

ANEXO I – Programa de Pós-graduação em Ciência da Computação (PPCIC)

I.1. Quadro de oferta de vagas para disciplinas isoladas.

Disciplina	Trimestre	Total de vagas da disciplina	Máximo de vagas para alunos ouvintes
Engenharia de Software	3	30	7
Visualização de Dados	3	30	5
Ciência de Redes	3	30	7
Programação Linear	3	30	5
Tópicos Especiais em Aplicações Computacionais (Internet das Coisas)	3	30	5

I.2. Quadro de requisitos do PPCIC para candidatura

Disciplina	Requisito
Todas	Graduação em qualquer área do conhecimento
	Currículo Vitae no formato Lattes.

I.3. Documentos adicionais do PPCIC requeridos para inscrição (Item 4.e desse Edital)

Disciplina	Documentos
Todas	Currículo Vitae no formato Lattes com documentos comprobatórios (obrigatório) Comprovante de realização do Exame Nacional para Ingresso na Pós-Graduação em Computação (POSCOMP) nos últimos 4 anos, contendo o número de acertos (opcional) Comprovante de realização do Exame Nacional de Desempenho de Estudantes (ENADE) em computação nos últimos 4 anos, contendo o número de acertos (opcional) Histórico Escolar de Graduação (opcional)

I.4. Critérios de seleção estarão discriminados

- (a) A seleção dos candidatos se dará por meio de análise curricular conforme pontuação apresentada na tabela apresentada no item I.5.
- Itens não listados no Curriculum Vitae do candidato ou sem documentos comprobatórios não serão considerados na avaliação;
 - A pontuação relativa ao número de acertos do POSCOMP será realizada com base no comprovante de realização do exame.

(b) A nota normalizada é calculada usando a metodologia $Tscore^1$ de acordo com a seguinte fórmula $T_{score} = (ac_p - \mu_p) / \sigma_p \times 10 + 50$, onde ac_p é o número de acertos do candidato na prova, μ_p é a média de acertos de todos os candidatos na prova e σ_p o desvio padrão dos acertos de todos os candidatos na prova para o ano de realização do exame.

i. Os dados utilizados para o cálculo são divulgados pela organização do POSCOMP.

(c) Os candidatos serão classificados e alocados às disciplinas escolhidas em ordem decrescente das notas obtidas na análise curricular.

I.5. Tabela de pontuação para análise curricular

Itens a serem pontuados	Pontuação
Formação Acadêmica	máximo 1,4 pontos
Graduação em Computação	1,0 ponto
Graduação em cursos da área de Ciências Exatas	0,8 ponto
Pós-graduação <i>Lato Sensu</i> em Computação	0,4 ponto
Iniciação Científica [1]	máximo 1,2 pontos
Projeto na área de Computação	0,4 ponto
Projeto em outra área de conhecimento	0,2 ponto
Produção Acadêmica [2]	máximo 4,6 pontos
Anais de Congressos/Periódico com Qualis no Estrato Restrito	2,0 pontos
Anais de Congressos/Periódico com Qualis no Estrato Não-Restrito	1,0 pontos
Demais periódicos sem Qualis e indexados pela base ISI Web of Knowledge (JCR)	0,6 ponto
Experiência Profissional [3]	máximo 1,4 pontos
Atuação profissional na área de computação	0,2 ponto
Desempenho Acadêmico	máximo 4,0 pontos
Nota igual ou superior a 70 (setenta) no Exame Nacional de Desempenho de Estudantes (ENADE) em Computação.	0,7 pontos
Nota (número de acertos) igual ou superior a nota de corte do ano de realização do Exame Nacional para Ingresso na Pós-Graduação em Computação (POSCOMP) nos últimos 4 (quatro) anos.[4]	0,7 pontos
Coeficiente de Rendimento (CR) igual ou superior a 7,0 (sete) e inferior a 8,0 (oito) em curso de graduação. [5]	0,7 pontos
Coeficiente de Rendimento (CR) igual ou superior a 8,0 (oito) e inferior a 9,0 (nove) em curso de graduação. [5]	1,0 pontos
Coeficiente de Rendimento (CR) igual ou superior a 9,0 (nove) em curso de graduação. [5]	1,4 pontos

[1] - Por ciclo completo de um ano.

[2] - Por artigo completo publicado ou aceito para publicação (com a comprovação de aceite), de acordo com o Qualis disponível em: <https://sucupira.capes.gov.br/avaliacao-quadrinial/sobre-avaliacao>

[3] - Por ciclo completo de dois anos.

¹ A metodologia $Tscore$ é apresentada em NEUKRUG, Edward; FAWCETT, R. *Essentials of testing and assessment: A practical guide for counselors, social workers, and psychologists*. Nelson Education, 2014.

[4] - O(A) candidato(a) deve comprovar nota (número de acertos) igual ou superior a nota de corte para o ano de realização do exame conforme tabela divulgada no portal. Visando uniformidade entre os anos, as notas foram normalizadas usando a metodologia Tscore. As notas de corte refletem uma nota normalizada (Tscore) igual ou superior a 43,25 (quarenta e três vírgula vinte e cinco). Os dados utilizados para o cálculo são divulgados pela organização do POSCOMP.

[5] Limitado a um curso de graduação, independente do CR apresentado.