



2023

# RELATÓRIO DE ATIVIDADES

ENCARTE VIII

**Atividades  
viabilizadas mediante  
convênios com órgãos  
federais, estaduais, municipais  
e por meio de acordos  
com a iniciativa  
privada**



*Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e  
Assistência do Hospital das Clínicas da FMRP-USP*

# ÍNDICE

CONVÊNIOS COM A SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE SÃO PAULO	3
ATIVIDADES DESENVOLVIDAS EM PARCERIA COM A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE RIBEIRÃO PRETO	12
ATIVIDADES DESENVOLVIDAS EM PARCERIA COM A	15
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE SERRANA	15
ATIVIDADES ESTRATÉGICAS VIABILIZADAS MEDIANTE CONVÊNIOS COM O MINISTÉRIO DA SAÚDE, DIRETAMENTE OU EM PARCERIA COM OUTRAS INSTITUIÇÕES DA ÁREA DAS CIÊNCIAS DA SAÚDE.	17
COOPERAÇÃO COM ORGANISMOS	19
INTERNACIONAIS E ENTIDADES PRIVADAS	19

## CONVÊNIOS COM A SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE SÃO PAULO

### **Programa: Farmácia do Programa de Medicamentos Especializados do Departamento Regional de Saúde de Ribeirão Preto (DRSXIII)**

Por meio desse Programa são fornecidos medicamentos que fazem parte do Componente Especializado da Assistência Farmacêutica, o qual está ligado à Coordenadoria de Ciência e Tecnologia de Insumos Estratégicos em Saúde do Estado de São Paulo. Na Farmácia de Medicamentos Especializados de Ribeirão Preto, a qual alcança a população dos 26 municípios pertencentes ao Departamento Regional de Saúde de Ribeirão Preto – DRS XIII, são atendidos, mensalmente, aproximadamente, 16.000 processos na FME Balcão e, cerca de, 23.000 processos na FME Malote (Sistema MEDEX). Os municípios são atendidos mediante calendário, com datas e horários definidos. Há também municípios que são atendidos semanalmente devido ao grande número de processos os quais retiram os medicamentos nas instalações do DRS XIII e cuidam da entrega para os seus pacientes.

Pode-se observar no Gráfico 1, que, desde 2013, ocorre um crescimento constante dos atendimentos devido à incorporação de novos medicamentos. Em 2020 e 2021, como medida emergencial para minimizar os riscos para os usuários durante a pandemia da COVID-19, adotou-se a estratégia de entrega de medicamentos para o período de três meses, ao invés de mensal. Em 2023, ocorreu um aumento expressivo no número e atendimento ao se comparar com o período anterior à pandemia.

A partir de 13 de dezembro de 2022, destaca-se a mudança da FME que atende os usuários do município de Ribeirão Preto para um novo espaço, localizado no Novo Shopping Center Ribeirão Preto. Com uma área de atendimento e estoque ampliados (450 m²), um ambiente climatizado e estacionamento gratuito, essa transição tem proporcionado maior conforto à população usuária da Farmácia e aos seus funcionários.

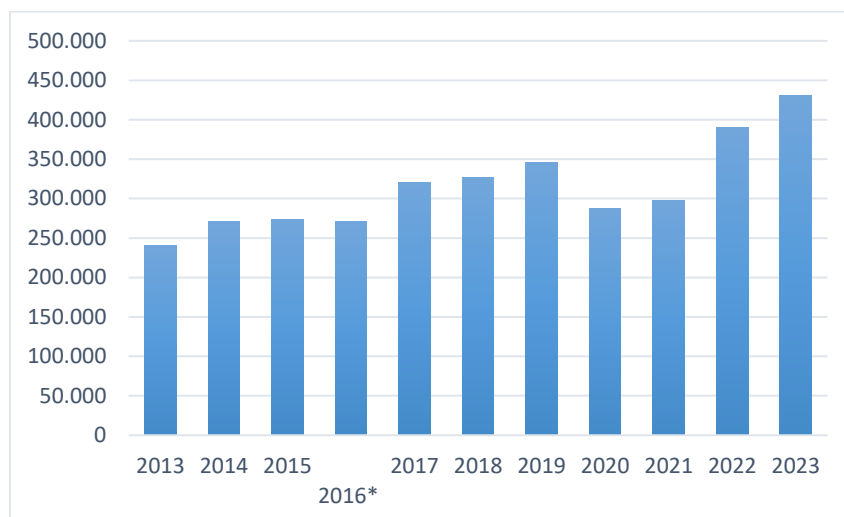


Gráfico 1 – Evolução do total de atendimento da FME Ribeirão Preto (Ribeirão Preto e demais Municípios - DRSXIII).

O montante de recursos aplicados na manutenção da infraestrutura e recursos humanos da FME de Ribeirão Preto em 2023 foi de R\$ 2.295.804,09.

#### **Programa: Farmácia de Medicamentos Especializados do Departamento Regional de Saúde de Franca (DRSVIII)**

A Farmácia de Medicamentos Especializados de Franca foi implantada em 2009, sendo referência para 21 municípios do DRS VIII e atingindo uma população estimada em 650.000 habitantes. Em 2023, foram atendidos em média 32.180 pacientes/mês, com aproximadamente 1.130, casos novos/mês. Neste ano, o desembolso para manutenção de suas atividades alcançou R\$ 1.795.809,85.

Adicionalmente às atividades de rotina, incluindo implantação de novas ferramentas gerenciais, ações para controle da qualidade e das boas práticas, treinamento contínuo e a realização de pesquisa de satisfação do usuário, representantes dessa Farmácia têm participação ativa em reuniões de grupos técnicos da SES-SP e em eventos relacionados à área, conforme especificado a seguir.

- Participação no Comitê Técnico de Elaboração e Atualização do Guia de Orientações sobre Medicamentos da Comissão de Farmacologia da SES/SP, que visa à qualificação da Assistência Farmacêutica, buscando aperfeiçoar o acesso e a segurança no uso dos medicamentos ofertados à população, mediante revisão e padronização de condutas ancoradas em atributos estabelecidos nos PCDT, com elaboração, revisão e proposta de atualização permanente das cartilhas de orientação sobre os medicamentos ofertados nas Farmácias de Medicamentos Especializados do Estado de São Paulo;
- Participação no Grupo de Trabalho da “Comissão Permanente para elaborar propostas para o aperfeiçoamento da execução do CEAF no Estado de São Paulo”;

- Estudo e pesquisa contínuos dos PCDT conforme publicações do Ministério da Saúde e questionamentos de profissionais da saúde e pacientes, promovendo acesso a informações atualizadas, de maneira simplificada, contribuindo para estabelecer sistemas seguros de prescrição e dispensação de medicamentos, para seguimento das linhas de cuidado estabelecidas nos PCDT e para garantia da segurança, eficácia, adesão e monitoramento do tratamento, evitando a automedicação e uso indiscriminado;
- Educação continuada e capacitação dos farmacêuticos para aprimoramento da gestão em saúde através da participação em:
  - Reuniões realizadas pela CAF-SES/SP sobre Indicador Dashboard Power BI - TN3
  - Webconferência realizadas pela CAF-SES/SP: Reuniões técnicas com as Famácias de Medicamento Especializados;
  - Reuniões do Comitê Técnico de Elaboração e Autorização do Guia de Orientações sobre Medicamentos;
  - Capacitação realizada pela CAF-SES-SP: "Puberdade Precoce Central";
  - Webconferência realizadas pela CAF-SES/SP sobre a Nota técnica de Toxina Botulínica;
  - Capacitação realizada pela CAF-SES-SP: "Uso de Ridisplam para AME";
  - Treinamento sobre o medicamento Palivizumabe
- Reunião com colegiado da Assistência Farmacêutica dos municípios pertencentes ao DRS VIII atendidos pela Farmácia via malotes para informações gerais sobre o Componente Especializado, em que foram discutidas questões referentes à atualizações de PCDT, procedimentos pertinentes à solicitação e dispensação dos medicamentos, modelo adotado para separação e envio dos medicamentos (modelo consolidado) e flexibilizações decorrentes da pandemia;
- Elaboração de pareceres técnico-científicos referentes às solicitações de medicamentos enviadas pela Vara da Fazenda Pública da Comarca de Franca à Comissão para avaliação de demandas judiciais, subsidiando a tomada de decisão quanto à propositura de ações judiciais;



Na FME de Franca, a avaliação da satisfação dos usuários é realizada por meio de aplicação de questionário anual. Na última pesquisa conduzida em 2023, 80% dos entrevistados classificaram o atendimento como "ótimo", enquanto 19% consideraram "bom". Além disso, há também uma caixa de sugestões disponível na Seção de Atendimento, possibilitando que os usuários expressem críticas e sugestões e implantação de melhorias.



**Programa: Atenção à Violência Doméstica e Sexual do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto-USP**

As ações de atenção à violência doméstica e agressão sexual no âmbito do HCFMRP-USP, foram iniciadas em 1999, com a atuação do denominado GEAVIDAS – Grupo de Estudos e Atenção a Violência Doméstica e Agressão Sexual, por meio de parcerias com os Departamentos Clínicos da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto-USP (Cirurgia, Clínica Médica, Ginecologia e Obstetrícia, Pediatria e Psiquiatria) e outros órgãos do município (Núcleo de Saúde da Família, Secretaria Municipal da Assistência Social, Coordenadoria da Mulher, Secretaria da Educação), Defensoria Pública, Delegacia de Defesa da Mulher e Organizações Não Governamentais (ONG).

Em 2008, foi oficialmente criado o Serviço de Atenção à Violência Doméstica e Agressão Sexual do HCFMRP-USP - SEAVIDAS. O Serviço tornou-se referência para os municípios que integram o DRS XIII, atuando em consonância com as diretrizes do Ministério da Saúde para a assistência humanizada às pessoas em situação de violência doméstica ou sexual, por meio de atendimento multidisciplinar de alta complexidade e de apoio à rede de assistência à saúde e da intersetorial. Adicionalmente, realiza atividades de ensino (capacitação de profissionais) e pesquisa, contribuindo para a melhoria da qualidade da atenção à saúde da população que sofre esse tipo de agravo.

O Serviço oferece acompanhamento multidisciplinar (social, psicológico e médico), visando o tratamento das consequências e agravos físicos (lesões, Infecções Sexualmente Transmissíveis - ISTs, gravidez não desejada em decorrência de estupro) e psicológicos (transtornos no desenvolvimento, prejuízo interpessoal, prejuízo ocupacional, estigma, impactos da violência nas relações familiares, transtornos psiquiátricos) decorrentes de violência.

No início de 2016, o serviço passou por uma reestruturação, a partir da adequação do fluxo de encaminhamentos, com o objetivo de melhorar o acesso dos pacientes e a integralidade do cuidado oferecido pelos diversos níveis da atenção em saúde. A partir de abril de 2016, os pacientes passaram a ser encaminhados ao serviço exclusivamente por meio das unidades de saúde. O agendamento de consultas é disponibilizado através dos sistemas online de regulação municipal, via sistema CROSS (Central de Regulação de Ofertas de Serviços de Saúde) do Estado e foi implantado em outubro de 2017. Essa reestruturação foi aprovada nos colegiados formados pelos gestores municipais do DRS-XIII.

Com o crescimento da demanda e complexidade do Serviço, em 2019, ocorreu a sua transferência para novo espaço, que proporcionou melhoria para o acolhimento e atendimento humanizado dos usuários do serviço. Além disso, o serviço foi contemplado com a doação de uma LUDOTECA pelo Instituto Sabin, o que elevou a qualidade das atividades de ludoterapia e outras abordagens no atendimento infantil. Com a mudança do espaço físico, foram transferidos alguns retornos médicos dos ambulatórios do CAMPUS para o

SEAVIDAS, com objetivo de centralizar o atendimento com a equipe multidisciplinar no mesmo local e dia, sendo uma estratégia para melhoria da adesão e atendimento integral.

Desde a implementação da reorganização do fluxo e ampliação das parcerias através dos encontros e capacitações, observou-se uma maior visibilidade e integração dos demais ambulatórios do HCFMRP-USP, assim como da rede municipal de saúde que compõe o DRS XIII. Adicionalmente, as articulações com outros setores dos municípios foram intensificadas.

No decorrer do ano 2023, foram implementadas uma série de ações visando manter discussões ampliadas com as equipes dos municípios, promovendo a troca de experiências no manejo da rede de cuidados relacionados à violência. Essas iniciativas proporcionaram suporte para pesquisa relacionada ao tema, conforme previsto no Plano Estadual de Enfrentamento à Violência do DRS XIII de 2022.

O projeto de capacitação para a Rede de Saúde Regional foi concluído com sucesso. Além disso, em agosto de 2023, a equipe do SEAVIDAS, em conjunto com o DRS XIII, iniciou a coordenação do "Treinamento e Qualificação das Equipes no Atendimento da Vítima de Violência Sexual e Doméstica". Essa ação ocorreu durante o período de agosto a dezembro de 2023, consistindo em dez encontros presenciais, com duração de quatro horas cada, totalizando 40 horas de formação. O público alvo foi composto por técnicos de saúde da mulher, de atenção primária, de saúde mental e de urgência dos 26 municípios abrangidos.

O objetivo do treinamento foi fortalecer e publicizar o fluxo de encaminhamento pactuado desde 2016, bem como promover o reconhecimento dos pares nos territórios. Também buscou-se implementar a rede de ação e enfrentamento às violências, garantindo alinhamento dos fluxos de referência e contrarreferência nos municípios.

Nas Tabelas e Gráficos a seguir são apresentados os números dos atendimentos realizados pelo SEAVIDAS, durante o ano de 2023.

Tabela 1 – SEAVIDAS – Atendimento ambulatorial por especialidade - 2023.

Especialidade / Local de Atendimento	Nº de Atendidos
<b>Triagem</b>	
CROSS	137
UNIDADE DE EMERGÊNCIA (U.E.)	548
HOSPITAL DAS CLÍNICAS (H.C)	44
INTERRUPÇÃO	37
<b>Total</b>	<b>766</b>
<b>Serviço Social</b>	
SEAVIDAS	650

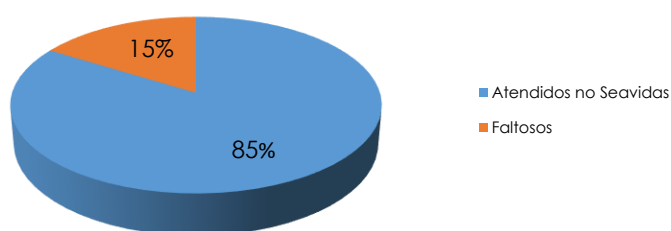
SEAVIDAS HC Campus (AMIG E AMII)	189
<b>Total</b>	<b>839</b>
<b>Clínica Médica / Infectologia ( adulto/ adolescente)</b>	
SEAVIDAS	305
SEAVIDAS HC Campus – (MIGO, AMIG)	179
<b>Total</b>	<b>484</b>
<b>Pediatria</b>	
SEAVIDAS	300
SEAVIDAS HC Campus – (MII)	262
<b>Total</b>	<b>562</b>
<b>Sexologia</b>	
SEAVIDAS adulto/adolescente	43
<b>Total</b>	<b>43</b>
<b>Psicologia</b>	
SEAVIDAS (INDIVIDUAL / ACOMPANHANTE / RESIDENTE / ACOMP./PA1/PA2/SAVAGR)	2.632
Campus (AMIG/AMII)	104
<b>Total</b>	<b>2736</b>
<b>Psiquiatria</b>	
SEAVIDAS adulto	182
SEAVIDAS infantil	123
<b>Total</b>	<b>305</b>
<b>Familiar</b>	
Atendimento (Multiprofissional)	2.077
Acolhimento (demandas intersetoriais de familiares e/ou responsáveis)	2.271
<b>Total</b>	<b>4.348</b>
<b>Total de atendimentos realizados no SEAVIDAS</b>	<b>10.083</b>



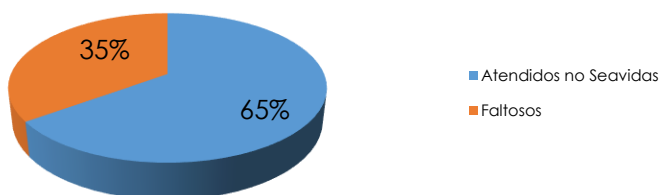
**Tabela 2** - Número de discussões de casos e outras atividades realizadas pela equipe no Ano de 2023 (janeiro a dezembro).

<b>Ação</b>	<b>Nº</b>
Discussões de Casos da Rede de Atenção à Violência com o SEAVIDASs	192
Matriciamento dos Casos DRS XIII	21
Discussão de Casos SEAVIDAS- Equipe	71
Discussões de Casos com a Rede lintersectorial de Atenção à Violência no SEAVIDAS	212
Reuniões com a Rede de Proteção	59
Teleorientações a profissionais da Rede de Apoio	227
Elaboração de Relatórios (Conselho Tutelar/Assistência Social/Polícia Civil/Judiciário/Ministério Público)	40
Aulas / Entrevistas	20
Capacitações	27
Participação em Fóruns / Debates	12
<b>Total</b>	<b>881</b>

#### ATENDIMENTOS VIA UNIDADE DE EMERGÊNCIA – Ano 2023



#### ATENDIMENTOS VIA CROSS – Ano 2023



No que diz respeito ao fluxo de usuários via Unidade de Emergência, merece destacar que, de acordo com a avaliação das equipes multidisciplinares, os 14% que não compareceram se deve ao aumento de demanda de casos que não apresentavam critérios para o atendimento no SEAVIDAS.

Os encaminhamentos pela CROSS estão com tendência de aumento desde 2019. Este fato pode ser justificado pela implementação das ações continuada de divulgação dos critérios de atendimento terciário pactuados pelo DRS–XIII.

Também foi intensa a procura do Serviço via telefone com dúvidas e dificuldades de manejo para o encaminhamentos e acolhimento pela Atenção Primária e ainda a ausência de outros serviços especializados no secundário. Assim, é fundamental manter de forma continuada estas informações de fluxo entre serviços para evitar a revitimização.

O atendimento familiar também aumentou em relação a 2022, destacando-se a crescente complexidade e gravidade dos casos. Estes frequentemente envolvem violência intrafamiliar e exposição crônica a situações desafiadoras, o que impacta profundamente as famílias no momento do acolhimento das vítimas. Embora tenha-se fortalecido as articulações com outros serviços e setores responsáveis pela proteção dos direitos das crianças e adolescentes, ainda há muitas ações a serem implementadas e políticas públicas a serem estabelecidas para oferecer intervenções mais precoces. Isso é crucial para prevenir a escalada e perpetuação dessas situações de violência, que por vezes são desvalorizadas e não são prontamente identificadas pelas famílias.

Os casos de interrupções de gestação previstas por lei devido à violência sexual abrangeram uma variedade de idades e situações, desde abusos crônicos intrafamiliares que resultaram em gravidez, até violência perpetrada por parceiros atuais e ex-parceiros. Embora em menor incidência, houve também casos de violência por desconhecidos. Esses dados destacam a fragilidade do sistema de saúde pública no que se refere à oferta de medidas preventivas, acolhimento e apoio com escuta qualificada.

Na avaliação geral das metas de 2023, destacaram-se pontos positivos, como a maior integração entre setores e o engajamento qualificado das equipes multidisciplinares dos municípios. No entanto, é crucial manter consistentemente as ações de fortalecimento da rede de atendimento e educação permanente. Ainda há desafios, como a necessidade de oferecer acolhimento e assistência adequados a pessoas em situação de violência, além de garantir o acesso oportuno aos casos de interrupção de gravidez legalmente previstos. Outra questão importante é formalizar os locais de contrarreferência para os usuários retornarem aos seus territórios de origem, especialmente em saúde mental e atenção primária à saúde, para reduzir as vulnerabilidades das famílias. Anualmente, reforça-se a importância de implantar novos serviços de acolhimento, intensificar as notificações para as vigilâncias em saúde e institucionalizar novas estratégias e políticas públicas para proteger todas as pessoas

em situação de violência, cuja complexidade é cada vez mais evidente conforme os estudos relacionados a esse problema de saúde pública.

O montante de recursos aplicados no convênio SEAVIDAS em 2023 alcançou R\$ 536.649,81.

### **Centro Multidisciplinar de Dispensação de Medicação de Alto Custo – CEDMAC**

O CEDMAC, instalado no Centro de Procedimento Ambulatorial do HCFMRP-USP, desde fevereiro de 2010, realiza o atendimento diário para avaliação e administração de medicamentos de alto custo de pacientes com as seguintes doenças: artrite reumatoide, artrite idiopática juvenil, espondilite anquilosante, psoríase, artrite psoriásica e doença de Crohn.

O Centro foi criado objetivando racionalizar o uso das medicações de alto custo, proporcionar estudos de farmacoeconomia, estabelecer um acompanhamento médico próximo a este tipo de terapia, otimizar o tratamento e permitir avaliar a eficácia da terapia, beneficiando os pacientes e reduzindo custos. Destaca-se, ainda, a atuação dos médicos do Centro na avaliação dos pedidos de medicamentos de alto custo via ação judicial ou via administrativa. Os protocolos referentes a essas avaliações foram implantados e somente os processos que respeitem os critérios de inclusão e exclusão têm parecer favorável.

Atualmente o CEDMAC-Ribeirão tem realizado atendimento regular de pacientes reumáticos com a administração de medicações dispensadas através de processos para obtenção de medicamentos de alto custo do Ministério da Saúde: infliximabe, adalimumabe, golimumabe, certulizumabe, etanercepte, golimumabe, abatacepte, omalizumabe, rituximabe, tocilizumabe, secuquinumabe e imunoglobulina humana. As doenças atendidas são: artrite reumatóide, espondilite anquilosante, psoríase, artrite psoriásica e doença de Crohn.

O total de procedimentos realizados pelo CEDMAC-Ribeirão Preto, computados durante o ano de 2023, foi de 2.652 pacientes, sendo que a média mensal de procedimentos foi de 221 aplicações/mês. Em relação ao primeiro semestre de 2021, houve aumento de 5,0% no total de procedimentos realizados. Estes pacientes recebem infusões endovenosas (mensais) ou subcutâneas (quinzenais), sempre monitorados pelos funcionários do centro.

Tabela 3: Distribuição dos procedimentos realizados no CEDMAC – HC-FMRP-USP durante o período comparando os atendimentos entre os anos de 2018 a 2023.

Período	Pacientes 2018	Pacientes 2019	Pacientes 2020	Pacientes 2021	Pacientes 2022	Pacientes 2023
Total Anual	2.377	2.401	1.895	2.132	2.532	2.652
Média mensal	198	200	167	177	211	221
Comparação em relação ao ano anterior	+4%	+1%	- 22%	+5%	+19%	+5%

Em 2023, o valor aplicado no programa atingiu R\$ 625.079,21.

**Programa: Cirurgias Cardíacas, com foco em Cardiopatias Congênitas.**

O Convênio de que trata esse programa, implantado desde 2017, destina-se à realização de cirurgias cardiovasculares pediátrica, com principal foco nas cardiopatias congênitas, reduzindo a grande demanda reprimida de pacientes pediátricos com doenças congênitas cardiovasculares no Estado de São Paulo, especialmente na região do DRS XIII.

Tabela 4: Cirurgias Cardíacas – Cardiopatias Congênitas

Cirurgias por mês	2020	2021	2022	2023
Janeiro	7	8	2	2
Fevereiro	6	7	6	4
Março	7	12	5	4
Abril	5	8	4	7
Maio	2	7	7	6
Junho	3	4	6	5
Julho	5	7	6	8
Agosto	6	9	2	5
Setembro	4	8	7	6
Outubro	7	5	4	4
Novembro	7	5	4	5
Dezembro	4	5	8	3
Total	63	85	61	59

Em 2023, o valor aplicado no programa foi de R\$ 300.743,66 para a contratação de serviços médicos e realização de 59 cirurgias.

**Programa: custeio para transporte de equipes responsáveis para retirada de órgãos para transplante**

Considerando a necessidade de agilizar os procedimentos que propiciem o incremento da utilização dos órgãos disponibilizados para transplante, a especificidade de cada órgão quanto ao tempo de isquemia fria recomendado para transplante e considerando que o HCFMRP-USP está incluído dentre as entidades que realizam transplante, conforme Resolução SS nº 98 de 04/10/2011, foi mantido convênio entre o HCFMRP-USP, FAEPA e a SES-SP, para custeio de transporte aéreo de equipes responsáveis pela retirada de coração, pulmão, fígado e pâncreas. As despesas realizadas com recursos do convênio, em 2023, somaram R\$ 317.600,00.

Tabela 5: Demonstrativo de voos e transplantes – 2020, 2021, 2022 e 2023

	2020	2021	2022	2023
<b>VOOS</b>	19	10	8	15
<b>Nº TRANSPLANTES:</b>	<b>78</b>	<b>69</b>	<b>67</b>	<b>95</b>
Transplante Fígado	51	35	30	43
Transplante Fígado/Rim	0	3	0	1
Transplante Pâncreas/Rim	1	0	0	1
Transplante Rim	26	31	37	50

**Serviço de Verificação de Óbito (SVO)**

O objetivo do Serviço de Verificação de Óbito é promover e fortalecer a Autópsia Minimamente Invasiva (AMI) e a Autópsia Verbal (AV), procedimentos mais simples em comparação a Autópsia Convencional (AC). Embora menos invasivos, quando aplicados no contexto apropriado, podem ser igualmente eficazes e eficientes na determinação das causas da morte, resultando na redução de gastos e do tempo necessário para a liberação dos óbitos para as famílias, além de envolver pouca ou nenhuma manipulação no cadáver. O custeio para aquisições de materiais de consumo e serviços de terceiros para a realização dos procedimentos e manutenções em 2023 foi de R\$ 535.393,49.

**Termo de Cooperação com o DRS XIV**

O Termo de Cooperação firmado entre a FAEPA, o HCFMRP-USP e o DRS XIV, com a interveniência do Consórcio de Desenvolvimento da Região de Governo de São João da Boa Vista – CONDERG, tem por objetivo o atendimento médico em níveis primário e secundário, pelos profissionais da área de Ortopedia e Traumatologia do HCFMRP-USP, no Hospital Regional de Divinolândia, aos beneficiários do SUS advindos de 16 Municípios, contemplando

cerca de 450.000 habitantes. Em 2023, o aporte de recursos financeiros vinculado ao projeto, foi de R\$ 65.000,00, tendo sido aplicado na ajuda de custo para médicos residentes ou estagiários de complementação especializada de programas instituídos pelo HCFMRP-USP.

## **ATIVIDADES DESENVOLVIDAS EM PARCERIA COM A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE RIBEIRÃO PRETO**

### **Atuação em Unidade de Saúde da Família (USF) no Distrito Oeste de Ribeirão Preto**

Em 2023, teve continuidade o Convênio com a Prefeitura Municipal de Ribeirão Preto, com a interveniência da Secretaria Municipal de Saúde (SMS), a Universidade de São Paulo, com a interveniência da FMRP, EERP, FORP, EEFERP, FFCLRP, o HCFMRP-USP e a FAEPA, o qual define a atuação das referidas Instituições no funcionamento de onze núcleos de saúde da família, com o total de 21 equipes, na área de abrangência do Distrito de Saúde Oeste de Ribeirão Preto, observando-se a Estratégia Saúde da Família preconizada pelo Ministério da Saúde e diretrizes municipais. Destaca-se que a FMRP-USP e a FAEPA mantêm os docentes especialistas que coordenam as equipes e são responsáveis pela supervisão e formação de médicos residentes em medicina da família e comunidade. As demais Unidades da USP também mantêm docentes para coordenação acadêmica e, ainda, a FFCLRP concede bolsas de monitoria para alunos de graduação atuarem no Projeto Música-Criança. Adicionalmente, o HCFMRP-USP, no âmbito do Programa de Residência, forma todo ano ao redor de 15 novos médicos na referida especialidade, mediante bolsas concedidas pela SES-SP ou Ministério da Saúde, contribuindo, assim, para multiplicação de profissionais treinados para atender a expansão das equipes no Município e Região.

Dessa forma, o Plano de Trabalho do Convênio prevê cooperação entre instituições interessadas na execução de serviços de atenção básica à saúde, com vistas a sedimentar e aprimorar o papel desta como porta de entrada preferencial do cidadão ao Sistema Único de Saúde, e, concomitantemente, desenvolver atividades de ensino e pesquisa. Para isso, elegem como objetivos gerais:

- Implementar medidas que configurem o conjunto de prestação de serviços de assistência e de ensino como uma rede assistencial e formadora, em que essas duas dimensões estejam estreita e harmonicamente agregadas e qualificadas para oferecer assistência integral e produção de conhecimento e pesquisa aplicados ao processo de transformação e consolidação do SUS.
- Formar profissionais de saúde qualificados para atuar na produção de serviços nas redes de atenção à saúde, com prioridade para o fortalecimento da Atenção Básica.
- Estabelecer espaços pactuados e compartilhados de ensino aos estudantes, professores, trabalhadores objetivando a produção de conhecimento e pesquisa aplicados ao SUS.



Em 2023, foram realizadas ações para aprimorar as condições de trabalho e o acolhimento da população assistida em dois núcleos. Isso incluiu a mudança da USF Dr. Gilson de Cássia Marques de Carvalho, providenciada pela SMS. A outra medida foi uma ampla reforma nas instalações físicas da USF Profa Dra Vera Heloisa Pileggi Vinha, realizada pelo HCFMRPUSP com recursos financeiros de projeto aprovado no âmbito do Edital de Emendas 2023 "Fortaleça sua UBS" lançado pela deputada estadual Marina Helou.

No exercício de 2023, o gasto para manutenção das atividades foi de R\$ 12.133.643,72. A produção assistencial total está demonstrada na Tabela 6.

Tabela 6 – Núcleos de Saúde da Família - Atividades de assistência em 2023

ATIVIDADES	TOTAL
Famílias Cadastradas	119.303
Atendimento Médico	82.227
Atendimento por Enfermeiro	25.649
Atendimento por Técnico/ Auxiliar de Enfermagem	154.106

#### **Assistência Integral aos Usuários do SUS no Centro de Saúde Escola da FMRP-USP**

Por meio do Convênio celebrado em 2019, entre a FAEPA, Prefeitura Municipal de Ribeirão Preto, com interveniência da Secretaria Municipal da Saúde, a Universidade de São Paulo, com interveniência da FMRPUSP, EERP, FORP, FCFRP e o HCFMRP-USP, deu-se continuidade às ações conjuntas direcionadas ao desenvolvimento da assistência à saúde, ensino, pesquisa e projetos de extensão no Centro de Saúde Escola Dr. Joel Domingos Machado (CSE Sumarezinho), contemplando

- Assistência Primária para a população residente nas áreas básicas de abrangência das unidades do CSE Sumarezinho, para outras demandas existentes e emergentes em comum acordo com a Secretaria Municipal da Saúde, excetuando-se o Programa de Saúde da Família que é objeto de outro convênio.
- Assistência Ambulatorial de Média Complexidade para a população residente na área do Distrito de Saúde Oeste de Ribeirão Preto.
- Vigilância Epidemiológica para a área Distrital.
- A produção e divulgação de novos conhecimentos e tecnologias na área de Atenção Primária e Saúde da Família.
- O treinamento de Recursos Humanos da rede municipal de saúde.

Assim, o CSE Sumarezinho participa de forma sistematizada no desenvolvimento da assistência à saúde do município de Ribeirão Preto, oferecendo atendimento aos pacientes encaminhados por outras unidades de saúde para diagnóstico e tratamento especializado,

assistência farmacêutica, vacinação, saúde bucal, planejamento familiar, pequenos procedimentos cirúrgicos, atenção e cuidados de enfermagem. Destaca-se, ainda, o engajamento de seus profissionais nos diversos programas de saúde desenvolvidos na unidade, como exemplo, o da Saúde da Mulher, do Idoso e Antitabagismo.

Pelo ajuste, a Fundação foi a responsável pela contratação de parte da equipe de profissionais que atuam no local, com recursos repassados pela Prefeitura, no montante de R\$568.617,82. Adicionalmente, a FAEPA e o HCFMRP-USP, com recursos próprios, arcam com os custos dos seguintes itens: - lavagem de roupas utilizadas no CSE; - alguns funcionários de apoio técnico e operacional; - médico para a área de ortopedia.

### **ATIVIDADES DESENVOLVIDAS EM PARCERIA COM A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE SERRANA**

#### **KIT ALTA IDOSO**

Em 2021, a Prefeitura Municipal de Serrana e a FAEPA celebraram um Termo de Colaboração com o propósito de promover assistência qualificada aos pacientes atendidos no HE Serrana. Nesse contexto, o hospital desempenha um papel de corresponsabilidade no processo de saúde-doença da população na abrangência do DRS XIII, agindo em conformidade com as Diretrizes das Políticas Nacional e Estadual de Humanização. Com o intuito de garantir a continuidade do tratamento e cuidados ao idoso após sua alta médica, foi implantada a distribuição de um Kit Alta, composto por materiais de higiene pessoal, colchão casca de ovo e outros materiais de consumo, até que possam receber os cuidados necessários em seus municípios de origem conforme estabelecido pela equipe médica.

No âmbito desse Termo de Colaboração, foram adquiridos os itens necessários para a montagem de kits, com recursos financeiros repassados pela PMS, no montante de R\$ 17.313,58.

Em 2023, o Termo de Colaboração nº 004/2023 foi celebrado visando a continuidade do programa assistencial.

#### **PROJETO HOSPITAL AMIGO DO IDOSO**

Em 2023, foi celebrado entre a FAEPA e a Prefeitura Municipal de Serrana – PMS o Termo de Colaboração nº 005/2023 com o objetivo de oferecer assistência de excelência, visando qualificar o atendimento às populações especiais. Nesse sentido, considerando que 26% dos pacientes atendimento no HE Serrana se concentram no perfil da população idosa, com suas próprias vulnerabilidades características desta fase de vida, busca-se aprimorar a atenção

específica a esse grupo. O foco está na redução do tempo de internação e envelhecimento ativo, em consonância com a Política Nacional do Idoso (Lei n. 8.842/1994).

No exercício de 2023, o valor aplicado no projeto foi de R\$ 14.250,00 para atendimentos.

## **ATIVIDADES ESTRATÉGICAS VIABILIZADAS MEDIANTE CONVÊNIOS COM O MINISTÉRIO DA SAÚDE, DIRETAMENTE OU EM PARCERIA COM OUTRAS INSTITUIÇÕES DA ÁREA DAS CIÊNCIAS DA SAÚDE.**

### **Programa Nacional de Apoio à Atenção Oncológica (PRONON) e Programa Nacional de Apoio à Atenção da Saúde da Pessoa com Deficiência (PRONAS/PCD)**

O Ministério da Saúde, nos termos da Portaria nº 875/2013, estabeleceu as regras e os critérios para credenciamento de entidades, apresentação e aprovação de projetos no âmbito do Programa Nacional de Apoio à Atenção Oncológica (PRONON) e do Programa Nacional de Apoio à Atenção da Saúde da Pessoa com Deficiência (PRONAS/PCD) e fixou o valor das deduções do imposto sobre a renda correspondente às doações e aos patrocínios diretamente efetuados em prol dessas ações por parte da iniciativa privada.

A FAEPA obteve o seu credenciamento em 2013. No período de 2014 a 2023, foi contemplada com 14 projetos, os quais contam com a coordenação de profissionais vinculados ao HCFMRP-USP e FMRPUSP. Em 2023, foi assinado o Termo de Compromisso do projeto PRONON de título "Implantação do Centro Especializado de Diagnóstico e Tratamento do Câncer de Cabeça e Pescoço". O início do projeto se deu no dia 04/07/2023 com a transferência de recursos para a conta do projeto.

Em 2023, foi promulgada a Lei 14564, estendendo a possibilidade de dedução de imposto de renda das doações e patrocínios para os dois programas, tanto por pessoas físicas quanto por pessoas jurídicas, até 2025 e 2026, respectivamente. No mesmo, os projetos "Otimização da acurácia diagnóstica, caracterização de risco e avaliação de resposta terapêutica do câncer no SUS: Um projeto de inovação tecnológica com imagem molecular", no âmbito do PRONON, e "Comparação entre Próteses Osteointegradas e com Encaixes Convencionais na Função e Qualidade de Vida de Amputados dos Membros Inferiores", no âmbito do PRONAS/PCD, foram submetidos e aprovados. Os processos de captação foram realizados no final do ano, e espera-se que os projetos sejam iniciados em 2024.

Tabela 7: FAEPA – HCFMRP-USP - Projetos aprovados no PRONON E PRONAS

Ano	Título	Valor Captado R\$
2014	A Doença de Charcot-Marie-Tooth na Criança: Aspectos Genotípicos e Fenotípicos	1.096.139,07
2015	Genética das displasias corticais e da epilepsia tratadas cirurgicamente	1.346.353,39
2015	Diagnóstico Clínico-Genético e Molecular da Deficiência Mental Idiopática em alunos de quatro APAEs (Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais) da região de Ribeirão Preto – São Paulo	2.283.316,53
2015	Triagem Neonatal Ampliada para Acidemias Orgânicas, Aminoacidopatias e Defeitos de $\beta$ -Oxidação de Ácidos Graxos na Região de Ribeirão Preto, São Paulo: Incidência, Biologia Molecular e Análise Custo-Efetividade	1.961.062,62
2015	Desenvolvimento de Nanopartículas para Terapia Gênica direcionada à microRNAs da via do Fator Induzido por Hipóxia (HIF) em gliomas de alto grau	4.702.251,74
2017	Implantação do Centro de Oncologia Ocular do HCFMRP-USP	3.165.462,72
2017	Eficácia da terapia por pressão negativa no tratamento de feridas crônicas por neuropatia em pessoas com deficiência	888.625,33
2019	Modernização do Parque de Equipamentos do HCFMRP-USP para Assistência à Pessoa com Deficiência.	685.967,65
2020	Coorte Dinâmica Oncológica: Identificação de Escores Poligênicos de Câncer para a População Brasileira.	10.306.795,02
2021	Função autonômica como indicador de disfunção miocárdica e risco de morte súbita cardíaca na Distrofia Muscular de Duchenne.	1.534.764,05
2021	Implantação do Centro Especializado de Diagnóstico e Tratamento do Câncer de Cabeça e Pescoço.	10.560.692,12
2021	Identificação de fatores etiológicos do câncer através de assinatura genômica.	7.942.961,66
2023	Otimização da acurácia diagnóstica, caracterização de risco e avaliação de resposta terapêutica do câncer no SUS: Um projeto de inovação tecnológica com imagem molecular	9.547.725,13
2023	Comparação entre Próteses Osteointegradas e com Encaixes Convencionais na Função e Qualidade de Vida de Amputados dos Membros Inferiores	4.758.998,73
	<b>Total</b>	<b>46.474.391,90</b>

### Programa Atenção Especializada à Saúde junto ao Ministério da Saúde

No primeiro semestre de 2022, foi celebrado o Convênio 929523/2022, no valor de R\$ 6.720.000,00, para a aquisição de dois Sistemas de Hemodinâmica, com o objetivo de desenvolver ações de promoção e prevenção de doenças do sistema cardiovascular e participar de ações de detecção precoce destas doenças.

O processo licitatório foi realizado no final de 2022 e, após análise pelo Ministério da Saúde, os recursos foram transferidos em 2023. Para receber os dois equipamentos, foi necessário reformar o local onde serão instalados os sistemas de hemodinâmica. As

adequações estão em andamento e a instalação do primeiro equipamento está prevista para março de 2024.

#### **Programa Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência junto ao Ministério da Saúde**

Em dezembro de 2022, foi assinado o Convênio 937811/2022. Foram aprovados R\$ 170.058,00 para a aquisição de equipamentos de alta tecnologia a serem utilizados na ampliação do atendimento de recém-nascidos, propiciando a identificação e diagnóstico precoce da surdez infantil. O processo licitatório foi finalizado em março de 2023 e aceito em junho de 2023. Todos os equipamentos previstos já foram recebidos e instalados no HC Criança.

#### **Programa Atenção Especializada à Saúde junto ao Ministério da Saúde – Emenda Deputado Baleia Rossi**

Em 2023, foi assinado o Convênio 947199/2023, no valor de R\$ 503.613,00, por meio de Emenda parlamentar do Deputado Baleia Rossi (MDB-SP), para a aquisição de três focos cirúrgicos para o HCFMRP-USP. Os novos equipamentos garantiram a qualidade da atenção hospitalar e segurança do paciente, bem como a efetividade dos serviços. As preparações para o processo licitatório já foram iniciadas e espera-se finalizar a aquisição e instalação dos equipamentos em 2024.

#### **Programa Atenção Especializada à Saúde junto ao Ministério da Saúde – Radioterapia**

No dia 28/12/2023, foi celebrado o Convênio 953743/2023, no valor de R\$ 6.963.626,00, para aquisição de um novo acelerador linear para o Serviço de Radioterapia. O novo equipamento garantirá a celeridade e segurança na manutenção dos procedimentos terapêuticos realizados no parque radioterápico do HCFMRP-USP, além de potencialmente permitir sua ampliação no futuro. A licitação será realizada em 2024 e o serviço já conta com bunker pronto para instalação da máquina.

#### **Desenvolvimento Científico, Tecnológico e Produtivo em Saúde/ Fortalecimento do Programa Nacional de Genômica e Saúde de Precisão - Genomas Brasil**

O sequenciamento de genomas humanos tem sido fundamental para o avanço no conhecimento tanto das variações genotípicas e fenotípicas humanas, quanto para entendimento dos mecanismos envolvidos nas doenças humanas (mendelianas e complexas). Através desse conhecimento, novas ferramentas de rastreamento, diagnóstico e tratamento de doenças genéticas têm sido desenvolvidas. O Programa Genomas Brasil do Departamento de Ciência e Tecnologia (DECIT) articula as políticas públicas orientadas a incentivar e promover o desenvolvimento científico e tecnológico nacional nas áreas de genômica e saúde de precisão, e estabelecer prova de conceito para uma linha de cuidado

no âmbito do SUS. Nesse sentido, no dia 26/12/2023, foram assinados o Convênio 952914/2023 para a aquisição de equipamentos e o Convênio 952916/2023 para a aquisição de matérias de consumo e serviços para o desenvolvimento do projeto “Genomas SUS”.

O projeto propõe a criação de uma rede para sequenciamento de 21.000 genomas representativos da população brasileira e para o compartilhamento de informações genômicas e fenotípicas com o Programa Genomas Brasil do Ministério da Saúde, ampliando o conhecimento genômico da população brasileira e criando bases para a saúde de precisão no SUS. O valor total aprovado é de R\$ 90.436.325,00 e no início de 2024 está prevista a assinatura de novo convênio para a aquisição de equipamentos de informática.

O projeto já está vigente e em fase de planejamento para as aquisições e inícios das atividades.

### **FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP)**

**SELEÇÃO PÚBLICA MCTI/FINEP/FNDCT** - Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação no Diagnóstico, Tratamento e Reabilitação de Pessoas com Doenças Raras (DR)

A seleção pública voltada ao diagnóstico, tratamento e reabilitação de pessoas com doenças raras visa melhorar o acesso aos serviços de saúde e informação e a qualidade de vida das pessoas com essas doenças raras. Em 2023, foram celebrados dois convênios para pesquisa, desenvolvimento e inovação em duas linhas temáticas: “Rastreamento, diagnóstico e marcadores prognósticos de Doença Rara (DR)” e “Abordagem terapêutica de Doença Rara (DR), incluindo ensaios clínicos”.

A primeira linha temática tem como foco o desenvolvimento de insumos e aprimoramento de técnicas para melhorar o diagnóstico de DR, estudos para a aplicação de sequenciamento para acelerar o diagnóstico, biomarcadores na progressão de DR, novos métodos para rastreamento neonatal e diagnóstico para atualização das tecnologias implementadas no SUS e desenvolvimento de tecnologias point of care para diagnóstico de DR. Já na linha de abordagem terapêutica, o foco é o desenvolvimento de novas drogas, terapias avançadas, aspectos biológicos e plataformas de biotecnologia, biomarcadores de resposta ao tratamento e tecnologia farmacêutica e nanotecnologia (delivery de drogas e terapias). Os projetos contemplados foram:

**Projeto:** Diagnóstico bioquímico, rastreamento genômico e alvos terapêuticos em raras doenças adrenais: medicina personalizada para o sistema único de saúde

**Instituição conveniente:** FAEPA

**Instituição executora:** Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto – USP

**Valor:** R\$ 1.992.061,92



**Projeto:** Implante intravítreo de liberação lenta de clindamicina para retinocoroidite por toxoplasmose aguda em pacientes intolerantes ao tratamento clássico

**Instituição conveniente:** FAEPA

**Instituição executora:** Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto – USP

**Valor:** R\$ 1.520.000,00

**CHAMADA PÚBLICA MCTI/FINEP/FNDCT/AT/CENTROS NACIONAIS MULTIUSUÁRIOS 2023** - Edital para seleção pública de propostas para apoio a Centros Nacionais de infraestrutura científica e tecnológica de caráter multiusuário

O objetivo da chamada pública é melhorar a infraestrutura necessária aos Centros de Pesquisa Científica e Tecnológica de caráter multiusuário já estabelecidos para que possam atuar como Centros Nacionais Multiusuários (CNM) e fomentar a cooperação entre os CMNs e Fundações de Amparo à Pesquisa (FAP) para a garantir a sustentabilidade e a operacionalidade dos laboratórios. Nesta chamada pública foram aprovados 2 projetos, com a assinatura de um deles em 2023.

**Projeto:** Laboratório Multiusuário de Intervenções Guiadas por Imagem

Este projeto propiciará a estruturação do Centro Integrado de Pesquisa, Treinamento, Difusão e Inovação em Radiologia Intervencionista (CRINT), derivado do Laboratório Multiusuário de Intervenções Guiadas por Imagem (LAMIGUI), dentro das dependências do HCFMRP-USP. Tem como principais objetivos impulsionar a pesquisa clínica, aprimorar o treinamento de profissionais, fomentar a colaboração entre grupos de pesquisas, oferecer à população tratamentos intervencionistas inovadores e promover a inovação na área de radiologia intervencionista.

**Instituição conveniente:** FAEPA

**Instituição executora:** Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto – USP

**Valor:** R\$6.750.644,67

## COOPERAÇÃO COM ORGANISMOS INTERNACIONAIS E ENTIDADES PRIVADAS

WESTAT, AN EMPLOYEE-OWNED RESEARCH CORPORATION, cujo contrato primário vincula-se aos seguintes órgãos: National Institute of Health, Eunice Kennedy Shriver National Institute of Diabetes and Digestive and Kidney Diseases, com patrocínio do National Institute of Child Health and Human Development. Os projetos desenvolvidos pela equipe de pesquisadores do Núcleo de Estudos sobre Infecção Materna, Perinatal e Infantil (NEIMPI) do HCFMRPUSP no âmbito desse acordo são voltados à prevenção da transmissão do HIV no parto. Este contrato

foi celebrado pela primeira vez em 2005, e vem sendo renovado mediante minuciosos processos de avaliação pelo órgão internacional.

MONASH UNIVERSITY – AUSTRALIA, para estudo relativo ao Tratamento de adultos ventilados invasivamente com atividade e mobilização precoce, com o objetivo de avaliar o efeito da mobilização e atividade precoce durante VMI prolongada para o desfecho “número de dias que o paciente permaneceu vivo e fora do hospital nos primeiros 180 dias”.

AMERICAN HEART ASSOCIATION, INC, objetivando a realização de Curso Avançado de Suporte Cardíaco à Vida.

UNIVERSITY COLLEGE LONDON – UCL - O Projeto colaborativo “*Guarantors of Brain*” e “*Medical Research Council – MRC*” com a Universidade Colégio Londres (University College London) – UCL, trata-se da realização de estudo observacional envolvendo pacientes com doenças neuromusculares, seus familiares e participantes controle (sem doença), visando formar uma coorte etnicamente diversa de pacientes com doenças neuromusculares e realizar a análise do material genético para descobrir e identificar novas variantes e genes relacionados, além de formar um Biobanco do material coletado. O projeto teve início em setembro de 2020 e sua vigência se estenderá até maio de 2024. Para tanto, foi aprovado o valor de £\$48.000,00 (Guarantors of Brain) e £\$ 88.167,00 (MRC). Até o final de 2023 foram recebidos R\$ 697.137,35 e gastos R\$ 675.063,03.

NATIONAL INSTITUTE OF HEALTH, por intermédio da Vanderbilt University Medical Center, foram aprovados \$ 91.703,00 para o projeto “Fisiologia auditiva em crianças expostas ao vírus Zika”. A hipótese central da pesquisa é que crianças expostas ao ZIKV no período pré-natal, com ou sem microcefalia resultante, apresentam comprometimento da função auditiva que impacta negativamente no desenvolvimento da linguagem.

JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (“JHU”), por e através de sua Escola de Medicina, Acordo Master assinado em 2022. Contará com financiamento do Instituto Nacional de Alergia e Doenças Infecciosas (NIAID), do Instituto Nacional de Saúde Infantil e Desenvolvimento Humano Eunice Kennedy Shriver (NICHD) (coletivamente, “NIH”), na qualidade de Patrocinadores, e várias empresas comerciais, como financiadores, para apoiar a pesquisa de HIV/AIDS no âmbito da Rede Internacional de Ensaios Clínicos Pediátricos para Adolescentes em AIDS (IMPAACT). O primeiro estudo de que o HCFMRPUSP/NEIMPI participa é intitulado: “IMPAACT 2023 – A Phase I Study of the Safety and Pharmacokinetics of Dolutegravir in Neonates Exposed to HIV-1”

UNIVERSITY OF CALIFORNIA, LOS ANGELES (UCLA). Em 2023, o HCFMRPUSP, por meio de ações da equipe de pesquisa do NEIMPI, foi selecionado pelo DAIDS/ACTG (Avanço Global da Terapêutica Clínica para HIV/AIDS e Outras Infecções) para participar do Protocolo "A Randomized, Placebo-Controlled, Double-Blinded Trial of the Safety and Efficacy of Tecovirimat for the Treatment of Human Monkeypox Virus Disease", que contará com financiamento do NICHD/NIH.

### **ORGANIZAÇÃO PAN-AMERICANA DA SAÚDE, ESCRITÓRIO REGIONAL DA ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DA SAÚDE ("OPAS/OMS").**

*DESAFIOS E OPÇÕES DE ENFRENTAMENTO PARA MELHORAR A DISPONIBILIDADE E ACESSIBILIDADE AOS PROFISSIONAIS DE ENFERMAGEM NO BRASIL: EVIDÊNCIAS PARA INFORMAR AS POLÍTICAS EM TEMPO HÁBIL*, com recurso aprovado no valor de R\$ 440.800,00, teve como objetivo estabelecer um ambiente propício de diálogo e de intercâmbio entre os principais atores no planejamento e regulação da força de trabalho em enfermagem no Brasil. As despesas do projeto somaram R\$ 406.365,35 para o pagamento de bolsas aos pesquisadores envolvidos, serviços e materiais de informática. O projeto encerrou-se em 09/06/2023 e teve sua prestação de contas aprovadas no dia 03/10/2023.

*REALIZAR PROTOCOLO CLÍNICO E DIRETRIZES TERAPÊUTICAS (PCDT) E ELABORAR ESTUDOS E PESQUISAS PARA SUBSIDIAR A INCORPORAÇÃO DE TECNOLOGIAS AO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE*, o projeto no valor de R\$ 640.000,00 foi formalizado em 2022, e tem como objetivo geral desenvolver estudos de avaliação de tecnologias em saúde (ATS) a partir de temas demandados pelo Departamento de Gestão e Incorporação de Tecnologias e Inovação em Saúde (DGITIS/SCTIE/MS) em comum acordo com a Organização Pan-Americana da Saúde do Brasil – OPAS/OMS. Após aceite do pedido de prorrogação, o fim da vigência foi alterado para o dia 30/05/2024.

### **UNIDADE EMBRAPII INTEGRADA DE DESCOBERTA E DESENVOLVIMENTO DE FÁRMACOS**

A Associação Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial – EMBRAPII, em parceria com o Ministério da Saúde, tornou público o processo de seleção para credenciamento de Unidades EMBRAPII, na área de Fármacos e Biofármacos. A chamada pública teve o objetivo de selecionar até 04 propostas de pesquisa tecnológica aplicada de Instituições Científicas, Tecnológicas e de Inovação (ICTs), públicas ou privadas sem fins lucrativos.

As Unidades EMBRAPII selecionadas estão aptas a receber recursos financeiros para prospectar e executar projetos de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (P,D&I), em parceria com empresas industriais e o valor máximo dos recursos a serem repassados nesta

chamada é de R\$ 5 milhões por Unidade credenciada para cobertura do Plano de Ação, durante os 6 (seis) anos de credenciamento.

Em agosto de 2021, a Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto FMRP-USP enviou sua proposta para credenciamento na Chamada Pública EMBRAPII 04/2021 e, após ser qualificada na ETAPA I, indicou a FAEPA como instituição gestora para gerenciar e operacionalizar os recursos financeiros de três fontes distintas: (a) dos recursos EMBRAPII, (b) da captação pela Unidade de recursos de empresas industriais e (c) dos recursos da própria Unidade.

Em 2022, a FMRP-USP foi credenciada como "Unidade EMBRAPIII de Descoberta e Desenvolvimento de Fármacos", através da assinatura do o Termo de Cooperação Técnica 034/2022, com duração de 6 (seis) anos e um período probatório de 12 (doze) meses para reavaliação e verificação do cumprimento do plano de ação no período.

Até o final do ano de 2023, foram prospectadas 82 empresas para a discussão de possíveis projetos. Ainda em 2023, foram assinados 3 acordos de cooperação e parceria para pesquisa e desenvolvimento tecnológico e científico que juntos somam o montante de R\$ 4.404.333,33 envolvendo recursos econômicos e financeiros.

### **PROJETOS PARA DESENVOLVIMENTO DE PESQUISA CLÍNICA**

A FAEPA é responsável pelo gerenciamento administrativo e financeiro de Estudos Clínicos, financiados principalmente pelas indústrias farmacêuticas. Nos últimos três anos, tem sido mantida a entrada, em média, de 150 estudos em fase de viabilidade a condução de 130 estudos destinados a avaliar a eficácia, tolerabilidade e segurança de medicamentos.

A maior parte dos recursos recebidos é aplicada no desenvolvimento dos próprios estudos clínicos, cobrindo os custos hospitalares e da equipe de pesquisadores. No entanto, com o percentual destinado ao gerenciamento, tem sido possível investir na contratação de profissionais de apoio para a Unidade de Pesquisa Clínica do HCFMRP-USP, os quais são treinados em boas práticas clínicas, facilitando a atuação dos pesquisadores.

#### **CENTRO DE PESQUISA CLÍNICA S (CPC-S)**


Considerando a experiência vivenciada no desenvolvimento e realização do "Projeto S" no Município de Serrana/SP, nos anos de 2020/2021 no combate à epidemia do Coronavírus com a utilização da Vacina Coronavac e seus estudos epidemiológicos, bem como os testes com a Vacina da Gripe Tetravalente, foi celebrado o Convênio entre a Fundação Butantan, com interveniência do Instituto Butantan, a FAEPA e a Prefeitura Municipal de Serrana, com o objetivo de fazer funcionar a unidade física do Centro de Pesquisa Clínica S (CPC-S), destinado a realizar investigações epidemiológicas, diagnóstico e tratamento de doenças em seres humanos.

O aporte de recursos financeiros pela Fundação Butantan realizados até março de 2023, durante a vigência do convênio, foi aplicado no custeio das despesas com os serviços de adequação na estrutura física, a aquisição de equipamentos e a contratação de equipe profissional.

Destacam-se a seguir as Pesquisas Clínicas desenvolvidas no CPC-S, em parceria com a Fundação Butantan:

- FLQ-01-IB - Estudo Clínico da Vacina Influenza Tetravalente.
- COV-04-IB - Avaliação da Soroconversão em adultos e idosos vacinados com a Coronavac.
- KID01-01-RAO03 - Estudo Clínico observacional de imunogenicidade, efetividade e segurança em grupos etários de 05 a 17 anos de vacinas contra Covid-19.
- PNI - COV-04-IB - Avaliação dos efeitos das doses (1ª, 2ª e/ou 3ª) administradas aos residentes do município de Serrana pelo Programa Nacional de Imunização.
- FLQ-02 - Avaliação de imunogenicidade e segurança da vacina influenza tetravalente em lactentes e crianças de 6 a 35 anos.
- NCV-02-IB - Ensaio clínico de fase II/III Duplo-cego, para avaliação de segurança, imunogenicidade e consistência de lotes da dose de reforço da Vacina COVID-19 em adultos.

Ribeirão Preto, 25 de março de 2024.

  
Prof. Dr. VALDAIR FRANCISCO MUGLIA  
Diretor Executivo