



FAETEC

FUNDAÇÃO DE APOIO À ESCOLA TÉCNICA
DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

Gabarito da Lista 01



Escola Técnica Estadual
Visconde de Mauá

Dízima Periódica

01.

a) 0,75

b) 2,2

c) 3,8333...



02.

a) $\frac{2}{3}$

b) $\frac{3}{5}$

c) $\frac{10}{33}$

d) $\frac{3}{4}$

e) $\frac{71}{33}$

f) $\frac{3031}{495}$



03.

a) $\frac{73}{99}$

b) $\frac{43}{45}$



04.

$$\sqrt{0,444...} = \sqrt{\frac{4}{9}} = \frac{2}{3} = 0,666...$$

Opção: C

