



IFM
Instituto de Física
e Matemática

PRE
Pró-reitora
de Ensino

$$\lim_{x \rightarrow 3} \frac{x^2 - 9}{x - 3} = 6$$

$$\lim_{x \rightarrow +\infty} \frac{5x^6 + 3x^3 - 2}{2x^6 + 3x^2} = \frac{5}{2}$$

Atividades de Reforço em Cálculo

Limites

Duração do curso: 3 semanas

Inscrições: de 06/09/2018 à 19/09/2018 (até as 14hs) através da página: <http://wp.ufpel.edu.br/projetogama/>

Divulgação das turmas: 21/09/2018.

Conteúdos abordados no Curso (revisão da teoria e exercícios): Definição de limite. Limites laterais e limite bilateral. Propriedades dos limites. Limites infinitos. Limites no infinito. Assíntotas horizontais e assíntotas verticais. Funções contínuas. Propriedades das funções contínuas. O Teorema do Confronto. Cálculo de indeterminações.

Turmas

(60 vagas em cada turma)

Turma 1: Terça-feira e quinta-feira das 17:00 às 19:00. Local: Campus ANGLO - Porto (INÍCIO 25/09)

Turma 2: Sábado das 08:00 às 12:00. Local: Campus II - Rua Almirante Barroso, 1202 - Centro (INÍCIO 29/09)

Turma 3: Sábado das 08:00 às 12:00. Local: Campus II - Rua Almirante Barroso, 1202 - Centro (INÍCIO 29/09)

Observações importantes

- ✓ Prioridade para acadêmicos ingressantes em 2018 que possuem matemática em sua grade curricular;
- ✓ 50% das vagas com prioridade para bolsistas da PRAE;
- ✓ Dentro da prioridade acima, a seleção se dará de acordo com a ordem de inscrição;
- ✓ O número mínimo de alunos inscritos para a abertura de uma turma é 10 (dez);
- ✓ Certificado de 12 (doze) horas para os participantes que obtiverem pelos menos 75% de frequência.

Mais informações

gama.ufpel@gmail.com