



AGÊNCIA NACIONAL DE AVIAÇÃO CIVIL
SCS, Quadra 09, Lote C, Torre A - 6º Andar, Edifício Parque Cidade Corporate - Bairro Setor
Comercial Sul, Brasília/DF, CEP 70308-200
- <https://www.anac.gov.br>

Ofício nº 917(SEI)/2017/DF/GTAR/GAEM/GGAC/SAR-ANAC

Brasília, 24 de julho de 2017.

Ao Senhor

ADRIANO SANCHES DA SILVA

Responsável Técnico da HELISTAR MANUTENÇÃO DE AERONAVES LTDA.

Aeroporto Municipal de Formosa, Hangar 07

Formosa - GO

CEP: 73801-970

Assunto: **Aceitação de Lista de Capacidade - Revisão 05 de 05/07/2017**

Referência: *Processo nº 00058.519479/2017-44*

Anexo: *Lista de Capacidade com aceitação da ANAC - Revisão 05 de 05/07/2017.*

Prezado Responsável Técnico,

1. Em atenção ao processo acima referenciado, e após análise dos documentos nele contido, esta Gerência Técnica de Aeronavegabilidade deliberou pela **aceitação da Lista de Capacidade** emitida pela empresa **HELISTAR MANUTENÇÃO DE AERONAVES LTDA**, em sua **Revisão 05**, de **05/07/2017**, com **8 páginas**.
2. Diante do exposto, será encaminhada na mesma data deste ofício, em formato digital, a Lista de Capacidade **com a devida aceitação da ANAC identificada em todas as páginas pela GTAR-DF**.
3. Informações adicionais sobre este assunto podem ser obtidas diretamente com a GTAR/DF através dos contatos: telefone (61) 3314-4742 ou e mail gtar.df.145@anac.gov.br.

Atenciosamente,



Documento assinado eletronicamente por **MARCOS VINICIUS DE OLIVEIRA ADUAR**, Gerente Técnico, Substituto, em 25/07/2017, às 16:27, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <http://sistemas.anac.gov.br/sei/autenticidade>, informando o código verificador **0890880** e o código CRC **7EAA6E45**.

Referência: Caso responda este Ofício, indicar expressamente o Processo nº 00058.519479/2017-44

SEI nº 0890880



Helistar
AVIAÇÃO

HELISTAR MANUTENÇÃO DE AERONAVES LTDA
COM 1202-61/ANAC

End. Aeroporto Mun. De Formosa, Hangar nº 07 – Formosa -GO

CEP.: 73801-970 - Tel/Fax.: (61) 3631-8254

E-mail: sanches@helistaraviacao.com.br, helistaraviacao@gmail.com



LISTA DE CAPACIDADE DA EO AO COM 1202-61/ANAC

LISTA DE CAPACIDADE DA EO
AO COM Nº 1202-61/ANAC
(RBAC 145 – IS 145-1001A)
Revisão 05 (05/Julho/2017)



Helistar
AVIAÇÃO

HELISTAR MANUTENÇÃO DE AERONAVES LTDA
COM 1202-61/ANAC

End. Aeroporto Mun. De Formosa, Hangar nº 07 – Formosa -GO

CEP.: 73801-970 - Tel/Fax.: (61) 3631-8254

E-mail: sanches@helistaraviacao.com.br, helistaraviacao@gmail.com



LISTA DE CAPACIDADE DA EO AO COM 1202-61/ANAC

1.1 ÍNDICE GERAL

1. Seção 00

1.1 Índice geral

1.2 Registro de revisões

1.3 Lista de páginas efetivas

1.4 Registro de Alterações

1.5 Itens Cancelados

1.6 Modo de apresentação

2. Seção 01 – Listagem de Componentes Indexada por Part Number Series






E-mail: sanches@helistaraviacao.com.br, helistaraviacao@gmail.com



1.2 REGISTRO DE REVISÕES

[illegible]

	NOME	CI/CREA/COD ANAC	FUNÇÃO	ASSINATURA
ELABORADO POR	THAYNÃ SILVA REIS	COD. ANAC: 21788-8	SUPERVISORA SRM	
CONFERIDO POR	HELIO OTAVIO CHAVES BARBOSA	COD. ANAC: 13953-5 LIC.ANAC:24198	INSPETOR	
CERTIFICADO POR	ADRIANO SANCHES DA SILVA	CREA: 261307662-3	RT/GR	



Helistar
AVIAÇÃO

HELISTAR MANUTENÇÃO DE AERONAVES LTDA
COM 1202-61/ANAC

End. Aeroporto Mun. De Formosa, Hangar nº 07 – Formosa -GO

CEP.: 73801-970 - Tel/Fax.: (61) 3631-8254

E-mail: sanches@helistaraviacao.com.br, helistaraviacao@gmail.com



LISTA DE CAPACIDADE DA EO AO COM 1202-61/ANAC

1.3 LISTAS DE PÁGINAS EFETIVAS

Titulo	Data	Revisão	Página
Índice geral	01/06/2013	01	2
Registro de revisões	05/07/2017	05	3
Lista de páginas efetivas	05/07/2017	05	4
Registro de alterações	05/07/2017	05	4 - 5
Modo de apresentação	04/12/12	15	6
Seção 01 – Listagem de Componentes por Part Number	05/07/17	05	7-8



Helistar
AVIAÇÃO

HELISTAR MANUTENÇÃO DE AERONAVES LTDA
COM 1202-61/ANAC

End. Aeroporto Mun. De Formosa, Hangar nº 07 – Formosa -GO

CEP.: 73801-970 - Tel/Fax.: (61) 3631-8254

E-mail: sanches@helistaraviacao.com.br, helistaraviacao@gmail.com



LISTA DE CAPACIDADE DA EO AO COM 1202-61/ANAC
1.4 REGISTROS DE ALTERAÇÕES

Revisão Nº:	Alterações
00	Emissão da primeira RAA sobre o COM 1202-61/ANAC.
01	Alteração da capacidade da LC
02	Alteração na data final de elaboração da LC
03	Inclusão de categoria acessórios classes 1 e 3
04	Inclusão de categoria serviços especializados classe única.
05	Alteração da capacidade da LC (Alteração de Modelos)



HELISTAR MANUTENÇÃO DE AERONAVES LTDA COM 1202-61/ANAC

End. Aeroporto Mun. De Formosa, Hangar nº 07 – Formosa -GO

CEP.: 73801-970 - Tel/Fax.: (61) 3631-8254

E-mail: sanches@helistaraviacao.com.br, helistaraviacao@gmail.com



LISTA DE CAPACIDADE DA EO AO COM 1202-61/ANAC

1.5 CATEGORIAS E CLASSES

Este parágrafo descreve os padrões e classes dos componentes de acordo com o estabelecido pelo RBAC 145 – Subparte B:

(a) Categoria Rádio / Classe 1 – Equipamentos de comunicação. Equipamentos de radiotransmissão e/ou recepção utilizados em uma aeronave para enviar ou receber comunicações em voo, independente da frequência da portadora ou tipo de modulação utilizado.;

(b) Categoria Rádio / Classe 2 – Equipamentos de navegação. Sistemas de rádio utilizados em uma aeronave em navegação de rota ou de aproximação.

(c) Categoria Rádio / Classe 3 – Equipamentos de radar. Sistemas eletrônicos de aeronave que operam pelos princípios de radar ou de pulsos de radiofrequência

(d) Categoria Instrumento / Classe 1 – Mecânico. Instrumentos com diafragma, tubo Bourdon, aneróide, óptico, ou instrumento acionado mecanicamente por força centrífuga, usado na aeronave ou para operar a aeronave, incluindo tacômetros, indicadores de velocidade, manômetros de pressão, bússolas, altímetros ou instrumentos mecânicos similares.

(e) Categoria Instrumento / Classe 2: Elétrico. Sistemas e instrumentos de indicação, elétricos e autossíncronos, incluindo instrumentos de indicação remota, instrumentos de indicação de temperatura de cabeça de cilindro, ou instrumentos elétricos similares;

(f) Categoria Instrumento / Classe 3: Giroscópios. Instrumentos ou sistemas que utilizam princípio giroscópico e movidos a pressão de ar ou energia elétrica, incluindo unidades de controle de piloto automático, indicadores de turn-bank, giros direcionais e suas partes, bússolas flux gate e gyrosyn;

(g) Categoria Instrumentos / Classe 4: Eletrônico. Instrumentos cuja operação depende de válvulas eletrônicas, transistores ou dispositivos similares, incluindo medidores de quantidade por capacitância, sistemas amplificadores e analisadores de motor.

(h) Categoria Acessório / Classe 1: Acessórios mecânicos que dependem de atrito, hidráulica, acoplamento mecânico, ou pressão pneumática para sua operação, incluindo freios de roda de aeronave, bombas acionadas mecanicamente, carburadores, conjunto de rodas de aeronave, amortecedores, unidades servo hidráulicas e equipamentos de emergência;

(i) Categoria Acessório / Classe 2: Acessórios elétricos que dependem de energia elétrica para sua operação, geradores, motores de partida, reguladores de voltagem, motores elétricos, bombas de combustível acionadas eletricamente, magnetos, ou acessórios elétricos similares;

(j) Categoria Acessório / Classe 3: Acessórios eletrônicos que dependem do uso de válvulas eletrônicas, transistor ou dispositivos similares, incluindo sistemas de entretenimento em voo, controles de superalimentador, de temperatura e ar condicionado ou controles eletrônicos similares.



HELISTAR MANUTENÇÃO DE AERONAVES LTDA COM 1202-61/ANAC

End. Aeroporto Mun. De Formosa, Hangar nº 07 – Formosa -GO
CEP.: 73801-970 - Tel/Fax.: (61) 3631-8254
E-mail: sanches@helistaraviacao.com.br, helistaraviacao@gmail.com



LISTA DE CAPACIDADE DA EO AO COM 1202-61/ANAC

CATEGORIA	CLASSE	P/N (MODELO)	DESCRIÇÃO	FABRICANTE	INSPEÇÃO	REPARO	REVISÃO	INSTALAÇÃO
RÁDIO	1	BCR-1040-4R	TRANSCCEPTOR VHF	BADIN-CROUZET	X	-	-	X
	2	TDR-94/94D	TDR-94/94D ATC/Mode S Transponder System	ROCKWELL COLLINS	X	X	-	X
	3	87252231V15	NAVIGATION INDICATOR EQUIPMENT TYPE 152	THALES	X	X	-	X
INSTRUMENTOS	1	UI MODEL-5934 SERIES	SENSITIVE PRESSURE ALTIMETER	UNITED INSTRUMENTS INCORPORATED	X	X	-	X
	2	5633-707-80-12	INDICADOR DE NG	BRION LEROUX	X	X	-	X
		42960	INDICADOR DE NR	ABG SENCA	X	X	-	X
	3	NDN 8595-03	VERTICAL GYROSCOPE	LOUIS NEWMARK PLC.	X	X	-	X
	4	748-934-2	INDICATOR	INTERTECHNIQUE	X	X	-	X
		749-416	INDICATOR	INTERTECHNIQUE	X	X	-	X
		749-753	INDICATOR	INTERTECHNIQUE	X	X	-	X
ACESSORIOS	1	704A34-310-XXX	HYDRAULIC PUMP	HPI	X	X	X	X
		1BA1001L20	HYDRAULIC PUMP	HPI	X	X	X	X
	2	151CH1	BATERIA	SAFT	X	X	X	X
		409CH2	BATERIA	SAFT	X	X	X	X
		31908-001	Battery	BELL	X	X	X	X
		1606-1	BATERIA	SAFT	X	X	X	X
		33490409206	BATERIA	HAWKER	X	X	X	X
		150 SG XXXX	STARTER	AUXILEC	X	X	X	X
		200 SG XXXX	STARTER	AUXILEC	X	X	X	X
		524-031	STARTER	APC	X	X	X	X
		524-032	STARTER	APC	X	X	X	X
		23081-XXX	STARTER	LUCAS	X	X	X	X
		P94B12-XXX	ELECTRIC PUMP	IN-SERVICES	X	X	X	X
		1135K5-1	INLET BARRIER FILTER KIT	AEROMETALS	X	X	-	X
	3	356H28-02	UNIT,POWER SUPPLY	JPC AVIATION	X	X	-	X
		55670	LIGHT GRADUATOR	SN-IRGE	X	X	-	X
		032430	SX-16 SEARCHLIGHT ASSEMBLY	SPECTROLAB	X	X	-	X
SERVIÇOS ESPECIALIZADOS	ÚNICA	350A11-0010-XX	PÁ DO ROTOR PRINCIPAL	AIRBUS HELICOPTERS	X	X	-	X
		355A11-0020-XX	PÁ DO ROTOR PRINCIPAL	AIRBUS HELICOPTERS	X	X	-	X



Helistar
AVIAÇÃO

HELISTAR MANUTENÇÃO DE AERONAVES LTDA
COM 1202-61/ANAC

End. Aeroporto Mun. De Formosa, Hangar nº 07 – Formosa -GO

CEP.: 73801-970 - Tel/Fax.: (61) 3631-8254

E-mail: sanches@helistaraviacao.com.br, helistaraviacao@gmail.com



LISTA DE CAPACIDADE DA EO AO COM 1202-61/ANAC

		355A11-0030-XX	PÁ DO ROTOR PRINCIPAL	AIRBUS HELICOPTERS	X	X	-	X
		355A12-0030-XX	PÁ DO ROTOR DE CAUDA	AIRBUS HELICOPTERS	X	X	-	X
		355A12-0040-XX	PÁ DO ROTOR DE CAUDA	AIRBUS HELICOPTERS	X	X	-	X
		355A12-0050-XX	PÁ DO ROTOR DE CAUDA	AIRBUS HELICOPTERS	X	X	-	X

Formosa, 05 de Julho de 2017.

Adriano Sanches da Silva

Presidente

Gestor Responsável / Responsável Técnico

Cód. Anac 10030-9 / Lic Anac 16500 Crea/DF 5905/TD