

ÍNDICES**a inflação está escapando do controle? I - 1**

ANTONIO E. COMUNE

2010 com variações positivas: reflexo de ano de eleição? I - 3

ANTONIO E. COMUNE

séries estatísticas I - 6

Índice de Preços ao Consumidor

Índice de Preços de Obras Públicas

**Fundação Instituto de
Pesquisas Econômicas**

 INFORMAÇÕES FIPE É UMA PUBLICAÇÃO MENSAL
DE CONJUNTURA ECONÔMICA DA FUNDAÇÃO

ISSN 1234-5678

CONSELHO CURADOR
 Juarez Alexandre Baldini Rizzieri (Presidente)
 Andrea Sandro Calabi
 Denisard Cnéio de Oliveira Alves
 Elizabeth Maria Mercier Querido Farina
 Miguel Colassuono
 Simão Davi Silber
 Vera Lucia Fava
DIRETORIA**DIRETOR PRESIDENTE**

Carlos Antonio Luque

DIRETOR DE PESQUISA

Eduardo Haddad

DIRETOR DE CURSOS

Cicely M. Amaral

PÓS-GRADUAÇÃO

Dante Mendes Aldrighi

SECRETARIA EXECUTIVA

Domingos Pimentel Bortoletto

PREPARAÇÃO DE ORIGINALS E REVISÃO

Alina Gasparello de Araujo

EDITOR CHEFE

Gilberto Tadeu Lima

CONSELHO EDITORIAL
 Heron Carlos E. do Carmo
 Lenina Pomeranz
 Luiz Martins Lopes
 José Paulo Z. Chahad
 Maria Cristina Cacciamali
 Maria Helena Pallares Zockun
 Simão Davi Silber
ASSISTENTE

Maria de Jesus Soares

PROGRAMAÇÃO VISUAL E COMPOSIÇÃO

Sandra Vilas Boas

**AS IDÉIAS E OPINIÕES EXPOSTAS NOS ARTIGOS SÃO DE RESPONSABILIDADE
EXCLUSIVA DOS AUTORES, NÃO REFLETINDO A OPINIÃO DA FIPE**



ANTONIO EVALDO COMUNE (*)



a inflação está escapando do controle?

No mês de fevereiro de 2010, os preços ao consumidor medidos pelo IPC-FIPE continuaram sofrendo a influência dos aumentos de preços já verificados no mês anterior, principalmente no subgrupo Alimentos in Natura, fechando o mês com uma variação de 0,74% (ver dados detalhados na Tabela 1). O grupo Transportes apresentou uma importante contribuição (1,14%) devido ao resíduo do aumento das tarifas de ônibus e lotações ocorrido em janeiro, e do reajuste das tarifas do metrô e dos trens que oneraram os preços dos transportes coletivos em fevereiro. Finalmente, ocorreu um reajuste de IPTU acima dos níveis observados em anos anteriores, o que contribuiu para a elevação dos preços no grupo Habitação. Todos esses fatores considerados conjuntamente explicam por que a inflação de fevereiro de 2010 foi tão alta. Desde 2003 não se registrava uma variação tão elevada, sendo que, há seis anos, a inflação de fevereiro atingiu 1,61%.

tabela 1 – IPC-FIPE mensal por grupos em %, diversos períodos

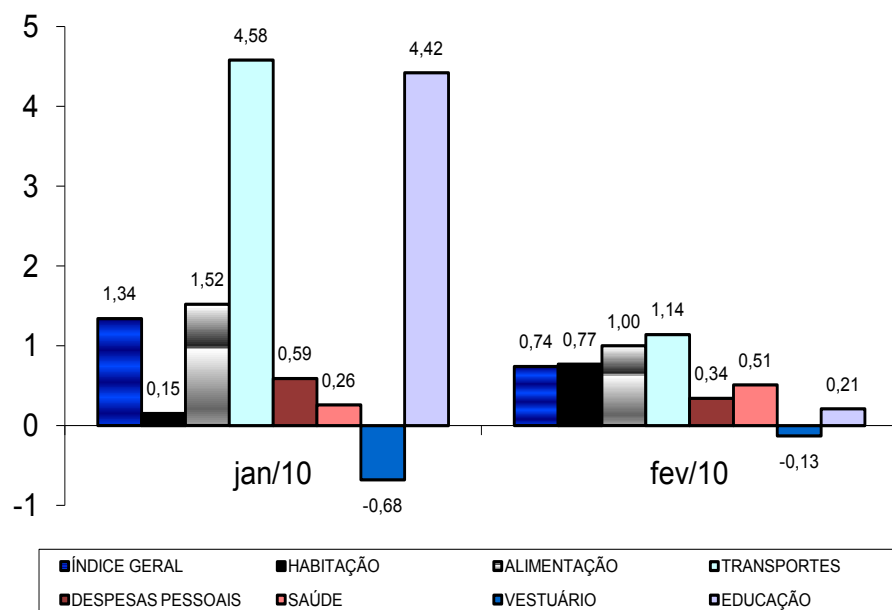
| Grupos | jan/10 | fev/10 | fev/09 | Ano/2010 |
|-------------------|--------|--------|--------|----------|
| Índice geral | 1,34 | 0,74 | 0,27 | 2,09 |
| Habitação | 0,15 | 0,77 | 0,37 | 0,92 |
| Alimentação | 1,52 | 1,00 | 0,33 | 2,53 |
| Transportes | 4,58 | 1,14 | 0,34 | 5,77 |
| Despesas pessoais | 0,59 | 0,34 | 0,29 | 0,93 |
| Saúde | 0,26 | 0,51 | 0,21 | 0,77 |
| Vestuário | -0,68 | -0,13 | -0,61 | -0,81 |
| Educação | 4,42 | 0,21 | 0,13 | 4,65 |

Fonte: Banco de dados do IPC-FIPE.

O Gráfico 1 retrata a trajetória mensal dos grupos componentes do IPC-FIPE para os meses de janeiro e fevereiro de 2010. Pode-se constatar que, como no mês anterior, é justamente em Transportes, Alimentação e Educação que se observam as maiores variações positivas. Os demais grupos permanecem com valores baixos e até mesmo com deflação, como no caso de Vestuário.

Uma análise mais detalhada do grupo da Alimentação mostra que todos os seus subgrupos estão percorrendo uma trajetória de valores positivos neste ano. No caso do subgrupo dos Produtos in Natura essa tendência já havia se iniciado durante o mês de dezembro de 2009 e permanecido na casa dos 4% de janeiro para fevereiro (ver dados e a ilustração do Gráfico 2). O subgrupo dos Alimentos Industrializados, que havia tido uma aceleração de 0,42% em janeiro, agora ficou praticamente estável em 0,07%. Já o subgrupo dos Alimentos Semielaborados, no qual a aceleração havia sido mais forte no mês anterior, em fevereiro ficou com 0,46%. Concorreu para tanto um recuo na variação das carnes bovinas, que passaram de 1,27% para -1,10%. No subgrupo dos Produtos in Natura, ainda fortemente influenciado pelo regime atípico das chuvas neste ano, os aumentos persistiram no presente mês: as frutas subiram 1,08%, os legumes 6,12%, e as verduras, as mais atingidas, tiveram uma alta de 18,26% no mês.

gráfico 1 – IPC-FIPE mensal por grupos em %, jan/10 e fev/10

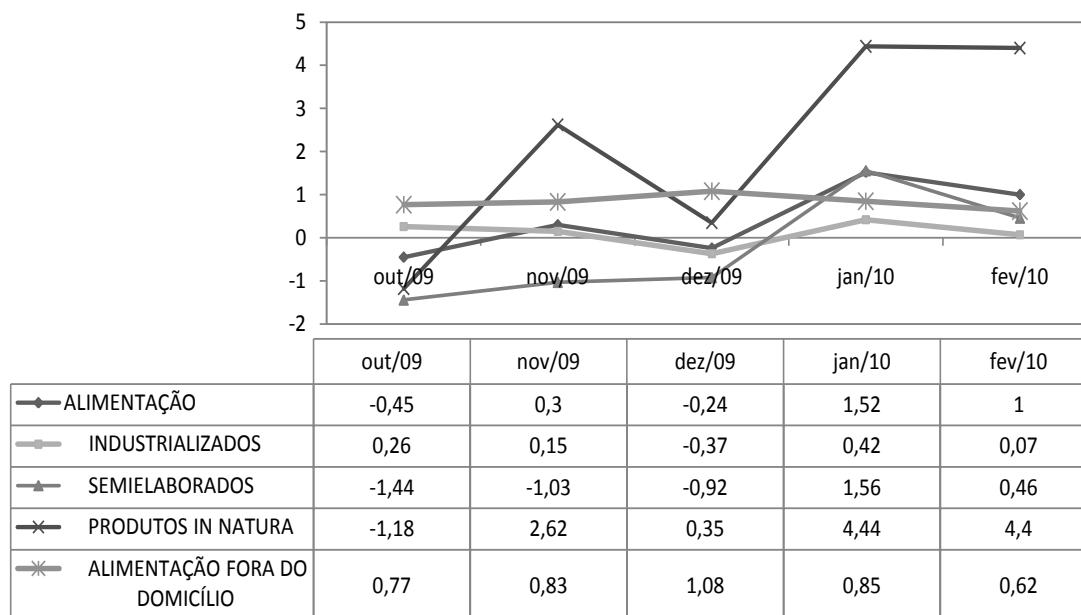


Fonte: Banco de dados do IPC-FIPE.

O grupo Habitação teve variação maior em fevereiro devido ao forte aumento do IPTU na cidade de São Paulo. Há dois anos, em 2008, a variação registrada pelo IPC-FIPE para o imposto predial foi de 6,66%. No ano passado, o valor chegou a 7,28%.

No presente ano o reajuste foi de 24%, gerando uma variação ponderada na inflação mensal de, aproximadamente, 0,23%. Isoladamente, o aumento desse único item explica cerca de 31% da inflação de fevereiro de 2010.

gráfico 2 – IPC-FIPE - grupo Alimentação e subgrupos



Fonte: Banco de dados do IPC-FIPE.

O grupo de Transportes continuou sua trajetória de alta iniciada em janeiro, porém o ímpeto inicial foi arrefecido dada a menor participação dos componentes que sofreram reajustes (metrô e trem) no orçamento familiar da classe modal de renda considerada no cálculo do IPC-FIPE. Mesmo assim, esse item contribuiu com 24,50% da explicação do valor calculado para o mês.

Os demais grupos tiveram uma variação normal e esperada para o período e não apresentaram grandes oscilações nem contribuições significativas na explicação da inflação de fevereiro.

Depois de uma arrancada muito forte em janeiro, e com o resultado de fevereiro também acima da expectativa inicial, confirma-se a necessidade de rever a

previsão de 4,5%. O mercado, baseado em uma série de fatores, já está prevendo um valor anual acima de 5%. Entretanto, considerando que os fatores que originaram o início mais forte de variações de preços em 2010 são esporádicos e que dificilmente irão se repetir no restante do ano, é mais provável que o valor acumulado em 2010 se situe abaixo desse número de 5%. A inflação, portanto, parece não estar escapando do controle.

(*) Pesquisador da FIPE e professor da FEA/USP.
(E-mail: aecomune@usp.br).

ANTONIO EVALDO COMUNE (*)



recuperação de preços no setor de obras públicas?

No mês de fevereiro de 2010 os índices de preços de obras públicas calculados pela FIPE tiveram variações positivas, semelhantes (com viés de queda) às calculadas no mês anterior. A exceção ocorreu no índice de Terraplenagem, que teve forte aceleração, passando de 0,38% para 1,24%. Assim, o IGE registrou uma variação um pouco menor que no mês anterior (0,33% contra 0,38%), queda de 0,69 pontos percentuais para o índice PAV, e de apenas 0,04 pontos percentuais para os Serviços Gerais com Predominância de Mão de obra (ver dados da Tabela 1).

No que diz respeito às categorias dos insumos empregados nas obras públicas destacaram-se os aumentos verificados para os equipamentos utilizados nas obras de terraplenagem (variação de 2,12% em relação ao mês anterior) e os serviços, no IGE e no SGPMO, que atingiram a variação de 2,0%, em contraste com a variação ligeiramente negativa observada em janeiro.

A Tabela 2 apresenta as variações segundo os setores de atividades. No mês passado, dois setores se destacaram com altas contribuições positivas para o IGE: Indústria de Extração Mineral e a Indústria de Material Elétrico/Comunicação. Esses dois setores, em fevereiro, não apresentaram grandes variações, situando-se abaixo de 0,90%. Os setores que mais pressionaram o IGE em fevereiro foram os de Material de Transportes (2,40%) e Serviços da Construção (2,23%). No sentido negativo as maiores contribuições originaram-se nos setores da Indústria da Borracha (-2,12%) e Indústria de Produtos Plásticos (-1,51%).

As contribuições positivas mais relevantes para o índice TER vieram da Indústria da Borracha (3,16%) e Indústria Mecânica (2,76%). No caso do PAV a maior contribuição positiva foi também a da Indústria da Borracha (2,79%), e a segunda maior contribuição foi a oriunda da Indústria Mineraias não metálicos (1,54%).

Na Tabela 3 são apresentadas as variações acumuladas para quatro diferentes períodos: 1º) desde o início do Plano Real até hoje; 2º) de Abril de 2004

até janeiro de 2010; 3º) de Mar/2009 a Fev/2010 (acumulado de 12 meses); 4º) variação acumulada em 2010.

tabela 1 – Índices de Preços de Obras Públicas – variação mensal (%) – fevereiro/2010

| Índices | Geral | Materiais | Equipamentos | Serviços | Mão de Obra |
|---------|-------|-----------|--------------|----------|-------------|
| IGE | 0,33 | 0,39 | 0,81 | 2,00 | 0,00 |
| TER | 1,24 | 0,34 | 2,12 | - | 0,37 |
| PAV | 0,23 | 0,18 | 0,47 | - | 0,52 |
| SGPMO | 0,25 | 0,41 | - | 2,00 | 0,00 |

Fonte: Banco de dados SIPOP/FIPE.

Obs.: IGE - Índice Geral de Edificações, TER - Índice de Obras de Terraplenagem, PAV - Índice de Obras de Pavimentação, SGPMO - Índice de Serviços Gerais com Predominância de Mão de Obra.

tabela 2 – Índices de Preços de Obras Públicas por setor: variação mensal e acumulada no ano de 2010 e em 2009 (%)

| setores de atividades | IGE | | | | TER | PAV |
|--|--------|--------|---------|---------|--------|--------|
| | fev/10 | jan/10 | Acum 10 | Acum 09 | fev/10 | fev/10 |
| 01- Extração Mineral | 0,86 | 4,58 | 4,58 | 1,59 | | 0,93 |
| 02- Indústria de Minerais Não Metálicos | 0,50 | 1,03 | 1,03 | 1,04 | 1,55 | 1,54 |
| 03- Indústria Metalúrgica | 0,40 | -0,13 | -0,13 | -6,42 | | |
| 04- Indústria Mecânica | -0,23 | 0,79 | 0,79 | -1,62 | 2,76 | 0,19 |
| 05- Indústria Material Elétrico/Comunicações | 0,88 | 3,63 | 3,63 | -5,69 | | |
| 06- Material de Transporte | 2,40 | 1,15 | 1,15 | -4,15 | 0,12 | 0,70 |
| 07- Indústria de Madeira | 0,23 | -0,50 | -0,50 | 2,16 | | |
| 08- Indústria da Borracha | -2,12 | -0,23 | -0,23 | 4,79 | 3,16 | 2,79 |
| 09- Indústria Química | 0,23 | 0,00 | 0,00 | 1,61 | 0,00 | -0,47 |
| 10- Indústria de Produtos Plásticos | -1,51 | 0,96 | 0,96 | 6,42 | | |
| 11- Serviços da Construção | 2,23 | -0,15 | -0,15 | -0,11 | | |

Fonte: idem Tabela 1.

Com relação ao longo prazo (dois primeiros períodos da Tabela 3), vale também para o mês de fevereiro a observação feita no Boletim de Janeiro de 2010: a inflação do setor de obras públicas está “correndo” acima da inflação geral da economia, com exceção do índice TER no segundo período.

Entretanto, no curto prazo (terceiro e quarto períodos da Tabela 3), a inflação geral da economia já é superior à inflação do setor de obras públicas: IPC-FIPE de 5,04% para o terceiro período da Tabela e 2,09% para o quarto período.

tabela 3 – Índices de Preços de Obras Públicas – variações acumuladas (%)

| Meses | IGE | TER | PAV | SGPMO |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|
| Abr/1994 – Fev /2010 | 314,40 | 243,34 | 473,70 | 348,04 |
| Abr/2004 – Fev /2010 | 53,61 | 24,05 | 58,19 | 54,64 |
| Mar/2009 – Fev /2010 | 3,16 | -6,66 | 2,00 | 4,67 |
| Jan/2010 – Fev /2010 | 0,72 | 1,63 | 1,15 | 0,54 |

Fonte: idem Tabela 1.

O Gráfico 1 retrata o comportamento das variações mensais dos índices IGE, TER e PAV no período que vai de janeiro de 2009 a fevereiro de 2010. Em vários meses do período acima são registradas variações negativas para os três índices, o que caracteriza uma tendência de perdas que foram se acumulando no tempo. A partir de dezembro de 2010, entretanto, pode ter se iniciado um período de recuperação dessas perdas. Tal recuperação parece ser ainda mais clara para o índice TER, cuja trajetória encontra-se ilustrada no Gráfico 2.

será um ano de recuperação de preços do setor de obras públicas. Entretanto, alguns indícios como a escassez relativa de mão de obra no setor de construções, a recente alta de salários (de até 20%!) em algumas das categorias que o setor emprega, o aquecimento da demanda das obras provocada por diversos eventos no curto e médio prazos (eleições, competições esportivas de alcance internacional), além do aumento da demanda habitacional advinda de novas parcelas de população incorporadas ao mercado via melhoria da renda exigem que, ainda que por simples prudência, se considere um viés de alta nas projeções futuras.

Com apenas dois meses de apuração de preços ainda é muito prematuro para se afirmar que 2010

gráfico 1 - Índices de Obras Públicas – variações mensais (2009/2010)

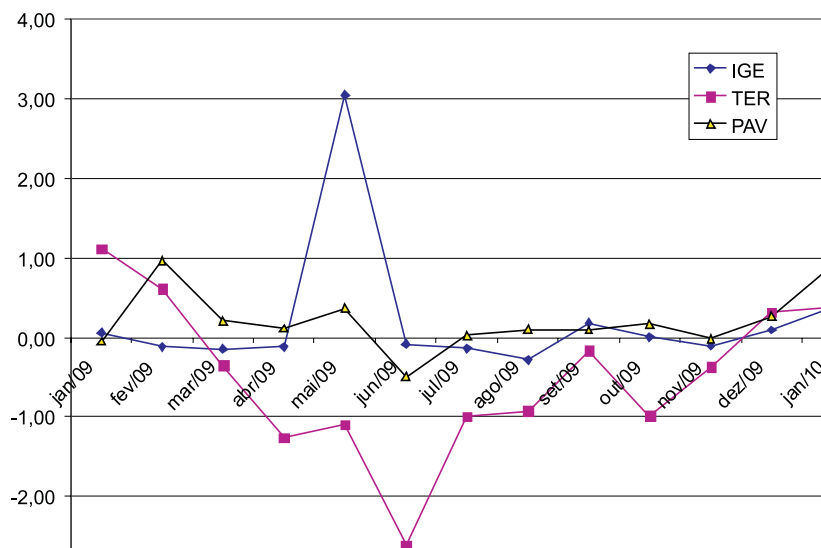
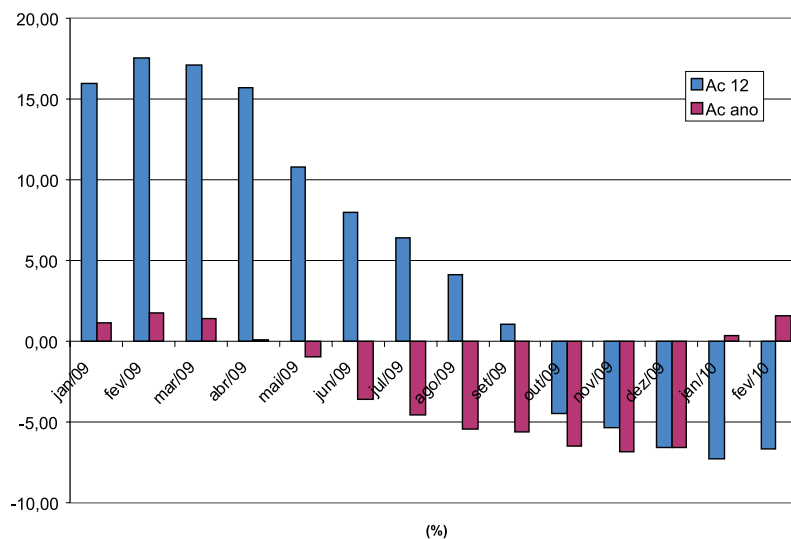


gráfico 2 - Índice de Terraplenagem: acumulado de 12 meses e no ano (2009/2010)



(*) Pesquisador da FIPE e professor da FEA/USP.
(E-mail: aecomume@usp.br).



março de 2010

informações fipe

ÍNDICES DE PREÇOS AO CONSUMIDOR NO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO - julho de 1994 = 100

| | Índice Geral | Alimentação | | | | Habitação | | Transportes | | Despesas Pessoais | Vestuário | Saúde | Educação | |
|--------|--------------|-------------|----------|----------------|-----------|-----------|----------|-------------|-----------------|-------------------|-----------|----------|----------|------------------|
| | | Geral | Industr. | Semi Elaborado | In Natura | Geral | Aluguel | Geral | Veículo Próprio | | | | | Transp. Coletivo |
| Fev/09 | 303.9727 | 259.3115 | 204.4784 | 291.0162 | 272.1615 | 392.0902 | 720.5576 | 438.5073 | 367.9268 | 534.6990 | 251.8918 | 118.7506 | 413.5155 | 450.9876 |
| Mar | 305.1916 | 261.1254 | 205.6350 | 285.5960 | 288.5462 | 393.0634 | 725.7572 | 261.1254 | 367.2788 | 536.8485 | 253.8976 | 119.4106 | 414.4488 | 451.3728 |
| Abr | 306.1435 | 260.4491 | 205.7966 | 284.0430 | 286.6328 | 392.9179 | 728.6588 | 438.7948 | 365.7080 | 536.8485 | 258.7681 | 119.9049 | 422.1393 | 451.4707 |
| Mai | 307.1624 | 260.6267 | 206.0481 | 288.8089 | 278.4208 | 393.6531 | 730.9147 | 438.2740 | 364.0298 | 536.8485 | 263.1126 | 120.2301 | 425.3239 | 451.7412 |
| Jun | 307.5479 | 261.1255 | 207.2483 | 292.2177 | 270.7030 | 393.9912 | 733.5467 | 437.1963 | 362.5343 | 536.8485 | 263.6656 | 120.3210 | 429.0327 | 451.9806 |
| Jul | 308.5671 | 263.4751 | 208.1834 | 296.7567 | 272.2829 | 394.8820 | 736.1259 | 438.0064 | 362.9190 | 536.8485 | 263.6875 | 119.3978 | 432.4332 | 452.8543 |
| Ago | 310.0349 | 264.0664 | 208.0658 | 289.9330 | 286.9306 | 399.7320 | 736.9952 | 437.7677 | 362.2207 | 536.8485 | 264.0454 | 119.4769 | 433.0568 | 453.0549 |
| Set | 310.5369 | 262.4125 | 208.6238 | 282.4913 | 286.5599 | 401.5967 | 739.4443 | 438.8612 | 363.6453 | 536.8485 | 264.5312 | 120.3764 | 435.8873 | 453.4812 |
| Out | 311.3247 | 261.2193 | 209.1735 | 278.4164 | 283.1673 | 403.7256 | 742.0323 | 442.5121 | 368.8335 | 536.8485 | 264.1513 | 120.3976 | 437.1160 | 453.6172 |
| Nov | 312.2145 | 261.9983 | 209.4829 | 275.5398 | 290.5999 | 404.5722 | 742.7365 | 444.0808 | 370.7068 | 536.8485 | 266.3277 | 120.8134 | 438.1092 | 454.0368 |
| Dez | 312.7615 | 261.3661 | 208.7041 | 272.9927 | 291.6179 | 405.0176 | 744.3958 | 445.9757 | 372.7927 | 536.8485 | 267.7363 | 121.7919 | 438.9880 | 454.5104 |
| Jan | 316.9384 | 265.3287 | 209.5865 | 277.2432 | 304.5564 | 405.6203 | 745.5808 | 466.3907 | 378.0823 | 596.1896 | 269.3224 | 120.9582 | 440.1241 | 474.6198 |
| Fev | 319.2882 | 267.9878 | 209.7239 | 278.5171 | 317.9587 | 408.7562 | 746.6500 | 471.6865 | 380.7746 | 607.3663 | 270.2343 | 120.8013 | 442.3529 | 475.6297 |

ÍNDICES DE PREÇOS DE OBRAS PÚBLICAS - março de 1994 = 100

| | Edificações | | | | Pavimentação | | | | Terraplenagem | | | | Serv. Gerais |
|-----|-------------|--------------|-------------|---------|--------------|--------------|-------------|---------|---------------|--------------|-------------|---------|---------------|
| | Geral | Mat. Constr. | Mão-de-Obra | Equip. | Geral | Mat. Constr. | Mão-de-Obra | Equip. | Geral | Mat. Constr. | Mão-de-Obra | Equip. | Predom. M. O. |
| Mar | 401.120 | 384.467 | 443.980 | 324.581 | 563.657 | 644.999 | 435.958 | 316.953 | 366.555 | 556.733 | 445.023 | 272.188 | 427.698 |
| Abr | 400.634 | 383.645 | 443.671 | 322.140 | 564.301 | 646.408 | 435.570 | 315.276 | 361.936 | 555.922 | 444.836 | 266.001 | 427.227 |
| Mai | 412.839 | 382.086 | 477.363 | 318.406 | 566.360 | 646.537 | 469.533 | 311.391 | 357.971 | 554.271 | 479.629 | 256.766 | 446.037 |
| Jun | 412.472 | 380.877 | 478.369 | 313.959 | 563.547 | 643.728 | 470.512 | 307.063 | 348.620 | 537.747 | 481.106 | 249.049 | 418.331 |
| Jul | 411.899 | 379.258 | 479.298 | 313.969 | 563.710 | 644.254 | 470.361 | 306.055 | 345.158 | 527.146 | 480.784 | 247.801 | 445.882 |
| Ago | 410.731 | 376.896 | 479.286 | 315.199 | 564.286 | 644.791 | 470.502 | 306.941 | 341.961 | 527.083 | 481.560 | 243.242 | 444.854 |
| Set | 411.476 | 378.330 | 479.327 | 312.935 | 564.793 | 645.622 | 470.567 | 306.449 | 341.381 | 526.365 | 482.104 | 242.603 | 445.337 |
| Out | 411.493 | 378.331 | 479.396 | 312.564 | 565.745 | 647.052 | 470.760 | 305.975 | 338.027 | 527.364 | 482.460 | 237.514 | 445.317 |
| Nov | 411.073 | 377.320 | 479.518 | 312.544 | 565.656 | 646.958 | 471.953 | 305.387 | 336.775 | 525.732 | 484.199 | 236.094 | 445.284 |
| Dez | 411.448 | 377.688 | 479.777 | 312.722 | 567.153 | 649.052 | 472.004 | 305.315 | 337.845 | 526.226 | 483.986 | 237.454 | 445.633 |
| Jan | 413.028 | 380.502 | 480.093 | 315.588 | 572.370 | 654.819 | 471.766 | 310.680 | 339.122 | 526.471 | 483.908 | 239.169 | 446.921 |
| Fev | 414.402 | 382.005 | 480.095 | 318.151 | 573.697 | 655.972 | 474.239 | 312.148 | 343.343 | 528.242 | 485.706 | 244.248 | 448.042 |