

# Projeto Desafio do Trimestre

TURMAS DE MEDICINA - 2019

## MATEMÁTICA

### QUESTÃO 1

Os aumentos constantes nos preços dos combustíveis têm feito com que o brasileiro encontre meios alternativos para que os gastos com seus deslocamentos para o trabalho não pesem tanto no orçamento familiar. Um professor dessa instituição resolveu fazer o trajeto entre sua casa e a Unidade de **Jardim Camburi** de Patinete Elétrico e percebeu uma distância de exatos 7,6 km. A Praça da Feirinha de **Jardim da Penha**, em formato circular, tem raio aproximado de 120 m. Se o professor resolver percorrer os mesmos 7,6 km dando voltas nessa praça, qual é o número de voltas completas que serão dadas?

Considere  $\pi = 3,14$

