

DÁRCIO KITAKAWA  
E COLABORADORES

# 500

## QUESTÕES PARA Concursos de ASB e TSB Comentadas



# Sumário

<b>01 - ADMINISTRAÇÃO DO CONSULTÓRIO DENTÁRIO .....</b>	<b>21</b>
Dárcio Kitakawa	
<b>02 - BIOSSEGURANÇA .....</b>	<b>29</b>
Jamilton Ferreira Júnior, Dárcio Kitakawa	
<b>03 - ERGONOMIA .....</b>	<b>75</b>
Jamilton Ferreira Júnior, Dárcio Kitakawa	
<b>04 - NORMATIZAÇÃO DA PROFISSÃO .....</b>	<b>83</b>
Rogério de Mesquita Spínola, Dárcio Kitakawa	
<b>05 - SAÚDE OCUPACIONAL .....</b>	<b>95</b>
Natália Flauzino Lombardo, Dárcio Kitakawa	
<b>06 - ANATOMIA .....</b>	<b>117</b>
João Simões Júnior, Dárcio Kitakawa	
<b>07 - CÁRIE E DOENÇA PERIODONTAL .....</b>	<b>139</b>
Felipe da Silva Peralta, Dárcio Kitakawa	
<b>08 - FLÚOR .....</b>	<b>153</b>
Felipe da Silva Peralta, Dárcio Kitakawa	
<b>09 - CIRURGIA, ESTOMATOLOGIA, FARMACOLOGIA, PACIENTES ESPECIAIS E URGÊNCIA E EMERGÊNCIA .....</b>	<b>167</b>
Luis Felipe das Chagas e Silva de Carvalho, Dárcio Kitakawa	
<b>10 - RADIOLOGIA .....</b>	<b>181</b>
João Simões Junior, Dárcio Kitakawa	
<b>11 - INSTRUMENTAIS ODONTOLÓGICOS .....</b>	<b>193</b>
Márcio Henrique Sanches, Dárcio Kitakawa	
<b>12 - MATERIAIS DENTÁRIOS .....</b>	<b>223</b>
Laís Yumi Souza Nakao, Dárcio Kitakawa	
<b>13 - SAÚDE PÚBLICA .....</b>	<b>265</b>
Cristiane da Silva Martins, Dárcio Kitakawa	
<b>14 - TÉCNICAS DE HIGIENE DENTAL .....</b>	<b>295</b>
Cristiane da Silva Martins, Darcio Kitakawa	

06

**ANATOMIA**

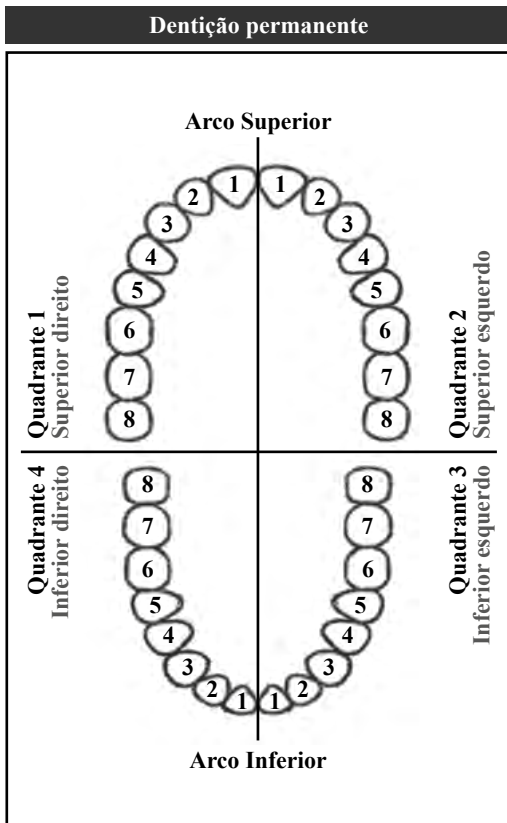
João Simões Júnior  
Dárcio Kitakawa

**CAIPIMES**

01. (CAIPIMES - Prefeitura de Botucatu-SP: Auxiliar de Consultório Dentário/2015) Um paciente chegou ao consultório sentindo dor no segundo molar superior esquerdo. Em sua ficha clínica deverá ser anotado o elemento:

- (A) 46.
- (B) 15.
- (C) 17.
- (D) 27

A resposta CORRETA é a alternativa D. O lado SUPERIOR ESQUERDO é o SEGUNDO QUADRANTE da arcada dentaria, e o segundo molar é o SÉTIMO dente do hemiarco; dessa forma o dente recebe a numeração técnica 27.



Dentição permanente	
Numeração	Dente
1	Incisivo Central
2	Incisivo Lateral
3	Canino
4	1º Pré-molar
5	2º Pré-molar
6	1º Molar
7	2º Molar
8	3º Molar

**Bibliografia**

MADEIRA MC. Anatomia do dente. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.  
 SANTOS JR J. Escultura e modelagem dental. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.  
 TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. Anatomia aplicada à odontologia. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.

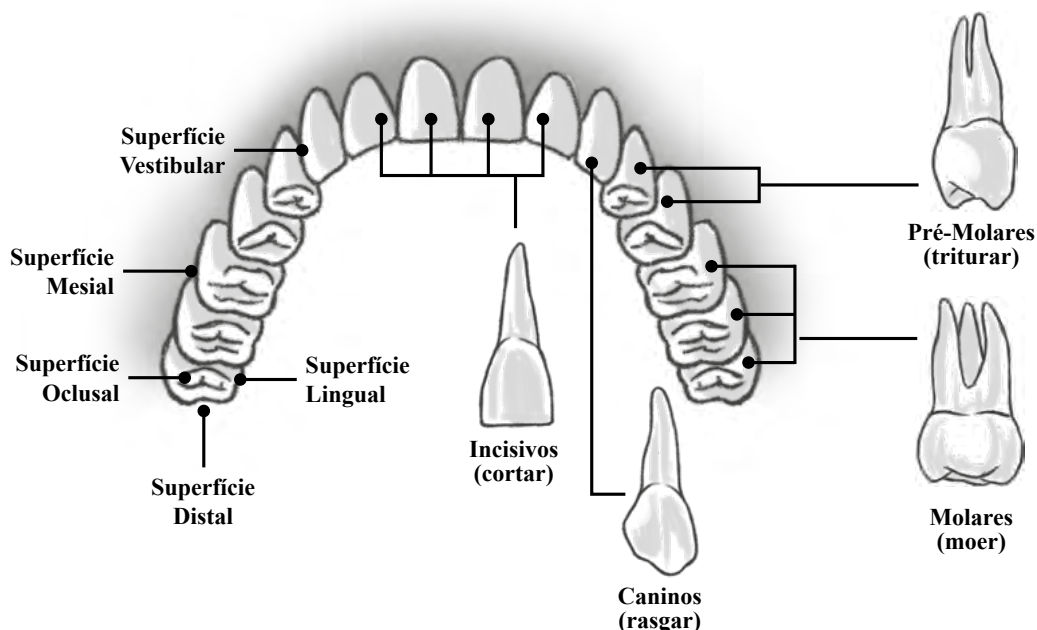
**CONRIO**

02. (CONRIO – Prefeitura de Brodowski-SP: Auxiliar de Dentista/2013) Possuem uma superfície cortante. Sua função é cortar e raspar os alimentos, estamos falando dos:

- (A) Incisivos.
- (B) Molares.
- (C) Pré-molares.
- (D) Caninos.

A resposta CORRETA é a alternativa A. Os dentes INCISIVOS são os oito dentes na região frontal, quatro localizados na arcada superior e quatro na inferior. Eles são dentes afiados e possuem forma achatada e plana. Por terem esse formato e por ocuparem a parte anterior da boca, são os primeiros dentes a entrar em contato com os alimentos, realizando a função de prensão, RASPAGEM e CORTE da comida.

## Diferentes tipos de dentes e a sua função

**Bibliografia**

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.

SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental*. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.

03. (CONRIO – Prefeitura de Brodowski-SP: Auxiliar de Dentista/2013) Possuem uma superfície pontiaguda. Sua função é furar e rasgar os alimentos, estamos falando de:

- (A) Incisivos.
- (B) Molares.
- (C) Pré-molares.
- (D) Caninos.

A resposta CORRETA é a alternativa D. Os CANINOS têm forma pontiaguda e realizam a função de PERFURAR e RASGAR os alimentos. Na dentição permanente ou decídua encontramos quatro dentes caninos: dois na maxila e outros dois na mandíbula.

**Bibliografia**

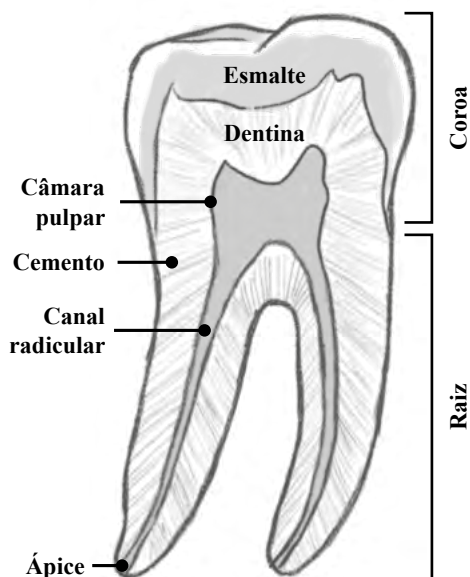
MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.

SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental*. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.

04. (CONRIO – Prefeitura de Brodowski-SP: Auxiliar de Dentista/2013) É a maior parte que compõe o dente, formada por uma substância dura. Estamos falando de:

- (A) Esmalte.
- (B) Dentina.
- (C) Polpa.
- (D) Cimento.

A resposta CORRETA é a alternativa B. A DENTINA é recoberta pelo esmalte na superfície coronária e pelo cimento na superfície radicular, representa o MAIOR CONSTITUINTE do elemento dentário e é a estrutura que dá cor aos dentes.



**Bibliografia**

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.

SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental*. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.

05. (CONRIO – Prefeitura de Brodowski-SP: Auxiliar de Dentista/2013) É a camada que protege a raiz. Estamos falando de:
- (A) Esmalte.
  - (B) Dentina.
  - (C) Polpa.
  - (D) Cimento.

A resposta CORRETA é a alternativa D. O CEMENTO é a camada delgada, de coloração amarela e avascularizada (sem vascularização) que recobre e protege a raiz do dente. A função do cimento é proteger a raiz e unir a mesma ao osso.

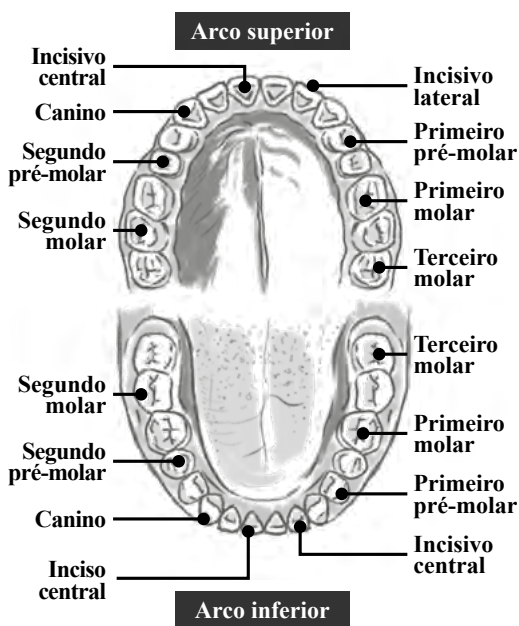
**Bibliografia**

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.

SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental*. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.

06. (CONRIO – Prefeitura de Cosmorama-SP: Auxiliar de Dentista/2013) Os caninos, também conhecidos como presas, têm a função de perfurar e rasgar os alimentos. São em número de \_\_\_\_ numa dentição completa. Qual das alternativas melhor preenche a lacuna acima?
- (A) 02.
  - (B) 04.
  - (C) 06.
  - (D) 08.

A resposta CORRETA é a alternativa B. Em uma dentição completa existem QUATRO CANINOS solidamente implantados, sendo 2 na maxila e 2 na mandíbula, constituindo os dentes mais longos e mais resistentes do arco dental humano.



**Bibliografia**

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.

SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental*. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.

**FADESP**

07. (FADESP – Prefeitura de Canaã dos Carajás-PA: Agente de Serviços de Consultório Odontológico/2014) Nas dentições decidua e permanente, são formados, respectivamente:

- (A) 20 e 28 dentes.
- (B) 20 e 32 dentes.
- (C) 24 e 28 dentes.
- (D) 24 e 32 dentes.

A resposta CORRETA é a alternativa B. Os dentes DECÍDUOS começam a surgir na cavidade bucal por volta dos 6 meses de idade e a dentição se completa aproximadamente aos 24 meses. Composta por 20 DENTES, sendo 10 na maxila e 10 na mandíbula, essa dentição não possui pré-molares e nem terceiros molares. Já a dentição PERMANENTE, a segunda dentição, surge na cavidade bucal por volta dos 6 anos, sendo composta por 32 DENTES: 16 na mandíbula e 16 na maxila. Entre 13 e 14 anos a dentição está quase completa, faltando apenas erupcionar os terceiros molares, o que ocorre geralmente após os 18 anos, fato que faz com que esses dentes sejam conhecidos popularmente como “dentes do juízo”.



Dentição decidua  
(de leite) com seus  
vinte dentes

Dentição  
permanente com  
seus 32 dentes

**Bibliografia**

SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental*. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.

**FEPese**

08. (FEPese - Prefeitura de Brusque-SC: Auxiliar de Consultório Odontológico/2013) Com base em seus conhecimentos de anatomia, assinale a alternativa que contém apenas nomes de ossos do esqueleto humano:

- (A) Fíbula, úvula, tíbia, esfenóide.
- (B) Fêmur, epidídimo, tíbia, fíbula.
- (C) Ulna, temporal, esfíncter, rádio.
- (D) Úmero, escápula, hioide, hipoglosso.
- (E) Fêmur, esterno, zigomático, occipital.

A resposta CORRETA é a alternativa E. O FÊMUR é uma estrutura óssea que faz parte dos membros inferiores; o ESTERNO é um osso que fica na região torácica; e o ZIGOMÁTICO e OCCIPITAL são ossos cranianos.

Alternativa A: a ÚVULA NÃO é uma estrutura óssea; ela faz parte da região da orofaringe.

Alternativa B: o EPIDÍDIMO NÃO é um osso; ele é um ducto que faz parte do sistema reprodutor masculino.

Alternativa C: o ESFÍNCTER NÃO é um osso; é uma estrutura muscular que serve para abrir e fechar orifícios, ductos ou cavidades naturais como, por exemplo, o esfíncter da bexiga.

Alternativa D: o HIPOGLOSSO não é uma estrutura óssea; pode ser um nervo ou músculo.

**Bibliografia**

DANGELO JG, FATTINI CA. *Anatomia humana sistêmica e segmentar*. 2ª Ed. São Paulo: Atheneu, 2001.

MADEIRA MC. *Anatomia da face*, 6ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2008.

NETTER FH. *Atlas de anatomia humana*. 2ª Ed. Porto Alegre: Artmed, 2000.

SPENCE AP. *Anatomia humana básica*. 1ª Ed. São Paulo: Manole, 1991

09. (FEPESE - Prefeitura de Florianópolis-SC: Técnico em Higiene Bucal/2014) Em relação às partes anatômicas de um dente, é correto afirmar:

- (A) A dentina é o tecido mais resistente e também o mais mineralizado do corpo humano.
- (B) O esmalte dentário é responsável pela sensibilidade, nutrição e formação do dente.
- (C) O ligamento periodontal é responsável pela formação do esmalte dentário.
- (D) O esmalte dentário é o tecido mais resistente e também o mais mineralizado do corpo humano.
- (E) A polpa dentária é a estrutura externa do dente que se liga ao osso através dos ligamentos periodontais.

A resposta CORRETA é a alternativa D. As características do ESMALTE DENTÁRIO são: estrutura mais dura e densamente mineralizada do organismo; translúcido; responsável pelo brilho do dente; composto por 98% de sais inorgânicos (cristais de apatita nas formas de hidroxiapatita e carbonato-apatita, organizados em prismas de esmalte) e 2 a 4 % de matéria orgânica e água. Tem espessura variando entre 2 e 3 mm, onde o máximo é atingido nas bordas incisais dos dentes anteriores e nos ápices das cúspides dos posteriores.

Alternativa A: a DENTINA NÃO é o tecido mais resistente e mineralizado do corpo humano. Essa estrutura é o ESMALTE.

Alternativa B: o ESMALTE DENTÁRIO NÃO é responsável pela sensibilidade, nutrição e formação do dente. Essas funções são da DENTINA.

Alternativa C: o LIGAMENTO PERIODONTAL NÃO é responsável pela formação do esmalte dentário; quem tem essa função são as células chamadas AMELOBLASTOS.

Alternativa E: NÃO é a POLPA DENTÁRIA que liga se ao osso através dos ligamentos periodontais, mas o CEMENTO.

### Bibliografia

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.

SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental*. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.

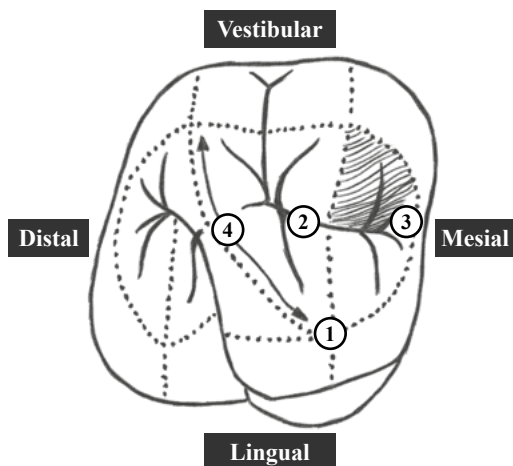
10. (FEPESE - Prefeitura de Florianópolis-SC: Técnico em Higiene Bucal/2014) São partes anatômicas da coroa de um elemento dental:

- (A) Cúspide, sulco principal, sulco secundário, ponte de esmalte e cíngulo.
- (B) Polpa, sulco secundário, ponte de esmalte e cíngulo.
- (C) Ligamento periodontal, cúspide, ponte de esmalte e cíngulo.
- (D) Polpa, ligamento periodontal, sulco secundário, ponte de esmalte.
- (E) Sulco secundário, periósteo, ponte de esmalte e cíngulo.

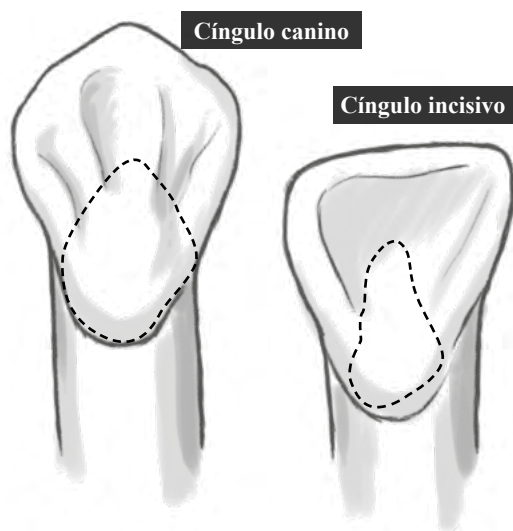
O gabarito oficial foi publicado como sendo CORRETA a alternativa A.

Alternativa B: a polpa é uma estrutura que pode fazer parte tanto da coroa como da raiz do dente. Portanto, o candidato poderia ser induzido ao erro e também assinalar essa alternativa como CORRETA. Nenhuma questão de prova de concurso pode deixar dúvida quanto à objetividade da resposta e, sendo assim, essa questão é passível de recurso.





- |                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| ① Vértica da cúspide          | ② Sulco méseo-distal |
| ③ Crista marginal transversal | ④ Ponte de esmalte   |



Alternativa C: o LIGAMENTO PERIODONTAL NÃO é uma estrutura coronária.

Alternativa D: novamente o LIGAMENTO PERIODONTAL NÃO é uma estrutura coronária.

Alternativa E: o PERIÓSTEO é uma estrutura óssea e não faz parte do dente.

## Bibliografia

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.

SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental*. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.

11. (FEPESE - Prefeitura de Florianópolis-SC: Técnico em Higiene Bucal/2014)  
Analisar o texto abaixo:

Em relação à primeira dentição, ela é também denominada de dentição \_\_\_\_\_ e é formada por \_\_\_\_\_ elementos dentários.

Assinale a alternativa que completa corretamente as lacunas do texto:

- (A) Permanente .20  
(B) Permanente .32  
(C) Decídua ou de leite .20  
(D) Decídua ou de leite .32  
(E) Permanente ou de leite .20

A resposta CORRETA é a alternativa C. A primeira dentição ou dentição DECÍDUA começa a surgir na cavidade bucal por volta dos 6 meses de idade e se completa aos 24 meses. É composta por 20 DENTES, sendo 10 na maxila e 10 na mandíbula.

## Bibliografia

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.

12. (FEPESE - Prefeitura de Florianópolis-SC: Técnico em Higiene Bucal/2014) Em relação à anatomia do elemento dentário, é correto afirmar:

1. O ponto de contato é a relação de contato entre dois dentes contínuos do mesmo arco, através das suas faces proximais.
2. Superfície mesial é a face da coroa dentária voltada para a linha média.
3. Superfície palatina é a superfície da coroa dentária voltada para o vestibulo da boca.
4. O ponto de contato é a relação de contato entre os dentes, através das suas faces oclusais.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas:

- (A) São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- (B) São corretas apenas as afirmativas 3 e 4.
- (C) São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- (D) São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- (E) São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.

A resposta CORRETA é a alternativa A, sendo CORRETAS apenas as afirmativas 1 e 2.

As AFIRMATIVAS 3 e 4 estão INCORRETAS. No caso da AFIRMATIVA 3, a superfície PALATINA é a superfície da coroa dentária voltada para o PALATO da boca. (a superfície da coroa voltada ao vestibulo recebe o nome de face VESTIBULAR). Já na AFIRMATIVA 4, o ponto de contato é a relação de contato entre os dentes através das suas faces PROXIMAIS e NÃO oclusais.

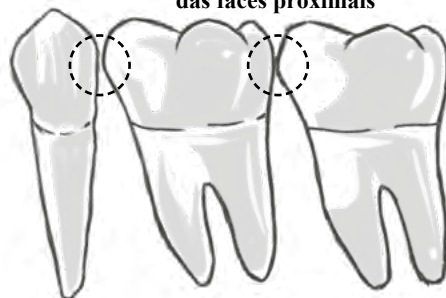
**Bibliografia**

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.

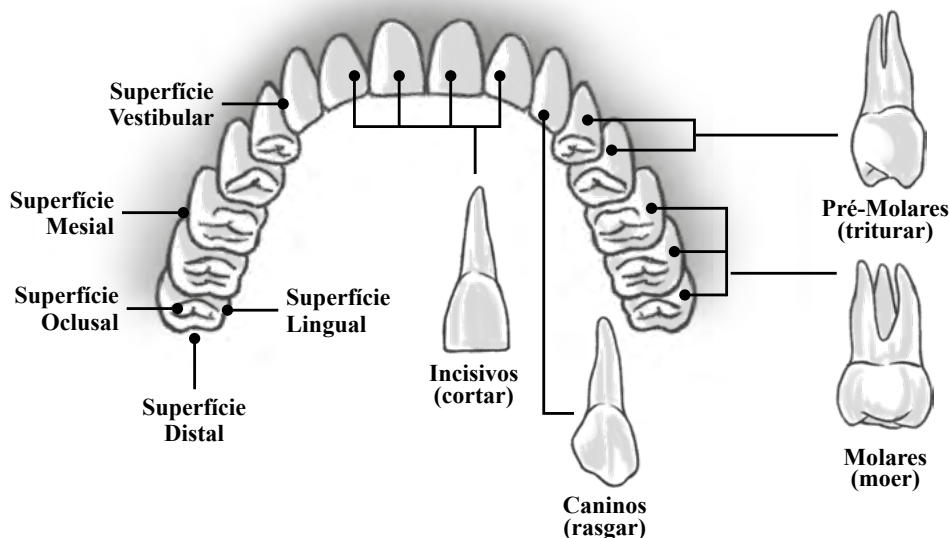
SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental*. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.

Pontos de contato através das faces proximais



Diferentes tipos de dentes e a sua função



## FUNDEP-GESTÃO DE CONCURSOS

13. (FUNDEP-GESTÃO DE CONCURSOS - Prefeitura de Uberaba-MG/2015) Sobre as características relacionadas aos dentes e ao periodonto, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) O primeiro, o segundo e o terceiro pré-molares são dentes normalmente presentes na dentição permanente.
- (B) A gengiva é um tecido que reveste o osso alveolar e se acomoda ao redor dos dentes.
- (C) A polpa preenche a cavidade pulpar na coroa e o canal radicular na raiz.
- (D) O periodonto é o conjunto de tecidos que fixam o dente ao osso e é composto pela gengiva, pelo ligamento periodontal, cemento e osso alveolar.

A resposta INCORRETA é a afirmativa A, só faz parte da dentição permanente normal os primeiros e segundos PRÉ-MOLARES.

Alternativas B, C e D: todas as afirmativas estão com as características relacionadas ao dente e periodonto.

## Bibliografia

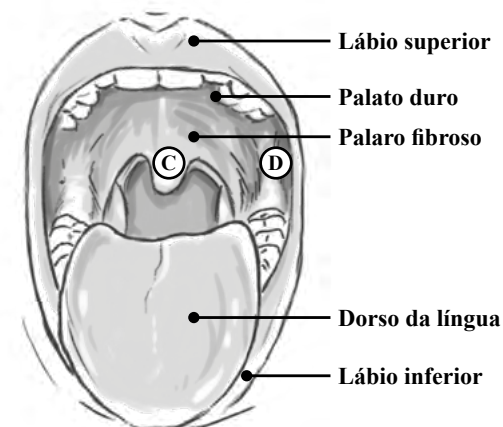
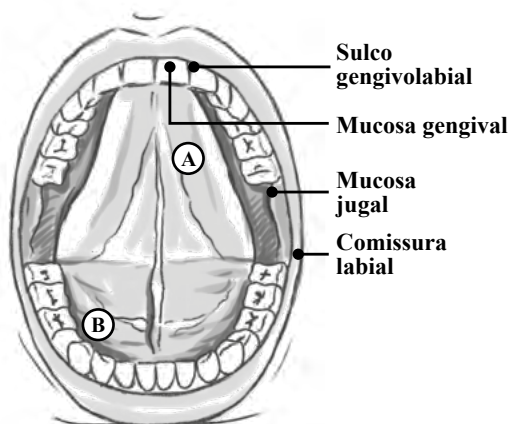
LOBAS CFS, RITA MM, DUARTE S, ROMERO M, ORTEGA KL. *TSB e ASB: odontologia de qualidade*. 2ª ed. São Paulo: Santos, 2006.

SOBOTA J. *Atlas de anatomia humana*. 22ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2006.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.

## ICAP

14. (ICAP – Prefeitura de Almas-TO: Auxiliar Odontológico/2014) Observe a figura e responda: as letras A, B, C e D na figura correspondem respectivamente a:



- (A) Ventre da língua, soalho bucal, úvula e região retromolar.
- (B) Palato fibroso, assoalho bucal, campainha e região lombar.
- (C) Ventre da língua, assoalho bucal, campainha e região retrolombar.
- (D) Palato fibroso inferior, soalho bucal, úvula e região alombar.
- (E) Indorso da língua, assoalho bucal, úvula e região retrolombar.

A resposta CORRETA é a afirmativa A, a língua pode ser dividida anatomicamente em duas partes e recebem o nome de DORSO (a parte superior) e VENTRE (a parte inferior). A parte inferior da cavidade bucal, onde se acomoda a língua, recebe o nome de SOALHO BUCAL. A

ÚVULA é um apêndice no véu palatino (palato mole), situado na parte posterior superior da boca. E a REGIÃO RETROMOLAR é a região anatômica da mandíbula localizada posteriormente ao último molar.

**Bibliografia**

NETTER FH. *Atlas de anatomia humana. 2ª Ed. Porto Alegre: Artmed, 2000.*

SOBOTTA J. *Atlas de anatomia humana. 22ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2006.*

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.*

**INSTITUTO SOLER**

15. (INSTITUTO SOLER – Prefeitura de Itápolis-SP: Auxiliar de Dentista/2012) O Cirurgião Dentista relata que o paciente deverá fazer uma restauração no 1º molar superior direito. Indique qual é o numero referente ao dente:

- (A) 18.
- (B) 26.
- (C) 36.
- (D) 16.

A resposta CORRETA é a alternativa D. O lado SUPERIOR DIREITO é o PRIMEIRO QUADRANTE da arcada dentária, e o primeiro molar é o SEXTO dente do hemiarco; dessa forma, o dente recebe a numeração técnica 16.

Dentição permanente	
Numeração	Dente
1	Incisivo Central
2	Incisivo Lateral
3	Canino
4	1º Pré-molar
5	2º Pré-molar
6	1º Molar
7	2º Molar
8	3º Molar

**Bibliografia**

MADEIRA MC. *Anatomia do dente. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.*

SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.*

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.*

16. (INSTITUTO SOLER – Prefeitura de Itápolis-SP: Auxiliar de Dentista/2012) Se os dentes de leite são temporários, porque é importante tratá-los?

- (A) Porque prepara o caminho para a erupção dos dentes permanentes.
- (B) Proporciona uma mastigação e deglutição adequada dos alimentos e consequente digestão.
- (C) Mantém em equilíbrio harmônico o crescimento das estruturas da face (dentes, ossos e músculos).
- (D) Todas as alternativas estão corretas.

A resposta CORRETA é a alternativa D. As principais funções dos DENTES DE LEITE ou DECÍDUOS são:

- Mastigar os alimentos, etapa inicial da digestão.
- Auxiliar no crescimento e desenvolvimento adequado dos ossos e músculos da face.
- Ajudar na pronúncia correta das palavras.
- Contribuir para a melhor aparência da criança, permitindo um belo sorriso, o que poderá influenciar sua autoestima.
- Guardar o espaço para os dentes permanentes que irão substituí-los no futuro, direcionando-os para que erupcionem em posição adequada.

Dessa forma é fundamental que os cuidados com a DENTIÇÃO DECÍDUA sejam iniciados o mais precocemente, ou seja, a partir do irrompimento do primeiro dente.

## Bibliografia

MADEIRA MC. *Anatomia da face*. 6ª Ed. São Paulo: Sarvier; 2008.

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier; 2005.

SOBOTA J. *Atlas de anatomia humana*. 22ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2006.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.

17. (INSTITUTO SOLER – Prefeitura de Itápolis-SP: Auxiliar de Dentista/2012) Quantos dentes decíduos e permanentes se encontram na cavidade oral?
- (A) 20 decíduos e 30 permanentes.  
 (B) 30 decíduos e 20 permanentes.  
 (C) 20 decíduos e 32 permanentes.  
 (D) 22 decíduos e 32 permanentes.

A resposta CORRETA é a alternativa C. Questão praticamente IDÊNTICA a de número 05, por isso voltamos a frisar que é muito importante estudar para CONCURSOS PÚBLICOS fazendo muitas questões de concursos anteriores.

Os dentes DECÍDUOS começam a surgir na cavidade bucal por volta dos 6 meses de idade e a dentição se completa aproximadamente aos 24 meses. Composta por 20 DENTES, sendo 10 na maxila e 10 na mandíbula, essa dentição não possui pré-molares e nem terceiros molares. Já a dentição PERMANENTE, a segunda dentição, surge na cavidade bucal por volta dos 6 anos, sendo composta por 32 DENTES: 16 na mandíbula e 16 na maxila. Entre 13 e 14 anos a dentição está quase completa, faltando apenas erupcionarem os terceiros molares, o que ocorre geralmente após os 18 anos, fato que faz com que esses dentes sejam conhecidos popularmente como “dentes do juízo”.

## Bibliografia

SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental*. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.

18. (INSTITUTO SOLER – Prefeitura de Itápolis-SP: Auxiliar de Dentista/2012) São partes anatômicas da coroa dos dentes exceto:
- (A) Cúspide.  
 (B) Ponte de esmalte.  
 (C) Sulco principal.  
 (D) Cimento.

A resposta CORRETA é a alternativa D. Cúspide, ponte de esmalte e sulco principal fazem parte da COROA DENTÁRIA. Já o CEMENTO faz parte da RAIZ DENTÁRIA, e é uma camada delgada de tecido duro, de coloração amarela e avascularizada, que recobre a raiz do dente. A função do cimento é proteger a raiz e unir a mesma ao osso.

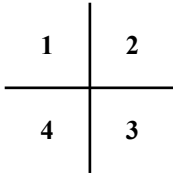
## Bibliografia

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.

SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental*. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.

19. (INSTITUTO SOLER – Prefeitura de Itápolis-SP: Auxiliar de Dentista/2012) Em relação a nomenclatura dentária, a comunicação feita entre o Cirurgião-Dentista e seus auxiliares é feita através de quadrantes, onde indica em que setor da cavidade bucal o dente se encontra. Em relação a figura abaixo, qual a alternativa está correta?



- (A) Quadrante 1 é o lado superior esquerdo.
- (B) Quadrante 2 é o lado superior direito.
- (C) Quadrante 3 é o lado inferior direito.
- (D) Quadrante 4 é o lado inferior direito.

A resposta correta é a alternativa D. A cavidade bucal é dividida em 4 quadrantes, sendo 2 quadrantes superiores e 2 quadrantes inferiores, com 8 dentes na dentição permanente e 5 dentes na dentição decidua em cada um dos quadrantes, sendo normatizado da seguinte forma:

Dentição permanente:

O quadrante nº 1 é o superior direito e tem os dentes 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 e 18.

O quadrante nº 2 é o superior esquerdo e tem os dentes 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 e 28.

O quadrante nº 3 é o inferior esquerdo com os dentes 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37 e 38.

O quadrante nº 4 é o inferior direito com os dentes 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47 e 48.

Essa é a notação internacional que visa facilitar a comunicação entre os profissionais da área odontológica. Questões envolvendo numeração

dos dentes são MUITO RECORRENTES; sendo assim, é um assunto MUITO IMPORTANTE a ser estudado.

**Bibliografia**

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.

SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental*. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.

**PROMUNICÍPIO**

20. (PRÓ-MUNICÍPIO – Prefeitura de Iguaçu-CE: Atendente de Consultório Odontológico/2012) No preenchimento do odontograma o cirurgião-dentista pede que você assinale uma cárie na distal do dente 25, estará presente no:

- (A) Quadrante inferior esquerdo.
- (B) Quadrante inferior direito.
- (C) Sextante superior central.
- (D) Quadrante superior direito.
- (E) Quadrante superior esquerdo.

A resposta CORRETA é a alternativa D. A cavidade bucal possui 4 quadrantes, sendo 2 quadrantes superiores e 2 quadrantes inferiores, com 8 dentes cada um na dentição permanente.

O QUADRANTE nº 2 é o SUPERIOR ESQUERDO, e tem os dentes 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 e 28.

**Bibliografia**

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.

SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental*. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.

**FAUEL**

21. (FAUEL – Autarquia Municipal de Apucarana-PR: Atendente de Consultório Dentário/2014) Dentes são órgãos altamente mineralizados que se encontram implantados na maxila e na mandíbula, formando as arcadas. Sobre esses órgãos, assinale a alternativa correta:
- (A) Os dentes 11, 12, 21 e 22 são os denominados incisivos superiores permanentes, centrais e laterais.
- (B) Os dentes 51, 61, 71, 81 são os denominados incisivos superiores decíduos, centrais e laterais.
- (C) Os molares decíduos são quatro e antecedem os molares permanentes até a idade de 6 anos, quando começam a esfoliar.
- (D) Nas arcadas permanentes completas, há quatro pré-molares, que são representados pelos números 43, 44, 33, 34.
- (E) Nas arcadas completas permanentes, há oito molares, que são representados pelos números 16, 17, 26, 27, 36, 37, 46, 47.

A resposta CORRETA é a alternativa A. Os INCISIVOS CENTRAIS e LATERAIS correspondem à numeração 1 e 2, respectivamente.

Quanto à nomenclatura, existem 8 nomes e estes servem para os 4 quadrantes.

- Incisivo central - 11, 21, 31 e 41.
- Incisivo lateral - 12, 22, 32 e 42.
- Canino - 13, 23, 33 e 43.
- Primeiro pré- molar - 14, 24, 34 e 44.
- Segundo pré -molar - 15, 25, 35 e 45.
- Primeiro molar - 16, 26, 36 e 46.
- Segundo molar - 17, 27, 37 e 47.
- Terceiro molar - 18, 28, 38 e 48.

**Bibliografia**

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.

SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental*. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.

**VUNESP**

22. (VUNESP – Prefeitura de Alumínio-SP: Auxiliar de Consultório Dentário/2011) Para o preenchimento do odontograma, presente na ficha clínica do paciente, é necessário o conhecimento das notações numéricas dentais. Na dentição permanente, o incisivo central superior esquerdo está representado como:
- (A) 11.
- (B) 12.
- (C) 31.
- (D) 13.
- (E) 21.

A resposta CORRETA é a alternativa E. A boca possui 4 quadrantes, sendo 2 quadrantes superiores e 2 quadrantes inferiores, com 8 dentes cada um na dentição permanente.

O QUADRANTE nº 2 é o SUPERIOR ESQUERDO, e tem os dentes 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 e 28.

Quanto à nomenclatura existem 8 nomes e estes servem para os 4 quadrantes: INCISIVO CENTRAL - 11, 21, 31 e 41.

**Bibliografia**

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.

SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental*. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara - Koogan, 2008.

23. (VUNESP – Prefeitura de Atibaia -SP: Técnico em Higiene Bucal/2014) A anatomia dos dentes varia de acordo com a sua função mastigatória. Associe as colunas de acordo com o dente e sua função:

(a) Incisivo Central	(I)	Triturar
(b) Canino	(II)	Rasgar
(c) Pré-molar	(III)	Apreender
(d) Molar	(IV)	Moer

Assinale a alternativa que apresenta a associação correta:

- (A) a–I; b–II; c–III; d–IV.  
 (B) a–III; b–II; c–I; d–IV.  
 (C) a–II; b–IV; c–III; d–I.  
 (D) a–II; b–III; c–IV; d–I.  
 (E) a–III; b–I; c–II; d–IV.

A resposta CORRETA é a alternativa B.

Os DENTES são classificados como INCISIVOS, CANINOS, PRÉ-MOLARES E MOLARES de acordo com sua posição na boca e a respectiva função exercida.

Os INCISIVOS são os 8 dentes frontais (4 na arcada superior e 4 na inferior), realizando a função de APREENSÃO e CORTE da comida.

Os CANINOS, por sua vez, têm forma pontiaguda semelhante a uma lança, realizando a função de PERFURAR e RASGAR os alimentos.

Os PRÉ-MOLARES e MOLARES são dentes mais “achatados” e de forma arredondada. A parte superior é composta por pontas que variam em número, forma e tamanho conforme o dente, chamadas cúspides. São responsáveis por TRITURAR e MOER os alimentos na fase final da mastigação.

### Bibliografia

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.

SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental*. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.

NETTER FH. *Atlas de anatomia humana*. 4ª Ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.

24. (VUNESP – Prefeitura de Atibaia -SP: Técnico em Higiene Bucal/2014) As glândulas salivares apresentam importante papel no funcionamento e na proteção imunológica do sistema mastigatório. Com relação a essas glândulas, assinale a alternativa correta:

- (A) 68% do fluxo salivar é dado pela ação das glândulas salivares menores.  
 (B) A glândula sublingual está posicionada abaixo da glândula submandibular.  
 (C) A glândula submandibular é aquela que produz a menor quantidade de saliva e produz exclusivamente saliva mucosa.  
 (D) A glândula parótida está posicionada adjacente ao ramo da mandíbula e produz saliva principalmente serosa.  
 (E) A glândula sublingual secreta saliva serosa e mucosa na boca pelo ducto de Stenon.

A resposta CORRETA é a alternativa D. As GLÂNDULAS SALIVARES são divididas em 2 grandes grupos: glândulas salivares MENORES e MAIORES. A saliva é um líquido viscoso, claro, sem gosto e sem odor que é produzido por essas glândulas e pelas glândulas mucosas da cavidade bucal.

GLÂNDULAS SALIVARES MENORES: constituem pequenos corpúsculos ou nódulos disseminados nas paredes da boca, como as glândulas labiais, palatinas linguais e molares.

GLÂNDULAS SALIVARES MAIORES: são representadas por 3 pares que são as PARÓTIDAS, SUBMANDIBULARES e SUBLINGUAIS.

GLÂNDULA PARÓTIDA - a maior das três e situa-se na parte lateral da face, abaixo e adiante do pavilhão da orelha. Irrigada por ramos da artéria carótida externa. Inervada pelos nervos auriculotemporal, glossofaringeo e facial. Esta glândula é



acinosa (formada por ácinos), sendo que sua porção secretora é composta, exclusivamente, por células serosas, que contêm grânulos de secreção ricos em proteínas e alta atividade de amilase, sendo que esta última é responsável pela digestão de grande parte dos carboidratos presentes na dieta. A digestão começa na boca e continua por um curto período de tempo no estômago, pois o suco gástrico acidifica o bolo alimentar, diminuindo a atividade de amilase. Esta glândula também é responsável pela secreção de IgA (tipo de imunoglobulina ou anticorpo) que está relacionada com a defesa imunológica contra patógenos na cavidade oral.

**GLÂNDULA SUBMANDIBULAR** - é arredondada e situa-se no triângulo submandibular. É irrigada por ramos da artéria facial e lingual. Os nervos secretomotores derivam de fibras parassimpáticas craniais do facial; as fibras simpáticas provêm do gânglio cervical superior. Esta é uma glândula tubuloacinososa composta, sendo que sua porção secretora contém tanto células serosas quanto mucosas. As células serosas são o principal componente desta glândula, e são facilmente diferenciadas das células mucosas devido ao seu núcleo arredondado e citoplasma basófilo. Nos seres humanos, aproximadamente 90% das terminações secretoras das glândulas submandibulares são acinares serosas, enquanto que 10% são túbulos mucosos com se-

milias serosas. As células serosas são responsáveis por uma fraca atividade de amilase presente nesta glândula e em sua saliva. As células que formam a semilua são responsáveis pela secreção da lisozima que hidrolisa a parede de certas bactérias.

**GLÂNDULA SUBLINGUAL** - é a menor das três e localiza-se abaixo da mucosa do assoalho da boca. É irrigada pelas artérias sublinguais e submentonianas. Os nervos derivam de maneira idêntica aos da glândula submandibular. Esta, assim como a glândula submandibular, é uma glândula tubuloacinososa formada por células serosas e mucosas. Este último tipo celular predomina nesta glândula, enquanto que as células serosas constituem semiluas serosas na extremidade de túbulo mucoso, secretando lisozima.

### Bibliografia

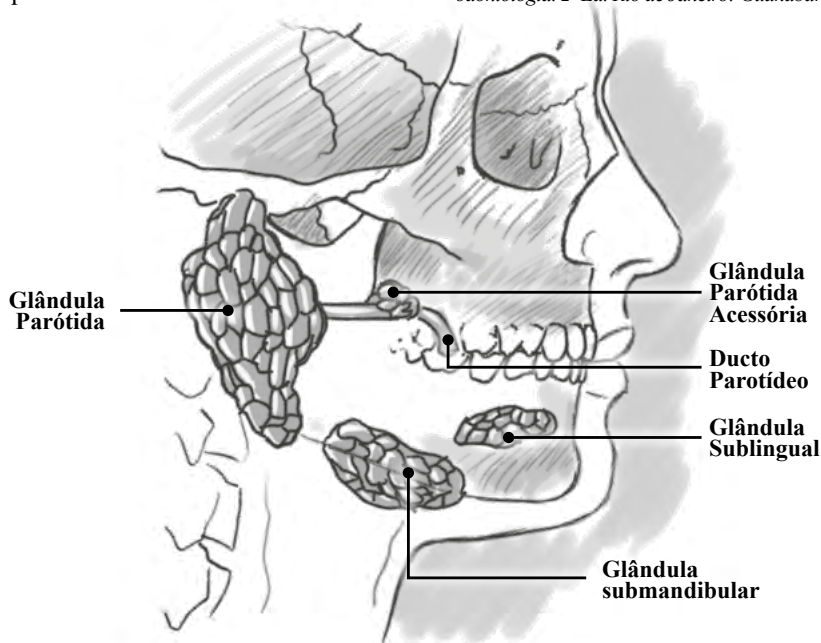
JUNQUEIRA LC, CARNEIRO J. *Histologia Básica*. 10ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2004.

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.

SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental*. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.

NETTER FH. *Atlas de anatomia humana*. 4ª Ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara- Koogan, 2008.



25. (VUNESP – Prefeitura de Louveira-SP: Técnico em Higiene Dentária / 2007) Na representação numérica da notação dentária, tem-se:

- (A) O primeiro número corresponde ao dente, e o segundo, ao hemiarco.
- (B) O primeiro número corresponde ao dente, e o segundo, ao arco.
- (C) O primeiro número corresponde ao arco, e o segundo, ao dente.
- (D) O primeiro número corresponde ao hemiarco, e o segundo, ao dente.
- (E) O primeiro e o segundo número correspondem ao dente.

A resposta CORRETA é a alternativa D. Os dentes são identificados, de acordo com a notação internacional, por um número de dois dígitos onde o PRIMEIRO DÍGITO se refere ao QUADRANTE e o SEGUNDO, ao DENTE.

Essa é uma representação internacional que visa padronizar e facilitar a comunicação entre os profissionais da área odontológica.

**Bibliografia**

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier; 2005.

SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental*. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.

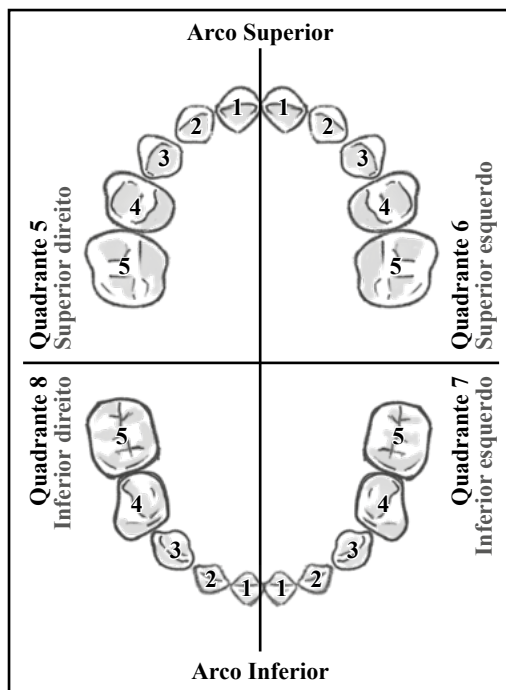
NETTER FH. *Atlas de anatomia humana*. 4ª Ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara - Koogan, 2008.

26. (VUNESP – Prefeitura de Louveira-SP: Técnico em Higiene Dentária / 2007) O incisivo central superior esquerdo e o canino inferior direito decíduo correspondem, respectivamente, ao:

- (A) 12 e 84.
- (B) 12 e 43.
- (C) 21 e 33.
- (D) 21 e 83.
- (E) 12 e 33.

A resposta CORRETA é a alternativa D. A boca é dividida em 4 quadrantes, 2 quadrantes superiores e 2 quadrantes inferiores, com 8 dentes na dentição permanente e 5 dentes na dentição decídua em cada um dos quadrantes. Tendo sido estabelecido:



Dentição permanente	
Numeração	Dente
1	Incisivo Central
2	Incisivo Lateral
3	Canino
4	1º Molar
5	2º Molar

Dentição permanente:

O quadrante nº 1 é o superior direito e tem os dentes 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 e 18.

O quadrante nº 2 é o superior esquerdo e tem os dentes 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 e 28.

O quadrante nº 3 é o inferior esquerdo com os dentes 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37 e 38.

O quadrante nº 4 é o inferior direito com os dentes 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47 e 48.

Dentição decídua:

O quadrante nº 5 é o superior direito e tem os dentes 51, 52, 53, 54 e 55.

O quadrante nº 6 é o superior esquerdo e tem os dentes 61, 62, 63, 64 e 65.

O quadrante nº 7 é o inferior esquerdo com os dentes 71, 72, 73, 74 e 75.

O quadrante nº 8 é o inferior direito com os dentes 81, 82, 83, 84 e 85.

Essa é a notação internacional que visa padronizar e facilitar a comunicação entre os profissionais da área odontológica.

### Bibliografia

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.

SANTOS JR J. *Escultura e modelagem dental*. 6ª Ed. São Paulo: Santos, 2000.

NETTER FH. *Atlas de anatomia humana*. 4ª Ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.

27. (VUNESP – Prefeitura de Louveira-SP: Técnico em Higiene Dentária /2007) Face dental que corresponde à porção oposta à linha média:

- (A) Mesial.
- (B) Distal.
- (C) Palatina.
- (D) Oclusal.
- (E) Incisal.

A resposta CORRETA é a alternativa B. Basicamente os dentes possuem 5 faces:

VESTIBULAR: corresponde a face voltada ao vestíbulo da boca.

LINGUAL: opõe-se à vestibular. Pode ser chamada de face palatina nos superiores e lingual nos inferiores.

MESIAL: é a face mais próxima da linha mediana

DISTAL: opõe-se à face mesial, sendo contígua à mesial do dente vizinho.

OCLUSAL (ou INCISAL): é onde existe oclusão dos posteriores. É chamada de incisal nos anteriores.

### Bibliografia

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. São Paulo: Sarvier, 2005.

SANTOS JR. *Escultura e moldagem dental*. São Paulo: Santos, 2000.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.

28. (VUNESP– Prefeitura de Suzano-SP: Auxiliar de Saúde Bucal/2010) Os dentes permanentes 1º pré-molar superior direito, 2º pré-molar superior esquerdo, 1º molar inferior direito e 1º molar inferior esquerdo podem ser representados, consecutivamente, da seguinte maneira:

- (A) 13, 14, 36 e 47.
- (B) 24,15, 46 e 37.
- (C) 14, 15, 26 e 27.
- (D) 15, 26, 46 e 47.
- (E) 14, 25, 46 e 36.

A resposta CORRETA é a alternativa E. Observar comentário da questão 26, que explica com detalhes a respeito da numeração dentária.

### Bibliografia

MADEIRA MC. *Anatomia do dente*. 4ª Ed. São Paulo: Sarvier, 2005.

NETTER FH. *Atlas de anatomia humana*. 4ª Ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

SANTOS JR. *Escultura e moldagem dental*. São Paulo: Santos, 2000.

TEIXEIRA LMS, REHER P, REHER VGS. *Anatomia aplicada à odontologia*. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2008.



ISBN 978-85-480-0022-5



9 788548 000225