



**João Victor Cabreira Almeida**

**RINOMODELAÇÃO COM ÁCIDO HIALURÔNICO - ACOMPANHAMENTO DE CASO  
CLÍNICO**

Santa Maria, RS

2022

**João Victor Cabreira Almeida**

**RINOMODELAÇÃO COM ÁCIDO HIALURÔNICO - ACOMPANHAMENTO DE CASO  
CLÍNICO**

Trabalho final de graduação apresentado ao Curso de Odontologia - Área de Ciências da Saúde, da Universidade Franciscana - UFN, como requisito parcial para obtenção do grau de Cirurgião-Dentista.

Orientador: Anne Buss Becker

Santa Maria, RS

2022

**João Victor Cabreira Almeida**

**RINOMODELAÇÃO COM ÁCIDO HIALURÔNICO - ACOMPANHAMENTO DE CASO  
CLÍNICO**

Trabalho final de graduação apresentado ao Curso de Odontologia - Área de Ciências da Saúde, da Universidade Franciscana - UFN, como requisito parcial para obtenção do grau de Cirurgiã-Dentista.

---

Orientador – Anne Buss Becker (UFN)

---

Prof. Mariana Bello (UFN)

---

Prof. Daniel Meyne Flores (UFN)

Aprovado em ..... de dezembro de 2022.

## **DEDICATÓRIA**

Dedico esse trabalho a minha mãe, meu pai e namorada, tudo que sonho e conquisto e por vocês e nada aconteceria sem vocês, amigos que sempre estiveram comigo nessa jornada. Agradeço a Universidade Franciscana por toda estrutura e ensino. A minha orientadora Anne Buss Becker essencial na minha formação.

## **AGRADECIMENTOS**

Agradeço a minha família, meus pais e minha namorada, vocês são meus pilares de sustentação e sem vocês, isso não seria possível.

Agradeço a todos os meus colegas, professores, funcionários, sou grato pela ajuda e presença de cada um de vocês.

Agradeço ao Diretório acadêmico de odontologia da Universidade Franciscana, foram quatro anos de aprendizado, crescimento pessoal, profissional, mas acima de tudo, de muita evolução, desenvolvimento e companheirismo.

## RESUMO

A harmonização facial consiste em um conjunto de procedimentos estéticos que tem por objetivo harmonizar, integrar, equilibrar estética e funcional a face. Dentre os procedimentos estéticos existentes a rinomodelação com ácido hialurônico se destaca, é um procedimento rápido e simples que não envolve afastamento das atividades e atende ambos os sexos e diferentes faixas etárias, diante dessas condições cada vez é mais procurada. **Objetivo:** acompanhar um caso clínico de aplicação de ácido hialurônico. **Método:** paciente do sexo feminino, com queixa estética recebeu aplicação com ácido hialurônico na região de nariz e foi acompanhada por meio de fotografias na sessão de chamada para avaliação. **Resultado:** o benefício estético mostrou-se eficaz e seguro. **Conclusão:** embora a aplicação de ácido hialurônico não ser um procedimento definitivo os benefícios estéticos são de grande valor.

**Palavras-chaves:** Rinomodelação, ácido hialurônico.

## ABSTRACT

Facial harmonization consists of a set of aesthetic procedures that aims to harmonize, integrate, balance aesthetic and functional face. Among the existing aesthetic procedures, rhinomodeling with hyaluronic acid stands out, it is a quick and simple procedure that does not involve distancing from activities and meets both sexes and different age groups, in view of these conditions is increasingly sought after. **Objective:** to follow a clinical case of application of hyaluronic acid. **Method:** a female patient with an aesthetic complaint received application with hyaluronic acid in the nose region and was followed by photographs in the recall session for evaluation. **Result:** the aesthetic benefit proved to be effective and safe. **Conclusion:** although the application of hyaluronic acid is not a definitive procedure the aesthetic benefits are of great value

**Key words:** Rhinomodeling, hyaluronic acid.

## SUMÁRIO

|   |    |
|---|----|
| 1 INTRODUÇÃO .....                      | 8  |
| 2 REFERENCIAL TEÓRICO .....             | 9  |
| 3 METODOLOGIA .....                     | 10 |
| 4 RESULTADO E DISCUSSÕES.....           | 12 |
| 5 CONCLUSÕES.....                       | 12 |
| 6 REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....      | 14 |
| ANEXO A – <b>Aprovação do CEP</b> ..... | 15 |
| APENDICE A .....                        | 20 |
| APENDICE A .....                        | 22 |

## 1 INTRODUÇÃO

A Rinomodelação na odontologia é um procedimento não cirúrgico para corrigir defeitos do nariz. A anatomia do nariz é muito importante por ser um ponto central na face e passar equilíbrio e harmonia. O nariz tem sua estrutura que consiste em cartilagem, pele, osso, tecido conjuntivo e ligamentos que mantêm a união da estrutura. O bom resultado nesse procedimento estético que tem como base a reconstrução nasal depende da sua correta anatomia e forma. (ANBAR et al. 2010).

Desde a antiguidade procedimentos estéticos do nariz são motivos de interesse, muitas técnicas desde lá foram criadas. A rinoplastia em muitos lugares continua sendo a técnica mais usada, mas diante de alguns pequenos defeitos do nariz juntamente com o envelhecimento muitos pacientes optam pela técnica não cirúrgica chamada Rinomodelação com uso de preenchedores que aparecem como uma ótima alternativa para correção de pequenos defeitos nasais. (MANAFI et al. 2015).

O ácido hialurônico (AH) vem sendo muito utilizado, pois é seguro possui uma técnica de fácil aplicação e rápida recuperação, com risco baixo de complicações. O AH injetável é conhecido com padrão ouro no que se diz respeito a estética para aumentos de volume facial, contorno facial e correção de rugas. (BALASSIANO & BRAVO, 2014).

O AH é bem tolerado na derme com difíceis efeitos colaterais como edemas que normalmente duram de um a três dias, hematomas e eritema. (BALASSIANO & BRAVO, 2014)

Quando aplicada a técnica corretamente, dificilmente será detectada visualmente ou por apalpação. O efeito desse preenchedor está ligado principalmente com o volume injetado, características do produto e região aplicada. O tempo de duração pode variar de 6 a 24 meses. (ALMEIDA & SAMPAIO, 2015).

O presente trabalho teve como objetivo buscar na literatura científica informações sobre a rinomodelação com ácido hialurônico e acompanhar um caso clínico realizado em uma paciente do sexo feminino, descrevendo o caso clínico e acompanhando por 180 dias o procedimento de Rinomodelação.

## 2 REFERENCIAL TEÓRICO

A rinoplastia cosmética é uma das mais desafiadoras e gratificante dos procedimentos realizados em cirurgia plástica. Ela carrega um tremendo potencial para contornar, melhorar a harmonia e melhorar as proporções do rosto de um paciente. No entanto, como em qualquer procedimento cirúrgico estético, as complicações, a insatisfação e a necessidade de revisões são inevitáveis. A identificação de fatores de risco clinicamente aplicáveis para complicações, insatisfação, e revisões podem auxiliar na avaliação do paciente, aconselhamento pré-operatório e planejamento operatório, um histórico médico completo é sempre muito importante com um olhar minucioso sobre reações alérgicas ou hipersensibilidade a qualquer substância, os preenchedores dérmicos são contraindicados durante a gravidez e a amamentação.

A rinoplastia não cirúrgica é uma boa alternativa minimamente invasiva em relação à rinoplastia convencional. A rinoplastia não cirúrgica com preenchimento dérmico de ácido hialurônico é um procedimento cosmético que vem se tornando cada vez mais popular entre os pacientes que estão cada vez mais bem informados e que desejam corrigir deformidades nasais ou irregularidades nasais, nos últimos anos, os preenchimentos podem refinar a forma de qualquer parte do nariz, as principais indicações são a correção de assimetrias e irregularidades de contorno, e a correção de ângulos nasais, a rinoplastia não cirúrgica pode melhorar imediatamente muitas condições do nariz.

Artigos relacionados com os três materiais de preenchimento mais utilizados; ácido hialurônico (AH), hidroxapatita de cálcio e colágeno. No entanto, há uma escassez de dados de qualidade na forma de estudos experimentais e prospectivos sobre a precisão, eficácia e complicações da rinoplastia não cirúrgica.

Nos últimos anos, houve um aumento da rinoplastia não cirúrgica (RSN) devido à sua abordagem minimamente invasiva. Como em todos os procedimentos, o NSR pode resultar em complicações. Embora raras, as consequências das complicações podem resultar em um resultado devastador e, portanto, é necessária uma abordagem baseada em evidências para permitir o reconhecimento e o manejo das complicações da NSR.

### **3 METODOLOGIA**

#### **3.1 DELINEAMENTO DO ESTUDO**

Este estudo trata de um relato de caso.

#### **3.2 PARTICIPANTES DO ESTUDO E LOCAL**

##### **3.2.1 Participantes**

Serviu de base para este estudo, um indivíduo do sexo feminino com 28 anos de idade, com queixa insatisfação estética na região do nariz.

##### **3.2.2 Local**

A tomada de imagens foi realizada no decorrer no ano 2022, na clínica odontológica da Universidade Franciscana, Conjunto III, Laboratório 410, localizada na Rua Silva Jardim, 1175, Santa Maria (RS), CEP: 97010-491.

##### **3.2.3 Critérios de inclusão e exclusão**

Foi selecionado indivíduo do sexo feminino com 28 anos de idade, que apresentava insatisfação estética na região de nariz. Não participaram do estudo, indivíduos do sexo masculino, idade inferior a 50 anos e pessoas que apresentavam qualquer quadro que contraindicasse a aplicação de ácido hialurônico.

#### **3.3 PROCEDIMENTO DE COLETA DE DADOS**

Foi agendada uma entrevista com a participante selecionada, e nesta, através de uma conversa informal foram extraídos os dados úteis ao estudo. Na mesma ocasião, foi realizada uma sessão de fotos para existir um comparativo visual do antes e depois do procedimento.

#### **3.4 PROCEDIMENTO DE ANÁLISE DE DADOS**

A técnica utilizada para avaliar os dados coletados, foi a análise de fotos comparativas do antes e depois da aplicação do ácido hialurônico, bem como, o relato da voluntária que pudessem conter informações relevantes a este estudo.

#### **3.5 PROCEDIMENTOS ÉTICOS**

O presente estudo, teve início após aprovação na íntegra pelo Comitê de Ética em Pesquisa (CEP) da Universidade Franciscana, parecer número 5 721 966 (Anexo A). O Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE) (Apêndice A) e o Termo de Confidencialidade (Apêndice B) foram apresentados para assinatura e apreciação da voluntária, no caso da existência de qualquer tipo de dúvida, estas seriam esclarecidas pontualmente.

### 3.6 METODO

O trabalho tem base em informações coletadas a partir de um procedimento de Rinomodelação realizado em uma paciente do sexo feminino feito em consultório, a paciente chegou a o consultório relatando insatisfação com a aparência do seu nariz.

O caso foi realizado em uma paciente, do sexo F, 28 anos de idade. A paciente foi fotografada antes de iniciar o procedimento. A limpeza da pele da voluntária foi realizada com gliconato de clorexidina 2,0%. Anestesia com lidocaína 2% sem vasoconstritor foi realizada na região do pertuito (ponta do nariz). Um pertuito na ponta do nariz foi realizado com agulha de maior calibre que a cânula.

O procedimento foi realizado com micro cânula de 22G de 50mm. Uma seringa de ácido Hialurônico (CROMA filler, Leobendorf Áustria) foi utilizada. Foi inserida pelo pertuito da ponta do nariz uma cânula passando pelo dorso nasal até chegar a região da giba. Cerca de 0,3 ml de ácido hialurônico foi inserido na região superior e 0,2ml de de ácido hialurônico na região inferior a giba.

Na região de columela foi aplicado 0,2 ml de ácido hialurônico com agulha de 27G e na região de espinha nasal um bolus de 0,2 ml de ácido hialurônico foi aplicado também com agulha. Fotografia do pós imediato foi realizada. (Figura 1)

Após o término da aplicação, foi realizado um curativo com esparadrapo impermeável (micropole bege, 3M) e solicitado a paciente não remover este por 24 horas.



Figura 1: Paciente antes e após passar pelo procedimento

#### 4 RESULTADOS E DISCUSSÕES

Pode-se observar uma melhora no dorso do nariz, quando observado a imagem de perfil da paciente. Aumento do ângulo nasolabial, devido ao preenchimento nas regiões de espinha nasal e columela. Na consulta de reavaliação, após 15 dias, a paciente retornou e foi constatada a necessidade de uma reaplicação de ácido hialurônico na região de dorso nasal. Uma quantidade de 0,2 ml de ácido foi aplicada diretamente com agulha na região de dorso nasal.

O uso de preenchedores injetáveis disparou nos últimos anos e o ácido hialurônico tem tido ótimos resultados diante de pequenos defeitos do nariz.

O uso do curativo com esparadrapo (micropore, 3M) por no mínimo 24 horas, foi recomendado com intuito de ajudar na mobilização das estruturas durante os primeiros momentos pós o procedimento.

Ao retornar e ser constatado a necessidade da nova aplicação para dar um acabamento refinado foi usada diretamente a agulha, que é indicada pois oferece maior precisão em pequenos detalhes.

É possível devolvermos autoestima e bem estar aos pacientes por meio de técnicas minimamente invasivas, que trazem resultados positivos. O grande desafio ainda é a baixa durabilidade destes procedimentos, e conforme a região em que o gel é aplicado, ele poderá se deslocar. Especificamente na região de dorso do nariz, o uso de máscaras e óculos pressionam a região e acabam dando uma menor durabilidade do procedimento. Sabemos que a quantidade de movimento da face e pressão sobre a região fazem com que a durabilidade fique diminuída.

A Rinomodelação é uma alternativa econômica e não invasiva quando comparada a procedimentos de rinoplastia cirúrgica. Os resultados são imediatos e podem ser realizados em ambulatorios não necessitando de sedação, trazendo excelentes resultados a curto prazo.

## **6 CONCLUSÃO**

Com isso, conclui-se que nos dias atuais as técnicas cirúrgicas não são os únicos métodos a serem procurados. Um bom conhecimento anatômico juntamente com uma correta técnica e planejamento do caso, teremos excelentes resultados com o Ácido hialurônico para corrigir pequenos defeitos do nariz, satisfazendo as pedidas de forma minimamente invasiva e devolvendo auto estima aos pacientes.

## 7 REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

BRAVO, Bruna Souza Felix et al. Delayed-type necrosis after soft-tissue augmentation with hyaluronic acid. **The Journal of clinical and aesthetic dermatology**, v. 8, n. 12, p. 42, 2015.

JAFARIAN, Mojtaba; KHODABANDEH, Alireza; MANAFI, Sahebali. Evaluation of diffusion welding of 6061 aluminum and AZ31 magnesium alloys without using an interlayer. **Materials & Design (1980-2015)**, v. 65, p. 160-164, 2015.

KUMAR, Vaibhav et al. Non-surgical rhinoplasty using hyaluronic acid dermal fillers: A systematic review. **Journal of Cosmetic Dermatology**, v. 20, n. 8, p. 2414-2424, 2021.

ROMANIELLO, Stephen J. et al. Fully automated chromatographic purification of Sr and Ca for isotopic analysis. **Journal of Analytical Atomic Spectrometry**, v. 30, n. 9, p. 1906-1912, 2015.

RADULESCO, Thomas et al. Patient satisfaction after non-surgical rhinoplasty using hyaluronic acid: a literature review. **Aesthetic Plastic Surgery**, p. 1-6, 2021.

SAMPAIO, Mateus de Almeida Prado. **360°-O périplo do açúcar em direção à macrorregião canavieira do centro-sul do Brasil**. 2015. Tese de Doutorado. Universidade de São Paulo.

WANG, Leo L.; FRIEDMAN, Oren. Update on injectables in the nose. **Current Opinion in Otolaryngology & Head and Neck Surgery**, v. 25, n. 4, p. 307-313, 2017.

## Anexo A – Aprovação do CEP



### PARECER CONSUBSTANCIADO DO CEP

#### DADOS DO PROJETO DE PESQUISA

**Título da Pesquisa:** Rinomodelação com ácido hialurônico - acompanhamento de caso clínico

**Pesquisador:** Anne Buss Becker

**Área Temática:**

**Versão:** 2

**CAAE:** 63383322.5.0000.5306

**Instituição Proponente:** SOC CARIT E LIT SAO FRANCISCO DE ASSIS ZONA NORTE

**Patrocinador Principal:** Financiamento Próprio

#### DADOS DO PARECER

**Número do Parecer:** 5.721.966

#### Apresentação do Projeto:

As informações elencadas no "Apresentação do projeto" foram retiradas do arquivo Informações básicas da Pesquisa PB\_INFORMAÇÕES\_BÁSICAS\_DO\_PROJETO\_2015119.pdf 13/09/2022 18:46:40:

#### Resumo:

A harmonização facial consiste em um conjunto de procedimentos estéticos que tem por objetivo harmonizar, integrar, equilibrar estética e funcional a face. Dentre os procedimentos estéticos existentes o ácido hialurônico se destaca por atender ambos os sexos e diferentes faixas etárias. Será realizado o acompanhamento, estudo observacional, de um caso clínico de aplicação de ácido hialurônico, realizado no curso de odontologia da UFN com o objetivo de melhorar a estética visando uma maior harmonia orofacial. O acompanhamento será por meio de fotografias frontal e de perfil, após 120 dias da realização da aplicação, comparando com as fotografias anteriores de 14 dias, na sessão de chamada para avaliação. Os resultados serão analisados para ver se a durabilidade do procedimento estão condizentes com durabilidade do produto.

#### Hipótese:

Os preenchedores dermicos quando aplicados aumentam o volume da área Metodologia Proposta:

O planejamento do preenchimento do nariz inicia-se antes do procedimento. Foram tomadas fotografias frontais e de perfil do paciente antes da aplicação da técnica. A Rinomodelação

**Endereço:** R. dos Andrada, 1614 - Prédio da Reitoria - Campus I - 6º andar  
**Bairro:** Centro **CEP:** 97.010-032  
**UF:** RS **Município:** SANTA MARIA  
**Telefone:** (55)3220-1200 **Fax:** (55)3222-1289 **E-mail:** cep@ufn.edu.br

Continuação do Parecer: 5.721.966

consiste no preenchimento com ácido hialurônico nas regiões de espinha nasal, e dorso nasal (supra tip e fronto nasal), com quantidades que variam em torno de 0,1 ml a 0,3 ml de ácido hialurônico em cada uma das regiões mencionadas. Será realizado o acompanhamento por meio de fotografias frontal e de perfil pelo período de 120 dias da realização da técnica, com as fotografias anteriores, pós imediato, 7 dias e nas sessões de chamada para avaliação.

**Metodologia de Análise de Dados:**

As fotografias serão analisadas por meio de comparação do volume do nariz vista frontalmente e de perfil com o paciente em repouso.

**Desfecho Primário:**

Será avaliada com relação a durabilidade do material preenchedor.

**Desfecho Secundário:**

Será avaliada com relação a durabilidade do material preenchedor.

**Introdução:**

A Rinomodelação na odontologia é um procedimento não cirúrgico para corrigir defeitos do nariz. A anatomia do nariz é muito importante por ser um ponto central na face e passar equilíbrio e harmonia. O nariz tem sua estrutura que consiste em cartilagem, pele, osso, tecido conjuntivo e ligamentos que mantem a união da estrutura. O bom resultado nesse procedimento estético que tem como base a reconstrução nasal depende da sua anatomia e correta forma. (ANBAR et al. 2010). Desde a antiguidade procedimentos estéticos do nariz são motivos de interesse, muitas técnicas desde la foram criadas, a rinoplastia em muitos lugares continua sendo a técnica mais usada, mas diante de alguns pequenos defeitos do nariz juntamente com o envelhecimento muitos pacientes optam pela técnica não cirúrgica chamada Rinomodelação, com uso de preenchedores que aparecem como uma ótima alternativa para correção de pequenos defeitos nasais. (MANAFI et al. 2015). O ácido hialurônico (AH) vem sendo muito utilizado, pois é seguro possui uma técnica de fácil aplicação e rápida recuperação, com risco baixo de complicações. O AH injetável é conhecido com padrão ouro no que se diz respeito a estética para aumentos de volume facial, contorno facial e correção de rugas. (BALASSIANO & BRAVO, 2014). O AH é bem tolerado na derme com difíceis efeitos colaterais como edemas que normalmente duram de um a três dias, hematomas e eritema. (BALASSIANO & BRAVO, 2014) Quando aplicada a técnica corretamente, dificilmente será detectada visualmente ou por apalpação. O efeito desse preenchedor está ligado

**Endereço:** R. dos Andrada, 1614 - Prédio da Reitoria - Campus I - 6º andar  
**Bairro:** Centro **CEP:** 97.010-032  
**UF:** RS **Município:** SANTA MARIA  
**Telefone:** (55)3220-1200 **Fax:** (55)3222-1289 **E-mail:** cep@ufn.edu.br

Continuação do Parecer: 5.721.966

com o volume injetado. O tempo de duração pode variar de 6 a 24 meses. (ALMEIDA & SAMPAIO, 2015).

**Objetivo da Pesquisa:**

As informações elencadas no "Objetivo da Pesquisa" foram retiradas do arquivo Informações básicas da Pesquisa PB\_INFORMAÇÕES\_BÁSICAS\_DO\_PROJETO\_2015119.pdf 13/09/2022 18:46:40:

**Objetivo Primário:**

Acompanhar um caso clínico de aplicação de ácido hialurônico no nariz, realizados no curso de odontologia da Universidade Franciscana, por um período de 120 dias.

**Objetivo Secundário:**

Acompanhar por meio de fotografias a evolução de um caso clínico de aplicação de ácido hialurônico por um período de 180 dias.

**Avaliação dos Riscos e Benefícios:**

As informações elencadas no "Avaliação dos Riscos e Benefícios" foram retiradas do arquivo Informações básicas da Pesquisa PB\_INFORMAÇÕES\_BÁSICAS\_DO\_PROJETO\_2015119.pdf 13/09/2022 18:46:40:

**Riscos:**

Os tipos de fotografias realizados apresentam riscos mínimos considerados inerentes a vida diária. Caso o paciente sinta-se desconfortável, a pesquisa será imediatamente interrompida, sendo prestado suporte inicial pela própria pesquisadora, que se responsabiliza em viabilizar atendimento profissional caso necessário.

**Benefícios:** Os benefícios ocasionados pela participação, estão relacionados à possibilidade de melhora na autoestima, uma vez que a conduta estética e a questão funcional serão atendidas, visando uma harmonia orofacial.

**Comentários e Considerações sobre a Pesquisa:**

Estudo nacional, unicêntrico. Número de participantes incluídos:01. Caráter acadêmico referente a Trabalho Final de Graduação referente ao Curso de Fisioterapia. Brasil. Previsão de início: jun/2022 Previsão de final: dez/2022.

**Endereço:** R. dos Andrada, 1614 - Prédio da Reitoria - Campus I - 6º andar  
**Bairro:** Centro **CEP:** 97.010-032  
**UF:** RS **Município:** SANTA MARIA  
**Telefone:** (55)3220-1200 **Fax:** (55)3222-1289 **E-mail:** cep@ufn.edu.br

Continuação do Parecer: 5.721.966

(TCLE) já assinado. Vale observar que o TCLE pode ser apresentado na forma final e assinado apenas quando a forma de submissão for "relato de caso", isto é, "no momento da elaboração do relato de caso, os eventos narrados estarão consumados, não estando previstos experimentos como objeto de estudo" (Carta Circular CNS nº 166/2018). Diante disso, os proponentes da pesquisa precisam escolher qual a forma de submissão do protocolo de pesquisa – relato de caso ou projeto de relato de caso – e incluir a documentação necessária e em conformidade com a forma de submissão escolhida. A Carta Circular CNS nº 166/2018 esclarece todos esses itens.

**Considerações Finais a critério do CEP:**

Toda e qualquer alteração do Projeto, assim como os eventos adversos graves, deverão ser comunicados imediatamente a este Comitê. O pesquisador deve apresentar relatório final da pesquisa, ao CEP, via Plataforma Brasil, no mês de fev/23, conforme determinação do CONEP.

**Este parecer foi elaborado baseado nos documentos abaixo relacionados:**

| Tipo Documento  | Arquivo                                       | Postagem               | Autor            | Situação |
|---|---|------------------------|------------------|----------|
| Informações Básicas do Projeto                            | PB_INFORMAÇÕES_BÁSICAS_DO_PROJETO_2015119.pdf | 10/10/2022<br>19:27:40 |                  | Aceito   |
| Outros  | Cartareposta.pdf                              | 10/10/2022<br>19:27:15 | Anne Buss Becker | Aceito   |
| Projeto Detalhado / Brochura Investigador                 | Projeto.pdf                                   | 10/10/2022<br>19:26:42 | Anne Buss Becker | Aceito   |
| TCLE / Termos de Assentimento / Justificativa de Ausência | TCLE.pdf                                      | 10/10/2022<br>19:26:23 | Anne Buss Becker | Aceito   |
| Folha de Rosto  | Folhaderostorino.pdf                          | 13/09/2022<br>18:43:53 | Anne Buss Becker | Aceito   |
| Outros  | Termoconfidencialidade.pdf                    | 10/09/2022<br>16:34:06 | Anne Buss Becker | Aceito   |

**Situação do Parecer:**

Aprovado

**Necessita Apreciação da CONEP:**

Não

**Endereço:** R. dos Andrada, 1614 - Prédio da Reitoria - Campus I - 6º andar  
**Bairro:** Centro **CEP:** 97.010-032  
**UF:** RS **Município:** SANTA MARIA  
**Telefone:** (55)3220-1200 **Fax:** (55)3222-1289 **E-mail:** cep@ufn.edu.br



UNIVERSIDADE  
FRANCISCANA



Continuação do Parecer: 5.721.966

SANTA MARIA, 25 de Outubro de 2022

---

**Assinado por:**  
**Maria Helena Gehlen**  
**(Coordenador(a))**

**Endereço:** R. dos Andrada, 1614 - Prédio da Reitoria - Campus I - 6º andar  
**Bairro:** Centro **CEP:** 97.010-032  
**UF:** RS **Município:** SANTA MARIA  
**Telefone:** (55)3220-1200 **Fax:** (55)3222-1289 **E-mail:** cep@ufn.edu.br

Página 07 de 07

## Apêndice A – TCLE

Página 1 de 2

### TERMO DE CONSENTIMENTO LIVRE E ESCLARECIDO

Você está sendo convidado(a) a participar, como voluntário(a), na pesquisa Rinomodelação com ácido hialurônico - acompanhamento de caso clínico. Este estudo tem como objetivo acompanhar um relato de caso clínico de aplicação de ácido hialurônico na região de nariz, por meio de fotografias realizados no curso de odontologia da Universidade Franciscana, por um período de 120 dias. Acreditamos que este trabalho é importante porque ao levarmos em conta o uso do ácido hialurônico com finalidade estética ser um procedimento de larga utilização nos dias atuais, torna-se imprescindível a abordagem técnica científica do tema, visto que, é de interesse geral sua segurança e eficácia.

A sua participação no referido estudo será de ser voluntário(a). A tomada de imagens (fotografias) será realizada entre os meses de outubro e novembro de 2022, no laboratório 410, conj III na UFN. Autorizo o uso das minhas imagens para o relato do caso. Por meio deste Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE), você está sendo informado de que pode esperar alguns benefícios, tais como, melhora em sua autoestima. Os tipos de fotografias realizadas apresentam riscos mínimos considerados inerentes a vida diária.

Para minimizar tais riscos, caso você se sentir desconfortável, a pesquisa será imediatamente interrompida e você receberá suporte inicial da própria pesquisadora que se responsabiliza para viabilizar atendimento profissional, se necessário.

Nós, pesquisadores, garantimos a você que sua privacidade será respeitada, ou seja, que seu nome ou qualquer outra informação que possa, de alguma maneira, lhe identificar, será mantida em sigilo. Nós também nos responsabilizamos pela guarda e confidencialidade dos dados, assim como de sua não exposição.

Nós lhe asseguramos assistência durante toda a pesquisa, inclusive, se necessário, após sua conclusão, mediante prévia descrição do fato e marcação de consulta avaliativa, bem como garantimos seu livre acesso a todas as informações e esclarecimentos adicionais sobre o estudo e suas consequências, tudo o que você queira saber antes, durante e depois de sua participação, bem como o recebimento de uma via deste termo. Também informamos que sua participação é livre e voluntária, portanto, você pode se recusar a participar do estudo ou retirar seu consentimento a qualquer momento, sem precisar justificar e sem nenhum tipo de prejuízo. Após a conclusão da pesquisa, você terá acesso aos resultados, os quais serão informados via e-mail, ou outro meio escolhido de sua preferência.

Caso você tenha qualquer despesa decorrente de sua participação nesta pesquisa, tais como transporte, alimentação ou outro item, bem como de seu acompanhante, se for o caso, haverá ressarcimento dos valores gastos. De igual maneira, caso ocorra algum dano decorrente de sua participação neste estudo, salientamos que o seu direito de solicitar indenização está garantido.

Os pesquisadores envolvidos neste projeto de pesquisa são: Anne Buss Becker, UFN, com os quais você poderá manter contato, pelos telefones, 055 99691-9989.

O Comitê de Ética em Pesquisa com Seres Humanos (CEP) é composto por um grupo de pessoas que estão trabalhando para garantir que os seus direitos, como participante de pesquisa, sejam respeitados. Se você achar que a pesquisa não está sendo realizada de forma ética ou que está sendo prejudicado de alguma forma, você pode entrar em contato com o Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade Franciscana (UFN), pelo telefone (55) 3220-1200, ramal 1289, pelo e-mail: [cep@ufn.edu.br](mailto:cep@ufn.edu.br), ou pessoalmente, no endereço: Rua dos Andradas, 1614, Conjunto I, prédio 7, sala 601, Santa Maria, RS, de segunda-feira à quarta-feira, das 7h30min às 11h30min, e de segunda-feira à sexta-feira, das 13h30min às 17h30min.

Informo que li e entendi todas as informações presentes neste Termo de Consentimento Livre

ÁREA DO PARTICIPANTE DA PESQUISA

ÁREA DO PESQUISADOR

e Esclarecido e tive a oportunidade de discutir as informações deste termo. Todas as minhas perguntas foram respondidas e estou satisfeito com as respostas. Entendo que recebo uma via assinada e datada deste documento e que outra via assinada e datada será arquivada pelo pesquisador responsável do estudo. Enfim, tendo sido orientado sobre o teor do conteúdo deste termo e compreendido a natureza e o objetivo desta pesquisa, manifesto meu livre consentimento em participar.

| Dados do participante da pesquisa |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| Nome                              | Anne Victória Antunes  |
| Telefone                          | 55 99582614            |
| E-mail                            | anne.vieira@ufn.edu.br |

Santa Maria, 29 de setembro de 2022.

  
Assinatura do participante da pesquisa

  
Assinatura do pesquisador responsável

FUBRICA DO PARTICIPANTE DA PESQUISA  


FUBRICA DO PESQUISADOR  


## Apêndice B – Termo de Confidencialidade

### APÊNDICE B - TERMO DE CONFIDENCIALIDADE

Título do projeto: Rinomodelação com ácido hialurônico - acompanhamento de caso clínico

Pesquisador responsável: Anne Buss Becker.

Instituição de origem do pesquisador: Universidade Franciscana.

Área de Conhecimento: Ciências da Saúde.

Curso: Odontologia.

Telefone para contato: (55) 99691-9989 (Anne Buss Becker).

Local da Coleta de dados: Clínica odontológica da Dra. Anne Buss Becker, Rua Benjamin Constant, 999, Santa Maria – RS.

O pesquisador do projeto acima identificado assume o compromisso de:

- I. Preservar o sigilo e a privacidade dos sujeitos cujas informações serão estudadas;
- II. Assegurar que as informações serão utilizadas, única e exclusivamente, para a execução do projeto em questão;
- III. Assegurar que os resultados da pesquisa somente serão divulgados de forma anônima, não sendo usadas iniciais ou quaisquer outras indicações que possam identificar o sujeito da pesquisa.

O Pesquisador declara ter conhecimento de que as informações pertinentes às técnicas do projeto de pesquisa somente podem ser acessadas por aqueles que assinaram o Termo de Confidencialidade, excetuando-se os casos em que a quebra de confidencialidade é inerente à atividade ou que a informação e/ou documentação já for de domínio público.

Santa Maria, 15 de setembro de 2022.



**Assinatura Pesquisador**

Nome: Anne Buss Becker

RG: 1007996109