

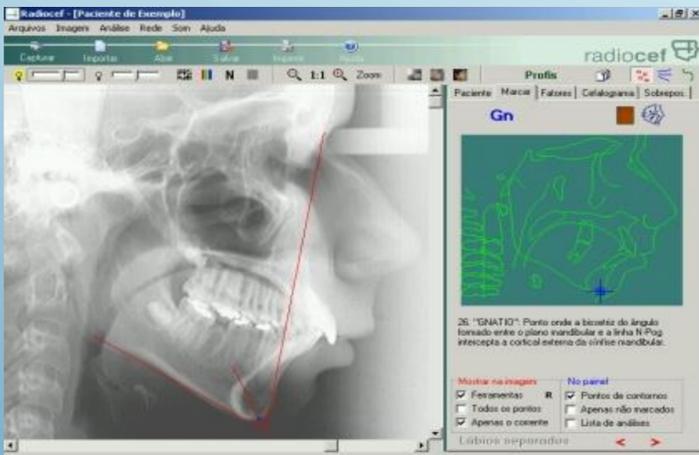
INTRODUÇÃO

As Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC) são sistemas tecnológicos interligados a uma rede global, através da qual recebem, armazenam e transmitem informações em formato digital, podendo torná-las disponíveis para que outros usuários façam consultas.

OBJETIVO

O objetivo deste estudo foi analisar a utilização das TICs por cirurgiões-dentistas formados no estado do Rio Grande do Sul – a partir do ano 2002 – por meio de um questionário online.

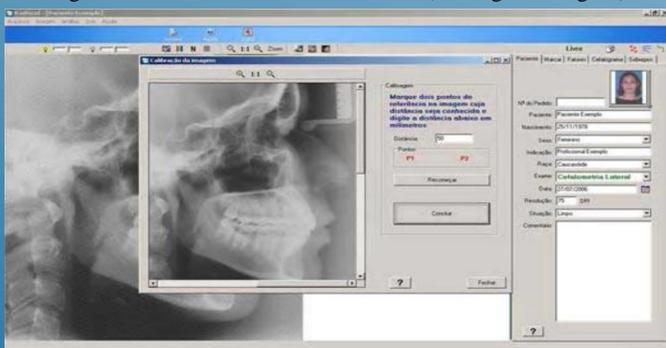
Figura 1 – Software de Cefalometria Computadorizada Radiocef 2.0



MÉTODOS

Foi realizada uma análise estatística descritiva dos dados coletados em 217 questionários com auxílio do software SPSS, utilizando o Teste Qui-quadrado para a obtenção das porcentagens das variáveis de comparação ($p < 0,05$).

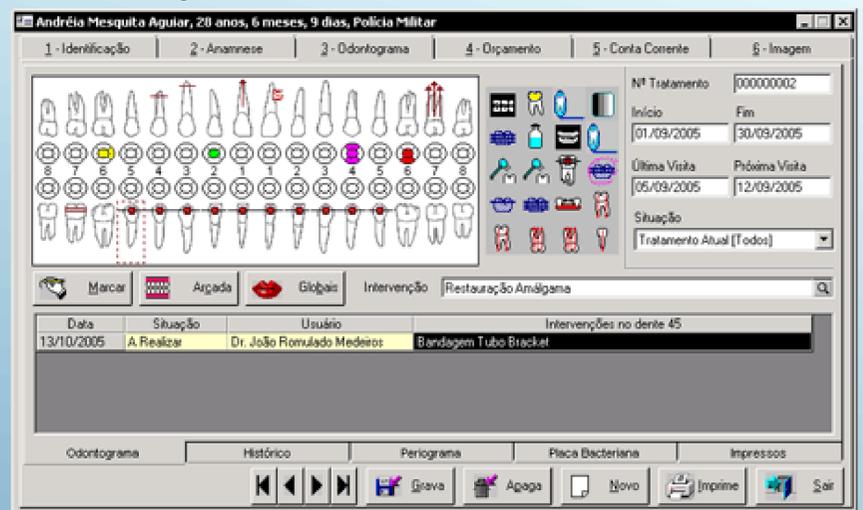
Figura 2 – Software Radiocef Studio 2 (Radiografia Digital)



RESULTADOS

O consultório particular, como local de trabalho, apareceu em 62,2% das respostas. Em relação à formação acadêmica, 61,8% graduaram-se em instituição pública de ensino e 55,8% têm, no mínimo, uma especialidade. 88,9% não utilizam prontuário eletrônico, sendo observada maior frequência de utilização deste recurso em consultórios particulares. O prontuário eletrônico também foi a TIC que os cirurgiões-dentistas declararam ter maior interesse em incorporar à sua prática clínica, ficando evidente em 53,6% das respostas. 87,2% consideram que a informatização auxilia na prática clínica e, quanto à forma de auxílio, a agilidade no atendimento apareceu em primeiro lugar, citada por 78,9% dos respondentes. A maior dificuldade na implantação e utilização de TICs apontada pelos participantes foi o alto custo, citado por 67% deles.

Figura 3 – Software DentalPro - Ficha Clínica do Paciente



CONCLUSÃO

Constatou-se que a maioria dos profissionais faz uso de equipamentos eletrônicos, entretanto, essa prática não se estende ao âmbito do consultório odontológico, havendo uma frequência ainda menor quando o profissional atua em consultório público. Ainda assim, os cirurgiões-dentistas acreditam que a informatização de equipamentos odontológicos auxilia na prática clínica, principalmente por trazer maior agilidade e praticidade ao desempenho de suas funções.

REFERÊNCIAS

- ALFARO, I. P. V. et al. **Encuesta para profesores sobre el uso de las tecnologías de la información y la comunicación, TIC's**. Disponível em: <http://dcb.fi-c.unam.mx/ProyectoTICS/contenidos/encuestaDCB_TICS-2012-1.pdf>. Acesso em: 02 out. 2014.
- ALMENARA, J.C. Las TICs y las universidades: retos, posibilidades y preocupaciones. **Revista de la Educación Superior**, Cidade do México, v. 34, n. 3, p. 77-100, 2005.
- ATKINSON, J.C.; ZELLER, G.G.; SHAH, C. Electronic Patients Records for Dental School Clinics: more than paperless systems. **Journal of Dental Education**, Washington, v. 66, no. 5, p. 634-642, Jan. 2002.
- CAVALCANTE, M.T.; VASCONCELLOS, M.M. Tecnologia de informação para a educação na saúde: duas revisões e uma proposta. **Ciência e saúde coletiva**, Rio de Janeiro, v. 12, n. 3, p. 611-622, maio/ jun. 2007.
- COACHMAN, C.; CALAMITA, M.; SCHAYDER, A. Digital smile design: uma ferramenta para planejamento e comunicação em odontologia estética. **Revista Brasileira de Dica em Odontologia**, Florianópolis, v. 1, n. 2, p. 36-41, 2012.
- DOTTA, E; SERRA, M. Conhecimento e utilização da informática pelo cirurgião-dentista como ferramenta de trabalho. **Revista Gaúcha de Odontologia**, Porto Alegre, v. 54, n. 2, p. 99-102, abr./ jun. 2006.
- FONTANELLA, V.; SCHARDOSIM, M.; LARA, M. Tecnologias de informação e comunicação no ensino da odontologia. **Revista da ABENO**, Londrina, v. 7, n. 1, p. 76-81, jan./ abr. 2007.
- MOURÃO, A; NEVES, J. **Impactos da implantação do prontuário eletrônico do paciente sobre o trabalho dos profissionais de saúde da Prefeitura Municipal de Belo Horizonte**. Disponível em: <http://www.aedb.br/seget/artigos07/56_SEGET.pdf>. Acesso em: 03 nov. 2014.
- VIOLA, N.; OLIVEIRA, A.; DOTTA, E. Ferramentas automatizadas: o reflexo da evolução tecnológica na Odontologia. **Revista Brasileira de Odontologia**, Rio de Janeiro, v. 68, n. 1, p. 76-80, jan./ jun. 2011.