

# IBEG – INSTITUTO DE BIOENGENHARIA

## PROPRIEDADE INTELECTUAL

## CENTRO DE INOVAÇÃO



# MISSÃO, VISÃO E VALORES

**Missão:** Atuar de forma ética, responsável, inovadora e sistemática para trazer soluções periódicas a cirurgias oncológicas, de modo a facilitar a recuperação dos pacientes e aumentando a segurança dos procedimentos.

**Visão:** Implementar um Centro de Inovação que se torne referência até 2027, apresentando uma solução para cirurgias oncológicas a cada 3 anos.

**Valores:** Liderança interativa, Trabalho em equipe, Pró-atividade, Qualidade, Ética e respeito e Criatividade.



Propósito – atuar, com foco nos valores da cultura, para manter e alavancar as operações do HEG, tendo o paciente SUS local para tratamento e que seja comparável a qualidade do convênio/particular em níveis tecnológicos

## Cultura

### Excelência

Propor o melhor, o mais avançado, mais aderente e mais econômico

### Responsabilidade

Focar em soluções, trazendo as métricas de avaliação tendo a segurança do paciente sempre no centro da questão

### Inovação

Trazer planos e propostas para melhorar o trabalho interno/sociedade/setor/produtos/mercado de acordo com orientações da Direção, respeitando todos os itens

### Entrega

Entregar o proposto, respeitando todos os itens e a transparência, dentro do prazo, escopo e custo proposto



# PRODUTOS

## FAMÍLIA LIFE-PORT

- Disponível em 9F, 7,5F e 6F
- Totalmente em titânio grau médico
- Até 2.000 punções
- Kit para Seldinger



## BASIC PORT

- Disponível em 9F
- Alternativa mais viável para o SUS



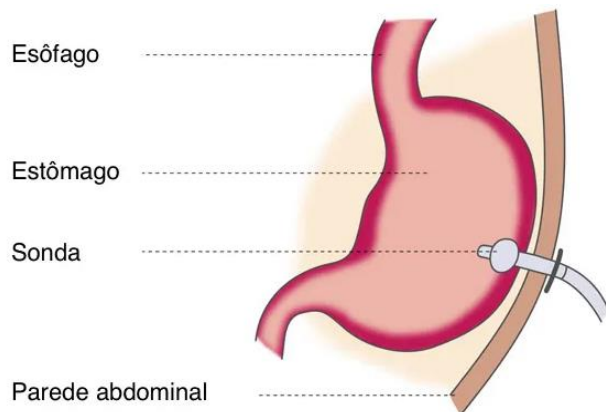
## PRODUTO DESENVOLVIDO

- 13.000 unidades produzidas em 2.021
- Marketshare de 12%





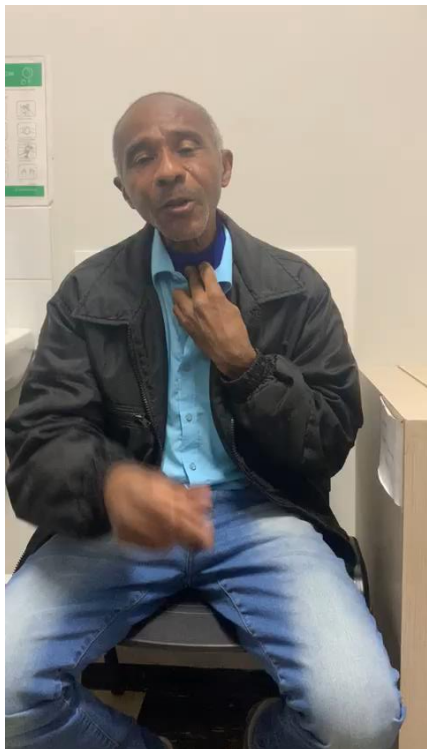
## GASTRO PORT – BOTÃO PARA GASTROSTOMIA





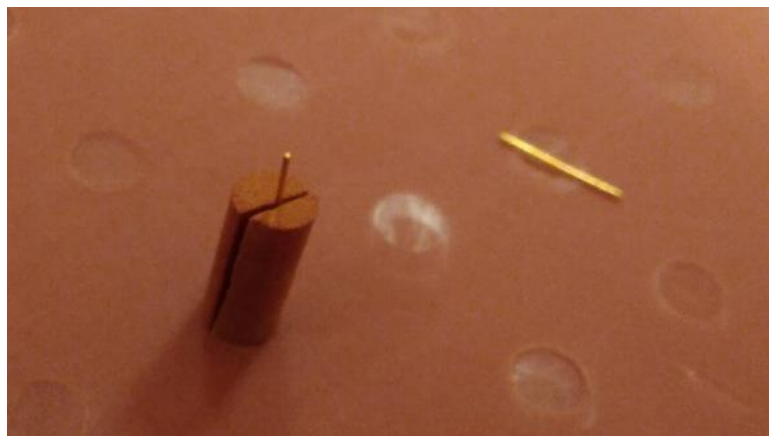


## SONORA VOZ – PRÓTESE FONATÓRIA PARA LARINGECTOMIZADOS TOTAL

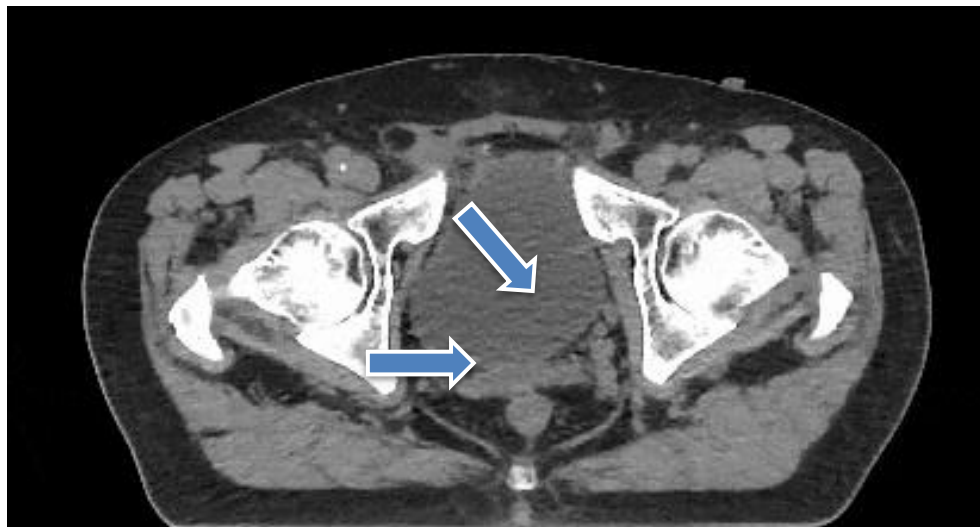




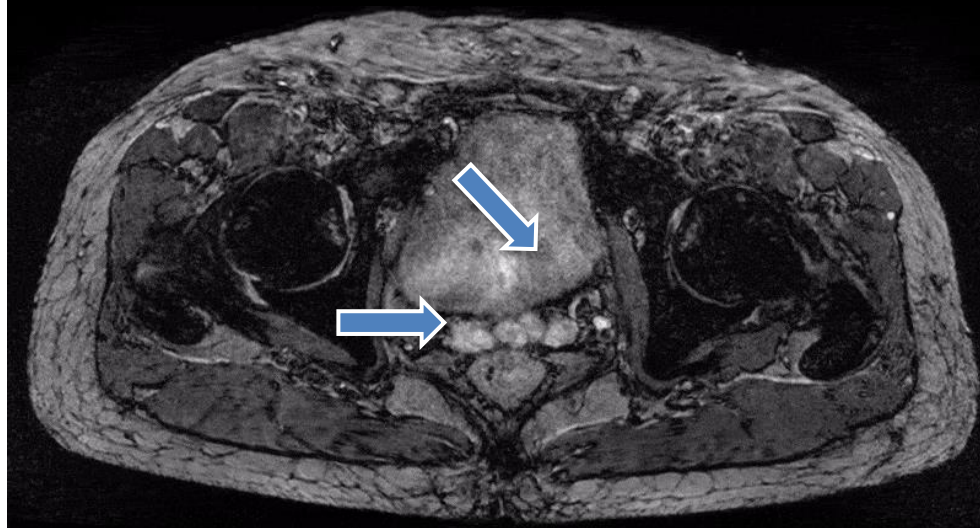
## RT DIRECT – MARCADOR FIDUCIAL PARA RADIOTERAPIA



TC

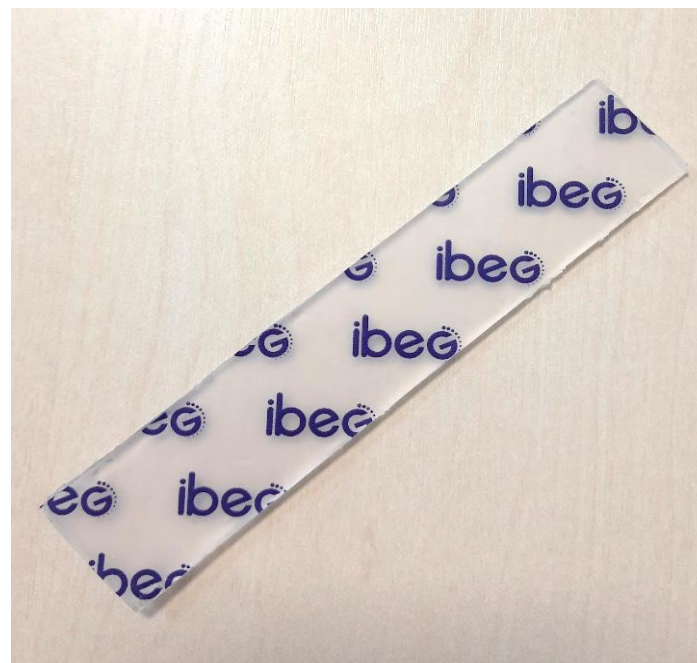


RM





## FITA GEL DE SILICONE – ANTI HIPERQUELOIDIZANTE







## LAPBLOCK



República Federativa do Brasil  
Ministério da Economia  
Instituto Nacional da Propriedade Industrial

(21) BR 102018070974-7 A2



(22) Data do Depósito: 11/10/2018

(43) Data da Publicação Nacional: 28/04/2020

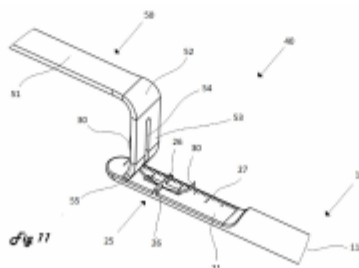
(54) Título: INSTRUMENTO CIRÚRGICO E KIT PARA SUTURA DE APONEUROSE EM CAVIDADES CORPORAIS PROVENIENTES DE CIRURGIAS MINIMAMENTE INVASIVAS

(51) Int. Cl.: A61B 17/04; A61B 17/06.

(71) Depositante(es): LIGA PARANAENSE DE COMBATE AO CANCER.

(72) Inventor(es): REITAN RIBEIRO; AUDREY TIEKO TSUNODA.

(57) Resumo: A presente revelação pertence ao campo dos instrumentos cirúrgicos para uso em cirurgias minimamente invasivas, mais especificamente trata a presente invenção de um instrumento cirúrgico (10) para suturar a aponeurose em cavidades corporais e um kit (40) para sutura compreendendo um afastador cirúrgico (40) e o referido instrumento cirúrgico (10). O instrumento cirúrgico (10) é dotado de uma haste (11) tendo em uma primeira extremidade (20) um rebaixo (21) e um abaulamento (22) na sua ponta (23). O rebaixo (21) compreende ainda uma fenda (24) em formato de segmento circular, adequado à acomodação de uma agulha cirúrgica (30) curva. O rebaixo (21) é dotado ainda de uma protuberância (25) proeminente em sentido transversal ao rebaixo (21), onde a protuberância (25) está localizada na extensão da fenda (24). O kit (40) compreender um afastador (50) cirúrgico dotado de uma haste chata (51) com pelo menos uma dobra (52) com um ângulo de 80° a 100° que conforma uma pá (53) que é a continuação da haste (51) chata. A pá (53) é dotada de um rasgo (54) no sentido longitudinal da haste (51) chata e no sentido perpendicular à superfície da pá (53), onde a espessura do rasgo (54) é adequada ao traspasse de uma agulha (30) cirúrgica curva, sendo que o afastador (50) cirúrgico trabalha ainda em conjunto com um instrumento cirúrgico (10).



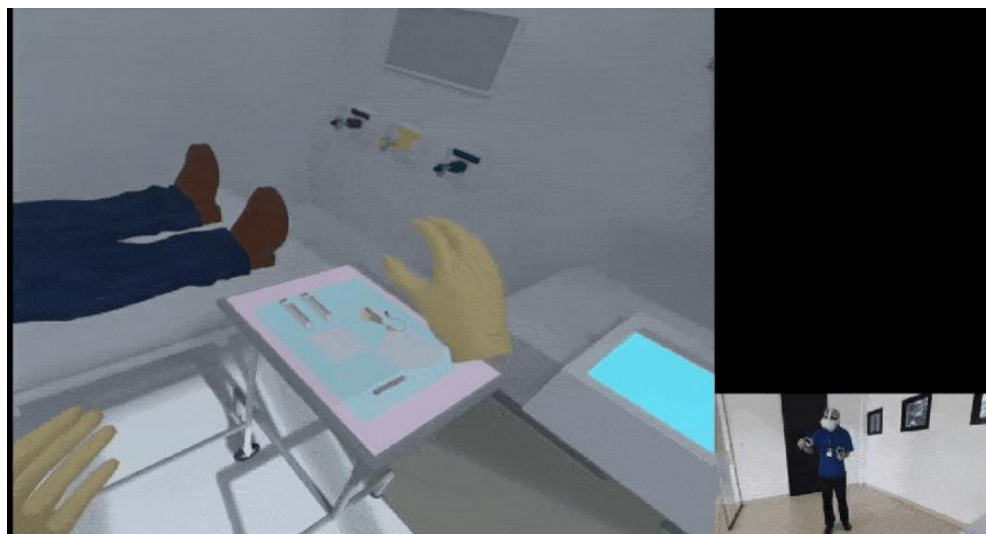
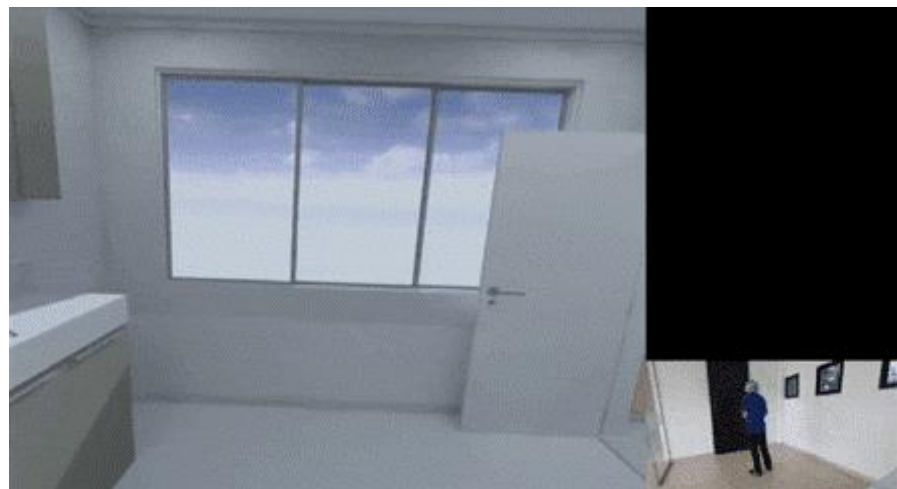
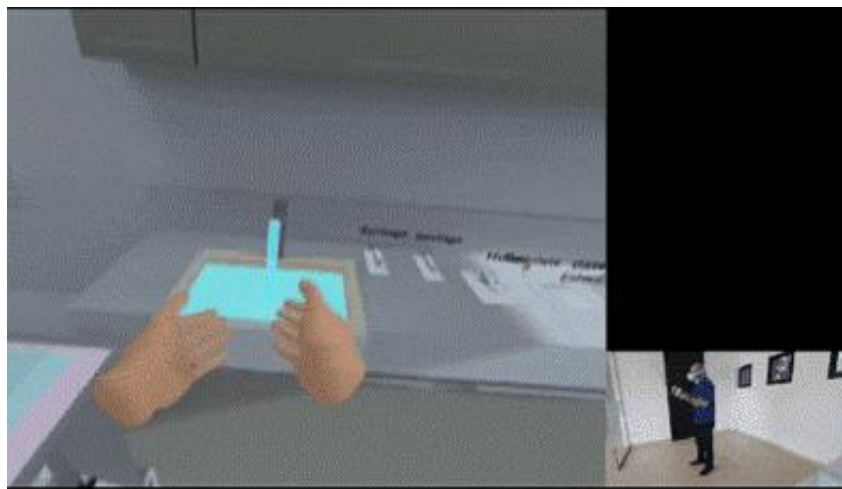


## PROJETO FERIDAS





## PROJETO TREINAMENTO EM REALIDADE VIRTUAL





## PROJETO DIETA PARA GANHO DE PESO

