

PEI – OSWALDO LACERDA G. CARDIM

MATEMÁTICA – 9º ANO A e B

Temática: Números

Objetos do conhecimento: conjuntos numéricos

Habilidade: (EF09MA02) Reconhecer um número irracional como um número real cuja representação decimal é infinita e não periódica, e estimar a localização de alguns deles na reta numérica.

Atividade 1 - Assinale a V ou F.

- a) Todo número inteiro é racional ().
- b) π é um número racional ().
- c) Todo número racional é um número real ().
- d) $\sqrt{2}$ é um número irracional ().
- e) Toda dízima periódica é racional ().
- f) 0,333333... é racional, pois não pode ser representado por fração ().
- g) Todo número que pode ser representado por uma fração é chamado de racional ().
- h) Todo número natural é racional ().
- i) 1,3597300532... é um número racional ().