**RECONSTRUÇÃO ALVEOLAR IMEDIATA EM ZONA ESTÉTICA PARA INSTALAÇÃO DE IMPLANTE OSSEOINTEGRADO: RELATO DE CASO**

**Ana Vitória Messias Santana**[[1]](#footnote-1)

**Renan SILVA**[[2]](#footnote-2)

**Marcius Vinicius Reis de Araújo CARVALHO**[[3]](#footnote-3)

**Introdução:** A extração dental é necessária em diversos casos, para evitar problemas como a formação de cistos, tumores e infecções. As alterações que ocorrem após a extração dentária podem resultar em uma redução significativa na largura e altura do rebordo alveolar. Isso pode gerar um problema para o correto posicionamento tridimensional em reabilitações implantosuportadas, principalmente em áreas estéticas. Para minimizar contrações teciduais pós extração, diversas técnicas podem ser utilizadas; através da utilização de enxertos ósseos e de tecidos moles. Baseado em evidências e protocolos clínicos, o presente caso, visa demonstrar ao clínico possibilidade de reconstrução alveolar imediata pós exodontia. **Relato do caso:** Paciente sexo feminino, caucasiano, 53 anos de idade, ASA1, relatava mobilidade e dor no dente 21. No exame clinico constatou-se mobilidade grau 2, na análise imaginológica, foi observado fratura radicular no elemento 21 e previamente tratado endodonticamente, com presença de pino e coroa. Após a avaliação radiográfica foi constatada a impossibilidade de instalação imediata de implante osseointegrado pela falta de leito ósseo disponível para o correto posicionamento tridimensional do implante. O tratamento de escolha foi reconstrução alveolar imediata utilizando enxerto xenógeno e autógeno. **Considerações finais:** Diante dessa conduta ao caso, revigora a ideia de que os implantes imediatos em zona estética são uma ótima opção de tratamento, principalmente quando há presença de osso vestibular maior que 1mm, e quando esse osso for inexistente, é recomendado realizar enxertos ósseos para melhorar o resultado do implante osseointegrado. Visando reabilitar de forma que favoreça o sítio edêntulo, vários métodos podem ser efetuados com a finalidade de preservar o alvéolo após a exodontia, o que torna essencial para a reabilitação com implantes. No caso relatado, foi utilizado o método de preenchimento do alvéolo com enxerto xenógeno e autógeno, que obteve êxito nas relações funcionais e estéticas do paciente.

**Descritores:** implante, enxerto, alvéolo.

1. Autor. Estudante do curso de graduação em Odontologia no Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA). [↑](#footnote-ref-1)
2. Autor. Estudante do curso de graduação em Odontologia no Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA). [↑](#footnote-ref-2)
3. Mestre em Odontologia; especialista em Implantodontia; especialista em Periodontia; professor do Centro Universitário Santo Agostinho. [↑](#footnote-ref-3)