

Indicadores IBGE

Sistema Nacional de Pesquisa
de Custos e Índices
da Construção Civil

SINAPI

junho de 2004

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Presidente da República
Luiz Inácio Lula da Silva

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão
Guido Mantega

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidente
Eduardo Pereira Nunes

Diretor Executivo
José Sant'Anna Bevilacqua

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Wasmália Socorro Barata Bivar

Diretoria de Geociências
Guido Gelli

Diretoria de Informática
Luiz Fernando Pinto Mariano
Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Pedro Luis do Nascimento Silva

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Índices de Preços
Marcia Maria Melo Quintslr

EQUIPE TÉCNICA

Coordenador: Luiz Fernando de Oliveira Fonseca

Diagramador: Alice Leal do Nascimento

Indicadores IBGE

Plano de divulgação:

Pesquisa mensal de emprego

Estatística da produção agropecuária

Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil

Pesquisa industrial mensal: produção física regional

Pesquisa industrial mensal: emprego e salário

Pesquisa mensal de comércio

Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: IPCA-E

Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: INPC - IPCA

Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil

Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume

Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume e valores correntes

Iniciado em 1982, com a divulgação de indicadores sobre trabalho e rendimento, indústria e preços, o periódico **Indicadores IBGE** incorporou no decorrer da década de 80 informações sobre agropecuária e produto interno bruto. A partir de 1991, foi subdividido em fascículos por assuntos específicos, que incluem tabelas de resultados, comentários e notas metodológicas. As informações apresentadas estão disponíveis em diferentes níveis geográficos: nacional, regional e metropolitano, variando por fascículo.

SUMÁRIO

NOTA EXPLICATIVA.....	3
COMENTÁRIO.....	9
TABELAS.....	12

Histórico e objetivo:

O **SINAPI** foi criado e implantado em 1969 pelo **BNH** - Banco Nacional da Habitação, tendo como objetivo a produção de informações de custos e índices, de forma sistematizada e com abrangência nacional.

Desde a implantação, o **IBGE** é responsável pela coleta de preços e salários.

Atualmente a **CAIXA** - Caixa Econômica Federal é responsável pela base técnica de engenharia do Sistema (projetos, serviços/quantitativos, especificações e composições).

Resultados:

Os resultados são produzidos pelo **IBGE** através da **COINP** - Coordenação de Índices de Preços (**DPE** - Diretoria de Pesquisas), destacando-se entre eles: custos do metro quadrado de construção para projetos residenciais e comerciais segundo 4 padrões de acabamento (alto, normal, baixo e mínimo), relativos ao estados; custos médios, também por metro quadrado; índices mensais e acumulados para os estados, regiões e Brasil (Estatísticas Seleccionadas).

Abrangência geográfica:

O **SINAPI** tem abrangência nacional, sendo seus resultados relativos às vinte e sete Unidades da Federação.

Referências básicas:

No cálculo das séries mensais de custos e índices são consideradas apenas as despesas com materiais e salários (acrescidos dos encargos sociais no total de 122,82%).

Não estão incluídas as despesas relativas aos seguintes itens: compra de terreno; execução dos projetos em geral; licenças, habite-se, certidões, seguros; administração da obra; financiamentos; lucro da construtora e incorporadora; instalações provisórias; ligações domiciliares de água, energia elétrica e esgoto;

depreciações dos equipamentos; equipamentos mecânicos (elevadores, compactadores, exaustores...); equipamentos de segurança, máquinas, ferramentas e fundações especiais.

Aplicações:

As aplicações principais são: elaboração e avaliação de orçamentos, acompanhamento de custos, adequação de materiais, programação de investimentos.

A partir de julho/02 passou a ser referência para delimitação dos custos de execução de obras públicas (artigo 93 da Lei de Diretrizes Orçamentárias para 2003).

Utilização:

No setor privado, é utilizado por profissionais e empresas que atuam no setor de construções.

No setor público, é usado pela Caixa Econômica Federal - **CAIXA** e outros órgãos, como por exemplo: Tribunal de Contas da União - **TCU**; Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico - **IPHAN**; Fundação Nacional da Saúde - **FUNASA**; Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária - **INCRA** e Ministério da Defesa.

Base técnica e estrutura de cálculo:

No SINAPI, a chamada "**base técnica de engenharia**" é composta pelos seguintes elementos: projetos, serviços e quantidades, especificações e composições.

Está organizada hierarquicamente em três níveis:

1 - PROJETOS
2 - SERVIÇOS/QUANTIDADES
3 - ESPECIFICAÇÕES/COMPOSIÇÕES

A seqüência de etapas cumpridas no processamento do SINAPI para cálculo dos custos é seguida intuitivamente por qualquer pessoa envolvida com uma construção. Assim, para cada projeto, temos:

⇒ definição dos serviços (etapas) necessários à execução da obra.

Exemplos: fundações, estrutura, alvenaria (paredes externas e internas), instalação hidráulica e elétrica, revestimentos, etc.

⇒ levantamento da quantidade de cada serviço. Isto é feito a partir dos projetos de arquitetura, estrutura, instalações hidráulica e elétrica, etc.

Exemplos:

área total para levantamento das paredes externas e internas;

área total de paredes que irão receber revestimento em azulejos;

área total de paredes a serem pintadas, etc.

⇒ definição das características de cada serviço, ou seja, sua especificação, mais ainda, significa como eles serão executados e que materiais serão utilizados.

Desta forma, são estabelecidos os padrões de acabamento da edificação: alto, normal, baixo e mínimo.

Exemplos:

SERVIÇOS	ESPECIFICAÇÕES
Alvenaria	Em tijolo maciço ou furado
Instalação hidráulica	Em ferro galvanizado ou PVC
Revestimentos	Em azulejo branco ou colorido
Pintura	Com tinta PVA ou acrílica
Pisos de salas	Em tábua corrida ou carpete

Alguns serviços, em um mesmo padrão de acabamento, podem apresentar mais de uma especificação. Nesta situação, é adotada a de menor custo no mês de referência.

Esta metodologia de cálculo caracteriza as séries de índices do SINAPI como índices de custos e não índices de preços.

⇒ tendo-se o serviço e sua especificação é possível definir os materiais e mão-de-obra (categorias profissionais) com suas respectivas quantidades, necessários para sua execução (composição de custo);

⇒ calcula-se o custo por unidade de serviço (composição de custo x preços/salários);

⇒ calcula-se o custo total de cada serviço, multiplicando-se o custo por unidade pela quantidade do serviço no projeto;

⇒ calcula-se ao custo final somando-se os custos totais de todos os serviços.

Custos médios e índices:

A partir da média ponderada dos custos de um conjunto de projetos residenciais no padrão normal de acabamento, são calculados os custos médios para os estados (pesos obtidos através do Inquérito Mensal Sobre Edificações - IMSE/IBGE).

Ponderando-se os custos médios dos estados são definidos os custos regionais e a partir destes, o custo nacional (crescimento populacional como ponderador, usando-se os resultados dos Censos Demográficos/IBGE).

Fixando-se uma data-base, são calculados os índices.

A série atual teve início em janeiro/99 (base dez. 98 = 100), incorporando as mais recentes modificações realizadas pela **CAIXA** na base técnica de engenharia, destacando-se novo conjunto de projetos, atualização na relação dos serviços e respectivas medições, especificações e composições técnicas.

As bases da coleta:

São constituídas por 2 cadastros: de "locais" e de "insumos".

O cadastro de locais é composto por estabelecimentos comerciais e industriais, representantes, fornecedores, prestadores de serviço, sindicatos e empresas de construção, totalizando aproximadamente 8000 informantes no País.

O cadastro de insumos é composto por materiais, equipamentos (venda e locação), serviços e categorias profissionais, tendo sido montado pela **CAIXA** a partir dos arquivos técnicos do **SINAPI** e organizado em grupamentos homogêneos (famílias homogêneas), visando a otimização da coleta, já que o Sistema contempla aproximadamente 8800 insumos.

São coletados mensalmente os preços/salários dos "insumos representantes", num total de 463 itens. Os demais, chamados de "insumos representados", têm os preços/salários gerados através de coeficientes calculados a partir de uma coleta extensiva, isto é, englobando todos os insumos.

A coleta:

A coleta é realizada na primeira quinzena do mês pelas equipes estaduais do **IBGE** segundo conceitos e procedimentos preestabelecidos, permitindo dessa forma a comparabilidade das informações.

São obtidas cerca de 46000 informações (preços e salários), sendo utilizados questionários personalizados por local, isto é, contendo apenas insumos nele comercializados.

Encerrada a coleta, os preços e salários são digitados e passam por uma Crítica Estatística Automatizada. Em seguida, no Rio de Janeiro, uma equipe da Coordenação de Índices de Preços (**COINP**) da Diretoria de Pesquisas (**DPE**), analisa e valida as informações, garantindo a homogeneidade dos conceitos e procedimentos na produção dos resultados.

Divulgação:

Os resultados são divulgados no início do mês seguinte ao de referência da coleta, conforme calendário disponível no site do IBGE.

Áreas de atendimento no Rio de Janeiro:

CGC - Coordenação Geral de Comunicação Social:

Telefone ⇨ 2142-0919; 2142-0882; 2142-0890

FAX ⇨ 2220-6521

E-mail ⇨ comunica@ibge.gov.br

DEATI - Departamento de Atendimento Integrado, do **CDDI** - Centro de Disseminação e Divulgação de Informações.

Telefone ⇨ 0800-218181 (ligação gratuita);

FAX ⇨ (0xx21) 2569-1103

Correspondência ⇨ rua General Canabarro 706, Maracanã - Rio de Janeiro - RJ - CEP 20271-201.

Nos estados:

SDDI - Setor de Disseminação e Divulgação de Informações.

Via INTERNET:

www.ibge.gov.br

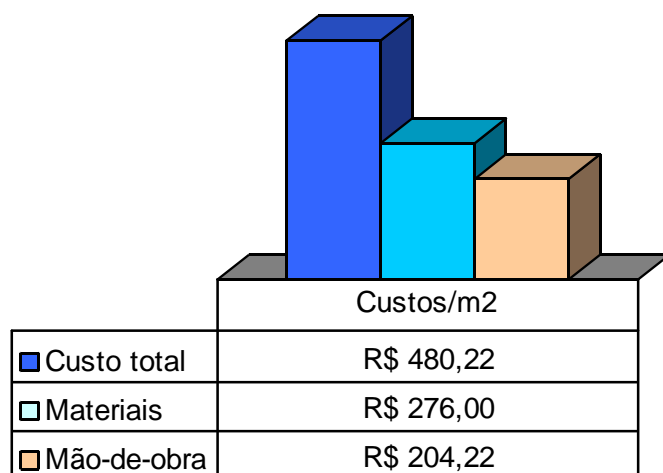
junho de 2004

Custo da construção civil teve alta de 0,74% em junho

O Índice Nacional da Construção Civil, calculado pelo IBGE em convênio com a CAIXA, subiu 0,74% em junho, recuando 0,69 ponto percentual em relação ao resultado de maio (1,43%).

Na comparação com junho de 2003 (1,53%), o índice atual ficou abaixo em 0,79 ponto percentual. O acumulado do ano foi 4,95% e dos últimos doze meses, 9,70%, também inferiores àqueles registrados em iguais períodos de 2003 (9,36% e 18,61%).

O custo nacional por metro quadrado passou para R\$ 480,22 sendo R\$ 276,00 relativos aos materiais e R\$ 204,22 a mão-de-obra.



A parcela dos materiais variou 0,93%, abaixo da taxa de maio (1,31%) em 0,38 ponto percentual.

Para a mão-de-obra, que em maio apresentou variação de 1,60% devido aos reajustes salariais de vários estados, em junho subiu 0,49%, com recuo expressivo (1,11 ponto percentual).

Os índices acumulados no ano e nos últimos doze meses foram:

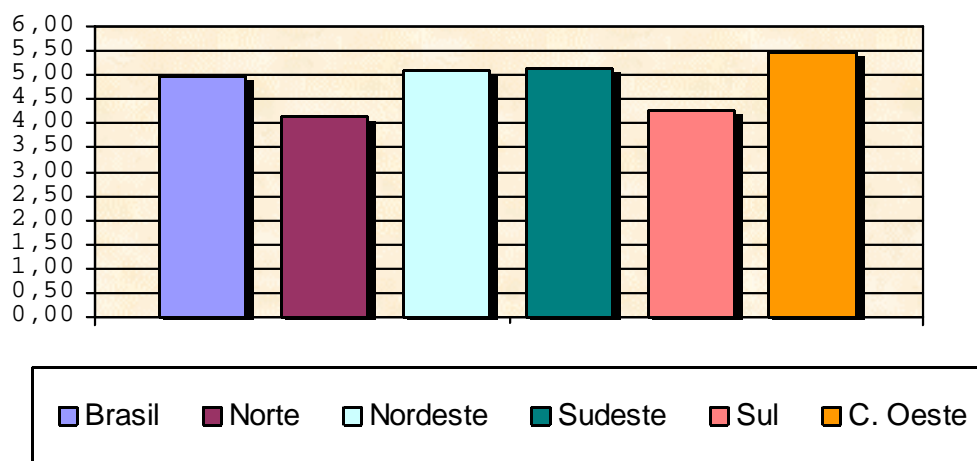
No ano: materiais com 5,43% e mão-de-obra 4,29%

Em doze meses: 8,54% e 11,30%, respectivamente.

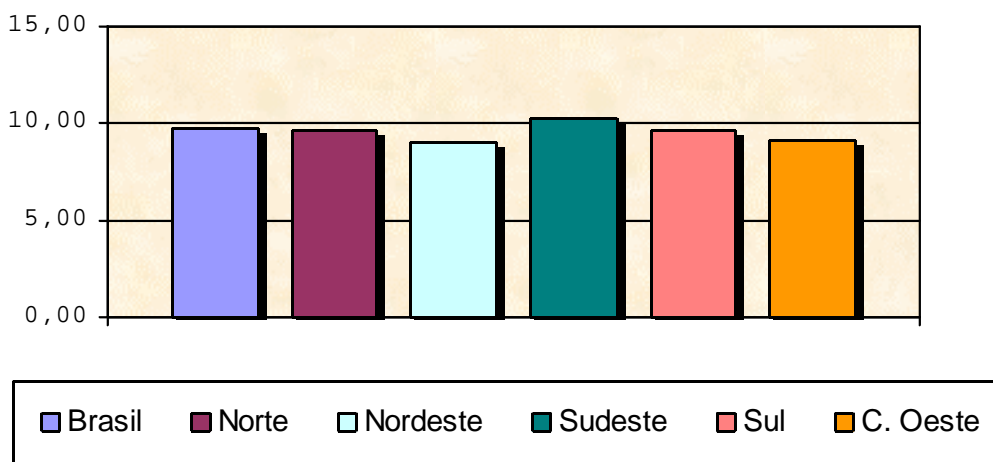
As regiões Sudeste e Centro-Oeste apresentaram alta de 0,86%, seguidas de perto pela região Norte com índice de 0,82%, todas acima da média nacional (0,74%). Abaixo, ficaram: Nordeste (0,60%) e Sul (0,50%).

Com relação aos acumulados, o Centro-Oeste registrou o índice mais acentuado no ano (5,45%) e o Sudeste em doze meses (10,29%). O Norte ficou com o menor índice no ano (4,13%) e o Nordeste em doze meses (8,95%).

Índices acumulados no ano (%)



Índices acumulados em doze meses (%)



Os custos regionais foram (do maior para o menor): R\$ 517,84 (Sudeste); R\$ 483,48 (Sul); R\$ 464,69 (Centro-Oeste); R\$ 460,82 (Norte) e R\$ 433,41 (Nordeste).

O custo da construção aumentou 1,47% em Goiás, vindo em seguida os resultados do Espírito Santo (1,27%); Rondônia (1,17%); Rio Grande do Norte (1,16%) e Piauí (1,13%), situando-se os demais índices estaduais abaixo de 1,00%.

O estado da Paraíba registrou o menor índice (0,14%) de maio para junho.

Os maiores indicadores acumulados no ano e em doze meses, foram, respectivamente: 7,49% na Bahia e 13,25% em Minas Gerais.

Estes resultados são calculados mensalmente pelo **IBGE** através de convênio com a **CAIXA** - Caixa Econômica Federal, a partir do **SINAPI** - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil.

O SINAPI, criado em 1969, tem como objetivo a produção de informações de custos e índices de forma sistematizada e com abrangência nacional, visando a elaboração e avaliação de orçamentos, acompanhamento de custos, adequação de materiais e programação de investimentos.

Em 2002 o Congresso Nacional aprovou, no artigo 93 da Lei de Diretrizes Orçamentárias para o exercício de 2003, a adoção do SINAPI como referência para delimitação dos custos de execução de obras públicas.

**CUSTOS MÉDIOS, NÚMEROS ÍNDICES E VARIAÇÕES PERCENTUAIS
BRASIL E GRANDES REGIÕES
JUNHO DE 2004**

ÁREAS GEOGRÁFICAS	CUSTOS MÉDIOS	NÚMEROS ÍNDICES	VARIAÇÕES PERCENTUAIS		
	R\$/m ²	dez/98=100	MENSAL	NO ANO	12 MESES

BRASIL	480,22	169,78	0,74	4,95	9,70
REGIÃO NORTE	460,82	160,24	0,82	4,13	9,61
RONDÔNIA	433,31	164,48	1,17	6,86	8,79
ACRE	442,00	162,21	0,46	2,55	5,08
AMAZONAS	481,65	153,16	0,82	4,37	10,97
RORAIMA	558,76	167,28	0,55	2,50	7,37
PARÁ	450,03	160,72	0,83	3,92	9,87
AMAPÁ	433,14	159,35	0,74	2,53	6,41
TOCANTINS	484,58	168,73	0,51	2,25	11,27
REGIÃO NORDESTE	433,41	169,33	0,60	5,09	8,95
MARANHÃO	440,73	170,05	0,68	3,73	9,54
PIAUÍ	386,94	168,73	1,13	5,34	9,06
CEARÁ	416,96	164,88	0,30	2,31	7,14
RIO GRANDE DO NORTE	418,81	165,90	1,16	5,21	10,70
PARAÍBA	419,31	170,00	0,14	6,25	9,12
PERNAMBUCO	430,00	176,50	0,99	4,75	10,86
ALAGOAS	461,81	162,96	0,58	2,63	4,94
SERGIPE	393,93	171,64	0,69	4,52	10,26
BAHIA	459,17	169,85	0,44	7,49	9,07
REGIÃO SUDESTE	517,84	172,70	0,86	5,15	10,29
MINAS GERAIS	453,54	182,83	1,03	4,18	13,25
ESPÍRITO SANTO	413,47	183,78	1,27	6,36	9,72
RIO DE JANEIRO	538,81	173,33	0,52	7,39	11,45
SÃO PAULO	547,16	168,79	0,86	4,84	9,11
REGIÃO SUL	483,48	163,87	0,50	4,27	9,57
PARANÁ	486,11	164,80	0,21	2,34	9,35
SANTA CATARINA	476,63	161,62	0,72	5,43	8,06
RIO GRANDE DO SUL	485,03	164,32	0,66	5,54	10,72
REGIÃO CENTRO-OESTE	464,69	176,72	0,86	5,45	9,15
MATO GROSSO DO SUL	464,87	172,08	0,72	5,92	8,95
MATO GROSSO	443,05	174,55	0,19	4,67	11,95
GOIÁS	462,22	181,03	1,47	6,34	8,29
DISTRITO FEDERAL	519,74	175,13	0,68	4,04	6,63

FONTE: IBGE/DPE/DESIP

NOTA: estes resultados são calculados mensalmente pelo IBGE através de convênio com a CAIXA - Caixa Econômica Federal.

**CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
JUNHO DE 2004**

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO

PORTO VELHO

CP.1-2Q...46		436.87	326.18	270.21
CP.1-2Q...40		488.80	364.52	302.48
CR.1-2Q...62		486.36	370.55	312.70
CR.1-3Q...104	493.49	417.80	310.77	
CR.1-4Q...122	467.72	398.20	293.22	
EA.1-US.04				621.41
EB.1-US.03				768.02
EA.1-0Q.22			470.38	
EA.1-0Q.22				403.18
EB.1-0Q.22			457.74	
EB.1-0Q.22				389.66
EA.1-1Q.30			417.51	
EA.1-1Q.30				350.44
EB.1-1Q.32			419.65	
EB.1-1Q.32				351.74
EA.1-2Q.38			375.00	
EA.1-2Q.38				310.27
EB.1-2Q.39			394.40	
EB.1-2Q.39				328.69
EB.2-2Q.45			365.74	
EB.2-2Q.45				322.82
CP.1-1Q...30		529.27	393.37	329.99
CP.2-3Q...56		455.93	369.71	320.77
CR.2-2Q...81		404.08	328.38	282.96
PR5-2QT.2125		364.91	299.40	260.27
PR4-2QT.1433	542.07	457.79	379.80	
PR4-3QT.2264	484.89	414.02	348.48	
PR4-2QP.1643	498.04	410.78	339.72	
PR4-3QP.2520	463.85	385.44	321.70	
PR6-3QP.7181	400.62	334.49		
PR8-2QP.2620	519.78	431.54		
PR8-3QP.4266	460.23	386.07		
PR8-3QP.3176	464.22	389.76		
PR12-2QP3597	535.41	446.63		
PR12-3QP6013	460.69	388.24		
PR12-4QP4050	449.02	368.34		
PR18-4QP5870	438.94	360.06		
PC.12-LA	479.12	402.75		
PC.18-LA	475.49	402.93		
PC.12-LC	498.26	462.72		
PC.18-LC	506.27	474.73		
CB.MBES...31				138.31
CB-M.....31				138.32
CB-MMIN...23				118.80
CB-M.....23				149.99
CB-MMO...31				260.84
CB-MMO...23				293.10

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
RIO BRANCO				
CP.1-2Q...46		449.11	332.28	278.56
CP.1-2Q...40		500.98	370.53	311.43
CR.1-2Q...62		498.97	377.61	322.58
CR.1-3Q...104	503.77	426.87	314.82	
CR.1-4Q...122	476.22	406.53	296.46	
EA.1-US.04				624.28
EB.1-US.03				786.15
EA.1-0Q.22			462.73	
EA.1-0Q.22				400.92
EB.1-0Q.22			456.89	
EB.1-0Q.22				394.12
EA.1-1Q.30			411.24	
EA.1-1Q.30				349.76
EB.1-1Q.32			419.87	
EB.1-1Q.32				357.24
EA.1-2Q.38			369.86	
EA.1-2Q.38				310.48
EB.1-2Q.39			395.53	
EB.1-2Q.39				334.86
EB.2-2Q.45			365.16	
EB.2-2Q.45				327.73
CP.1-1Q...30		543.35	400.89	340.53
CP.2-3Q...56		464.68	374.35	327.20
CR.2-2Q...81		411.47	331.98	287.53
PR5-2QT.2125		364.04	296.11	255.78
PR4-2QT.1433	545.85	456.84	376.49	
PR4-3QT.2264	485.29	410.83	343.47	
PR4-2QP.1643	513.10	409.34	335.91	
PR4-3QP.2520	475.01	382.38	317.22	
PR6-3QP.7181	406.92	331.46		
PR8-2QP.2620	533.47	433.47		
PR8-3QP.4266	469.51	385.83		
PR8-3QP.3176	469.03	387.31		
PR12-2QP3597	547.82	449.44		
PR12-3QP6013	468.77	388.76		
PR12-4QP4050	457.22	369.44		
PR18-4QP5870	450.34	365.78		
PC.12-LA	481.70	393.51		
PC.18-LA	477.70	393.94		
PC.12-LC	485.94	442.98		
PC.18-LC	492.57	455.57		
CB.MBES...31				148.30
CB-M.....31				148.20
CB-MMIN...23				127.02
CB-M.....23				163.80
CB-MMO...31				259.20
CB-MMO...23				293.47

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
MANAUS				
CP.1-2Q...46		494.94	372.40	314.94
CP.1-2Q...40		552.41	415.25	351.97
CR.1-2Q...62		549.50	421.22	362.13
CR.1-3Q...104	549.46	472.13	353.50	
CR.1-4Q...122	520.86	449.86	333.32	
EA.1-US.04				692.58
EB.1-US.03				859.13
EA.1-0Q.22			527.65	
EA.1-0Q.22				446.72
EB.1-0Q.22			520.92	
EB.1-0Q.22				438.56
EA.1-1Q.30			472.11	
EA.1-1Q.30				391.21
EB.1-1Q.32			479.81	
EB.1-1Q.32				397.96
EA.1-2Q.38			426.14	
EA.1-2Q.38				347.55
EB.1-2Q.39			451.85	
EB.1-2Q.39				372.18
EB.2-2Q.45			415.37	
EB.2-2Q.45				368.10
CP.1-1Q...30		596.90	448.45	383.88
CP.2-3Q...56		515.19	419.90	370.04
CR.2-2Q...81		451.28	367.36	320.08
PR5-2QT.2125		394.62	325.56	283.73
PR4-2QT.1433	593.14	507.88	422.68	
PR4-3QT.2264	530.70	459.07	387.53	
PR4-2QP.1643	548.83	453.85	376.85	
PR4-3QP.2520	511.18	425.30	356.80	
PR6-3QP.7181	439.56	369.15		
PR8-2QP.2620	574.02	480.95		
PR8-3QP.4266	508.53	429.90		
PR8-3QP.3176	509.44	431.64		
PR12-2QP3597	591.09	498.77		
PR12-3QP6013	509.12	433.44		
PR12-4QP4050	495.28	411.08		
PR18-4QP5870	483.62	402.17		
PC.12-LA	526.70	441.94		
PC.18-LA	524.11	443.33		
PC.12-LC	538.93	497.60		
PC.18-LC	547.15	510.84		
CB.MBES...31				141.75
CB-M.....31				142.05
CB-MMIN...23				125.59
CB-M.....23				154.59
CB-MMO...31				296.78
CB-MMO...23				335.16

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
BOA VISTA				
CP.1-2Q...46		557.22	430.15	364.76
CP.1-2Q...40		622.50	480.48	408.14
CR.1-2Q...62		622.52	488.11	420.55
CR.1-3Q...104	612.10	532.68	408.34	
CR.1-4Q...122	579.96	506.82	385.10	
EA.1-US.04				794.83
EB.1-US.03				993.80
EA.1-0Q.22			586.28	
EA.1-0Q.22				499.12
EB.1-0Q.22			587.96	
EB.1-0Q.22				498.52
EA.1-1Q.30			526.62	
EA.1-1Q.30				439.72
EB.1-1Q.32			541.47	
EB.1-1Q.32				453.04
EA.1-2Q.38			476.04	
EA.1-2Q.38				391.76
EB.1-2Q.39			509.52	
EB.1-2Q.39				423.67
EB.2-2Q.45			472.56	
EB.2-2Q.45				419.94
CP.1-1Q...30		671.90	518.31	444.79
CP.2-3Q...56		585.64	483.13	427.33
CR.2-2Q...81		511.19	421.70	368.75
PR5-2QT.2125		432.23	353.85	308.50
PR4-2QT.1433	655.52	569.13	471.24	
PR4-3QT.2264	583.05	511.69	429.13	
PR4-2QP.1643	601.21	506.20	418.79	
PR4-3QP.2520	557.80	472.75	394.86	
PR6-3QP.7181	474.53	404.80		
PR8-2QP.2620	630.74	537.33		
PR8-3QP.4266	555.71	477.76		
PR8-3QP.3176	554.11	475.77		
PR12-2QP3597	649.53	556.73		
PR12-3QP6013	556.29	481.22		
PR12-4QP4050	537.17	453.81		
PR18-4QP5870	530.01	449.38		
PC.12-LA	562.04	477.82		
PC.18-LA	561.82	481.09		
PC.12-LC	553.35	511.97		
PC.18-LC	560.89	524.24		
CB.MBES...31				161.25
CB-M.....31				161.57
CB-MMIN...23				141.31
CB-M.....23				176.95
CB-MMO...31				348.24
CB-MMO...23				396.03

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
BELÉM				
CP.1-2Q...46		452.16	357.91	296.35
CP.1-2Q...40		506.00	399.22	331.25
CR.1-2Q...62		503.90	404.04	340.68
CR.1-3Q...104	502.19	429.46	338.80	
CR.1-4Q...122	475.46	408.25	319.63	
EA.1-US.04				636.16
EB.1-US.03				793.59
EA.1-0Q.22			484.94	
EA.1-0Q.22				416.24
EB.1-0Q.22			476.21	
EB.1-0Q.22				407.12
EA.1-1Q.30			432.66	
EA.1-1Q.30				365.44
EB.1-1Q.32			435.72	
EB.1-1Q.32				368.31
EA.1-2Q.38			389.60	
EA.1-2Q.38				325.59
EB.1-2Q.39			409.23	
EB.1-2Q.39				344.70
EB.2-2Q.45			381.02	
EB.2-2Q.45				332.66
CP.1-1Q...30		550.28	431.44	361.51
CP.2-3Q...56		468.76	387.23	334.03
CR.2-2Q...81		408.81	340.37	289.70
PR5-2QT.2125		374.65	305.43	262.64
PR4-2QT.1433	558.41	478.11	391.38	
PR4-3QT.2264	496.40	428.63	355.99	
PR4-2QP.1643	505.74	425.85	348.06	
PR4-3QP.2520	468.64	395.48	326.70	
PR6-3QP.7181	404.02	341.76		
PR8-2QP.2620	532.46	450.65		
PR8-3QP.4266	468.66	398.91		
PR8-3QP.3176	471.70	400.84		
PR12-2QP3597	550.20	467.40		
PR12-3QP6013	470.88	402.47		
PR12-4QP4050	459.64	381.98		
PR18-4QP5870	452.73	376.82		
PC.12-LA	483.46	406.40		
PC.18-LA	480.44	407.66		
PC.12-LC	489.21	454.22		
PC.18-LC	497.70	466.30		
CB.MBES...31				149.49
CB-M.....31				149.45
CB-MMIN...23				131.91
CB-M.....23				162.11
CB-MMO...31				278.94
CB-MMO...23				313.85

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
MACAPÁ				
CP.1-2Q...46		458.86	351.48	289.86
CP.1-2Q...40		512.87	392.41	324.32
CR.1-2Q...62		512.60	399.16	335.53
CR.1-3Q...104	516.84	439.07	334.56	
CR.1-4Q...122	489.44	416.94	315.26	
EA.1-US.04				626.29
EB.1-US.03				778.76
EA.1-0Q.22			480.15	
EA.1-0Q.22				405.64
EB.1-0Q.22			471.47	
EB.1-0Q.22				396.18
EA.1-1Q.30			429.27	
EA.1-1Q.30				355.85
EB.1-1Q.32			433.05	
EB.1-1Q.32				359.05
EA.1-2Q.38			387.42	
EA.1-2Q.38				316.91
EB.1-2Q.39			407.76	
EB.1-2Q.39				336.45
EB.2-2Q.45			376.30	
EB.2-2Q.45				328.26
CP.1-1Q...30		556.78	424.13	353.73
CP.2-3Q...56		474.23	387.64	334.29
CR.2-2Q...81		419.16	342.72	291.64
PR5-2QT.2125		359.04	290.91	249.11
PR4-2QT.1433	560.82	472.23	387.56	
PR4-3QT.2264	497.99	424.60	352.94	
PR4-2QP.1643	512.39	419.99	343.62	
PR4-3QP.2520	474.96	391.70	323.70	
PR6-3QP.7181	408.60	338.11		
PR8-2QP.2620	537.28	444.65		
PR8-3QP.4266	473.15	395.32		
PR8-3QP.3176	476.28	397.90		
PR12-2QP3597	553.27	460.44		
PR12-3QP6013	473.76	398.14		
PR12-4QP4050	464.02	378.90		
PR18-4QP5870	457.70	375.07		
PC.12-LA	493.15	407.01		
PC.18-LA	487.07	406.95		
PC.12-LC	510.84	472.71		
PC.18-LC	515.98	482.05		
CB.MBES...31				158.57
CB-M.....31				158.28
CB-MMIN...23				139.16
CB-M.....23				173.49
CB-MMO...31				268.52
CB-MMO...23				302.36

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
PALMAS				
CP.1-2Q...46		490.60	371.52	310.57
CP.1-2Q...40		549.41	415.87	348.54
CR.1-2Q...62		546.10	421.28	358.58
CR.1-3Q...104	542.98	466.85	352.07	
CR.1-4Q...122	514.48	443.62	331.69	
EA.1-US.04				693.61
EB.1-US.03				861.50
EA.1-0Q.22			508.49	
EA.1-0Q.22				450.97
EB.1-0Q.22			500.36	
EB.1-0Q.22				442.03
EA.1-1Q.30			453.72	
EA.1-1Q.30				396.99
EB.1-1Q.32			459.32	
EB.1-1Q.32				401.45
EA.1-2Q.38			408.29	
EA.1-2Q.38				354.28
EB.1-2Q.39			431.66	
EB.1-2Q.39				376.30
EB.2-2Q.45			410.91	
EB.2-2Q.45				365.06
CP.1-1Q...30		594.10	448.65	379.73
CP.2-3Q...56		510.21	414.60	361.80
CR.2-2Q...81		446.30	365.66	315.81
PR5-2QT.2125		399.09	330.67	288.25
PR4-2QT.1433	596.84	512.49	424.67	
PR4-3QT.2264	532.52	461.59	387.57	
PR4-2QP.1643	543.74	458.19	379.41	
PR4-3QP.2520	505.08	427.39	357.61	
PR6-3QP.7181	435.82	369.87		
PR8-2QP.2620	570.94	483.84		
PR8-3QP.4266	504.30	430.60		
PR8-3QP.3176	506.61	431.93		
PR12-2QP3597	589.31	501.39		
PR12-3QP6013	506.06	433.94		
PR12-4QP4050	492.95	411.49		
PR18-4QP5870	482.78	403.14		
PC.12-LA	509.93	436.21		
PC.18-LA	510.20	439.29		
PC.12-LC	513.16	478.42		
PC.18-LC	523.38	492.19		
CB.MBES...31				133.66
CB-M.....31				133.78
CB-MMIN...23				114.40
CB-M.....23				147.03
CB-MMO...31				292.94
CB-MMO...23				333.51

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
SÃO LUIZ				
CP.1-2Q...46		455.51	347.79	284.95
CP.1-2Q...40		510.73	389.45	319.98
CR.1-2Q...62		509.54	394.67	329.87
CR.1-3Q...104	510.83	435.61	330.16	
CR.1-4Q...122	484.52	413.99	311.49	
EA.1-US.04				629.43
EB.1-US.03				779.20
EA.1-0Q.22			475.87	
EA.1-0Q.22				414.01
EB.1-0Q.22			464.86	
EB.1-0Q.22				402.49
EA.1-1Q.30			426.37	
EA.1-1Q.30				365.25
EB.1-1Q.32			427.54	
EB.1-1Q.32				365.54
EA.1-2Q.38			385.37	
EA.1-2Q.38				327.06
EB.1-2Q.39			402.96	
EB.1-2Q.39				343.45
EB.2-2Q.45			379.33	
EB.2-2Q.45				331.33
CP.1-1Q...30		552.18	419.68	348.58
CP.2-3Q...56		475.44	384.48	329.70
CR.2-2Q...81		416.92	341.12	289.79
PR5-2QT.2125		380.07	309.43	267.27
PR4-2QT.1433	566.59	483.20	393.88	
PR4-3QT.2264	502.83	433.25	358.11	
PR4-2QP.1643	513.25	431.20	351.94	
PR4-3QP.2520	474.33	399.82	329.96	
PR6-3QP.7181	411.15	344.77		
PR8-2QP.2620	539.26	454.72		
PR8-3QP.4266	473.86	402.51		
PR8-3QP.3176	478.93	405.06		
PR12-2QP3597	556.34	470.56		
PR12-3QP6013	475.31	405.21		
PR12-4QP4050	465.19	383.56		
PR18-4QP5870	455.42	375.40		
PC.12-LA	478.64	405.35		
PC.18-LA	475.44	406.45		
PC.12-LC	487.75	455.72		
PC.18-LC	495.31	466.38		
CB.MBES...31				139.45
CB-M.....31				139.48
CB-MMIN...23				119.49
CB-M.....23				153.72
CB-MMO...31				263.53
CB-MMO...23				299.14

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
TERESINA				
CP.1-2Q...46		404.32	304.33	254.87
CP.1-2Q...40		453.83	340.59	285.85
CR.1-2Q...62		450.59	343.91	293.06
CR.1-3Q...104	457.73	386.74	288.72	
CR.1-4Q...122	434.40	367.83	272.12	
EA.1-US.04				583.88
EB.1-US.03				720.70
EA.1-0Q.22			440.72	
EA.1-0Q.22				370.82
EB.1-0Q.22			428.00	
EB.1-0Q.22				357.16
EA.1-1Q.30			393.97	
EA.1-1Q.30				324.22
EB.1-1Q.32			393.76	
EB.1-1Q.32				323.22
EA.1-2Q.38			355.82	
EA.1-2Q.38				288.56
EB.1-2Q.39			371.23	
EB.1-2Q.39				303.00
EB.2-2Q.45			346.02	
EB.2-2Q.45				296.68
CP.1-1Q...30		491.13	368.10	311.74
CP.2-3Q...56		424.53	343.30	297.48
CR.2-2Q...81		377.76	305.26	263.92
PR5-2QT.2125		345.92	280.05	241.94
PR4-2QT.1433	507.95	428.62	349.35	
PR4-3QT.2264	452.01	385.24	318.95	
PR4-2QP.1643	465.97	383.42	311.98	
PR4-3QP.2520	431.82	357.23	293.81	
PR6-3QP.7181	376.71	310.58		
PR8-2QP.2620	485.70	402.47		
PR8-3QP.4266	427.91	357.60		
PR8-3QP.3176	434.77	362.78		
PR12-2QP3597	499.62	415.99		
PR12-3QP6013	427.86	359.29		
PR12-4QP4050	422.55	343.06		
PR18-4QP5870	414.42	336.63		
PC.12-LA	435.42	366.31		
PC.18-LA	434.41	368.26		
PC.12-LC	458.85	427.27		
PC.18-LC	465.54	437.48		
CB.MBES...31				132.78
CB-M.....31				132.97
CB-MMIN...23				113.91
CB-M.....23				145.47
CB-MMO...31				238.50
CB-MMO...23				268.75

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
FORTALEZA				
CP.1-2Q...46		435.98	341.20	282.78
CP.1-2Q...40		489.15	381.85	317.28
CR.1-2Q...62		486.23	385.73	325.62
CR.1-3Q...104	486.11	415.38	323.44	
CR.1-4Q...122	459.88	393.81	304.70	
EA.1-US.04				624.13
EB.1-US.03				780.09
EA.1-0Q.22			463.03	
EA.1-0Q.22				396.55
EB.1-0Q.22			458.66	
EB.1-0Q.22				391.09
EA.1-1Q.30			414.18	
EA.1-1Q.30				348.65
EB.1-1Q.32			421.06	
EB.1-1Q.32				354.47
EA.1-2Q.38			373.81	
EA.1-2Q.38				310.98
EB.1-2Q.39			396.24	
EB.1-2Q.39				332.26
EB.2-2Q.45			375.37	
EB.2-2Q.45				325.22
CP.1-1Q...30		530.59	412.13	345.92
CP.2-3Q...56		458.01	379.44	328.20
CR.2-2Q...81		403.75	335.42	287.30
PR5-2QT.2125		365.51	298.78	258.08
PR4-2QT.1433	542.71	464.04	382.25	
PR4-3QT.2264	481.82	416.13	347.70	
PR4-2QP.1643	488.40	413.69	339.60	
PR4-3QP.2520	453.15	385.16	319.41	
PR6-3QP.7181	392.07	331.37		
PR8-2QP.2620	515.11	437.01		
PR8-3QP.4266	453.31	387.40		
PR8-3QP.3176	459.70	390.36		
PR12-2QP3597	532.34	452.58		
PR12-3QP6013	455.12	390.01		
PR12-4QP4050	448.32	371.74		
PR18-4QP5870	443.23	368.01		
PC.12-LA	460.76	389.90		
PC.18-LA	457.86	391.00		
PC.12-LC	460.39	429.95		
PC.18-LC	468.27	440.49		
CB.MBES...31				133.90
CB-M.....31				133.79
CB-MMIN...23				113.60
CB-M.....23				145.41
CB-MMO...31				265.02
CB-MMO...23				299.30

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
NATAL				
CP.1-2Q...46		432.54	323.43	272.35
CP.1-2Q...40		485.15	361.74	305.32
CR.1-2Q...62		480.29	365.34	312.70
CR.1-3Q...104	484.48	411.27	306.54	
CR.1-4Q...122	459.40	390.88	288.99	
EA.1-US.04				608.94
EB.1-US.03				750.95
EA.1-0Q.22			459.84	
EA.1-0Q.22				395.29
EB.1-0Q.22			446.42	
EB.1-0Q.22				381.01
EA.1-1Q.30			410.46	
EA.1-1Q.30				346.33
EB.1-1Q.32			410.61	
EB.1-1Q.32				345.67
EA.1-2Q.38			370.15	
EA.1-2Q.38				308.54
EB.1-2Q.39			387.05	
EB.1-2Q.39				324.51
EB.2-2Q.45			363.23	
EB.2-2Q.45				315.20
CP.1-1Q...30		525.94	390.53	332.38
CP.2-3Q...56		449.15	362.20	315.45
CR.2-2Q...81		400.05	322.36	279.48
PR5-2QT.2125		364.82	296.64	258.17
PR4-2QT.1433	533.06	451.94	368.57	
PR4-3QT.2264	474.98	406.53	336.77	
PR4-2QP.1643	481.74	404.70	330.03	
PR4-3QP.2520	447.91	377.21	311.32	
PR6-3QP.7181	391.98	327.93		
PR8-2QP.2620	505.17	424.80		
PR8-3QP.4266	446.45	377.89		
PR8-3QP.3176	455.65	383.09		
PR12-2QP3597	521.18	439.18		
PR12-3QP6013	447.54	379.80		
PR12-4QP4050	444.00	363.52		
PR18-4QP5870	435.61	356.53		
PC.12-LA	465.67	391.62		
PC.18-LA	462.42	393.06		
PC.12-LC	497.37	466.21		
PC.18-LC	505.82	477.64		
CB.MBES...31				141.74
CB-M.....31				142.02
CB-MMIN...23				120.29
CB-M.....23				154.78
CB-MMO...31				253.48
CB-MMO...23				285.09

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
JOÃO PESSOA				
CP.1-2Q...46		427.87	319.28	268.94
CP.1-2Q...40		480.00	357.54	301.44
CR.1-2Q...62		475.23	361.25	308.67
CR.1-3Q...104	479.36	408.44	303.09	
CR.1-4Q...122	454.15	387.63	285.43	
EA.1-US.04				599.19
EB.1-US.03				741.00
EA.1-0Q.22			457.78	
EA.1-0Q.22				400.03
EB.1-0Q.22			445.73	
EB.1-0Q.22				387.52
EA.1-1Q.30			408.02	
EA.1-1Q.30				351.05
EB.1-1Q.32			408.55	
EB.1-1Q.32				350.70
EA.1-2Q.38			367.49	
EA.1-2Q.38				313.19
EB.1-2Q.39			384.32	
EB.1-2Q.39				328.91
EB.2-2Q.45			360.66	
EB.2-2Q.45				314.95
CP.1-1Q...30		520.97	386.33	328.14
CP.2-3Q...56		440.39	355.02	309.03
CR.2-2Q...81		391.74	315.73	273.22
PR5-2QT.2125		351.25	282.03	243.60
PR4-2QT.1433	525.52	447.36	364.47	
PR4-3QT.2264	468.21	402.11	332.56	
PR4-2QP.1643	475.61	400.41	325.95	
PR4-3QP.2520	441.25	372.75	306.92	
PR6-3QP.7181	382.00	321.62		
PR8-2QP.2620	498.13	419.88		
PR8-3QP.4266	439.27	372.80		
PR8-3QP.3176	444.48	375.47		
PR12-2QP3597	513.35	433.62		
PR12-3QP6013	439.93	374.24		
PR12-4QP4050	430.67	354.96		
PR18-4QP5870	422.55	347.98		
PC.12-LA	444.83	379.90		
PC.18-LA	442.25	379.96		
PC.12-LC	457.35	428.11		
PC.18-LC	463.24	436.73		
CB.MBES...31				140.94
CB-M.....31				141.13
CB-MMIN...23				120.61
CB-M.....23				153.04
CB-MMO...31				254.20
CB-MMO...23				285.22

**CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
JUNHO DE 2004**

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
RECIFE				
CP.1-2Q...46		473.75	356.75	302.03
CP.1-2Q...40		530.59	399.30	338.42
CR.1-2Q...62		524.19	402.82	346.34
CR.1-3Q...104	527.51	449.14	337.68	
CR.1-4Q...122	500.41	427.05	318.44	
EA.1-US.04				651.00
EB.1-US.03				803.92
EA.1-0Q.22			495.62	
EA.1-0Q.22				445.87
EB.1-0Q.22			486.31	
EB.1-0Q.22				436.23
EA.1-1Q.30			442.15	
EA.1-1Q.30				393.26
EB.1-1Q.32			446.07	
EB.1-1Q.32				395.96
EA.1-2Q.38			397.87	
EA.1-2Q.38				351.59
EB.1-2Q.39			419.05	
EB.1-2Q.39				371.44
EB.2-2Q.45			397.55	
EB.2-2Q.45				354.83
CP.1-1Q...30		574.58	430.44	368.17
CP.2-3Q...56		487.52	395.58	346.58
CR.2-2Q...81		426.45	347.46	302.64
PR5-2QT.2125		377.09	304.31	262.94
PR4-2QT.1433	570.70	486.28	398.75	
PR4-3QT.2264	507.41	436.82	363.50	
PR4-2QP.1643	519.92	433.93	355.14	
PR4-3QP.2520	482.08	404.75	334.53	
PR6-3QP.7181	417.12	349.92		
PR8-2QP.2620	544.30	456.77		
PR8-3QP.4266	478.94	405.47		
PR8-3QP.3176	484.32	408.19		
PR12-2QP3597	561.22	472.87		
PR12-3QP6013	479.84	407.91		
PR12-4QP4050	469.85	387.88		
PR18-4QP5870	463.98	383.54		
PC.12-LA	484.74	414.32		
PC.18-LA	484.82	416.66		
PC.12-LC	491.70	458.19		
PC.18-LC	501.33	471.21		
CB.MBES...31				145.30
CB-M.....31				145.40
CB-MMIN...23				123.76
CB-M.....23				157.06
CB-MMO...31				282.53
CB-MMO...23				317.34

**CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
JUNHO DE 2004**

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
MACÉIO				
CP.1-2Q...46		488.24	360.30	305.05
CP.1-2Q...40		547.87	403.74	342.42
CR.1-2Q...62		541.19	407.51	350.35
CR.1-3Q...104	536.31	461.60	339.60	
CR.1-4Q...122	507.20	438.24	319.66	
EA.1-US.04				683.13
EB.1-US.03				844.01
EA.1-0Q.22			497.13	
EA.1-0Q.22				441.45
EB.1-0Q.22			486.80	
EB.1-0Q.22				430.06
EA.1-1Q.30			443.91	
EA.1-1Q.30				389.25
EB.1-1Q.32			446.10	
EB.1-1Q.32				389.75
EA.1-2Q.38			399.90	
EA.1-2Q.38				347.94
EB.1-2Q.39			418.95	
EB.1-2Q.39				365.22
EB.2-2Q.45			397.08	
EB.2-2Q.45				351.67
CP.1-1Q...30		594.61	436.58	373.82
CP.2-3Q...56		502.53	400.34	351.35
CR.2-2Q...81		439.97	351.69	305.85
PR5-2QT.2125		392.35	310.97	268.81
PR4-2QT.1433	589.80	508.02	408.75	
PR4-3QT.2264		523.11	454.94	371.97
PR4-2QP.1643	536.58	452.57	365.30	
PR4-3QP.2520	495.02	419.43	342.98	
PR6-3QP.7181	425.34	363.94		
PR8-2QP.2620	563.74	478.46		
PR8-3QP.4266	494.16	422.73		
PR8-3QP.3176	495.53	424.82		
PR12-2QP3597	582.12	496.13		
PR12-3QP6013	496.01	426.21		
PR12-4QP4050	480.72	404.87		
PR18-4QP5870	471.10	397.14		
PC.12-LA	486.64	416.81		
PC.18-LA	486.53	418.77		
PC.12-LC	471.44	437.98		
PC.18-LC	483.07	453.00		
CB.MBES...31				135.14
CB-M.....31				135.37
CB-MMIN...23				116.05
CB-M.....23				148.20
CB-MMO...31				280.10
CB-MMO...23				318.73

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
ARACAJU				
CP.1-2Q...46		406.50	308.73	257.18
CP.1-2Q...40		456.08	345.24	288.02
CR.1-2Q...62		451.32	347.73	294.31
CR.1-3Q...104	454.78	387.05	292.34	
CR.1-4Q...122	430.68	367.47	275.67	
EA.1-US.04				559.83
EB.1-US.03				693.65
EA.1-0Q.22			426.08	
EA.1-0Q.22				371.78
EB.1-0Q.22			414.33	
EB.1-0Q.22				359.73
EA.1-1Q.30			379.89	
EA.1-1Q.30				326.64
EB.1-1Q.32			380.03	
EB.1-1Q.32				326.25
EA.1-2Q.38			342.08	
EA.1-2Q.38				291.71
EB.1-2Q.39			357.73	
EB.1-2Q.39				306.55
EB.2-2Q.45			336.86	
EB.2-2Q.45				293.82
CP.1-1Q...30		494.90	372.91	313.92
CP.2-3Q...56		421.29	339.93	293.03
CR.2-2Q...81		372.61	301.88	258.84
PR5-2QT.2125		346.52	277.71	238.81
PR4-2QT.1433	509.54	433.51	350.07	
PR4-3QT.2264	453.75	389.40	319.33	
PR4-2QP.1643	456.72	387.82	313.18	
PR4-3QP.2520	424.21	360.62	294.76	
PR6-3QP.7181	370.32	314.40		
PR8-2QP.2620	482.11	408.68		
PR8-3QP.4266	425.39	362.61		
PR8-3QP.3176	431.33	366.41		
PR12-2QP3597	498.61	423.02		
PR12-3QP6013	427.48	364.95		
PR12-4QP4050	419.85	347.32		
PR18-4QP5870	411.27	339.92		
PC.12-LA	437.47	368.74		
PC.18-LA	433.49	369.17		
PC.12-LC	442.08	414.07		
PC.18-LC	449.95	424.19		
CB.MBES...31				129.69
CB-M.....31				130.15
CB-MMIN...23				110.53
CB-M.....23				142.00
CB-MMO...31				237.50
CB-MMO...23				267.67

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
SALVADOR				
CP.1-2Q...46		476.40	366.32	306.20
CP.1-2Q...40		533.42	410.01	343.59
CR.1-2Q...62		529.93	414.34	352.54
CR.1-3Q...104	524.35	452.85	346.94	
CR.1-4Q...122	496.90	430.50	327.23	
EA.1-US.04				664.04
EB.1-US.03				819.01
EA.1-0Q.22			495.63	
EA.1-0Q.22				439.70
EB.1-0Q.22			486.19	
EB.1-0Q.22				429.55
EA.1-1Q.30			443.56	
EA.1-1Q.30				388.57
EB.1-1Q.32			446.78	
EB.1-1Q.32				390.58
EA.1-2Q.38			399.90	
EA.1-2Q.38				347.71
EB.1-2Q.39			420.01	
EB.1-2Q.39				366.48
EB.2-2Q.45			399.68	
EB.2-2Q.45				354.47
CP.1-1Q...30		576.09	441.48	373.81
CP.2-3Q...56		495.89	406.38	353.62
CR.2-2Q...81		432.80	357.36	308.07
PR5-2QT.2125		397.95	326.92	279.57
PR4-2QT.1433	584.17	504.99	416.85	
PR4-3QT.2264	520.27	453.98	380.61	
PR4-2QP.1643	526.62	450.45	371.33	
PR4-3QP.2520	489.08	419.53	349.79	
PR6-3QP.7181	429.69	369.03		
PR8-2QP.2620	553.82	474.65		
PR8-3QP.4266	488.04	420.98		
PR8-3QP.3176	491.42	421.56		
PR12-2QP3597	572.37	491.70		
PR12-3QP6013	490.01	423.89		
PR12-4QP4050	478.25	401.61		
PR18-4QP5870	471.20	396.05		
PC.12-LA	501.58	428.15		
PC.18-LA	499.79	430.23		
PC.12-LC	500.57	468.07		
PC.18-LC	512.40	482.86		
CB.MBES...31				133.04
CB-M.....31				133.62
CB-MMIN...23				113.88
CB-M.....23				145.69
CB-MMO...31				285.29
CB-MMO...23				323.65

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
BELO HORIZONTE				
CP.1-2Q...46		493.29	364.31	299.23
CP.1-2Q...40		551.88	407.75	335.79
CR.1-2Q...62		553.20	414.06	347.33
CR.1-3Q...104	544.01	470.88	344.59	
CR.1-4Q...122	515.69	447.54	324.74	
EA.1-US.04				655.85
EB.1-US.03				818.64
EA.1-0Q.22			475.63	
EA.1-0Q.22				428.61
EB.1-0Q.22			471.73	
EB.1-0Q.22				424.37
EA.1-1Q.30			424.84	
EA.1-1Q.30				379.17
EB.1-1Q.32			432.48	
EB.1-1Q.32				385.42
EA.1-2Q.38			382.30	
EA.1-2Q.38				339.44
EB.1-2Q.39			405.75	
EB.1-2Q.39				361.31
EB.2-2Q.45			386.11	
EB.2-2Q.45				346.74
CP.1-1Q...30		595.63	439.66	366.41
CP.2-3Q...56		512.24	403.92	346.50
CR.2-2Q...81		443.31	353.07	300.19
PR5-2QT.2125		384.54	300.60	254.72
PR4-2QT.1433	591.34	509.82	402.03	
PR4-3QT.2264	523.06	454.92	364.43	
PR4-2QP.1643	523.40	450.87	356.67	
PR4-3QP.2520	484.68	418.04	334.49	
PR6-3QP.7181	422.50	362.86		
PR8-2QP.2620	558.73	481.08		
PR8-3QP.4266	490.41	424.35		
PR8-3QP.3176	498.01	427.50		
PR12-2QP3597	580.14	500.04		
PR12-3QP6013	494.95	429.05		
PR12-4QP4050	487.04	409.69		
PR18-4QP5870	483.18	406.84		
PC.12-LA	480.31	411.17		
PC.18-LA	482.70	416.70		
PC.12-LC	474.74	444.79		
PC.18-LC	486.81	459.19		
CB.MBES...31				138.71
CB-M.....31				137.90
CB-MMIN...23				119.98
CB-M.....23				153.44
CB-MMO...31				287.01
CB-MMO...23				328.01

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
VITÓRIA				
CP.1-2Q...46		467.23	359.23	291.78
CP.1-2Q...40		522.31	401.63	327.06
CR.1-2Q...62		514.95	402.89	334.23
CR.1-3Q...104	517.18	441.02	338.30	
CR.1-4Q...122	490.69	419.90	319.64	
EA.1-US.04				638.87
EB.1-US.03				797.15
EA.1-0Q.22			468.63	
EA.1-0Q.22				418.53
EB.1-0Q.22			464.65	
EB.1-0Q.22				413.28
EA.1-1Q.30			418.98	
EA.1-1Q.30				369.71
EB.1-1Q.32			425.76	
EB.1-1Q.32				374.49
EA.1-2Q.38			377.51	
EA.1-2Q.38				330.82
EB.1-2Q.39			399.65	
EB.1-2Q.39				350.93
EB.2-2Q.45			376.36	
EB.2-2Q.45				335.88
CP.1-1Q...30		565.46	432.23	356.76
CP.2-3Q...56		477.34	390.64	333.32
CR.2-2Q...81		417.16	344.72	291.04
PR5-2QT.2125		370.87	296.58	252.12
PR4-2QT.1433	555.53	475.67	387.85	
PR4-3QT.2264	493.82	426.79	353.50	
PR4-2QP.1643	496.70	423.15	344.34	
PR4-3QP.2520	460.98	393.46	324.06	
PR6-3QP.7181	398.43	339.38		
PR8-2QP.2620	523.16	445.40		
PR8-3QP.4266	460.26	394.10		
PR8-3QP.3176	463.70	394.46		
PR12-2QP3597	540.00	460.19		
PR12-3QP6013	461.38	395.70		
PR12-4QP4050	451.24	375.17		
PR18-4QP5870	446.48	371.68		
PC.12-LA	466.54	394.50		
PC.18-LA	464.00	395.75		
PC.12-LC	461.14	430.09		
PC.18-LC	469.36	441.00		
CB.MBES...31				135.38
CB-M.....31				134.92
CB-MMIN...23				117.02
CB-M.....23				147.95
CB-MMO...31				267.28
CB-MMO...23				302.79

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
RIO DE JANEIRO				
CP.1-2Q...46		593.11	425.57	357.50
CP.1-2Q...40		661.50	475.41	399.98
CR.1-2Q...62		654.11	480.25	410.54
CR.1-3Q...104	644.42	562.26	402.12	
CR.1-4Q...122	612.28	535.88	379.40	
EA.1-US.04				781.82
EB.1-US.03				975.98
EA.1-0Q.22			567.60	
EA.1-0Q.22				521.62
EB.1-0Q.22			565.60	
EB.1-0Q.22				518.75
EA.1-1Q.30			507.76	
EA.1-1Q.30				462.50
EB.1-1Q.32			518.89	
EB.1-1Q.32				471.37
EA.1-2Q.38			457.09	
EA.1-2Q.38				414.34
EB.1-2Q.39			486.85	
EB.1-2Q.39				441.84
EB.2-2Q.45			459.17	
EB.2-2Q.45				417.57
CP.1-1Q...30		713.44	512.70	435.96
CP.2-3Q...56		600.23	469.42	408.71
CR.2-2Q...81		518.71	408.78	353.63
PR5-2QT.2125		446.38	352.60	301.83
PR4-2QT.1433	656.05	574.33	458.30	
PR4-3QT.2264	583.88	515.87	418.04	
PR4-2QP.1643	593.66	507.97	407.16	
PR4-3QP.2520	551.90	473.93	384.35	
PR6-3QP.7181	475.59	413.37		
PR8-2QP.2620	623.60	537.87		
PR8-3QP.4266	549.45	477.03		
PR8-3QP.3176	550.58	479.25		
PR12-2QP3597	643.45	557.57		
PR12-3QP6013	550.93	480.74		
PR12-4QP4050	533.88	457.12		
PR18-4QP5870	527.45	453.26		
PC.12-LA	555.41	469.46		
PC.18-LA	555.05	473.41		
PC.12-LC	533.34	494.22		
PC.18-LC	543.99	508.72		
CB.MBES...31				143.73
CB-M.....31				143.30
CB-MMIN...23				124.36
CB-M.....23				158.43
CB-MMO...31				339.22
CB-MMO...23				388.09

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
SÃO PAULO				
CP.1-2Q...46		585.62	433.49	364.20
CP.1-2Q...40		654.19	485.05	408.21
CR.1-2Q...62		649.90	491.97	421.09
CR.1-3Q...104	651.51	555.31	409.66	
CR.1-4Q...122	617.70	528.60	386.05	
EA.1-US.04				789.01
EB.1-US.03				993.38
EA.1-0Q.22			569.24	
EA.1-0Q.22				521.61
EB.1-0Q.22			574.06	
EB.1-0Q.22				525.17
EA.1-1Q.30			509.58	
EA.1-1Q.30				462.96
EB.1-1Q.32			526.41	
EB.1-1Q.32				477.41
EA.1-2Q.38			458.79	
EA.1-2Q.38				414.74
EB.1-2Q.39			493.82	
EB.1-2Q.39				447.47
EB.2-2Q.45			471.48	
EB.2-2Q.45				426.75
CP.1-1Q...30		704.98	522.68	444.62
CP.2-3Q...56		603.03	480.75	418.77
CR.2-2Q...81		518.10	417.42	361.35
PR5-2QT.2125		438.66	349.54	298.48
PR4-2QT.1433	679.65	581.54	470.09	
PR4-3QT.2264	602.49	520.71	426.63	
PR4-2QP.1643	609.26	514.13	415.71	
PR4-3QP.2520	564.99	479.11	390.75	
PR6-3QP.7181	485.65	413.74		
PR8-2QP.2620	643.56	544.87		
PR8-3QP.4266	564.86	481.93		
PR8-3QP.3176	566.30	481.81		
PR12-2QP3597	664.89	564.43		
PR12-3QP6013	567.10	485.29		
PR12-4QP4050	550.72	461.37		
PR18-4QP5870	544.78	457.14		
PC.12-LA	550.91	467.76		
PC.18-LA	552.52	472.99		
PC.12-LC	522.72	484.46		
PC.18-LC	531.72	496.90		
CB.MBES...31				143.00
CB-M.....31				142.55
CB-MMIN...23				121.85
CB-M.....23				157.55
CB-MMO...31				350.31
CB-MMO...23				400.37

**CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
JUNHO DE 2004**

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
CURITIBA				
CP.1-2Q...46		514.95	395.61	328.86
CP.1-2Q...40		577.98	443.60	369.30
CR.1-2Q...62		573.73	448.44	380.07
CR.1-3Q...104	579.04	489.57	374.47	
CR.1-4Q...122	549.15	466.45	353.25	
EA.1-US.04				711.86
EB.1-US.03				891.82
EA.1-0Q.22			522.15	
EA.1-0Q.22				467.68
EB.1-0Q.22			522.78	
EB.1-0Q.22				467.25
EA.1-1Q.30			467.70	
EA.1-1Q.30				414.17
EB.1-1Q.32			479.74	
EB.1-1Q.32				424.53
EA.1-2Q.38			421.75	
EA.1-2Q.38				371.04
EB.1-2Q.39			450.70	
EB.1-2Q.39				398.22
EB.2-2Q.45			430.69	
EB.2-2Q.45				384.55
CP.1-1Q...30		623.56	477.45	402.09
CP.2-3Q...56		541.46	439.41	381.36
CR.2-2Q...81		466.33	384.39	331.58
PR5-2QT.2125		410.41	330.63	286.63
PR4-2QT.1433	624.94	536.41	437.51	
PR4-3QT.2264	554.86	479.90	396.54	
PR4-2QP.1643	570.87	476.91	388.18	
PR4-3QP.2520	528.50	443.24	363.78	
PR6-3QP.7181	451.18	379.71		
PR8-2QP.2620	598.55	504.27		
PR8-3QP.4266	525.42	445.58		
PR8-3QP.3176	528.47	447.61		
PR12-2QP3597	616.65	522.10		
PR12-3QP6013	526.14	448.49		
PR12-4QP4050	512.77	425.67		
PR18-4QP5870	506.68	421.77		
PC.12-LA	513.73	433.97		
PC.18-LA	515.99	438.69		
PC.12-LC	492.97	453.93		
PC.18-LC	500.82	466.22		
CB.MBES...31				132.95
CB-M.....31				132.77
CB-MMIN...23				112.54
CB-M.....23				146.31
CB-MMO...31				312.67
CB-MMO...23				356.52

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
FLORIANÓPOLIS				
CP.1-2Q...46		501.43	387.04	316.96
CP.1-2Q...40		560.30	432.39	355.03
CR.1-2Q...62		555.40	435.96	364.52
CR.1-3Q...104	558.67	475.04	365.57	
CR.1-4Q...122	530.31	452.63	345.32	
EA.1-US.04				696.28
EB.1-US.03				873.91
EA.1-0Q.22			512.35	
EA.1-0Q.22				452.93
EB.1-0Q.22			509.01	
EB.1-0Q.22				448.64
EA.1-1Q.30			457.70	
EA.1-1Q.30				399.12
EB.1-1Q.32			466.76	
EB.1-1Q.32				406.71
EA.1-2Q.38			412.25	
EA.1-2Q.38				356.48
EB.1-2Q.39			438.50	
EB.1-2Q.39				381.10
EB.2-2Q.45			414.86	
EB.2-2Q.45				366.37
CP.1-1Q...30		606.14	465.69	387.40
CP.2-3Q...56		519.79	425.16	364.60
CR.2-2Q...81		451.98	374.28	318.32
PR5-2QT.2125		412.11	333.57	287.05
PR4-2QT.1433	601.86	519.29	424.66	
PR4-3QT.2264	535.30	466.49	386.98	
PR4-2QP.1643	547.05	462.71	377.98	
PR4-3QP.2520	507.25	430.97	356.04	
PR6-3QP.7181	435.74	370.49		
PR8-2QP.2620	574.90	489.28		
PR8-3QP.4266	505.83	433.89		
PR8-3QP.3176	507.06	433.30		
PR12-2QP3597	593.24	506.92		
PR12-3QP6013	507.21	436.98		
PR12-4QP4050	492.80	412.03		
PR18-4QP5870	486.91	408.19		
PC.12-LA	516.11	436.71		
PC.18-LA	516.02	440.38		
PC.12-LC	518.82	482.80		
PC.18-LC	529.22	496.96		
CB.MBES...31				135.13
CB-M.....31				134.53
CB-MMIN...23				115.63
CB-M.....23				148.25
CB-MMO...31				299.94
CB-MMO...23				342.47

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
PORTO ALEGRE				
CP.1-2Q...46		503.05	374.31	305.95
CP.1-2Q...40		563.94	419.50	343.74
CR.1-2Q...62		559.81	424.54	354.65
CR.1-3Q...104	560.86	476.98	353.55	
CR.1-4Q...122	531.37	454.79	333.58	
EA.1-US.04				690.87
EB.1-US.03				857.19
EA.1-0Q.22			504.96	
EA.1-0Q.22				447.23
EB.1-0Q.22			497.11	
EB.1-0Q.22				438.27
EA.1-1Q.30			451.48	
EA.1-1Q.30				394.74
EB.1-1Q.32			455.85	
EB.1-1Q.32				397.36
EA.1-2Q.38			407.00	
EA.1-2Q.38				353.01
EB.1-2Q.39			428.25	
EB.1-2Q.39				372.43
EB.2-2Q.45			406.73	
EB.2-2Q.45				358.35
CP.1-1Q...30		610.76	451.94	374.80
CP.2-3Q...56		521.44	413.63	354.87
CR.2-2Q...81		452.22	364.63	310.03
PR5-2QT.2125		420.94	335.88	291.31
PR4-2QT.1433	618.36	527.09	422.01	
PR4-3QT.2264	548.32	471.77	383.82	
PR4-2QP.1643	572.48	469.89	376.51	
PR4-3QP.2520	527.47	435.26	352.89	
PR6-3QP.7181	451.55	375.70		
PR8-2QP.2620	595.72	495.21		
PR8-3QP.4266	521.56	437.13		
PR8-3QP.3176	521.63	439.10		
PR12-2QP3597	611.87	512.18		
PR12-3QP6013	520.94	439.68		
PR12-4QP4050	506.18	416.60		
PR18-4QP5870	496.55	409.92		
PC.12-LA	513.89	424.93		
PC.18-LA	512.62	426.95		
PC.12-LC	496.95	454.00		
PC.18-LC	503.47	465.81		
CB.MBES...31				134.72
CB-M.....31				133.92
CB-MMIN...23				115.02
CB-M.....23				148.90
CB-MMO...31				289.72
CB-MMO...23				331.33

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
CUIABÁ				
CP.1-2Q...46		456.31	346.77	274.76
CP.1-2Q...40		512.08	387.97	308.65
CR.1-2Q...62		505.71	389.08	316.00
CR.1-3Q...104	498.99	433.35	327.65	
CR.1-4Q...122	471.17	411.04	309.57	
EA.1-US.04				618.16
EB.1-US.03				764.99
EA.1-0Q.22			455.81	
EA.1-0Q.22				399.59
EB.1-0Q.22			445.96	
EB.1-0Q.22				388.67
EA.1-1Q.30			405.65	
EA.1-1Q.30				350.33
EB.1-1Q.32			408.21	
EB.1-1Q.32				351.56
EA.1-2Q.38			364.80	
EA.1-2Q.38				312.08
EB.1-2Q.39			383.39	
EB.1-2Q.39				329.26
EB.2-2Q.45			363.61	
EB.2-2Q.45				320.84
CP.1-1Q...30		554.69	417.30	336.77
CP.2-3Q...56		469.40	377.66	319.18
CR.2-2Q...81		416.86	337.51	280.73
PR5-2QT.2125		382.19	298.88	256.35
PR4-2QT.1433	560.22	482.66	381.74	
PR4-3QT.2264	497.77	432.90	348.79	
PR4-2QP.1643	508.39	427.57	338.80	
PR4-3QP.2520	471.51	398.30	319.83	
PR6-3QP.7181	413.64	352.18		
PR8-2QP.2620	533.81	452.55		
PR8-3QP.4266	470.18	401.71		
PR8-3QP.3176	486.23	417.07		
PR12-2QP3597	550.85	469.26		
PR12-3QP6013	471.56	405.00		
PR12-4QP4050	473.47	397.78		
PR18-4QP5870	466.17	392.76		
PC.12-LA	468.89	390.99		
PC.18-LA	464.52	390.49		
PC.12-LC	480.14	445.56		
PC.18-LC	488.59	457.54		
CB.MBES...31				131.66
CB-M.....31				131.39
CB-MMIN...23				113.97
CB-M.....23				142.76
CB-MMO...31				256.43
CB-MMO...23				289.03

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
GOIÂNIA				
CP.1-2Q...46		469.72	338.73	281.51
CP.1-2Q...40		528.00	379.31	315.86
CR.1-2Q...62		523.98	384.38	325.70
CR.1-3Q...104	514.05	446.01	320.42	
CR.1-4Q...122	486.01	424.09	302.18	
EA.1-US.04				632.40
EB.1-US.03				781.88
EA.1-0Q.22			461.93	
EA.1-0Q.22				408.98
EB.1-0Q.22			452.92	
EB.1-0Q.22				399.23
EA.1-1Q.30			411.97	
EA.1-1Q.30				359.88
EB.1-1Q.32			415.30	
EB.1-1Q.32				362.18
EA.1-2Q.38			370.54	
EA.1-2Q.38				320.89
EB.1-2Q.39			389.81	
EB.1-2Q.39				339.04
EB.2-2Q.45			369.66	
EB.2-2Q.45				328.87
CP.1-1Q...30		571.56	409.13	344.44
CP.2-3Q...56		485.49	374.62	326.23
CR.2-2Q...81		424.57	330.42	284.61
PR5-2QT.2125		391.03	296.62	258.19
PR4-2QT.1433	574.35	498.38	382.36	
PR4-3QT.2264	509.24	445.24	348.57	
PR4-2QP.1643	518.44	440.29	340.75	
PR4-3QP.2520	479.55	408.58	320.60	
PR6-3QP.7181	419.32	363.78		
PR8-2QP.2620	546.70	467.56		
PR8-3QP.4266	480.45	413.52		
PR8-3QP.3176	493.61	428.59		
PR12-2QP3597	565.22	485.51		
PR12-3QP6013	482.98	417.65		
PR12-4QP4050	480.37	410.61		
PR18-4QP5870	472.34	404.63		
PC.12-LA	464.66	393.83		
PC.18-LA	464.90	396.74		
PC.12-LC	473.98	440.78		
PC.18-LC	483.47	453.74		
CB.MBES...31				128.31
CB-M.....31				127.62
CB-MMIN...23				111.15
CB-M.....23				140.28
CB-MMO...31				265.89
CB-MMO...23				302.19

CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
 POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
 JUNHO DE 2004

(continuação)

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
BRASÍLIA				
CP.1-2Q...46		551.14	395.81	328.94
CP.1-2Q...40		617.40	443.43	369.40
CR.1-2Q...62		613.42	449.35	381.01
CR.1-3Q...104	602.03	524.50	374.47	
CR.1-4Q...122	571.05	499.35	353.06	
EA.1-US.04				704.66
EB.1-US.03				875.21
EA.1-0Q.22			526.11	
EA.1-0Q.22				476.57
EB.1-0Q.22			523.10	
EB.1-0Q.22				472.59
EA.1-1Q.30			472.26	
EA.1-1Q.30				423.49
EB.1-1Q.32			480.89	
EB.1-1Q.32				430.24
EA.1-2Q.38			426.53	
EA.1-2Q.38				380.25
EB.1-2Q.39			452.40	
EB.1-2Q.39				404.22
EB.2-2Q.45			429.30	
EB.2-2Q.45				388.29
CP.1-1Q...30		665.78	477.55	401.97
CP.2-3Q...56		567.15	438.44	379.72
CR.2-2Q...81		490.44	383.25	329.15
PR5-2QT.2125		424.78	328.27	283.09
PR4-2QT.1433	641.72	557.67	435.47	
PR4-3QT.2264		496.95	394.22	
PR4-2QP.1643	570.85	490.98	386.11	
PR4-3QP.2520	528.15	455.20	361.77	
PR6-3QP.7181	456.55	396.79		
PR8-2QP.2620	605.45	521.96		
PR8-3QP.4266	531.23	460.48		
PR8-3QP.3176	545.50	473.97		
PR12-2QP3597	626.49	541.23		
PR12-3QP6013	534.39	464.47		
PR12-4QP4050	529.74	453.10		
PR18-4QP5870	525.06	449.89		
PC.12-LA	516.66	441.79		
PC.18-LA	517.51	446.29		
PC.12-LC	522.70	488.95		
PC.18-LC	530.60	499.87		
CB.MBES...31				144.80
CB-M.....31				144.02
CB-MMIN...23				123.79
CB-M.....23				158.35
CB-MMO...31				306.76
CB-MMO...23				348.83

**CUSTOS DE PROJETOS (R\$/m²) POR PADRÃO DE ACABAMENTO
POR UNIDADE DE FEDERAÇÃO
JUNHO DE 2004**

PROJETOS	P A D R ã O			
	ALTO	NORMAL	BAIXO	MÍNIMO
CAMPO GRANDE				
CP.1-2Q...46		466.87	342.38	283.74
CP.1-2Q...40		524.71	383.89	318.87
CR.1-2Q...62		520.43	388.34	328.20
CR.1-3Q...104	518.25	444.38	324.62	
CR.1-4Q...122	490.02	422.09	306.00	
EA.1-US.04				645.72
EB.1-US.03				796.41
EA.1-0Q.22			475.64	
EA.1-0Q.22				416.03
EB.1-0Q.22			464.31	
EB.1-0Q.22				403.98
EA.1-1Q.30			424.04	
EA.1-1Q.30				365.24
EB.1-1Q.32			426.06	
EB.1-1Q.32				366.27
EA.1-2Q.38			381.71	
EA.1-2Q.38				325.35
EB.1-2Q.39			400.38	
EB.1-2Q.39				342.94
EB.2-2Q.45			381.75	
EB.2-2Q.45				334.10
CP.1-1Q...30		568.16	414.00	347.40
CP.2-3Q...56		485.29	381.74	331.46
CR.2-2Q...81		427.54	338.30	291.16
PR5-2QT.2125		392.07	308.21	268.53
PR4-2QT.1433	578.21	495.51	391.66	
PR4-3QT.2264	514.34	444.73	357.69	
PR4-2QP.1643	529.88	439.43	348.72	
PR4-3QP.2520	491.36	409.77	328.70	
PR6-3QP.7181	429.83	363.43		
PR8-2QP.2620	554.38	464.86		
PR8-3QP.4266	488.58	413.10		
PR8-3QP.3176	501.69	427.48		
PR12-2QP3597	571.08	481.86		
PR12-3QP6013	489.34	416.34		
PR12-4QP4050	485.97	406.03		
PR18-4QP5870	477.45	399.89		
PC.12-LA	482.73	404.71		
PC.18-LA	481.84	406.93		
PC.12-LC	497.87	460.65		
PC.18-LC	505.31	472.49		
CB.MBES...31				135.72
CB-M.....31				135.36
CB-MMIN...23				116.26
CB-M.....23				148.27
CB-MMO...31				268.06
CB-MMO...23				303.40

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Índices de Preços, Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil

NOTA: Para a obtenção da descrição completa de cada projeto, deve-se proceder a leitura de cada código. Por exemplo, o código 'R.1-2Q...46', significa que trata-se de um projeto residencial de um pavimento (R.1), com sala e dois quartos (2Q) e área construída igual a 46 m². Já o projeto C12-LA, significa que é comercial com 12 pavimentos (C12), com lojas e salas autônomas (LA). A nomenclatura LC significa lojas e andar corrido. Ressalte-se que os códigos dos projetos residenciais ainda prevêem a variável 'sobre pilotis ou térreo' (P ou T), após a variável número de quartos.