**EXPERIÊNCIA DO PROJETO COALA EM UMA UNIDADE NEONATAL: RELATO DE EXPERIÊNCIA**

**INTRODUÇÃO**: O oxigênio é provavelmente a droga mais utilizada em cuidados intensivos neonatais e seu uso não controlado pode levar a consequências danosas ao recém-nascido pré-termo em qualquer momento do período neonatal¹. Na década de 1960-1970, coube a restrição de seu uso, havendo redução na incidência da Retinopatia da Prematuridade, aumentando, entretanto, a hipóxia e a mortalidade². O projeto manter os alarmes ajustados em 88 – 95%, conforme consta nas plaquinhas. Desta forma, é muito importante manter a faixa de saturação, pois muito oxigênio é tóxico e pouco contribui para o aumento da mortalidade. **OBJETIVO**: relatar a experiência de uma enfermeira sobre a implementação do projeto Coala na unidade neonatal. **RELATO DE EXPERIÊNCIA**: trata-se de um relato de experiência Trata-se de um relato de experiência, de cunho descritivo, de caráter crítico-reflexivo, realizado em uma Unidade de Neonatal. A coleta de dados ocorreu pelo método observacional, com a vivência e auxilio diário em campo. **DISCUSSÃO**: A unidade neonatal ela possui uma coordenação médica e de enfermagem e com o intuito de melhoria do serviço conforme o programa Qualineo para fortalecimento e redução de indicadores na unidade, como início de todo protocolo, foi encontrado barreiras entre membros da equipe para padronização da monitorização dos valores alvos de oxigênio e os ajustes de alarmes quanto ao benéfico aos neonatos, sendo que nem toda equipe seguia as normatizações. Verificou alguns profissionais estão acostumados com procedimentos e protocolos antigos e não estão disponíveis para inovações para benefícios dos neonato, e acabavam ajustando ou aumentando níveis de oxigênio de uma forma desnecessária o que acabava atrapalhando o processo de desmame de oxigênio das crianças, e não anotavam quando foi modificado os paramentos e por qual membro.  **CONCULSÃO**: apesar das dificuldades encontradas foi observado adequação dos profissionais, para prevenir as complicações aos neonatos que possa interferir no crescimento e desenvolvimento.

**PALAVRAS CHAVES*:***Projeto Coala, Neonato, Equipe.

1. **Portal de boas práticas**, 2019. Disponível em: <https://portaldeboaspraticas.iff.fiocruz.br/atencao-recem-nascido/controle-do-oxigenio-alvo/>. Acesso em: 19 de setembro de 2021.
2. Cruz VOO, Lanzillotti LS, Zin A, Entringer AP, Araujo MC, Silva RCL. Monitorização da oferta do oxigênio suplementar em neonatos: desafios e potências. Rev Rene. 2019;20:e41373.