

RESUMO - 11: COORDENAÇÃO E GESTÃO

ESTRATÉGIA DO LACEN-PB PARA CONTRIBUIR COM O PROGRAMA DE DOAÇÕES DE ÓRGÃOS NA PARAÍBA

Bergson Bezerra De Carvalho Vasconcelos (bergson.lacenpb@gmail.com)

Aldenair Da Silva Torres (aldenairtorres.lacenpb@gmail.com)

Samantha Valeriano Alcântara Da Silva (samantha.advpb@gmail.com)

Haline Barroso (haline.barroso@gmail.com)

Erik Matthaus De Lima Paiva (biomol.lacenpb@gmail.com)

Janaina Correia Oliveira (janacoliveira@hotmail.com)

Alécia Coura Tomaz (aleciatomaz@hotmail.com)

Mateus Costa Mendes De Oliveira (mateuscosta0816@gmail.com)

INTRODUÇÃO: Para a efetividade de transplantes de órgãos, é fundamental a realização de exames laboratoriais para triagem de agentes infecciosos, assegurando a proteção dos receptores e viabilidade dos órgãos captados. Assim, o Laboratório Central de Saúde Pública da Paraíba (LACEN-PB) assumiu, em novembro de 2023, o papel de realizar os testes sorológicos e moleculares dos potenciais doadores. **OBJETIVO:** Relatar a estratégia do LACEN-PB na implementação de rotina diagnóstica voltada exclusivamente para o Programa Estadual de Doação de Órgãos. **RELATO DE EXPERIÊNCIA:** A implantação foi viabilizada por meio de investimentos no parque tecnológico, com aquisição de insumos e reagentes, mobilização de equipe qualificada, com base na metodologia LEAN e adoção de regime de plantão diário de 24 horas,

essencial para o caráter imprevisível das doações. Todos os testes são realizados conforme a Portaria GM/MS nº 8.041/2025, sendo o fluxo estruturado para otimizar o tempo-resposta e garantindo a viabilidade dos órgãos. Tal organização possibilitou reduzir o tempo médio de liberação dos laudos de 7 horas para 3 horas, contribuindo para a efetividade dos transplantes. Como reflexo da contribuição do LACEN-PB, sendo este componente estratégico do programa estadual de transplantes, observa-se que o número de doações efetivadas entre 2022 e 2023 foi de 74 e entre 2024 e 2025 corresponde a 96, com expressivo aumento de 30%. CONCLUSÃO: A implantação da equipe de resposta rápida pelo LACEN-PB foi exitosa, contribuindo com a redução do tempo de resposta dos exames laboratoriais de alta complexidade e qualidade, comunicação mais efetiva, maior autonomia e capacidade de resposta do sistema estadual de transplantes.

Palavras-chave: transplante; vigilância laboratorial; laboratórios centrais de saúde pública.