

# Sumário

	Página
1    Desenvolvimento . . . . .	2
1.1    Estimação da proporção média menor que 75% de participação	2

pacote 'xlsx' desempacotado com sucesso e somas MD5 verificadas

Os pacotes binários baixados estão em

    C:\Users\felip\AppData\Local\Temp\RtmpcNXPOS\downloaded\_packages

# 1 Desenvolvimento

## 1.1 Estimação da proporção média menor que 75% de participação

Esta análise tem como intenção estimar a proporção de todos os estudantes que obtiveram uma participação média menor que 95% em todas as provas realizadas. Para isso foi utilizada a variável “Participação”, sendo esta quantitativa contínua.

O intervalo de confiança de 95% obtido para a proporção média menor que 75% de participação foi  $p \in (0,04; 0,11)$  para a amostra com 200 observações e  $p \in (0; 0,16)$  para a amostra com 50 observações.