

Ofício DOC 24/2016

Ilha Solteira, 13 de maio de 2016.

Prezado (a) Senhor (a),

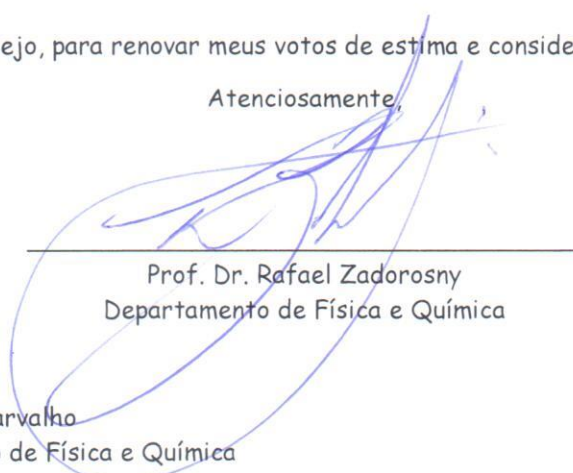
Venho por meio deste justificar e solicitar a permanência do Grupo de Supercondutividade e Materiais Avançados - GSMA e de seus computadores na sala 420-B. Tais equipamentos foram obtidos por projeto de pesquisa aprovado pela FAPESP vigente entre Nov/2013 e Out/2015 mas com as pesquisas bastante ativas. A sala tem cerca de 2,88m x 2,08m (~6m<sup>2</sup>) (menor do que as salas de docentes) não comportando todos os alunos e as máquinas. Atualmente o GSMA, conta com 1 doutorando, 3 mestrandos e 1 IC. Dessa forma, em 2015 foi feito um pedido à unidade e nos foi concedida uma sala (235) localizada próxima à sala 24h. Assim, alguns computadores foram levados para tal sala a qual também é local de estudo e reuniões (específicas) do GSMA. Contudo, alguns dos computadores mais potentes foram deixados na 420-B do DFQ. Isso se deve ao fato de que, sendo uma sala menor, a capacidade de resfriamento e manutenção de um ambiente seco por um aparelho de ar condicionado é mais fácil e adequada e, ainda, não tendo um fluxo de pessoas muito grande, os computadores ficam mais limpos, já que poeira é basicamente formada por pele morta, o que amplia a vida útil dos mesmos. Como informação adicional, faço parte de um grande grupo de pesquisa formado na área de supercondutividade que foi recentemente aprovado pelo INCT - MCTI/CNPq/CAPES/FAPs nº 16/2014, coordenação do Prof. Mucio Amado Continentino, título: National institute on emergent phenomena in condensed matter. Além desse, estou preparando um novo projeto para submeter à FAPESP este ano ainda. Com isso, é lógico pensar que o grupo crescerá nos próximos anos. Outro fato que reforça a manutenção da sala 420-B para o GSMA é que a mesma foi concedida pela direção em carácter temporário.

Devido ao que foi relatado solicito a permanência do GSMA e de seus computadores na sala 420-B do DFQ. Contudo, se não for essa a decisão do conselho, solicito que seja providenciada a devida mudança de sala, a criação de uma sub-sala dentro da 235 para deixar os computadores e a aquisição de um condicionador de ar de maior potência para resfriar o local.

Coloca-me à disposição para maiores esclarecimentos.

Aproveito o ensejo, para renovar meus votos de estima e consideração.


Atenciosamente,



---

Prof. Dr. Rafael Zadorosny  
Departamento de Física e Química

Ilustríssimo Senhor  
Prof. Dr. Claudio Luiz Carvalho  
Chefe do Departamento de Física e Química

*Ciente em  
23/05/2016*  
  
Prof. Dr. Claudio Luiz Carvalho  
Chefe do Departamento de Física e Química