

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO PARANÁ – PUCPR

Odontologia – O.r.t.o.d.o.n.t.i.a – Especialização e Mestrado

Relação individual de Materiais e Instrumentais Clínicos e Laboratoriais

- 02 Jogos de **Abridores** de boca para colagem cor branca –pequeno e grande (Morelli - código 75.01.032 e 75.01.042).
- 01 **Alicate** de *Young* (Dentaurum - código 012-74 ou Quinelato).
- 01 **Alicate** para corte distal longo (Orthopli - código 026-RL).
- 01 **Alicate** para remoção de bandas posteriores (Rocky Mountain - código I-347).
- 01 **Alicate** *Weingart* (Dentaurum - código 045-003-00 ou Quinelato).
- 01 **Alicate** *Precise loop forming plier* (Rocky Mountain - código I-350, não aceitamos similar).
- 01 **Alicate** para corte de amarrilho (Rocky Mountain - código I-0552 ou Orthopli código 020H ou 020).
- 01 **Alicate** para preparo de amarrilho.
- 01 **Alicate** para corte de fio grosso (importado).
- 02 **Alicates** para torque em fio retangular nº 442 (Orthopli – código 060 ou Quinelato 442).
- 01 **Alicate** *Bird beak* nº 139 (Orthopli - código 030 ou 032-G, Rocky Mountain - código I-0139 ou MASEL - código 632).
- 01 **Alicate** formador de presilha (ORMCO - código #6F48 ou Quinelato).
- 01 **Alicate** De La Rosa (Quinelato).
- 01 **Alicate** para fixar gancho bola (TP - código 100-172 ou similar).
- 02 **Alicate** *Nance* para alças (3 degraus).
- 05 **Aplicadores** de amarrilho elástico (Morelli - código 75.01.002. (um p/ cada atendimento).
- 05 **Assentadores** de banda (biters) em cores diferentes, qualquer formato (um p/ cada atendimento).
- 05 **Adaptadores** de banda – *Mershon* - cabo alavanca (uma p/ cada atendimento) (Quinelato).
- 02 **Babadores** plásticos (padrão) Polistar (recomenda-se fazer o pedido em conjunto. Vide o item Uniforme na página 7).
- 01 Par de **Bases** de borracha grandes para modelos em gesso.
- 05 **Caixas** para aparelho removível – cores sortidas.
- 03 **Campos** de pano para mesa auxiliar – solicitar com Sra. Angelina, na lavanderia da PUCPR, F.: 3271-1572.
- 01 Jogo de **Diagramas** de Interlandi.
- 01 **Destacador** para tampa de tubos (Morelli - código 75.01.024 e 01 Lâmina de destacador Morelli - código 75.01.025).
- 01 **Dinamômetro** (Morelli – código 75.02.006).
- 01 **Espátula** para alginato.
- 01 **Espátula** para gesso.
- 01 **Espátula** para cimento nº 24.

- 01 **Espátula** para cera nº 31.
- 01 **Espátula** para cera nº 7.
- 01 **Espátula** LeCron.
- 01 **Espelho** de “toucador” grande.
- 01 **Estrela** (Morelli - código 75.01.029) e 01 **Estrela** (Morelli - código 75.01.030), para medição da altura dos acessórios.
- 01 **Faca** de gesso.
- 05 **Foices** marca PRATA (unha de gato com acalçador na extremidade oposta) para remoção de excesso de cimento (uma p/ cada atendimento).

Material para **Fotografia**:

- 01 **Jogo** de afastadores de plástico transparente adulto e infantil para fotografia clínica intra-bucal.
- 01 **Espelho** para fotografia oclusal superior adulto e infantil.
- 01 **Câmera** fotográfica. Pode ser de qualquer marca, desde que permita fotografias de excelente qualidade. Por exemplo, a Canon EOS Digital Rebel XSi.

- 03 **Fresas** de baixa rotação com 12 lâminas, cilíndrica e c/ ponta arredondada para a remoção de compósito do esmalte dentário (J.Aguiar / Stelio R. da Silva Artigos Dentários).
- 02 **Fresas** de aço para acabamento de resina acrílica (MAXI-CUT nº 1506, 1509 e 1530 – Edenta)
- 02 **Pacotes** de **Gancho** ponta bola reto com tubo para arco (Morelli - código 30.40.005).
- 01 **Gral** de borracha para alginato (250ml).
- 01 **Gral** de borracha para gesso (450ml - grande).
- 01 **Hollenback** 3s pequeno.
- 05 **Jogos** de **Instrumental** clínico – pinça para algodão, sonda, espelho (um p/ cada atendimento).
- 01 **Isqueiro** à gás.
- 01 **Lamparina** à álcool.
- 01 **Lamparina** Hanau.
- 01 **Maçarico** portátil tipo miniflan (Blazer).
- 02 **Mandris** para contra ângulo.
- 02 **Mandris** para peça de mão reta - lixa
- 01 **Jogo** de **Marcadores** coloridos de borracha para instrumental – para identificação dos instrumentais.
- 01 **Micro motor** c/ ponta reta e contra ângulo.
- 01 **Jogo** de **Moldeiras** Ortodônticas (Morelli - código 75.01.051 a 75.01.958).
- 01 **Negatoscópio** para radiografias cefalométricas.
- 01 **Notebook** com WiFi.
- 02 **Óculos** de proteção [UV] – um para o aluno e 1 para o paciente
- 05 **Orientadores** de ligadura (um p/ cada atendimento).
- 02 **Pedras** montadas abrasivas pequenas para desgastes de banda (cor cinza).

- 15 **Pedras** ou **Discos** de carborundum (importados).
- 01 **Placa** de vidro com espessura média.
- 02 **Pinças** mosquito pequenas (13,0cm).
- 01 **Placa** reticulada de Schmut – para avaliar a simetria.
- 01 **Plástico** para forrar bancada (60,0cm x 50,0cm) branco leitoso (mesma cor e tamanho para todos).
- 02 **Pontas** de borracha abrasiva para polimento de bandas (cor preta).
- 01 **Ponta** montada diamantada cilíndrica ou tronco-cônica p/ peça de mão reta.
- 05 **Porta** agulhas *Mathieu* com 14cm (VILCOS ou ICE) (um para cada atendimento).
- 01 **Porta** fio p/ solda (Relojóias).
- 01 **Arco** de Serra (loja de ourives).
- 03 Jogos de **Serras** para Arco de Serra (1 jogo de espirais, 1 de médias e 1 de finas) (loja de ourives).
- 01 **Pote** paladon.
- 02 **Potes** de Dappen.
- 01 **Protractor** (régua transferidor) (3M UNITEK ou similar).
- 01 **Suporte** para alicates de acrílico para o laboratório (Morelli - código 75.02.007).
- 03 **Taças** de borracha para profilaxia.
- 01 **Tesoura** reta para ouro.
- 01 **Torre** para contorneamento de arco sem torque (Ormco, 803-0169, 0° torque).
- 01 **Typodont** - Articulador para simular tratamento ortodôntico (ORTO CENTRAL - código CI II, nº 25. (Não se aceita similar) – Prof. Dr. Odilon fará o pedido.

Material de consumo

- 01 Seringa de **Ácido** fosfórico a 37%.
 - 01 Frasco pequeno de **Acrílico** autopolimerizável (polímero e monômero).
 - 01 Frasco pequeno de **Acrílico** autopolimerizável – Resina Duralay – Cor nº 67(polímero e monômero).
 - 01 Pote de **Alginato** Jeltrate (presa normal).
 - 02 Unidades de **Almofadas** tração baixa pequeno (Morelli – código 70.10.001).
 - 10 Unidades de **Almofadas** tração baixa médio (Morelli – código 70.10.005).
 - 02 Unidades de **Almofadas** tração baixa grande (Morelli – código 70.10.002).
 - 06 Unidades de **Arcos** faciais (Morelli – código 50.11.002) (0.51”).
 - 01 Kit de **Bandas** Ortodônticas Universais para molares superiores (Morelli - código 40.02.900). *
 - 01 Kit de **Bandas** Ortodônticas Universais para molares inferiores (Morelli – código 40.20.900). *
- * Os 2 itens anteriores podem ser substituídos por: 01 kit de **Bandas** Ortodônticas Universais para molares superiores e inferiores (MORELLI ou ABZIL).
- 02 Pacotes de **Brackets** para soldagem *Edgewise Standard slot* .022” x .030” para pré-molar (Morelli – código 10.31.206).

- 03 Pacotes de **Brackets** para soldagem *Edgewise Standard slot .022" x .030"* para molar, não conversível (Morelli – código 10.31.201).
- 03 Pacotes de **Brackets** para soldagem *Edgewise Standard slot .022" x .030"* para molar, conversível (Morelli – código 10.51.201).
- 10 Conjuntos de **Brackets** para colagem *Edgewise Standard slot .022" x .030"* (Morelli - código 10.30.901).
- 01 Pacote de **Botões linguais** para soldagem (Morelli – código 30.10.105).
- 01 Pacote de **Botões linguais** para colagem (Morelli – código 30.10.205).
- 02 Unidades de **Casquetes** tipo tração alta pequenos (Morelli – código 70.30.001).
- 02 Unidades de **Casquetes** tipo tração alta médios (Morelli – código 70.30.002).
- 02 Unidade de **Casquete** tipo tração alta grande (Morelli – código 70.30.003).
- 01 Caixa de **Cera** nº7 Horus.
- 01 Caixa de **Cera** pegajosa Horus.
- 01 Caixa de **Cera** periférica Kota para bordos de moldeiras.
- 01 Caixa de **Cera** articulação Horus na cor amarela.
- 01 Caixa de **Cimento** de ionômero de vidro Ketac Cem ou Vitremer ou Vidrion C ou Meron para cimentação de anéis ortodônticos.
- 01 Caixa de **Compósito** Charisma cor incisal e 1 selante Gluma para colagem de *brackets*.
- 03 Pacotes de **Elásticos** tipo "bengalinha", na cor cinza e coloridas (Morelli).
- 03 **Elastômeros** em cadeia na cor cinza (1 curto, 1 médio e 1 longo).

Elásticos intermaxilares:

- 01 Pacote 1/8" (Morelli – código 60.01.200).
- 01 Pacote 3/16" (Morelli – código 60.01.201).
- 01 Pacote 1/4" (Morelli – código 60.01.203).
- 01 Pacote 5/16" (Morelli – código 60.01.205).
- 01 Pacote 1/2" (Morelli – código 60.01.211).

- 05 **Escovas** dentais J & J ou Oral B cabeça pequena.
- 05 **Escovas** dentais uni ou bitufo.
- 03 **Escovas** pequenas para limpeza do instrumental.

Fios de aço inoxidável:

- 01 Rolo de **Fio** de amarril .008" / 0,20mm (Morelli - código 55.01.208).
- 01 Rolo de **Fio** de amarril .010" / 0,25mm (Morelli - código 55.01.210).
- 01 Rolo de **Fio** de amarril .012" / 0,30mm Morelli - código 55.01.212.
- 01 Tubo **Fio** *Coaxial* .0155" (Abzil – código 508115).
- 01 Tubo **Fio** *Coaxial* .0175" (Abzil – código 508117).
- 01 Tubo de **Fio** duro elástico .017" x .025" (Morelli - código 55.03.012).

- 01 Tubo de **Fio** duro elástico .018" x .025" (Morelli - código 55.03.013).
- 05 Tubos de **Fio** duro elástico .019" x .025" (Morelli - código 55.03.014).
- 05 Tubos de **Fio** duro elástico .021" x .025" (Morelli - código 55.03.015).
- 01 Rolo de **Fio** duro elástico .014" / 0,35mm (Morelli (50g) - código 55.01.035).
- 01 Rolo de **Fio** duro elástico .016" / 0,40mm (Morelli (50g) - código 55.01.040).
- 01 Rolo de **Fio** duro elástico .018" / 0,45mm (Morelli (50g) - código 55.01.045).
- 01 Rolo de **Fio** duro elástico .020" / 0,50mm (Morelli (50g) - código 55.01.050).
- 01 Rolo de **Fio** duro elástico .024" / 0,60mm (Morelli (50g) - código 55.01.060).
- 01 Rolo de **Fio** duro elástico .028" / 0,70mm (Morelli (50g) - código 55.01.070).
- 01 Rolo de **Fio** duro elástico .032" / 0,80mm (Morelli (50g) - código 55.01.080).
- 01 Rolo de **Fio** duro elástico .036" / 0,90mm (Morelli (50g) - código 55.01.090).
- 01 Rolo de **Fio** duro elástico .040" / 1,0mm (Morelli (50g) - código 55.01.100).

Fios de Latão:

- 01 Rolo de **Fio** de latão para separação 0,50mm (Morelli - código 55.10.005).
- 01 Rolo de **Fio** de latão para separação 0,60mm (Morelli - código 55.10.006).
- 01 Rolo de **Fio** de latão para soldagem 0,90mm (Morelli - código 55.10.009).

Fios de Níquel-Titânio:

- 10 Unidades de Arcos de Nitinol – Super-Elastico .014"– Superior, formato médio (Abzil – código 517-214).
- 10 Unidades de Arcos de Nitinol – Super-Elastico .016"– Superior, formato médio (Abzil – código 517-216).

Fios de Titânio-Molibidênio (TMA):

- 05 **Fios** em vareta 017"x.022".
- 05 **Fios** em vareta .018"x .025".
- 01 Rolo de **Fio** dental.
- 03 Rolos de **Fio** de solda de prata (Morelli - código 35.30.010).
- 01 Frasco de **Fluxo** para soldagem - Fundente (Morelli – código 35.30.020).
- 02 Pacotes de **Ganchos** linguais para soldagem (Morelli – código 30.10.105).
- 02 Pacotes de **Ganchos** linguais para colagem (Morelli – código 30.10.203).
- 01 Tubo de **Gás** Butano para Maçarico.
- 02 Kg de **Gesso** Pedra branco Ortodôntico (Mossoró) (comprar em conjunto).
- 01 Pacote de **Guardanapos** de papel 30 x 30cm.
- 01 **Lixa** d'água nº 100.

- 01 Lixa d'água nº 400.
- 01 Lixa d'água nº 600.
- 01 Par de Luvas grossas para limpeza de instrumental.
- 01 Pacote de Mola aberta (Morelli NiTi – código 35.20.062).
- 01 Pacote de Mola fechada (Morelli – código 35.20.061).
- 01 Bloco de Papel de acetato para cefalometria (J. Aguiar).
- 01 Pacote de Parafusos expansores para disjunção palatal - 11mm (Morelli - código 65.05.008).
- 01 Parafuso Expansor Hyrax 11,0mm (Morelli - código 65.05.012).
- 01 Parafuso Expansor Hyrax 13,0mm (Morelli - código 65.05.013).
- 01 Pote de Pedra pomes extra-fina.
- 01 Proporcionalizador de água e pó para alginato.
- 02 Rolos de Rolopac – filme PVC.
- 05 Pacotes de Rolos de algodão.
- 01 Pote de Selante Cel Lac.
- 01 Pacote de Separador Elástico (Morelli 3/16” – código 60.04.400) (1000 unidades). Adquirir em conjunto e dividir.
- 01 Pacote de Sugadores descartáveis.
- 01 pacote de Tubos Criss Cross (ORMCO) ou Tubo ortodôntico cruzado (Morelli - código 30.40.006).
- 02 Pacotes de Tubos duplos conversíveis com gancho para soldagem *Edgewise Standard slot* .022” x .028” - .051” – molares sup. dir. e inf. esq. (Morelli – código 20.40.411).
- 02 Pacotes de Tubos duplos conversíveis com gancho para soldagem *Edgewise Standard slot* .022” x .028” - .051” – molares sup. esq. e inf. dir. (Morelli – código 20.40.421).
- 01 Pacote de Tubos linguais sem gancho para soldagem (Morelli – código 20.60.100).
- 03 Pacotes de Tubos simples para colagem *Edgewise Standard slot* .022” x .028” (Morelli – código 20.31.200).
- 03 Pacotes de Tubos simples para soldagem *Edgewise Standard slot* .022” x .028” (Morelli – código 20.30.200).
- 03 Pacotes de Tubos conversíveis para soldagem *Edgewise Standard* .045” (Abzil – código 326-905 - 1º molar superior direito e código 326-906 - 1º molar superior esquerdo).

Material de casa de ferragens:

- 01 Lima pequena para fio de aço (chata c/ 10,0-15,0cm x 8,0-10,0cm x 0,3cm aproximadamente).
- 01 Morsa (para encaixe na bancada com aproximadamente 5 cm).
- 01 Pedra de afiar (carborundum-carbureto de Silício) combinada nº 109 (para desgaste de modelos em gesso). (Distribuidora Fechadura).

Material de papelaria:

- 01 Borracha branca macia (sugestão: TK Plast 42x21x11mm).
- 01 Caneta esferográfica na cor vermelha.

- 01 Caneta esferográfica na cor azul.
- 01 Caneta esferográfica na cor preta.
- 01 Compasso ponta seca (sugestão: MILTEX).
- 01 Esquadro 20cm de acrílico transparente (Trident – Desetec).
- 01 Régua duplamente milimetrada, de 20cm de acrílico transparente (Trident- Desetec).
- 01 Transferidor não furado - base 12cm - 180 graus de acrílico transparente.
- 01 Estilete.
- 01 Estojo de minas 0,3mm HB.
- 01 Fita adesiva tipo *Scotch* incolor.
- 03 Lápis dermatográfico na cor branca ou amarela (Mitsubishi) ou caneta para retroprojektor ponta fina na cor vermelha.
- 01 Lapiseira 0,3mm com grafite HB.
- 01 Cento de folhas de Papel sulfite A4.
- 01 Pasta tipo A-Z (com 100 envelopes plásticos).
- 02 Pincéis de pelo de camelo (nº 0).
- 01 Tesoura média para múltiplo uso.

Uniforme – sugere-se realizar o pedido em conjunto:

- 02 Jalecos p/ cada aluno (padrão) Polistar, manga **comprida com** punho para uso exclusivo na clínica.
- 02 Jalecos p/ cada aluno (padrão) Polistar, manga **comprida sem** punho para aulas, seminários e laboratório.
- 01 Jaleco p/ cada aluno (padrão) Polistar, manga **curta** para uso na sala de permanência em dias quentes.

A **Roupa** deverá ser **branca** e completa sem detalhes coloridos.

Sapatos brancos fechados (tênis e sandálias **não** são permitidas).

OBSERVAÇÕES:

1. Para facilitar a compra e o transporte, os alunos poderão comprar o material de consumo em conjunto.
2. Conforme a necessidade e o consumo poderão ser necessárias a reposição e a aquisição de outros materiais no decorrer do Curso.
3. Comparecer com todos os materiais e instrumentais no primeiro dia de aula.
4. Algumas informações sobre a O.r.t.o.d.o.n.t.i.a da PUCPR em: www.ortodontiaeortopediafacial.com.br

Curitiba,Pr., 14 de novembro de 2008.

Profs Drs.

Elisa Souza Camargo
Hiroshi Maruo
Odilon Guariza Filho
Orlando Tanaka