



ATA DA 388ª REUNIÃO PLENÁRIA DO DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA. Aos catoreze dias do mês de maio de dois mil e vinte e cinco, as dez horas, reuniram-se no auditório Prof. Alexandre Ibrahim Direne os seguintes membros da Plenária do Departamento de Informática: André Luiz Pires Guedes, Armando Luiz Nicolini Delgado, Bruno Muller Junior, Daniel Alfonso Gonçalves de Oliveira, Diego Addan Gonçalves, Eduardo Cunha de Almeida, Eduardo Jaques Spinosa, Eduardo Todt, Fabiano Silva, Guilherme Alex Derenievicz, Leticia Mara Peres, Lucas Ferrari de Oliveira, Luiz Carlos Pessoa Albini, Marcos Alexandre Castilho (presidente), Marco Antonio Zanata Alves, Murilo Vicente Gonçalves da Silva, Natasha Malveira Costa Valentim, Paulo Ricardo Lisboa de Almeida, Renato Jose Da Silva Carmo, Roberto Pereira, Simone Dominico, Silvia Regina Vergilio, Vinicius Fulber Garcia, Amanda Pollyanna da Silva Rodrigues e Antonio da Ressureição Filho, para tratar da pauta do dia: **0) Aprovação da Ata da 387ª Plenária Departamental e Errata do item 7) da 386ª ata - Recomposição da Câmara DINF.** A ata da 387ª reunião foi enviada antecipadamente aos membros da plenária. Na errata da 386ª os representantes titulares da Câmara são: André Pires Guedes, Luiz Carlos Pessoa Albini, Diego Addan Gonçalves, Andrey Ricardo Pimentel e Eduardo Cunha de Almeida. Os suplentes são: Lucas Ferrari de Oliveira, Murilo Vicente Gonçalves da Silva, Daniel Alfonso Gonçalves de Oliveira, Eduardo Jaques Spinosa e Renato Jose da Silva Carmo. Após o relato, a ata foi colocada em votação e aprovada. **1) Referendar proposta do projeto de "Cooperação tecnológica, educacional e científica entre a PMPR/SESP e a UFPR" (SUPRI/CPAR: Plano de Trabalho 7759949), conforme processo SEI 23075.026819/2025-95.** Relator: Eduardo Todt. O Projeto visa o intercâmbio de informações em forma de disponibilização de banco de dados por parte da PMPR/SESP e com a contrapartida da UFPR em executar estudos destes dados para interesse público, utilizando técnicas de Inteligência Artificial (IA), Aprendizado de Máquinas e Visão Computacional. O parecer do relator é favorável a proposta que inclui o mérito, compatibilidade entre as funções, enquadramento do projeto, justificativa da formalização do acordo, bem como indicação/homologação do Prof. David Menotti Gomes como coordenador do acordo. Após o relato o item foi colocado em votação e aprovado. **3) Abertura de Processo Seletivo 20 horas, conforme processo SEI 23075.027061/2025-11.** Relator: Andre Luiz Pires Guedes. Conforme o relato do docente, o programa usado em outros testes seletivos está defasado e dificultando a seleção. É necessário que esteja claro para os candidatos que, caso contratados, serão responsáveis tanto por disciplinas de Programação como de Métodos Numéricos, que o nível necessário para as disciplinas é um nível básico, embora se deseje alguma fluência dos aprovados. A proposta do relator foi de que a área do teste seletivo tenha "Métodos Numéricos" antes de "Programação"; os tópicos de "Métodos Numéricos" façam referência à implementação; os tópicos de "Programação" estejam mais equilibrados em profundidade e abrangência. A sugestão do Programa foi a seguinte: Sub-área: Métodos Numéricos e Programação de Computadores. Programa: 1. Zeros de funções, suas aplicações e implementações. 2. Sistemas de Equações Lineares, suas aplicações e implementações. 3. Interpolação, suas aplicações e implementações. 4. Integração Numérica, suas aplicações e implementações. 5. Subprogramas: Funções, escopo de variáveis, passagem de parâmetro (por valor e por referência). 6. Vetores unidimensionais. Algoritmos de ordenação. Algoritmos de pesquisa. Outras aplicações. 7. Vetores multidimensionais. Algoritmos com matrizes. Aplicações. O parecer do relator foi favorável a proposta. Após o relato o item foi colocado em votação e aprovado. Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a sessão, da qual eu, Otavio Theobaldo Remer, lavi a presente ata que, uma vez aprovada, será assinada por todos os conselheiros presentes

Antônio

Armando Zanata

Bebe

Cam.

David Menotti

Sofia B. Candiotti

Natasha Valentim

Detini Mara Peres

Armando Delgado

Silvia