



25<sup>o</sup> Congresso Brasileiro de Perinatologia

1 a 4 de dezembro de 2021 - Salvador/BA

#neozuntos



## Trabalhos Científicos

**Título:** Fatores Associados E Desfechos Adversos Relacionados À Prematuridade Em Uma Maternidade Pública Do Sul Do Brasil

**Autores:** ANTONIA APARECIDA DELUCA DE OLIVEIRA (UNIVERSIDADE DA REGIÃO DE JOINVILLE), TASSIANA CRISTINA MARTINS GRABOVSKI, CARLA CHRISTINA RENZO, LEONARDO SOUZA DE CARVALHO, RODRIGO RIBEIRO E SILVA, ANA LUIZA ARCENO, DIETER ALISSON NEUMANN, FELIPE FARAH, GABRIELA POMALESKI, GUILHERME SHRODER STEPIC, ISABELE TEIXEIRA JUNG, JAISA HELENA VIEIRA, KATRINI SANTANA FELICIANO, MARTINA DOGNINI ANTUNES, NATHALIA GRUBER MARTINHUK, JULIA ISADORA TURUS DA SILVA, MATEUS DE MIRANDA GAUZA, PEDRO BONILAURI FERREIRA, SABRINA HAFEMANN LOZ, JEAN CARL SILVA

**Resumo:** Objetivo: Avaliar desfechos perinatais relacionados à prematuridade. Métodos: Estudo caso-controle, realizado em uma Maternidade Pública do Sul do Brasil, de agosto a dezembro de 2020. As puérperas maiores de 18 anos foram divididas em dois grupos: com parto prematuro (n = 124 / 7,4%) e parto a termo (n = 1546 / 92,5%). No cálculo razão de chance (RC), foi utilizado o intervalo de confiança (IC) de 95%, ajustado. Resultados: Nas características maternas, apresentaram menor ganho de peso, mais partos normais anteriores, menos consultas de pré-natal, mais Doença Hipertensiva Específica da Gestação (DHEG), Hipertensão Arterial Sistêmica (HAS), alcoolismo e uso de drogas. Nas características dos recém-nascidos, baixo peso, menor idade gestacional e índice de Apgar de 1 e 5 minutos, maior incidência de cesárea, baixo peso ao nascer e tratamento em unidade de terapia intensiva (UTI). O Diabetes Mellitus (DM) prévio foi associado à prematuridade com RC 5,0 (IC 95% 1,2-20,3), houve chance aumentada de RN pequeno para Idade Gestacional (PIG) com RC 4,8 (95% IC 3,0-7,6), baixo peso ao nascer com RC 162,7 (IC 95% 51,8-510,8) e UTI com RC 9,9 (IC 95% 5,5-17,8). Conclusão: O DM prévio associou-se à prematuridade. Nos desfechos adversos, a prematuridade aumentou a chance de RN PIG, baixo peso ao nascer e internação em UTI.