

# FACULDADE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Reconhecida pelo MEC: Portaria nº 3258 de 21 de setembro de 2005.  
Publicada no Diário Oficial de 23 de setembro de 2005 Pg. 184 Seção 01.

## SELEÇÃO MONITORIA 2019.2

Disciplina: Cálculo Diferencial e Integral

Professor(es): Nayana Lobo Maia

Data das provas e horários:

PROVA	DATA	HORÁRIO
Teórica	28/08/2019	16:30 hs

### Assuntos: Prova Teórica

- ✓ Limites - definição, limites laterais, continuidade, limites no infinito
- ✓ Derivadas, técnicas de derivação e aplicações
- ✓ Integrais e cálculo de áreas.

Bibliografia Recomendada:

1. ÁVILA, G. Cálculo: ilustrado, prático e descomplicado. Rio de Janeiro: Ltc, 2012.
2. HUGHES-HALLETT, D. Cálculo aplicado. Rio de Janeiro: Ltc, 2012.
3. MORETTIN, P. A.; HAZZAN, S.; BUSSAB, W. de O. Cálculo: funções de uma e várias variáveis. São Paulo: Saraiva, 2016.

João Pessoa, 14 de agosto de 2019.

---

Prof Nayana Lobo Maia