



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 52/2022

Processo nº 25410.017246/2018-57

O **INSTITUTO NACIONAL DE CÂNCER – INCA** do Ministério da Saúde, neste ato representado por sua Diretora Geral, Dra. Ana Cristina Pinho Mendes Pereira, portadora do documento de identidade nº. 52.56540-4 expedido pelo CRM-RJ e inscrita no CPF/MF sob o nº. 963.203.627-15, nomeada pela Portaria nº. 1947 de 28/09/2016, do Ministro de Estado Chefe da Casa Civil da Presidência da República, publicada no D.O.U. em 29/09/2016, **DECLARA** no presente processo administrativo, que as despesas a que se refere o Contrato Administrativo nº 110/2021, celebrado com a Empresa **OLYMPUS OPTICAL DO BRASIL LTDA**, sediada na Cidade de São Paulo - SP na Rua do Rocio, 430 – 2ª andar – Vila Olímpia – CEP 04552-906, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 04.937.243/0001-01 para a prestação continuada de assistência técnica especializada para 73 (setenta e três) equipamentos da marca Olympus, de propriedade do INCA, com fornecimento de peças, nos termos da Lei nº 8666/93, art. 65 parágrafo 8º, serão acrescidas da importância de R\$ 5.352,07 (cinco mil trezentos e cinquenta e dois reais e sete centavos) mensais em relação ao seu valor anterior, aplicável a partir de **01/10/2022**.

O valor estimado mensal do serviço passa a ser de R\$ 58.872,71 (cinquenta e oito mil oitocentos e setenta e dois reais e setenta e um centavos), perfazendo o valor total estimado de R\$ 706.472,53 (setecentos e seis mil quatrocentos e setenta e dois reais e cinquenta e três centavos), equivalente ao percentual negociado de acréscimo de 10% decorrente da variação acumulada em 12 meses do IPCA-IBGE (JUN2022-JUN2021) de 11,89%, após aplicada redução negociada de 1,89 pontos percentuais, correndo sua despesa à conta do Orçamento Geral da União para 2022, Programa de Trabalho nº 10 302 5018 8758 0033 - 173226, Elementos de Despesa 339030 e 339039, podendo ser emitido reforço de empenho.

Este instrumento tem por objeto específico a indicação da data de vigência e dos valores do reajustamento do Contrato Administrativo nº 110/2021, resultante do processo nº 25410.017246/2018-57/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.

Assino a presente apostila e tomo ciência de seu anexo.

---

**DRA. ANA CRISTINA PINHO MENDES PEREIRA**

**DIRETORA GERAL DO**

**INSTITUTO NACIONAL DE CÂNCER – INCA**



Documento assinado eletronicamente por **Ana Cristina Pinho Mendes Pereira, Diretor(a) do Instituto Nacional de Câncer**, em 21/10/2022, às 15:09, 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](http://sei.saude.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **0029337536** e o código CRC **E30B752B**.

**RESUMO** - ANEXOS A APOSTILA Nº 052/2022 - NOVOS VALORES DO CONTRATO Nº 110/2021 - REAJUSTE DE PREÇOS - VIGÊNCIA A PARTIR DE **01/10/2022**

PROCESSO 25410.017246/2018-57 - EMPRESA: OLYMPUS OPTICAL DO BRASIL LTDA.

1,10

ITEM	OBJETO	SIDEC	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	NOVO PREÇO UNITÁRIO (R\$)	NOVO PREÇO TOTAL (R\$)
1	Serviços de manutenções preventivas periódicas, orientação/treinamento básico, conforme cronograma a ser estabelecido através de atividades previamente programadas de inspeção, revisão e ajustes. Indicação preventiva para substituição de peças ou componentes que apresentem desgastes pelo uso, ou que indiquem possibilidade de defeitos que possam eventualmente impedir o funcionamento do equipamento dentro de suas características. Indicação de possíveis pontos de falhas de manuseio e armazenagem do equipamento. Serviço a ser realizado conforme condições, lista de equipamentos e cronograma previstos neste instrumento e seus Anexos.	1605-5	12	Mês	R\$ 2.987,88	R\$ 35.854,56	<b>R\$ 3.286,67</b>	<b>R\$ 39.440,02</b>
2	Serviços de manutenções corretivas com cobertura total de mão-de-obra para todos os níveis de complexidade e que demandem ajustes, trocas de partes e peças e que necessitem de desmontagem parcial ou total dos equipamentos cobertos pela contratação, conforme condições descritas neste instrumento e seus Anexos.	1605-5	12	Mês	R\$ 16.688,74	R\$ 200.264,88	<b>R\$ 18.357,61</b>	<b>R\$ 220.291,37</b>
3	Peças comuns a serem fornecidas por demanda nas manutenções corretivas, conforme Planilha Anexo III.	diversos	-	pç	Diversos - Anexo III	R\$ 406.128,32	<b>Diversos - Anexo III</b>	<b>446.741,15</b>

OBS.1: Projeto básico - Item 17 - REAJUSTE - previsto a aplicação do índice IPCA-IBGE.

OBS.2: Proposta datada em 22 de junho de 2021.

OBS.3: Após negociação, foi acordada a aplicação do percentual de 10% decorrente da variação acumulada em 12 meses do IPCA-IBGE (JUN2022/JUN2021) = 11,89%, após aplicada redução negociada de 1,89 pontos percentuais.

OLYMPUS OPTICAL DO BRASIL LTDA.

PLANILHA ANEXO I DE EQUIPAMENTOS COBERTOS PELO CONTRATO

Item	Num. Série	Marca	Equipamento	Modelo
1	2327972	Olympus	Fibrobronsoscópio	LF-TP
2	2638881	Olympus	Fibrobronsoscópio	LF-TP
3	2620923	Olympus	Fibrobronsoscópio	LF-GP
4	1422545	Olympus	Fibrorinolaringoscópio	LF-DP
5	2702347	Olympus	Fibrorinolaringoscópio	TYPE-T3
6	2001340	Olympus	Videobroncoscópio	BF-3C160
7	2645789	Olympus	Videobroncoscópio	BP-Q180
8	2541453	Olympus	Videobroncoscópio	BF-1T150
9	2541477	Olympus	Videobroncoscópio	BF-1T150
10	2541463	Olympus	Videobroncoscópio	BF-1T150
11	2240734	Olympus	Videobroncoscópio	BF-1T150
12	2242370	Olympus	Videobroncoscópio	BF-1T60
13	1010605	Olympus	Videobroncoscópio US	BF-UC180F
14	1412185	Olympus	Videobroncoscópio US	BF-UC180F
15	2410490	Olympus	Videocolonoscópio	CF-Q160ZL
16	2309748	Olympus	Videocolonoscópio	CF-H180AL
17	2410240	Olympus	Videocolonoscópio	CF-2T160L
18	2410232	Olympus	Videocolonoscópio	CF-Q160ZL
19	2002242	Olympus	Videocolonoscópio	CF-H180AL
20	2002258	Olympus	Videocolonoscópio	CF-H180AL
21	2760562	Olympus	Videocolonoscópio	CF-HQ190L
22	2002226	Olympus	Videocolonoscópio	CF-H180AL
23	2760393	Olympus	Videocolonoscópio	CF-HQ190L
24	2309754	Olympus	Videocolonoscópio	CF-H180AL
25	2760384	Olympus	Videocolonoscópio	CF-HQ190L
26	2760555	Olympus	Videocolonoscópio	CF-HQ190L
27	2760651	Olympus	Videocolonoscópio	CF-HQ190L
28	2002200	Olympus	Videocolonoscópio	CF-H180AL
29	2502556	Olympus	Videocolonoscópio Ped	PCF-H180AL
30	2809016	Olympus	Videocolonoscópio Ped	PFC-Q180AL
31	2300327	Olympus	Videocolonoscópio Ped	PFC-Q180AL
32	2300293	Olympus	Videocolonoscópio Ped	PFC-Q180AL
33	2304251	Olympus	Videoduodenoscópio	TJF-Q180V
34	2304261	Olympus	Videoduodenoscópio	TJF-Q180V
35	2719944	Olympus	Videoduodenoscópio	TJF-Q180V
36	2312265	Olympus	Videocenteroscópio	SIF-Q180
37	2317776	Olympus	Videogastrososcópio	GIF-H180
38	2317781	Olympus	Videogastrososcópio	GIF-H180
39	2900123	Olympus	Videogastrososcópio	GIF-H180
40	2002171	Olympus	Videogastrososcópio	GIF-2T160
41	2307649	Olympus	Videogastrososcópio	GIF-H180
42	2317768	Olympus	Videogastrososcópio	GIF-H180
43	2310832	Olympus	Videogastrososcópio	GIF-Q160Z
44	2400873	Olympus	Videogastrososcópio	GIF-2T160
45	2004260	Olympus	Videogastrososcópio	GIF-H180
46	2307654	Olympus	Videogastrososcópio	GIF-H180
47	2625060	Olympus	Videogastrososcópio Ped	GIF-Q180
48	2625063	Olympus	Videogastrososcópio Ped	GIF-Q180
49	2800121	Olympus	Videogastrososcópio Ped	GIF-Q180
50	2001682	Olympus	Videogastrososcópio Slim	GIF-XP150N
51	2301529	Olympus	Videogastrososcópio Slim	GIF-X180N
52	2301526	Olympus	Videogastrososcópio Slim	GIF-X180N
53	2611752	Olympus	Videogastrososcópio Slim	GIF-X180N
54	2301550	Olympus	Videogastrososcópio Slim	GIF-X180N
55	2832230	Olympus	Videonasofaringoscópio	ENF-V2
56	7431347	Olympus	Controlador de Magnificação	MAJ-570
57	7900996	Olympus	Fonte de Luz Fria	CLV 180
58	7016029	Olympus	Fonte de Luz Fria	CLV 180

59	7900867	Olympus	Fonte de Luz Fria	CLV 180
60	7315876	Olympus	Fonte de Luz Fria	CLV 180
61	7444136	Olympus	Fonte de Luz Fria	CLK-4
62	7311992	Olympus	Insuflador de Balão	OBCU
63	7328551	Olympus	Insuflador de CO2	UCR
64	7328547	Olympus	Insuflador de CO2	UCR
65	7328549	Olympus	Insuflador de CO2	UCR
66	7328548	Olympus	Insuflador de CO2	UCR
67	7927645	Olympus	Microcâmara	OTV-S7
68	7019036	Olympus	Microcâmara	OTV-S7VA
69	7885396	Olympus	Processador	CV-180
70	7007459	Olympus	Processador	CV-180
71	7306701	Olympus	Processador	CV-180
72	7982109	Olympus	Processador	CV-180
73	7982108	Olympus	Processador	CV-180

**OLYMPUS OPTICAL DO BRASIL LTDA**

**PLANILHA ANEXO II - SUGESTIVA DE PERIODICIDADE DE PREVENTIVAS**

Item	Num. Série	Marca	Equipamento	Modelo	Meses												
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	2327972	Olympus	Fibrobroncoscópio	LF-TP	X							X					
2	2638881	Olympus	Fibrobroncoscópio	LF-TP	X							X					
3	2620923	Olympus	Fibrobroncoscópio	LF-GP	X							X					
4	1422545	Olympus	Fibrorinolaringoscópio	LF-DP	X							X					
5	2702347	Olympus	Fibrorinolaringoscópio	TYPE-T3	X							X					
6	2001340	Olympus	Vidrobroncoscópio	BF-3C160	X							X					
7	2645789	Olympus	Vidrobroncoscópio	BP-Q180	X							X					
8	2541453	Olympus	Vidrobroncoscópio	BF-1T150	X							X					
9	2541477	Olympus	Vidrobroncoscópio	BF-1T150	X							X					
10	2541463	Olympus	Vidrobroncoscópio	BF-1T150	X							X					
11	2240734	Olympus	Vidrobroncoscópio	BF-1T150	X							X					
12	2242370	Olympus	Vidrobroncoscópio	BF-1T60	X							X					
13	1010605	Olympus	Vidrobroncoscópio US	BF-UC180F	X							X					
14	1412185	Olympus	Vidrobroncoscópio US	BF-UC180F	X							X					
15	2410490	Olympus	Videocolonoscópio	CF-Q160ZL	X							X					
16	2309748	Olympus	Videocolonoscópio	CF-H180AL	X							X					
17	2410240	Olympus	Videocolonoscópio	CF-2T160L	X							X					
18	2410232	Olympus	Videocolonoscópio	CF-Q160ZL	X							X					
19	2002242	Olympus	Videocolonoscópio	CF-H180AL	X							X					
20	2002258	Olympus	Videocolonoscópio	CF-H180AL	X							X					
21	2760562	Olympus	Videocolonoscópio	CF-HQ190L	X							X					
22	2002226	Olympus	Videocolonoscópio	CF-H180AL	X							X					
23	2760393	Olympus	Videocolonoscópio	CF-HQ190L	X							X					
24	2309754	Olympus	Videocolonoscópio	CF-H180AL	X							X					
25	2760384	Olympus	Videocolonoscópio	CF-HQ190L	X							X					
26	2760555	Olympus	Videocolonoscópio	CF-HQ190L	X							X					
27	2760651	Olympus	Videocolonoscópio	CF-HQ190L	X							X					
28	2002200	Olympus	Videocolonoscópio	CF-H180AL	X							X					
29	2502556	Olympus	Videocolonoscópio Ped	PCF-H180AL	X							X					
30	2809016	Olympus	Videocolonoscópio Ped	PFC-Q180AL	X							X					
31	2300327	Olympus	Videocolonoscópio Ped	PFC-Q180AL	X							X					
32	2300293	Olympus	Videocolonoscópio Ped	PFC-Q180AL	X							X					
33	2304251	Olympus	Videoduodenoscópio	TJF-Q180V	X							X					
34	2304261	Olympus	Videoduodenoscópio	TJF-Q180V	X							X					
35	2719944	Olympus	Videoduodenoscópio	TJF-Q180V	X							X					
36	2312265	Olympus	Videoenteroscópio	SIF-Q180	X							X					
37	2317776	Olympus	Videogastrosκόpio	GIF-H180	X							X					
38	2317781	Olympus	Videogastrosκόpio	GIF-H180	X							X					
39	2900123	Olympus	Videogastrosκόpio	GIF-H180	X							X					
40	2002171	Olympus	Videogastrosκόpio	GIF-2T160	X							X					
41	2307649	Olympus	Videogastrosκόpio	GIF-H180	X							X					
42	2317768	Olympus	Videogastrosκόpio	GIF-H180	X							X					
43	2310832	Olympus	Videogastrosκόpio	GIF-Q160Z	X							X					
44	2400873	Olympus	Videogastrosκόpio	GIF-2T160	X							X					
45	2004260	Olympus	Videogastrosκόpio	GIF-H180	X							X					
46	2307654	Olympus	Videogastrosκόpio	GIF-H180	X							X					
47	2625060	Olympus	Videogastrosκόpio Ped	GIF-Q180	X							X					
48	2625063	Olympus	Videogastrosκόpio Ped	GIF-Q180	X							X					
49	2800121	Olympus	Videogastrosκόpio Ped	GIF-Q180	X							X					
50	2001682	Olympus	Videogastrosκόpio Slim	GIF-XP150N	X							X					
51	2301529	Olympus	Videogastrosκόpio Slim	GIF-X180N	X							X					

52	2301526	Olympus	Videogastrosκόpio Slim	GIF-X180N	X						X								
53	2611752	Olympus	Videogastrosκόpio Slim	GIF-X180N	X						X								
54	2301550	Olympus	Videogastrosκόpio Slim	GIF-X180N	X						X								
55	2832230	Olympus	Videonasofaringoscópio	ENF-V2	X						X								
56	7431347	Olympus	Controlador de Magnificação	MAJ-570	X						X								
57	7900996	Olympus	Fonte de Luz Fria	CLV-180	X						X								
58	7016029	Olympus	Fonte de Luz Fria	CLV-180	X						X								
59	7900867	Olympus	Fonte de Luz Fria	CLV-180	X						X								
60	7315876	Olympus	Fonte de Luz Fria	CLV-180	X						X								
61	7444136	Olympus	Fonte de Luz Fria	CLK-4	X						X								
62	7311992	Olympus	Insuflador de Balão	OBCU	X						X								
63	7328551	Olympus	Insuflador CO2	UCR	X						X								
64	7328547	Olympus	Insuflador CO2	UCR	X						X								
65	7328549	Olympus	Insuflador CO2	UCR	X						X								
66	7328548	Olympus	Insuflador CO2	UCR	X						X								
67	7927645	Olympus	Microcámara	OTV-S7	X						X								
68	7019036	Olympus	Microcámara	OTV-S7VA	X						X								
69	7885396	Olympus	Processador	CV-180	X						X								
70	7007459	Olympus	Processador	CV-180	X						X								
71	7306701	Olympus	Processador	CV-180	X						X								
72	7982109	Olympus	Processador	CV-180	X						X								
73	7982108	Olympus	Processador	CV-180	X						X								

**ANEXO III A APOSTILA Nº 052/2022 - NOVOS VALORES DO CONTRATO Nº 110/2021 - REAJUSTE DE PREÇOS - VIGÊNCIA A PARTIR DE 01/10/2022**

PROCESSO 25410.017246/2018-57 - EMPRESA: OLYMPUS OPTICAL DO BRASIL LTDA.

1,10

**ANEXO III - PLANILHA DE PEÇAS COMUNS FORNECIDAS POR DEMANDA**

ITEM	Objeto	código	SIDEC	Quant	pç	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	NOVO PREÇO UNITÁRIO (R\$)	NOVO PREÇO TOTAL (R\$)
3	Trava de Nylon para Videogastrosópio	GR428100	456460	16	pç	9,14	146,24	10,05	160,86
4	Trava para Videogastrosópio	GS244900	456461	16	pç	146,32	2.341,12	160,95	2.575,23
5	Trava para Videogastrosópio	GR517400	456461	16	pç	20,58	329,28	22,64	362,21
6	Pino Guia do Conector para Videogastrosópio	GH207500	429766	16	pç	28,49	455,84	31,34	501,42
7	Tubo de Latão para Videoduodenoscópio	GD456900	429766	16	pç	4,57	73,12	5,03	80,43
8	Terminal de Latão para Videoduodenoscópio	GV626900	429767	16	pç	34,29	548,64	37,72	603,50
9	Lente de Luz Parcial para Videogastrosópio	LM420800	416593	8	pç	667,38	5.339,04	734,12	5.872,94
10	Pino de Contato de Latão para Videobroncosópio	GE205900	429766	16	pç	52,58	841,28	57,84	925,41
11	Trava de Nylon para Videobroncosópio	GD457500	429757	32	pç	2,29	73,28	2,52	80,61
12	Circuito do Conector Eletrônico para Videogastrosópio	GL990000	429751	16	pç	321,12	5.137,92	353,23	5.651,71
13	Circuito do Conector para Videogastrosópio	DW746400	429751	16	pç	454,73	7.275,68	500,20	8.003,25
14	Trava do CCD para Videocolonosópio	GE238000	456461	24	pç	22,86	548,64	25,15	603,50
15	Trava do CCD para Videocolonosópio	GR430800	455618	16	pç	75,44	1.207,04	82,98	1.327,74
16	Parafusos para Videogastrosópio	GM938900	416629	32	pç	7,12	227,84	7,83	250,62
17	Arruela de Teflon	GR431000	429759	32	pç	7,12	227,84	7,83	250,62
18	Capa do Terminal	GE284400	408085	24	pç	48,90	1.173,60	53,79	1.290,96
19	Capa do Botão	GR430900	416799	32	pç	13,71	438,72	15,08	482,59
20	Pino para Videogastrosópio	GQ050600	416799	32	pç	7,12	227,84	7,83	250,62
21	Canal de Biópsia	RU690600	456449	8	pç	1.757,68	14.061,44	1.933,45	15.467,58
22	Terminal do Conector Ultrassônico	GE306700	458123	32	pç	13,71	438,72	15,08	482,59
23	Terminal do Conector Ultrassônico	GE520300	458123	16	pç	292,62	4.681,92	321,88	5.150,11
24	Trava do CCD para Videogastrosópio	GE303400	456461	32	pç	22,86	731,52	25,15	804,67
25	Suporte do Freio	GR430600	415431	24	pç	50,29	1.206,96	55,32	1.327,66
26	Circuito Impresso	GR447200	414901	8	pç	533,06	4.264,48	586,37	4.690,93
27	Circuito de Memória	GL990100	429749	16	pç	151,97	2.431,52	167,17	2.674,67
28	Capa do Terminal para Videocolonosópio	GE237900	456452	24	pç	51,36	1.232,64	56,50	1.355,90
29	Trava da Válvula de Biópsia para Videogastrosópio	GP347500	429765	32	pç	13,71	438,72	15,08	482,59
30	Ferrite para Videogastrosópio	DZ200400	459348;	24	pç	14,46	347,04	15,91	381,74
31	Conector Eletrônico para Videocolonosópio	GL895900	429751	8	pç	2.309,98	18.479,84	2.540,98	20.327,82
32	Tubo Conector para Videogastrosópio	RU071900	445898	8	pç	2.055,94	16.447,52	2.261,53	18.092,27
33	Compartimento de Sucção para Videogastrosópio	RU694900	420134	8	pç	1.673,41	13.387,28	1.840,75	14.726,01
34	Capa do Probe para Videogastrosópio	GR596300	414898	32	pç	22,00	704,00	24,20	774,40
35	Capa do Terminal para Videogastrosópio	GE288300	408085	32	pç	68,47	2.191,04	75,32	2.410,14
36	Circuito Flexível para Videobroncosópio	DW746800	456544	16	pç	251,46	4.023,36	276,61	4.425,70
37	Capa do Terminal para Videocolonosópio	GE308600	456452	24	pç	68,47	1.643,28	75,32	1.807,61
38	Circuito das Chaves para Videogastrosópio	RU222900	429750	16	pç	219,28	3.508,48	241,21	3.859,33
39	Botão - Manopla R/D para Videogastrosópio	GJ525500	429761	8	pç	2.117,13	16.937,04	2.328,84	18.630,74
40	Junta Montada para Videoduodenoscópio	GR523000	429850	32	pç	27,43	877,76	30,17	965,54
41	Compartimento para Videogastrosópio	RU697100	416596	8	pç	1.558,22	12.465,76	1.714,04	13.712,34
42	Conector Eletrônico para Videogastrosópio	GL717700	456544	8	pç	2.428,36	19.426,88	2.671,20	21.369,57
43	Trava do Cabo para Videogastrosópio	GQ478100	423856	16	pç	217,17	3.474,72	238,89	3.822,19
44	Parafusos para Videogastrosópio	GM941500	456457	32	pç	14,25	456,00	15,68	501,60
45	Suporte de Fixação do Tubo para Videogastrosópio	GQ787300	415431	24	pç	50,29	1.206,96	55,32	1.327,66
46	Protetor para Videocolonosópio	GJ586100	429755	8	pç	770,39	6.163,12	847,43	6.779,43

47	Pino do Conector	<b>GJ586100</b>	429755	8	pç	773,47	6.187,76	850,82	6.806,54
48	Protetor do Tubo de Videogastrosópio	<b>GJ526200</b>	415510	16	pç	274,33	4.389,28	301,76	4.828,21
49	Suporte da Espiral do Tubo Endoscópio para Videocolonoscópio	<b>GE845000</b>	456584	32	pç	6,86	219,52	7,55	241,47
50	Protetor Circuito de Chaves para Videocolonoscópio	<b>GE239600</b>	429754	24	pç	50,29	1.206,96	55,32	1.327,66
51	Parafusos para Videogastrosópio	<b>GR001900</b>	456457	24	pç	35,61	854,64	39,17	940,10
52	Manopla UP/DOWN para Videogastrosópio	<b>GV268800</b>	456457	8	pç	1.859,56	14.876,48	2.045,52	16.364,13
53	Flat das Chaves para Videogastrosópio	<b>DW724300</b>	429753	24	pç	44,47	1.067,28	48,92	1.174,01
54	Fio das Chaves para Videogastrosópio	<b>GN204800</b>	429753	8	pç	674,39	5.395,12	741,83	5.934,63
55	Protetor do Tubo Endoscópio para Gastrofibrosópio	<b>GJ678300</b>	429754	16	pç	274,33	4.389,28	301,76	4.828,21
56	Tampa Pequena do Mecanismo para Videocolonoscópio	<b>GL917700</b>	442906	16	pç	240,04	3.840,64	264,04	4.224,70
57	Capa do Terminal Encoscópio	<b>GE728900</b>	430475	32	pç	17,12	547,84	18,83	602,62
58	Tubo Conector do Probe para Videogastrosópio	<b>GJ706400</b>	430475	8	pç	1.820,03	14.560,24	2.002,03	16.016,26
59	Carcaça do Videogastrosópio	<b>GR341500</b>	361354	24	pç	57,15	1.371,60	62,87	1.508,76
60	Capa do Botão de Freio para Videogastrosópio	<b>GQ786400</b>	416799	24	pç	73,36	1.760,64	80,70	1.936,70
61	Lente para Videogastrosópio	<b>LM224700</b>	408087	16	pç	369,98	5.919,68	406,98	6.511,65
62	Anel Moldura para Conector Ultrassônico	<b>GR646700</b>	434309	8	pç	320,90	2.567,20	352,99	2.823,92
63	Tubo - Canal Auxiliar para Videogastrosópio	<b>RU056000</b>	445898	8	pç	1.136,16	9.089,28	1.249,78	9.998,21
64	Anel - Compartimento do Elevador para Videoduodenoscópio	<b>GN742300</b>	445898	8	pç	1.126,16	9.009,28	1.238,78	9.910,21
65	Botão - Manopla R/L para Videogastrosópio	<b>GL719700</b>	456542	8	pç	1.606,71	12.853,68	1.767,38	14.139,05
66	Protetor do Conector	<b>GR429500</b>	429755	24	pç	85,51	2.052,24	94,06	2.257,46
67	Capa do Botão de Freio	<b>GQ786500</b>	416799	32	pç	16,00	512,00	17,60	563,20
68	Malha da Ponta Flexível para Videoecobroncoscópio	<b>GR596200</b>	426035	8	pç	493,79	3.950,32	543,17	4.345,35
69	Alavanca da Pinça	<b>GE678400</b>	456717	8	pç	1.958,32	15.666,56	2.154,15	17.233,22
70	Capa de Metal para Videogastrosópio	<b>GE678600</b>	456451	32	pç	14,25	456,00	15,68	501,60
71	Lente para Videogastrosópio	<b>LM288500</b>	416593	8	pç	486,73	3.893,84	535,40	4.283,22
72	Parafuso da Pinça para Videogastrosópio	<b>GE678800</b>	456457	32	pç	21,37	683,84	23,51	752,22
73	Fio Guia para Videoecodoscópio de Ultrassom	<b>GQ843400</b>	429753	8	pç	73,18	585,44	80,50	643,98
74	Suporte da Pinça para Videoduodenoscópio	<b>RC339700</b>	4565584	16	pç	434,35	6.949,60	477,79	7.644,56
75	Fio das Chaves para Videogastrosópio	<b>GL720300</b>	429753	8	pç	837,44	6.699,52	921,18	7.369,47
76	Tubo - Canal de Biópsia para Videoduodenoscópio	<b>RU036900</b>	445898	8	pç	1.786,14	14.289,12	1.964,75	15.718,03
77	Conector Eletrônico para Videogastrosópio	<b>GN155800</b>	456544	8	pç	2.287,38	18.299,04	2.516,12	20.128,94
78	Tubo - Canal de Ar e Água para Videoduodenoscópio	<b>RU057600</b>	445898	8	pç	724,68	5.797,44	797,15	6.377,18
79	Placa de Identificação para Videogastrosópio	<b>GR447400</b>	414903	32	pç	22,00	704,00	24,20	774,40
80	Unidade do Elevador para Videogastrosópio	<b>GN627200</b>	460238	16	pç	418,35	6.693,60	460,19	7.362,96
81	Canula	<b>RU170800</b>	41489	8	pç	1.053,90	8.431,20	1.159,29	9.274,32
82	Circuito para Videogastrosópio	<b>GN179500</b>	429751	16	pç	150,88	2.414,08	165,97	2.655,49
83	Compartimento para Videogastrosópio	<b>GN357600</b>	416596	8	pç	1.766,37	14.130,96	1.943,01	15.544,06
84	Ponta Flexível para Videoduodenoscópio	<b>GN618000</b>	416591	8	pç	1.996,52	15.972,16	2.196,17	17.569,38
<b>Valor Global de Peças Comuns - Anual Estimado:</b>							<b>406.128,32</b>		<b>446.741,15</b>



**ANEXO IV A APOSTILA Nº 052/2022 - NOVOS VALORES DO CONTRATO Nº 110/2021 - REAJUSTE DE PREÇOS**

PROCESSO 25410.017246/2018-57 - EMPRESA: OLYMPUS OPTICAL DO BRASIL LTDA - VIGÊNCIA A PARTIR DE 01/10/2022

PLANILHA ANEXO IV DO CONTRATO - PEÇAS ESPECIAIS DE ALTO VALOR FORNECIDAS POR DEMANDA POR NOTA DE EMPENHO ESPECÍFICA

1,10

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	NOVO PREÇO UNITÁRIO (R\$)	NOVO PREÇO TOTAL (R\$)
1	Tube Completo sem CCD BF-UC180F	GN931800	2	59.365,21	118.730,42	65.301,73	130.603,46
2	Tube Completo com CCD SIF-Q180	GN354200	2	54.651,86	109.303,72	60.117,05	120.234,09
3	Tube Completo com CCD CF-Q160ZL	GJ919300	4	49.891,80	199.567,20	54.880,98	219.523,92
4	Tube Completo com CCD PCF-H180AL	GN417200	4	42.960,69	171.842,76	47.256,76	189.027,04
5	Tube Completo com CCD CF-H180AL	GL901500	4	49.121,73	196.486,92	54.033,90	216.135,61
6	Tube Completo com CCD PCF-Q180AL	GL822700	4	39.594,37	158.377,48	43.553,81	174.215,23
7	Tube Completo com CCD GIF-XP180N	GN745900	2	38.445,39	76.890,78	42.289,93	84.579,86
8	Tube Completo com CCD CF-2T160L	GJ883400	4	32.765,71	131.062,84	36.042,28	144.169,12
9	Tube Completo com CCD ENF-VQ	RU131800	2	32.106,98	64.213,96	35.317,68	70.635,36
10	Tube Completo com CCD ENF-V2	RU131700	2	29.818,97	59.637,94	32.800,87	65.601,73
11	Tube Completo com CCD GIF-2T160	GJ913200	4	27.386,44	109.545,76	30.125,08	120.500,34
12	Tube Completo sem CCD BF-1T60	RU130200	2	29.689,57	59.379,14	32.658,53	65.317,05
13	Tube Completo sem CCD ENF-T3	GU095700	2	22.339,37	44.678,74	24.573,31	49.146,61
14	Tube Completo sem CCD LF-DP	GJ922200	2	10.694,45	21.388,90	11.763,90	23.527,79
15	Tube Completo sem CCD LF-GP	GJ553500	2	21.214,85	42.429,70	23.336,34	46.672,67
16	Tube Completo sem CCD LF-TP	GJ922000	2	23.938,37	47.876,74	26.332,21	52.664,41
17	Tube Completo com CCD BF-1T150	RU130000	2	19.101,91	38.203,82	21.012,10	42.024,20
18	Tube Completo sem CCD PCF-Q180AL	GN091600	4	12.874,83	51.499,32	14.162,31	56.649,25
19	Tube Completo sem CCD GIF-2T160	GN043700	2	12.466,76	24.933,52	13.713,44	27.426,87
20	Tube Completo sem CCD GIF-Q180	GN092000	4	14.999,11	59.996,44	16.499,02	65.996,08
21	Tube Completo sem CCD PCF-H180AL	GN435900	2	10.774,70	21.549,40	11.852,17	23.704,34
22	Tube Completo sem CCD GIF-H180	GN234900	4	13.745,04	54.980,16	15.119,54	60.478,18
23	Tube Completo sem CCD CF-H180AL	GN235100	4	19.597,54	78.390,16	21.557,29	86.229,18
24	Tube Completo sem CCD CF-2T160L	GN042900	2	9.500,98	19.001,96	10.451,08	20.902,16
25	Tube Completo sem CCD SIF-Q180	GN442900	2	11.003,85	22.007,70	12.104,24	24.208,47
26	Tube Completo sem CCD CF-HQ190L	RU424700	4	26.298,82	105.195,28	28.928,70	115.714,81
27	Tube Completo com CCD CF-HQ190L	RU423900	4	48.066,74	192.266,96	52.873,41	211.493,66
28	Tube Completo com CCD TJF-Q180V	RL464100	2	43.024,16	86.048,32	47.326,58	94.653,15
29	Tube Completo com CCD GIF-Q160Z	GJ916400	4	37.663,06	150.652,24	41.429,37	165.717,46
30	CCD - Gerador de Imagem	GL717300	4	29.715,17	118.860,68	32.686,69	130.746,75
31	CCD - Gerador de Imagem	GL869900	4	24.489,89	97.959,56	26.938,88	107.755,52
32	Tube Completo com CCD BF-3C160	GJ845900	2	39.566,64	79.133,28	43.523,30	87.046,61
33	Fonte de Alimentação para EU-ME1	DP135900	1	21.673,81	21.673,81	23.841,19	23.841,19
34	Tube Completo com CCD GIF-H180	GL895000	4	40.483,99	161.935,96	44.532,39	178.129,56
35	CCD - Gerador de Imagem	GL717300	4	29.715,17	118.860,68	32.686,69	130.746,75
36	CCD - Chip Captador de Imagem	GL902000	4	28.245,56	112.982,24	31.070,12	124.280,46
37	Terminal Probe Ultrassônico	RU552600	2	107.917,82	215.835,64	118.709,60	237.419,20
38	Tube Completo com CCD GIF-Q180	GL869400	4	38.643,71	154.574,84	42.508,08	170.032,32
39	Cabo para Videocâmeras	GN924700	1	10.830,54	10.830,54	11.913,59	11.913,59