

9º ANO – 2º SEMESTRE 2018

Nome: _____ N.º: _____

Turma: _____ Professor(a): Thiago Data: ____/____/2018

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

Coloque aqui sua data de nascimento:

Dia	Mês

Imagine uma peça que para ser produzida, gasta-se, o valor numérico do dia do seu aniversário por peça e mais o valor numérico do mês do seu aniversário para como valor fixo para produção de qualquer quantidade de peças.

- a) Qual a lei da função $f(x)$?
- b) Quanto custaria a produção de 20 peças?

TAREFA 02

Calcule a área da figura pintada, considerando x e y as dimensões do retângulo abaixo e representando x com o dia e y com o mês do seu nascimento:

