

# EDUCAÇÃO ESTATÍSTICA E AS QUESTÕES DO ENEM: UM OLHAR COM BASE NAS COMPETÊNCIAS E HABILIDADES DAS REPRESENTAÇÕES DE INFORMAÇÕES NA FORMA DE GRÁFICOS E TABELAS

## Autor(res)

Osmar Pedrochi Junior  
Agnaldo Roberto De Almeida

## Categoria do Trabalho

1

## Instituição

UNIVERSIDADE ANHANGUERA DE SÃO PAULO - UNIAN

## Resumo

A estatística tem desempenhado papel fundamental no desenvolvimento da sociedade, fornecendo ferramentas metodológicas gerais para analisar a variabilidade, determinar as relações entre variáveis, projetar estudos e experiências, além de melhorar as previsões e auxiliar em situações de incerteza. A estatística auxilia a fazer uma melhor leitura do mundo a sua volta: os dados são transformados em informações que serão úteis para a orientação de tomadas de decisão. As questões do Exame Nacional do Ensino Médio (ENEM) trazem uma variedade de gráficos e tabelas para a apresentação dos dados a serem considerados para a resolução de problemas. Nossa pesquisa, de caráter documental, examina essas representações de informações contidas nas questões que envolvem gráficos e tabelas, analisando as competências e habilidades exigidas para a resolução dos problemas apresentados.