



COA Nº 2023-11-OTOT-01-00

LISTA DE BASES DE MANUTENÇÃO LBM

Revisão 01 (16/Jan/2024)

ANIVIA SERVIÇOS AÉREOS LTDA

Av. Marcos Penteado de Ulhôa Rodrigues, nº 939, Cond. Castelo Branco Office Park, Ed. Jacarandá
2º andar, Sl. 01 e 02 - Tamboré - Barueri-SP - CEP 06460-040

2. Registro de Revisões

Revisão	Data	Descrição das Alterações	Aceitação ou Aprovação?	Páginas Afetadas
00	25/Mai/2023	EMISSÃO ORIGINAL	Aprovação	1 a 14
01	16/Jan/2024	Adequações de formatação e inclusão do número e data de revisão.	Aprovação	1
		Adequações de formatação e registro das alterações realizadas.		2
		Adequações de formatação e atualização da Lista de Páginas Efetivas.		3
		Adequações de formatação e atualização da aprovação da revisão.		4
		Adequações de formatação e revisão da Seção 6 – Bases de Manutenção, para inclusão da classificação ANAC, dos escopos de “tarefas até 150 dias (GRU) e <i>Daily Check</i> (mecânico a bordo / MAO), incluindo ações corretivas dos mesmos níveis de complexidade”.		6
		Inclusão da Seção 6.1 – Tabela de Capacidade de Manutenção Instalada – Classificação ANAC.		7
		Adequações de formatação.		5, 8 a 14
		Atualização do número e data de revisão.		1 a 14

3. Lista de Páginas Efetivas

Capítulo	Assunto	Página	Revisão	Data
1	Capa	1	01	16/Jan/2024
2	Registro de Revisões	2	01	16/Jan/2024
3	Lista de Páginas Efetivas	3	01	16/Jan/2024
4	Políticas de Revisão LBM	4	01	16/Jan/2024
5	Provedores de Serviços de Manutenção	5	01	16/Jan/2024
6	Bases de Manutenção	6	01	16/Jan/2024
6.1	Tabela de Capacidade de Manutenção Instalada – Classificação ANAC	7	01	16/Jan/2024
7	Níveis de Manutenção	8	01	16/Jan/2024
8	Classificação de Tarefas	9	01	16/Jan/2024
		10	01	16/Jan/2024
		11	01	16/Jan/2024
		12	01	16/Jan/2024
		13	01	16/Jan/2024
		14	01	16/Jan/2024

4. Política de Revisão da LBM

O conteúdo da LBM é de responsabilidade da Gerência da Qualidade. A LBM pode ser revisada a qualquer momento fins mantê-la atualizada em relação as bases de manutenção e estações de linha operadas pela ANIVIA, assim como os escopos dos serviços de manutenção e os respectivos prestadores de serviços de manutenção autorizados. Qualquer revisão deve ser identificada com barra de revisões a margem esquerda e devidamente registrada na LEP e no Registro de Revisões desta LBM. A aprovação da LBM é de responsabilidade do Diretor de Manutenção e/ou do Inspetor Chefe.

Guarulhos, 16 de janeiro de 2024.



Joel Escorcio Santos
Inspetor Chefe

5. Provedores de Serviços de Manutenção

Código	Razão Social	Número do Certificado
01	Impacto Manutenção, Conservação de Aeronaves e Serviços Auxiliares Ltda.	COM N° 0607-05/ANAC

6. Bases de Manutenção

Classificação ANAC*		Manutenção Própria			Manutenção Terceirizada
		1	2	3	7
Aeródromo	Modelo de Aeronave	Walk Around e Daily Check (mecânico a bordo e Flight Away Kit), incluindo ações corretivas do mesmo nível de complexidade.	Walk Around e Daily Check incluindo ações corretivas do mesmo nível de complexidade.	Tarefas do Programa de Manutenção até 300FH, 50FC e 150 dias que não requeiram ferramentas especiais, incluindo ações corretivas do mesmo nível de complexidade.	Tarefas do Programa de Manutenção, incluindo todas as tarefas de baixa, média e alta complexidade que requeiram ou não ferramentas especiais, (exceto as tarefas que necessitem de alocação da aeronave em hangar). Incluindo também ações corretivas dos mesmos níveis de complexidade.
SBGR (GRU)	B733	---	X	X	01
SBEG (MAO)	B733	X	---	---	---

6.1. *Tabela de Capacidade de Manutenção Instalada – Classificação ANAC

Sequência	Capacidade Padrão da LBM
1	Atendimento com mecânico a bordo e <i>flight kit</i> .
2	<i>Preflight, transit, daily, weekly, servicing</i> e tarefas de lubrificação ou tarefas programadas simples de intervalo inferior a uma semana.
3	Tarefas programadas com intervalo superior a semanal (calendárias, FH e FC) simples com, por exemplo, testes operacionais, tarefas com a utilização de ferramentas simples com ou sem controle de calibração.
4	Tarefas calendárias, FH e FC mais complexas como, por exemplo, inspeção visual detalhada, testes funcionais, tarefas com utilização de ferramentas especiais que exijam controle de calibração.
5	Manutenções programadas que requeiram instalações especiais que incluam, por exemplo, ensaios não destrutivos, manutenção em hangar e ferramentas especiais.
6	Manutenção contratada - provida por Organização de Manutenção certificada ANAC segundo o RBAC 145, independentemente da sua complexidade, mas pertencente ao mesmo grupo econômico do operador.
7	Manutenção contratada - provida por Organização de Manutenção certificada ANAC segundo o RBAC 145 (não pertencente ao grupo econômico do operador) ou por Operador 121 congênere, independentemente da sua complexidade.
8	Manutenção contratada - provida por Organização de Manutenção certificada apenas pela autoridade local (não certificadas ANAC) em bases localizadas no exterior.

Atenção: A classificação ANAC é apenas uma referência. Para fins de planejamento e execução de manutenção deve ser considerado o escopo de manutenção indicado nas demais colunas da tabela presente na Seção 6 – Bases de Manutenção.

7. Níveis de Manutenção

Nível 1 – Nível de complexidade de manutenção mais simples, que indiquem necessidade de trocas de LRU's, não necessitando de muitas desmontagens da aeronave para inspeções em locais de difícil acesso (envolvem inspeções de *Daily* e *Walk Around*), além de tarefas do PMA de até 300 FH, 50FC que não requeiram ferramentas especiais, incluindo ações corretivas do mesmo nível de complexidade;

Nível 2 – Manutenções de nível intermediário, sendo às vezes necessárias a utilização de ferramentas especiais, mas que não requeiram desmontagem profundas de algumas zonas da aeronave, além de alguns tipos de tarefas consideradas foras de fase que são inspeções visuais mais simples de serem realizadas. (Frequências de até 3500 FH/FC, lubrificações, checks operacionais), incluindo ações corretivas do mesmo nível de complexidade;

Nível 3 – Nível de complexidade maior, exigindo grandes desmontagens e inspeções mais detalhadas em locais de difícil acesso da aeronave. Demandam maiores recursos e capacitações de mão de obra disponível, além de ferramentais especiais (Checks de 4000FH/FC e seus múltiplos). incluindo ações corretivas do mesmo nível de complexidade.

8. Classificação de Tarefas

Tarefa	Nível
RBAC 91.171	1
STC00389SE AFMS Item V.7	1
20-002-01	2
20-004-01	2
20-006-01	2
20-008-01	2
20-010-01	2
20-012-01	2
20-014-01	2
20-016-01	2
20-018-01	2
20-020-01	2
20-022-01	2
20-024-01	2
20-026-01	2
20-028-01	2
20-030-01	2
20-032-01	2
20-034-01	2
20-035-01	2
20-036-01	2
20-037-01	2
20-038-01	2
20-039-01	2
20-040-01	2
20-042-01	2
20-044-01	2
20-046-01	2
20-048-01	2
20-050-01	2
20-052-01	2
20-054-01	2
20-056-01	2

Tarefa	Nível
20-058-01	2
20-060-01	2
20-062-01	2
20-064-01	2
20-066-01	2
20-068-01	2
20-070-01	2
20-072-01	2
20-074-01	2
20-076-01	2
20-078-01	2
20-080-01	2
21-002-01	2
21-002-01	2
21-004-01	2
21-005-01	2
21-012-01	2
21-014-01	2
21-016-01	2
21-018-01	2
21-020-01	2
21-022-01	2
21-024-01	2
21-026-01	2
21-028-01	2
21-030-01	2
21-032-01	2
21-034-01	2
21-036-01	2
21-038-01	2
21-040-01	2
21-042-01	2
22-002-01	2
22-004-01	2

Tarefa	Nível
23-001-01	2
23-002-01	2
23-003-01	2
23-004-01	2
23-006-01	1
23-008-01	2
23-010-01	2
23-012-01	2
23-014-01	2
24-002-01	1
24-004-01	2
24-006-01	2
24-008-01	2
24-010-01	2
24-012-01	2
24-014-01	2
24-016-01	3
24-018-01	3
24-020-01	3
24-022-01	3
24-024-01	2
24-026-01	2
24-028-01	2
24-030-01	1
25-002-01	2
25-004-01	2
25-006-01	2
25-008-01	2
25-010-01	2
25-012-01	2
25-014-01	2
25-016-01	2
25-018-01	2
25-020-01	2

Tarefa	Nível
25-022-01	2
25-024-01	2
25-026-01	2
25-028-01	2
25-032-01	2
25-034-01	2
25-036-01	2
25-038-01	2
25-040-01	2
25-042-01	2
25-044-01	2
25-046-01	2
25-048-01	2
25-050-01	2
25-052-01	2
25-054-01	2
25-056-01	2
25-060-01	2
25-062-01	2
25-064-01	2
25-066-01	2
25-068-01	2
25-070-01	2
25-072-01	2
25-074-01	2
25-076-01	2
25-078-01	2
25-080-01	2
26-002-01	2
26-004-01	2
26-006-01	2
26-008-01	2
26-010-01	2
26-012-01	2

Tarefa	Nível
26-014-01	2
26-016-01	2
26-018-01	2
26-024-01	2
26-026-01	2
26-028-01	2
26-030-01	2
26-032-01	2
26-034-01	2
26-036-01	2
26-038-01	2
26-040-01	2
26-042-01	2
26-044-01	2
26-046-01	2
26-050-01	2
26-052-01	2
26-054-01	2
26-056-01	2
26-058-01	2
26-060-01	2
26-062-01	2
26-064-01	2
26-066-01	2
26-068-01	2
26-070-01	2
26-072-01	2
26-074-01	2
26-076-01	2
26-078-01	2
26-080-01	2
26-082-01	2
26-084-01	2
26-086-01	2
26-088-01	2

Tarefa	Nível
27-002-01	2
27-004-01	2
27-006-01	2
27-008-01	2
27-010-01	2
27-012-01	2
27-014-01	2
27-016-01	2
27-018-01	2
27-020-01	2
27-022-01	2
27-024-01	2
27-026-01	2
27-028-01	2
27-030-01	2
27-032-01	2
27-034-01	2
27-036-01	2
27-038-01	2
27-040-01	2
27-042-01	2
27-046-01	2
27-050-01	2
27-052-01	2
27-054-01	2
27-056-01	2
27-058-01	2
27-060-01	2
27-062-01	2
27-064-01	2
27-066-01	2
27-068-01	2
27-070-01	2
27-072-01	2
27-074-01	2

Tarefa	Nível
27-076-01	2
27-078-01	2
27-080-01	2
27-082-01	2
27-084-01	2
27-086-01	2
27-088-01	2
27-090-01	2
27-092-01	2
27-094-01	3
27-096-01	2
27-098-01	2
27-100-01	2
27-102-01	2
27-104-01	2
27-106-01	2
27-108-01	2
27-110-01	2
27-112-01	2
27-114-01	2
27-116-01	3
27-118-01	2
27-120-01	2
27-122-01	2
27-124-01	2
27-126-01	3
27-128-01	2
27-130-01	2
27-132-01	2
27-134-01	2
27-136-01	2
27-138-01	2
27-140-01	2
27-142-01	2
27-144-01	2

Tarefa	Nível
27-146-01	2
27-148-01	2
27-150-01	2
27-152-01	2
27-154-01	2
27-156-01	2
27-158-01	2
27-160-01	2
27-162-01	2
27-164-01	2
27-166-01	3
27-168-01	3
27-170-01	2
27-172-01	2
27-174-01	2
27-176-01	2
27-178-01	2
27-180-01	2
27-182-01	3
27-184-01	2
27-186-01	2
27-188-01	2
27-190-01	2
27-192-01	2
27-194-01	2
27-195-01	2
28-002-01	3
28-003-01	2
28-004-01	2
28-005-01	2
28-006-01	2
28-007-01	2
28-008-01	3
28-009-01	2
28-010-01	3

Tarefa	Nível
28-011-00	3
28-011-01	2
28-012-01	2
28-014-01	2
28-016-01	2
28-018-01	2
28-020-01	3
28-025-01	3
28-028-22	2
28-028-23	2
28-028-24	2
28-030-01	2
28-035-01	2
28-045-01	2
28-050-01	2
28-055-01	2
28-060-01	2
28-065-01	2
28-070-01	2
29-002-01	2
29-004-01	2
29-006-01	2
29-008-01	2
29-010-01	2
29-012-01	2
29-014-01	2
29-016-01	2
29-018-01	2
29-020-01	2
29-022-01	2
29-024-01	2
29-026-01	2
29-028-01	2
29-030-01	2
29-032-01	2

Tarefa	Nível
29-034-01	2
29-036-01	2
29-038-01	2
29-040-01	2
29-042-01	2
29-044-01	2
29-046-01	2
29-048-01	2
29-050-01	2
29-052-01	2
29-056-01	2
31-002-01	1
31-004-01	2
31-006-01	2
31-008-01	3
31-010-01	2
31-012-01	2
31-018-01	2
31-020-01	2
32-002-01	2
32-003-01	2
32-004-01	1
32-006-01	2
32-008-01	3
32-010-01	3
32-012-01	2
32-014-01	1
32-015-00	2
32-016-01	2
32-018-01	3
32-020-01	3
32-024-01	3
32-026-01	2
32-028-01	2
32-030-01	2

Tarefa	Nível
32-032-01	1
32-034-01	2
32-036-01	2
32-038-01	1
32-040-01	2
32-042-01	2
32-044-01	2
32-046-01	1
32-048-01	1
32-050-01	1
32-052-01	2
32-053-01	2
32-054-01	2
32-055-01	2
32-056-01	1
32-058-01	1
32-060-01	2
32-300-01	3
32-302-01	3
32-304-01	3
32-306-01	3
32-800-01	2
32-802-01	2
32-804-01	2
32-806-01	2
32-808-01	2
33-002-01	2
33-004-01	1
33-006-01	2
33-008-01	2
33-010-01	2
34-002-01	2
34-004-01	2
34-006-01	2
34-008-01	2

Tarefa	Nível
34-010-01	2
35-002-01	2
35-004-01	2
35-006-01	2
35-012-01	2
35-014-01	2
35-016-01	2
35-022-01	2
35-022-02	2
35-042-01	2
35-044-01	2
35-046-01	2
35-048-01	2
35-050-01	2
35-052-01	2
35-054-01	2
35-056-01	2
36-002-01	2
36-004-01	2
38-002-01	2
38-004-01	2
38-006-01	2
38-008-01	2
47-004-01	3
47-006-01	3
47-008-01	3
47-010-01	3
47-012-01	3
49-002-01	2
49-004-01	2
49-006-01	2
49-008-01	2
49-010-01	3
49-012-01	3
49-014-01	2

Tarefa	Nível
49-016-01	2
49-018-01	2
49-020-01	2
49-022-01	2
49-024-01	2
49-026-01	2
49-028-01	2
49-030-01	2
49-032-01	2
49-036-01	3
49-038-01	3
49-040-01	2
49-042-01	2
49-046-01	2
49-048-01	2
49-050-01	2
49-052-01	2
49-054-01	2
49-056-01	1
52-002-01	2
52-004-01	2
52-008-01	2
52-010-01	2
52-022-01	3
52-024-01	3
52-036-01	2
52-038-01	2
52-040-01	2
52-044-01	2
52-048-01	2
52-050-01	2
52-051-01	2
52-068-01	2
52-070-01	2
52-072-01	2

Tarefa	Nível
52-074-01	2
52-076-01	2
52-078-01	2
52-080-01	2
52-300-01	2
52-302-01	2
52-304-01	2
52-306-01	2
52-308-01	2
52-310-01	2
52-312-01	2
52-322-01	2
52-324-01	2
52-326-01	2
52-330-01	2
52-332-01	2
52-334-01	3
52-336-01	3
52-338-01	3
52-340-01	3
52-800-01	2
52-802-01	2
52-804-01	2
52-806-01	2
52-808-01	2
52-810-01	2
52-812-01	2
52-814-01	3
52-816-01	2
52-818-01	2
52-820-01	2
52-822-01	2
52-824-01	2
52-826-01	2
52-828-01	2

Tarefa	Nível
52-830-01	2
52-836-01	2
52-838-01	2
52-840-01	2
52-842-01	2
52-844-01	2
52-846-01	2
52-848-01	2
53-300-01	2
53-302-01	3
53-304-01	3
53-306-01	2
53-310-01	3
53-314-01	3
53-316-01	3
53-320-01	3
53-322-01	3
53-328-01	2
53-330-01	2
53-332-01	3
53-334-01	2
53-336-01	3
53-338-01	2
53-340-01	2
53-346-01	3
53-350-01	3
53-352-01	2
53-354-01	2
53-356-01	2
53-360-01	2
53-362-01	2
53-364-01	2
53-366-01	2
53-368-01	2
53-372-01	2

Tarefa	Nível
53-374-01	2
53-800-01	2
53-802-01	2
53-804-01	2
53-806-01	2
53-808-01	2
53-810-01	2
53-812-01	2
53-814-01	3
53-816-01	2
53-818-01	2
53-820-01	3
53-822-01	2
53-824-01	2
53-828-01	2
53-366-01	2
53-368-01	2
53-372-01	2
53-830-01	2
53-832-01	2
53-834-01	2
53-836-01	2
53-838-01	2
53-840-01	2
53-842-01	2
53-844-01	2
53-846-01	2
53-848-01	2
53-850-01	2
53-852-01	2
53-854-01	2
53-856-01	2
53-858-01	2
53-860-01	2
53-862-01	2

Tarefa	Nível
53-864-01	2
53-866-01	2
53-868-01	2
53-870-01	2
53-872-01	2
53-874-01	2
53-876-01	2
53-878-01	2
53-880-01	2
53-882-01	2
53-884-01	2
53-886-01	2
53-888-01	2
53-890-01	2
53-892-01	2
54-300-01	2
54-302-01	2
54-304-01	3
54-306-01	2
54-308-01	3
54-310-01	2
54-312-01	2
54-314-01	2
54-316-01	2
54-318-01	2
54-320-01	3
54-322-01	3
54-804-01	2
54-806-01	2
54-808-01	2
54-810-01	2
54-812-01	2
54-814-01	2
54-816-01	2
54-818-01	2

Tarefa	Nível
55-300-01	3
55-302-01	2
54-310-01	2
55-300-01	3
55-302-01	2
55-304-01	3
55-306-01	2
55-310-01	3
55-316-01	3
55-318-01	3
55-320-01	2
55-322-01	3
55-324-01	3
55-800-01	2
55-802-01	2
55-804-01	2
55-806-01	2
55-808-01	2
55-810-01	2
55-812-01	2
55-814-01	2
55-816-01	2
55-818-01	2
55-820-01	2
55-822-01	2
56-002-01	2
56-004-01	2
56-006-01	2
56-010-01	2
57-300-01	2
57-302-01	3
57-304-01	3
57-306-01	2
57-308-01	2
57-310-01	3

Tarefa	Nível
57-314-01	3
57-320-01	3
57-324-01	3
57-326-01	3
57-334-01	2
57-335-01	3
57-336-01	3
57-337-01	3
57-338-01	2
57-340-01	2
57-800-01	2
57-802-01	2
57-804-01	2
57-806-01	2
57-808-01	2
57-810-01	2
57-812-01	2
57-814-01	2
57-816-01	2
57-818-01	2
57-820-01	3
57-822-01	2
57-824-01	2
57-826-01	2
57-828-01	2
57-830-01	2
57-832-01	2
57-834-01	2
57-836-01	2
57-838-01	2
57-840-01	2
57-842-01	2
57-844-01	2
57-846-01	2
57-848-01	2

Tarefa	Nível
57-850-01	2
57-852-01	2
57-854-01	2
57-856-01	2
57-858-01	2
57-860-01	2
57-862-01	2
57-864-01	3
57-866-01	2
57-868-01	2
57-870-01	2
57-872-01	2
57-874-01	2
57-876-01	2
57-878-01	2
57-880-01	2
57-882-01	2
57-884-01	2
57-886-01	2
70-820-01	2
70-822-01	2
70-824-01	2
70-826-01	2
70-828-01	2
70-830-01	2
70-832-01	2
70-834-01	2
70-836-01	2
70-838-01	2
70-840-01	2
70-842-01	2
71-012-01	2
71-016-01	2
72-002-01	1
72-010-01	2

Tarefa	Nível
72-012-01	3
72-016-01	3
72-018-01	2
72-022-01	3
72-024-01	2
72-026-01	2
72-028-01	3
72-038-01	2
72-044-01	2
72-046-01	2
72-048-01	1
72-050-01	2
72-052-01	3
72-054-01	3
72-056-01	3
72-058-01	3
72-060-01	3
72-062-01	3
72-066-01	3
73-006-01	2
73-008-01	2
74-008-01	2
74-010-01	2
76-002-01	2
76-004-01	2
78-004-01	2
78-006-01	2
78-008-01	2
78-010-01	2
78-012-01	2
79-008-01	1
79-010-01	2
79-012-01	1
79-014-01	2

Tarefa	Nível
79-016-01	2
79-018-01	2
79-020-01	2
79-022-01	2
80-002-01	2
80-004-01	2
80-006-01	2