

## Acordo de execução de atividades de apoio à projeto de PD&I - INCQS



Processo	AEPI	SO	Coordenador(a)	Código FIOTEC	Título	Apellido	Objetivo geral	Valor total do projeto	Início vigência	Final vigência
25385.000291/2023-94	AEPI INCQS Nº 001/2023	DI	Renata Faria de Carvalho	INCQS-003-AEP-23	Desenvolvimento tecnológico para o controle de qualidade de vacinas contra o dengue no INCQS.	Dengue	Desenvolver o ensaio de potência e aprimorar os métodos laboratoriais para o controle de qualidade das vacinas contra dengue.	R\$ 231.723,05	10/07/2023	11/01/2026
25385.000292/2023-39	AEPI INCQS Nº 002/2023	DFT	Ronald Santos Silva	INCQS-002-AEP-23	Aplicação de novas metodologias para a determinação da segurança biológica de produtos sujeitos à vigilância sanitária.	Segurança biológica	Implantar os testes de ativação de monócitos (MAT) e detecção de endotoxinas bacterianas pelo fator recombinante rFC como métodos de segurança biológica preconizados pela Farmacopeia Brasileira e todos os Compêndios Internacionais.	R\$ 128.752,53	10/07/2023	11/01/2025
25385.000293/2023-83	AEPI INCQS Nº 003/2023	DQ	Lisio Maria Gobbo dos Santos	INCQS-004-AEP-23	Desenvolvimento de metodologia inovadora para identificação e Quantificação de Micropplásticos e Nanopartículas metálicas em produtos de interesse sanitário.	Micropplásticos e Nanopartículas metálicas	Desenvolvimento tecnológico de uma metodologia inovadora para detecção, caracterização e quantificação de nanopartículas, micropplásticos e nanopplásticos utilizando spICP-MS. Além disso, compreender as vantagens e limitações da técnica spICP-MS proposta para controle de qualidade dos produtos sujeitos a contaminação por NPs e MPs e com isso ampliar as pesquisas voltadas para o desenvolvimento de técnicas laboratoriais inovadoras que visam o aprimoramento do controle de qualidade dos produtos de interesse para o SUS e que possam proporcionar maior confiabilidade dos resultados analíticos.	R\$ 171.684,72	11/08/2023	11/02/2025
25385.000566/2023-90	AEPI INCQS Nº 005/2023	DQ	Mychelle Alves Monteiro	INCQS-006-AEP-24	Desenvolvimento e validação de metodologias para o controle físico-químico de medicamentos contendo artemeter e lumefantrina.	Artemeter	Desenvolvimento e validação de metodologia de dissolução para controle de qualidade de comprimidos de dose fixa combinada de liberação imediata da associação artemeter/lumefantrina.	R\$ 350.000,00	28/12/2023	28/12/2025
25385.000537/2023-28	AEPI INCQS Nº 004/2024	DM	Claudia Ribeiro Souto	INCQS-002-AEP-24	Implementação de métodos moleculares para a caracterização polifásica do acervo da CFAS a fim de garantir a validade dos resultados analíticos do INCQS.	Métodos Moleculares	Implementar os métodos moleculares para a caracterização polifásica do acervo da CFAS para a garantia da validade dos resultados analíticos do INCQS.	R\$ 101.865,01	15/02/2024	15/08/2025
25385.000534/2023-94	AEPI INCQS Nº 006/2024	DFT	Fausto Klabund Ferraris	INCQS-004-AEP-24	Desenvolvimento de metodologia inovadora com aplicação para o controle de qualidade de plantas medicinais: estabelecimento de um ensaio de potência farmacológica in vitro para avaliação da eficácia terapêutica de tinturas com atividade anti-inflamatória.	Potência Farmacológica	Desenvolver uma metodologia inovadora de ensaio de potência farmacológica para determinar a eficácia terapêutica de tinturas de espécies vegetais contempladas na lista do RENSUS com atividade anti-inflamatória, utilizando como ferramenta um ensaio in vitro com linhagem celular do sistema imunológico.	R\$ 116.926,57	15/02/2024	15/08/2025
25385.000536/2023-83	AEPI INCQS Nº 005/2024	DQ	Thomas Manfred Krauss	INCQS-003-AEP-24	Análise de Substâncias Per e Polifluoroalquil (PFAS) em Água Potável e Mineral - Implementação, Validação e Monitoramento.	Per e Polifluoroalquil (PFAS)	Implementar a análise de PFAS no setor de contaminantes orgânicos do Laboratório de alimentos do Departamento de química do INCQS.	R\$ 140.443,85	15/02/2024	15/02/2025
25385.000538/2023-72	AEPI INCQS Nº 007/2024	DFT	Izabela G. Lopes	INCQS-001-AEP-24	Desenvolvimento de uma metodologia analítica inovadora para o doseamento de micropplástico associado a estudo citotóxico com adsorção de pesticidas.	Pesticidas	Validar metodologias para análise de citotoxicidade e quantificação de micropplásticos.	R\$ 83.565,22	15/02/2024	15/08/2025
25385.000535/2023-39	AEPI INCQS Nº 008/2024	DI	Daniela Tendler Leibell Bacellar	INCQS-005-AEP-24	Desenvolvimento e validação de método alternativo ao uso de animais para o controle da qualidade de vacinas contra difteria e soro antídiféricos utilizados no Programa Nacional de Imunizações.	Difteria	Desenvolver, avaliar a aplicabilidade e validar método alternativo in vitro, utilizando células Vero, visando a substituição do uso de animais nos ensaios de potência do SAD e na etapa de soro-neutralização dos ensaios de potência do componente diftérico de vacinas combinadas analisados no INCQS.	R\$ 147.380,41	06/03/2024	06/06/2025

Data de atualização

02/07/2024