

Memorando nº de
Encaminhamento/2025/FCTE / PROF

Em 20 de fevereiro de 2025.

Para: Diretoria de Pesquisa
Assunto: Formalização de Laboratório de Pesquisa
Multiusuário

Considerando que:

- O Regimento Interno do LITE (Laboratórios Integrados de Tecnologias em Engenharias) situado no UEP - LDTEA da FGA (23106.058626/2024-16, atualmente coordenado pelo Prof Sébastien Rondineau, que foi aprovado pelo Conselho da FCTE (23106.081309/2024-95).
- O LITE sua marca registrada pelo NUPITEC (23106.119142/2024-42).
- O LITE não está ainda listado como *laboratório de pesquisa e inovação* do portfólio de infraestrutura de pesquisa e inovação atualizado pelo DPI/CPAIP.
- O LITE está listado na Plataforma Nacional de Infraestrutura de Pesquisa do MCTI, conforme consta no seguinte link: <https://pnipe.mcti.gov.br/laboratory/34655>
- O LITE está vinculado aos seguintes Grupos de Pesquisa, na Plataforma do CNPq:
 - Lab-Telecom - LCEPT
(dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/1278672422159251)
 - SEGCOM (dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/8364074047661877)
 - Grupo de Pesquisa em Dinâmica, Vibrações e Acústica - LabNVH
(dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/6036746414761577)
 - Grupo de Mecânica Experimental e Computacional - GMEC
(dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/0458638392600404)
- O LITE está sendo divulgado pelo site Web seguinte: <https://lite.unb.br/>, onde constam o Regimento Interno, as regras de compartilhamento dos equipamentos e as estatísticas de compartilhamento.
- O LITE, por ter como membro o LabTelecom (já cadastrado como *laboratório de pesquisa e inovação* do portfólio de infraestrutura de pesquisa e inovação atualizado pelo DPI/CPAIP conforme Despacho DPI/DIRPE 11079403), possui equipamentos de alto desempenho e alto custo:
 - impressora 3D p/ prototipagem Stratasys de R\$ 217.717,27 (SEI 10896434);
 - bancada de análise de transmissão Radar automotivo de **US\$** 104.989,42 (ordem de venda no SEI 10895198, ordem de compra no SEI 10895198 e comprovante de pagamento no SEI 10895208);
 - bancada de analisador de rede vetorial 60-90 GHz de **US\$** 138.984,84

(ordem de venda no SEI 10895198, ordem de compra no SEI 10895198 e comprovante de pagamento no SEI 10895208);

- bancada de fabricação e caracterização de nanomateriais de R\$ 1.000.000,00 aproximadamente, conforme consta na plataforma PNIP; e
- bancada de caracterização sonora e acústica de R\$ 1.000.000,00 aproximadamente, conforme consta na plataforma PNIP.
- O LITE atende a todos os critérios de um **Laboratório de Pesquisa Multiusuário e Multidisciplinar** por natureza. listados na Resolução do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão No 0054/2022 (SEI 8328191), que define e classifica as infraestruturas de pesquisa e inovação da Universidade de Brasília.

Solicito, na minha qualidade de Coordenador do laboratório, de incluí-lo na categoria **Laboratório de Pesquisa Multiusuário e Multidisciplinar**. Considerando que o LITE pretende submeter uma proposta à **Chamada Finep ProInfra 2024 Expansão**, solicito respectuosamente **urgência** nessa inclusão.

Atenciosamente,

Sébastien R.M.J. Rondineau, Ph.D.
Professor UnB / FCTE, credenciado FT / PPGEE
FUB 1079808 - sebastien@unb.br - +55 61 9 8343 1144
Engenharia Aeroespacial / Engenharia Eletrônica
Coordenador do LITE - <https://lite.unb.br/>



Documento assinado eletronicamente por **Sebastien Roland Marie Joseph Rondineau, Professor(a) de Magistério Superior da Faculdade de Ciências e Tecnologias em Engenharia**, em 26/02/2025, às 16:33, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento na Instrução da Reitoria 0003/2016 da Universidade de Brasília.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.unb.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **12427892** e o código CRC **80612DC5**.