

## **LEVANTAMENTO DE CONJUNTURA**

### **INA - INDICADOR DE NÍVEL DE ATIVIDADE**

**RESULTADOS – Outubro 2016**

## COM AJUSTE SAZONAL

*INA – Total da Indústria  
Divulgado – 28/10/2016  
Set-16/Ago-16  
-0,2*

*INA – Total da Indústria  
Revisado – 29/11/2016  
Set-16/Ago-16  
0,0*

## SEM AJUSTE SAZONAL

*INA – Total da Indústria  
Divulgado – 28/10/2016  
Set-16/Ago-16  
-1,8*

*INA – Total da Indústria  
Revisado – 29/11/2016  
Set-16/Ago-16  
-1,7*

Variáveis	Sem ajuste sazonal		Com ajuste sazonal	
	Divulgado	Revisado	Divulgado	Revisado
	Set/16	Set/16	Set/16	Set/16
	Ago/16	Ago/16	Ago/16	Ago/16
<b>Total de Horas Pagas</b>	-1,5	-1,4	-0,7	-0,6
<b>Horas Trabalhadas na Produção</b>	-2,0	-1,8	-0,5	-0,4
<b>Horas Médias Trabalhadas</b>	-1,4	-1,2	0,4	0,2
<b>Total de Salários Nominais</b>	1,2	0,0	0,3	-0,3
<b>Total de Salários Reais (***)</b>	1,3	0,2	0,3	-0,3
<b>Salario Real Médio</b>	2,0	0,8	0,8	0,2
<b>Total Vendas Nominais</b>	0,2	0,0	-0,5	-0,8
<b>Total de Vendas Reais (**)</b>	1,9	1,7	-0,1	-0,3
<b>NUCI (*)</b>	-0,1	-0,1	0,0	0,0

(\*) Nível do mês, com ajuste sazonal

(\*\*) Deflator IPA setorial

(\*\*\*) Deflator IPC - Fipe

## INA - Total da Indústria Sem ajuste sazonal Variações Percentuais

<u>Out/16</u> Set/16	<u>Out/16</u> Out/15	<u>Jan-Dez/15</u> Jan-Dez/14	<u>Jan-Out/16</u> Jan-Out/15	Acumulado 12 meses
-0,7	-10,7	-6,2	-9,7	-9,6

## INA - Total da Indústria Com ajuste sazonal Variações Percentuais

Out/16  
Set/16

-0,9

## Levantamento de Conjuntura - Total da Indústria

Variáveis	com ajuste	sem ajuste sazonal		
	out/16	out/16	Jan-dez/15	Jan-Out/16
	set/16	out/15	Jan-dez/14	Jan-Out/15
<b>Total de Horas Pagas</b>	-0,6	-8,2	-9,2	-9,3
<b>Horas Trabalhadas na Produção</b>	-1,0	-8,4	-12,9	-10,3
<b>Horas Médias Trabalhadas</b>	-0,4	-1,7	-7,0	-2,2
<b>Total de Salários Nominais</b>	1,7	-1,6	-1,2	-4,9
<b>Total de Salários Reais (***)</b>	1,4	-8,6	-8,8	-13,4
<b>Salário Real Médio</b>	1,7	-1,9	-2,7	-5,5
<b>Total Vendas Nominais</b>	-1,5	-14,1	1,3	-6,6
<b>Total de Vendas Reais (**)</b>	-1,9	-18,9	-6,8	-15,2
<b>NUCI (*)</b>	0,2			

(\*) Nível do mês, com ajuste sazonal

(\*\*) Deflator IPA setorial

(\*\*\*) Deflator IPC - Fipe



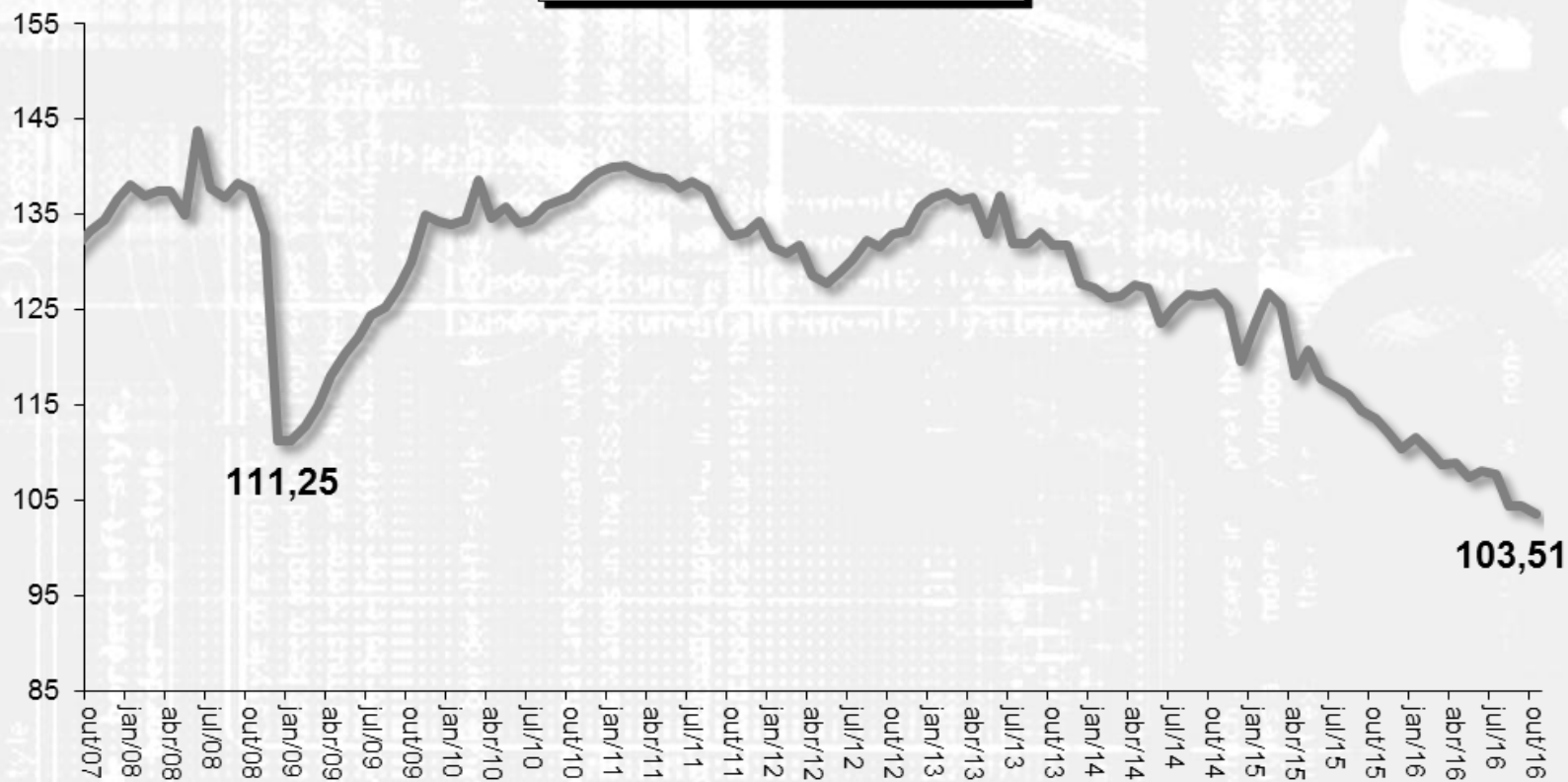
## NUCI - Nível de Utilização da Capacidade Instalada Sem ajuste Sazonal

Setembro/15	Setembro/16	Outubro/15	Outubro/16
76,4	75,5	76,9	75,8

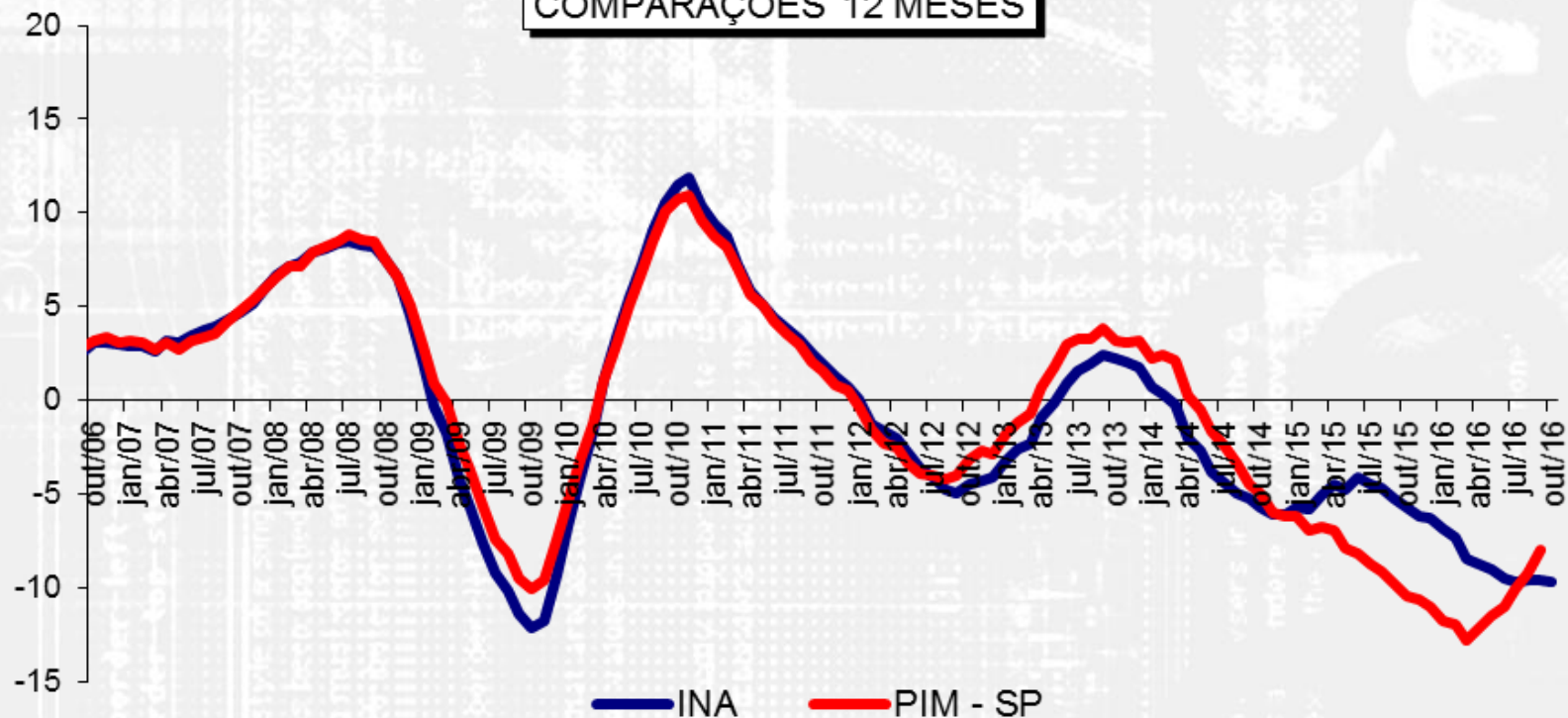
## NUCI - Nível de Utilização da Capacidade Instalada Com ajuste sazonal

Setembro/15	Setembro/16	Outubro/15	Outubro/16
75,5	74,6	75,5	74,8

## INA - TOTAL COM AJUSTE SAZONAL

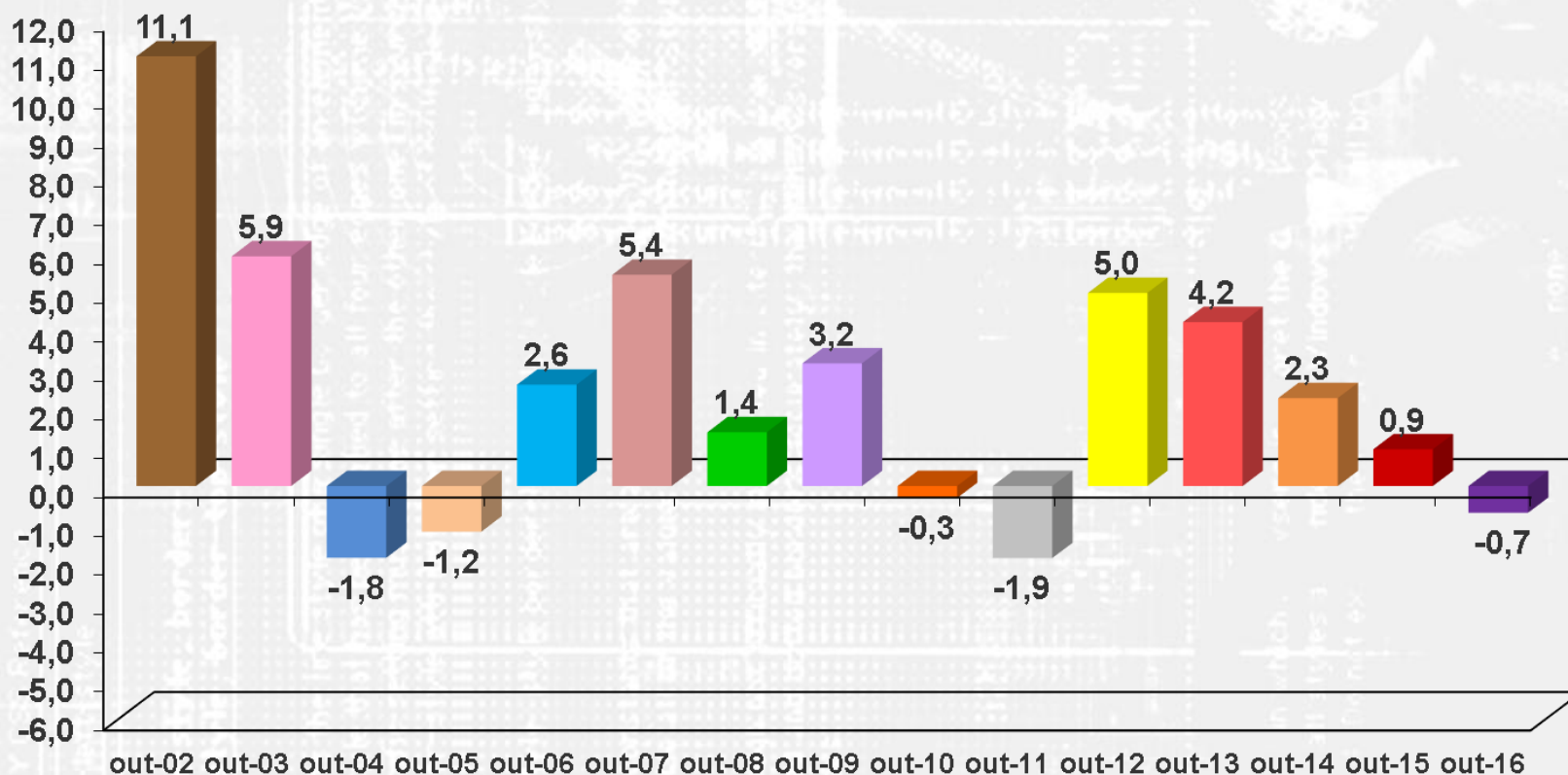


INA / PIM (SP)  
COMPARAÇÕES 12 MESES

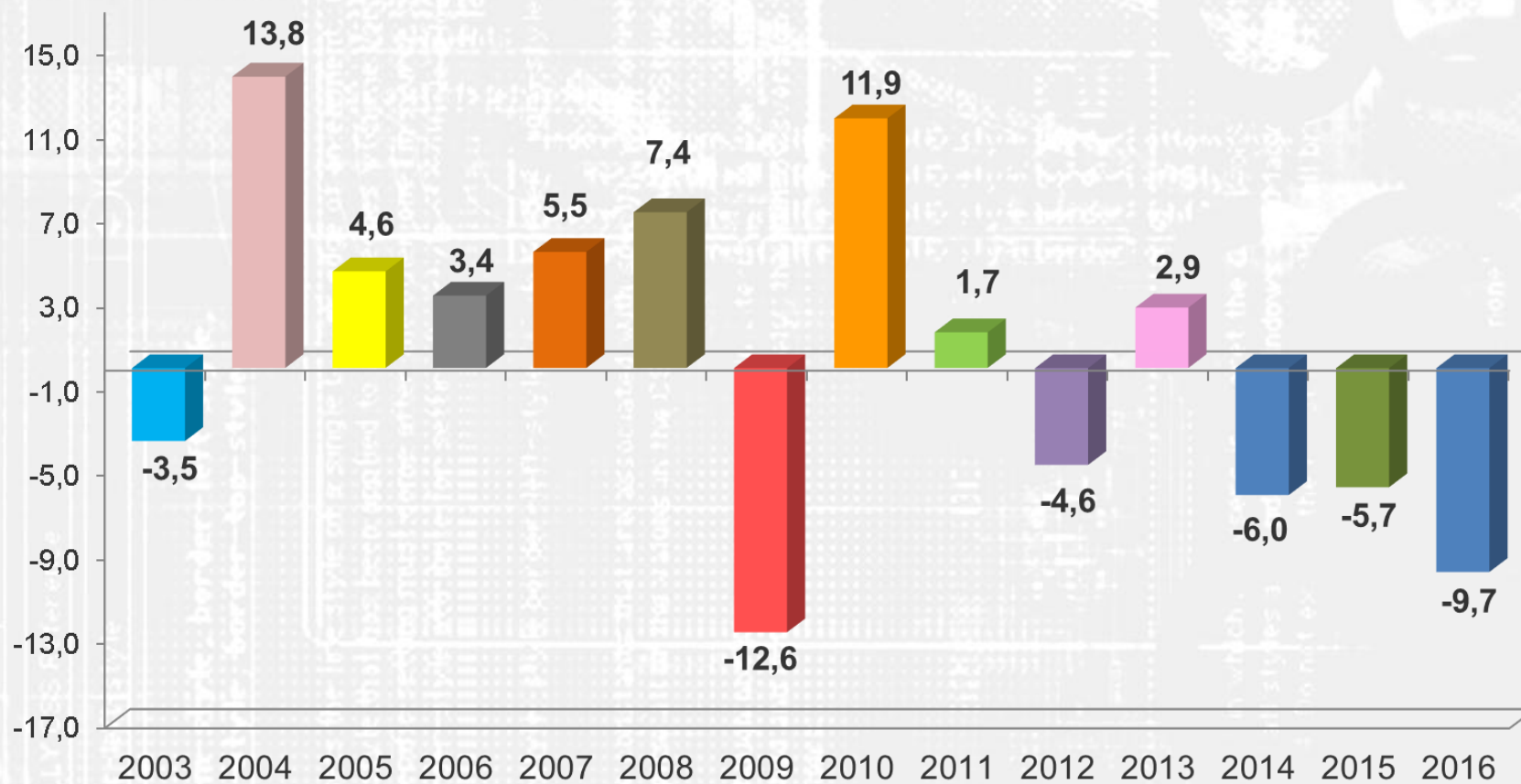




## INA - Variações mensais comparativas (t/t-1, em %) (Comparação com o mês anterior, sem ajuste sazonal) 2002 a 2016



## INA - Variações comparativas Acumuladas no Ano, em % (Comparação com igual período do ano anterior, sem ajuste sazonal) 2003 a 2016



## INA - Minerais não Metálicos Sem ajuste sazonal Variações Percentuais

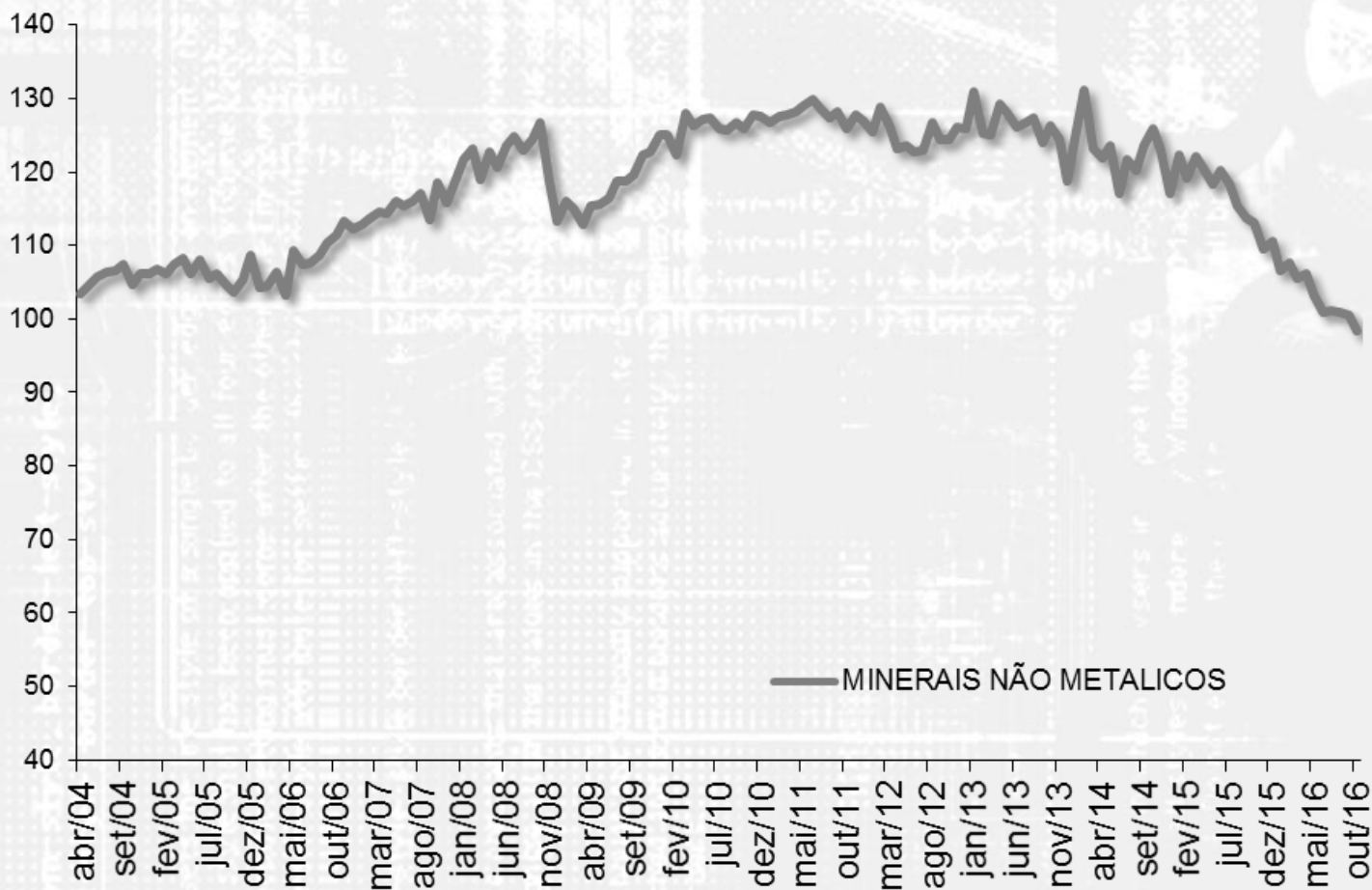
<u>Out/16</u> Set/16	<u>Out/16</u> Out/15	<u>Jan-Dez/15</u> Jan-Dez/14	<u>Jan-Out/16</u> Jan-Out/15	Acumulado 12 meses
0,3	-12,9	-4,8	-12,9	-12,1

## INA - Minerais não Metálicos Com ajuste sazonal Variações Percentuais

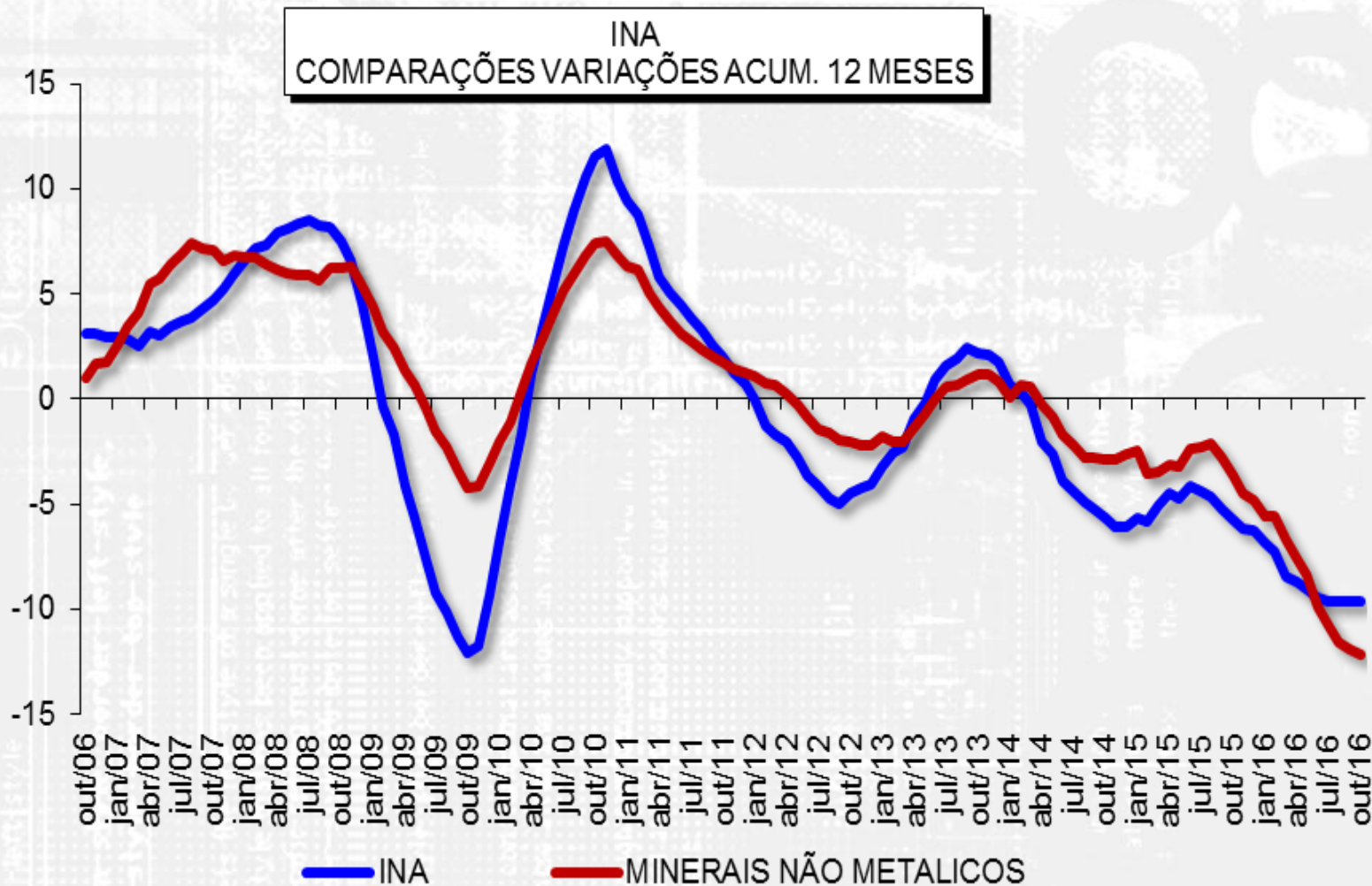
Out/16  
Set/16

-2,1

## INA COM AJUSTE SAZONAL









## Levantamento de Conjuntura - Minerais não Metálicos

Variáveis	c/ajuste		sem ajuste sazonal	
	out/16	out/16	Jan-dez/15	Jan-Out/16
	set/16	out/15	Jan-dez/14	Jan-Out/15
<b>Horas Trabalhadas na Produção</b>	-3,5	-14,7	-8,8	-14,0
<b>Horas Médias Trabalhadas</b>	-2,2	-7,8	-3,1	-4,2
<b>Total de Salários Reais (***)</b>	1,4	1,7	-2,9	-5,4
<b>Salário Real Médio (***)</b>	2,2	10,0	10,6	5,5
<b>Total de Vendas Reais (**)</b>	-3,0	-12,7	1,7	-10,5
<b>NUCI (*)</b>	-0,9			

(\*) Nível do mês, com ajuste sazonal

(\*\*) Deflator IPA setorial

(\*\*\*) Deflator IPC - Fipe

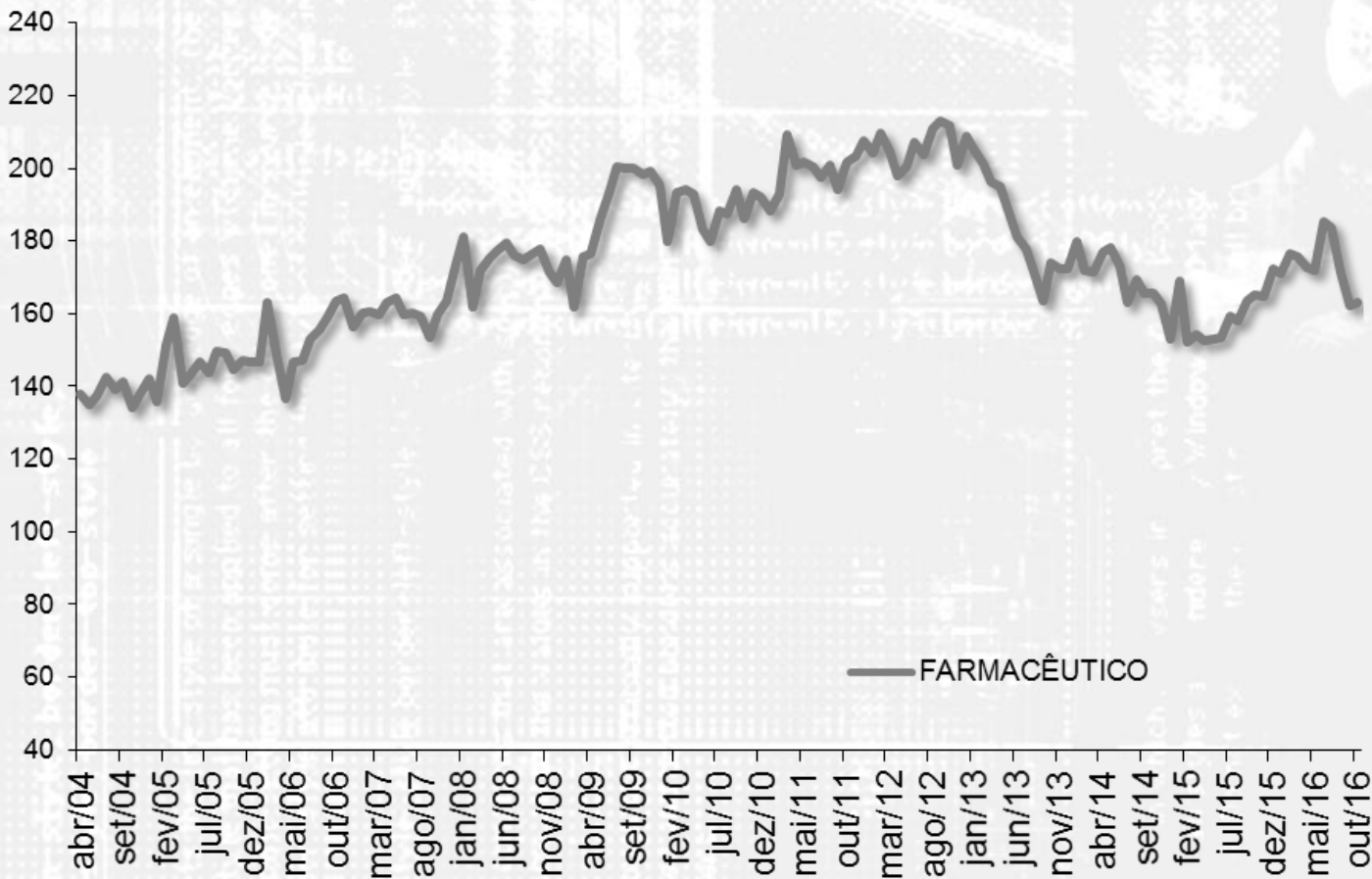
## INA - Prod. Farmacêuticos Sem ajuste sazonal Variações percentuais

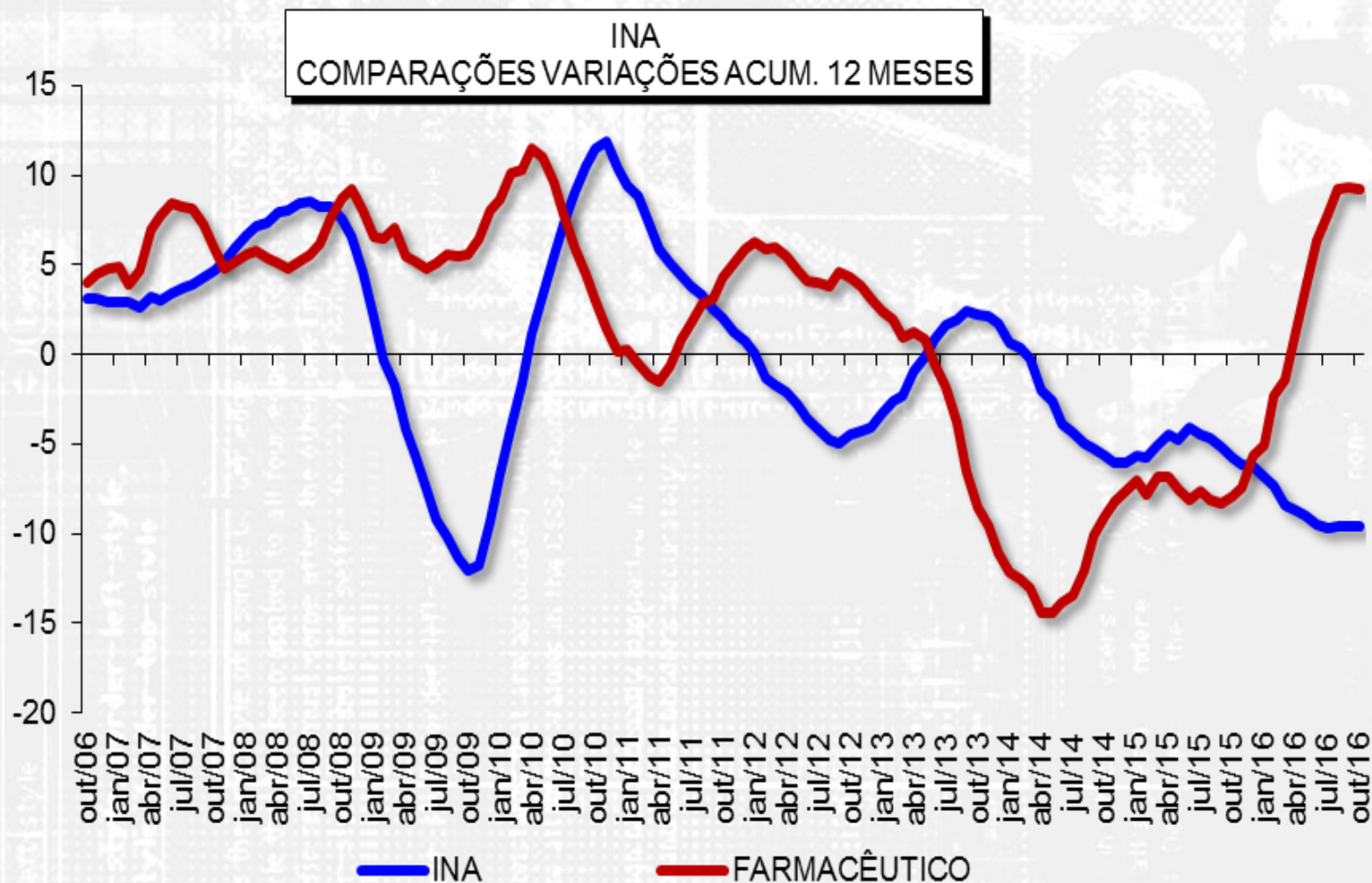
<u>Out/16</u> Set/16	<u>Out/16</u> Out/15	<u>Jan-Dez/15</u> Jan-Dez/14	<u>Jan-Out/16</u> Jan-Out/15	Acumulado 12 meses
2,1	-1,7	-5,6	9,7	9,2

## INA - Prod. Farmacêuticos Com ajuste sazonal Variações percentuais

Out/16  
Set/16  
0,6

## INA COM AJUSTE SAZONAL







## Levantamento de Conjuntura - Produtos Farmacêuticos

Variáveis	c/ajuste		sem ajuste sazonal	
	out/16 set/16	out/16 out/15	Jan-dez/15 Jan-dez/14	Jan-Out/16 Jan-Out/15
<b>Horas Trabalhadas na Produção</b>	-2,5	2,5	3,1	4,9
<b>Horas Médias Trabalhadas</b>	-2,3	-0,4	-0,9	2,6
<b>Total de Salários Reais (***)</b>	9,9	7,7	15,8	0,1
<b>Salário Real Médio (***)</b>	9,3	4,6	11,3	-2,1
<b>Total de Vendas Reais (**)</b>	1,7	-6,1	3,6	1,2
<b>NUCI (*)</b>	-0,2			

(\*) Nível do mês, com ajuste sazonal

(\*\*) Deflator IPA setorial

(\*\*\*) Deflator IPC - Fipe



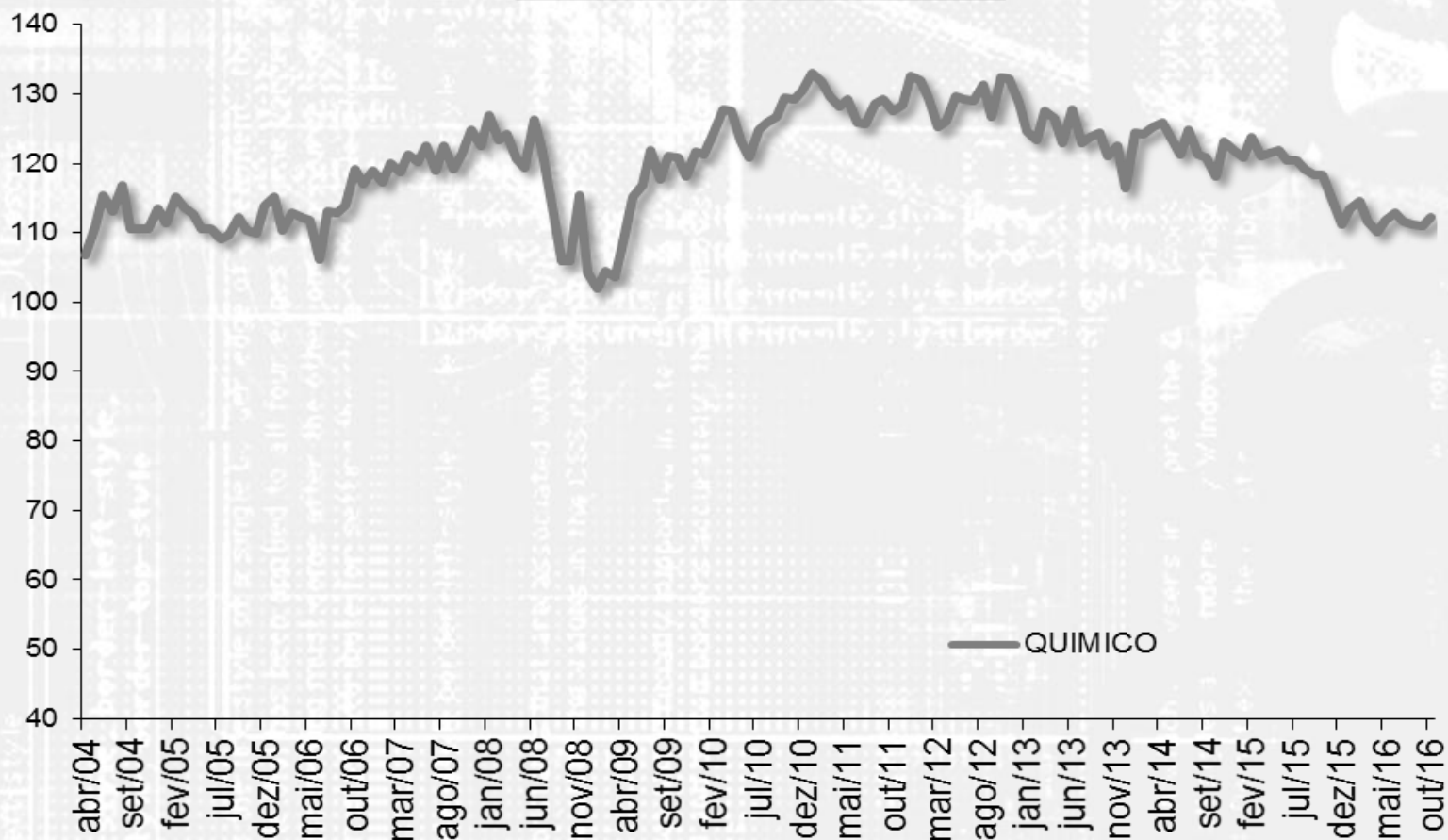
## INA - Produtos Químicos Sem ajuste sazonal Variações percentuais

<u>Out/16</u> Set/16	<u>Out/16</u> Out/15	<u>Jan-Dez/15</u> Jan-Dez/14	<u>Jan-Out/16</u> Jan-Out/15	Acumulado 12 meses
4,9	-4,8	-2,9	-6,8	-6,9

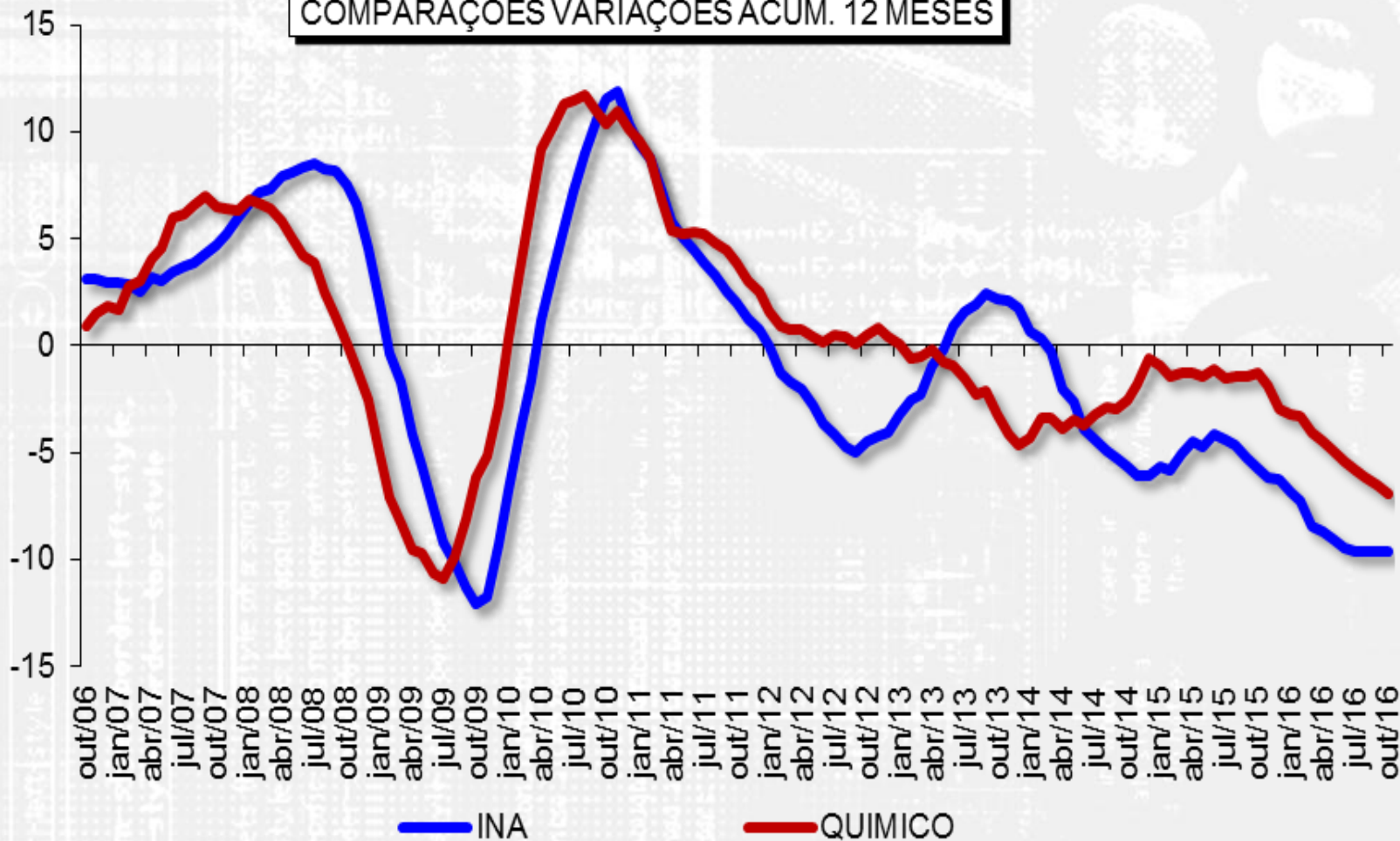
## INA - Produtos Químicos Com ajuste sazonal Variações percentuais

<u>Out/16</u> Set/16
1,2

## INA COM AJUSTE SAZONAL



INA  
COMPARAÇÕES VARIAÇÕES ACUM. 12 MESES



## Levantamento de Conjuntura - Produtos Químicos

Variáveis	c/ajuste		sem ajuste sazonal	
	<u>out/16</u>	<u>out/16</u>	<u>Jan-dez/15</u>	<u>Jan-Out/16</u>
	set/16	out/15	Jan-dez/14	Jan-Out/15
<b>Horas Trabalhadas na Produção</b>	0,2	-8,0	0,2	-6,1
<b>Horas Médias Trabalhadas</b>	1,1	-4,1	-0,6	-2,1
<b>Total de Salários Reais (***)</b>	0,8	-5,2	-8,6	-11,0
<b>Salário Real Médio (***)</b>	1,1	-1,2	-9,4	-7,2
<b>Total de Vendas Reais (**)</b>	2,1	-8,7	19,7	-12,4
<b>NUCI (*)</b>	-1,7			

(\*) Nível do mês, com ajuste sazonal

(\*\*) Deflator IPA setorial

(\*\*\*) Deflator IPC - Fipe



## Nível de Utilização da Capacidade Instalada Sem ajuste sazonal

Setores Industriais	Set/15	Set/16	Out/15	Out/16
Alimentos	74,2	73,6	74,5	73,9
Bebidas	69,1	68,5	75,2	64,0
Produtos Têxteis	78,2	79,8	78,7	80,2
Celulose, Papel e Prod. Papel	90,0	88,8	90,2	89,1
Impressão e Reprodução de Gravações	77,3	73,1	78,6	72,3
Coque, Refino de Petróleo, Combustíveis Nucleares e Produção de Alcool	95,1	93,2	94,3	92,8
Produtos Químicos	79,0	76,5	80,5	74,3
Produtos Farmacêuticos	84,7	72,1	85,6	72,8
Artigos de Borracha e Plástico	76,1	70,6	76,8	70,7
Produtos de Mineirais Não Metálicos	80,9	78,4	82,2	78,4
Metalúrgica Básica	71,9	74,9	76,0	82,9
Produtos Metálicos (exclui máquinas)	75,4	76,8	75,7	76,4
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	79,7	77,9	78,7	78,0
Máquinas e Equipamentos	68,3	67,9	68,9	68,6
Veículos Automotores	63,7	63,8	64,2	65,0
Outros Equipamentos de Transporte	89,3	89,5	89,3	89,4
Moveis	83,7	84,9	82,0	86,0
Produtos Diversos	77,6	78,4	78,9	78,6
<b>Total da Indústria</b>	<b>76,4</b>	<b>75,5</b>	<b>76,9</b>	<b>75,8</b>