

## Seções

---

### Editorial

7

Expandir ou não expandir?

Flavia Artese

### Artigo Selecionado BBO

70

Deficiência transversa da maxila: alternativas de  
tratamento frente à maturação esquelética precoce

Marcela Cristina Damião Andruccioli,

Mírian Aiko Nakane Matsumoto

### Orthodontics Highlights

17

Destaques da literatura ortodôntica mundial

Matheus Melo Python

### Tópico Especial

80

Análise estética do sorriso usando o  
template digital SmileCurves

Carlos Alexandre Câmara

### Insight Ortodôntico

20

Concrescência dentária: pode-se movimentar os  
dentes envolvidos? E separá-los?

Alberto Consolaro, Omar Hadaya, Dario A. Oliveira Miranda,

Renata Bianco Consolaro

## Artigos

---

27

**Avaliação das mudanças de cor em lesões de mancha branca usando três tipos diferentes de tratamento: um estudo in vitro**

Shaza M. Hammad, Noha A. El-Wassefy, Mohamed A. Alsayed

28

**Efeito da irradiação laser Yd:YAG sobre a resistência ao cisalhamento da colagem de braquetes ortodônticos metálicos**

Fernando César Moreira, Helder Baldi Jacob, Luis Geraldo Vaz,  
Antonio Carlos Guastaldi

36

**Tratamento ortodôntico de paciente não síndrômico com hipoperdontia bimaxilar: relato de caso**

Ei Ei Hsu Hlaing, Yoshihito Ishihara, Atsuro Fujisawa, Takashi Yamashiro,  
Hiroshi Kamioka

47

**Comparação das mudanças nos planos transversal e sagital entre pacientes tratados com braquetes autoligáveis e com braquetes convencionais**

Javier Moyano, Diana Montagut, Ramon Perera, Javier Fernández-Bozal,  
Andreu Puigdollers

56

**A presença de recessão gengival unilateral em caninos superiores influencia a percepção estética do sorriso?**

Bruna Alecrim Figueiredo, Joanna Betrine Pereira Ribeiro, Andre Wilson Machado

64

**Impacto da catastrofização na dor durante o tratamento ortodôntico**

Eduardo Oliveira da Costa, Marco Nassar Blagitz, David Normando