

Lista Bens de Capital para fins do disposto no § 1º do artigo 97 e do inciso VI do artigo 98 da Portaria SECEX nº 23/11.

NCM	DESCRIÇÃO NCM
0101.10.10	CAVALOS REPRODUTORES DE RACA PURA
0101.10.90	ANIMAIS ESPEC.ASININA/MUAR,REPRODUT.RACA PURA
0101.11.00	CAVALOS REPRODUTORES,DE RACA PURA
0101.20.00	ASININOS E MUARES VIVOS
0101.21.00	CAVALOS REPRODUTORES DE RACA PURA
0101.30.00	ANIMAIS ESPECIE ASININA/MUAR, REPRODUTORES DE RACA PURA
0102.10.10	BOVINOS REPRODUTORES DE RACA PURA,PRENHE OU CRIA AO PE
0102.10.90	OUTROS BOVINOS REPRODUTORES DE RACA PURA
0102.21.10	BOVINOS REPRODUTORES RACA PURA, PRENHE OU C/ CRIA AO PE
0102.21.90	OUTROS BOVINOS REPRODUTORES DE RACA PURA
0102.31.10	BUFALOS REPRODUTORES DE RACA PURA, PRENHE OU COM CRIA A
0102.31.90	OUTROS BUFALOS PARA REPRODUCAO,EXC.REPROD. RACA PURA
0102.90.00	OUTROS ANIMAIS VIVOS DA ESPECIE BOVINA
0103.10.00	SUINOS REPRODUTORES DE RACA PURA
7308.10.00	PONTES E ELEMENTOS DE PONTES,DE FERRO FUNDIDO/FERRO/ACO
7308.20.00	TORRES E PORTICOS,DE FERRO FUNDIDO,FERRO OU ACO
7309.00.10	RESERVATORIOS,ETC.FERRO/ACO,C>300L,P/ARMAZ.GRAOS,SOLID.
7309.00.20	RECIP.ISOTERMICO REFRIG.NITROG.LIQ.P/SEMEN,ETC.CAP>300L
7309.00.90	OUTS.RESERVATORIOS,ETC.DE FERRO/ACO,C>300L,S/DISP.TERM.
7310.10.00	RESERVATORIOS,ETC.DE FERRO/ACO,50<=C<=300L,S/DISP.TERM.
7310.10.10	RECIP.ISOTERM.REFRIG.NITROG.LIQ.50L<=CAP<=300L,P/SEMEN,
7310.10.90	OUTS.RESERVAT.DE FERRO/ACO,50L<=CAP<=300L,S/DISP.TERM.
7310.29.10	OUTS.RESERVATORIOS,ETC.DE FERRO/ACO,C<50L,P/PRODS.ALIM.
7310.29.20	RECIP.ISOTERM.REFRIG.NITROGENIO LIQ.CAP<50L,P/SEMEN,ETC
7310.29.90	OUTROS RESERVATORIOS,ETC.DE FERRO/ACO,C<50L
7311.00.00	RECIPIENTES DE FERRO/ACO,P/GASES COMPRIMIDOS/LIQUEFEIT.
7322.11.00	RADIADORES P/AQUEC.CENTRAL,N/ELETR.PARTES,DE FERRO FUND
7322.19.00	RADIADORES P/AQUEC.CENTRAL,N/ELETR.PARTES,DE FERRO/ACO
7322.90.00	GERADORES,ETC.N/ELETR.E PARTES,DE FERRO FUND/FERRO/ACO
7322.90.10	GERADORES DE AR QUENTE A COMB.LIQ.UTIL.VEIC.AUTOMOVEIS
7322.90.90	OUTS.GERADORES,ETC.N/ELETR.DE FERRO FUNDIDO,FERRO,ACO
7611.00.00	RESERVATORIOS,ETC.DE ALUMINIO,C>300L,S/DISP.MECAN/TERM.
7612.90.12	RECIP.TUBUL.ALUMINIO,ISOTERM.REFRIG.NITROG.LIQ.C<=300L
7613.00.00	RECIPIENTES P/GASES COMPRIMIDOS/LIQUEFEITOS,DE ALUMINIO
8201.10.00	PAS DE METAIS COMUNS
8201.20.00	FORCADOS E FORQUILHAS,DE METAIS COMUNS
8201.30.00	ALVIOES,PICARETAS,ENXADAS,SACHOS,ETC.DE METAIS COMUNS
8201.40.00	MACHADOS,PODOES E OUTRAS FERRAM.C/GUME,DE METAIS COMUNS
8201.50.00	TESOURAS DE PODAR,MANIPULADAS C/1 MAO,DE METAIS COMUNS
8201.60.00	TESOURAS P/SEBES,ETC.MANIPUL.C/2 MAOS,DE METAIS COMUNS
8201.90.00	OUTS.FERRAM.MANUAIS,P/AGRICULTURA,ETC.DE METAIS COMUNS
8202.10.00	SERRAS MANUAIS,DE METAIS COMUNS
8203.10.10	LIMAS E GROSAS,DE METAIS COMUNS
8203.10.90	OUTRAS FERRAMENTAS MANUAIS,DE METAIS COMUNS,IGUAL LIMAS
8203.20.10	ALICATES DE METAIS COMUNS
8203.20.90	TENAZES,PINCAS,FERRAM.MANUAIS SEMELH.DE METAIS COMUNS
8203.30.00	CISALHAS P/METAIS,FERRAM.MANUAIS SEMELH.DE MET.COMUNS
8203.40.00	CORTA-TUBOS E FERRAM.MANUAIS SEMELH.DE METAIS COMUNS
8204.11.00	CHAVES DE PORCAS,MANUAIS,DE ABERT.FIXA,DE METAIS COMUNS
8204.12.00	CHAVES DE PORCAS,MANUAIS,DE ABERT.VARIAV.DE MET.COMUNS
8204.20.00	CHAVES DE CAIXA INTERCAMBIAV.INCL.C/CABOS,DE MET.COMUNS
8205.10.00	FERRAMENTAS MANUAIS DE FURAR/ROSCAR,DE METAIS COMUNS

8205.20.00	MARTELOS E MARRETAS, MANUAIS, DE METAIS COMUNS
8205.30.00	PLAINA/FERRAM. MANUAIS CORT. DE MET. COMUNS, P/TRAB. MADEIRA
8205.40.00	CHAVES DE FENDA, MANUAIS, DE METAIS COMUNS
8205.59.00	OUTRAS FERRAMENTAS MANUAIS, DE METAIS COMUNS, NAO DOMEST.
8205.60.00	LAMPARINAS/LAMPADAS DE SOLDAR, E SEMELH. DE METAIS COMUNS
8205.70.00	TORNOS DE APERTAR, SARGENTOS E SEMELH. DE METAIS COMUNS
8205.80.00	BIGORNAS, FORJAS-PORTAT. MOS C/ARMAÇAO, USO MANUAL/PEDAL
8205.90.00	SORTIDO DE TORNO, BIGORNA, ETC. MANUAL/PEDAL, DE MET. COMUNS
8206.00.00	SORTIDO DE SERRAS, LIMAS, ETC. USO MANUAL, DE METAIS COMUNS
8207.30.00	FERRAMENTAS DE EMBUTIR/ESTAMPAR/PUNÇIONAR, DE MET. COMUNS
8303.00.00	COFRES-FORTES, PORTAS BLINDADAS, ETC. DE METAIS COMUNS
8304.00.00	CLASSIFICADORES/OUTS. ARTEFS. DE ESCRITORIO, DE MET. COMUNS
8401.10.00	REACTORES NUCLEARES
8401.20.00	MAQUINAS E APARELHOS P/SEPARAÇAO DE ISOTOPOS, E PARTES
8401.40.00	PARTES DE REACTORES NUCLEARES
8402.11.00	CALDEIRAS AQUATUBULARES, COM PRODUÇAO DE VAPOR >45T/HORA
8402.12.00	CALDEIRAS AQUATUBULARES, COM PRODUÇAO DE VAPOR ≤45T/HORA
8402.19.00	OUTRAS CALDEIRAS P/PRODUÇAO DE VAPOR, INCL. CALDEIRA MIST
8402.20.00	CALDEIRAS DENOMINADAS "DE AGUA SUPERAQUECIDA"
8402.90.00	PARTES DE CALDEIRAS DE VAPOR E "DE AGUA SUPERAQUECIDA"
8403.10.10	CALDEIRAS P/AQUECIMENTO CENTRAL, CAP ≤200000 KCAL/HORA
8403.10.90	OUTRAS CALDEIRAS P/AQUECIMENTO CENTRAL
8403.90.00	PARTES DE CALDEIRAS P/AQUECIMENTO CENTRAL
8404.10.10	APARELHOS AUXIL. P/CALDEIRAS DE VAPOR/"AGUA SUPERAQUEC."
8404.10.20	APARELHOS AUXILIARES P/CALDEIRAS DE AQUECIMENTO CENTRAL
8404.20.00	CONDENSADORES P/MAQUINAS A VAPOR
8404.90.10	PARTES DE APARELHOS AUXILIARES P/CALDEIRAS DE VAPOR, ETC
8404.90.90	PARTES DE APARELHOS AUXIL. P/CALDEIRAS AQUECIM. CENTRAL
8405.10.00	GERADORES DE GAS DE AR/GAS DE AGUA/DE ACETILENO, ETC.
8405.90.00	PARTES DE GERADORES DE GAS DE AR/GAS DE AGUA, ETC.
8406.10.00	TURBINAS A VAPOR, P/PROPULSAO DE EMBARCACOES
8406.81.00	OUTRAS TURBINAS A VAPOR, DE POTENCIA >40MW
8406.82.00	OUTRAS TURBINAS A VAPOR, DE POTENCIA ≤40MW
8406.90.11	ROTORES DE TURBINAS A REAÇAO, A VAPOR, DE MULTIPL. ESTAG.
8406.90.19	OUTS. ROTORES DE TURBINAS A VAPOR
8406.90.21	PALHETAS FIXAS (DE ESTATOR) DE TURBINAS A VAPOR
8406.90.29	OUTS. PALHETAS DE TURBINAS A VAPOR
8406.90.90	OUTS. PARTES DE TURBINAS A VAPOR
8407.10.00	MOTORES DE EXPLOSAO, P/AVIACAO
8407.21.10	MOTORES DE EXPLOSAO, P/EMBARCACAO, "OUTBOARD", MONOCIL.
8407.21.90	OUTROS MOTORES DE EXPLOSAO, P/EMBARCACAO, "OUTBOARD"
8407.29.10	OUTROS MOTORES DE EXPLOSAO, P/EMBARCACAO, MONOCILINDRICOS
8407.29.90	OUTROS MOTORES DE EXPLOSAO, P/EMBARCACAO
8407.90.00	OUTROS MOTORES DE EXPLOSAO
8408.10.10	MOTORES DIESEL/SEMIDIESEL, P/EMBARCACAO, TIPO "OUTBOARD"
8408.10.90	OUTROS MOTORES DIESEL/SEMIDIESEL, PARA EMBARCACAO
8408.90.10	OUTS. MOTORES DIESEL, ESTACIONARIOS, POT ≥337.5KW, RPM >1000
8408.90.90	OUTROS MOTORES DIESEL/SEMIDIESEL
8409.10.00	PARTES DE MOTORES PARA AVIACAO
8410.11.00	TURBINAS E RODAS HIDRAULICAS, DE POTENCIA ≤1000KW
8410.12.00	TURBINAS E RODAS HIDRAULICAS, 1000KW < POTENCIA ≤10000KW
8410.13.00	TURBINAS E RODAS HIDRAULICAS, DE POTENCIA >10000KW
8410.90.00	PARTES DE TURBINAS E RODAS HIDRAULICAS, INCL. REGULADORES
8411.11.00	TURBORREACTORES DE EMPUXO ≤25KN
8411.12.00	TURBORREACTORES DE EMPUXO >25KN

8411.21.00	TURBOPROPULSORES DE POTENCIA<=1100KW
8411.22.00	TURBOPROPULSORES DE POTENCIA>1100KW
8411.81.00	OUTRAS TURBINAS A GAS,DE POTENCIA<=5000KW
8411.82.00	OUTRAS TURBINAS A GAS,DE POTENCIA>5000KW
8411.91.00	PARTES DE TURBORREADORES OU DE TURBOPROPULSORES
8411.99.00	PARTES DE OUTRAS TURBINAS A GAS
8412.10.00	PROPULSORES A REACAO,EXC.OS TURBORREADORES
8412.21.10	CILINDROS HIDRAULICOS
8412.21.90	OUTROS MOTORES HIDRAULICOS,DE MOVIMENTO RETILINEO
8412.29.00	OUTROS MOTORES HIDRAULICOS
8412.31.10	CILINDROS PNEUMATICOS
8412.31.90	OUTROS MOTORES PNEUMATICOS,DE MOVIMENTO RETILINEO
8412.39.00	OUTROS MOTORES PNEUMATICOS
8412.80.00	OUTROS MOTORES E MAQUINAS MOTRIZES
8412.90.10	PARTES DE PROPULSORES A REACAO
8412.90.20	PARTES DE MAQUINAS A VAPOR,DE MOVIMENTO RETILINEO
8412.90.80	PARTES DE MOTORES HIDRAUL/PNEUMAT.DE MOVIM.RETILINEO
8412.90.90	PARTES DE OUTROS MOTORES E MAQUINAS MOTRIZES
8413.11.00	BOMBAS P/DISTRIB.COMBUSTIV/LUBRIF.EM POSTOS SERVICO,ETC
8413.19.00	OUTS.BOMBAS P/LIQUIDOS C/Disp.MEDIDOR/CONCEB.P/COMPORT.
8413.20.00	BOMBAS P/LIQUIDOS,MANUAIS
8413.40.00	BOMBAS P/CONCRETO (BETAO)
8413.50.10	BOMBAS VOLUMETRICAS ALTERNATIVAS,5HP<POTENCIA<=600HP
8413.50.90	OUTRAS BOMBAS VOLUMETRICAS ALTERNATIVAS
8413.60.11	BOMBAS VOLUMETR.ROTATIVAS,VAZAO<=300L/MIN.DE ENGENHAGEM
8413.60.19	OUTRAS BOMBAS VOLUMETRICAS ROTATIVAS,DE VAZAO<=300L/MIN
8413.60.90	OUTRAS BOMBAS VOLUMETRICAS ROTATIVAS
8413.70.10	ELETROBOMBAS SUBMERSIVEIS
8413.70.80	OUTRAS BOMBAS CENTRIFUGAS,DE VAZAO<=300LITROS/MINUTO
8413.70.90	OUTRAS BOMBAS CENTRIFUGAS
8413.81.00	OUTRAS BOMBAS P/LIQUIDOS
8413.82.00	ELEVADORES DE LIQUIDOS
8413.91.10	HASTES DE BOMBEAMENTO P/EXTRACAO DE PETROLEO
8413.91.90	OUTS.PARTES DE BOMBAS P/LIQUIDOS
8413.92.00	PARTES DE ELEVADORES DE LIQUIDOS
8414.10.00	BOMBAS DE VACUO
8414.20.00	BOMBAS DE AR,DE MAO OU DE PE
8414.30.19	OUTS.MOTOCOMPRESSORES HERMETICOS P/EQUIPAM.FRIGORIFICOS
8414.30.99	OUTROS COMPRESSORES P/EQUIPAMENTOS FRIGORIFICOS
8414.40.10	COMPRESSOR DE AR,DE DESLOCAMENTO ALTERNATIVO
8414.40.20	COMPRESSOR DE AR,DE PARAFUSO,MONT.CHASSIS/REBOCAVEIS
8414.40.90	OUTS.COMPRESSORES DE AR,MONT.CHASSIS C/RODAS/REBOCAVEIS
8414.59.10	MICROVENTILADORES C/AREA DE CARCACA<90CM2
8414.59.90	OUTROS VENTILADORES
8414.80.11	OUTROS COMPRESSORES DE AR,ESTACIONARIOS,DE PISTAO
8414.80.12	OUTROS COMPRESSORES DE AR,DE PARAFUSO
8414.80.13	OUTS.COMPRESSORES DE AR,DE LOBULOS PARALELOS ("ROOTS")
8414.80.19	OUTROS COMPRESSORES DE AR
8414.80.21	OUTS.TURBOALIMENT.DE AR,P<=50KG,P/MOTOR EXPLOSAO/DIESEL
8414.80.22	OUTS.TURBOALIMENT.DE AR,P>50KG,P/MOTOR EXPLOSAO/DIESEL
8414.80.29	OUTROS TURBOCOMPRESSORES DE AR
8414.80.31	OUTROS COMPRESSORES DE GASES,DE PISTAO
8414.80.32	OUTROS COMPRESSORES DE GASES,DE PARAFUSO
8414.80.33	OUTS.COMPRESSORES DE GASES,CENTRIF.VAZAO MAX<22000 M3/H
8414.80.38	OUTROS COMPRESSORES DE GASES,CENTRIFUGOS

8414.80.39	OUTROS COMPRESSORES DE GASES
8414.80.90	OUTS.BOMBAS DE AR/COIFAS ASPIRANTES P/EXTRACAO/RECICLAG
8414.90.10	PARTES DE BOMBAS DE AR OU DE VACUO
8414.90.31	PISTOES OU EMBOLOS,DE COMPRESSORES DE AR/OUTROS GASES
8414.90.32	ANEIS DE SEGMENTO,PARA COMPRESSORES DE AR OU OUTS.GASES
8414.90.33	BLOCOS DE CILINDROS/CABECOTES/CARTERES,P/COMPRESSORES
8414.90.34	VALVULAS DE COMPRESSORES DE AR/OUTROS GASES
8414.90.39	OUTRAS PARTES DE COMPRESSORES DE AR/OUTRAS GASES
8415.10.90	OUTROS APARELHOS DE AR CONDICIONADO,P/JANELAS,ETC.
8415.20.90	OUTROS APARELHOS DE AR CONDICIONADO,P/VEICS.AUTOMOVEIS
8415.81.90	OUTS.APARS.DE AR COND.C/DISP.REFRIG.VALV.INV.CICLO TERM
8415.82.90	OUTS.APARELHOS DE AR CONDICIONADO,C/DISPOSITIVOS REFRIG
8415.83.00	OUTS.APARELHOS DE AR CONDICIONADO,S/DISPOSITIVOS REFRIG
8415.90.90	OUTRAS UNIDADES DE AR CONDICIONADO
8416.10.00	QUEIMADORES P/ALIMENT.FORNALHAS,DE COMBUSTIV.LIQUIDOS
8416.20.10	QUEIMADORES P/ALIMENT.FORNALHAS,DE GASES
8416.20.90	OUTS.QUEIMADORES P/ALIMENT.DE FORNALHAS,INCL.OS MISTOS
8416.30.00	FORNALHAS AUTOMATICAS,INCL.AS ANTEFORNALHAS,ETC.
8416.90.00	PARTES DE QUEIMADORES,FORNALHAS AUTOMATIVAS,ETC.
8417.10.10	FORNOS INDUSTRIAIS,N/ELETR.P/FUSAO DE METAIS
8417.10.20	FORNOS INDUSTRIAIS,N/ELETR.P/TRATAM.TERMICO DE METAIS
8417.10.90	OUTS.FORNOS N/ELETR.P/USTULACAO,ETC.DE MINERIOS/METAIS
8417.20.00	FORNOS INDUSTRIAIS,N/ELETR.DE PADARIA,PASTELARIA,ETC.
8417.80.10	FORNOS INDUSTRIAIS,N/ELETR.P/CERAMICA
8417.80.20	FORNOS INDUSTRIAIS,N/ELETR.P/FUSAO DE VIDRO
8417.80.90	OUTROS FORNOS INDUSTRIAIS OU DE LABORATORIO,N/ELETRICOS
8417.90.00	PARTES DE FORNOS INDUSTRIAIS OU DE LABORATORIO,N/ELETR.
8418.50.10	OUTROS CONGELADORES ("FREEZERS")
8418.50.90	OUTS.REFRIGERADORES,VITRINAS,BALCOES,ETC.P/PROD.DE FRIO
8418.61.00	OUTS.MATS.MÁQS.APAR.PROD.FRIO,BOMB.D/CALOR
8418.61.10	EQUIPAMENTOS P/REFRIGERACAO/AR CONDICION.CAP<=30000F/H
8418.61.90	OUTS.GRUPOS DE COMPRESSAO,CONDENSADOR/TROCADOR DE CALOR
8418.69.10	MAQUINAS P/PREPARACAO DE SORVETES,N/DOMESTICAS
8418.69.20	RESFRIADORES DE LEITE
8418.69.31	UNIDADES FORNECEDORAS DE AGUA OU SUCOS
8418.69.32	UNIDADES FORNECEDORAS DE BEBIDAS CARBONATADAS
8418.69.40	EQUIP.P/REFR/AR-COND.CAP=<30.000 FRIGORIAS/H.
8418.69.90	OUTS.MATERIAIS/MAQS.APARS.P/PROD.FRIO,E BOMBAS DE CALOR
8418.69.91	RESFRIADORES DE AGUA,DE ABSORCAO POR BROMETO DE LITIO
8418.69.99	OUTS.MATERIAIS/MAQS.APARS.P/PROD.FRIO,E BOMBAS DE CALOR
8418.99.00	OUTRAS PARTES DE REFRIGERADORES,CONGELADORES,ETC.
8419.19.10	AQUECEDORES SOLARES DE AGUA
8419.19.90	OUTS.AQUECEDORES DE AGUA,N/ELETR.DE AQUECIM.INSTANT.ETC
8419.20.00	ESTERILIZADORES MEDICO-CIRURGICOS OU DE LABORATORIO
8419.31.00	SECADORES P/PRODUTOS AGRICOLAS
8419.32.00	SECADORES P/MADEIRAS,PASTAS DE PAPEL,PAPEIS OU CARTOES
8419.39.00	OUTROS SECADORES
8419.40.10	APARELHOS DE DESTILACAO DE AGUA
8419.40.20	APARELHOS DE DESTILACAO OU RETIFICACAO,DE ALCOOIS,ETC.
8419.40.90	OUTROS APARELHOS DE DESTILACAO OU DE RETIFICACAO
8419.50.10	TROCADORES (PERMUTADORES) DE CALOR,DE PLACAS
8419.50.21	TROCADORES (PERMUTADORES) DE CALOR,TUBULARES,METALICOS
8419.50.22	TROCADORES (PERMUTADORES) DE CALOR,TUBULARES,DE GRAFITE
8419.50.29	OUTROS TROCADORES (PERMUTADORES) DE CALOR,TUBULARES
8419.50.90	OUTROS TROCADORES (PERMUTADORES) DE CALOR

8419.60.00	APARELHOS E DISPOSITIVOS P/LIQUEFACAO DO AR/OUTS.GASES
8419.81.10	AUTOCLAVES P/PREPAR.DE BEBIDA QUENTE/AQUEC.DE ALIMENTO
8419.81.90	OUTS.APARELHOS/DISPOSIT.P/PREPAR.DE BEBIDAS QUENTES,ETC
8419.89.10	OUTROS ESTERILIZADORES
8419.89.11	ESTERILIZADORES DE ALIMENT.UHT,INJ.VAPOR,CAP>=6500 L/H
8419.89.19	OUTROS ESTERILIZADORES
8419.89.20	ESTUFAS
8419.89.30	TORREFADORES
8419.89.40	EVAPORADORES
8419.89.91	RECIPIENTE REFRIGERADOR,C/DISPOSIT.CIRCUL.FLUIDO REFRIG
8419.89.99	OUTS.APARELHOS E DISPOSITIV.P/TRAT.MATER.MODIF.TEMPERAT
8419.90.20	PARTES DE COLUNAS DE DESTILACAO OU DE RETIFICACAO
8419.90.31	PLACA CORRUGADA,DE ACO INOX/ALUMINIO,TROCA TERM.S>0.4M2
8419.90.39	OUTRAS PLACAS DE TROCADORES (PERMUTADORES) DE CALOR
8419.90.40	PARTES DE APARELHOS/DISPOSIT.P/PREPAR.BEBIDA QUENTE,ETC
8419.90.90	OUTS.PARTES DE APARELHOS/DISPOSIT.P/TRAT.MODIF.TEMPERAT
8420.10.10	CALANDRAS E LAMINADORES,PARA PAPEL OU CARTAO
8420.10.11	CALANDRAS P/PAPEL OU CARTAO
8420.10.19	OUTRAS CALANDRAS
8420.10.21	LAMINADORES P/PAPEL OU CARTAO
8420.10.29	OUTROS LAMINADORES
8420.10.90	OUTRAS CALANDRAS E LAMINADORES
8420.91.00	CILINDROS P/CALANDRAS E LAMINADORES
8420.99.00	OUTRAS PARTES P/CALANDRAS E LAMINADORES
8421.11.10	DESNATADEIRA CENTRIFUGA,CAP.PROCESSAM.LEITE>30000L/HORA
8421.11.90	OUTRAS DESNATADEIRAS CENTRIFUGAS
8421.12.10	SECADOR DE ROUPA,CENTRIFUGO,CAP.DE ROUPA SECA<=6KG
8421.12.90	OUTROS SECADORES DE ROUPA,CENTRIFUGOS
8421.19.10	CENTRIFUGADOR P/LABORAT.DE ANALISE,ENSAIO,PESQ.CIENTIF.
8421.19.90	OUTROS CENTRIFUGADORES
8421.21.00	APARELHOS P/FILTRAR OU DEPURAR AGUA
8421.22.00	APARELHOS P/FILTRAR OU DEPURAR BEBIDAS,EXC.AGUA
8421.23.00	APARS.P/FILTRAR OLEOS MINERAIS NOS MOTORES EXPLOSAO,ETC
8421.29.11	HEMODIALISADOR TIPO CAPILAR
8421.29.19	OUTROS HEMODIALISADORES
8421.29.20	APARELHOS DE OSMOSE INVERSA
8421.29.30	FILTROS-PRENSAS P/LIQUIDOS
8421.29.90	OUTROS APARELHOS P/FILTRAR OU DEPURAR LIQUIDOS
8421.31.00	FILTROS DE ENTRADA DE AR P/MOTORES A EXPLOSAO/DIESEL
8421.39.10	FILTROS ELETROSTATICOS P/GASES
8421.39.30	CONCENTRADOR DE OXIGENIO POR DEPURACAO DO AR,C<=6L/MIN
8421.39.90	OUTROS APARELHOS P/FILTRAR OU DEPURAR GASES
8421.91.91	TAMBORES ROTATIVOS C/PRATOS/DISCOS SEPARADORES,P>300KG
8421.91.99	OUTRAS PARTES DE CENTRIFUGADORES
8421.99.10	PARTES DE OUTROS APARELHOS P/FILTRAR OU DEPURAR GASES
8421.99.91	CARTUCHOS DE MEMBRANA DE APARS.DE OSMOSE INVERSA
8421.99.99	OUTS.PARTES DE APARS.P/FILTRAR OU DEPURAR LIQUIDOS,ETC.
8422.19.00	OUTRAS MAQUINAS DE LAVAR LOUCA
8422.20.00	MAQUINAS E APARS.P/LIMPAR/SECAR GARRAFAS/OUTS.RECIPIENT
8422.30.10	MAQUINAS E APARS.P/ENCHER/FECHAR/ARROLHAR,ETC.GARRAFAS
8422.30.21	MAQUINAS E APARELHOS P/ENCHER CAIXAS/SACOS COM PO/GRAOS
8422.30.22	MAQUINAS E APARS.P/ENCHER/FECHAR EMBALAGEM "TETRA PACK"
8422.30.23	MAQS.E APARS.P/ENCHER/FECHAR BISNAGAS,CAP>=100 UNID/MIN
8422.30.29	MAQS.E APARS.P/ENCHER/FECHAR LATAS,CAPSULAR VASOS,ETC.
8422.30.30	MAQUINAS E APARELHOS P/GASEIFICAR BEBIDAS

8422.40.10	MAQS.E APARS.HORIZONT.P/EMPACOTAR MASSA ALIM.LONGA,ETC.
8422.40.20	MAQS.E APARS.AUTOMAT.P/EMBALAR TUBO/BARRA DE METAL,ETC.
8422.40.30	MAQS.E APARS.P/EMPACOT.EMBALAG.PAPEL/CARTAO,CAP>=5000/H
8422.40.90	OUTS.MAQUINAS E APARS.P/EMPACOTAR/EMBALAR MERCADORIAS
8422.90.90	PARTES DE MAQS.E APARS.P/LIMPAR/SECAR/ENCHER/FECHAR,ETC
8423.20.00	BASCULAS DE PESAGEM CONTINUA EM TRANSPORTADORES
8423.30.11	BASCULAS DOSADORAS C/APARS.PERIFERICOS C/UNID.FUNCIONAL
8423.30.19	OUTRAS BASCULAS DOSADORAS
8423.30.90	BASCULAS DE PESAGEM CONSTANTE E BASCULAS ENSACADORAS
8423.81.10	APARS.E INSTRUM.PESAGEM,DE MESA,C<=30KG,C/DISP.REG.ETC.
8423.81.90	OUTROS APARELHOS E INSTRUMENTOS DE PESAGEM,CAPAC<=30KG
8423.82.00	APARELHOS E INSTRUMENTOS PESAGEM,30KG<CAPAC<=5000KG
8423.89.00	OUTROS APARELHOS E INSTRUMENTOS DE PESAGEM
8423.90.29	PARTES DE OUTS.APARELHOS E INSTRUM.PESAGEM,INCL.BASCULA
8424.10.00	EXTINTORES,MESMO CARREGADOS
8424.20.00	PISTOLAS AEROGRAFICAS E APARELHOS SEMELHANTES
8424.30.10	MAQS.E APARS.P/DESOBSTRUCAO TUBULACAO,ETC.DE JATO AGUA
8424.30.20	MAQS.E APARS.P/DESGASTE LOCALIZ.VESTUARIO,DE JATO AREIA
8424.30.30	MAQS.E APARS.PERFURADORAS POR JATO AGUA,PRESSAO>=10MPA
8424.30.90	OUTS.MAQS.E APARS.DE JATO DE AREIA/JATO DE VAPOR,ETC.
8424.81.11	APARS.MANUAIS P/PROJETAR,ETC.PRODS.P/COMBATE A PRAGAS
8424.81.19	OUTS.APARELHOS P/PULVERIZAR FUNGICIDAS/INSETICIDAS,ETC.
8424.81.21	IRRIGADORES E SISTEMAS DE IRRIGACAO,POR ASPERSAO
8424.81.29	OUTROS APARELHOS IRRIGADORES E SISTEMAS DE IRRIGACAO
8424.81.90	OUTROS APARELHOS P/AGRICULTURA OU HORTICULTURA
8424.89.00	OUTROS APARELHOS MECANICOS,P/PROJETAR,ETC.LIQUIDOS/POS
8424.89.10	APARS.DE PULVERIZ.C/BOT.PRESS.P/PROJET.LIQ.POS,ESPUMAS
8424.89.20	APARS.AUTOMAT.P/PROJETAR LUBRIF.SOBRE PNEUS SECAG.A
8424.89.90	OUTS.APARELHOS MECANICOS,P/PROJETAR,ETC.LIQUIDOS,POS
8424.90.90	PARTES DE OUTS.APARS.MECAN.P/PROJETAR,ETC.LIQUID/PO,ETC
8425.11.00	TALHAS,CADERNAIS E MOITÕES,DE MOTOR ELETRICO
8425.19.10	TALHAS,CADERNAIS E MOITÕES,MANUAIS
8425.19.90	OUTRAS TALHAS,CADERNAIS E MOITÕES
8425.20.00	GUINCHOS P/ELEVACAO/DESCIDA DE GAIOLAS EM MINAS,ETC.
8425.31.10	GUINCHOS E CABREANTES,DE MOTOR ELETRICO,CAP<=100T
8425.31.90	OUTROS GUINCHOS E CABREANTES,DE MOTOR ELETRICO
8425.39.10	OUTROS GUINCHOS E CABREANTES,CAP<=100T
8425.39.90	OUTROS GUINCHOS E CABREANTES
8425.41.00	MACACOS ELEVADORES FIXOS DE VEICULOS,P/GARAGENS
8425.42.00	MACACOS HIDRAULICOS
8425.49.10	MACACOS MANUAIS
8425.49.90	OUTROS MACACOS
8426.11.00	PONTES E VIGAS,ROLANTES,DE SUPORTES FIXOS
8426.12.00	PORTICOS MOVEIS DE PNEUMATICOS E CARROS-PORTICOS
8426.19.00	OUTROS PORTICOS E PONTES-GUINDASTES
8426.20.00	GUINDASTES DE TORRE
8426.30.00	GUINDASTES DE PORTICO
8426.41.00	MAQUINAS E APARELHOS AUTOPROPULSORES,DE PNEUMATICOS
8426.41.10	MAQS.APARS.AUTOPROPULSADOS,DE PNEUMATICOS,CAP>=60T
8426.41.90	OUTS.MAQS.E APARS.AUTOPROPULSADOS,DE PNEUMATICOS
8426.49.00	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS AUTOPROPULSORES
8426.49.10	MAQS.APARS.AUTOPROPULSADOS,DE ESTEIRAS,CAP.ELEV>=70T
8426.49.90	OUTS.MAQUINAS E APARELHOS AUTOPROPULSADOS
8426.91.00	MAQUINAS E APARELHOS P/MONTAGEM EM VEICULOS RODOVIARIOS
8426.99.00	CABREAS E OUTROS GUINDASTES

8427.10.11	EMPILHADEIRAS AUTOPROPULSORAS,DE MOTOR ELETR.CAP>6.5T
8427.10.19	OUTRAS EMPILHADEIRAS AUTOPROPULSORAS,DE MOTOR ELETRICO
8427.10.90	OUTROS VEICULOS P/MOVIM.CARGA,AUTOPROPULS.C/MOTOR ELETR
8427.20.10	OUTRAS EMPILHADEIRAS AUTOPROPULSORAS,CAP>6.5T
8427.20.90	OUTROS VEICULOS P/MOVIM.CARGA,AUTOPROPULSORES
8427.90.00	OUTS.EMPILHADEIRAS/VEICS.P/MOVIM.CARGA,C/DISP.ELEVACAO
8428.10.00	ELEVADORES E MONTA-CARGAS
8428.20.10	TRANSPORTADORES PNEUMAT.TUBULARES MOVEIS DE MOTOR>120HP
8428.20.90	OUTROS APARELHOS ELEVADORES/TRANSPORTADORES,PNEUMATICOS
8428.31.00	APARS.ELEVADORES/TRANSP.DE MERCADORIAS,P/USO SUBTERRAN.
8428.32.00	APARELHOS ELEVADORES/TRANSP.DE MERCADORIAS,DE CACAMBA
8428.33.00	APARS.ELEVADORES/TRANSP.DE MERCADORIAS,DE TIRA/CORREIA
8428.39.10	APARELHOS ELEVADORES/TRANSP.DE MERCADORIAS,DE CORRENTES
8428.39.20	APARS.ELEVADORES/TRANSP.DE MERCADORIAS,DE ROLOS MOTORES
8428.39.30	APARELHOS DE PINCAS LATERAIS PARA TRANSPORTE DE JORNAIS
8428.39.90	OUTS.APARS.ELEVADORES/TRANSPORTADORES DE MERCADORIAS
8428.40.00	ESCADAS E TAPETES,ROLANTES
8428.50.00	APARS.P/EMPURRAR VAGONETAS DE MINAS E MANIP.VEIC.FERROV
8428.60.00	TELEFERICOS E MECANISMOS DE TRACAO P/FUNICULARES
8428.90.10	MAQUINAS E APARS.P/DESEMBARQUE DE BOTES SALVA-VIDAS,ETC
8428.90.20	TRANSPORTADORES-ELEVADORES AUTOMAT.DE DESLOCAM.HORIZ.
8428.90.30	MAQUINA P/FORMACAO DE PILHAS DE JORNAIS,CAP>=80000/HORA
8428.90.90	OUTS.MAQS.E APARS.DE ELEVACAO,DE CARGA,DE DESCARGA,ETC.
8429.11.10	"BULLDOZERS" E "ANGLEDZERS",DE LAGARTAS,DE POT.>=520HP
8429.11.90	OUTROS "BULLDOZERS" E "ANGLEDZERS",DE LAGARTAS
8429.19.10	OUTROS "BULLDOZERS" DE POTENCIA NO VOLANTE>=315HP
8429.19.90	OUTROS "BULLDOZERS" E "ANGLEDZERS"
8429.20.10	MOTONIVELADORES ARTICULADOS,POTENCIA NO VOLANTE>=275HP
8429.20.90	OUTROS NIVELADORES
8429.30.00	RASPO-TRANSPORTADORES,AUTOPROPULSORES
8429.40.00	COMPACTADORES E ROLOS/CILINDROS COMPRESSORES,AUTOPROPUL
8429.51.11	CARREGADORAS-TRANSPORTADORAS,UTIL.MINAS SUBSTERRANEAS
8429.51.19	OUTRAS CARREGADORAS-TRANSPORTADORAS DE CARREGAM.FRONTAL
8429.51.21	INFRAESTRUTURA MOTORA,P/RECEBER CARREGADORAS,P>=609HP
8429.51.29	INFRAESTRUTURA MOTORA,P/RECEBER OUTRAS CARREGADORAS
8429.51.90	OUTS.CARREGADORAS/PAS-CARREGADORAS,DE CARREGAM.FRONTAL
8429.51.91	CARREGADORAS/PAS-CARREGADORAS,DE POT.NO VOLANTE>=399HP
8429.51.92	CARREGADORAS/PAS-CARREGADORAS,DE POT.NO VOLANTE<=59HP
8429.51.99	OUTS.CARREGADORAS/PAS-CARREGADORAS,DE CARREGAM.FRONTAL
8429.52.10	ESCAVADEIRAS CAP.EFET.ROTACAO=360GRAUS,CAP.CARGA>=19M3
8429.52.11	ESCAVADORAS CAPACID.CARGA>=19M3,POT.NO VOLANTE>=650HP
8429.52.12	ESCAVADORAS CAPACID.CARGA>=19M3,POT.NO VOLANTE<=54HP
8429.52.19	OUTS.ESCAVADORAS COM CAPACID.CARGA>=19M3
8429.52.20	INFRAESTRUT.MOTORA,P/RECEB.EQUIP.PERFUR.COMPACT.ESCAV.
8429.52.90	OUTS.MAQUINAS ESCAVADORAS,ETC.CAP.EFET.ROTACAO=360GRAUS
8429.59.00	OUTRAS PAS MECANICAS,ESCAVADORES,CARREGADORAS,ETC.
8430.10.00	BATE-ESTACAS E ARRANCA-ESTACAS
8430.20.00	LIMPA-NEVES
8430.31.10	CORTADORES DE CARVAO OU DE ROCHAS,AUTOPROPULSORES
8430.31.90	MAQS.P/PERFURACAO DE TUNEIS E GALERIAS,AUTOPROPULSORAS
8430.39.10	OUTROS CORTADORES DE CARVAO OU DE ROCHAS
8430.39.90	OUTRAS MAQUINAS P/PERFURACAO DE TUNEIS E GALERIAS
8430.41.10	PERFURATRIZ DE PERCUSSAO,AUTOPROPULSORA
8430.41.20	PERFURATRIZ ROTATIVA,AUTOPROPULSORA
8430.41.30	MAQUINAS DE SONDAGEM,ROTATIVAS,AUTOPROPULSORAS

8430.41.90	OUTRAS MAQUINAS DE SONDAGEM/PERFURACAO,AUTOPROPULSORAS
8430.49.10	OUTRAS PERFURATRIZES DE PERCUSSAO
8430.49.20	OUTRAS MAQUINAS DE SONDAGEM,ROTATIVAS
8430.49.90	OUTRAS MAQUINAS DE SONDAGEM/PERFURACAO
8430.50.00	OUTS.MAQS.E APARS.DE TERRAPLANAGEM,ETC.AUTOPROPULSORES
8430.61.00	MAQS.DE COMPRIMIR/COMPACTAR TERRA,ETC.EXC.AUTOPROPULS.
8430.62.00	OUTS.RASPO-TRANSPORTADORES DE TERRA,ETC.EXC.AUTOPROPULS
8430.69.11	EQUIPAMENTOS FRONTAIS P/ESCAVO-CARREGADORAS,ETC.CAP>4M3
8430.69.19	OUTS.EQUIPAMENTOS FRONTAIS P/CARREGAD.ETC.EXC.AUTOPULS.
8430.69.90	OUTS.MAQS.E APARS.DE TERRAPLANAGEM,ETC.EXC.AUTOPROPULS.
8431.10.90	PARTES DE OUTRAS TALHAS,CADERNAIS,MOITOTES,GUINCHOS,ETC.
8431.20.11	PARTES DE EMPILHADEIRAS,AUTOPROPULSORAS
8431.20.19	PARTES DE OUTRAS EMPILHADEIRAS
8431.20.90	PARTES DE OUTROS VEIC.P/MOVIM.CARGA,C/DISPOSIT.ELEVACAO
8431.31.10	PARTES DE ELEVADORES
8431.31.90	PARTES DE MONTA-CARGAS/ESCADAS ROLANTES
8431.39.00	PARTES DE OUTS.MAQS.E APARS.DE ELEVACAO DE CARGA,ETC.
8431.41.00	CACAMBAS,PAS,GANCHOS,ETC.P/MAQUINAS E APARS.TERRAPLANAG
8431.42.00	LAMINAS PARA "BULLDOZERS" OU "ANGLEDZERS"
8431.43.10	PARTES DAS MAQUINAS DE SONDAGEM ROTATIVAS
8431.43.90	PARTES DE OUTRAS MAQUINAS DE SONDAGEM/PERFURACAO
8431.49.10	PARTES DE GUINDASTES,OUTS.MAQS.APARS.DE CARGA/DESCARGA
8431.49.21	CABINAS P/MAQUINAS E APARELHOS DE TERRAPLANAGEM E ETC.
8431.49.22	LAGARTAS DE MAQUINAS/APARELHOS DAS POSIC. 8429 OU 8430
8431.49.29	OUTS PARTES DE MAQS.E APARELHOS DE TERRAPLANAGEM E ETC.
8432.10.00	ARADOS E CHARRUAS
8432.21.00	GRADES DE DISCOS,USO AGRICOLA,ETC.P/PREPAR.DO SOLO
8432.29.00	OUTRAS GRADES,ESCARIFICADORES,CULTIVADORES,ENXADAS,ETC.
8432.30.10	SEMEADORES-ADUBADORES
8432.30.90	OUTROS SEMEADORES,PLANTADORES E TRANSPLANTADORES
8432.40.00	ESPALHADORES DE ESTRUME/DISTRIBUID.DE ADUBOS/FERTILIZ.
8432.80.00	OUTS.MAQUINAS E APARS.AGRICOLAS,ETC.P/PREPAR.DO SOLO
8432.90.00	PARTES DE MAQS.E APARS.AGRICOLAS,ETC.P/PREPAR.DO SOLO
8433.20.10	CEIFEIRAS C/DISP.ACOND.EM FILEIRAS,ROTOR DE DEDOS/PENTE
8433.20.90	OUTS.CEIFEIRAS,INCL.BARRAS DE CORTE P/MONTAG.EM TRATOR
8433.30.00	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS P/COLHER E DISPOR O FENO
8433.40.00	ENFARDADEIRAS DE PALHA/FORRAGEM,INCL.COM APANHADEIRAS
8433.51.00	CEIFEIRAS-DEBULHADORAS
8433.52.00	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS P/DEBULHA
8433.53.00	MAQUINAS P/COLHEITA DE RAIZES OU TUBERCULOS
8433.59.10	DEFIBRADORAS DE ALGODAO
8433.59.11	COLHEITADEIRA DE ALGODAO,CAP.2 SULCOS,POT.NO VOL.80HP
8433.59.19	OUTRAS COLHEITADEIRAS DE ALGODAO
8433.59.90	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS P/COLHEITA
8433.60.10	SELECIONADORES DE FRUTAS
8433.60.21	MAQUINAS P/LIMPAR OU SELECIONAR OVOS,CAP>250000/HORA
8433.60.29	OUTS.MAQUINAS P/LIMPAR OU SELECIONAR OVOS
8433.60.90	MAQS.P/LIMPAR/SELECIONAR OVOS E OUTS.PRODS.AGRICOLAS
8433.90.90	PARTES DE OUTS.MAQUINAS E APARS.P/COLHEITA,DEBULHA,ETC.
8434.10.00	MAQUINAS DE ORDENHAR
8434.20.10	MAQUINAS E APARELHOS P/TRATAMENTO DO LEITE
8434.20.90	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS P/A IND.DE LATICINIOS
8434.90.00	PARTES DE MAQS.E APARS.DE ORDENHAR/IND.DE LATICINIOS
8435.10.00	MAQUINAS E APARS.P/FABR.VINHO,SIDRA,SUCO DE FRUTAS,ETC.
8435.90.00	PARTES DE MAQUINAS E APARS.P/FABR.DE VINHO,SIDRA,ETC.

8436.10.00	MAQUINAS E APARS.P/PREPAR.DE ALIMENTOS/RACOES P/ANIMAIS
8436.21.00	CHOCADAIRES E CRIADAIRES
8436.29.00	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS P/AVICULTURA
8436.80.00	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS P/AGRICULTURA,HORTICULT.ETC
8436.91.00	PARTES DE MAQUINAS E APARELHOS P/AVICULTURA
8436.99.00	PARTES DE MAQS.E APARS.P/AGRICULTURA,HORTICULTURA,ETC.
8437.10.00	MAQS.P/LIMPEZA,SELECAO,ETC.DE GRAOS,PRODS.HORTIC.SECOS
8437.80.10	MAQUINAS E APARELHOS P/TRITURACAO OU MOAGEM DE GRAOS
8437.80.90	OUTS.MAQS.E APARS.P/IND.DE MOAGEM,TRATAM.DE CEREAIS,ETC
8437.90.00	PARTES DE MAQS.E APARS.P/LIMPEZA,SELECAO,ETC.DE GRAOS
8438.10.00	MAQUINAS E APARS.P/IND.DE PANIFICACAO,PASTELARIA,ETC.
8438.20.10	MAQUINAS E APARELHOS P/IND.DE CONFEITARIA
8438.20.11	MAQS.E APARS.P/FABR.BOMBONS DE CHOCOLATE,CAP>=150 KG/H
8438.20.19	OUTS.MAQUINAS E APARELHOS P/INDUSTRIAS DE CONFEITARIA
8438.20.90	MAQUINAS E APARELHOS P/IND.DE CACAU OU DE CHOCOLATE
8438.30.00	MAQUINAS E APARELHOS P/IND.DE ACUCAR
8438.40.00	MAQUINAS E APARELHOS P/IND.CERVEJEIRA
8438.50.00	MAQUINAS E APARELHOS P/PREPAR.DE CARNES
8438.60.00	MAQUINAS E APARS.P/PREPAR.DE FRUTAS/PRODS.HORTICOLAS
8438.80.10	MAQUINAS P/EXTRACAO DE OLEO ESSENCIAL DE CITRICOS
8438.80.20	MAQS.E APARS.AUTOMAT.P/DESCABECAR,ETC.PESCADO,C>350UNID
8438.80.90	OUTS.MAQS.E APARS.P/PREPAR/FABR.INDAL.DE ALIMENTOS,ETC.
8438.90.00	PARTES DE MAQS.E APARS.P/PREPAR.FABR.DE ALIMENTOS,ETC.
8439.10.10	MAQS.E APARS.P/TRAT.MATERIA-PRIMA,P/FABR.PASTA CELULOSE
8439.10.20	CLASSIFICADORAS E DEPURADORAS DA PASTA DE CELULOSE
8439.10.30	REFINADORAS P/FABR.PASTA DE MATERIA CELULOSICA
8439.10.90	OUTS.MAQUINAS E APARS.P/FABR.PASTA DE MATER.CELULOSICA
8439.20.00	MAQUINAS E APARELHOS P/FABR.DE PAPEL OU CARTAO
8439.30.10	BOBINADORAS-ESTICADORAS P/ACABAMENTO DE PAPEL OU CARTAO
8439.30.20	MAQUINAS E APARELHOS P/IMPREGNAR PAPEL OU CARTAO
8439.30.30	MAQUINAS E APARELHOS P/ONDULAR PAPEL OU CARTAO
8439.30.90	OUTS.MAQUINAS E APARELHOS P/ACABAMENTO DE PAPEL/CARTAO
8439.91.00	PARTES DE MAQS.E APARS.P/FABR.PASTA DE MATER.CELULOSICA
8439.99.10	ROLOS,CORRUGAD/PRESSAO,DE MAQS.ONDULAR PAPEL,L>=2500 MM
8439.99.90	OUTS.PARTES DE MAQS.APARS.P/FABR/ACABAM.DE PAPEL/CARTAO
8440.10.11	MAQUINAS E APARS.DE COSTURAR CADERNOS,C/ALIMENT.AUTOMAT
8440.10.19	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS DE COSTURAR CADERNOS
8440.10.20	MAQS.P/FABR.CAPAS PAPELAO,DISP.COLAG.CAP.PROD>60UN/MIN
8440.10.90	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS P/BROCHURA OU ENCADERNACAO
8440.90.00	PARTES DE MAQUINAS E APARELHOS P/BROCHURA/ENCADERNACAO
8441.10.10	CORTADEIRAS BOBINADORAS P/PAPEL,CARTAO,ETC.V>2000M/MIN
8441.10.90	OUTRAS CORTADEIRAS P/PASTA DE PAPEL,PAPEL OU CARTAO
8441.20.00	MAQUINAS P/FABR.DE SACOS OU ENVELOPES DE PAPEL,ETC.
8441.30.10	MAQUINAS DE DOBRAR E COLAR,P/FABR.DE CAIXAS DE PAPEL
8441.30.90	OUTS.MAQS.P/FABR.DE CAIXAS,TUBOS,TAMBORES,DE PAPEL,ETC.
8441.40.00	MAQS.DE MOLDAR ARTIGOS DE PASTA DE PAPEL/PAPEL/CARTAO
8441.80.00	OUTS.MAQS.E APARS.P/TRAB.DA PASTA DE PAPEL/PAPEL/CARTAO
8441.90.00	PARTES DE MAQS.E APARS.P/TRAB.PASTA DE PAPEL,PAPEL,ETC.
8442.10.00	MAQS.DE COMPOR CARACTERES TIPOGRAF.POR PROC.FOTOGRAFICO
8442.20.00	OUTS.MAQS.APARS.E MATERIAL P/COMPOR CARACTERES TIPOGRAF
8442.30.00	OUTS.MAQS.APARS.E MATERIAL P/PREPAR/FABR.DE CLICHES,ETC
8442.30.10	MÁQS.DE COMPOR POR PROCESSO FOTOGRÁFICO
8442.30.20	MÁQS.APARS.MAT.P/COMP.CARACT.TIPOGRÁFICOS
8442.30.90	OUTS.MÁQS.AP. E MATERIAL Ñ CIT.ANTERIORMENTE
8442.40.10	PARTES DE MAQS.DE COMPOR CARACT.TIPOGRAF.PROC.FOTOGRAF.

8442.40.20	PARTES DE OUTS.MAQS.APARS.ETC.P/COMPOR CARACT.TIPOGRAF.
8442.40.90	PART.OUT.MÁQS.APARS.P/PREPAR/FABR.CLICHÊS
8442.50.00	CARACTERES TIPOGRAFICOS E OUTROS ELEMENTOS DE IMPRESSAO
8443.11.00	MAQUINAS E APARELHOS IMPRESSAO OFSETE,ALIM.POR BOBINAS
8443.11.10	MAQS.APARS.P/IMPRESS.MULTICOL.JORNAIS,ALIM.POR BOBINAS
8443.11.90	OUTS.MAQS.E APARS.P/IMPRESSAO OFSETE,ALIM.POR BOBINAS
8443.12.00	MAQS.E APARS.IMPRESSAO OFSETE,ALIM.FLS.FORMATO<=22X36CM
8443.13.10	MÁQS.AP.IMPRESS.OFSET,MULTIC.MAT.PLÁSTICAS
8443.13.21	MÁQS.AP.OFSET,ALIM.BOBINAS V>=12000FOLHAS/H
8443.13.29	OUTS.MÁQS.APS.OFSET FORM.<=37,5X51CM
8443.13.90	OUTS.MÁQS.APARELHOS D/IMPRESSÃO P/OFFSET
8443.14.00	MÁQS.AP.IMPRES.TIPOG.EXC.FLEXG.,ALIM.BOBINAS
8443.15.00	OUTS.MÁQS.AP.IMPRES.,TIPOG.,EXC.MÁQ.FLEXOGR.
8443.16.00	MÁQS.,APARELHOS D/IMPRESSÃO,FLEXOGRÁFICOS
8443.17.10	MÁQUINAS ROTATIVAS P/HELIOGRAVURA
8443.17.90	OUTS.MÁQS.AP.DE IMPRESSÃO,HELIOGRÁFICOS
8443.19.10	MAQS.E APARS.IMPRESSAO OFSETE,MULTICOL.DE MAT.PLAST.ETC
8443.19.21	MAQS.APARS.IMPRESSAO OFSETE,ALIM.BOBINAS,V>=12000 FLS/H
8443.19.29	OUTS.MAQS.APARS.IMPRESS.OFSETE,ALIM.BOBINAS,FL<=37X51CM
8443.19.90	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS DE IMPRESSAO POR OFSETE
8443.21.00	MAQUINAS E APARS.IMPRESSAO,TIPOGRAF.ALIM.POR BOBINAS
8443.29.00	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS DE IMPRESSAO,TIPOGRAFICOS
8443.30.00	MAQUINAS E APARELHOS DE IMPRESSAO,FLEXOGRAFICOS
8443.31.00	MÁQ.P/IMPRESS.TRANSM.D/FAX,CONNECT.P/PROCESS.
8443.31.11	IMPRESSORA JATO DE TINTA LIQUIDA LARGURA <=420MM
8443.31.12	IMPRESSORA TRANSFERENCIA TERMICA DE CERA SOLIDA
8443.31.13	IMPRESSORA A LASER, LED OU LCS MONOCROM. LARG <=280MM
8443.31.14	IMPRESSORA A LASER,LED/LCS MONOCROM.LARG >280 E <=420MM
8443.31.15	IMPRESSORA A LASER, LED OU LCS POLICROMATICAS
8443.31.16	OUTRAS IMPRESSORAS COM LARGURA DE IMPRESSAO >420MM
8443.31.19	OUTRAS IMPRESSORAS COM CAPACIDADE IMPR.<=45PPM
8443.31.91	OUTRAS IMPRESSORAS COM IMPRESSAO PARA SISTEMA TERMICO
8443.31.99	OUTRAS IMPRESSORAS MULTIFUNCIONAIS
8443.32.11	TELECOPIADORES(FAX),C/IMPRESS.P/SIST.TÉRMICO
8443.32.12	TELECOPIADORES(FAX),C/IMPRESS.P/SIST."LASER"
8443.32.13	TELECOPIADORES(FAX),C/IMPRESS.P/JATO D/TINTA
8443.32.19	OUTS.TELECOPIADORES (FAX)
8443.32.21	IMPRESSORAS D/IMPACTO,DE LINHA
8443.32.22	IMPRESS.DE IMPACTO,D/CARACTERES BRAILLE
8443.32.23	IMPRESS.DE IMPACTO,MATRICIAIS (POR PONTOS)
8443.32.29	OUTS.IMPRESSORAS D/IMPACTO
8443.32.31	IMPRESS.JATO D/TINTA LÍQUIDA LARG.IMP.<=420MM
8443.32.32	IMPRESS.D/TRANSF.TÉRMICA D/CERA SÓLIDA
8443.32.33	IMPRESS.LASER.LED,LCS,MONOCROMATICA L<=280MM
8443.32.34	IMPRESS.LASER.LED,LCS,MONOCROMATICA L>280 E <=420MM
8443.32.35	IMPRESS.LASER.LED,LCS,POLICROMATICA.VEL.IMPR.<=20PPM
8443.32.36	IMPRESS.LASER.LED,LCS,POLICROMATICA.VEL.IMPR.>20PPM
8443.32.37	TERMICAS P/ IMPR.IMAGEM DIAG.MEDICO C/ TERMOSENSIVEL
8443.32.38	OUTRAS COM LARGURA IMPRESSAO > 420MM
8443.32.39	OUTS.IMPRESS.C/VELOC.D/IMPRESSÃO<30PÁG/M
8443.32.40	OUTRAS IMPRESSORAS ALIMENTADAS POR FOLHAS
8443.32.51	TRAÇADORES GRÁFICOS P/MEIO D/PENAS
8443.32.52	OUTRAS IMPRESSORAS COM LARGURA DE IMPRESSAO >580MM
8443.32.59	OUTS.TRAÇADORES GRÁFICOS
8443.32.91	IMPRESS.BARR.POST.3EM5,JAT.FLUOR.VL.<4,5M/S

8443.32.99	OUTS.UNIDS.D/ENTR./SAÍDA,P/MÁQS.PROC.DADOS
8443.39.10	MÁQUINAS DE IMPRESSÃO POR JATO DE TINTA
8443.39.21	APRS.D/REPR.IND.D/FOTOCOP.MONOCR.ELETR.
8443.39.28	OUTS.APRS.D/FOTOCÓPIA,ELETR.REPR.INDIRETA
8443.39.29	OUTS.APARS.REPROD.DIR.D/FOTOCÓP.ELETR.
8443.39.30	APARELHOS DE FOTOCOPIA,POR SISTEMA OPTICO
8443.39.90	OUTROS MAQUINAS D/IMPRESSÃO JATO D/TINTA
8443.40.10	MAQUINAS E APARS.DE IMPRESSAO,ROTATIVAS P/HELIOGRAVURA
8443.40.90	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS DE IMPRESSAO,HELIOGRAFICOS
8443.51.00	MAQUINAS DE IMPRESSAO DE JATO DE TINTA
8443.59.10	MAQUINAS DE IMPRESSAO P/SERIGRAFIA
8443.59.90	OUTRAS MAQUINAS DE IMPRESSAO
8443.60.10	MAQUINAS AUXILIARES DE IMPRESSAO,DOBRADORAS
8443.60.20	MAQUINAS AUXILIARES DE MPRESSAO,NUMERADORES AUTOMATICOS
8443.60.90	OUTRAS MAQUINAS AUXILIARES DE IMPRESSAO
8443.90.90	PARTES DE OUTS.MAQS.APARS.DE IMPRESSAO,INCL.AUXILIARES
8443.91.10	PART.D/MÁQ.APS.IMPR.OFFSET,ALIM.FLS<=22X36CM
8443.91.91	MÁQS.AUXILIARES D/IMPRESSAO,DOBRADORAS
8443.91.92	MÁQS.AUXILIARES D/IMPRESSAO NUMERAD.AUTOM.
8443.91.99	OUTRAS MÁQUINAS AUXILIARES P/IMPRESSAO
8444.00.10	MAQUINAS P/EXTRUDAR MATERIAS TEXTEIS SINTET/ARTIFICIAIS
8444.00.20	MAQUINAS P/CORTE/RUPTURA DE FIBRAS TEXTEIS SINTET/ARTIF
8444.00.90	OUTS.MAQUINAS P/ESTIRAR,ETC.MATERIAS TEXT.SINTET/ARTIF.
8445.11.10	CARDAS P/LA
8445.11.20	CARDAS P/PREPAR.DE FIBRAS TEXTEIS VEGETAIS
8445.11.90	CARDAS P/PREPAR.DE OUTRAS MATERIAS TEXTEIS
8445.12.00	PENTEADORAS DE MATERIAS TEXTEIS
8445.13.00	BANCAS DE ESTIRAMENTO DE MATERIAS TEXTEIS
8445.13.10	BANCAS DE ESTIRAMENTO P/LA
8445.13.90	BANCAS DE ESTIRAMENTO P/OUTRAS MATERIAS TEXTEIS
8445.19.10	MAQUINAS P/PREPAR.DA SEDA
8445.19.21	MAQS.P/RECUPER.CORDAS,ETC.TRANSFORM.FIBRAS P/CARDAGEM
8445.19.22	DESCAROCADREIRAS E DESLINTADEIRAS DE ALGODAO
8445.19.23	MAQS.P/DESENGORDURAR,LAVAR,ETC.FIBRAS TEXTEIS EM MASSA
8445.19.24	ABRIDORAS DE FIBRAS DE LA
8445.19.25	ABRIDORAS DE OUTRAS FIBRAS TEXTEIS VEGETAIS
8445.19.26	MAQUINAS DE CARBONIZAR A LA
8445.19.27	MAQUINAS PARA ESTIRAR A LA
8445.19.29	OUTRAS MAQUINAS P/PREPAR.DE MATERIA TEXTIL
8445.20.00	MAQUINAS PARA FIACAO DE MATERIAS TEXTEIS
8445.20.10	FILATORIOS INTERMITENTES P/FIACAO DE MATERIA TEXTIL
8445.20.20	MAQUINAS TIPO "TOW-TO-YARN" P/FIACAO DE MATERIA TEXTIL
8445.20.30	MAQUINAS A JATO DE AR P/FIACAO DE MATERIA TEXTIL
8445.20.40	FIADORA-BOBINADORA AUTOMAT.P/FIACAO DE MATERIA TEXTIL
8445.20.70	OUTRAS MAQUINAS P/FIACAO DE LA
8445.20.80	OUTRAS MAQUINAS P/FIACAO DE FIBRA TEXTIL VEGETAL
8445.20.90	OUTRAS MAQUINAS P/FIACAO DE MATERIA TEXTIL
8445.30.10	RETORCEDEIRAS DE MATERIA TEXTIL
8445.30.90	OUTRAS MAQUINAS P/DOBRAGEM OU TORCAO DE MATERIA TEXTIL
8445.40.11	BOBINADEIRAS DE TRAMA DE MATERIA TEXTIL,AUTOMATICAS
8445.40.12	BOBINADEIRAS P/FIOS ELASTANOS,AUTOMATICAS
8445.40.18	OUTRAS BOBINADEIRAS DE MATERIA TEXTIL,C/ATADOR AUTOMAT.
8445.40.19	OUTRAS BOBINADEIRAS DE MATERIA TEXTIL,AUTOMATICA
8445.40.21	BOBINADEIRAS DE MATERIA TEXTIL,N/AUTOMAT.V>=4000M/MIN
8445.40.29	OUTRAS BOBINADEIRAS DE MATERIA TEXTIL,N/AUTOMAT.

8445.40.31	MEADEIRAS DE MATERIA TEXTIL,C/CONTROLE/ATADOR AUTOMAT.
8445.40.39	OUTRAS MEADEIRAS DE MATERIA TEXTIL
8445.40.40	NOVELEIRAS DE MATERIA TEXTIL,AUTOMATICAS
8445.40.90	OUTRAS MAQUINAS DE BOBINAR OU DE DOBAR,MATERIA TEXTIL
8445.90.10	URDIDEIRAS DE MATERIA TEXTIL
8445.90.20	PASSEDEIRAS P/LICO E PENTE,DE MATERIA TEXTIL
8445.90.30	MAQUINAS P/AMARRAR URDIDEIRAS DE MATERIA TEXTIL
8445.90.40	MAQUINAS P/COLOCAR LAMELAS DE MATERIA TEXTIL,AUTOMAT.
8445.90.90	OUTS.MAQUINAS E APARELHOS P/FABR/PREPAR.DE FIOS TEXTEIS
8446.10.10	TEARES P/TECIDO DE LARG<=30CM,C/MECANISMO "JACQUARD"
8446.10.90	OUTROS TEARES P/TECIDO DE LARG<=30CM
8446.21.00	TEARES P/TECIDO DE L>30CM,DE LANCADEIRA,A MOTOR
8446.29.00	OUTROS TEARES P/TECIDO DE L>30CM,DE LANCADEIRA
8446.30.10	TEARES P/TECIDO DE L>30CM,S/LANCADEIRA,A JATO DE AR
8446.30.20	TEARES P/TECIDO DE L>30CM,S/LANCADEIRA,A JATO DE AGUA
8446.30.30	TEARES P/TECIDO DE L>30CM,S/LANCADEIRA,DE PROJETIL
8446.30.40	TEARES DE PINCAS,P/TECIDO,L>30CM,S/LANCADEIRA
8446.30.41	TEARES P/TECIDO ATOALHADO,L>30CM,S/LANCADEIRA,DE PINCAS
8446.30.42	TEARES P/TAPETES,L>30CM,S/LANCADEIRA,DE PINCAS
8446.30.49	OUTROS TEARES P/TECIDO,L>30CM,S/LANCADEIRA,DE PINCAS
8446.30.90	OUTROS TEARES P/TECIDO,L>30CM,S/LANCADEIRA
8447.11.00	TEARES CIRCULARES,P/MALHAS,C/CILINDRO,DIAMETRO<=165MM
8447.12.00	TEARES CIRCULARES,P/MALHAS,C/CILINDRO,DIAMETRO>165MM
8447.20.10	TEARES RETILINEOS,P/MALHAS,MANUAIS
8447.20.21	TEARES RETILINEOS,MOTORIZADOS,P/FABR.MALHA DE URDIDURA
8447.20.29	OUTROS TEARES RETILINEOS,MOTORIZADOS,P/MALHAS
8447.20.30	MAQUINAS DE COSTURA POR ENTRELACAMENTO
8447.90.10	MAQUINAS P/FABR.DE REDES,TULES OU FILOS
8447.90.20	MAQUINAS P/BORDAR,AUTOMATICAS
8447.90.90	OUTS.MAQS.P/FABR.GUIPURAS,RENDAS,ETC.E INSERIR TUFOS
8448.11.10	RATIERAS P/TEARES
8448.11.20	MECANISMOS "JACQUARD" P/TEARES
8448.11.90	REDUTORES,PERFURADORES E COPIADORES DE CARTOES,ETC.
8448.19.00	OUTS.MAQS.E APARS.AUXILIARES P/TRAB.ETC.MATERIA TEXTIL
8448.20.10	FIEIRAS P/EXTRUSAO DE MATERIA TEXTIL SINTETICA/ARTIF.
8448.20.20	OUTS.PARTES E ACESS.DE MAQS.P/EXTRUSAO DE MATER.TEXTIL
8448.20.30	PARTES E ACESS.DE MAQS.P/CORTE/RUPTURA DE FIBRA TEXTIL
8448.20.90	OUTS.PARTES E ACESS.DE MAQS.P/ESTIRAR,ETC.MATER.TEXTIL
8448.31.00	GUARNICOES DE CARDAS
8448.32.11	CHAPEUS ("FLATS") DE CARDAS
8448.32.19	OUTRAS PARTES E ACESSORIOS DE CARDAS
8448.32.20	PARTES E ACESS.DE PENTEADORAS DE MATERIA TEXTIL
8448.32.30	BANCAS DE ESTIRAMENTO DE MATERIA TEXTIL
8448.32.40	PARTES E ACESS.DE MAQUINAS P/PREPAR.DA SEDA
8448.32.50	PARTES E ACESS.DE MAQUINAS P/CARBONIZAR LA
8448.32.90	OUTS.PARTES E ACESS.DE MAQS.P/PREPAR.DE MATERIA TEXTIL
8448.33.10	CURSORES DE FUSOS P/MAQUINAS PREPAR.MATERIA TEXTIL
8448.33.90	FUSOS,SUAS ALETAS E ANEIS,P/MAQS.PREPAR.MATERIA TEXTIL
8448.39.11	PARTES E ACESS.DE FILATORIOS INTERMITENTES
8448.39.12	PARTES E ACESS.DE MAQS."TOW-TO-YARN" P/FIACAO MAT.TEXT.
8448.39.17	PARTES E ACESS.DE OUTS.FILATORIOS P/FIACAO MATER.TEXTIL
8448.39.19	PARTES E ACESS.DE MAQS.P/DOBRAGEM,TORCAO DE MAT.TEXTIL
8448.39.21	PARTES E ACESS.DE BOBINADEIRAS DE TRAMA
8448.39.22	PARTES E ACESS.DE BOBINADEIRAS AUTOMAT.P/FIOS ELASTANOS
8448.39.23	PARTES E ACESS.DE OUTRAS BOBINADEIRAS AUTOMATICAS

8448.39.29	PARTES E ACESS.DE OUTS.MAQUINAS DE BOBINAR OU DE DOBAR
8448.39.91	PARTES E ACESS.DE URDIDEIRAS
8448.39.92	PARTES E ACESS.DE PASSADEIRAS P/LICO E PENTE
8448.39.99	PARTES E ACESS.DE OUTS.MAQS.E APARS.P/TRAB.MATER.TEXTIL
8448.42.00	PENTES,LICOS E QUADROS DE LICOS,DE TEARES P/TECIDOS
8448.49.10	PARTES E ACESS.DE MAQUINAS E APARS.AUXILIARES DE TEARES
8448.49.20	PARTES E ACESS.DE TEARES P/TECIDO L>30CM,JATO AGUA,ETC.
8448.49.90	OUTRAS PARTES E ACESS.DE TEARES P/TECIDOS
8448.51.00	PLATINAS,AGULHAS,ETC.UTIL.NA FORMACAO DE MALHAS
8448.59.10	PARTES E ACESS.DE TEARES CIRCULARES P/FABR.DE MALHAS
8448.59.22	PARTES E ACESS.DE TEARES RETILIN.P/FABR.MALHAS URDIDURA
8448.59.29	OUTRAS PARTES E ACESS.DE OUTRAS TEARES RETILINEOS
8448.59.30	PARTES E ACESS.DE MAQS.P/FABR.DE REDES,TULES,FILOS,ETC.
8448.59.40	PARTES E ACESS.DE MAQUINAS P/FABR.GUIPURAS,RENDAS,ETC.
8448.59.90	OUTS.PARTES E ACESS.DE OUTS.TEARES,MAQS.COSTURA ENTREL.
8449.00.10	MAQUINAS E APARELHOS P/FABRICACAO/ACABAMENTO DE FELTROS
8449.00.20	MAQUINAS E APARELHOS P/FABR.DE FALSOS TECIDOS
8449.00.80	OUTS.MAQS.E APARS.P/FABR/ACABAM.DE CHAPEUS DE FELTROS
8449.00.91	PARTES DE MAQUINAS E APARELHOS P/FABR.DE FALSOS TECIDOS
8449.00.99	PARTES DE MAQUINAS E APARS.P/FABR/ACABAM.DE FELTROS,ETC
8450.20.10	TUNEIS CONTINUOS DE LAVAR ROUPA,CAP>10KG DE ROUPA SECA
8450.20.90	OUTS.MAQUINAS DE LAVAR ROUPA,CAPACID>10KG DE ROUPA SECA
8450.90.10	PARTES DE MAQS.DE LAVAR ROUPA,CAP>10KG DE ROUPA SECA
8451.10.00	MAQUINAS P/LAVAR ROUPA,A SECO
8451.29.00	OUTRAS MAQUINAS P/SECAR ROUPA
8451.29.10	OUTS.MAQS.P/SECAR ROUPA,POR MICROONDAS,PROD>=120 KG/H
8451.29.90	OUTRAS MAQUINAS P/SECAR ROUPA
8451.30.10	MAQUINAS E PRENSAS P/PASSAR ROUPA,AUTOMATICAS
8451.30.90	OUTS.MAQS.E PRENSAS P/PASSAR ROUPA,INCL.AS FIXADORAS
8451.30.91	PRENSAS PARA PASSAR ROUPA,DE PESO<=14KG
8451.30.99	OUTS.MAQS.E PRENSAS P/PASSAR ROUPA,INCL.AS FIXADORAS
8451.40.10	MAQUINAS P/LAVAR FIOS/TECIDOS/OBRAS DE MATERIAS TEXTEIS
8451.40.21	MAQS.P/TINGIR TECIDOS EM ROLOS,POR PRESSAO ESTATICA,ETC
8451.40.29	OUTRAS MAQUINAS P/TINGIR OU BRANQUEAR FIOS OU TECIDOS
8451.40.90	MAQUINAS BRANQUEAR OU TINGIR OUTRAS MATERIAS TEXTEIS
8451.50.10	MAQUINAS P/INSPECIONAR TECIDOS
8451.50.20	MAQUINAS P/ENFESTAR OU CORTAR TECIDOS,AUTOMATICAS
8451.50.90	OUTS.MAQS.P/ENROLAR,DESENROLAR,DOBRAR,DENTEAR TECIDOS
8451.80.00	OUTS.MAQUINAS E APARELHOS P/TRABALHAR MATERIAS TEXTEIS
8451.90.90	PARTES DE OUTS.MAQUINAS E APARELHOS P/TRAB.MATER.TEXTIL
8452.21.10	MAQUINAS P/COSTURAR COUROS OU PELES,AUTOMATICAS
8452.21.20	MAQUINAS P/COSTURAR TECIDOS,AUTOMATICAS
8452.21.90	MAQUINAS P/COSTURAR OUTRAS MATERIAS,AUTOMATICAS
8452.29.10	MAQUINAS P/COSTURAR COUROS OU PELES,NAO AUTOMATICAS
8452.29.21	REMALHADEIRAS P/COSTURAR TECIDOS,NAO AUTOMATICAS
8452.29.22	MAQUINAS P/CASEAR TECIDOS,NAO AUTOMATICAS
8452.29.23	MAQS.P/INSERIR ELASTICO EM TECIDO,ZIGUE-ZAGUE,N/AUTOMAT
8452.29.24	MAQUINAS P/COSTURAR TEC.,DE COSTURA RETA, NAO AUTOMATIC
8452.29.25	MAQUINAS P/COSTURAR TEC., GALONEIRAS, NAO AUTOMATICAS
8452.29.29	OUTRAS MAQUINAS P/COSTURAR TECIDOS,NAO AUTOMATICAS
8452.29.90	OUTRAS MAQUINAS DE COSTURA,NAO AUTOMATICAS
8452.30.00	AGULHAS PARA MAQUINAS DE COSTURA
8452.90.91	GUIA-FIOS,LANCADEIRAS,ETC.P/OUTRAS MAQUINAS DE COSTURA
8452.90.92	PARTES PARA REMALHADEIRAS
8452.90.93	LANCADEIRAS ROTATIVAS DE MAQUINAS DE COSTURAR

8452.90.94	CORPOS MOLDADOS POR FUNDICAO
8452.90.99	PARTES DE OUTRAS MAQUINAS DE COSTURAR
8453.10.10	MAQUINAS P/DIVIDIR COUROS C/L<=3M,LAMINA S/FIM,ELETRON.
8453.10.90	OUTS.MAQUINAS E APARS.P/PREPAR/CURTIR/TRAB.COUIROS/PELES
8453.20.00	MAQUINAS E APARELHOS P/FABR/CONCERTO CALCADOS
8453.80.00	MAQS.E APARS.P/FABR/CONCERTO OUTS.OBRAS DE COUROS/PELES
8453.90.00	PARTES DE MAQS.E APARS.P/PREPAR/CURTIR,ETC.COUIROS/PELES
8454.10.00	CONVERSORES P/METALURGIA,ACIARIA OU FUNDICAO
8454.20.10	LINGOTEIRAS DE FUNDICAO
8454.20.90	CADINHOS OU COLHERES DE FUNDICAO
8454.30.10	MAQUINAS DE VAZAR (MOLDAR) SOB PRESSAO
8454.30.20	MAQUINAS DE VAZAR (MOLDAR) POR CENTRIFUGACAO
8454.30.90	OUTS.MAQS.DE VAZAR (MOLDAR),P/METALURGIA,ACIARIA,ETC.
8454.90.10	PARTES DE MAQUINAS DE VAZAR (MOLDAR) POR CENTRIFUGACAO
8454.90.90	PARTES DE CONVERSORES,ETC.P/METALURGIA/ACIARIA/FUNDICAO
8455.10.00	LAMINADOR DE METAIS,DE TUBO
8455.21.10	LAMINADOR A QUENTE E/OU FRIO,DE METAIS,DE CILINDRO LISO
8455.21.90	OUTROS LAMINADORES A QUENTE E/OU FRIO,DE METAIS
8455.22.10	LAMINADOR A FRIO DE METAIS,DE CILINDRO LISO
8455.22.90	OUTROS LAMINADORES A FRIO DE METAIS
8455.30.10	CILINDROS DE LAMINADORES,FUNDIDOS,DE ACO/FERRO NODULAR
8455.30.20	CILINDRO DE LAMIN.FORJAD.DE ACO CORTE RAP.C>=0.80%,ETC.
8455.30.90	OUTROS CILINDROS DE LAMINADORES DE METAIS
8455.90.00	OUTRAS PARTES DE LAMINADORES DE METAIS
8456.10.11	MAQS.FERRAM.A "LASER",CMD.NUM.P/CORTE CHAPA METAL.E>8MM
8456.10.19	OUTS.MAQUINAS FERRAM.OPER.POR "LASER",ETC.DE CMD.NUMER.
8456.10.90	OUTRAS MAQUINAS FERRAM.OPER.POR "LASER",ETC.
8456.20.10	MAQUINAS FERRAM.A ULTRA-SOM,DE COMANDO NUMERICO
8456.20.90	OUTRAS MAQUINAS FERRAM.OPER.POR ULTRA-SOM
8456.30.10	MAQUINAS FERRAM.A ELETRO-EROSAO,DE COMANDO NUMERICO
8456.30.11	MAQS.FERRAM.ELETROEROSAO,CMDO NUM.P/TEXTUR.SUP.CILINDR
8456.30.19	OUTS.MAQUINAS FERRAM.A ELETROEROSAO,DE COMANDO NUMER.
8456.30.90	OUTRAS MAQUINAS FERRAM.OPER.POR ELETROEROSAO
8456.90.00	OUTS.MÁQS.-FERR.QUE TRAB.P/ELIM.D/QQ.MATÉRIA
8456.91.00	MAQS.FERRAM.P/GRAV.A SECO DO TRACO EM MATER.SEMICONDUCT.
8456.99.00	OUTRAS MAQUINAS FERRAM.OPER.POR PROC.ELETROQUIMICOS,ETC
8457.10.00	CENTROS DE USINAGEM,P/TRABALHAR METAIS
8457.20.10	MAQS.DE SISTEMA MONOSTATICO,P/TRAB.METAIS,DE CMDO.NUMER
8457.20.90	OUTRAS MAQUINAS DE SISTEMA MONOSTATICO,P/TRAB.METAIS
8457.30.10	MAQS.DE ESTACOES MULTIPLAS,P/TRAB.METAIS,DE CMDO.NUMER.
8457.30.90	OUTRAS MAQUINAS DE ESTACOES MULTIPLAS,P/TRABALH.METAIS
8458.11.10	TORNOS HORIZ.P/TRAB.METAIS,C/CMDO.NUMER.TIPO REVOLVER
8458.11.90	OUTROS TORNOS HORIZ.P/TRAB.METAIS,C/CMDO.NUMER.
8458.11.91	TORNOS HORIZ.P/TRAB.METAIS,6 OU MAIS FUSOS PORTA-PECAS
8458.11.99	OUTROS TORNOS HORIZ.P/TRAB.METAIS,C/CMDO.NUMER.
8458.19.10	TORNOS HORIZ.P/TRAB.METAIS,S/CMDO.NUMER.TIPO REVOLVER
8458.19.90	OUTROS TORNOS HORIZ.P/TRAB.METAIS,S/CMDO.NUMER.
8458.91.00	OUTROS TORNOS P/TRAB.METAIS,C/COMANDO NUMERICO
8458.99.00	OUTROS TORNOS P/TRAB.METAIS,S/COMANDO NUMERICO
8459.10.00	MAQS.FERRAM.P/FURAR,MANDRILAR,ETC.METAIS,CABECA DESLIZ.
8459.21.10	MAQUINAS FERRAM.P/FURAR METAIS,CMD.NUM.RADIAIS
8459.21.91	MAQS.FERRAM.P/FURAR METAIS,CMD.NUM.CABECOTE>=1MONO/MULT
8459.21.99	OUTRAS MAQUINAS FERRAMENTAS P/FURAR METAIS,C/CMDO.NUMER
8459.29.00	OUTRAS MAQUINAS FERRAMENTAS PARA FURAR METAIS
8459.31.00	OUTRAS MANDRILADORAS-FRESADORAS DE METAIS,C/CMDO.NUMER.

8459.39.00	OUTRAS MANDRILADORAS-FRESADORAS DE METAIS,S/CMDO.NUMER.
8459.40.00	OUTRAS MAQUINAS FERRAM.P/MANDRILAR METAIS
8459.51.00	MAQUINAS FERRAM.P/FRESAR METAIS,C/CONSOLE,C/CMDO.NUMER.
8459.59.00	MAQUINAS FERRAM.P/FRESAR METAIS,C/CONSOLE,S/CMDO.NUMER.
8459.61.00	MAQUINAS FERRAM.P/FRESAR METAIS,S/CONSOLE,C/CMDO.NUMER.
8459.69.00	MAQUINAS FERRAM.P/FRESAR METAIS,S/CONSOLE,S/CMDO.NUMER.
8459.70.00	OUTS.MAQS.FERRAM.P/ROSCAR INTERIOR/EXTERIORMENTE METAL
8460.11.00	MAQS-FERRAM.P/RETIF.SUPERF.PLANA DE METAIS,C/CMD.NUM.
8460.19.00	OUTS.MAQUINAS FERRAM.P/RETIF.SUPERF.PLANA DE METAIS,ETC
8460.21.00	OUTS.MAQS.FERRAM.P/RETIF.METAIS,PREC>=0.01MM,C/CMD.NUM.
8460.29.00	OUTS.MAQS.FERRAM.P/RETIF.METAIS/CERAMAI,PREC>=0.01MM
8460.31.00	MAQUINAS FERRAM.P/AFIAR METAIS/CERAMAI,C/CMDO.NUMERICO
8460.39.00	OUTRAS MAQUINAS FERRAM.P/AFIAR METAIS/CERAMAI
8460.40.11	BRUNIDORAS P/CILINDROS DE METAIS,D<=312MM,C/CMDO.NUMER.
8460.40.19	OUTS.MAQS.FERRAM.P/BRUNIR METAIS/CERAMAI,C/CMDO.NUMER.
8460.40.91	OUTS.BRUNIDORAS P/CILINDROS DE METAIS/CERAMAI,D<=312MM
8460.40.99	OUTRAS MAQUINAS FERRAM.P/BRUNIR METAIS/CERAMAI
8460.90.10	OUTS.MAQS.FERRAM.P/AMOLAR,ETC.METAIS/CERAMAI,C/CMD.NUM
8460.90.11	OUTS.MAQS.FERRAM.POLIR,METAIS/CERAMAI,C/CMD.NUM.ROTAT.
8460.90.12	MAQS.FERRAM.DE ESMERILHAR,CABECAS>=2,PORTA-PECA ROTAT.
8460.90.19	OUTS.MAQS.FERRAM.P/AMOLAR,ETC.METAIS/CERAMAI,C/CMD.NUM
8460.90.90	OUTRAS MAQUINAS FERRAM.P/AMOLAR,ETC.METAIS/CERAMAI
8461.10.00	MAQUINAS FERRAM.P/APLAINAR ENGRENAGENS
8461.20.10	MAQUINAS FERRAM.P/ESCATELAR ENGRENAGENS
8461.20.90	PLAINAS-LIMADORAS DE ENGRENAGENS
8461.30.10	MAQUINAS FERRAM.P/BROCHAR ENGRENAGENS,C/CMDO.NUMER.
8461.30.90	OUTRAS MAQUINAS FERRAM.P/BROCHAR ENGRENAGENS
8461.40.10	DENTEADORAS DE ENGRENAGENS,COM COMANDO NUMERICO
8461.40.11	DENTEADORAS DE ENGRENAGENS,TIPO "PFAUTER",C/CMDO.NUMER.
8461.40.12	REDONDEADORAS DE DENTES DE ENGRENAGENS,C/CMDO.NUMER.
8461.40.19	OUTS.MAQS.FERRAM.P/CORTAR/ACABAR ENGRENAGENS,C/CMD.NUM.
8461.40.91	OUTRAS REDONDEADORAS DE DENTES DE ENGRENAGENS
8461.40.99	OUTRAS MAQUINAS FERRAM.P/CORTAR/ACABAR ENGRENAGENS
8461.50.10	MAQS.FERRAM.P/SERRAR/SECCIONAR METAIS,DE FITAS SEM FIM
8461.50.20	MAQUINAS FERRAM.P/SERRAR/SECCIONAR METAIS,CIRCULARES
8461.50.90	OUTRAS MAQUINAS FERRAM.P/SERRAR/SECCIONAR METAIS
8461.90.10	OUTS.MAQS.FERRAM.OPER.POR ELIM.METAL,ETC.C/CMDO.NUMER.
8461.90.90	OUTRAS MAQUINAS FERRAM.OPER.POR ELIM.METAL,ETC.
8462.10.11	MAQUINAS FERRAM.P/ESTAMPAR METAIS,C/COMANDO NUMERICO
8462.10.19	MAQS.FERRAM.P/FORJAR METAIS,MARTELOS,ETC.C/CMDO.NUMER.
8462.10.90	OUTS.MAQS.FERRAM.P/FORJAR/ESTAMPAR METAIS,MARTELOS,ETC.
8462.21.00	MAQS-FERRAM.P/ENROLAR,ARQUEAR,ETC.METAIS,C/CMDO.NUMER.
8462.29.00	OUTRAS MAQUINAS FERRAM.P/ENROLAR,ARQUEAR,ETC.METAIS
8462.31.00	MAQUINAS FERRAM.P/CISALHAR METAIS,C/COMANDO NUMERICO
8462.39.10	MAQS-FERRAM.P/CISALHAR METAIS,TIPO GUILHOTINA
8462.39.90	OUTRAS MAQUINAS FERRAM.P/CISALHAR METAIS
8462.41.00	MAQS.FERRAM.P/PUNCIONAR/CHANFRAR METAIS,C/CMDO.NUMER.
8462.49.00	OUTRAS MAQUINAS FERRAM.P/PUNCIONAR/CHANFRAR METAIS
8462.91.11	PRENSAS HIDRAUL.P/MOLDAG.PO METAL.POR SINTER.C<=35000KN
8462.91.19	OUTRAS PRENSAS HIDRAUL.P/METAIS/CARBON.METAL.C<=35000KN
8462.91.91	OUTRAS PRENSAS HIDRAUL.P/MOLDAG.PO METAL.POR SINTER.
8462.91.99	OUTRAS PRENSAS HIDRAUL.P/METAIS/CARBON.METAL.
8462.99.10	OUTRAS PRENSAS P/MOLDAG.DE PO METAL.POR SINTER.
8462.99.20	OUTS.PRENSAS P/EXTRUSAO DE METAIS/CARBONETOS METALICOS
8462.99.90	OUTRAS PRENSAS P/TRABALHAR METAIS/CARBONETOS METALICOS

8463.10.10	BANCAS P/ESTIRAR TUBOS DE METAIS/CERAMAI
8463.10.90	BANCAS P/ESTIRAR BARRAS,PERFIS,FIOS DE METAIS/CERAMAI
8463.20.10	MAQS.FERRAM.P/FAZER ROSCAS POR LAMIN.METAIS,C/CMD.NUMER
8463.20.90	OUTS.MAQS.FERRAM.P/FAZER ROSCAS POR LAMIN.DE METAIS,ETC
8463.20.91	OUTS.MAQS.FERRAM.DE PENTE PLANO,CAP>=160 ROSCAS/MIN.
8463.20.99	OUTS.MAQS.FERRAM.P/FAZER ROSCAS POR LAMIN.DE METAIS,ETC
8463.30.00	MAQUINAS FERRAM.P/TRABALHAR ARAMES E FIOS DE METAL
8463.90.10	OUTS.MAQS.FERRAM.P/TRAB.METAIS,S/ELIM.MATER.C/CMD.NUMER
8463.90.90	OUTRAS MAQUINAS FERRAM.P/TRAB.METAIS,S/ELIM.MATER.
8464.10.00	MAQS.FERRAM.P/SERRAR PEDRA,PRODS.CERAMICOS,CONCRETO,ETC
8464.20.10	MAQUINAS FERRAM.P/ESMERILAR/POLIR VIDRO
8464.20.21	MAQS.FERRAM.P/POLIR PLACAS,PAVIM.REVESTIM.DE CERAMICA
8464.20.29	OUTS.MAQUINAS FERRAM.P/ESMERILAR/POLIR CERAMICA
8464.20.90	MAQUINAS FERRAM.P/ESMERILAR/POLIR PEDRA,ETC.
8464.90.11	OUTS.MAQS.FERRAM.P/RETIF.FRESAR,ETC.VIDRO,C/CMD.NUMER.
8464.90.19	OUTRAS MAQUINAS FERRAM.P/TRAB.A FRIO DO VIDRO
8464.90.90	OUTRAS MAQUINAS FERRAM.P/TRAB.PEDRA,PRODS.CERAMICOS,ETC
8465.10.00	MAQS.FERRAM.P/TRAB.MADEIRA,ETC.C/DIFER.OPERAC.S/TROCAR
8465.91.10	MAQS.FERRAM.DE SERRAR MADEIRA,CORTICA,ETC.DE FITA S/FIM
8465.91.20	MAQS.FERRAM.DE SERRAR MADEIRA,CORTICA,ETC.CIRCULARES
8465.91.90	OUTS.MAQUINAS FERRAM.DE SERRAR MADEIRA,CORTICA,OSSO,ETC
8465.92.11	FRESADORAS DE MADEIRA,CORTICA,OSSO,ETC.C/CMDO.NUMER.
8465.92.19	MAQS.FERRAM.P/DESBASTAR,ETC.MADEIRA,ETC.C/CMDO.NUMER.
8465.92.90	OUTS.MAQS.FERRAM.P/DESBASTAR,ETC.MADEIRA,CORTICA,ETC.
8465.93.10	LIXADEIRAS P/MADEIRA,CORTICA,OSSO,BORRACHA ENDUREC.ETC.
8465.93.90	OUTS.MAQS.FERRAM.P/ESMERILAR/POLIR MADEIRA,CORTICA,ETC.
8465.94.00	MAQS.FERRAM.P/ARQUEAR/REUNIR MADEIRA,CORTICA,OSSO,ETC.
8465.95.11	MAQS.FERRAM.P/FURAR MADEIRA,CORTICA,ETC.C/CMDO.NUMER.
8465.95.12	MAQS.FERRAM.P/ESCATELAR MADEIRA,CORTICA,ETC.C/CMDO.NUM.
8465.95.91	OUTS.MAQUINAS FERRAM.P/FURAR MADEIRA,CORTICA,OSSO,ETC.
8465.95.92	OUTS.MAQS.FERRAM.P/ESCATELAR MADEIRA,CORTICA,OSSO,ETC.
8465.96.00	MAQS.FERRAM.P/FENDER/SECCIONAR/DESENROLAR MADEIRA,ETC.
8465.99.00	OUTRAS MAQUINAS FERRAM.P/TRAB.MADEIRA,CORTICA,OSSO,ETC.
8466.10.00	PORTA-FERRAMENTAS E FIEIRAS DE ABERTURA AUTOMATICA
8466.20.10	PORTA-PECAS P/TORNOS
8466.20.90	PORTA-PECAS P/OUTRAS MAQUINAS FERRAM.
8466.30.00	DISPOSITIVOS DIVISORES/ESPECIAIS P/MAQUINAS FERRAM.
8466.91.00	PARTES E ACESS.DE MAQS.FERRAM.P/TRAB.PEDRA,CONCRETO,ETC
8466.92.00	PARTES E ACESS.DE MAQS.FERRAM.P/TRAB.MADEIRA,OSSO,ETC.
8466.93.11	PARTES E ACESS.DE MAQUINAS FERRAM.OPER.POR ULTRA-SOM
8466.93.19	PARTES E ACESS.DE MAQUINAS FERRAM.OPER.POR "LASER",ETC.
8466.93.20	PARTES E ACESS.DE CENTROS DE USINAGEM,ETC.P/TRAB.METAIS
8466.93.30	PARTES E ACESS.DE TORNOS P/METAIS
8466.93.40	PARTES E ACESS.DE MAQS.FERRAM.P/FURAR,FRESAR,ETC.METAIS
8466.93.50	PARTES E ACESS.DE MAQS.FERRAM.P/AFIAR,AMOLAR,ETC.METAIS
8466.93.60	PARTES E ACESS.DE MAQS.FERRAM.P/APLAINAR,ETC.ENGRENAGEM
8466.94.10	PARTES E ACESS.DE MAQUINAS FERRAM.P/FORJAR,ETC.METAIS
8466.94.20	PARTES E ACESS.DE MAQUINAS FERRAM.P/ENROLAR,ETC.METAIS
8466.94.30	PARTES E ACESS.DE PRENSAS P/EXTRUSAO DE METAIS
8466.94.90	PARTES E ACESS.DE OUTS.MAQS.FERRAM.P/TRAB.METAIS,ETC.
8467.11.10	FURADEIRAS PNEUMATICAS ROTATIVAS,DE USO MANUAL
8467.11.90	OUTRAS FERRAMENTAS PNEUMATICAS ROTATIVAS,DE USO MANUAL
8467.19.00	OUTRAS FERRAMENTAS PNEUMATICAS,DE USO MANUAL
8467.21.00	FURADEIRAS COM MOTOR ELETRICO INCORPORADO
8467.22.00	SERRAS COM MOTOR ELETRICO INCORPORADO

8467.29.10	TESOURAS COM MOTOR ELETRICO INCORPORADO
8467.29.91	CORTADORAS DE TECIDOS,COM MOTOR ELETR.INCORP.
8467.29.92	PARAFUSADEIRAS E ROSQUEADEIRAS,C/MOTOR ELETR.
8467.29.93	MARTELOS COM MOTOR ELETRICO INCORPORADO
8467.29.99	OUTRAS FERRAMENTAS COM MOTOR ELETR.INCORP.
8467.81.00	SERRAS DE CORRENTE,DE USO MANUAL
8467.89.00	OUTS.FERRAMENTAS HIDRAUL/DE MOTOR N/ELETR.DE USO MANUAL
8467.91.00	PARTES DE SERRAS DE CORRENTE,DE USO MANUAL
8467.92.00	PARTES DE FERRAMENTAS PNEUMATICAS,DE USO MANUAL
8467.99.00	PARTES DE FERRAMENTAS HIDRAUL/DE MOTOR N/ELETR.MANUAIS
8468.10.00	MACARICOS DE USO MANUAL
8468.20.00	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS A GAS,P/TEMPERA SUPERFICIAL
8468.80.10	MAQUINAS E APARELHOS P/SOLDAR POR FRICCAO
8468.80.90	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS P/SOLDAR
8468.90.20	PARTES DE MAQUINAS E APARELHOS P/SOLDAR POR FRICCAO
8468.90.90	PARTES DE OUTS.MAQS.E APARS.P/SOLDAR,MAQS.E APARS.A GAS
8469.00.10	MÁQUINAS DE TRATAMENTO DE TEXTOS
8469.00.21	MAQS.ESCR.ELETRÔN.VELOC.IMPR.<=40CARACT./SEG
8469.00.29	OUTS.MÁQUINAS D/ESCREVER AUTOMÁTICAS
8469.00.31	MÁQS.D/ESTENOTIPAR,Ñ ELÉTRICA,P<=12KG
8469.00.39	OUTRAS MÁQUINAS D/ESCREVER, Ñ ELÉTRICAS
8469.11.00	MAQUINAS DE TRATAMENTO DE TEXTOS
8469.12.10	MAQUINAS DE ESCREVER,AUTOMAT.ELETRON.V<=40CARACTERES/S
8469.12.90	OUTRAS MAQUINAS DE ESCREVER,AUTOMATICAS
8469.20.00	MAQUINAS DE ESCREVER,ELETRICAS
8469.30.10	MAQUINAS DE ESTENOTIPAR,N/ELETR.P<=12KG
8469.30.90	OUTRAS MAQUINAS DE ESCREVER,NAO ELETRICAS
8470.21.00	MAQUINAS DE CALCULAR,ELETRON.C/DISPOSIT.IMPRESS.INCORP.
8470.29.00	OUTRAS MAQUINAS DE CALCULAR,ELETRONICAS
8470.30.00	OUTRAS MAQUINAS DE CALCULAR
8470.40.00	MAQUINAS DE CONTABILIDADE
8470.50.11	CAIXAS REGISTRADORAS,ELETRON.CAPAC.COMUN.COMPUTADOR,ETC
8470.50.19	OUTRAS CAIXAS REGISTRADORAS ELETRONICAS
8470.50.90	OUTRAS CAIXAS REGISTRADORAS
8470.90.10	MAQUINAS DE FRANQUEAR CORRESPONDENCIA
8470.90.90	OUTS.MAQS.DE FRANQUEAR,EMITIR TIQUETES E MAQS.SEMELH.
8471.10.00	MAQUINAS P/PROCESSAM.DE DADOS,ANALOGICAS/HIBRIDAS
8471.41.90	OUTS.MAQUINAS DIGIT.P/PROC.DADOS,C/UCP,MESMO C/UNID.E/S
8471.49.00	OUTS.MAQS.AUT.PROC.DADOS SOB FORMA D/SISTEMAS
8471.49.11	SISTEMA DE UNID.PROC.DIGIT.PEQ.CAP.ETC.FOB<=US\$12500
8471.49.12	SISTEMA DE UNID.PROC.DIGIT.MED.CAP.ETC.FOB<=US\$46000
8471.49.13	SISTEMA DE UNID.PROC.DIGIT.GDE.CAP.ETC.FOB<=US\$100000
8471.49.14	SISTEMA DE UNID.PROC.DIGIT.MUITO GDE.CAP.FOB>US\$100000
8471.49.15	SISTEMA DE OUTRAS UNID.PROC.DIGIT.C/UNID.MEMO E/OU E/S
8471.49.21	SISTEMA DE IMPRESSORA DE IMPACTO,DE LINHA
8471.49.22	SISTEMA DE IMPRESSORA DE IMPACTO,DE CARACTERES BRAILLE
8471.49.23	SISTEMA DE OUTS.IMPRESSORAS DE IMPACTO,MATRIC.POR PONTO
8471.49.24	SISTEMA DE OUTS.IMPRESSORAS DE IMPACTO
8471.49.25	SISTEMA DE IMPRESSORA,DE VELOCIDADE DE IMPRESSAO>=30PPM
8471.49.31	SISTEMA DE IMPRESSORA,V<30PPM,A JATO TINTA,LI<=420MM
8471.49.32	SISTEMA DE IMPRESSORA,V<30PPM,TRANSFER.TERM.CERA SOLIDA
8471.49.33	SISTEMA DE IMPRESSORA,V<30PPM,"LASER",MONOCROM.LI>230MM
8471.49.34	SISTEMA DE IMPRESSORA,V<30PPM,"LASER",ETC.POLICROM.
8471.49.35	SISTEMA DE IMPRESSORA,V<30PPM,"LASER",MONOCR.LI<=420MM
8471.49.36	SISTEMA DE OUTRAS IMPRESSORAS,V<30PPM,LI>420MM

8471.49.37	SISTEMA DE OUTRAS IMPRESSORAS,V<30PPM
8471.49.41	SISTEMA DE TRACADORES GRAFICOS,POR MEIO DE PENAS
8471.49.42	SISTEMA DE OUTROS TRACADORES GRAFICOS,LI>580MM
8471.49.43	SISTEMA DE OUTROS TRACADORES GRAFICOS
8471.49.44	SISTEMA DE DIGITALIZADORES DE IMAGENS,P/MAQS.PROC.DADOS
8471.49.45	SISTEMA DE TECLADOS,P/MAQUINAS PROC.DADOS
8471.49.46	SISTEMA DE INDICADORES/APONTADORES,P/MAQS.DE PROC.DADOS
8471.49.47	SISTEMA DE MESAS DIGITALIZADORAS,P/MAQUINAS PROC.DADOS
8471.49.48	SISTEMA DE OUTS.UNIDADES DE ENTRADA,P/MAQS.PROC.DADOS
8471.49.51	SISTEMA DE APARELHOS TERMINAIS C/TECLADO,VIDEO MONOCROM
8471.49.52	SISTEMA DE APARELHOS TERMINAIS C/TECLADO,VIDEO POLICROM
8471.49.53	SISTEMA DE UNID.SAIDA VIDEO,C/TUBO RAO CATOD.MONOCROM.
8471.49.54	SISTEMA DE UNID.SAIDA VIDEO,C/TUBO RAO CATOD.POLICROM.
8471.49.55	SISTEMA DE OUTRAS UNID.SAIDA POR VIDEO,MONOCROMAT.
8471.49.56	SISTEMA DE OUTRAS UNID.SAIDA POR VIDEO,POLICROMAT.
8471.49.57	SISTEMA DE TERMINAIS DE AUTO-ATENDIMENTO BANCARIO
8471.49.58	SISTEMA DE IMPRESSORA CODIGO BARRAS POSTAIS,3 EM 5,ETC.
8471.49.59	SISTEMA DE OUTRAS UNIDADES DE E/S,MESMO C/UNID.MEMO
8471.49.61	SISTEMA DE UNIDADE DE MEMORIA,P/DISCO MAGNET.FLEXIV.
8471.49.62	SISTEMA DE UNIDADE DE MEMORIA,P/DISCO MAGNET.RIGIDO,ETC
8471.49.63	SISTEMA DE OUTRAS UNIDADES DE DISCOS MAGNETICOS
8471.49.64	SISTEMA DE UNIDADE DE DISCO OPTICO
8471.49.65	SISTEMA DE UNIDADE DE FITAS MAGNETICAS,P/FITAS EM ROLOS
8471.49.66	SISTEMA DE UNIDADE DE FITAS MAGNETICAS,P/CARTUCHOS
8471.49.67	SISTEMA DE UNIDADE DE FITAS MAGNETICAS,P/CASSETES
8471.49.68	SISTEMA DE OUTRAS UNIDADES DE FITAS MAGNETICAS
8471.49.69	SISTEMA DE OUTRAS UNIDADES DE MEMORIA
8471.49.71	SISTEMA DE UNIDADE CONTROLADORA DE TERMINAIS
8471.49.72	SISTEMA DE UNIDADE CONTROLADORA DE COMUNICACOES
8471.49.73	SISTEMA DE UNIDADE TRADUTORA PROTOCOL.P/INTERCON.REDES
8471.49.74	SISTEMA DE UNIDADE DISTRIBUIDORA DE CONEXOES P/REDES
8471.49.75	SISTEMA DE OUTRAS UNIDADES DE CONTROLE,ETC.DE SINAIS
8471.49.76	SISTEMA DE OUTS.UNIDADES DE MAQUINAS AUTOMAT.PROC.DADOS
8471.49.91	SISTEMA DE LEITORES/GRAVADORES DE CARTOES MAGNET.
8471.49.92	SISTEMA DE LEITORES DE CODIGO DE BARRAS
8471.49.93	SISTEMA DE LEITORES DE CARACTERES MAGNETIZAVEIS
8471.49.94	SISTEMA DE OUTS.LEITORES/GRAVADORES,P/MAQS.PROC.DADOS
8471.49.95	SISTEMA DE OUTRAS MAQUINAS AUTOMAT.P/PROC.DADOS
8471.49.96	SISTEMA DE DIGITALIZADORES DE IMAGENS ("SCANNERS")
8471.50.10	UNID.PROC.DIGIT.PEQ.CAP.BASE MICROPROCESS.FOB<=US\$12500
8471.50.20	UNID.PROC.DIGIT.MED.CAP.ETC.US\$12500<FOB<=US\$46000
8471.50.30	UNID.PROC.DIGIT.GDE.CAP.ETC.US\$46000<FOB<=US\$100000
8471.50.40	UNID.PROC.DIGIT.MUITO GDE.CAP.ETC.FOB>US\$100000
8471.50.90	OUTRAS UNIDAD.PROC.DIGIT.COM UNID.MEMO E/OU 1 UNID.E/S
8471.60.11	IMPRESSORAS DE IMPACTO,DE LINHA
8471.60.12	IMPRESSORAS DE IMPACTO,MATRICIAIS (POR PONTOS)
8471.60.13	IMPRESSORAS DE IMPACTO,DE CARACTERES BRAILLE
8471.60.14	OUTS.IMPRESSORAS DE IMPACTO,MATRICIAIS (POR PONTOS)
8471.60.19	OUTRAS IMPRESSORAS DE IMPACTO
8471.60.21	IMPRESSORAS C/VI<30PPM,A JATO DE TINTA LIQ.LI<=420MM
8471.60.22	IMPRESSORAS C/VI<30PPM,DE TRANSFER.TERMICA CERA SOLIDA
8471.60.23	IMPRESSORAS C/VI<30PPM,A "LASER",ETC.MONOCROM.LI>230MM
8471.60.24	IMPRESSORAS C/VI<30PPM,A "LASER",ETC.POLICROM.
8471.60.25	IMPRESSORAS C/VI<30PPM,A "LASER",ETC.MONOCROM.LI<=420MM
8471.60.26	OUTRAS IMPRESSORAS C/VI<30PPM,LI>420MM

8471.60.29	OUTRAS IMPRESSORAS C/VI<30PPM
8471.60.30	OUTRAS IMPRESSORAS C/VI>=30PPM
8471.60.41	TRACADORES GRAFICOS ("PLOTTERS"),POR MEIO DE PENAS
8471.60.42	OUTROS TRACADORES GRAFICOS ("PLOTTERS"),LI>580MM
8471.60.49	OUTROS TRACADORES GRAFICOS ("PLOTTERS")
8471.60.51	DIGITALIZADOR DE IMAGENS,P/MAQUINAS AUTOMAT.PROC.DADOS
8471.60.52	TECLADOS P/MAQUINAS AUTOMAT.PROC.DADOS
8471.60.53	INDICADORES/APONTADORES,P/MAQUINAS AUTOMAT.PROC.DADOS
8471.60.54	MESAS DIGITALIZADORAS,P/MAQUINAS AUTOMAT.PROC.DADOS
8471.60.59	OUTS.UNIDADES DE ENTRADA,P/MAQUINAS AUTOMAT.PROC.DADOS
8471.60.61	APARELHOS TERMINAIS C/TECLADO ALFANUM.VIDEO MONOCROMAT.
8471.60.62	APARELHOS TERMINAIS C/TECLADO ALFANUM.VIDEO POLICROMAT.
8471.60.71	UNIDADE DE SAIDA POR VIDEO,C/TUBO RAIOS CATOD.MONOCROM.
8471.60.72	UNIDADE DE SAIDA POR VIDEO,C/TUBO RAIOS CATOD.POLICROM.
8471.60.73	OUTRAS UNIDADES DE SAIDA POR VIDEO,MONOCROMATICAS
8471.60.74	OUTRAS UNIDADES DE SAIDA POR VIDEO,POLICROMATICAS
8471.60.80	TERMINAIS DE AUTO-ATENDIMENTO BANCARIO
8471.60.90	OUTS.UNIDS.D/ENTR./SAÍDA,P/MÁQS.PROC.DADOS
8471.60.91	IMPRESSORAS DE CODIGO DE BARRAS POSTAIS,3 EM 5,ETC.
8471.60.99	OUTRAS UNIDADES DE ENTRADA/SAIDA,P/MAQUINAS PROC.DADOS
8471.80.00	OUTS.UNIDADES D/MÁQ.AUTOM.P/PROC.DADOS
8471.80.11	UNIDADES CONTROLADORAS DE TERMINAIS DE PROC.DADOS
8471.80.12	UNIDADES CONTROLADORAS DE COMUNICACOES DE PROC.DADOS
8471.80.13	UNIDADES TRADUTORAS DE PROTOCOLOS P/INTERCONEX.DE REDES
8471.80.14	UNIDADES DISTRIBUIDORAS DE CONEXOES P/REDES
8471.80.19	OUTRAS UNIDADES DE CONTROLE,ADAPTACAO,CONVERSAO DE SINA
8471.80.90	OUTRAS UNIDADES DE MAQUINAS AUTOMATS.P/PROCESSAMENTO DE
8471.90.11	LEITORES OU GRAVADORES DE CARTOES MAGNETICOS
8471.90.12	LEITORES DE CODIGOS DE BARRAS
8471.90.13	LEITORES DE CARACTERES MAGNETIZAVEIS
8471.90.14	DIGITALIZADORES DE IMAGENS ("SCANNERS")
8471.90.19	OUTROS LEITORES OU GRAVADORES,DE PROCESSAMENTO DE DADOS
8471.90.90	OUTS.MAQUINAS AUTOMAT.P/PROCESS.DE DADOS,SUAS UNIDADES
8472.10.00	DUPLICADORES HECTOGRFICOS OU A ESTENCIL,P/ESCRITORIO
8472.20.00	MAQS.P/IMPRIMIR ENDERECOS,P/ESTAMPAR PLACA DE ENDERECOS
8472.30.10	MAQUINAS AUTOMAT.P/OBLITERAR SELOS POSTAIS
8472.30.20	MAQS.AUTOMAT.P/SELECAO CORRESPOND.LEIT.OPT.COD.POST.ETC
8472.30.30	MAQS.AUTOMAT.P/SELECAO ENCOMENDAS,LEIT.OPT.COD.POST.ETC
8472.30.90	OUTS.MAQS.P/SELECIONAR,DOBRAR,ABRIR,ETC.CORRESPONDENCIA
8472.90.10	DISTRIBUIDORES AUTOMAT.PAPEL-MOEDA,INCL.EFET.OUTS.OPER.
8472.90.21	MAQS.ELETRON.BANCARIAS DE AUTENT.COMUN.C/COMPUTADOR,ETC
8472.90.29	OUTRAS MAQUINAS BANCARIAS,C/DISPOSITIVOS P/AUTENTICAR
8472.90.30	MAQUINAS P/SELECIONAR E CONTAR MOEDAS OU PAPEL-MOEDA
8472.90.40	MAQUINAS DE APONTAR LAPIS,PERFURADORES,GRAMPEADORES,ETC
8472.90.51	CLASSIFICADORAS AUTOMAT.DOCUM.C/LEIT/GRAV.C>400DOC/MIN
8472.90.59	OUTRAS CLASSIFICADORAS AUTOMAT.DOCUM.C/LEIT/GRAV.
8472.90.90	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS DE ESCRITORIO,BANCARIO,ETC.
8472.90.91	MÁQS.IMPR.ENDER.,P/ESTAMP.PLACA D/ENDERS.
8472.90.99	OUTS.MÁQS.APARS.D/ESCRITÓRIO,BANCÁRIO,ETC.
8473.10.10	PARTES E ACESS.DE MAQUINAS DE TRATAMENTO DE TEXTOS
8474.10.00	MAQUINAS E APARS.P/SELECIONAR,ETC.SUBST.MINER.SOLIDA
8474.20.10	MAQS.E APARS.P/ESMAGAR,ETC.SUBST.MINER.SOLIDA,DE BOLAS
8474.20.90	OUTS.MAQUINAS E APARS.P/ESMAGAR,ETC.SUBST.MINER.SOLIDA
8474.31.00	BETONEIRAS E APARELHOS P/AMASSAR CIMENTO
8474.32.00	MAQUINAS P/MISTURAR MATERIAS MINERAIS C/BETUME

8474.39.00	OUTS.MAQS.E APARS.P/MISTURAR/AMASSAR SUBST.MINER.SOLIDA
8474.80.10	MAQUINAS E APARS.P/FABR.DE MOLDES DE AREIA P/FUNDICAO
8474.80.90	MAQUINAS P/AGLOMERAR/MOLDAR COMBUSTIV.MINER.SOLIDOS,ETC
8474.90.00	PARTES DE MAQS.E APARS.P/SELECIONAR,ETC.SUBST.MINERAIS
8475.10.00	MAQUINAS P/MONTAG.DE LAMPADAS/TUBOS/VALVULAS,ELETR.ETC.
8475.21.00	MAQUINAS P/FABR.DE FIBRAS OPTICAS E SEUS EBOCOS
8475.29.10	MAQUINAS P/FABR.DE RECIPIENTES DE VIDRO,EXC.AMPOLAS
8475.29.90	OUTS.MAQUINAS P/FABR/TRAB.A QUENTE,DE VIDRO/SUAS OBRAS
8475.90.00	PARTES DE MAQS.P/FABR/TRAB.A QUENTE,DE VIDRO/SUAS OBRAS
8476.21.00	MAQS.AUTOMAT.DE VENDA DE BEBIDAS,C/DISP.AQUEC/REFRIG.
8476.29.00	OUTRAS MAQUINAS AUTOMATICAS DE VENDA DE BEBIDAS
8476.81.00	MAQS.AUTOMAT.DE VENDA DE ALIMENTOS,C/DISP.AQUEC/REFRIG.
8476.89.10	MAQUINAS AUTOMAT.DE VENDA DE SELOS POSTAIS
8476.89.90	MAQUINAS AUTOMAT.DE VENDA DE OUTROS PRODUTOS
8476.90.00	PARTES DE MAQUINAS AUTOMAT.DE VENDA DE PRODUTOS
8477.10.11	MAQS.DE MOLDAR TERMOPL.P/INJ<=5KG,HORIZ.CMD.NUM.MONOCOL
8477.10.19	OUTS.MAQS.DE MOLDAR BORRACHA/PLAST.P/INJ.HORIZ.CMD.NUM.
8477.10.21	OUTS.MAQS.DE MOLDAR TERMOPL.P/INJ<=5KG,HORIZ.MONOCOL.
8477.10.29	OUTRAS MAQUINAS DE MOLDAR BORRACHA/PLAST.P/INJ.HORIZ.
8477.10.91	OUTRAS MAQUINAS DE MOLDAR BORRACHA/PLAST.P/INJ.CMD.NUM.
8477.10.99	OUTRAS MAQUINAS DE MOLDAR BORRACHA/PLAST.P/INJECAO
8477.20.10	EXTRUSORAS P/MATERIAIS TERMOPLASTICOS,DIAM.ROSCA<=300MM
8477.20.90	OUTRAS EXTRUSORAS P/BORRACHA OU PLASTICO
8477.30.10	MAQS.P/FABR.RECIP.TERMOPL.C<=5L,PROD<=1000U/H,P/INSUFL.
8477.30.90	OUTRAS MAQUINAS DE MOLDAR BORRACHA/PLAST.POR INSUFLACAO
8477.40.00	MAQS.DE MOLDAR BORRACHA/PLAST.A VACUO,MAQS.TERMOFORMAR
8477.40.10	MAQS.DE MOLDAR A VACUO POLIESTIRENO EXPAND/POLIPROPILEN
8477.40.90	OUTS.MAQUINAS DE MOLDAR A VACUO OU DE TERMOFORMAR
8477.51.00	MAQUINAS P/MOLDAR/RECAUCHUTAR PNEUS,MOLDAR CAMARA-DE-AR
8477.59.11	PRENSAS P/MOLDAR BORRACHA/PLAST.CAP<=30000KN
8477.59.19	OUTRAS PRENSAS P/MOLDAR BORRACHA/PLAST.
8477.59.90	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS P/MOLDAR BORRACHA/PLAST.
8477.80.00	OUTS.MAQS.E APARS.P/TRAB.BORRACHA/PLAST.FABR.SEUS PRODS
8477.80.10	MAQS.UNIR LAMINA DE BORRACHA C/TECIDO,P/FABR.PNEUMATICO
8477.80.90	OUTS.MAQS.E APARS.P/TRAB.BORRACHA/PLAST.FABR.SEUS PRODS
8477.90.00	PARTES DE MAQS.E APARS.P/TRAB.BORRACHA/PLAST.FABR.PRODS
8478.10.10	BATEDORAS-SEPARADORAS AUTOMAT.DE TALOS/FOLHAS DE FUMO
8478.10.90	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS P/PREPARAR/TRANSFORMAR FUMO
8478.90.00	PARTES DE MAQUINAS E APARS.P/PREPARAR/TRANSFORMAR FUMO
8479.10.10	MAQS.E APARS.AUTOMOTRIZES P/ESPALHAR,ETC.PAVIM.BETUMIN.
8479.10.90	OUTS.MAQS.E APARS.P/OBRAS PUBLICAS,CONSTRUCAO CIVIL,ETC
8479.20.00	MAQS.E APARS.P/EXTRACAO,ETC.DE OLEO/GORDURA ANIMAL/VEG.
8479.30.00	PRENSAS P/FABR.PAINEL DE PARTICULAS,FIBRAS MADEIRA,ETC.
8479.40.00	MAQUINAS P/FABR.DE CORDAS/CABOS
8479.50.00	ROBOS INDUSTRIAIS
8479.60.00	APARELHOS DE EVAPORACAO PARA ARREFECIMENTO DO AR
8479.71.00	PONTES DE EMBARQUE PARA PASSAG.,UTILIZADO EM AEROPORTOS
8479.79.00	OUTRAS PONTES DE EMBARQUE
8479.81.00	MAQUINAS E APARELHOS P/TRATAM.DE METAIS
8479.81.10	DIFERENCIADORES DAS TENSOES P/INSTAL.DE GALVANOPLASTIA
8479.81.90	OUTS.MAQUINAS E APARELHOS P/TRATAM.DE METAIS
8479.82.10	OUTROS MISTURADORES
8479.82.90	OUTS.MAQS.E APARS.P/AMASSAR,ESMAGAR,MOER,SEPARAR,ETC.
8479.89.11	OUTRAS PRENSAS
8479.89.12	OUTROS DISTRIBUIDORES/DOSEADORES DE SOLIDOS/LIQUIDOS

8479.89.21	MAQUINAS E APARELHOS P/CESTARIA/ESPARTARIA
8479.89.22	MAQUINAS E APARELHOS P/FABR.DE PINCEIS/BROXAS/ESCOVAS
8479.89.40	SILOS METALICOS P/CEREAIS,FIXOS,INCL.AS BATERIAS,ETC.
8479.89.91	APARELHOS P/LIMPAR PECAS POR ULTRA-SOM
8479.89.92	MAQUINAS DE LEME P/EMBARCACOES
8479.89.99	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS MECANICOS C/FUNCAO PROPRIA
8479.90.90	OUTS.PARTES DE MAQUINAS E APARS.MECAN.C/FUNCAO PROPRIA
8480.10.00	CAIXAS DE FUNDICAO
8480.20.00	PLACAS DE FUNDO P/MOLDES
8480.30.00	MODELOS P/MOLDES
8480.41.00	MOLDES P/MOLDAGEM DE METAIS,ETC.POR INJECAO/COMPRESSAO
8480.49.10	COQUILHAS P/METAIS/CARBONETOS METALICOS
8480.49.90	OUTROS MOLDES P/METAIS/CARBONETOS METALICOS
8480.50.00	MOLDES P/VIDROS
8480.60.00	MOLDES P/MATERIAS MINERAIS
8480.71.00	MOLDES P/MOLDAGEM DE BORRACHA/PLASTICO,POR INJECAO,ETC
8480.79.00	OUTROS MOLDES P/BORRACHA/PLASTICO
8481.10.00	VALVULAS REDUTORAS DE PRESSAO
8481.20.90	OUTS.VALVULAS P/TRANSMISSOES OLEO-HIDRAULICAS/PNEUMAT.
8481.30.00	VALVULAS DE RETENCAO
8481.40.00	VALVULAS DE SEGURANCA OU DE ALIVIO
8481.80.21	VALVULAS DE EXPANSAO TERMOSTATICAS/PRESSOSTATICAS
8481.80.29	OUTROS DISPOSITIVOS UTIL.EM REFRIGERACAO
8481.80.39	OUTS.VALVULAS P/UTILIZACAO EM EQUIPAMENTOS A GAS
8481.80.92	VALVULAS SOLENOIDES
8481.80.93	VALVULAS TIPO GAVETA
8481.80.94	VALVULAS TIPO GLOBO
8481.80.95	VALVULAS TIPO ESFERA
8481.80.96	VALVULAS TIPO MACHO
8481.80.97	VALVULAS TIPO BORBOLETA
8481.80.99	TORNEIRAS E OUTROS DISPOSITIVOS P/CANALIZACOES,ETC.
8481.90.90	PARTES DE TORNEIRAS,OUTS.DISPOSITIV.P/CANALIZACOES,ETC.
8483.10.50	ARVORES DE TRANSMISSAO,PROVIDO DE ACOPLAM.DENTADO,ETC.
8483.40.10	CAIXAS DE TRANSMISSAO,REDUTORES,ETC.DE VELOCIDADE
8483.40.90	ENGRENAGENS E RODAS DE FRICCAO,EIXOS DE ESFERAS/ROLETES
8483.60.11	EMBREAGENS DE FRICCAO
8483.60.19	OUTRAS EMBREAGENS
8483.60.90	DISPOSITIVOS DE ACOPLAMENTO,INCL.JUNTAS DE ARTICULACAO
8483.90.00	PARTES DE ARVORES DE TRANSMISSAO,MANIVELAS,MANCAIS,ETC.
8484.20.00	JUNTAS DE VEDACAO,MECANICAS
8486.10.00	MÁQS.APAR.P/FABRICAÇÃO D/ESFERAS/PLAQUETAS
8486.20.00	MÁQS.APAR.FABR.DISPOS.SEM.CIRC.INTEGR.ELETR.
8486.30.00	MÁQS.APAR.FABR.DISPOS.VISUALIZ.DE TELA PLANA
8486.40.00	MÁQS.APAR.ESPECIF.NOTA 9 C)PRESENTE CAPÍTULO
8486.90.00	PARTES ACESS.MAQS.APAR.FAB.ESFERAS/PLAQUETAS
8487.10.00	HÉLICES PARA EMBARCAÇÕES E SUAS PÁS
8487.90.00	PARTS.OUTS.MÁQS.APARS.S/CONEXÃO ELÉTR.ETC.
8501.10.11	MOTOR ELETR.DE CORRENTE CONTINUA,POT<=37.5W,PASSO<=1.8G
8501.10.19	OUTROS MOTORES ELETR.DE CORRENTE CONTINUA,P<=37.5W
8501.10.21	MOTOR ELETR.DE CORRENTE ALTERNADA,POT<=37.5W,SINCRONO
8501.10.29	OUTROS MOTORES ELETR.DE CORRENTE ALTERNADA,POT<=37.5W
8501.10.30	MOTOR ELETR.UNIVERSAL,POT<=37.5W
8501.10.90	OUTROS MOTORES ELETR.POT<=37.5W
8501.20.00	MOTOR ELETR.UNIVERSAL,POT>37.5W
8501.31.10	MOTOR ELETR.DE CORRENTE CONTINUA,37.5W<POT<=750W

8501.31.20	GERADOR ELETR.DE CORRENTE CONTINUA,POT<=750W
8501.32.10	MOTOR ELETR.DE CORRENTE CONTINUA,750W<POT<=75KW
8501.32.20	GERADOR ELETR.DE CORRENTE CONTINUA,750W<POT<=75KW
8501.33.10	MOTOR ELETR.DE CORRENTE CONTINUA,75KW<POT<=375KW
8501.33.20	GERADOR ELETR.DE CORRENTE CONTINUA,75KW<POT<=375KW
8501.34.11	MOTOR ELETR.DE CORRENTE CONTINUA,375KW<POT<=3000KW
8501.34.19	OUTROS MOTORES ELETR.DE CORRENTE CONTINUA,POT>375KW
8501.34.20	GERADOR ELETR.DE CORRENTE CONTINUA,POT>375KW
8501.40.11	MOTOR ELETR.DE CORR.ALTERN.MONOF.37.5W<P<=15KW,SINCRO
8501.40.19	OUTROS MOTORES ELETR.DE CORR.ALTERN.MONOF.37.5W<P<=15KW
8501.40.21	MOTOR ELETR.DE CORR.ALTERN.MONOF.POT>15KW,SINCRO
8501.40.29	OUTROS MOTORES ELETR.DE CORR.ALTERN.MONOF.POT>15KW
8501.51.10	MOTOR ELETR.CORR.ALTERN.TRIF.37.5W<P<=750W,ROTOR GAIOLA
8501.51.20	MOTOR ELETR.CORR.ALTERN.TRIF.37.5W<P<=750W,ROTOR ANEIS
8501.51.90	OUTROS MOTORES ELETR.DE CORR.ALTERN.POLIF.37.5W<P<=750W
8501.52.10	MOTOR ELETR.CORR.ALTERN.TRIF.750W<P<=75KW,ROTOR GAIOLA
8501.52.20	MOTOR ELETR.CORR.ALTERN.TRIF.750W<P<=75KW,ROTOR ANEIS
8501.52.90	OUTS.MOTORES ELETR.DE CORR.ALTERN.POLIF.750W<POT<=75KW
8501.53.10	MOTOR ELETR.CORR.ALTERN.TRIF.75KW<POT<=7500KW
8501.53.20	MOTOR ELETR.CORR.ALTERN.TRIF.7.500KW<POT<=30.000KW
8501.53.30	MOTOR ELETR.CORR.ALTERN.TRIF.30.000KW <POT <=50.000KW
8501.53.90	OUTS.MOTORES ELETR.CORR.ALTERN.POLIFASICOS,POT>30.000KW
8501.61.00	GERADORES DE CORRENTE ALTERNADA,POT<=75KVA
8501.62.00	GERADORES DE CORRENTE ALTERNADA,75KVA<POT<=375KVA
8501.63.00	GERADORES DE CORRENTE ALTERNADA,375KVA<POT<=750KVA
8501.64.00	GERADORES DE CORRENTE ALTERNADA,POT>750KVA
8502.11.10	GRUPO ELETROG.P/MOTOR DIESEL,P<=75KVA,CORR.ALTERN.
8502.11.90	OUTROS GRUPOS ELETROG.P/MOTOR DIESEL,POT<=75KVA
8502.12.10	GRUPO ELETROG.P/MOTOR DIESEL,75<P<=375KVA,CORR.ALTERN.
8502.12.90	OUTROS GRUPOS ELETROG.P/MOTOR DIESEL,75KVA<P<375KVA
8502.13.11	GRUPO ELETROG.P/MOTOR DIESEL,375<P<=430KVA,CORR.ALTERN.
8502.13.19	OUTS.GRUPOS ELETROG.P/MOTOR DIESEL,P>375KVA,CORR.ALTERN
8502.13.90	OUTROS GRUPOS ELETROG.P/MOTOR DIESEL,P>375KVA
8502.20.11	GRUPO ELETROG.P/MOTOR EXPLOSAO,CORR.ALTERN.P<=210KVA
8502.20.19	OUTROS GRUPOS ELETROG.P/MOTOR EXPLOSAO,CORR.ALTERN.
8502.20.90	OUTROS GRUPOS ELETROG.P/MOTOR EXPLOSAO
8502.31.00	OUTROS GRUPOS ELETROG.DE ENERGIA EOLICA
8502.39.00	OUTROS GRUPOS ELETROG.
8502.40.10	CONVERSORES ROTATIVOS ELETRICOS,DE FREQUENCIA
8502.40.90	OUTROS CONVERSORES ROTATIVOS ELETRICOS
8503.00.90	PARTES DE OUTROS MOTORES/GERADORES/GRUPOS ELETROG.ETC.
8504.10.00	REATORES P/LAMPADAS/TUBOS DE DESCARGAS
8504.21.00	TRANSFORMADOR DE DIELETRICO LIQUIDO,POT<=650KVA
8504.22.00	TRANSFORMADOR DE DIELETRICO LIQUIDO,650<POT<=10000KVA
8504.23.00	TRANSFORMADOR DE DIELETRICO LIQUIDO,POT>10000KVA
8504.31.11	TRANSFORMADOR ELETR.POT<=1KVA,P/FREQ<=60HZ,DE CORRENTE
8504.31.19	OUTROS TRANSFORMADORES ELETR.POT<=1KVA,P/FREQ<=60HZ
8504.31.91	TRANSFORMADOR ELETR.POT<=1KVA,SAIDA HORIZ.T>18KV,ETC.
8504.31.92	TRANSFORMADOR ELETR.POT<=1KVA,DE FI,DETECCAO,FOCO,ETC.
8504.31.99	OUTROS TRANSFORMADORES ELETR.POT<=1KVA
8504.32.11	TRANSFORMADOR ELETR.1KVA<POT<=3KVA,P/FREQ<=60HZ
8504.32.19	OUTROS TRANSFORMADORES ELETR.1KVA<POT<=3KVA
8504.32.21	TRANSFORMADOR ELETR.3KVA<POT<=16KVA,P/FREQ<=60HZ
8504.32.29	OUTROS TRANSFORMADORES ELETR.3KVA<POT<=16KVA
8504.33.00	TRANSFORMADOR ELETR.16KVA<POT<=500KVA

8504.34.00	TRANSFORMADOR ELETR.POT>500KVA
8504.40.10	CARREGADORES DE ACUMULADORES (CONV.ELETR.)
8504.40.21	RETIFICADORES DE CRISTAL (SEMICONDUCTORES) (CONV.ELETR.)
8504.40.22	RETIFICADOR ELETROLITICO (CONVERSOR ELETR.)
8504.40.29	OUTROS RETIFICADORES (CONV.ELETR.)
8504.40.30	CONVERSORES ELETRICOS DE CORRENTE CONTINUA
8504.40.40	EQUIPAMENTO DE ALIMENT.ININTERRUPTA DE ENERGIA ELETR.
8504.40.50	CONVERSORES ELETRONICOS DE FREQ.P/VAR.VEL.MOTOR ELETR.
8504.40.60	APARELHOS ELETRON.DE ALIMENT.DE ENERGIA P/ILUMIN.EMERG.
8504.40.90	OUTROS CONVERSORES ELETRICOS ESTATICOS
8504.50.00	OUTRAS BOBINAS DE REATANCIA E DE AUTO-INDUCAO
8504.90.30	PARTES DE TRANSFORMADORES DE DIELETR.LIQ.OU POT>16KVA
8504.90.40	PARTES DE CONVERSORES ELETRICOS ESTATICOS
8505.20.10	FREIOS ELETROMAGNET.POR CORR.FOUCAUT,P/VEIC.AUTOMOVEIS
8505.20.90	ACOPLAMENTOS,EMBREAGENS,ETC.ELETROMAGNETICOS
8505.30.00	CABECAS DE ELEVACAO ELETROMAGNETICAS
8505.90.10	ELETROIMAS
8505.90.80	PLACAS,MANDRIS E DISPOSITIVOS MAGNETICOS,ETC.DE FIXACAO
8505.90.90	PARTES DE ACLOPAMENTOS,EMBREAGENS,ETC.ELETROMAGNETICOS
8508.10.00	PERFURADORAS COM MOTOR ELETR.INCORPORADO,DE USO MANUAL
8508.20.00	SERRAS COM MOTOR ELETR.INCORPORADO,DE USO MANUAL
8508.60.00	OUTS.ASPIRADS.ELETR.C/MOTOR ELÉTR.USO DOMÉST.
8508.70.00	PARTES/APS.ELETROM.C/MOTOR ELÉTR.USO DOMS.
8508.80.10	TESOURAS COM MOTOR ELETR.INCORPORADO,DE USO MANUAL
8508.80.91	CORTADORAS DE TECIDOS,COM MOTOR ELETR.DE USO MANUAL
8508.80.92	PARAFUSADEIRAS/ROSQUEADEIRAS,C/MOTOR ELETR.USO MANUAL
8508.80.93	MARTELOS COM MOTOR ELETRICO INCORPORADO,DE USO MANUAL
8508.80.99	OUTRAS FERRAMENTAS ELETROMEKAN.C/MOTOR ELETR.USO MANUAL
8510.20.00	MAQUINAS DE CORTAR O CABELO/TOSQUIAR,C/MOTOR ELETR.
8510.90.20	PENTES E CONTRAPENTES PARA MAQUINA DE TOSQUIAR
8510.90.90	PARTES DE MAQS.DE CORTAR CABELO/TOSQUIAR,C/MOTOR ELETR.
8513.10.90	OUTRAS LANTERNAS ELETR.PORTATEIS,DE PILHAS,ETC.
8514.10.10	FORNOS DE RESISTENCIA,INDUSTRIAIS (AQUECIM.INDIRETO)
8514.10.90	FORNOS DE RESISTENCIA,DE LABORATORIO (AQUECIM.INDIRETO)
8514.20.11	FORNOS DE INDUCAO,INDUSTRIAIS
8514.20.19	FORNOS DE INDUCAO,DE LABORATORIO
8514.20.20	FORNOS DE PERDAS DIELETRICAS,INDUSTRIAIS/DE LABORATORIO
8514.30.11	FORNOS DE RESISTENCIA,INDUSTRIAIS (AQUECIM.DIRETO)
8514.30.19	FORNOS DE RESISTENCIA,DE LABORATORIO (AQUECIM.DIRETO)
8514.30.21	FORNOS DE ARCO VOLTAICO,INDUSTRIAIS
8514.30.29	FORNOS DE ARCO VOLTAICO,DE LABORATORIO
8514.30.90	OUTROS FORNOS ELETR.INDUSTRIAIS OU DE LABORATORIO
8514.40.00	OUTS.APARS.DE INDUCAO/PERDAS DIELETR.P/TRAT.TERM.MATER.
8514.90.00	PARTES DE FORNOS ELETR.INDUSTRIAIS/DE LABORATORIO,ETC.
8515.11.00	FERROS E PISTOLAS P/SOLDADURA FORTE OU FRACA
8515.19.00	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS P/SOLDADURA FORTE OU FRACA
8515.21.00	MAQUINAS E APARS.P/SOLDAR METAIS,DE RESISTENCIA,AUTOMAT
8515.29.00	OUTS.MAQUINAS E APARS.P/SOLDAR METAIS,DE RESISTENCIA
8515.31.00	MAQS.E APARS.P/SOLDAR METAIS,DE ARCO/JATO PLASMA,AUTOM.
8515.31.10	ROBOS P/SOLDAR,POR ARCO,METAIS,INT/PARC.AUTOM.CMDO.NUM.
8515.31.90	OUTS.MAQS.APARS.SOLDAR METAIS,DE ARCO/JATO PLASMA,AUTOM
8515.39.00	OUTS.MAQS.E APARS.P/SOLDAR METAIS,DE ARCO/JATO PLASMA
8515.80.10	MAQUINAS E APARELHOS P/SOLDAR A "LASER"
8515.80.90	OUTS.MAQUINAS E APARS.P/SOLDAR,ELETR.POR OUTS.PROCESSOS
8515.90.00	PARTES DE MAQUINAS E APARELHOS P/SOLDAR,ELETR.

8516.33.00	APARELHOS P/SECAR AS MAOS,ELEOTERMICOS,USO DOMESTICO
8517.12.11	AP.RADIOTEL.,PORTÁTIL EX:WALKIE/HANDLE-TALKIE
8517.12.12	TERM.FIXO S/FONTE PRÓP.ENERGIA,MONOCANAIS
8517.12.13	TERM.MÓVEIS ANALÓG.UTILIZ.VÉÍC.AUTOMÓVEIS
8517.12.19	OUTS.AP.RADIOTELEFONIA,RADIOTELEGR.,ANALÓG.
8517.12.21	AP.SIST.TRONCALIZADO,TERMINAL PORTÁTIL
8517.12.22	TERMINAIS FIXOS D/SIST.TRONCAL.,S/FONT.ENERGIA
8517.12.23	TERM.MÓVEIS SIST.TRONC.TERM.,UTIL.VÉÍC.AUTOM.
8517.12.29	OUTS.APARS.TRASM./REC.D/SIST.TRONCALIZADO
8517.12.32	TERMINAIS FIXOS D/TELEF.CEL.,S/FONTE ENERGIA
8517.12.39	OUTS.APAR.TRANSMISS.RECEPT.D/TELEF.CELULAR
8517.12.49	OUTS.AP.TRANSMISS.RECEPT.D/TELEC.P/SATÉLITE
8517.12.90	OUTS.APAR.TRASM.C/RECEPTOR INCORPORADO
8517.18.10	INTERFONES
8517.18.20	APARELHOS TELEFÔNICOS PÚBLICOS
8517.18.99	OUTS.APARELHOS TELEFÔNICOS,INC.VIDEOFONES
8517.19.10	INTERFONES
8517.19.20	APARELHOS TELEFONICOS PUBLICOS
8517.19.99	OUTROS APARELHOS TELEFONICOS E VIDEOFONES
8517.21.10	TELECOPIADORES (FAX),C/IMPRESSAO POR SISTEMA TERMICO
8517.21.20	TELECOPIADORES (FAX),C/IMPRESSAO POR SISTEMA "LASER"
8517.21.30	TELECOPIADORES (FAX),C/IMPRESSAO POR JATO TINTA
8517.21.90	OUTROS TELECOPIADORES (FAX)
8517.22.10	APARELHOS DE TRANSMISSAO E RECEPCAO AUTOMATICAS (TELEX)
8517.22.90	OUTROS TELEIMPRESSORES
8517.30.11	CENTRAIS AUTOMAT.COMUT.ELETRONICA LINHA TELEF.PUBLICA
8517.30.12	CENTRAIS AUTOMAT.COMUT.ELETROMEC.LINHA TELEF.PUBLICA
8517.30.13	CENTRAIS AUTOMAT.COMUT.LINHA TELEF.PRIVADA,C<=25RAMAIS
8517.30.14	CENTRAIS AUTOMAT.COMUT.LINHA TELEF.PRIVADA,25/200RAMAIS
8517.30.15	CENTRAIS AUTOMAT.COMUT.LINHA TELEF.PRIVADA,C>200RAMAIS
8517.30.19	OUTRAS CENTRAIS AUTOMAT.COMUT.LINHA TELEF.
8517.30.20	CENTRAIS AUTOMAT.DE VIDEOTEXTO
8517.30.30	CENTRAIS AUTOMAT.DE TELEX
8517.30.41	CENTRAIS AUTOMAT.COMUT.PACOTES>3600/S,VEL>72KBITS/S
8517.30.49	OUTS.CENTRAIS AUTOMAT.COMUT.DE PACOTES P/TELEFONIA,ETC.
8517.30.50	CENTRAIS AUTOMAT.SISTEMA TRONCALIZADO P/TELEFONIA,ETC.
8517.30.61	ROTEADORES DIGITAIS "CROSSCONNECT",GRANULARID>=2MBITS/S
8517.30.62	ROTEADORES DIGITAIS,VEL.INTERFACE SERIAL>4MBITS/S,ETC.
8517.30.69	OUTROS ROTEADORES DIGITAIS ELETR.P/TELEFONIA/TELEGRAFIA
8517.30.90	OUTS.APARELHOS ELETR.DE COMUTACAO P/TELEFONIA/TELEGRAF.
8517.50.10	MODULADORES/DEMULADORES (MODENS)
8517.50.11	MODULADORES/DEMULADORES DIGITAIS (BANDA BASE)
8517.50.12	MODULADORES/DEMULADORES ANALOGICOS,VEL<=9600BITS/S
8517.50.13	MODULADORES/DEMULADORES ANALOGICOS,9600<V<=28800BIT/S
8517.50.19	OUTROS MODULADORES/DEMULADORES (MODENS)
8517.50.21	EQUIPAM.TERMINAL/REPETIDOR EM LINHAS METALICAS
8517.50.22	EQUIPAM.TERMINAL/REPETIDOR,EM FIBRA OPTICA,V>2.5GBITS/S
8517.50.29	OUTROS EQUIPAMENTOS TERMINAIS OU REPETIDORES
8517.50.30	MULTIPLEXADOR POR DIVISAO DE FREQUENCIA
8517.50.41	MULTIPLEXADOR POR DIVISAO DE TEMPO,DIGIT.SINCRONOS,ETC.
8517.50.49	OUTROS MULTIPLEXADORES POR DIVISAO DE TEMPO
8517.50.50	CONVERSORES DE SINAIS SINCRONOS/ASSINCRONOS,ETC.
8517.50.61	CONCENTRADORES DE LINHAS DE ASSINANTES
8517.50.62	CONCENTRADORES DE CIRCUITOS DIGITAIS
8517.50.69	OUTS.CONCENTRADORES PARA TELECOMUNICACAO

8517.50.90	OUTS.APARS.P/TELECOM.CORRENTE PORTADORA/TELECOM.DIGITAL
8517.50.91	TERMINAIS DE TEXTO,OPER.C/COD.DE TRANSMISSAO BAUDOT,ETC
8517.50.99	OUTS.APARS.P/TELECOM.CORRENTE PORTADORA/TELECOM.DIGITAL
8517.61.11	AP.P/EST.D/SIST.BIDIREC.RAD.TRANS.<=112KBTS/S
8517.61.19	OUTS.APAR.TRANSM.REC.DIG.P/RADIOTEL.F<15GHZ
8517.61.20	AP.SIST.TRONCALIZADO P/ESTAÇÃO CENTRAL
8517.61.30	AP.TRANSM.TELEFONIA CELULAR P/ESTAÇÃO BASE
8517.61.41	AP.TRANS.TELEC.SATÉL.EST.PRIN.TER.FIX.S/ANTENA
8517.61.42	ESTAÇÕES VSAT,S/CONJUNTO ANTENA-REFLETOR
8517.61.43	APAR.DIGITAIS OPERANDO BANDA C, KU, L OU S
8517.61.49	OUTS.AP.TRANSMISS.RECEPT.D/TELEC.P/SATÉLITE
8517.61.91	OUTS.AP.RAD.,DIG.FREQ.<=23GHZ,TAX.<=8MBITS/S
8517.61.92	OUTS.APAR.D/RADIOTELEF.RADIOTELEG.,DIGITAIS
8517.61.99	OUTS.APAR.TRANSM.C/RECEPTOR INCORPORADO
8517.62.11	MULTIPLEXADORES POR DIVISÃO DE FREQUÊNCIA
8517.62.12	MULTIP.DIV.TEMP.DIG.SÍNCR.TRANSM.>=155MBITS/S
8517.62.13	OUTS.MULTIPLEXADORES P/DIVISÃO D/TEMPO
8517.62.14	CONCENT.LINHAS ASSINANTES(TERM.CENT./REMOT.)
8517.62.19	OUTROS CONCENTRADORES
8517.62.21	CENTR.PÚBL.;COMUT.ELTRÔNICA INCL.D/TRÂNSITO
8517.62.22	CENTRAL AUTOM.PRIVADA,CAP.<= 25 RAMAIS
8517.62.23	CENTRAL AUT.PRIV.,CAP>25RAMAIS <=200 RAMAIS
8517.62.24	CENTRAL AUTOM.PRIVADA,CAP.>200 RAMAIS
8517.62.29	OUTS.CENTR.AUT.COMUT.LINH.TEL.EXC.VIDEOTEXTO
8517.62.31	CENT.AUTO.COMUT.PACS.VEL.TRONCO>72KBITS/S
8517.62.32	OUTS.CENTRAIS AUTOM.COMUTAÇÃO P/PACOTES
8517.62.33	CENTRAIS AUTOMÁTICAS DE SISTEMA TRONCALIZADO
8517.62.39	OUTS.AP.COMUTAÇÃO P/TELEFONIA E TELEGRAFIA
8517.62.41	ROTEADORES DIGITAIS C/CAPACID. D/CONEXÃO S/FIO
8517.62.48	ROTEAD.DIG.VEL.INTERFACE SERIAL 4MBITS/SEG.
8517.62.49	OUTROS ROTEADORES DIGITAIS
8517.62.51	EQUIP.TERMINAIS/REPETID.EM LINHAS METÁLICAS
8517.62.52	EQUIP.TERM./REP.FIB.ÓTICAS.VELOC.>2,5GBITS/S.
8517.62.53	TERMS.D/TEXTO Q.OPEREM C/CÓD.TRANSM.BAUDOT
8517.62.54	DISTRIBUIDORES DE CONEXÕES PARA REDES ("HUBS")
8517.62.55	MODULAD./DEMODUL.(MODENS)P/TELEC.(PORT.DIG)
8517.62.59	OUTS.EQUIPAMENTOS TERMINAIS OU REPETIDORES
8517.62.61	APARS.TRANSM./REC.D/SIST.TRONCALIZADO
8517.62.62	APAR.TRANSMISS.RECEPT.D/TELEF.CELULAR
8517.62.63	APAR.TRANSMISS.RECEPT.D/TELEC.P/SATÉLITE
8517.62.64	APAR.TRANSMISS.RECEPT.P/SATÉLITE,DIGIT.OPER BANDA C,KU
8517.62.65	OUTROS APAR.TRANSMISS.RECEPT.P/SATÉLITE
8517.62.71	TERM.PORT.D/SIST.D/RADIOM.D/TRANS.<=112KBTS/S
8517.62.72	APAR.D/RADIOTELEFON. DIG.F<15GHZ,T<=34MBITS/S
8517.62.77	APAR.TRANSM.REC.DIG.P/RADIOTEL.F<15GHZ
8517.62.78	APAR.RAD.,DIG.FREQ.<=23GHZ,TAX.<=8MBITS/S
8517.62.79	OUTS.APAR.D/RADIOTELEF.RADIOTELEG.,DIGITAIS
8517.62.91	AP.TRANSMIS.RADIOTELEFONIA/RADIOTELEGRAFIA
8517.62.92	RECEPT.PESSOAS D/RADIOM.C/APRES.ALFA-NUM.
8517.62.93	OUTS.AP.RECEPS.PESSOAS D/RADIOMENSAGENS
8517.62.94	TRADUT.D/PROTOCOLOS P/INTERCONEXÃO D/REDES
8517.62.95	TERM.FIXO S/FONTE PRÓP.ENERGIA,MONOCANAIS
8517.62.96	OUTS.AP.RADIOTELEFONIA,RADIOTELEGR.,ANALÓG.
8517.62.99	OUTS.AP.REC.RADIOTELEF./RADIOTELEG./RADIOF.
8517.69.00	OUTS.APARELHOS ELÉTR.P/TELEFON.TELEG.P/FIO

8517.80.00	OUTS.APARS.P/TELEFONIA,TELEGRAFIA,TELECOM.
8517.80.10	APARELHOS DE GERENCIAMENTO DE REDES (TMN)
8517.80.21	CONCENTRADORES DE LINHAS DE ASSINANTES
8517.80.22	CONCENTRADORES DE CIRCUITOS DIGITAIS (DCME)
8517.80.29	OUTROS CONCENTRADORES ELETR.P/TELEFONIA/TELEGRAFIA
8517.80.90	OUTROS APARELHOS ELETRICOS P/TELEFONIA/TELEGRAFIA
8519.10.00	ELETROFONES COMANDADOS POR MOEDA OU FICHA
8519.20.00	ELETROFONES COMANDADOS P/MOEDA OU FICHA
8519.81.20	GRAVADORES D/SOM D/CABINES D/AERONAVES
8519.99.90	OUTROS APARELHOS DE REPRODUCAO DO SOM
8521.10.10	GRAVADOR-REPRODUTOR DE FITA MAGNET.S/SINTONIZADOR
8521.10.89	OUTS.APARS.VIDEOFON.GRAV/REPROD.FITA MAGNET.L<19.05MM
8521.10.90	OUTS.APARS.VIDEOFON.GRAV/REPROD.FITA MAGNET.L>=19.05MM
8521.90.10	GRAVADOR-REPRODUTOR E EDITOR IMAG/SOM,EM DISCOS MAGNET.
8525.10.10	APARELHOS TRANSM.DE RADIOTELEFONIA OU RADIOTELEGRAFIA
8525.10.21	APARS.TRANSM.DE RADIO AM,MODUL.COD/LARG.PULSO,POT>10KW
8525.10.22	APARS.TRANSM.DE RADIO EM FM,C/ETAPA SAIDA VALV.POT>30KW
8525.10.29	OUTROS APARELHOS TRANSMISSORES DE RADIODIFUSAO
8525.10.31	APARELHOS TRANSM.DE TELEVISAO,FREQUENCIA>7GHZ
8525.10.32	APARS.TRANSM.DE TELEVISAO,BANDA UHF 2/2.7GHZ,10W<P<100W
8525.10.33	APARELHOS TRANSM.DE TELEVISAO,BANDA UHF,POT>10KW
8525.10.34	APARELHOS TRANSM.DE TELEVISAO,BANDA VHF,POT>=20KW
8525.10.39	OUTROS APARELHOS TRANSMISSORES DE TELEVISAO
8525.20.11	APARS.TRANSM/RECEP.DE TELECOM.SATELITE,P/ESTACAO TERREN
8525.20.12	APARS.TRANSM/RECEP.DE TELECOM.SATELITE,P/ESTACAO VSAT
8525.20.19	OUTROS APARELHOS TRANSMISS.RECEPT.DE TELECOM.SATELITE
8525.20.21	APARS.TRANSM/RECEP.DE TELEFONIA CELULAR,P/ESTACAO BASE
8525.20.23	TERMINAIS FIXOS DE TELEFONIA CELULAR,S/FONTE ENERGIA
8525.20.29	OUTROS APARELHOS TRANSMISS.RECEPT.DE TELEFONIA CELULAR
8525.20.30	APARELHOS TRANSM/RECEP.DO TIPO MODULADOR-DEMULADOR
8525.20.41	APARELHOS TRANSM/RECEP.DE RADIODIFUSAO
8525.20.42	APARELHOS TRANSM/RECEP.DE TELEVISAO,FREQUENCIA>7GHZ
8525.20.49	OUTROS APARELHOS TRANSMISS.RECEPT.DE TELEVISAO
8525.20.51	APARS.TRANSM/RECEP.DE SISTEMA TRONCAL.P/ESTACAO CENTRAL
8525.20.52	TERMINAIS PORTATEIS DE SISTEMA TRONCALIZADO
8525.20.53	TERMINAIS FIXOS DE SISTEMA TRONCALIZADO,S/FONTE ENERGIA
8525.20.54	TERMINAIS MOVEIS DE SISTEMA TRONCALIZ.P/VEIC.AUTOMOVEIS
8525.20.59	OUTS.APARELHOS TRANSMISS.RECEPT.DE SISTEMA TRONCALIZADO
8525.20.61	APARELHOS TRANSM/RECEP.DE RADIOTELEF.ANALOG.PORTAT.ETC.
8525.20.62	TERMINAIS FIXOS,ANALOG.PORTAT.MONOCANAIS P/RADIOTELEF.
8525.20.63	TERMINAIS MOVEIS,ANALOG.P/RADIOTELEF.DE VEIC.AUTOMOVEIS
8525.20.69	OUTS.APARELHOS TRANSMISS.RECEPT.ANALOG.P/RADIOTELEF.ETC
8525.20.71	APARS.TRANSM/RECEP.RADIOTELEF.DIGIT.F<15GHZ,T<=8MBIT/S
8525.20.72	APARS.TRANSM/RECEP.RADIOTELEF.DIGIT.F<15GHZ,T<=34MBIT/S
8525.20.73	APARS.P/ESTAC.BASE SIST.BIDIREC.RADIOMENS.T<=112KBITS/S
8525.20.74	TERMINAIS PORTAT.SIST.BIDIREC.RADIOMENS.T<=112KBITS/S
8525.20.79	OUTS.APARS.TRANSM/RECEP.RADIOTELEF/TELEGR.DIGIT.F<15GHZ
8525.20.80	OUTS.APARELHOS TRANSMISS.RECEPT.DIGIT.P/RADIOTELEF.ETC.
8525.20.81	APARS.TRANSM/RECEP.RADIOTELEF.DIGIT.F<=23GHZ,T<=8MBIT/S
8525.20.89	OUTS.APARS.TRANSM/RECEP.RADIOTELEF.RADIOTELEGRAF.DIGIT.
8525.20.90	OUTS.APARS.TRANSMISSORES C/APARELHO RECEPT.INCORPORADO
8525.30.10	CAMERAS DE TELEVISAO C/3 OU MAIS CAPTADORES DE IMAGEM
8525.30.20	CAMERAS DE TELEVISAO C/SENSOR IMAG.CCD,ETC.ILUM<0.20LUX
8525.30.30	OUTS.CAMARAS TV,P/CAPTAR IMAGENS NO ESPECTRO INFRAVERM.
8525.30.90	OUTRAS CAMERAS DE TELEVISAO

8525.40.00	CAMERAS DE VIDEO DE IMAGENS FIXAS E OUTS.CAMERAS VIDEO
8525.40.20	OUTS. CAMARAS VIDEO P/CAPTAR IMAGENS NO ESPECTRO INFRAV
8525.50.11	APARELHO DE RADIOFUSÃO EM AM
8525.50.12	APARELHO DE RADIODIFUSÃO EM FM
8525.50.19	OUTS.APAR.TRANSMISSÃO P/RADIODIFUSÃO
8525.50.21	APARELHO DE TELEVISÃO C/FREQÜÊNCIA >7GHZ
8525.50.22	AP.D/TELEV.BANDA UHF,2.0 A 2.7GHZ,POT.10 A 100W
8525.50.23	APAR.D/TELEV.BANDA UHF,POT.DE SAÍDA >10KW
8525.50.24	APAR.D/TELEV.BANDA UHF,POT.DE SAÍDA >= 20KW
8525.50.29	OUTROS APARS.TRANSMISSORES DE TELEVISÃO
8525.60.10	APAR.TRANSMISSOR/RECEPTOR D/RADIODIFUSÃO
8525.60.20	APAR.TRANSM./RECEP.D/TELEVISÃO,FREQ.>7GHZ
8525.60.90	OUTROS APARS.TRANSMISS.C/RECEPTOR DE TV
8525.80.11	CÂMERAS TV C/3 OU + CAPTADORES DE IMAGEM
8525.80.12	CÂMERAS TV,C/SENS.IMAG.CCD.ETC.ILUM.<0,20LUX
8525.80.13	OUTS.CÂMERAS TV,P/IMAGS.NO ESPECTRO INFRAV.
8525.80.19	OUTS.CÂMERAS DE TELEVISÃO
8525.80.21	CÂMS.D/VÍDEO D/IMAGS.FIXAS C/ 3 OU+CAP.IMAGS.
8525.80.22	OUTS.CÂMERAS VÍDEO/IMAGS.N/ESPECTRO INFRAV.
8526.10.00	APARELHOS DE RADIODETECCAO E DE RADIOSSONDAGEM (RADAR)
8526.91.00	APARELHOS DE RADIONAVEGACAO
8526.92.00	APARELHOS DE RADIOTELECOMANDO
8527.39.10	AMPLIFICADOR COM SINTONIZADOR (RECEIVER)
8527.39.90	OUTROS APARELHOS RECEPT.DE RADIODIF.ETC.
8527.90.11	APARS.RECEPT.PESSOAIS DE RADIMENSAGEM EM TELA ("ECRAN")
8527.90.19	OUTROS APARELHOS RECEPT.PESSOAIS DE RADIOMENSAGENS
8527.90.90	OUTS.APARS.RECEP.RADIOTELEF/RADIOTELEGRAF/RADIODIF.ETC.
8527.99.10	AMPLIFICADOR COM SINTONIZADOR ("RECEIVER")
8527.99.90	OUTS.AP.RECP.RADIODIF.C/RADIOTEL.-RADIOTELEG.
8528.30.00	PROJETORES DE VIDEO
8528.41.10	UNID.D/SAÍDA P/VÍDEO,C/TUBO RAIOS CATÓD.MON.
8528.41.20	UNID.D/SAÍDA P/VÍDEO,C/TUBO RAIOS CAT/POLICR.
8528.51.10	OUTS.MONIT.UTILIZ.EXCL.C/1MÁQ.AUT.D/POS.84.71,MONOCROMÁ
8528.51.20	OUTS.MONIT.UTILIZ.EXCL.C/1MÁQ.AUT.D/POS.84.71,POLICROMÁ
8528.51.29	OUTRAS UNIDADES DE SAIDA POR VIDEO, POLICROMATICAS
8528.61.00	OUTS.UNIDS.D/ENTR./SAÍDA,P/MÁQS.PROC.DADOS
8528.69.10	COM TECNOLOGIA DE DISPOSITIVO DIGITAL MICROESPELHOS-DMD
8529.90.30	OUTS.PARTES P/APARELHOS RADIODETECCAO E RADIOSSONDAGEM
8529.90.40	OUTRAS PARTES P/APARELHOS RADIONAVEGACAO
8530.10.10	APARS.ELETR.DIGIT.P/CONTROLE DE TRAFEGO DE VIAS FERREAS
8530.10.90	OUTS.APARELHOS ELETR.DE SINALIZACAO,ETC.P/VIAS FERREAS
8530.80.10	APARS.ELETR.DIGIT.P/CONTROLE DE TRAFEGO DE AUTOMOTORES
8530.80.90	OUTS.APARS.ELETR.SINALIZACAO,ETC.P/VIAS TERRESTRES,ETC.
8530.90.00	PARTES DE APARS.ELETR.DE SINALIZ.ETC.P/VIAS FERREAS,ETC
8531.10.10	ALARMES CONTRA INCENDIO OU SOBREAQUECIMENTO
8531.10.90	OUTS.APARELHOS ELETR.DE ALARME,P/PROTECAO CONTRA ROUBO
8531.20.00	PAINEIS INDICAD.C/DISP.CRISTAIS LIQ/DIODOS EMISS.LUZ
8531.80.00	OUTROS APARELHOS ELETR.DE SINALIZACAO ACUSTICA/VISUAL
8537.10.11	SUPORTES C/APARS.DE CNC,T<=1KV,C/PROCESS/BARRAM>=32BITS
8537.10.19	OUTS.QUADROS,PAINEIS,ETC.C/APARS.CMD.NUM.COMPUT.T<=1KV
8537.10.20	QUADROS C/APARELHOS CONTROL.PROGRAMAVEIS,T<=1KV
8537.10.30	QUADROS C/APARS.CONTROL.DEMANDA DE ENERGIA ELETR.T<=1KV
8537.10.90	OUTS.QUADROS,ETC.C/APARS.INTERRUP.CIRCUITO ELETR.T<=1KV
8537.20.00	QUADROS,ETC.C/APARELHOS INTERRUP.CIRCUITO ELETR.T>1KV
8537.20.10	SUBSTACOES ISOLADAS A GAS("GIS" OU "HIS"),P/TENSAO>52KV

8537.20.90	OUTS QUADROS ETC.C/APAR INTERRUPTOR CIRCUITO ELETR T>52KV
8540.20.20	TUBOS CONVERSORES/INTENSIFICADORES IMAGENS,DE RAIOS X
8543.10.00	ACELERADORES DE PARTÍCULAS
8543.11.00	APARS.DE IMPLANTACAO IONICA,P/IMPURIF.MATER.SEMICONDUCT.
8543.19.00	OUTROS ACELERADORES DE PARTICULAS,ELETRICOS
8543.20.00	GERADORES DE SINAIS,ELETR.
8543.30.00	MAQS.E APARS.DE GALVANOPLASTIA,ELETROLISE,ELETROFORESE
8543.40.00	ELETRIFICADORES DE CERCAS
8543.70.11	AMPLIF.D/RADIOFR.P/MICROOND.POT.>2,7KW V.TWT
8543.70.12	AMPL.D/RADIOFR.P/MICROOND.BX.RUÍDO TEMP.<55K
8543.70.13	AMPLIFIC.D/RADIOFR.P/DISTR.D/SINAIS D/TELEVISÃO
8543.70.14	OUTS.AMPLIF.D/RADIOFR.P/REC.SIN.D/MICROONDAS
8543.70.15	OUTS.AMPLIF.D/RADIOFR.P/TRANSM.SIN.D/MICROON.
8543.70.19	OUTS.AMPLIFICADORES D/RADIOFREQUÊNCIA
8543.70.20	APARELHOS PARA ELETROCUTAR INSETOS
8543.70.31	GER.EFEIT.ESP.MAN.2 OU 3 DIMENSÕES +D/10 ENT.
8543.70.32	GERADORES DE CARACTERES DIGITAIS
8543.70.33	SINCRONIZ.D/QUAD.ARMZ./CORR.D/BASE D/TEMPO
8543.70.34	CONTROLADORES DE EDIÇÃO PARA VIDEO
8543.70.35	MISTUR.DIGITAL,EM TEMPO REAL,C/8 OU + ENTRADAS
8543.70.36	ROTEADOR-COMUTADOR +D/20 ENTRADAS +16 SAÍDAS
8543.70.39	OUTS.MÁQ.E APARELHOS AUXILIARES P/VÍDEO
8543.70.40	TRANSCODIFIC. CONVERS.D/PADRÕES DE TELEVISÃO
8543.70.50	SIMULADOR D/ANTENAS P/TRANSM.C/POT.>=25KW
8543.70.91	TERMS.D/TEXTO Q.OPER.C/CÓD.D/TRANSM.BAUDOT
8543.70.92	ELETRIFICADORES DE CERCAS
8543.70.99	OUTS.MÁQS.APAR.ELÉTR.C/FUNÇÃO PRÓPRIA,Ñ CIT.
8543.89.11	AMPLIFICADOR RADIOFREQ.P/TRANSM.SINAL MICROONDA,HPA,ETC
8543.89.12	AMPLIFICADOR RADIOFREQ.P/RECEP.SINAL MICROONDA,LNA,ETC
8543.89.13	AMPLIFICADOR RADIOFREQ.P/DISTRIB.DE SINAIS DE TELEVISAO
8543.89.14	OUTS.AMPLIFICAD.DE RADIOFREQ.P/RECEP.SINAIS MICROONDAS
8543.89.15	OUTS.AMPLIFICAD.DE RADIOFREQ.P/TRANSM.SINAIS MICROONDAS
8543.89.19	OUTROS AMPLIFICADORES DE RADIOFREQUENCIA
8543.89.20	APARELHOS P/ELETROCUTAR INSETOS
8543.89.31	GERADORES DE EFEITOS ESPEC.MANIP.2/3 DIMENS.ETC.P/VIDEO
8543.89.32	GERADORES DE CARACTERES,DIGITAIS,P/VIDEO
8543.89.33	SINCRONIZADOR DE QUADRO ARMAZEN.ETC.BASE TEMPO,P/VIDEO
8543.89.34	CONTROLADORES DE EDICAO,P/VIDEO
8543.89.35	MISTURADOR DIGITAL,EM TEMPO REAL DE ENTRADA>=8,P/VIDEO
8543.89.36	ROTEADOR-COMUTADOR DE ENTRADA>20,SAIDA>16,P/VIDEO
8543.89.39	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS AUXILIARES,P/VIDEO
8543.89.40	TRANSCODIFICADOR OU CONVERSOR DE PADROES DE TELEVISAO
8543.89.50	SIMULADOR DE ANTENAS P/TRANSMISSORES,POT>=25KW
8543.89.90	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS ELETRICOS C/FUNCAO PROPRIA
8543.89.91	TERMINAIS DE TEXTO,OPER.C/COD.DE TRANSMISSAO BAUDOT,ETC
8543.89.99	OUTS.MAQUINAS E APARELHOS ELETRICOS COM FUNCAO PROPRIA
8543.90.90	PARTES DE OUTS.MAQUINAS E APARS.ELETR.C/FUNCAO PROPRIA
8601.10.00	LOCOMOTIVAS E LOCOTRATORES,DE FONTE EXT.DE ELETRICIDADE
8601.20.00	LOCOMOTIVAS E LOCOTRATORES,DE ACUMULADORES ELETRICOS
8602.10.00	LOCOMOTIVAS DIESEL-ELETRICAS
8602.90.00	OUTRAS LOCOMOTIVAS E LOCOTRATORES,E TENDERES
8603.10.00	LITORINAS (AUTOMOTORAS),DE FONTE EXT.DE ELETRICIDADE
8603.90.00	OUTRAS LITORINAS (AUTOMOTORAS)
8604.00.00	VEICULOS P/INSPECAO/MANUTENCAO DE VIAS FERREAS/SEMELHS.
8604.00.10	VEICS.AUTOPROPULS.BATEDOR BALASTRO,ALINHAD.VIAS FERREAS

8604.00.90	OUTS.VEICULOS P/INSPECAO/MANUTENCAO DE VIAS FERREAS,ETC
8605.00.10	VAGOES DE PASSAGEIROS P/VIAS FERREAS/SEMELHS.
8605.00.90	FURGOES P/BAGAGEM,VAGOES-POSTAIS,ETC.P/VIAS FERREAS
8606.10.00	VAGOES-TANQUES/SEMELHS.P/TRANSP.MERCAD.EM VIAS FERREAS
8606.20.00	VAGOES ISOTERMICOS,REFRIGERADORES,ETC.P/VIAS FERREAS
8606.30.00	VAGOES DE DESCARGA AUTOMAT.MERCADORIAS EM VIAS FERREAS
8606.91.00	VAGOES COBERTOS/FECHADOS,P/TRANSP.MERCAD.VIAS FERREAS
8606.92.00	VAGOES ABERTOS/PAREDES FIXAS,ALTURA>60CM P/VIAS FERREAS
8606.99.00	OUTS.VAGOES P/TRANSPORTE DE MERCADORIAS EM VIAS FERREAS
8607.11.10	TRUQUES (BOGIES) DE TRACAO DE VEICULOS P/VIAS FERREAS
8607.11.20	BISSEIS DE TRACAO DE VEICULOS P/VIAS FERREAS/SEMELHS.
8607.12.00	OUTROS "BOGIES" E BISSEIS DE VEICULOS PARA VIAS FERREAS
8607.19.11	MANCAIS C/ROLAM.DIAM.EXT>190MM,P/EIXO RODA VAGAO FERROV
8607.19.19	OUTS.MANCAIS DE VEICULOS P/VIAS FERREAS
8607.19.90	EIXOS,RODAS E SUAS PARTES DE VEICULOS P/VIAS FERREAS
8607.21.00	FREIOS A AR COMPRIM.SUAS PARTES DE VEIC.P/VIAS FERREAS
8607.29.00	OUTROS FREIOS E SUAS PARTES,DE VEICULOS P/VIAS FERREAS
8607.30.00	GANCHOS,PARA-CHOQUES,ETC.DE VEICULOS P/VIAS FERREAS
8607.91.00	OUTRAS PARTES DE LOCOMOTIVAS OU DE LOCOTRATORES
8607.99.00	OUTRAS PARTES DE VEICULOS P/VIAS FERREAS
8608.00.11	APARELHOS MECANICOS DE SINALIZ.ETC.P/VIAS FERREAS,ETC.
8608.00.12	APARELHOS ELETROMEKAN.DE SINALIZ.ETC.P/VIAS FERREAS,ETC
8608.00.90	MATERIAL FIXO DE VIAS FERREAS/SEMELHS.E SUAS PARTES
8609.00.00	CONTEINERES (CONTENTORES) INCL.DE TRANSP.FLUIDOS,ETC.
8701.10.00	TRATORES MOTOCULTORES
8701.20.00	TRATORES RODOVIARIOS P/SEMI-REBOQUES
8701.30.00	TRATORES DE LAGARTAS
8701.90.00	OUTROS TRATORES
8701.90.10	TRATORES PARA ARRASTAR TRONCOS ("LOG SKIDDERS")
8701.90.90	OUTROS TRATORES
8702.10.00	VEICULOS AUTOMOVEIS P/TRANSP>=10 PESSOAS,C/MOTOR DIESEL
8702.90.10	TROLEBUS P/TRANSPORTE>=10 PESSOAS
8702.90.90	OUTROS VEICULOS AUTOMOVEIS P/TRANSPORTE>=10 PESSOAS
8703.10.00	VEICULOS AUTOMOVEIS P/DESLOCAM.NA NEVE,CAMPO GOLFE,ETC.
8703.90.00	OUTROS AUTOMOVEIS DE PASSAGEIROS,INCL.DE USO MISTO,ETC.
8704.10.00	DUMPERS P/TRANSP.DE MERCADORIA,UTIL.FORA DE RODOVIAS
8704.10.10	DUMPERS P/TRANSP.MERCADORIA>=85T,UTIL.FORA DE RODOVIAS
8704.10.90	OUTS.DUMPERS P/TRANSP.MERCADORIA,UTIL.FORA DE RODOVIAS
8704.21.10	CHASSIS C/MOTOR DIESEL E CABINA,P/CARGA<=5T
8704.21.20	VEIC.AUTOMOV.C/MOTOR DIESEL/CAIXA BASCUL.P/CARGA<=5T
8704.21.30	VEIC.AUTOMOV.FRIGORIF.ETC.C/MOTOR DIESEL,CARGA<=5T
8704.21.90	OUTROS VEICULOS AUTOMOVEIS C/MOTOR DIESEL,P/CARGA<=5T
8704.22.10	CHASSIS C/MOTOR DIESEL E CABINA,5T<CARGA<=20T
8704.22.20	VEIC.AUTOMOV.C/MOTOR DIESEL/CAIXA BASCUL.5T<CARGA<=20T
8704.22.30	VEIC.AUTOMOV.FRIGORIF.ETC.C/MOTOR DIESEL,5T<CARGA<=20T
8704.22.90	OUTROS VEICULOS AUTOMOVEIS C/MOTOR DIESEL,5T<CARGA<=20T
8704.23.10	CHASSIS C/MOTOR DIESEL E CABINA,CARGA>20T
8704.23.20	VEIC.AUTOMOV.C/MOTOR DIESEL/CAIXA BASCUL.CARGA>20T
8704.23.30	VEIC.AUTOMOV.FRIGORIF.ETC.C/MOTOR DIESEL,CARGA>20T
8704.23.90	OUTROS VEICULOS AUTOMOVEIS C/MOTOR DIESEL,CARGA>20T
8704.31.10	CHASSIS C/MOTOR EXPLOSAO E CABINA,CARGA<=5T
8704.31.20	VEIC.AUTOMOV.C/MOTOR EXPLOSAO/CAIXA BASCUL.CARGA<=5T
8704.31.30	VEIC.AUTOMOV.FRIGORIF.ETC.C/MOTOR EXPLOSAO,CARGA<=5T
8704.31.90	OUTROS VEICULOS AUTOMOVEIS C/MOTOR EXPLOSAO,CARGA<=5T
8704.32.10	CHASSIS C/MOTOR EXPLOSAO E CABINA,CARGA>5T

8704.32.20	VEIC.AUTOMOV.C/MOTOR EXPLOSAO/CAIXA BASCUL.CARGA>5T
8704.32.30	VEIC.AUTOMOV.FRIGORIF.ETC.C/MOTOR EXPLOSAO,CARGA>5T
8704.32.90	OUTROS VEICULOS AUTOMOVEIS C/MOTOR EXPLOSAO,CARGA>5T
8704.90.00	OUTROS VEICULOS AUTOMOVEIS P/TRANSPORTE DE MERCADORIAS
8705.10.00	CAMINHOS-GUINDASTES
8705.10.10	CAMINHOS-GUINDASTES CAP.MAX.DE ELEV.>=60T,HASTE TELESC
8705.10.90	OUTS.CAMINHOS-GUINDASTES
8705.20.00	TORRES (DERRICKS) AUTOMOVEIS,P/SONDAGEM/PERFURACAO
8705.30.00	VEICULOS AUTOMOVEIS DE COMBATE A INCENDIOS
8705.40.00	CAMINHOS-BETONEIRAS
8705.90.00	OUTROS VEICULOS AUTOMOVEIS P/USOS ESPECIAIS
8705.90.10	CAMINHOS PARA PERFILAGEM DE POCOS PETROLIFEROS
8705.90.90	OUTROS VEICULOS AUTOMOVEIS PARA USOS ESPECIAIS
8706.00.20	CHASSIS C/MOTOR P/"DUMPERS" E TRATORES EXC.RODOVIARIOS
8707.90.10	CARROCARIAS P/"DUMPERS"/TRATORES EXC.RODOV.INCL.CABINAS
8708.29.11	PARA-LAMAS PARA "DUMPERS" E TRATORES EXC.OS RODOVIARIOS
8708.29.12	GRADES DE RADIADORES PARA "DUMPERS"/TRATORES EXC.RODOV.
8708.29.13	PORTAS PARA "DUMPERS" E TRATORES EXCETO OS RODOVIARIOS
8708.29.14	PAINEL DE INSTRUMENTOS P/"DUMPERS"/TRATORES EXC.RODOV.
8708.29.19	OUTS.PARTES/ACESS.DE CARROCARIAS P/"DUMPERS" E TRATORES
8708.30.11	GUARNS.D/FREIOS,MONTS.P/TRAT.E "DUMPERS"
8708.40.11	SERVO-ASSISTIDAS P/TORQUE>=750NM DE TRATORES/"DUMPERS"
8708.40.19	OUTS.CAIXAS DE MARCHAS PARA TRATORES OU "DUMPERS"
8708.50.11	EIXOS DE TRANSMISSAO C/DIFERENC.P/"DUMPERS",CARGA>=14T
8708.50.12	EIXOS E PART.,EXC.TRASM P/TRAT./"DUMPERS"
8708.50.19	EIXOS DE TRANSMISSAO C/DIFERENCIAL P/"DUMPERS"/TRATORES
8708.50.91	EIXOS E PART.,EXC.TRASM P/TRAT./"DUMPERS"
8708.70.10	RODAS DE EIXOS PROPULSOR.S/PARTES,P/"DUMPERS"/TRATORES
8708.94.11	VOLANTE DE DIRECAO PARA "DUMPERS" E TRATORES EXC.RODOV.
8708.94.12	BARRA DE DIRECAO P/"DUMPERS" E TRATORES EXC.RODOVIARIOS
8708.94.13	CAIXA DE DIRECAO P/"DUMPERS" E TRATORES EXC.RODOVIARIOS
8709.11.00	VEICULOS AUTOMOV.ELETR.S/DISP.ELEV.UTIL.EM FABRICAS,ETC
8709.19.00	OUTS.VEICULOS AUTOMOV.S/DISP.ELEV.UTIL.EM FABRICAS,ETC.
8709.90.00	PARTES DE VEIC.AUTOMOV.S/DISP.ELEV.UTIL.EM FABRICAS,ETC
8716.20.00	REBOQUES/SEMI-REBOQUES AUTOCARREGAVEIS,ETC.USO AGRICOLA
8716.31.00	REBOQUES-CISTERNAS P/TRANSPORTE DE MERCADORIAS
8716.39.00	OUTROS REBOQUES E SEMI-REBOQUES P/TRANSP.DE MERCADORIAS
8716.40.00	OUTROS REBOQUES E SEMI-REBOQUES
8716.80.00	OUTROS VEICULOS NAO AUTOPROPULSORES
8802.11.00	HELICOPTEROS DE PESO<=2000KG,VAZIOS
8802.12.10	HELICOPTEROS DE 2000KG<PESO<=3500KG,VAZIOS
8802.12.90	OUTROS HELICOPTEROS DE PESO>3500KG,VAZIOS
8802.20.10	AVIOES A HELICE,ETC.PESO<=2000KG,VAZIOS
8802.20.21	AVIOES A TURBOELICE,ETC.MONOMOTORES,P<=2000KG,VAZIOS
8802.20.22	AVIOES A TURBOELICE,ETC.MULTIMOTORES,P<=2000KG,VAZIOS
8802.20.90	OUTROS AVIOES/VEICULOS AEREOS,PESO<=2000KG,VAZIOS
8802.30.10	AVIOES A HELICE,ETC.2000KG<PESO<=15000KG,VAZIOS
8802.30.21	AVIOES A TURBOELICE,ETC.MULTIMOTORES,2T<PESO<=7T,VAZIOS
8802.30.29	OUTROS AVIOES A TURBOELICE,ETC.7T<PESO<=15T,VAZIOS
8802.30.31	AVIOES A TURBOJATO,ETC.2000KG<PESO<=7000KG,VAZIOS
8802.30.39	OUTS.AVIOES A TURBOJATO,ETC.7000KG<PESO<=15000KG,VAZIOS
8802.30.90	OUTS.AVIOES/VEICULOS AEREOS,2000KG<PESO<=15000KG,VAZIOS
8802.40.10	AVIOES A TURBOELICE,ETC.PESO>15000KG,VAZIOS
8802.40.90	OUTROS AVIOES/VEICULOS AEREOS,PESO>15000KG,VAZIOS
8802.60.00	VEICULOS ESPACIAIS E SEUS VEICULOS DE LANCAMENTO,ETC.

8803.10.00	HELICES,ROTORES E SUAS PARTES,P/VEICULOS AEREOS,ETC.
8803.20.00	TRENS DE ATERRISSAGEM E SUAS PARTES,P/VEIC.AEREOS,ETC.
8803.30.00	OUTRAS PARTES P/AVIOES OU HELICOPTEROS
8803.90.00	OUTRAS PARTES P/VEICULOS AEREOS/ESPACIAIS
8804.00.00	PARA-QUEDAS/PARA-QUEDAS GIRATORIOS,SUAS PARTES E ACESS.
8805.10.00	APARELHOS E DISPOSIT.P/LANCAM.DE VEIC.AEREO,ETC.PARTES
8805.20.00	APARELHOS SIMULADORES DE VOO EM TERRA E SUAS PARTES
8805.21.00	SIMULADORES DE COMBATE AEREO E SUAS PARTES
8805.29.00	OUTS.APARS.DE TREINAMENTO DE VOO EM TERRA,ETC
8901.10.00	TRANSATLANTICOS,BARCOS DE CRUZEIRO,"FERRY-BOATS",ETC.
8901.20.00	NAVIOS-TANQUE
8901.30.00	BARCOS FRIGORIFICOS,EXC.OS NAVIOS-TANQUE
8901.90.00	OUTS.EMBARCACOES P/TRANSP.MERCADORIAS OU PESSOAS/MERCAD
8902.00.10	BARCOS DE PESCA,NAVIOS-FABRICAS,ETC.COMPRIMENTO>=35M
8902.00.90	OUTROS BARCOS DE PESCA,NAVIOS-FABRICAS,ETC.
8904.00.00	REBOCADORES E BARCOS P/EMPURRAR OUTRAS EMBARCACOES
8905.10.00	DRAGAS
8905.20.00	PLATAFORMAS DE PERFURACAO/EXPLORACAO,FLUTUANTES,ETC.
8905.90.00	BARCOS-FAROIS/QUINDASTES/DOCAS/DIQUES FLUTUANTES,ETC.
8906.10.00	NAVIOS DE GUERRA
8906.90.00	OUTRAS EMBARCACOES,INCL.BARCO SALVA-VIDAS
8907.10.00	BALSAS INFLAVEIS
8907.90.00	OUTRAS ESTRUTURAS FLUTUANTES
9002.11.20	LENTE OBJETIVAS MONTADAS,"ZOOM">=20,P/CAMERA TELEVISAO
9005.10.00	BINOCULOS
9005.80.00	LUNETAS E OUTS.INSTRUMENTOS DE ASTRONOMIA,SUAS ARMACOES
9005.90.90	PARTES E ACESS.DE LUNETAS E OUTS.INSTRUM.DE ASTRONOMIA
9006.10.00	APARS.FOTOGRAF.P/PREPAR.DE CLICHES/CILINDROS DE IMPRESS
9006.10.10	FOTOCOMPOSITORAS A LASER PARA PREPARACAO DE CLICHES
9006.10.90	OUTRAS CAMERAS FOTOG P/ PREP CLICHES/CILINDROS IMPRESSA
9006.30.00	APARELHOS FOTOGRAF.P/FOTOGRAFIA SUBMARINA,AEREA,ETC.
9007.10.00	CAMERAS
9007.11.00	CAMERAS CINEMATOGRAF.P/FILMES DE L<16MM OU "DUPLO-8MM"
9007.19.00	OUTRAS CAMERAS CINEMATOGRAFICAS
9007.20.10	PROJETORES CINEMATOGRAFICOS,P/FILMES DE L<16MM
9007.20.20	PROJETORES PARA FILMES, LARGURA>=35mm, MAS <=70mm
9007.20.90	OUTROS PROJETORES CINEMATOGRAFICOS
9007.20.91	OUTS.PROJETORES CINEMATOGRAF.P/FILMES 35MM<=LARG<=70MM
9007.20.99	OUTROS PROJETORES CINEMATOGRAFICOS
9007.91.00	PARTES E ACESS.P/CAMERAS CINEMATOGRAFICAS
9007.92.00	PARTES E ACESS.P/PROJETORES CINEMATOGRAFICOS
9008.20.10	LEITORAS DE MICROFILMES
9008.20.90	LEITORAS DE MICROFICHAS/OUTROS MICROFORMATOS,ETC.
9008.30.00	OUTROS PROJETORES DE IMAGENS FIXAS
9008.40.00	APARELHOS FOTOGRAF.DE AMPLIACAO OU DE REDUCAO
9009.11.00	APARELHOS DE REPROD.DIRETA DE FOTOCOPIA,ELETROSTATICO
9009.12.10	APARS.DE REPROD.INDIR.DE FOTOCOPIA MONOCROM.ELETRSTAT.
9009.12.90	OUTS.APARELHOS DE FOTOCOPIA,ELETRSTAT.PROC.INDIRETO
9009.21.00	APARELHOS DE FOTOCOPIA,POR SISTEMA OPTICO
9009.22.00	APARELHOS DE FOTOCOPIA,POR CONTATO
9009.30.00	APARELHOS DE TERMOCOPIA
9010.10.10	CUBAS E CUBETAS AUTOMAT.PROGR.ELETRON.P/REVEL.FILMES
9010.10.20	AMPLIADORAS-COPIADORAS AUTOMAT.P/PAPEL FOTOGRAF>1000C/H
9010.10.90	OUTS.APARS.E MATER.P/REVEL.AUTOMAT.FILMES FOTOGRAF.ETC.
9010.41.00	APARELHOS P/INSCRICAO EM DISCO ("WAFERS")

9010.42.00	FOTORREPETIDORES
9010.49.00	OUTS.APARS.P/PROJECAO,ETC.DE TRACADOS DE CIRCUITOS,ETC.
9010.50.10	EQUIPAMENTO PROCESSAD.FOTOGRAF.P/TRATAM.ELETRON.IMAGENS
9010.50.20	APAR P/ REVEL AUTOM CHAPAS DE FOTOPOL C/ SUPORT METALIC
9010.50.90	OUTS.APARS.E MATER.P/LABORAT.FOTOGRAF.CINEMATOGRAF.ETC.
9010.60.00	TELAS P/PROJECAO FOTOGRAFICA/CINEMATOGRAFICA
9010.90.10	PARTES E ACESS.P/APARS.REVEL.AUTOMAT.PELIC.FOTOGRAF.ETC
9011.10.00	MICROSCOPIOS OPTICOS ESTEREOSCOPICOS
9011.20.10	MICROSCOPIOS P/FOTOMICROGRAFIA
9011.20.20	MICROSCOPIOS P/CINEFOTOMICROGRAFIA
9011.20.30	MICROSCOPIOS P/MICROPROJECAO
9011.80.10	MICROSCOPIOS OPTICOS BINOCULARES DE PLATINA MOVEL
9011.80.90	OUTROS MICROSCOPIOS OPTICOS
9011.90.10	PARTES E ACESS.P/MICROSCOPIOS P/FOTOMICROGRAFIA,ETC.
9011.90.90	PARTES E ACESS.P/MICROSCOPIOS OPTICOS
9012.10.10	MICROSCOPIOS ELETRONICOS
9012.10.90	OUTROS MICROSCOPIOS E DIFRATOGRAFOS
9012.90.10	PARTES E ACESS.P/MICROSCOPIOS ELETRONICOS
9012.90.90	PARTES E ACESS.P/OUTROS MICROSCOPIOS E DIFRATOGRAFOS
9013.10.10	MIRAS TELESCOPICAS P/ARMAS
9013.10.90	PERISCOPIOS,LUNETAS P/MAQUINAS APARS.E INSTRUM.OPTICOS
9013.20.00	"LASERS",EXCETO OS DIODOS "LASER"
9013.80.90	OUTROS DISPOSITIVOS,APARELHOS E INSTRUMENTOS OPTICOS
9013.90.00	PARTES E ACESS.DE MIRAS TELESCOPICAS,PERISCOPIOS,ETC.
9014.10.00	BUSSOLAS INCL.AS AGULHAS DE MAREAR
9014.20.10	ALTIMETROS PARA NAVEGACAO AEREA OU ESPACIAL
9014.20.20	PILOTOS AUTOMATICOS P/NAVEGACAO AEREA/ESPACIAL
9014.20.30	INCLINOMETROS P/NAVEGACAO AEREA/ESPACIAL
9014.20.90	OUTS.INSTRUMENTOS E APARS.P/NAVEGACAO AEREA/ESPACIAL
9014.80.10	SONDAS ACUSTICAS OU DE ULTRA-SONS P/NAVEGACAO
9014.80.90	OUTROS APARELHOS E INSTRUMENTOS P/NAVEGACAO
9014.90.00	PARTES E ACESS.P/INSTRUMENTOS E APARELHOS P/NAVEGACAO
9015.10.00	TELEMETROS
9015.20.10	TEODOLITOS E TAQUEOMETROS,LEIT.POR PRISMA,ETC.PREC=1SEG
9015.20.90	OUTROS TEODOLITOS E TAQUEOMETROS
9015.30.00	NIVEIS
9015.40.00	INSTRUMENTOS E APARELHOS DE FOTOGRAMETRIA
9015.80.10	MOLINETES HIDROMETRICOS
9015.80.90	OUTS.INSTRUMENTOS E APARS.DE GEODESIA,TOPOGRAFIA,ETC.
9015.90.10	PARTES E ACESS.DE INSTRUMENTOS E APARS.DE FOTOGRAMETRIA
9015.90.90	PARTES E ACESS.DE INSTRUMENTOS E APARS.DE GEODESIA,ETC.
9016.00.10	BALANCAS SENSIVEIS A PESOS<=0.2MG
9016.00.90	BALANCAS SENSIVEIS A 0.2MG<PESOS<=50MG,COM/SEM PESOS
9017.10.10	MESAS E MAQUINAS DE DESENHAR,AUTOMATICAS
9017.10.90	OUTRAS MESAS E MAQUINAS DE DESENHAR
9017.20.00	OUTROS INSTRUMENTOS DE DESENHO,DE TRACADO OU DE CALCULO
9017.30.10	MICROMETROS (INSTRUMENTO DE MEDIDA MANUAL DE DISTANCIA)
9017.30.20	PAQUIMETROS (INSTRUMENTO DE MEDIDA MANUAL DE DISTANCIA)
9017.30.90	CALIBRES E SEMELHS.(INSTRUM.MEDIDA MANUAL DE DISTANCIA)
9017.80.10	METROS (INSTRUMENTOS DE MEDIDA MANUAL DE DISTANCIAS)
9017.80.90	OUTROS INSTRUMENTOS DE MEDIDA MANUAL DE DISTANCIAS
9017.90.10	PARTES E ACESS.DE MESAS E MAQUINAS DE DESENHAR,AUTOMAT.
9018.11.00	ELETROCARDIOGRAFOS
9018.12.10	ECOGRAFOS C/ANALISE ESPECTRAL DOPPLER
9018.12.90	OUTS.APARELHOS DE ELETRODIAGNOST.VARREDURA ULTRA-SONICA

9018.13.00	APARELHOS DE DIAGNOST.POR VISUALIZ.RESSONANCIA MAGNET.
9018.14.00	APARELHOS DE CINTILOGRAFIA
9018.14.10	"SCANNER" DE TOMOGRAFIA POR EMISSAO DE POSITRONS
9018.14.20	CAMARAS GAMA
9018.14.90	OUTS.APARELHOS DE CINTILOGRAFIA
9018.19.10	ENDOSCOPIOS
9018.19.20	AUDIOMETROS
9018.19.30	CAMARAS GAMA
9018.19.80	OUTROS APARELHOS DE ELETRODIAGNOSTICO
9018.19.90	PARTES DE APARELHOS DE ELETRODIAGNOSTICO
9018.20.00	APARELHOS DE RAIOS ULTRAVIOLETA OU INFRAVERMELHOS
9018.20.10	APARELHOS PARA CIRURGIA,QUE OPEREM POR "LASER"
9018.20.20	OUTS.APARS.P/TRATAM.BUCAL,QUE OPER.A "LASER"
9018.20.90	OUTROS APARELHOS DE RAIOS ULTRAVIOLETA OU INFRAVERMELHO
9018.41.00	APARS.DENTARIOS DE BROCAR MESMO C/OUTS.EQUIP.DENTARIOS
9018.49.11	BROCAS P/ODONTOLOGIA,DE CARBONETO DE TUNGSTENIO
9018.49.12	BROCAS P/ODONTOLOGIA,DE ACO-VANADIO
9018.49.19	BROCAS P/ODONTOLOGIA,DE OUTRAS MATERIAS
9018.49.20	LIMAS P/ODONTOLOGIA
9018.49.30	APARELHOS OPERANDO POR "LASER" P/TRATAMENTO BUCAL
9018.49.40	APARS.OPERANDO POR PROJ.CINET.DE PARTIC.P/TRATAM.BUCAL
9018.49.91	APARS.P/DESENHO/CONSTR.PECA CERAM.DENTARIA,COMPUTADORIZ
9018.49.99	OUTROS INSTRUMENTOS E APARELHOS P/ODONTOLOGIA
9018.50.00	INSTRUMENTOS E APARELHOS P/OFTALMOLOGIA
9018.50.10	MICROSCOPIOS BINOCULARES,UTIL.CIRURGIA OFTALMOLOGICA
9018.50.90	OUTS.INSTRUMENTOS E APARELHOS DE OFTALMOLOGIA
9018.90.10	INSTRUMENTOS E APARELHOS P/TRANSFUSAO DE SANGUE,ETC.
9018.90.21	BISTURIS ELETRICOS
9018.90.29	OUTROS BISTURIS
9018.90.31	LITOTRITORES POR ONDA DE CHOQUE
9018.90.39	LITOTOMOS E OUTROS LITOTRITORES
9018.90.40	RINS ARTIFICIAIS
9018.90.50	APARELHOS DE DIATERMIA
9018.90.91	INCUBADORA P/BEBES
9018.90.92	APARELHOS P/MEDIDA DA PRESSAO ARTERIAL
9018.90.93	APARS.P/TERAPIA INTRA-URETRAL P/MICROONDAS,COMPUTADORIZ
9018.90.94	ENDOCOSCOPIO
9018.90.96	DEFIBRILADORES EXTERNOS AUTOMATICOS
9018.90.99	OUTROS INSTRUMENTOS E APARELHOS P/MEDICINA,CIRURGIA,ETC
9019.10.00	APARELHOS DE MECANOTERAPIA,DE MASSAGEM/DE PSICOTECNICA
9019.20.10	APARELHOS DE OXIGENOTERAPIA
9019.20.20	APARELHOS DE AEROSOLTERAPIA
9019.20.30	RESPIRATORIOS DE REANIMACAO
9019.20.40	RESPIRADORES AUTOMATICOS (PULMOES DE ACO)
9019.20.90	APARS.DE OZONOTERAPIA E OUTS.DE TERAPIA RESPIRATORIA
9020.00.10	MASCARAS CONTRA GASES
9020.00.90	OUTROS APARELHOS RESPIRATORIOS
9021.90.11	CARDIODESFIBRILADOR AUTOMATICO
9022.12.00	APARELHOS DE TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA
9022.13.11	APARS.DE RAIOS X,DE DIAGNOST.DE TOMADA MAXILAR PANORAM.
9022.13.19	OUTROS APARELHOS DE RAIOS X,P/DIAGNOSTICO ODONTOLOGICO
9022.13.90	OUTROS APARELHOS DE RAIOS X,PARA ODONTOLOGIA
9022.14.11	APARELHOS DE RAIOS X,DE DIAGNOST.P/MAMOGRAFIA
9022.14.12	APARELHOS DE RAIOS X,DE DIAGNOST.P/ANGIOGRAFIA
9022.14.13	APARS.COMPUTADORIZ.DE DIAGNOSTICO,P/DENSITOMETRIA OSSEA

9022.14.19	OUTS.APARELHOS DE RAIOS X,P/DIAGNOST.MEDICO,CIRURG.ETC.
9022.14.90	OUTS.APARS.DE RAIOS X,P/USO MEDICO,CIRURGICO,VETERINAR.
9022.19.10	ESPECTROMETROS OU ESPECTROGRAFOS,DE RAIOS X
9022.19.90	OUTS.APARELHOS DE RAIOS X,P/RADIOFOTOGRAFIA/RADIOTERAP.
9022.19.91	APARS.RAIOS X,P/INSP.BAGAG.TUNEL,H<=4DM,L<=6DM,C<=1,2M
9022.19.99	OUTS.APARELHOS DE RAIOS X,P/RADIOFOTOGRAFIA/RADIOTERAP.
9022.21.10	APARS.DE RADIOCOBALTO (BOMBA DE COBALTO),USO MEDICO,ETC
9022.21.20	APARELHOS DE GAMATERAPIA P/USO MEDICO,CIRURGICO,ETC.
9022.21.90	OUTS.APARS.DE RADIACAO ALFA/BETA/GAMA,P/USO MEDICO,ETC.
9022.29.00	OUTROS APARELHOS DE RADIACAO ALFA,BETA OU GAMA
9022.29.10	APARS.RAIOS GAMA,P/DETEC.NIVEL ENCHIM/TAMPA LATA BEBIDA
9022.29.90	OUTROS APARELHOS DE RADIACAO ALFA,BETA OU GAMA
9022.30.00	TUBOS DE RAIOS X
9022.90.11	GERADORES DE TENSÃO,P/APARS.DE RAIOS X/OUTRAS RADIACOES
9022.90.12	TELAS RADIOLOGICAS P/APARS.DE RAIOS X/OUTRAS RADIACOES
9022.90.19	OUTROS APARELHOS GERADORES DE RAIOS X
9022.90.80	OUTROS DISPOSITIVOS GERADORES DE RAIOS X
9022.90.90	PARTES E ACESS.P/APARS.DE RAIOS X/OUTRAS RADIACOES,ETC.
9023.00.00	INSTRUMENTOS,APARS.E MODELOS P/DEMONSTRACAO ENSINO,ETC.
9024.10.10	MAQS.E APARS.P/ENSAIOS DE TRACAO/COMPRESSAO DE METAIS
9024.10.20	MAQUINAS E APARELHOS P/ENSAIOS DE DUREZA DE METAIS
9024.10.90	MAQUINAS E APARELHOS P/OUTROS ENSAIOS DE METAIS
9024.80.11	MAQUINAS E APARELHOS P/ENSAIO DE FIOS TEXTEIS,AUTOMAT.
9024.80.19	OUTRAS MAQUINAS E APARELHOS P/ENSAIOS DE TEXTEIS
9024.80.20	MAQUINAS E APARS.P/ENSAIOS DE PAPEIS,CARTAO,LINOLEO,ETC
9024.80.21	MAQUINAS P/ENSAIOS DE PNEUMATICOS
9024.80.29	OUTS.MAQS E APARS.P/ENSAIOS DE PAPEL,CARTAO,LINOLEO,ETC
9024.80.90	OUTS.MAQS.E APARS.P/ENSAIOS DE DUREZA,ETC.DE MATERIAIS
9024.90.00	PARTES E ACESS.DE MAQS.E APARS.P/ENSAIOS DE DUREZA,ETC.
9025.11.10	TERMOMETROS CLINICOS,DE LIQUIDO,DE LEITURA DIRETA
9025.11.90	OUTROS TERMOMETROS E PIROMETROS,DE LIQUIDO,LEITURA DIRE
9025.19.10	PIROMETROS OPTICOS
9025.19.90	OUTROS TERMOMETROS E PIROMETROS
9025.80.00	DENSIMETROS,AREOMETROS,HIGROMETROS E OUTS.INSTRUMENTOS
9026.10.11	MEDIDOR-TRANSMISSOR ELETRON.INDUC.ELETROMAGNET.DE VAZAO
9026.10.19	OUTROS INSTRUMENTOS E APARS.P/MEDIDA/CONTROLE DE VAZAO
9026.10.20	INSTRUMENTOS E APARELHOS P/MEDIDA/CONTROLE DO NIVEL
9026.10.21	INSTRUM.E APARS.P/MEDIDA/CONTROLE DO NIVEL,DE METAIS
9026.10.29	OUTS.INSTRUMENTOS E APARS.P/MEDIDA/CONTROLE DO NIVEL
9026.20.10	MANOMETROS
9026.20.90	OUTS.INSTRUMENTOS E APARS.P/MEDIDA/CONTROLE DA PRESSAO
9026.80.00	OUTS.INSTRUMENTOS E APARS.P/MEDIDA/CONTROLE DE LIQ.ETC.
9027.10.00	ANALISADORES DE GASES OU DE FUMACA (FUMO)
9027.20.11	CROMATOGRAFOS DE FASE GASOSA
9027.20.12	CROMATOGRAFOS DE FASE LIQUIDA
9027.20.19	OUTROS CROMATOGRAFOS
9027.20.20	APARELHOS DE ELETROFORESE
9027.20.21	SEQUENCIADORES AUTOMAT.DE ADN POR ELETROFORESE CAPILAR
9027.20.29	OUTROS APARELHOS DE ELETROFORESE
9027.30.11	ESPECTROMETROS DE EMISSAO OPTICA (EMISSAO ATOMICA)
9027.30.19	OUTROS ESPECTROMETROS
9027.30.20	ESPECTROFOTOMETROS
9027.30.21	ESPECTROFOTOMETROS DE RADIACOES UV,VISIVEIS E IV
9027.30.22	ESPECTROFOTOMETROS DE ABSORCAO ATOMICA
9027.30.23	ESPECTROFOTOMETROS DE EMISSAO OPTICA (EMISSAO ATOMICA)

9027.30.29	OUTROS ESPECTROFOTOMETROS
9027.30.31	ESPECTROGRAFOS DE EMISSAO OPTICA (EMISSAO ATOMICA)
9027.30.39	OUTROS ESPECTROGRAFOS
9027.40.00	INDICADORES DE TEMPO DE EXPOSICAO
9027.50.10	COLORIMETROS
9027.50.20	FOTOMETROS
9027.50.30	REFRATOMETROS
9027.50.40	SACARIMETROS
9027.50.50	CITOMETRO DE FLUXO
9027.50.90	OUTS.INSTRUMENTOS E APARS.QUE UTILIZ.RADIACOES OPTICAS
9027.80.11	CALORIMETROS
9027.80.12	VISCOSIMETROS
9027.80.13	DENSITOMETROS
9027.80.14	APARELHOS MEDIDORES DE PH
9027.80.20	ESPECTROMETROS DE MASSA
9027.80.30	POLAROGRAFOS
9027.80.90	OUTS.INSTRUMENTOS E APARS.P/ANALISE/ENSAIO/MEDIDA,ETC.
9027.80.91	EXPOSÍMETROS
9027.80.99	OUTS.INSTRS.E APARS.P/ANÁLISE/ENSAIO/MEDIDA
9027.90.10	MICROTOMOS
9027.90.91	PARTES E ACESS.P/ESPECTROMETROS DE EMISSAO OPTICA
9027.90.93	PARTES E ACESS.P/POLAROGRAFOS
9027.90.99	PARTES E ACESS.P/OUTS.INSTRUM.E APARS.P/ANALISE,ETC.
9028.10.10	CONTADORES DE GAS NATURAL COMPRIMIDO,ELETRONICOS
9028.10.11	CONTADORES DE GAS NATURAL COMPRIM.ELETRON.P/POSTOS SERV
9028.10.19	OUTS.CONTADORES DE GAS NATURAL COMPRIMIDO,ELETRONICOS
9028.10.90	OUTROS CONTADORES DE GASES
9028.20.10	CONTADORES DE LIQUIDOS,PESO<=50KG
9028.20.20	CONTADORES DE LIQUIDOS,PESO>50KG
9028.30.11	CONTADORES MONOFASICOS,P/CORR.ELETR.ALTERNADA,DIGITAIS
9028.30.19	OUTROS CONTADORES MONOFASICOS,P/CORR.ELETR.ALTERNADA
9028.30.21	CONTADORES BIFASICOS DE ELETRICIDADE,DIGITAIS
9028.30.29	OUTROS CONTADORES BIFASICOS DE ELETRICIDADE
9028.30.31	CONTADORES TRIFASICOS DE ELETRICIDADE,DIGITAIS
9028.30.39	OUTROS CONTADORES TRIFASICOS DE ELETRICIDADE
9028.30.90	OUTROS CONTADORES DE ELETRICIDADE
9029.10.10	CONTADORES DE VOLTAS OU DE PRODUCAO/HORAS DE TRABALHO
9029.10.90	TAXIMETROS,TOTALIZADORES DE CAMINHO PERCORRIDO,ETC.
9029.20.10	INDICADORES DE VELOCIDADE E TACOMETROS
9029.20.20	ESTROBOSCOPIOS
9030.10.10	MEDIDORES DE RADIOATIVIDADE
9030.10.90	OUTS.INSTRUMENTOS E APARS.P/MEDIDA RADIACOES IONIZANTES
9030.20.10	OLCIOSCOPIOS CATODICOS,DIGITAIS
9030.20.21	OLCIOSCOPIOS CATODICOS ANALOGICOS,FREQUENCIA>=60MHZ
9030.20.22	VETORSKOPIOS (OSCIOSCOPIOS ANALOGICOS CATODICOS)
9030.20.29	OUTROS OLCIOSCOPIOS CATODICOS ANALOGICOS
9030.20.30	OSCILOGRAFOS CATODICOS
9030.31.00	MULTIMETROS SEM DISPOSITIVO REGISTRADOR
9030.32.00	MULTÍMETROS COM DISPOSITIVO REGISTRADOR
9030.33.11	VOLTÍMETROS DIGITAIS
9030.33.19	QUALQUER OUTRO VOLTÍMETRO
9030.33.21	AMPERÍMETROS S/DISP.REGISTR.,P/VEÍC.AUTSMS.
9030.33.29	OUTS.AMPERÍMETROS S/DISPOSIT.REGISTRADOR
9030.33.90	OUTROS
9030.39.10	INST.AP.C/DISP.REG.D/TESTE D/CIRCUITOS IMPRES.

9030.39.11	VOLTIMETROS DIGITAIS,SEM DISPOSITIVO REGISTRADOR
9030.39.19	OUTROS VOLTIMETROS SEM DISPOSITIVO REGISTRADOR
9030.39.21	AMPERIMETROS SEM DISPOSITIVO REGISTRADOR,P/VEIC.AUTOMOVEIS
9030.39.29	OUTROS AMPERIMETROS SEM DISPOSITIVO REGISTRADOR
9030.39.90	OUTROS APARELHOS E INSTRUM.P/MEDIDA/CONTROLE TENSAO,ETC
9030.40.10	ANALISADORES DE PROTOCOLO,PARA TELECOMUNICACAO
9030.40.20	ANALISADORES DE NIVEL SELETIVO,PARA TELECOMUNICACAO
9030.40.30	ANALISADORES DIGITAIS DE TRANSMISSAO,P/TELECOMUNICACAO
9030.40.90	OUTROS INSTRUMENTOS E APARELHOS P/TELECOMUNICACAO
9030.82.10	INSTRUMENTOS E APARS.P/TESTES DE CIRCUITOS INTEGRADOS
9030.82.90	OUTS.INSTRUMENTOS E APARS.P/MEDIDA/CONTROLE DISCOS,ETC.
9030.83.10	APARS.DE TESTE DE CONTIN.DE CIRCUIT.IMPRESSO,C/DISP.REG
9030.83.20	APARS.DE TESTE AUTOMAT.CIRCUIT.IMPRESSO,MONT.C/DISP.REG
9030.83.30	APARS.DE MEDIDA DE PARAM.DE SINAIS DE TV,ETC.C/DISP.REG
9030.83.90	OUTS.INSTRUM.E APARS.P/MEDIDA/CONTROLE ELETR.C/DISPOSIT
9030.84.10	INST.AP.C/DISP.REG.D/TESTE AUT./CIRC.IMPRESSO
9030.84.20	INST.AP.DISP.REG.D/MED.PARÂMETR.SIN.TV,VÍDEO
9030.84.90	OUTROS
9030.89.10	ANALISADORES LOGICOS DE CIRCUITOS DIGITAIS
9030.89.20	ANALISADORES DE ESPECTRO DE FREQUENCIA
9030.89.30	FREQUENCIMETROS
9030.89.40	FASIMETROS
9030.89.90	OUTROS INSTRUMENTOS E APARS.P/MEDIDA/CONTROLE ELETR.ETC
9030.90.10	PARTES E ACESS.P/APARS.DE MEDIDA,ETC.RADIACAO IONIZANTE
9031.10.00	MAQUINAS DE EQUILIBRAR PECAS MECANICAS
9031.20.10	BANCOS DE ENSAIO P/MOTORES
9031.20.90	OUTROS BANCOS DE ENSAIO,EXC.P/MOTORES
9031.30.00	PROJETORES DE PERFIS
9031.41.00	INSTRUMENTOS E APARS.OPTICOS,P/CONTROLE DE DISCOS,ETC.
9031.49.00	OUTROS INSTRUMENTOS E APARELHOS OPTICOS
9031.49.10	INSTRUMS.E APARS.RAIOS LASER,P/MEDIR DIM.FIBRA CELULOSE
9031.49.20	INSTRUMS.E APARS.RAIOS LASER,P/MEDIR ESP.PNEUMATICOS
9031.49.90	OUTROS INSTRUMENTOS E APARELHOS OPTICOS
9031.80.11	DINAMOMETROS
9031.80.12	RUGOSIMETROS
9031.80.20	MAQUINAS P/MEDICAO TRIDIMENSIONAL
9031.80.30	METROS PADROES
9031.80.50	APARELHOS PARA ANALISE DE TEXTEIS,COMPUTADORIZADOS
9031.80.60	CELULAS DE CARGA
9031.80.90	OUTROS INSTRUMENTOS,APARELHOS E MAQS.DE MEDIDA/CONTROLE
9031.80.91	INSTRUMS.APARS E MAQS.P/CONTROLE DIMEN.PNEUMAT.EM CARGA
9031.80.99	OUTS.INSTRUMENTOS,APARELHOS E MAQS.DE MEDIDA/CONTROLE
9031.90.10	PARTES E ACESS.P/BANCOS DE ENSAIO
9031.90.90	PARTES E ACESS.P/OUTROS INSTRUM.E APARS.MEDIDA/CONTROLE
9032.10.10	TERMOSTATOS AUTOMATICOS,DE EXPANSAO DE FLUIDOS
9032.10.90	OUTROS TERMOSTATOS AUTOMATICOS
9032.20.00	MANOSTATOS AUTOMATICOS (PRESSOSTATOS)
9032.81.00	INSTRUMENTOS E APARS.HIDRAULICOS/PNEUMATICOS,AUTOMAT.
9032.89.11	REGULADORES ELETRONICOS,DE VOLTAGEM,AUTOMATICOS
9032.89.19	OUTROS REGULADORES DE VOLTAGEM,AUTOMATICOS
9032.89.30	EQUIPAMENTO DIGITAL AUTOMAT.P/CONTROLE DE VEIC.FERROV.
9032.89.81	INSTRUMENTOS E APARELHOS AUTOMAT.P/CONTROLE DE PRESSAO
9032.89.82	INSTRUMENTOS E APARS.AUTOMAT.P/CONTROLE DE TEMPERATURA
9032.89.83	INSTRUMENTOS E APARELHOS AUTOMAT.P/CONTROLE DE UMIDADE
9032.89.84	INSTRUMENTOS E APARS.AUTOMAT.P/CONTROLE VELOCID.MOTORES

9032.89.89	OUTS.INSTRUM.E APARS.AUTOMAT.P/CONTROLE GRANDEZ.N/ELETR
9032.89.90	OUTS.INSTRUMENTOS E APARS.AUTOMAT.P/REGULACAO/CONTROLE
9106.10.00	RELOGIOS DE PONTO,RELOG.DATADORES E CONTADORES DE HORAS
9106.20.00	PARQUIMETROS
9106.90.00	OUTROS APARELHOS DE CONTROLE/CONTADORES DE TEMPO,ETC.
9107.00.10	INTERRUPTORES HORARIOS
9107.00.90	OUTS.APARS.P/ACIONAR MECANISMO EM TEMPO DETERMINADO,ETC
9303.90.00	OUTS.ARMAS DE FOGO QUE UTIL.DEFLAGRACAO DA POLVORA,ETC.
9304.00.00	OUTS.ARMAS (ESPINGARDAS/CARABINAS/PISTOLAS/CASSETETES)
9401.30.10	ASSENTOS GIRATORIOS,DE ALTURA AJUSTAV.DE MADEIRA
9401.30.90	ASSENTOS GIRATORIOS,DE ALTURA AJUSTAV.DE OUTS.MATERIAS
9402.10.00	CADEIRAS DE DENTISTA/SALOES DE CABELEIREIRO,ETC.PARTES
9402.90.10	MESAS P/OPERACAO CIRURGICA
9402.90.20	CAMAS DOTADAS DE MECANISMOS P/USOS CLINICOS
9402.90.90	OUTROS MOBILIARIOS P/MEDICINA,CIRURGIA,ODONTOLOGIA,ETC.
9403.10.00	MOVEIS DE METAL P/ESCRITORIOS
9403.20.00	OUTROS MOVEIS DE METAL
9403.30.00	MOVEIS DE MADEIRA P/ESCRITORIOS
9406.00.10	ESTUFAS PRE-FABRICADAS
9406.00.92	OUTRAS CONSTRUcoes PRE-FABRICADAS,DE FERRO OU ACO
9504.20.00	BILHARES E SEUS ACESS.
9504.30.00	OUTS.JOGOS ACIONADOS POR FICHA/MOEDA,EXC.JOGOS BALIZAS
9504.90.00	OUTROS ARTIGOS P/JOGOS DE SALAO
9504.90.10	BOLICHES AUTOMATICOS
9504.90.90	OUTROS ARTIGOS P/JOGOS DE SALAO
9506.91.00	ARTIGOS E EQUIPAMENTOS P/CULTURA FISICA,GINASTICA,ETC.
9508.00.00	CARROSSEIS/BALANCOS/OUTS.DIVERSOES P/PARQUES,CIRCOS,ETC
9508.10.00	CIRCOS E COLECOES DE ANIMAIS AMBULANTES
9508.90.00	CARROSSEIS,BALANCOS E OUTS.DIVERSOES
9508.90.10	MONTANHA-RUSSA,COM PERCURSO SUPERIOR OU IGUAL A 300M
9508.90.20	CARROSSEIS,COM DIAMETRO SUPERIOR OU IGUAL A 16M
9508.90.30	VAGONETES UTILIZ.EM MONTANHA-RUSSA CAPACID>=6PESSOAS
9508.90.90	OUTROS CARROSSEIS,BALANCOS E OUTS.DIVERSOES
9618.00.00	MANEQUIM,AUTOMATO E CENAS ANIMADAS P/VITRINE/MOSTRUARIO