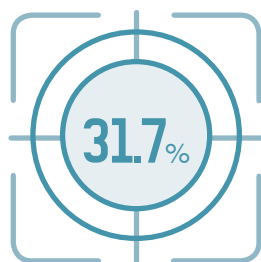
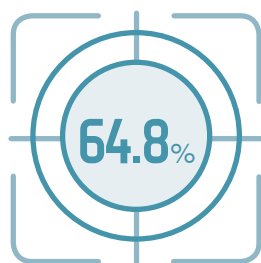


Barómetro

DO SETOR METALÚRGICO E ELETROMECAÂNICO

RADAR

Depois de terem observado uma forte quebra nos meses de março e abril de 2020, as exportações de produtos metalúrgicos e eletromecânicos nos meses de maio e junho registaram uma forte recuperação (+64,8% e +31,7%, respetivamente).



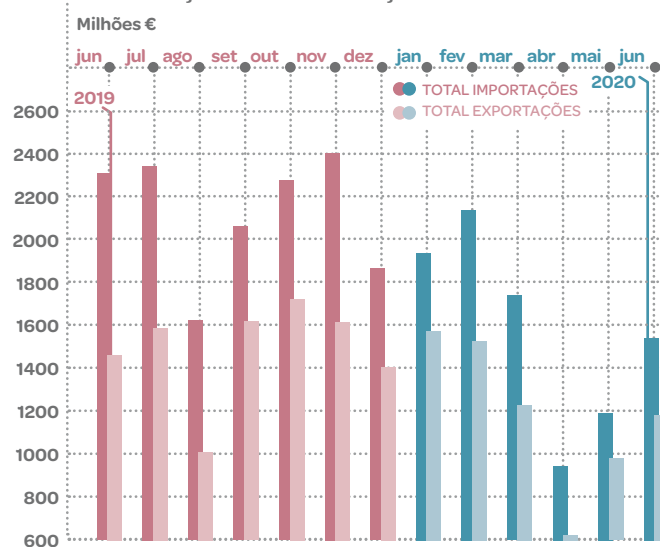
Contudo, os dados revelam ainda quebras significativas em termos homólogos, mas com tendência de melhoria.

COMÉRCIO INTERNACIONAL

No 2º trimestre de 2020, as exportações e as importações do setor metalúrgico e eletromecânico registaram quebras significativas, face ao 1º trimestre de 2020 (-32,1 e -38,5%, respetivamente), e face ao 2º trimestre de 2019 (-39,9% e -48,9%, respetivamente). Quando se compara o 1º semestre de 2020 com igual período do ano anterior, observa-se uma diminuição, tanto nas exportações (-25,3%) como nas importações (-31,7%) de produtos. No mesmo período, para a União Europeia, as exportações diminuíram 32,3%, sendo que para fora da zona da União Europeia aumentaram 10,8%.

Já no que respeita às variações mensais, importa referir que em junho de 2020 as exportações aumentaram 31,7% e as importações 29,7%. O aumento nas exportações foi superior ao observado nas importações, facto que se traduziu num aumento de 1,4 p.p na taxa de cobertura que se situou em 85,2%. Em termos homólogos as exportações e as importações registaram uma quebra de 11% e 34,3%, respetivamente.

IMPORTAÇÕES E EXPORTAÇÕES DE BENS



| | Total Exp. | Total Imp. | Saldo | Taxa de Cobert. | Variação Homóloga | | Variação Mensal | |
|-----------------------|------------|------------|----------|-----------------|-------------------|--------|-----------------|--------|
| | | | | | Exp. | Imp. | Exp. | Imp. |
| | Milhões € | | | | % | | | |
| 2019 jun | 1471,9 | 2340,7 | (868,8) | 62,9 | (7,3) | 12,5 | (16,6) | (3,9) |
| jul | 1555,4 | 2359,6 | (804,2) | 65,9 | (1,4) | 14,1 | 5,7 | 0,8 |
| ago | 945,1 | 1584,4 | (639,4) | 59,6 | 1,0 | 7,6 | (39,2) | (32,9) |
| set | 1602,1 | 2164,7 | (562,6) | 74,0 | 9,5 | 15,2 | 69,5 | 36,6 |
| out | 1739,3 | 2306,2 | (566,9) | 75,4 | 8,1 | 7,9 | 8,6 | 6,5 |
| nov | 1631,2 | 2447,0 | (815,8) | 66,7 | 22,9 | 9,2 | (6,2) | 6,1 |
| dez | 1344,7 | 1854,2 | (509,5) | 72,5 | 0,9 | (7,3) | (17,6) | (24,2) |
| 2020 jan | 1538,0 | 1931,8 | (393,8) | 79,6 | (2,8) | (14,9) | 14,4 | 4,2 |
| fev | 1529,4 | 2173,7 | (644,3) | 70,4 | (2,4) | 6,3 | (0,6) | 12,5 |
| mar | 1213,2 | 1754,8 | (541,6) | 69,1 | (26,2) | (29,2) | (20,7) | (19,3) |
| abr | 603,4 | 878,7 | (275,3) | 68,7 | (62,2) | (61,4) | (50,3) | (49,9) |
| mai | 994,5 | 1185,1 | (190,7) | 83,9 | (43,7) | (51,4) | 64,8 | 34,9 |
| jun | 1310,2 | 1537,5 | (227,3) | 85,2 | (11,0) | (34,3) | 31,7 | 29,7 |
| Jan-jun 2020 | 7188,7 | 9461,7 | (2273,0) | 76,0 | (25,3) | (31,7) | - | - |
| Extra UE Jan-jun 2020 | 1712 | 1590 | 122 | 107,7 | 10,8 | (6,8) | - | - |

(dados preliminares)

FONTE: INE/ANEME

Cofinanciado por:



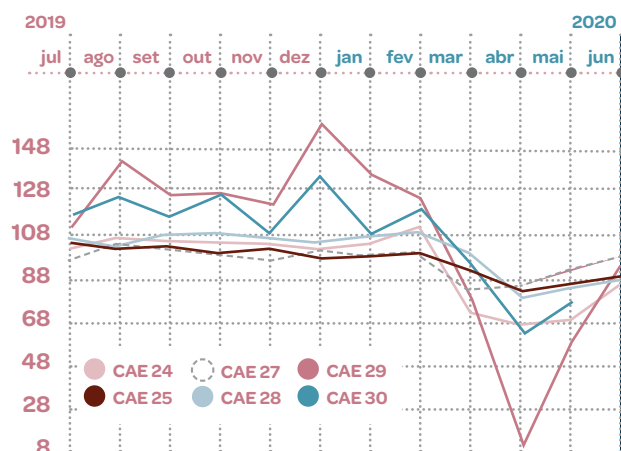
ATIVIDADE DAS EMPRESAS

Índice de produção industrial

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

Em junho de 2020, todos os subsetores com dados disponíveis (não existindo dados para o subsetor com CAE 30), evidenciaram uma variação positiva do volume da produção face ao mês anterior, sendo de referir que o subsetor com

CAE 29 foi o que mais cresceu, 63,4%, seguido do subsetor com CAE 24 que teve um aumento de 25,2%. Já no que concerne à variação homóloga e à variação média anual todos evoluíram de forma negativa.



Corrigido dos efeitos de calendário e de sazonalidade
- por atividade económica (CAE rev.3)

| | | CAE 24 | CAE 25 | CAE 27 | CAE 28 | CAE 29 | CAE 30 |
|--------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Variação Mensal (%) | jun/2020 | 25,2 | 0,5 | 7,3 | 4,3 | 63,4 | - |
| | mai/2020 | 6,1 | 6,5 | 4,0 | 5,9 | 567,3 | 27,8 |
| | abr/2020 | -7,2 | -11,0 | 2,9 | -18,8 | -89,1 | -33,5 |
| Variação Homóloga (%) | jun/2020 | -17,5 | -14,7 | -5,3 | -15,9 | -20,5 | - |
| | mai/2020 | -35,8 | -15,6 | -10,9 | -21,3 | -55,2 | -33,6 |
| | abr/2020 | -46,3 | -19,9 | -12,7 | -25,9 | -93,2 | -45,9 |
| Variação Média Anual (%) | jun/2020 | -15,3 | -6,3 | -7,3 | -5,3 | -13,1 | - |
| | mai/2020 | -14,0 | -5,2 | -8,5 | -4,1 | -11,7 | -5,2 |
| | abr/2020 | -10,9 | -4,0 | -9,0 | -2,1 | -6,6 | -1,9 |

(dados preliminares)

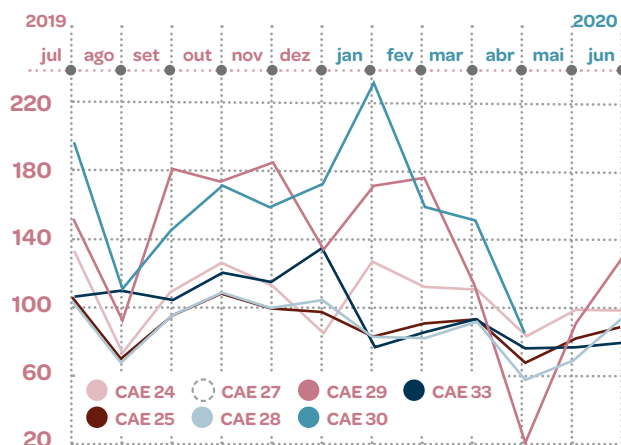
FONTE: INE/ANEME

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).

O valor total da faturação, em junho de 2020 face ao mês anterior, aumentou em todos os subsetores com dados disponíveis (não existindo dados para os subsetores com CAE 27 e 30), sendo de referir que o subsetor com CAE 29 foi o que observou maior taxa de crescimento, 50,2%,

seguido do subsetor com CAE 28 que cresceu 40%. Relativamente à variação homóloga e à variação média anual, a maioria dos subsetores apresentaram uma diminuição do índice, com exceção do subsetor com CAE 28 que evoluiu positivamente em termos homólogos.



Bruto - por atividade económica (CAE rev.3)

| | | CAE 24 | CAE 25 | CAE 27 | CAE 28 | CAE 29 | CAE 30 | CAE 33 |
|--------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Variação Mensal (%) | jun/2020 | 2,5 | 8,5 | - | 40,0 | 50,2 | - | 5,1 |
| | mai/2020 | 17,7 | 18,1 | - | 18,5 | 336,5 | - | 0,1 |
| | abr/2020 | -26,7 | -25,2 | - | -37,0 | -82,0 | -45,3 | -19,4 |
| Variação Homóloga (%) | jun/2020 | -11,4 | -7,2 | - | 0,2 | -16,3 | - | -23,9 |
| | mai/2020 | -28,0 | -25,2 | - | -32,9 | -52,3 | - | -28,9 |
| | abr/2020 | -33,7 | -29,5 | - | -34,7 | -87,5 | -38,9 | -26,5 |
| Variação Média Anual (%) | jun/2020 | -14,2 | -9,9 | - | -9,6 | -12,8 | - | -7,1 |
| | mai/2020 | -15,0 | -10,2 | - | -11,4 | -11,8 | - | -6,4 |
| | abr/2020 | -12,9 | -7,5 | - | -10,2 | -5,8 | 13,8 | -5,5 |

(dados preliminares)

FONTE: INE/ANEME

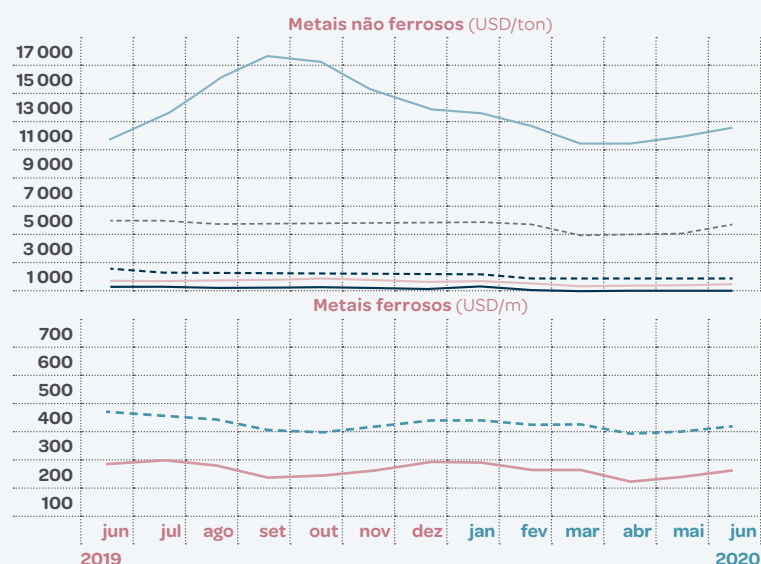


EVOLUÇÃO DOS PREÇOS

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 junho de 2020 com o mês imediatamente anterior, verificamos que todos os metais (ferrosos e

não ferrosos) registaram uma variação positiva dos preços. No grupo dos metais não ferrosos, o cobre foi o que evidenciou maior aumento (+9,72%), seguido do alumínio (+7,14%) e do níquel (+4,68). No grupo dos metais ferrosos, o resíduo/sucata de aço foi o que mais cresceu (+5,57%).



- 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) |
| abr 2020 | Preço | 1457,15 | 1173,05 | 5048,25 | 11753,2 | 1894,08 | 398,80 | 224,05 |
| | Variação mensal% | -9,56 | -7,94 | -2,52 | -1,01 | -0,61 | -6,22 | -15,60 |
| mai 2020 | Preço | 1459,79 | 1203,84 | 5233,82 | 12135,32 | 1963,39 | 401,01 | 248,54 |
| | Variação mensal% | 0,18 | 2,62 | 3,68 | 3,25 | 3,66 | 0,55 | 10,93 |
| jun 2020 | Preço | 1564,02 | 1209,61 | 5742,39 | 12703,27 | 2020,61 | 420,73 | 262,38 |
| | Variação mensal% | 7,14 | 0,48 | 9,72 | 4,68 | 2,91 | 4,92 | 5,57 |

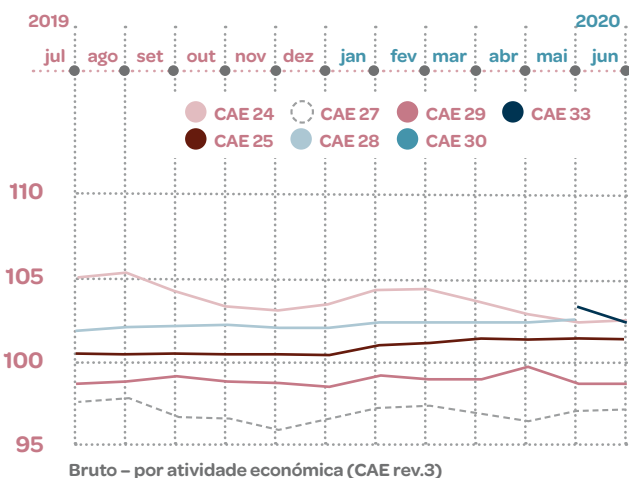
FONTE: London Metal Exchange - LME/ANEME

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).

Por motivos de confidencialidade não foi possível a publicação dos dados relativos ao subsetor com CAE 30. Em junho de 2020 face ao mês anterior, apenas o subsetor com CAE 27 apresentou um ligeiro aumento dos preços, sendo que os restantes subsectores ou evidenciaram uma diminuição (CAE 33) ou mantiveram o seu

nível de variação (CAE 24, 25, 28 e 29). Em termos homólogos, verificou-se um ligeiro aumento nos subsectores com CAE 25 e 28, tendo os restantes subsectores evoluído negativamente. Já a variação média anual foi positiva nos subsectores com CAE 28, 29 e 33, negativa nos subsectores com CAE 24 e 27, e nula no subsetor com CAE 25.



| | CAE 24 | CAE 25 | CAE 27 | CAE 28 | CAE 29 | CAE 30 | CAE 33 |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Variação Mensal (%) | | | | | | | |
| jun/2020 | 0,0 | 0,0 | 0,3 | 0,0 | 0,0 | - | -0,8 |
| mai/2020 | -0,3 | 0,0 | 0,4 | 0,1 | -1,0 | - | 0,7 |
| abr/2020 | -0,8 | -0,1 | -0,4 | 0,0 | 0,5 | - | - |
| Variação Homóloga (%) | | | | | | | |
| jun/2020 | -3,0 | 0,8 | -2,5 | 0,5 | -0,1 | - | -0,2 |
| mai/2020 | -4,1 | 0,7 | -2,7 | 0,5 | -0,2 | - | 1,9 |
| abr/2020 | -3,5 | 0,6 | -4,5 | 0,7 | 0,7 | - | - |
| Variação Média Anual (%) | | | | | | | |
| jun/2020 | -3,6 | 0,0 | -3,4 | 0,8 | 0,6 | - | 1,3 |
| mai/2020 | -3,4 | 0,0 | -3,1 | 0,9 | 0,7 | - | 1,5 |
| abr/2020 | -3,2 | -0,1 | -2,8 | 0,9 | 0,8 | - | - |

(dados preliminares)
CAE 30 dados confidenciais

FONTE: INE/ANEME



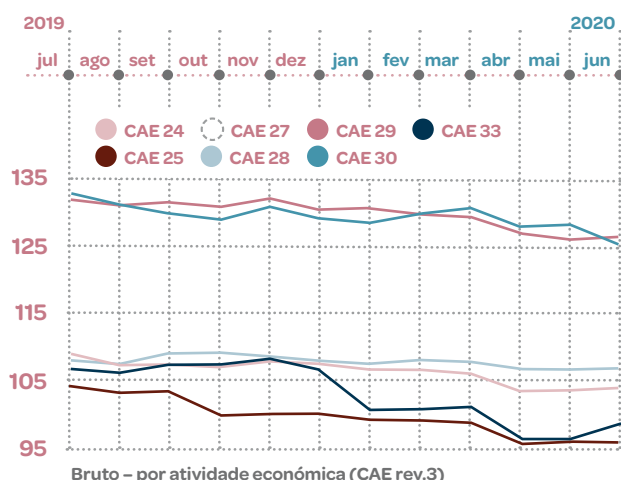
MERCADO DE TRABALHO

Índice de emprego na indústria

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

Podemos observar com base nos dados disponíveis (não existindo dados para o subsector com CAE 27) que em junho de 2020, comparativamente ao mês anterior, a maioria dos subsectores evidenciaram uma variação positiva do índice de emprego, com

exceção do subsector com CAE 30 que evoluiu de forma negativa. Já a variação homóloga foi negativa em todos os subsectores. Relativamente a variação média anual observou-se apenas um ligeiro aumento no subsector com CAE 24.



| | CAE 24 | CAE 25 | CAE 27 | CAE 28 | CAE 29 | CAE 30 | CAE 33 |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Variação Mensal (%) | | | | | | | |
| jun/2020 | 0,3 | 0,2 | - | 0,6 | 0,2 | -1,9 | 3,0 |
| mai/2020 | -0,2 | 0,5 | - | -0,1 | -0,9 | 0,1 | 0,1 |
| abr/2020 | -1,2 | -3,2 | - | -2,2 | -1,5 | -2,2 | -5,3 |
| Variação Homóloga (%) | | | | | | | |
| jun/2020 | -0,3 | -6,8 | - | -3,4 | -4,3 | -5,4 | -8,2 |
| mai/2020 | -0,4 | -7,3 | - | -4,3 | -4,6 | -4,1 | -10,9 |
| abr/2020 | 0,0 | -7,5 | - | -3,8 | -3,8 | -5,5 | -9,7 |
| Variação Média Anual (%) | | | | | | | |
| jun/2020 | 0,2 | -3,3 | - | -0,4 | -0,6 | -1,5 | -3,5 |
| mai/2020 | 0,1 | -2,7 | - | 0,1 | 0,0 | -0,7 | -2,8 |
| abr/2020 | 0,1 | -2,0 | - | 0,7 | 0,6 | 0,0 | -1,9 |

(dados preliminares)

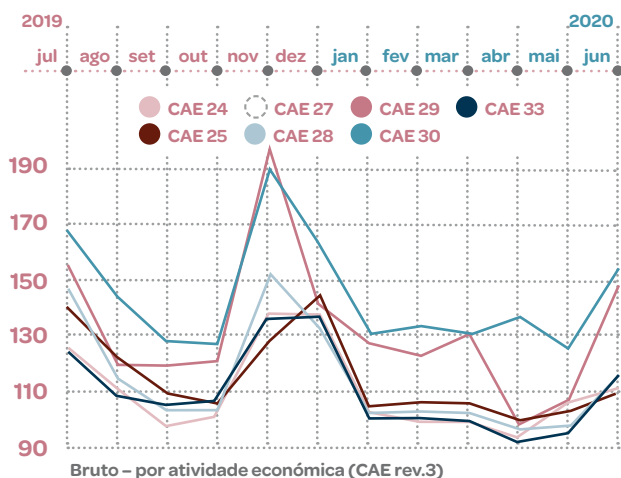
FONTES: INE/ANEME

Índice de remunerações na indústria

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

Em junho de 2020, todos os subsectores com dados disponíveis (não existindo dados para o subsector com CAE 27) apresentaram um aumento do índice de remunerações pagas ao pessoal ao serviço

face ao mês anterior e verificaram uma quebra face ao mês homólogo. Já em termos médios anuais a variação foi positiva nos subsectores com CAE 24, 25 e 28 e negativa nos subsectores com CAE 29, 30 e 33.



| | CAE 24 | CAE 25 | CAE 27 | CAE 28 | CAE 29 | CAE 30 | CAE 33 |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Variação Mensal (%) | | | | | | | |
| jun/2020 | 3,0 | 7,5 | - | 19,5 | 41,4 | 24,2 | 21,8 |
| mai/2020 | 13,7 | 2,7 | - | 0,0 | 10,5 | -9,5 | 4,2 |
| abr/2020 | -5,3 | -5,3 | - | -5,8 | -25,9 | 5,4 | -8,0 |
| Variação Homóloga (%) | | | | | | | |
| jun/2020 | -5,6 | -2,4 | - | -5,9 | -11,0 | -8,8 | -5,5 |
| mai/2020 | -4,8 | -5,6 | - | -8,4 | -16,3 | -10,5 | -12,0 |
| abr/2020 | -7,4 | -7,3 | - | -8,7 | -23,8 | -2,9 | -13,3 |
| Variação Média Anual (%) | | | | | | | |
| jun/2020 | 0,7 | 1,7 | - | 1,4 | -2,4 | -0,1 | -0,5 |
| mai/2020 | 1,3 | 2,2 | - | 2,4 | -0,6 | 2,1 | 0,5 |
| abr/2020 | 1,8 | 2,9 | - | 3,5 | 1,0 | 3,7 | 1,6 |

(dados preliminares)

FONTES: 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