

SISTEMA DE INFORMAÇÕES DE ARMAZENAGEM (SIARMA)

ANÁLISE HISTÓRICA DA VIABILIDADE DE
UTILIZAÇÃO DA ARMAZENAGEM PARA GRÃOS

Maio/2017



GRUPO DE PESQUISA E EXTENSÃO EM
LOGÍSTICA AGROINDUSTRIAL (ESALQ-LOG)





Este material é parte do levantamento do SIARMA realizado em abril de 2017, intitulado de **ANÁLISE DAS ESTRATÉGIAS DE UTILIZAÇÃO DA ARMAZENAGEM**.

Nele é apresentado uma análise histórica de dez anos (entre 2007 e 2016) a qual permite identificar quais são os períodos em que a utilização da armazenagem possibilitou o aumento da receita obtida pelos produtores/exportadores com a venda da soja no mercado internacional.

O documento (desenvolvido em planilha eletrônica) encontra-se disponível para download no site do ESALQ-LOG, sendo as próximas páginas desse relatório dedicadas ao entendimento da utilização dessa planilha.

O **SIARMA** é um projeto do **ESALQ-LOG** que desenvolve pesquisas sobre as principais características do armazenamento de cargas, com destaque para produtos agrícolas.

Dentre os produtos desenvolvidos pelo SIARMA, destacam-se:

- (i) Levantamento das tarifas de armazenagem;
- (ii) Desenvolvimento de modelos de localização para novos armazéns e terminais de transbordo;
- (iii) Análise sobre a viabilidade de investimentos;
- (iv) Custos operacionais da armazenagem de grãos;
- (v) Uso estratégico da armazenagem;
- (vi) Análise de políticas públicas voltadas para o desenvolvimento da armazenagem no Brasil.

FATORES DETERMINANTES DA VIABILIDADE DE UTILIZAÇÃO DA ARMAZENAGEM NO MERCADO DE GRÃOS

01 Período da colheita e preço do grão nesse período

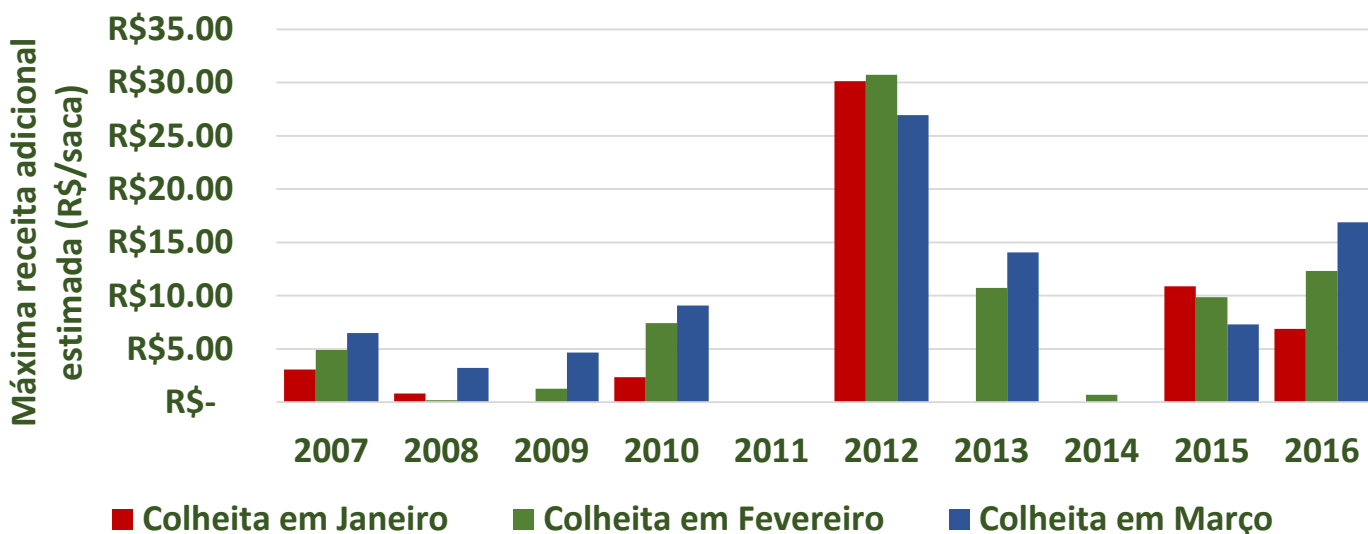
02 Expectativa de preços nos períodos futuros

03 Tarifas de armazenagem cobradas pelos armazenadores

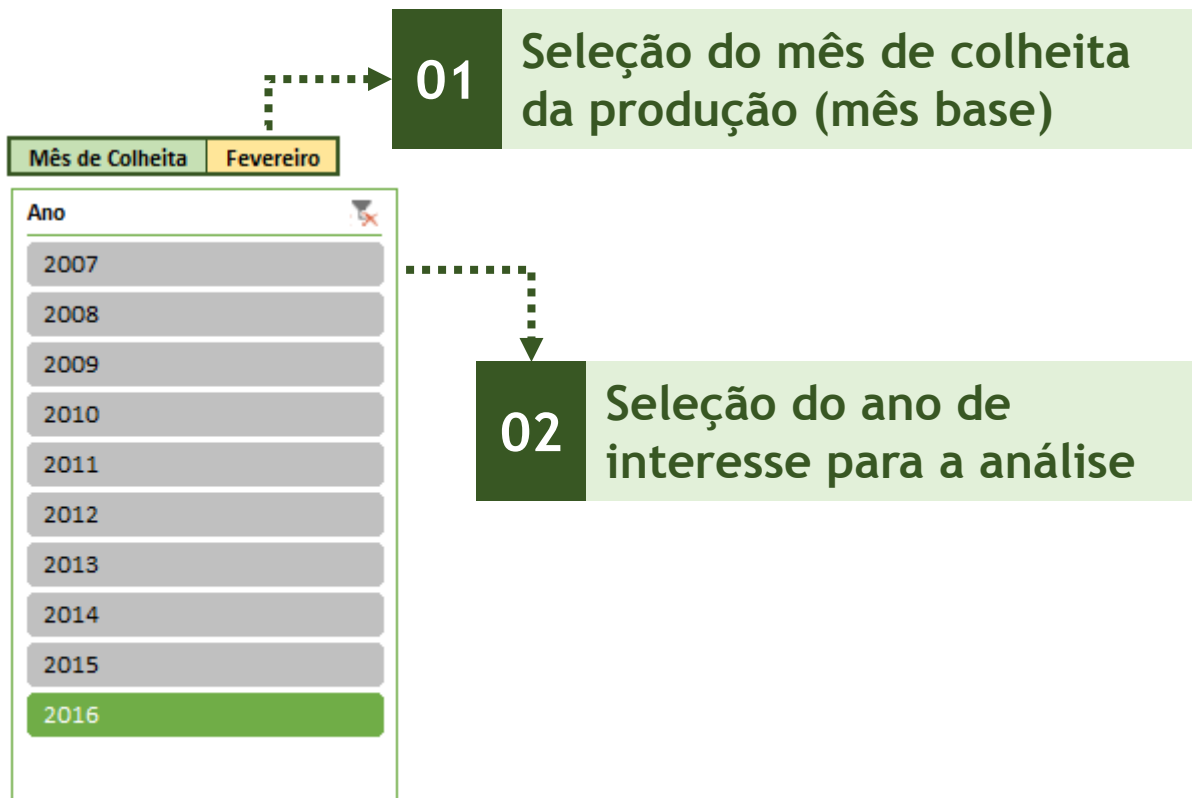
04 Oscilações de preço no mercado de transporte ao longo dos meses analisados

05 Custo de oportunidade associado ao produto armazenado

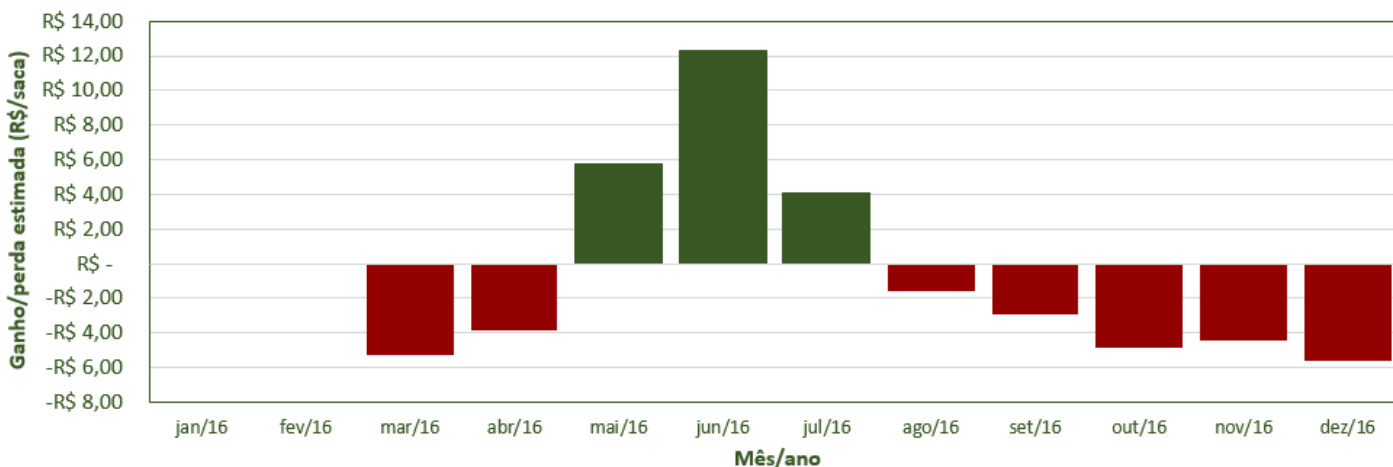
MÁXIMA RECEITA ADICIONAL ESTIMADA COM A UTILIZAÇÃO DA ARMAZENAGEM AO LONGO DO PERÍODO ANALISADO



UTILIZAÇÃO DA PLANILHA ELETRÔNICA



03 Análise do ganho ou perda de receita estimada com a comercialização tardia da produção



**Para informações adicionais,
entre em contato conosco:**

<http://esalqlog.esalq.usp.br>

(19) 3429-4580

O Grupo de Pesquisa e Extensão em Logística Agroindustrial (ESALQ-LOG), composto por alunos de graduação e pós-graduação, sob a coordenação do Prof. José Vicente Caixeta Filho, objetiva o desenvolvimento de atividades de pesquisa e extensão na área de logística aplicada ao seguimento agroindustrial.



Responsáveis pelas análises e elaboração do material:

**Fernando Vinícius da Rocha
Thiago Guilherme Péra
Prof. José Vicente Caixeta Filho**