

# Barómetro

## DO SETOR METALÚRGICO E ELETROMECAÂNICO

### RADAR

Em Janeiro de 2020 as exportações de produtos metalúrgicos e eletromecânicos aumentaram face ao mês anterior,



Comparativamente ao mês homólogo (janeiro 2020/ /janeiro 2019) para fora da zona da União Europeia as exportações aumentaram

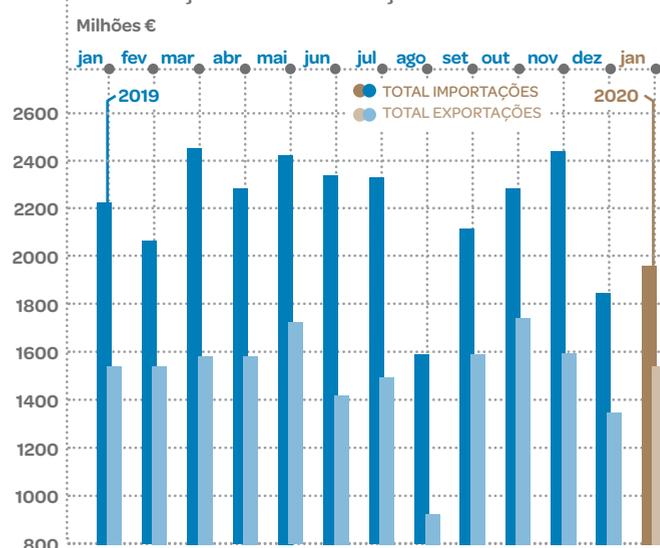


### COMÉRCIO INTERNACIONAL

Em janeiro de 2020 comparativamente ao mês anterior, o setor metalúrgico e eletromecânico registou um aumento, tanto nas exportações como nas importações de produtos, sendo de referir que o aumento nas exportações de 16,0% foi superior ao observado nas importações de 6,3%, facto que se traduziu num aumento de 6,6p.p na taxa de cobertura que se situou em 79,1% e numa redução do deficit da balança comercial no montante de 97,9 milhões de euros.

Quando comparamos o mês de janeiro de 2020 com o mesmo mês do ano anterior observa-se uma diminuição, tanto nas exportações como nas importações de produtos. No mesmo período para fora da zona da União Europeia as exportações aumentaram 50,3%, sendo que para a União Europeia observou-se uma quebra de 10,4%.

#### IMPORTAÇÕES E EXPORTAÇÕES DE BENS



	Total Exp.	Total Imp.	Saldo	Taxa de Cobert.	Variação Homóloga		Variação Mensal	
					Exp.	Imp.	Exp.	Imp.
	Milhões €				%			
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	945,1	1584,4	(639,4)	59,6	0,9	7,9	(39,2)	(32,9)
set	1602,1	2164,7	(562,6)	74,0	9,4	14,8	69,5	36,6
out	1742,1	2300,8	(558,7)	75,7	8,4	7,3	8,7	6,3
nov	1633,9	2451,2	(817,3)	66,7	23,3	8,9	(6,2)	6,5
dez	1341,9	1852,2	(510,3)	72,5	0,6	(7,1)	(17,9)	(24,4)
2020								
jan	1556,3	1968,7	(412,4)	79,1	(1,6)	(13,2)	16,0	6,3
Extra UE jan 2020	343	363	(20)	94,5	50,3	12,4	-	-

(dados preliminares)

FONTE: INE/ANEME

Cofinanciado por:



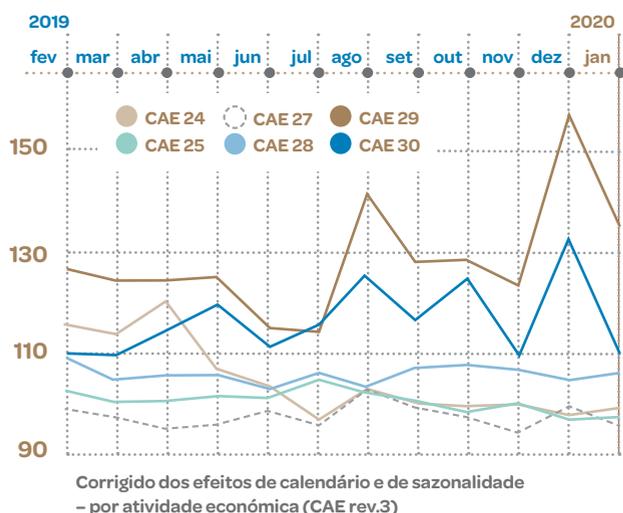
## ATIVIDADE DAS EMPRESAS

### Índice de produção industrial

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

Em janeiro de 2020 comparativamente ao mês anterior a variação do volume da produção foi positiva nos subsetores com CAE 24, 25 e 28 e negativa nos subsetores com CAE 27, 29 e 30. Em termos homólogos a variação foi negativa na maioria dos subsetores,

com exceção do subsetor com CAE 28 que manteve o seu nível de variação. Já a variação média anual foi positiva nos subsetores com CAE 28, 29 e 30 e negativa nos subsetores com CAE 24, 25 e 27.



		CAE 24	CAE 25	CAE 27	CAE 28	CAE 29	CAE 30
Variação Mensal (%)	jan/2020	1,1	0,7	-4,0	1,0	-15,0	-17,7
	dez/2019	-1,3	-3,0	5,8	-1,7	27,5	21,4
	nov/2019	-0,1	1,1	-3,3	-1,4	-3,6	-12,4
Variação Homóloga (%)	jan/2020	-9,3	-4,4	-2,7	0,0	-2,9	-5,2
	dez/2019	-8,5	-5,9	-2,1	-0,7	6,9	16,3
	nov/2019	-6,6	-1,7	1,9	3,1	15,4	6,1
Variação Média Anual (%)	jan/2020	-4,0	-1,5	-11,4	1,8	5,6	1,2
	dez/2019	-3,8	-1,3	-12,0	1,9	6,7	1,5
	nov/2019	-3,2	-1,4	-12,8	1,8	7,5	-1,2

(dados preliminares)

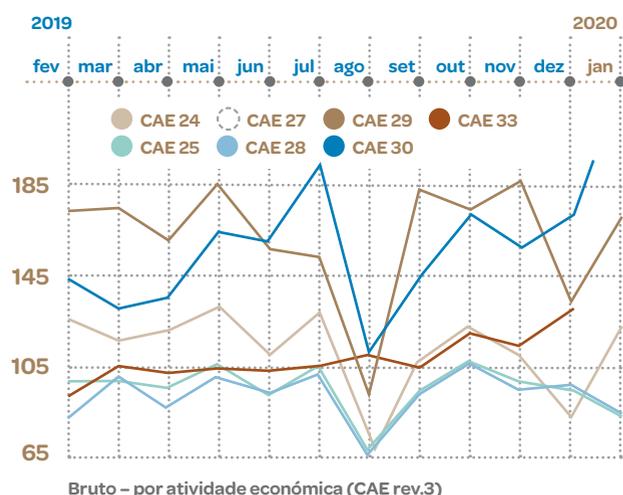
FONTES: INE/ANEME

### 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).

Sem dados disponíveis para os subsetores com CAE 27 e 33, verificou-se que em janeiro de 2020 comparativamente ao mês anterior, o valor total de faturação aumentou nos subsetores com CAE 24, 29 e 30, tendo diminuído nos subsetores com CAE 25 e

28. Em termos homólogos e médios anuais, a maioria dos subsetores registaram uma variação negativa, com exceção do subsetor com CAE 29 que teve uma variação média anual positiva e o subsetor com CAE 30 que evoluiu de forma positiva em ambas as variações.



		CAE 24	CAE 25	CAE 27	CAE 28	CAE 29	CAE 30	CAE 33
Variação Mensal (%)	jan/2020	49,0	-13,7	-	-15,7	28,7	34,3	-
	dez/2019	-23,5	-4,4	-	3,3	-28,3	9,5	14,1
	nov/2019	-11,6	-6,9	-	-12,1	6,6	-8,9	-5,7
Variação Homóloga (%)	jan/2020	-6,9	-16,0	-	-2,8	-1,4	68,6	-
	dez/2019	-22,7	-1,1	-	-15,7	10,9	22,6	-5,7
	nov/2019	-11,4	-7,5	-	-14,8	15,3	14,6	-1,9
Variação Média Anual (%)	jan/2020	-11,5	-5,7	-	-12,1	7,8	9,5	-
	dez/2019	-10,6	-4,3	-	-12,8	9,3	4,4	-1,9
	nov/2019	-8,6	-4,6	-	-11,1	9,4	1,1	-0,1

(dados preliminares)

FONTES: INE/ANEME

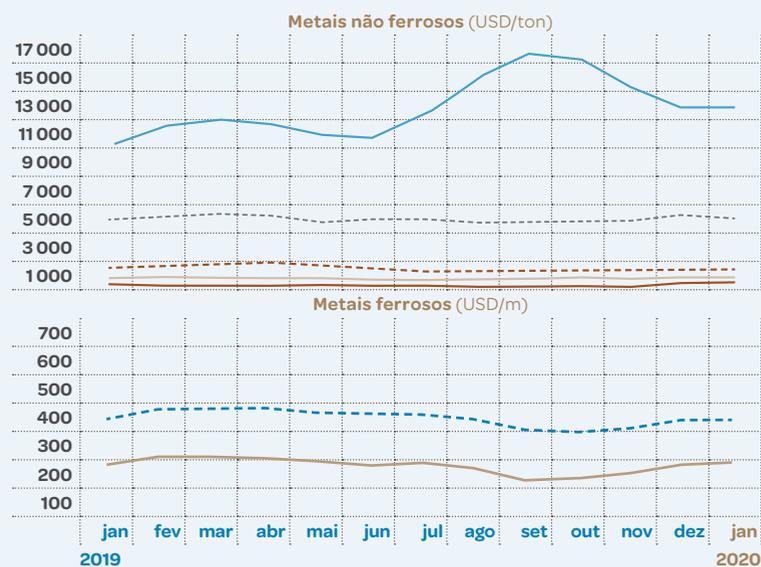


## EVOLUÇÃO DOS PREÇOS

### 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 janeiro de 2020 com o mês imediatamente anterior, verifica-se que no grupo dos metais não ferrosos, apenas

o níquel e o cobre observaram uma variação negativa dos preços, sendo que os restantes metais (o alumínio, a liga de alumínio e o zinco) registaram um aumento. No grupo dos metais ferrosos, o varão de aço apresentou uma variação negativa enquanto o resíduo/sucata de aço evoluiu de forma positiva.



- 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)
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
dez 2019	Preço	1770,4	1362,05	6062,43	13800,5	2274,03	442,90	292,41
	Variação mensal%	-0,11	2,70	3,46	-9,20	-6,53	6,10	11,74
jan 2020	Preço	1771,73	1385,11	6049,20	13552,95	2357,27	439,50	293,71
	Variação mensal%	0,08	1,69	-0,22	-1,79	3,66	-0,77	0,44

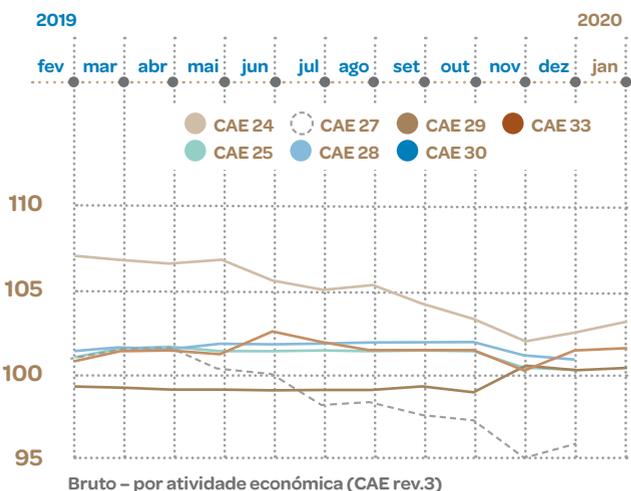
FONTES: LME/ANEME

### 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).

Em Janeiro de 2020, só existem dados para os subsetores com CAE 24, 29 e 33. O subsetor com CAE 24 evidenciou uma variação positiva dos preços face ao mês anterior, apesar de ter observado uma variação homóloga e média anual negativa. Já o subsetor com CAE

29 evoluiu de forma positiva ao nível de todas as variações (mensal, homóloga e média anual). O subsetor com CAE 33 manteve o seu nível de variação mensal e apresentou um ligeiro aumento nas taxas de variação homóloga e média anual.



	CAE 24	CAE 25	CAE 27	CAE 28	CAE 29	CAE 30	CAE 33
<b>Variação Mensal (%)</b>	jan/2020: 1,0	dez/2019: 0,4	nov/2019: -1,1	-	0,1	-	0,0
<b>Variação Homóloga (%)</b>	jan/2020: -3,5	dez/2019: -5,0	nov/2019: -5,1	-	1,2	-	0,9
<b>Variação Média Anual (%)</b>	jan/2020: -3,1	dez/2019: -3,0	nov/2019: -2,7	-	1,5	-	0,7

(dados preliminares)

FONTES: INE/ANEME



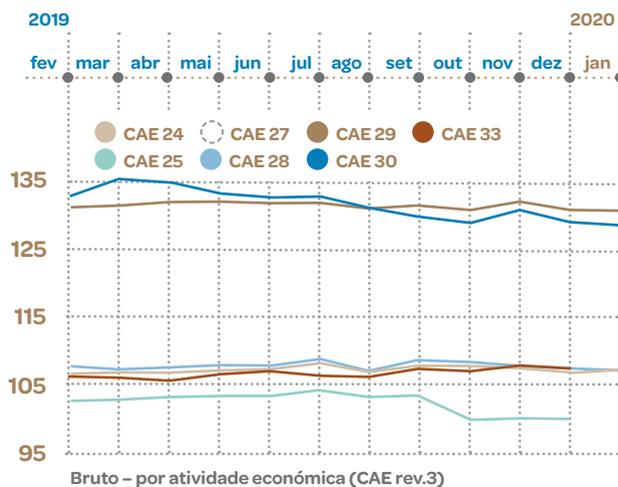
## MERCADO DE TRABALHO

### Índice de emprego na indústria

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

No mês de janeiro de 2020, sem dados disponíveis para os subsetores com CAE 25, 27 e 33 observa-se que o subsetor com CAE 24 registou uma variação mensal positiva e uma variação homóloga negativa. O subsetor com CAE 29 evoluiu positivamente, tanto em termos mensais como em termos homólogos. Já os subsetores com CAE 28 e 30 registaram uma variação mensal e homóloga negativa. Em termos médios anuais apenas se verificou uma diminuição

do índice no subsetor com CAE 24. Em dezembro de 2019 face ao mês anterior, todos os subsetores com dados disponíveis (não existindo dados para os subsetores com CAE 27) evidenciaram uma variação negativa. Já a variação homóloga foi positiva nos subsetores com CAE 28, 29 e 33 e negativa nos subsetores com CAE 24, 25 e 30. Em termos médios anuais, assinala-se uma ligeira diminuição nos subsectores com CAE 24 e 25.



	CAE 24	CAE 25	CAE 27	CAE 28	CAE 29	CAE 30	CAE 33
<b>Variação Mensal (%)</b>							
jan/2020	0,1	-	-	-0,3	0,1	-0,4	-
dez/2019	-0,9	-0,2	-	-0,5	-0,8	-1,0	-1,2
nov/2019	-0,6	0,6	-	0,4	0,7	1,3	1,2
<b>Variação Homóloga (%)</b>							
jan/2020	-0,5	-	-	-0,5	0,1	-2,1	-
dez/2019	-0,9	-2,7	-	0,8	0,8	-1,0	0,7
nov/2019	-1,2	-2,6	-	1,1	1,0	-1,0	1,7
<b>Variação Média Anual (%)</b>							
jan/2020	-0,7	-	-	1,9	1,8	2,5	-
dez/2019	-0,6	-0,3	-	2,2	2,2	3,2	0,3
nov/2019	-0,6	-0,1	-	2,4	2,6	3,8	0,8

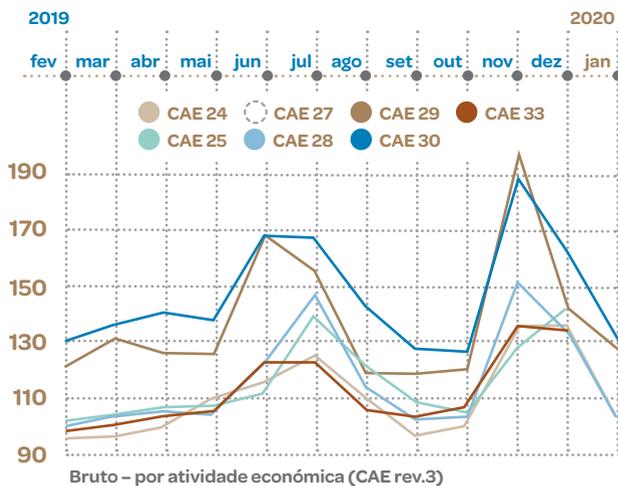
(dados preliminares) FONTE: INE/ANEME

### 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 janeiro de 2020, apesar de terem registado uma variação mensal negativa evoluíram positivamente, tanto em termos homólogos, como em termos médios anuais, em quase todos os subsectores com dados disponíveis (não existindo dados para os subsectores com CAE 25, 27 e 33), com exceção do subsetor com CAE 24 que teve

uma variação mensal e homóloga negativa. No mês de dezembro de 2019, sem dados para o subsetor com CAE 27, apenas se verificou um aumento mensal do índice no subsetor com CAE 25. Já em termos homólogos e médios anuais a maioria dos subsectores evidenciaram uma variação positiva, com exceção dos subsectores com CAE 29 e 30 que evoluíram negativamente em termos homólogos.



	CAE 24	CAE 25	CAE 27	CAE 28	CAE 29	CAE 30	CAE 33
<b>Variação Mensal (%)</b>							
jan/2020	-25,4	-	-	-23,4	-10,1	-19,3	-
dez/2019	-0,8	11,4	-	-12,9	-28,7	-14,3	-1,2
nov/2019	36,6	21,6	-	46,9	64,6	48,6	26,7
<b>Variação Homóloga (%)</b>							
jan/2020	-1,1	-	-	1,9	6,4	2,5	-
dez/2019	6,2	3,5	-	2,4	-1,2	-0,8	3,0
nov/2019	1,7	3,2	-	5,3	4,8	6,0	5,0
<b>Variação Média Anual (%)</b>							
jan/2020	1,6	-	-	4,9	4,0	6,3	-
dez/2019	2,0	3,5	-	5,2	4,0	6,8	3,1
nov/2019	1,5	3,3	-	5,3	4,9	7,7	3,5

(dados preliminares) FONTE: INE/ANEME

[ CAE 24 Indústrias metalúrgicas de base | CAE 25 Fabricação de produtos metálicos, exceto máquinas e equipamentos | CAE 27 Fabricação de equipamento elétrico | CAE 28 Fabricação de máquinas e equipamentos, n.e. | CAE 29 Fabricação de veículos automóveis, reboque, semi-reboques e componentes para veículos automóveis | CAE 30 Fabricação de outro equipamento de transporte | CAE 33 Reparação, manutenção e instalação de máquinas e equipamentos | Taxa de Variação Mensal compara o nível de índice entre dois meses consecutivos | Taxa de Variação Homóloga compara o nível de índice entre o mês corrente e o mesmo mês do ano anterior | Taxa de Variação Média Anual compara o nível do índice dos últimos doze meses com os doze meses imediatamente anteriores