

Relatório de Pesquisa

Renda mínima ideal para a família padrão capixaba é de R\$ 3.207,52 em abril de 2017

Na última quinzena do mês de abril, alunos do núcleo de pesquisas da Empresa Júnior do curso de administração da Faculdade Doctum de Vitória, realizaram uma pesquisa com o objetivo de estimar a renda mínima ideal para atender às necessidades básicas de uma família capixaba padrão composta por dois adultos e duas crianças.

Utilizando uma metodologia específica, chegou-se ao valor estimado de **R\$ 3.207,52** em abril de 2017, representando 3,4 vezes superior ao salário mínimo nacional oficial vigente de **R\$ 937,00**. No Estado do Espírito Santo, com base nos dados coletados do IBGE - PNAD (2001-2009) ajustados para dez/16, em torno de 45% das famílias capixabas não possuem renda igual ou superior ao cálculo estimado pela pesquisa. Além disso, com base na determinação das classes sociais segundo a renda domiciliar total, o valor da renda mínima projetada pertenceria ao início do intervalo na faixa da classe média, conforme tabela 1. A supervisão dos trabalhos da pesquisa foi feita pelo Prof. Paulo Cezar Ribeiro, Coordenador do Núcleo de Extensão da Doctum de Vitória, auxiliado pelos professores Claudio Cesar Guimarães e Sheyla Valkiria Passoni.

TABELA 1

Determinação das classes sociais segundo renda domiciliar Espírito Santo, 2016

Classes Sociais	Renda domiciliar total *
Elite	mais de R\$ 9.960,67
Classe Média	de R\$ 2.247,88 a R\$ 9.960,67
Remediados	de R\$ 1.192,71 a R\$ 2.247,88
Pobres	menos de R\$ 1.192,71

* Família padrão com 4 pessoas.

Fonte: IBGE - PNAD (2001 - 2009), ajustado para 2016.

Assim, a renda mínima nominal e necessária, estimada pela Empresa Júnior da Faculdade Doctum de Vitória, seria suficiente para assegurar os direitos previstos na Constituição Federal, como as necessidades mínimas do trabalhador e sua família com alimentação, moradia, saúde, educação, vestuário, higiene, transporte, lazer etc.

RESULTADOS

De acordo com os resultados da pesquisa especificada na tabela 2, os custos para o sustento de uma família padrão, constituída por dois adultos e duas crianças, foram discriminados em dez itens, conforme detalho a seguir:

- **ALIMENTAÇÃO:** O trabalhador capixaba precisaria gastar em média R\$ 1.175,55 (36,6% da renda) para custear os alimentos necessários para o sustento de uma família padrão (2 adultos e 2 crianças), levando em consideração os itens da cesta básica nacional definidas pelo Departamento Intersindical de Estatística e Estudos Socioeconômicos (Dieese), sendo os produtos de marcas mais baratas.
- **HABITAÇÃO:** Com o item habitação (locação, condomínio, impostos, etc.), 2º item de maior peso, o valor médio estimado pela pesquisa foi de R\$ 701,02, equivalente a 21,9% da renda familiar.
- **TRANSPORTE:** Para o item transporte (individual e coletivo), 3º item de maior peso, o gasto médio previsto foi de R\$ 424,84, equivalente a 13,2% da renda familiar.
- **SAÚDE:** Com o item saúde (assistência médica e medicamentos), 4º item de maior peso, o valor médio estimado foi de R\$ 385,29, equivalente a 12,0% da renda familiar.
- **DESPESAS PESSOAIS:** Para o item despesas pessoais (higiene, beleza, acessórios, etc.), 5º item de maior peso, o gasto médio estipulado foi de R\$ 160,59, equivalente a 5,1% da renda familiar.
- **EDUCAÇÃO E LEITURA:** Com o item educação e leitura, 6º item de maior peso, o valor médio estimado pela pesquisa foi de R\$ 158,51, equivalente a 4,9% da renda familiar.
- **EQUIPAMENTOS DOMÉSTICOS:** Para o item equipamentos domésticos (eletrodomésticos, móveis, utensílios, etc.), 7º item de maior peso, o gasto médio estipulado foi de R\$ 65,42, equivalente a 2,0% da renda familiar.
- **VESTUÁRIO:** Com o item vestuário (roupas e calçados), 8º item de maior peso, o gasto médio mensal estipulado foi de R\$ 64,56, equivalente a 2% da renda familiar.

- **DESPESAS DIVERSAS:** Com o item despesas diversas (animais e comunicação), 9º item de maior peso, o custo médio estimado foi de R\$ 46,06.
- **RECREAÇÃO:** Com o item recreação, 10º item de maior peso, o custo médio estimado foi de R\$ 25,68.

METODOLOGIA UTILIZADA

A metodologia da pesquisa tomou como base de cálculo o custo dos treze itens da cesta básica comercializada em 30 estabelecimentos de grandes redes de supermercados da Região Metropolitana da Grande Vitória no final do mês de abril de 2017. O valor médio calculado foi de R\$ 391,85 para o gasto de alimentação para o sustento de um adulto capixaba. Cabe ressaltar que foram pesquisados os produtos com marcas mais baratas nos estabelecimentos da amostra selecionada.

A família padrão considerada para o cálculo é composta por 2 adultos e 2 crianças, que por hipótese, consomem como 1 adulto, ou seja, cada adulto corresponde ao fator “1” e cada criança ao fator “0,5”, desse modo, o fator multiplicador da família padrão a ser utilizado na fórmula de cálculo da renda mínima ideal seria “3”.

Foi utilizado o custo da Cesta Básica Capixaba pesquisada pela Empresa Júnior da Faculdade Doctum de Vitória na última quinzena de abril de 2017, e multiplicou-se pelo fator “3”, assim obteve-se o gasto alimentar mínimo para uma família padrão capixaba, chegando ao valor de R\$ 1.175,55 (conforme ANEXO), ou seja, o valor da cesta básica capixaba de R\$ 395,85 multiplicado pelo fator “3”.

A Pesquisa de Orçamento Familiar (POF) utilizada neste Relatório de Pesquisa teve como referência a que foi realizada pelo Dieese, no município de São Paulo, no entanto, corresponde ao Estrato 2 do Índice de Custo de Vida (ICV) naquele município em março de 2017, com os devidos ajustes em relação à realidade observada nos custos da família padrão capixaba.

Comparando-se o custo familiar da alimentação com a parcela orçamentária das famílias de renda intermediária (36,6%), pode-se inferir o orçamento total, capaz de suprir também, as demais despesas como habitação, vestuário, transporte, saúde, educação, recreação etc.

Desse modo, a fórmula utilizada para se estimar a renda mínima ideal foi dividir o gasto mínimo de alimentação familiar capixaba com dois adultos e duas crianças (R\$ 1.175,55) pelo fator de alimentação correspondente (0,366497), ou seja, **R\$1.175,55 / 0,366497 = R\$ 3.207,52**. O detalhamento das participações relativas e respectivos valores estimados para as despesas mínimas da família padrão capixaba encontram-se na tabela 2 deste relatório de pesquisa.

Cabe destacar que o salário mínimo ideal mais recente estimado pelo Dieese foi de R\$ 3.673,09, ou seja, aquele órgão considera para esta estimativa de salário mínimo ideal o custo da cesta básica mais cara do país, que é do município de Porto Alegre (R\$ 437,22). Além disso, a metodologia utilizada por aquela instituição considera a ponderação de 0,3571 na participação relativa ao gasto com alimentação equivalente ao Estrato 1 da Pesquisa de Orçamentos Familiares (POF) dos anos 1994/95 do ICV/Dieese.

TABELA 2

Renda Mínima p/ família padrão capixaba
(Dois adultos e duas crianças)



	DISCRIMINAÇÃO	Fator	Percentual	VALORES
1	ALIMENTAÇÃO	0,366497	36,6%	1.175,55
2	HABITAÇÃO	0,218555	21,9%	701,02
3	EQUIPAMENTO DOMÉSTICO	0,0203958	2,0%	65,42
4	TRANSPORTE	0,132451	13,2%	424,84
5	VESTUÁRIO	0,020128	2,0%	64,56
6	EDUCAÇÃO E LEITURA	0,049418	4,9%	158,51
7	SAÚDE	0,120121	12,0%	385,29
8	RECREAÇÃO	0,008006	0,8%	25,68
9	DESPESAS PESSOAIS (higiene, beleza, acessórios)	0,050067	5,0%	160,59
10	DESPESAS DIVERSAS	0,014360	1,4%	46,06
	T O T A L	1,00000	100,0%	3.207,52

Fonte: Empresa Júnior do curso de administração da Faculdade Doctum de Vitória (EJV).

ANEXO

Cálculo do item alimentação para sustento de uma família padrão:

PRODUTOS		Preço Médio	Quant.	P x Q
1	CARNE DE BOI - ACÉM / PÁ - MMB - 1 KG	17,58	6	105,48
2	LEITE EM CAIXA - MMB - 1 L	2,79	7,5	20,93
3	FEIJÃO PRETO - MMB - 1 KG	5,24	4,5	23,56
4	ARROZ TIPO 2 - MMB - 5 KG	10,94	0,6	6,56
5	FARINHA DE MANDIOCA - MMB - 1 KG	4,76	1,5	7,13
6	BATATA INGLESA COMUM - 1 KG	3,33	6	19,98
7	TOMATE COMUM - 1 KG	4,88	9	43,92
8	PÃO FRANCÊS - 1 KG	11,60	6	69,60
9	PÓ DE CAFÉ - MMB - 500 GRAMAS	4,65	1,2	5,58
10	BANANA PRATA - 1 KG	4,30	12	51,60
11	AÇÚCAR REFINADO - MMB - 1 KG	3,47	3	10,41
12	ÓLEO DE SOJA - MMB - 1 LATA	3,55	1	3,55
13	MANTEIGA - MMB - 200 GRAMAS	6,28	3,75	23,55
MMB = Marca Mais Barata		CESTA 1 adulto		391,85
		CESTA Família		1.175,55

Fonte: Empresa Júnior do curso de administração da Faculdade Doctum de Vitória (EJFV).