

Número do Documento de Formalização da Demanda: 113/2024

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
Superintendência de Infraestrutura	31/12/2024 00:00	153066	JERONIMO WALLAGE ARAUJO DE MORAIS
Descrição sucinta do objeto			
Conclusão da Obra do prédio do Laboratório de Eficiência Energética (IDEP)			
Justificativa da prioridade			

2. Justificativa de Necessidade

A conclusão do prédio do Laboratório de Eficiência Energética (IDEP), co-gerido pelo Centro de Informática, além de atender às demandas de pesquisa, será de extrema relevância para a UFPB por também se tratar de prédio com instalações que serão compartilhadas com o Centro de Informática e com o Laboratório de Engenharia de Sistemas e Robótica. Desta forma, parte significativa do prédio será destinada às atividades de graduação e pós-graduação, atendendo cerca de 1100 alunos do Centro de Informática. Dentre os alunos atendidos, estão os alunos dos cursos de Ciência da Computação, de Engenharia de Computação, de Ciência de Dados, de Inteligência Artificial, e também os alunos da Pós-Graduação em Informática.

Com este prédio, pretende-se ampliar as vagas do curso de Ciência de Dados e Inteligência Artificial, de 45 para 90 vagas anuais. Também iremos ofertar mais de 100 vagas anuais no novo curso de Tecnólogo em Inteligência Artificial (noturno).

Com a conclusão e construção de um mesanino do prédio do laboratório, criaremos dois espaços para aulas práticas para os alunos do Centro de Informática. Essa ação está de acordo com o plano de modernização dos PPCs dos cursos do Centro de Informática, que busca tornar os cursos mais práticos e aplicados ao setor produtivo. Desta forma, teremos espaço suficiente e adequado para a realização de diversas aulas práticas, onde alunos vivenciarão a emulação de ambientes profissionais dentro da universidade.

O edifício do Laboratório de Eficiência Energética (IDEP), está paralisado desde 2014. Apesar de encontrar-se na fase de acabamento quando houve a paralisação, durante esses anos vem se depreciando devido ao abandono e às intempéries, o que tornou urgente elaboração de um novo projeto arquitetônico, além dos projetos complementares mencionados. Desta forma, faz-se necessário a retomada da construção do prédio com 2 pavimentos, contendo recepção, 1 mezanino, 7 salas de laboratórios, 1 espaço para co-working no espaço inferior, 1 mezanino para realização de pesquisas, 1 copa, 1 ambiente de convivência, 1 área de testes de robôs, bem como setor administrativo e ambientes para professores e funcionários, elevadores e escadas.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nenhum material incluído.

3.2 Serviços

Nº do item	Grupo	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	SERVIÇOS GERAIS DE CONSTRUÇÃO PARA OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL	OBRAS CIVIS PÚBLICAS (CONSTRUÇÃO)	1,001.180.452,37	1.180.452,37	

4. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

TIAGO PEREIRA DO NASCIMENTO

Professor do Magisterio Superior

5. Acompanhamento

Nenhum acompanhamento incluído.

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.

Emitido em 11/11/2024

DOCUMENTO Nº 133/2024 - SINFRA-GPASI (11.00.46.43)
(Nº do Documento: 133)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 12/11/2024 12:56)
MARCELO ANDRADE DINIZ
ARQUITETO E URBANISTA
2523915

(Assinado digitalmente em 12/11/2024 11:42)
SOFIA FERNANDES LEMOS DE SOUZA
ENGENHEIRO-AREA
2890444

(Assinado digitalmente em 12/11/2024 11:58)
TIAGO PEREIRA DO NASCIMENTO
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
2042972

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufpb.br/documentos/> informando seu número:
133, ano: **2024**, documento (espécie): **DOCUMENTO**, data de emissão: **12/11/2024** e o código de verificação:
b92bbad4a3