

DASHBOARD PARA OS DADOS LABORATORIAIS DA COVID-19 NO LACEN/BA

Felicidade Mota Pereira, Elaine Cristina Faria, Arabela Leal e Silva de Mello
Laboratório Central de Saúde Pública do estado da Bahia – LACEN/BA

INTRODUÇÃO

A COVID-19 é um doença infecciosa respiratória aguda causada pelo coronavírus SARS-CoV-2 que já atingiu 29.610.479 de pessoas no mundo, segundo a Organização Mundial de Saúde (OMS). O diagnóstico laboratorial é uma das principais ferramentas para confirmação dos casos desta infecção. Desde o advento da pandemia da COVID-19, houve um crescente aumento do número de PCR para vírus respiratórios no LACEN/BA, resultando em mudança rotina do laboratório, principalmente nos fluxos e processos de trabalho.

OBJETIVO

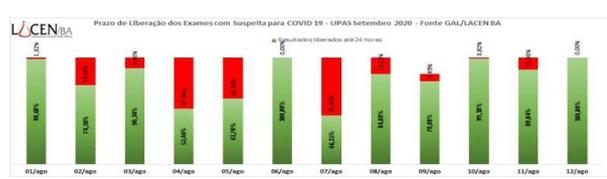
Descrever os indicadores estratégicos utilizados para a gestão dos dados produzidos no diagnóstico laboratorial da COVID-19 no LACEN/BA.

MÉTODOS

Os relatórios extraídos diariamente do sistema laboratorial proporcionam informações sobre a demanda das unidades solicitantes e a performance das equipes do laboratório: número de amostras recebidas, amostras em análise, prazo de liberação dos resultados, número de amostras positivas subsidiam os indicadores de gestão.

RESULTADOS

Foram implantados nove indicadores para análises dos dados produzidos no diagnóstico laboratorial da COVID-19. Os dados são organizados e avaliados por dia e semana epidemiológica, proporcionando ações epidemiológicas estratégicas.



CONCLUSÃO

A avaliação diária dos indicadores permite ao gestor do laboratório identificar problemas, revisar os fluxos de trabalho, dimensionar força de trabalho e com isso promover melhorias contínuas na rotina laboratorial, entregando a sociedade resultados confiáveis e com excelência, bem como subsidiar as tomadas de decisão dos gestores da saúde.



1º CONGRESSO VIRTUAL Sociedade Brasileira de Patologia Clínica Medicina Laboratorial 25/09 A 02/10/2020
Realização **SBPC-ML** Sociedade Brasileira de Patologia Clínica Medicina Laboratorial