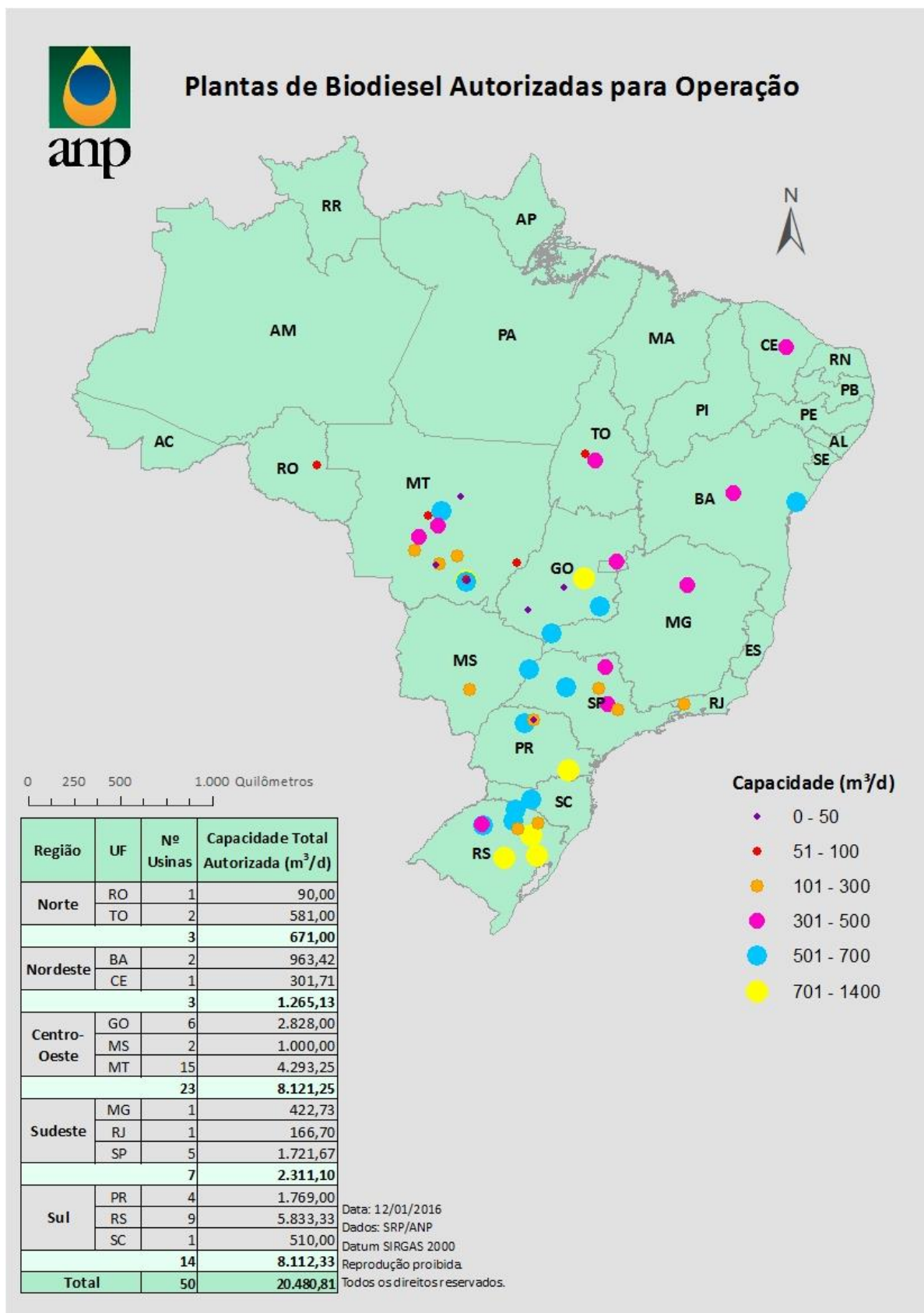
**2. PLANTAS DE BIODIESEL AUTORIZADAS PARA OPERAÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO.**

Empresa	Município	UF	CNPJ	Capacidade (m <sup>3</sup> /dia) <sup>1</sup>	Autorização para Operação	Autorização para Comercialização
ADM	Rondonópolis	MT	02.003.402/0024-61	1.352	Nº 345 de 28/7/2011 DOU de 29/7/2011	Nº 370 de 12/8/2011 DOU de 15/8/2011
ADM	Joaçaba	SC	02.003.402/0046-77	510	Nº 566 de 14/12/2012 DOU de 17/12/2012	Nº 12 de 14/1/2013 DOU de 16/1/2013
AMAZONBIO	Ji-Paraná	RO	08.794.451/0001-50	90	Nº 400 de 31/8/2011 DOU de 01/9/2011	Nº 442 de 05/10/2011 DOU de 06/10/2011
BARRALCOOL	Barra dos Bugres	MT	33.664.228/0001-35	190,46	Nº 336 de 18/12/2006 DOU de 19/12/2006	Nº 587 de 17/12/2008 DOU de 18/12/2008
BIANCHINI	Canoas	RS	87.548.020/0002-60	900	Nº 570 de 20/12/2011 DOU de 22/12/2011	Nº 23 de 17/1/2012 DOU de 18/1/2012
BIG FRANGO	Rolândia	PR	76.743.764/0001-39	6	Nº 80 de 17/2/2011 DOU de 18/2/2011	
BINATURAL	Formosa	GO	07.113.559/0001-77	450	Nº 745 de 29/12/2010 DOU de 30/12/2010	Nº 33 de 25/1/2011 DOU de 26/1/2011
BIO BRAZILIAN	Barra do Garças	MT	08.429.269/0001-08	98	Nº 82 de 17/2/2011 DOU de 18/2/2011	Nº 231 de 18/5/2011 DOU de 19/5/2011
BIO ÓLEO	Cuiabá	MT	08.387.930/0001-51	150	Nº 197 de 27/4/2012 DOU de 02/5/2012	Nº 260 de 29/5/2012 DOU de 30/5/2012
BIO PETRO	Araraquara	SP	07.156.116/0001-63	194,44	Nº 57 de 03/2/2011 DOU de 07/2/2011	Nº 68 de 10/2/2011 DOU de 11/2/2011
BIO VIDA	Várzea Grande	MT	08.772.264/0001-75	18	Nº 169 de 08/4/2010 DOU de 09/4/2010	Nº 633 de 13/10/2010 DOU de 14/10/2010
BIOCAMP	Campo Verde	MT	08.094.915/0001-15	300	Nº 347 de 09/6/2010 DOU de 10/6/2010	Nº 420 de 12/7/2010 DOU de 13/7/2010
BIOCAPITAL	Charqueada	SP	07.814.533/0001-56	400	Nº 623 de 05/8/2013 DOU de 06/8/2013	Nº 671 de 02/9/2013 DOU de 03/9/2013
BIOPAR	Rolândia	PR	07.922.068/0001-77	120	Nº 127 de 21/6/2007 DOU de 22/6/2007	Nº 103 de 18/2/2009 DOU de 19/2/2009
BIOPAR	Nova Marilândia	MT	08.684.263/0001-79	338	Nº 865 de 29/11/2013 DOU de 02/12/2013	Nº 23 de 16/1/2014 DOU de 17/1/2014
BIOTINS	Paraíso do Tocantins	TO	07.913.930/0001-85	81	Nº 224 de 04/5/2010 DOU de 05/5/2010	Nº 261 de 12/5/2010 DOU de 13/5/2010
BOCCHI	Muitos Capões	RS	02.987.873/0010-56	300	Nº 360 de 21/3/2013 DOU de 22/3/2013	Nº 530 de 11/6/2013 DOU de 12/6/2013
BSBIOS	Passo Fundo	RS	07.322.382/0001-19	600	Nº 753 de 24/7/2015 DOU de 27/7/2015	Nº 806 de 29/7/2015 DOU de 30/7/2015
BSBIOS	Marialva	PR	07.322.382/0004-61	580	Nº 18 de 21/01/2015 DOU de 22/01/2015	Nº 19 de 22/01/2015 DOU de 23/01/2015
BUNGE	Nova Mutum	MT	84.046.101/0543-66	413,79	Nº 470 de 16/10/2012 DOU de 17/10/2012	Nº 519 de 08/11/2012 DOU de 09/11/2012
CAMERA	Ijuí	RS	98.248.644/0026-56	650	Nº 7 de 05/1/2012 DOU de 11/1/2012	Nº 33 de 24/1/2012 DOU de 25/1/2012
CARAMURU	Ipameri	GO	00.080.671/0021-53	625	Nº 226 de 04/5/2010 DOU de 05/5/2010	Nº 345 de 09/6/2010 DOU de 10/6/2010
CARAMURU	São Simão	GO	00.080.671/0003-71	625	Nº 508 de 19/11/2008 DOU de 20/11/2008	Nº 605 de 31/12/2008 DOU de 02/1/2009
CARGILL	Três Lagoas	MS	60.498.706/0294-81	700	Nº 251 de 24/5/2012 DOU de 25/5/2012	Nº 305 de 26/6/2012 DOU de 27/6/2012
CESBRA	Volta Redonda	RJ	08.436.584/0001-54	166,7	Nº 56 de 03/2/2011 DOU de 07/2/2011	Nº 70 de 10/2/2011 DOU de 11/2/2011
COOPERFELIZ	Feliz Natal	MT	08.382.761/0001-67	10	Nº 485 de 28/12/2007 DOU de 31/12/2007	Nº 617 de 08/12/2009 DOU de 09/12/2009
DELTA	Rio Brilhante	MS	11.513.699/0001-00	300	Nº 659 de 04/11/2010 DOU de 05/11/2010	Nº 674 de 16/11/2010 DOU de 17/11/2010
FIAGRIL	Lucas do Rio Verde	MT	02.734.023/0008-21	563	Nº 21 de 12/1/2011 DOU de 13/1/2011	Nº 40 de 28/1/2011 DOU de 31/1/2011
FUGA COUROS	Camargo	RS	91.302.349/0016-10	300	Nº 166 de 15/2/2013 DOU de 18/2/2013	Nº 244 de 05/3/2013 DOU de 06/3/2013
GRANOL	Porto Nacional	TO	50.290.329/0084-30	500	Nº 465 de 26/5/2015 DOU de 27/5/2015	Nº 732 de 21/7/2015 DOU de 22/7/2015

<b>GRANOL</b>	Anápolis	GO	50.290.329/0026-60	1.033	Nº 50 de 02/2/2012 DOU de 10/2/2012	Nº 67 de 16/2/2012 DOU de 17/2/2012
<b>GRANOL</b>	Cachoeira do Sul	RS	50.290.329/0061-43	933,33	Nº 221 de 12/5/2009 DOU de 13/5/2009	Nº 256 de 21/5/2009 DOU de 22/5/2009
<b>JATAÍ</b>	Jataí	GO	07.445.656/0001-67	50	Nº 374 de 27/3/2013 DOU de 28/3/2013	Nº 714 de 20/9/2013 DOU de 23/9/2013
<b>JBS</b>	Lins	SP	02.916.265/0133-00	560,23	Nº 16 de 12/1/2010 DOU de 14/1/2010	Nº 55 de 02/2/2010 DOU de 03/2/2010
<b>MINERVA</b>	Palmeiras de Goiás	GO	67.620.377/0047-05	45	Nº 25 de 19/1/2011 DOU de 20/1/2011	Nº 67 de 10/2/2011 DOU de 11/2/2011
<b>COFCO</b>	Rondonópolis	MT	06.315.338/0026-77	600	Nº 552 de 21/6/2013 DOU de 24/6/2013	Nº 618 de 05/8/2013 DOU de 06/8/2013
<b>OLEOPLAN</b>	Veranópolis	RS	88.676.127/0002-57	1.050	Nº 640 de 21/10/2010 DOU de 22/10/2010	Nº 654 de 28/10/2010 DOU de 29/10/2010
<b>OLEOPLAN NORDESTE</b>	Iraquara	BA	13.463.913/0003-58	360	Nº 319 de 23/11/2006 DOU de 27/11/2006	Nº 90 de 16/2/2009 DOU de 17/2/2009
<b>OLFAR</b>	Erechim	RS	91.830.836/0006-83	600	Nº 210 de 28/4/2010 DOU de 29/4/2010	Nº 260 de 12/5/2010 DOU de 13/5/2010
<b>ORLÂNDIA</b>	Orlândia	SP	53.309.845/0001-20	367	Nº 12 de 15/01/2015 DOU de 16/01/2015	Nº 16 de 19/01/2015 DOU de 20/01/2015
<b>PETROBRAS BIOCMBUSTÍVEIS</b>	Montes Claros	MG	10.144.628/0004-67	422,73	Nº 532 de 21/11/2012 DOU de 22/11/2012	Nº 549 de 05/12/2012 DOU de 06/12/2012
<b>PETROBRAS BIOCMBUSTÍVEIS</b>	Quixadá	CE	10.144.628/0002-03	301,71	Nº 558 de 09/11/2009 DOU de 10/11/2009	Nº 568 de 11/11/2009 DOU de 12/11/2009
<b>PETROBRAS BIOCMBUSTÍVEIS</b>	Candeias	BA	10.144.628/0003-86	603,42	Nº 528 de 26/8/2010 DOU de 27/8/2010	Nº 653 de 28/10/2010 DOU de 29/10/2010
<b>POTENCIAL</b>	Lapa	PR	12.613.484/0001-23	1.063	Nº 393 de 10/08/2016 DOU de 11/8/2016	Nº 439, DE 02/09/2016 DOU de 05/09/2016
<b>RONDOBIO</b>	Rondonópolis	MT	10.737.181/0001-97	10	Nº 487 de 28/12/2007 DOU de 31/12/2007	Nº 503 de 09/11/2011 DOU de 10/11/2011
<b>SPBIO</b>	Sumaré	SP	05.164.528/0001-10	200	Nº 492 de 24/11/2014 DOU de 25/11/2014	Nº 14 de 16/01/2015 DOU de 19/01/2015
<b>SSIL</b>	Rondonópolis	MT	24.748.311/0001-00	50	Nº 166 de 12/4/2012 DOU de 20/4/2012	Nº 348 de 09/6/2010 DOU de 10/6/2010
<b>TAUÁ</b>	Nova Mutum	MT	08.079.290/0001-12	100	Nº 216 de 11/6/2008 DOU de 12/6/2008	
<b>TRANSPORTADORA CAIBIENSE</b>	Rondonópolis	MT	75.817.163/0007-56	100	Nº 606 de 01/12/2009 DOU de 02/12/2009	Nº 647 de 22/12/2009 DOU de 23/12/2009
<b>TRÊS TENTOS</b>	Ijuí	RS	94.813.102/0017-37	500	Nº 722 de 23/9/2013 DOU de 24/9/2013	Nº 843 de 21/11/2013 DOU de 22/11/2013

**NOTA:**

1. A capacidade nominal autorizada pela ANP é referente à autorização de operação.

**3. MAPA DAS PLANTAS DE BIODIESEL AUTORIZADAS POR CAPACIDADE DE PRODUÇÃO<sup>1</sup>.**

<sup>1</sup>Elaborado por Henrique Cardoso Silva (SRP/ANP).

**4. PLANTAS DE BIODIESEL AUTORIZADAS PARA CONSTRUÇÃO.**

Empresa	Município	UF	CNPJ	Capacidade (m <sup>3</sup> /dia)	Autorização
<b>CAMERA</b>	Estrela	RS	98.248.644/0051-67	650	Nº 354 de 20/03/2013 DOU de 21/03/2013
<b>FRCB</b>	Várzea Grande	MT	15.269.692/0001-45	1.200	Nº 67 de 22/02/2016 DOU de 23/02/2016
<b>CARAMURU</b>	Sorriso	MT	00.080.671//0026-68	285	Nº 673 de 29/12/2016 DOU de 30/12/2016

**5. PLANTA DE BIODIESEL AUTORIZADA PARA CONSTRUÇÃO REFERENTE À MODIFICAÇÃO DE PLANTA PRODUTORA.**

Empresa	Município	UF	CNPJ	Capacidade (m <sup>3</sup> /dia) <sup>1</sup>	Autorização
<b>OLFAR S.A. – ALIMENTO E ENERGIA</b>	Porto Real	RJ	91.830.836/0040-95	450	Nº 539 de 19/10/2016 DOU de 20/10/2016

**6. PLANTAS DE BIODIESEL AUTORIZADAS PARA AMPLIAÇÃO.**

Empresa	Município	UF	CNPJ	Capacidade (m <sup>3</sup> /dia) <sup>1</sup>	Acréscimo na capacidade (m <sup>3</sup> /dia) <sup>2</sup>	Autorização
<b>MINERVA</b>	Palmeiras de Goiás	GO	67.620.377/0047-05	200	155	Nº 468 de 06/11/2014 DOU de 07/11/2014
<b>GRANOL</b>	Anápolis	GO	50.290.329/0026-60	1.550	517	Nº 606 de 18/11/2016 DOU de 21/11/2016

## NOTAS:

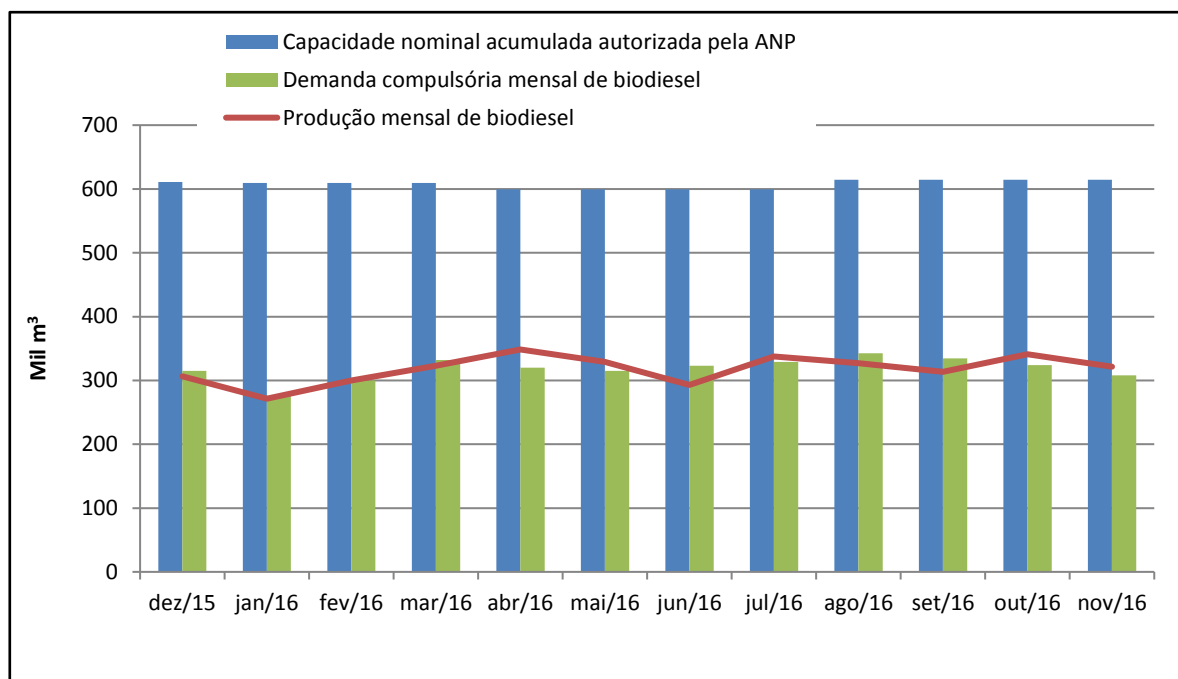
<sup>1</sup> Capacidade a ser obtida após a conclusão da ampliação autorizada.

<sup>2</sup> Diferença entre a capacidade após conclusão da ampliação e a capacidade atual autorizada para operação.

	Quantidade	Capacidade (m <sup>3</sup> /dia)
Novas plantas autorizadas para construção	3	2.135
Plantas autorizadas para construção referente à modificação de planta produtora	1	450
Plantas autorizadas para ampliação com aumento de capacidade de produção	2	672 <sup>1</sup>

## NOTA:

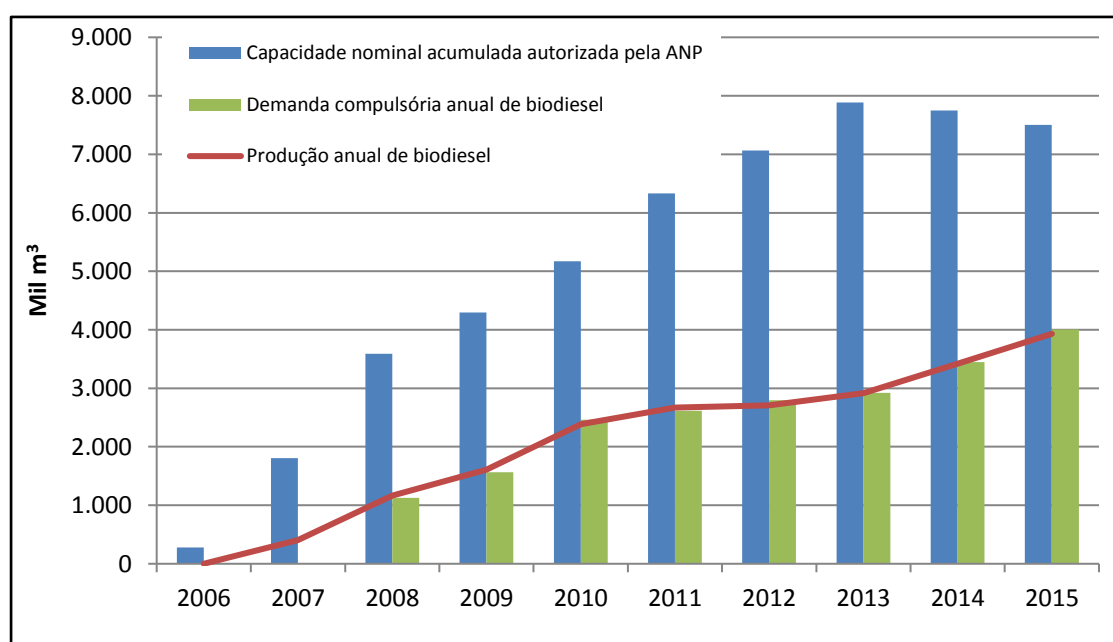
<sup>1</sup> Aumento total na capacidade de produção de biodiesel.

**7. EVOLUÇÃO MENSAL DA PRODUÇÃO<sup>1</sup>, DA DEMANDA COMPULSÓRIA<sup>2</sup> E DA CAPACIDADE NOMINAL AUTORIZADA PELA ANP NO PAÍS.**


NOTAS:

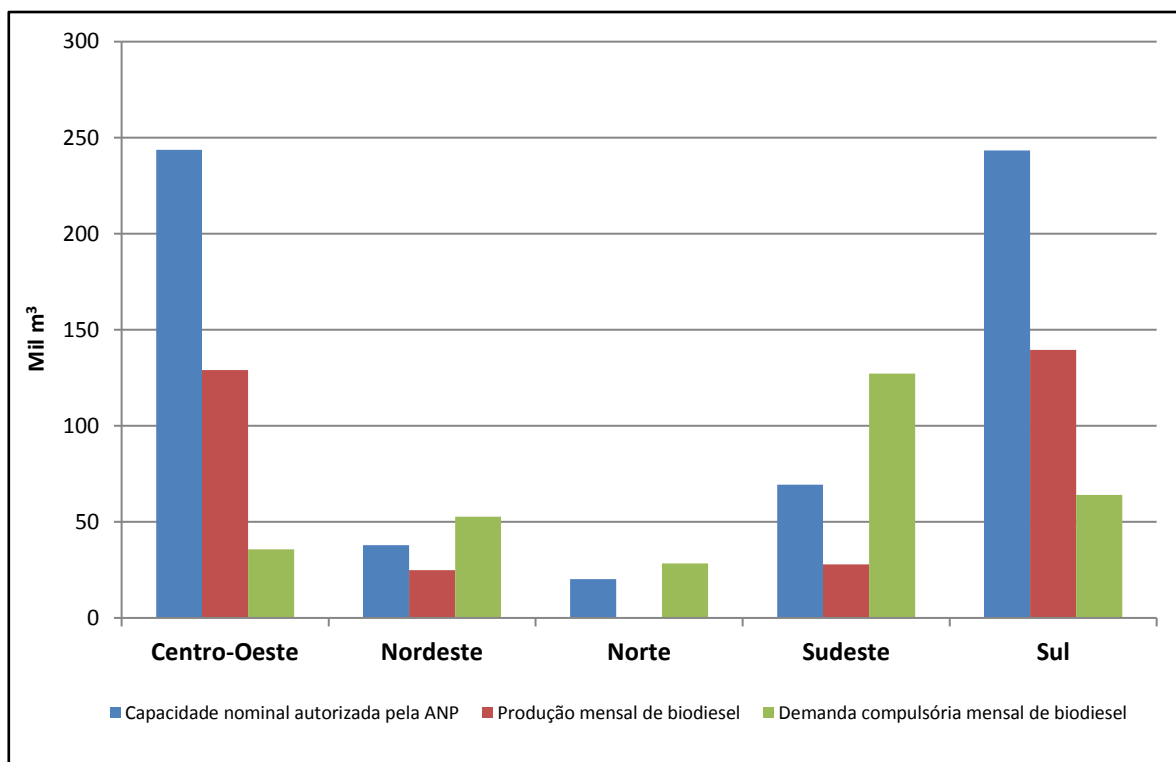
<sup>1</sup> A Produção de Biodiesel se refere ao Biodiesel especificado. A informação foi extraída do Sistema de Movimentação de Produtos da ANP em 16/01/2017. A Produção de Biodiesel atualizada pode ser consultada em <http://www.anp.gov.br>.

<sup>2</sup> Demanda compulsória estabelecida pela Lei nº 13.033, de 24 setembro de 2014, que alterou dispositivos da Lei nº 11.097, de 13 de janeiro de 2005.

**8. EVOLUÇÃO ANUAL DA PRODUÇÃO, DA DEMANDA COMPULSÓRIA E DA CAPACIDADE NOMINAL AUTORIZADA PELA ANP NO PAÍS.**




**9. PRODUÇÃO, DEMANDA COMPULSÓRIA E CAPACIDADE NOMINAL AUTORIZADA PELA ANP POR REGIÃO EM NOVEMBRO DE 2016.**



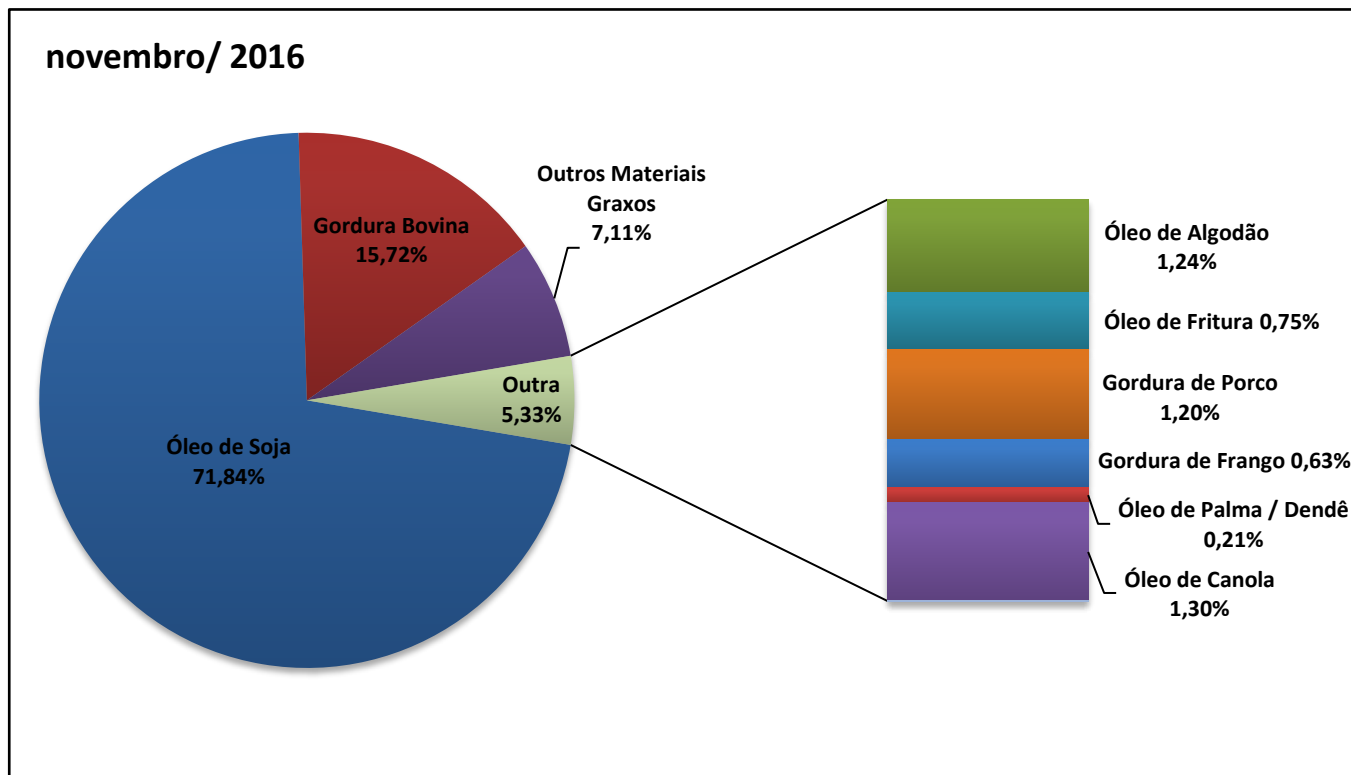
Região	Capacidade autorizada (m³)	Produção Mensal de Biodiesel <sup>1</sup> (m³)	Demanda B100 <sup>2</sup> (m³)
<b>Centro-Oeste</b>	243.638	129.036	35.639
<b>Nordeste</b>	37.954	24.939	52.699
<b>Norte</b>	20.130	90	28.446
<b>Sudeste</b>	69.333	27.932	127.174
<b>Sul</b>	243.370	139.562	64.045
<b>TOTAL</b>	<b>614.424</b>	<b>321.560</b>	<b>308.003</b>

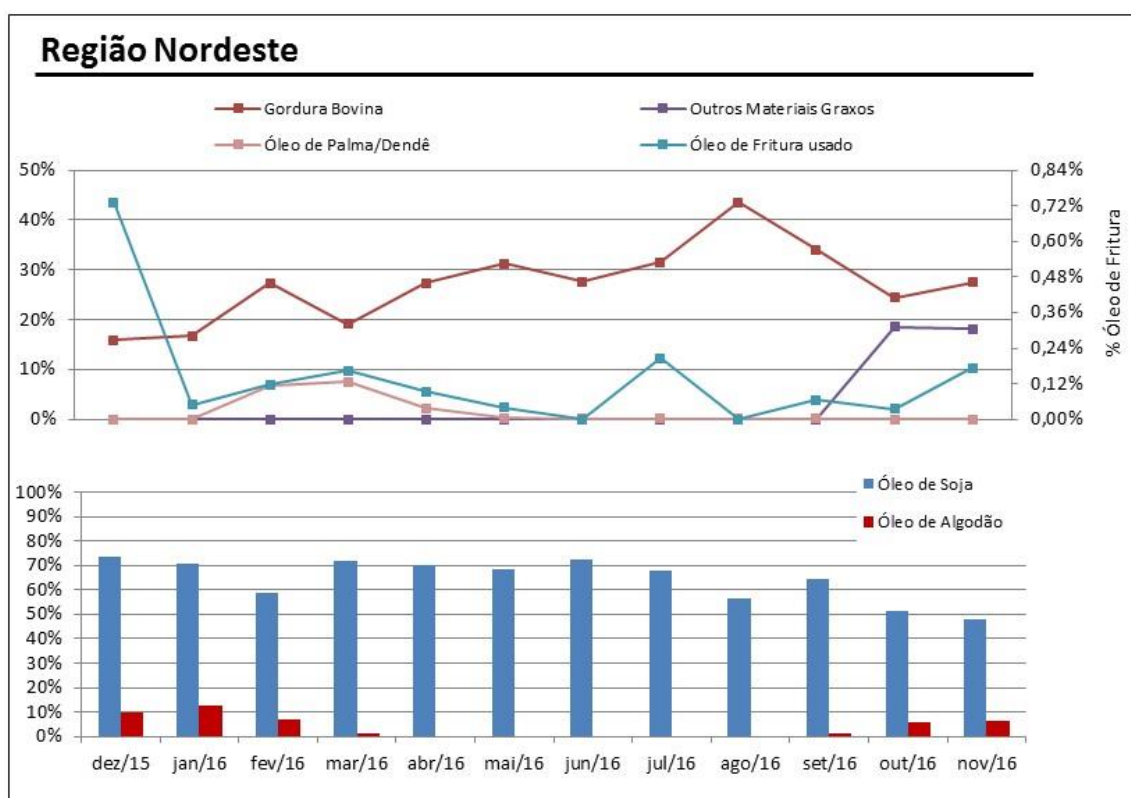
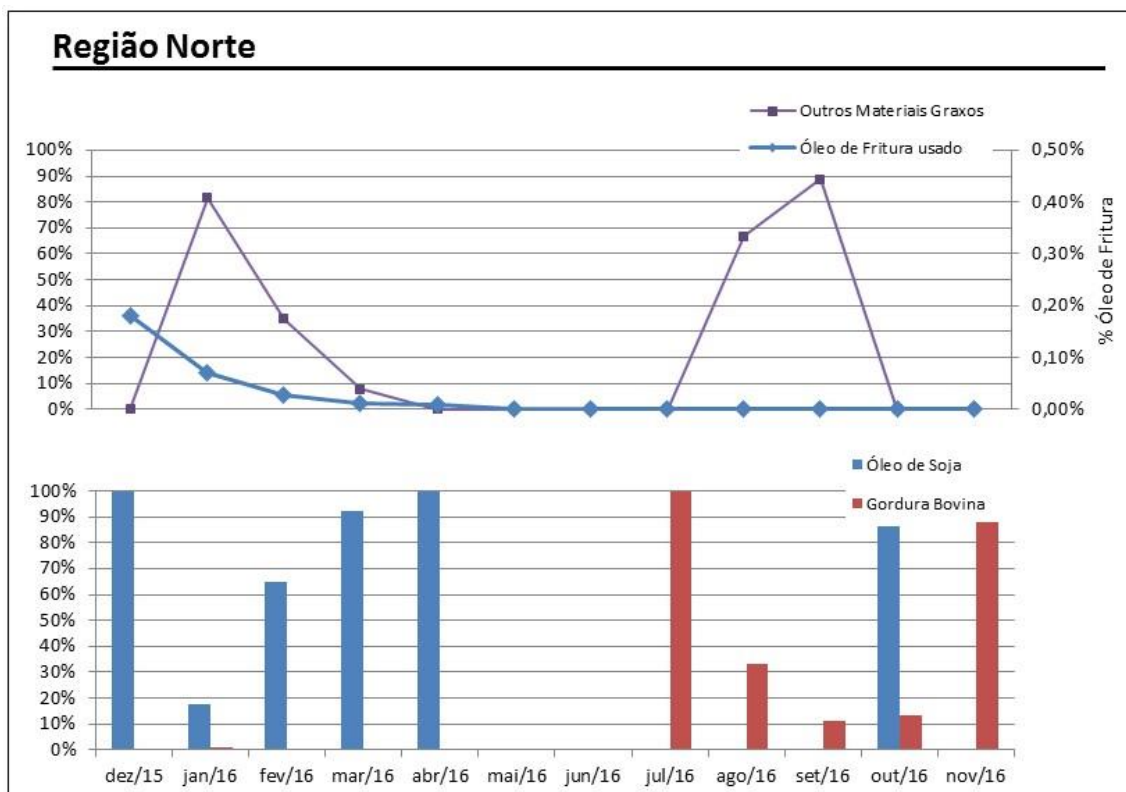
**NOTA:**

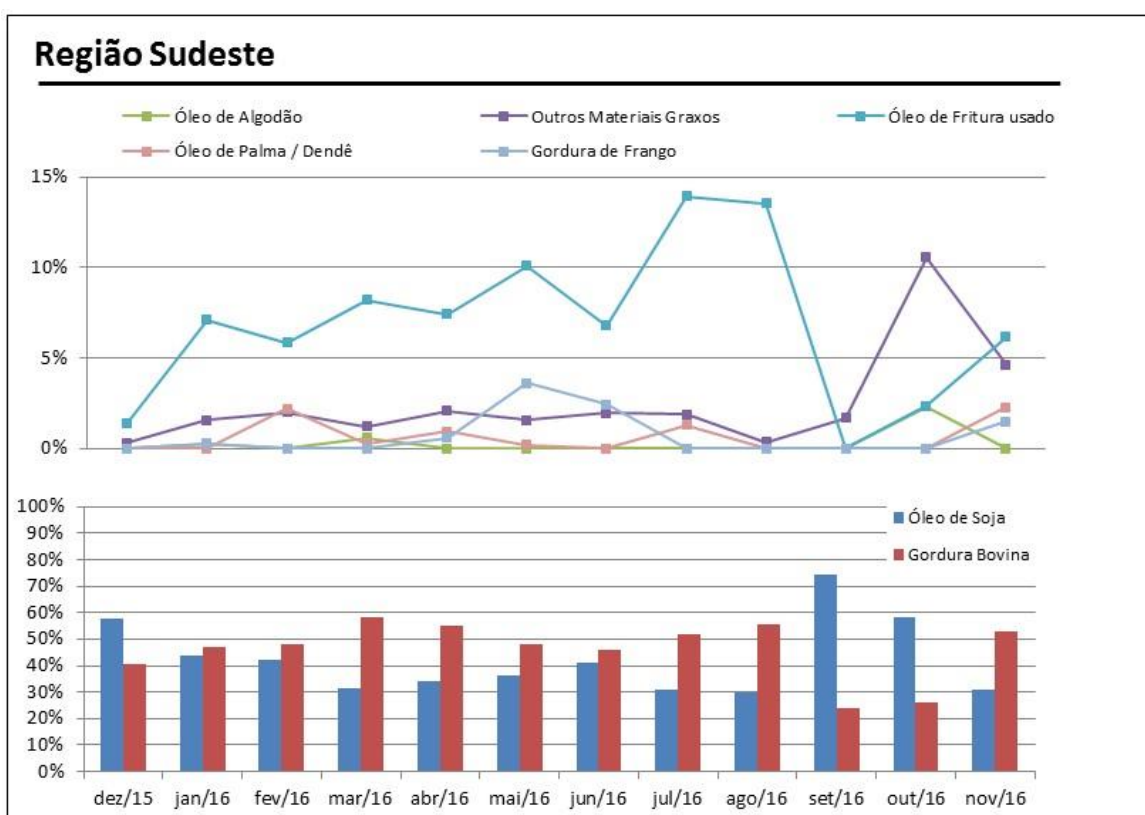
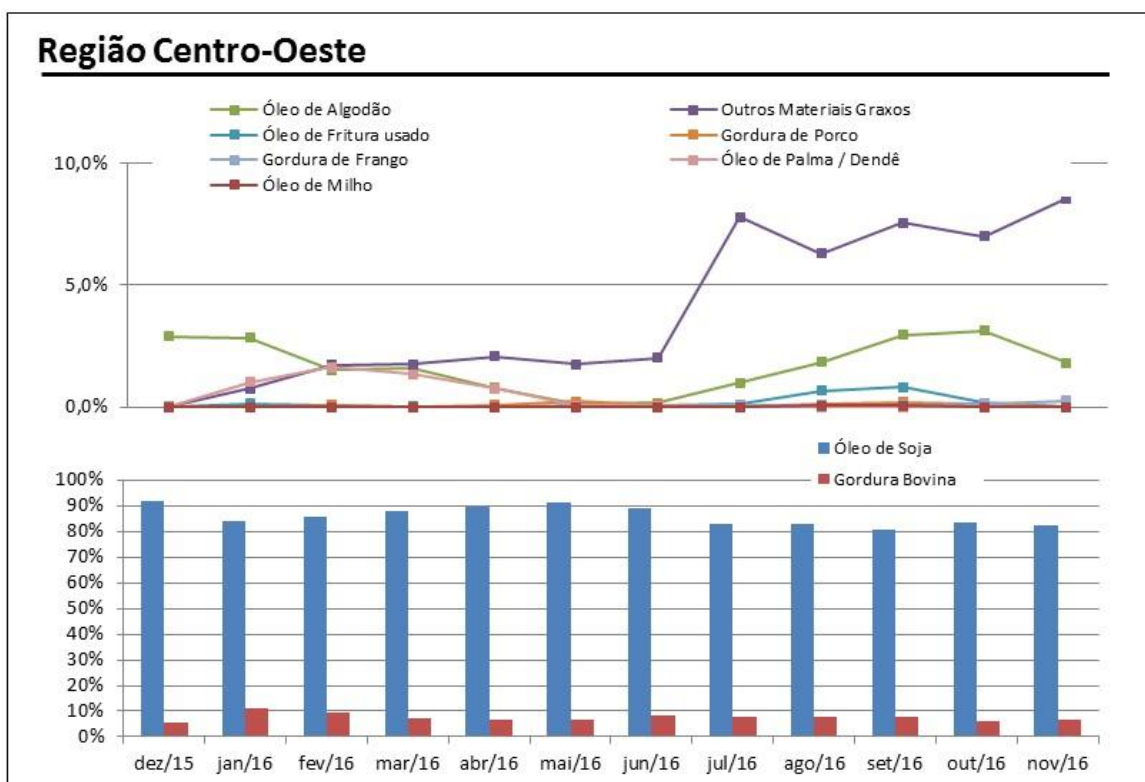
<sup>1</sup> A Produção de Biodiesel se refere ao Biodiesel especificado. A informação foi extraída do Sistema de Movimentação de Produtos da ANP em 16/01/2017. A Produção de Biodiesel atualizada pode ser consultada em <http://www.anp.gov.br>.

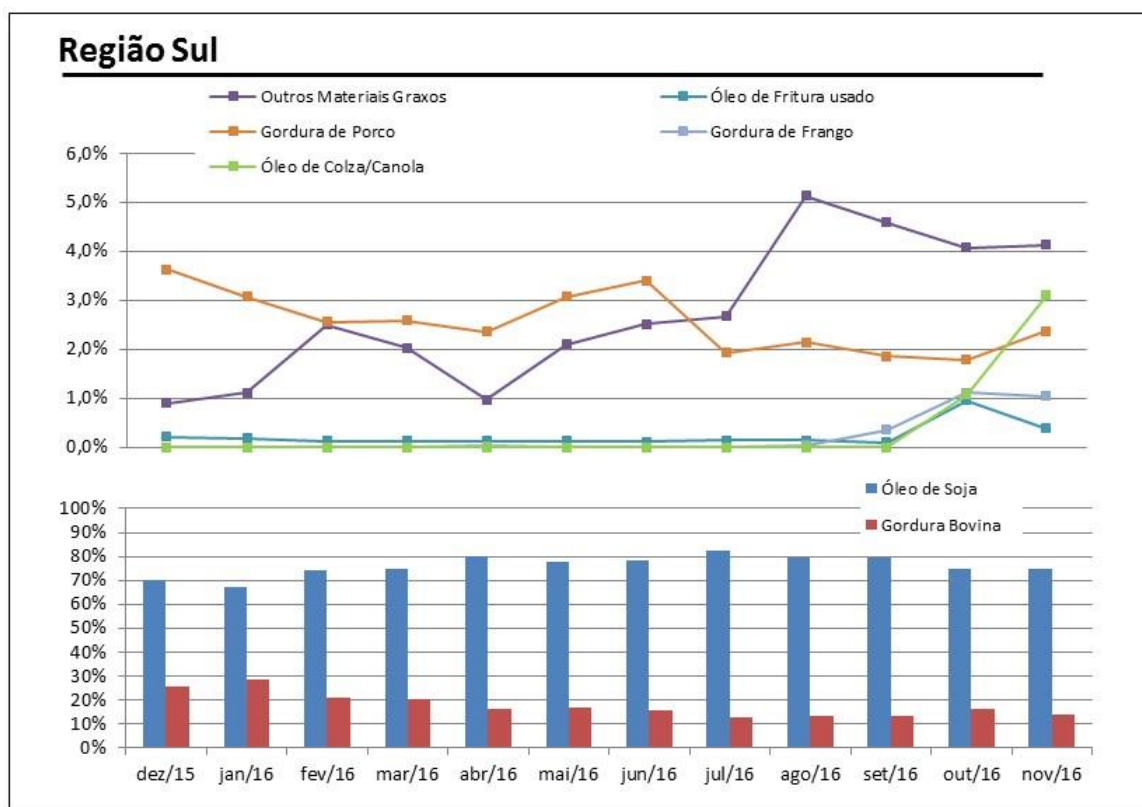
<sup>2</sup> Demanda compulsória estabelecida pela Lei nº 13.033, de 24 setembro de 2014, que alterou dispositivos da Lei nº 11.097, de 13 de janeiro de 2005.

10. MATÉRIAS-PRIMAS UTILIZADAS PARA PRODUÇÃO DE BIODIESEL (PERFIL NACIONAL).



**11. HISTÓRICO DAS MATÉRIAS-PRIMAS UTILIZADAS PARA PRODUÇÃO DE BIODIESEL POR REGIÃO.**






## 12. PERCENTUAL DAS MATÉRIAS-PRIMAS UTILIZADAS PARA PRODUÇÃO DE BIODIESEL POR REGIÃO EM NOVEMBRO DE 2016.

Matéria-Prima	Região				
	Norte	Nordeste	Centro-Oeste	Sudeste	Sul
Óleo de Soja		47,98%	82,67%	30,66%	75,05%
Gordura Bovina	100%	27,47%	6,79%	52,70%	13,92%
Óleo de Algodão		6,22%	1,80%		
Outros Materiais Graxos		18,16%	8,55%	4,62%	4,13%
Óleo de Fritura usado		0,17%	0,03%	6,14%	0,38%
Gordura de Porco			0,03%	2,14%	2,37%
Gordura de Frango			0,13%	1,48%	1,04%
Óleo de Palma / Dendê				2,26%	
Óleo de Colza/Canola					3,09%

### NOTA:

<sup>1</sup> O percentual de matéria-prima apresentado se refere ao total de matéria-prima processada e foi extraído do Sistema de Movimentação de Produtos da ANP em 16/01/2017. Até a referida data, nem todas as empresas haviam encaminhado os dados de matéria-prima utilizada para produção de biodiesel.