



## PERDAS E DESPERDÍCIOS DE ALIMENTOS NO BRASIL: PROBLEMÁTICAS E ESTRATÉGIAS PARA A REDUÇÃO E APROVEITAMENTO SUSTENTÁVEL

JULIO CESAR XAVIER PERES

**Introdução:** O desperdício e a perda de alimentos atualmente no Brasil vêm criando uma necessidade de investigação, principalmente no contexto das cadeias alimentares de produção, devido a suas ineficiências. **Objetivo:** Assim o objetivo desse artigo foi fornecer um panorama das perdas e desperdícios de alimentos que ocorrem no Brasil no período de 2017 a 2020. Para orientar a pesquisa foi proposta a seguinte questão norteadora “como ocorre a perda e o desperdício de alimentos nas diferentes cadeias produtivas desde o processo de produção no campo até o seu destino final (consumo), levando em conta aspectos econômicos, sociais e ambientais?”. O objetivo da pesquisa foi avaliar as perdas e desperdícios de alimentos e seus impactos sociais, econômicos e ambientais na segurança alimentar brasileira nos diferentes segmentos de produção no período de 2017 a 2020. **Material e método:** O método usado para a pesquisa foi o método qualitativo e exploratório coletados em artigos e documentos dos órgãos de referência relativos ao assunto como a FAO, ONU, Embrapa, CEDES e CAISAN. Os artigos foram coletados nas bases eletrônicas Google Acadêmico, SciELO e Portal Periódicos da CAPES. **Resultados:** Os resultados sugerem que a perda e o desperdício de alimentos ocorrem em todas as fases de produção, mas sendo o maior índice a perdas pós-colheita de frutas, hortaliças e verduras. O estudo sugere também que o Brasil precisa ainda melhorar bastante em relação a políticas públicas que lidem com o problema visto que o país não alcançou nenhum Objetivo de Desenvolvimento Sustentável (ODS) e que no país há poucos estudos que quantifiquem e mensurem as perdas e o desperdício. A discussão apresentada enfatiza a problemática do desperdício alimentar e suas implicações na promoção da segurança alimentar e objetivos do desenvolvimento sustentável. **Conclusão:** Conclui-se que é necessário que o país adote medidas e políticas públicas que sanem tal problemática e que sejam desenvolvidos mais estudos acerca do assunto.

**Palavras-chave:** Brasil, Desperdício, Perda, Pós-colheita, Segurança alimentar.