

**Perfil Acadêmico do(a)  
Professor(a) Titular (nível 6.0)  
Requisitos Esperados**

Este documento descreve os **requisitos esperados** de um(a) docente **Professor(a) Titular nível 6.0 no ICMC-USP**. Do Professor(a) Titular, no período relativo ao ciclo avaliativo, espera-se uma atuação que reflita liderança acadêmica.

### **Eixo Pesquisa (Ver anexo 1 – Classificação de Publicações)**

**P1:** Apresentar ao menos 20 artigos completos publicados em periódicos indexados ou conferências de primeira linha<sup>1</sup> ou, **alternativamente**, pelo menos 15 artigos completos publicados em periódicos indexados. Da produção considerada, ao menos 10 artigos devem ser em periódicos com Fator de Impacto no extrato 2/3 superior (dos periódicos listados em sua área de atuação, Matemática, Matemática Aplicada ou Computação) e ao menos 5 publicados nos últimos 5 anos. O candidato deve, desde a conclusão do doutorado, evidenciar regularidade na produção científica de primeira linha.

**P2:** Impacto geral das publicações, comprovado por meio de citações (no MathSciNet, Web of Science, Scopus ou Google Scholar), observando os 10 maiores números de citações. (A ser interpretado de acordo com o perfil de citações na área do candidato, uma vez que diferentes áreas têm diferentes números de citações).

**P3:** Apresentar ao menos 4 ocorrências entre os seguintes indicadores (evidências de inserção internacional):

- Coordenação de projetos de colaboração internacional.
- Pelo menos 20% dos artigos com coautores de IES estrangeiras (excluídos ex-orientadores).
- Participação em comitês organizadores de eventos internacionais.
- Participação em comitês científicos de eventos internacionais.
- Participação em comitês editoriais de periódicos internacionais.
- Organização de eventos internacionais.
- Visitas científicas a IES internacionais de prestígio.
- Assessoria ad-hoc para agências internacionais de fomento.
- Coordenação de visitas científicas de pesquisadores de IES estrangeiras.

- Participação em bancas examinadoras em universidades de renome internacional.

**P4** Captação de financiamento à pesquisa: coordenação de projetos de pesquisa financiados, ou participação como pesquisador principal em projeto temático; ou coordenação de projeto de colaboração internacional (apresentar ao menos 02 (duas) ocorrências).

**P5** (opcional) Palestras categorizadas como keynote e/ou plenária em eventos internacionais especializados de qualidade comprovada.

**P6** (opcional) Patentes internacionais registradas ou resultados bem sucedidos de transferência de tecnologia para o setor produtivo (pode contrabalançar um número inferior ao exigido em P1).

### **Eixo Ensino**

**D1** Oferta de disciplinas regulares e optativas na graduação, em número compatível com a carga média docente em seu departamento, com boa avaliação.

**D2** Oferta de disciplinas regulares e especiais em nível de pós-graduação: ter ministrado pelo menos 02 (duas) disciplinas distintas em Programa de Pós-Graduação *Stricto Sensu*, com boa avaliação.

**D3** Apresentar ao menos 03 (três) ocorrências entre os seguintes indicadores:

- Produção de material didático para graduação ou pós-graduação de uso interno ou externo.
- Criação de disciplinas de graduação e pós-graduação.
- Oferecimento de tutoriais, minicursos e cursos em eventos.
- Coordenação de disciplinas, coordenação ou participação em laboratórios didáticos.
- Coordenação de grupo de estudo dirigido (ex. PET, grupos de preparação para maratonas, olimpíadas), etc.
- Elaboração de livros ou capítulos de livros didáticos.
- Tradução de livros didáticos.

- Elaboração de material de apoio à aprendizagem.
- Iniciativas de inovação no ensino de disciplinas.
- Obtenção de financiamentos de projetos ligados ao ensino.
- Premiações ou distinções em reconhecimento a excelência em ensino.

## **Eixo Formação de Recursos Humanos**

**O1** Supervisões e orientações concluídas em nível de graduação (IC, TCC).

**O2** Orientações concluídas em nível de mestrado ou doutorado ou supervisões de pós-doutorado: pelo menos 05 orientações/supervisões, sendo: 02 orientações de doutorado ou 01 de doutorado + 02 pós-doutorados (com ao menos um ano de duração). Em todos os casos devem ser comprovados resultados publicados com os supervisionados.

## **Eixo Extensão**

**E1** Apresentar ao menos 05 (cinco) participações em bancas examinadoras ou julgadoras externas a USP:

- Exame de defesa de mestrado ou doutorado.
- Concurso ou seleção de ingresso; ou concurso de acesso ou progressão.

**E2** Participação na organização ou comitê de programa de eventos científicos, técnicos, tecnológicos ou de divulgação científica.

**E3** Apresentar ao menos 03 (três) ocorrências entre os seguintes indicadores:

- Desenvolvimento técnico ou tecnológico, transferência tecnológica, avaliação, peritagens.
- Elaboração de relatórios técnicos de assessoria e consultoria para instituições públicas ou privadas.
- Atividade de educação e divulgação científica, técnica ou tecnológica.

- Produção de software livre com impacto e aceitação no cenário nacional e/ou internacional ou registro de software no INPI ou contribuição para a geração de empresas na área de computação.
- Oferecimento ou coordenação de Cursos de Especialização, Cursos de Verão, Aperfeiçoamento ou Atualização.
- Participação em diretoria ou conselhos de sociedades científicas, técnicas, tecnológicas ou profissionais.
- Participação em comissões assessoras de agências de fomento à pesquisa (p. ex. CAPES, CNPq e FAPESP).
- Promoção e organização de eventos científicos, educativos, técnicos ou tecnológicos.

### **Eixo Gestão Administrativa**

**G1** Apresentar ao menos 02 (duas) ocorrências entre os seguintes indicadores:

- Coordenação (ou vice coordenação) de curso de graduação ou de pós-graduação.
- Direção (ou vice) de unidade de ensino; chefia (ou vice) de departamento de unidade de ensino.
- Presidência (ou vice) de comissões estatutárias ou órgãos colegiados (ex. CPG, CPq, CCEx, CRInt, ou outros colegiados institucionais).
- Coordenação de núcleos de pesquisa e extensão, como CEPIDs, NAPs, INCTs, ou de redes de colaboração acadêmica de grande porte e multi-institucionais.
- Direção de Órgãos e Comissões institucionais da USP (ex. Coordenadoria de Informática e CERT).
- Presidência de Comissões institucionais da Direção da Unidade (ex. Comissão de Espaço Físico, Comissão de Informática, Comissão de Qualidade, Comissão de Biblioteca, etc.).
- Presidência de Comissões institucionais da Chefia do Departamento (ex. Comissão de Apoio Pedagógico e Comissão de Distribuição de Carga Didática).
- Presidência de Comissões de apoio aos órgãos colegiados (ex. Comissão de Iniciação Científica e Comissão de Estágios).
- Presidência de comissões assessoras temporárias.

- Presidência de Comissões de unidade da USP (ex. Comissões para estudo de problemas ou proposta de ações específicas).
- Presidência de Comissões de órgãos colegiados (ex. Comissão para gerenciamento de PIBIC e Comissões para ações associadas ao ensino).

**G2** Participação em órgãos colegiados, coordenadorias ou comissões permanentes (ex., CCPs, CoCs, CTA e CRInt).

**G3** Participação como membro em outras comissões (temporárias) constituídas pela Instituição.

**Aprovado pela Congregação do ICMC em sessão de 26.06.2015.  
Revisado pela Congregação do ICMC em sessão de 26.10.2018.  
Alterado pela Congregação do ICMC em sessão de 27.11.2020.**