Monografias em Ciência da Computação - orientações para publicação no DI e no *ArXiv*

Publicados na série [Monografias em Ciência da Computação](http://bib-di.inf.puc-rio.br/techreports/) - MCC, há cerca de 50 anos, os nossos relatórios técnicos, *preprints,* são uma iniciativa pioneira de Departamento de Informática (DI), entre a comunidade da área.

Os relatórios técnicos publicados na série MCC cumprem os principais objetivos dos *preprints* que são o de comunicar rapidamente o andamento ou os resultados de pesquisas realizadas no DI, se tornar disponível em acesso aberto para a comunidade científica, antes mesmo da avaliação por pares de um periódico ou de comitês de programas de eventos científicos e, o mais importante, ao fornecer a data efetiva da publicação, permite aos pesquisadores estabelecer a prioridade de sua parte do trabalho.

Atendendo ao interesse de alguns professores em ampliar mais ainda a divulgação dos nossos *preprints*, o DI incentiva a publicação dos relatórios técnicos da série MCC também no [***arXiv***](https://arxiv.org/)***,*** um arquivo para [*preprints*](https://pt.wikipedia.org/wiki/Preprint) eletrônicos de artigos científicos em operação há 28 anos, com mais de 1,5 milhão de documentos, e de grande penetração na comunidade científica internacional. O acesso aos *preprints* é feito através da página [*arXiv Computer Science*](https://arxiv.org/archive/cs), onde já se encontram trabalhos de vários autores do DI, tendo em vista que trazem a informação de que foram publicados na série MCC. É interessante destacar que, caso o *preprint* venha a se tornar um artigo publicado em veículo de ampla divulgação, a sua referência poderá ser adicionada ao registro, mantendo-se assim as informações sobre a trajetória percorrida pelo trabalho no cenário das publicações científicas.

Seguem as orientações para publicação na série [MCC](http://bib-di.inf.puc-rio.br/techreports/) e no [*arXiv*](https://arxiv.org/archive/cs),

- Passo a passo para publicação de MCC:

1 – Editar o manuscrito / *preprint* no [formato de submissão](ftp://ftp.inf.puc-rio.br/pub/docs/techreports/ModeloMCC-2009.doc) .DOC, ou [*LaTex*.](ftp://ftp.inf.puc-rio.br/pub/docs/techreports/ModeloMCCLatex-2019.zip) O manuscrito deve trazer o nome completo e por extenso dos autores, ou na forma (única) que decidirem adotar em todos os seus trabalhos; é necessário que alunos autores tenham como coautor pelo menos um professor do DI.

- 2 – Encaminhar o trabalho ao Prof. Carlos Lucena < [lucena@inf.puc-rio.br](mailto:lucena@inf.puc-rio.br) >, editor científico da série, para ser checada a sua relevância para a comunidade científica e liberado para publicação.

3 - Ao receber a liberação, encaminhar a cópia do trabalho para a editora técnica da série, Rosane Castilho < rosane@inf.puc-rio.br >, para ser conferida a sua aderência ao formato de submissão e obter o seu número de registro na série. O manuscrito com todos os requisitos atendidos deverá ser gerado no formato PDF e, efetivamente, será publicado ao se fazer seu upload no [servidor do DI](ftp://ftp.inf.puc-rio.br/pub/docs/techreports/) e terem editados seus metadados na [página da série](http://bib-di.inf.puc-rio.br/techreports) MCC, no website do DI.

4 – Preencher e assinar o [formulário de autorização](ftp://ftp.inf.puc-rio.br/pub/docs/techreports/AutorizacaoPublicacaoMaxwell-2013.doc) de publicação do manuscrito na Biblioteca Digital do Maxwell e enviá-lo para a editora técnica.

- Passo a passo para publicação no *arXiv*:

1 - [Registrar-se no](https://arxiv.org/help/registerhelp) *arXiv*: esta é a primeira etapa para submeter um manuscrito e, para registra-se, é necessário preencher um [formulário](https://arxiv.org/user/register) com informações pessoais, incluindo a instituição ou organização à qual o autor está vinculado. A submissão do manuscrito pode ser realizada por outra pessoa, sem qualquer arranjo especial com o *arXiv*, desde que a conta usada seja a do autor. Há também casos de instituições em que todas as submissões são realizadas por um [profissional habilitado](https://arxiv.org/help/not-registered) que se registra como autor, mas ao submeter o manuscrito necessita declarar que não é autor do trabalho e, desse modo, não aparece entre os autores da publicação.

2 – Preparar o trabalho para a submissão: para tal, devem ser seguidas as [Diretrizes para Submissão](https://arxiv.org/help/submit#text), compreendendo as instruções para a preparação dos manuscritos, incluindo os formatos dos arquivos ([PDF](https://arxiv.org/help/submit_pdf), [HTML](https://arxiv.org/help/submit_html)...), formatos das figuras, [preparação de resumos](https://arxiv.org/help/prep) para inclusão na páginas de metadados, inclusão de *data sets,* entre outras mais. Recomenda-se a leitura e observação dessas instruções, à risca, para evitar uma futura rejeição do trabalho. Preparando-se os manuscritos no formato de MCC, serão necessários poucos ajustes para publicá-los no *arXiv*.

3 - Concluído o registro do autor e o preparo do manuscrito, efetuar o [login no *arXiv*](https://arxiv.org/login?next_page=/submit/), primeiramente, para se familiarizar com o processo de submissão do manuscrito e, em seguida, realizar, efetivamente, o seu *up-load*. Os procedimentos de submissão são bem explicados no [*arXiv Help*](https://arxiv.org/help/), onde são encontrados links para todas as possíveis ações e ajuda para problemas que possam ocorrer, mas seguem aqui [alguns esclarecimentos adicionais](https://www2.mps.mpg.de/dokumente/services/bibliothek/HowtoArXive.pdf). Será sempre mais fácil e rápido submeter um trabalho, desde que tenham sido observadas as diretrizes, lembrando que todas a submissões estão sujeitas a um moderador de áreas da Computação que verifica se o material é apropriado e aderente ao tema*.*

Considerando que é do interesse da comunidade ampliar a visibilidade das suas pesquisas, convido-a a publicar mais intensivamente *preprints* na série MCC, concomitante à sua publicação no *arXiv* pois, assim, estará contribuindo também para trazer maior visibilidade à excelência das pesquisas realizadas no DI. Para esse fim, envie seu manuscrito no formato de edição das MCC para < [rosane@inf.puc-rio.br](mailto:rosane@inf.puc-rio.br) e, nesta oportunidade, manifeste seu interesse em publicá-lo também no *arXiv*, para nossa informação e suporte ao processo.

https://github.com/alanlivio/puc-rio-template-mcc