

# IMPORTÂNCIA DE UM EXAME CLÍNICO ADEQUADO PARA O ATENDIMENTO ODONTOLÓGICO

Bruno Alcântara Brandão<sup>1</sup>

Davi Lage Cortez<sup>2</sup>

Andressa Sousa Loureiro<sup>3</sup>

Gusvo Ragazzi Moraes<sup>4</sup>

Marcus Antônio Brêda<sup>5</sup>

Danilo Cavalcante Fernandes<sup>6</sup>

Odontologia



ISSN IMPRESSO 1980-1769

ISSN ELETRÔNICO 2316-3151

## RESUMO

*Introdução:* o cirurgião-dentista é responsável por iniciar o atendimento odontológico com a identificação do paciente e execução do exame clínico adequado para o diagnóstico de alterações nas estruturas bucais e anexas, elaboração do melhor plano de tratamento e, ainda mais importante, estabelecer com o paciente uma relação de confiança, aplicando suas capacitações e demonstrando eficácia nas técnicas utilizadas durante o tratamento odontológico. *Objetivo:* revisar a literatura acerca da área de atuação do cirurgião-dentista com o objetivo de enfatizar a importância da realização do exame clínico adequado para o atendimento odontológico. *Métodos:* foi realizada uma busca na literatura publicada nas bases de dados LILACs e SciELO. Foram empregados como critérios de inclusão: Artigos em português, indexados nas referidas bases de dados nos últimos 10 anos, com texto disponível na íntegra e que se relacionavam com o tema em estudo. *Resultados:* No presente estudo, foram analisados doze artigos científicos, dos quais, quatro, que atendiam aos critérios de inclusão, foram selecionados para a revisão. *Conclusão:* previamente a todo procedimento realizado pelo cirurgião-dentista, é necessário que a anamnese e um detalhado exame físico sejam efetuados para que o paciente adquira mais confiança e o profissional tenha um respaldo legal por meio do prontuário odontológico.

## PALAVRAS-CHAVE

Odontologia, Prática profissional, Anamnese, Exame físico.

## ABSTRACT

The dental surgeon is responsible for starting the dental care with patient identification and execution of an adequate clinical examination for the diagnosis of alterations on the buccal structures and attachments, elaboration of the best treatment plan and, even more significant, establishing a relationship of trust with the patient, applying their skills and showing effectiveness in the techniques used during dental care. Our goal was to review the literature according the area of practice of the dental surgeon with the aim of emphasizing the importance of conducting a complete clinical examination for dental care. About methods, a search was carried out in the LILACs and SciELO databases. The adopted inclusion criteria were: Articles in portuguese indexed in the said databases in the last 10 years, with full-text available and related to the subject under study. In the present study, 12 articles were analyzed, from which, four that met the inclusion criteria, were selected for review. Prior to every procedure performed by the dental surgeon, it is necessary that an anamnesis followed by a detailed physical examination be performed so that the patient acquires more confidence and the professional has a legal support through the dental chart.

## KEYWORDS

Odontology. Professional Practice. Anamnesis. Physical Examination.

## 1 INTRODUÇÃO

Cabe ao cirurgião-dentista a identificação e o diagnóstico dos casos de alterações nas estruturas bucais e anexas, tal diagnóstico é possível apenas por meio de um exame clínico sistemático, ordenado e completo, composto por anamnese e exame físico intraoral e extraoral (MARSINI *et al.*, 2009).

No atendimento odontológico é de suma importância que o cirurgião-dentista, após a anamnese, ao realizar o exame físico, observe minuciosamente as estruturas intraorais e extraorais, fato explanado pelos estudos de Rados e Rösing (2014), apontando, inclusive, que o exame físico adequado é a principal medida de prevenção do câncer de boca (RADOS; RÖSING, 2014).

Diversos estudos apontam que o cirurgião-dentista, ao se formar, encontra-se bem preparado para a realização de atividades mais comuns da profissão, destacando que é de seu domínio a execução do exame clínico adequado (BASTOS *et al.*, 2003).

Muito comumente as manifestações bucais ocorrem a partir de alterações sistêmicas, assim como, existem doenças sistêmicas causadas por condições bucais, por exemplo, o caso do microorganismo *Streptococcus viridans*, que faz parte da microbiota oral de indivíduos saudáveis e pode causar endocardite e septicemia, tal dado confirma a importância que o cirurgião-dentista tem no diagnóstico de alterações bucais e sistêmicas (RIBEIRO *et al.*, 2012).

O cirurgião dentista, respeitando a ética odontológica, evita processos, demonstra eficiência técnica e, ainda mais importante, estabelece com o paciente uma relação de confiança. Para tanto, é necessário se ater a uma anamnese adequada e preenchimento do prontuário do paciente. Mesmo que o procedimento odontológico seja finalizado corretamente, isso pode não ocorrer com o prontuário, no qual o cirurgião-dentista, por vezes, deixa de registrar dados de extrema importância, coletados antes, durante e após o tratamento odontológico (AMORIM *et al.*, 2016).

Este trabalho teve como alvo revisar a literatura acerca da área de atuação do cirurgião-dentista na realização do exame clínico adequado para o atendimento odontológico.

## 2 METODOLOGIA

Neste trabalho, foi realizada uma busca na literatura na forma de revisão integrativa, na qual são sintetizados os conhecimentos já publicados para gerar uma conclusão a respeito do tema. A elaboração da revisão foi compreendida em seis etapas: seleção das hipóteses, definição dos critérios para a seleção da amostra, definição das características da pesquisa original, análise de dados, interpretação dos resultados e apresentação da revisão (MENDES; SILVEIRA; GALVÃO, 2008).

A questão norteadora da pesquisa foi: Qual a importância da realização de um exame clínico completo anterior ao atendimento odontológico?

Para a busca dos artigos foram utilizadas as bases de dados: Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACs) e Scietific Electronic Library Online (SciELO).

Durante o levantamento dos artigos, foram utilizados os descritores "Odontologia", "Prática profissional", "Anamnese" e "Exame físico". Inicialmente os descritores foram pesquisados isoladamente e posteriormente unidos pelo operador booleano AND. Foram empregados como critérios de inclusão: Artigos em português, indexados nas bases de dados LILACs e SciELO nos últimos 10 anos, com texto disponível na íntegra e que se relacionavam com o tema em estudo. Os quadros 1 e 2 ilustram o número de publicações encontradas antes e depois da aplicação dos devidos filtros, nas bases de dados LILACs e SciELO, respectivamente.

Quadro 1 – Publicações encontradas entre os anos 2007 e 2018, na base de dados LILACs

Descritores	Total de publicações	Publicações filtradas	Após leitura do título	Após leitura do resumo
Odontologia	17.275	502	3	0
Prática profissional	58.442	187	5	2
Anamnese	21.905	48	1	1
Exame físico	48.869	397	1	1

<b>Descritores</b>	<b>Total de publicações</b>	<b>Publicações filtradas</b>	<b>Após leitura do título</b>	<b>Após leitura do resumo</b>
Odontologia AND prática profissional	3.906	14	0	0
Odontologia AND Anamnese	939	23	1	1
Odontologia AND A Exame físico	691	10	0	0
Prática profissional AND Anamnese	243	1	0	0
Prática profissional AND Exame físico	120	6	0	0
Anamnese AND Exame físico	1.113	29	0	0
Odontologia AND Prática profissional AND Anamnese	23	1	0	0
Odontologia AND Prática profissional AND Exame físico	19	1	0	0
Odontologia AND Anamnese AND Exame físico	180	2	0	0
Prática profissional AND Anamnese AND Exame físico	54	0	0	0
Odontologia AND Prática profissional AND Anamnese AND Exame físico	3	0	0	0

Fonte: Dados da pesquisa (2018).

Quadro 2 – Publicações encontradas entre os anos 2007 e 2018, na base de dados SciELO

<b>Descritores</b>	<b>Total de publicações</b>	<b>Publicações filtradas</b>	<b>Após leitura do título</b>	<b>Após leitura do resumo</b>
Odontologia	3152	355	9	2
Prática Profissional	2451	900	10	1
Anamnese	681	120	4	1
Exame Físico	1071	196	0	0
Odontologia AND prática profissional	72	30	7	1
Odontologia AND Anamnese	14	5	1	1
Odontologia AND A Exame físico	4	1	0	0
Prática profissional AND Anamnese	6	2	1	1
Prática profissional AND Exame físico	9	5	0	0
Anamnese AND Exame físico	149	22	0	0
Odontologia AND Prática profissional AND Anamnese	0	0	0	0
Odontologia AND Prática profissional AND Exame físico	0	0	0	0
Odontologia AND Anamnese AND Exame físico	0	0	0	0
Prática profissional AND Anamnese AND Exame físico	1	1	0	0
Odontologia AND Prática profissional AND Anamnese AND Exame físico	0	0	0	0

Fonte: Dados da pesquisa (2018).

As estratégias utilizadas para o levantamento dos artigos foram adaptadas para cada uma das bases de dados, de acordo com o tema da pesquisa, tendo como guia principal a questão norteadora e os critérios de inclusão. Durante a seleção dos artigos foram lidos todos os títulos e selecionados apenas aqueles que apresentavam alguma relação com o objetivo do estudo, então, foram lidos os resumos dos artigos e selecionados para leitura completa aqueles que se relacionavam com o tema estudado. Foram lidos doze artigos e escolhidos cinco, os quais respondiam à questão norteadora e se encaixavam nos critérios de inclusão.

O levantamento dos dados para estudo foi realizado no mês de março de 2018. Os artigos encontrados foram organizados em ordem alfabética, identificados e apresentados conforme as normas de referência bibliográfica.

Os artigos selecionados foram primeiramente lidos e fichados. Na sequência foi realizada a releitura, com o intuito de se fazer uma análise mais aprofundada direcionada pela questão norteadora.

### 3 RESULTADOS

No presente estudo, foram analisados doze artigos científicos, dos quais, quatro, que atendiam aos critérios de inclusão, foram selecionados para a revisão. Os dados do Quadro 3 apresentam os artigos científicos selecionados para a pesquisa, ressaltando o título, autores, ano de publicação, delineamento da pesquisa e desfecho.

Quadro 3 – Apresentação das características dos artigos incluídos na Revisão Integrativa

Título	Autores	Ano	Delineamento	Desfecho
Conhecimento dos aspectos legais da documentação odontológica de cirurgiões-dentistas do município de Franca, SP, Brasil	Latorraca, MM; Flores, MRP; Silva, RHA	2012	Descritivo, de cunho quantitativo	O estudo indica que, apesar de todos os cirurgiões-dentistas realizarem anamneses, mais da metade (56%) realiza de forma inadequada, sem colheita da assinatura do paciente, ou apenas de forma verbal.
A perspectiva do paciente no roteiro de anamnese: o Olhar do estudante	Balduino, PM; Palis, FP; Parnaíba, VF; de Almeida, HO; Trindade, EMV.	2012	Descritivo, de cunho quantitativo e qualitativo, exploratório e transversal.	Os estudantes precisam desenvolver mais suas competências de comunicação para firmar um elo com os pacientes, ajudando assim na anamneses.

Título	Autores	Ano	Delineamento	Desfecho
Prontuário odontológico sob a ótica de discentes de Odontologia	Oliveira, DL; Yarid, SD.	2014	Descritivo, trans-versal.	O prontuário odontológico é de extrema necessidade pois além de unir todas as informações pertinentes ao paciente, ele ainda serve como prova legal para processos que podem advir no futuro.
A importância do preenchimento adequado nos prontuários para evitar processos em odontologia	Amorim, HPL; Mar-mol, SLP; Cerqueira, SNM; Silva, MLCA; Silva, UA.	2016	Revisão de Literatura.	A relação profissional\ paciente em odontologia, envolve questões éticas, jurídicas e administrativas, dessa forma, o estabelecimento de uma boa relação com o paciente e o preenchimento do prontuário odontológico, possível apenas após a realização de um exame clínico adequado, são imprescindíveis para prevenir que o cirurgião-dentista seja acionado judicialmente.

Fonte: Dados da pesquisa (2018).

#### 4 DISCUSSÃO

Durante a consulta odontológica o profissional tem a responsabilidade de identificar os problemas de saúde e promover alternativas para resolvê-los, esse processo é dividido em quatro etapas: Anamnese, exame físico, formulação de diagnóstico e elaboração de terapêutica. Uma anamnese bem feita pode ser a chave para elaboração de um diagnóstico baseado na queixa ou doença do paciente já o exame físico pode está associado na prevenção de qualquer eventualidade, pois por meio dele é possível obter informações sobre os sinais vitais do paciente. De acordo com Peruchi e outros autores a anamnese é responsável por 85% dos diagnósticos, enquanto o exame físico 10% e 5% exames complementares (PERUCHI *et al.*, 2015).

O termo anamnese significa recordar à mente fatos relacionados a uma pessoa e suas manifestações de doença. A anamnese tem como um de seus principais pilares o alcance de uma boa relação entre o profissional e o paciente, criando um vínculo, facilitando a adesão do paciente ao tratamento, aumentando sua confiança no profissional e, assim, atingindo maior fidelidade nas informações reportadas pelo mesmo (BALDUINO *et al.*, 2012).

A anamnese junto e o exame físico são ferramentas de extrema importância para a assistência, uma vez que permitem ao profissional realizar o diagnóstico e planejar suas possíveis intervenções, acompanhar e avaliar a evolução do paciente (SANTOS *et al.*, 2011).

Durante a anamnese, o cirurgião-dentista deve estar atento quanto à personalidade, o nível intelectual e cultural do paciente para que se possa iniciar uma interação empática, procurando sempre estabelecer confiança recíproca e sincera demonstração de interesse em seus problemas. Do mesmo modo, é importante considerar que o paciente vem ao consultório apreensivo e angustiado, procurando alguém que o ampare, o compreenda e o livre dos sintomas que o incomodam (BORAKS, 2013).

Complementando, durante a anamnese é fundamental que o cirurgião dentista aborde o paciente de maneira clara e objetiva, destacando a importância que o paciente tem em entender e expressar o que está sentindo, para que o profissional conduza a consulta e o tratamento de melhor maneira possível. A anamnese se tornará parte do prontuário, por isso não pode ser feita de maneira verbal e é importante que apresente data e assinatura do paciente, para trazer mais segurança ao cirurgião dentista caso essas informações sejam requisitadas judicialmente (LATORRACA *et al.*, 2014).

Ao realizar a anamnese e exame físico, o cirurgião-dentista deve atentar, também, para a formalização dos mesmos, incluindo no atendimento o preenchimento adequado do prontuário odontológico. Além de uma obrigação legal, o prontuário é um documento de incontestável relevância para o atendimento do cirurgião-dentista. Compete ao profissional a construção de um prontuário completo, contendo o diagnóstico, o tratamento realizado, o prognóstico e as eventualidades ocorridas durante o tratamento. Além disso, o prontuário deve ser contínuo, tendo seus registros atualizados a cada consulta, inclusive, novas informações sobre o quadro sistêmico do paciente em questão (OLIVEIRA; YARID, 2014; AMORIM *et al.*, 2016).

Estudos mostram que, no ano de 2005, 75% dos discentes em odontologia preenchem os prontuários de forma inadequada sob aspectos éticos e legais, estudos mais recentes, no entanto, apontam que os estudantes de odontologia encaram os prontuários com a devida atenção, reconhecendo sua importância para identificação dos pacientes, porém, menor conhecimento parte dos discentes no que se refere à importância dos prontuários para casos de processos éticos e jurídicos. O estudo também ressalta uma deficiência no conhecimento dos alunos a respeito da necessidade de colher a assinatura do paciente, chamando a atenção para tal necessidade (OLIVEIRA; YARID, 2014).

Em oposição à melhora na conscientização dos discentes, estudos observam que grande parte dos cirurgiões-dentistas já formados, demonstra falta de conhecimento a respeito de odontologia legal, fato que acarreta num despreparo do profissional frente a processos jurídicos, por exemplo. Além disso, o trabalho aponta que quase metade dos cirurgiões-dentistas não faz uso de odontograma, não registra as condições pré-clínicas e não faz cópia das receitas, orientações e atestados realizados no atendimento (OLIVEIRA; YARID, 2014; AMORIM *et al.*, 2016).

Os estudos de Oliveira e Yarid (2014) defendem que o prontuário odontológico deve ser armazenado por no mínimo dez anos após a última consulta do paciente.

Já para Latorraca e outros autores (2014), o prontuário deve ser arquivado pelo cirurgião dentista por tempo indeterminado, mesmo que o profissional decida abandonar a profissão ou o atendimento em consultório, pois segundo o Código de Defesa do Consumidor, o paciente tem direito de contestar a reparação do dano em até 5 anos após o seu conhecimento, isso acaba indeterminado o período temporal em que o cirurgião pode sofrer uma ação indenizatória.

O trabalho de Ferrazzo e outros autores, concordando com a importância do exame clínico adequado, enfatiza que o cirurgião-dentista tem papel crucial no rastreamento de doenças que podem ser identificadas nos exames anteriores ao atendimento odontológico, tais como a pré-hipertensão e hipertensão arterial, passíveis de constatação durante a aferição da pressão, procedimento que deve ser incluído no exame clínico odontológico para o diagnóstico precoce e encaminhamento imediato do paciente para cuidado médico adequado (FERRAZZO *et al.*, 2014).

É necessário ressaltar, no entanto, que, devido a comum ocorrência de estresse anterior ao atendimento odontológico, o paciente não é necessariamente diagnosticado hipertenso com apenas uma aferição de pressão arterial na dita ocasião. Porém, o estudo de Ferrazzo e outros autores discorre que a inclusão de procedimentos como a aferição da pressão arterial, principalmente nos retornos para atendimento odontológico, é de suma importância, não só na constatação precoce da doença mas também para o planejamento do tratamento odontológico (FERRAZZO *et al.*, 2014).

## 5 CONCLUSÃO

É de suma importância que o profissional, antes de começar qualquer procedimento, por mais simples e superficial que pareça, realize a anamnese e o exame físico detalhadamente, anotando todos os dados em seu prontuário odontológico, pois além de passar uma maior confiança para o paciente, estará legalmente respaldado caso alguma adversidade venha a ocorrer durante o atendimento.

## REFERÊNCIAS

AMORIM, Haylla Priscilla de Lima *et al.* A importância do preenchimento adequado dos prontuários para evitar processos em odontologia. **Arq. Odontol.**, Belo Horizonte, v.52, n.1, março 2016. Disponível em: <[http://revodontobvsalud.org/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1516-09392016000100003&lng=es&nrm=iso](http://revodontobvsalud.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1516-09392016000100003&lng=es&nrm=iso)>. Acesso: 18 mar. 2018.

BALDUINO, Paula Martins *et al.* A perspectiva do paciente no roteiro de anamnese: o olhar do estudante. **Rev. Brasileira de Educação Médica**, v.36, n.3, p.335-342, 2012. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/rbem/v36n3/07.pdf>>. Acesso: 29 abr. 2018.

BASTOS, José Roberto de Magalhães *et al.* Análise do perfil profissional de cirurgiões-dentistas graduados na Faculdade de Odontologia de Bauru –

USP entre os anos de 1996 e 2000. **J Appl Oral Sci**, v.11, n.4, p.283-9, 2003. Disponível em: <[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1678-77572003000400003&lng=en&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1678-77572003000400003&lng=en&nrm=iso)> Acesso: 18 mar. 2018.

BORAKS, Silvio. **Semiotécnica, diagnóstico e tratamento das doenças da boca**. Série Abeno: Odontologia Essencial: Parte Clínica. São Paulo: Artes médicas, 2013.

FERRAZZO, Kívia Linhares *et al.* Pré-hipertensão, hipertensão arterial e fatores associados em pacientes odontológicos: estudo transversal na cidade de Santa Maria-RS, Brasil. **Rev. odontol. UNES**, Araraquara, v.43, n.5, p.305-313, outubro 2014. Disponível em: <[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1807-25772014000500305&lng=en&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1807-25772014000500305&lng=en&nrm=iso)>. Acesso: 29 abr. 2018.

LATORRACA, Márcio Martins *et al.* Conhecimento dos aspectos legais da documentação odontológica de cirurgiões-dentistas do município de Franca, SP, Brasil. **RFO, Passo Fundo**, v.17, n.3, p.268-272, set-dez. 2012. Disponível em: <[http://revodonto.bvsalud.org/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1413-40122012000300004&lng=es&nrm=iso&tlng=pt](http://revodonto.bvsalud.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1413-40122012000300004&lng=es&nrm=iso&tlng=pt)> Acesso: 29 abr. 2018.

MARSI, Glauber *et al.* Avaliação da importância do exame clínico para os alunos do curso de graduação da Faculdade de Odontologia de São José dos Campos – UNESP. **Rev. Abeno**, v.20, n.1, p.5-10, jan-jun 2009. Disponível em: <<http://abeno.org.br/ckfinder/userfiles/files/revista-abeno-2009-1.pdf>> Acesso: 18 mar. 2018.

MENDES, K; SILVEIRA, R; GALVÃO, C. Revisão integrativa: método de pesquisa para a incorporação de evidências na saúde e na enfermagem. **Texto e contexto – Enfermagem**, Florianópolis, v.17, n.4, 2008.

OLIVEIRA, Danillo Lyrio de; YARID, Sérgio Donha. Prontuário odontológico sob a ótica de discentes de Odontologia. **Rev. odontol. UNESP**, Araraquara, v.43, n.3, p.158-164, junho 2014. Disponível em: <[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1807-25772014000300158&lng=en&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1807-25772014000300158&lng=en&nrm=iso)>. Acesso: 29 abr. 2018.

PERUCHI, Carla Thais Rosada *et al.* A clínica ampliada na Odontologia: avaliação do trabalho clínico onde o ensino acontece. **Rev. Assoc. Paul. Cir. Dent.**, São Paulo, v.69, n.2, jun. 2015. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/rbem/v36n1s2/a26v36n1s2.pdf>>. Acesso: 3 maio 2018.

RADOS, Pantelis Varvaki; RÖSING, Cassiano Kuchenbecker. Exame das mucosas: uma responsabilidade profissional que pode salvar vidas. **Clín. int. j. braz. Dente.**, v.10, n.2, p.226-229, 2014. Disponível em: <<http://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/pt/lil-724754>> Acesso: 18 mar. 2018.

RIBEIRO, Bruna Brenha *et al.* Importância do reconhecimento das manifestações bucais de doenças e de condições sistêmicas pelos profissionais de saúde com atribuição de diagnóstico. **Rev. Odonto**, v.20, n.39, p.61-70, 2012. Disponível em: <<https://www.metodista.br/revistas/revistas-ims/index.php/Odonto/article/viewFile/3044/2854>> Acesso: 18 mar. 2018.

SANTOS, Neuma *et al.* Importância da anamnese e do exame físico para o cuidado do enfermeiro. **Rev. bras. enferm.**, Brasília, v.64, n.2, p.355-358, abr. 2011. Disponível em: <[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0034-71672011000200021](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0034-71672011000200021)> Acesso: 18 mar. 2018.

---

**Data do recebimento:** 7 de Junho de 2018

**Data da avaliação:** 6 de Julho 2018

**Data de aceite:** 18 de Julho de 2018

---

1 Acadêmico do curso de Odontologia pelo Centro Universitário Tiradentes – UNIT/AL.

E-mail: brunobrandao\_234@hotmail.com

2 Acadêmico do curso de Odontologia pelo Centro Universitário Tiradentes – UNIT/AL.

E-mail: davillagecortez@gmail.com

3 Acadêmico do curso de Odontologia pelo Centro Universitário Tiradentes – UNIT/AL.

E-mail: andressamarialoureiro@gmail.com

4 Acadêmico do curso de Odontologia pelo Centro Universitário Tiradentes – UNIT/AL.

E-mail: ragazzi981@gmail.com

5 Acadêmico do curso de Odontologia pelo Centro Universitário Tiradentes – UNIT/AL.

E-mail: marcusbredajr@gmail.com

6 Docente do curso de Odontologia pelo Centro Universitário Tiradentes – UNIT/AL.

E-mail: drdcf.82@gmail.com

