

MAPA INFORMATIVO DE CONTROLE DE DIRETRIZES DE AERONAVEGABILIDADE												
CÉLULA												
<b>AERONAVE:</b> PP-MAC <b>FABRICANTE:</b> BELL HELICOPTER <b>MODELO:</b> 206 Bill <b>S/N:</b> 4521 <b>HORAS TOTAIS:</b> 2.164,2 <b>POUSOS:</b> 0			<b>MODELO DO MOTOR =</b> 250-C30J <b>S/N MOTOR =</b> CAE-270881 <b>TOTAL DE HORAS DO MOTOR =</b> 2164,2 <b>TOTAL DE CICLOS =</b> 2.949						<b>INCORPORADO ATÉ CF:</b> 2010-07 <b>INCORPORADO ATÉ AD:</b> 95-11-14			
AD/DA/PA	SB/BS	EFETIVIDADE	TIPO	DESCRICAÇÃO	CATEGORIA	FREQUENCIA	CUMPRIMENTO		CREDITO	OBSERVAÇÕES	EXECUTOR	REGISTRO PRIMÁRIO
							DATA	TSN / CSN				
AD 71-18-04	206A-19 C	3-set-73	Mandatory	Main rotor blade spar fatigue cracks P/N 206-010-200-029	A/R	25,0	1-set-99	N/A	N/A	N/A AO P/N 206-010-200-29 INSTALADO	HELMAR	FCDA
AD 72-19-01	-	15-set-72	Mandatory	Main rotor retention straps pins and fittings, P/N 206-010-123-001 and P/N 206-010-155-007	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	N/A AO P/N 206-011-154-107 INSTALADO	HELMAR	FCDA
AD 73-08-03	-	8-abr-73	Mandatory	Pylon support link	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	FEITA INSPEÇÃO VISUAL NÃO AFETADO O P/N INSTALADO, CONFORME PARÁGRAFO "C"	HELMAR	FCDA
AD 73-12-01	-	1-jul-73	Mandatory	Vertical fin skin cracks	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	N/A AO P/N 206-020-113-011 INSTALADO	HELMAR	FCDA
AD 73-19-08	-	15-set-73	Mandatory	Strap fittings and pins	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	N/A AO P/N 206-011-154-107 INSTALADO	HELMAR	FCDA
AD 73-19-09	-	17-set-73	Mandatory	M/R Blade Pitch link assemblies /N 206-010-330 & -342	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	N/A AO P/N 206-020-113-011 INSTALADO	HELICENTRO	FCDA
AD 73-21-03	SB 206-01-73-5 (B)	15-nov-73	Mandatory	Vertical fin support forgings	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	A FIXAÇÃO DO VERTICAL FIN, NÃO UTILIZA O TIPO DE NUT PLATE	HELMAR	FCDA
AD 74-08-12	SB 206-01-73-4 (B)	14-mai-74	Mandatory	Tail boom skin splice	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICÁVEL AO S/N DA ANV.	HELICENTRO	FCDA
AD 74-19-03	SB 206-01-74-(A)	13-out-74	Mandatory	Horizontal stabilizer ribs	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	APÓS A INSPEÇÃO VISUAL FOI CONSTATADO QUE O STABILIZADOR STOP KIT 206-704-096-3 JÁ SE ENCONTRA INSTALADO NÃO CABENDO AÇÃO COMPLEMENTAR. SENDO ASSIM CUMPRIDA A AD	HELMAR	FCDA
AD 74-24-01	-	15-nov-74	Mandatory	Main rotor blade grips	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	N/A AO P/N 206-011-132-009 INSTALADO	HELICENTRO	FCDA
AD 74-25-10	SB 206-50-74-1 (A)	16-dez-74	Mandatory	Rotor brake disc	A/R	25,0	1-set-99	N/A	N/A	APÓS A INSPEÇÃO VISUAL FOI CONSTATADO QUE O STABILIZADOR STOP KIT 206-704-096-3 JÁ SE ENCONTRA INSTALADO NÃO CABENDO AÇÃO COMPLEMENTAR. SENDO ASSIM CUMPRIDA A AD	HELICENTRO	FCDA
AD 75-06-03	SB 206-01-74-2	20-out-75	Mandatory	M/R Pitch Link Clevis	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	N/A PELO P/N DO TUBE ASSY INSTALADO 206-010-342-001	HELICENTRO	FCDA
AD 75-06-10	-	15-abr-75	Mandatory	Cabin roof straps	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICÁVEL AO S/N DA ANV.	HELICENTRO	FCDA
AD 75-09-09	SB 206-75-2	23-abr-75	Mandatory	Tail rotor control tube	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICÁVEL, NÃO ATINGE O S/N DA ANV.	HELICENTRO	FCDA
AD 75-18-07	SB 206-75-3	19-set-75	Mandatory	Rotor blade pillow block assys	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICÁVEL, NÃO ATINGE O S/N DA ANV.	HELMAR	FCDA
AD 76-04-09	SB 206-04-1-74-1 (A)	30-mar-76	Mandatory	Main rotor hub yokes	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICÁVEL AO S/N INSTALADO	HELICENTRO	FCDA
AD 76-05-01	SB 206-01-73-7 (D)	5-abr-76	Mandatory	Inboard ribs	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICÁVEL, NÃO ATINGE O S/N DA ANV.	HELMAR	FCDA
AD 76-15-03	SB 206-76-4 R(A)	29-jul-76	Mandatory	Replacement straps	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICÁVEL AO S/N INSTALADO	HELICENTRO	FCDA
AD 77-10-06	SB 206-76-12	13-mai-77	Mandatory	Tail Rotor drive shaft	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	N/A PELO S/N DA AERONAVE E PELO TIPO DO T/R DRIVE SHAFT	HELMAR	FCDA

AD 78-11-02 R1	-	15-dez-88	Mandatory	Rotor blade straps	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICAVEL AO S/N INSTALADO	HELICENTRO	FCDA
AD 78-16-01	SB 206-77-9	14-set-78	Mandatory	Tail Rotor drive shaft	A/R	25,0	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICAVEL, NÃO ATINGE O S/N DA ANV.	HELICENTRO	FCDA
AD 79-10-01	-	14-mai-79	Mandatory	External load carrying devices	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	A AERONAVE NÃO POSSUI O EQUIPAMENTO	HELIMAR	FCDA
AD 80-08-04		17-abr-80	Mandatory	Auxiliary Fuel System	A/T		1-set-99	N/A	N/A			
AD 80-17-05	ASB 206-80-6	10-set-80	Mandatory	Tail rotor blades	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICAVEL P/N DAS PÁS DO ROTOR DE CAUDA	HELIMAR	FCDA
AD 80-18-04 R1	ASB 206-80-07 RA	24-nov-80	Mandatory	Main rotor trunnion	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	N/A PELO P/N DO TRUNNION P/N 206-011-113-103. POIS A AD REFERE SE AO M/R TRUNNION P/N 206-010-104-3, 206-011-113-1 E 206-011-120-1.	HELIMAR	FCDA
AD 81-18-01 R1	ASB 206-80-7	15-jan-02	Mandatory	Trunnion Retirement life	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	DIRETRIZ CUMPRIDA CONFORME FCDA.	HELIMAR	FCDA
DA 84-06-02	ASB 206-82-19	27-jun-84	Mandatory	Caixa de Transmissão do R/C	A/T	N/A	21-jun-13	1.911,4	N/A	CUMPRIDA	HBR	FCDA
AD 85-25-01	ASB 206-85-29	30-dez-85	Mandatory	Cyclic control stick	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	EFETUADA A INSPEÇÃO VISUAL CONTRA CORROSÃO E TRINCAS CONFORME SB E PINTURA NO LOCAL, NÃO ENCONTRADA NENHUMA ANOMALIA. SENDO ASSIM CUMPRIDA A AD	HELIMAR	FCDA
AD 85-26-06	ASB 206-85-28 (B)	31-jan-86	Mandatory	Tail rotor blades	A/R	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICAVEL AO P/N INSTALADO	HELICENTRO	FCDA
AD 86-24-01	ASB 206-86-31	15-dez-86	Mandatory	Tail Rotor Yoke	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICAVEL AO P/N 206-011-811-009 DO TAIL ROTOR YOKE.	HELICENTRO	FCDA
AD 87-10-11	ASB 206-87-37 ASB 206-87-44	19-mai-87	Mandatory	Main rotor mast assy	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	PELO S/N DO MASTRO DO R/P FAJF58686	HELICENTRO	FCDA
AD 88-23-03	-	25-jul-89	Mandatory	Tail rotor yoke assembly	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	N/A PELO P/N E S/N DO YOKE DO ROTOR DE CAUDA	HELICENTRO	FCDA
AD 89-10-11 R1		31-jul-89	Mandatory	Rfm Limitations	A/T		1-set-99	N/A	N/A			
AD 89-22-01 R1	-	21-nov-89	Mandatory	Main rotor blades	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	POR NÃO TER MAIN ROTOR BLADES INSTALADAS AFETADAS	HELIMAR	FCDA
AD 90-13-01 R1	-	17-out-91	Mandatory	Tail rotor blades	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICAVEL AO S/N INSTALADO	HELIMAR	FCDA
AD 90-21-03	ASB 206-90-58	14-ago-91	Mandatory	Tail rotor tip weight	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICAVEL AO P/N INSTALADO	HELICENTRO	FCDA
AD 91-03-12	ASB 206-89-49	28-fev-91	Mandatory	Emergency float bags	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICAVEL POR NÃO TER FLOAT BAGS INSTALADOS	HELIMAR	FCDA
AD 92-01-05	ASB 206-89-50A	18-out-89	Mandatory	Main rotor blades (falsified component records)	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICAVEL AO S/N INSTALADO	HELICENTRO	FCDA
AD 92-06-12	ASB 206-90-56	13-abr-92	Mandatory	Main Transmission Sungear	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	"N/A" devido ao PN 206-040-513-101 do componente não ser afetado pela AD.	HELICENTRO	FCDA
AD 92-09-07	SB 206-91-60	29-jun-92	Mandatory	Vertical fin supports	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICAVEL, NÃO ATINGE O S/N DA ANV.	HELICENTRO	FCDA
AD 94-15-07	ASB 206-93-92	17-nov-93	Mandatory	Main rotor blades cracks	A/R	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICAVEL AO P/N E S/N DO MAIN ROTOR BLADE.	TUCSON	FCDA
AD 94-19-02	ASB 206-93-74 RB)	28-set-94	Mandatory	Swashplate support assembly	A/R	100,0	1-set-99	N/A	N/A	CUMPRIDA	HBR	FCDA
AD 94-20-03	ASB 206-93-75 R(A)	11-out-94	Mandatory	M/R Hub Trunion	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	N/A PELO S/N DO TRUNNION INSTALADO	HELICENTRO	FCDA

AD 94-24-11	ASB 206-92-69	6-jan-95	Mandatory	T/R Driveshaft Misalignment	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	APÓS A ISNPEÇÃO CONFORME CUMPRIMENTO DO SB E NÃO FORAM ENCONTRADAS ANORMALIAS. SENDO ASSIM CUMPRIDA A DIRETRIZ	HELICENTRO	FCDA	
AD 95-09-06	ASB 206-90-54	8-jun-95	Mandatory	Inadvertant fuel valve switch positioning	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	Efetuada a verificação e contactado a	HELICENTRO	FCDA	
AD 95-11-14		30-jun-95	Mandatory	Crosstubes	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A				
CF 72-05	<b>CANCELLATION</b>												
CF 72-09	-	29-dez-72	Mandatory	Blade Retention Fittings/Pins P/N 206-010-155-007	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICAVEL AO P/N 206-010-155-15 INSTALADO	HELIMAR	FCDA	
CF 78-06	<b>CANCELLATION NOTICE SUPERSEDED BY CF 72-09</b>												
CF 78-09	-	1-set-78	Mandatory	Replacement of Seat Belt Rivets	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICAVEL AO MODELO P/N 206-032-155-109 INSTALADO	HELIMAR	FCDA	
CF 91-35	-	4-nov-91	Mandatory	Cabin Roof Boxbeam	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICAVEL AO MODELO P/N 206-031-201-107 INSTALADO	HELIMAR	FCDA	
CF 95-11R2	ASB 206-67-02	29-fev-96	Mandatory	Unapprored bolts, flight Control Servo Actuators	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	N/A AO P/N AN58475 INSTALADO	TUCSON	FCDA	
CF 95-17 R2	AA-ASB 94045/	15-fev-12	Mandatory	Crosstube Failures	A/R	300H / 12 M	21-jun-13	1911,4	N/A	CUMPRIDA CF 1995-17R2/ASB	HELIMAR	FCDA	
CF 95-19	ASB 206-93-76 (B)	31-jan-96	Mandatory	Driveshaft assembly	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	EFETUADA A VERIFICAÇÃO E CONSTATADO O CUMPRIMENTO ANTERIOR DESTA "CF" NA FCDA.			
CF 96-11	ASB 206-95-156	31-jan-96	Mandatory	Fuel Cell Vent Tube - Water Ingestion	SUPERADA PELA CF 2013-2R							HELICENTRO	FCDA
CF-97-03	-	16-mai-97	Mandatory	Mast and trunnion retirement life	A/R	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICAVEL AO P/N INSTALADO	HELIMAR	FCDA	
CF 98-15	-	14-set-98	Mandatory	External Rescue System	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	NÃO APLICAVEL NÃO POSSUI EXTERNALRESCUE SYSTEM (ERS) INSTALADO	HELIMAR	FCDA	
CF 98-43	-	31-dez-00	Mandatory	Crosstube Assemblies	A/T	-	1-set-99	N/A	N/A	N/A AO P/N 206-010-407-001 INSTALADO	HELIMAR	FCDA	
CF 2000-13	ASB 206-00-93	30-jun-00	Mandatory	Collective Lever - Raised Forging Boss	A/T	-	21-mai-08	1588,4	N/A	CUMPRIDO ANTERIORMENTE	HELIMAR	FCDA	
CF 2001-13	Soloy 02-680R2	27-mar-01	Mandatory	Soloy Engine RPM Sensor P/N 206-075-545-001	A/T	-	26-mai-08	1588,4	N/A	N/A AO P/N 206-075-545-001 INSTALADO	HELIMAR	FCDA	
CF 2001-03R1	-	22-jan-01	Mandatory	Partide Separator / Intake Deflector	A/T	-	26-mai-08	1588,4	N/A	N/A POR AERONAVE NÃO OPERAR NA NEVE	HELIMAR	FCDA	
CF 2001-33	ASB 206-01-96 (A)	30-set-01	Mandatory	Chip Detector Assembly	A/T	-	26-mai-08	1588,4	N/A	N/A AO P/N 206-115-001-13 INSTALADO	HELIMAR	FCDA	
CF 2004-05R2	ASB 206-04-100 R(B)	30-jun-05	Mandatory	T/R Blade Inspection	A/R	-	26-mai-08	1588,4	N/A	CUMPRIDA A CF 2004-05 R1, O CUMPRIMENTO DESTA CF NÃO ESTA VALIDA POIS DA REVISÃO 2 PEDE QUE SEJA EXECUTADO UM REBALANCEAMENTO DAS PÁS.	HELIMAR	FCDA	
CF 2004-25	ASB 206-04-101 R(B)	28-jan-05	Mandatory	T/R Blade Inspection	A/T	-	26-mai-08	1588,4	N/A	N/A AO NUMEROS DE SERIES DAS PÁS DO ROTOR DE CAUDA.	HELIMAR	FCDA	

CF 2004-27	ASB 206-04-102	28-jan-05	Mandatory	Door Handle inspection	A/T	-	26-mai-08	1588,4	N/A	DIRETRIZ CUMPRIDA CONFORME FCDA.	HELICENTRO	FCDA
CF 2005-10 R3	ASB 206-05-103 (R1)	17-set-07	Mandatory	Fuel Distribution System Inspection	A/R		21-mai-08	1588,4	N/A	DIRETRIZ CUMPRIDA CONFORME FCDA.	HELIMAR	FCDA
CF 2005-22	ASB 206-05-104	25-jul-05	Mandatory	Torque Indicator Replacement	A/T	-	26-mai-08	1588,4	N/A	N/A AO P/N 206-115-001-098 INSTALADO	HELICENTRO	FCDA
CF 2006-12	ASB 206-06-107	5-jul-16	Mandatory	Inspection of Forged Vertical Stabilizer Supports and Vertical Stabilizer	A/R	100 M / 12 M	21-mai-08	N/A	N/A	DIRETRIZ CUMPRIDA CONFORME FCDA.	HELIMAR	FCDA
CF 2006-23R1	ASB 206-06-109	19-abr-07	Mandatory	Main Rotor Latch Bolts - Removal from Service	A/T	-	21-mai-08	1588,4	N/A	N/A AO P/N 206-011-260-103 INSTALADO	HELIMAR	FCDA
CF 2007-01	ASB 206-06-110	5-mar-07	Mandatory	Upper Left Hand Tailboom Attachment - CRES steel fitting P/N 407-030-750-103.	A/T	-	23-ago-07	7999,7	N/A	N/A AO P/N 407-030-750-103 INSTALADO	HELIMAR	FCDA
CF 2007-02 R1	-	14-set-07	Mandatory	Transmission Pylon Support Spindle	A/T	-	21-mai-08	1588,4	N/A	N/A AO P/N E S/N INSTALADO	HELICENTRO	FCDA
CF 2007-13R2	ASB 206-07-115B	9-dez-09	Mandatory	Power Turbine RPM Steady State Operation Avoidance	A/T	-	6-jun-12	1779,7	N/A	DIRETRIZ CUMPRIDA CONFORME FCDA.	HELIMAR	FCDA
CF 2007-16	ASB-206-07-114B	17-set-07	Mandatory	Disc Assemblies –Tail rotor driveshaft (Thomas Couplings)	A/T	-	21-mai-08	1588,4	N/A	NÃO APLICAVEL, NÃO ATINGE O S/N DA ANV.	HELICENTRO	FCDA
CF 2007-21 R1	ASB 206-07-116 B	15-set-07	Mandatory	Emergency AD: Bell Helicopter Tail Rotor Blades	A/T	-	6-jun-12	1779,7	N/A	N/A AO S/N DAS PAS INSTALADAS	HELICENTRO	FCDA
CF 2009-10R1	ASB 206-09-121C	15-set-09	Mandatory	cyclic control lever assy”.	A/T	-	6-jun-12	1779,7	N/A	DIRETRIZ CUMPRIDA CONFORME FCDA.	HELICENTRO	FCDA
CF 2009-32	ASB 206-09-122	10-ago-09	Mandatory	bearing in flight control	A/T	-	23-fev-10	1704,4	N/A	DIRETRIZ CUMPRIDA CONFORME FCDA.	HELICENTRO	FCDA
CF 2009-34	ASB 206-09-120	15-set-09	Mandatory	M/R pitch horn bearing	A/T	-	23-fev-10	1704,4	N/A	DIRETRIZ CUMPRIDA ANTERIORMENTE	HELICENTRO	FCDA
CF 2009-43	ASB 206-09-124	7-jan-10	Mandatory	hydraulic sistem	A/T	-	23-fev-10	1704,4	N/A	DIRETRIZ CUMPRIDA ANTERIORMENTE	HELICENTRO	FCDA
CF 2010-07	ASB 206-09-123	19-mar-10	Mandatory	non-conforming tail rotor disc assembly	A/T	-	23-fev-10	1704,4	N/A	DIRETRIZ CUMPRIDA ANTERIORMENTE	TUCSON	FCDA