



Esthetic Aligner

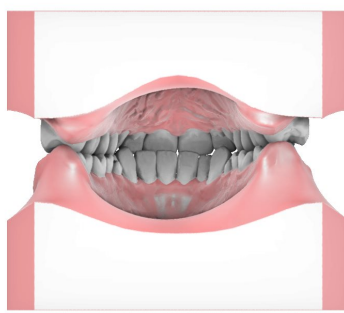
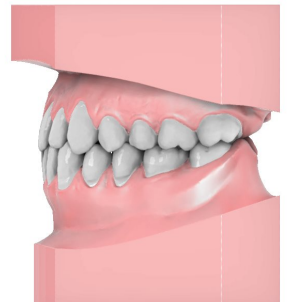
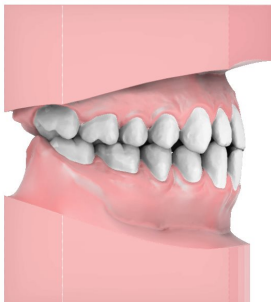
## Checagem Virtual 3D



Tratamento Classe III 16-08-2022



12964



Medições: Maxilar

#	Mesial   Distal
18	
17	9.10 mm
16	9.53 mm
15	6.60 mm
14	7.12 mm
13	7.82 mm
12	6.50 mm
11	8.28 mm
21	8.07 mm
22	6.25 mm
23	7.89 mm
24	7.26 mm
25	7.09 mm
26	9.47 mm
27	10.22 mm
28	

Análise de Bolton

Relação global	90.15%
Relação anterior	72.56%

Comprimento

Maxilar	116.75 mm
---------	-----------



Medições: Mandibula

#	Mesial   Distal
48	
47	9.71 mm
46	10.92 mm
45	7.35 mm
44	7.16 mm
43	6.80 mm
42	5.18 mm
41	4.36 mm
31	4.66 mm
32	4.90 mm
33	6.62 mm
34	6.99 mm
35	7.48 mm
36	10.42 mm
37	9.90 mm
38	

Análise de Bolton

Relação global	90.15%
Relação anterior	72.56%

Comprimento

Mandibula	106.68 mm
-----------	-----------

#	Ti	R	To	B   L	E   I	M   D
18	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
17	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.30 mm	0.00 mm	0.00 mm
16	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.30 mm	0.00 mm	0.10 mm
15	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.30 mm	0.00 mm	0.00 mm
14	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.23 mm	0.04 mm	-0.11 mm
13	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.30 mm	0.05 mm	-0.17 mm
12	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.30 mm	0.02 mm	-0.22 mm
11	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
21	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
22	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.30 mm	0.04 mm	-0.22 mm
23	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.30 mm	0.05 mm	-0.16 mm
24	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.30 mm	0.03 mm	-0.12 mm
25	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.30 mm	0.00 mm	0.00 mm
26	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.30 mm	0.00 mm	0.00 mm
27	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.30 mm	0.00 mm	0.00 mm
28	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm

Ti	TIP
R	Rotação
To	Torque
B   L	Bucal   Lingual
E   I	Extrusão   Intrusão
M   D	Mesial   Distal

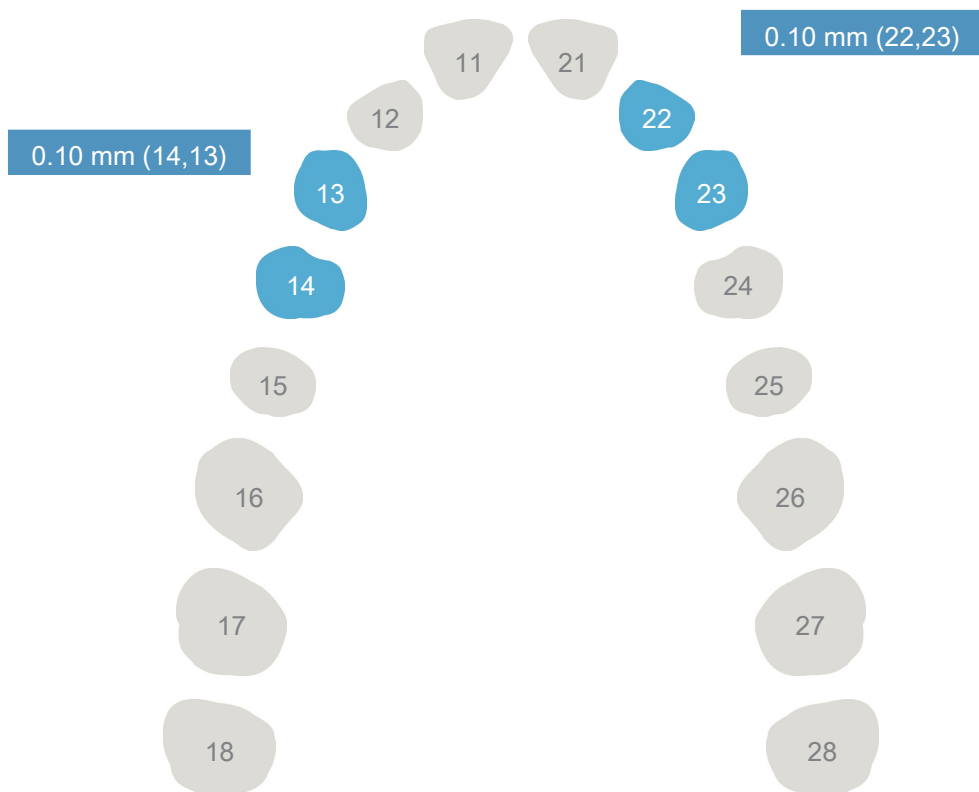
#	Ti	R	To	B   L	E   I	M   D
18	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
17	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.60 mm	0.00 mm	0.00 mm
16	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.60 mm	0.00 mm	0.10 mm
15	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.60 mm	0.00 mm	0.00 mm
14	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.60 mm	0.10 mm	0.00 mm
13	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.60 mm	0.14 mm	-0.23 mm
12	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.60 mm	0.09 mm	-0.27 mm
11	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
21	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
22	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.60 mm	0.13 mm	-0.27 mm
23	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.60 mm	0.14 mm	-0.13 mm
24	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.60 mm	0.10 mm	-0.03 mm
25	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.60 mm	0.00 mm	0.00 mm
26	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.60 mm	0.00 mm	0.10 mm
27	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.60 mm	0.00 mm	0.00 mm
28	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm

Ti	TIP
R	Rotação
To	Torque
B   L	Bucal   Lingual
E   I	Extrusão   Intrusão
M   D	Mesial   Distal

#	Ti	R	To	B   L	E   I	M   D
18	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
17	11.00 °	0.00 °	-4.00 °	0.57 mm	-0.40 mm	-0.15 mm
16	0.00 °	2.00 °	0.00 °	0.82 mm	-0.05 mm	0.10 mm
15	-2.00 °	-1.00 °	-2.00 °	0.87 mm	0.10 mm	0.00 mm
14	0.00 °	0.00 °	-3.00 °	0.05 mm	0.02 mm	0.11 mm
13	-4.00 °	0.00 °	3.00 °	0.60 mm	0.00 mm	-0.10 mm
12	0.42 °	1.23 °	-0.13 °	0.54 mm	-0.01 mm	-0.03 mm
11	0.64 °	2.14 °	0.00 °	-0.26 mm	-0.15 mm	-0.04 mm
21	0.33 °	-1.12 °	0.00 °	-0.41 mm	-0.25 mm	-0.09 mm
22	-0.60 °	0.85 °	0.16 °	0.35 mm	-0.16 mm	-0.21 mm
23	-3.00 °	0.00 °	3.00 °	0.42 mm	-0.03 mm	-0.11 mm
24	0.00 °	-9.00 °	-3.00 °	0.53 mm	0.01 mm	0.22 mm
25	0.00 °	0.00 °	-2.00 °	0.97 mm	0.03 mm	-0.01 mm
26	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.62 mm	-0.20 mm	0.14 mm
27	0.00 °	0.00 °	-3.00 °	0.60 mm	-0.60 mm	0.00 mm
28	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm

Ti	TIP
R	Rotação
To	Torque
B   L	Bucal   Lingual
E   I	Extrusão   Intrusão
M   D	Mesial   Distal

Alinhador 3 - 8



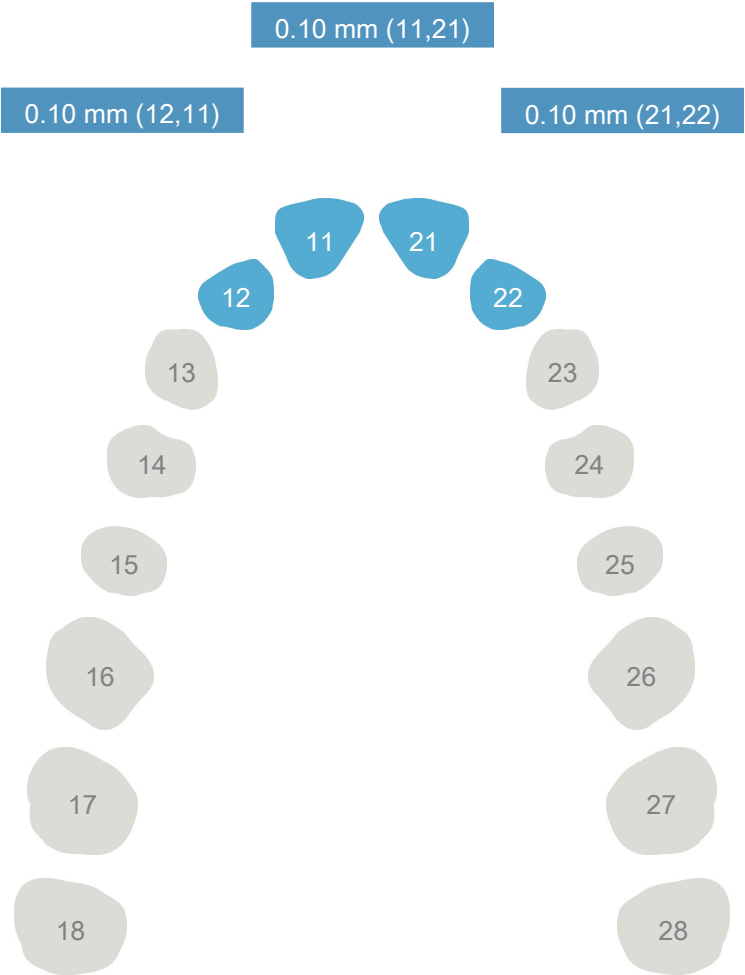
M	Mesial
D	Distal

Realizar a operação antes do alinhador claro 3

#	Ti	R	To	B   L	E   I	M   D
18	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
17	11.00 °	0.00 °	-4.00 °	0.57 mm	-0.40 mm	-0.15 mm
16	0.00 °	2.00 °	0.00 °	0.82 mm	-0.05 mm	0.10 mm
15	-2.00 °	-1.00 °	-2.00 °	0.87 mm	0.10 mm	0.00 mm
14	0.00 °	0.00 °	-3.00 °	0.05 mm	0.02 mm	0.11 mm
13	-4.00 °	0.00 °	3.00 °	0.60 mm	0.00 mm	-0.10 mm
12	0.42 °	1.23 °	-0.13 °	0.20 mm	0.57 mm	-0.32 mm
11	0.64 °	2.14 °	0.00 °	-0.69 mm	0.40 mm	-0.05 mm
21	0.33 °	-1.12 °	0.00 °	-0.85 mm	0.28 mm	-0.11 mm
22	-0.60 °	0.85 °	0.16 °	-0.08 mm	0.35 mm	-0.51 mm
23	-3.00 °	0.00 °	3.00 °	0.42 mm	-0.03 mm	-0.11 mm
24	0.00 °	-9.00 °	-3.00 °	0.53 mm	0.01 mm	0.22 mm
25	0.00 °	0.00 °	-2.00 °	0.97 mm	0.03 mm	-0.01 mm
26	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.62 mm	-0.20 mm	0.14 mm
27	0.00 °	0.00 °	-3.00 °	0.60 mm	-0.60 mm	0.00 mm
28	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm

Ti	TIP
R	Rotação
To	Torque
B   L	Bucal   Lingual
E   I	Extrusão   Intrusão
M   D	Mesial   Distal

Alinhador 9 - 11



M	Mesial
D	Distal

Realizar a operação antes do alinhador claro 9

Visão geral do movimento: Maxilar

Série 4 | Remoção de Attachments

#	Ti	R	To	B   L	E   I	M   D
18	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
17	11.00 °	0.00 °	-4.00 °	0.62 mm	-0.43 mm	-0.11 mm
16	0.00 °	2.00 °	0.00 °	0.82 mm	-0.05 mm	0.10 mm
15	-2.00 °	-1.00 °	-2.00 °	0.87 mm	0.10 mm	0.00 mm
14	0.00 °	0.00 °	-3.00 °	0.05 mm	0.02 mm	0.11 mm
13	-4.00 °	0.00 °	3.00 °	0.60 mm	0.00 mm	-0.10 mm
12	0.42 °	1.23 °	-0.13 °	0.20 mm	0.57 mm	-0.32 mm
11	0.64 °	2.14 °	0.00 °	-0.69 mm	0.40 mm	-0.05 mm
21	0.33 °	-1.12 °	0.00 °	-0.85 mm	0.28 mm	-0.11 mm
22	-0.60 °	0.85 °	0.16 °	-0.08 mm	0.35 mm	-0.51 mm
23	-3.00 °	0.00 °	3.00 °	0.42 mm	-0.03 mm	-0.11 mm
24	0.00 °	-9.00 °	-3.00 °	0.53 mm	0.01 mm	0.22 mm
25	0.00 °	0.00 °	-2.00 °	0.97 mm	0.03 mm	-0.01 mm
26	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.62 mm	-0.20 mm	0.14 mm
27	0.00 °	0.00 °	-3.00 °	0.60 mm	-0.60 mm	0.00 mm
28	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm

Ti	TIP
R	Rotação
To	Torque
B   L	Bucal   Lingual
E   I	Extrusão   Intrusão
M   D	Mesial   Distal

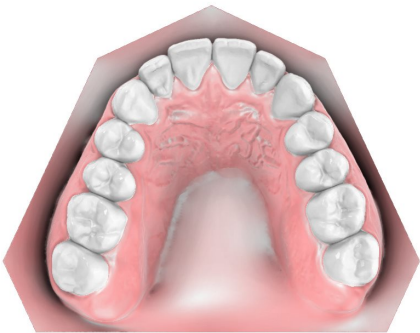


Visão geral do movimento: Maxilar

Posição inicial | Posição final

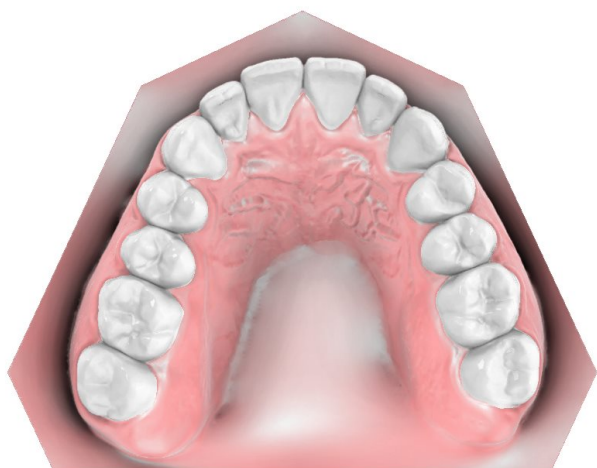
#	Ti (Começar)	Ti (Fim)	To (Começar)	To (Fim)
18	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 °
17	0.00 °	11.00 °	0.00 °	-4.00 °
16	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 °
15	0.00 °	-2.00 °	0.00 °	-2.00 °
14	0.00 °	0.00 °	0.00 °	-3.00 °
13	0.00 °	-4.00 °	0.00 °	3.00 °
12	0.00 °	0.42 °	0.00 °	-0.13 °
11	0.00 °	0.64 °	0.00 °	0.00 °
21	0.00 °	0.33 °	0.00 °	0.00 °
22	0.00 °	-0.60 °	0.00 °	0.16 °
23	0.00 °	-3.00 °	0.00 °	3.00 °
24	0.00 °	0.00 °	0.00 °	-3.00 °
25	0.00 °	0.00 °	0.00 °	-2.00 °
26	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 °
27	0.00 °	0.00 °	0.00 °	-3.00 °
28	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 °

Ti	TIP
To	Torque



TIP	3.10 °
Rotação	7.10 °
Torque	3.10 °
Bucal   Lingual	0.51 mm
Extrusão   Intrusão	0.33 mm
Mesial   Distal	0.51 mm
Distância	0.37 mm
Numero de modelos	1
Template	Sim
Estágio de atraso para iniciar anexos	Sem atraso
Semana\s por alinhador	4 Semana\s
Tempo necessário	1 mês

Duração do tratamento 11 meses, 1 Semana\s



TIP	3.10 °
Rotação	7.10 °
Torque	3.10 °
Bucal   Lingual	0.51 mm
Extrusão   Intrusão	0.33 mm
Mesial   Distal	0.51 mm
Distância	0.39 mm
Numero de modelos	1
Template	Sim
Estágio de atraso para iniciar anexos	Sem atraso
Semana\s por alinhador	4 Semana\s
Tempo necessário	1 mês

Duração do tratamento 11 meses, 1 Semana\s



TIP	3.10 °
Rotação	7.10 °
Torque	3.10 °
Bucal   Lingual	0.51 mm
Extrusão   Intrusão	0.33 mm
Mesial   Distal	0.51 mm
Distância	0.17 mm
Numero de modelos	6
Template	Não
Estágio de atraso para iniciar anexos	Sem atraso
Semana\s por alinhador	4 Semana\s
Tempo necessário	6 meses

Duração do tratamento 11 meses, 1 Semana\s



TIP	3.10 °
Rotação	7.10 °
Torque	3.10 °
Bucal   Lingual	0.51 mm
Extrusão   Intrusão	0.33 mm
Mesial   Distal	0.51 mm
Distância	0.31 mm
Numero de modelos	3
Template	Não
Estágio de atraso para iniciar anexos	Sem atraso
Semana\s por alinhador	4 Semana\s
Tempo necessário	3 meses

Duração do tratamento 11 meses, 1 Semana\s



## Série 4 | Remoção de Attachments

TIP	3.10 °
Rotação	7.10 °
Torque	3.10 °
Bucal   Lingual	0.51 mm
Extrusão   Intrusão	0.33 mm
Mesial   Distal	0.51 mm
Distância	0.01 mm
Numero de modelos	1
Template	Não
Estágio de atraso para iniciar anexos	Sem atraso
Semana\s por alinhador	1 Semana\s
Tempo necessário	1 Semana\s

Duração do tratamento 11 meses, 1 Semana\s



Progresso do tratamento: Maxilar

[illegible]

#	Ti	R	To	B   L	E   I	M   D
48	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
47	0.00 °	-3.00 °	0.00 °	0.27 mm	-0.01 mm	-0.50 mm
46	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.28 mm	-0.01 mm	-0.11 mm
45	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.28 mm	0.02 mm	-0.11 mm
44	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.25 mm	0.03 mm	-0.17 mm
43	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.20 mm	-0.03 mm	-0.22 mm
42	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
41	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
31	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
32	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.03 mm	-0.00 mm	-0.15 mm
33	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.23 mm	-0.03 mm	-0.20 mm
34	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.24 mm	0.01 mm	-0.18 mm
35	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.27 mm	0.00 mm	-0.14 mm
36	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.28 mm	-0.04 mm	-0.10 mm
37	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	-0.07 mm	-0.50 mm
38	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm

Ti	TIP
R	Rotação
To	Torque
B   L	Bucal   Lingual
E   I	Extrusão   Intrusão
M   D	Mesial   Distal



#	Ti	R	To	B   L	E   I	M   D
48	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
47	0.00 °	-4.00 °	0.00 °	0.27 mm	-0.11 mm	-1.00 mm
46	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.56 mm	-0.02 mm	-0.21 mm
45	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.56 mm	0.03 mm	-0.22 mm
44	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.50 mm	0.07 mm	-0.34 mm
43	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.41 mm	-0.05 mm	-0.44 mm
42	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.08 mm	-0.01 mm	-0.20 mm
41	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.01 mm	0.00 mm	-0.05 mm
31	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
32	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.03 mm	-0.00 mm	-0.15 mm
33	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.45 mm	-0.05 mm	-0.40 mm
34	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.48 mm	0.02 mm	-0.36 mm
35	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.53 mm	0.01 mm	-0.28 mm
36	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.56 mm	-0.08 mm	-0.50 mm
37	0.00 °	-3.00 °	0.00 °	0.00 mm	-0.07 mm	-1.00 mm
38	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm

Ti	TIP
R	Rotação
To	Torque
B   L	Bucal   Lingual
E   I	Extrusão   Intrusão
M   D	Mesial   Distal

#	Ti	R	To	B   L	E   I	M   D
48	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
47	0.00 °	-4.00 °	0.00 °	0.27 mm	-0.11 mm	-1.50 mm
46	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.56 mm	-0.02 mm	-0.21 mm
45	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.56 mm	0.03 mm	-0.22 mm
44	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.50 mm	0.07 mm	-0.34 mm
43	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.41 mm	-0.05 mm	-0.44 mm
42	0.00 °	0.00 °	-3.00 °	-0.02 mm	-0.01 mm	-0.20 mm
41	2.00 °	7.00 °	0.00 °	0.01 mm	0.00 mm	-0.15 mm
31	-2.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
32	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.03 mm	-0.00 mm	-0.15 mm
33	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.45 mm	-0.05 mm	-0.40 mm
34	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.48 mm	0.02 mm	-0.36 mm
35	0.00 °	-5.00 °	0.00 °	0.53 mm	0.01 mm	-0.50 mm
36	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.56 mm	-0.08 mm	-1.00 mm
37	0.00 °	-3.00 °	0.00 °	0.00 mm	-0.07 mm	-1.00 mm
38	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm

Ti	TIP
R	Rotação
To	Torque
B   L	Bucal   Lingual
E   I	Extrusão   Intrusão
M   D	Mesial   Distal

#	Ti	R	To	B   L	E   I	M   D
48	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
47	0.00 °	-4.00 °	0.00 °	0.27 mm	-0.11 mm	-2.00 mm
46	0.00 °	-3.00 °	0.00 °	0.56 mm	-0.02 mm	-0.50 mm
45	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.56 mm	0.03 mm	-0.22 mm
44	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.50 mm	0.07 mm	-0.34 mm
43	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.41 mm	-0.05 mm	-0.44 mm
42	0.00 °	0.00 °	-6.00 °	-0.02 mm	-0.01 mm	-0.20 mm
41	2.00 °	7.00 °	0.00 °	0.01 mm	0.00 mm	-0.15 mm
31	-2.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
32	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.03 mm	-0.00 mm	-0.15 mm
33	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.45 mm	-0.05 mm	-0.40 mm
34	0.00 °	-5.00 °	0.00 °	0.48 mm	0.02 mm	-0.50 mm
35	0.00 °	-10.00 °	0.00 °	0.53 mm	-0.29 mm	-1.00 mm
36	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.56 mm	-0.08 mm	-1.00 mm
37	0.00 °	-3.00 °	0.00 °	0.00 mm	-0.07 mm	-1.00 mm
38	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm

Ti	TIP
R	Rotação
To	Torque
B   L	Bucal   Lingual
E   I	Extrusão   Intrusão
M   D	Mesial   Distal

#	Ti	R	To	B   L	E   I	M   D
48	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
47	0.00 °	-4.00 °	0.00 °	0.27 mm	-0.11 mm	-2.50 mm
46	0.00 °	-3.00 °	0.00 °	0.56 mm	-0.02 mm	-1.00 mm
45	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.56 mm	0.03 mm	-0.22 mm
44	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.50 mm	0.07 mm	-0.34 mm
43	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.41 mm	-0.05 mm	-0.44 mm
42	0.00 °	0.00 °	-6.00 °	-0.02 mm	-0.01 mm	-0.20 mm
41	2.00 °	7.00 °	0.00 °	0.01 mm	0.00 mm	-0.15 mm
31	-2.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
32	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.03 mm	-0.00 mm	-0.15 mm
33	-3.00 °	0.00 °	0.00 °	0.15 mm	-0.05 mm	-0.50 mm
34	-2.00 °	-6.00 °	0.00 °	0.48 mm	0.02 mm	-1.00 mm
35	0.00 °	-10.00 °	0.00 °	0.53 mm	-0.29 mm	-1.00 mm
36	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.56 mm	-0.08 mm	-1.00 mm
37	0.00 °	-3.00 °	0.00 °	0.00 mm	-0.07 mm	-1.00 mm
38	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm

Ti	TIP
R	Rotação
To	Torque
B   L	Bucal   Lingual
E   I	Extrusão   Intrusão
M   D	Mesial   Distal

#	Ti	R	To	B   L	E   I	M   D
48	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
47	0.00 °	-4.00 °	0.00 °	0.27 mm	-0.11 mm	-3.00 mm
46	0.00 °	-3.00 °	0.00 °	0.56 mm	-0.02 mm	-1.50 mm
45	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.56 mm	0.03 mm	-0.22 mm
44	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.50 mm	0.07 mm	-0.34 mm
43	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.41 mm	-0.05 mm	-0.44 mm
42	0.00 °	0.00 °	-6.00 °	-0.02 mm	-0.01 mm	-0.20 mm
41	2.00 °	7.00 °	0.00 °	0.01 mm	0.00 mm	-0.15 mm
31	-2.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
32	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.03 mm	-0.00 mm	-0.15 mm
33	-6.00 °	0.00 °	0.00 °	-0.15 mm	-0.05 mm	-1.00 mm
34	-2.00 °	-6.00 °	0.00 °	0.48 mm	0.02 mm	-1.00 mm
35	0.00 °	-10.00 °	0.00 °	0.53 mm	-0.29 mm	-1.00 mm
36	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.56 mm	-0.08 mm	-1.00 mm
37	0.00 °	-3.00 °	0.00 °	0.00 mm	-0.07 mm	-1.00 mm
38	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm

Ti	TIP
R	Rotação
To	Torque
B   L	Bucal   Lingual
E   I	Extrusão   Intrusão
M   D	Mesial   Distal

#	Ti	R	To	B   L	E   I	M   D
48	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
47	0.00 °	-4.00 °	0.00 °	0.27 mm	-0.11 mm	-3.00 mm
46	-1.00 °	-3.00 °	0.00 °	0.56 mm	-0.02 mm	-3.00 mm
45	-1.00 °	-4.00 °	0.00 °	0.56 mm	0.03 mm	-1.50 mm
44	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.50 mm	0.07 mm	-0.34 mm
43	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.41 mm	-0.05 mm	-0.44 mm
42	0.00 °	0.00 °	-6.00 °	-0.02 mm	-0.01 mm	-0.20 mm
41	2.00 °	7.00 °	0.00 °	0.01 mm	0.00 mm	-0.15 mm
31	-2.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
32	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.03 mm	-0.00 mm	-0.15 mm
33	-8.00 °	0.00 °	0.00 °	-0.15 mm	-0.05 mm	-1.00 mm
34	-2.00 °	-6.00 °	0.00 °	0.48 mm	0.02 mm	-1.00 mm
35	0.00 °	-10.00 °	0.00 °	0.53 mm	-0.29 mm	-1.00 mm
36	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.56 mm	-0.08 mm	-1.00 mm
37	0.00 °	-3.00 °	0.00 °	0.00 mm	-0.07 mm	-1.00 mm
38	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm

Ti	TIP
R	Rotação
To	Torque
B   L	Bucal   Lingual
E   I	Extrusão   Intrusão
M   D	Mesial   Distal

Alinhador 7 - 9

#	Ti	R	To	B   L	E   I	M   D
48	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
47	0.00 °	-4.00 °	0.00 °	0.27 mm	-0.11 mm	-3.00 mm
46	-1.00 °	-3.00 °	0.00 °	0.56 mm	-0.02 mm	-3.00 mm
45	-1.00 °	-4.00 °	0.00 °	0.56 mm	-0.07 mm	-3.00 mm
44	0.00 °	-8.00 °	0.00 °	0.50 mm	0.07 mm	-1.50 mm
43	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.41 mm	-0.05 mm	-0.44 mm
42	0.00 °	0.00 °	-6.00 °	-0.02 mm	-0.01 mm	-0.20 mm
41	2.00 °	7.00 °	0.00 °	0.01 mm	0.00 mm	-0.15 mm
31	-2.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
32	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.03 mm	-0.00 mm	-0.15 mm
33	-8.00 °	0.00 °	0.00 °	-0.15 mm	-0.05 mm	-1.00 mm
34	-2.00 °	-6.00 °	0.00 °	0.48 mm	0.02 mm	-1.00 mm
35	0.00 °	-10.00 °	0.00 °	0.53 mm	-0.29 mm	-1.00 mm
36	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.56 mm	-0.08 mm	-1.00 mm
37	0.00 °	-3.00 °	0.00 °	0.00 mm	-0.07 mm	-1.00 mm
38	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm

Ti	TIP
R	Rotação
To	Torque
B   L	Bucal   Lingual
E   I	Extrusão   Intrusão
M   D	Mesial   Distal

Alinhador 10 - 12

#	Ti	R	To	B   L	E   I	M   D
48	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
47	0.00 °	-4.00 °	0.00 °	0.27 mm	-0.11 mm	-3.00 mm
46	-1.00 °	-3.00 °	0.00 °	0.66 mm	-0.02 mm	-3.00 mm
45	-1.00 °	-4.00 °	0.00 °	0.66 mm	-0.07 mm	-3.00 mm
44	0.00 °	-8.00 °	0.00 °	0.40 mm	0.07 mm	-3.00 mm
43	-6.00 °	0.00 °	0.00 °	0.41 mm	-0.05 mm	-1.50 mm
42	0.00 °	2.00 °	-9.00 °	-0.09 mm	-0.05 mm	-0.36 mm
41	2.00 °	7.00 °	0.00 °	0.01 mm	0.00 mm	-0.15 mm
31	-2.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
32	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.03 mm	-0.00 mm	-0.15 mm
33	-8.00 °	0.00 °	0.00 °	-0.15 mm	-0.05 mm	-1.00 mm
34	-2.00 °	-6.00 °	0.00 °	0.48 mm	0.02 mm	-1.00 mm
35	0.00 °	-10.00 °	0.00 °	0.53 mm	-0.29 mm	-1.00 mm
36	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.56 mm	-0.08 mm	-1.00 mm
37	0.00 °	-3.00 °	0.00 °	0.00 mm	-0.07 mm	-1.00 mm
38	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm

Ti	TIP
R	Rotação
To	Torque
B   L	Bucal   Lingual
E   I	Extrusão   Intrusão
M   D	Mesial   Distal

Alinhador 13 - 15



#	Ti	R	To	B   L	E   I	M   D
48	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
47	0.00 °	-4.00 °	0.00 °	0.27 mm	-0.11 mm	-3.00 mm
46	-1.00 °	-3.00 °	0.00 °	0.66 mm	-0.02 mm	-3.00 mm
45	-1.00 °	-4.00 °	0.00 °	0.66 mm	-0.07 mm	-3.00 mm
44	0.00 °	-8.00 °	0.00 °	0.40 mm	0.07 mm	-3.00 mm
43	-6.00 °	0.00 °	0.00 °	-0.39 mm	-0.05 mm	-3.00 mm
42	0.00 °	2.00 °	-9.00 °	-0.76 mm	-0.33 mm	-0.99 mm
41	2.00 °	7.00 °	0.00 °	0.01 mm	0.00 mm	-0.15 mm
31	-2.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
32	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.03 mm	-0.00 mm	-0.15 mm
33	-8.00 °	0.00 °	0.00 °	-0.15 mm	-0.05 mm	-1.00 mm
34	-2.00 °	-6.00 °	0.00 °	0.48 mm	0.02 mm	-1.00 mm
35	0.00 °	-10.00 °	0.00 °	0.53 mm	-0.29 mm	-1.00 mm
36	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.56 mm	-0.08 mm	-1.00 mm
37	0.00 °	-3.00 °	0.00 °	0.00 mm	-0.07 mm	-1.00 mm
38	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm

Ti	TIP
R	Rotação
To	Torque
B   L	Bucal   Lingual
E   I	Extrusão   Intrusão
M   D	Mesial   Distal

Alinhador 16 - 17

#	Ti	R	To	B   L	E   I	M   D
48	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
47	0.00 °	-4.00 °	0.00 °	0.27 mm	-0.11 mm	-3.00 mm
46	-1.00 °	-3.00 °	0.00 °	1.06 mm	-0.02 mm	-3.00 mm
45	-1.00 °	-4.00 °	0.00 °	1.07 mm	-0.36 mm	-2.94 mm
44	0.00 °	-8.00 °	0.00 °	0.66 mm	0.51 mm	-3.06 mm
43	-6.00 °	5.00 °	0.00 °	-0.41 mm	-0.05 mm	-2.98 mm
42	3.00 °	3.00 °	-9.00 °	-2.98 mm	-0.01 mm	-1.74 mm
41	2.63 °	7.00 °	-0.07 °	-2.46 mm	0.05 mm	-0.47 mm
31	-1.48 °	2.26 °	-1.00 °	-2.41 mm	-0.01 mm	0.08 mm
32	-1.52 °	4.27 °	-0.14 °	-1.77 mm	0.01 mm	-0.26 mm
33	-8.00 °	5.00 °	0.00 °	-0.68 mm	-0.11 mm	-0.98 mm
34	-2.00 °	-6.00 °	0.00 °	0.37 mm	0.37 mm	-1.16 mm
35	0.00 °	-11.00 °	0.00 °	0.83 mm	-0.48 mm	-0.97 mm
36	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.79 mm	-0.06 mm	-1.03 mm
37	0.00 °	-3.00 °	0.00 °	0.00 mm	-0.07 mm	-1.00 mm
38	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm

Ti	TIP
R	Rotação
To	Torque
B   L	Bucal   Lingual
E   I	Extrusão   Intrusão
M   D	Mesial   Distal

Alinhador 18 - 24

Visão geral do movimento: Mandíbula

Série 11 | Remoção de Attachments

#	Ti	R	To	B   L	E   I	M   D
48	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm
47	0.00 °	-4.00 °	0.00 °	0.27 mm	-0.11 mm	-3.01 mm
46	-1.00 °	-3.00 °	0.00 °	1.06 mm	-0.02 mm	-3.00 mm
45	-1.00 °	-4.00 °	0.00 °	1.07 mm	-0.36 mm	-2.94 mm
44	0.00 °	-8.00 °	0.00 °	0.66 mm	0.51 mm	-3.06 mm
43	-6.00 °	5.00 °	0.00 °	-0.41 mm	-0.05 mm	-2.98 mm
42	3.00 °	3.00 °	-9.00 °	-2.98 mm	-0.01 mm	-1.74 mm
41	2.63 °	7.00 °	-0.07 °	-2.46 mm	0.05 mm	-0.47 mm
31	-1.48 °	2.26 °	-1.00 °	-2.41 mm	-0.01 mm	0.08 mm
32	-1.52 °	4.27 °	-0.14 °	-1.77 mm	0.01 mm	-0.26 mm
33	-8.00 °	5.00 °	0.00 °	-0.68 mm	-0.11 mm	-0.98 mm
34	-2.00 °	-6.00 °	0.00 °	0.37 mm	0.37 mm	-1.16 mm
35	0.00 °	-11.00 °	0.00 °	0.83 mm	-0.48 mm	-0.97 mm
36	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.79 mm	-0.06 mm	-1.03 mm
37	0.00 °	-3.00 °	0.00 °	0.00 mm	-0.07 mm	-1.00 mm
38	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 mm	0.00 mm	0.00 mm

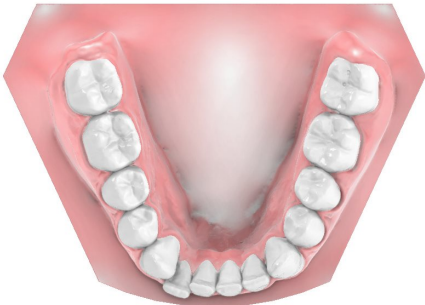
Ti	TIP
R	Rotação
To	Torque
B   L	Bucal   Lingual
E   I	Extrusão   Intrusão
M   D	Mesial   Distal

Visão geral do movimento: Mandíbula

Posição inicial | Posição final

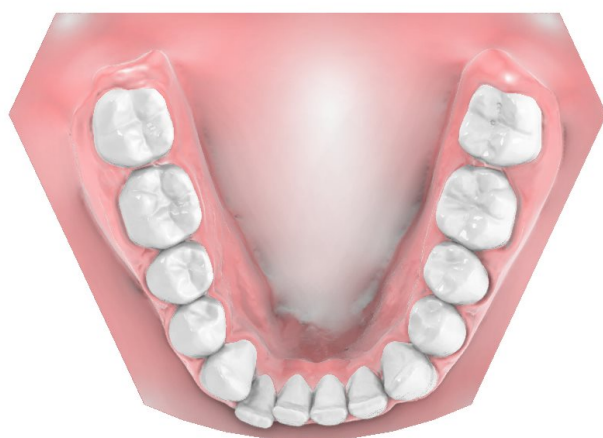
#	Ti (Começar)	Ti (Fim)	To (Começar)	To (Fim)
48	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 °
47	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 °
46	0.00 °	-1.00 °	0.00 °	0.00 °
45	0.00 °	-1.00 °	0.00 °	0.00 °
44	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 °
43	0.00 °	-6.00 °	0.00 °	0.00 °
42	0.00 °	3.00 °	0.00 °	-9.00 °
41	0.00 °	2.63 °	0.00 °	-0.07 °
31	0.00 °	-1.48 °	0.00 °	-1.00 °
32	0.00 °	-1.52 °	0.00 °	-0.14 °
33	0.00 °	-8.00 °	0.00 °	0.00 °
34	0.00 °	-2.00 °	0.00 °	0.00 °
35	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 °
36	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 °
37	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 °
38	0.00 °	0.00 °	0.00 °	0.00 °

Ti	TIP
To	Torque



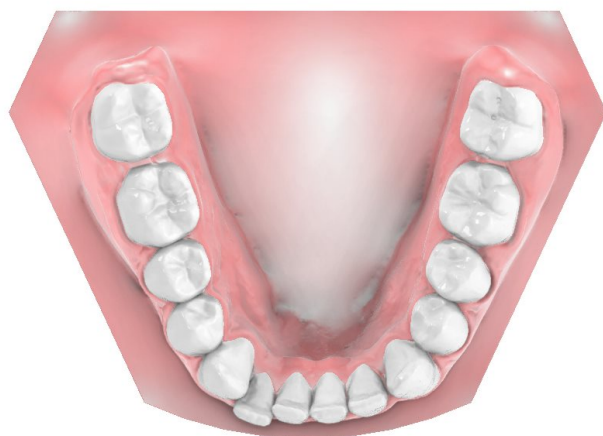
TIP	3.10 °
Rotação	7.10 °
Torque	3.10 °
Bucal   Lingual	0.51 mm
Extrusão   Intrusão	0.33 mm
Mesial   Distal	0.51 mm
Distância	0.57 mm
Numero de modelos	1
Template	Sim
Estágio de atraso para iniciar anexos	Sem atraso
Semana\s por alinhador	4 Semana\s
Tempo necessário	1 mês

Duração do tratamento 24 meses, 1 Semana\s



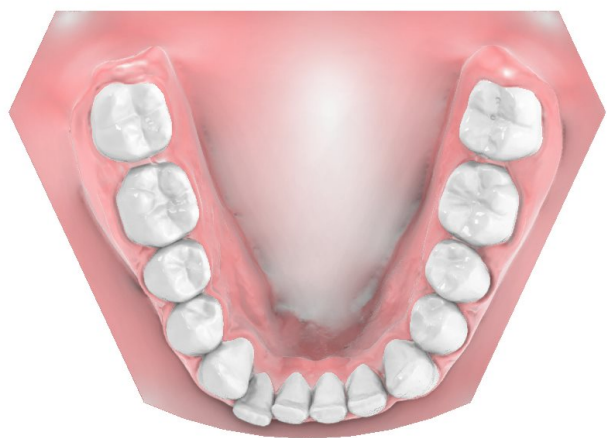
TIP	3.10 °
Rotação	7.10 °
Torque	3.10 °
Bucal   Lingual	0.51 mm
Extrusão   Intrusão	0.33 mm
Mesial   Distal	0.51 mm
Distância	0.51 mm
Numero de modelos	1
Template	Sim
Estágio de atraso para iniciar anexos	Sem atraso
Semana\s por alinhador	4 Semana\s
Tempo necessário	1 mês

Duração do tratamento 24 meses, 1 Semana\s



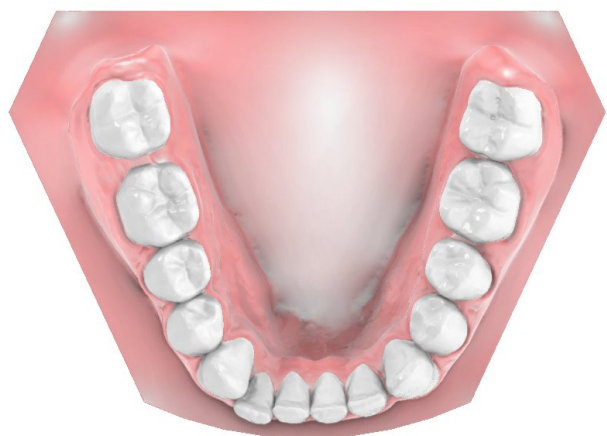
TIP	3.10 °
Rotação	7.10 °
Torque	3.10 °
Bucal   Lingual	0.51 mm
Extrusão   Intrusão	0.33 mm
Mesial   Distal	0.51 mm
Distância	0.50 mm
Numero de modelos	1
Template	Não
Estágio de atraso para iniciar anexos	Sem atraso
Semana\s por alinhador	4 Semana\s
Tempo necessário	1 mês

Duração do tratamento 24 meses, 1 Semana\s



TIP	3.10 °
Rotação	7.10 °
Torque	3.10 °
Bucal   Lingual	0.51 mm
Extrusão   Intrusão	0.33 mm
Mesial   Distal	0.51 mm
Distância	0.63 mm
Numero de modelos	1
Template	Não
Estágio de atraso para iniciar anexos	Sem atraso
Semana\s por alinhador	4 Semana\s
Tempo necessário	1 mês

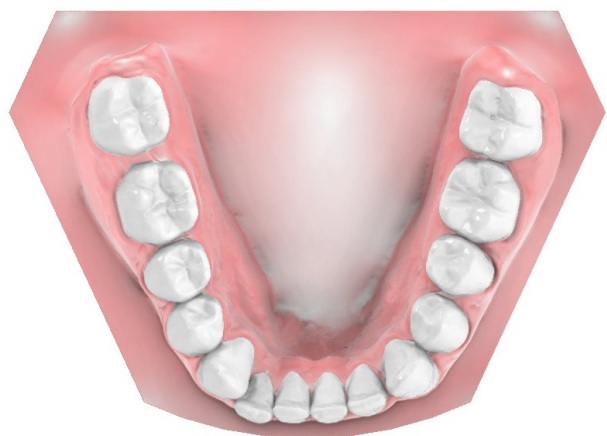
Duração do tratamento 24 meses, 1 Semana\s





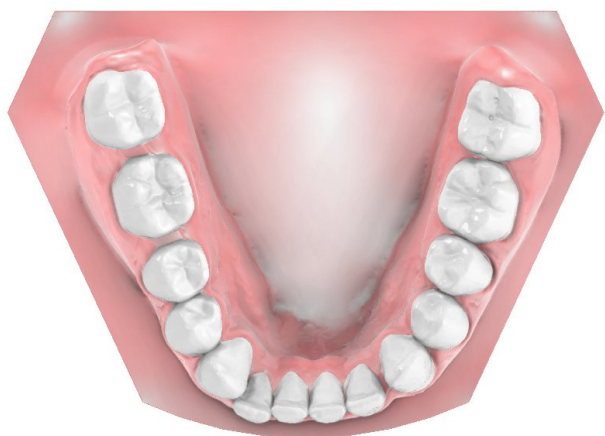
TIP	3.10 °
Rotação	7.10 °
Torque	3.10 °
Bucal   Lingual	0.51 mm
Extrusão   Intrusão	0.33 mm
Mesial   Distal	0.51 mm
Distância	0.51 mm
Numero de modelos	1
Template	Não
Estágio de atraso para iniciar anexos	Sem atraso
Semana\s por alinhador	4 Semana\s
Tempo necessário	1 mês

Duração do tratamento 24 meses, 1 Semana\s



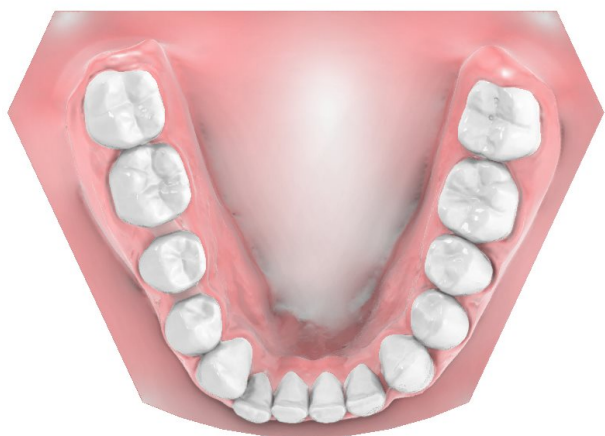
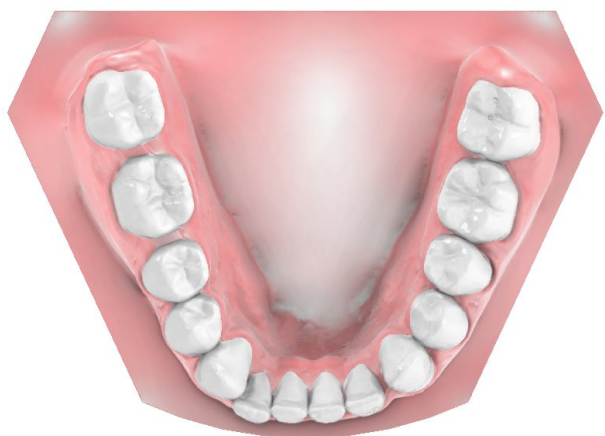
TIP	3.10 °
Rotação	7.10 °
Torque	3.10 °
Bucal   Lingual	0.51 mm
Extrusão   Intrusão	0.33 mm
Mesial   Distal	0.51 mm
Distância	0.58 mm
Numero de modelos	1
Template	Não
Estágio de atraso para iniciar anexos	Sem atraso
Semana\s por alinhador	4 Semana\s
Tempo necessário	1 mês

Duração do tratamento 24 meses, 1 Semana\s



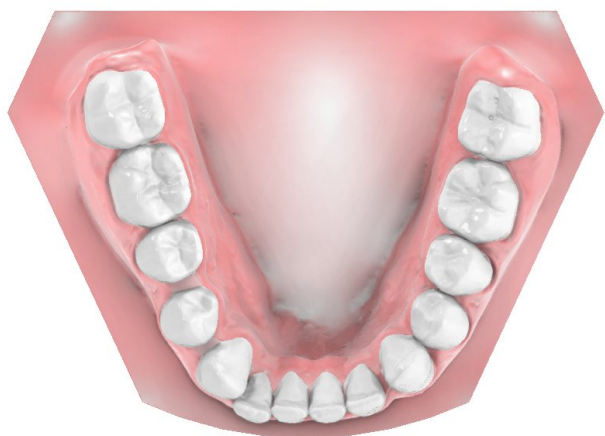
TIP	3.10 °
Rotação	7.10 °
Torque	3.10 °
Bucal   Lingual	0.51 mm
Extrusão   Intrusão	0.33 mm
Mesial   Distal	0.51 mm
Distância	0.50 mm
Numero de modelos	3
Template	Não
Estágio de atraso para iniciar anexos	Sem atraso
Semana\s por alinhador	4 Semana\s
Tempo necessário	3 meses

Duração do tratamento 24 meses, 1 Semana\s



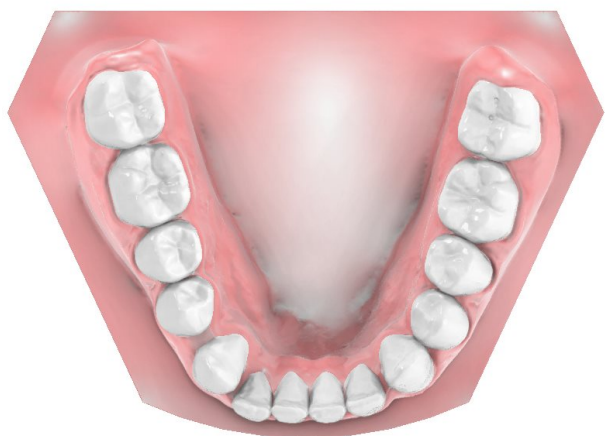
TIP	3.10 °
Rotação	7.10 °
Torque	3.10 °
Bucal   Lingual	0.51 mm
Extrusão   Intrusão	0.33 mm
Mesial   Distal	0.51 mm
Distância	0.50 mm
Numero de modelos	3
Template	Não
Estágio de atraso para iniciar anexos	Sem atraso
Semana\s por alinhador	4 Semana\s
Tempo necessário	3 meses

Duração do tratamento 24 meses, 1 Semana\s



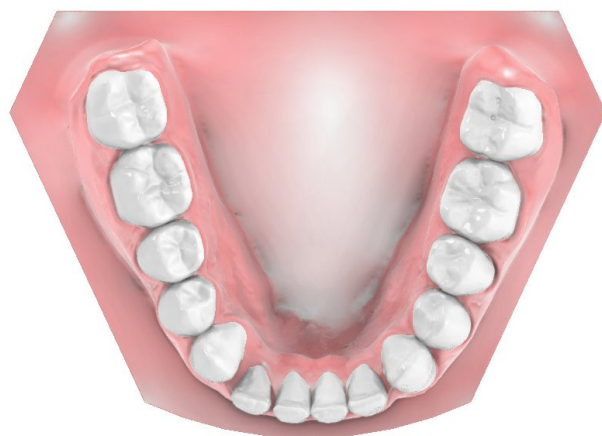
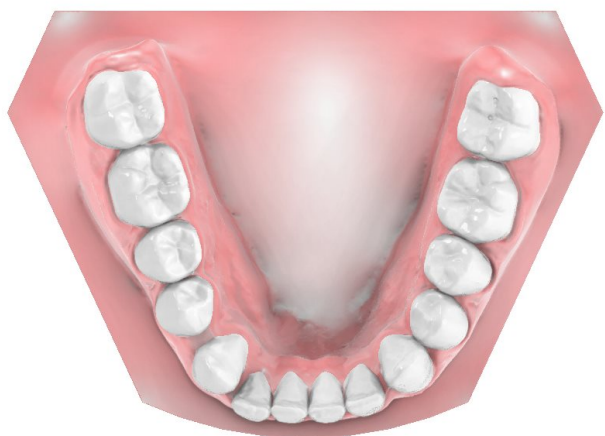
TIP	3.10 °
Rotação	7.10 °
Torque	3.10 °
Bucal   Lingual	0.51 mm
Extrusão   Intrusão	0.33 mm
Mesial   Distal	0.51 mm
Distância	0.50 mm
Numero de modelos	3
Template	Não
Estágio de atraso para iniciar anexos	Sem atraso
Semana\s por alinhador	4 Semana\s
Tempo necessário	3 meses

Duração do tratamento 24 meses, 1 Semana\s



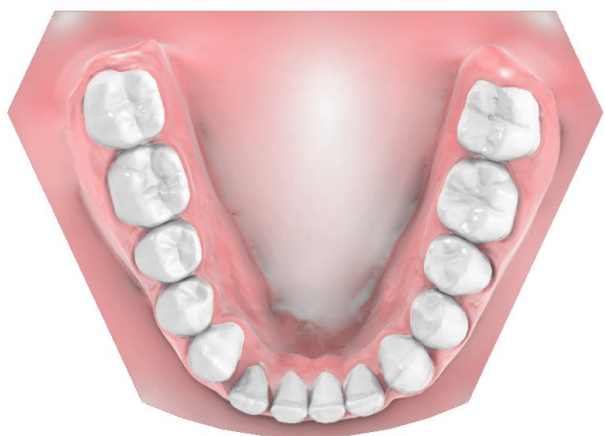
TIP	3.10 °
Rotação	7.10 °
Torque	3.10 °
Bucal   Lingual	0.51 mm
Extrusão   Intrusão	0.33 mm
Mesial   Distal	0.80 mm
Distância	0.85 mm
Numero de modelos	2
Template	Não
Estágio de atraso para iniciar anexos	Sem atraso
Semana\s por alinhador	4 Semana\s
Tempo necessário	2 meses

Duração do tratamento 24 meses, 1 Semana\s



TIP	3.10 °
Rotação	7.10 °
Torque	3.10 °
Bucal   Lingual	0.51 mm
Extrusão   Intrusão	0.33 mm
Mesial   Distal	0.51 mm
Distância	0.36 mm
Numero de modelos	7
Template	Não
Estágio de atraso para iniciar anexos	Sem atraso
Semana\s por alinhador	4 Semana\s
Tempo necessário	7 meses

Duração do tratamento 24 meses, 1 Semana\s





## Série 11 | Remoção de Attachments

TIP	3.10 °
Rotação	7.10 °
Torque	3.10 °
Bucal   Lingual	0.51 mm
Extrusão   Intrusão	0.33 mm
Mesial   Distal	0.51 mm
Distância	0.01 mm
Numero de modelos	1
Template	Não
Estágio de atraso para iniciar anexos	Sem atraso
Semana\s por alinhador	1 Semana\s
Tempo necessário	1 Semana\s

Duração do tratamento 24 meses, 1 Semana\s

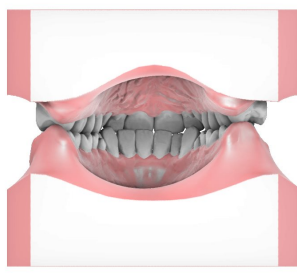
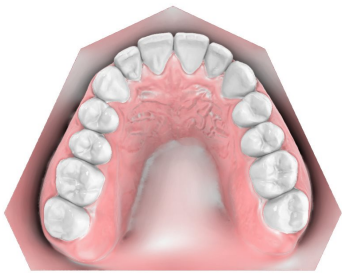
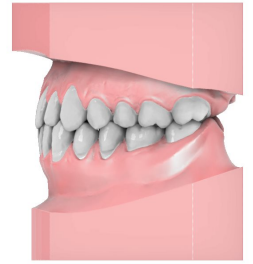
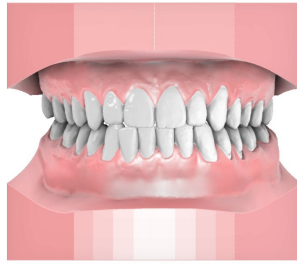
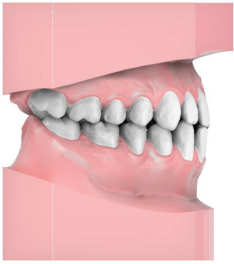




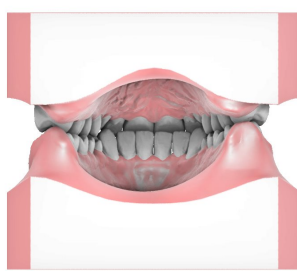
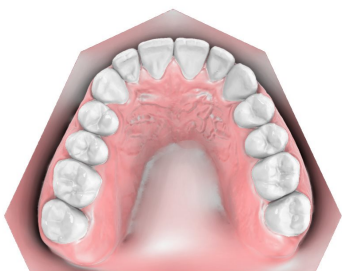
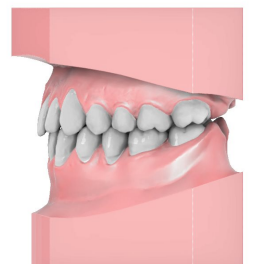
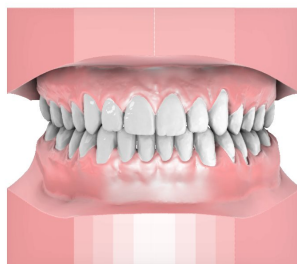
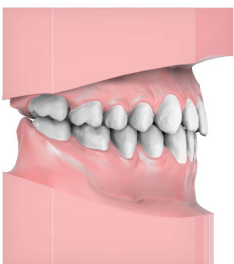
Progresso do tratamento: Mandibula

1	Template (Inserir Anexos - Brackets)
1	Alinhador
2	Template (Inserir Anexos - Brackets)
2	Alinhador
3	Alinhador
4	Alinhador
5	Alinhador
6	Alinhador
7	Alinhador
8	Alinhador
9	Alinhador
10	Alinhador
11	Alinhador
12	Alinhador
13	Alinhador
14	Alinhador
15	Alinhador
16	Alinhador
17	Alinhador
18	Alinhador
19	Alinhador
20	Alinhador
21	Alinhador
22	Alinhador
23	Alinhador
24	Alinhador
25	Alinhador

## Posição inicial



## Posição final



Estimativa aproximada de movimentação de: 24 - 28 séries.

As estimativas podem ser influenciadas pelo uso, resposta biológica e condução do profissional responsável.

Segue o caso para validação e produção de 6 séries superiores e 6 séries inferiores para esta etapa do tratamento.

1ª Série:

- Attachments nos dentes: 17, 15, 14, 13, 12, 11, 21, 22, 23, 24, 25, 47, 46, 45, 44, 43, 42, 33, 34, 35, 36 e 37.

2ª Série:

- Botão por vestibular do dente 16 e lingual do dente 43, elástico de 1/4;

- Botão por vestibular do dente 26 e lingual do dente 33, elástico de 1/4

3ª Série:

Desgaste Interproximal 0,10 mm entre os dentes 14 e 13;

- Desgaste Interproximal 0,10 mm entre os dentes 22 e 23.

9ª Série:

- Desgaste Interproximal 0,30 mm entre os dentes 13 e 12;

- Desgaste Interproximal 0,30 mm entre os dentes 22 e 23;

- Desgastes Interproximais 0,10 mm da mesial do dente 12 até a mesial do dente 22.

ATENÇÃO: Liberar os pontos de contatos mesiais e distais de todos os dentes que estiverem sendo movimentados a cada nova série.

