
INDICADORES IBGE

SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS
E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL

junho de 1993

Presidente da República
Itamar Franco

Ministra-chefe da Secretaria de Planejamento, Orçamento e Coordenação
Alexix Stepanenko

**FUNDAÇÃO INSTITUTO
BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E
ESTATÍSTICA - IBGE**

Presidente do IBGE
Silvio Augusto Minciotti

Diretor de Planejamento e Coordenação
Djalma Galvão Carneiro Pessoa

ÓRGÃOS TÉCNICOS SETORIAIS

Diretor de Pesquisa
Tereza Cristina Nascimento Araujo

Diretor de Geociências
Sergio de Almeida Bruni

Diretor de Informática
Francisco Quental

Centro de Documentação e Disseminação
Nelson de Castro Senra

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

DEPARTAMENTO DE ÍNDICE DE PREÇOS
Márcia Maria de Mello Quintsler

EQUIPE DE REDAÇÃO

Redator: **Luiz Fernando de Oliveira Fonseca**

Colaboradores: **Cláudio Mendes de Alcântara**
Sandra Lúcia Sá dos Reis

Nota Explicativa

Devido à paralisação dos trabalhos que atingiu os meses de maio e junho/93, não foi realizada a coleta de preços em junho nas seguintes UF's: Ceará, Pernambuco, Bahia, Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul e Distrito Federal. Para elas foram estabelecidos os seguintes critérios:

1 - Com relação aos preços os valores foram estimados utilizando-se a variação média (média geométrica) dos preços medianos, por insumo, ocorrida entre os meses de maio/93 e julho/93. Calculam-se os coeficientes que representam a variação média, através da fórmula:

$$\text{Coeficiente} = \left(\frac{\text{Preço mediano do mês de julho}}{\text{Preço mediano do mês de maio}} \right)^{1/2}$$

Calculado o coeficiente para cada insumo, são gerados preços para todos os locais do cadastro, através da multiplicação do coeficiente pelos preços básicos de maio.

2 - Com relação à coleta de salários, foi efetuada em todas as áreas geográficas no próprio mês de referência, ou seja, junho/93.

DESIP / DIPEM

SINAPI-Sistema Nacional
de
Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil

ESTATÍSTICAS SELECIONADAS

MATERIAL E MÃO DE OBRA

Mês de referência: junho / 93

Áreas Geográficas	Custo Médio (Cr\$/m2)	N.Índice (dez/89=100)	Variações Percentuais		
			Mensal	No ano	12 Meses
BRASIL	10.824.491,26	368.114,87	33,26	365,96	1.485,16
REGIÃO NORTE	11.151.427,14	323.166,08	26,23	333,18	1.520,18
Rondonia	11.111.471,05	307.333,85	40,08	374,99	1.486,10
Acre	11.329.976,22	340.262,01	19,64	401,40	1.468,10
Amazonas	10.762.164,44	319.624,26	33,96	324,37	1.630,05
Roraima	13.905.927,30	266.134,00	24,14	370,66	1.574,36
Para	11.371.377,21	337.672,07	18,51	319,00	1.436,10
Amapá	10.776.571,37	314.440,61	19,54	349,22	1.397,97
REGIÃO NORDESTE	9.650.411,21	367.665,53	25,36	349,37	1.404,84
Maranhão	9.618.799,42	312.545,27	29,94	328,66	1.368,04
Piauí	9.534.918,55	338.881,97	35,01	356,50	1.371,70
Ceará	8.915.286,12	333.043,92	20,80	337,40	1.294,36
Rio Grande do Norte	10.631.489,59	364.055,95	38,27	364,70	1.694,95
Paraíba	9.255.992,41	334.852,49	12,50	287,92	1.385,85
Pernambuco	9.151.488,26	378.739,74	38,44	351,94	1.418,59
Alagoas	10.358.202,14	408.704,31	47,61	359,49	1.407,71
Sergipe	9.234.786,87	381.292,37	18,15	392,57	1.391,61
Bahia	10.328.328,42	406.303,98	17,13	361,99	1.427,61
REGIÃO SUDESTE	11.042.411,90	370.458,74	36,62	375,99	1.499,68
Minas Gerais	8.594.448,72	351.225,33	19,12	322,37	1.402,63
Espírito Santo	8.381.679,40	354.111,58	34,92	343,18	1.502,87
Rio de Janeiro	10.492.409,16	365.665,62	24,52	342,56	1.425,08
São Paulo	12.031.095,87	376.528,30	45,10	401,30	1.544,61
REGIÃO SUL	10.882.950,22	355.070,63	36,56	349,67	1.475,37
Paraná	10.692.008,87	341.394,85	34,65	341,73	1.430,20
Santa Catarina	9.885.185,51	337.964,30	35,96	366,76	1.574,61
Rio Grande do Sul	11.461.576,09	375.362,33	38,59	351,61	1.487,01
REGIÃO CENTRO-OESTE	11.242.277,51	398.941,02	25,49	370,08	1.518,40
Mato Grosso do Sul	10.413.538,79	362.612,39	22,44	351,85	1.448,71
Mato Grosso	10.571.986,71	382.782,26	27,26	407,91	1.556,97
Goias	10.258.541,03	417.156,31	20,58	371,62	1.500,46
Distrito Federal	11.987.182,81	400.854,16	27,79	366,35	1.530,51

FONTE: DESIP/IBGE

**SINAPI - CUSTOS DE PROJETOS
-EM CRUZEIROS-**

REFERÊNCIA JUN/93

MANAUS

PROJETOS	P A D R O E S			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R. 1-2Q. . . . 46		14.288.439,69	11.439.122,64	7.873.572,84
R. 1-2Q. . . . 40		15.707.878,66	12.402.567,09	8.194.529,17
R. 1-2Q. . . . 62		13.039.390,21	10.675.117,45	7.587.715,60
R. 1-3Q. . . 104	11.984.086,09	10.252.829,15	8.503.116,94	
R. 1-4Q. . . 122	11.745.496,82	9.709.611,06	7.895.886,13	
R. 1-1Q. . . . 30		17.420.437,12	13.679.923,49	9.082.667,98
R. 2-3Q. . . . 56		11.100.474,28	8.918.426,39	5.960.267,16
R. 2-2Q. . . . 81		10.046.921,64	8.199.325,16	5.595.048,13
R. 5-2QT. 2125		8.142.277,73	6.439.535,95	5.177.653,11
R. 4-2QT. 1433	12.129.950,18	9.725.962,60	7.585.198,43	
R. 4-3QT. 2264	10.337.938,52	8.485.223,79	6.782.118,23	
R. 4-2QP. 1643	10.709.932,84	8.415.602,22	6.613.489,75	
R. 4-3QP. 2520	9.479.240,94	7.650.093,28	6.100.437,27	
R. 6-3QP. 7181	8.327.463,12	6.562.743,87		
R. 8-2QP. 2620	11.503.068,16	9.061.209,26		
R. 8-3QP. 4266	9.687.176,44	7.855.038,20		
R. 8-3QP. 3176	9.692.477,94	7.672.857,92		
R12-2QP. 3597	11.963.017,36	9.452.207,15		
R12-3QP. 6013	9.819.310,01	7.985.010,64		
R12-4QP. 4050	9.567.231,93	7.505.093,58		
R18-4QP. 5870	9.546.202,00	7.474.729,38		
C12-LA	8.210.899,63	7.035.484,51		
C18-LA	8.466.367,75	7.373.106,00		
C12-LC	7.676.687,55	7.309.141,11		
C18-LC	7.985.444,92	7.637.871,01		

BOA VISTA

PROJETOS	P A D R O E S			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R. 1-2Q. . . . 46		16.354.625,37	13.140.544,59	8.491.278,53
R. 1-2Q. . . . 40		18.014.464,46	14.324.444,86	8.813.695,75
R. 1-2Q. . . . 62		15.075.473,04	12.371.094,54	8.292.597,80
R. 1-3Q. . . 104	13.802.906,81	11.875.589,71	9.914.497,01	
R. 1-4Q. . . 122	13.411.519,40	11.268.166,94	9.216.896,30	
R. 1-1Q. . . . 30		20.264.180,58	15.964.238,75	10.077.684,53
R. 2-3Q. . . . 56		12.989.296,01	10.430.385,22	6.582.890,66
R. 2-2Q. . . . 81		11.732.295,56	9.647.387,18	6.230.737,23
R. 5-2QT. 2125		9.525.073,09	7.376.353,14	5.807.510,14
R. 4-2QT. 1433	14.069.257,44	11.499.864,32	8.900.598,81	
R. 4-3QT. 2264	11.965.264,74	9.973.487,49	7.906.373,51	
R. 4-2QP. 1643	12.302.263,06	10.083.064,58	7.839.280,06	
R. 4-3QP. 2520	10.825.479,10	9.048.281,72	7.147.600,93	
R. 6-3QP. 7181	9.574.294,95	7.767.216,00		
R. 8-2QP. 2620	13.309.363,53	10.844.585,93		
R. 8-3QP. 4266	11.148.283,48	9.288.904,70		
R. 8-3QP. 3176	11.140.268,79	8.998.662,89		
R12-2QP. 3597	13.884.434,87	11.305.579,11		
R12-3QP. 6013	11.336.060,60	9.441.129,85		
R12-4QP. 4050	11.052.616,90	8.782.330,34		
R18-4QP. 5870	11.044.361,79	8.750.521,94		
C12-LA	9.456.414,63	8.101.744,43		
C18-LA	9.859.304,99	8.579.859,92		
C12-LC	8.691.683,31	8.263.870,34		
C18-LC	9.059.404,85	8.655.769,18		

FORNTE: IBGE/Diretoria de Pesquisa/Departamento de Índices de Preços

**SINAPI - CUSTOS DE PROJETOS
-EM CRUZEIROS-**

REFERÊNCIA JUN/93

PORTO VELHO

PROJETOS	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
R. 1-2Q. . . .46		13.654.510,22	10.724.050,81	6.976.546,62
R. 1-2Q. . . .40		15.051.496,91	11.660.547,31	7.280.784,87
R. 1-2Q. . . .62		12.405.300,49	9.942.663,78	6.753.062,77
R. 1-3Q. . .104	11.652.904,26	9.790.766,40	7.948.874,43	
R. 1-4Q. . .122	11.445.430,27	9.267.446,78	7.357.391,72	
R. 1-1Q. . . .30		16.876.523,21	13.015.951,56	8.106.473,28
R. 2-3Q. . . .56		10.599.229,19	8.353.143,71	5.303.709,80
R. 2-2Q. . . .81		9.654.364,67	7.739.830,52	5.032.178,51
R. 5-2QT. 2125		7.772.268,85	6.051.400,35	4.728.853,16
R. 4-2QT. 1433	11.946.924,81	9.240.394,02	7.042.808,99	
R. 4-3QT. 2264	10.198.938,31	8.071.721,87	6.330.085,19	
R. 4-2QP. 1643	10.790.071,01	8.051.697,03	6.150.195,70	
R. 4-3QP. 2520	9.535.540,37	7.322.374,46	5.692.200,62	
R. 6-3QP. 7181	8.376.648,64	6.306.757,32		
R. 8-2QP. 2620	11.483.632,45	8.643.295,70		
R. 8-3QP. 4266	9.656.385,39	7.493.774,09		
R. 8-3QP. 3176	9.658.218,40	7.326.268,21		
R12-2QP. 3597	11.894.198,99	9.005.925,36		
R12-3QP. 6013	9.749.307,47	7.607.189,93		
R12-4QP. 4050	9.567.457,63	7.161.418,98		
R18-4QP. 5870	9.520.705,60	7.121.553,83		
C12-LA	8.417.169,13	6.886.824,27		
C18-LA	8.576.923,69	7.148.806,90		
C12-LC	8.070.740,26	7.574.284,94		
C18-LC	8.335.198,08	7.866.580,33		

RIO BRANCO

PROJETOS	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
R. 1-2Q. . . .46		14.059.031,75	11.279.780,45	7.459.799,56
R. 1-2Q. . . .40		15.413.724,56	12.225.773,15	7.721.194,13
R. 1-2Q. . . .62		12.881.885,32	10.578.775,56	7.260.673,01
R. 1-3Q. . .104	11.966.106,74	10.099.094,31	8.372.600,84	
R. 1-4Q. . .122	11.709.846,71	9.553.362,16	7.781.626,29	
R. 1-1Q. . . .30		17.154.358,87	13.517.977,60	8.623.083,33
R. 2-3Q. . . .56		11.096.184,42	8.935.003,73	5.746.095,41
R. 2-2Q. . . .81		10.010.569,44	8.226.778,16	5.431.155,32
R. 5-2QT. 2125		8.301.101,96	6.696.062,37	5.261.257,46
R. 4-2QT. 1433	12.546.934,01	9.930.518,58	7.854.886,91	
R. 4-3QT. 2264	10.698.793,31	8.663.575,69	6.995.042,36	
R. 4-2QP. 1643	11.028.666,41	8.683.551,21	6.867.043,28	
R. 4-3QP. 2520	9.748.712,82	7.863.845,93	6.301.073,27	
R. 6-3QP. 7181	8.673.189,40	6.783.802,58		
R. 8-2QP. 2620	11.882.882,50	9.323.653,81		
R. 8-3QP. 4266	9.997.869,94	8.060.931,65		
R. 8-3QP. 3176	10.031.245,05	7.847.836,36		
R12-2QP. 3597	12.374.453,10	9.715.941,27		
R12-3QP. 6013	10.148.488,33	8.188.899,33		
R12-4QP. 4050	9.960.934,37	7.645.633,41		
R18-4QP. 5870	9.944.265,63	7.613.587,27		
C12-LA	8.838.829,32	7.295.675,97		
C18-LA	9.033.341,37	7.587.760,03		
C12-LC	8.279.307,71	7.788.548,24		
C18-LC	8.582.188,34	8.117.501,24		

FONTE: IBGE/Diretoria de Pesquisa/Departamento de Índices de Preços

**SINAPI - CUSTOS DE PROJETOS
-EM CRUZEIROS-**

REFERÊNCIA JUN/93

O LUIZ

PROJETOS	P A D R O E S			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
1-2Q. . . . 46		12.651.374,28	9.964.824,15	6.368.036,87
1-2Q. . . . 40		13.959.849,38	10.877.704,11	6.639.552,27
1-2Q. . . . 62		11.624.879,08	9.341.954,21	6.180.212,16
1-3Q. . . . 104	10.680.351,02	9.219.973,63	7.542.997,78	
1-4Q. . . . 122	10.399.248,71	8.721.360,52	7.006.090,05	
1-1Q. . . . 30		15.868.546,37	12.200.554,27	7.608.414,56
2-3Q. . . . 56		10.133.254,17	7.986.575,03	4.969.143,90
2-2Q. . . . 81		9.187.733,38	7.388.781,95	4.732.872,97
5-2QT. 2125		7.762.988,42	6.034.443,66	4.548.624,58
4-2QT. 1433	11.261.167,19	9.211.157,20	7.113.344,33	
4-3QT. 2264	9.597.988,34	8.018.352,58	6.376.193,51	
4-2QP. 1643	9.883.358,91	8.062.278,70	6.267.410,24	
4-3QP. 2520	8.700.647,75	7.249.331,33	5.751.145,54	
6-3QP. 7181	7.702.755,06	6.270.176,99		
8-2QP. 2620	10.681.774,84	8.687.189,13		
8-3QP. 4266	8.954.507,01	7.458.749,12		
8-3QP. 3176	8.890.252,16	7.235.217,14		
12-2QP. 3597	11.146.652,89	9.071.473,26		
R12-3QP. 6013	9.106.357,08	7.591.208,71		
R12-4QP. 4050	8.791.511,98	7.045.460,50		
R18-4QP. 5870	8.781.024,04	7.022.047,49		
C12-LA	8.031.869,76	6.751.510,26		
C18-LA	8.200.121,52	6.997.854,92		
C12-LC	7.921.141,80	7.543.309,10		
C18-LC	8.266.395,18	7.903.140,04		

TERESINA

PROJETOS	P A D R O E S			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R. 1-2Q. . . . 46		12.862.549,71	9.648.081,77	6.507.683,85
R. 1-2Q. . . . 40		14.204.184,29	10.504.646,64	6.828.182,28
R. 1-2Q. . . . 62		11.860.287,53	9.068.386,24	6.273.617,85
R. 1-3Q. . . . 104	10.971.185,97	9.371.512,82	7.379.952,51	
R. 1-4Q. . . . 122	10.804.084,26	8.933.133,14	6.856.174,75	
R. 1-1Q. . . . 30		16.338.614,38	11.798.837,11	7.808.148,16
R. 2-3Q. . . . 56		10.345.970,73	7.744.871,19	5.076.873,26
R. 2-2Q. . . . 81		9.348.133,12	7.159.415,49	4.777.673,74
R. 5-2QT. 2125		8.405.408,35	6.166.476,69	4.602.470,83
R. 4-2QT. 1433	12.124.418,90	9.712.428,01	7.108.412,16	
R. 4-3QT. 2264	10.222.146,56	8.384.266,59	6.402.080,93	
R. 4-2QP. 1643	10.782.648,63	8.451.568,16	6.220.905,47	
R. 4-3QP. 2520	9.385.627,37	7.542.783,00	5.736.167,75	
R. 6-3QP. 7181	8.350.699,79	6.573.507,61		
R. 8-2QP. 2620	11.615.843,27	9.154.219,16		
R. 8-3QP. 4266	9.615.528,87	7.788.563,02		
R. 8-3QP. 3176	9.577.027,35	7.587.319,45		
R12-2QP. 3597	12.093.576,85	9.570.968,86		
R12-3QP. 6013	9.755.769,47	7.934.729,27		
R12-4QP. 4050	9.547.979,52	7.471.018,50		
R18-4QP. 5870	9.540.365,33	7.466.590,95		
C12-LA	8.135.172,76	6.648.466,06		
C18-LA	8.237.874,85	6.870.719,46		
C12-LC	7.605.345,16	7.196.023,32		
C18-LC	7.919.273,79	7.524.126,17		

FONTE: IBGE/Diretoria de Pesquisa/Departamento de Índices de Preços

**SINAPI - CUSTOS DE PROJETOS
-EM CRUZEIROS-**

REFERÊNCIA JUN/93

BELEM

PROJETOS	-----P A D R O E S-----			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R.1-2Q....46		14.417.977,61	11.544.607,86	7.817.485,44
R.1-2Q....40		15.866.703,23	12.537.886,21	8.105.473,88
R.1-2Q....62		13.339.203,59	10.892.958,93	7.615.261,18
R.1-3Q....104	12.092.185,00	10.502.888,84	8.743.290,45	
R.1-4Q....122	11.763.895,86	9.980.001,38	8.125.805,84	
R.1-1Q....30		17.813.749,95	13.956.172,75	9.240.150,62
R.2-3Q....56		11.376.183,64	9.122.205,46	5.968.371,78
R.2-2Q....81		10.278.307,36	8.380.379,10	5.643.083,99
R.5-2QT.2125		8.359.489,88	6.568.567,91	5.115.852,54
R.4-2QT.1433	12.317.740,96	10.133.450,98	7.888.010,11	
R.4-3QT.2264	10.470.295,95	8.772.872,64	7.022.241,31	
R.4-2QP.1643	10.793.413,97	8.870.603,47	6.917.533,90	
R.4-3QP.2520	9.500.679,00	7.954.951,59	6.323.211,42	
R.6-3QP.7181	8.426.769,76	6.853.302,92		
R.8-2QP.2620	11.632.778,07	9.520.368,18		
R.8-3QP.4266	9.740.958,64	8.143.297,09		
R.8-3QP.3176	9.768.268,60	7.924.664,99		
R12-2QP.3597	12.114.806,06	9.914.145,76		
R12-3QP.6013	9.887.265,49	8.266.846,64		
R12-4QP.4050	9.707.669,79	7.770.104,62		
R18-4QP.5870	9.684.027,05	7.737.060,61		
C12-LA	8.629.553,63	7.167.358,12		
C18-LA	8.822.909,85	7.460.538,80		
C12-LC	7.833.869,66	7.391.791,17		
C18-LC	8.129.775,30	7.709.977,46		

MACAPA

PROJETOS	-----P A D R O E S-----			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R.1-2Q....46		14.930.447,27	11.862.308,13	8.082.719,75
R.1-2Q....40		16.423.924,93	12.858.911,29	8.431.115,25
R.1-2Q....62		13.556.869,86	11.035.994,26	7.800.335,32
R.1-3Q....104	12.339.808,99	10.651.875,18	8.751.719,45	
R.1-4Q....122	11.904.002,81	10.041.483,41	8.102.043,90	
R.1-1Q....30		18.401.113,30	14.358.811,59	9.395.542,28
R.2-3Q....56		11.577.045,86	9.246.781,15	6.173.403,72
R.2-2Q....81		10.476.306,05	8.523.514,53	5.786.124,79
R.5-2QT.2125		8.461.755,16	6.745.234,50	5.424.530,08
R.4-2QT.1433	12.498.203,35	10.149.451,64	7.889.551,86	
R.4-3QT.2264	10.713.994,63	8.847.346,70	7.021.391,92	
R.4-2QP.1643	11.057.699,69	8.833.618,33	6.868.335,02	
R.4-3QP.2520	9.853.612,80	8.034.090,70	6.313.139,81	
R.6-3QP.7181	8.633.687,63	6.893.502,33		
R.8-2QP.2620	11.836.442,74	9.472.730,33		
R.8-3QP.4266	10.032.464,15	8.208.923,98		
R.8-3QP.3176	10.030.769,73	8.030.085,83		
R12-2QP.3597	12.291.910,45	9.862.880,37		
R12-3QP.6013	10.152.832,28	8.326.766,64		
R12-4QP.4050	9.943.546,57	7.839.586,06		
R18-4QP.5870	9.890.106,04	7.788.148,44		
C12-LA	9.003.891,54	7.393.664,40		
C18-LA	9.140.206,89	7.646.602,16		
C12-LC	8.039.169,69	7.552.946,30		
C18-LC	8.307.931,90	7.846.811,39		

FONTE: IBGE/Diretoria de Pesquisa/Departamento de Índices de Preços

**SINAPI - CUSTOS DE PROJETOS
-EM CRUZEIROS-**

REFERÊNCIA JUN/93

BRASILIA

PROJETOS	P A D R O E S			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R. 1-2Q. . . . 46		16.303.408,07	12.818.102,06	8.604.511,72
R. 1-2Q. . . . 40		17.941.772,13	13.947.300,17	8.970.503,55
R. 1-2Q. . . . 62		15.140.453,04	12.004.215,65	8.318.757,74
R. 1-3Q. . . . 104	13.806.028,01	11.985.989,05	9.722.496,16	
R. 1-4Q. . . . 122	13.605.551,38	11.516.960,03	9.067.289,80	
R. 1-1Q. . . . 30		20.192.206,12	15.576.072,76	10.254.500,08
R. 2-3Q. . . . 56		13.050.626,14	10.121.839,52	6.582.642,65
R. 2-2Q. . . . 81		11.683.085,21	9.346.858,27	6.256.284,00
R. 5-2QT. 2125		9.633.058,06	7.262.819,38	5.578.146,33
R. 4-2QT. 1433	13.965.120,52	11.504.179,11	8.626.163,39	
R. 4-3QT. 2264	11.916.448,18	10.041.210,50	7.764.045,07	
R. 4-2QP. 1643	12.186.674,63	10.009.601,69	7.583.563,75	
R. 4-3QP. 2520	10.796.313,09	9.053.123,05	7.007.905,96	
R. 6-3QP. 7181	9.877.727,85	8.018.618,70		
R. 8-2QP. 2620	13.161.726,41	10.780.560,91		
R. 8-3QP. 4266	11.081.288,38	9.295.682,44		
R. 8-3QP. 3176	11.423.662,05	9.183.434,90		
R12-2QP. 3597	13.717.294,77	11.241.437,05		
R12-3QP. 6013	11.250.543,89	9.446.351,62		
R12-4QP. 4050	11.367.984,16	9.051.385,74		
R18-4QP. 5870	11.358.565,70	9.024.944,07		
C12-LA	9.626.380,86	8.153.605,73		
C18-LA	9.900.991,93	8.549.749,28		
C12-LC	9.608.008,96	9.207.249,28		
C18-LC	9.950.837,03	9.572.660,83		

CAMPO GRANDE

PROJETOS	P A D R O E S			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R. 1-2Q. . . . 46		12.553.664,94	9.427.270,52	6.405.403,51
R. 1-2Q. . . . 40		13.819.500,48	10.203.603,83	6.678.266,53
R. 1-2Q. . . . 62		11.646.340,71	8.885.771,66	6.200.424,37
R. 1-3Q. . . . 104	10.982.115,76	9.209.156,81	7.256.754,36	
R. 1-4Q. . . . 122	10.970.806,57	8.890.030,76	6.802.688,80	
R. 1-1Q. . . . 30		15.589.197,00	11.263.898,79	7.465.274,79
R. 2-3Q. . . . 56		10.143.873,93	7.486.944,91	4.950.157,53
R. 2-2Q. . . . 81		9.077.849,98	6.988.167,42	4.718.497,56
R. 5-2QT. 2125		8.415.310,78	6.124.594,53	4.595.448,56
R. 4-2QT. 1433	12.225.512,35	9.641.872,30	6.962.847,86	
R. 4-3QT. 2264	10.410.204,06	8.425.267,05	6.326.327,07	
R. 4-2QP. 1643	10.663.031,98	8.353.929,08	6.091.310,09	
R. 4-3QP. 2520	9.425.825,98	7.577.302,21	5.678.885,26	
R. 6-3QP. 7181	8.773.277,97	6.794.516,62		
R. 8-2QP. 2620	11.545.231,28	9.032.714,56		
R. 8-3QP. 4266	9.707.595,68	7.815.414,86		
R. 8-3QP. 3176	10.124.604,47	7.814.082,99		
R12-2QP. 3597	12.046.098,84	9.439.459,37		
R12-3QP. 6013	9.868.457,21	7.957.342,64		
R12-4QP. 4050	10.107.383,45	7.683.149,97		
R18-4QP. 5870	10.120.612,00	7.677.186,44		
C12-LA	8.421.689,25	6.983.352,10		
C18-LA	8.627.155,82	7.289.998,17		
C12-LC	8.968.685,23	8.556.935,10		
C18-LC	9.293.794,76	8.902.783,23		

FONTE: IBGE/Diretoria de Pesquisa/Departamento de Índices de Preços

**SINAPI - CUSTOS DE PROJETOS
-EM CRUZEIROS-**

REFERÊNCIA JUN/93

FLORIANOPOLIS

PROJETOS	P A D R O E S			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R. 1-2Q. . . . 46		13.386.694,89	10.580.695,53	7.428.740,60
R. 1-2Q. . . . 40		14.714.795,90	11.487.743,73	7.765.452,69
R. 1-2Q. . . . 62		12.473.848,55	10.072.803,72	7.223.460,57
R. 1-3Q. . . 104	11.494.307,54	9.981.681,11	8.265.435,41	
R. 1-4Q. . . 122	11.372.972,38	9.591.407,11	7.775.475,54	
R. 1-1Q. . . . 30		16.627.180,04	12.715.838,58	8.863.866,57
R. 2-3Q. . . . 56		10.805.290,64	8.477.969,14	5.802.995,78
R. 2-2Q. . . . 81		9.772.116,95	7.930.983,59	5.547.635,05
R. 5-2QT. 2125		8.881.510,23	6.830.475,58	5.348.177,98
R. 4-2QT. 1433	12.525.884,18	10.405.509,09	7.985.453,65	
R. 4-3QT. 2264	10.700.358,36	9.123.311,20	7.217.151,44	
R. 4-2QP. 1643	10.954.316,34	9.146.361,42	7.059.022,00	
R. 4-3QP. 2520	9.668.593,28	8.270.379,97	6.526.795,58	
R. 6-3QP. 7181	8.855.348,88	7.303.306,87		
R. 8-2QP. 2620	11.845.095,30	9.825.839,51		
R. 8-3QP. 4266	9.956.181,84	8.491.787,24		
R. 8-3QP. 3176	10.139.744,94	8.332.543,53		
R12-2QP. 3597	12.371.354,21	10.254.069,82		
R12-3QP. 6013	10.129.552,08	8.636.527,95		
R12-4QP. 4050	10.100.581,72	8.154.334,77		
R18-4QP. 5870	10.089.925,31	8.123.414,37		
C12-LA	8.805.895,97	7.558.765,22		
C18-LA	9.096.186,47	7.932.600,23		
C12-LC	8.693.888,68	8.351.141,76		
C18-LC	9.067.426,18	8.742.078,32		

PORTO ALEGRE

PROJETOS	P A D R O E S			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R. 1-2Q. . . . 46		15.588.666,30	12.337.343,78	8.330.015,08
R. 1-2Q. . . . 40		17.135.912,63	13.432.194,08	8.599.121,61
R. 1-2Q. . . . 62		14.696.824,84	11.893.747,66	8.177.971,75
R. 1-3Q. . . 104	13.190.539,25	11.555.363,78	9.556.520,94	
R. 1-4Q. . . 122	12.924.397,40	11.078.815,51	8.983.440,54	
R. 1-1Q. . . . 30		19.138.171,95	14.707.249,89	9.989.537,92
R. 2-3Q. . . . 56		12.703.420,35	9.961.431,21	6.461.397,44
R. 2-2Q. . . . 81		11.338.138,42	9.220.149,92	6.188.207,67
R. 5-2QT. 2125		9.937.074,69	7.595.170,25	5.837.033,30
R. 4-2QT. 1433	14.295.898,09	11.960.444,34	9.170.311,25	
R. 4-3QT. 2264	12.088.288,59	10.302.435,92	8.108.512,09	
R. 4-2QP. 1643	12.829.637,52	10.485.417,47	8.114.855,89	
R. 4-3QP. 2520	11.181.825,50	9.313.281,95	7.333.950,06	
R. 6-3QP. 7181	9.824.745,83	8.095.314,27		
R. 8-2QP. 2620	13.716.474,87	11.280.327,05		
R. 8-3QP. 4266	11.395.248,11	9.574.707,49		
R. 8-3QP. 3176	11.272.955,02	9.233.843,07		
R12-2QP. 3597	14.236.849,72	11.756.924,65		
R12-3QP. 6013	11.537.139,33	9.735.719,26		
R12-4QP. 4050	11.152.966,52	9.097.445,53		
R18-4QP. 5870	11.129.149,69	9.084.275,57		
C12-LA	9.445.875,47	8.072.969,84		
C18-LA	9.747.018,51	8.480.440,70		
C12-LC	8.563.486,35	8.197.036,33		
C18-LC	8.919.021,69	8.570.312,49		

FONTE: IBGE/Diretoria de Pesquisa/Departamento de Índices de Preços

**SINAPI - CUSTOS DE PROJETOS
-EM CRUZEIROS-**

REFERÊNCIA JUN/93

CUIABA

PROJETOS	P A D R O E S			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R. 1-2Q. . . . 46		13.304.431,35	10.127.733,35	6.630.002,64
R. 1-2Q. . . . 40		14.661.427,12	10.982.576,06	6.923.173,41
R. 1-2Q. . . . 62		12.254.521,47	9.474.025,15	6.419.063,84
R. 1-3Q. . . 104	11.280.456,77	9.717.308,88	7.747.081,85	
R. 1-4Q. . . 122	11.184.095,05	9.356.275,48	7.249.548,40	
R. 1-1Q. . . . 30		16.613.815,37	12.205.101,92	7.751.537,73
R. 2-3Q. . . . 56		10.790.380,85	8.123.098,87	5.228.859,85
R. 2-2Q. . . . 81		9.712.773,52	7.573.775,07	4.984.025,90
R. 5-2QT. 2125		8.910.356,69	6.591.356,66	4.972.548,32
R. 4-2QT. 1433	12.523.849,77	10.213.631,31	7.510.899,53	
R. 4-3QT. 2264	10.716.234,35	8.973.941,94	6.864.755,93	
R. 4-2QP. 1643	10.975.956,59	8.883.115,98	6.589.254,73	
R. 4-3QP. 2520	9.737.628,43	8.092.461,39	6.176.451,63	
R. 6-3QP. 7181	8.914.823,15	7.247.547,85		
R. 8-2QP. 2620	11.858.986,70	9.598.261,44		
R. 8-3QP. 4266	10.006.551,21	8.336.256,39		
R. 8-3QP. 3176	10.272.452,68	8.303.294,80		
R12-2QP. 3597	12.373.577,31	10.032.456,80		
R12-3QP. 6013	10.168.015,67	8.486.417,62		
R12-4QP. 4050	10.203.211,43	8.148.077,74		
R18-4QP. 5870	10.191.457,64	8.129.853,40		
C12-LA	8.948.022,81	7.398.404,61		
C18-LA	9.112.315,69	7.667.736,24		
C12-LC	8.750.270,53	8.270.314,83		
C18-LC	9.075.497,70	8.611.203,23		

GOIÂNIA

PROJETOS	P A D R O E S			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R. 1-2Q. . . . 46		14.603.529,59	11.476.054,16	7.341.321,78
R. 1-2Q. . . . 40		16.129.543,46	12.518.722,01	7.703.308,44
R. 1-2Q. . . . 62		13.310.584,06	10.528.314,71	7.046.885,04
R. 1-3Q. . . 104	11.894.095,94	10.522.087,45	8.519.505,46	
R. 1-4Q. . . 122	11.670.664,74	10.093.764,51	7.921.043,15	
R. 1-1Q. . . . 30		18.256.100,36	14.102.521,51	8.686.135,97
R. 2-3Q. . . . 56		11.603.866,61	8.980.512,63	5.664.728,88
R. 2-2Q. . . . 81		10.396.058,67	8.307.388,50	5.353.986,26
R. 5-2QT. 2125		8.471.591,94	6.349.334,32	4.963.369,12
R. 4-2QT. 1433	11.823.369,35	9.871.455,92	7.356.316,43	
R. 4-3QT. 2264	10.108.563,09	8.652.525,74	6.673.444,69	
R. 4-2QP. 1643	10.396.556,89	8.603.726,41	6.464.578,30	
R. 4-3QP. 2520	9.211.948,41	7.818.682,33	6.018.721,18	
R. 6-3QP. 7181	8.348.459,81	6.973.588,50		
R. 8-2QP. 2620	11.196.836,47	9.253.811,23		
R. 8-3QP. 4266	9.433.342,11	8.027.605,13		
R. 8-3QP. 3176	9.664.824,23	7.970.929,55		
R12-2QP. 3597	11.668.620,72	9.670.124,60		
R12-3QP. 6013	9.573.928,48	8.162.137,11		
R12-4QP. 4050	9.578.432,18	7.841.969,42		
R18-4QP. 5870	9.556.403,65	7.815.254,05		
C12-LA	8.173.110,44	6.945.734,19		
C18-LA	8.406.516,04	7.260.143,02		
C12-LC	7.723.698,86	7.391.045,12		
C18-LC	8.043.419,43	7.728.303,97		

FONTE: IBGE/Diretoria de Pesquisa/Departamento de Índices de Preços

**SINAPI - CUSTOS DE PROJETOS
-EM CRUZEIROS-**

REFERÊNCIA JUN/93

VITÓRIA

PROJETOS	P A D R O E S			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R.1-2Q...46		13.070.938,52	10.346.300,96	7.129.305,96
R.1-2Q...40		14.367.985,41	11.225.877,57	7.441.850,29
R.1-2Q...62		12.052.668,39	9.726.718,11	6.885.310,36
R.1-3Q...104	10.802.857,63	9.622.405,31	7.946.087,76	
R.1-4Q...122	10.557.410,75	9.218.758,10	7.453.990,37	
R.1-1Q...30		16.300.081,43	12.526.101,78	8.494.899,50
R.2-3Q...56		10.410.909,22	8.196.738,15	5.528.752,21
R.2-2Q...81		9.395.355,59	7.611.183,18	5.241.635,89
R.5-2QT.2125		8.182.007,04	6.286.959,14	4.851.257,53
R.4-2QT.1433	11.283.813,69	9.590.318,66	7.363.574,25	
R.4-3QT.2264	9.671.881,16	8.398.372,32	6.660.436,92	
R.4-2QP.1643	9.826.595,67	8.400.126,66	6.475.046,67	
R.4-3QP.2520	8.712.473,94	7.601.294,34	5.999.820,95	
R.6-3QP.7181	7.970.738,97	6.725.824,63		
R.8-2QP.2620	10.620.237,75	9.023.314,44		
R.8-3QP.4266	8.953.586,72	7.785.770,23		
R.8-3QP.3176	9.106.354,15	7.678.941,91		
R12-2QP.3597	11.088.933,32	9.412.898,12		
R12-3QP.6013	9.102.829,85	7.910.512,31		
R12-4QP.4050	9.067.138,31	7.494.586,46		
R18-4QP.5870	9.056.497,54	7.470.033,35		
C12-LA	8.262.266,59	6.960.939,66		
C18-LA	8.461.583,32	7.241.259,41		
C12-LC	8.142.517,13	7.701.016,86		
C18-LC	8.492.851,95	8.067.876,40		

RIO DE JANEIRO

PROJETOS	P A D R O E S			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R.1-2Q...46		14.810.384,69	11.732.751,57	8.165.246,87
R.1-2Q...40		16.281.223,25	12.745.380,00	8.534.644,27
R.1-2Q...62		13.781.576,41	11.108.746,57	7.923.886,32
R.1-3Q...104	12.591.992,70	10.983.119,30	9.051.067,18	
R.1-4Q...122	12.377.173,10	10.522.952,73	8.483.782,25	
R.1-1Q...30		18.309.105,36	14.125.672,14	9.686.864,08
R.2-3Q...56		11.813.066,66	9.239.627,38	6.283.041,04
R.2-2Q...81		10.716.456,10	8.702.328,63	6.040.816,40
R.5-2QT.2125		9.287.141,47	7.127.121,32	5.633.665,45
R.4-2QT.1433	13.140.800,91	10.907.968,74	8.297.950,80	
R.4-3QT.2264	11.280.346,74	9.579.613,20	7.495.877,46	
R.4-2QP.1643	11.582.031,78	9.544.246,85	7.322.666,11	
R.4-3QP.2520	10.289.131,78	8.669.199,95	6.778.294,20	
R.6-3QP.7181	9.375.095,51	7.704.033,26		
R.8-2QP.2620	12.446.052,84	10.246.686,61		
R.8-3QP.4266	10.532.405,96	8.892.788,08		
R.8-3QP.3176	10.777.005,94	8.792.639,96		
R12-2QP.3597	12.960.478,49	10.686.043,85		
R12-3QP.6013	10.686.796,02	9.038.229,87		
R12-4QP.4050	10.676.743,96	8.604.292,76		
R18-4QP.5870	10.652.494,50	8.571.465,41		
C12-LA	9.201.298,44	7.858.401,38		
C18-LA	9.432.140,70	8.194.191,40		
C12-LC	9.034.659,78	8.671.456,44		
C18-LC	9.377.853,15	9.035.972,33		

FONTE: IBGE/Diretoria de Pesquisa/Departamento de Índices de Preços

**SINAPI - CUSTOS DE PROJETOS
-EM CRUZEIROS-**

REFERÊNCIA JUN/93

SÃO PAULO

PROJETOS	P A D R O E S			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R.1-2Q...46		16.469.484,18	13.192.346,36	9.237.820,64
R.1-2Q...40		18.128.859,97	14.338.291,65	9.639.122,91
R.1-2Q...62		15.314.666,30	12.480.395,37	8.953.597,02
R.1-3Q...104	13.812.059,91	12.148.668,78	10.104.196,80	
R.1-4Q...122	13.579.286,58	11.640.810,77	9.460.536,27	
R.1-1Q...30		20.253.924,83	15.864.569,29	10.988.688,44
R.2-3Q...56		13.196.917,40	10.456.000,72	7.112.412,54
R.2-2Q...81		11.853.480,69	9.699.731,23	6.765.355,92
R.5-2QT.2125		10.213.877,96	7.907.029,13	6.203.314,98
R.4-2QT.1433	14.464.920,47	12.135.104,97	9.336.736,77	
R.4-3QT.2264	12.345.309,07	10.592.290,41	8.374.042,21	
R.4-2QP.1643	12.872.399,08	10.615.343,11	8.241.901,83	
R.4-3QP.2520	11.371.738,59	9.591.875,19	7.582.999,34	
R.6-3QP.7181	10.238.619,60	8.477.106,38		
R.8-2QP.2620	13.785.272,01	11.402.179,32		
R.8-3QP.4266	11.576.731,40	9.821.519,22		
R.8-3QP.3176	11.670.565,08	9.605.413,13		
R12-2QP.3597	14.328.989,64	11.886.161,64		
R12-3QP.6013	11.720.973,25	9.974.835,95		
R12-4QP.4050	11.579.499,01	9.453.495,70		
R18-4QP.5870	11.550.914,92	9.425.776,27		
C12-LA	9.960.720,29	8.564.266,37		
C18-LA	10.282.365,50	8.996.686,26		
C12-LC	9.206.873,82	8.829.765,55		
C18-LC	9.607.477,87	9.250.931,71		

CURITIBA

PROJETOS	P A D R O E S			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R.1-2Q...46		14.477.761,17	11.508.168,51	7.787.063,42
R.1-2Q...40		15.868.483,03	12.492.292,96	7.985.423,82
R.1-2Q...62		13.756.751,83	11.162.484,81	7.680.514,97
R.1-3Q...104	12.495.882,15	10.898.740,95	9.049.492,90	
R.1-4Q...122	12.316.676,33	10.483.318,49	8.523.874,83	
R.1-1Q...30		17.836.728,17	13.736.910,43	9.393.930,45
R.2-3Q...56		11.949.799,15	9.433.768,84	6.080.157,58
R.2-2Q...81		10.679.297,67	8.700.029,98	5.837.660,36
R.5-2QT.2125		9.520.703,17	7.329.204,25	5.495.152,47
R.4-2QT.1433	13.755.898,13	11.494.357,78	8.922.610,33	
R.4-3QT.2264	11.677.880,65	9.920.179,94	7.911.342,11	
R.4-2QP.1643	12.365.939,84	10.104.094,26	7.899.243,27	
R.4-3QP.2520	10.801.523,72	8.976.094,42	7.154.745,40	
R.6-3QP.7181	9.591.414,30	7.811.679,91		
R.8-2QP.2620	13.221.804,79	10.868.607,65		
R.8-3QP.4266	11.010.555,07	9.226.857,64		
R.8-3QP.3176	11.012.446,97	8.948.329,18		
R12-2QP.3597	13.719.236,84	11.322.993,16		
R12-3QP.6013	11.145.607,37	9.378.756,49		
R12-4QP.4050	10.901.367,37	8.787.267,68		
R18-4QP.5870	10.882.781,70	8.772.854,52		
C12-LA	9.062.432,36	7.713.790,79		
C18-LA	9.396.413,11	8.142.886,95		
C12-LC	8.536.907,08	8.166.301,15		
C18-LC	8.831.570,53	8.485.742,87		

FORNTE: IBGE/Diretoria de Pesquisa/Departamento de Índices de Preços

**SINAPI - CUSTOS DE PROJETOS
-EM CRUZEIROS-**

REFERÊNCIA JUN/93

MACEIÓ

PROJETOS	P A D R O E S			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R. 1-2Q. . . . 46		14.029.240,97	11.249.234,28	7.924.566,20
R. 1-2Q. . . . 40		15.408.330,66	12.229.060,47	8.303.589,93
R. 1-2Q. . . . 62		13.056.971,18	10.644.638,93	7.672.576,54
R. 1-3Q. . . . 104	11.965.286,81	10.441.459,23	8.734.400,59	
R. 1-4Q. . . . 122	11.709.827,60	9.977.192,14	8.178.220,38	
R. 1-1Q. . . . 30		17.442.066,07	13.633.800,27	9.491.979,57
R. 2-3Q. . . . 56		11.283.822,57	8.911.729,47	6.136.286,02
R. 2-2Q. . . . 81		10.184.761,18	8.295.576,11	5.822.904,36
R. 5-2QT. 2125		8.862.406,41	6.817.580,04	5.387.376,72
R. 4-2QT. 1433	12.646.573,35	10.546.595,98	8.031.771,88	
R. 4-3QT. 2264	10.816.588,72	9.217.280,50	7.246.358,57	
R. 4-2QP. 1643	11.257.292,45	9.266.649,91	7.101.172,26	
R. 4-3QP. 2520	9.936.355,43	8.353.682,86	6.554.243,24	
R. 6-3QP. 7181	8.903.863,18	7.389.651,28		
R. 8-2QP. 2620	12.073.753,53	9.953.683,57		
R. 8-3QP. 4266	10.144.700,23	8.568.123,03		
R. 8-3QP. 3176	10.158.445,19	8.376.048,56		
R12-2QP. 3597	12.567.858,47	10.386.753,48		
R12-3QP. 6013	10.287.523,65	8.712.379,34		
R12-4QP. 4050	10.071.954,21	8.237.900,56		
R18-4QP. 5870	10.031.769,61	8.201.326,51		
C12-LA	9.070.309,83	7.623.584,97		
C18-LA	9.268.296,75	7.925.552,95		
C12-LC	8.300.312,86	7.905.477,41		
C18-LC	8.692.166,89	8.311.954,43		

ARACAJÚ

PROJETOS	P A D R O E S			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R. 1-2Q. . . . 46		12.647.919,24	10.006.472,86	6.858.635,25
R. 1-2Q. . . . 40		13.916.390,38	10.878.794,43	7.148.410,43
R. 1-2Q. . . . 62		11.771.790,82	9.482.891,39	6.647.727,04
R. 1-3Q. . . . 104	10.669.522,19	9.364.063,49	7.715.176,30	
R. 1-4Q. . . . 122	10.447.571,51	8.952.260,13	7.215.800,31	
R. 1-1Q. . . . 30		15.706.987,49	12.099.106,23	8.189.182,59
R. 2-3Q. . . . 56		10.218.909,12	8.022.554,29	5.346.569,47
R. 2-2Q. . . . 81		9.207.469,95	7.441.668,08	5.074.740,23
R. 5-2QT. 2125		8.064.637,94	6.256.905,28	4.838.176,11
R. 4-2QT. 1433	11.437.445,22	9.604.545,40	7.373.874,54	
R. 4-3QT. 2264	9.771.698,11	8.398.048,67	6.631.364,83	
R. 4-2QP. 1643	9.963.439,61	8.423.236,86	6.507.502,58	
R. 4-3QP. 2520	8.793.692,49	7.593.693,23	5.981.872,27	
R. 6-3QP. 7181	7.928.846,64	6.676.282,16		
R. 8-2QP. 2620	10.785.960,27	9.059.719,17		
R. 8-3QP. 4266	9.072.457,60	7.809.489,67		
R. 8-3QP. 3176	9.170.681,84	7.662.425,18		
R12-2QP. 3597	11.268.432,92	9.455.941,87		
R12-3QP. 6013	9.237.353,58	7.947.238,88		
R12-4QP. 4050	9.074.673,21	7.471.560,06		
R18-4QP. 5870	9.067.586,68	7.450.651,47		
C12-LA	8.050.008,06	6.839.657,93		
C18-LA	8.228.674,18	7.099.116,89		
C12-LC	7.542.182,06	7.206.619,92		
C18-LC	7.875.033,59	7.553.353,08		

FONTE: IBGE/Diretoria de Pesquisa/Departamento de Índices de Preços

**SINAPI - CUSTOS DE PROJETOS
-EM CRUZEIROS-**

REFERÊNCIA JUN/93

SALVADOR

PROJETOS	-----P A D R O E S-----			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R. 1-2Q. . . . 46		15.496.897,31	11.867.956,19	8.097.717,96
R. 1-2Q. . . . 40		17.070.394,21	12.875.715,89	8.447.749,54
R. 1-2Q. . . . 62		14.210.257,00	11.087.297,46	7.813.571,61
R. 1-3Q. . . 104	12.857.535,83	11.266.297,17	8.996.399,04	
R. 1-4Q. . . 122	12.716.203,48	10.786.071,67	8.378.392,63	
R. 1-1Q. . . . 30		19.386.715,01	14.406.710,75	9.557.204,10
R. 2-3Q. . . . 56		12.249.462,38	9.363.903,44	6.223.165,30
R. 2-2Q. . . . 81		11.020.665,98	8.613.142,24	5.861.387,94
R. 5-2QT. 2125		9.428.556,84	7.026.897,61	5.443.419,22
R. 4-2QT. 1433	13.376.079,62	11.107.688,89	8.237.361,77	
R. 4-3QT. 2264	11.313.290,17	9.671.844,37	7.434.195,83	
R. 4-2QP. 1643	11.680.172,05	9.651.311,64	7.221.575,90	
R. 4-3QP. 2520	10.236.447,66	8.710.741,82	6.686.772,03	
R. 6-3QP. 7181	9.125.450,85	7.543.406,30		
R. 8-2QP. 2620	12.644.628,12	10.418.225,46		
R. 8-3QP. 4266	10.529.892,39	8.962.547,21		
R. 8-3QP. 3176	10.648.886,28	8.823.944,26		
R12-2QP. 3597	13.197.170,57	10.878.840,69		
R12-3QP. 6013	10.704.115,50	9.118.308,64		
R12-4QP. 4050	10.561.648,99	8.638.073,90		
R18-4QP. 5870	10.554.080,50	8.614.666,35		
C12-LA	8.938.047,46	7.593.666,09		
C18-LA	9.168.958,08	7.895.392,26		
C12-LC	7.992.154,49	7.581.783,85		
C18-LC	8.332.381,51	7.940.326,73		

BELO HORIZONTE

PROJETOS	-----P A D R O E S-----			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R. 1-2Q. . . . 46		12.549.464,61	9.637.767,89	6.305.455,84
R. 1-2Q. . . . 40		13.824.614,47	10.485.968,30	6.569.738,21
R. 1-2Q. . . . 62		11.653.007,60	9.057.811,60	6.118.598,49
R. 1-3Q. . . 104	10.571.567,83	9.228.063,09	7.380.556,30	
R. 1-4Q. . . 122	10.468.907,99	8.889.496,56	6.909.991,43	
R. 1-1Q. . . . 30		15.773.887,30	11.745.392,33	7.545.244,18
R. 2-3Q. . . . 56		10.208.287,43	7.722.714,05	4.963.889,73
R. 2-2Q. . . . 81		9.144.729,44	7.195.178,22	4.737.458,81
R. 5-2QT. 2125		8.125.736,07	5.988.615,23	4.543.118,13
R. 4-2QT. 1433	11.417.293,93	9.430.289,17	6.981.459,46	
R. 4-3QT. 2264	9.676.349,73	8.220.080,21	6.308.446,87	
R. 4-2QP. 1643	9.924.739,81	8.267.396,36	6.154.805,31	
R. 4-3QP. 2520	8.699.204,46	7.437.538,41	5.688.613,05	
R. 6-3QP. 7181	8.004.916,90	6.648.052,32		
R. 8-2QP. 2620	10.767.140,79	8.906.210,48		
R. 8-3QP. 4266	8.978.903,16	7.650.008,11		
R. 8-3QP. 3176	9.271.880,18	7.593.092,86		
R12-2QP. 3597	11.250.520,48	9.295.372,80		
R12-3QP. 6013	9.139.344,12	7.781.562,52		
R12-4QP. 4050	9.224.922,29	7.444.165,68		
R18-4QP. 5870	9.226.259,66	7.429.983,50		
C12-LA	7.899.138,61	6.547.190,81		
C18-LA	8.062.202,32	6.801.770,73		
C12-LC	7.526.209,01	7.144.587,26		
C18-LC	7.815.077,00	7.449.674,76		

FONTE: IBGE/Diretoria de Pesquisa/Departamento de Índices de Preços

**SINAPI - CUSTOS DE PROJETOS
-EM CRUZEIROS-**

REFERÊNCIA JUN/93

JOÃO PESSOA

PROJETOS	P A D R O E S			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R. 1-2Q. . . . 46		11.575.819,42	8.961.012,79	5.955.853,88
R. 1-2Q. . . . 40		12.730.033,21	9.713.250,27	6.203.851,00
R. 1-2Q. . . . 62		10.705.109,93	8.445.533,96	5.798.812,71
R. 1-3Q. . . 104	10.072.494,86	8.503.534,65	6.896.050,28	
R. 1-4Q. . . 122	9.972.001,04	8.125.830,42	6.448.589,81	
R. 1-1Q. . . . 30		14.521.535,54	10.837.510,46	7.013.072,79
R. 2-3Q. . . . 56		9.293.541,06	7.137.775,24	4.683.316,20
R. 2-2Q. . . . 81		8.453.542,31	6.692.364,72	4.469.421,62
R. 5-2QT. 2125		7.532.151,63	5.683.984,92	4.377.235,22
R. 4-2QT. 1433	11.072.231,36	8.813.742,91	6.558.010,11	
R. 4-3QT. 2264	9.409.018,96	7.703.305,57	5.945.311,15	
R. 4-2QP. 1643	9.651.654,78	7.715.371,05	5.751.479,63	
R. 4-3QP. 2520	8.497.651,84	6.977.688,04	5.343.963,24	
R. 6-3QP. 7181	7.815.738,13	6.175.456,08		
R. 8-2QP. 2620	10.469.166,43	8.316.938,06		
R. 8-3QP. 4266	8.761.941,42	7.176.953,97		
R. 8-3QP. 3176	9.002.473,15	7.106.871,43		
R. 12-2QP. 3597	10.939.731,24	8.687.728,03		
R. 12-3QP. 6013	8.916.093,20	7.303.224,74		
R. 12-4QP. 4050	9.015.244,53	6.977.492,50		
R. 18-4QP. 5870	9.013.303,20	6.961.655,69		
C12-LA	7.863.328,62	6.416.752,65		
C18-LA	7.964.574,34	6.621.937,00		
C12-LC	7.735.376,28	7.350.122,93		
C18-LC	8.052.703,58	7.681.842,12		

RECIFE

PROJETOS	P A D R O E S			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R. 1-2Q. . . . 46		13.474.689,41	10.578.177,33	7.526.593,31
R. 1-2Q. . . . 40		14.747.806,46	11.432.460,68	7.818.109,93
R. 1-2Q. . . . 62		12.557.587,31	10.044.098,03	7.294.517,05
R. 1-3Q. . . 104	11.640.800,14	10.041.241,63	8.233.455,56	
R. 1-4Q. . . 122	11.465.950,55	9.613.150,93	7.735.125,49	
R. 1-1Q. . . . 30		16.695.574,53	12.680.458,77	8.896.456,59
R. 2-3Q. . . . 56		10.830.794,61	8.439.821,63	5.847.798,28
R. 2-2Q. . . . 81		9.774.439,83	7.823.360,50	5.523.147,53
R. 5-2QT. 2125		8.627.017,69	6.537.978,32	5.144.392,58
R. 4-2QT. 1433	12.439.458,56	10.235.237,69	7.747.503,31	
R. 4-3QT. 2264	10.587.813,18	8.916.929,53	6.974.630,46	
R. 4-2QP. 1643	11.014.337,21	8.923.046,71	6.811.925,52	
R. 4-3QP. 2520	9.682.788,57	8.032.941,70	6.280.558,26	
R. 6-3QP. 7181	8.724.343,30	7.099.578,92		
R. 8-2QP. 2620	11.855.564,15	9.623.043,94		
R. 8-3QP. 4266	9.916.267,75	8.264.996,78		
R. 8-3QP. 3176	10.041.253,04	8.182.901,03		
R. 12-2QP. 3597	12.350.772,61	10.052.285,36		
R. 12-3QP. 6013	10.064.502,13	8.411.781,47		
R. 12-4QP. 4050	9.957.076,51	8.051.955,64		
R. 18-4QP. 5870	9.944.376,45	8.032.523,86		
C12-LA	8.471.444,16	7.239.723,56		
C18-LA	8.680.374,74	7.541.993,07		
C12-LC	8.209.195,07	7.855.461,97		
C18-LC	8.575.546,52	8.237.147,34		

FONTE: IBGE/Diretoria de Pesquisa/Departamento de Índices de Preços

**SINAPI - CUSTOS DE PROJETOS
-EM CRUZEIROS-**

REFERÊNCIA JUN/93

FORTALEZA

PROJETOS	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R.1-2Q...46		12.515.797,27	9.741.581,59	6.611.990,01
R.1-2Q...40		13.768.709,65	10.564.028,62	6.892.510,15
R.1-2Q...62		11.537.682,66	9.182.038,89	6.379.210,91
R.1-3Q...104	10.702.538,24	9.173.858,43	7.500.141,91	
R.1-4Q...122	10.545.742,38	8.754.355,84	7.026.751,09	
R.1-1Q...30		15.537.457,62	11.656.612,14	7.746.458,29
R.2-3Q...56		9.966.913,54	7.708.673,09	5.092.463,74
R.2-2Q...81		9.001.039,06	7.151.313,35	4.799.173,52
R.5-2QT.2125		7.799.522,06	5.901.466,20	4.478.108,06
R.4-2QT.1433	11.330.716,55	9.237.725,98	6.884.665,75	
R.4-3QT.2264	9.611.438,13	8.042.336,64	6.215.091,51	
R.4-2QP.1643	9.794.390,10	8.001.651,62	6.020.170,26	
R.4-3QP.2520	8.621.110,94	7.228.842,47	5.573.736,54	
R.6-3QP.7181	7.719.687,17	6.258.886,26		
R.8-2QP.2620	10.647.828,90	8.643.613,84		
R.8-3QP.4266	8.905.590,51	7.442.296,42		
R.8-3QP.3176	9.028.881,62	7.340.043,83		
R12-2QP.3597	11.131.455,97	9.029.424,02		
R12-3QP.6013	9.067.673,96	7.573.880,33		
R12-4QP.4050	8.947.920,01	7.181.841,18		
R18-4QP.5870	8.948.511,37	7.158.611,22		
C12-LA	7.733.539,64	6.517.494,60		
C18-LA	7.882.849,25	6.738.742,14		
C12-LC	7.396.447,51	7.037.165,98		
C18-LC	7.689.991,30	7.343.557,46		

NATAL

PROJETOS	ALTO	NORMAL	BAIXO	MINIMO
R.1-2Q...46		13.598.227,36	10.649.868,74	7.438.875,46
R.1-2Q...40		14.961.582,29	11.564.190,28	7.770.496,70
R.1-2Q...62		12.675.532,83	10.101.657,46	7.200.082,47
R.1-3Q...104	11.682.420,53	10.089.013,96	8.258.897,34	
R.1-4Q...122	11.508.712,95	9.658.461,51	7.720.274,69	
R.1-1Q...30		16.863.834,18	12.805.041,10	8.838.562,80
R.2-3Q...56		10.975.157,78	8.529.065,14	5.800.352,35
R.2-2Q...81		9.921.152,29	7.929.302,74	5.502.988,99
R.5-2QT.2125		8.875.556,52	6.752.868,12	5.299.273,36
R.4-2QT.1433	12.633.664,07	10.467.002,52	7.903.870,84	
R.4-3QT.2264	10.796.072,12	9.168.347,04	7.150.623,46	
R.4-2QP.1643	10.972.912,67	9.160.287,19	6.982.242,23	
R.4-3QP.2520	9.714.662,63	8.290.117,95	6.462.314,52	
R.6-3QP.7181	8.849.162,09	7.300.927,52		
R.8-2QP.2620	11.900.864,17	9.861.538,44		
R.8-3QP.4266	10.029.125,28	8.528.338,56		
R.8-3QP.3176	10.228.973,75	8.376.849,47		
R12-2QP.3597	12.442.283,22	10.297.954,21		
R12-3QP.6013	10.213.413,44	8.679.830,00		
R12-4QP.4050	10.163.720,72	8.196.308,90		
R18-4QP.5870	10.160.541,80	8.172.166,36		
C12-LA	8.891.872,07	7.547.068,31		
C18-LA	9.124.854,20	7.886.771,10		
C12-LC	8.578.897,45	8.212.140,02		
C18-LC	8.947.203,69	8.598.611,64		

FONTE: IBGE/Diretoria de Pesquisa/Departamento de Índices de Preços

SE O ASSUNTO É BRASIL, PROCURE O IBGE

O IBGE põe à disposição da sociedade milhares de informações de natureza estatística (demográfica, social e econômica), geográfica, cartográfica, geodésica e ambiental, que permitem conhecer a realidade física, humana, social, econômica e territorial do País.

VOCÊ PODE OBTER ESSAS PESQUISAS, ESTUDOS E LEVANTAMENTOS EM TODO O PAÍS

No Rio de Janeiro procure o
Núcleo de Atendimento Integrado - NAT do
Centro de Documentação e Disseminação de
Informações - CDDI

Rua General Canabarro, 666
CEP 20271 - Maracanã - Rio de Janeiro - RJ
Tels.: (021)284-0402 e 234-2043
Ramais 284, 286, 288, 296 e 298
Telax: 2134128 e 2139128 - Fax: (021)234-6189

Nos Estados procure o
Setor de Documentação e Disseminação de
Informações - SDDI dos Escritórios Estaduais

Norte

RO - Porto Velho - Rua Duque de Caxias, 1223 - Centro
CEP 78900 - Tels.: (069)221-3077/3658 - Telex: 692148

AC - Rio Branco - Rua Benjamin Constant, 506 - Centro
CEP 69900 - Tel.: (068)224-1490 - Telex: 682529

AM - Manaus - Avenida Ayrão, 667 - Centro
CEP 69025 - Tels.: (092)232-1369/0152 - Telex: 922668

RR - Boa Vista - Avenida Getúlio Vargas, 76-E - Centro
CEP 69300 - Tel.: (095)224-4103 - Telex: 952061

PA - Belém - Avenida Gentil Bittencourt, 418 - Nazaré
CEP 66040 - Tel.: (091)241-1440 - Telex: 911404

AP - Macapá - Rua Jovino Dinaó, 2123 - Centro
CEP 68900 - Tel.: (096)222-3128 - Telex: 962348

Nordeste

MA - São Luís - Rua Joaquim Távora, 49 - Centro
CEP 65010 - Tel.: (098)221-5121 - Telex: 982415

PI - Teresina - Rua Simplicio Mendes, 436-N - Centro
CEP 64025 - Tel.: (086)222-4161 - Ramal 9 - Telex: 862344

CE - Fortaleza - Rua Major Facundo, 733 - 7. andar - Centro
CEP 64040 - Tel.: (085)243-6941 - Telex: 851297

RN - Natal - Praça Pedro Velho, 435 - Petrópolis
CEP 59020 - Tel.: (084)222-3695 - Ramal 712 - Telex: 842279

PB - João Pessoa - Rua Irineu Pinto, 94 - Centro
CEP 58010 - Tel.: (083)241-1560 - Telex: 832347

PE - Recife - Rua do Hospício, 387 - 4. andar - Boa Vista
CEP 50060 - Tels.: (081)221-2798 e 231-0811 - Ramal
Telex: 811803

AL - Maceió - Rua Tibúrcio Valeriano, 125 - Centro
CEP 57020 - Tels.: (082)223-2665 e 221-9702 - Telex: 822361

SE - Aracaju - Rua Riachuelo, 1017 - São José
CEP 49020 - Tel.: 222-8197 - Telex: 792276

BA - Salvador - Avenida Estados Unidos, 50 - 4. andar
CEP 40720 - Tel.: (071)243-9277 - Ramais 25 e 28
Telex: 712182

Sudeste

MG - Belo Horizonte - Rua Oliveira, 523 - Cruzeiro
CEP 30310 - Tel.: (031)223-0554 - Ramal 112 - Telex: 312074

ES - Vitória - Rua Duque de Caxias, 267 sobreloja
Centro - CEP 29010 - Tel.: (027)222-5004 - Telex: 272252

SP - São Paulo - Rua Urussui, 93 - 3. andar - Itaim Bibi
CEP 04542 - Tels.: (011)883-0077/2258/0312
Telex: 1139701 e 1132661

Sul

PR - Curitiba - Rua Carlos de Carvalho, 625 Fundos - Centr
CEP 80410 - Tel.: (041)234-9122 - Ramal 61 - Telex: 416117

SC - Florianópolis - Rua João Pinto, 12 - Centro
CEP 88010 - Tel.: (048)22-0733 - Ramal 61 - Telex: 482250

RS - Porto Alegre - Rua Augusto de Carvalho, 1205 - Cidade
Baixa CEP 90010 - Tels.: (0512)28-6444 e 21-4054
Telex: 511862

Centro-Oeste

MS - Campo Grande - Rua Barão do Rio Branco, 1431 - Centro
CEP 79013 - Tel.: (067)721-1163 - Telex: 672442

MT - Cuiabá - Avenida XV de Novembro, 235 - 1. andar
Porto - CEP 78040 - Tel.: (065) 322-2121 - Ramal 23
Telex: 652258

GO - Goiânia - Avenida Tocantins, 675 - Centro
CEP 74015 - Tels.: (062)223-3121/3106 - Telex: 622470

DF - Brasília - SDS Q.06-B1.H - Ed. Venâncio II
1 e 2 andares - CEP 70302 - Tel.: (061)223-1359
Telex: 612242

O IBGE possui, ainda, agências localizadas nos
principais Municípios.

