

7º ANO – 2º SEMESTRE 2023

Nome: _____ N.º: _____

Turma: _____ Professor(a): **Ana Caroline** Data: ____/____/2023

Unidade: Cascadura Mananciais Méier Taquara

Resultado / Rubrica

Valor Total 2,0 pontos

INSTRUÇÕES

- ★ Desenvolva seu trabalho apenas com **caneta** azul ou preta.
- ★ Preencha corretamente o cabeçalho e entregue esta folha junto com a resolução do trabalho.
- ★ Fique atento ao prazo de entrega.
- ★ Leia o que está sendo solicitado, desenvolva seu trabalho calmamente e releia-o antes de entregá-lo.
- ★ Não permita que seus colegas copiem seu trabalho e não copie o trabalho de seus colegas. **Trabalhos iguais serão anulados.**
- ★ Lembre-se **esse trabalho é um passaporte para a prova de recuperação.** A não entrega até a data estipulada no calendário anual da escola impedirá o aluno de fazer a prova.
- ★ **Este trabalho não abrange todo o conteúdo do semestre**, portanto, é apenas um auxílio aos seus estudos que devem ser complementados com a consulta aos seus cadernos, apostilas.

INSTRUÇÕES

- **AS QUESTÕES OBRIGATORIAMENTE DEVEM SER DESENVOLVIDAS E ENTREGUES NESTA FOLHA.**

TAREFA 01

Imagine um Sistema Planetário fictício cujo os planetas possuem valores da aceleração da gravidade como estão indicados na tabela abaixo:

Planeta	Gravidade (m/s ²)	Colocar na gravidade:
Tatooine		Sua idade
Naboo		Seu mês de aniversário
Asmeru		Seu dia de aniversário
Ando		Sua altura em metros

Sabendo que a sua massa na Terra vale _____ e a partir dos dados acima, calcule o seu **peso** e indique a sua **massa** em cada um dos planetas desse sistema planetário.

Planeta	Gravidade (m/s ²)	Massa (kg)	Peso (N)
Tatooine			
Naboo			
Asmeru			
Ando			

TAREFA 02

Faça um desenho de um objeto sobre uma mesa e desenhe as forças peso e normal atuando sobre o objeto.

