



AVALON TAXI AÉREO LTDA  
Nº COA 2003-09-5CEK-01-02

REV. 00

28/03/2022

## **LISTA DE BASES DE MANUTENÇÃO**

**LBM**

*MAINTENANCE CAPABILITY LIST*

*AVALON TAXI AÉREO LTDA*

*Avenida Inácio Francisco de Souza, 1597 Penha SC*

*Heliponto SJYA*



AVALON TAXI AÉREO LTDA  
Nº COA 2003-09-5CEK-01-02

REV. 00

28/03/2022

**REGISTRO DE REVISÕES**

*RECORD OF REVISIONS*

<b>REVISÃO</b>	<b>DATA</b>	<b>DESCRIÇÃO DAS ALTERAÇÕES</b>	<b>ACEITAÇÃO OU APROVAÇÃO?</b>	<b>PÁGINAS AFETADAS</b>
00	28/03/22	Proposta inicial de LBM	Aprovação	todas



AVALON TAXI AÉREO LTDA  
Nº COA 2003-09-5CEK-01-02

REV. 00

28/03/2022

### LISTA DE PÁGINAS EFETIVAS

#### LIST OF EFFECTIVE PAGES

<b>PÁGINA</b>	<b>ASSUNTO</b>	<b>REVISÃO</b>	<b>DATA</b>
1	<i>Capa</i>	00	28/03/2022
2	<i>Registro de Revisões</i>	00	28/03/2022
3	<i>Lista de Páginas Efetivas</i>	00	28/03/2022
4	<i>Introdução</i>	00	28/03/2022
5	<i>Autorizações</i>	00	28/03/2022
6	<i>Provedores de Manutenção</i>	00	28/03/2022
7	<i>Bases de manutenção</i>	00	28/03/2022
8	<i>Bases de manutenção</i>	00	28/03/2022



AVALON TAXI AÉREO LTDA  
Nº COA 2003-09-5CEK-01-02

REV. 00

28/03/2022

## INTRODUÇÃO

Esta Lista de Bases de Manutenção (LBM) pode ser revisada de dois modos, por aprovação ou aceitação, dados os critérios estabelecidos na seção 5.3.11 da IS 119-004. Em uma revisão por aceitação a Lista deve ser protocolada na ANAC no prazo estabelecido em IS, entretanto as prerrogativas de manutenção podem ser utilizadas, mesmo antes de a ANAC se manifestar. Esta possibilidade restringe-se apenas a manutenção de aeronaves enquadradas na seção 135.411(a)(2) do RBAC 135, se obedecidas as condições estabelecidas na IS 119-004. Uma revisão por aprovação é a regra geral, neste caso a LBM só pode ser utilizada após aprovação da ANAC via FOP 211.



AVALON TAXI AÉREO LTDA  
Nº COA 2003-09-5CEK-01-02

REV. 00

28/03/2022

**AUTORIZAÇÃO PARA GESTÃO DA LBM**

LBM AUTHORIZATION

**AUTORIZAÇÃO PARA GESTÃO DA LBM**

<b>Possui Autorização?</b>	<b>Seção do MGM</b>	<b>Data de Aceitação/Aprovação do procedimento no MGM</b>
<i>Sim</i>	<b>Capítulo 09</b>	<b>17/03/2022</b>



AVALON TAXI AÉREO LTDA  
Nº COA 2003-09-5CEK-01-02

REV. 00

28/03/2022

### AUTORIZAÇÃO PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO FORA DE SEDE

OFF SITE MAINTENANCE

#### MANUTENÇÃO FORA DE SEDE

Possui Autorização?	Seção do MGM	Descrição dos Limites de Manutenção Fora de Sede
NÃO	--	--

### PROVEDORES DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM BASES

*AUTHORIZED CONTRACTED MAINTENANCE PROVIDERS*

<b>CÓD.</b>	<b>RAZÃO SOCIAL</b>	<b>Nº CERTIFICADO</b>
1	ATLANTICO SUL MANUTENÇÃO LTDA	1403-41
2	AVALON TAXI AÉREO LTDA	2003-09-5CEK-01-02

*Nota 1: Devem ser preenchidos todos os provedores de manutenção utilizados na manutenção em base de aeronaves e motores, e em serviços especializados.*



AVALON TAXI AÉREO LTDA  
Nº COA 2003-09-5CEK-01-02

REV. 00

28/03/2022

## BASES DE MANUTENÇÃO

### AERONAVES E MOTOR

#### BRAZILIAN MAINTENANCE BASES

### MANUTENÇÃO NAS BASES

Aeródromo	Aeronaves (modelo)	Provedor de Manutenção	Descrição dos Limites de Manutenção		
			MODELO	FABRICANTE	LIMITAÇÃO DOS SERVIÇOS
SJYA	206B/R44II	2	206B	BELL HELICOPTER	CÉLULA: inspeção 100 horas/12 meses, lubrificação 50 horas/12 meses, lubrificação 100 horas/12 meses, inspeção 12 meses, substituição de óleo da transmissão principal (12 meses), substituição do filtro da transmissão principal (12 meses), substituição do óleo hidráulico (12 meses), substituição do óleo da tail gearbox (12 meses), inspeção oil cooler blower impeller (12 meses), teste de bateria do ELT (12 meses), pesagem do extintor de incêndio (12 meses), incorporação da DA 84-06-02 (100) horas, remoção e instalação de acessórios "Line Replaceable Units". Componentes: inspeção de 12 meses de operação do Main Rotor Mast, inspeção de 12 meses do Main Drive Shaft, inspeções especiais após remoção/substituição de 01 a 05 horas, 03 a 08 horas, 10 horas, 10 a 25 horas, e 100 horas. MOTOR: substituição de óleo de motor (12 meses), inspeção de 100 horas, remoção e instalação de acessórios "Line Replaceable Units". Incorporação da CF 2013-28 (12 meses), CF 2016-13R1 (parte III do ASB206-14-132A).
			R44II	ROBINSON HELICOPTER	Inspeção de 50 horas, aplicável apenas ao motor como menor inspeção e substituição de filtro e óleo do motor. CÉLULA: Inspeção de 100 horas/12 meses, pesagem do extintor de incêndio (12 meses), remoção e instalação de acessórios "Line Replaceable Units". MOTOR: inspeção de 100 horas, incorporação da Diretriz de Aeronavegabilidade AD 2011-26-04 (100 horas), remoção e instalação de acessórios "Line Replaceable Units".
			R44II	ROBINSON HELICOPTER	Inspeção de 50 horas, aplicável apenas ao motor como menor inspeção e substituição de filtro e óleo do motor. Substituição do filtro hidráulico (seção 1.170), substituição do óleo da transmissão principal e caixa do rotor de cauda (seção 1.120/1.130), limpeza dos detectores de limalha da transmissão principal e caixa do rotor de cauda (seção 1.115), substituição do óleo da roda livre (seção 7.210).
			R44II	ROBINSON HELICOPTER	Atestar a Inspeção Anual de Manutenção (IAM), emitir o Relatório de Condição de Aeronavegabilidade (RCA) e a Lista de Verificação (LV), conforme os procedimentos estabelecidos no Manual Geral de Manutenção (MGM).



AVALON TAXI AÉREO LTDA  
Nº COA 2003-09-5CEK-01-02

REV. 00

28/03/2022

**BASES DE MANUTENÇÃO**

**AERONAVES E MOTOR**

*BRAZILIAN MAINTENANCE BASES*

**MANUTENÇÃO NAS BASES**

Aeródromo	Aeronaves (modelo)	Provedor de Manutenção	Descrição dos Limites de Manutenção		
			MODELO	FABRICANTE	LIMITAÇÃO DOS SERVIÇOS
SJYA	206B/R44II	2	206B	BELL HELICOPTER	Atestar a Inspeção Anual de Manutenção (IAM), emitir o Relatório de Condição de Aeronavegabilidade (RCA) e a Lista de Verificação (LV), conforme os procedimentos estabelecidos no Manual Geral de Manutenção (MGM). Inspeção de 7 dias.