



**MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
CENTRO DE AQUISIÇÕES ESPECÍFICAS**

2º TERMO DE APOSTILAMENTO

CONTRATO DE DESPESA Nº 165/GAL-HARF/2018

ESPÉCIE: TERMO DE APOSTILAMENTO

PAG Nº: 67106.006259/2018-94 desmembrado do PAG 67106.004722/2018-63

OBJETO RESUMIDO: AQUISIÇÃO DE GASES MEDICINAIS, CONFORME ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS ESTABELECIDOS NO EDITAL DO PREGÃO, PARA O HOSPITAL DE AERONÁUTICA DE RECIFE (HARF).

CONTRATADA: EMPRESA IBG INDÚSTRIA BRASILEIRA DE GASES LTDA – CNPJ: 67.423.152/0001-78

CLÁUSULA 1ª – FINALIDADE

1.1. O presente instrumento tem por finalidade o Reajuste do valor do **Contrato de Despesa nº 165/GAL-HARF/2018**, nos termos estabelecidos em sua Cláusula Sexta, 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 no Parecer Referencial nº 00002/2020/COORD/E-CJU/SSEM/CGU/AGU, exarado pela Consultoria Jurídica da União Especializada Virtual de Serviços sem Dedicção Exclusiva de Mão-de-Obra, em 30 de setembro de 2020.

CLÁUSULA 3ª - PREÇO

3.1. A CONTRATADA receberá pelos serviços objeto deste contrato, **a partir de 01/01/2022**, o valor global **R\$ 3.001.320,53** (três milhões, mil, trezentos e vinte reais e cinquenta e três centavos) conforme avaliação realizada no Parecer Técnico nº 11/HARF/2022, de 28 de abril de 2022, assinado pela SIMONE PEREIRA FERNANDES 2º TEN QOCON NUT, fiscal do contrato, constante do PAG nº 67106.006259/2018-94.

3.2 – Alteração do Contrato 165/GAL-HARF/2018:

Onde se lê:

CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.2 Discriminação do objeto:

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDADE REstante (A EMPENHAR)	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
26	GÁS COMPRIMIDO, NOME OXIGÊNIO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, INODORO, AZULADO, FÓRMULA QUÍMICA O ₂ , MASSA MOLECULAR 31,99, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO 99,5% V/V, CARACTERÍSTICA ADICIONAL USO MEDICINAL, NÚMERO DE REF QUÍMICA CAS 7782-44-7 TANQUE Local de entrega: Recife/PE.	M3	737.700	R\$ 3,33	R\$ 2.456.541,00
27	GÁS COMPRIMIDO, NOME OXIGÊNIO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, INCOLOR, INODORO, INFLAMÁVEL FÓRMULA QUÍMICA O ₂ , MASSA MOLECULAR 31,99, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO 99,5% V/V, CARACTERÍSTICA ADICIONAL USO MEDICINAL, NÚMERO DE REF QUÍMICA CAS 7782-44-7 CILINDROS CAPACIDADE DE 3 A 10 M3Local de entrega: Recife/PE.	M3	3.032	R\$ 8,88	R\$ 26.924,16
28	GÁS COMPRIMIDO, NOME OXIGÊNIO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, INCOLOR, INODORO, INFLAMÁVEL FÓRMULA QUÍMICA O ₂ , MASSA MOLECULAR 31,99, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO 99,5% V/V, CARACTERÍSTICA ADICIONAL USO MEDICINAL, NÚMERO DE REF QUÍMICA CAS 7782-44-7 CILINDROS CAPACIDADE ATÉ 1M3Local de entrega: Recife/PE.	M3	336	R\$ 25,07	R\$ 8.423,52
29	GÁS COMPRIMIDO, NOME NITROGÊNIO, ASPECTO FÍSICO INERTE, INCOLOR, INODORO, INFLAMÁVEL FÓRMULA QUÍMICA N ₂ , MASSA MOLECULAR 28,96, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO 99,5% V/V, CARACTERÍSTICA ADICIONAL USO MEDICINAL, NÚMERO DE REF QUÍMICA CAS 7727-37-9 CILINDROLocal de entrega: Recife/PE.	KG	500	R\$ 9,41	R\$ 4.705,00
30	GÁS COMPRIMIDO, NOME DIÓXIDO DE CARBONO, ASPECTO FÍSICO INCOLOR, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA CO ₂ , MASSA MOLECULAR 44,0, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO. 99,5% V/V, CARACTERÍSTICA ADICIONAL USO MEDICINAL, NÚMERO DE	M3	340	R\$ 20,90	R\$ 7.106,00

	REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 124-38-9 Local de entrega: Recife/PE.				
31	GÁS COMPRIMIDO, NOME ÓXIDO NITROSO, ASPECTO FÍSICO INCOLOR, ODOR E SABOR ADOCICADO, FÓRMULA QUÍMICA N ₂ O, MASSA MOLECULAR 38,63, GRAU DE PUREZA, TEOR MÍN 98% V/V, CAACTERÍSTICA ADICIONAL USO MEDICINAL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10024-97-2-CILINDRO Local de entrega: Recife/PE.	M3	1.796	R\$ 27,17	R\$ 48.797,32
32	GÁS COMRIMIDO, NOME AR MEDICINAL, ASPECTO FÍSICO INCOLOR, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA AR DO AMBIENTE COMPRIMIDO, GRAU DE PUREZA TEOR OXIGÊNIO ENTRE 19,5% E 23,5% CARACTERÍSTICA USO MEDICINAL Local de entrega: Recife/PE.	M3	42.640	R\$10,45	R\$ 445.588,00
TOTAL					R\$ 2.998.085,00

Leia-se:

1.2 Discriminação do objeto:

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDADE RESTANTE (A EMPENHAR)	VALOR UNITÁRIO REAJUSTADO	TOTAL
26	GÁS COMPRIMIDO, NOME OXIGÊNIO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, INODORO, AZULADO, FÓRMULA QUÍMICA O ₂ , MASSA MOLECULAR 31,99, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO 99,5% V/V, CARACTERÍSTICA ADICIONAL USO MEDICINAL, NÚMERO DE REF QUÍMICA CAS 7782-44-7 TANQUE Local de entrega: Recife/PE.	M3	688.200	R\$ 3,67	R\$ 2.525.694,00

27	GÁS COMPRIMIDO, NOME OXIGÊNIO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, INCOLOR, INODORO, INFLAMÁVEL FÓRMULA QUÍMICA O ₂ , MASSA MOLECULAR 31,99, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO 99,5% V/V, CARACTERÍSTICA ADICIONAL USO MEDICINAL, NÚMERO DE REF QUÍMICA CAS 7782-44-7 CILINDROS CAPACIDADE DE 3 A 10 M3Local de entrega: Recife/PE.	M3	2.444	R\$ 9,77	R\$ 23.877,88
28	GÁS COMPRIMIDO, NOME OXIGÊNIO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, INCOLOR, INODORO, INFLAMÁVEL FÓRMULA QUÍMICA O ₂ , MASSA MOLECULAR 31,99, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO 99,5% V/V, CARACTERÍSTICA ADICIONAL USO MEDICINAL, NÚMERO DE REF QUÍMICA CAS 7782-44-7 CILINDROS CAPACIDADE ATÉ 1M3Local de entrega: Recife/PE.	M3	311	R\$ 27,59	R\$ 8.580,49
29	GÁS COMPRIMIDO, NOME NITROGÊNIO, ASPECTO FÍSICO INERTE, INCOLOR, INODORO, INFLAMÁVEL FÓRMULA QUÍMICA N ₂ , MASSA MOLECULAR 28,96, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO 99,5% V/V, CARACTERÍSTICA ADICIONAL USO MEDICINAL, NÚMERO DE REF QUÍMICA CAS 7727-37-9 CILINDROLocal de entrega: Recife/PE.	KG	416	R\$ 10,36	R\$ 4.309,76
30	GÁS COMPRIMIDO, NOME DIÓXIDO DE CARBONO, ASPECTO FÍSICO INCOLOR, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA CO ₂ , MASSA MOLECULAR 44,0, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO. 99,5% V/V, CARACTERÍSTICA ADICIONAL USO MEDICINAL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 124-38-9Local de entrega: Recife/PE.	M3	200	R\$ 23,00	R\$ 4.600,00
31	GÁS COMPRIMIDO, NOME ÓXIDO NITROSO, ASPECTO FÍSICO INCOLOR, ODOR E SABOR ADOCICADO, FÓRMULA QUÍMICA N ₂ O, MASSA MOLECULAR 38,63, GRAU DE PUREZA, TEOR MÍN 98% V/V, CAACTERÍSTICA ADICIONAL USO MEDICINAL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10024-97-2-CILINDROLocal de entrega: Recife/PE.	M3	1.796	R\$ 29,90	R\$ 51.009,40
32	GÁS COMRIMIDO, NOME AR MEDICINAL, ASPECTO FÍSICO INCOLOR, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA AR DO AMBIENTE COMPRIMIDO, GRAU DE PUREZA TEOR OXIGÊNIO ENTRE 19,5% E 23,5% CARACTERÍSTICA USO MEDICINAL Local de entrega:	M3	33.326	R\$ 11,50	R\$ 383.249,00

	Recife/PE.				
TOTAL					R\$ 3.001.320,53

**Reajuste conforme de 01/2021 a 12/2021: índice de 10,06%, conforme Calculadora do Cidadão.*

3.3. O valor total deste Apostilamento será de **R\$ 277.411,76** (duzentos e setenta e sete mil, quatrocentos e onze reais e setenta e seis centavos), conforme tabela abaixo:

Item	Quantidade a ser empenhada	Valor unitário anterior	Valor global anterior	Valor unitário atual	Valor global atual	Diferença
26	688.200	R\$ 3,33	R\$ 2.291.706,00	R\$ 3,67	R\$ 2.525.694,00	R\$ 103.278,00
27	2.444	R\$ 8,88	R\$ 21.702,72	R\$ 9,77	R\$ 23.877,88	R\$ 1.152,16
28	311	R\$ 25,07	R\$ 7.796,77	R\$ 27,59	R\$ 8.580,49	R\$ 362,88
29	416	R\$ 9,41	R\$ 3.914,56	R\$ 10,36	R\$ 4.309,76	R\$ 205,00
30	200	R\$ 20,90	R\$ 4.180,00	R\$ 23,00	R\$ 4.600,00	R\$ 306,00
31	1.706	R\$ 27,17	R\$ 46.352,02	R\$ 29,90	R\$ 51.009,40	R\$ 2.101,32
32	33.326	R\$ 10,45	R\$ 348.256,70	R\$ 11,50	R\$ 383.249,00	R\$ 19.188,00
TOTAL			R\$ 2.723.908,77	TOTAL	R\$ 3.001.320,53	
TOTAL DA DIFERENÇA (Valor a apostilar)					R\$ 277.411,76	

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, referente às quantidades a serem consumidas a partir de janeiro/2022.

CLÁUSULA 5ª – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

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

Gestão/Unidade: 00001/120195
 Fonte: 0100000000
 Programa de Trabalho: 086180
 Elemento de Despesa: 339030
 PI: A0000420000

CLÁUSULA 6ª – GARANTIA

6.1 Considerando o novo valor de saldo contratual, **R\$ 3.001.320,53**, A CONTRATADA deverá prestar **garantia** no valor de **R\$ 60.026,41** (sessenta mil, vinte e seis reais e quarenta e um centavos), em substituição aos valores anteriormente indicados, em uma das modalidades previstas no art. 56 da Lei 8.666/93, correspondente a 2% (dois por cento) do valor do contrato em execução, no prazo de 10 (dez) dias úteis, observadas as condições previstas no Termo de Referência.

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 **Ficará a cargo da fiscalização encaminhar a via da CONTRATADA.**

Data conforme assinaturas eletrônicas.

CONTRATANTE:

CARLA REGINA MARCHON Cel Med
Ordenadora de Despesas

TESTEMUNHAS:

Agente de Controle Interno

SIMONE PEREIRA FERNANDES 2º Ten QOCON NUT
Fiscal do Contrato



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	2º Termo de Apostilamento Ctt 165/GAL-HARF/2018
Data/Hora de Criação:	10/08/2022 14:11:12
Páginas do Documento:	6
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	7
Hash MD5:	99788afc7616f1d7520c1ba3efeab5df
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 2º Ten SIMONE PEREIRA FERNANDES no dia 16/08/2022 às 08:30:57 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Cel MOISES FERNANDO DE SIQUEIRA FREITAS no dia 17/08/2022 às 07:10:16 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Cel CARLA REGINA MARCHON no dia 17/08/2022 às 11:13:26 no horário oficial de Brasília.