

Carlos Chagas

Plataforma integrada de dados científicos do CNPq

Sobre

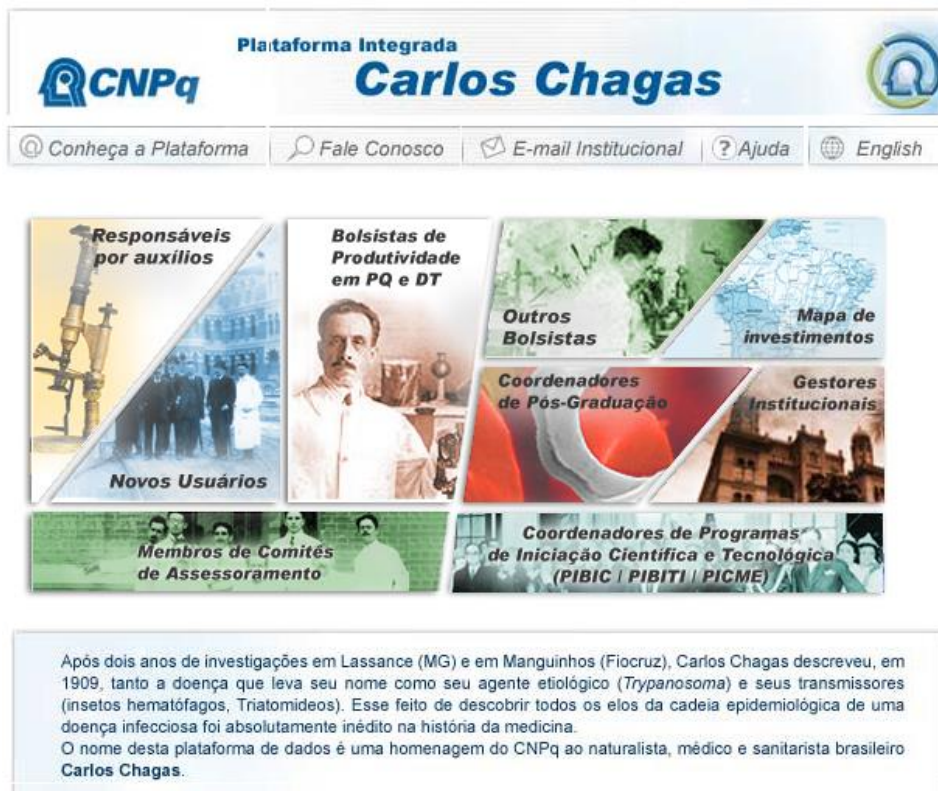
A RNP foi responsável pelo redesenho dos processos para a construção da nova plataforma Carlos Chagas. Está sendo desenvolvido um MVP (em português, Produto Mínimo Viável) da nova plataforma para submissão e gestão do fomento do CNPq.

Resumo

A Plataforma Integrada Carlos Chagas é uma base de dados que reúne informações sobre bolsas e auxílios concedidos a pesquisadores brasileiros e estrangeiros. Trata-se de uma interface eletrônica entre os usuários e o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), vinculado ao MCTI.

O foco da cooperação com a RNP tem como principal objetivo realizar a revisão dos processos de negócio relacionados à gestão do fomento, visando obter novos processos adequados à atual realidade do órgão, que servirão como subsídio para a especificação de uma nova plataforma que substituirá a atual, com a realização de capacitação dos interessados tanto no conjunto dos novos processos, quanto no novo sistema.

A RNP tem atuado na remodelagem da Carlos Chagas, que hoje está sendo chamada de nova Plataforma de Fomento, por meio da prestação serviços relacionados à investigação técnico-científica, otimização de processos, especificação de soluções, além de treinamento e capacitação nos novos processos e novas tecnologias, considerando a gestão e operação de fomento, em conformidade com o novo marco legal da ciência, tecnologia e inovação.



The screenshot shows the 'Plataforma Integrada Carlos Chagas' interface. At the top, there is the RNP logo and the text 'Plataforma Integrada Carlos Chagas'. Below this, there are navigation links: 'Conheça a Plataforma', 'Fale Conosco', 'E-mail Institucional', 'Ajuda', and 'English'. The main content area is a grid of tiles with various categories: 'Responsáveis por auxílios', 'Bolsistas de Produtividade em PQ e DT', 'Outros Bolsistas', 'Mapa de investimentos', 'Novos Usuários', 'Coordenadores de Pós-Graduação', 'Gestores Institucionais', 'Membros de Comitês de Assessoramento', and 'Coordenadores de Programas de Iniciação Científica e Tecnológica (PIBIC | PIBITI | PICME)'. Below the grid, there is a text box with a description of the platform's purpose and a historical note about Carlos Chagas.

Após dois anos de investigações em Lassance (MG) e em Manguinhos (Fiocruz), Carlos Chagas descreveu, em 1909, tanto a doença que leva seu nome como seu agente etiológico (*Trypanosoma*) e seus transmissores (insetos hematófagos, Triatomídeos). Esse feito de descobrir todos os elos da cadeia epidemiológica de uma doença infecciosa foi absolutamente inédito na história da medicina.
O nome desta plataforma de dados é uma homenagem do CNPq ao naturalista, médico e sanitarista brasileiro Carlos Chagas.

Comunidade beneficiada

Além de dados referentes às bolsas de pesquisa concedidas pelo CNPq, podem ser encontradas na Plataforma Carlos Chagas informações sobre auxílios, encaminhamento de projetos, andamento dos processos, emissão de pareceres, assinaturas de termos de concessão e relatórios técnicos e de prestação de contas para pesquisadores brasileiros e estrangeiros. A estimativa é de que a plataforma beneficie os cerca de 84 mil bolsistas de pesquisa do Brasil e mais de 2,2 mil projetos científicos geridos pelo CNPq.

Resultados

Em 2022, os principais resultados obtidos foram a homologação de dois macroprocessos da plataforma, restando ainda três dos seis que a compõem. Entre os desafios para 2023, estão: finalizar o redesenho e otimização dos processos; realizar a especificação dos sistemas de software (prototipação); e fazer treinamento e capacitação nos novos processos.