



**32º CONGRESSO  
DE SECRETÁRIOS  
MUNICIPAIS DE  
SAÚDE DO  
ESTADO DE  
SÃO PAULO**

15ª Mostra de  
Experiências  
Exitosas dos  
Municípios

8º Prêmio  
David  
Capistrano

"30 anos de SUS: SUStentabilidade para garantia do Direito à Saúde  
Aumento do financiamento federal e estadual!"

*Gestão em Saúde e inovação tecnológica*

## **A TECNOLOGIA A SERVIÇO DA ENDODONTIA : VANTAGENS DA UTILIZAÇÃO DO APARELHO ROTATÓRIO, EM PACIENTES SUBMETIDOS A TRATAMENTO ENDODÔNTICO NO CEO DO MUNICÍPIO DE SANTANA DE PARNAÍBA.**

Rosana Lappo, José Carlos Misorelli

1 Prefeitura do Município de Santana de Parnaíba - Prefeitura do Município de Santana de Parnaíba

Santana de Parnaíba

### **INTRODUÇÃO E JUSTIFICATIVA**

Santana de Parnaíba é um município do estado de São Paulo, localizado na microrregião de Osasco, na Zona Oeste da Região Metropolitana de São Paulo, a Saúde Pública ocupa local de destaque nas questões de gestão municipal, sendo neste universo, a saúde Bucal uma das grandes missões. Trabalhar linha de cuidado na odontologia sempre foi um grande desafio; é constante a busca de estratégias preventivas e curativas eficientes que se adequem a nossa realidade na promoção da saúde bucal. Desde a implantação do CEO (Centro de Especialidades Odontológicas) em 2005 e com a sensibilização dos pacientes para opções de procedimentos especializados conservadores no tratamento odontológico, nos deparamos com uma demanda crescente na procura e espera para atendimento nos 7 (sete) ambulatórios especializados (Endodontia, Periodontia, Pacientes com necessidades Especiais, Odontopediatria, Distúrbios de ATM, Cirurgia oral menor e Prótese) oferecidos pela Secretaria Municipal de Saúde de Santana de Parnaíba, através do departamento de odontologia no CEO. Um dos mais procurados é o ambulatório Endodontia, gerando fila, espera e grande ansiedade por parte dos pacientes.

### **OBJETIVOS**

Preocupados em atender nossos munícipes de maneira integral no cuidado odontológico, procuramos estratégias para resolver as seguintes questões: Diminuir a espera para tratamento endodôntico, reduzindo o número de exodontias desnecessárias. Realizar tratamento endodôntico com maior eficiência. Concluir tratamento endodôntico em sessões únicas ou com um menor número de sessões. Melhorar o acesso dos pacientes ao tratamento endodôntico. Melhorar a aceitação do paciente ao tratamento (sessões mais rápidas e em menor número).

### **METODOLOGIA**

Baseados em nossa demanda, realizamos reuniões técnicas com os profissionais envolvidos: Secretário da Saúde, Direção Técnica, Coordenação de Odontologia e Especialista do CEO (endodontista habilitado para o uso de aparelho rotatório) para discutir e decidir sobre a viabilidade de introduzir a opção de tratamento rotatório no ambulatório de endodontia. Analisados o investimento e os custos o projeto foi apresentado pelo Secretário da Saúde ao Gestor Municipal para considerações e aprovação. Na sequência estimamos quantidade de insumos para iniciarmos os trabalhos com quantidade suficiente de continuidade para um ano



32º CONGRESSO  
DE SECRETÁRIOS  
MUNICIPAIS DE  
SAÚDE DO  
ESTADO DE  
SÃO PAULO

15ª Mostra de  
Experiências  
Exitosas dos  
Municípios

8º Prêmio  
David  
Capistrano

“30 anos de SUS: SUStentabilidade para garantia do Direito à Saúde  
Aumento do financiamento federal e estadual!”

e realizamos os descritivos dos materiais necessários; O ambulatório iniciou suas atividades com o aparelho rotatório em fevereiro de 2017.

## RESULTADOS

Para análise, utilizamos o total de tratamentos endodônticos realizados pelo método convencional nos dois anos anteriores ao início do tratamento com aparelho rotatório onde obtivemos os seguintes resultados: 2015 - 158 tratamentos ; 2016 - 161 tratamentos e comparamos com os tratamentos realizados em 2017 utilizando o aparelho rotatório. 2017 - 282 tratamentos. Observações: 1- o comparativo foi feito com a produção do mesmo profissional nos três anos; 2- Os resultados de cada ano incluem tratamentos endodônticos de elementos uni, bi e trirradiculares; 3- em 2017 além dos 282 tratamentos realizados com o rotatório, foram realizados 48 tratamentos pelo método manual, devido a acidentes anatômicos como curvaturas acentuadas de raiz, onde o profissional fez a opção pelo método tradicional.

## CONSIDERAÇÕES FINAIS

Embora em algumas situações, a utilização de técnicas combinadas ( manual e rotatória) tenha sido necessária, analisando os resultados obtidos, é possível evidenciar que a endodontia automatizada proporciona redução do tempo clínico de tratamento além de trazer recursos que melhoram a qualidade e o resultado final; possibilitando uma maior produção de tratamentos concluídos sem comprometer as condições ideais de trabalho para o profissional.