



MINISTÉRIO DA DEFESA

COMANDO DA AERONÁUTICA
CENTRO DE AQUISIÇÕES ESPECÍFICAS

5º TERMO DE APOSTILAMENTO

CONTRATO DE DESPESA Nº 040/GAPCEA-PAME-RJ/2017

ESPÉCIE: TERMO DE APOSTILAMENTO

PAG Nº: 67611.008370/2015-62

MODALIDADE DE LICITAÇÃO: PREGÃO Nº 035/PAME-RJ/2015

OBJETO: Serviços técnicos de manutenção preventiva e manutenção corretiva para soluções do Sistema Backup do TELESAT (SBT), implantado no Quarto Centro Integrado de Defesa Aérea e Controle do Tráfego Aéreo (CINDACTA IV) e destacamentos (DTCEA's) subordinados.

CONTRATADA: RSA Engenharia Ltda, CNPJ/MF nº 04.407.640/0001-71.

CLÁUSULA 1ª – FINALIDADE

1.1. O presente instrumento tem por finalidade o reajuste do valor do Contrato de Despesa nº 040/GAPCEA-PAME-RJ/2017, nos termos estabelecidos em sua Cláusula 6ª, com fundamento no inciso XI, Art. 40 c/c §8º do Art. 65, ambos da Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA 2ª – APOSTILAMENTO

2.1. O presente Termo de Apostilamento foi confeccionado com base na previsto na Cláusula 6ª do Contrato de Despesa nº 040/GAPCEA-PAME-RJ/2017, e na legislação em vigor: Decreto nº 1.054/1994, Lei nº 8.666/1993 e Lei nº 10.192/2001.

CLÁUSULA 3ª – PREÇO

3.1. A CONTRATADA terá o montante pago pelo serviço prestado, objeto do Contrato nº 040/GAPCEA-PAME-RJ/2017, reajustado, a partir de junho de 2021, para o valor mensal de R\$ 157.614,79 (cento e cinquenta e sete mil, seiscentos e quatorze reais e setenta e nove centavos), conforme orientações contidas na avaliação do Parecer Técnico nº 01/TTST/2022, de 07/10/2022, assinado por JOSÉ FERNANDO AMARAL PINTO 1º Ten Esp Com - Fiscal do Contrato, constante do PAG nº 67611.008370/2015-62, de acordo com a tabela:

Instrumento	Vigência		Valor
Contrato	15/01/2018	14/07/2020	R\$ 3.960.000,00
1º Termo de Apostilamento	15/06/2018	14/07/2020	R\$ 144.901,25
1º Termo Aditivo	14/07/2020	14/07/2021	R\$ 1.653.552,60
2º Termo de Apostilamento	31/01/2020	14/07/2021	-
3º Termo de Apostilamento	15/06/2019	14/07/2021	R\$ 115.969,50
2º Termo Aditivo	14/07/2021	14/01/2023	R\$ 2.563.826,94
4º Termo de Apostilamento	18/03/2022	14/01/2023	R\$ 94.156,30
5º Termo de Apostilamento	Data da Assinatura	14/01/2023	R\$ 230.710,54
TOTAL			R\$ 8.763.117,13

3.2. O valor total deste Apostilamento será de **R\$ 230.710,54** (duzentos e trinta mil, setecentos e dez reais e cinquenta e quatro centavos), conforme data base de reajuste em junho de 2020, data final junho de 2021 e índice IPCA, de 0,083470724%, conforme tabela a seguir:

ETA PA	PERÍODO	VALOR ATUAL	VALOR	VALOR TOTAL
-------------------	----------------	--------------------	--------------	--------------------

		(R\$)	REAJUSTE	REAJUSTADO (R\$)
42	**15/JUN/2021 – 14/JUL/2021	R\$ 145.472,13	R\$12.142,66	R\$ 157.614,79
43	15/JUL/2021 – 14/AGO/2021	R\$ 145.472,13	R\$12.142,66	R\$ 157.614,79
44	15/AGO/2021 – 14/SET/2021	R\$ 145.472,13	R\$12.142,66	R\$ 157.614,79
45	15/SET/2021 – 14/OUT/2021	R\$ 145.472,13	R\$12.142,66	R\$ 157.614,79
46	15/OUT/2021 – 14/NOV/2021	R\$ 145.472,13	R\$12.142,66	R\$ 157.614,79
47	15/NOV/2021 – 14/DEZ/2021	R\$ 145.472,13	R\$12.142,66	R\$ 157.614,79
48	15/DEZ/2021 – 14/JAN/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,66	R\$ 157.614,79
49	15/JAN/2022 – 14/FEV/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,66	R\$ 157.614,79
50	15/FEV/2022 – 14/MAR/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,66	R\$ 157.614,79
51	15/MAR/2022 – 14/ABR/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,66	R\$ 157.614,79
52	15/ABR/2022 – 14/MAI/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,66	R\$ 157.614,79
53	15/MAI/2022 – 14/JUN/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,66	R\$ 157.614,79
54	15/JUN/2022 – 14/JUL/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,66	R\$ 157.614,79
55	15/JUL/2022 – 14/AGO/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,66	R\$ 157.614,79
56	15/AGO/2022 – 14/SET/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,66	R\$ 157.614,79
57	15/SET/2022 – 14/OUT/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,66	R\$ 157.614,79
58	15/OUT/2022 – 14/NOV/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,66	R\$ 157.614,79
59	15/NOV/2022 – 14/DEZ/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,66	R\$ 157.614,79
60	15/DEZ/2022 – 14/JAN/2023	R\$ 145.472,13	R\$12.142,66	R\$ 157.614,79

3.3. O cronograma físico financeiro contratual será atualizado a seguir:

ETAP A	PERÍODO	VALOR ATUAL (R\$)	VALOR REAJUSTE	VALOR TOTAL REAJUSTADO (R\$)
1	15/JAN/2018 – 14/FEV/18	R\$ 132.000,00	-	R\$ 132.000,00
2	15/FEV/2018 –	R\$	-	R\$ 132.000,00

	14/MAR/2018	132.000,00		
3	15/MAR/2018 – 14/ABR/2018	R\$ 132.000,00	-	R\$ 132.000,00
4	15/ABR/2018 – 14/MAI/2018	R\$ 132.000,00	-	R\$ 132.000,00
5	15/MAI/2018 – 14/JUN/2018	R\$ 132.000,00	-	R\$ 132.000,00
6	**15/JUN/2018 – 14/JUL/2018	R\$ 132.000,00	R\$ 5.796,05	R\$ 137.796,05
7	15/JUL/2018 – 14/AGO/2018	R\$ 132.000,00	R\$ 5.796,05	R\$ 137.796,05
8	15/AGO/2018 – 14/SET/2018	R\$ 132.000,00	R\$ 5.796,05	R\$ 137.796,05
9	15/SET/2018 – 14/OUT/2018	R\$ 132.000,00	R\$ 5.796,05	R\$ 137.796,05
10	15/OUT/2018 – 14/NOV/2018	R\$ 132.000,00	R\$ 5.796,05	R\$ 137.796,05
11	15/NOV/2018 – 14/DEZ/2018	R\$ 132.000,00	R\$ 5.796,05	R\$ 137.796,05
12	15/DEZ/2018 – 14/JAN/2019	R\$ 132.000,00	R\$ 5.796,05	R\$ 137.796,05
13	15/JAN/2019 – 14/FEV/2019	R\$ 132.000,00	R\$ 5.796,05	R\$ 137.796,05
14	15/FEV/2019 – 14/MAR/2019	R\$ 132.000,00	R\$ 5.796,05	R\$ 137.796,05
15	15/MAR/2019 – 14/ABR/2019	R\$ 132.000,00	R\$ 5.796,05	R\$ 137.796,05
16	15/ABR/2019 – 14/MAI/2019	R\$ 132.000,00	R\$ 5.796,05	R\$ 137.796,05
17	15/MAI/2019 – 14/JUN/2019	R\$ 132.000,00	R\$ 5.796,05	R\$ 137.796,05
18	**15/JUN/2019 – 14/JUL/2019	R\$ 137.796,05	R\$ 4.638,78	R\$ 142.434,83
19	15/JUL/2019 – 14/AGO/2019	R\$ 137.796,05	R\$ 4.638,78	R\$ 142.434,83
20	15/AGO/2019 – 14/SET/2019	R\$ 137.796,05	R\$ 4.638,78	R\$ 142.434,83
21	15/SET/2019 – 14/OUT/2019	R\$ 137.796,05	R\$ 4.638,78	R\$ 142.434,83
22	15/OUT/2019 – 14/NOV/2019	R\$ 137.796,05	R\$ 4.638,78	R\$ 142.434,83
23	15/NOV/2019 – 14/DEZ/2019	R\$ 137.796,05	R\$ 4.638,78	R\$ 142.434,83
24	15/DEZ/2019 – 14/JAN/2020	R\$ 137.796,05	R\$ 4.638,78	R\$ 142.434,83
25	15/JAN/2020 – 14/FEV/2020	R\$ 137.796,05	R\$ 4.638,78	R\$ 142.434,83
26	15/FEV/2020 – 14/MAR/2020	R\$ 137.796,05	R\$ 4.638,78	R\$ 142.434,83
27	15/MAR/2020 – 14/ABR/2020	R\$ 137.796,05	R\$ 4.638,78	R\$ 142.434,83
28	15/ABR/2020 – 14/MAI/2020	R\$ 137.796,05	R\$ 4.638,78	R\$ 142.434,83
29	15/MAI/2020 – 14/JUN/2020	R\$ 137.796,05	R\$ 4.638,78	R\$ 142.434,83

30	**15/JUN/2020 – 14/JUL/2020	R\$ 142.434,83	R\$ 3.037,30	R\$ 145.472,13
31	15/JUL/2020 – 14/AGO/2020	R\$ 142.434,83	R\$ 3.037,30	R\$ 145.472,13
32	15/AGO/2020 – 14/SET/2020	R\$ 142.434,83	R\$ 3.037,30	R\$ 145.472,13
33	15/SET/2020 – 14/OUT/2020	R\$ 142.434,83	R\$ 3.037,30	R\$ 145.472,13
34	15/OUT/2020 – 14/NOV/2020	R\$ 142.434,83	R\$ 3.037,30	R\$ 145.472,13
35	15/NOV/2020 – 14/DEZ/2020	R\$ 142.434,83	R\$ 3.037,30	R\$ 145.472,13
36	15/DEZ/2020 – 14/JAN/2021	R\$ 142.434,83	R\$ 3.037,30	R\$ 145.472,13
37	15/JAN/2021 – 14/FEV/2021	R\$ 142.434,83	R\$ 3.037,30	R\$ 145.472,13
38	15/FEV/2021 – 14/MAR/2021	R\$ 142.434,83	R\$ 3.037,30	R\$ 145.472,13
39	15/MAR/2021 – 14/ABR/2021	R\$ 142.434,83	R\$ 3.037,30	R\$ 145.472,13
40	15/ABR/2021 – 14/MAI/2021	R\$ 142.434,83	R\$ 3.037,30	R\$ 145.472,13
41	15/MAI/2021 – 14/JUN/2021	R\$ 142.434,83	R\$ 3.037,30	R\$ 145.472,13
42	**15/JUN/2021 – 14/JUL/2021	R\$ 145.472,13	R\$12.142,6 6	R\$ 157.614,79
43	15/JUL/2021 – 14/AGO/2021	R\$ 145.472,13	R\$12.142,6 6	R\$ 157.614,79
44	15/AGO/2021 – 14/SET/2021	R\$ 145.472,13	R\$12.142,6 6	R\$ 157.614,79
45	15/SET/2021 – 14/OUT/2021	R\$ 145.472,13	R\$12.142,6 6	R\$ 157.614,79
46	15/OUT/2021 – 14/NOV/2021	R\$ 145.472,13	R\$12.142,6 6	R\$ 157.614,79
47	15/NOV/2021 – 14/DEZ/2021	R\$ 145.472,13	R\$12.142,6 6	R\$ 157.614,79
48	15/DEZ/2021 – 14/JAN/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,6 6	R\$ 157.614,79
49	15/JAN/2022 – 14/FEV/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,6 6	R\$ 157.614,79
50	15/FEV/2022 – 14/MAR/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,6 6	R\$ 157.614,79
51	15/MAR/2022 – 14/ABR/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,6 6	R\$ 157.614,79
52	15/ABR/2022 – 14/MAI/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,6 6	R\$ 157.614,79
53	15/MAI/2022 – 14/JUN/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,6 6	R\$ 157.614,79

54	15/JUN/2022 – 14/JUL/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,6 6	R\$ 157.614,79
55	15/JUL/2022 – 14/AGO/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,6 6	R\$ 157.614,79
56	15/AGO/2022 – 14/SET/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,6 6	R\$ 157.614,79
57	15/SET/2022 – 14/OUT/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,6 6	R\$ 157.614,79
58	15/OUT/2022 – 14/NOV/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,6 6	R\$ 157.614,79
59	15/NOV/2022 – 14/DEZ/2022	R\$ 145.472,13	R\$12.142,6 6	R\$ 157.614,79
60	15/DEZ/2022 – 14/JAN/2023	R\$ 145.472,13	R\$12.142,6 6	R\$ 157.614,79
VALOR TOTAL DO CONTRATO:		R\$ 8.370.741,03	R\$ 392.376,10	R\$ 8.763.117,13

***Primeiro Apostilamento** - Conforme cláusula sexta do contrato: Índice de correção (IPCA-IBGE) calculado no período de junho de 2017 a junho de 2018 (conforme Parecer Técnico nº 34/DT/2019, de 15 de agosto de 2019): 1.300,0238.

*****Primeiro Termo Aditivo** – Prorrogação do prazo de vigência por mais 12 (doze) meses, de 14 de julho de 2020 a 14 de julho de 2021, conforme cláusula sexta do referido termo.

****Segundo Apostilamento** – Conforme cláusula sexta do contrato: Índice de correção (IPCA-IBGE) calculado no período de janeiro de 2020 a julho de 2021 (conforme Parecer Técnico nº 02/TTEN/2020, de 22 de julho de 2020): 0,00 (Substituição de titularidade).

*****Segundo Termo Aditivo** – Prorrogação do prazo de vigência por mais 18 (doze) meses, de 14 de julho de 2021 a 14 de janeiro de 2023, conforme cláusula sexta do referido termo.

*****Terceiro Apostilamento** - Conforme cláusula sexta do contrato: Índice de correção (IPCA-IBGE) calculado no período de 15 junho de 2019 a 14 de julho 2021 (conforme Parecer Técnico nº 02/TTEN/2020, de 22 de julho de 2020): 1.343,7879.

*****Quarto Apostilamento** - Conforme cláusula sexta do contrato: Índice de correção (IPCA-IBGE) calculado no período de 18 de março de 2022 a 14 de janeiro 2023 (conforme Parecer Técnico nº 02/TTST/2021, de 15 de novembro de 2021): 94.156,30.

*****Quinto Apostilamento** - Conforme cláusula sexta do contrato: Índice de correção (IPCA-IBGE) calculado no período de 15 julho de 2021 a 14 de janeiro 2023 (conforme Parecer Técnico nº 01/TTST/2022, de 07 de outubro de 2022): 230.710,54.

3.1. O valor total deste Apostilamento será de **R\$ 230.710,54** (duzentos e trinta mil, setecentos e dez reais e cinquenta e quatro centavos), conforme tabela abaixo:

Período	Valor mensal contratual	Valor mensal com reajuste	Diferença
15/JUN/2021 – 14/JUL/2021	R\$ 145.472,13	R\$ 157.614,79	R\$ 12.142,66
15/JUL/2021 – 14/AGO/2021	R\$ 145.472,13	R\$ 157.614,79	R\$ 12.142,66
15/AGO/2021 – 14/SET/2021	R\$ 145.472,13	R\$ 157.614,79	R\$ 12.142,66
15/SET/2021 – 14/OUT/2021	R\$ 145.472,13	R\$ 157.614,79	R\$ 12.142,66
15/OUT/2021 – 14/NOV/2021	R\$ 145.472,13	R\$ 157.614,79	R\$ 12.142,66
15/NOV/2021 – 14/DEZ/2021	R\$ 145.472,13	R\$ 157.614,79	R\$ 12.142,66
15/DEZ/2021 – 14/JAN/2022	R\$ 145.472,13	R\$ 157.614,79	R\$ 12.142,66
15/JAN/2022 – 14/FEV/2022	R\$ 145.472,13	R\$ 157.614,79	R\$ 12.142,66
15/FEV/2022 – 14/MAR/2022	R\$ 145.472,13	R\$ 157.614,79	R\$ 12.142,66
15/MAR/2022 – 14/ABR/2022	R\$ 145.472,13	R\$ 157.614,79	R\$ 12.142,66
15/ABR/2022 – 14/MAI/2022	R\$ 145.472,13	R\$ 157.614,79	R\$ 12.142,66
15/MAI/2022 – 14/JUN/2022	R\$ 145.472,13	R\$ 157.614,79	R\$ 12.142,66
15/JUN/2022 – 14/JUL/2022	R\$ 145.472,13	R\$ 157.614,79	R\$ 12.142,66
15/JUL/2022 – 14/AGO/2022	R\$ 145.472,13	R\$ 157.614,79	R\$ 12.142,66
15/AGO/2022 – 14/SET/2022	R\$ 145.472,13	R\$ 157.614,79	R\$ 12.142,66
15/SET/2022 – 14/OUT/2022	R\$ 145.472,13	R\$ 157.614,79	R\$ 12.142,66

15/OUT/2022 – 14/NOV/2022	R\$ 145.472,13	R\$ 157.614,79	R\$ 12.142,66
15/NOV/2022 – 14/DEZ/2022	R\$ 145.472,13	R\$ 157.614,79	R\$ 12.142,66
15/DEZ/2022 – 14/JAN/2023	R\$ 145.472,13	R\$ 157.614,79	R\$ 12.142,66
TOTAL DA DIFERENÇA			R\$ 230.710,54

CLÁUSULA 4ª – DOS VALORES DEVIDOS A CONTRATADA

4.1. A CONTRATANTE providenciará o pagamento dos valores devidos à CONTRATADA, que tenham sido recebidos e façam jus ao reajuste, mediante documentação comprobatória.

CLÁUSULA 5ª – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

5.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

Gestão/Unidade: 00001/ 120094;

Fonte: 0150120388;

Programa de Trabalho: 05151205820XV0001;

Plano Interno: A0003041200;

Elemento de Despesa: 339039.

CLÁUSULA 6ª – GARANTIA COMPLEMENTAR

6.1. A CONTRATADA deverá renovar a garantia contratual anteriormente prestada mantendo a proporção de 5% (cinco por cento) em relação ao valor deste instrumento, no prazo de 10 (dez) dias úteis após a assinatura, prorrogáveis por igual período, a critério do órgão contratante.

CLÁUSULA 7ª - DISTRIBUIÇÃO

7.1. O presente Termo de Apostilamento será distribuído em 2 (duas) vias de igual teor, sendo uma para a CONTRATANTE e outra para a CONTRATADA.

7.2 Ficarà a cargo da fiscalização encaminhar a via da CONTRATADA.

Rio de Janeiro, 16 de dezembro de 2022.

RAUL CARLOS CAMARA BORGES Brig Ar

Ordenador de Despesas

FABIO LOPES E SILVA Cel Int

Agente de Controle Interno

JOSÉ FERNANDO AMARAL PINTO 1º Ten Esp Com

Fiscal do Contrato



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	5º TERMO DE APOSTILAMENTO CT 040 GAPCEA PAME RJ 2017 para assinatura
Data/Hora de Criação:	21/12/2022 14:23:28
Páginas do Documento:	9
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	10
Hash MD5:	a75cc4f6d22c9f432d71ed761be5f32e
Verificação de Autenticidade:	https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura

Este documento foi assinado e conferido eletronicamente com fundamento no artigo 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República pelos assinantes abaixo:

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 1º Ten JOSÉ FERNANDO AMARAL PINTO no dia 21/12/2022 às 10:27:51 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Cel FABIO LOPES E SILVA no dia 11/01/2023 às 11:23:34 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Brig Ar RAUL CARLOS CAMARA BORGES no dia 12/01/2023 às 09:20:12 no horário oficial de Brasília.