

Nome:	Turma: IME-ITA
Unidade: Tijuca II Professor:	Data:
 Instruções: Faça sua avaliação à caneta. Resoluções a lápis não serão corrigidas. Questões discursivas sem desenvolvimento não serão consideradas. Não serão fornecidas folhas para rascunho. 	Nota:

Questão 1

Calcule o peso da atmosfera utilizando a fórmula abaixo:

$$\frac{P_R}{P_T} = \left(\frac{\lambda}{4\pi d}\right)^2$$