

## **RESSONANCIA MAGNÉTICA**

### **Ressonância Magnética Diagnóstica ( 4.11.01.00-6)**

- 4.11.01.17-0 Abdome superior (fígado, pâncreas, baço, rins, suprarrenais, retroperitônio)
- 4.11.01.32-4 Angio - RM (crânio ou pescoço ou tórax ou abdome superior ou pelve) - arterial ou venosa
- 4.11.01.34-0 Angio - RM de aorta abdominal
- 4.11.01.33-2 Angio - RM de aorta torácica
- 4.11.01.10-3 Articulação temporomandibular (bilateral)
- 4.11.01.31-6 Articular (por articulação)
- 4.11.01.27-8 Bacia (articulações sacroilíacas)
- 4.11.01.03-0 Base do crânio
- 4.11.01.21-9 Bolsa escrotal
- 4.11.01.22-7 Coluna cervical, dorsal ou lombar
- 4.11.01.13-8 Coração - morfológico e funcional
- 4.11.01.14-6 Coração - morfológico e funcional + perfusão + estresse
- 4.11.01.15-4 Coração - morfológico e funcional + perfusão + viabilidade miocárdica
- 4.11.01.28-6 Coxa (unilateral)
- 4.11.01.01-4 Crânio (encéfalo)
- 4.11.01.06-5 Espectroscopia por RM
- 4.11.01.04-9 Estudo funcional (mapeamento cortical por RM)
- 4.11.01.09-0 Face (inclui seios da face)
- 4.11.01.19-7 Fetal
- 4.11.01.23-5 Fluxo líquórico (como complementar)
- 4.11.01.35-9 Hidro - RM (colângio - RM, uro - RM, mielo - RM, sialo - RM ou cistografia por RM)
- 4.11.01.16-2 Mama (unilateral)
- 4.11.01.26-0 Mão (não inclui punho)
- 4.11.01.25-1 Membro superior unilateral - não inclui mão e articulações
- 4.11.01.07-3 Órbita bilateral
- 4.11.01.08-1 Ossos temporais bilateral
- 4.11.01.30-8 Pé (antepé) - não inclui tornozelo
- 4.11.01.18-9 Pelve - não inclui articulações coxofemorais
- 4.11.01.20-0 Pênis
- 4.11.01.05-7 Perfusão cerebral por RM
- 4.11.01.29-4 Perna (unilateral)
- 4.11.01.11-1 Pescoço (nasofaringe, orofaringe, laringe, traqueia, tireoide, paratireoide)
- 4.11.01.24-3 Plexo branquial (desfiladeiro torácico) ou lombossacral - não inclui coluna cervical ou lombar
- 4.11.01.38-3 Reconstrução tridimensional (acrescentar ao exame de base)
- 4.11.01.02-2 Sela túrcica (hipófise)
- 4.11.01.12-0 Tórax (mediastino, pulmão, parede torácica)

### **Ressonância Magnética Intervencionista (4.11.02.00-2)**

- 4.11.02.01-0 Artro - RM (inclui a punção articular) - por articulação

## **TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA**

### **Tomografia Computadorizada Diagnóstica (4.10.01.00-1)**

- 4.10.01.10-9 Abdome superior
- 4.10.01.09-5 Abdome total (abdome superior, pelve e retroperitônio)
- 4.10.01.16-8 Angiotomografia (crânio, pescoço, tórax, abdome superior ou pelve) - arterial ou venosa
- 4.10.01.18-4 Angiotomografia de aorta abdominal
- 4.10.01.17-6 Angiotomografia de aorta torácica
- 4.10.01.14-1 Articulação (esternoclavicular, ombro, cotovelo, punho, sacroilíacas, coxofemoral, joelho, pé) - unilateral
- 4.10.01.04-4 Articulação temporomandibulares

- 4.10.01.13-3 Coluna - segmento adicional
- 4.10.01.12-5 Coluna cervical, dorsal ou lombar (até 3 segmentos)
- 4.10.01.08-7 Coração - para avaliação de escore de cálcio coronariano
- 4.10.01.01-0 Crânio, sela túrcica ou órbitas
- 4.10.01.21-4 Endoscopia virtual por TC - acrescentar ao exame de base
- 4.10.01.19-2 Escanometria digital
- 4.10.01.03-6 Face ou seios da face
- 4.10.01.02-8 Mastoide ou orelhas
- 4.10.01.11-7 Pelve ou bacia
- 4.10.01.06-0 Pescoço (partes moles, laringe, tireoide e faringe)
- 4.10.01.20-6 Reconstrução tridimensional - acrescentar ao exame de base
- 4.10.01.15-0 Segmentos apendiculares (braço ou antebraço ou mão ou coxa ou perna ou pé)
- 4.10.01.22-2 TC para PET dedicado oncológico
- 4.10.01.07-9 Tórax

#### **Tomografia Computadorizada Intervencionista (4.10.02.00-8)**

- 4.10.02.03-9 Drenagem percutânea orientada por TC (acrescentar a exame de base)
- 4.10.02.02-4 Punção aspirativa orientada por TC (acrescentar a exame de base)
- 4.10.02.01-6 Tomomielografia (até 3 segmentos) - acrescentar a TC da coluna e incluir a punção

### **ULTRASSONOGRAFIA**

#### **Ultrassonografia Diagnóstica (4.09.01.00-9)**

- 4.09.01.18-1 Abdome inferior feminino (bexiga, útero, ovário e anexos)
- 4.09.01.17-3 Abdome inferior masculino (bexiga, próstata e vesículas seminais)
- 4.09.01.13-0 Abdome superior (fígado, vias biliares, vesícula, pâncreas, baço)
- 4.09.01.12-2 Abdome total (inclui pelve)
- 4.09.01.15-7 Aparelho urinário feminino (rins, ureteres e bexiga)
- 4.09.01.16-5 Aparelho urinário masculino (rins, ureteres, bexiga e próstata)
- 4.09.01.22-0 Articular (por articulação)
- 4.09.01.47-5 Doppler colorido arterial de membro inferior - unilateral
- 4.09.01.45-9 Doppler colorido arterial de membro superior- unilateral
- 4.09.01.39-4 Doppler colorido de aorta e artérias renais
- 4.09.01.40-8 Doppler colorido de aorta e ilíacas
- 4.09.01.51-3 Doppler colorido de artérias penianas (sem fármacoindução)
- 4.09.01.38-6 Doppler colorido de órgão ou estrutura isolada
- 4.09.01.36-0 Doppler colorido de vasos cervicais arteriais bilateral (carótida e vertebrais)
- 4.09.01.37-8 Doppler colorido de vasos cervicais venosos bilateral (subclávias e jugulares)
- 4.09.01.43-2 Doppler colorido de veia cava superior ou inferior
- 4.09.01.44-0 Doppler colorido peniano com fármacoindução
- 4.09.01.35-1 Doppler colorido transcraniano ou transfontanela
- 4.09.01.48-3 Doppler colorido venoso de membro inferior - unilateral
- 4.09.01.46-7 Doppler colorido venoso de membro superior - unilateral
- 4.09.01.07-6 Ecodopplercardiograma com estressa farmacológico
- 4.09.01.10-6 Ecodopplercardiograma transtorácico
- 4.09.01.21-1 Estruturas superficiais (cervical ou axilas ou músculo ou tendão)
- 4.09.01.03-3 Glândulas salivares (todas)
- 4.09.01.01-7 Globo ocular - bilateral
- 4.09.01.02-5 Globo ocular com Doppler colorido - bilateral
- 4.09.01.11-4 Mamas
- 4.09.01.23-8 Obstétrica
- 4.09.01.29-7 Obstétrica 1° trimestre (endovaginal)
- 4.09.01.25-4 Obstétrica com translucência nucal
- 4.09.01.24-6 Obstétrica com Doppler colorido
- 4.09.01.28-9 Obstétrica gestação múltipla com Doppler colorido: cada feto

- 4.09.01.27-0 Obstétrica gestação múltipla: cada feto
- 4.09.01.26-2 Obstétrica morfológica
- 4.09.01.50-5 Obstétrica: perfil biofísico fetal
- 4.09.01.20-3 Órgãos superficiais (tireoide, escroto, pênis ou crânio)
- 4.09.01.33-5 Próstata transretal (inclui abdome inferior masculino)
- 4.09.01.14-9 Retroperitônio (grandes vasos ou adrenais)
- 4.09.01.04-1 Torácico extracardiaco
- 4.09.01.30-0 Transvaginal (inclui abdome inferior feminino)
- 4.09.01.31-9 Transvaginal para controle de ovulação (3 ou mais exames - inclui abdome inferior feminino)
- 4.09.01.49-1 Tridimensional (acrescentar ao exame de base)

## **RADIOGRAFIAS**

### **Bacia e Membros Inferiores (4.08.04.00-3)**

- 4.08.04.03-8 Articulação coxofemoral (quadril)
- 4.08.04.08-9 Articulação tibiotársica (tornozelo)
- 4.08.04.02-0 Articulações sacroilíacas
- 4.08.04.01-1 Bacia
- 4.08.04.10-0 Calcâneo
- 4.08.04.04-6 Coxa
- 4.08.04.11-9 Escanometria
- 4.08.04.05-4 Joelho
- 4.08.04.12-7 Panorâmica dos membros inferiores
- 4.08.04.06-2 Patela
- 4.08.04.09-7 Pé ou pododáctilo
- 4.08.04.07-0 Perna

### **Coluna Vertebral (4.08.02.00-0)**

- 4.08.02.01-9 Coluna cervical - 3 incidências
- 4.08.02.02-7 Coluna cervical - 5 incidências
- 4.08.02.03-5 Coluna dorsal - 2 incidências
- 4.08.02.04-3 Coluna dorsal - 4 incidências
- 4.08.02.08-6 Coluna dorsolombar para escoliose
- 4.08.02.06-0 Coluna lombo-sacra - 5 incidências
- 4.08.02.05-1 Coluna lombo-sacra - 3 incidências
- 4.08.02.09-4 Coluna total para escoliose (telespondilografia)
- 4.08.02.07-8 Sacrococcix

### **Crânio e Face (4.08.01.00-4)**

- 4.08.01.12-8 Adenoides ou cavum
- 4.08.01.10-1 Arcos zigomáticos, malar ou apófises estiloides
- 4.08.01.11-0 Articulação temporomandibular - bilateral
- 4.08.01.01-2 Crânio - 2 incidências
- 4.08.01.02-0 Crânio - 3 incidências
- 4.08.01.03-9 Crânio - 4 incidências
- 4.08.01.08-0 Maxilar inferior
- 4.08.01.05-5 Órbitas - bilateral
- 4.08.01.04-7 Orelha, mastoides ou rochedos - bilateral
- 4.08.01.09-8 Ossos da face
- 4.08.01.18-7 Radiografia oclusal
- 4.08.01.06-3 Seios da face
- 4.08.01.07-1 Sela túrcica

### **Esqueleto Torácico e Membros Superiores (4.08.03.00-7)**

- 4.08.03.10-4 Antebraço
- 4.08.03.06-6 Articulação acromioclavicular
- 4.08.03.07-4 Articulação escapuloumeral (ombro)
- 4.08.03.02-3 Articulação esternoclavicular

- 4.08.03.08-2 Braço
- 4.08.03.04-0 Clavícula
- 4.08.03.03-1 Costelas - por hemitórax
- 4.08.03.09-0 Cotovelo
- 4.08.03.01-5 Esterno
- 4.08.03.12-0 Mão ou quirodáctilo
- 4.08.03.13-9 Mãos e punhos para idade óssea
- 4.08.03.05-8 Omoplata ou escápula
- 4.08.03.11-2 Punho

#### **Procedimentos Especiais (4.08.09.00-5)**

- 4.08.09.06-4 Colangiografia transcutânea
- 4.08.09.08-0 Dacriocistografia
- 4.08.09.05-6 Fistulografia
- 4.08.09.03-0 Histerossalpingografia
- 4.08.09.02-1 Sialografia (por glândula)

#### **Sistema Digestivo (4.08.06.00-6)**

- 4.08.06.08-1 Clister ou enema opaco (duplo contraste)
- 4.08.06.11-1 Colangiografia pós-operatória (pelo dreno)
- 4.08.06.03-0 Esôfago
- 4.08.06.05-7 Esôfago - hiato - estômago e duodeno
- 4.08.06.04-9 Estômago e duodeno
- 4.08.06.07-3 Estudo do delgado com duplo contraste
- 4.08.06.06-5 Trânsito e morfologia do delgado

#### **Sistema Urinário (4.08.07.00-2)**

- 4.08.07.02-9 Pielografia ascendente
- 4.08.07.05-3 Uretrocistografia de adulto
- 4.08.07.06-1 Uretrocistografia de criança (até 12 anos)
- 4.08.07.01-0 Urografia venosa com bexiga pré e pós-miccional
- 4.08.07.04-5 Urografia venosa com nefrotomografia
- 4.08.07.03-7 Urografia venosa minutada 1-2-3

#### **Tórax (4.08.05.00-0)**

- 4.08.05.05-0 Coração e vasos da base
- 4.08.05.07-7 Laringe ou hipofaringe ou pescoço (partes moles)
- 4.08.05.01-8 Tórax - 1 incidência
- 4.08.05.02-6 Tórax - 2 incidências
- 4.08.05.03-4 Tórax - 3 incidências
- 4.08.05.04-2 Tórax - 4 incidências

#### **Outros Exames (4.08.08.00-9)**

- 4.08.08.02-5 Abdome agudo
- 4.08.08.01-7 Abdome simples
- 4.08.08.09-2 Biópsia percutânea de fragmento mamário (core biopsy) orientada por US ou RX - agulha grossa
- 4.08.08.12-2 Densitometria óssea (um segmento)
- 4.08.08.13-0 Densitometria óssea dois segmentos (coluna e fêmur)
- 4.08.08.14-9 Densitometria óssea - corpo inteiro
- 4.08.08.11-4 Esqueleto (incidências básicas de: crânio, coluna, bacia e membros)
- 4.08.08.03-3 Mamografia convencional bilateral
- 4.08.08.08-4 Punção ou biópsia mamária percutânea por agulha fina

#### **Ecodoppler**

- Doppler Colorido de um Vaso
- 33.01.033-1 Aorta Abdominal

- Doppler Colorido de Dois Vasos
- 33.01.034-0 Aorta Ilíaca

Doppler Colorido de Três ou Mais Vasos  
33.01.035-8 Carótida e Vertebrais Vasos Hepáticos  
Artéria Aorta com Artérias Renais

## **RESSONÂNCIA MAGNÉTICA**

### **Cabeça (especificar)**

36.01.001-4 Crânio Seios da face Hipófise Órbita Ouvido  
36.01.011-1 ATM (bilateral)  
36.01.005-7 Pescoço

### **Coluna (especificar nível)**

36.01.002-2 Cervical  
36.01.003-0 Torácica  
36.01.004-9 Lombar  
36.01.007-3 Tórax

### **Abdome**

36.01.009-0 Abdome superior  
36.01.010-3 Bacia ou pelve  
36.01.010-3 Aparelho urinário (pelve + abdome)

### **Articulações e Segmentos Apendiculares**

36.01.012-0 Ombro (unilateral)  
36.01.013-8 Cotovelo ou Punho (unilateral)  
36.01.016-2 Tornozelo ou Pé (unilateral)  
36.01.014-6 Coxo femurais (bilateral)  
36.01.015-4 Joelho (unilateral)  
36.01.014-6 Sacroilíacas (bilateral)  
36.01.006-5 Plexo branquial (unilateral)  
36.01.017-0 Braços, antebraços, coxas, pernas, mãos (unilateral)  
+32.13.038-4 Artro Ressonância

### **Angio Ressonância (por segmento)**

36.01.018-9 Cerebral Pescoço Aorta torácica Aorta abdominal Ilíacas Femurais  
36.01.007-3 Mama (unilateral)  
36.01.009-0 Colangiopancreatografia por RM  
36.01.009-0 Uro Ressonância

### **Coração ou Aorta**

36.01.008-1 Coração com Estudo Dinâmico  
36.01.008-1 Aorta com Estudo Dinâmico

## **TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA**

### **Cabeça (especificar)**

34.01.006-8 Crânio Órbita Hipófise  
34.01.009-2 Órbita Mastoide  
34.01.008-4 Seios da Face ATM  
34.01.011-4 Pescoço (partes moles)

### **Coluna (especificar nível)**

34.01.003-3 Cervical Torácica Lombar  
34.01.013-0 Tórax

### **Abdome**

34.01.001-7 Abdome superior (pâncreas, fígado, vesícula biliar, baço, adrenais, rins, hipocôndrios e flanco)  
34.01.010-6 Bacia ou Pelve (fossas ilíacas e estrutura pélvica)

34.01.001-7 + 34.01.010-6 Aparelho urinário total, retroperitônio

#### **Articulações e Segmentos Apendiculares**

34.01.002-5 Esterno Claviculares Ombros Cotovelo Coxo femurais Tornozelos Punho Joelhos Sacroilíacas

#### **Segmentos Apendiculares**

34.01.002-5 Braços Antebraços Mãos Coxas Pernas Pés  
+32.13.038-4 Arthro Tomografia  
34.01.007-6 Angio Tomografia (especificar por segmento)  
34.01.008-4 Denta CT (especificar mandíbula ou maxila)  
Escanometria por TC

#### **Densitometria**

32.08.008-5 Fêmur  
32.08.008-5 Coluna  
32.08.0011-5 Coluna e Fêmur  
32.08.0012-3 Corpo Inteiro

#### **Ultrassonografia**

33.01.001-3 Abdome superior  
33.01.002-1 Abdome total  
33.01.003-0 Aparelho urinário  
Articulação (especificar lado, procedimento unilateral)  
33.01.004-8 Ombro Cotovelo Punho Tornozelo Joelho Coxo femurais  
33.01.010-2 Hipocôndrico Direito  
33.01.011-1 Obstétrica  
33.01.012-9 Órgãos e Estruturas Superficiais (mamas, tireoide, cervical, salivares, músculos, tendões, escroto, pênis e v. periférico)  
33.01.013-7 Pélvica (ginecológica)  
33.01.014-5 Pélvica (transvaginal)  
33.01.016-1 Próstata (transretal)  
33.01.031-5 Próstata transretal com biópsia  
33.01.015-3 Próstata (via abdominal)  
33.01.017-0 Retroperitônio, Grandes vasos suprarrenais  
33.01.019-6 Pélvica (via abdominal para controle de ovulação)  
33.01.020-0 Pélvica (via transvaginal para controle de ovulação)  
33.01.026-9 Obstétrica com Perfil Biofísico Fetal  
33.01.027-7 US Morfológico  
33.01.029-3 Obstétrica com Doppler Colorido  
Particular Obstétrica Tridimensional Particular

#### **Ecocardiografia (20.01.001-0)**

20.01.013-3 Ecocardiografia BI-DIM com Doppler  
20.01.014-1 Ecocardiografia BI-DIM com Mapeamento  
20.01.015-0 Ecocardiografia de Estresse

#### **Neurofisiologia**

22.01.001-7 Eletroencefalograma em Vigília  
22.01.025-0 Eletroencefalograma com Fotoestimulação em Vigília  
22.01.005-0 Eletroencefalograma em Sono e Vigília  
22.01.004-1 Eletroencefalograma Especial  
22.01.020-3 Eletroencefalograma com Mapeamento Cerebral  
22.01.015-7 Eletroencefalograma Prolongado por Hora  
22.01.037-8 Vídeo EEG  
22.01.014-9 Polissonografia  
22.01.026-2 Teste de Latência Múltipla de Sono  
22.01.013-0 Eletroencefalografia (por membro ou segmento)  
22.01.012-2 Potencial evocado somatossensitivo (por segmento)  
22.01.010-6 Potencial evocado visual

22.01.011-4 Potencial evocado auditivo

## **RAIO X**

### **Abdome**

- 32.08.001-8 Abdome Simples A.P.
- 32.08.002-6 Abdome AP-LAT ou Localizada
- 32.08.003-4 Abdome Agudo

### **Aparelho Geniturinário**

- 32.07.001-2 Urografia Venosa com Bexiga Pré e Pós-Miccional
- 32.07.003-9 Uretrocistografia
- 32.07.004-7 Urografia Venosa Minutada 1-2-3

### **Aparelho Digestivo**

- 32.06.010-6 Clister Opaco (duplo contraste)
- 32.06.002-5 Colangiografia Pós-Operatória
- 32.06.001-7 Colangiografia Pré-Operatória
- 32.06.003-3 Colangiografia Venosa
- 32.06.005-0 Colecistograma Oral com Prova Motora
- 32.06.011-4 Duodenografia Hipotônica
- 32.06.006-8 Esôfago
- 32.06.008-4 Esôfago - Hiato - Estômago e Duodeno
- 32.06.007-6 Estômago e Duodeno
- 32.06.012-2 Estudo da Delgado com Dupla Contraste Enteróclise
- 32.06.009-2 Trânsito e Morfologia do Delgado

### **Bacia e Membros Inferiores**

- 32.04.001-6 Bacia (Pelve)
- 32.04.003-2 Articulações Sacroilíacas
- 32.04.004-0 Articulação Coxo femural (cada lado do quadril)
- 32.04.005-9 Coxa (fêmur)
- 32.04.006-7 Joelho AP-Lateral
- 32.04.007-5 Joelho e Rótula AP-LAT Axial
- 32.04.008-3 Perna
- 32.04.009-1 Articulação Tíbia Társica (tornozelo cada lado)
- 32.04.010-5 Pé ou Pododáctilos (cada lado)
- 32.04.011-3 Calcâneo
- 32.04.012-1 Escanometria
- 32.04.015-6 Panorâmica de membros inferiores

### **Crânio e Face**

- 32.01.001-0 Crânio AP/LAT
- 32.01.003-6 Crânio AP/LAT Oubretton
- 32.01.004-4 Mastoídes ou Rochedos - bilateral
- 32.01.005-2 Planigrafia da mastoídes ou rochedos
- 32.01.006-0 Órbitas AP/LAT Hirtz
- 32.01.007-9 Seios da Face F.N.-M.N. Lat
- 32.01.008-7 Seios da Face F.N.-M.N. Lat-Hirtz
- 32.01.009-5 Sela Turca AP/LAT - Bretton
- 32.01.010-9 Mandíbula AP - Oblíqua - Maxilar inferior
- 32.01.011-7 Ossos da Face M.N-F.N.- Lat-Hirtz
- 32.01.012-5 Arcos Zigomáticos - Malar - Estiloides AP - Oblíquas
- 32.01.013-3 Art. Têmporo - Mandíbula - bilateral
- 32.01.014-1 Adenoides Lateral
- 32.01.015-0 Cavum Lat - Hirtz
- 32.01.016-8 Condutos Auditivos Internos

### **Coluna Vertebral**

- 32.02.001-5 Coluna Cervical AP/LAT ou Flexão
- 32.02.002-3 Coluna Cervical AP/LAT Oblíquas
- 32.02.003-1 Coluna Cervical Func. ou Dinâmica
- 32.02.004-0 Coluna Dorsal AP Lateral
- 32.02.014-7 Coluna Dorsal AP Oblíquas
- 32.02.010-4 Coluna Dorsolombar para Escoliose
- 32.02.006-6 Coluna Lombo-sacra
- 32.02.008-2 Coluna Lombar Func. ou Dinâmica
- 32.02.009-0 Sacrocóccix
- 32.02.011-2 Coluna para Escoliose Dinâmica
- 32.02.012-0 Coluna Total para Escoliose (panorâmica)

#### **Esqueleto Torácico e Membros Superiores**

- 32.03.001-0 Esterno
- 32.03.002-9 Articulação Esternoclavicular
- 32.03.003-7 Costelas por Hemitórax
- 32.03.004-5 Clavícula
- 32.03.005-3 Omoplata ou Ombro Três Posições
- 32.03.006-1 Articulação Acromiomeromeral
- 32.03.007-0 Articulação Escapulomeromeral
- 32.03.008-8 Braço
- 32.03.009-6 Cotovelo
- 32.03.010-0 Antebraço
- 32.03.011-8 Punho: A.P. Perfil Oblíquas
- 32.03.012-6 Mão ou Quirodáctilos
- 32.03.013-4 Mãos e Punhos para Idade Óssea

#### **Mamografia**

- 32.08.005-0 Mamografia
- 32.08.010-7 Mamografia (com punção e controle de marcação pré-cirúrgica com agulhamento)

#### **Tórax**

- 32.05.003-8 Tórax P.A.
- 32.05.004-6 Tórax Apico-Lordótica
- 32.05.005-4 Tórax P.A.-LAT
- 32.05.006-2 Tórax P.A. (ins e exp) LAT
- 32.05.007-0 Tórax P.A.-LAT-Oblíquas
- 32.05.005-4 + 32.06.006-8 Tórax com Esôfago Contrastado P.A./P.E.