

# Barómetro

## DO SETOR METALÚRGICO E ELETROMECAÂNICO

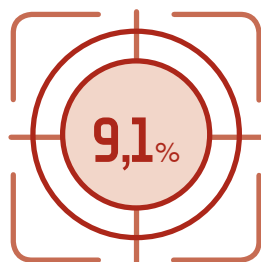


### RADAR

No mês de novembro de 2019 as exportações de produtos metalúrgicos e eletromecânicos aumentaram em termos homólogos



O valor acumulado de janeiro a novembro de 2019 comparativamente ao período homólogo aumentou 7,6%. No mesmo período para a União Europeia o aumento foi de

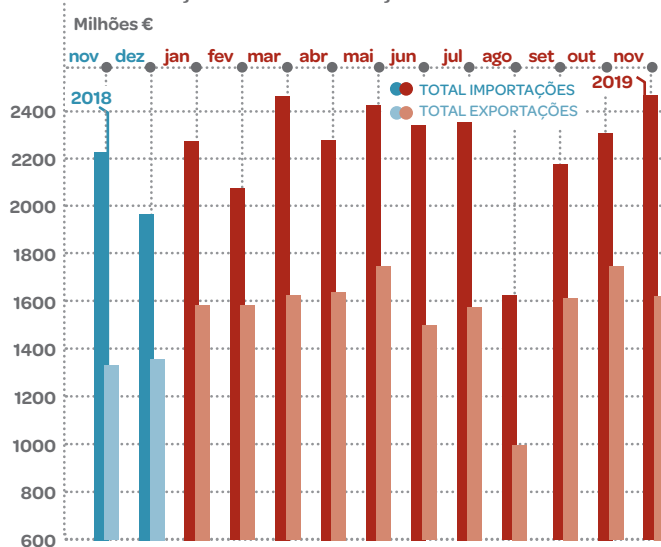


### COMÉRCIO INTERNACIONAL

Quando comparamos o mês de novembro de 2019 com o mesmo mês do ano anterior observa-se um aumento tanto nas exportações como nas importações de produtos, 24% e 10,1%, respetivamente. Em termos mensais as exportações diminuíram 5,9% e as importações aumentaram 7,3%, facto que se traduziu numa diminuição de 9,4% na taxa de cobertura que se situou em 66,3% e num aumento do deficit da balança comercial no montante de 272,2 milhões de euros.

O valor homólogo acumulado de janeiro a novembro foi positivo, tanto para as exportações (+7,6%) como para as importações de produtos (+13,7%). No mesmo período para fora da zona da União Europeia as exportações aumentaram 0,5%, sendo que para a União Europeia o aumento foi de 9,1%.

#### IMPORTAÇÕES E EXPORTAÇÕES DE BENS



	Total Exp.	Total Imp.	Saldo	Taxa de Cobert.	Variação Homóloga		Variação Mensal	
					Exp.	Imp.	Exp.	Imp.
	Milhões €				%			
2018 nov	1325,6	2250,9	(925,3)	58,9	(17,6)	17,7	(17,5)	5,0
dez	1333,5	1994,6	(661,1)	66,9	18,6	15,6	0,6	(11,4)
2019 jan	1581,9	2268,8	(686,9)	69,7	9,1	24,0	18,6	13,7
fev	1567,0	2043,9	(476,8)	76,7	11,9	15,0	(0,9)	(9,9)
mar	1644,8	2478,2	(833,3)	66,4	12,2	15,2	5,0	21,2
abr	1598,0	2275,4	(677,5)	70,2	7,0	14,3	(2,8)	(8,2)
mai	1765,5	2436,2	(670,7)	72,5	10,7	16,3	10,5	7,1
jun	1471,9	2340,7	(868,8)	62,9	(7,5)	11,8	(16,6)	(3,9)
jul	1555,4	2359,6	(804,2)	65,9	(1,6)	13,5	5,7	0,8
ago	944,7	1590,8	(646,1)	59,4	0,9	8,4	(39,3)	(32,6)
set	1599,2	2162,3	(563,1)	74,0	9,2	14,7	69,3	35,9
out	1746,7	2308,2	(561,5)	75,7	8,7	7,6	9,2	6,7
2019 nov	1643,6	2477,4	(833,7)	66,3	24,0	10,1	(5,9)	7,3
jan+nov 2019	17118,6	24741,4	(7622,8)	69,2	7,6	13,7	-	-
Intra UE jan+nov 2019	14249	21615	(7366)	65,9	9,1	14,9	-	-

(dados preliminares)

FONTE: INE/ANEME

Cofinanciado por:



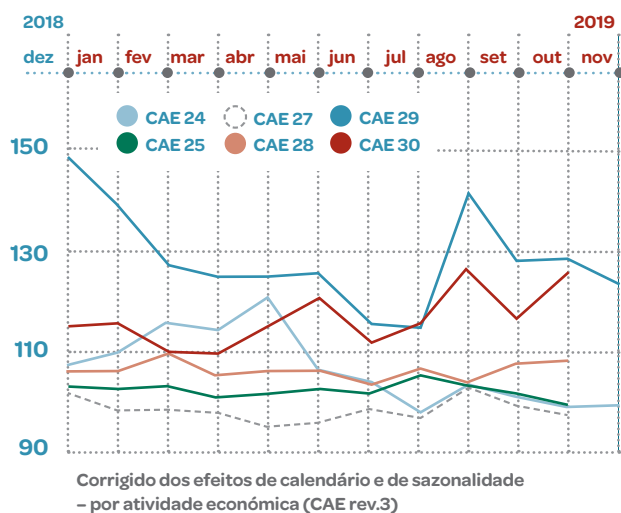
## ATIVIDADE DAS EMPRESAS

### Índice de produção industrial

(corrigido da sazonalidade)  
Mede as variações do volume da produção.

➤ No mês de novembro de 2019, só existem dados para os subsetores de indústrias metalúrgicas de base (CAE 24) e fabricação de veículos automóveis (CAE 29). O subsetor com CAE 24 evoluiu de forma negativa ao nível de todas as

variações (mensal, homóloga e média anual). Já o subsetor com CAE 29 apresentou uma variação mensal negativa do volume da produção, pese embora tenha observado uma variação homóloga e média anual positiva.



		CAE 24	CAE 25	CAE 27	CAE 28	CAE 29	CAE 30
<b>Varição Mensal (%)</b>	nov/2019	-0,1	-	-	-	-4,0	-
	out/2019	-0,7	-2,1	-1,9	1,1	0,7	7,1
	set/2019	-2,9	-1,5	-3,4	3,8	-9,9	-6,9
<b>Varição Homóloga (%)</b>	nov/2019	-6,6	-	-	-	14,9	-
	out/2019	-12,9	-4,6	2,5	3,6	10,7	-1,9
	set/2019	-13,2	-1,4	-15,2	1,7	3,2	2,4
<b>Varição Média Anual (%)</b>	nov/2019	-3,2	-	-	-	7,4	-
	out/2019	-3,0	-1,6	-14,5	1,5	5,3	-2,7
	set/2019	-1,4	-1,3	-15,8	1,4	4,2	-2,4

(dados preliminares)

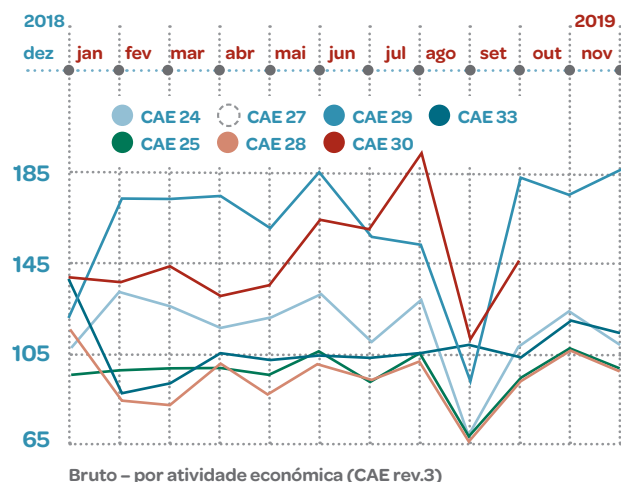
FONTES: INE/ANEME

### Índice de volume de negócios na indústria

Mede as variações do volume de negócios (valor total da faturação, com exclusão do IVA correspondente à venda de mercadorias, produtos, desperdícios e à prestação de serviços a terceiros).

➤ Em novembro de 2019 a maioria dos subsectores com dados disponíveis (não existindo dados para os subsectores com CAE 27 e 30) evidenciaram uma diminuição no valor total de

faturação ao nível de todas as variações (mensal, homóloga e média anual), com exceção do subsetor com CAE 29 que teve um aumento ao nível de todas as variações.



		CAE 24	CAE 25	CAE 27	CAE 28	CAE 29	CAE 30	CAE 33
<b>Varição Mensal (%)</b>	nov/2019	-11,4	-7,9	-	-9,3	6,6	-	-5,4
	out/2019	12,7	12,6	-	16,6	-4,3	-	14,7
	set/2019	60,0	37,7	-	38,8	97,6	30,3	-5,1
<b>Varição Homóloga (%)</b>	nov/2019	-11,3	-8,5	-	-12,1	15,4	-	-1,9
	out/2019	-6,4	-6,7	-	-4,2	7,7	-	7,2
	set/2019	-12,4	-5,9	-	-5,0	13,9	7,9	-0,2
<b>Varição Média Anual (%)</b>	nov/2019	-8,6	-4,7	-	-10,9	9,4	-	-0,1
	out/2019	-8,8	-4,5	-	-10,0	7,2	-	1,3
	set/2019	-8,2	-3,3	-	-10,3	8,2	0,3	1,7

(dados preliminares)

FONTES: INE/ANEME

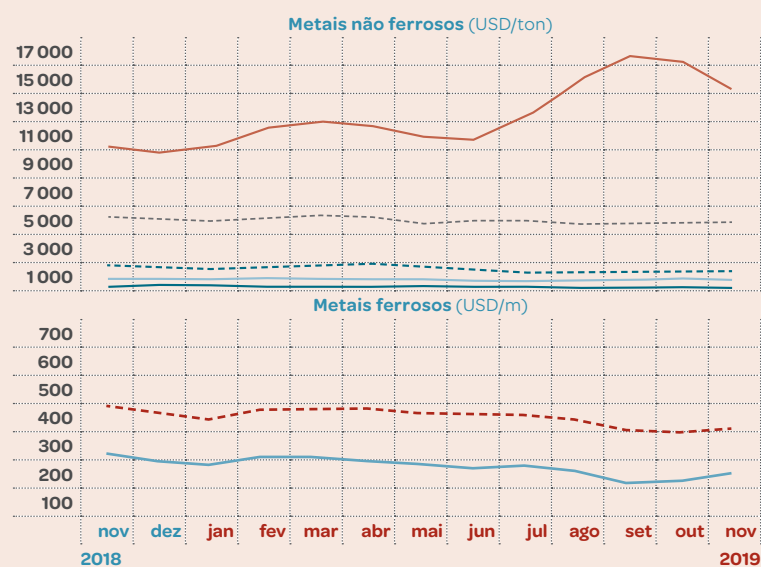


## EVOLUÇÃO DOS PREÇOS

### preço dos metais ferrosos e não ferrosos

O gráfico abaixo mostra-nos a evolução dos preços médios dos metais ferrosos e não ferrosos. Na tabela observamos a variação mensal dos preços nos últimos 3 meses. Assim, quando comparamos o mês de novembro de 2019 com o mês imediatamente anterior, verificamos que no grupo dos me-

tais não ferrosos, apenas o níquel e o zinco é que observaram uma diminuição dos preços, sendo que os restantes metais (o alumínio, a liga de alumínio e o cobre) registaram um aumento. No grupo dos metais ferrosos, tanto o varão de aço como o resíduo/sucata de aço evidenciaram um aumento.



- Metais não ferrosos**
  - Alumínio
  - Liga de alumínio
  - Cobre
  - Zinco
  - Níquel
- Metais ferrosos**
  - Varão de aço
  - Resíduo/sucata de aço

		Metais Não Ferrosos					Metais Ferrosos	
		Alumínio USD/ton	Liga de alumínio USD/ton	Cobre USD/ton	Níquel USD/ton	Zinco USD/ton	Varão de aço (USD/m)	Resíduo/sucata de aço (USD/m)
set 2019	Preço	1749,6	1179,19	5745,48	17673,1	2319,64	412,73	238,05
	Variação mensal%	0,50	-3,01	0,66	12,70	1,96	-7,99	-15,62
out 2019	Preço	1718,83	1241,74	5742,89	17113,48	2445,59	405,10	239,36
	Variação mensal%	-1,76	5,30	-0,05	-3,17	5,43	-1,85	0,55
nov 2019	Preço	1772,31	1326,24	5859,69	15199,52	2432,95	417,43	261,69
	Variação mensal%	3,11	6,80	2,03	-11,18	-0,52	3,04	9,33

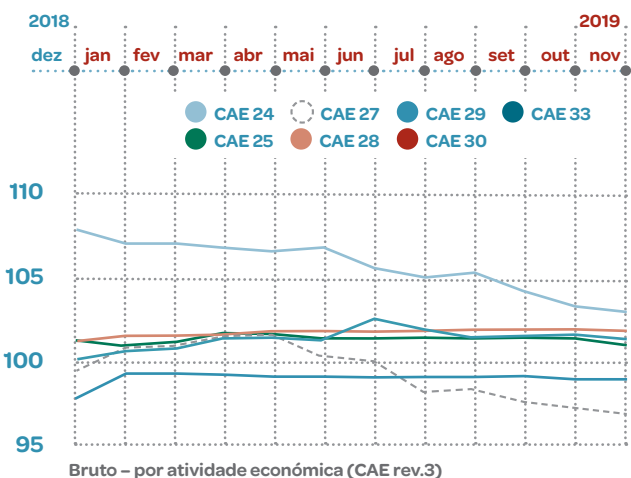
FONTES: LME/ANEME

### índice de preços na produção industrial no mercado interno

Preço que os produtores recebem do adquirente de uma unidade de um bem ou serviço produzido ou prestado, deduzido dos impostos a pagar e acrescido de qualquer subsídio a receber relativamente a essa unidade (inclui as margens de transporte cobradas pelo produtor na mesma fatura).

Sem dados disponíveis para o subsetor com CAE 30, verificou-se que em novembro de 2019 comparativamente ao mês anterior, os preços diminuíram ligeiramente nos subsetores com CAE 24, 27 e 33, tendo registado uma variação nula nos subsetores

com CAE 25, 28 e 29. Em termos homólogos e médios anuais os preços evoluíram de forma positiva na maioria dos subsetores, com exceção dos subsetores com CAE 24 e 27 que observaram uma quebra em ambas as variações.



		CAE 24	CAE 25	CAE 27	CAE 28	CAE 29	CAE 30	CAE 33
Variação Mensal (%)	nov/2019	-0,2	0,0	-0,3	0,0	0,0	-	-0,3
	out/2019	-1,0	0,0	-0,3	0,0	-0,2	-	-0,1
	set/2019	-0,9	0,1	-0,9	0,1	0,2	-	0,1
Variação Homóloga (%)	nov/2019	-4,2	0,2	-4,1	0,7	1,4	-	0,8
	out/2019	-4,8	0,4	-2,1	0,9	1,6	-	0,8
	set/2019	-4,4	0,5	-1,8	1,0	1,9	-	1,0
Variação Média Anual (%)	nov/2019	-2,6	0,4	-0,5	0,9	1,0	-	0,7
	out/2019	-2,5	0,4	-0,2	0,9	0,7	-	0,7
	set/2019	-2,3	0,3	-0,2	0,9	0,4	-	0,8

(dados preliminares)

FONTES: INE/ANEME



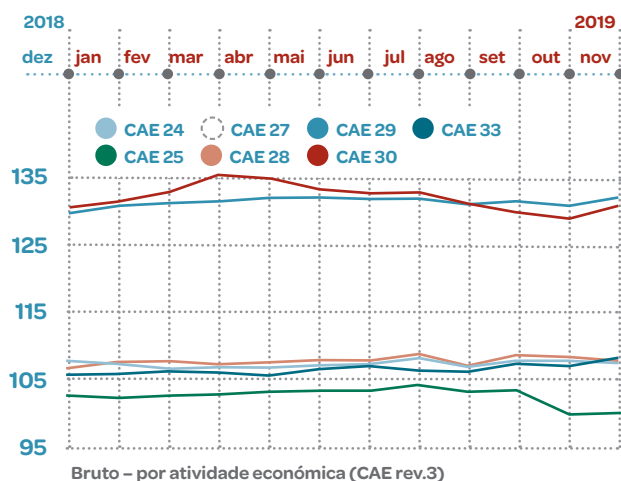
## MERCADO DE TRABALHO

### Índice de emprego na indústria

Mede as variações do volume de emprego (número de pessoas ao serviço).

Quando comparamos o mês de novembro com o mês imediatamente anterior, verifica-se uma variação positiva do volume de emprego na maioria dos subsetores com dados disponíveis (não existindo dados para o subsetor com CAE 27), com exceção do subsetor com CAE 24 que evoluiu negativamente. Em termos homólogos

a variação foi positiva nos subsetores com CAE 28, 29 e 33 e negativa nos subsetores com CAE 24, 25 e 30). No que se refere a variação média anual verificou-se uma ligeira diminuição do índice nos subsetores com CAE 24 e 25, sendo que os restantes subsetores (CAE 28, 29, 30 e 33) evidenciaram um aumento.



		CAE 24	CAE 25	CAE 27	CAE 28	CAE 29	CAE 30	CAE 33
Variação Mensal (%)	nov/2019	-0,8	0,6	-	0,5	0,7	1,4	1,2
	out/2019	0,5	-3,3	-	-0,3	-0,6	-0,6	-0,3
	set/2019	1,0	-0,2	-	0,4	0,5	-0,9	1,2
Variação Homóloga (%)	nov/2019	-1,3	-2,6	-	1,2	1,0	-0,8	1,7
	out/2019	0,0	-3,3	-	1,6	0,6	-0,6	0,8
	set/2019	-0,5	0,2	-	2,6	2,3	0,6	-0,2
Variação Média Anual (%)	nov/2019	-0,6	-0,1	-	2,4	2,6	3,8	0,8
	out/2019	-0,4	0,1	-	2,5	3,1	4,6	1,2
	set/2019	-0,3	0,5	-	2,5	3,8	5,3	1,6

(dados preliminares)

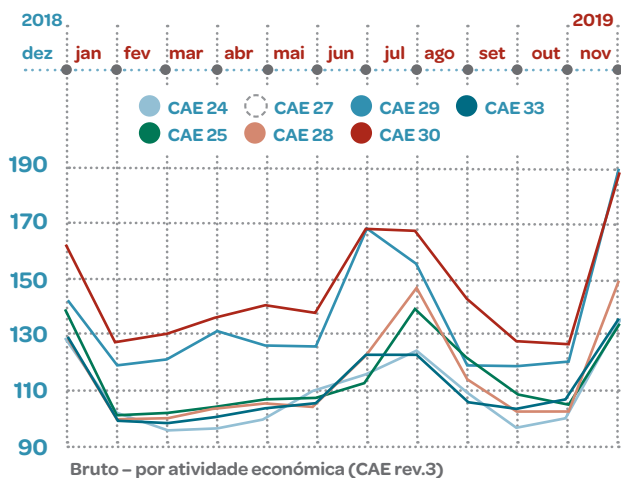
FONTE: INE/ANEME

### Índice de remunerações na indústria

Mede as variações do valor das remunerações (montante ilíquido em dinheiro ou em géneros pagos ao pessoal ao serviço).

As remunerações pagas ao pessoal ao serviço, em novembro de 2019 registaram um aumento em todos os subsetores com dados disponíveis (não existindo dados para o subsetor com CAE 27) ao nível de

todas as variações (mensal, homóloga e média anual). De referir que o subsetor com CAE 29 foi o que apresentou maior aumento mensal (60%), seguido do subsetor com CAE 30 (49%) e o subsetor com CAE 28 (46%).



		CAE 24	CAE 25	CAE 27	CAE 28	CAE 29	CAE 30	CAE 33
Variação Mensal (%)	nov/2019	35,7	21,8	-	46,2	59,9	48,6	25,7
	out/2019	3,8	-2,5	-	1,2	0,9	-0,4	2,8
	set/2019	-12,1	-10,9	-	-10,5	0,2	-11,4	-2,1
Variação Homóloga (%)	nov/2019	1,0	3,5	-	4,8	1,8	6,3	4,1
	out/2019	2,5	4,1	-	6,7	4,0	2,3	5,0
	set/2019	2,0	6,5	-	7,5	1,7	5,9	4,2
Variação Média Anual (%)	nov/2019	1,5	3,3	-	5,3	4,5	7,7	3,4
	out/2019	1,4	3,1	-	5,4	5,4	8,5	4,4
	set/2019	1,1	2,7	-	5,1	5,8	9,0	4,6

(dados preliminares)

FONTE: INE/ANEME