PUBLICAÇÕES SISTEMA FIRJAN

PESQUISAS E ESTUDOS SOCIOECONÔMICOS

CONJUNTURA ECONÔMICA

RETRATOS REGIONAIS

PERFIL ECONÔMICO REGIONAL

REGIÃO BAIXADA FLUMINENSE ÁREA I

Itaguaí • Japeri • Mangaratiba • Mesquita Nilópolis • Nova Iguaçu • Paracambi Queimados • Seropédica



Edição 2016

Esta publicação contempla os seguintes temas:



RIO DE JANEIRO



MERCADO DE TRABALHO



COMPETITIVIDADE







CONJUNTURA ECONÔMICA

RETRATOS REGIONAIS

PERFIL ECONÔMICO REGIONAL

REGIÃO BAIXADA

Sistema FIRJAN

Federação das Indústrias do Estado do Rio de Janeiro

PRESIDENTE Eduardo Eugenio Gouvêa Vieira

Diretoria de Desenvolvimento Econômico DIRETORA Luciana Costa M. de Sá

Gerência de Pesquisa e Estatística GERENTE Cesar Kayat Bedran

Divisão de Pesquisa e Estatística COORDENADORA Tatiana Sánchez

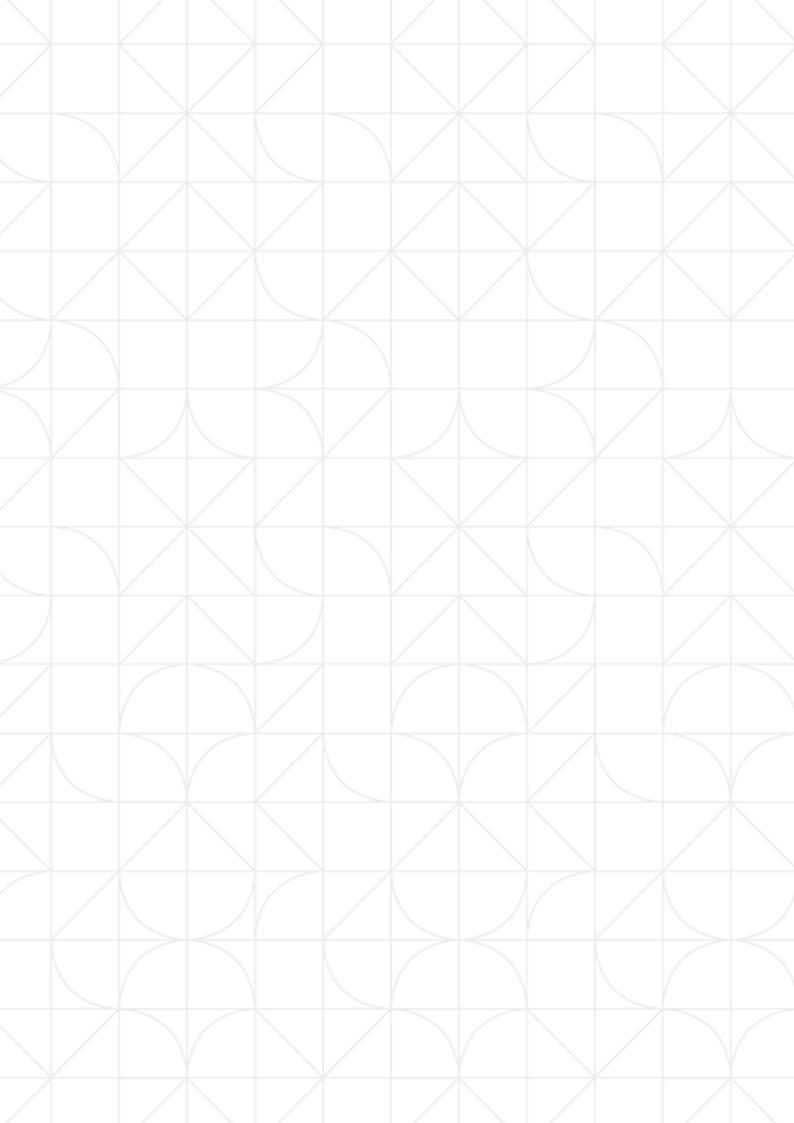
Equipe Técnica Adriana Esteves Ludmila Freitas (Estagiária)

www.firjan.com.br/publicacoes Av. Graça Aranha, 01 – 10º andar – Centro – Rio de Janeiro pesquisas@firjan.org.br





INFORMA, FORMA, TRANSFORMA.



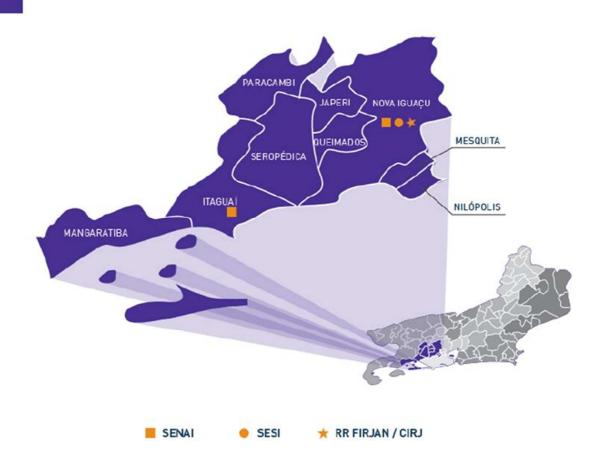
RETRATOS REGIONAIS Região Baixada Fluminense I

Os Retratos Regionais apresentam o perfil econômico das áreas de abrangência das Representações Regionais do Sistema FIRJAN. Foram desenvolvidos com o intuito de subsidiar a tomada de decisões e as ações com vistas ao desenvolvimento da indústria regional. É mais uma contribuição do Sistema FIRJAN para a competitividade empresarial e o desenvolvimento do Estado do Rio de Janeiro.

O estudo apresenta dados desagregados por municípios e principais setores de atividade da região. Estão incluídos: estimativas de população, valor do Produto Interno Bruto municipal e setorial, número de empregados e sua escolaridade, número de empresas por porte e setor, o Índice Firjan de Desenvolvimento Municipal (IFDM) e o Índice Firjan de Gestão Fiscal (IFGF).

Esta cartilha apresenta a economia dos municípios que compõem a Representação Regional Baixada Fluminense I conforme ilustrado pela figura abaixo, que também sinaliza a localização das Unidades SESI e SENAI.

ÁREA TOTAL: 1.832 Km²



Resumo Executivo

A população da Baixada Fluminense I tem participação de 10,1% do total do estado do Rio de Janeiro. Com seus 1,7 milhões de habitantes distribuídos em nove municípios, gerou riqueza equivalente a R\$ 34,5 bilhões em 2013 que correspondem a 5,5% do PIB estadual.

O valor da produção regional cresceu 38%, na comparação com 2008 e ficou acima do estadual no mesmo período (24%). O setor de Serviços e Comércio (47%) é responsável por quase a metade do produto regional. Já O PIB industrial foi de R\$ 6,3 bilhões (4% do produto industrial fluminense) e responde por 18% da riqueza da Baixada I.

A região emprega 233 mil trabalhadores com carteira assinada, 5% do total estadual. O mercado de trabalho da Baixada I cresceu mais do que o do estado do Rio (+15,3% contra +13,8%, respectivamente) no período de 2010 a 2014. O setor de Serviços (81 mil) predomina nos empregos formais da região, sendo seguido pelo Comércio (60 mil). Já a Indústria¹ foi responsável por empregar cerca de um quinto dos trabalhadores da Baixada I (42 mil). A Indústria de Transformação, que responde por 60% da mão de obra da Indústria, tem como destaque Perfumaria, Cosméticos e Higiene Pessoal onde metade do total de empregados fluminenses do segmento está na região. A Construção Civil é responsável por 34% do número de empregados ocupados da Baixada I. Quanto à qualificação dos trabalhadores, a Indústria de Transformação regional apresenta níveis mais baixos de escolaridade do que os verificados no estado: 60,0% dos empregados possuem ensino médio completo ou superior, contra 62,1% no estado do Rio, dado o perfil das suas indústrias.

A Baixada I possui cerca de 15 mil empresas (5,1% do total do estado), sendo a Indústria responsável por 12,2% dos estabelecimentos da região. A Construção Civil concentra 710 estabelecimentos e tem participação de 5,7% no setor estadual. Já a Indústria de Transformação concentra 945 empresas na região, com destaque para o segmento de Perfumaria, Cosméticos e Higiene Pessoal que representa 20% dos estabelecimentos do segmento no estado, mas sua participação na região é pequena (0,1%).

Com relação ao desenvolvimento socioeconômico, segundo o Índice FIRJAN de Desenvolvimento Municipal (IFDM) edição 2015 (dados de 2013), oito dos nove municípios da região Baixada Fluminense I registraram desenvolvimento moderado, enquanto Japeri obteve classificação regular e ocupa a última posição da região além de ter o IFDM mais baixo dentre os 92 municípios fluminenses. No que tange à responsabilidade administrativa, o Índice FIRJAN de Gestão Fiscal (IFGF), dentre os seis municípios analisados da Baixada I, um obteve Boa Gestão Fiscal, três apresentaram Gestão em Dificuldade e dois registraram Gestão Crítica em 2015.

¹A Indústria engloba a Indústria de Transformação, Construção Civil, SIUP, Extração Mineral e Extração de Petróleo e Gás.

População da Baixada Fluminense I



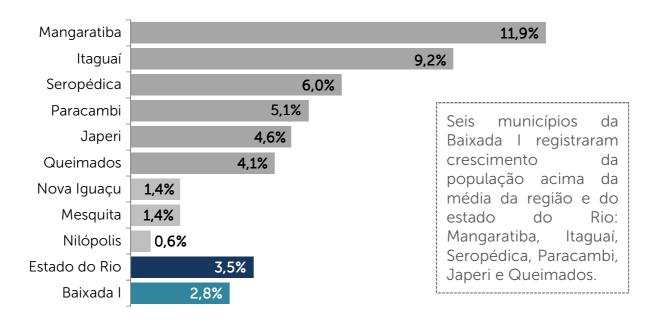
Dinâmica Populacional

A população da região cresceu menos do que a média estadual entre 2010 e 2015

2,8% Baixada Fluminense I

3.5% estado do RJ

Taxa de crescimento da população 2010 - 2015



Fonte: Dados Projeções IBGE / Elaboração: Sistema FIRJAN

Veja a tabela completa na página 16 ou clique aqui

PIB da Baixada Fluminense I

R\$ 34,5 bilhões

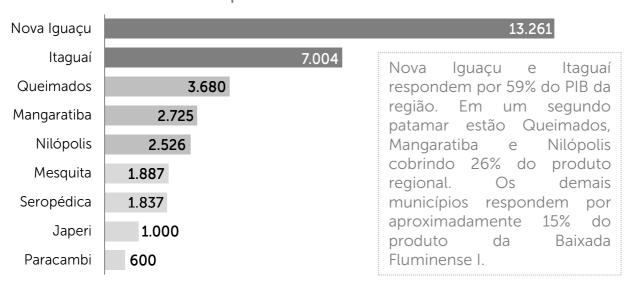
é a riqueza produzida na região da Baixada Fluminense I

Representa 5,5% do total do RJ

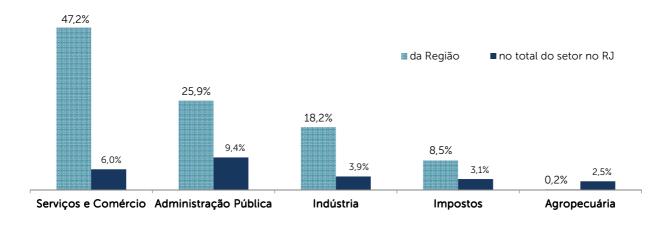
Fonte: Dados IBGE / Elaboração: Sistema FIRJAN



PIB dos municípios da Baixada Fluminense I - 2013



Participação no PIB (2013)



Setorialmente, Serviços e Comércio respondem por quase a metade da riqueza da Baixada I, com pequena representatividade no estado do Rio. Em seguida, a Administração Pública contribui com 25,9% do PIB da região. A Indústria tem participação de 18,2% e os Impostos respondem por 8,5% do produto da região. Cabe ressaltar que a Agropecuária representa muito pouco na riqueza regional.

Fonte: Dados Projeções IBGE / Elaboração: Sistema FIRJAN

Veja a tabela completa na página 17 ou clique aqui

PIB da Baixada Fluminense I

Entre 2008 e 2013 o PIB da região cresceu acima da média do RJ:

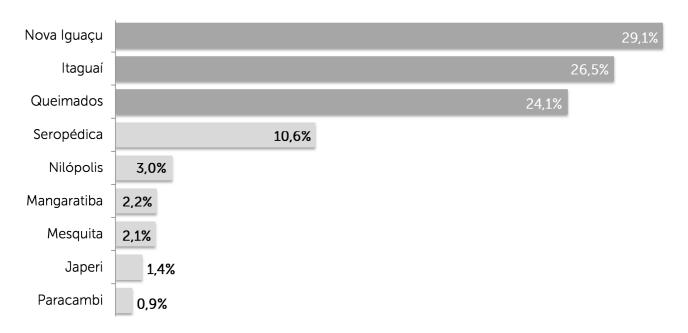
37,7% na Baixada Fluminense I 24,2% no estado do Rio

Crescimento do PIB da Baixada I por setores econômicos

Setor econômico	BAIXADA I	RIO
Indústria	128,5%	20,8%
Impostos	38,3%	19,7%
Serviços e Comércio	28,3%	27,8%
Administração Pública	20,3%	24,7%
Agropecuária	0,7%	31,4%
TOTAL	37,7%	24,2%

- O produto da região cresceu R\$ 9,5 bilhões, a preços constantes, entre 2008 e 2013;
- A *Indústria* mais que dobrou seu produto no período e foi o setor com destaque de alta. Nenhum setor sofreu recuo no período em análise.

Participação dos municípios no PIB industrial da Baixada I



Com relação ao PIB industrial, as maiores participações são dos municípios de Nova Iguaçu, Itaguaí e Queimados. Quanto à Indústria de Transformação, em Nova Iguaçu os segmentos de *Perfumaria e Cosméticos, Mobiliário, Química e Veículos Automotores* são os mais importantes. Em Itaguaí os destaques são *Produtos de Metal* e a *Indústria Naval*. Já em Queimados os principais segmentos são *Produtos de Minerais não Metálicos* e **Veículos Automotores**. Cabe mencionar que a Construção Civil tem destaque na geração de riqueza de Itaguaí.

Fonte: Dados IBGE / Elaboração: Sistema FIRJAN

Veja a tabela completa na página 17 ou clique aqui

Empregados da Baixada Fluminense I



A região Baixada Fluminense I emprega **232,8 mil** trabalhadores com carteira assinada 5,0% do total do estado do RJ

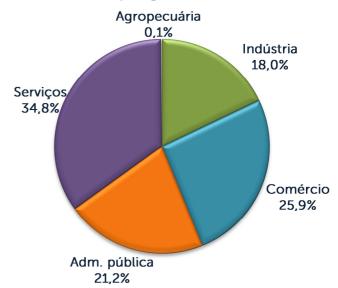
Fonte: Dados RAIS MTPS / Elaboração: Sistema FIRJAN

Entre 2010 e 2014 o mercado de trabalho da região cresceu acima do percentual do estado do Rio:

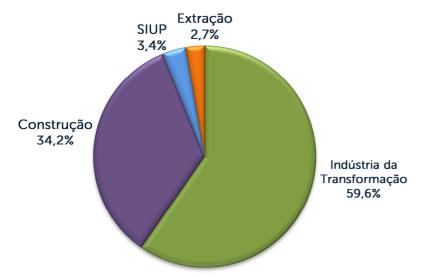
15,3% na Baixada Fluminense I 13,8% no estado do RJ

Participação dos setores no total de empregados - 2014

Na distribuição setorial, os Serviços (81,1 mil) e o Comércio (60,3 mil) são as maiores participações no total da mão de obra formal da Baixada Fluminense I. A Administração Pública (49,3 mil) está na frente da Indústria, que emprega 41,8 mil trabalhadores na região. A Agropecuária possui apenas 330 empregados na Baixada I.



Participação dos subsetores no total de empregados da Indústria – 2014



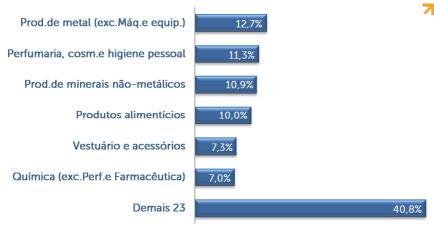
A Indústria de Transformação (24,9 mil) é o subsetor que mais emprega na região. A Construção Civil vem em seguida com 14,3 mil trabalhadores formais na Baixada I. SIUP utiliza 1,4 mil empregados formais na região e a Indústria Extrativa, 1,1 mil trabalhadores.

Fonte: Dados RAIS MTPS / Elaboração: Sistema FIRJAN

Veja a tabela completa na página 18 ou clique aqui

Empregados da Baixada Fluminense I – Indústria de Transformação

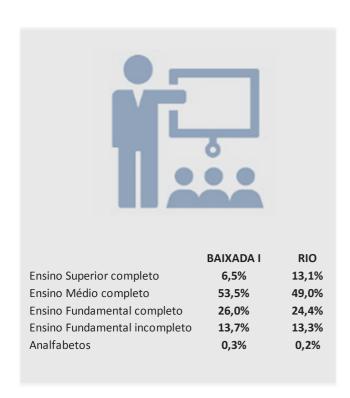
Participação dos segmentos no total de empregados da Indústria de Transformação - 2014



Quatro segmentos respondem por 41% dos empregados da Indústria de Transformação da Baixada I: Produtos de Metal (3,2 mil), Perfumaria e Cosméticos (2,8 mil), Produtos de Minerais não Metálicos (2,7 mil) e Produtos alimentícios (2,5 mil). Vestuário e Acessórios (1,8 mil) e Química (1,8 mil) também têm participação relevante na região.

A escolaridade da Indústria de Transformação da Baixada I é mais baixa do que a média do setor no estado:

60% possuem ensino médio ou superior completo Enquanto 62,1% possuem a mesma escolaridade no estado do Rio



- No ensino superior o percentual da Baixada Lé a metade do estadual:
- A maioria dos trabalhadores da região tem ensino médio completo, com proporção acima do estado do Rio:
- Nos graus de instrução mais baixos, a região tem maior proporção de trabalhadores com ensino fundamental completo e de empregados com ensino fundamental incompleto do que o estado do Rio.

Fonte: Dados RAIS MTPS / Elaboração: Sistema FIRJAN

Veja a tabela completa na página 19 ou clique aqui

Estabelecimentos da Baixada Fluminense I



A região Baixada Fluminense I possui

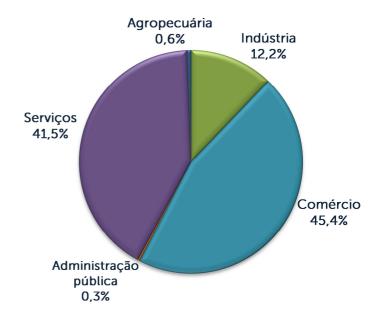
14,7 mil estabelecimentos

5,1% do total do estado do Rio

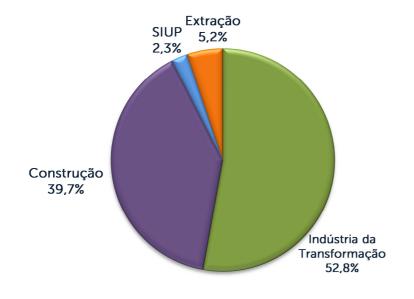
Fonte: Dados RAIS MTPS / Elaboração: Sistema FIRJAN

Participação dos setores econômicos no total de estabelecimentos - 2014

Os estabelecimentos do Comércio (6,7 mil) e Serviços (6,1 mil) têm proporção semelhante e são os mais numerosos da Baixada I. A Indústria vem em seguida e é responsável por 1,8 mil estabelecimentos. A Agropecuária e a Administração Pública têm pequena participação no mercado regional e respondem por 87 e 44 estabelecimentos, respectivamente.



Participação dos subsetores no total de estabelecimentos da Indústria - 2014



Dos estabelecimentos da Indústria, 945 estão concentrados na Indústria de Transformação e 710 na Construção Civil. A Indústria Extrativa é responsável por 93 estabelecimentos na Baixada I e SIUP por 41.

Fonte: Dados MTPS / Elaboração: Sistema FIRJAN

Veja a tabela completa na página 20 ou clique aqui

Estabelecimentos da Baixada Fluminense I – Indústria de Transformação

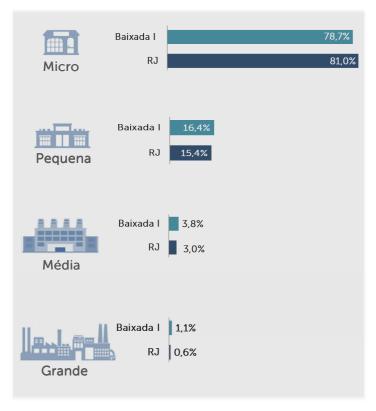
Participação dos segmentos no total de estabelecimentos Indústria de Transformação - 2014



✓ Vestuário e Acessórios (160), Produtos de Metal (112), Produtos Alimentícios (104) e Produtos de Minerais não Metálicos (85) são os segmentos que possuem número expressivo de estabelecimentos na Indústria de Transformação da Baixada Fluminense I.

Estabelecimentos por Porte – Indústria de Transformação

A região possui quase o dobro do percentual **de grandes empresas** do estado do Rio



- A Indústria de Transformação da região caracteriza-se por apresentar maior proporção de **grandes empresas**, quase o dobro do percentual estadual. As empresas desse porte figuram em sete segmentos, todos com percentual acima do total do estado do Rio;
- Nas médias empresas a proporção também está acima da estadual e 13 segmentos têm percentual maior do que o estadual. Já nas empresas pequenas, 14 dos 29 segmentos superam a proporção do estado.
- A região apresenta menor proporção de **microempresas** e o percentual da Baixada I é de cerca de dois pontos percentuais abaixo do estado do Rio.

Fonte: Dados MTPS / Elaboração: Sistema FIRJAN

Veja a tabela completa na página 21 ou clique aqui

^{*} Os estabelecimentos da indústria de transformação foram separados por portes segundo o número de empregados. As microempresas possuem até 19 trabalhadores, as pequenas empresas têm entre 20 e 99 funcionários, as empresas de médio porte abrangem entre 100 e 499 empregados e as grandes empresas contêm mais de 500 ocupados.

IFDM da Baixada Fluminense I



O IFDM - ÍNDICE FIRJAN DE DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL monitora o desenvolvimento socioeconômico dos 5.565 municípios brasileiros. Sua principal característica é possuir uma série anual, de cálculo simplificado, com base exclusiva em dados

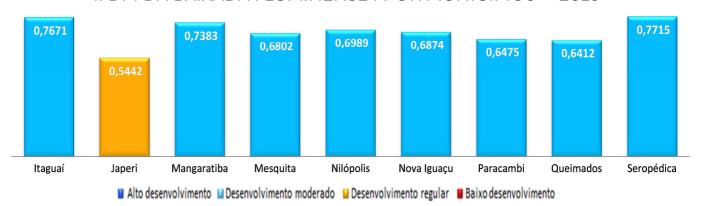
oficiais e abrangência nacional e considera com igual ponderação, as três principais áreas de desenvolvimento humano: Emprego & Renda, Educação e Saúde.

Oito dos nove municípios da região Baixada Fluminense I registraram desenvolvimento moderado

Japeri obteve classificação regular e ocupa o último lugar da região, além do último lugar do estado do Rio de Janeiro

- Seropédica, Itaguaí, Mangaratiba, Nilópolis, Nova Iguaçu, Mesquita, Paracambi e Queimados registraram desenvolvimento moderado, enquanto Japeri ocupou o último lugar do estado do Rio de Janeiro, com o IFDM mais baixo dentre os 92 municípios fluminenses;
- Em relação à medição anterior, houve aumento no IFDM em seis dos nove municípios da Baixada I. A maior pontuação foi em Seropédica, que registrou variação de 16,9% e passou a liderar o ranking da região. A melhora foi resultado de avanços expressivos nas três vertentes avaliadas: 22,3% em Saúde, por redução das internações aferidas pelo ISAB; em Emprego&Renda, por incremento da renda; e 7,7% em Educação, por maior quantidade de horas aula registradas. Seropédica, Nova Iguaçu e Mesquita também apresentaram avanço nas três áreas de desenvolvimento;
- No IFDM Educação, oito dos nove municípios apresentaram crescimento de um ano para outro, registrando conceito moderado. A exceção foi Paracambi, ainda que com conceito moderado, apresentou queda de 0,6% nesta vertente;
- **Saúde** apresentou o mesmo comportamento do índice geral: a região apresentou oito municípios com desenvolvimento moderado, e apenas Japeri com desempenho regular;
- Na vertente **Emprego&Renda**, cinco dos nove municípios da região apresentaram desenvolvimento regular e quatro registraram desenvolvimento moderado. Dentre as cidades com conceito moderado, duas apresentaram destaque positivo em nível nacional em 2013: Itaguaí está entre os 500 maiores índices do país e Seropédica entre os 100 melhores nacionais e também o sétimo maior **IFDM Emprego&Renda** do estado.

IFDM DA BAIXADA FLUMINENSE I POR MUNICÍPIOS - 2013



Fonte: IFDM / Sistema FIRJAN. Acesse a pesquisa: www.firjan.org.br/ifdm

Veja a tabela completa na página 22 ou clique aqui

IFGF da Baixada Fluminense I



O ÍNDICE FIRJAN DE GESTÃO FISCAL (IFGF) é uma ferramenta de controle social que tem como objetivo estimular nas prefeituras a cultura da responsabilidade administrativa. Possibilita aprimorar a gestão fiscal dos municípios e aperfeiçoar as decisões dos gestores

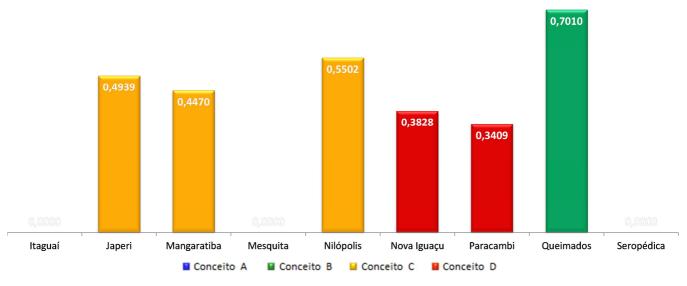
públicos quanto à alocação dos recursos.

Dentre os seis municípios analisados da Baixada I, um **obteve** conceito B – Boa Gestão Fiscal.

Três apresentaram conceito C – Gestão em Dificuldades - e dois registraram Gestão Crítica em 2015

- ✓ Queimados, na 5ª colocação estadual e 135ª nacional, foi o único município da Baixada I a apresentar boa situação fiscal em 2015. Com exceção do IFGF Receita Própria, a cidade apresentou conceitos A ou B nas demais variáveis, com destaque para a manutenção da nota máxima no IFGF Liquidez;
- Na sequência, Nilópolis se destacou pela mais alta pontuação no IFGF Gastos com Pessoal entre os municípios da região, ainda que a nota tenha recuado na comparação com 2014;
- Nova Iguaçu, município mais populoso da região, recebeu pontuação inferior a 0,4 pontos no IFGF geral, indicativo de uma situação fiscal critica. Ao final de 2015, a inscrição de restos a pagar superou a disponibilidade de recursos em caixa. Em outras palavras, começou 2016 com parte das receitas já comprometidas por compromissos do exercício anterior e, por isso, receberam nota zero no IFGF Liquidez.
- Mangaratiba foi o único município da Baixada I a melhorar em termos de gestão fiscal, frente a 2014, impulsionado pelas altas no IFGF Liquidez e no IFGF Receita Própria.

IFGF DA BAIXADA FLUMINENSE I POR MUNICÍPIOS - 2015



Fonte: IFGF / Sistema FIRJAN. Acesse a pesquisa: www.firjan.org.br/ifqf

Veja a tabela completa na página 23 ou clique aqui

TABELAS

População da Baixada Fluminense I

POPULAÇÃO DA BAIXADA FLUMINENSE I (MIL HABITANTES) – TABELA 1

Po	opulação da Ba	aixada I por	municípios (mil habitant	es)	
Município	1991	2000	2010	2015	Variação 15/10	Participação na região (2015)
Itaguaí	113	82	109	119	9,2%	7,1%
Japeri	0	83	95	100	4,6%	6,0%
Mangaratiba	18	25	36	41	11,9%	2,4%
Mesquita	-	-	168	171	1,4%	10,2%
Nilópolis	158	154	157	158	0,6%	9,5%
Nova Iguaçu	1.298	921	796	807	1,4%	48,3%
Paracambi	36	40	47	50	5,1%	3,0%
Queimados	0	122	138	144	4,1%	8,6%
Seropédica	0	65	78	83	6,0%	5,0%
Baixada I	1.623	1.492	1.626	1.672	2,8%	100,0%
Estado do Rio	12.808	14.391	15.990	16.550	3,5%	
Participação da região no ERJ	12,7%	10,4%	10,2%	10,1%		

Nota: Os dados de 1991, 2000 e 2010 são do Censo Populacional e os de 2015 são da Estimativa / IBGE.

PIB da Baixada Fluminense I

PIB DA BAIXADA FLUMINENSE I POR SETORES ECONÔMICOS (R\$ MILHÕES A PREÇOS CONSTANTES DE 2013) – TABELA 2

PIB da Baixada I p	PIB da Baixada I por setores econômicos (R\$ milhões a preços constantes de 2013)						
Setor econômico	2003	2008	2012	2013	Variação	Participação no PIB (2013)	
					13/08	da Região	do RJ
Indústria	2.968	2.752	5.390	6.288	128,5%	18,2%	3,9%
Serviços e Comércio	10.397	12.692	14.588	16.284	28,3%	47,2%	6,0%
Administração Pública	6.408	7.444	7.949	8.953	20,3%	25,9%	9,4%
Agropecuária	76	60	53	60	0,7%	0,2%	2,5%
Impostos	1.589	2.122	2.838	2.936	38,3%	8,5%	3,1%
Baixada I	21.438	25.071	30.818	34.521	37,7%	100,0%	5,5%
Estado do Rio	422.863	504.131	592.485	626.320	24,2%		
Participação da região no ERJ	5,1%	5,0%	5,2%	5,5%			

Nota: Indústria engloba Indústria Extrativa, Indústria da Transformação, Construção Civil e Serviços Industriais de Utilidade Pública. Impostos somente os recolhidos sobre a atividade produtiva, como ICMS, II, IPI e ISS - não inclui IR, IPTU, ITR.

PIB E PARTICIPAÇÃO DOS SETORES NA ECONOMIA DA BAIXADA FLUMINENSE I (2013) - TABELA 3

	Participação dos setores na economia - 2013										
Município		Indústria		Serviços e Comércio	Ad	lministração Pública	Ąį	gropecuária		Impostos	R\$ milhões
Itaguaí	.000	23,8%	.000	56,7%	.000	11,8%	.000	0,2%	.000	7,5%	7.004
Japeri	.000	8,9%	.00	32,3%	.000	52,0%	.000	0,3%	.000	6,5%	1.000
Mangaratiba	0000	5,0%	.000	76,6%	.000	11,9%	.000	0,5%	000	6,0%	2.725
Mesquita	.000	7,1%	.00	39,0%	.000	48,0%	.000	0,1%	.000	5,8%	1.887
Nilópolis	.000	7,5%	.00	52,9%	000	31,5%	.000	0,0%	.000	8,1%	2.526
Nova Iguaçu	.000	13,8%	.000	46,1%	.00	31,1%	.000	0,0%	.000	8,9%	13.261
Paracambi	0000	9,3%	.000	40,3%	.000	41,6%	.000	0,6%	.000	8,2%	600
Queimados	.000	41,1%	.00	26,1%	.00	20,3%	.000	0,1%	000	12,4%	3.680
Seropédica	.00	36,4%	.00	28,2%	.00	25,0%	.000	0,7%	000	9,8%	1.837
Baixada I		18,2%		47,2%		25,9%		0,2%		8,5%	34.521
Estado do Rio		25,9%		43,6%		15,2%		0,4%		14,9%	626.320

Elaboração: Sistema FIRJAN com dados do IBGE.

Empregados da Baixada Fluminense I

NÚMERO DE EMPREGADOS DA BAIXADA FLUMINENSE I POR SETORES ECONÔMICOS E SEGMENTOS INDUSTRIAIS (ESTOQUE E FLUXO) – TABELA 4

Número de empregados da Baix	ada I por setores	econômicos			stoque e fluxo)		
			Est	oque			Fluxo
Setor econômico e Segmento industrial	2010	2013	2014	Variação 14/10	Participação no tot 20		2015
				14/10	da Região	do RJ	
ndústria	35.171	51.233	41.808	18,9%	18,0%	5,0%	-6.474
Indústria da Transformação	20.285	24.966	24.935	22,9%	10,7%	6,0%	-2.272
Produtos alimentícios	2.478	2.737	2.484	0,2%	1,1%	6,1%	-71
Bebidas	326	417	416	27,6%	0,2%	3,0%	-4
Produtos do fumo	0	0	0	-	0,0%	0,0%	0
Têxtil	134	325	329	145,5%	0,1%	4,6%	13
Vestuário e acessórios	1.879	1.879	1.823	-3,0%	0,8%	3,5%	-41
Artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	96	128	101	5,2%	0,0%	3,1%	-22
Produtos de madeira	115	159	162	40,9%	0,1%	6,6%	-10
Papel e celulose	110	214	308	180,0%	0,1%	3,8%	0
Gráfica	164	181	240	46,3%	0,1%	2,1%	4
Fabricação de coque, refino de petróleo e biocombustíveis	152	156	171	12,5%	0,1%	0,9%	-3
Química (exceto Perfumaria e Farmacêutica)	1.356	1.701	1.752	29,2%	0,8%	11,5%	-299
Perfumaria, cosméticos e higiene pessoal	2.806	2.795	2.820	0,5%	1,2%	51,9%	-363
Farmacêutica	1	15	17	1600,0%	0,0%	0,2%	-2
Produtos de borracha	48	61	86	79,2%	0,0%	1,3%	0
Artigos de plásticos	777	605	712	-8,4%	0,3%	3,4%	16
Produtos de minerais não-metálicos	1.842	2.611	2.719	47,6%	1,2%	11,8%	-124
Metalurgia	476	757	639	34,2%	0,3%	2,5%	-257
Produtos de metal (exceto Máquinas e equipamentos)	2.297	3,426	3.169	38,0%	1,4%	10,4%	-134
Produtos eletrônicos, informática, comunicação e ópticos	40	43	48	20,0%	0,0%	1,1%	-107
Material elétrico	115	133	172	49,6%	0,1%	2,9%	-13
Máquinas e equipamentos	862	717	792	-8,1%	0,3%	3,1%	-196
Veículos automotores, reboques e carrocerias	1.664	1.571	1.444	-13,2%	0,6%	10,5%	-521
Indústria naval	371	1.264	1.555	319,1%	0,7%	4,3%	44
Indústria ferroviária	0	0	0	313,170	0,0%	0,0%	0
Indústria aeronáutica	73	25	20	-72,6%	0,0%	0,7%	-4
	19	21	22	15,8%	0,0%	5,3%	0
Outros equipamentos de transporte Mobiliário	983	1.294	1.386	41,0%	0,6%	16,4%	-28
Produtos diversos	1.070	1.365	1,095	- 1	· · · · ·	8,2%	-135
				2,3%	0,5%	,	
Instalação de máquinas e equipamentos	31	366	453	1361,3%	0,2%	7,9%	-15
Construção	12.527	24.179	14.309	14,2%	6,1%	4,5%	-4.131
Serviços Industriais de Utilidade Pública	1.183	872	1.419	19,9%	0,6%	2,3%	-20
Extração de Petróleo e gás	0	0	0	-	0,0%	0,0%	0
Extração mineral (exceto Petróleo e gás)	1.176	1.216	1.145	-2,6%	0,5%	12,7%	-51
Comércio	49.813	57.202	60.278	21,0%	25,9%	6,8%	-825
Administração pública	43.589	49.343	49.317	13,1%	21,2%	6,3%	-157
Serviços	73.030	77.580	81.076	11,0%	34,8%	3,8%	-2.345
Agropecuária	350	252	330	-5,7%	0,1%	1,4%	-11
Baixada I	201.953	235.610	232.809	15,3%	100,0%	5,0%	-9.812
stado do Rio	4.080.082	4.586.790	4.641.380	13,8%			-184.392

Empregados da Baixada Fluminense I

DISTRIBUIÇÃO DOS EMPREGADOS DA INDÚSTRIA DA TRANSFORMAÇÃO DA BAIXADA FLUMINENSE I POR GRAU DE INSTRUÇÃO - TABELA 5

Distribuição dos Empregados da I	maastiid			ição da Ba ição dos en	_		_		nto in	dustrial
Segmento industrial - ano base 2014				Fundamental Incompleto		Fundamental completo		l Médio completo		Superior
	А	nalfabeto	Ir							completo
Produtos alimentícios	.000	0,2%	•000	18,4%	.00	31,5%	.oll	46,3%	00	3,6%
Bebidas	.000	1,0%	.000	5,3%	.000	22,4%	all	58,9%	00	12,5%
Produtos do fumo		-		-		-		-		-
Têxtil	.000	0,0%	.00	22,8%	.0	23,4%	all	49,8%		4,0%
Vestuário e acessórios	.000	0,1%	000	12,5%	.0	31,5%	.oll	54,5%	.000	1,4%
Artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	.000	1,0%	.000	8,9%	.00	24,8%	all	64,4%	00	1,0%
Produtos de madeira	.000	0,0%	•00	29,0%	.00	22,2%	.0	45,1%	.00	3,7%
Papel e celulose	.000	0,0%	.000	6,8%	000	18,5%	all	61,4%	.dl	13,3%
Gráfica	.000	0,4%	.000	6,3%	000	26,7%	.00	57,5%		9,2%
Fabricação de coque, refino de petróleo e biocombustíveis	.000	0,0%	.000	22,2%	00	38,0%		35,7%	.00	4,1%
Química (exceto Perfumaria e Farmacêutica)	.000	0,3%	000	17,9%	000	23,7%	.0	49,7%	00	8,4%
Perfumaria, cosméticos e higiene pessoal	.000	0,1%	.000	12,3%	.00	22,6%	all	60,0%	.000	5,1%
Farmacêutica	.000	0,0%	000	17,6%	.000	5,9%	.00	52,9%	.000	23,5%
Produtos de borracha	.000	0,0%	.000	8,1%	000	20,9%	all	67,4%	.000	3,5%
Artigos de plásticos	.000	0,3%		18,5%	000	28,9%	.0	50,7%	.000	1,5%
Produtos de minerais não-metálicos	.000	0,6%	.00	23,8%	oll	36,6%	all	34,8%		4,2%
Metalurgia	.000	0,0%	000	10,5%	.00	32,1%	all	50,9%	.000	6,6%
Produtos de metal (exceto Máquinas e equipamentos)	.000	0,9%	.000	9,0%	000	23,8%	all	54,9%	.00	11,4%
Produtos eletrônicos, informática, comunicação e ópticos	.000	0,0%	.000	0,0%	.000	10,4%	.dl	87,5%	.000	2,1%
Material elétrico	.000	0,6%	.000	14,5%	.000	13,4%	all	62,8%	00	8,7%
Máquinas e equipamentos	.000	0,3%	.000	6,2%	.00	19,8%	all.	63,6%	00	10,1%
Veículos automotores, reboques e carrocerias	.000	0,0%	.000	9,2%	.00	24,4%	all	60,1%	.000	6,3%
Indústria naval	.000	0,0%	000	13,2%	00	12,0%	all	59,8%	00	15,0%
ndústria ferroviária		-		-		-		-		-
ndústria aeronáutica	.000	0,0%	.000	0,0%	.00	20,0%	all	70,0%	00	10,0%
Outros equipamentos de transporte	.000	0,0%		22,7%	00	36,4%		36,4%	.000	4,5%
Mobiliário	000	0,3%	.000	11,6%	.00	26,8%		57,9%	.000	3,4%
Produtos diversos	.000	0,0%	.000	11,4%	00	29,0%	all.	54,6%		4,9%
nstalação de máquinas e equipamentos	.000	0,4%	.000	0,2%	.000	14,1%		84,5%	.000	0,7%
Baixada I		0,3%		13,7%		26,0%		53,5%		6,5%
stado do Rio		0,2%		13,3%		24,4%		49,0%		13,1%
Participação da região no ERJ		9,8%		6,2%		6,4%		6,6%		3,0%

Estabelecimentos da Baixada Fluminense I

NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS DA BAIXADA FLUMINENSE I POR SETORES ECONÔMICOS E SEGMENTOS INDUSTRIAIS – TABELA 6

Setor econômico e segmento industrial	2010	2013	2014	Variação	Participação r empregado	
				14/10	da Região	do RI
ndústria	1.344	1.693	1.789	33,1%	12,2%	5,7%
Indústria da Transformação	769	914	945	22,9%	6,4%	5,5%
Produtos alimentícios	98	98	104	6,1%	0,7%	5,8%
Bebidas	15	16	16	6,7%	0,1%	9,2%
Produtos do fumo	0	0	0	-	0,0%	0,0%
Têxtil	9	15	16	77,8%	0,1%	4,1%
Vestuário e acessórios	128	159	160	25,0%	1,1%	3,9%
Artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	12	17	21	75,0%	0,1%	10,09
Produtos de madeira	12	14	15	25,0%	0,1%	4,4%
Papel e celulose	10	17	21	110,0%	0,1%	7,8%
Gráfica	37	48	54	45,9%	0,4%	5,1%
Fabricação de coque, refino de petróleo e biocombustíveis	2	2	2	0,0%	0,0%	4,49
Química (exceto Perfumaria e Farmacêutica)	31	32	31	0,0%	0,2%	7,9%
Perfumaria, cosméticos e higiene pessoal	23	22	22	-4,3%	0,1%	19,8
Farmacêutica	1	1	1	0,0%	0,0%	1,19
Produtos de borracha	8	5	7	-12,5%	0,0%	6,8%
Artigos de plásticos	28	29	31	10,7%	0,2%	5,0%
Produtos de minerais não-metálicos	75	87	85	13,3%	0,6%	6,29
Metalurgia	24	17	18	-25,0%	0,1%	6,89
Produtos de metal (exceto Máquinas e equipamentos)	89	110	112	25,8%	0,8%	6,19
Produtos eletrônicos, informática, comunicação e ópticos	10	13	11	10,0%	0,1%	4,79
Material elétrico	14	11	17	21,4%	0,1%	5,19
Máquinas e equipamentos	41	50	48	17,1%	0,3%	4,3%
Veículos automotores, reboques e carrocerias	18	25	24	33,3%	0,2%	10,0
Indústria naval	8	8	9	12,5%	0,1%	3,19
Indústria ferroviária	0	0	0	12,370	0,0%	0,0%
Indústria aeronáutica	3	3	2	-33,3%	0,0%	7,49
Outros equipamentos de transporte	2	2	4	100,0%	0,0%	10,8
Mobiliário	31	38	42	35,5%	0,3%	5,89
Produtos diversos	36	59	59	63,9%	0,4%	7,3%
Instalação de máquinas e equipamentos	4	16	13	225,0%	0,4%	5,3%
Construção	461	649	710	54,0%	4,8%	5,7%
Serviços Industriais de Utilidade Pública	28	36	41	46,4%	0,3%	4,9%
Extração de Petróleo e gás	0	0	0	40,470	0,0%	0,0%
Extração mineral (exceto Petróleo e gás)	86	94	93	8,1%	0,6%	19,8
omércio	5.838	6.525	6.683	14,5%	45,4%	6,4%
Iministração pública	41	45	44	7,3%	0,3%	5,9%
erviços	4.933	5.743	6.108	23,8%	41,5%	4,2%
gropecuária	4.933	5.743 74	87	4,8%	0,6%	
aixada I	12.239	14.080	14.711	20,2%	100,0%	1,3% 5,1%
stado do Rio	255.611	282.154	287.851	12,6%	100,076	3,170
articipação da região no ERJ	4,8%	5,0%	5,1%	12,0%		

Elaboração: Sistema FIRJAN com dados da RAIS do MTPS - CNAE 2.0..

Estabelecimentos da Baixada Fluminense I

DISTRIBUIÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS DA INDÚSTRIA DA TRANSFORMAÇÃO DA BAIXADA FLUMINENSE I POR PORTES – TABELA 7

Distribuição dos Estabelecimer	itos da li	ndústria da	Transfo	rmação da	Baixada	I por porte	S		
Segmento industrial - ano base 2014	Participação dos portes dos estabelecimentos da região por segmento inc								
		Micro		Pequena		Média		Grande	
Produtos alimentícios	.ell	83,5%	.000	12,4%		3,1%		1,0%	
Bebidas	.00	43,8%	.000	56,3%	.000	0,0%	.000	0,0%	
Produtos do fumo		-		-		-		-	
Têxtil	.00	68,8%	000	25,0%	.000	6,3%	.000	0,0%	
Vestuário e acessórios	.000	87,0%	.000	11,6%	.000	1,4%	.000	0,0%	
Artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	.000	94,4%	.000	5,6%	.000	0,0%	.000	0,0%	
Produtos de madeira	.000	80,0%	•000	20,0%	.000	0,0%	.000	0,0%	
Papel e celulose	.00	85,0%	.000	10,0%	.000	5,0%	.000	0,0%	
Gráfica	.00	95,8%	.000	4,2%	.000	0,0%	.000	0,0%	
Fabricação de coque, refino de petróleo e biocombustíveis	.00	50,0%	.000	0,0%	.00	50,0%	.000	0,0%	
Química (exceto Perfumaria e Farmacêutica)	.00	61,3%	.000	25,8%	.000	9,7%	.000	3,2%	
Perfumaria, cosméticos e higiene pessoal	.00	54,5%	00	18,2%	.000	13,6%	.000	13,6%	
Farmacêutica Farmacêutica	.00	100,0%	.000	0,0%	.000	0,0%	.000	0,0%	
Produtos de borracha	.00	71,4%	.000	28,6%	.000	0,0%	.000	0,0%	
Artigos de plásticos	.00	65,5%	•000	27,6%	.000	6,9%	.000	0,0%	
Produtos de minerais não-metálicos	.00	68,7%	•000	21,7%	.000	9,6%	.000	0,0%	
Metalurgia	.00	64,7%	.000	29,4%	.000	5,9%	.000	0,0%	
Produtos de metal (exceto Máquinas e equipamentos)	.00	79,6%	00	16,5%	.000	1,9%	.000	1,9%	
Produtos eletrônicos, informática, comunicação e ópticos	.00	90,0%	.000	10,0%	.000	0,0%	.000	0,0%	
Material elétrico	.00	86,7%	00	13,3%	.000	0,0%	.000	0,0%	
Máquinas e equipamentos	.000	84,8%	.000	10,9%	.000	4,3%	.000	0,0%	
Veículos automotores, reboques e carrocerias	.00	70,8%	00	16,7%	.000	8,3%	.000	4,2%	
ndústria naval	.000	37,5%	.000	37,5%	.000	12,5%	.000	12,5%	
ndústria ferroviária		-		-		-		-	
ndústria aeronáutica	.00	100,0%	.000	0,0%	.000	0,0%	.000	0,0%	
Outros equipamentos de transporte	.00	100,0%	.000	0,0%	.000	0,0%	.000	0,0%	
<i>N</i> obiliário	.00	79,5%	.000	17,9%	.000	0,0%	.000	2,6%	
Produtos diversos	.000	80,0%	000	18,2%	.00	1,8%	.000	0,0%	
nstalação de máquinas e equipamentos	.000	83,3%	.000	8,3%	.00	8,3%	.000	0,0%	
Baixada I		78,7%		16,4%		3,8%		1,1%	
stado do Rio		81,0%		15,4%		3,0%		0,6%	
Participação da região no ERJ		5,4%		5,9%		7,0%		10,3%	

Nota: Porte definido pelo número de vínculos empregatícios ativos em 31/12: Micro (1-19 vínculos empregatícios); Pequena (20-99); Média (100-499); Grande (acima de 500); Não são contabilizadas empresas com 0 vínculos.

Elaboração: Sistema FIRJAN com dados da RAIS do MTPS - CNAE 2.0.

IFDM da Baixada Fluminense I

ÍNDICE FIRJAN DE DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL (IFDM) DA BAIXADA FLUMINENSE I - TABELA 8

Índice FIR	Índice FIRJAN de Desenvolvimento Municipal (IFDM) da Baixada I							
	Ran	king	IFDM					
Município	Nacional	Estadual	2013	2012	2008	Variação 13/08		
Itaguaí	832º	21º	0,7671	0,7750	0,7086	8,2%		
Japeri	4.5219	9 2 º	0,5442	0,5094	0,4555	19,5%		
Mangaratiba	1.2839	34º	0,7383	0,7811	0,7564	-2,4%		
Mesquita	2.3789	67º	0,6802	0,6410	0,5768	17,9%		
Nilópolis	2.0239	54º	0,6989	0,6812	0,6420	8,9%		
Nova Iguaçu	2.2599	65⁰	0,6874	0,6604	0,6322	8,7%		
Paracambi	2.995⁰	81º	0,6475	0,6211	0,5556	16,5%		
Queimados	3.123º	83º	0,6412	0,6640	0,5181	23,8%		
Seropédica	7719	18º	0,7715	0,6599	0,5999	28,6%		

	Classificação						
0,8 - 1,0	Alto Desenvolvimento						
0,6 - 0,8	Desenvolvimento Moderado						
0,4 - 0,6	Desenvolvimento Regular						
0 - 0,4	Baixo Desenvolvimento						

Nota: O Estado do Rio de Janeiro possui 92 municípios.

Fonte: IFDM / Sistema FIRJAN

IFGF da Baixada Fluminense I

ÍNDICE FIRJAN DE GESTÃO FISCAL (IFGF) DA BAIXADA FLUMINENSE I – TABELA 9

Ínc	Índice FIRJAN de Gestão Fiscal (IFGF) da Baixada I por Municípios							
Ranl	king	– Município	Município			Variação		
Nacional	Estadual	- Municipio	2015	2014	2010	15/10		
-	-	Itaguaí	-	0,6722	0,8062	-		
1.727º	26⁰	Japeri	0,4939	0,5255	0,7196	-31,4%		
2.342º	32º	Mangaratiba	0,4470	0,3532	0,5669	-21,2%		
-	-	Mesquita	-	0,4191	0,7626	-		
1.078⁰	189	Nilópolis	0,5502	0,5562	0,6769	-18,7%		
3.182º	419	Nova Iguaçu	0,3828	0,4292	0,5412	-29,3%		
3.599⁰	479	Paracambi	0,3409	0,3638	0,6238	-45,3%		
135º	5º	Queimados	0,7010	0,7555	0,7203	-2,7%		
-	_	Seropédica	_	-	0,5663	_		

Classificação						
0,8 - 1,0	A - Gestão de Excelência					
0,6 - 0,8	B - Boa Gestão					
0,4 - 0,6	C - Gestão em Dificuldade					
0 - 0,4	D - Gestão Crítica					

Fonte: IFGF / Sistema FIRJAN.

A DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO – DDE desenvolve os sequintes estudos:

IFDM

O Índice FIRJAN de Desenvolvimento Municipal (IFDM) acompanha o desenvolvimento socioeconômico dos 5.564 municípios brasileiros, retratando as áreas emprego e renda, educação e saúde.

www.firjan.org.br/ifdm/

IFGF

Índice FIRJAN de Gestão Fiscal (IFGF) é uma ferramenta de controle social que tem como objetivo estimular a cultura da responsabilidade administrativa, possibilitando maior aprimoramento da gestão fiscal dos municípios, bem como o aperfeiçoamento das decisões dos gestores públicos quanto à alocação dos recursos.

www.firjan.org.br/ifqf/

INDICADORES INDUSTRIAIS

Pesquisa com as indústrias fluminenses, abordando as variáveis Vendas Reais, Horas Trabalhadas, Pessoal Ocupado, Massa Salarial e Nível de Utilização da Capacidade Instalada.

www.firjan.com.br/publicacoes/publicacoes-de-economia/indicadores-industriais.htm

SONDAGEM INDUSTRIAL

Pesquisa com informações qualitativas sobre a evolução da atividade industrial fluminense por região. Aborda o nível de confiança de empresários de diversos portes e setores da indústria de transformação.

http://www.firjan.com.br/publicacoes/publicacoes-de-economia/sondagem-industrial-do-rio-de-janeiro.htm

http://www.firjan.com.br/publicacoes/publicacoes-de-economia/default.htm

