



INSTRUÇÕES DE USO

INSTRUMENTOS MÉDICO-ODONTOLÓGICOS QUINELATO

Fabricante: Schobell Industrial Ltda | CNPJ: 58.193483/0001-78

Endereço: Avenida Pennwalt, 285 – Distrito Industrial, Rio Claro/SP, CEP: 13505-650

Telefone: +55 (19) 2112-5200

Produto (Nome Comercial): **Instrumentos Médico-Odontológicos Quinelato**

Registro ANVISA: **10301950027**

Orientações para o uso das instruções de uso QUINELATO em formato não impresso:

(conforme IN nº4, de 15/07/2012)

1. As instruções de uso das famílias Quinelato estão disponibilizadas em formato não impresso e podem ser consultadas a qualquer tempo através do site Quinelato (www.quinelato.com.br);
2. Para identificar a instrução de uso do produto adquirido, o usuário deve observar no rótulo o número do **Registro ANVISA e seu respectivo nome comercial**. Com essas informações será possível identificar a instrução de uso correspondente ao seu produto;
3. As instruções de uso disponibilizadas apresentam as informações da revisão do documento e de sua data de emissão. É fundamental que o usuário consulte o rótulo do produto e observe qual a revisão da instrução de uso é correspondente ao produto fornecido;
4. O formato impresso das instruções de uso poderá ser solicitado **sem custo adicional** (inclusive de envio) pelo telefone +55 (19) 2112-5200 ou pelo formulário na página de contato no site Quinelato (www.quinelato.com.br). Na solicitação, o usuário deve informar a revisão da instrução de uso apresentada no rótulo do produto adquirido.

1. Identificação do Fabricante

Fabricante: Schobell Industrial Ltda

CNPJ: 58.193.483/0001-78

Endereço: Avenida Pennwalt, 285 – Distrito Industrial, Rio Claro/SP – Brasil, CEP: 13505-650

Telefone: +55 (19) 2112-5200

Website: www.quinelato.com.br

Responsável Técnico: Anselmo Ariza Quinelato | CREA 0601576745

Responsável Técnico: Thiago Roncato Piovezan | CREA 5060117690

2. Identificação do Produto

Produto (Nome Comercial): Instrumentos Médico-Odontológicos Quinelato

Registro ANVISA: 10301950027

Código: Verificar rotulagem

Descrição: Verificar rotulagem

Validade INDETERMINADA

Contém 1 unidade

3. Simbologia da Rotulagem

	Número de lote
	Data de Fabricação
	Ler instruções de uso
	Não Estéril

4. Modelos Comerciais da Família:

Q69195 - Anel Segmentado Reto Grande, 8", 20cm; Q69217-L - Braços Grandes para 69589-DA; Q69217-LS - Braços Grandes e Curtos para 69589-DA; Q69217-S - Braços Curtos para 69589-DA; Q69261 - Anel Segmentado Reto Pequeno, 4", 10cm; Q69266 - Anel Segmentado Reto Médio, 6", 15cm; Q69603 - Afastador Balfour 3" x 2 $\frac{5}{8}$ ", (7.5cm x 6.5cm); Q69604 - Afastador Harrington 1" x 5 $\frac{3}{8}$ " x 2 $\frac{1}{2}$ ", (2.5 x 14 x 6.3cm); Q69605 - Afastador Maleável com Borda Protegida 3" x 8", (7.5cm x 20cm); Q69606 - Afastador

Maleável com Borda Protegida 2" x 6", (5cm x 15cm); Q69607 - Afastador Kelly 2" x 3", (5cm x 7.5cm); Q69608 - Afastador Kelly 2" x 4", (5cm x 10cm); Q69609 - Afastador Kelly 2" x 6", (5cm x 15cm); Q69703 - Afastador Nathanson Pequeno 5.0mm; Q69704 - Afastador Nathanson Médio 5.0mm; Q69705 - Afastador Nathanson Grande 5.0mm; Q69735 - Afastador Nathanson Pequeno 6.5mm; Q69736 - Afastador Nathanson Médio 6.5mm; Q69736-XL - Afastador Nathanson Médio, Extra Longo, 6.5mm; Q69737 - Afastador Nathanson Grande 6.5mm; Q69737-XL - Afastador Nathanson Grande, Extra Longo, 6.5mm; Q69738 - Afastador Nathanson Extra Pequeno 5.0mm; Q69740 - Afastador Harrington 1½" x 8" x 3½", (3.8 x 20 x 8.8cm); Q69741 - Afastador Kelly 2½" x 10", (6.3cm x 25cm); Q69742 - Afastador Weinberg Vagotomia 3½" x 6½", (8.8cm x 16.3cm); Q69743 - Afastador Maleável com Borda Protegida 3" x 10", (7.5cm x 25cm); Q69744 - Afastador Maleável com Borda Protegida 4" x 12", (10cm x 30cm); Q69745 - Afastador Fence, 4" x 7", (10cm x 17.5cm); Q69762-R - Afastador Maleável com Borda Protegida, ½ x 2½" (1.3cm x 6.2cm); Q69763-R - Afastador Maleável com Borda Protegida, ½ x 6" (1.3cm x 15cm); Q69764-R - Afastador Maleável com Borda Protegida, ½ x 8" (1.3cm x 20cm); Q69765-R - Afastador Maleável com Borda Protegida, 1 x 4" (2.5cm x 10cm); Q69766-R - Afastador Maleável com Borda Protegida, 2 x 4" (5cm x 10cm); Q69769-R - Afastador Kelly 1½" x 2", (3.8cm x 5cm); Q69771-R - Afastador Deaver 1" x 5", (2.5cm x 12.5cm); Q69772-R - Afastador Balfour/Maio 2¾ x 2" (6.9cm x 5cm); Q69773-R - Afastador Balfour/Maio 1 x 1" (2.5cm x 2.5cm); Q69774-R - Afastador Balfour/Maio 2 x 2" (5cm x 5cm); Q69803 - Afastador Maleável Cônico, ¼ x ¾" (0.62cm x 1.87cm); Q69804 - Afastador Maleável Cônico, 5/32 x ⅜" (0.39cm x 1.56cm); Q69805 - Afastador Maleável Cônico, ⅜ x ½" (0.31cm x 1.25cm); Q69806 - Afastador Maleável Cônico, 3/32 x ⅜" (0.23cm x 0.94cm); Q69807 - Afastador Maleável Cônico, 1/16 x ¼" (0.15cm x 0.62cm); Q71180 - Afastador Balfour, 1½" x 1½", (3.75cm x 3.75cm); Q71181 - Afastador Balfour, 1" x 1⅝", (2.5cm x 2.8cm); Q72009 - Poste de Mesa, 18", 45cm; Q72010 - Poste de Mesa, 24", 60cm ; Q72011 - Poste de Mesa, 12", 30cm; Q72011-R - Afastador Maleável com Borda Protegida, ½" x 4", (1.3cm x 10cm); Q72015 - Afastador Maleável com Borda Protegida 2" x 6", (5cm x 15cm); Q72016 - Afastador Kelly 2" x 3", (5cm x 7.5cm); Q72017 - Afastador Kelly 2" x 4", (5cm x 10cm); Q72018 - Afastador Balfour 3" x 2⅝", (6.5cm x 7.5cm); Q72019 - Afastador Maleável com Borda Protegida 1½" x 6", (3.8cm x 15cm); Q72019-R - Afastador Maleável com Borda Protegida 1½" x 6", (3.8cm x 15cm); Q72020 - Afastador Maleável com Borda Protegida 3" x 6", (7.5cm x 15cm); Q72021 - Afastador Kelly 2" x 5", (5cm x 12.5cm); Q72022 - Afastador Kelly 2" x 6", (5cm x 15cm); Q72023 - Afastador Harrington 1" x 5⅝" x 2½", (2.5 x 14 x 6.3cm); Q72024 - Afastador Gelpi; Q72031 - Afastador Vaginal Lâmina Lateral 1" x 3", (2.5cm x 7.5cm); Q72032 - Afastador Vaginal Lâmina Posterior 1" x 4½", (2.5cm x 11.3cm); Q72033 - Afastador Richardson, ¾" x 1", (1.9cm x 2.5cm); Q72034 - Afastador Richardson, 1" x 1¼", (2.5cm x 3.1cm); Q72035 - Anel Oval Pequeno 8" x 12", (20cm x 30cm); Q72036 - Anel Oval Médio, 10½" x 14½", (26.3cm x 36.3cm); Q72037 - Anel Oval Grande, 12" x 18½", (30cm x 46.3cm); Q72038 - Afastador Balfour 3½" x 2¾", (8.8cm x 6.9cm); Q72038-R - Afastador Balfour/Maio 3 ¼ x 3" (8.1 x 7.5cm); Q72039 - Afastador Kelly 2½" x 3", (6.3cm x 7.5cm); Q72040 - Afastador Maleável com Borda Protegida 6" x 9", (15cm x 22.5cm); Q72041 - Afastador Maleável com

Borda Protegida 6" x 12", (15cm x 30cm); Q72041-R - Afastador Maleável com Borda Protegida 6" x 12", (15cm x 30cm); Q72042 - Afastador Wiley Renal Vein, 1" X 7", (2.5cm x 17.5cm); Q72043 - Afastador St.Marks 2½" x 7", (5.8cm x 17.5cm); Q72044 - Afastador Kelly 1" x 2½", (2.5cm x 6.3cm); Q72045 - Afastador Kelly 1" x 1½", (2.5cm x 3.8cm); Q72046 - Afastador Deaver 1" x 5", (2.5cm x 12.5cm); Q72047 - Afastador Richardson, ¾" x 2", (1.9cm x 5cm); Q72048 - Afastador Maleável com Borda Protegida ¾" x 4", (1.9cm x 10cm); Q72049 - Afastador Kelly 2" x 1½", (5cm x 3.8cm); Q72052 - Afastador Deaver 1" x 3½", (2.5cm x 8.8cm); Q72052-R - Afastador Deaver 1" x 3½", (2.5cm x 8.8cm); Q72053 - Afastador Maleável com Borda Protegida 3" x 12", (7.5cm x 30cm); Q72053-R - Afastador Maleável com Borda Protegida, 3" x 12" (7.5cm x 30cm); Q72054 - Afastador Maleável com Borda Protegida 4" x 12", (10cm x 30cm); Q72056-R - Afastador Maleável com Borda Protegida, 2" x 10" (5cm x 25cm); Q72056 - Afastador Maleável com Borda Protegida 2" x 10", (5cm x 25cm); Q72057 - Afastador Carroll Urologia, 1½" x ¾" x 7", (3.8cm para 8.1cm x 17.5cm); Q72057-R - Afastador Carroll Maleável, 1½" x ¾" x 7", (3.8cm para 8.1cm x 17.5cm); Q72058 - Afastador Harrington 3½" x 10" x 4½", (8.8 x 25 x 11.3cm); Q72059 - Afastador Kelly, 2" x 8", (5cm x 20cm); Q72059-R - Afastador Kelly, 2" x 8", (5cm x 20cm); Q72061 - Afastador Maleável com Borda Protegida 4" x 10", (10cm x 25cm); Q72062 - Afastador Big Boy, 2" x 6½", (5cm x 16.3cm); Q72062-R - Afastador Big Boy, 2" x 6½", (5cm x 16.3cm); Q72063 - Afastador Big Boy, 3" x 6½", (7.5cm x 16.3cm); Q72063-R - Afastador Big Boy, 3" x 6½", (7.5cm x 16.3cm); Q72064 - Afastador Maleável com Borda Protegida 3" x 10", (7.5cm x 25cm); Q72065 - Afastador Maleável com Borda Protegida 3" x 8", (7.5cm x 20cm); Q72066 - Afastador Maleável com Borda Protegida 2" x 8", (5cm x 20cm); Q72066-R - Afastador Maleável com Borda Protegida, 2" x 8" (5cm x 20cm); Q72067 - Afastador Meyerding, ⅔" x 2½", (1.7cm x 5.8cm) sem dentes; Q72069 - Afastador Deaver 3" x 10", (7.5cm x 25cm); Q72069-R - Afastador Deaver 3" x 10½", (7.5cm x 26.3cm); Q72071 - Afastador Fence 4" x 5", (10cm x 12.5cm); Q72071-R - Afastador Splanchnic 4" x 5", (10cm x 12.5cm); Q72072 - Afastador Fence 4" x 5", (10cm x 12.5cm com indicador maleável); Q72072-R - Afastador Fence 4" x 5", (10cm x 12.5cm com indicador maleável); Q72075 - Afastador Kelly 2" x 2½", (5cm x 6.3cm); Q72075-R - Afastador Kelly 2" x 2½", (5cm x 6.3cm); Q72080 - Afastador Harrington 2½" x 5⅝" x 3½", (6.3 x 14 x 8.8cm); Q72080-R - Afastador Harrington 2½" x 5⅝" x 3½", (6.3 x 14 x 8.8cm); Q72081 - Afastador Harrington 2½" x 8" x 3½", (6.3 x 20 x 8.8cm); Q72081-R - Afastador Harrington 2½" x 8" x 3½", (6.3 x 20 x 8.8cm); Q72107 - Afastador Kelly 1" x 3", (2.5cm x 7.5cm); Q72107-R - Afastador Kelly 1" x 3", (2.5cm x 7.5cm); Q72108 - Afastador Kelly 2" x 2", (5cm x 5cm); Q72109 - Afastador Harrington ½" x 2½" x 2", (1.3 x 6.3 x 5cm); Q72109-R - Afastador Harrington 1" x 2½" x 2", (2.5 x 6.3 x 5cm); Q72110 - Afastador Maleável com Borda Protegida ½" x 4", (1.3cm x 10cm); Q72110-R - Afastador Maleável com Borda Protegida, ½" x 4" (1.25cm x 10cm); Q72111 - Afastador Maleável com Borda Protegida 1" x 5", (2.5cm x 12.5cm); Q72112 - Afastador Maleável com Borda Protegida 4" x 8", (10cm x 20cm); Q72112-R - Afastador Maleável com Borda Protegida, 4" x 8" (10cm x 20cm); Q72115 - Afastador Meyerding, ⅔" x 2½", (1.7cm x 5.8cm) com dentes; Q72116 - Afastador Meyerding, 1" x 3⅝", (2.5cm x 8.3cm) com dentes; Q72117 - Afastador Meyerding, 2" x 3¾", (5cm x 9.4cm) com dentes; Q72118 - Afastador Rakes, ⅔" x ¾", (1.7cm x 1.9cm), 3-

Prong; Q72119 - Afastador Rakes, $\frac{3}{4}$ " x $\frac{1}{4}$ ", (1.9cm x 0.8cm), 4-Prong; Q72120 - Afastador Rakes, 1" x $\frac{1}{2}$ ", (2.5cm x 0.8cm), 6-Prong; Q72121 - Afastador Retal $\frac{7}{8}$ " X $2\frac{1}{8}$ ", (2.2cm X 7.2cm); Q72122 - Afastador Retal $\frac{7}{8}$ " X $3\frac{3}{8}$ ", (2.2cm X 9.7cm); Q72125 - Afastador IMA; Q72126 - Afastador Deaver, $\frac{3}{8}$ " x $2\frac{1}{4}$ ", (1.7cm x 5.7cm); Q72127 - Afastador Gancho Scoville Pequeno 2", (5cm profundidade); Q72128 - Afastador Gancho Scoville Grande 3", (7.5cm profundidade); Q72160 - Afastador Yu-Holtgrew, 2" x $6\frac{1}{8}$ " (5cm x 15.3cm); Q72160-R - Afastador Yu-Holtgrew, 2" x $6\frac{1}{8}$ " (5cm x 15.3cm); Q72172-R - Afastador Deaver, $1\frac{1}{2}$ " x 5", (3.8cm x 12.5cm); Q72173-R - Afastador Deaver TMR, $2\frac{1}{2}$ " x 6", (6.25cm x 15cm); Q72175-R - Afastador Deaver, $2\frac{1}{2}$ " x 6", (6.3cm x 15cm); Q72176-R - Afastador Splanchnic, $1\frac{1}{3}$ " x 6" (4cm x 15cm); Q72177-R - Afastador Splanchnic, $2\frac{3}{8}$ " x 4" (6cm x 10cm); Q72178-R - Afastador Splanchnic, $2\frac{3}{8}$ " x $5\frac{3}{8}$ " (6cm x 14cm); Q72179-R - Afastador Splanchnic, $2\frac{3}{8}$ " x $7\frac{1}{4}$ " (6cm x 18cm); Q72180-R - Afastador Splanchnic, $2\frac{3}{8}$ " x $8\frac{3}{8}$ " (6cm x 21cm); Q72181-R - Afastador Splanchnic, $3\frac{1}{4}$ " x $4\frac{3}{4}$ " (8cm x 12cm); Q72182-R - Afastador Splanchnic, $3\frac{1}{4}$ " x $6\frac{3}{8}$ " (8cm x 16cm); Q72183-R - Afastador Splanchnic, 4 x 6" (10cm x 15cm); Q72184-R - Afastador Splanchnic, 4 x 8" (10cm x 20cm); Q72185-R - Afastador Balfour/Maio $3\frac{1}{2}$ " x $2\frac{3}{8}$ " (8.8cm x 5.9cm); Q72186-R - Afastador Balfour/Maio $3\frac{1}{2}$ " x $3\frac{1}{8}$ " (8.8cm x 7.8cm); Q72187-R - Afastador Balfour/Maio $3\frac{1}{2}$ " x $3\frac{3}{8}$ " (8.8cm x 9.9cm); Q72250 - Afastador Sólido Senn Miller; Q72251 - Afastador Maleável, $\frac{1}{2}$ " x 2", (1.25cm x 5cm); Q72252 - Afastador, Gancho Blunt, 03 Ganchos; Q72252-S - Afastador, Gancho Sharp, 03 Ganchos; Q72253 - Afastador Kelly $\frac{3}{8}$ " x 1", (0.94cm x 2.5cm); Q72255 - Afastador, Gancho Blunt, 01 Gancho; Q72255-S - Afastador, Gancho Sharp, 01 Gancho; Q72256 - Afastador, Gancho Blunt, 02 Ganchos; Q72256-S - Afastador, Gancho Sharp, 02 Ganchos; Q72257 - Afastador, Gancho Blunt, 04 Ganchos; Q72257-S - Afastador, Gancho Sharp, 04 Ganchos; Q72259 - Afastador Maleável, $\frac{1}{2}$ " x $2\frac{1}{2}$ ", (1.25cm x 6.25cm); Q72260 - Afastador Maleável, $\frac{1}{2}$ " x $2\frac{1}{4}$ ", (1.25cm x 5.6cm); Q72262 - Afastador Kelly $\frac{1}{2}$ " x $1\frac{1}{2}$ ", (1.25cm x 3.75cm); Q72263 - Afastador Kelly $\frac{1}{2}$ " x 2", (1.25cm x 5cm); Q72267 - Afastador Kelly $\frac{1}{2}$ " x $\frac{1}{2}$ ", (1.25cm x 1.25cm); Q72268 - Afastador Kelly $\frac{3}{4}$ " x $1\frac{1}{2}$ ", (1.87cm x 3.75cm); Q72269 - Afastador Kelly 1" x $\frac{1}{2}$ ", (2.5cm x 3.75cm); Q72270 - Afastador Kelly $1\frac{1}{2}$ " x $1\frac{1}{2}$ ", (3.75cm x 3.75cm); Q72271 - Afastador Kelly $1\frac{1}{2}$ " x 2", (3.75cm x 5cm); Q72272 - Afastador Maleável, $\frac{3}{4}$ " x 4", (1.87cm x 10cm); Q72273 - Afastador Maleável, $\frac{1}{2}$ " x 4", (1.25cm x 10cm); Q72274 - Afastador Maleável, 1" x 4", (2.5cm x 10cm); Q72275 - Afastador Maleável, $1\frac{1}{2}$ " x 4", (3.75cm x 10cm); Q72276 - Afastador Deaver $\frac{1}{2}$ " x 2", (1.25cm x 5cm); Q72277 - Afastador Maleável, $\frac{3}{4}$ " x 5", (1.87cm x 12.5cm); Q72279 - Afastador Kelly $\frac{3}{4}$ " x 3", (1.87cm x 7.5cm); Q72286 - Anel Segmentado Reto, $\emptyset 2$ ", 5cm, par.; Q72288 - Anel Segmentado Reto, $\emptyset 3\frac{1}{2}$ ", 8.75cm, par.; Q15.551.01 - Trocar Piramidal para Cânula de Irrigação Auxiliar Diâmetro 4mm; Q15.551.02 - Trocar Rombo para Cânula de Irrigação Auxiliar Diâmetro 4mm; Q15.571.02 - Gancho de Artroscopia Tipo Sonda Angulado 90°; Q15.580.00 - Cabo para Instrumentos de Artroscopia Tipo Anatômico 125mm; Q15.581.01 - Sonda de Artroscopia Graduada para Cabo Anatômico; Q15.591.01 - Sonda de Artroscopia Graduada com Cabo Tipo DK; Q16.100.02 - Cabo de Bisturi; Q16.101.02 - Porta Lâmina Bisturi Coregate; Q16.110.01 - Régua de Sutura; Q16.130.01 - Gancho para Vasos e Veias nº1; Q16.130.02 - Gancho para Vasos e Veias nº2; Q16.130.03 - Gancho para Vasos e Veias nº3; Q16.135.01 - Porta Ligadura 36cm; Q16.135.02 - Apanhador de Sutura A.Lichtenberg 36cm;

Q16.135.03 - Apanhador de Sutura 24cm; Q16.510.05 - Válvula de Arame Curta para Afastador de Costela 20mm; Q16.510.06 - Válvula de Arame Longa para Afastador de Costela 20mm; Q16.510.07 - Válvula Móvel para Afastador de Costela; Q16.510.10 - Válvula de Arame Curta para Afastador de Costela 35mm; Q16.510.11 - Válvula de Arame Longa para Afastador de Costela 35mm; Q16.510.12 - Válvula de Arame Curta para Afastador de Costela 45mm; Q16.510.13 - Válvula de Arame Longa para Afastador de Costela 45mm; Q16.520.01 - Válvula para Afastador de Átrio - 40mm x 35mm; Q16.520.02 - Válvula para Afastador de Átrio - 50mm x 35mm; Q16.520.03 - Válvula para Afastador de Átrio - 60mm x 35mm; Q16.520.04 - Válvula para Afastador de Átrio - 50mm x 45mm; Q16.520.05 - Válvula para Afastador de Átrio - 60mm x 45mm; Q16.520.06 - Válvula para Afastador de Átrio - 70mm x 45mm; Q16.520.10 - Haste para Afastador de Átrio 16cm; Q16.520.11 - Haste para Afastador de Átrio 20cm; QA.110.03 - Cabo Bisturi nº. 3; QA.110.04 - Cabo Bisturi nº. 4; QA.110.05 - Cabo de Bisturi nº. 5; QA.110.07 - Cabo Bisturi nº. 7; QA.111.03 - Cabo Bisturi nº 3L; QA.111.04 - Cabo Bisturi nº 4L; QA.111.05 - Cabo de Bisturi nº. 5ª; QA.310.10 - Gancho para Análise Reto Graduado; QA.310.20 - Gancho para Análise Reto Liso; QA.500.01 - Agulhas para Varizes 0,60mm; QA.500.02 - Agulhas para Varizes 0,75mm; QA.500.03 - Agulhas para Varizes 0,90mm; QA.500.04 - Agulhas para Varizes 1,00mm; QA.500.05 - Agulhas para Varizes 1,25mm; QA.500.06 - Agulhas para Varizes 1,50mm; QA.500.07 - Agulhas para Varizes 1,75mm; QC.100.12 - Pinça Dissecção 12cm; QC.100.14 - Pinça Dissecção 14cm; QC.100.16 - Pinça Dissecção 16cm; QC.100.18 - Pinça Dissecção 18cm; QC.100.20 - Pinça Dissecção 20cm; QC.100.25 - Pinça Dissecção 25cm; QC.100.30 - Pinça Dissecção 30cm; QC.100.35 - Pinça Dissecção 35cm; QC.102.18 - Pinça Waugh com Serrilha 18 cm; QC.102.20 - Pinça Waugh com Serrilha 20 cm; QC.102.25 - Pinça Waugh com Serrilha 25 cm; QC.102.30 - Pinça Waugh com Serrilha 30 cm; QC.114.13 - Pinça Histológica 13cm; QC.115.15 - Pinça Clínica; QC.115.16 - Pinça College; QC.115.17 - Pinça College A; QC.115.18 - Pinça Universidade da Carolina do Norte; QC.115.19 - Pinça Perry; QC.115.20 - Pinça Perry com Canaleta; QC.115.21 - Pinça Dressing; QC.115.22 - Pinça Foil / Meriam; QC.117.12 - Pinça Guia para Fio de Sutura 12cm; QC.117.16 - Pinça Guia para Fio de Sutura 16cm; QC.168.12 - Pinça Adson com Serrilha 12cm; QC.168.15 - Pinça Adson com serrilha 15 cm; QC.168.18 - Pinça Adson com serrilha 18 cm; QC.171.13 - Pinça de pálpebras 13cm; QC.172.12 - Pinça Semken com Serrilha 12cm; QC.172.13 - Pinça Semken com Serrilha 13cm; QC.172.14 - Pinça Semken com Serrilha 14cm; QC.172.16 - Pinça Semken com Serrilha 15,5cm; QC.174.17 - Pinça Cushing Reta com Serrilha 17cm; QC.175.17 - Pinça Cushing Curva com Serrilha 17cm; QC.186.18 - Pinça Gerald Reta com Serrilha 18cm; QC.187.18 - Pinça Gerald Curva com Serrilha 18cm; QC.301.12 - Pinça Dente de Rato 12cm; QC.301.14 - Pinça Dente de Rato 14cm; QC.301.16 - Pinça Dente de Rato 16cm; QC.301.18 - Pinça Dente de Rato 18cm; QC.301.20 - Pinça Dente de Rato 20cm; QC.301.25 - Pinça Dente de Rato 25cm; QC.301.30 - Pinça Dente de Rato 30cm; QC.301.35 - Pinça Dente de Rato 35cm; QC.302.18 - Pinça Waugh com Serrilha e Dente 18 cm; QC.302.20 - Pinça Waugh com Serrilha e Dente 20 cm; QC.302.25 - Pinça Waugh com Serrilha e Dente 25 cm; QC.302.30 - Pinça Waugh com Serrilha e Dente 30 cm; QC.364.12 - Pinça Adson com Atrauma 12cm; QC.368.12 - Pinça Adson com Dente 12cm; QC.368.15 - Pinça Adson com Dentes 15 cm; QC.368.18 - Pinça Adson com Dentes 18 cm; QC.372.12 - Pinça

Semken com Dente 12cm; QC.372.13 - Pinça Semken com Dente 13cm; QC.372.14 - Pinça Semken com Dente 14cm; QC.372.16 - Pinça Semken com Dente 15,5cm; QC.374.17 - Pinça Cushing Reta com Dente 17cm; QC.375.17 - Pinça Cushing Curva com Dente 17cm; QC.386.18 - Pinça Gerald Reta com Dente 18cm; QC.387.18 - Pinça Gerald Curva com Dente 18cm; QC.400.12 - Pinça Adson Brown 12cm; QC.404.12 - Pinça Micro Adson com Serrilha 12cm; QC.406.12 - Pinça Micro Adson com Dente 12cm; QC.420.16 - Pinça Pata Gato Russa 16cm; QC.420.20 - Pinça Pata Gato Russa 20cm; QC.466.16 - Pinça Nelson 16 cm; QC.466.18 - Pinça Nelson 18cm; QC.466.20 - Pinça Nelson 20 cm; QC.466.23 - Pinça Nelson 23 cm; QC.466.24 - Pinça Nelson 24cm; QC.466.30 - Pinça Nelson 30 cm; QD.025.01 - Moldeira Perfurada Pequena; QD.025.02 - Moldeira Perfurada Extra Pequena; QD.025.03 - Moldeira Perfurada Média; QD.025.04 - Moldeira Perfurada Grande; QD.025.05 - Moldeira Perfurada Extra Grande; QD.026.01 - Moldeira Não Perfurada Pequena; QD.026.02 - Moldeira Não Perfurada Extra Pequena; QD.026.03 - Moldeira Não Perfurada Média; QD.026.04 - Moldeira Não Perfurada Grande; QD.026.05 - Moldeira Não Perfurada Extra Grande; QD.028.01 - Porta Amalgama nº 10; QD.029.01 - Porta Amalgama nº 12; QD.030.00 - Porta Amalgama Double end 1,4 X 2,0mm; QD.031.00 - Porta Amalgama Double end 2,5 X 2,0mm; QD.034.50 - Espátula Dupla para Cimento nº 50; QD.034.70 - Espátula Dupla para Cimento nº 70; QD.034.72 - Espátula Dupla para Cimento nº 72; QD.034.74 - Espátula Dupla para Cimento nº 74; QD.034.80 - Espátula Dupla para Cimento nº 80; QD.034.90 - Espátula Dupla para Cimento nº 90; QD.035.01 - Espátula nº 01; QD.035.07 - Espátula nº07; QD.035.24 - Espátula nº 24; QD.035.36 - Espátula nº 36; QD.036.13 - Espátula Simples para Cimento nº 13; QD.036.22 - Espátula Simples para Cimento nº 22; QD.036.30 - Espátula Simples para Cimento nº 30; QD.036.40 - Espátula Simples para Cimento nº 40; QD.037.07 - Espátula Dupla para Cera nº 7; QD.037.31 - Espátula Dupla para Cera nº 31; QD.070.03 - Espelho Odontológico nº 3; QD.070.04 - Espelho Odontológico nº 4; QD.070.05 - Espelho Odontológico nº 5; QD.070.06 - Espelho Odontológico nº 6; QD.070.07 - Espelho Odontológico nº 7; QD.075.00 - Cabo para Espelho; QD.091.01 - Grampo para Isolamento do Molar Winged 3; QD.091.02 - Grampo para Isolamento do Molar Winged 4; QD.091.03 - Grampo para Isolamento do Molar Winged 5; QD.091.04 - Grampo para Isolamento do Molar Winged 8; QD.091.05 - Grampo para Isolamento do Molar Winged 8ª; QD.091.06 - Grampo para Isolamento do Molar Winged 14; QD.091.07 - Grampo para Isolamento do Molar Winged 12ª; QD.091.08 - Grampo para Isolamento do Molar Winged 13ª; QD.091.09 - Grampo para Isolamento do Molar Winged 14ª; QD.091.10 - Grampo para Isolamento do Molar Winged 200; QD.091.11 - Grampo para Isolamento do Molar Winged 201; QD.091.12 - Grampo para Isolamento do Molar Winged 202; QD.091.13 - Grampo para Isolamento do Molar Winged 203; QD.091.14 - Grampo para Isolamento do Molar Winged 204; QD.091.15 - Grampo para Isolamento do Molar Winged 205; QD.092.01 - Grampo para Isolamento do Molar Wingless W8A; QD.092.02 - Grampo para Isolamento do Molar Wingless W14; QD.092.03 - Grampo para Isolamento do Molar Wingless W14A; QD.092.04 - Grampo para Isolamento do Molar Wingless W15; QD.092.05 - Grampo para Isolamento do Molar Wingless W18; QD.092.06 - Grampo para Isolamento do Molar Wingless W24; QD.092.07 - Grampo para Isolamento do Molar Wingless W25; QD.092.08 - Grampo

para Isolamento do Molar Wingless W26; QD.092.09 - Grampo para Isolamento do Molar Wingless W28; QD.092.10 - Grampo para Isolamento do Molar Wingless W30; QD.092.11 - Grampo para Isolamento do Molar Wingless W31; QD.092.12 - Grampo para Isolamento do Molar Wingless W51; QD.093.01 - Grampo para Isolamento do Premolar Winged 00; QD.093.02 - Grampo para Isolamento do Premolar Winged 206; QD.093.03 - Grampo para Isolamento do Premolar Winged 207; QD.093.04 - Grampo para Isolamento do Premolar Winged 208; QD.093.05 - Grampo para Isolamento do Premolar Winged 209; QD.094.01 - Grampo para Isolamento do Premolar Wingless 22; QD.094.02 - Grampo para Isolamento do Premolar Wingless 27; QD.094.03 - Grampo para Isolamento do Premolar Wingless 29; QD.095.01 - Grampo Labial Winged 210; QD.095.02 - Grampo Labial Winged 211; QD.096.01 - Grampo Cervical 212; QD.096.02 - Grampo Cervical 212 Soft; QD.096.03 - Grampo Cervical 212 UNC; QD.105.00 - Abre Boca Sternberg; QD.105.30 - Arco Yong para Adulto; QD.105.40 - Arco Yong para Criança; QD.105.50 - Afastador Branemark; QD.114.01 - Espátula Doutor Ruben Reta; QD.115.01 - Espátula Doutor Ruben Curva; QD.124.01 - Osteotomo Compactador nº 1; QD.124.02 - Osteotomo Compactador nº 2; QD.124.03 - Osteotomo Compactador nº 3; QD.124.04 - Osteotomo Compactador nº 4; QD.126.01 - Osteotomo Expansor 2,0mm; QD.126.02 - Osteotomo Expansor 2,7mm; QD.126.03 - Osteotomo Expansor 3,25mm; QD.126.04 - Osteotomo Expansor 3,8mm; QD.150.14 - Afastador Minnesota; QD.160.10 - Afastador Mead; QD.170.01 - Aplicador Dycal Angulado; QD.188.01 - Afastador Lavassier; QD.188.02 - Afastador Bauer Direito; QD.188.03 - Afastador Bauer Esquerdo; QD.190.20 - Descolador para Ramo; QD.191.18 - Afastador Henahan; QD.193.18 - Espátula com Ponta V; QD.194.20 - Descolador em J; QD.195.00 - Abaixa Língua Wieder; QD.196.01 - Espátula Flexível Estreita; QD.196.02 - Espátula Flexível Larga; QD.198.01 - Espátula para resina nº 1; QD.198.02 - Espátula para resina nº 2; QD.198.03 - Espátula para Resina nº 3; QD.198.04 - Espátula para resina nº 4; QD.199.01 - Espátula Mini para resina nº 1; QD.199.02 - Espátula Mini para resina nº 2; QD.199.03 - Espátula Mini para resina nº 3; QD.199.04 - Espátula Mini para resina nº 4; QD.200.01 - Porta Amálgama; QD.200.02 - Porta Amálgama Micro; QD.200.03 - Porta Matriz Tofflemine; QD.210.14 - Afastador Austin nº 01; QD.210.15 - Afastador Austin nº 2; QD.210.16 - Afastador Austin nº 03; QD.214.10 - Espátula de Inserção; QD.215.10 - Espátula para Interproximal; QD.215.11 - Espátula Loesche; QD.215.12 - Espátula pata diastemas; QD.220.01 - Calcador Paiva nº 1; QD.220.02 - Calcador Paiva nº 2; QD.220.03 - Calcador Paiva nº 3; QD.220.04 - Calcador Paiva nº 4; QD.220.11 - Calcador 6331 nº 01; QD.220.12 - Calcador 6331 nº 02; QD.220.13 - Calcador 6331 nº 03; QD.220.14 - Calcador 6331 nº 04; QD.220.15 - Calcador 6331 nº 05; QD.220.16 - Calcador 6331 nº 05ª; QD.220.21 - Calcador Ward nº 01; QD.220.22 - Calcador Ward nº 02; QD.220.23 - Calcador Ward nº 03; QD.220.24 - Calcador Ward nº 04; QD.220.25 - Calcador Ward nº 05; QD.220.26 - Calcador Ward nº 06; QD.221.01 - Calcador 6332 nº 01; QD.221.02 - Calcador 6332 nº 02; QD.221.03 - Calcador 6332 nº 03; QD.221.04 - Calcador 6332 nº 04; QD.221.05 - Calcador 6332 nº 05; QD.222.01 - Calcador 6335 nº 01; QD.222.02 - Calcador 6335 nº 02; QD.222.03 - Calcador 6335 nº 03; QD.222.04 - Calcador 6335 nº 04; QD.222.05 - Calcador 6335 nº 05; QD.223.01 - Calcador 6337 nº 01; QD.223.02 - Calcador 6337 nº 02; QD.223.03 - Calcador 6337 nº 03; QD.223.04 -

Calcador 6337 nº 04; QD.223.05 - Calcador 6337 nº 05; QD.224.01 - Calcador Hollemback nº 01; QD.224.02 - Calcador Hollemback nº 02; QD.224.03 - Calcador Hollemback nº 03; QD.224.04 - Calcador Hollemback nº 04; QD.224.05 - Calcador Hollemback nº 05; QD.224.06 - Calcador Hollemback nº 06; QD.225.01 - Calcador duplo de ponta cônica; QD.226.07 - Calcador Keer nº 07; QD.226.09 - Calcador Keer nº 09; QD.227.01 - Calcador Clev Dent; QD.227.02 - Calcador Eames; QD.227.03 - Calcador de Fio Redondo; QD.227.04 - Calcador de Fio Reto; QD.240.01 - Brunidor nº 01; QD.240.02 - Brunidor nº 02; QD.240.03 - Brunidor nº 03; QD.240.04 - Brunidor nº 04; QD.240.11 - Brunidor Infantil nº 01; QD.240.29 - Brunidor nº 29; QD.240.33 - Brunidor nº 33; QD.247.15 - Agulha Obwegeser 15cm; QD.247.23 - Agulha Obwegeser 23cm; QD.248.15 - Gancho Barros; QD.250.17 - Afastador Obwegeser para Mento; QD.250.18 - Afastador Obwegeser para Progenismo; QD.251.01 - Afastador Obwegeser 7x65mm para Rama; QD.251.02 - Afastador Obwegeser 7x80mm para Rama; QD.251.03 - Afastador Obwegeser 17x65mm para Rama; QD.251.04 - Afastador Obwegeser 17x80mm para Rama; QD.251.65 - Afastador Obwegeser para Rama 65mm; QD.251.80 - Afastador Obwegeser para Rama 80mm; QD.252.01 - Afastador Obwegeser 7x42mm para Baixo; QD.252.02 - Afastador Obwegeser 7x62mm para Baixo; QD.252.03 - Afastador Obwegeser 17x42mm para Baixo; QD.252.04 - Afastador Obwegeser 17x62mm para Baixo; QD.252.42 - Afastador Obwegeser para Baixo 42mm; QD.252.62 - Afastador Obwegeser para Baixo 62mm; QD.253.01 - Afastador Obwegeser 7x42mm para Cima; QD.253.02 - Afastador Obwegeser 7x62mm para Cima; QD.253.03 - Afastador Obwegeser 17x42mm para Cima; QD.253.04 - Afastador Obwegeser 17x62mm para Cima; QD.253.42 - Afastador Obwegeser para Cima 42mm; QD.253.62 - Afastador Obwegeser para Cima 62mm; QD.254.00 - Afastador Obwegeser Modificado; QD.313.23 - Elevador Seldin nº. 23; QD.314.23 - Elevador Seldin nº 23 com Aspirador; QD.320.00 - Sonda Willians; QD.320.01 - Sonda Who (OMS); QD.320.02 - Sonda Nabers nº 2 NB; QD.320.04 - Sonda Goldmann Fox nº 4; QD.320.05 - Sonda Milimetrada + Exploradora nº 5; QD.320.06 - Sonda Universal Carolina do Norte; QD.320.23 - Sonda Williams nº 23; QD.330.01 - Sonda exploradora nº 1; QD.330.03 - Sonda Exploradora nº 3; QD.330.05 - Sonda Exploradora nº 5; QD.330.06 - Sonda Exploradora nº 6; QD.330.23 - Sonda Exploradora nº 23; QD.330.47 - Sonda Exploradora nº 47; QD.340.10 - Instrumento p/ fio retrator serrilhado; QD.340.11 - Instrumento p/fio retrator não serrilhado; QD.340.20 - Aparador de margem distal 28; QD.340.21 - Aparador de margem distal 29; QD.340.40 - Explorador Endodôntico 16; QD.401.21 - Alavanca Apical 301 ; QD.401.22 - Alavanca Apical 302 ; QD.401.23 - Alavanca Apical 303 ; QD.401.24 - Alavanca Apical 304 ; QD.401.25 - Alavanca Apical 305 ; QD.405.20 - Alavanca Seldin 1L ; QD.405.21 - Alavanca Seldin 1R ; QD.405.22 - Alavanca Seldin 2 ; QD.405.24 - Alavanca Seldin Infantil 1L; QD.405.25 - Alavanca Seldin Infantil 1R; QD.405.26 - Alavanca Seldin Infantil 2; QD.415.21 - Alavanca Apexo 301; QD.415.22 - Alavanca Apexo 302; QD.415.23 - Alavanca Apexo 303; QD.435.41 - Alavanca Heidbrink 1 ; QD.435.42 - Alavanca Heidbrink 2 ; QD.435.43 - Alavanca Heidbrink 3; QD.470.01 - Alavanca Potts Direita; QD.470.02 - Alavanca Potts Esquerda; QD.471.01 - Alavanca Cross Bar Direita; QD.471.02 - Alavanca Cross Bar Esquerda; QD.600.00 - Pinça para Carbono tipo Miller; QD.650.01 - Afastador ATM Posterior; QD.650.02 - Afastador ATM Anterior; QD.650.16 - Pinça Gillies 16cm; QD.655.00 - Fórceps Tessier; QD.695.20 - Pinça

Anatômica para Implante com Trava 20cm; QD.696.00 - Afastador Tipo Colher Angulada ; QD.711.01 - Elevador Rhoton de Uso Geral Pequeno; QD.711.02 - Elevador Rhoton de Uso Geral Médio; QD.711.03 - Elevador Rhoton de Uso Geral Grande; QD.713.01 - Gancho Rhoton Fino 90°; QD.713.02 - Gancho Rhoton Rombo 90°; QD.713.03 - Gancho Rhoton Fino 45°; QD.713.04 - Gancho Rhoton Rombo 45°; QD.935.09 - Descolador Molt nº 9; QD.935.18 - Descolador Molt; QD.936.01 - Separador Sagital Esquerdo 9mm; QD.936.02 - Separador Sagital Direito 9mm; QD.937.00 - Afastador Labial; QD.938.00 - Afastador de Orbitá; QD.990.00 - Martelo Especial (250g); QD.990.20 - Martelo Mead - Batente Borracha; QD.992.16 - Martelo Mead; QE.015.03 - Blefarostato de Barraquer 3cm; QE.015.04 - Blefarostato de Barraquer 4cm; QG.072.01 - Afastador Guthrie nº. 1; QG.072.02 - Afastador Guthrie nº. 2; QG.091.08 - Afastador Desmarres 8mm; QG.091.10 - Afastador Desmarres 10mm; QG.091.12 - Afastador Desmarres 12mm; QG.091.14 - Afastador Desmarres 14mm; QG.091.16 - Afastador Desmarres 16mm; QG.091.18 - Afastador Desmarres 18mm; QG.095.10 - Afastador Mini langenbeck 10mm; QG.095.17 - Afastador Mini langenbeck 17cm; QG.095.20 - Afastador Mini langenbeck 20mm; QG.095.22 - Afastador Mini langenbeck 22mm; QG.166.16 - Afastador Senn Muller agudo; QG.167.16 - Afastador Senn Muller rombo; QG.168.01 - Afastador Blair-Rollet agudo; QG.168.02 - Afastador Blair-Rollet rombo; QG.169.01 - Afastador Fomon 16 cm duplo agudo; QG.169.02 - Afastador Fomon 16 cm duplo rombo; QG.169.03 - Afastador Fomon 16 cm duplo simples; QG.169.04 - Afastador Fomon com Pontas Tipo Bola; QG.170.01 - Afastador Freer com 1 dente; QG.170.02 - Afastador Freer com 2 dentes; QG.170.03 - Afastador Freer com 3 dentes; QG.170.04 - Afastador Freer com 4 dentes; QG.170.06 - Afastador Freer com 6 dentes; QG.171.01 - Afastador Joseph com 1 dente; QG.171.02 - Afastador Joseph com 2 dentes; QG.171.03 - Afastador Joseph com 3 dentes; QG.171.04 - Afastador Joseph com 4 dentes; QG.171.06 - Afastador Joseph com 6 dentes; QG.172.08 - Afastador Cuhsing 8mm; QG.172.10 - Afastador Cuhsing 10mm; QG.172.12 - Afastador Cuhsing 12mm; QG.172.14 - Afastador Cuhsing 14mm; QG.172.16 - Afastador Cuhsing 16mm; QG.172.18 - Afastador Cuhsing 18mm; QG.220.01 - Afastador Volkman 1 dente agudo; QG.220.02 - Afastador Volkman 2 dentes agudos; QG.220.03 - Afastador Volkman 3 dentes agudos; QG.220.04 - Afastador Volkman 4 dentes agudos; QG.220.06 - Afastador Volkman 6 dentes agudos; QG.221.01 - Afastador Volkman 1 dente rombo; QG.221.02 - Afastador Volkman 2 dentes rombos; QG.221.03 - Afastador Volkman 3 dentes rombos; QG.221.04 - Afastador Volkman 4 dentes rombos; QG.221.06 - Afastador Volkman 6 dentes rombos; QG.233.00 - Afastador Green Goiter 21cm; QG.281.04 - Afastador Israel com 4 dentes; QG.281.05 - Afastador Israel com 5 dentes; QG.281.06 - Afastador Israel com 6 dentes; QG.291.01 - Afastador Langenbeck nº 1 - 30x11mm; QG.291.02 - Afastador Langenbeck nº 2 - 30x14mm; QG.291.03 - Afastador Langenbeck nº 3 - 30x16mm; QG.291.04 - Afastador Langenbeck nº 4 - 40x11mm; QG.291.05 - Afastador Langenbeck nº 5 - 50x14mm; QG.291.06 - Afastador Langenbeck nº 6 - 35x07mm; QG.291.07 - Afastador Langenbeck nº 7 - 35x08mm; QG.291.08 - Afastador Langenbeck nº 8 - 35x10mm; QG.291.09 - Afastador Langenbeck nº 9 - 35x15mm; QG.291.10 - Afastador Langenbeck nº 10 - 40x12mm; QG.293.12 - Afastador Aufricht 12cm; QG.293.13 - Afastador Aufricht 13,5cm; QG.293.17 - Afastador Aufricht 17cm; QG.293.19 - Afastador Aufricht 19cm;

QG.321.01 - Afastador Kocher nº 1 - 40x12mm; QG.321.02 - Afastador Kocher nº 2 - 55x12mm; QG.361.01 - Afastador Mideldorpf 18x 17mm; QG.361.02 - Afastador Mideldorpf 25x22mm; QG.361.03 - Afastador Mideldorpf 30x31mm; QG.391.01 - Afastador Richardson nº. 1 - 28x20mm; QG.391.02 - Afastador Richardson nº. 2 - 36x28mm; QG.391.03 - Afastador Richardson nº. 3 - 44x38mm; QG.391.04 - Afastador Richardson nº 4 - 52x22mm; QG.414.12 - Espátula Ribbon 12x200mm; QG.416.17 - Espátula Ribbon 17X200mm; QG.418.17 - Espátula Ribbon 17x250mm; QG.420.20 - Espátula Maleável 20mm; QG.420.25 - Espátula Maleável 25cm; QG.420.30 - Espátula Maleável 30cm; QG.420.38 - Espátula Maleável 38cm; QG.420.45 - Espátula Maleável 45cm; QG.420.50 - Espátula Maleável 50cm; QG.420.65 - Espátula Maleável 65cm; QG.420.75 - Espátula Maleável 75cm; QG.430.25 - Espátula Ribbon 25x360mm; QG.430.32 - Espátula Ribbon 32x360mm; QG.430.38 - Espátula Ribbon 38x360mm; QG.430.50 - Espátula Ribbon 50x360mm; QG.660.15 - Afastador Farabeuf Modificado 13mm/15cm – par; QG.664.00 - Afastador Converse; QG.665.10 - Afastador Farabeuf Infantil 7mm/10cm – par; QG.665.12 - Afastador Farabeuf Infantil 10mm/12cm – par; QG.665.15 - Afastador Farabeuf Adulto 13mm/15cm – par; QG.665.17 - Afastador Farabeuf Adulto 20mm/17cm – Par; QG.711.00 - Válvula Auvard com Peso; QG.712.01 - Transobturador Uretral Esquerdo; QG.712.02 - Transobturador Uretral Direito; QG.852.00 - Válvula Balfour Reta 100 X 70mm; QG.853.45 - Válvula Balfour 45 X 80mm; QG.853.50 - Válvula Balfour 50/60mm; QG.853.65 - Válvula Balfour 65/80mm; QG.853.70 - Válvula Balfour 70 X 85mm; QG.853.80 - Válvula Balfour 80 X 90mm; QG.879.01 - Válvula Doyen Sub-Pubiana nº. 1; QG.879.02 - Válvula Doyen Sub Pubiana nº 2; QG.879.03 - Válvula Doyen Sub Pubiana nº 3; QG.895.02 - Afastador Ollier com 2 dentes; QG.895.04 - Afastador Ollier com 4 dentes; QG.952.29 - Espátula Reverdin Reta; QG.953.28 - Espátula Reverdin Baioneta ; QG.971.20 - Espátula Haberer 20cm; QG.971.28 - Espátula Haberer 28cm; QG.971.30 - Espátula Haberer 30cm; QH.100.14 - Estilete Bi-Olivar 14cm; QH.100.16 - Estilete Bi-Olivar 16cm; QH.160.13 - Tentacânula 13cm; QH.160.14 - Tentacânula 14cm; QH.160.15 - Tentacânula 15cm; QH.160.16 - Tentacânula 16cm; QH.184.20 - Martelo Dejerine; QH.190.16 - Martelo Taylor; QH.190.20 - Martelo Taylor 20cm; QH.207.01 - Afastador Gillies nº 1; QH.207.02 - Afastador Gillies nº 2; QK.620.20 - Manipulador Retal; QN.152.00 - Trépano de Hudson; QN.395.17 - Pinça dissecação Baioneta lisa 17cm; QN.395.20 - Pinça dissecação Baioneta c/serrilha 20 cm; QN.550.11 - Pinça Jewelers 11cm; QN.560.15 - Pinça Malis Extra Fina Reta 15cm ; QN.561.15 - Pinça Malis Romba Reta 15cm ; QN.562.14 - Pinça Micro Reta 14cm; QN.562.18 - Pinça Micro Reta 18cm; QN.564.18 - Pinça Rhoton Extra Fina 18cm; QN.602.01 - Cabo Serra Gigli – Par; QN.618.33 - Passador Serra Gigli; QN.694.19 - Afastador Love Reto; QN.695.19 - Afastador Love Angulado; QN.697.19 - Afastador Love Acotovelado; QN.761.10 - Elevador Cobb 10mm; QN.761.13 - Elevador Cobb 13mm; QN.761.19 - Elevador Cobb 19mm; QO.100.14 - Pinça para Brackets; QO.101.00 - Colocador de Elastic Simples; QO.103.00 - Colocador de Elastic Duplo; QO.105.00 - Dobrador de Amarrilho ; QO.107.00 - Extrator de Excesso; QO.108.00 - Dobrador de Fio na Distal; QO.300.00 - Calcador de Bandas; QO.310.00 - Calcador Rabo de Peixe; QO.320.00 - Pinça Porta Brackets; QO.471.25 - Martelo Lucae; QO.472.50 - Martelo Quinelato 500g; QO.473.50 - Martelo Ombredanne 550g; QO.474.40 - Martelo Quinelato 400g; QO.475.15 - Martelo

Universal 150 g; QO.475.20 - Martelo universal 200 g; QO.475.22 - Martelo Universal 225 g; QO.475.40 - Martelo universal 400 g; QO.475.45 - Martelo universal 450 g; QO.475.50 - Martelo Universal 500 g; QO.475.90 - Martelo universal 900 g; QO.940.01 - Afastador Hohmann nº 1; QO.940.02 - Afastador Hohmann nº 2; QO.940.03 - Afastador Hohmann nº 3; QO.940.04 - Afastador Hohmann nº 4; QO.940.05 - Afastador Hohmann nº 5; QO.940.06 - Afastador Hohmann nº 6; QO.940.07 - Afastador Hohmann nº 7; QO.940.08 - Afastador Hohmann nº 8; QO.940.09 - Afastador Hohmann nº 9; QO.955.17 - Elevador Blout Osso Simples 17,5cm; QO.955.18 - Elevador Blout Osso Simples 18cm; QO.955.20 - Elevador Blout Osso Simples 20cm; QO.955.26 - Elevador Blout Osso Simples 26cm; QO.956.01 - Afastador de Blount Ponta Simples; QO.956.02 - Afastador de Blount Ponta Dupla; QO.957.10 - Elevador Taylor 100 x 30 mm ; QO.957.75 - Elevador Taylor 75 x 30 mm ; QO.960.00 - Elevador Williger; QO.965.18 - Espátula Olivecroma 18cm; QO.970.00 - Espátula Penfield; QO.975.00 - Gancho Duplo; QO.980.00 - Gancho Simples; QO.990.01 - Martelo 560g - 20cm; QO.990.17 - Pinça Dissecção Taylor em Baioneta 17cm; QO.994.20 - Martelo Williger 350g - 20cm; QO.996.00 - Régua Metálica 15cm; QO.996.03 - Régua Milimetrada; QO.996.20 - Régua metálica 20 cm; QR.170.00 - Dilatador de Bakes Jogo com 13 peças ; QR.170.01 - Dilatador Bakes nº 1; QR.170.02 - Dilatador Bakes nº 2; QR.170.03 - Dilatador Bakes nº 3; QR.170.04 - Dilatador Bakes nº 4; QR.170.05 - Dilatador Bakes nº 5; QR.170.06 - Dilatador Bakes nº 6; QR.170.07 - Dilatador Bakes nº 7; QR.170.08 - Dilatador Bakes nº 8; QR.170.09 - Dilatador Bakes nº 9; QR.170.10 - Dilatador Bakes nº 10; QR.170.11 - Dilatador Bakes nº 11; QR.170.12 - Dilatador Bakes nº 12; QR.170.13 - Dilatador Bakes nº 13; QR.331.00 - Draga Biliar Desjardins com 4 Peças; QR.331.01 - Draga Biliar Desjardin nº. 1; QR.331.02 - Draga Biliar Desjardin nº. 2; QR.331.03 - Draga Biliar Desjardin nº. 3; QR.331.04 - Draga Biliar Desjardin nº. 4; QS.250.01 - Válvula Doyen 45/60mm; QS.250.02 - Válvula Doyen 45/90mm; QS.250.04 - Válvula Doyen 45 X 55mm; QS.250.05 - Válvula Doyen 45 X 85mm; QS.250.06 - Válvula Doyen 45 X 115mm; QS.250.08 - Válvula Doyen 45/120mm; QS.251.01 - Válvula Doyen 60 X 60mm; QS.251.02 - Válvula Doyen 90/60mm; QS.251.03 - Válvula Doyen 120/60mm; QS.251.04 - Válvula Doyen 60 X 55mm; QS.251.05 - Válvula Doyen 60 X 85mm; QS.251.06 - Válvula Doyen 60 X 115mm; QS.251.07 - Válvula Doyen 60 x 150mm; QS.252.04 - Válvula Doyen 35 X 55mm; QS.252.05 - Válvula Doyen 35 X 85mm; QS.252.06 - Válvula Doyen 35 X 115mm; QS.253.00 - Válvula Doyen 70 X 30mm; QS.342.25 - Válvula Doyen Vaginal 25cm; QS.400.01 - Velas de Hegar 1mm; QS.400.02 - Velas de Hegar 2mm; QS.400.03 - Velas de Hegar 3mm; QS.400.04 - Velas de Hegar 4mm; QS.400.05 - Velas de Hegar 5mm; QS.400.06 - Velas de Hegar 6mm; QS.400.07 - Velas de Hegar 7mm; QS.400.08 - Velas de Hegar 8mm; QS.400.09 - Velas de Hegar 9mm; QS.400.10 - Velas de Hegar 10mm; QS.400.11 - Velas de Hegar 11mm; QS.400.12 - Velas de Hegar 12mm; QS.400.13 - Velas de Hegar 13mm; QS.400.14 - Velas de Hegar 14mm; QS.400.15 - Velas de Hegar 15mm; QS.400.16 - Velas de Hegar 16mm; QS.400.17 - Velas de Hegar 17mm; QS.400.18 - Velas de Hegar 18mm; QS.400.19 - Velas de Hegar 19mm; QS.400.20 - Velas de Hegar 20mm; QS.400.21 - Velas de Hegar 21mm; QS.400.22 - Velas de Hegar 22mm; QS.400.23 - Velas de Hegar 23mm; QS.400.24 - Velas de Hegar 24mm; QS.400.25 - Velas de Hegar 25mm; QS.400.26 - Velas de Hegar 26mm; QS.400.27 - Velas de Hegar 27mm; QS.400.28 - Velas de Hegar 28mm;

QS.400.29 - Velas de Hegar 29mm; QS.400.30 - Velas de Hegar 30mm; QS.401.01 - Velas de Hegar 1/ 2mm; QS.401.02 - Velas de Hegar 3/ 4mm; QS.401.03 - Velas de Hegar 5/ 6mm; QS.401.04 - Velas de Hegar 7/ 8mm; QS.401.05 - Velas de Hegar 9/ 10mm; QS.401.06 - Velas de Hegar 11/12mm; QS.401.07 - Velas de Hegar 13/14mm; QS.401.08 - Velas de Hegar 15/16mm; QS.401.09 - Velas de Hegar 17/18mm; QS.401.10 - Velas de Hegar 19/20mm; QS.401.11 - Velas de Hegar 21/22mm; QS.401.12 - Velas de Hegar 23/24mm; QS.401.13 - Velas de Hegar 25/26mm; QS.401.35 - Afastador Breisky 100 X 35mm; QS.402.35 - Afastador Breisky 140 x 35mm; QS.584.65 - Válvula Vaginal Sims 65x25mm; QS.584.70 - Válvula Vaginal Sims 70x30mm; QS.584.85 - Válvula Vaginal Sims 85x35mm; QS.591.28 - Histerometro Collin; QS.640.28 - Estilete Quinelato Porta Algodão; QS.733.36 - Alavanca Quinelato para Auxiliar Parto; QS.734.01 - Alavanca Watson Jones Cabo Maciço Pequeno; QS.734.02 - Alavanca Watson Jones Cabo Maciço Grande; QS.735.01 - Alavanca Watson Jones Cabo Fenestrado Pequeno; QS.735.02 - Alavanca Watson Jones Cabo Fenestrado Grande; QS.798.00 - Saca Fibroma Doyen Fino; QS.800.00 - Saca Fibroma Doyen Grosso; QU.332.21 - Martelo Diapasão; QU.399.18 - Afastador Hohmann Ponta Estreita 6mm; QU.399.19 - Afastador Hohmann Ponta Estreita 8mm; QU.399.45 - Afastador Hohmann Ponta Larga; QX.175.01 - Diapasão Hartmann C-128 Sem Cursor; QX.175.02 - Diapasão Hartmann C-128 Com Cursor; QX.175.03 - Diapasão Hartmann C-256; QX.175.04 - Diapasão Hartmann C-512; QX.175.05 - Diapasão Hartmann C-1024; QX.175.06 - Diapasão Hartmann C-2048; QX.222.01 - Abaixa Língua nº. 1; QX.222.02 - Abaixa Língua nº. 2; QX.222.03 - Abaixa Língua nº. 3; QX.222.04 - Abre Boca Mac Ivor; QX.281.14 - Abaixa língua Tobold; QX.360.10 - Pinça Graef Iris Reta com Serrilha 10cm; QX.361.10 - Pinça Graef Iris Curva com Serrilha 10cm; QX.363.10 - Pinça Graef Iris Curva Forte com Serrilha 10cm; QX.364.10 - Pinça Graef Iris Reta com Dente 10cm; QX.365.10 - Pinça Graef Iris Curva com Dente 10cm; QX.367.10 - Pinça Graef Iris Curva Forte com Dente 10cm; QX.368.16 - Elevador Hartmann 16cm; QX.385.19 - Abaixa Lingua Bruenings; QX.391.14 - Pinça Lucae Baioneta 14cm; QX.395.16 - Pinça Jansen Baioneta 16cm; QX.546.18 - Descolador Freer Duplo; QZ.010.41 - Valvula Grande com Garra para Afastador QZ 010.04; QZ.010.42 - Valvula Pequena com Garra para Afastador QZ 010.04; QZ.010.43 - Valvula Pequena sem Garra para Afastador QZ 010.04; QZ.010.44 - Porcas para as Válvulas do Afastador de Ankeney; QZ.015.00 - Acessório para Afastador de Mamaria Acomplado no Finochietto; QZ.020.00 - Afastador para Histerectomia 25 x 235 mm; QZ.020.01 - Afastador Deaver nº 1; QZ.020.02 - Afastador Deaver nº 2; QZ.020.03 - Afastador Deaver nº 3; QZ.020.04 - Afastador Deaver nº 4; QZ.020.05 - Afastador Deaver nº 5; QZ.020.06 - Afastador Deaver nº 6; QZ.020.07 - Afastador Deaver nº 7; QZ.020.08 - Afastador Deaver nº 8; QZ.020.09 - Afastador Deaver nº 9; QZ.021.01 - Afastador Harrington nº 1; QZ.021.02 - Afastador Harrington nº 2; QZ.021.03 - Afastador Harrington nº 3; QZ.043.01 - Afastador Dinkhuysen para Aorta nº. 1; QZ.043.02 - Afastador Dinkhuysen para Aorta nº. 2 ; QZ.043.03 - Afastador Dinkhuysen para Aorta n. 3; QZ.044.01 - Afastador Ventrículo Pequeno ; QZ.044.02 - Afastador Ventrículo Médio ; QZ.044.03 - Afastador Ventrículo Grande; QZ.045.00 - Afastador Válvula Mitral em S; QZ.047.00 - Gancho Miomectomia; QZ.049.01 - Afastador Quinelato Atrial Esquerdo; QZ.049.02 - Afastador Quinelato Atrial Direito; QZ.049.03 - Afastador Quinelato Atrial Infantil Esquerdo; QZ.049.04 - Afastador Quinelato Atrial

Infantil Direito; QZ.062.01 - Válvula Central para Afastador Weitlaner Henley nº 1; QZ.062.02 - Válvula Central para Afastador Weitlaner Henley nº 2; QZ.062.03 - Válvula Central para Afastador Weitlaner Henley nº 3; QZ.094.16 - Pinça Debakey Dissecção 16cm - Ponta 2mm; QZ.094.20 - Pinça Debakey Dissecção 20cm - Ponta 2mm; QZ.094.24 - Pinça Debakey Dissecção 24cm - Ponta 2mm; QZ.094.30 - Pinça Debakey Dissecção 30cm - Ponta 2mm; QZ.096.16 - Pinça Debakey Dissecção 16cm - Ponta 2,7mm; QZ.096.20 - Pinça Debakey Dissecção 20cm - Ponta 2,7mm; QZ.096.24 - Pinça Debakey Dissecção 24cm - Ponta 2,7mm; QZ.096.30 - Pinça Debakey Dissecção 30cm - Ponta 2,7mm; QZ.098.16 - Pinça Debakey Dissecção 16cm - Ponta 3,5mm; QZ.098.20 - Pinça Debakey Dissecção 20cm - Ponta 3,5mm; QZ.098.24 - Pinça Debakey Dissecção 24cm - Ponta 3,5mm; QZ.098.30 - Pinça Debakey Dissecção 30cm - Ponta 3,5mm; QZ.100.16 - Pinça Debakey Dissecção 16cm - Ponta 3mm; QZ.100.20 - Pinça Debakey Dissecção 20cm; QZ.100.24 - Pinça Debakey Dissecção 24cm; QZ.100.30 - Pinça Debakey Dissecção 30cm; QZ.101.20 - Pinça Debakey Dissecção Angulada 20cm; QZ.101.24 - Pinça Debakey Dissecção Angulada 24cm; QZ.101.30 - Pinça Debakey Dissecção Angulada 30cm; QZ.104.20 - Pinça Dennis 20cm; QZ.110.14 - Pinça Dietrich 14cm; QZ.110.16 - Pinça Dietrich 16cm; QZ.110.18 - Pinça Dietrich 18cm; QZ.110.20 - Pinça Dietrich 20cm; QZ.110.22 - Pinça Dietrich 22cm; QZ.110.24 - Pinça Dietrich 24cm; QZ.110.30 - Pinça Dietrich 30cm; QZ.112.14 - Pinça Dietrich 14cm com Ponta de 1,3mm com Atrauma; QZ.113.18 - Pinça Cleaner Dinkhuysen 18cm; QZ.113.20 - Pinça Cleaner Dinkhuysen 20cm; QZ.114.04 - Pinça Dieffenbach Reta 4,0cm; QZ.114.05 - Pinça Dieffenbach Reta 5,5cm; QZ.114.06 - Pinça Dieffenbach Reta 6,5cm; QZ.114.20 - Pinça Beiruti 20cm; QZ.115.04 - Pinça Dieffenbach Curva 4cm; QZ.115.05 - Pinça Dieffenbach Curva 5,5cm; QZ.115.06 - Pinça Dieffenbach Curva 6,5cm; QZ.115.24 - Pinça Dinkhuysen para Dissecar Mamária; QZ.116.18 - Pinça Dietrich Cabo Redondo 18cm; QZ.116.20 - Pinça Dietrich Cabo Redondo 20cm; QZ.116.22 - Pinça Dietrich Cabo Redondo 22cm; QZ.120.18 - Pinça Potts Smith com Serrilha 18cm; QZ.120.20 - Pinça Potts Smith com Serrilha 20cm; QZ.120.22 - Pinça Potts Smith com Serrilha 22cm; QZ.120.25 - Pinça Potts Smith com Serrilha 25cm; QZ.130.18 - Pinça Potts Smith com Dente 18cm; QZ.130.20 - Pinça Potts Smith com Dente 20cm; QZ.130.22 - Pinça Potts Smith com Dente 22cm; QZ.130.25 - Pinça Potts Smith com Dente 25cm; QZ.210.00 - Dilatador de Coronária 1mm; QZ.210.01 - Dilatador de Coronária 1,25mm; QZ.210.02 - Dilatador de Coronária 1,5mm; QZ.210.03 - Dilatador de Coronária 1,75mm; QZ.210.04 - Dilatador de Coronária 2mm; QZ.210.05 - Dilatador de Coronária 2,5mm; QZ.210.06 - Dilatador de Coronária 3mm; QZ.220.03 - Agulha com Ponta; QZ.230.30 - Cabo Bisturi Rombo; QZ.230.40 - Cabo de Bisturi Caspar; QZ.230.50 - Cabo de Bisturi Baioneta 210mm; QZ.235.00 - Cabo Bisturi Longo; QZ.240.01 - Dilatador de Coronária 1,25mm - Sem Cabo com Haste de 20mm; QZ.240.02 - Dilatador de Coronária 1,50mm - Sem Cabo com Haste de 20mm; QZ.240.03 - Dilatador de Coronária 1,75mm - Sem Cabo com Haste de 20mm; QZ.240.04 - Dilatador de Coronária 2,00mm - Sem Cabo com Haste de 20mm; QZ.241.01 - Dilatador Garret 0,5mm; QZ.241.02 - Dilatador Garret 1mm; QZ.241.03 - Dilatador Garret 1,25mm; QZ.241.04 - Dilatador Garret 1,5mm; QZ.241.05 - Dilatador Garret 1,75mm; QZ.241.06 - Dilatador Garret 2mm; QZ.241.07 - Dilatador Garret 2,5mm; QZ.241.08 - Dilatador Garret 3mm; QZ.241.09 - Dilatador Garret 3,5mm; QZ.241.10 - Dilatador Garret 4mm;

QZ.241.11 - Dilatador Garret 4,5mm; QZ.242.03 - Sonda via lacrimal 3mm; QZ.242.04 - Sonda via lacrimal 4mm; QZ.242.06 - Sonda via lacrimal 6mm; QZ.300.06 - Pinça Bulldog Atrauma Reta 6cm; QZ.300.07 - Pinça Bulldog Atrauma Reta 7cm; QZ.300.08 - Pinça Bulldog com Atrauma Reta 8cm; QZ.300.09 - Pinça Bulldog com Atrauma Reta 9cm; QZ.300.10 - Pinça Bulldog com Atrauma Reta 10cm; QZ.300.11 - Pinça Bulldog com Atrauma Reta 11cm; QZ.300.12 - Pinça Bulldog com Atrauma Reta 12cm; QZ.301.06 - Pinça Bulldog Atrauma Curva 5,5cm; QZ.301.07 - Pinça Bulldog Atrauma Curva 6,5cm; QZ.301.08 - Pinça Bulldog com Atrauma Curva 7,5cm; QZ.301.09 - Pinça Bulldog com Atrauma Curva 8,5cm; QZ.301.10 - Pinça Bulldog com Atrauma Curva 9,5cm; QZ.301.11 - Pinça Bulldog com Atrauma Curva 10,5cm; QZ.301.12 - Pinça Bulldog com Atrauma Curva 11,5cm; QZ.309.00 - Pinça Doutor Marcelo para Minitoractomia; QZ.316.08 - Pinça Bulldog Clamp Reta com Ponta 8mm; QZ.316.12 - Pinça Bulldog Clamp Reta com Ponta 12mm; QZ.317.08 - Pinça Bulldog Clamp Angulada com Ponta 8mm; QZ.317.12 - Pinça Bulldog Clamp Angulada com Ponta 12mm; QZ.490.33 - Gancho Quinelato para Simpatectomia; QZ.500.80 - Afastador Autostático para Mitral Pequeno; QZ.500.85 - Afastador Autostático para Mitral Médio; QZ.500.90 - Afastador Autostático para Mitral Grande; QZ.510.14 - Pinça Debakey para Neonato Reta 14cm; QZ.520.15 - Esticador para Fechamento de Cinta do Esterno; QZ.521.00 - Gancho para Passar Cinta do Esterno; QZ.602.24 - Pinça para Dissecção Intratunel Tipo Dietrich; QZ.604.00 - Afastador Simples para Tunel Dissecção; QZ.606.24 - Pinça para Dissecção Intratunel Tipo Debakey; QZ.608.00 - Afastador sem Iluminação para Tunel Dissecção; QZ.702.04 - Afastador Kirklin 4mm; QZ.702.05 - Afastador Kirklin 5mm; QZ.702.07 - Afastador Kirklin 7mm; QZ.702.08 - Afastador Kirklin 8mm; QZ.702.12 - Afastador Kirklin 12mm; QZ.906.26 - Estilete Rummel; Q69611 - Barra Cruzada Bilateral para TMR, 1/2" (1,3cm) de diâmetro; Q69614 - Braço Lateral para TMR 8 x 16" (20,3 x 40,6cm). 1/2" (1,3cm) de diâmetro; Q69615 - Válvula Sternal, 3 x 3" (7,5 x 7,5cm); Q72150 - Gancho Rombo para Mini-Bookler 3/4" (1,9cm); Q72281 - Anel Redondo para Mini-Bookler, 8 1/2" (21,6cm); Q72296 - Anel Oval para Mini-Bookler, 6,5 x 10" (16,5 x 25,4cm); Q75019 - Válvula St Mark's para TMR, 2x7" (5,1 x 17,8cm); Q75035 - Válvula Kelly para TMR, 3 1/2 x 4" (8,9 x 10,2cm); Q75037 - Válvula Balfour para TMR, 3 1/2 x 4" (8,9 x 10,2cm); Q75038 - Válvula Richardson para TMR, 3/4 x 1 1/2" (1,9 x 3,8cm); Q75039 - Válvula Richardson para TMR, 1 x 2" (2,5 x 5,1cm); Q75040 - Válvula Deaver para TMR, 1 1/2 x 6" (3,8 x 15,2cm); Q75041 - Válvula Deaver para TMR, Non-Swivel para TMR, 2 3/4 x 8" (7,0 x 20,3cm); Q75045 - Válvula Finger Fence para TMR, 3 1/2 x 6" (8,9 x 15,2cm); Q75072 - Válvula Kelly para Mini-Bookler, 1" x 4"; Q75073 - Válvula Kelly para Mini-Bookler, 1 1/2" x 3"; Q75074 - Válvula Kelly para Mini-Bookler, 1 1/2" x 4"; Q75087 - Válvula Splanchnic para TMR, 2 x 5 1/4" (5,1 x 13,3cm); Q75088 - Válvula Finger Fence para TMR, 4 x 6" (10,2 x 15,2cm); Q75112 - Válvula Yu-Holtgrew para TMR, 2 x 4" (5,1 x 10,2cm); Q75139 - Válvula Kelly para TMR, 3 1/2 x 2 1/2" (8,9 x 6,4cm); Q75146 - Válvula Wylie Renal Vein, Maleável para TMR, 1 x 4" (2,5 x 10,2cm); Q75147 - Válvula Wylie Renal Vein para TMR, 1 x 6" (2,5 x 15,2cm); Q75148 - Válvula Wylie Renal Vein, Maleável para TMR, 1 x 6" (2,5 x 10,2cm); Q75149 - Válvula Kelly para TMR, 3 x 2 1/2" (7,6 x 6,4cm); Q75150 - Válvula Kelly para TMR, 3 x 4" (7,6 x 10,2cm); Q75163 - Válvula Harrington para TMR, 1 x 4 1/4 x 3" (2,5 x 10,8 x 7,6cm); Q75164 - Válvula Kelly para TMR, 2 x 5"

(5,1 x 12,7cm); Q75165 - Válvula Harrington para TMR, 1 x 5 1/2 x 3 1/2" (2,5 x 14,0 x 8,9cm); Q75166 - Válvula Double Angled para TMR, 1 x 3" (2,5 x 7,6cm); Q75167 - Válvula Harrington para TMR, 1 x 5 x 3 1/2" (2,5 x 12,7 x 8,9cm); Q75168 - Válvula Groin para TMR, 1 1/2 x 3 1/2" (3,8 x 8,9cm); Q75169 - Válvula Harrington para TMR, 1 1/2 x 7 x 2 1/2" (3,8 x 17,8 x 6,4cm); Q75170 - Válvula Harrington para TMR, 1 1/2 x 7 x 2 3/4" (3,8 x 17,8 x 7,0cm); Q75171 - Válvula Maleável para TMR, 1 1/2 x 3" (3,8 x 7,6cm); Q75172 - Válvula Maleável para TMR, 1 1/2 x 4" (3,8 x 10,2cm); Q75173 - Válvula Maleável para TMR, 1 1/2 x 5" (3,8 x 12,7cm); Q75174 - Válvula Maleável para TMR, 1 1/2 x 7" (3,8 x 17,8cm); Q75175 - Válvula Maleável para TMR, 1 x 1" (2,5 x 2,5cm); Q75176 - Válvula Maleável para TMR, 1 x 5" (2,5 x 2,5cm); Q75177 - Válvula Maleável para TMR, 1 x 6" (2,5 x 15,2cm); Q75178 - Válvula Maleável para TMR, 1/2 x 1" (1,3 x 2,5cm); Q75179 - Válvula Maleável para TMR, 2 x 6 1/2" (5,1 x 16,5cm); Q75180 - Válvula Maleável para TMR, 3 x 6 1/2" (7,6 x 16,5cm); Q75181 - Válvula Maleável para TMR, 3/4"x 2" (1,9 x 5,1cm); Q75182 - Válvula Maleável para TMR, 3/4" x 3" (1,9 x 7,6cm); Q75183 - Válvula Maleável para TMR, 3/4 x 4" (1,9 x 10,2cm); Q75184 - Válvula Maleável para TMR, 4 x 6 1/2" (10,2 x 16,5); Q75186 - Válvula Balfour Mayo para TMR, 2 x 2 1/2" (5,1 x 6,4cm); Q75188 - Válvula Balfour Mayo para TMR, 3 1/2 x 2" (8,9 x 5,1cm); Q75190 - Válvula Meyerding para TMR, 1 x 2 1/2" (2,5 x 6,4cm); Q75191 - Válvula Meyerding para TMR, Toothless 1 x 2 1/2" (2,5 x 6,4cm); Q75192 - Válvula Meyerding para TMR, 1 x 3 1/2" (2,5 x 8,9cm); Q75193 - Válvula Meyerding para TMR, 1 x 3" (2,5 x 7,6cm); Q75194 - Válvula Meyerding para TMR, 1 x 4 1/2" (2,5 x 11,4cm); Q75195 - Válvula Meyerding para TMR, 1 x 5 1/2" (2,5 x 14cm), 5 x 14cm); Q75196 - Válvula Meyerding para TMR, 2 x 2 1/2" (5,1 x 6,4cm); Q75197 - Válvula Meyerding para TMR, Toothless 2 x 2 1/2" (5,1 x 6,4cm); Q75198 - Válvula Meyerding para TMR, 2 x 3 1/2" (5,1 x 8,9cm); Q75199 - Válvula Meyerding para TMR, 2 x 3" (5,1 x 7,6cm); Q75200 - Válvula Meyerding para TMR, 2 x 4 1/2" (5,1 x 11,4cm); Q75201 - Válvula Meyerding para TMR, 2 x 4" (5,1 x 10,2cm); Q75202 - Válvula Meyerding para TMR, 2 x 5 1/2" (5,1 x 14,0cm); Q75203 - Válvula Meyerding para TMR, 2 x 5" (5,1 x 12,7cm); Q75204 - Válvula Meyerding para TMR, 3/4 x 2" (1,9 x 5,1cm); Q75205 - Válvula Posterior para TMR, 1 3/4 x 3" (4,4 x 7,6cm); Q75206 - Válvula Posterior para TMR, 1 3/4 x 4" (4,4 x 10,2cm); Q75207 - Válvula 4 short teeth para TMR, 7/8 x 1/2" (2,2 x 2,5cm); Q75208 - Válvula 4 short teeth para TMR, 7/8 x 1" (2,2 x 2,5cm); Q75209 - Válvula Wylie Renal Vein para TMR, 1 x 4 1/2" (2,5 x 11,4); Q75210 - Válvula Wylie Renal Vein para TMR, Maleável 1 x 4 1/2" (2,5 x 11,4); Q75211 - Válvula Wylie Renal Vein para TMR, 1 x 4" (2,5 x 10,2cm); Q75212 - Válvula Wylie Renal Vein para TMR, 1 x 8" (2,5 x 20,3cm); Q75213 - Válvula Richardson para TMR, 1 1/2 x 1 1/2" (3,8 x 3,8cm); Q75214 - Válvula Richardson para TMR, 1 x 1 1/2" (2,5 x 3,8cm); Q75215 - Válvula Richardson para TMR, 1 x 1" (2,5 x 2,5cm); Q75216 - Válvula Richardson para TMR, 3/4 x 1" (1,9 x 2,5cm); Q75217 - Válvula Richardson para TMR, 3/4 x 2" (1,9 x 5,1cm); Q75218 - Válvula Fenestrada Maleável para TMR, 1 1/2 x 6" (3,8 x 15,2cm); Q75219 - Válvula Splanchnic para TMR, 1 1/2 x 3 1/2" (3,8 x 8,9cm); Q75220 - Válvula Splanchnic para TMR, 2 x 4 1/2" (5,1 x 11,4); Q75250 - Válvula Splanchnic para TMR, 2 x 6" (5,1 x 15,2cm); Q75251 - Válvula Splanchnic para TMR, 1 1/2 x 6" (3,8 x 15,2cm); Q75252 - Válvula Heavy Sternal para TMR, 3 x 3" (7,6 x 7,6cm); Q75253 - Válvula Carroll Maleável para TMR, 3 x 6" (7,6 x 15,2); Q75254 - Válvula Kelly para TMR, 3 x 4 1/2" (7,6 -

11,4cm); Q75255 - Válvula Kelly para TMR, 3 x 3 1/2" (7,6 x 8,9cm); Q75260 - Válvula Anterior para TMR, 1 1/2 x 3" (3,8 x 7,6cm); Q75288 - Válvula Wylie Renal Vein, Maleável para TMR, 1 x 7" (2,5 x 17,8cm); Q75289 - Afastador Gancho Urológico para Bookler; Q75290 - Afastador Gancho 3 Dentes para Bookler; Q75291 - Afastador Gancho 4 Dentes para Bookler; Q75292 - Afastador Angulado 90° para Bookler, 1,2 x 1" (1,3 x 2,5cm); Q75293 - Afastador Angulado 90° para Bookler, 1,2 x 1 1/1" (1,3 x 3,8cm); Q75294 - Afastador Richardson para Bookler, 1 1/4 x 1 1/4" (3,2 x 3,2cm); Q75295 - Afastador Goulet para Bookler, 1 1/4 x 1 1/4" (3,2 x 3,2cm); Q75304 - Válvula Kelly para TMR, 1 x 5 5/8" (2,5 x 14,3cm); Q75305 - Válvula Kelly para TMR, 1 5/8 x 2" (4,1 x 5,1cm); Q75306 - Válvula Kelly para TMR, 1 5/8 x 2 3/4" (4,1 x 7,0cm); Q75307 - Válvula Deaver para TMR, 3/4 x 3 1/4" (1,9 x 8,3cm); Q75308 - Afastador Deep Rake, 3 dentes, Agudo para TMR, 2/3 x 3/4" (1,7 x 1,9cm); Q75309 - Válvula Splanchnic para TMR, 1 5/8 x 2 3/8" (4,1cm x 6cm), 1cm x 6cm); Q75317 - Válvula Harrington para TMR, 2 5/8 x 5 5/8 x 3 1/2" (6,7 x 14,3 x 8,9cm); Q69605-SL - Válvula Fenestrada Maleável para TMR, 3 x 6 1/2" (7,6 x 16,5cm); Q69606-SL - Válvula Fenestrada Maleável para TMR, 2 x 6 1/2" (5,1 x 16,5cm); Q69615-R - Válvula Sternal Retractor para TMR, 3 x 3" (7,6 x 7,5cm); Q69735-3 - Afastador Nathanson Pequeno (3,0mm) com Hex Fitting; Q72030-105 - Anel Redondo Médio, diâmetro 10 1/2" (26,7cm); Q72030-125 - Anel Redondo Grande, diâmetro 12 1/2" (31,8cm); Q72030-85 - Anel Redondo Pequeno, diâmetro 8 1/2" (21,6cm); Q72031-R - Válvula Vaginal para TMR, Lateral, 1 x 3" (2,5 x 7,6cm); Q72042-R - Válvula Wylie Renal Vein para TMR, 1 x 7" (2,5cm x 17,8cm); Q72043-R - Válvula St Mark para TMR, 1 x 1/3 x 7" (5, 1/3 x 7" (5.9 x 17,8cm); Q72168-R - Válvula Splanchnic para TMR, 1 1/2 x 4" (3,8 x 10,2cm); Q72169-R - Válvula Deaver para TMR, 2 3/4 x 4 1/2" (7,0 x 11,4cm); Q75185-R - Válvula Balfour Mayo para TMR, 2 3/4 x 3" (7,0 x 7,6cm); Q72254 - Válvula Kelly, 3/8" x 3/4"; Q72261 - Válvula Kelly 3/8" x 1 1/4"; Q72278 - Válvula Kelly 3/4" x 2 1/2"; Q16.520.00 - Afastador de Átrio Completo; QD.670.00 - Paquímetro Tipo Agulha 10 cm; QK.663.16 - Anuscópio Bensaude infantil (16x70mm); QK.663.19 - Anuscópio Bensaude (19x70mm); QK.663.21 - Anuscópio Bensaude adulto (22x70mm); QK.664.01 - Anuscópio de Pitanga nº. 01 19x85mm; QK.664.02 - Anuscópio de Pitanga nº. 02 22x85mm; QK.664.03 - Anuscópio de Pitanga nº. 03 25x85mm; QN.160.03 - Chave Aplicadora de Afastador Caspar; QX.350.12 - Pinça Troltsch com Serrilha 12cm; QX.350.14 - Pinça Troltsch com Serrilha 14cm; QX.350.17 - Pinça Troltsch com Serrilha 17cm; QX.351.12 - Pinça Troltsch com Dente de Rato 12cm; QX.351.14 - Pinça Troltsch com Dente de Rato 14cm; QX.351.17 - Pinça Troltsch com Dente de Rato 17cm; QX.352.12 - Pinça Troltsch com 2 X 3 Dentes 12cm; QX.352.14 - Pinça Troltsch com 2 X 3 Dentes 14cm; QX.352.17 - Pinça Troltsch com 2 X 3 Dentes 17cm; QX.510.20 - Serra Nó Bruenings; QZ.050.50 - Afastador de Epicárdio; QZ.500.00 - Estabilizador de Coronária; QD.170.02 - Aplicador Dycal Reto; QD.170.03 - Aplicador Dycal Simples; QD.335.01 - Sonda Rhein nº 01; QD.335.02 - Sonda Rhein nº 02; QD.335.03 - Sonda Rhein nº 03; QD.685.00 - Afastador Tipo Volkmann Angulado; QO.982.01 - Gancho Kaye 13 cm agudo; QO.982.02 - Gancho Kaye 13 cm rombo; QO.983.01 - Gancho Kaye-Millard 8 cm agudo; QS.583.22 - Histerômetro de Sims; QD.034.60 - Espátula nº 60; QD.034.62 - Espátula nº 62; QD.199.50 - Espátula Dupla Anti Aderente; QD.199.51 - Espátula Ponta Tipo Bola Anti Aderente; QD.199.52 - Espátula com Ward Anti

Aderente; QD.199.53 - Espátula Silicato Anti Aderente; QH.100.15 - Estilete Bi-olivar 15 cm; QH.100.18 - Estilete Bi-olivar 18 cm; QH.100.20 - Estilete Bi-olivar 20 cm; QD.047.01 - Cureta DeMarco nº 1; QD.047.02 - Cureta DeMarco nº 2; QD.048.00 - Cureta Curvette Sub-Zero; QD.048.02 - Cureta Curvette 1-2; QD.048.12 - Cureta Curvette 11-12; QD.048.14 - Cureta Curvette 13-14; QD.096.00PH - Foice Raspador Ponta Morse 0-00 PH; QD.098.06 - Lima PH6; QD.098.07 - Lima PH7; QD.205.10 - Espátula Composite nº 10; QD.205.11 - Espátula Composite nº 11; QD.205.12 - Espátula Composite nº 12; QD.205.13 - Espátula Composite nº 13; QD.205.14 - Espátula Composite nº 14; QD.205.15 - Espátula Composite nº 15; QD.320.10 - Sonda PCP 10; QD.320.12 - Sonda PCP 12; QO.345.00 - Alicates Removedor de Brackets Cerâmicos; QS.852.03 - Pinça Gaylor Professor Medina 24cmx3mm; QZ.773.18 - Tesoura Castroviejo para Micro Cirurgia Curva 18cm; QZ.774.18 - Tesoura Castroviejo para Micro Cirurgia Reta 18cm; QD.021.01PH - Lima Hirschfeld nº 1 milimetrada PH; QD.021.07PH - Lima Hirschfeld nº 3-7 milimetrada PH; QD.021.11PH - Lima Hirschfeld nº 5-11 milimetrada PH; QD.021.12PH - Lima Hirschfeld nº 10-11F milimetrada PH; QD.048.00PH - Cureta Curvette Sub-Zero milimetrada PH; QD.098.06PH - Lima PH6 milimetrada; QD.098.07PH - Lima PH7 milimetrada; QD.417.01 - Elevador reto 2,5mm – Vectis; QD.417.02 - Elevador reto 3,0mm – Vectis; QD.417.03 - Elevador reto 4,5mm – Vectis; QD.417.04 - Elevador curvo 2,5mm – Vectis; QD.417.05 - Elevador curvo 3,0mm – Vectis; QD.417.06 - Elevador curvo 4,5mm – Vectis; QD.417.07 - Sindesmótomo reto – Vectis; QD.417.08 - Elevador curvo distal 3,0mm – Vectis; QD.417.09 - Elevador curvo mesial 3,0mm – Vectis; QD.417.10 - Elevador curvo distal 4,5mm – Vectis; QD.417.11 - Elevador curvo mesial 4,5mm – Vectis; QD.417.12 - Sindesmótomo curvo distal – Vectis; QD.417.13 - Sindesmótomo curvo mesial – Vectis; QD.417.14 - Sindesmótomo lingual esquerdo – Vectis; QD.417.15 - Sindesmótomo lingual direito – Vectis; QD.417.20 - Periótomo Flexível – Vectis; QZ.008.00 - Anel de Crawford; QZ.420.01 - Pinça Debakey-Rumel Curva 25cm; QZ.420.02 - Pinça Debakey-Rumel Curva Forte 25cm; QD.117.00 - Gengivótomo Kirkand n.15-16 Academico; QD.118.00 - Gengivotomo Orban Academico; QG.825.17 - Afastador Balfour 170mm sem válvula; QG.825.25 - Afastador Balfour 250mm sem válvula; QO.298.01 - Cureta óssea Lempert 1,8mm 21,5cm; QO.298.02 - Cureta óssea Lempert 2,0mm 21,5cm; QO.298.03 - Cureta óssea Lempert 2,4mm 21,5cm; QO.298.04 - Cureta óssea Lempert 2,6mm 21,5cm; QO.298.05 - Cureta óssea Lempert 2,8mm 21,5cm; QZ.418.03 - Clamp Vascular Atraumático Glover Curva Leve 215/65mm; QZ.418.04 - Clamp Vascular Atraumático Glover Curva Leve 245/86mm; QZ.418.05 - Clamp Vascular Atraumático Glover Curva Leve 220/60mm; Q73040 - Braço Rígido-Articulado, Hex Fit-Adap; QG.745.22 - Afastador Válvula Tuffier; QL.482.14 - Pinça Duval-Collin 14cm; QL.482.23 - Pinça Duval 23cm; QO.396.19 - Pinça Lewin; QS.640.16 - Estilete Quinelato Porta Algodão 16cm; QS.810.25 - Pinça para Sutura em Bolsa 25cm; QZ.016.01 - Afastador Burford médio; QZ.016.02 - Afastador Burford grande; QZ.046.00 - Afastador Espátula para Válvula Mitral; QZ.073.01 - Afastador de Costela Tuffier pequeno; QZ.073.02 - Afastador de Costela Tuffier médio; QZ.073.03 - Afastador de Costela Tuffier grande; QZ.343.01 - Pinça Clamp Weber Esquerda; QZ.343.02 - Pinça Clamp Weber Direita; QZ.413.00 - Pinça Leland Jones para Vasos periférica reta 20cm; QX.752.01 - Pinça para Calázio Vazada nº 1; QX.752.02 - Pinça para Calázio Vazada nº 2; QX.752.03 - Pinça

para Calázio Vazada nº 3; QX.753.01 - Pinça para Calázio Fechada nº 1; QX.753.02 - Pinça para Calázio Fechada nº 2; QX.753.03 - Pinça para Calázio Fechada nº 3; QD.205.99 - Instrumento Composite Especial

Acessórios: Q69011 - Braço Adicional Longo Davida, suporta até 1"; Q69012 - Instrumento de Apoio Pequeno Davida, suporta até 5/16"; Q69013 - Descanso de Mão Davida, 10", 25cm; Q69014 - Braço Adicional Curto Davida, 6½"; Q69015 - Braço Adicional Longo Davida, 9½"; Q69020 - Barra Secundária Davida, 12", 30cm; Q69021 - Adaptador Maxi-Vise Davida; Q69024 - Micro Instrumento de Apoio Davida, suporta até ⅜"; Q69045 - Braço Articulado Padrão, SS Tip; Q69045-D - Braço Articulado Padrão, Delrin Tip; Q69045-QC - Braço Articulado Padrão, QC Hex Fit; Q69045-QG10 - Braço Articulado Padrão, 10mm Quick Grip Tip; Q69045-QG5 - Braço Articulado Padrão, 5mm Quick Grip Tip; Q69050 - Braço Articulado Padrão, SS Tip, Distal Swivel; Q69050-D - Braço Articulado Padrão, Delrin Tip, Distal Swivel; Q69050-QC - Braço Articulado Padrão, QC Hex Fit, Distal Swivel; Q69056 - Braço Articulado Universal, SS Tip; Q69056-BSD - Braço Articulado Universal, Delrin Tip, Distal; Q69056-BSS - Braço Articulado Universal, SS Tip, Distal; Q69056-D - Braço Articulado Universal, Delrin Tip; Q69056-QC - Braço Articulado Universal, Qc Hex Fit; Q69056-QC-BS01 - Braço Articulado Universal, Distal; Q69072 - Apoio e Posicionador, 6" (15cm); Q69073 - Apoio e Posicionador, 9" (22.5cm); Q69187-S - Engate com Bloqueio Rápido; Q69303-AD - Braço Articulado para Lap Rack, Delrin Tip; Q69303-AQC - Braço Articulado para Lap Rack, QC Hex Fit; Q69303-AS - Braço Articulado para Lap Rack, SS Tip; Q69303-BSD - Braço Articulado para Lap Rack, Delrin Tip, Distal; Q69303-BSQC - Braço Articulado para Lap Rack, Distal; Q69303-BSS - Braço Articulado para Lap Rack, SS Tip, Distal; Q69303-QC-BS01 - Braço Articulado para Lap Rack, Distal; Q69702 - Nathanson Braço Articulável Padrão com QC Hex Fit; Q69706 - Encaixe SS para Instrumentas e Afastadores, de 3.5mm a 12.5mm; Q69707 - Encaixe Delrin para Instrumentas e Afastadores, de 1.5mm a 12.5mm; Q69708 - Barra com Ponta Bookler, Encaixe Hexagonal; Q72012 - Barra Horizontal Ø1", 2.5cm; Q72013 - Conector em Aço, 1" x 1", (2.5cm x 2.5cm); Q72013-D - Conector Delrin, 1" x 1", (2.5cm x 2.5cm); Q72025 - Mecanismo de Trinco; Q72113 - Adaptador para Torção com Trinco; Q72114 - Extensor de Trinco; Q72123 - Barra Transversal IMA, 12", 30cm; Q72162 - Quick Grip, Encaixe Hexagonal, 10mm; Q72163 - Quick Grip, Encaixe Hexagonal, 5mm; Q72225 - Adaptador Rail Clamp; Q72280 - Mini Adaptador Clasper; Q72290 - Mini Adaptador para Torção com Trinco; Q91187 - Clark Soquete; Q69537 - Acoplador de Poste 1/2" para 1/2" (1,25cm para 1,25); Q72193 - Barra de Extensão Vertical para Bookler; Q72224 - Extensor Universal de Poste Mediflex; Q69055-DS - Braço Articulado Duplo, Flex Arm DS; Q69190-B - Conector Unviersal Quick-Lock para Válvulas do Bookler; Q72280-H - Conexão Clasper para Mini-Bookler, Hudson Post; Q69613 - Acoplador de Poste 1 x 1/2" (2,5 x 1,3cm); Q69099 - Braçadeira para Trilho Robusta; Q69802 - Patty Tray Davida; Q72007 - Moldador para Flexão de Lâmina Maleável; Q72014 - Barra de Extensão Vertical 12", 30cm; Q16.510.04 - Haste de Fixação; Q16.510.09 - Válvula para Afastador de Toracotomia; Q16.520.30 - Suporte para Haste de Afastador Atrial; QN.152.09 - Prolongador para Trépano de Hudson; QO.348.10 - Ponta do Alicate Saca Bandas; QZ.500.10 - Corpo do Estabilizador; QZ.500.16 - Borboleta Pequena; QZ.500.20 - Borboleta com Alavanca; QZ.500.30 - Haste Flexível do Estabilizador com Anéis; QZ.500.32 - Anel Cabeça Esférica;

QZ.500.40 - Estabilizador Maleável Longo Reto; QZ.500.50 - Estabilizador Maleável Longo 90°; QZ.500.60 - Estabilizador Maleável Curto Reto; QZ.500.70 - Haste Flexível do Estabilizador sem Anéis; Q69192 - Parafuso de reposição para Anéis Segmentados de Bookler; Q72077 - Clip de Fixação de Iluminação de Fibra Ótica para Bookler; Q72078 - Tubo de Iluminação Maleável de Fibra Ótica; Q72292 - Parafuso de reposição para Anéis Segmentados de Mini-Bookler; Q73100 - Suporte de Chão para Mini-Bookler; Q69075-HT - Instrumento de Fixação em Mesa para Lap-Rack; Q72009-EL - Extensor Ajustável 12 - 18" (30-45cm); Q72011-EL - Extensor Ajustável 9 - 14" (23 - 36cm); Q72012-CD - Barra Horizontal, 1" (2,5cm) x 2" (5,1cm), com botão; Q72077-MINI - Clip de Fixação de Iluminação de Fibra Ótica para Mini-Bookler; Q72077-R - Clip de Fixação de Iluminação de Fibra Ótica para TMR

5. Indicação de Uso/Finalidade

Os Instrumentos Médico-Odontológicos Quinelato são utilizados em intervenções cirúrgicas: odontológicas e médicas, bem como para exames e procedimentos ambulatoriais.

6. Modo de Uso do Produto

6.1. Instruções:

A seleção dos instrumentais é parte integrante do planejamento cirúrgico e deve ser realizada por meio de uma solicitação médica formal que indique a técnica pretendida, as características do instrumento a ser usado e as especificações dos componentes integrantes do sistema de instrumentais. É muito importante realizar uma inspeção minuciosa em cada componente que atente pelas condições de uso e limpeza. A esterilização é obrigatória e deve ter sua eficiência comprovada. A revisão da técnica de instrumentação cirúrgica antes da utilização efetiva torna o procedimento mais eficiente.

6.2. Utilização:

A utilização dos instrumentos descritos nesse processo deve sempre ser feita sob orientação técnica e restrita aos ambientes clínicos e hospitalares, com os seguintes cuidados:

Manuseio e movimentação:

Os instrumentos devem ser transportados e manuseados de forma a impedir qualquer dano ou alteração nas suas características. Devem ser manipulados cuidadosamente, em pequenos lotes, evitando-se batidas ou quedas. Qualquer instrumental que tenha caído ou sido inadequadamente manuseado, ou com suspeita de ter sofrido dano, deve ser separado e encaminhado ao responsável técnico habilitado da instituição para inspeção, mesmo que já tenha passado por esta etapa.

Inspeção Técnica:

Todos os instrumentos da família, antes de serem disponibilizados para uso, devem ser submetidos à inspeção técnica por responsável habilitado. As peças reprovadas devem ser separadas para revisão e manutenção pelo fornecedor ou destinadas para descarte.

Limpeza:

Os instrumentos devem ser removidos de suas embalagens e limpos com álcool para fins médicos a 70% + água destilada 30%. Após limpeza, os produtos devem ser enxaguados com água destilada estéril e secos com pano de limpeza que não libere fibras.

IMPORTANTE: Detergente com cloro livre ou hidróxido de sódio não devem ser usados.

Esterilização:

Os instrumentos devem ser esterilizados antes do uso. Os parâmetros adequados do processo para cada equipamento e volume devem ser analisados e conduzidos por pessoas treinadas e especializadas em processos de esterilização, assegurando a completa eficiência desse procedimento.

NOTA: Todo o instrumental deve ser lavado imediatamente após sua utilização e antes que as secreções ou sangue possam secar. Aqueles que puderem devem ser lavados e desmontados.

6.3. Reutilização:

O processo para reutilização do instrumental cirúrgico envolve, no mínimo, cinco etapas básicas: limpeza prévia, descontaminação, lavagem, enxágue e a secagem.

Limpeza prévia:

Recomenda-se que todo instrumental seja limpo imediatamente após o procedimento cirúrgico em que for empregado evitando o endurecimento de sujidades oriundas deste procedimento. A limpeza deve ter uma padronização evitando a disseminação de contaminação e danos ao instrumental. Todo procedimento de limpeza manual deve ser realizado utilizando-se equipamentos de proteção individual apropriados. Nas operações de limpeza em equipamentos automáticos, as instruções dos fabricantes devem ser rigorosamente seguidas, em especial quanto aos produtos e à qualidade da água a serem empregados.

Os instrumentais devem ser introduzidos abertos ou desmontados, quando pertinente.

Em hipótese alguma, deve-se empregar palhas de aço ou outros produtos abrasivos, mesmo os saponáceos, para remoção de sujidades remanescentes de qualquer etapa do processo de limpeza.

Deve-se assegurar que o instrumental esteja livre de qualquer produto de preservação, bem como de qualquer sujidade oriunda da estocagem ou do procedimento de reparo. A presença de produtos não hidrossolúveis pode acarretar a formação de barreiras físicas, protegendo microrganismos da ação de germicidas, bem como proporcionar a retenção de sujidades indesejáveis à posterior utilização do instrumental. A qualidade da água é fator fundamental tanto para o processo de limpeza, quanto para a

conservação do instrumental. A presença de elementos particulados, a concentração de elementos ou substâncias químicas, e o desequilíbrio de pH pode deteriorar o instrumento durante o processo de limpeza. A combinação de alguns destes parâmetros pode levar a incrustação de precipitados minerais, não elimináveis na fase de remoção de incrustações de matéria orgânica, bem como à indução do processo de corrosão do material, como no caso de presença excessiva de cloretos. Recomenda-se que a água empregada na lavagem do instrumental esteja de acordo com as exigências de qualidade estabelecida no processo de esterilização.

O instrumental deve ser mergulhado aberto ou desmontado, quando pertinente, em um recipiente apropriado contendo água e detergente, à temperatura ambiente. A seguir, deve ser rigorosamente lavado em água corrente, preferencialmente morna. Essa fase deve sempre ser realizada com água a temperaturas inferiores a 45°C, pois temperaturas mais elevadas causam a coagulação das proteínas, dificultando o processo de remoção de incrustações do instrumental.

Descontaminação:

É feita através da imersão do instrumental aberto ou desmontado, quando pertinente, em um recipiente apropriado contendo solução de desinfetante em água, à temperatura ambiente (desinfecção química), ou em banho aquecido (desinfecção termoquímica). O tempo de imersão do instrumental depende tanto da temperatura de operação, quanto da diluição, e do tipo de desinfetante empregado.

Lavagem:

As peças devem ser totalmente escovadas, com escova de cerdas macias. O instrumental, quando pertinente, deve ser desmontado e cada componente lavado isoladamente. Especial atenção deve ser dada às áreas de difícil acesso, onde pode ocorrer a retenção de tecidos orgânicos e a deposição de secreções ou soluções desinfetantes.

Enxágue:

O instrumental deve ser enxaguado, abundantemente, em água corrente. Recomenda-se a utilização de água aquecida para o enxágue do instrumental.

6.4. Descarte:

Quando da necessidade de se descartar o instrumental, o mesmo deve ser inutilizado imediatamente de forma a evitar que seja utilizado inadvertidamente. O descarte dos instrumentos deverá obedecer às normas relativas a eliminação de lixo hospitalar contaminante, descartando-se em recipientes apropriados e com identificação clara de que se trata de lixo contaminante.

Recomendamos que as peças sejam cortadas, entortadas ou limadas para sua inutilização. Para descartar os instrumentais, deve-se seguir os procedimentos legais locais do país para descarte de produtos potencialmente contaminantes.

6.5. Manutenção e Conservação:

- ✓ Examine o instrumento antes do uso. NUNCA o utilize em caso de defeito, presumido ou aparente.
- ✓ Em qualquer tipo de água há concentração de sais. Mesmo em uma água considerada potável, existe a possibilidade de concentração de certos elementos químicos que poderão danificar os instrumentos.
- ✓ Se na água houver alguma concentração de Ferro, Cobre, Manganês, Magnésio ou Silício poderá haver a formação de manchas com cores diversas: marrom, azul ou arco-íris. Nesse caso não se trata de corrosão, mas sim de manchas.
- ✓ Autoclaves desreguladas podem apresentar umidade residual a qual poderá provocar manchas e/ou corrosão.
- ✓ Não armazenar o instrumental perto de produtos químicos que possam desprender gases corrosivos, a saber: Cloro, Iodo e Ácidos em geral.
- ✓ Cada instrumento foi criado e desenvolvido para executar uma determinada função, portanto, ele não deve ser utilizado fora dessas condições. Os instrumentos utilizados fora das suas condições normais de trabalho podem quebrar ou ter a sua vida útil reduzida.

7. Métodos de Esterilização:

Para fins de reutilização, a esterilização pode ser realizada a vapor, normalmente vapor saturado, a uma temperatura de 134°C, durante o período de exposição de no mínimo 05 minutos, realizada em autoclaves. Evitar o uso de esterilização a gás por questão de proteção à saúde do paciente e pessoal envolvido nos processos e do próprio meio ambiente.

8. Condições de Armazenamento:

Os instrumentos devem ser armazenados de forma a manter sua configuração e evitando danificação da embalagem. O indicado é armazenar em local limpo, arejado, a temperatura ambiente, ao abrigo de luz direta, seco e com baixa contaminação por partículas. Devem ser evitados riscos, dobras ou entalhes dos instrumentos cirúrgicos, visto que tais fatores aumentam a possibilidade de corrosão dos produtos.

As condições especiais de armazenamento, manipulação e conservação dos instrumentos devem ser seguidas no intuito de assegurar que os componentes permaneçam intactos para o procedimento cirúrgico.

Cuidados com o recebimento, estocagem, transporte, limpeza e conservação das referências do lote devem ser adotados em conjunto com as boas práticas de armazenamento e distribuição de produtos médicos.

9. Condições para o Transporte:

Os instrumentos ser transportados e manuseados de forma a impedir qualquer dano ou alteração de suas características físicas ou qualquer deterioração da embalagem. Não são aplicáveis parâmetros específicos de temperatura e umidade.

É recomendado que o responsável pelo transporte evite choques mecânicos.

10. Condições de Manipulação:

Os instrumentos devem ser manipulados cuidadosamente, em pequenos lotes, evitando-se batidas ou quedas. Qualquer instrumental que tenha caído ou sido inadequadamente manuseado, ou com suspeita de ter sofrido dano, deve ser separado e encaminhado ao responsável técnico habilitado da instituição para inspeção, mesmo que já tenha passado por esta etapa.

11. Advertências:

Existem instrumentos cirúrgicos apropriados para cada etapa da cirurgia. O desgaste habitual, o exercício de forças excessivas e o uso de instrumentos para fins exclusivos ao projeto podem prejudicar a evolução do procedimento e danos ao implante. A combinação dos produtos Quinelato com os de outros fabricantes pode apresentar diferenciação em material, em desenho ou qualidade. A utilização de instrumentos distintos pode acarretar riscos de uma fixação inadequada e outras complicações técnicas. Os instrumentais são componentes metálicos que estão sujeitos a importantes solicitações mecânicas durante o uso continuado por prazo variável e indefinido, sendo necessária a inspeção e revisão das condições de uso dos instrumentais ou das suas partes. Havendo desempenho variado, perda de precisão, instabilidade ou falta de precisão deve-se imediatamente substituir a peça.

12. Precauções:

Os instrumentos devem ser mantidos em suas embalagens originais até a sua esterilização e uso. Após cada uso, realizar uma limpeza correta, a fim de evitar incrustações e corrosões. Verificar, a cada uso, se os instrumentais não sofreram dano.

Somente profissionais especializados e treinados nas técnicas cirúrgicas de implantes poderão utilizar estes instrumentais.

Os instrumentos não devem ser armazenados em local onde também são armazenados produtos químicos que podem exalar vapores corrosivos.

Ainda que os instrumentos sejam fabricados em material oxidável, o correto manuseio e manutenção adequada do material é imprescindível para a conservação das características do produto. Dessa forma, é indicado que sejam seguidas as orientações do fabricante quanto aos processos de limpeza, esterilização, manuseio, transporte e armazenamento.

13. Contraindicações: Não se aplica

14. Efeitos Adversos: Não se aplica

15. Restrições ao uso

Somente profissionais especializados e treinados nas técnicas cirúrgicas de implantes poderão utilizar estes instrumentais.