



BOLETIM MENSAL DO BIODIESEL

Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis

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

NOVEMBRO DE 2016

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 outubro de 2016 e o histórico regional das matérias-primas utilizadas entre novembro de 2015 e outubro 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 outubro 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 outubro 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 m³/dia. Há ainda 2 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 2.972 m³/dia, que representa um acréscimo de 14,51 % na capacidade atual.

No mês de novembro de 2016, foi outorgada a Autorização ANP nº 606 de 18/11/2016, publicada no DOU de 21/11/2016, autorizando a construção referente à ampliação de capacidade da planta produtora de biodiesel da empresa GRANOL INDÚSTRIA, COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO S.A, CNPJ nº 50.290.329/0026-60.

2. PLANTAS DE BIODIESEL AUTORIZADAS PARA OPERAÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO.

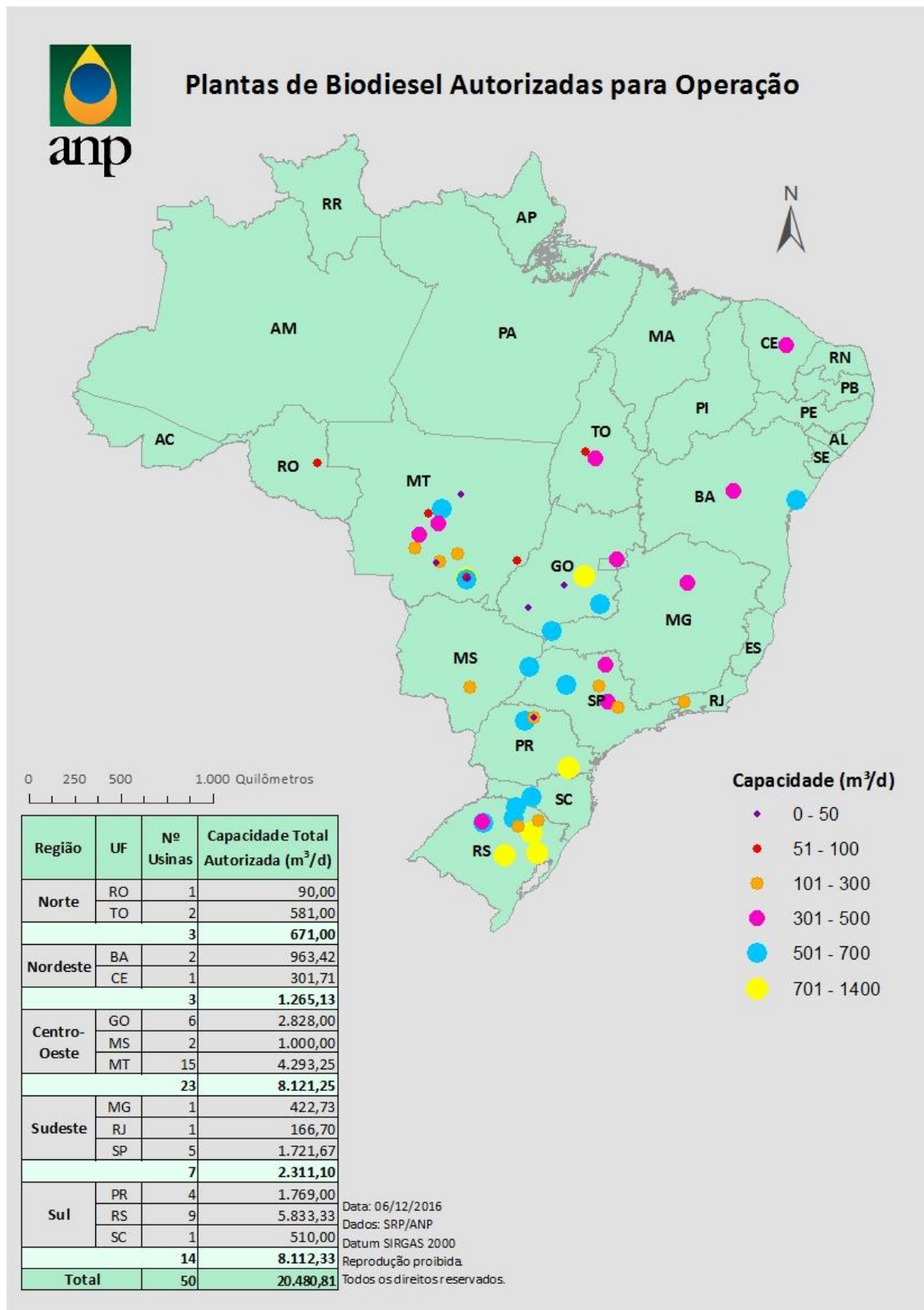
Empresa	Município	UF	CNPJ	Capacidade (m ³ /dia) ¹	Autorização para Operação	Autorização para Comercialização
ADM	Rondonópolis	MT	02.003.402/0024-61	1.352	Nº 345 de 28/7/2011 DOU de 29/7/2011	Nº 370 de 12/8/2011 DOU de 15/8/2011
ADM	Joaçaba	SC	02.003.402/0046-77	510	Nº 566 de 14/12/2012 DOU de 17/12/2012	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

GRANOL	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
GRANOL	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
JATAÍ	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
JBS	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
MINERVA	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
COFCO	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
OLEOPLAN	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
OLEOPLAN NORDESTE	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
OLFAR	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
ORLÂNDIA	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
PETROBRAS BIOCMBUSTÍVEIS	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
PETROBRAS BIOCMBUSTÍVEIS	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
PETROBRAS BIOCMBUSTÍVEIS	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
POTENCIAL	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
RONDOBIO	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
SPBIO	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
SSIL	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
TAUÁ	Nova Mutum	MT	08.079.290/0001-12	100	Nº 216 de 11/6/2008 DOU de 12/6/2008	
TRANSPORTADORA CAIBIENSE	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
TRÊS TENTOS	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 PRODUÇÃO¹.



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

4. PLANTAS DE BIODIESEL AUTORIZADAS PARA CONSTRUÇÃO.

Empresa	Município	UF	CNPJ	Capacidade (m ³ /dia)	Autorização
CAMERA	Estrela	RS	98.248.644/0051-67	650	Nº 354 de 20/03/2013 DOU de 21/03/2013
FRCB	Várzea Grande	MT	15.269.692/0001-45	1.200	Nº 67 de 22/02/2016 DOU de 23/02/2016

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

Empresa	Município	UF	CNPJ	Capacidade (m ³ /dia) ¹	Autorização
OLFAR S.A. – ALIMENTO E ENERGIA	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 ³ /dia) ¹	Acréscimo na capacidade (m ³ /dia) ²	Autorização
MINERVA	Palmeiras de Goiás	GO	67.620.377/0047-05	200	155	Nº 468 de 06/11/2014 DOU de 07/11/2014
GRANOL	Anápolis	GO	50.290.329/0026-60	1.550	517	Nº 606 de 18/11/2016 DOU de 21/11/2016

NOTAS:

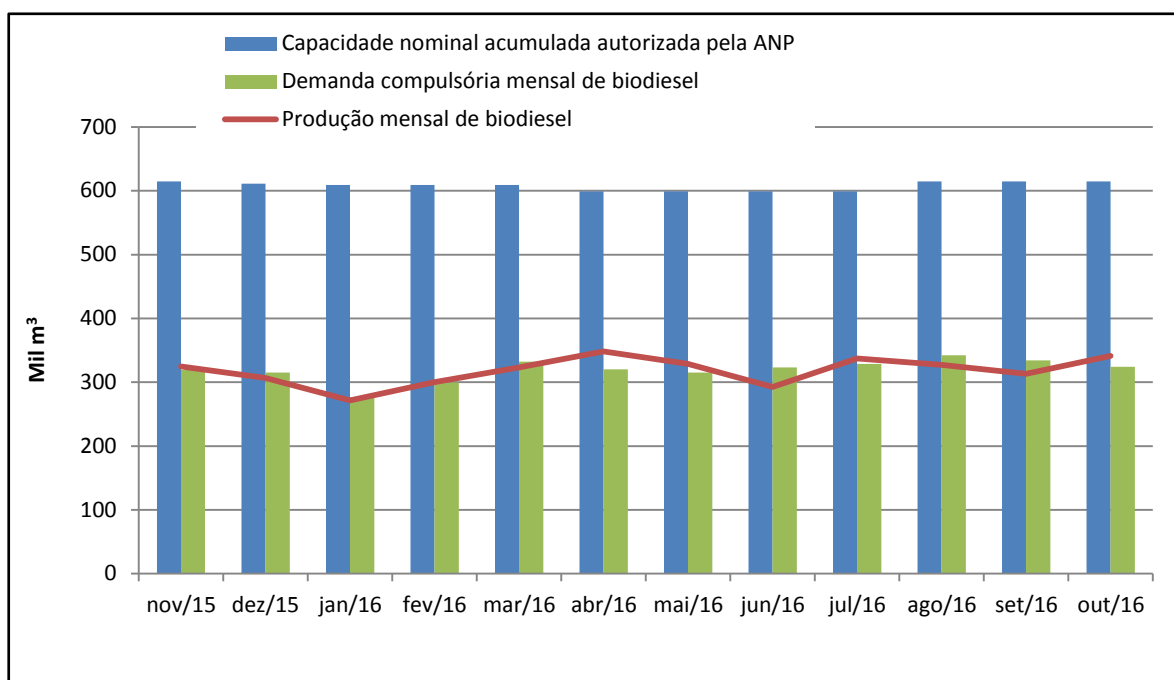
¹ Capacidade a ser obtida após a conclusão da ampliação autorizada.

² Diferença entre a capacidade após conclusão da ampliação e a capacidade atual autorizada para operação.

	Quantidade	Capacidade (m ³ /dia)
Novas plantas autorizadas para construção	2	1.850
Plantas autorizadas para construção referente à modificação de planta produtora	1	450
Plantas autorizadas para ampliação com aumento de capacidade de produção	2	672 ¹

NOTA:

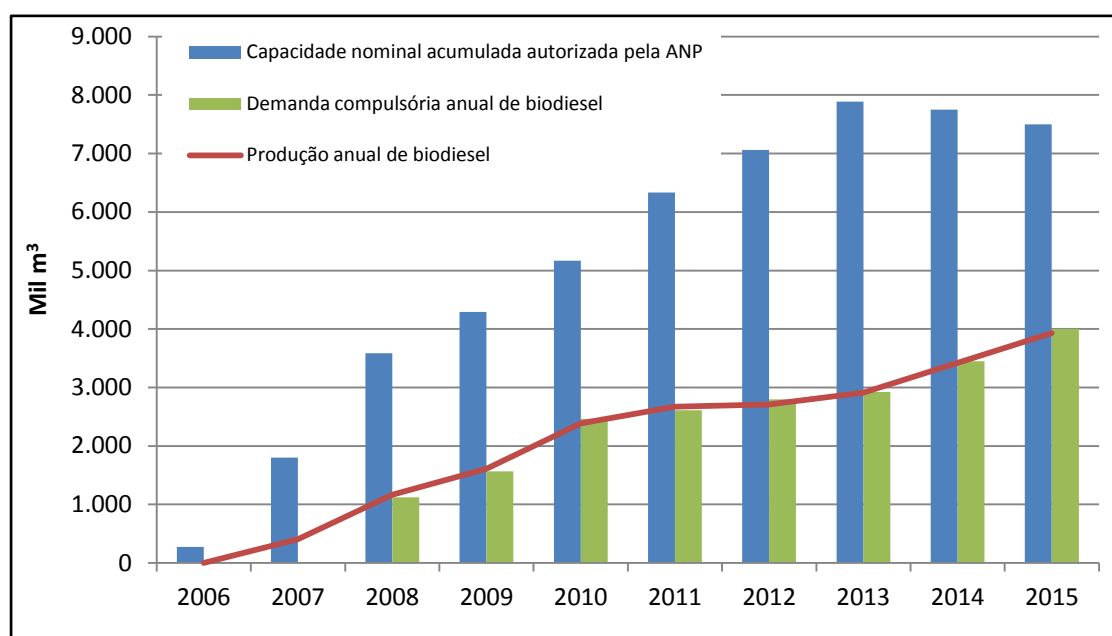
¹ Aumento total na capacidade de produção de biodiesel.

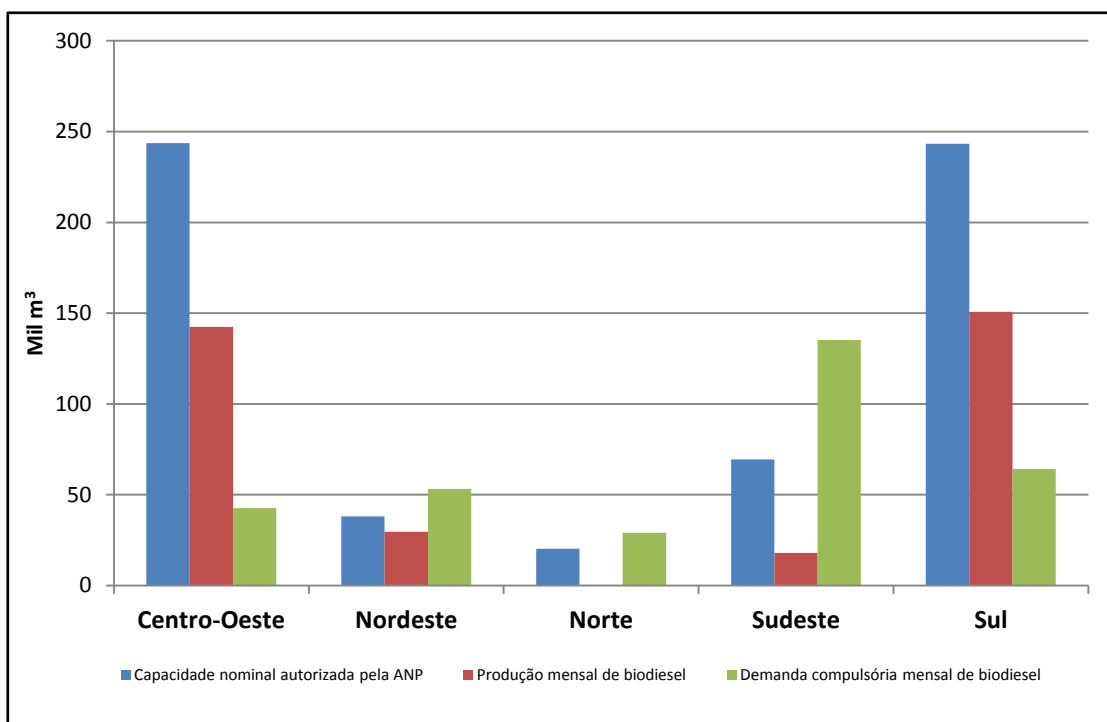
7. EVOLUÇÃO MENSAL DA PRODUÇÃO¹, DA DEMANDA COMPULSÓRIA² E DA CAPACIDADE NOMINAL AUTORIZADA PELA ANP NO PAÍS.


NOTAS:

¹ A Produção de Biodiesel se refere ao Biodiesel especificado. A informação foi extraída do Sistema de Movimentação de Produtos da ANP em 30/11/2016. A Produção de Biodiesel atualizada pode ser consultada em <http://www.anp.gov.br>.

² 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.


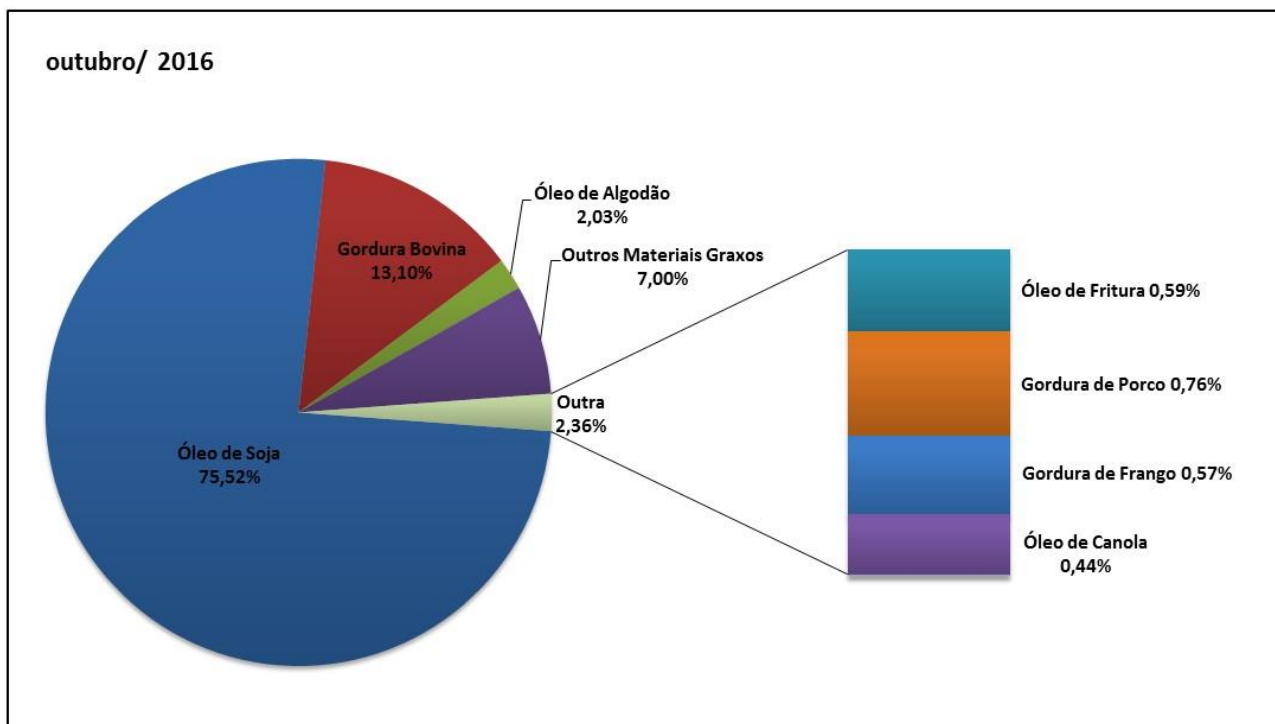
9. PRODUÇÃO, DEMANDA COMPULSÓRIA E CAPACIDADE NOMINAL AUTORIZADA PELA ANP POR REGIÃO EM OUTUBRO DE 2016.


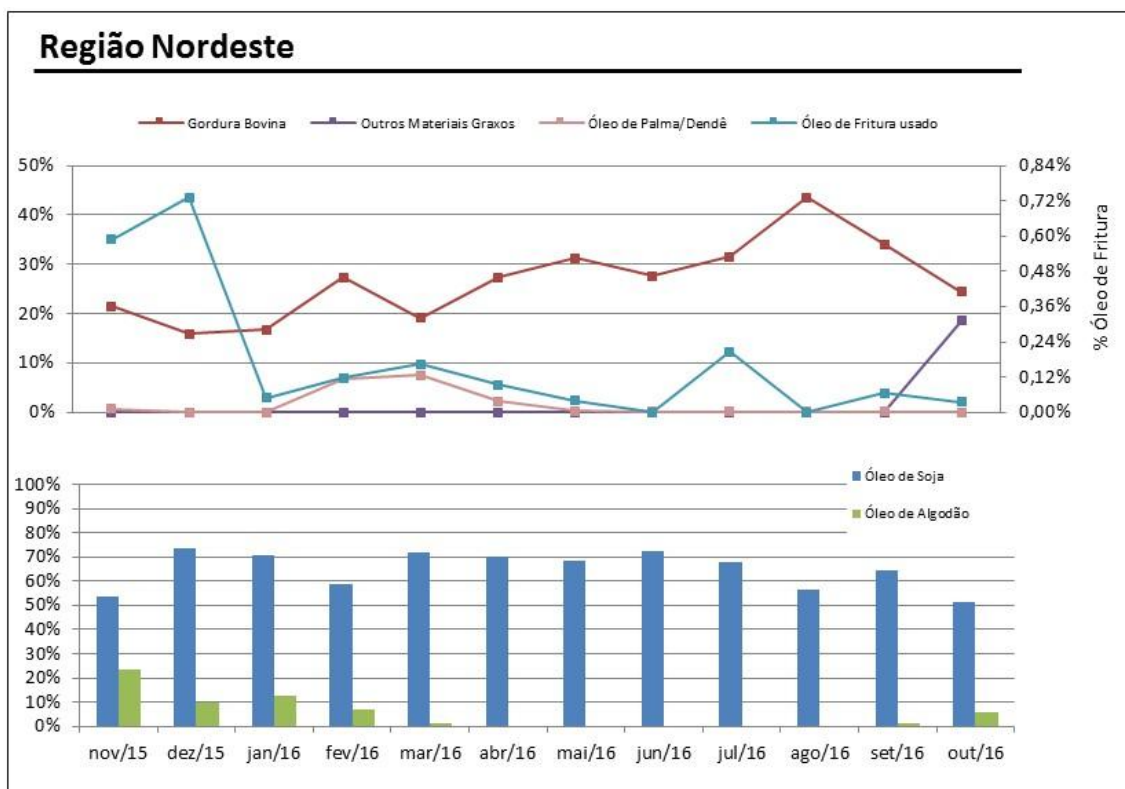
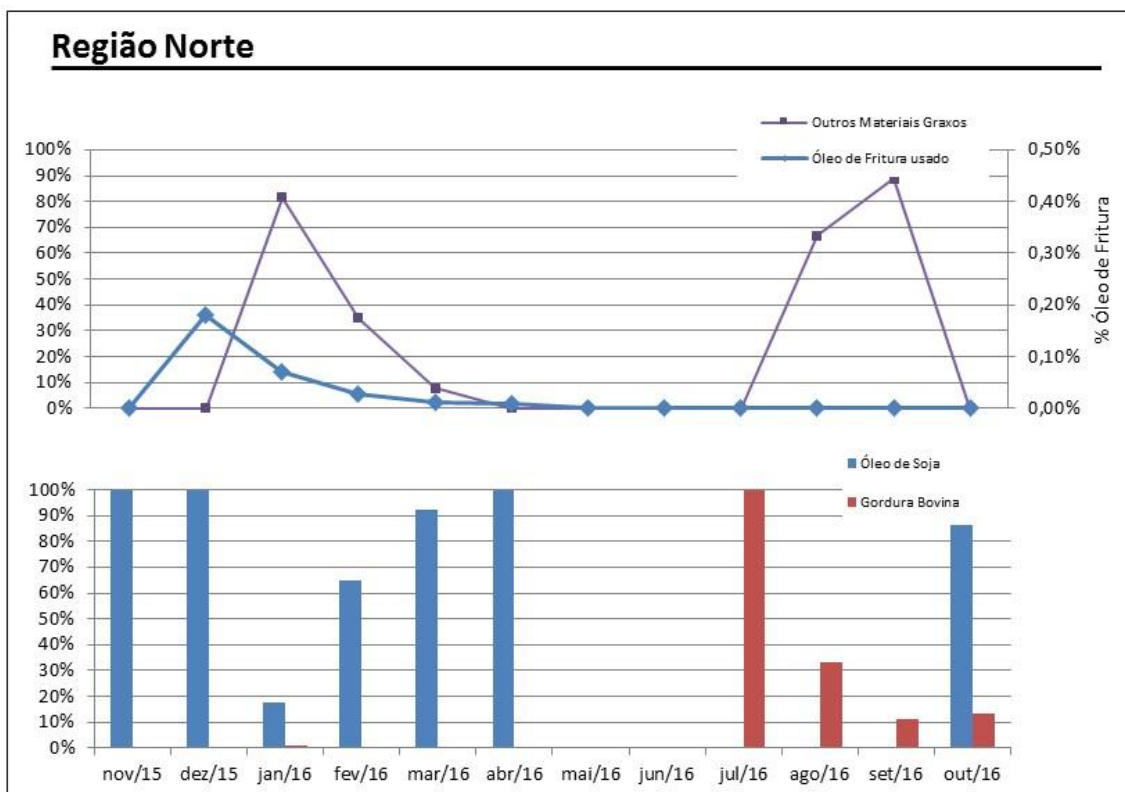
Região	Capacidade autorizada (m ³)	Produção Mensal de Biodiesel ¹ (m ³)	Demanda B100 ² (m ³)
Centro-Oeste	243.638	142.472	42.689
Nordeste	37.954	29.632	53.118
Norte	20.130	307	29.081
Sudeste	69.333	17.953	135.153
Sul	243.370	150.659	64.162
TOTAL	614.424	341.023	324.203

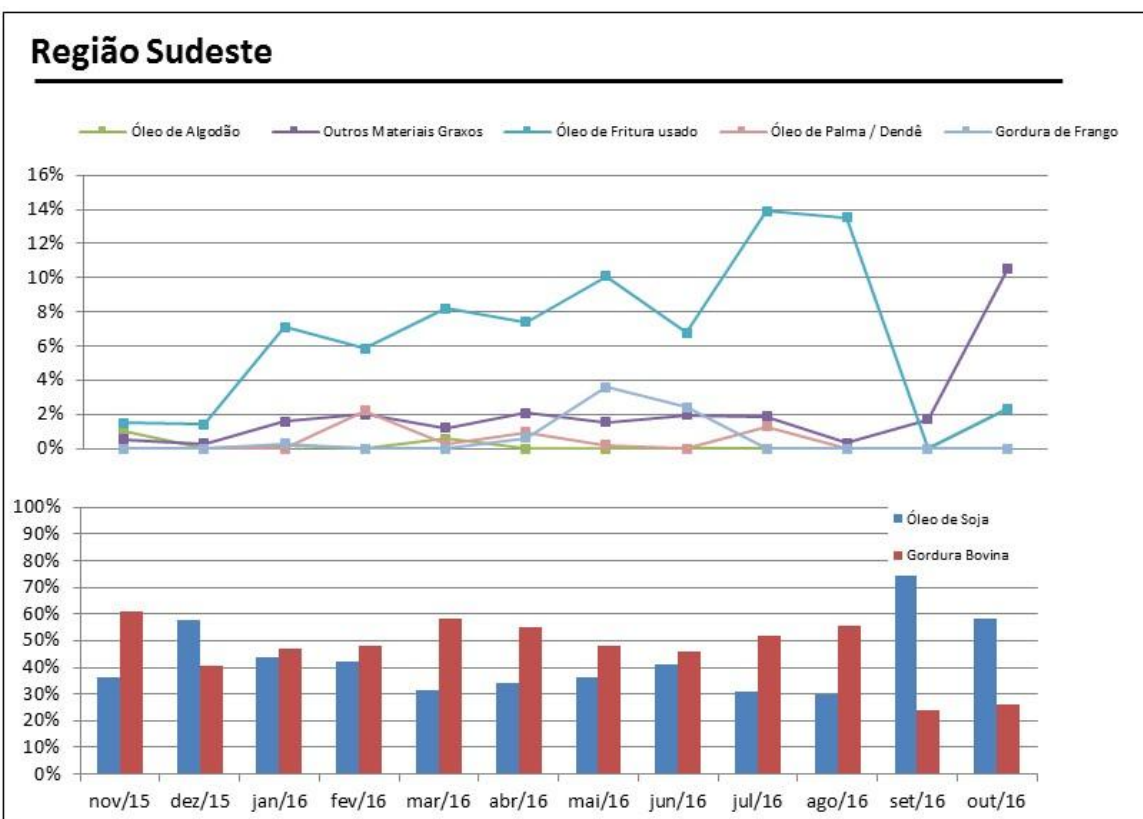
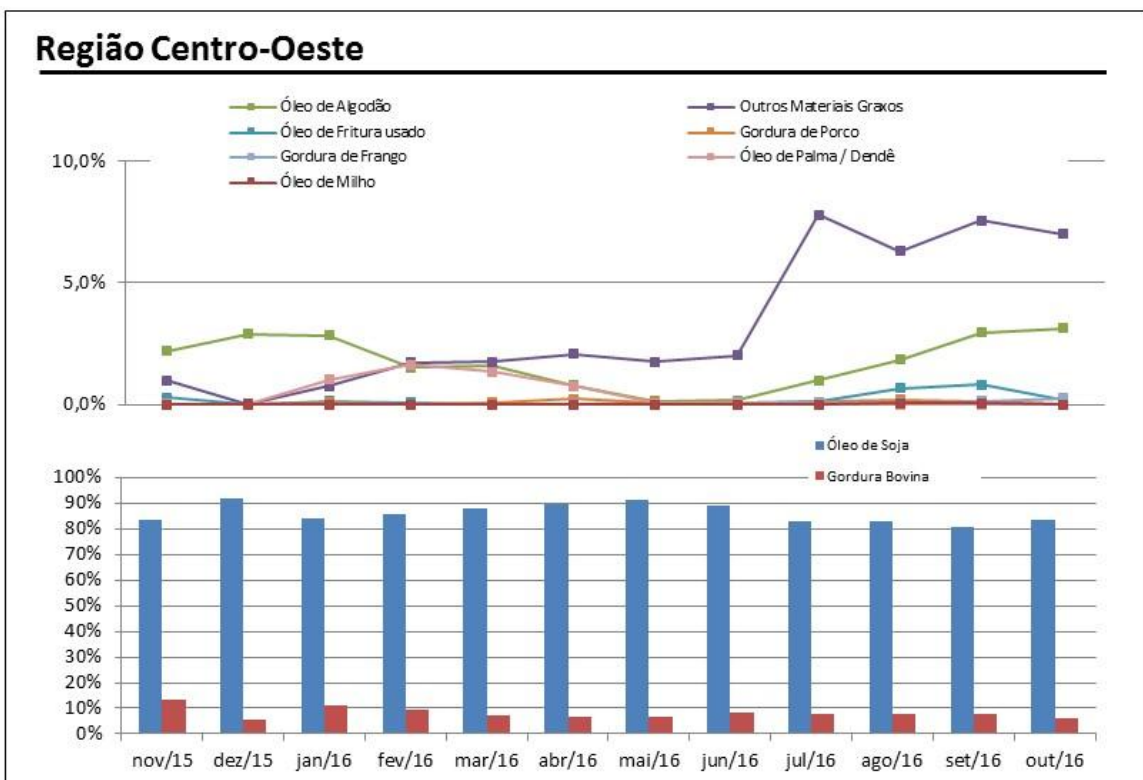
NOTA:

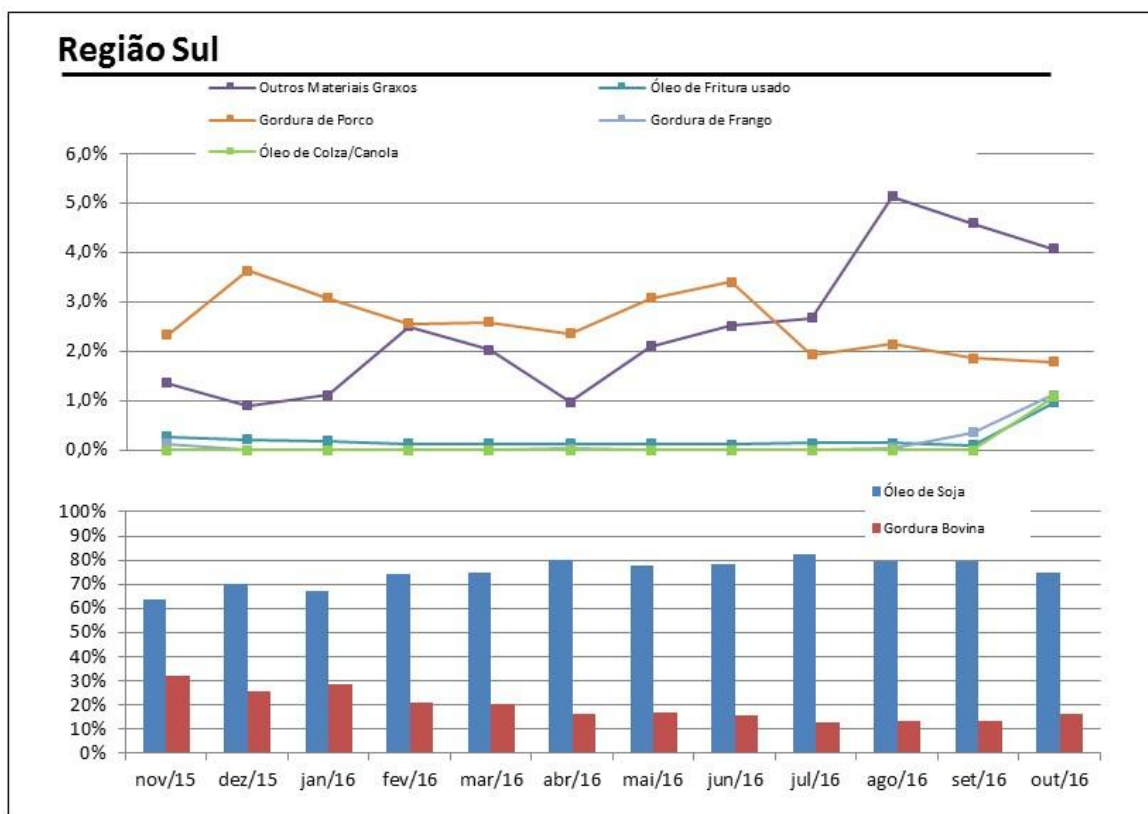
¹ A Produção de Biodiesel se refere ao Biodiesel especificado. A informação foi extraída do Sistema de Movimentação de Produtos da ANP em 30/11/2016. A Produção de Biodiesel atualizada pode ser consultada em <http://www.anp.gov.br>.

² 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 OUTUBRO DE 2016.

Matéria-Prima	Região				
	Norte	Nordeste	Centro-Oeste	Sudeste	Sul
Óleo de Soja	86,59%	51,17%	83,30%	58,30%	74,74%
Gordura Bovina	13,41%	24,35%	6,15%	26,28%	16,27%
Óleo de Algodão		5,92%	3,12%	2,32%	
Outros Materiais Graxos		18,53%	7,00%	10,54%	4,08%
Óleo de Fritura usado		0,03%	0,16%	2,36%	0,95%
Gordura de Porco			0,03%	0,20%	1,79%
Gordura de Frango			0,25%		1,11%
Óleo de Palma / Dendê					
Óleo de Colza/Canola					1,06%

NOTA:

¹ 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 30/11/2016. Até a referida data, nem todas as empresas haviam encaminhado os dados de matéria-prima utilizada para produção de biodiesel.