

Guia do Estudante



GOLGRAN
Millennium



Bem-vindo ao Guia do Estudante Golgran, uma ferramenta especialmente elaborada para auxiliar você, estudante de Odontologia, a se familiarizar com os instrumentos que você irá utilizar nas disciplinas do curso de graduação, facilitando a aquisição e o uso desses materiais essenciais.

Somos a maior indústria de instrumentos odontológicos da América Latina, e desde nossa fundação em 1975, em São Paulo, nos dedicamos a oferecer produtos de qualidade com o melhor custo-benefício para os profissionais da área.

Nosso portfólio conta com quase 2.500 produtos, cuidadosamente projetados para atender às diversas necessidades de dentistas e estudantes, garantindo que as práticas clínicas e os estudos sejam realizados com máxima eficiência e segurança.

Para explorar ainda mais sobre esses produtos, convidamos você a visitar nosso site e a acompanhar nossas redes sociais. Lá, você pode conferir nossa gama de instrumentos, suas aplicações e as inovações mais recentes que trazemos para o mercado.

Desejamos a você uma experiência enriquecedora e de sucesso em seus estudos, e esperamos que este guia seja um aliado valioso em sua caminhada profissional.

GOLGRAN *Millennium*

Fábrica e CD - São Caetano do Sul - SP

ÍNDICE

Cirurgia

Abridor de Boca	4
Afastador	4
Cabo para bisturi	4
Cinzéis	5
Curetas	5
Descoladores	5
Elevadores	6
Fórceps	7
Lima	9
Pinça	9
Porta Agulha	11
Seringa Carpule	12
Tentacânula	13
Tesouras	13

Dentística

Espátulas Silicone	14
Aplicador de Hidróxido de Cálcio	16
Alicate	16
Brunidores	16
Calcador Millennium	16
Calcador	17
Calcadores	18
Cabo com Espelho Colorido	18
Condensador Millennium	18
Cortantes	19
Escavadores	19
Esculpidor para Amálgama	20
Espátulas	20
Espátulas para Resina	20
Especímetro	21
Kit Clínico	22
Pinça Clínica	22
Porta Amálgama	22
Porta Matriz	22
Sondas Exploradoras	22

Diversos

Bandeja Colorida	23
Bandeja Inox Lisa	23

Cuba Redonda	23
Esculpidor Lecron	23
Espátulas	23
Estojo Perfurado Inox	24
Estojo Cirúrgico	24
Estojo Clínico	24
Estojo Periodontia	25
Instrumentos	25
Pote Dappen	25

Endodontia

Alicate Ainsworth	26
Arco	26
Calcadores Paiva	26
Calcador Millennium	26
Calcador Milimetrado Millennium	27
Cureta Longa Millennium	27
Espátula Intrafil	27
Instrumento Millennium	27
Pinças	27
Régua Milimetrada	28
Sonda Millennium	28
Grampos para Isolamento	28

Ortodontia

Alicates	29
----------	----

Periodontia

Alicate Goldman Fox	30
Cinzél Alexander	30
Cinzéis Ochsenbein Millennium	30
Cinzél Periótomo Millennium	30
Curetas Goldman Fox Millennium	31
Curetas Gracey Millennium	31
Curetas Mini-five Millennium	31
Curetas Mc Call Millennium	32
Cureta Perio Millennium	32
Descoladores Millennium	32
Extratores Mc Call Millennium	32
Gengivótomos Millennium	33
Limas Millennium	33
Pedras de Afilar	33
Porta Agulhas	34
Sondas Milimetradas	34
Tesouras	35

ABRIDOR DE BOCA

Molt

Adulto (45-1)
Infantil (45-2)



#Dica

A trava do **Abridor de boca Molt** possibilita uma abertura estática da cavidade oral sem a necessidade de um auxiliar para tal procedimento durante o atendimento.

Acesse



AFASTADOR

Farabeuf (par)

(43-1)



Minnesota (43-4)



Minnesota Com Sugador

(43-14)



CABO PARA BISTURI

n°3

(41-1)



n°4

(41-2)



n°7

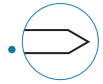
(41-5)



CINZÉIS

Cirúrgico Bibizel

(66-7)



Cirúrgico Bizel

(66-6)



Cirúrgico Goiva

(66-8)



CURETAS

Lucas nº85

(71-1)



Lucas nº86

(71-2)



Lucas nº87

(71-3)



DESCOLADORES

Freer

(35-15)



Mead

(38-1)



Molt nº 9

(35-17)



Molt Simples

(35-24)



Sindesmótomo

(147-1)



ELEVADORES

Apexo Adulto

Jogo com 3 peças (235-1)

302 Direito

(235-4)



303 Reto

(235-2)



301 Esquerdo

(235-3)



Apical Adulto

Jogo com 3 peças (48-10)

303 Direito

(48-1)



301 Reto

(48-3)



302 Esquerdo

(48-2)

Heidbrink Adulto

Jogo com 3 peças (51-7)

nº 3 Direito

(51-1)



nº 1 Reto

(51-3)



nº 2 Esquerdo

(51-2)

Seldin Adulto

Jogo com 3 peças (50-12)

nº1R Direito

(50-1)



nº2 Reto

(50-3)



nº 1L Esquerdo

(50-2)



Seldin Infantil

Jogo com 3 peças (50-14)

(50-5)



(50-6)



(50-4)



Adulto



Infantil

FÓRCEPS

Adulto nº1

(10-1)

Para incisivos e cani superiores



Adulto nº16

(10-20)

Para molares inferiores de ambos os lados



Adulto nº17

(10-22)

Para molares inferiores de ambos os lados



Adulto nº18L

(10-27)

Para molares superiores do lado esquerdo



Canhotos nº53L

(10-49)

Para molares superiores do lado direito



Adulto nº18R

(10-29)

Para molares superiores do lado direito



#Canhotos nº53R

(10-50)

Para molares superiores do lado direito



Adulto nº65

(10-53)

Para incisivos e raízes superiores - bico fino



Acesse



FÓRCEPS

Adulto nº69

(10-57)

Para fragmentos de raízes
e raízes pequenas



Adulto nº101 Universal

(10-13)

Universal para pré-molares



Adulto nº150

(10-16)

Para pré-molares, incisivos
e raízes superiores



Adulto nº151

(10-18)

Para pré-molares incisivos e
raízes inferiores



Infantil nº1

(10-2)

Para incisivos e caninos
superiores de ambos os
lados



Infantil nº2

(10-4)

Para incisivos de dentes
decíduos.



Infantil n°18L

(10-28)

Para molares superiores do lado esquerdo



Infantil n°18R

(10-30)

Para molares superiores do lado direito



LIMA

Para osso n°11

(117-4)



Para osso n°12

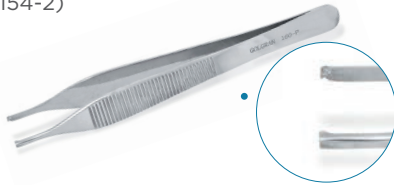
(117-5)



PINÇA

Adson com dente

(154-2)



Adson serrilhada

(154-3)



Acesse



Allis

15 cm (156-1)

18 cm (156-2)



#Dica

A Pinça Adson possui 3 versões: Adson Serrilhada que é atraumática, a Adson Brown e Adson Dente de Rato sendo ambas traumáticas

PINÇA

Anatômica Dente de Rato

12 cm (166-3)

14 cm (166-4)

16 cm (166-5)



Anatômica Dissecção

12 cm (155-1)

14 cm (155-2)

16 cm (155-3)



Backhaus

10 cm (157-1)

13 cm (157-2)



Corn Auxiliar Sutura

(195-1)



Dietrich

14 cm (173-1)

16 cm (173-2)



Goiva (Alveolótomo)

Curvo (56-1)

Reto (56-2)

Micro (56-3)



Acesse



Hemostática Mosquito Reta

9 cm (168-5)
12 cm (168-2)
14 cm (139-80)



Curva

9 cm (168-4)
12 cm (168-1)
14 cm (139-74)



Kelly Reta

14 cm (164-2)
16 cm (164-4)



Curva

14 cm (164-1)
16 cm (164-3)



PORTA AGULHA

Mathieu

14 cm (135-6)
17 cm (135-7)



#Dica

Os porta agulhas também possuem a versão com vîdea na ponta ativa, um material mais resistente que o aço inox, dando mais firmeza para a sutura e prolongando a vida útil do instrumento.

Mayo Hegar

14 cm (135-15)
17 cm (135-17)



Acesse



SERINGA CARPULE

Com Refluxo



146-9



146-10



146-7



146-11



146-8



146-6



146-1



Sem Refluxo

(146-2)



Carga Lateral Aspiração (com Argola)

(146-3)



Acesse



TENTACÂNULA

(181-2)



Acesse



TESOURAS

Buck (Spencer) Reta

11 cm (145-4)

14 cm (145-4)



Curva

11 cm (145-1)

14 cm (145-3)



Cirúrgica Fina-Fina Reta

15 cm (145-22)

17 cm (145-24)



Curva

15 cm (145-21)

17 cm (145-23)



Íris 11,5 cm Reta

(145-29)



Curva

(145-28)



Metzenbaum Reta

12 cm (145-42)

15 cm (145-44)

18 cm (145-46)



Curva

12 cm (145-41)

15 cm (145-43)

18 cm (145-45)



ESPÁTULAS SILICONE GOLGRAN COLORS



Cores Disponíveis



Esculpidor 3097



61-257 61-261 61-264



Calcedor 2 com Espátula Bolinha



96-532 96-537 96-533



Espátula ALM



98-163 98-160 98-157



Espátula 1 Dupla



96-551 96-585 96-546



Espátula dupla 3059 (com serrilha) - para fio retrator



96-507 96-509 96-510



Espátula 3078



96-518 96-523 96-519



Espátula dupla 3079 (sem serrilha) - para fio retrator

96-511 96-516 96-153



Acesse



Esculpidor SD2

96-616 96-621 96-617



Espátula SF 1/2

96-97 96-100 96-150



Espátula SF1

96-96 96-99 96-151



Espátula SF2

96-98 96-193 96-155



Dentística

APLICADOR DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO

Angulado

Dycal 57-6



Reto

Dycal 57-7



ALICATE

Acesse



n° 141

52-16



BRUNIDORES

n° 29

60-8



n° 33

60-12



CALCADOR MILLENNIUM

Calcador 2 Bolinha

96-44



3085

61-83



CALCADOR

6332 n°02

61-15



6335 n°02

61-25



6335 n°03

61-27



Hollemback n°01

62-1



Hollemback n°02

62-2



Hollemback n°06

62-6



Ward n°1

64-1



Ward n°2

64-2



Ward n°23

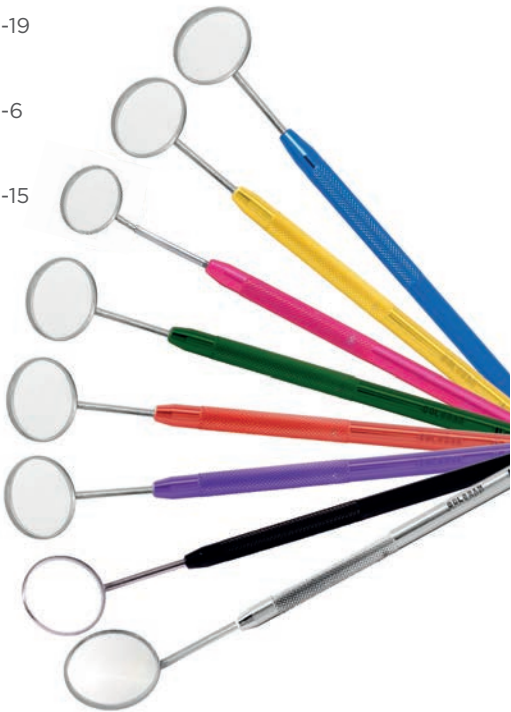
64-3



CABO COM ESPELHO COLORIDO

Cores Disponíveis

	85-13		85-19
	85-14		85-6
	85-20		85-15
	85-17		
	85-18		
	85-16		



CONDENSADOR MILLENNIUM



Explorador 9091

61-112



SF (pica-pau)

61-81



CORTANTES MILLENNIUM

De Black n°08/09

67-39



De Black n°14/15

67-42



De Black n°28

67-76



De Black n°29

67-77



ESCAVADORES

N°05

73-4



N°11 1/2

73-7



N°14

73-10



N°17

73-16



N°18

73-18



Longo 17

73-24



Longo 18

73-25



ESCULPIDOR PARA AMÁLGAMA

Discoid Cleoid

75-1



Hollemback nº3

78-1



Hollemback nº3S

78-2



Hollemback nº3SS

78-3



ESPÁTULAS

Nº01 (Calcador 6335)

96-1



Nº24

95-3



Nº70

96-7



ESPÁTULAS PARA RESINA MILLENNIUM

1 Dupla

96-27



3051

96-82



3056 (Flexível)

96-105



3059 (com serrilha) para fio retrator



3061 (Flexível)



3077

96-36



3078

96-37



3079 (sem serrilha) - para fio retrator

96-38



ALM

98-8



SD2

96-35



4 Silicato

96-25



SF 1/2

96-17



SF 1

96-15



SF 2

96-16



ESPECÍMETRO

Iwanson

99-1



Acesse



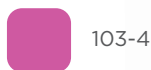
#Dica

O Especímetro Iwanson é utilizado para medir facetas e casquetes.

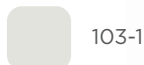
Dentística

KIT CLÍNICO

Cores Disponíveis



103-4



103-1



103-3



103-7



PINÇA CLÍNICA

Para algodão

162-3



PORTA AMÁLGAMA

Simplex

140-1



PORTA MATRIZ

Tofflemire

Adulto 141-2

Infantil 141-3



SONDAS EXPLORADORAS

Nº05

142-3



Nº47

142-8



BANDEJA COLORIDA

P / M / G

P 23,5x10,5x1,5cm

M 23,5x13,7x1,5cm

G 24x15,5x1,5cm



BANDEJA INOX LISA

22x9x1,5cm

87-1



CUBA REDONDA

8cm

229-1



ESCULPIDOR LECRON

N°05

79-1



ESPÁTULAS

N°07

96-2



N°31

96-3



Acesse



Diversos

ESTOJO PERFURADO INOX

20X10X5cm

88-2



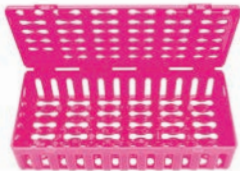
18X8X3cm

88-6



ESTOJO CIRÚRGICO

Cores Disponíveis



ESTOJO CLÍNICO

Cores Disponíveis



ESTOJO PERIODONTIA

Cores Disponíveis



INSTRUMENTOS

Pkt n°01

100-1



Pkt n°02

100-2



Acesse



POTE DAPPEN

Cores Disponíveis



149-7

149-8

149-9

149-10

149-11

149-12



149-13

149-14

149-15

149-16

149-17

VIDRO

Endodontia

ALICATE AINSWORTH

Perfurador

54-1



ARCO

Acesse



Young Adulto

58-1



Young Esfera

58-3



CALCADORES PAIVA

N°01

63-1



N°02

63-2



N°03

63-3



N°04

63-4



CALCADOR MILLENNIUM

Paiva 1-2

63-18



Paiva 3-4

63-19



3113

61-123



3115

61-125



CALCADOR MILIMETRADO MILLENNIUM

3109

61-119



3110

61-120



CURETA LONGA MILLENNIUM

11-12

70-83



17-18

70-84



35-36

70-86



ESPÁTULA INTRAFIL

24

95-5



INSTRUMENTO MILLENNIUM

Lucas

61-82



PINÇAS

Porta grampo Palmer

153-2



**Porta grampo Palmer
com Serrilha**

153-3



Acesse



Endodontia

RÉGUA MILIMETRADA

Milimetrada

150-9



150-2



150-3



150-4



150-5



150-7



150-8



150-6

SONDA MILLENNIUM

Para Endo

142-36



GRAMPOS PARA ISOLAMENTO



0



14



14A



26



200



201



00



202



203



204



205



206



12A



207



208



209



210



211



13A



212



212L



212R



B4



W8A



W14A

Acesse



ALICATES

N° 53

52-2



#Dica

O Alicate n° 139 é ideal para fios redondos, ponta ativa cônica e prismáticos.

N° 121

52-11



N° 139

52-15



N° 200

52-21



de corte médio

52-32



Periodontia

ALICATE GOLDMAN FOX

(para tecido mole)

55-1



CINZÉL ALEXANDER

Bibizel

66-31



Bizel

66-9



Goiva

66-10



CINZÉIS OCHSENBEIN MILLENNIUM

Micro n°01

29-9



Micro n°02

29-7



N°01

29-1



N°02

29-2



CINZÉL PERIÓTOMO MILLENNIUM

Flexível Reto

32-27



Acesse



CURETAS GOLDMAN FOX MILLENNIUM

N°01

1-1



N°02

1-2



CURETAS GRACEY MILLENNIUM

N°05-06

2-3



N°07-08

2-4



N°11-12

2-6



N°13-14

2-7



Acesse



CURETAS MINI-FIVE MILLENNIUM

N°05-06

24-3



N°07-08

24-4



N°11-12

24-6



N°13-14

24-7



Acesse



Periodontia

CURETAS MC CALL MILLENNIUM

N°13-14

7-4



#Dica

As Curetas Mc Call 13-14 e 17-18 possuem corte bilateral, favorecendo a raspagem na lingual-vestibular e mesial-distal de dentes posteriores.

CURETA PERIO PONTA MORSE MILLENNIUM

N°0-00

25-1



DESCOLADORES MILLENNIUM

Dissector

35-13



Acesse



Freer

35-15



Molt 2-4

35-2



EXTRATORES MC CALL MILLENNIUM

N° 01-10

7-8



N°11-12

7-3



GENGIVÓTOMOS MILLENNIUM

Kirkland

90-1



Orban

90-2



LIMAS MILLENNIUM

Buck nº11-12

111-2



Dunlop nº03-07

113-9



Hirschfeld nº03-07

114-7



Hirschfeld nº05-11

114-4



Schuluger nº09-10

122-2



Tipo Faca

Diamantada

124-1



PEDRAS DE AFIAR

Goiva 186

Cinza 152-1

Laranja 152-6



Branca

152-3



Triangular

Laranja 152-2



Acesse



Periodontia

PORTA AGULHAS MILLENNIUM

Castroviejo especial

Videa Curvo 135-1
Videa Reto 135-2



PORTA AGULHAS

Castroviejo simples

Simples Curvo 135-3
simples Reto 135-4



SONDAS MILIMETRADAS MILLENNIUM

Glickman

143-55



Goldman Fox

143-8



Nabers

143-22



Norte Carolina

143-14



OMS

143-10



OMS com North Carolina

143-15



Willians

143-9



Willians 23

143-16



TESOURAS

Castroviejo reta

9cm Curva	145-18
9cm Reta	145-19
11cm Curva	145-7
11cm Reta	145-8
14cm Curva	145-11
14cm Reta	145-12

Curva



#Dica

As Tesouras de Periodontia possuem serrilhas nas lâminas para reter o tecido com mais segurança durante o corte, evitando que o tecido escorregue.



Goldman Fox

Curva	145-25
Reta	145-26



Acesse





GOLGRAN *Millennium*

O instrumento aliado dos
**melhores dentistas em todo
o Brasil**



golgran.com.br



50 anos de tradição!

GOLGRAN

Millennium

Guia Prático

O produto que você está recebendo não está esterilizado, este necessita de lavagem e esterilização adequada antes do uso para não evitar qualquer risco à saúde do paciente.

Os instrumentos estão destinados para: exames, procedimentos ambulatoriais, cirurgias simples à alta complexidade nas áreas odonto-médico hospitalar.

O manuseio do instrumental deverá ser feito por profissionais da área da saúde ou com a supervisão de um profissional qualificado com cuidado em todas as etapas, evitando batidas, ou quedas.



Acesse o conteúdo via instagram e salve para ver quando quiser:



Dicas e Observações:

Ao lidar com instrumentos contaminados será necessário o máximo cuidado, a fim de evitar riscos a sua saúde pessoal.

Siga o passo a passo ao lado para uma limpeza e esterilização adequada dos seus instrumentos, e consulte um profissional qualificado sempre que tiver dúvidas.

Note que antes da lavagem dos instrumentos, é recomendado a descontaminação ou desinfecção. Inclusive, evite deixar que as sujeiras que se depositam no instrumental (sangue, secreções, etc) se sequem no próprio instrumento, pois isso irá dificultar a limpeza do mesmo. O ideal é que após o uso o instrumental seja mergulhado em uma solução combinada de desinfetante e detergente, mas tais produtos deverão estar em concentração adequadas de acordo com a recomendação do fabricante. Outro alerta é para o tempo que o instrumento ficará em contato com esta solução química, siga a recomendação de tempo do fabricante para que o instrumento não sofra oxidação devido ao contato prolongado com estes produtos químicos.

Nesta etapa se atente as instruções do fabricante do ultrassom e do produto químico utilizado para garantir a eficiência do ciclo e a integridade do seu instrumento.

A lavagem manual dos instrumentos deve ser feita com luvas de proteção, escova própria de limpeza, detergente ou desinfetante adequado para remoção de sujidades visíveis, matérias orgânicas e carga microbianas.

Enxague abundantemente os instrumentos com água limpa deionizada, desmineralizada e destilada para remoção total dos resíduos.

Seque completamente o instrumento antes de iniciar a esterilização, e nunca deixe secar "ao natural".

ESTERILIZAÇÃO COMPLETA

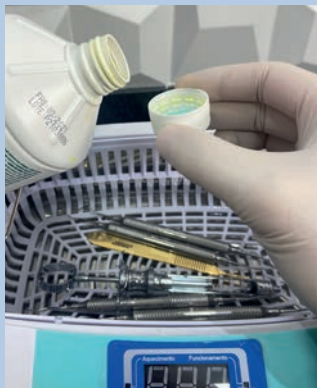
As fotos foram feitas para simular o processo de esterilização dos instrumentos.

A luva correta para esse tipo de procedimento é a de limpeza multiuso em Látex.



01 DESINFECÇÃO

Neste processo, você deve colocá-los em um recipiente com a água e detergente enzimático.



05 SECAGEM

A seguir, seque os materiais com papel toalha e elimine a água da lavagem. Isso deve ser feito para acabar com a interferência da umidade, que pode provocar oxidação e reduzir a vida útil do instrumento.



02

IMERSÃO NO ULTRASSOM

Deixe os instrumentos imersos na solução dentro do ultrassom até completar o ciclo conforme o tempo estimado na embalagem do produto químico.



03

LIMPEZA

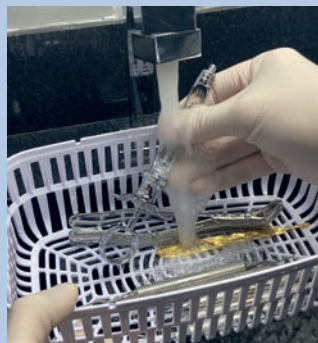
Retire sujeiras e resquícios de matéria orgânica dos materiais com o auxílio de uma escova de cerdas macias.



04

ENXÁGUE

Após a limpeza, faça o enxágue para eliminar os resíduos químicos. No entanto, para realizar esse procedimento, é muito importante que a água utilizada seja corrente.



06

EMBALAGEM

É necessário embalar todos os instrumentos em papel grau cirúrgico para que elas possam passar pela esterilização na autoclave, método mais indicado para este tipo de material.



07

ESTERILIZAÇÃO NA AUTOCLAVE

Esterilize o instrumental nas temperaturas recomendáveis para esterilização. Nunca acondicione materiais mais pesados sobre instrumentais delicados, isso pode acarretar avarias e danos permanentes às peças.

Importante: Deixe a parte do papel posicionada para cima durante o ciclo na autoclave e date as embalagens com os instrumentos esterilizados para que você saiba até quando são válidos.

GRAU CIRÚRGICO SELADO



ORIENTAÇÕES ESPECÍFICAS

Instrumentos articulados, o instrumental deverá ser totalmente desmontado, quando possível, para que a ação de limpeza e desinfecção possa atingir toda a superfície dele.

Ao lavar este tipo de instrumento, tenha atenção especial para as cremalheiras, serrilhas e articulações, pois nestas áreas costumam reter resíduos.

Utilizar solução lubrificante não oleosa, não pegajosa e sem silicone nas articulações dos instrumentos, indicamos produtos a base de óleo mineral neutro. Este procedimento proporciona maleabilidade, previne contra oxidações e prolonga a vida útil do instrumental.

Instrumentos coloridos, utilize na limpeza: água, sabão neutro, álcool e esponja macias, depois seque-os com tecido. Evite outros produtos químicos e esterilize normalmente.

Porta Amalgama, após o uso, desrosquear a ponta, retirando o excesso de amálgama do interior da peça, essa limpeza é essencial para a conservação e perfeito funcionamento dele. Recomendamos esterilização em autoclave (vapor úmido) por 30 minutos no máximo a 134°C.

O Kit de espátulas para cerâmica almôre são de uso exclusivo em laboratório e não devem ser utilizadas em pacientes. Estes produtos não podem ser autoclavados, sendo indicado somente limpeza simples com água, sabão neutro e álcool.

Alicate Ortodôntico n°347, n°349 e saca resina recomendamos a esterilização em Autoclave (vapor úmido) por 30 min. à 121°C (máximo)

Espelho (bucal e para Laringe), deverá ser esterilizado separadamente dos demais instrumentos, ou seja, sozinho. Com os seguintes ciclos: Estufa por 60 minutos à 170oC ou em Autoclave (vapor úmido) à 121oC.

Não esterilizar materiais cromados com materiais em aço inoxidável numa mesma operação.

Faça a manutenção periódica e certificação dos equipamentos de esterilização.

CONSERVAÇÃO

Não armazenar instrumentais limpos em caixas de alumínio ou aço inoxidável manchada e com riscos acentuados (podem ser focos de contaminação). Todo local de estocagem deve ser distante de produtos químicos, fonte de água, tubulações expostas, janelas e portas abertas. Sempre manter a temperatura e umidade relativa ideal.

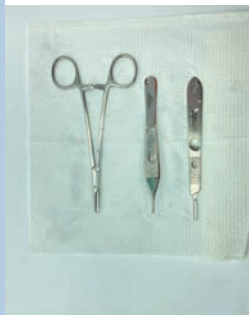
Todo instrumental é projetado e desenvolvido para desempenhar funções específicas. A utilização destes de forma inadequada e/ou para finalidades as quais não estão destinadas pode acarretar em danos e avarias permanentes aos instrumentais, não sendo a substituição coberta pela garantia de fábrica.

GRAVAÇÕES

Nunca faça gravações de baixo relevo (tipo relojoeiro ou ourives), esses procedimentos invalidam a garantia do produto.



Evite manchas nos instrumentos!



Muitas pessoas acreditam que deixar secar naturalmente é a opção correta, mas isso prejudica a aparência do material e também a esterilização.

Isso acontece porque a água tem sais minerais que promovem manchas e posteriormente a corrosão facilitando a adesão de biofilme microbiano. Um perigo, não é mesmo?

O ideal é secá-los imediatamente com papel toalha, assim você mantém seus pacientes seguros e seus instrumentais bonitos e brilhantes por muito mais tempo.

Abertura asséptica dos instrumentos



GOLGRAN Millennium
Forma errada!



Acesse
o vídeo
completo no
instagram:



Críticos, Semi críticos e não críticos

Cada artigo é classificado conforme a sua utilização e processo de limpeza necessário para que ele esteja seguro.



Entram em contato com tecidos subepiteliais da pele e mucosa. Neste grupo estão os instrumentos como: sondas, alveolótomos, fórceps, pinças, tesouras cirúrgicas, seringa carpule. Precisam de esterilização.



Instrumentos que têm contato com a mucosa ou com a pele não íntegra. Por exemplo: Especímetro, pinça Brackter, Pinça Muller, arco de yong, alicate, pinças porta grampos. Precisam de esterilização ou desinfecção de alto nível.



Não têm contato com nenhum tecido ou apenas com a pele íntegra. Entre eles estão: espátulas para gesso, espátulas para cerâmica, colgaduras, jacarés, tesoura ouro. Para estes é necessário realizar desinfecção de nível intermediário.

ABRINDO O INSTRUMENTO

Para embalagens **com pontilhado no verso**, faça o destaque com cuidado para poder abrir da forma indicada.

Assista o vídeo via
instagram:



Para embalagens com a **indicação de corte em tesoura**, utilize-a de forma delicada para não riscar o instrumento.



Dicas para afiação:

GOLGRAN

Millennium

Veja no vídeo: Afiação de curetas periodontais;
vídeo: A pedra certa para cada material;
Movimentos e ângulos para afiação.



Afiação Cureta Gracey

Inclinação ideal Ângulo de 70°. Faça o movimento de meio círculo para arredondar a ponta.



Afiação Cureta McCall

Inclinação ideal
Ângulo de 70°
Afiar dos dois lados



Afiação Instrumentos Clínicos

Inclinação ideal
Ângulo de 70°
fazer movimentos em um único sentido.



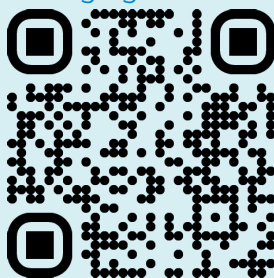


**Rua Senador Vergueiro, 433 - Centro
São Caetano do Sul/SP
CEP: 09521-320**

sac@golgran.com.br

f @ [@golgran](https://www.instagram.com/golgran)

www.golgran.com.br



Garantia:

Os instrumentos da Golgran e Millennium possuem 1 ano de garantia contra defeito de fabricação comprovado. Em caso de “estudantes” esta mesma garantia fica estendida por todo o período acadêmico.

A garantia contra não conformidades de fabricação, abrange suas propriedades físico-químicas, tais como: dureza, capacidade de apreensão, resistência à tensão e corrosão, desde que observadas às práticas adequadas de utilização.

As características mecânicas e estruturais, bem como graus de dureza, seguem normas estabelecidas pela A.B.N.T.

Para informações adicionais sobre manuseio, limpeza, esterilização dos instrumentos, siga as orientações da NBR 14332 e NBR ISO 17665-1, disponíveis na A.B.N.T. (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

REGISTRO NA ANVISA

Os produtos da marca Golgran são devidamente registrados na ANVISA (Agência Nacional de Vigilância Sanitária).

SIGA AS BOAS PRÁTICAS DE USO

Maiores informações consultem-nos: sac@golgran.com.br ou através do nosso site: www.golgran.com.br

A instrução de uso destes produtos estão disponíveis em: <https://golgran.com.br/instrucoes> e a versão impressa através do nosso sac@golgran.com.br SAC(11) 4223-6696
Fabricante: Golgran Ind e Com. Instrum. Odontológico Ltda.

Rua: Senador Vergueiro, 433 São Cateno do Sul - SP CEP: 09521-320 CNPJ:

51.753.374/0001-19 Aut. Func. Federal nº MS/1.04.013-1

Responsável Técnico: Fernando S. Domingues CREA: 068.256.577.7