

9 de Agosto 2024

Hospital Universitário
Cassiano Antônio de Moraes – HUCAM/Ebserh



Hospital
Universitário
Cassiano Antônio Moraes



HOSPITAIS UNIVERSITÁRIOS FEDERAIS

Relatório de Gestão da Pesquisa no HUCAM 2023

Relatório de Gestão da Pesquisa Científica no HUCAM – 2023

A Pesquisa científica no HUCAM vem se consolidando a cada ano com melhorias substanciais como o aumento de recurso humano dedicado à pesquisa e ampliação e atualização documental de processos e fluxos relacionados ao desenvolvimento da pesquisa científica no HUCAM.

Destacamos um maior monitoramento e instrução por parte da UGPESQ no processo de autorização dos Projetos de pesquisa no Sistema Rede Pesquisa, bem como desenvolvimento de ferramentas que permitem o monitoramento contínuo das pesquisas patrocinadas em atividade na instituição.

Em relação à integração ensino-pesquisa, os Programas de Iniciação científica e de Inovação tecnológica vêm fortalecer ainda mais a participação dos alunos e servidores na produção do conhecimento no HUCAM.

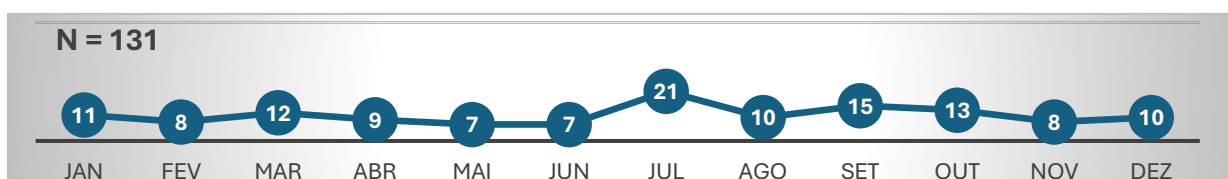
Estabelecemos também maior transparência Melhoria na divulgação e transparência das pesquisas desenvolvidas no HUCAM (nossa página da Internet e na Intranet).

4.1.2.1 – Projetos de Pesquisa submetidos na Plataforma Rede Pesquisa

A plataforma “Rede Pesquisa” foi lançada em maio de 2021. Anualmente, temos observado crescimento sustentado do número de projetos cadastrados na Plataforma. No ano de 2023 tivemos 131 projetos cadastrados. Ainda predomina o cadastramento de projetos de natureza acadêmica notadamente relatos ou estudo de casos com 37,4% (49) dos projetos, e 42% (55) dos projetos delineados como estudos transversais.

O gráfico 1 abaixo, detalha o cadastro mensal dos projetos durante o ano de 2023. Observamos um pico no mês de julho com 21 projetos cadastrados no Sistema Rede Pesquisa.

Gráfico 1: Número de Projetos Submetidos mensalmente na Plataforma Rede Pesquisa em 2023



Fonte: Rede Pesquisa / IGPESQ

4.1.2.2 – Revista Brasileira de Pesquisa em Saúde

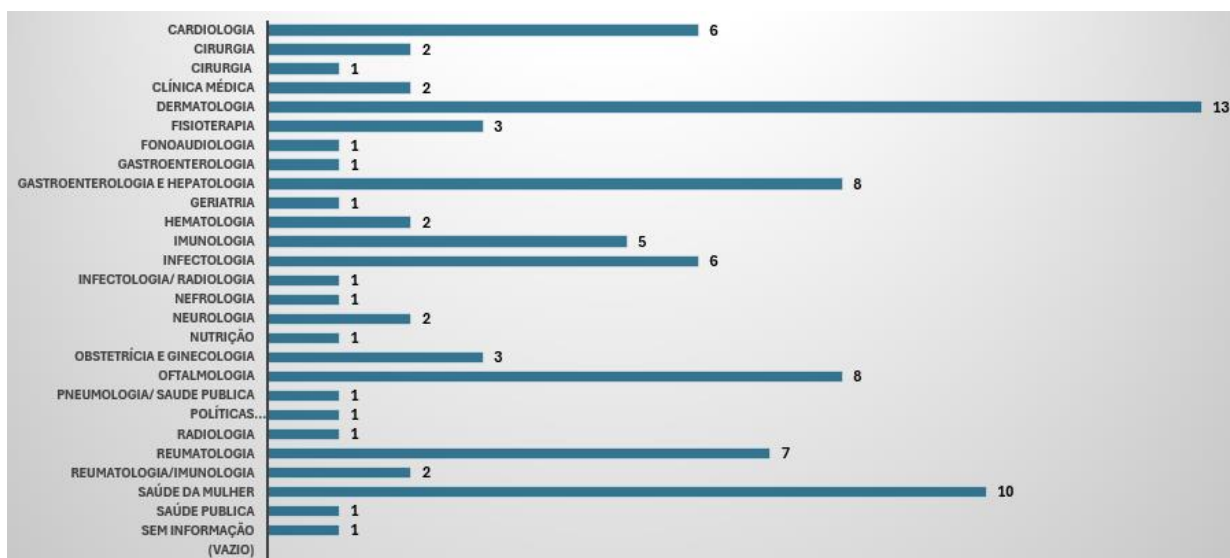
Durante o ano de 2023, a RBPS manteve parceria com o HUCAM e publicou um suplemento (v25 supl2) exclusivamente dedicado aos produtos científicos dos programas de residência médica e Multiprofissional do HUCAM-CCS. Alguns outros artigos foram publicados em exemplar regular da RBPS. Entre as publicações foram 7 artigos originais, 2 artigos de revisão e 6 relatos de caso.

4.1.2.3 – Produção Científica

A produção científica do HUCAM tem sido representada principalmente pelo desenvolvimento de pesquisas acadêmicas, vinculados a Trabalhos de Conclusão de Curso na graduação e nos Programas de Residência Médica e Multiprofissional. Os produtos científicos oriundos desses programas foram, em sua maior parte, publicados na RBPS. No ano de 2023, foram identificados 90 publicações citando o HUCAM como instituição onde ocorreram as atividades do projeto.

No gráfico 2 abaixo estão detalhadas as publicações por área de pesquisa desenvolvidas o ano de 2023 no HUCAM. Destaque para Dermatologia com 13, Saúde da Mulher com 10, Gastroenterologia e Oftalmologia com 8 publicações cada, a Reumatologia com 7 e a Cardiologia e Infectologia com 6 publicações cada. Ainda predominam os estudos observacionais com 29 publicações, 18 relatos de caso e 02 ensaios clínicos.

Gráfico 2: Publicações com citação do Hucam como Instituição de realização do Projeto



Fonte: Scopus, PubMed e Google Scholar

Em paralelo às pesquisas de natureza acadêmica, o HUCAM também desenvolve vários projetos de pesquisa clínica patrocinados por empresas ou órgãos de governo, além de outras com financiamento de empresas privadas e incluindo da Indústria farmacêutica. Todos estes projetos são supervisionados pela Unidade de Gestão da Pesquisa.

Na Tabela 1, apresentamos o histórico do desenvolvimento de Pesquisas patrocinadas no HUCAM nos últimos 5 anos. Destaque para a Cardiologia com 14 projetos, a Infectologia com 09 Projetos e a Reumatologia com 05 projetos e o crescimento da Oncologia com 4 projetos nos últimos 2 anos.

Tabela 1: Histórico de Pesquisas Clínicas Patrocinadas no HUCAM

Área da Pesquisa	2019	2020	2021	2022	2023	Total
Cardiologia	3	2	1	2	6	14
Farmácia	1	0	0	0	0	1
Infectologia	0	4	2	1	2	9
Imunologia	0	1	0	0	0	1
Oncologia	0	0	0	2	2	4
Reumatologia	2	1	1	0	1	5
Saúde Coletiva	1	0	0	0	0	1
TOTAL	7	8	4	5	11	35

Fonte: UGPESQ

Durante o ano de 2023, as pesquisas clínicas se consolidaram na instituição e tivemos 11 projetos de pesquisa patrocinadas desenvolvidas no HUCAM.

A Tabela 02 resume o status das pesquisas clínicas concluídas, em andamento ou iniciadas no ano de 2023.

Tabela 2: Andamento de Projetos de Pesquisa Clínica no HUCAM no ano 2023

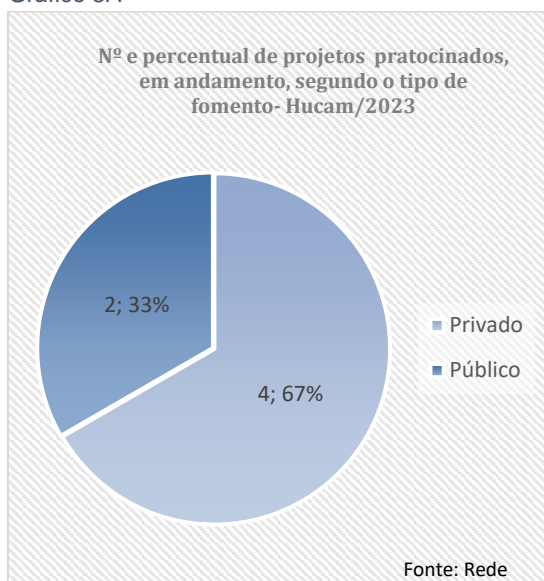
Status do Projeto	n
Pesquisas clínicas concluídas	3
Pesquisas em andamento	06
Pesquisas Iniciadas	01
Pesquisa em Treinamento equipe	01
Total de Pesquisa	11

Fonte: UGPESQ

Cabe destacar que das pesquisas em andamento ou iniciadas, houve maior diversidade tanto nas linhas de pesquisa, como nos tipos de patrocinadores envolvidos. Tivemos 02 projetos Financiados por órgãos públicos, 04 patrocinados por empresas privadas incluindo a Indústria farmacêutica. Quanto à origem do fomento, predominou o Fomento Nacional com 4 projetos e 02 projetos com Fomento internacional conforme demonstrado nos gráficos 3A e 3B.

Tipo de Fomento e Patrocínio das pesquisas Clínicas no ano de 2023 no HUCAM

Gráfico 3A



Fonte: UGPESQ

Gráfico 3B



Fonte: UGPESQ

O HUCAM tem grande potencial de recrutamento de participantes em pesquisas clínicas patrocinadas, quer públicas ou privadas . outro fator relevante neste tipo de pesquisa, vem sendo o envolvimento de recursos humanos como servidores e empregados e alunos dos diversos cursos de graduação em suas equipes de pesquisa clínica, integrando o ensino com a pesquisa no HUCAM. Nos 6 projetos em andamento no ano de 2023, tivemos cerca de 20 servidores e 6 alunos envolvidos durante o ano de 2023. Outro aspecto importante é o potencial de arrecação de recursos financeiro advindo destes projetos como demonstrado na Tabela 3 abaixo.

Tabela 3: Recursos Humanos e financeiros da Pesquisa clínica em andamento no ano 2023

Detalhamento das pesquisas patrocinadas no Hucam - 2023

Pesquisas em andamento	Tipo de fomento	Status patrocinador	Status projeto	Nº de participantes previstos	RH envolvido	Alunos envolvidos	Recurso financeiro previsto para GEP
Estudo CODE	Privado	Internacional	Recrutando	350	5	5	R\$ 17.500,00
Estudo PHYSIO - SYNC	Público	Nacional	Seguimento	10	2	-	R\$ 2.582,00
Estudo VIGIA-SUS	Privado	Nacional	Recrutando	6	4	1	R\$ 525,00
Estudo OPTIMAL	Público	Nacional	Seguimento	15	1	-	R\$ 5.250,00
Estudo Oncogenomas	Privado	Nacional	Recrutando	10	4	-	R\$ 2.550,00
Estudo POETYK - SJS	Privado	Internacional	Treinamento da equipe	5	4	-	R\$ 81.984,00
Total	--	--	--	396	20	6	R\$ 110.391,00

Fonte: UGPESQ

4.1.2.4 – Projetos analisados pelo CEP- HUCAM-UFES

O Comitê de ética do HUCAM foi criado 07 de julho de 2011 e compõe um dos 3 CEP na Universidade Federal do Espírito Santo e está identificado como CEP-HUCAM. Durante o ano de 2023, foram realizadas 12 reuniões ordinárias e a tramitação de 451 projetos demonstrado na Tabela 4.

Tabela 4: Movimentação de Projetos no CEP-HUCAM em 2023

GRUPO	SITUAÇÃO - NÚMERO DE PROJETOS					TOTAL
	Aprovados	Não aprovados	Pendentes	Retirados	À critério CEP	
I	237	11	8	2	0	258
II	0	0	0	0	0	0
III	120	3	67	3	0	193
Total	357	14	75	5	0	451

Fonte: CEP-HUCAM

