

## CUSTOS E RENTABILIDADE NA AGRICULTURA

Os custos de produção das atividades agrícolas continuam crescendo acima da inflação. Nos dois últimos anos (2011 e 2012) o aumento médio dos custos foi de 20%, enquanto a inflação acumulada do período foi de 13%.

O levantamento realizado pelo Cedagro em janeiro de 2013, que atualizou o estudo “Coeficientes Técnicos e Custos de Produção na Agricultura do Estado do Espírito Santo”, em 40 culturas, diagnosticou também que os custos referentes aos serviços, representados principalmente pela mão-de-obra, foram os que mais impactaram os custos da produção agrícola, tendo um incremento médio de 27% nos últimos dois anos, acima inclusive do aumento do salário mínimo acumulado do período que foi de 24,4%.

Em todas as atividades estudadas, o custo dos serviços são os que mais comprometem os custos de produção, representando em média 70% do total, em função da grande demanda de mão de obra, especialmente em algumas culturas como o café arábica.

Para os insumos, o aumento médio foi de 10%, abaixo da inflação do período. Esta média variou entre as culturas agrícolas consideradas no estudo, fluando de uma variação negativa de -2,1% para a cultura do tomate, até um aumento de 34% para a pimenta do reino. Os fertilizantes contribuíram pouco para este aumento, pois tiveram acréscimos de apenas 3% dentro do período estudado.

No quadro ao lado é possível analisar o aumento médio no custo de produção de algumas culturas.

O café, principal atividade agrícola, teve aumento médio de 18%, e a pimenta do reino foi uma das atividades que apresentou maiores altas no custo de produção (33%).

Aumento médio nos custos de atividades agrícolas, de janeiro de 2011 a janeiro de 2013.

Aumento médio nos custos de atividades agrícolas, de janeiro de 2011 a janeiro de 2013.

Pimenta do reino	33%
Mamão	26%
Cacau	26%
Eucalipto	25%
Coco	25%
Manga Ubá	23%
Abacaxi	19%
Seringueira	18%
Banana	18%
Café	18%
Maracujá	17%
Tomate	12%

## Custos X Mercado

O estudo mostra que o café teve um aumento médio nos custos de produção nos últimos dois anos (2011 e 2012) de 16% para o conilon e 22% para o arábica. Já com relação ao preço de mercado, o aumento foi de 19% para o conilon e 9% para o arábica. O aumento de preço do café arábica foi inferior a elevação de custos sendo que somente acima de 40 sacas/ha é possível obter lucro com a atividade do café arábica cujo custo médio é de R\$ 316,00/saca. No caso do café conilon, os custos médios variam de R\$ 188,00/saca na produtividade de 30 sacas (média estadual) e R\$ 169,00/saca na produtividade de 100 sacas/ha (irrigado). Ressalta-se que o valor da saca de café conilon mesmo em baixas produtividades (25 sacas/ha), é superior ao custo de produção. É importante salientar que o preço mínimo estabelecido pelo Conselho Monetário Nacional tanto para o arábica (R\$ 307,00/saca) quanto para o Conilon (R\$ 156,57/ saca) é inferior aos custos de produção.

A seringueira apresentou uma elevação significativa no preço da borracha natural entre os anos de 2009 e 2011, e entre 2011 e 2013 os preços se estabilizaram. Apesar desta estabilização no preço do produto, o custo de produção representa 50% do valor pago pelo produto, o que evidencia uma atividade de boa rentabilidade.

Já a cultura do mamão que vem enfrentando uma crise nos últimos anos principalmente no mercado exportador, em função da defasagem cambial, dos preços do concorrente asiático, redução da exportação, altos custos de produção e adversidades climáticas; nos últimos 2 anos, tem recuperado os preços pago pelo produto no mercado interno, apresentando lucratividade nos dias atuais. Em 2012/2013, o preço do produto praticado no mercado foi 30% acima do custo de produção dos grupos Havaí e Formosa.

A pimenta do reino se destacou entre as atividades com maior rentabilidade. O preço pago pelo produto é quase três vezes maior que seu custo de produção.

Já a cultura do cacau tem apresentado baixa rentabilidade, em função dos baixos preços praticados no mercado que praticamente não cobrem seus custos de produção.

Na agroindústria, destacam-se as culturas do maracujá, manga e abacaxi, sendo que o maracujá teve um aumento percentual no preço do produto superior ao aumento percentual no custo de produção considerando o período avaliado, o que contribuiu com o aumento da rentabilidade da atividade. Para a manga, atualmente o custo de produção representa 50% do valor pago pelo produto. No abacaxi, o valor pago pelo fruto está ligeiramente superior ao custo de produção, porém, a atividade apresenta boa rentabilidade em função da sua alta produtividade.

Custo médio de produção  
(jan/2013)  
de algumas culturas

Pimenta do Reino	R\$ 3,00/kg
Mamão Havaí	R\$ 0,64/kg
Mamão Formosa	R\$ 0,41/kg
Manga Ubá	R\$ 0,22/kg
Abacaxi	R\$ 0,81/fruto
Café Arábica (40 sc/ha)	R\$ 286,00/saca
Café Conilon (80 sc/ha)	R\$ 174,00/saca
Seringueira	R\$ 3,21/kg de borracha seca
Eucalipto (280m <sup>3</sup> /ha)	R\$56/m <sup>3</sup>
Banana prata Irrigada	R\$ 0,32/kg
Coco	R\$ 0,31/fruto
Cacau	R\$ 76,00/@

»» As planilhas atualizadas desse estudo encontra-se no site [www.cedagro.org.br](http://www.cedagro.org.br).

## Evento Técnico - Cultural

Ocorrerá em Guarapari/ES de 24 a 26 de Julho de 2013 o III Congresso Brasileiro de Heveicultura (Seringueira). Informações no site [www.congressoborracha.com.br](http://www.congressoborracha.com.br)



Informações: [www.cedagro.org.br](http://www.cedagro.org.br)

CEDAGRO - Rua Marília Rezende Scarton Coutinho, 160, sala 01 – Ed. Eller – Enseada do Suá,  
Vitória-ES (27) 3324-5986 | (27) 9830-9621 | [cedagro@cedagro.org.br](mailto:cedagro@cedagro.org.br)

Produção: Raiz Comunica (27) 3317-2552