



**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SISTEMAS E COMPUTAÇÃO
MESTRADO EM SISTEMAS E COMPUTAÇÃO**

EDITAL DE SELEÇÃO – 2017-2

10ª TURMA DO CURSO DE MESTRADO ACADÊMICO EM SISTEMAS E COMPUTAÇÃO

De acordo com o calendário da Universidade Salvador – UNIFACS, a Pró-Reitoria de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão Comunitária (PRPPE) e o Programa de Pós-Graduação em Sistemas e Computação (PPGCOMP), declaram abertas, no período compreendido entre **12 de junho a 20 de julho de 2017**, as inscrições para o preenchimento de vagas para a 10ª turma do curso de Mestrado Acadêmico em Sistemas e Computação em 2017-2.

I - SOBRE O CURSO:

Linhas de Pesquisa:

- Engenharia de Software
- Redes de Computadores
- Multimídia e Aplicações Avançadas

Tópico de atuação e de interesse não exclusivo do PPGCOMP:

- Métodos, Técnicas e Ferramentas para Engenharia de Software
- Banco de Dados, Qualidade de Dados e Mineração de Dados
- Redes SDN - *OpenFlow*
- Métodos e Modelos de Alocação de Recursos
- *Smart GRID* e *Smart City*
- Visualização e Ferramentas de Produtividade de Software
- Sistemas de Geoprocessamento
- Gerência Autônoma
- Monitoração de Redes e Serviços
- Engenharia de Requisitos e Testes Ágeis
- Serviços baseados em ITIL 2011, ISO 20000, CMMI *Services* e MPS
- Inteligência Computacional
- Arquitetura Orientada a Serviços (SOA) e XBRL
- Web Semântica / Ontologia
- Redes baseadas em Contexto
- Aplicações Multimídia e de Realidade Virtual
- Engenharia de Documentos
- Desenvolvimento Dirigido por Modelos e Geração Automática de Código
- Compreensão, Manutenção e Métricas de Software
- Internet do Futuro e Internet das Coisas (IoT)

I - SOBRE O PROCESSO SELETIVO:

1. As inscrições deverão ser realizadas através do site da UNIFACS (www.unifacs.br), efetuando os seguintes procedimentos:
 - a) preencher a ficha de inscrição;
 - b) emitir o boleto;
 - c) pagar o boleto;



UNIFACS

UNIVERSIDADE SALVADOR

LAUREATE INTERNATIONAL UNIVERSITIES

Rua Dr. José Peroba, 251, STIEP, 6º
andar. CEP 41.770-235, Salvador-Bahia
www.unifacs.br

- d) Dirigir-se das 08:00 às 20:00 horas, na Central de Atendimento a Candidatos – CAC, localizado no primeiro andar do Prédio da Pós-Graduação – Rua Dr. José Peroba No 251 – STIEP – Salvador- Bahia – Edf. Civil Empresarial – tel: 3271-8781 com o comprovante de pagamento da taxa de inscrição e a documentação relacionada no item 2, deste edital para confirmação da inscrição.

2. Documentos necessários à inscrição:

- Formulário de Inscrição;
- 01 (uma) cópia e o original do Diploma de Graduação e Pós-graduação (se for o caso), assim como o(s) respectivo(s) Histórico(s) Escolar(es);
- *Curriculum vitae* atualizado, com documentação comprobatória;
- Redação de não mais do que 1.000 palavras contendo:
 - (a) auto avaliação das suas atividades acadêmicas e profissionais até o momento (não basta repetir as informações contidas no Curriculum Vitae);
 - (b) Motivação para realizar um curso de pós-graduação na área de Computação e na modalidade pretendida (acadêmico ou profissional);
 - (c) Tempo disponível para se dedicar ao curso;
 - (d) Indicação da motivação pela linha de pesquisa pretendida;
 - (e) outras informações relevantes.
- Comprovante de inscrição no POSCOMP, caso disponível;
- 02 (duas) cartas de recomendação, de preferência de Professores com título de Doutor ou Mestre;
- 01 (uma) cópia e original da Carteira de Identidade ou equivalente e do CPF;
- 01(uma) cópia e original da Certidão de Nascimento ou de Casamento;
- 02 (duas) fotos 3x4, recentes.

3. Processo de Seleção:

3.1) Critérios de seleção:

- a) Análise do Histórico Escolar e do *Curriculum Vitae*;
- b) Análise das Cartas de Recomendação;
- c) Resultado do POSCOMP, caso disponível. Embora não obrigatório, os candidatos podem ser beneficiados pelo seu resultado;
- d) Redação Temática;
- e) Prova de Inglês;
- f) Entrevista com os Candidatos.
- g) O candidato aprovado no processo seletivo deverá apresentar no ato da matrícula o RG e CPF original.

3.2) Cronograma:

- a) Entrevistas e Provas de Redação e Inglês: **24 e 25 de julho de 2017**
- b) Resultado final: até **26 de julho de 2017**.
- c) Período de matrícula: **31 de julho a 04 de agosto de 2017**.
- d) Início das aulas: **07 de agosto de 2017**.

3.3) O processo de seleção ocorrerá no seguinte endereço: Rua Dr. José Peroba No 251 – STIEP – Salvador- Bahia – Edf. Civil Empresarial 6º andar.

4. Número de vagas:

- a) 15 (quinze) vagas

5. A UNIFACS se reserva ao direito de não abrir turma, caso as vagas disponibilizadas para esses cursos, não sejam preenchidas.



6. Valor atual do Investimento: 1) 30 (trinta) parcelas mensais de R\$ 1.516,29 (hum mil, quinhentos e dezesseis e vinte e nove centavos) reajustáveis no mês de fevereiro, com base no IGPM, e 2) Taxa de Banca de R\$ 150,00 (cento e cinquenta reais).

7. Taxa de inscrição: R\$ 80,00 (boleto bancário disponível no site da UNIFACS).

8. Informações:

Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Sistemas e Computação

Sítio: <http://www.unifacs.br/mestrado/mestrado-em-sistemas-e-computacao/>

Prédio da Reitoria, 6º andar, Fone (71) 3330-4630 (a/c de Josiane) - josiane.melo@unifacs.br.

Salvador, 09 de junho de 2017

Prof^a. Dra. Carolina de Andrade Spinola

Pró-Reitora de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão Comunitária

Prof. Dr. Joberto Sérgio Barbosa Martins

Coordenador do Programa de Pós-graduação em Sistemas e Computação
Mestrado em Sistemas e Computação