

# **AMPLIAÇÃO DE DERMOLIPECTOMIA PARA PERDA PONDERAL DE TRATAMENTO CLÍNICO NA OBESIDADE MÓRBIDA: CASE DE SEGURANÇA E SUSTENTABILIDADE EM UM PLANO NÃO REGULAMENTAR**

**Barbara Letícia Dudel Mayer; Franco CP; Rocco SA; Wiggers ID; Limas BSS; Nader GAR**

**QUALIREDE - Saúde Suplementar, Brasil**

**OBJETIVOS:** O presente trabalho tem por objetivo apresentar a indicação da ampliação da cobertura para o procedimento de dermolipectomia em pacientes obesos com perda ponderal a partir de tratamento clínico, como alternativa mais segura e econômica, em um plano de saúde cuja cobertura está restrita exclusivamente após cirurgia bariátrica. A OMS projeta que, em 2025, cerca de 2,3 bilhões de adultos estarão com sobrepeso no mundo. Em 2017 foram realizadas mais de 100 mil cirurgias bariátricas no Brasil. Após a pandemia da COVID-19, 52% dos brasileiros declararam ter engordado no último ano (Sociedade Brasileira de Cirurgia Bariátrica e Metabólica, 2022). A procura pela cirurgia plástica vem crescendo para correção das consequências da perda ponderal tanto nos pacientes que realizam cirurgia bariátrica quanto nos que realizam o tratamento clínico.

**MÉTODOS:** Estudo econômico do tipo custo-benefício, com base nos dados retroativos, realizado em uma operadora de saúde não regulamentada de aproximadamente 500 mil vidas. O período estudado foi de abril de 2019 a abril de 2022. Os dados foram coletados em Power Bi da operadora e compreenderam: quantidade de cirurgias bariátricas, total de dermolipectomia realizadas, custo relacionado, quantidade de procedimentos realizados em caráter excepcional administrativamente por perda ponderal em tratamento clínico.

**RESULTADOS:** Observou-se que a ocorrência de casos de tratamento clínico e perda ponderal que evoluíram com dermolipectomia teve uma baixa representatividade quando comparado com os casos de dermolipectomia realizadas em pacientes previamente submetidos a cirurgia bariátrica, correspondendo a 24,3%, em função da ausência de cobertura excepcional. Os casos de tratamento clínico com perda ponderal e que evoluíram para dermolipectomia, estão associados a menor custos para operadora e menores riscos aos pacientes quando comparado com a cirurgia bariátrica, visto que, não há exposição a procedimentos cirúrgicos prévios e complicações intra e pós-operatórias. Ao realizar o cálculo de impacto para a ampliação da cobertura do procedimento nos casos de tratamento clínico foi identificado custo anual aproximado de R\$ 423.971,00, com um custo médio por beneficiário de R\$ 5.246,24. Quando comparado aos custos com cirurgia bariátrica e posterior dermolipectomia, o custo anual aproximado foi de R\$ 20 milhões, e custo médio por beneficiário de R\$ 13.000,00.

**CONCLUSÕES:** O estudo evidencia que a ampliação da cobertura para o procedimento após tratamento clínico é sustentada como medida de segurança para o paciente, assim como, de sustentabilidade econômico-financeira. Além disso, no contexto da operadora em epígrafe, pode configurar estímulo ao tratamento clínico para a obesidade em relação ao procedimento cirúrgico, na população de beneficiários, colocando o paciente no centro do cuidado. Adicionalmente, gera autonomia sobre as possibilidades terapêuticas existentes, principalmente, no contexto da obesidade mórbida que carrega consigo a presença da multicomorbidade e custos elevados no manejo do mesmo.







Salvador, 27 de setembro de 2022.

## Assinatura Case 13. AMPLIAÇÃO DE DERMOLIPECTOMIA PARA PERDA PONDERAL DE TRATAMENTO CLÍNICO NA OBESIDADE MÓRBIDA\_ CASE DE SEGURANÇA E SUSTENTABILIDADE EM UM PLANO NÃO REGULAMENTAR.pdf

Documento número #e8a708b9-cfbb-490e-8c73-0edd313026b2

Hash do documento original (SHA256): 9fcb1d24a512e57d65e91a77c7de4d0ebc32a3559fdb146254606789890b3be2

### Assinaturas

-  **Sandra Amaral Rocco**  
CPF: 859.007.887-68  
Assinou em 04 out 2022 às 15:03:54
-  **Carolina Parucce Franco**  
CPF: 327.346.868-80  
Assinou em 30 set 2022 às 17:06:17
-  **Bárbara Letícia Dudel Mayer**  
CPF: 016.510.980-77  
Assinou em 30 set 2022 às 15:30:00
-  **Iza Daiana Wiggers**  
CPF: 034.974.099-28  
Assinou em 30 set 2022 às 15:33:16
-  **Bruno Santos da Silva Limas**  
CPF: 006.693.669-19  
Assinou em 30 set 2022 às 18:23:59
-  **Gizelli Aires Ribeiro Nader**  
CPF: 875.523.709-63  
Assinou em 30 set 2022 às 17:58:52

### Log

- 30 set 2022, 15:27:02 Operador com email alaine.oliveira@qualirede.com.br na Conta 06b868f2-026c-427a-a100-71a1694ad4f4 criou este documento número e8a708b9-cfbb-490e-8c73-0edd313026b2. Data limite para assinatura do documento: 30 de outubro de 2022 (15:23). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.

---

30 set 2022, 15:27:02	Operador com email <a href="mailto:alaine.oliveira@qualirede.com.br">alaine.oliveira@qualirede.com.br</a> na Conta 06b868f2-026c-427a-a100-71a1694ad4f4 adicionou à Lista de Assinatura: <a href="mailto:sandra.rocco@qualirede.com.br">sandra.rocco@qualirede.com.br</a> para assinar, via E-mail, com os pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP.
30 set 2022, 15:27:02	Operador com email <a href="mailto:alaine.oliveira@qualirede.com.br">alaine.oliveira@qualirede.com.br</a> na Conta 06b868f2-026c-427a-a100-71a1694ad4f4 adicionou à Lista de Assinatura: <a href="mailto:carolina.franco@qualirede.com.br">carolina.franco@qualirede.com.br</a> para assinar, via E-mail, com os pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Carolina Parucce Franco e CPF 327.346.868-80.
30 set 2022, 15:27:02	Operador com email <a href="mailto:alaine.oliveira@qualirede.com.br">alaine.oliveira@qualirede.com.br</a> na Conta 06b868f2-026c-427a-a100-71a1694ad4f4 adicionou à Lista de Assinatura: <a href="mailto:barbara.mayer@qualirede.com.br">barbara.mayer@qualirede.com.br</a> para assinar, via E-mail, com os pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Bárbara Letícia Dudel Mayer e CPF 016.510.980-77.
30 set 2022, 15:27:02	Operador com email <a href="mailto:alaine.oliveira@qualirede.com.br">alaine.oliveira@qualirede.com.br</a> na Conta 06b868f2-026c-427a-a100-71a1694ad4f4 adicionou à Lista de Assinatura: <a href="mailto:iza.wiggers@qualirede.com.br">iza.wiggers@qualirede.com.br</a> para assinar, via E-mail, com os pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP.
30 set 2022, 15:27:02	Operador com email <a href="mailto:alaine.oliveira@qualirede.com.br">alaine.oliveira@qualirede.com.br</a> na Conta 06b868f2-026c-427a-a100-71a1694ad4f4 adicionou à Lista de Assinatura: <a href="mailto:bruno.limas@qualirede.com.br">bruno.limas@qualirede.com.br</a> para assinar, via E-mail, com os pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP.
30 set 2022, 15:27:02	Operador com email <a href="mailto:alaine.oliveira@qualirede.com.br">alaine.oliveira@qualirede.com.br</a> na Conta 06b868f2-026c-427a-a100-71a1694ad4f4 adicionou à Lista de Assinatura: <a href="mailto:gizelli.nader@qualirede.com.br">gizelli.nader@qualirede.com.br</a> para assinar, via E-mail, com os pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Gizelli Aires Ribeiro Nader.
30 set 2022, 15:30:00	Bárbara Letícia Dudel Mayer assinou. Pontos de autenticação: Token via E-mail <a href="mailto:barbara.mayer@qualirede.com.br">barbara.mayer@qualirede.com.br</a> . CPF informado: 016.510.980-77. IP: 168.90.215.233. Componente de assinatura versão 1.373.0 disponibilizado em <a href="https://app.clicksign.com">https://app.clicksign.com</a> .
30 set 2022, 15:33:16	Iza Daiana Wiggers assinou. Pontos de autenticação: Token via E-mail <a href="mailto:iza.wiggers@qualirede.com.br">iza.wiggers@qualirede.com.br</a> . CPF informado: 034.974.099-28. IP: 189.4.105.32. Componente de assinatura versão 1.373.0 disponibilizado em <a href="https://app.clicksign.com">https://app.clicksign.com</a> .
30 set 2022, 17:06:17	Carolina Parucce Franco assinou. Pontos de autenticação: Token via E-mail <a href="mailto:carolina.franco@qualirede.com.br">carolina.franco@qualirede.com.br</a> . CPF informado: 327.346.868-80. IP: 179.181.85.82. Componente de assinatura versão 1.374.0 disponibilizado em <a href="https://app.clicksign.com">https://app.clicksign.com</a> .
30 set 2022, 17:58:52	Gizelli Aires Ribeiro Nader assinou. Pontos de autenticação: Token via E-mail <a href="mailto:gizelli.nader@qualirede.com.br">gizelli.nader@qualirede.com.br</a> . CPF informado: 875.523.709-63. IP: 45.160.88.56. Componente de assinatura versão 1.374.0 disponibilizado em <a href="https://app.clicksign.com">https://app.clicksign.com</a> .
30 set 2022, 18:23:59	Bruno Santos da Silva Limas assinou. Pontos de autenticação: Token via E-mail <a href="mailto:bruno.limas@qualirede.com.br">bruno.limas@qualirede.com.br</a> . CPF informado: 006.693.669-19. IP: 177.99.160.196. Componente de assinatura versão 1.374.0 disponibilizado em <a href="https://app.clicksign.com">https://app.clicksign.com</a> .
04 out 2022, 15:03:54	Sandra Amaral Rocco assinou. Pontos de autenticação: Token via E-mail <a href="mailto:sandra.rocco@qualirede.com.br">sandra.rocco@qualirede.com.br</a> . CPF informado: 859.007.887-68. IP: 186.222.0.241. Componente de assinatura versão 1.376.0 disponibilizado em <a href="https://app.clicksign.com">https://app.clicksign.com</a> .
04 out 2022, 15:03:55	Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número e8a708b9-cfbb-490e-8c73-0edd313026b2.

---

**Documento assinado com validade jurídica.**

Para conferir a validade, acesse <https://validador.clicksign.com> e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.

As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº e8a708b9-cfbb-490e-8c73-0edd313026b2, com os efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em [www.clicksign.com](http://www.clicksign.com).