

# EVSB - ESTRATÉGIAS DAS EQUIPES DE SAÚDE BUCAL DE DIADEMA QUE RESULTARAM EM 85% DAS CRIANÇAS LIVRES DE CÁRIE ATÉ OS 5 ANOS, EM 2017

23º Encontro Nacional de Administradores e Técnicos do Serviço Público Odontológico e 14º Congresso de Saúde Bucal Coletiva., 1ª edição, de 04/11/2020 a 06/11/2020  
ISBN dos Anais: 978-65-86861-50-1

CALCHIANO; AP<sup>1</sup>; CUNHA; BA<sup>2</sup>; SCHNEIDER; DA Schneider<sup>3</sup>

## RESUMO

**Caracterização do problema** O município de Diadema, com população de 423.884 habitantes, está organizado na Estratégia Saúde da Família com 94 equipes de Atenção Primária à Saúde (AP) e 68 equipes de Saúde Bucal (SB), distribuídas em 20 Unidades Básicas de Saúde (UBS). O atendimento odontológico iniciou-se em 1972 e a municipalização do atendimento ocorreu em 1987. Desde 1986, 98,7% da população de Diadema tem acesso à água tratada e fluoretada (Bönecker et al., 2010). Diadema, notabilizou-se desde os anos 1990, por alcançar precocemente baixos indicadores de cárie dentária, tudo isto devido às políticas de saúde bucal implantadas e desenvolvidas no município. Este trabalho se ocupa em elucidar as ferramentas utilizadas pelas equipes de saúde bucal para realizar o acompanhamento precoce dos recém nascidos e pré-escolares, demonstrando os resultados obtidos nas pesquisas científicas realizadas pela Universidade de São Paulo (USP). O objetivo foi apresentar as políticas de SB implantadas no município de Diadema como ferramentas necessárias para a baixa prevalência de cárie na faixa etária de 1 a 4 anos, 11 meses e 29 dias, segundo pesquisas realizadas no município desde 1995 pela cadeira de Odontopediatria da USP. **Descrição da intervenção** O município de Diadema realiza levantamentos epidemiológicos em parceria com a Faculdade de Odontologia da USP desde 1995. O levantamento de 2012, ocorreu através de um estudo observacional do tipo transversal. Houve uma amostra de 1215 pré-escolares e a prevalência de cárie dentária na população estudada foi de 20,3%, obtendo-se 79,7% de livres de cárie até os 5 anos. No último levantamento, realizado em 2017, a amostra foi de 597 pré-escolares. Em cada uma das UBS, foi calibrada uma equipe composta por 1 CD examinador, 1 Auxiliar de Saúde Bucal anotador, e dois Agentes Comunitários de Saúde (ACS) com a função de convidar o responsável pela criança a participar e assinar o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido. Para avaliar a cárie dentária, cada examinador coletou os dados de 36 crianças de cada uma das quatro faixas etárias da amostra. A cárie foi diagnosticada de acordo com a calibração realizada e calculada em termos de dentes decíduos cariados, extraídos devido à cárie ou obturados (ceo-d). Para descrever a prevalência, foi utilizado o índice de Knutson (1944), a partir do qual se obtém dois grupos: crianças que têm ou tiveram alguma experiência de cárie (ceo-d > 0) e as que nunca tiveram (ceo-d =0). **Resultados e perspectivas** Observou-se no levantamento epidemiológico realizado em 2017, segundo dados estatísticos dos coordenadores da pesquisa e ainda não publicados, que dentre a amostra de 597 pré-escolares, cerca 85% estavam livres de cárie. O trabalho interdisciplinar no acompanhamento ao pré-natal das gestantes do município, inclui o cirurgião-dentista desde o momento do diagnóstico de gravidez, com uma meta de 80% de cobertura de tratamento, aferida através da ferramenta de Acompanhamento das Gestantes – Formsus, até o acompanhamento longitudinal do bebê e da criança, que é realizado até os 16 anos, quando passam a ser incluídos nos grupos de famílias. Na consulta com o CD, as gestantes são orientadas sobre a importância do cuidado com a SB, através da higiene para prevenção da doença periodontal, que pode implicar em baixo peso ao nascimento e parto prematuro. Neste período vai se construindo o fortalecimento do vínculo com a gestante e orientando que, ao nascimento do bebê, ela deve trazê-lo para o primeiro

<sup>1</sup> (SMS-Diadema-SP), alessandra.calchiano@diadema.sp.gov.br

<sup>2</sup> (SMS-Diadema-SP), bernadete.cunha13@gmail.com

<sup>3</sup> (SMS-Diadema-SP), dschneider@uol.com.br

atendimento no grupo de recém-nascidos, para posterior acompanhamento no grupo odonto-bebê. No grupo de BCG, também denominado grupo de recém-nascidos, ocorre a participação do CD realizando avaliação do frênuco lingual e orientações para a correta amamentação. A mãe é incentivada a realizar amamentação exclusiva e sob demanda livre até os 6 meses, enfatizando que o leite materno é o alimento ideal para as necessidades do bebê. A equipe orienta sobre alimentação saudável e a importância de se evitar o consumo de açúcar até os 2 anos de idade. É agendado para este bebê, avaliações posteriores nos grupos de odonto-bebê com retornos semestrais até os 5 anos de idade. Orientações sobre higiene bucal, técnicas de escovação e o uso de cremes dentais fluoretados na quantidade correta, compõem o conteúdo destes grupos e o exame clínico do bebê é realizado pelo cirurgião dentista. Na identificação de cárie, gengivite ou qualquer alteração é realizado o tratamento. Complementando as políticas adotadas pelo município, foram implantadas as estratégias “Amamenta Alimenta Brasil” e “Mulher Trabalhadora que Amamenta” e são realizadas visitas para incentivar a implantação das salas de apoio à amamentação nas empresas da região. As equipes de SB realizam procedimentos coletivos em escolas municipais e estaduais através do Programa Saúde na Escola, com palestras de promoção da saúde, exames bucais em todas as crianças de 0 a 12 anos, escovação supervisionada e aplicação tópica de flúor para as crianças com alto risco de cárie. Escolares identificados com alteração bucal, recebem um convite para comparecerem na UBS de referência de sua residência, para a realização de tratamento odontológico, sendo outra forma de cuidado nesta faixa etária. **Considerações finais** Estes resultados são a consolidação de mais de 30 anos de política municipal de saúde bucal, onde o comprometimento de gestores e trabalhadores, reforçado desde 2001 com a Estratégia Saúde da Família e a formação de agentes comunitários de saúde para a promoção da saúde bucal nas visitas domiciliares, resultaram nos indicadores demonstrados através da maior pesquisa longitudinal do mundo, sobre acometimento por cárie dentaria, na faixa etária citada. Outras variáveis indiretas e não menos importantes são citadas nos diversos estudos publicados e novas pesquisas serão realizadas em 2021. Observou-se no levantamento epidemiológico realizado em 2017, segundo dados estatísticos dos coordenadores da pesquisa e ainda não publicados, que dentre a amostra de 597 pré-escolares, cerca 85% estavam livres de cárie.

**PALAVRAS-CHAVE:** Saúde Bucal, Atenção Básica, Levantamento Epidemiológico

<sup>1</sup> (SMS-Diadema-SP), alessandra.calchiano@diadema.sp.gov.br  
<sup>2</sup> (SMS-Diadema-SP), bernadete.cunha13@gmail.com  
<sup>3</sup> (SMS-Diadema-SP), dschneider@uol.com.br