



PLANO DE TRABALHO

1) Apresentação:

Este plano de trabalho apresenta o detalhamento do projeto contemplado pelo edital LIG 231/22, a ser celebrado entre a Universidade Federal do Rio de Janeiro — UFRJ, o Centro de Ciências Jurídicas e Econômicas (CCJE) e Fundação COPPETEC (Fundação Coordenação de Projetos, pesquisas e Estudos Tecnológicos), como interveniente.

1.2) Justificativa

Os Laboratórios de Informática de Graduação (LIGs) são salas com computadores para uso livre dos estudantes de graduação, que o utilizam tanto como auxílio e complemento às disciplinas, como para apoio aos seus projetos de iniciação científica e extensão. Para este fim é necessário que cada LIG seja munido de computadores de qualidade, projetor multimídia e outros equipamentos relacionados. Os LIGs também devem estar equipados para atender às novas tecnologias de ensino, pesquisa e extensão utilizadas no ensino remoto, e que serão incorporadas ao presencial. Além disso, um LIG bem estruturado é essencial para viabilizar aos estudantes condições de executar os seus projetos no ensino, pesquisa ou extensão no ambiente Universitário.

2) Objeto:

"Projeto intitulado: LIG Cidade Universitária FACC."

Aquisição de bens patrimoniais para modernização do Laboratório de informática que atende a unidade FACC:

- 13 (treze) computadores com processador core i5 10ª geração com 8gb de memória RAM ddr4, SSD do tipo M2 de 256gb, placa mãe Asus ou gigabyte com 6 USB e 1 HDMI, gabinete ATX, monitor de 20" HDMI (cabo de 1m incluso), fonte de 600 watts (potência real), kit teclado e mouse Microsoft, placa de rede wifi (802.11ac), windows 11 professional e office 2019 - R\$ 65.000,00

- 01 (uma) Câmera Logitech VIDEOCONFERÊNCIA PORTATILBCC950, preta. Câmera: Panorâmica, inclinação e zoom motorizados Viva-voz integrado duplex completo omnidirecional com alcance de 2, 43 metros Codificação H. 264 UVC integrada. Aplicativos compatíveis com vídeo por USB (UVC) Chamada por vídeo Full HD 1080p 30 fps Controles de câmera e viva-voz e controle remoto Panorâmica, inclinação, zoom, volume, sem som, Atender/encerrar chamada Foco automático Compatível com USB 2.0 Cabo USB de 2, 4 m (8 pés) Adaptador universal de alimentação de 2, 4 m (8 pés) Suporte de extensão para elevação de 228 mm (9 pol./câmera na linha dos olhos Windows 7, 8, 1, ou 10 e Mac OS X 10. 7 ou posterior. R\$ 1.200,00

3) Período de execução:

12 meses.

4) Valor global do projeto:

R\$ 66.200,00 (sessenta e seis mil, e duzentos reais).

5) Metas e etapas a serem atingidas:

O presente contrato constitui-se de 01 (Uma) Meta, a saber:

Meta 1	Aquisição dos Bens Patrimoniais	Registro das informações
Etapa 1.1	Aquisições de Computadores	Cumprimento de etapas para Licitação e atendimento das necessidades do laboratório.
Etapa 1.2	Aquisição de equipamento audiovisual - Câmera de Videoconferência	Cumprimento de etapas para Licitação e atendimento das necessidades do laboratório.

6) Plano de aplicação:

Item de despesa – descrição de bens/serviços	Natureza da despesa	Valor total (R\$)
Equipamento de Processamento de dados – Computadores	44.90.52.35	65.000,00
Material Permanente – Equipamento audiovisual - Câmera Videoconferência	44.90.52.33	1.200,00
Valor total		66.200,00

7) Equipe Executora:

Participantes na execução do Projeto.

A equipe executora do projeto será composta por: 01 integrantes da FACC/UFRJ, entre professores, técnicos envolvidos com o projeto.

PARTICIPANTE	SIAPE	CPF	REMUNERAÇÃO
Frederico Otavio Sirotheau Cavalcante	208 [REDACTED]	[REDACTED]	Sem remuneração

8) Cronograma Físico/Financeiro

META 1	XXX	Etapas	Duração	
Etapa	Especificação	R\$	Início	Término
1.1	Aquisição de computadores	R\$ 65.000,00	Mês 01	Mês 12
1.2	Aquisição de equipamento audiovisual - Câmera de Videoconferência	R\$ 1.200,00	Mês 01	Mês 12
	Valor total das metas	R\$ 66.200,00		

9) Cronograma de desembolso:

Parcela	Valor (R\$)	Liberação	Mês Liberação	Associada a Meta
01	66.200,00	CONCEDENTE	Mês 01	TODAS

10) Plano de aplicação detalhado:

Item	Rubrica	Natureza de Despesa	Valor Total (R\$)	

1	4490.52-35	Equipamento de Processamento de dados – 13 (treze) computadores com processador core i5 10ª geração com 8gb de memória RAM ddr4, SSD do tipo M2 de 256gb, placa mãe Asus ou gigabyte com 6 USB e 1 HDMI, gabinete ATX, monitor de 20” HDMI (cabo de 1m incluso), fonte de 600 watts (potência real), kit teclado e mouse Microsoft, placa de rede wifi (802.11ac), Windows 11 professional e office 2019	65.000,00	
2	44.90.52.33	Material Permanente – Equipamento audiovisual – 01 (uma) câmera Logitech videoconferência portátil BCC950, preta.	1.200,00	
Valor global			R\$ 66.200,00	

Rio de Janeiro, 12 de Julho de 2023.

Frederico Otavio Sirotheau Cavalcante
Coordenador do Projeto

Flávio Alves Martins
Diretor
CCJE/UFRJ



Documento assinado eletronicamente por **Frederico Otavio Sirotheau Cavalcante, Coordenador(a), Substituto(a)**, em 12/07/2023, às 14:32, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Flavio Alves Martins, Decano(a)**, em 13/07/2023, às 14:45, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <http://sei.ufRJ.br/autentica>, informando o código verificador **3295365** e o código CRC **593322C7**.

Referência: Processo nº 23079.204998/2023-14

SEI nº 3295365

Av. Pedro Calmon, 550 - Prédio da Reitoria - Bairro Cidade Universitária
Rio de Janeiro - RJ - CEP:CEP 21941-901 - Telefone: - <http://www.ufRJ.br>