



AVVISO URGENTE PER LA SICUREZZA NEL SITO

GE Healthcare

3000 N. Grandview Blvd. - W440
Waukesha, WI 53188
USA

Rif. interno GE Healthcare: FMI 10908

14 febbraio 2017

A: Responsabile Radiologia
Responsabile rischi/Amministratore ospedaliero
Responsabile del reparto di Ingegneria Biomedica

RIF: **Potenziale caduta dal gradino del lettino paziente - sistemi RFX/SFX, Legacy, Precision 500D**

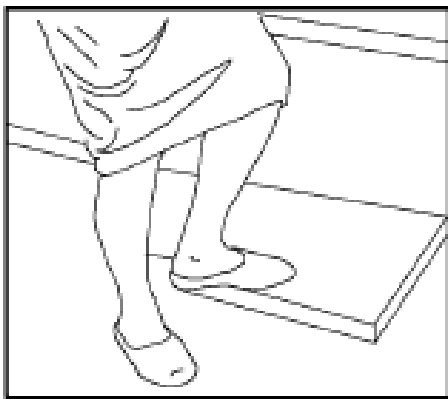
Si raccomanda pertanto di comunicare a tutti i potenziali utenti presenti nella propria struttura sia il presente avviso, sia le relative azioni correttive raccomandate.

Problema di sicurezza

Sono stati riportati incidenti dovuti al distacco di un gradino paziente dal lettino. La caduta da un gradino paziente mentre il sistema è in uso può causare lesioni al paziente o all'operatore. Ad oggi, non è stata riportata nessuna lesione dovuta a questo problema.

Istruzioni per la sicurezza

Seguire le istruzioni, avvertenze e precauzioni fornite nel manuale per l'operatore e sulle etichette del prodotto prima di usare il sistema e mentre si gestisce il paziente. **Controllare se vi sono viti del pannello inferiore del tavolo porta paziente e del gradino paziente allentate.** Interrompere l'uso del gradino paziente in caso di allentamenti contattare immediatamente il rappresentante dell'assistenza GE.



Gradino paziente (si trova sotto il lettino)



Pannello inferiore tavolo porta paziente

Gradino paziente

Dettagli del prodotto in questione

Sistemi Precision 500D, Legacy e RFX/SFX con assistenza GE. Vedere l'Appendice allegata per un elenco dei numeri ID di sistema coinvolti.

Correzione prodotti

GE Healthcare apporterà le dovute modifiche senza addebitare alcun costo aggiuntivo al cliente. Per l'implementazione della correzione, un rappresentante dell'assistenza GE Healthcare provvederà a mettersi in contatto con l'utente.

Informazioni di contatto

In caso di domande riguardanti questa azione correttiva 'sul campo' o le modalità di identificazione dei dispositivi coinvolti, contattate pure il vostro referente locale delle funzioni di vendita e/o assistenza tecnica.

Potete anche contattare il Supporto Tecnico di riferimento al numero :

NORD: TEL. 800827164 – FAX 800014110

CENTRO: TEL. 800827168 – FAX 800917293
SUD: TEL. 800827170 – FAX 800917294
Email: ServiceCentreMilanoffice@ge.com

GE Healthcare vi conferma che questo avviso è già stato comunicato al Ministero competente.

Il mantenimento di elevati livelli di sicurezza e qualità è la nostra massima priorità. Per eventuali domande, contattare immediatamente GE Healthcare.

Cordiali saluti,



James W. Dennison
Vice President - Quality & Regulatory
GE Healthcare



Jeff Hersh, M.D.
Chief Medical Officer
GE Healthcare

Appendice

ID SISTEMA

403009	0834070014	205761RF1	210575CRF2	217383CGI1A	239369RM3
403050	0834080002	205783LRF2	210575MSTH2	217383CRF1	239432RF1
403179	0834080004	ff205783PRF4	210575MSTH4	217383P500A	239432RF11
403219	0834080005	205793FADV	210614NRF1	217442VARF1	239432RF14
403258	0834080009	205793FR1	210614RF1	217443URF3	239768RF1
403294	0834790001	205877BPRF1	210614SRF1	217443URF5	239768RF2
1009001	0835080021	205877BPRF2	210616MCTRF	217528SCRF3	239931RM2
1186144	0856080143	205880CR1	210617RF1	217528SCRF4	240566DF1
1263640	0856087000	205971PRF1	210617RM6	217562PLEG	240566RHRF1
1323134	0859080009	205971PRF2	210638RF1	217732LRF	240566RHRF2
1334666	0859080010	206228VMA4	210646NERF3	217788PRF	24592065XR
2978110	0910082023	206386MJLEG	210FPRF1	217876DRF1	248524P500
2978112	0910083012	206386RF2	210MTRF1	217876DRF5A	248551P500RM2
3027442	10036FLU01	206598UW213	210SWRF	217935WF1	248615P500E
3027444	10177FLU01	207255RF2	210WHASCP500	218347P500	248652ERCP
4094884	10448FLU03	207454RF1	212288P500D	218736RM4A	250426RF2
4095612	10477FLU01	207498P500	212420ENDO1	218741P500	2514890PREC301
4194475	10537FLU01	207553P500	212420ENDO4	21971ADVLEG	251580RF1
0004046239DET	124861XR03	207564P500	212463LEGACY	219756PRF	251580RF2
00044FLU01	1855LEGACY	207879P500	212697RF1	219757P500	251743MP1
00065FLU01	201418RF	207973P500D	213683P500	22105XF1	251HILLP500
00065FLU02	201795500D	208227ROOM6	214320RF1	225658RF1	251SPRINGP5001
00090FLU02	201795PRE500	208265BXR1	214345P500D1	225755RF2	251SPRINGP5002
00105FLU01	201858P500	208422P500D	214352PREC1	225761PRE500	252209RC500D
00139FLU03	201858RM3	208455RF1	214420LR2	225869P500	252384RM3
00149FLU03	202452PRE	208455RF2	214947RF4	225924WRF2	252436RF2
00180FLU01	202745PRE	208557RM1	214FBMCP500	225NORF	252466CP500D
00244FLU01	203288P500	208678500D	215248RF5	228467P500	252482C500D
00386FLU02	203331RF1	208785XR	215335ADVSFX	228575XR1	252641HRLEG
00471FLU03	203688P500	208786PREC	215487P500	228575XR2	252641PREC
00490FLU01	203739P500	208828P500D	215537ERMCRF1	228575XR3	252847GE3
00510FLU03	203739RM4	208882GX2A	215538PRE1	228809SR2	252847PR7
00572FLU02	203785RF1	208933500D	215707LEGACY	228818R3	252847PRF4
00573FLU02	203838RF1	209225LEG2	215710AURORA2	228875P500D	252847VCH500D
00658FLU01	203852RM2	209225LEG3	215748LEG1	229228P500	252962NGRM3
00768FLU01	203852RM3	209334LR3	215750PRECIS1	229228RF1	252OBH500D
00824FLU02	203852RM4	209386ATWRF	215750PRECIS2	229276CRF1	252RCH500DIG
00916FLU02	204239RAD2	209536P500	215785P500	229276CRF2	252VA500D
01006FLU02	204324RF1	209826500D	215898RF1	229312PR2	253445P500D
01060FLU02	204677PREC500	209966P500D	216343R1	229312PR500D	253627RM1500D
01171FLU02	204745RF1	209SAM500D	216476PREC1	229353TR2	253756XRM1
01345FLU02	204785RF1	210208RF2	216761PREC1	229353TR3	253952RM4
05104FLU01	204787RF1	210208RF3	216844PREC1	229391WC1	253ECN133995GI
05169FLU01	205345RF2	210292WHR3	216971R8	229758LEGACY	254288DPRF7
05228FLU02	205345RF3	210292WHRM4	217222QP500	229890P500D	254288DPRF8
05229FLU02	205387LRF	210297BSRF1	217258SBRF2	229924P500	254519RF1
0530867LEG	205387WRF6	210351P500	217333P500D	231225P500	254580P500
05461FLU02	205487RF1	210358URF8	217337CXF1A	231547ADV	254DAHRF1
0566557115XR1	205592PRF1	210572RF1	217337CXF2	231845RMB	254DAHRF2
062025002	205663SR1	210575CRF1	217366CXF3	239343RF4	254METRO500D

ID SISTEMA

254MEXP500	270756P500	303399P5001	308SIDNEY500D	318473RD4	337898P500
256235ORF1	270793G4	303399P5002	309343CRF1A	318539LEG	337981DRS4
256235ORF2	270798PREC2	303425P500GI	309344MRF1B	318539SRM2	33863SFX
256235P500	270827RF	303425RF5	309454BX5A	318728RF1	352331SPINE
256249CVRF	270887RF	303426RM4A	309467EP500	318812RF	352344RFLEG
256265RF3	270932P500	303440BCHRM4	309655FP500B	318927RF1	352351RM2
256332RF2	2717616XRI-A	303440LEG1	309662JX3	318981MCADVE	352387XR01
2564624PRE	276228P500	303460CGP500	309672P500D2	319268P500	352394RM2
256486RF1	276523ADXLEG	303651500D	309691PRF1A	319272P500	352401RF1
256517RF1	276596P500D4	303659P500	310264P500	319283M500D	352521P500
256517RF3	276666P500	303673P500D	312282RF1	319293P500	352596P500
256737PRF4	2767709RF	303765XRF888	312792RF2	319293SFX	352596RF1
256782P500	276988P500	303825P500	312996P500D	319863P500	352597RF1
256974P1	281274MSP500D	303CMCRM1	312CMP500D1	320589P500	352671RF1
256HWC RF3	281274P5DGR	303PSLP500RM5	312CMP500D2	320693PREC	352671RF2
256MIRF1	281274WHSLP500D	304235WX1B	312VAJBP500	320845P500	352861RF1
2573108P500D	281338BAP500	304255P500	313295LEG	321752WLG1	352861RF2
260347RF	281338CL5	304256BX4	313561RF	321752WLG2	360374RF1
260355P500	281338LG2	304256PRE1	313576P500A	323268RF1	360413P500
260373RF4	281348P5001	304256RX1A	313593LEG1	323361R8	360414P500
260373RF5	281348P5002	304256RX3A	313593LEG2	323361RF2	360475RM4500D
260425SJRF6	281420500D2	304257P500	313593P500	323669ADV	360570RF
260460PRE	281420AURORA	3042631D118A	314251MR8	325235RF	360754ICRF
260463PRE	281420SJM500D1	304327B05	314525SARM2	325658RF1	360754XRM3
260665P500	281427JMRI500D	304327RF2	314525SPRM3	325670PR7	360VRP500
260920RF	281477MWPBP500D	304329P500	314996BW2	330270LEG	361293P500
262321RF1	281588RF2	304367P500D1	314996MBRM1	330332R18	361552LEGD1
262544P500	281599LEG	304379RF	315338RF	330363R7	361572RF1
262569P500	281725P500D1	304436P500D	315363P500	330372LEG	361694FL2
262577P500	281FTHP500D	304473RF1	315425A320	330489R4	361788LEGD
262577P502	281MWP500	304636P500D	315464RM3411	330489R5	361788P500
262646P500	301292P500	304792PRE1	315464RM3629	330729500D	361857DL1
262656AP500	301295P500	305325RM10	315624P500D	330837R4	361857DPR2
262656GIP500	301295P500A	305325RM7	316421LR2	333PR2	361857ENDO
262656P500	301475P500A	305468RM3A	316688RF4	334213BORF2	361866MPR
262696CCP500	301609P500A	305587ADV TX3	316689P500	334277SFX	361961NR2
262741P500	301714RF2	305682RM5	316724CX1	334705EA2	361980RASP
262767P500	301765P500	305AHLEG2	316858P500	334705EA3	361985RF1
262785P500	301809RF	306778RF1	316962P500	334732SRF	361985RF2
269637P500	301868RF1	307332PRE500	317338PMP500	334826ADIRF	386326RF1
269657P500D	301877RF2	307332RF	317338PRECISION500	336372AR2	386362RF1
269789P500	301877RF8	307362P500	318330RF1	336599P500	386FHDRF1
269945P500	301891P500	307548RF1	318330RF2	336679HMR1	386FHDRF2
270251JPRF2	301896RF	307634RF	318336LEG	336794MRF1	386FHORF3
270389RF	301896RF2	307684P500	318346RD1	337261URF1	386NSBDET
270417RF1	301981RF5	307778500D	318371P500	337363VRF1	386NSBRF
270417RF2	302392RF	307856P500	318377MR3	337457MRF	386PORF
270659P500	302629R4	307864P500D	318448CRM1	337521RF1	386TWLRF
270692F1	302654RF	308282ADV1	318473RD1	337521RF2	401782SCP500
270725P500	303355RF	308534RF	318473RD2	337531FRM4	401RF1

ID SISTEMA

402245CRF1	405742P500	412647ADV	417347P500	478633DH2	504842ENDO
------------	------------	-----------	------------	-----------	------------

402294EBRF5	405744OSUVET	412647P500D1	417533MLR2	478633DH3	504842RM3
402352SP500	405752RF2	412647P500D2	417682BRF	478633PDI3	504867LRF2
402358P500	405949GI7P500	412647P500D3	417882CX6	478633R1	504873TR4P
402362YRF	405949GI8P500	412648P500D	417885SXL1	478633R3	504873TR5P
402367RF	406228FMRF	412664P500D	417887SNI	478633R4	504885LEG
402375P500	406293P500	412784P500D1	417CMXR2	478757RF1	504885RF1
402376RF	406363MX1	412825P500D	419238P500	478765P500	504894RF
402643SMX2	406447VARF2	412851P500D1	419251RF6	478994MR1	504897P513
402759FCP500	406496P500	412914P500D	419294P500	478PCHP500	504988ENDO
402887RF	406538LEG	412933RF2	419383FL9	479314P500A	504988P500
404283E1	406826RM1	413447BRF1	419394RF1	479314P500B	504CMP500
404291RRF1	406863P500	413447BRF2	419399RF	479338P5001	504CRHP500
404321LEG2	406883P500	413748RF2	419407FL1	479441P500A	505262P500
404321P500D	406BVARF	413748RM3	419483FLUORO	479441P500B	505291P500
404571DL2	407296PRE	413748RM5	419557RF6	479441P500C	505368P500
404686CRF2	407321PRF5	413854P500	419784P500	479441RF1	505368P500B
404686CRF3	407335RM2	414266RM5	419933RF	479587P52	505392RF2
404686EMRF7	407518P500	414289GI1	423224RF1	479587P59	505426GERF1
404712PR1	407518PRE	414328P500	423224RF2	479684P500	505521RF1
404712PR2	407566CH2	414447P502	423493P500D	479964P500A	505599P500
404728PR1	407646RF6	414529RF1	423493PRF3	480882XRF	505609P500
404737SA1	407830RF1	414649P500	423542RF3A	484884P500	505622ADVANTX
404778PR1	407830RF4	414649P500D1	423562RF1	501202P500RM2	505627RF1
404778WC2	407896RF5	414805P500	423562RF2	501202P500SH	505662P500
404785CWBF1	407896RF6	414805P502	423837GRF1	501321LEG1	505722XRM1
404785EFL2	407897RF2	415565DFL2	423855EX3	501329CRF	505722XRM2
404785EFL3	407933FL1	415600FLRM6	423857RF5	501663BRF1	505727RM2
404785KP5	408259FL1	415600PRC1	425228RCW500D	501782HK1	505841RM4
404785P500D2	408559RM11	415641ADV	425740RF1	501863MLEG	505863XRF1
404785P500D3	408848SLP500	415641P500D	434392PRE500	501968LEG	505887GRF1
404785SRF1	408885FL1	415677P500	434447CMRF1	501968SM2	505888P500
404785SRF3	408885FL2	415923LEGACYGI	434447CMRM3	501987P500	505WHRM1
404785SRF4	408977RF5	415923PACPRC	434654RM3	502587P500	506356RF1
404867BRF1	409539LEG2	415923PR5	434654RM4	502781G2	506857P500
404882WRF1	409680BVPRF1	415982C2A	434799P500D	502868RF1	506857P500B
405233SRF1	409772TDC2	415DAVP500D	434924UVAP1	502875RM2	507283P500
405271CCP500	409822TRF	415DAVP500FP	434924UVAP2	502897F1	507284CW49
405271P500	409938ADTX2	415VASFP500	434982RF1	503215P500D	507332RF
405271PRF4	409938P500	416656LEGACY	435637RM4	503216P500D	507345LEG
405271PRF5	410225RF3	416813PR500FL1	435658RF	503513RM4	507372LEG
405271UP500	410535P500A	416813PR500FL2	435722P500	503623RF1	507526P500
405271URF2	410604KIRF	416925PR500	435734P500	503717RF1	507537LEG
405303P500D	412232FL3	417235CMRF	435789RF	504380P500	508457RF3
405355RF1	412367P500D1	417269CMP2	435893RM2	504391RF1	508693MVXF
405359ER3	412367P500D2	417269NX4	440816PREC1	504391RF2	508793MP500
405359P500D	412372P500D	417269SXP2	443481RF4	504447P500	508856EN1
405372RFT3	412623P500D1	417269SXP8	443481SJKP500	504588TRF6	508856ORP500
405375P500	412623P500D2	417269XRER	469624P500D1	504652RP2	508941RM5
405610MWRF3	412624F1	417347FEP500	478327P500	504837P500	509332PRF

ID SISTEMA

509474SR1	515386P500	540776RF1	570574PREC2	601853RF2	607547RF1
509474SR2	515832P500	540776RM2	570621PREC1	601872OR02	608287PRE500
509474SR3	516256LEG	540829RF1	570621SEPREC	601883P501	608324P501

509474SR3FP	516256P500	540862ARF6	570645PREC	601933LEG	608324P502
509486NX2	516632RM3	540921P500	570759PREC	601936RF1	608364P5002
509488P500	516632RM6	540980P500D	571349P500	601936RF2	608364P501
509546P500	516663LEG	540CULRF2	573231HCP500	602460XRESS	608372P500
509575PYX4	516663RMP3	541274P500	573359PRF1	602856LEG	608647P500
509575YMR2	516663RMP5	541276P500	573468MBS1	602870XRF127	608745P500
509575YP500	516676AVTX	541296MC	573486HR1	602994DRS	608756P500
509575YRX6	516705RM1	541382CRM1	573686P500	602SPVP500D	608775RF500
509684MC1A	516719RFRDRS	541382RM3	573814VARF1	603356P500D	608785P500
509689BX2	516763RM4	541387P500	5735MHP500	603433PRF3	608847P500
509786P500	516796P500	541396RF1	574372RF2	603444500D	608930P500
509826MVP500	516968LEG1	541412RF1	574523EG2	603524500D	609247RF2
509865TCRF1	516968LEG2	541447RM1	574523EG4	603569500D	609267RM11
509942P500	517269RF1	541472P500	574546P500D	603668C5	609365P500
509946XR2	517269RF3	541475RM1	574647IR4	603669E10	609597P500
509962KRF1	517353LEGACY	541523EP500	574772RF2	603882SJ1	609599RFP4
510231P500D	517437FL	541548RM1	575359P500	603882SJRF2	609646P500
510264P500	517543P500D	541573RM1	575521PRF3	605256P500D	609653P500
510370RFDG1	517663LEGACY	541677MP500R3	580251DSP	605328RF	609655RF
510370RFDG2	518262RMG	541789WICRF	580251ROOM1	605333RM6	609835LMCP500
510437P500D	518262RMH	541947RF1	580323P500	605333RM8	609835P500
510437PREC500	518262SC1	559353500D	580379P500	605352LEG	609953LEG1
510797RM3	518347RF3	559459500D	580421VRF1	605622RF	610237LEG1
510814RM4	518583P500	559891P500	580531RF2	605624P500A	610237OPLEG
510869RF1	518585P500	559SKDH500D	580772RF1	605644P500	610278ADV
512341RRRF1	518725RMB	561468RM4	585393VRF2	605696P500A	610284P500
512353CRM2	518842P500	561745P500D2	585463GI	605747P500	610377P500
512397ENDO1	518873RF2	561791RM2	585596P500	605867P500	610431LEG
512448PORF	518926FLRM3	561791RM3	585798P500	606237PRE	610526PRECIS1
512448RF1	518926FLRM4	561798WRM2	586263P500	606248RM1	612520N7
512454CNTRF	519254RM5	561863RF1	601200RM5	606256PRE	612689RF2
512454RRRRF3	519824RF	561965RM1	601226RF1	606285LEGACY	614257PRE
512476SRM6	520228RF1	561965RM3	601250XRF116	606337P500	614293PRE1
512528CPRF1	520758RF1A	561965RM4	601288PRF5	606439P500	614293PRE2
512544SDRF1	520758RF2A	561996RF1	601288PRF6	606451LEG1	614293PRE4
512751XRF888	530244P500D	562799P500	601288PRF7	606573P500	614455PRE
512767NWL	530626P5MH	563387500D	601364ARF3	606633P500	614722PRE
512943GTP500	530886P5RA	563422P500	601364RM2	606678RF1	614839PRE
512ACCRF1	530888P5SA1	563568P500	601426PRF1	606678RF2	615264H4
512LRMCRF	530888P5SA2	563568PR500	601445PRF1	606759P500	615316P500D
512NAMCRF1	540236ARF1	563589F500D	601554P5001	606789PRE	615342P500D3
513247PRE1	540462ARF	56582LEGACY	601636RF2	606789XR1	615342P500D4
513523RM3	540489P500	570271F1	601645DRF	606833P500D	615435WP500
513584PRE1	540498RM1	570271F2	601663P500	606878P500	615435WRF2
513624PRE2	540498RM3	570523PRE1	601735RF2	606987LEG1	615443UOP1
515226RF	540536RF1	570523PRE2	601740PRF1	607432GE1	615446HRF
515295P500	540536RF2	570574PREC1	601798P500	607535P500	615446NRF

ID SISTEMA

615446P500D	630275G04	701723P500	706554RF1	713WMP500D	718584RF2
615451SUMRF1	630275G05	702228P500	706576HL1	713WMP500D2	718613PRECISION
615451SUMRF2	630312P500	702270RF1	706597RF	714466F1	718630PREC2
615452XRF	630545RF1	702304RF1	706632FRF	714670P500D	718630PRECISION
615762C02	631444P500D	702360RF1	706651D3	714735F1	718963RF2

615768SCMCFL01	631476RM1	702383P5002	706651OPI2	714824DR	719285P500
615769SKYRF3	631654P500D2	702388RF1	706695MX3	714827P500	719333RF1
615769SKYRF5	631726P500D	702653RF03	706721MCFL1	714843P500	719556RM1
615769SKYRF7	631VAP500D	702731DCRF1	706721MCFL2	714966XR	719560RF1
615777500D	636916BRM4	702731H09	706733V8	715268P500	719687P500
615781LEG	641228P500	702731SRF13	706745URF1	715361PRE1	719846P500
615781SH02	641422RM1	702731SRF7	706754HR2	715393PRE500	719SGPRF1
615792RM1	641422RM3	702732RF1	707443JR5	715421P500	719SLVRF1
615855EX2	641743ACP500	702794RF1	707443STJ2	715453PRE500	724458RF1
615871SRF1	641754P500	702853RF2	707462ULEGACY	715532RF	724537RF2
616267P500A	641843P500	702855RF1	707464RF2	715538P500	724588P500R4
616267P500B	650497RF2	702855RF2	707725RWD1	715623P500	724588P500R5
616391PRECISION	650696M6	702896RF1	707FHHP500	715644RF	724625FL1
617636RMD	650723RF2	703478RF	708245P500	715748P500	724626P500D
617667ERCP1	650723RF4	703481P500	708388SFX	715847P500	724772P500D1
617667ERCP2	650723SHENDO1	703558ROOM3	708422P500	716298RME	724983500D
617724ENDO	650MPP5001	703689RM02	708425LD	716568RF2	727341RF2
617726PR32A	650MPP502	703689RM03	708783RM1	716834RM210P500	727341RF3
617726PR35A	651430P500	703697RF2	708795MC4	716845DRF1	727462RM2
617726PR64A	651565RF	703849RF1	712336RF	716845DRF2	727521P500D
617732ENDO	660542P500	703849RF3	712362P500	716859BGRFL3	727581DC500D
617732P15	660562P500D	703849SFX	712472P500	716859BGXR12	727734RF4
617732P16	660707PREC1	703980PRA	712852P500	716878WCRF2	727823RM3
617789RFE	660886FRF1	704210RX6	713359DRF1	716878WCRF3	727848P5D1
618288ARF3	661633XR2	704355RF5	713359RF3	716934RM2	727848P5D2
618288MIP500	661MSWRF2	704487CRRF1	713363P500	717217PRE500D	731425GI
618288RM2	661PMCRF	704586RF2	713394MM500D	717267RF6	731541P500IC
618443SP500	661TEHRF	704660P500	713441MMRF1	717272RF2	731541RH
618443SRF1	662289RF1	704667RF1	713441MMRF2	717272RF3	731541RR
619457P500D	662324RF1	704667RF2	713441MOP500D2	717544HCRF6	731541RR1
619543P500D	662459P500	704829P500	713441MOP500DP	717544HCRF7	731541XR500
619543RF4	662627RF4	704834P500	713455EH500D	717627RF2	731644P500
619543RF5	662716RF1	704863RF1	713455LEG	717637P500	731926RF1
620221RF1	662751RF1	704863RF4	713455LEG1	717637RF1	731926RF2
620225P500	662751RF2	704873DLEG4	713455LEG4	717733RF3	732223P5D
620272P500	662756RF1	705356PR500	713527PRF1	717733RF4	732321LEG6
620341P500	662756RF2	705544LEGACY	713636LBJ7	717SHCRF1	732321P501
620365P500D	662846P500	706213ER1	713636LBJ8	718226PRM1	732499P5004
620378RF	671USNHP5D2	706291R7	713790SMEND3	718226PRM10	732499P5008
620672P500	678454P500D1	706335RF1	713791P500FP4	718226VZRM2	732505RF
623207RF1	678454P500D2	706356TRF	713873P500D	718226VZRM3	732776R3
623584RF1	6984SFX	706444XF	713984SB5	718240RM11	732840P5D
623COBALTP500	701252P500	706494H500	713MWP500	718240RM9	732840RF1
626359RF1	701477P500	706544RF	713SCP500D	718267P500D	732970LEGACY
626359RF2	701683P500	706554BFL1	713SCP500D2	718267P500D2	734671P500

ID SISTEMA

740368PRE1	773794P500	802885P500D	810989RF5	815664P500	828524P500
740380LEG	773962PR1	802888500D	812232TH4	815741P500	828526P500
740383PRE	773IMP500R10	803256ESS	812237TH3	815756RM2	828586MOBRF
740383PRE2	773IMP500R5	803256R1	812238FL1	815776P500	828586RF1
740393LEG1	773P500RM1	803502RF	812238FL2	815933RF6	830393CFP
740393LEG2	773STJP5D319	803581P500D	812265F1	816259LP500D	830703VVRF1

740425RF1	773STJP5D323	803637RF1	812268P500	816276RMCRF2	830816RF
740633P500	775356PD	803641RF5	812343PRE500	816282LSPRES1	830896P500
740845PRE	775738RM2	803641RF6	812450DRF10	816348BRF1	830997HRF2
752026XR05	775753P500	803775RF2	812450RF12	816380P500D	830RHHRF1
75658ADVAFX	775885500D	803776VRF5	812482LRF	816478P500D	830RHHRF2
757261RM10	775982ADV1	804254RMC	812522F1	816501RF1	831775P500D
757314RF3	775982RF	804285XRF119	812858MRF	816501RF2	843228RF2
757314SRM1	775982RF7	804289HDF1	812858PRF	816501RF3	843293RF
757398PRECISION	775982XR2	804289HDF4	813571RM4	816836GIXR	843339P500
757398RM5P	775SMP500D	804323P500A	813586RF1A	817255NHLEG	843374P500
757722C238	780624RF	804330JW4A	813586RF2A	817255NHPD1	843549RF3
757722RM281	781273L2	804392SCARF1	813633RFX	817255NHRM1	843674P501
757736RM1	781306RF1	804541JR2A	813634LEG1	817265NAGXR1	843674P502
757736RM2	781477RF2	804541JR3	813634LEG2	817294P500	843674RF3
757886RF2	781624HSSHFP	804541JR4	813681RM3	817336LEGR1	843674RF4
760446RC1	781624HSSHRF	804747DHP1	813681SPEC1	817347LEG	843692GRF3
760725P500	781744RF3	804747HDP4	813757FL3	817347P500	843792RFPED2
760830500D	781756BPRF1A	804764P500RM3	813827P500D	817347P500RM1	843832RF4
760873RF1	781756W4	804967RM5	813844USFRF1	817424GEXR1	843832SRF1
760873RF2	781848RF1	804HDMCRM1	813870500D	817472LEG1	843847TR1
760957P500D	781895RF1WA	805497RM3	813873P51	817472LEG2	843847TR2
763520N8	781979RF1	805497RM7	814224RF2	817545P500	845831RF1
763581P500	785239P500	805546P500	814226P500	817551HMLEG4	847249PREC500
765674PRE1	785243P500	805648RF1	814274P500	817579XRF888	847297P500D
770228RM3	785354SD2A	805648RM5	814375MAB4	817599P500	847316P500D1
770307P500R2	785354SD4	805652PRECISION500	814375P500D	817865FPSP500	847327RF
770382LEG2	785543PRF	805681RF1	814375R1	817ALLP500	847362CAL
770382P5D1	785776P500	805737P500	814437RF1	817BSFWP500	847570RF10
770382WCRF	785877RF	805KERN159	814437RF2	817HUGP500	847570RF6
770400P500D	787653R&FP5D	805KERN160	814624RF2	818331SFX	847657GR4
770434P500D	787655P500D	806256RF	814624RF3	818364R1	847742RM6
77064FLU01	801292PR5	806364P500	814643RF	818409RF1	847842RAD5
770736RF3	801314ENDO	806663P500	814684500D	818409RF2	847872RF1
770736RF4	801408RM22	806725GOLDSEAL	814723P500	818708RF1	847913RF1
770786P500	801408RM28	806725PRECISION	814768P500	818884LRF1	850111RF1
770918P500	801479RM5	808242P500D	814827RF	818907RF1	850325RF1
770918RF3	801535RM24	808433500D1	814837P500	818963RM4	850325RF3
772335P500D	801657P500	808973RM2A	814877P500R5	818RIP500D	850325RF4
772335RFRM5	801714RM1	808HMC500D	814938RM1	828213AIRF2	850416P500
77257FLU03	801957R&F	808HRAEP500D	815284RM2	828286RH4	850494WF3
772589RM3	802334500D	808HRAWP500	815300P500	828286RH5	850494WF4
772VRAP500D	802524500D	808YMP500D	815431OP500	828298RM4	850626SR4
773356LEG1	802674500D	810606RF1	815432P500	828452RF1	850656RF2
773633EP500	802775RM3	810762P500	815489P500	828456P500	850675P500

ID SISTEMA

850678TR1	865316RF1	904FICRF1	912264SCPU	918273CNNP1	928283RM1
850718JR1	865373RF	904SVSRF4	912274RF2	918274500D	928283RM2
850747ER1	865373RF2	904VACRF	912275RF1	918286P500	928348RF2
850747GC3	865458RF2	905336LEGACY	912327LD3	918294MP500	928453RF3
850747RF1	865475RF	905547LEGACY	912384RM5	918294SCRF2	928537RM1
850862FR1	865481RF3	905572RF	912466P1207	918294SCRF3	928537RM2
850862FR3	865531RF1	905624LEGACY	912486EGA4	918323P500	928669RF2
850883ER4	870673P500	905793LEGACY	912564SC1	918333JRF2	928697RF1

850934GBR2	870845P500	905845LEGACY	912576AURORA	918341C500D	928729P500
850934P500A	870972PRE1	906485P500	912751RF5	918341CR3	928758RF1
85226ADVANTX	870972PRE2	906524ADV1	912754PREC	918343CR1	928763RF
85227SCPUPED	90085FLUA3	906884P500	912757RF2	918434P500	928763WRF1
856247HWP500	901352R1	907276P500	912765RMD	918434WDR1	931245P500
856247P500UPG	901516P5002	907276RM4	912819PRO1	918453RM2	931363HPD1
856322P500	902224RF2	907442KP500	912826RF1	918458P5002	931393HP500
856322RM2	902849ARM3	907443P500	912982XR1	918458P5003	931438P500D
856325P500	903416PD1	907543P500	913294P500D	918523LEG1	931520P500
856346RF	903731PRP500	907580RM3	913317P500D	918535P500	931766RF1
856355P500	9035J500	907580RM4	913317SRM3	918567CRF1	931815PRE500
856453P500	904202ORF	907729RM1P500	913345MLEG1	918567P5002	931823LRF1
856488P500	904202RF	907729RM2P500	913498MR2	918579500D	931879JRF2
856581P500	904202RF2	907747P500	913541HPR3	918682500D	931967SRF
856582OPRF	904202RF5	907762P500	913676SR9	918682MRF2	936539P500D
856582P500	904202RF6	908277P500D	913676SRM4	918696P500	936539P500D2
856778RF2	904202RF7	908647500D	913REHAB	918775P500	936NMCP500
856794RF	904202WSRM1	908668P55	914666DRS	918825500D	936TCIRF1
859255RF1	904202WSRM3	908821LEG	914681RM3	918JP500	936TCIRF2
859745P500	904215RF1	909464RM1	914681RM5	919443NDRF2	936WHRF3
859879P500	904271WDR1	909788LF3	914787500D	919575XR50	937440RM1
860350RF1	904272SFX1	909788LF4	915333GOLDER	919663CRF	937440RM2
860444P500	904276RF2	909793P5R4	915520REDDY	919734WR500D	937498PRE
860456P500	904276RF3	909793P5R6	915521ENDO	919736SIL1	937641RMA
860928RM2	904321RF	909825R2	915521RF2	919736SIL2	937641RMF
863298RF	904321RF1	909825R3	915533RF1	919854P500	937PCP500
863314P500	904399RF1	909CH500D	915564PRF3	919934JADV1	940384DRF1
863419P500D	904399RF2	910205RF1	915564PRF4	919934JADV2	940384P500
863533RM1	904478WF5	910417P500	915569PRF1	919954RM2P500	940549P500
863763RM1	904526JR2	910667RFD7	915569PRF2	919954RM7P500	940764P500
863763RM4	904627P500	910667RFD8	915592VRF1	919FMCP500	940764ROOMD
864261RM15	904627RF1	910671SERF5	915592VRF2	919JMCP500	941342P500
864295GRRM4	904672LGY1	910907P500RM3	915595PRF	919RALCPP500M	941423RF1
864299P500D	904672LGY2	910907WARM4P500	915595RF4	919RALCPP500W	941437RF1
864366ARF2	904719RF2	910CFFAYP500	915646BRF	920262P500	941473RF1
864427RF1	904752AMI	910CFHOKEP500	915646RM1	920288P500	941629P500
864487UPR1	904755LRAD	910FAYVARF1	916784LEG	920303RF1	941629RF2
864487UPR2	904819RF2	910FHMP500	916RASC500D	925370LMRF1	941766RM2
864560BJWR1	904821RF1	910VACP500RM1	916UCD500D	925674RM8	941766RM4
864560NGR3	904821RF2	910VACP500RM2	918224P500D1	925947RM1	941782P500
864716P500	904825LEGACY	912246MR3	918225RF1	925947RM2	941798RM2
864716RM2	904858RM1	912264LEGACY	918253P500	925947RM3	941798RM3

ID SISTEMA

949452RM1	972981P500	AM1405Y754	INSIGHTXR106	RADNETRF1273	RU7316RX01
949489RM1	973579RM2	AM14BIM496	JMMCRF1	RADNETRF1283	RU8615RX01
951552P500	973676500D	AM15L38452	JO1034XR04	RADNETRF1284	SA1023RX01
951737P500	973971PDFL	AMIRF	JO1129XR02	RADNETRF1286	SA1028RX01
951CD500	973971RF8	C5123628	KW1007RX03	RADNETRF1287	SA1042RX08
954476500D	973971RM9	CANFPRECRX1	KW1007RX04	RADNETRF129	SA1054RX05
954476RF6	973989RM4	COLPUL1XRF1	KW1010RX04	RADNETRF1290	SA2068RX02
954587RM4	978368P500	COR369577	KW1013RX08	RADNETRF1291	SA2129RX01
954724LEG	978521MVRF4	COR481340	KW1013RX15	RADNETRF1293	SA2135RX02
954724P500D	978741SRF3	COR481341	KW1017RX05	RADNETRF1295	SA2166RX01

954978RM1	978741SRF9	COR481342	KW1017RX06	RADNETRF1296	SDMIP5SHADOW
954JDCHRF3	979848P500	COR481360	KW1018RX09	RADNETRF1297	SHSSH712GEXR36
954NWP500	985230DCRF3	COR515338	KW1085RX01	RADNETRF1298	SK1005RX05
954WBECFP500D	985230DCRF4	COR515339	LEEOUTP500D	RADNETRF1299	SK1005RX07
956350RFP5	985230RF5	COR515340	LIJ016996	RADNETRF130	SLRP500
956350VRF1	985230RF6	CPICRF	LIJ017457	RADNETRF1300	SLWP500
956350VRF3	985447P500	CPICWDR	LLPM500D	RADNETRF1301	SPRINGWOODP500
956388RF1	985646NSRF3	DCHRMADIG	LY1018RX02	RADNETRF1302	UICGERF1
956632MCRF1	985646RF4	DCHRMFDIG	M4198113	RADNETRF1303	WEED500D
956632RF2	985652LEG	DUPLIN500D	M5460625	RADNETRF1303FP1	WH231P500D
956632RM1	985748RF	EG1055RX01	MHSWP500D	RADNETRF131	WH231WDR2
956668RF1	985867RF3	EG1112RX07	MONT500D	RADNETRF137	WILMVA500D
970244AMPRF2	985875P500	FCTXRP500	MT1014RX08	RADNETRF138	WILMVADET1
970544RM2	985882RF1	FHALTP500	NAMCRF2	RADNETRF139	WNHP500
970565RM1	985LCFB	FHALTRF5	ORMCP500	RADNETRF143	XR1031637WK0
970867500D	989246P500	FHEOLG1	PC0008XR02	RADNETRF144	XR1035410WK8
970870P5001	989497P500	FHFGRF1	PC0362XR12	RADNETRF146	XR25240M33
970874P500	A4167308	FHFRF	PER39500	RADNETRF173	XR27465M34
970945P500	A5639304	FHORF1	PMAB01XR03	RADNETRF180	XR31140
970945RM2	A5745526	FHWPP500RF1	PMCP500	RADNETRF182	XR543015WK2
972238PRO1	AE1021RX04	FP970407	RADNETRF108	RADNETRF183	
972361P500A	ALLIANCEXR115	FWRF2042	RADNETRF118	RADNETRF184	
972420FMP500	ALLIANCEXR121	FWRF3653	RADNETRF119	RADNETRF186	
972420LR6	AM1217VZ5XM	GON4035772	RADNETRF122	RADNETRF190	
972420LR7	AM129W5M6V5	GON4465879	RADNETRF1221	RADNETRF191	
972548ENDO	AM129W5001K	H2197RAD01	RADNETRF1240	RADNETRF192	
972548RF2	AM129W5PJ8L	HC0887XR01	RADNETRF1241	RADNETRF193	
972548RF3	AM12YTN24	HC7462XR03	RADNETRF1249	RADNETRF194	
972566P50011	AM136BD112	HCAPEARP500	RADNETRF1250	RADNETRF196	
972566P500D1	AM13BKW479	HIP816PREC1	RADNETRF1251	RADNETRF197	
972566P500D2	AM13DZ2333	HU1012RX02	RADNETRF1256	RADNETRF198	
972566PEDIRF1	AM13HNY56	HU1099RX34	RADNETRF126	RM7GEP500	
972569MMHRF1	AM13IF2205	HU1099RX35	RADNETRF1260	RM8GEP500	
972596GI	AM13MFK9	HU1099RX37	RADNETRF1265	RU1217RX03	
972596OPLEG1	AM13OPT168	IE1100RX01	RADNETRF1266	RU1217RX04	
972698P500D3	AM13ORK505	IE1545RF01	RADNETRF1267	RU1556RX02	
972747EP500	AM13XJ54	IL1000XR06	RADNETRF1268	RU1556RX03	
972751RF	AM13YHM383	IL1062XR13	RADNETRF1269	RU1838RX03	
972875RF01	AM1405Y37	IL1084VA01	RADNETRF1270	RU2366RX01	
972923RF1	AM1405Y533	INSIGHTXR014	RADNETRF1271	RU2370RX01	