

## Trabalhos Científicos

**Título:** Polos Descentralizados Da Reanimação Neonatal No Estado De Pernambuco

Autores: SHIRLENE MAFRA HOLANDA MAIA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

E SOCIEDADE PERNAMBUCANA DE PEDIATRIA); DANIELLE CINTRA BEZERRA

BRANDÃO (UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO E SOCIEDADE

PERNAMBUCANA DE PEDIATRIA); CAROLINE CAVALCANTI GOLÇALVES (UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO E SOCIEDADE PERNAMBUCANA DE

PEDIATRIA); ANDRÉ HENRIQUE LOTT DUARTE (UNIVERSIDADE FEDERAL DE

PERNAMBUCO E SOCIEDADE PERNAMBUCANA DE PEDIATRIA); FÁTIMA MARIA

DOHERTY (UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO E SOCIEDADE

PERNAMBUCANA DE PEDIATRIA)

**Resumo:** Introdução: O programa de reanimação neonatal da Sociedade Brasileira de Pediatria (PRN-SBP) tem como meta formar, no mínimo, um instrutor por cada instituição da rede pública de saúde com 1000 ou mais nascimentos ao ano no Estado de Pernambuco. Objetivo: Analisar a distribuição dos instrutores, a realização dos cursos de reanimação neonatal e a proporção de alunos treinados de acordo com as regiões do Estado. Método: Estudo transversal, descritivo sobre o impacto da formação dos instrutores na realização dos cursos de reanimação. Os dados foram obtidos através do programa informatizado, entre janeiro de 2011 e dezembro de 2016, e analisadas as seguintes variáveis: número de instrutores, número de cursos e número de alunos treinados, distribuídos por regiões: Litoral-Zona da Mata, Agreste e Sertão. Resultados: Entre 2011 e 2016, nasceram 852.254 recém-nascidos, sendo 62 na região Litoral-Zona da Mata, 16,5 no Agreste e 21,5 no Sertão. Os coordenadores estaduais PRN-SBP formaram 50 instrutores que realizaram a capacitação de 2,8 alunos para cada 1000 nascidos vivos (NV); distribuídos, 70 no Litoral-Zona da Mata (3,6 alunos treinados/1000 NV), 20 no Agreste (1,7 alunos treinados/1000 NV) e 10 no Sertão (1,4 alunos treinados/1000 NV). Foram realizados 240 cursos com capacitação de 2.371 alunos, destes, 79,1 no Litoral-Zona da Mata; 9,9 no Agreste e 11 no Sertão. Conclusão: Cerca de 20 dos cursos foram realizados no interior do Estado. A despeito do aumento dos cursos ofertados nos polos descentralizados do Estado, ainda há necessidade de uma maior interiorização do PRN-SBP na região do Agreste e Sertão.