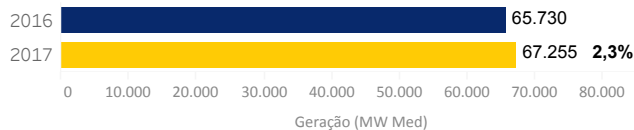


InfoMercado Semanal Dinâmico Nº 128 - Análise dos dados de 1 a 21/03/17 comparados com período de 2016 (semana de 2 a 22/03/16)
 Resultados apurados de medições de consumo e geração preliminares no mês corrente

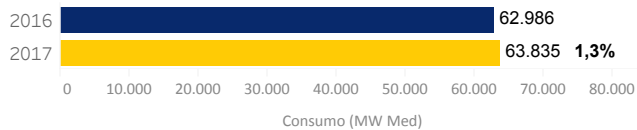
O conteúdo desta publicação foi produzido pela CCEE com base em dados e informações de conhecimento público. É de responsabilidade exclusiva dos agentes e demais interessados a obtenção de outros dados e informações, a realização de análises, estudos e avaliações para fins de tomada de decisões, definição de estratégias de atuação, assunção de compromissos e obrigações e quaisquer outras finalidades, em qualquer tempo e sob qualquer condição. É proibida a reprodução ou utilização total ou parcial do presente sem a identificação da fonte.

Sumário	Geração	Detalhamento Geração	Mapa de Geração	Ajuste do MRE	Consumo	Consumo m..
----------------	----------------	-----------------------------	------------------------	----------------------	----------------	--------------------

Geração SIN

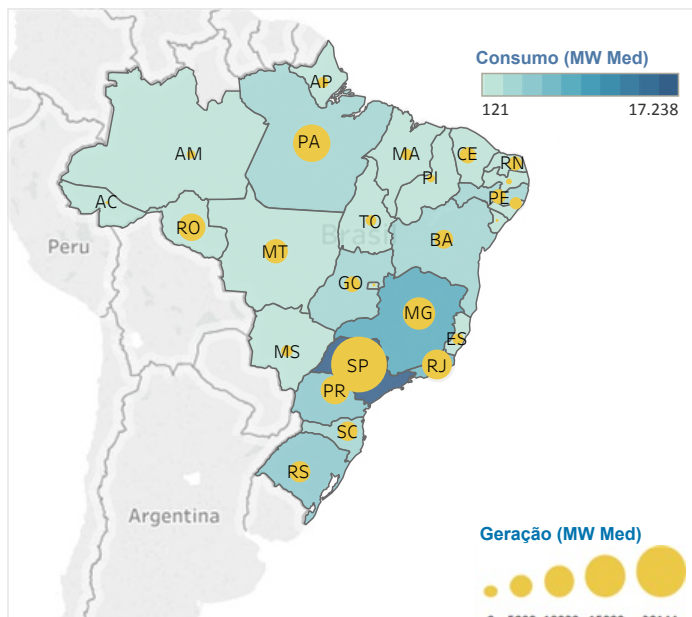


Consumo SIN



Submercado: Tudo
 Nome do Estado: Tudo

Mapa de Geração e Consumo



Detalhamento da Geração e Consumo

Submercado	UF1	Consumo (MW Med)	Geração (MW Med)
Nordeste	AL	615	813
	BA	3.439	2.018
	CE	1.459	1.487
	PB	701	169
	PE	2.027	1.195
	PI	439	318
	RN	714	1.094
	SE	509	7
	Norte	AM	907
AP		178	657
MA		882	704
PA		2.500	8.188
TO		244	637
Sudeste/Centro-oeste		AC	121
	DF	831	34
	ES	1.578	675
	GO	1.940	1.390
	MG	7.173	6.106
	MS	758	732
	MT	881	3.391
	RJ	6.784	5.163
	RO	403	4.343
	SP	17.238	18.330
	Sul	PR	4.077
RS		4.163	2.550
SC		3.274	2.137

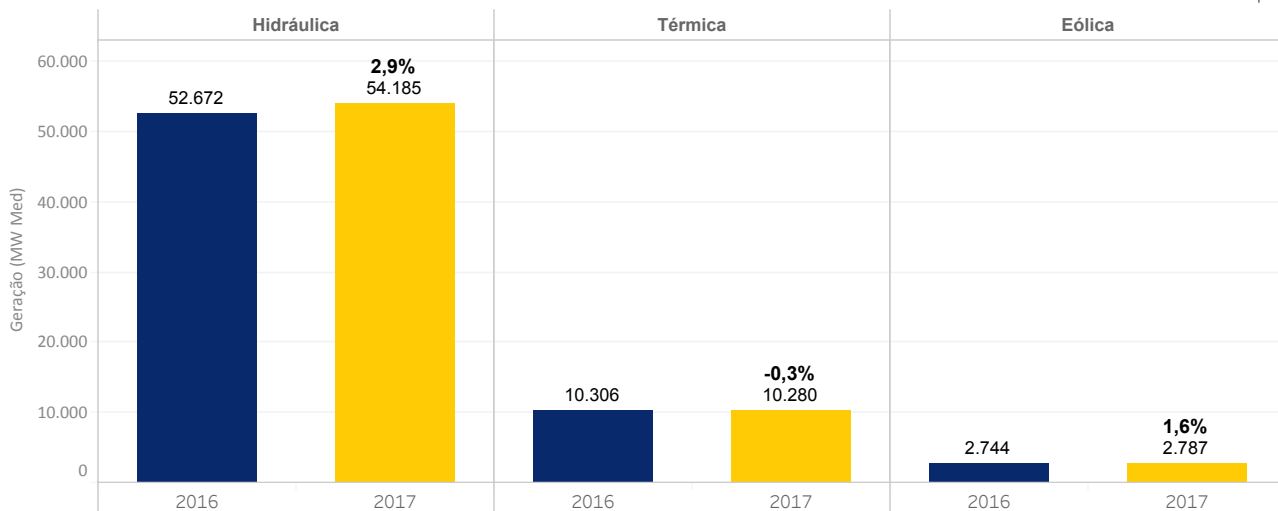
InfoMercado Semanal Dinâmico Nº 128 - Análise dos dados de 1 a 21/03/17 comparados com período de 2016 (semana de 2 a 22/03/16)
 Resultados apurados de medições de consumo e geração preliminares no mês corrente

O conteúdo desta publicação foi produzido pela CCEE com base em dados e informações de conhecimento público. É de responsabilidade exclusiva dos agentes e demais interessados a obtenção de outros dados e informações, a realização de análises, estudos e avaliações para fins de tomada de decisões, definição de estratégias de atuação, assunção de compromissos e obrigações e quaisquer outras finalidades, em qualquer tempo e sob qualquer condição. É proibida a reprodução ou utilização total ou parcial do presente sem a identificação da fonte.

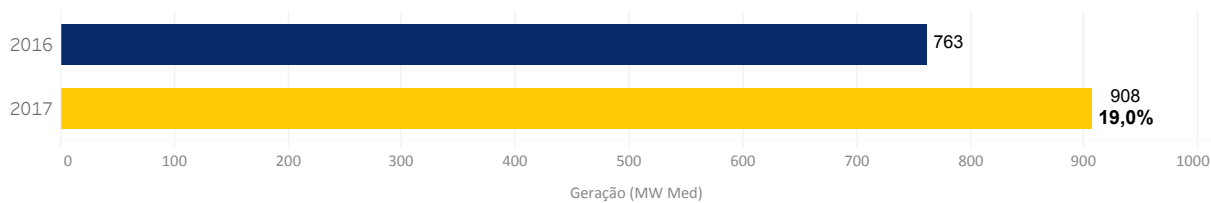
Sumário	Geração	Detalhamento Geração	Mapa de Geração	Ajuste do MRE	Consumo	Consumo m..
---------	----------------	----------------------	-----------------	---------------	---------	-------------

Geração por Fonte

Fontes
Valores múltiplos



Geração dos Autoprodutores

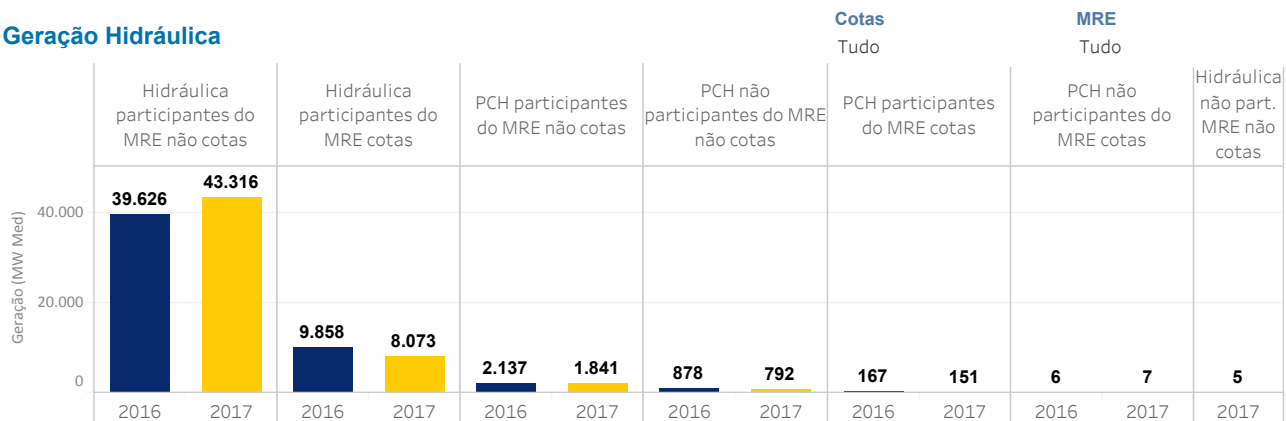


InfoMercado Semanal Dinâmico Nº 128 - Análise dos dados de 1 a 21/03/17 comparados com período de 2016 (semana de 2 a 22/03/16)
 Resultados apurados de medições de consumo e geração preliminares no mês corrente

O conteúdo desta publicação foi produzido pela CCEE com base em dados e informações de conhecimento público. É de responsabilidade exclusiva dos agentes e demais interessados a obtenção de outros dados e informações, a realização de análises, estudos e avaliações para fins de tomada de decisões, definição de estratégias de atuação, assunção de compromissos e obrigações e quaisquer outras finalidades, em qualquer tempo e sob qualquer condição. É proibida a reprodução ou utilização total ou parcial do presente sem a identificação da fonte.

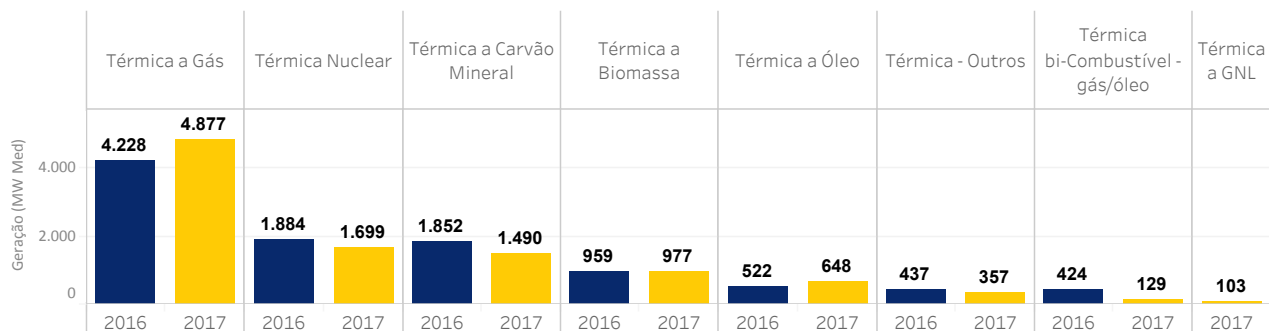
Sumário	Geração	Detalhamento Geração	Mapa de Geração	Ajuste do MRE	Consumo	Consumo..
---------	---------	-----------------------------	-----------------	---------------	---------	-----------

Geração Hidráulica



Fonte
Valores múltiplos

Geração Térmica por Fonte



InfoMercado Semanal Dinâmico Nº 128 - Análise dos dados de 1 a 21/03/17 comparados com período de 2016 (semana de 2 a 22/03/16)
Resultados apurados de medições de consumo e geração preliminares no mês corrente

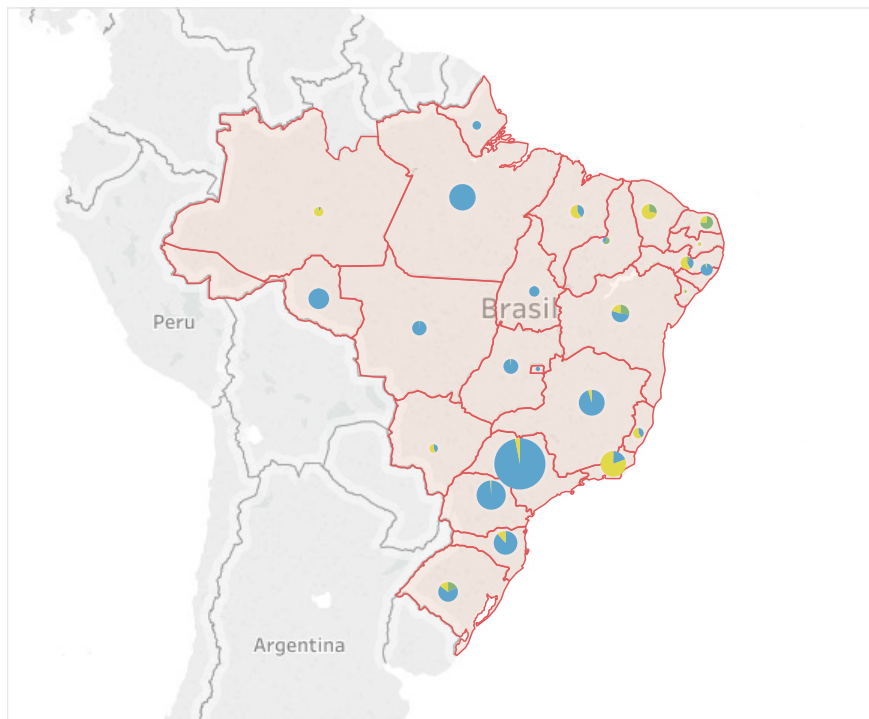
O conteúdo desta publicação foi produzido pela CCEE com base em dados e informações de conhecimento público. É de responsabilidade exclusiva dos agentes e demais interessados a obtenção de outros dados e informações, a realização de análises, estudos e avaliações para fins de tomada de decisões, definição de estratégias de atuação, assunção de compromissos e obrigações e quaisquer outras finalidades, em qualquer tempo e sob qualquer condição. É proibida a reprodução ou utilização total ou parcial do presente sem a identificação da fonte.

Sumário	Geração	Detalhamento Geração	Mapa de Geração	Ajuste do MRE	Consumo	Consumo por Ramo de Atividade
---------	---------	----------------------	------------------------	---------------	---------	-------------------------------

Fontes

- Eólica
- Fotovoltaica
- Hidráulica
- Térmica

Mapa de Geração por Fonte



Submercado

Tudo

Estado

Tudo

Fontes

Tudo

InfoMercado Semanal Dinâmico Nº 128 - Análise dos dados de 1 a 21/03/17 comparados com período de 2016 (semana de 2 a 22/03/16)
Resultados apurados de medições de consumo e geração preliminares no mês corrente

O conteúdo desta publicação foi produzido pela CCEE com base em dados e informações de conhecimento público. É de responsabilidade exclusiva dos agentes e demais interessados a obtenção de outros dados e informações, a realização de análises, estudos e avaliações para fins de tomada de decisões, definição de estratégias de atuação, assunção de compromissos e obrigações e quaisquer outras finalidades, em qualquer tempo e sob qualquer condição. É proibida a reprodução ou utilização total ou parcial do presente sem a identificação da fonte.

Geração	Detalhamento Geração	Mapa de Geração	Ajuste do MRE	Consumo	Consumo por Ramo de Atividade	Comparativo de Consumo por Ramo de ..
---------	----------------------	-----------------	---------------	---------	-------------------------------	---------------------------------------

Ajuste do MRE estimado

Mar-17	%	MW Med
Ajuste MRE (%)	109,20%	
Ajuste MRE (%) para fins ..	97,40%	
Garantia Física FLAT Mod..		53.277
Garantia Física Sazonaliz..		47.521
Geração MRE		51.892

A planilha do Ajuste do MRE estimado traz informações do boletim InfoPLD, que constam dados da semana operativa; as garantias físicas estão no centro de gravidade. Os valores consideram a geração e a garantia física apurada até o dia 28/02, além de dados estimados até 31/03 pela RV3 do Decomp de Março/17;

InfoMercado Semanal Dinâmico Nº 128 - Análise dos dados de 1 a 21/03/17 comparados com período de 2016 (semana de 2 a 22/03/16)
 Resultados apurados de medições de consumo e geração preliminares no mês corrente

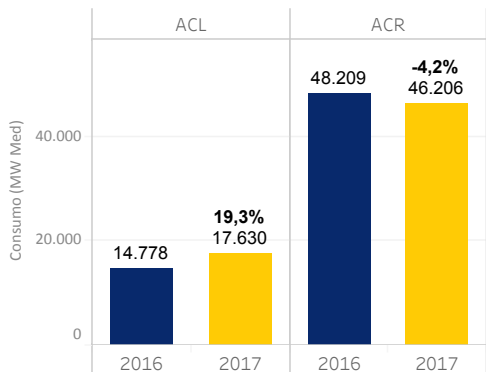
O conteúdo desta publicação foi produzido pela CCEE com base em dados e informações de conhecimento público. É de responsabilidade exclusiva dos agentes e demais interessados a obtenção de outros dados e informações, a realização de análises, estudos e avaliações para fins de tomada de decisões, definição de estratégias de atuação, assunção de compromissos e obrigações e quaisquer outras finalidades, em qualquer tempo e sob qualquer condição. É proibida a reprodução ou utilização total ou parcial do presente sem a identificação da fonte.

Detalhament o Geração	Mapa de Geração	Ajuste do MRE	Consumo	Consumo por Ramo de Atividade	Comparativo de Consumo por Ramo de Atividade	Mapa de Consumo por Ramo de Ativi..
--------------------------	-----------------	---------------	----------------	----------------------------------	----------------------------------------------------	-------------------------------------------

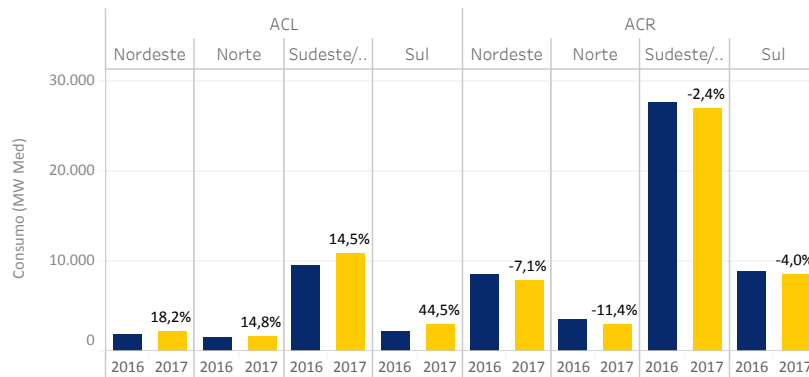
Ambiente

Tudo

Consumo por Ambiente



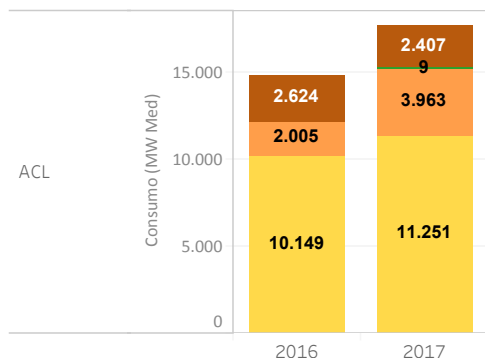
ACL e ACR por Submercado



Classe

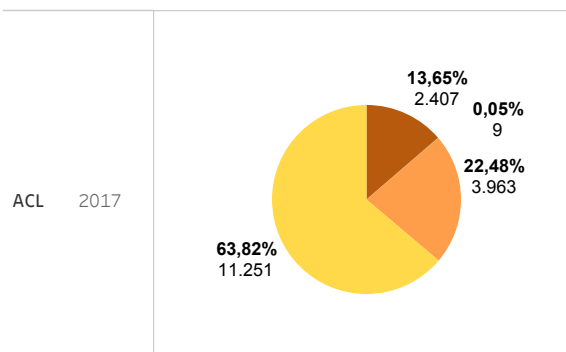
Autoprodutor (laranja) Comercializador (verde)

Consumo no ACL por Classe



Consumidor Especial (laranja) Consumidor Livre (amarelo)

Representatividade do ACL por Classe

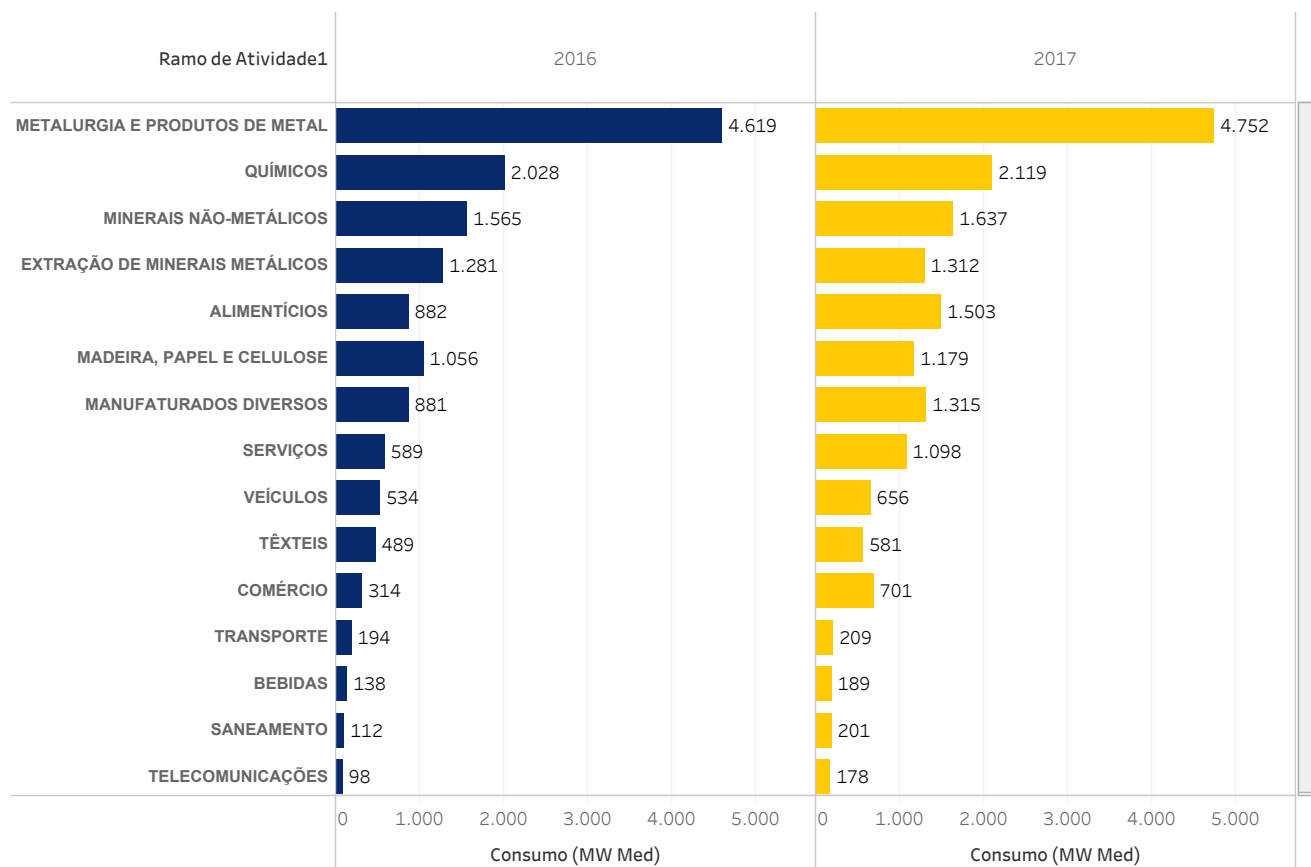


InfoMercado Semanal Dinâmico Nº 128 - Análise dos dados de 1 a 21/03/17 comparados com período de 2016 (semana de 2 a 22/03/16)
 Resultados apurados de medições de consumo e geração preliminares no mês corrente

O conteúdo desta publicação foi produzido pela CCEE com base em dados e informações de conhecimento público. É de responsabilidade exclusiva dos agentes e demais interessados a obtenção de outros dados e informações, a realização de análises, estudos e avaliações para fins de tomada de decisões, definição de estratégias de atuação, assunção de compromissos e obrigações e quaisquer outras finalidades, em qualquer tempo e sob qualquer condição. É proibida a reprodução ou utilização total ou parcial do presente sem a identificação da fonte.

Mapa de Geração	Ajuste do MRE	Consumo	Consumo por Ramo de Atividade	Comparativo de Consumo por Ramo de Atividade	Mapa de Consumo por Ramo de Atividade	Contratação
-----------------	---------------	---------	-------------------------------	----------------------------------------------	---------------------------------------	-------------

Comparativo do Consumo dos Autoprodutores, Comercializadores, Consumidores Livres e Especiais por Segmento



InfoMercado Semanal Dinâmico Nº 128 - Análise dos dados de 1 a 21/03/17 comparados com período de 2016 (semana de 2 a 22/03/16)
Resultados apurados de medições de consumo e geração preliminares no mês corrente

O conteúdo desta publicação foi produzido pela CCEE com base em dados e informações de conhecimento público. É de responsabilidade exclusiva dos agentes e demais interessados a obtenção de outros dados e informações, a realização de análises, estudos e avaliações para fins de tomada de decisões, definição de estratégias de atuação, assunção de compromissos e obrigações e quaisquer outras finalidades, em qualquer tempo e sob qualquer condição. É proibida a reprodução ou utilização total ou parcial do presente sem a identificação da fonte.

Ajuste do MRE	Consumo	Consumo por Ramo de Atividade	Comparativo de Consumo por Ramo de Atividade	Mapa de Consumo por Ramo de Atividade	Contratação	Novos Consumidores Especiais
---------------	---------	-------------------------------	----------------------------------------------	---------------------------------------	-------------	------------------------------

Comparativo de Consumo por Ramo de Atividade

Ramo de Atividade
Tudo

Nomes de medida

% Excluindo Cargas Novas % de Variação

Ramo de Atividade1

Ramo de Atividade	% Excluindo Cargas Novas	% de Variação
COMÉRCIO	-1,7%	123,2%
SERVIÇOS	-0,2%	86,4%
TELECOMUNICAÇÕES	-3,2%	81,4%
SANEAMENTO	5,7%	79,1%
ALIMENTÍCIOS	-3,0%	70,5%
MANUFATURADOS DIVERSOS	-2,2%	49,4%
BEBIDAS	-9,6%	37,0%
VEÍCULOS	-6,4%	22,9%
TÊXTEIS	-2,6%	18,8%
MADEIRA, PAPEL E CELULOSE	-1,9%	11,7%
TRANSPORTE	2,1%	8,0%
MINERAIS NÃO-METÁLICOS	-9,8%	4,6%
QUÍMICOS	-0,8%	4,5%
METALURGIA E PRODUTOS DE METAL	0,9%	2,9%
EXTRAÇÃO DE	-8,9%	

InfoMercado Semanal Dinâmico Nº 128 - Análise dos dados de 1 a 21/03/17 comparados com período de 2016 (semana de 2 a 22/03/16)
 Resultados apurados de medições de consumo e geração preliminares no mês corrente

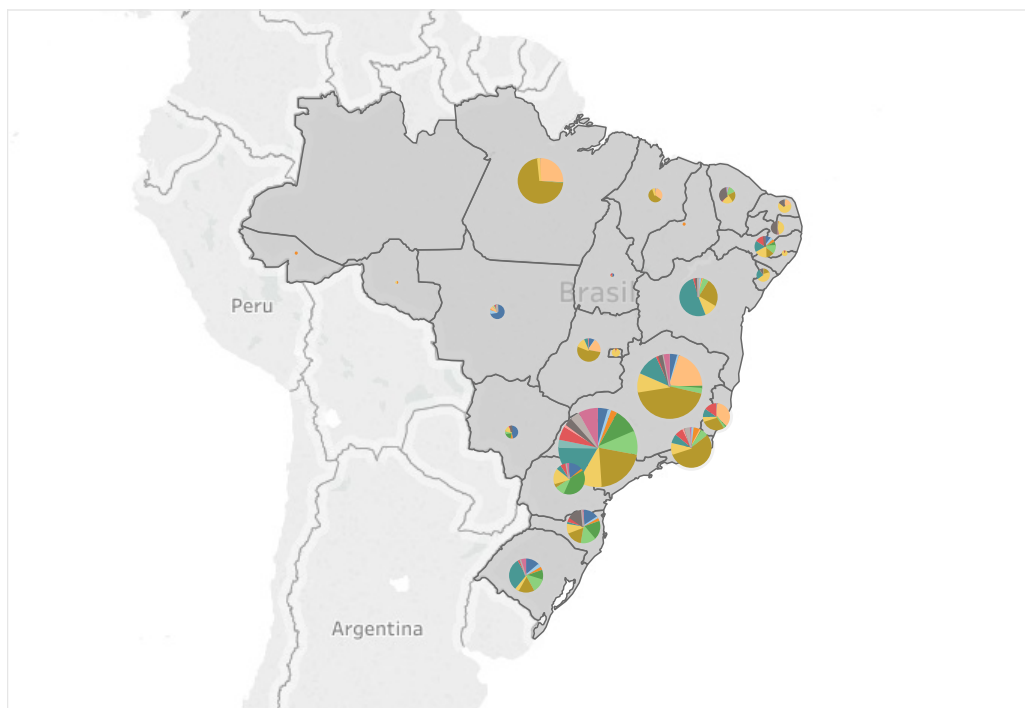
O conteúdo desta publicação foi produzido pela CCEE com base em dados e informações de conhecimento público. É de responsabilidade exclusiva dos agentes e demais interessados a obtenção de outros dados e informações, a realização de análises, estudos e avaliações para fins de tomada de decisões, definição de estratégias de atuação, assunção de compromissos e obrigações e quaisquer outras finalidades, em qualquer tempo e sob qualquer condição. É proibida a reprodução ou utilização total ou parcial do presente sem a identificação da fonte.

Consumo	Consumo por Ramo de Atividade	Comparativo de Consumo por Ramo de Atividade	Mapa de Consumo por Ramo de Atividade	Contratação	Novos Consumidores Especiais	Análise
---------	-------------------------------	----------------------------------------------	---------------------------------------	-------------	------------------------------	---------

Ramo de Atividade

- | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| ■ ALIMENTÍCIOS | ■ MADEIRA, PAPEL E CELULOSE | ■ QUÍMICOS | ■ TÊXTEIS |
| ■ BEBIDAS | ■ MANUFATURADOS DIVERSOS | ■ SANEAMENTO | ■ TRANSPORTE |
| ■ COMÉRCIO | ■ METALURGIA E PRODUTOS DE METAL | ■ SERVIÇOS | ■ VEÍCULOS |
| ■ EXTRAÇÃO DE MINERAIS METÁLICOS | ■ MINERAIS NÃO-METÁLICOS | ■ TELECOMUNICAÇÕES | |

Mapa de Consumo por Ramo de Atividade



Submercado

Tudo

Estado

Tudo

Ramo de Atividade

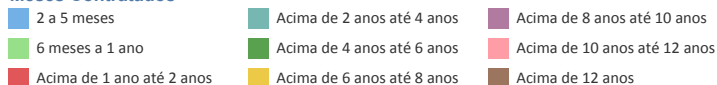
Tudo

InfoMercado Semanal Dinâmico Nº 128 - Análise dos dados de 1 a 21/03/17 comparados com período de 2016 (semana de 2 a 22/03/16)
 Resultados apurados de medições de consumo e geração preliminares no mês corrente

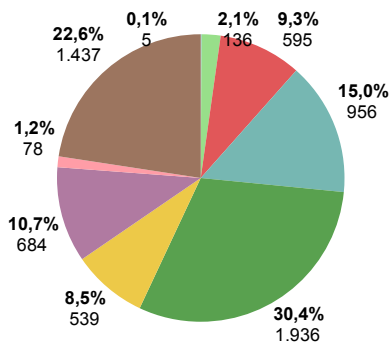
O conteúdo desta publicação foi produzido pela CCEE com base em dados e informações de conhecimento público. É de responsabilidade exclusiva dos agentes e demais interessados a obtenção de outros dados e informações, a realização de análises, estudos e avaliações para fins de tomada de decisões, definição de estratégias de atuação, assunção de compromissos e obrigações e quaisquer outras finalidades, em qualquer tempo e sob qualquer condição. É proibida a reprodução ou utilização total ou parcial do presente sem a identificação da fonte.

Consumo	Consumo por Ramo de Atividade	Comparativo de Consumo por Ramo de Atividade	Mapa de Consumo por Ramo de Atividade	Contratação	Novos Consumidores Especiais	Análise
---------	-------------------------------	----------------------------------------------	---------------------------------------	-------------	------------------------------	---------

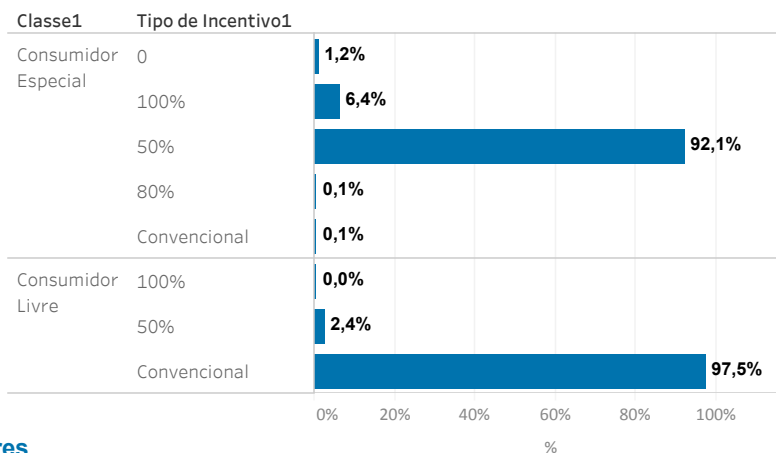
Meses Contratados



Montante e Duração de Contratos



Contratação de Energia Incentivada



Evolução do nível de contratação de consumidores livres e especiais

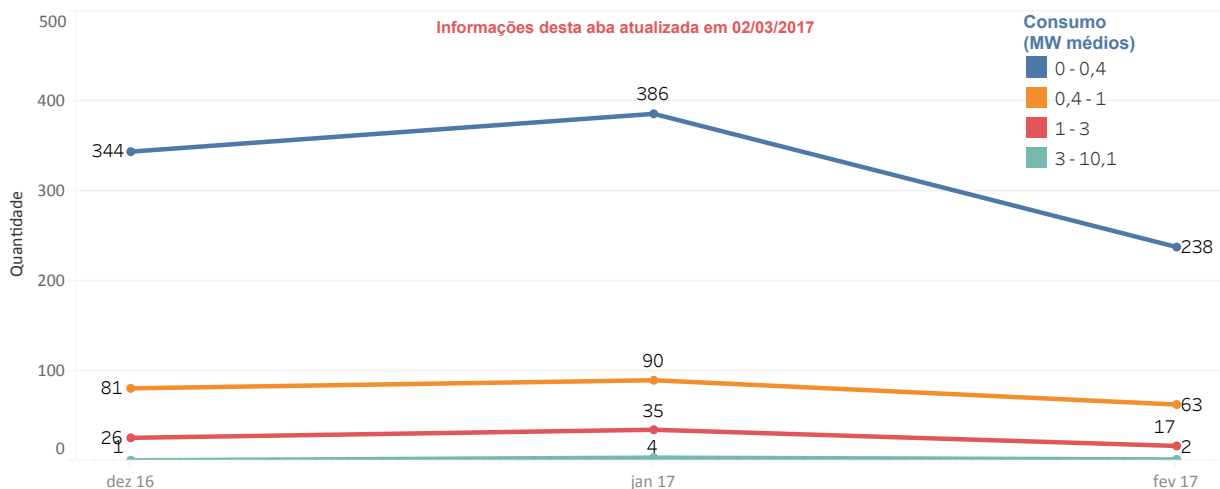
Classe1	Consumo (MW Med)	Montante (MW Med)	Contratação (%)
Consumidor Especial	3.964	687	17,3%
Consumidor Livre	11.250	5.679	50,5%
Total	15.214	6.366	41,8%

InfoMercado Semanal Dinâmico Nº 128 - Análise dos dados de 1 a 21/03/17 comparados com período de 2016 (semana de 2 a 22/03/16)
 Resultados apurados de medições de consumo e geração preliminares no mês corrente

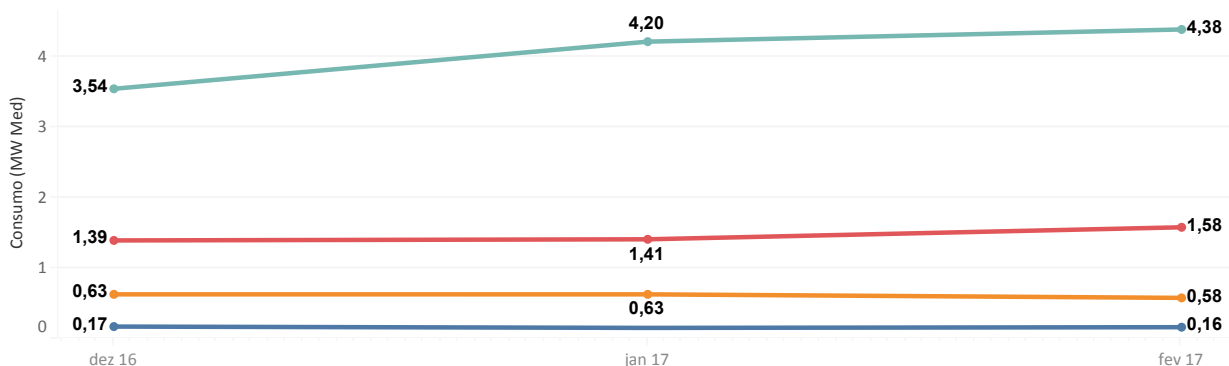
O conteúdo desta publicação foi produzido pela CCEE com base em dados e informações de conhecimento público. É de responsabilidade exclusiva dos agentes e demais interessados a obtenção de outros dados e informações, a realização de análises, estudos e avaliações para fins de tomada de decisões, definição de estratégias de atuação, assunção de compromissos e obrigações e quaisquer outras finalidades, em qualquer tempo e sob qualquer condição. É proibida a reprodução ou utilização total ou parcial do presente sem a identificação da fonte.

Consumo	Consumo por Ramo de Atividade	Comparativo de Consumo por Ramo de Atividade	Mapa de Consumo por Ramo de Atividade	Contratação	Novos Consumidores Especiais	Análise
---------	-------------------------------	----------------------------------------------	---------------------------------------	-------------	------------------------------	---------

Quantidade de novas unidades consumidores especiais por faixa de consumo



Consumo médio de novas unidades consumidores especiais por faixa de consumo



InfoMercado Semanal Dinâmico Nº 128 - Análise dos dados de 1 a 21/03/17 comparados com período de 2016 (semana de 2 a 22/03/16)

Resultados apurados de medições de consumo e geração preliminares no mês corrente

O conteúdo desta publicação foi produzido pela CCEE com base em dados e informações de conhecimento público. É de responsabilidade exclusiva dos agentes e demais interessados a obtenção de outros dados e informações, a realização de análises, estudos e avaliações para fins de tomada de decisões, definição de estratégias de atuação, assunção de compromissos e obrigações e quaisquer outras finalidades, em qualquer tempo e sob qualquer condição. É proibida a reprodução ou utilização total ou parcial do presente sem a identificação da fonte.

Consumo	Consumo por Ramo de Atividade	Comparativo de Consumo por Ramo de Atividade	Mapa de Consumo por Ramo de Atividade	Contratação	Novos Consumidores Especiais	Análise
---------	-------------------------------	----------------------------------------------	---------------------------------------	-------------	------------------------------	---------

A geração e o consumo apresentaram aumento de 2,3% e 1,3%, respectivamente, reduzindo a tendência apontada na análise da semana passada, que registrava um crescimento de 4,2% na geração e 3,3% no consumo. O principal motivo foi a queda de temperatura nesses últimos dias.

A média das diferenças dos dados prévios em relação aos valores contabilizados de geração e consumo na terceira semana de cada mês de 2016 foi de 1,4% e 1,3%, respectivamente.

A geração das térmicas apresentou diminuição (-0,3%), devido à redução na produção das usinas a bicomustíveis gás/óleo (-69,6%). Na comparação com 2016, houve um aumento de 2,9% na produção hidráulica frente à terceira semana de março.

O ACR - Ambiente de Contratação Regulada apresentou retração no consumo de 4,2%, sendo influenciado pela migração de clientes cativos para o Ambiente de Contratação Livre – ACL. Excluindo o impacto das migrações, o ACR registraria crescimento de 2,8%.

O ACL - Ambiente de Contratação Livre registrou elevação de 19,3%. Eliminando o impacto da migração de novas cargas, haveria diminuição de 1,6 %.

Os consumidores especiais tiveram crescimento de 97,7%, influenciados por esta migração. Excluindo tal efeito, registraria uma queda de 4,4%.

Já os consumidores livres apresentaram aumento de 10,9%, também por conta da migração. Eliminando tal efeito, observaria diminuição de 1% neste segmento. Já os autoprodutores diminuíram 8,3%.

Os segmentos que registraram maior evolução, considerando autoprodutores, comercializadores varejistas, consumidores livres e especiais, foram: comércio (123,2%); serviços (86,4%); e telecomunicações (81,4%). O crescimento destes setores está vinculado à migração dos consumidores para o mercado livre.

Para o desenvolvimento deste relatório foram consideradas algumas premissas:

- As análises consideram a comparação do período de 2017 em relação ao mesmo período de 2016 (mesmos dias de cada semana, independentemente de feriados ocorridos no período);
- Os dados de março/2017 representam valores médios até o dia 21/03/2017;
- Medição apurada em MW médios no ponto de conexão, isto é, sem as perdas da rede básica;
- Os dados de geração contemplam as novas unidades geradoras modeladas na CCEE ao longo do mês;
- O consumo cativo das unidades consumidoras parcialmente livres está alocado ao ACL;
- Verifica-se que nos 15.861 pontos de medição cadastrados no Sistema de Coleta de Dados de Energia – SCDE da CCEE, 3,19% dos dados estão faltantes, sendo 85,60% dessas ocorrências em pontos de consumo e 14,40% em pontos de geração. Dados atípicos de medição de consumo faltantes foram estimados com base na mediana dos valores do referido período;
- Os valores preliminares de percentuais de perdas médios mensal de geração, no mês de fevereiro/17, foram de 2,64%. Já os valores preliminares de percentuais de perdas médios mensal de consumo, no mesmo mês, foi de 2,76%.
- Os valores de consumo dos dados de contratação consideram fator de perdas de 2%;
- No ACL são considerados os autoprodutores, comercializador varejista, consumidores livres e consumidores especiais;
- As participações no MRE e/ou no regime de cotas foram analisadas de acordo com a contabilização de cada mês. As variações apresentadas são impactadas pelo movimento de usinas no MRE e para o regime de cotas.

Para facilitar a navegação, a CCEE disponibilizou um tutorial no Portal de Aprendizado > Aba Aprendizado > Catálogo de Cursos > Categoria: Tutoriais > Sub-Categoria: Diversos > Tutorial - InfoMercado Semanal Dinâmico

Para enviar comentários e sugestões ou esclarecer dúvidas, mande um e-mail para: info.mercado@ccee.org.br