Apêndice B: Avaliações

•	~	
ıa	ca	0
	ia	iaçã

E.E.E.F.M. Bonifácio Saraiva de Moura Turma: 1º Ano (Médio) 21 de agosto de 2019

Aluno: _____

Nota: _____ Assunto: Inequações do 2º grau

Professor: Jackson Tavares de Andrade Estagiário: Délio de Arruda Almeida

1. Resolva, em **R**, a inequação:

$$\frac{-9x^2 + 9x - 2}{3x^2 + 7x + 2} \le 0$$

2. Determine, em **R**, o domínio da função:

$$f(x) = \sqrt{\frac{-x^2 + 1}{x^2 - 2x - 15}}$$

3. Determine o conjunto igual a $\left\{x \in \mathbb{R} \middle| \frac{\sqrt{x^2 - 3x + 2}}{x - 1} \ge 0\right\}$.