



## Trabalhos Científicos

**Título:** Metodologia Kanban Como Estratégia Na Gestão Do Cuidado Nutricional De Recém-Nascidos Admitidos Em Uma Unidade De Terapia Intensiva Neonatal: Um Relato De Experiência

**Autores:** GABRIELLE CASTRO (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ANA BEZERRA/EBSERH/UFRN), ANTONIA MONTEIRO (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ANA BEZERRA/EBSERH/UFRN), DANIELLE BEZERRA (FACULDADE DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DO TRAIRI)

**Resumo:** INTRODUÇÃO: A metodologia Kanban tem sido utilizada como uma estratégia de qualidade na gestão hospitalar, direcionando o cuidado assistencial. A nutrição de recém-nascidos prematuros (RNPT) deve ser encarada como uma emergência nutricional. OBJETIVO: Relatar a experiência da implantação da metodologia Kanban pelo setor de nutrição clínica na assistência neonatal. METODOLOGIA: O relato foi elaborado a partir da experiência em neonatologia vivenciada por nutricionistas de um hospital universitário. RESULTADOS: Foi observado que o serviço de nutrição clínica possui uma rotina intensa, além das limitações no quantitativo de funcionários disponibilizados no hospital. Isto motivou a necessidade de implantação da metodologia Kanban que foi adaptada conforme a realidade do setor, sendo aplicada nas primeiras 48 horas de admissão do recém-nascido (RN) na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal (UTIN). A sinalização feita por cores, direciona a assistência do nutricionista de acordo com o risco nutricional, obtido por meio da pontuação final de uma ficha de Triagem Nutricional Neonatal interna, composta por: dados clínicos, antropométricos e dietéticos do RN. As cores definidas, conforme o risco nutricional, bem como a frequência de acompanhamento dos RNs, foram: verde para Baixo Risco, acompanhados semanalmente, amarelo para Médio Risco, acompanhados duas vezes na semana e, vermelho para Alto Risco, acompanhados diariamente. CONCLUSÃO: É notável a aplicabilidade da metodologia Kanban à realidade da assistência prestada pelo serviço de nutrição aos RNs em UTIN. A melhoria de fluxos e processos, como a administração do tempo conciliada à individualização do cuidado prestadas no acompanhamento nutricional em neonatologia, podem ser otimizadas por esta estratégia de sistema visual de sinalização, identificando, já na admissão, os casos de maior risco nutricional e, assim, direcionando a assistência adequada ao longo do internamento até a alta hospitalar.