

Número do Documento de Formalização da Demanda: 287/2024

1. Informações Básicas

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
2025 - SEINF	01/02/2025 00:00	257003	ALLAN JONES NUNES SOUSA

Descrição sucinta do objeto

Contratação de serviços de manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos THERMOFISHER, situados nas seções SAVIR, SEAMB, SAHEP. SABMI e SAARB do Instituto Evandro Chagas.

Justificativa da prioridade

Equipamentos essenciais nas rotinas laboratoriais do Instituto e atualmente estão sem cobertura de manutenção, o que pode interromper as atividades, comprometendo os atendimentos das demandas de pesquisa.

2. Justificativa de necessidade

O Instituto Evandro Chagas atua nas áreas de pesquisas biomédicas e na prestação de serviços em saúde pública e desenvolve trabalhos em Pesquisas e exames como: Zikavirus, Dengue, Chikungunya, Raiva, Tuberculose, Leishmaniose, Malária, Aids, Febre Amarela, Febre do Nilo, Uretrites, Meningites, Ebola, sars-cov-2 e diversas outras doenças. Além disso, o IEC desempenha análises toxicológicas bem como pesquisas de ponta na área de desenvolvimento de antígenos e estudos epidemiológicos. Para que seja possível manter a qualidade dos processos desenvolvidos no IEC, faz-se necessário a contratação de empresa especializada com experiência e estrutura capaz de de manter os equipamentos, identificados abaixo, considerados de Alta Complexidade, pois requerem técnicos qualificados e devidamente treinados para realização de manutenções preventivas e corretivas. Sendo que as peças devem ser originais e novas.

ITEM	DESCRIÇÃO	MODELO	Nº SÉRIE	LOCALIZAÇÃO
1	PCR EM TEMPO REAL	QUANTSTUDIO 5 02ML	272521605	SEBAC / BIOLOGIA MOLECULAR
2	PCR EM TEMPO REAL	QUANTSTUDIO 5 02ML	272521475	SEVIR / LAB NOROVIRUS
3	PCR EM TEMPO REAL	QUANTSTUDIO 5 02ML	272520593	SEVIR / LAB NOROVIRUS
4	PCR EM TEMPO REAL	QUANTSTUDIO 5 02ML	272521257	SEHEP / HEPATOLOGIA
5	PCR EM TEMPO REAL	QUANTSTUDIO 5 02M	272520518	SEAMB/LAB MICROBIOLOGIA AMBIENTAL
6	SEQUENCIADOR GENÉTICO	3500	32193-090	SEAMB/LAB MICROBIOLOGIA AMBIENTAL
7	SEQUENCIADOR GENÉTICO	3500	23131-091	SEHEP / HEPATOLOGIA
8	SEQUENCIADOR GENÉTICO	3500	23324-110	SEBAC / BIOLOGIA MOLECULAR
9	ANALISADOR	SEQSTUDIO ANALYSER	232001570	SAARB / BIOLOGIA MOLECULAR
10	PCR EM TEMPO REAL	7500	2750010980	SAARB / BIOLOGIA MOLECULAR
11	PCR EM TEMPO REAL	7500	275000723	SAARB / BIOLOGIA MOLECULAR
12	PCR EM TEMPO REAL	7500	275005849	SEVIR / LAB VÍRUS RESPIRATÓRIOS
13	PCR EM TEMPO REAL	7500	275001081	SEVIR / LAB VÍRUS RESPIRATÓRIOS
14	PCR EM TEMPO REAL	7500Fast	275013037	SEVIR / LAB VÍRUS RESPIRATÓRIOS
15	PCR EM TEMPO REAL	7500Fast	275015497	SAARB / BIOLOGIA MOLECULAR
16	SEQUENCIADOR CONDUTOR DE IONS	ION GENESTUDIO S5	2774919060396	SEVIR / LAB NOROVIRUS
17	PREPARADOR DE CHIPS PARA SEQUENCIAMENTO	ION CHEF	242471626	SEVIR / LAB NOROVIRUS
18	ESPECTROFOTÔMETRO/ QUANTIFICADOR	NANODROP	2433	SEAMB/LAB MICROBIOLOGIA AMBIENTAL
19	ESPECTROFOTÔMETRO/ QUANTFICADOR	NANODROP	6693	SAARB / CIT

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 DE MANUTENÇÃO E REPARO DE PRODUTOS FABRICADOS DE METAL, MAQUINARIA E EQUIPAMENTOS		1,001.012.003,16	1.012.003,16

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](#).

ALLAN JONES NUNES SOUSA
Assistente Técnico de Gestão

5. Acompanhamento

Nenhum acompanhamento incluído.

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.