



Ministério da Saúde
Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Instituto Nacional de Câncer
Coordenação de Administração Geral
Divisão de Suprimentos
Serviço de Contratos e Convênios

TERMO DE APOSTILAMENTO Nº 6/2023

Processo nº 25410.015598/2018-78

O INSTITUTO NACIONAL DE CÂNCER - INCA do Ministério da Saúde, neste ato representado por seu Diretor Geral Substituto, **Dr. LEONARDO VIANNA SALOMÃO**, nomeado pela Portaria SE/MS nº 88, de 30 de janeiro de 2023, publicada no DOU de 06 de fevereiro de 2023, portador da matrícula funcional nº 3296459 e por seu Ordenador de Despesas Substituto, **Sr. EDUARDO BARROS FRANCO**, nomeado pela Portaria FNS nº 31 de 07 de outubro de 2022, publicada no DOU de 10 de outubro de 2022, portador da matrícula funcional nº 6242239, DECLARAM no presente processo administrativo, que as despesas a que se refere o Contrato Administrativo nº 038/2021, celebrado com a empresa **CM COMANDOS LINEARES LTDA.** sediada na Avenida Engº Alberto Zagottis, nº 760 – Jardim Taquaral – Jurubatuba – São Paulo – SP – CEP 04675-085, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 52.898.194/0001-98, para a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em 17 (dezesete) equipamentos (14 estabilizadores e 03 nobreaks), sem dedicação exclusiva de mão de obra, no INCA, nos termos da Lei nº 8.666/93, artigo 65, § 8º, em face de reajustamento do valor mensal do serviço, resultante da aplicação das cláusulas predefinidas no contrato, serão acrescidas, a partir de 07/04/2022, da importância estimada mensal de R\$ 380,27 (trezentos e oitenta reais e vinte e sete centavos), em virtude do acréscimo de 10,06% apenas sobre o valor da prestação do serviço continuado - Anexo I ao contrato, decorrente da variação acumulada em 12 meses do IPCA-IBGE (NOV2021-NOV2020), de 10,74%, após redução negociada de 0,68 pontos percentuais.

O novo valor mensal estimado do contrato passa a ser de R\$ 18.502,85 (dezoito mil quinhentos e dois reais e oitenta e cinco centavos), perfazendo o valor total estimado de R\$ 222.034,25 (duzentos e vinte e dois mil trinta e quatro reais e vinte e cinco centavos), correndo sua despesa à conta do Orçamento Geral da União para 2023, Programa de Trabalho nº 10 302 5018 8758 0033 - 173226, Natureza de Despesa 339030 e 339039, podendo ser emitido reforço de empenho.

Este instrumento tem por objeto específico a indicação da data de vigência e do valor do reajustamento do Contrato Administrativo nº 038/2021, resultante do processo nº 25410.015598/2018-78 /INCA, para incorporação contratual e posteriores alterações, nos termos do § 8º do artigo 65, da Lei nº 8.666/93, passando a fazer parte integrante do processo administrativo e do contrato supracitados.

Dr. LEONARDO VIANNA SALOMÃO

**DIRETOR GERAL SUBSTITUTO DO
INSTITUTO NACIONAL DE CÂNCER – INCA
CONTRATANTE**

**Sr. EDUARDO BARROS FRANCO
ORDENADOR DE DESPESAS SUBSTITUTO DO
INSTITUTO NACIONAL DE CÂNCER – INCA
CONTRATANTE**



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Barros Franco, Ordenador de Despesa substituto(a)**, em 06/02/2023, às 10:01, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º, do art. 4º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020; e art. 8º, da Portaria nº 900 de 31 de Março de 2017.



Documento assinado eletronicamente por **Leonardo Vianna Salomão, Diretor(a) do Instituto Nacional de Câncer substituto(a)**, em 06/02/2023, às 15:29, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º, do art. 4º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020; e art. 8º, da Portaria nº 900 de 31 de Março de 2017.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.saude.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0031632994** e o código CRC **AC0CC1BA**.

Referência: Processo nº 25410.015598/2018-78

SEI nº 0031632994

Serviço de Contratos e Convênios - SECONV/INCA
Rua Marquês de Pombal nº 125 - Bairro Centro, Rio de Janeiro/RJ, CEP 20230-240
Site

ANEXO A APOSTILA Nº XX/2023 - PRÉVIA DOS NOVOS VALORES - REAJUSTE DE PREÇOS DO CONTRATO Nº 038/2021
 RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E PREÇO MENSAL DAS 06 (SEIS) MANUTENÇÕES PREVENTIVAS ANUAIS PARA O CONJUNTO DE 17 EQUIPAMENTOS
 (BASE:12/2020)

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO CONTINUADO SEM DEDICAÇÃO EXCLUSIVA DE MÃO-DE-OBRA

PROCESSO ADMINISTRATIVO N. 25410.015598/2018-78 - CM COMANDOS LINEARES LTDA.

RELAÇÃO DE ESTABILIZADORES E NOBREAKES MARCA CM

Item	Num. Série	Marca	Equipamento	Modelo	Preço Mensal Vigente (R\$)	Novo Preço Mensal (R\$) - A partir de 07/04/2022
1	151109	CM COMANDOS	Estabilizador	PERFECTION SP 20KVA	3.780,00	4.160,27
2	151110	CM COMANDOS	Estabilizador	PERFECTION SP 50KVA		
3	25696	CM COMANDOS	Estabilizador	TI 15,0 KVA		
4	34818	CM COMANDOS	Estabilizador	TA 60000 SÉRIE 15		
5	150265	CM COMANDOS	Nobreak	DOMINION SP1 6,5KVA		
6	150264	CM COMANDOS	Nobreak	DOMINION SP1 6,5KVA		
7	57878	CM COMANDOS	Estabilizador	TI 50,0 KVA		
8	52263	CM COMANDOS	Estabilizador	TI 60,0 KVA		
9	57879	CM COMANDOS	Estabilizador	TI 60,0 KVA		
10	63243	CM COMANDOS	Estabilizador	CMAT 100000 100KVA		
11	68516	CM COMANDOS	Estabilizador	112,5KVA		
12	68513	CM COMANDOS	Estabilizador	T 112,5KVA		
13	Pat. 045095	CM COMANDOS	Estabilizador	TI 15000 15KVA		
14	Pat. C4.6051	CM COMANDOS	Estabilizador	TI 15000 15KVA		
15	59373	CM COMANDOS	Nobreak	CONCEPTION 75,0KVA		
16	59330	CM COMANDOS	Nobreak	SENTRY 100,0KVA		
17	59329	CM COMANDOS	Nobreak	SENTRY MPS 100,0KVA		
17	59329	CM COMANDOS	Nobreak	SENTRY MPS 100,0KVA		
					Índice	10,06%
					Dif. Mensal (R\$)	380,27

OBS.1: Proposta final da empresa anexada ao processo e datada em 16/12/2020 (SEI - 0018423827);

OBS.2: Cláusula Contratual: "Para efeito de apuração do reajuste anual dos preços unitários do contrato, será adotada a variação percentual em 12 meses do IPCA – Índice Geral de Preços ao Consumidor - Amplo, publicado pelo IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, tendo como índice base o Índice do mês anterior ao mês da proposta"

OBS.3: Índice acumulado em 12 meses do IPCA-IBGE (NOV2021-NOV2020) = 10,74% (SEI - 0027028398), renegociado pelo fiscal para aplicação de **10,06%** sobre o valor da proposta da Contratada

ANEXO III					
PREÇOS UNITÁRIOS, ANUAL E MENSAL ESTIMADOS DAS MANUTENÇÕES CORRETIVAS ANUAIS					
CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO CONTINUADO SEM DEDICAÇÃO EXCLUSIVA DE MÃO-DE-OBRA					
PROCESSO ADMINISTRATIVO N. 25410.015598/2018-78 - CM COMANDOS LINEARES LTDA.					
PREÇOS UNITÁRIOS PARA MANUTENÇÕES CORRETIVAS POR NÍVEL DE COMPLEXIDADE, SOB DEMANDA, QUANTIDADES ANUAIS ESTIMADAS, VALORES ANUAL E MENSAIS ESTIMADOS - BASE: 12/2020					
PREÇOS UNITÁRIOS POR NÍVEL DE INTERVENÇÃO CORRETIVA POR DEMANDA					
NÍVEL	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE ESTIMADA ANUAL	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR ESTIMADO ANUAL (R\$)	VALOR ESTIMADO MENSAL (R\$)
Básico	Serviços de manutenção corretiva aplicados a Nobreak/Estabilizador englobando as ações necessárias para correção de falhas que não demandem a substituição de peças, em qualquer unidade dos equipamentos cobertos.	4	5.442,00	21.768,00	1.814,00
Avançado	Serviços aplicados a Nobreak/Estabilizador que engloba todos os reparos previstos em Básico, incluindo troca de partes e peças que exijam desmontagem parcial ou completa do equipamento.	2	9.792,00	19.584,00	1.632,00
VALORES TOTAIS ESTIMADOS				41.352,00	3.446,00

ANEXO IV					
RELAÇÃO DE PEÇAS A SEREM FORNECIDAS POR DEMANDA NAS MANUTENÇÕES CORRETIVAS					
CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO CONTINUADO SEM DEDICAÇÃO EXCLUSIVA DE MÃO-DE-OBRA					
PROCESSO ADMINISTRATIVO N. 25410.015598/2018-78 - CM COMANDOS LINEARES LTDA.					
ESTIMADO - BASE: 12/2020					
SEQ	ID	DESCRIÇÃO	QTD	Preço unitário (R\$)	Total Peças por Tipo (R\$)
1	A50474	Grade 120 x 120mm, ref. 738	4	7,45	29,80
2	A50474	Resistor Potência 0R30 150W, ref. 1174	6	142,29	853,74
3	A50474	Trafo - Alimentação e Sinal AP03, ref. 1241	4	222,87	891,48
4	A50474	Resistor Potência 0R10 200W, ref. 1255	6	151,47	908,82
5	A50474	Fusível barramento 125A 125LET, ref. 2390	6	113,85	683,10
6	A50474	Placa Montada e Testada CM 3515A BTA, ref. 2424	3	581,70	1.745,10
7	A50636	Placa Montada e Testada CM 6003 BT28, ref. 2450	2	1.664,95	3.329,90
8	A50637	Placa Montada e Testada CM 6702/KT57, ref. 2453	1	3.196,20	3.196,20
9	A50474	Fusível barramento 150A ultra rápido, ref. 3149	3	129,38	388,14
10	A50474	Trafo - Alimentação e Sinal AP05, ref. 3402	3	222,87	668,61
11	A50474	Placa Montada e Testada CM 6303 - Painel Estabilizador, ref. 6713	3	550,20	1.650,60
12	A50474	Placa Montada e Testada CM 3551C, ref. 6787	3	376,95	1.130,85
13	A50474	Placa Montada e Testada CM 1520B, ref. 8749	1	483,00	483,00
14	A50474	Capacitor eletrolítico 6800uF x 250V B43875, ref. 8819	6	611,20	3.667,20
15	A50628	Tiristor Módulo Transistor FF600R12KE3, ref. 17028	1	4.032,90	4.032,90
16	A50627	Tiristor Módulo Tiristor TD330N16KOF, ref. 17030	1	1.515,94	1.515,94
17	A50474	Fusível NH1 224/225A retardado, ref. 18748	2	154,13	308,26
18	A50474	Placa Montada e Testada CM 4545A - Gate Drive, ref. 19939	3	393,20	1.179,60
19	A50474	Placa Montada e Testada CM 6605A, ref. 20685	3	415,97	1.247,91
20	A50474	Resistor Potência 0R26 100W, ref. 21561	10	56,43	564,30
21	A50474	Placa Montada e Testada CM 6801, ref. 23574	1	395,26	395,26
22	A50474	Fusível NH00 retardado 50A - NHGL50, ref. 25041	3	39,10	117,30
23	A50474	Fusível NH00 retardado 40A, ref. 25484	3	39,10	117,30
24	A50626	Exaustor centrífugo 80.102 220VAC Siroco, ref. 27727	1	1.829,47	1.829,47
25	A50474	Placa Montada e Testada CM2815 - Fonte Back up, ref. 28405	1	471,45	471,45
26	A50474	Placa Montada CM 2822 - Chave Estática, ref. 28436	1	628,95	628,95
27	A50474	Placa Montada e Testada CM2803B - Controle DSP, ref. 28484	1	610,05	610,05
28	A50474	Placa Montada e Testada CM2813 - Fonte 12W 5V-5V, ref. 29921	1	229,45	229,45
29	A50474	Ventilador 120x120x38 TCT120R, ref. 38209	8	127,58	1.020,64
30	A50474	Placa Montada e Testada CM 2835C - Painel, ref. 40736	1	750,75	750,75
31	A50474	Tiristor Módulo MCC 95/14, ref. 41423	3	316,72	950,16
32	A50474	Capacitor polipropileno 25uF x 400V Caneca Metálica, ref. 42041	4	83,47	333,88
33	A50474	Capacitor polipropileno 50uF x 400V com pino fixação B32332, ref. 42044	6	129,87	779,22
34	A50474	SCR-MPS - Módulo SCR module Semipack 90A 1200V, ref. 2600097	6	806,72	4.840,32
35	A50474	Fusível - MPS - Fuse 4A 500V Gg 10x38, ref. 060201A002	10	32,39	323,90
36	A50474	Fusível - HPS - Fuse - 250A Ar 660V 200Ka M8, ref. 060201A012	1	768,50	768,50
37	A50474	Fusível - MPS - Fuse - 250A Ar 660V 40x23x95, ref. 060201A023	1	867,79	867,79
38	A50474	Fusível - MPS - Fuse - 160A Ar 660V 40x23x95, ref. 060201A024	1	806,72	806,72
39	A50474	Placa HPS - Voltage/Current Signal Card - 6R, ref. AATB2063A08A	2	4.345,79	8.691,58
40	A50635	Placa MPS - System Card Gráfico -6R_SA2032x020, ref. SA2032	1	12.263,00	12.263,00
41	A50474	Placa MPS - Rectifier SCR Driver Card 10 a 200KVA - 6R_SA2064-01A, ref. SA2064	1	642,86	642,86
42	A50474	Placa MPS - Filter Card 3X + 2Y - 6R, ref. SA2074A02X	3	2.493,84	7.481,52
43	A50632	Placa MPS - Rectifier Control Card - 6R, ref. SA2075D01X	1	8.040,85	8.040,85
44	A50630	Placa MPS - Interface Inverter Control Card - 6R, ref. SA2076D01X	1	7.967,22	7.967,22
45	A50474	Placa MPS - Static Switch Driver Card - 6R, ref. SA2078A01X	1	6.439,10	6.439,10
46	A50629	Placa MPS - Driver IGBT Card > 250k - 6R, ref. SA2079C02X	1	6.624,63	6.624,63
47	A50631	Placa MPS - Main POWER SUPPLY Card - 6R, ref. SA2082B01X	1	10.499,34	10.499,34
48	A50631	Placa MPS - Redundant POWER SUPPLY - 6R, ref. SA2084B01X	1	7.652,23	7.652,23
49	A50474	Placa MPS - Inverter V - I Interface Card - 6R, ref. SA2096A02X	1	4.793,32	4.793,32
50	A50474	Placa Montada Contactor Driver Single - 6R, ref. SA2098A01X	1	5.346,82	5.346,82

TOTAL ESTIMADO ANUAL

130.759,03