



Ministério da Saúde
Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Instituto Nacional de Traumatologia e Ortopedia
Coordenação de Administração Geral
Divisão de Contratos e Convênios

1º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 340/2022

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 85/2022

PROCESSO LICITATÓRIO: 25057.003006/2020-66

PROCESSO DE ACRÉSCIMO: 25057.008739/2023-30

CONTRATANTE: INSTITUTO NACIONAL DE TRAUMATOLOGIA E ORTOPEDIA

CONTRATADA: ORTHEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS ORTOPÉDICOS LTDA

1. OBJETO: Acréscimo contratual aos subitens 2, 3, 15, 16, 19, 20, 22, 23 e 24 do item 05 (MEMBROS INFERIORES – ACIMA DO JOELHO).

2. JUSTIFICATIVA: Aumento do uso do quantitativo inicialmente projetado.

3. FUNDAMENTO LEGAL: Cláusula Décima Quarta do Contrato; artigo 65, §1º, da Lei nº 8.666/1993; solicitação da Fiscalização de Contratos no Ofício INTO/MS nº 695/2023 e autorização da Ordenadora de Despesa Substituta.

4. VALOR DO CONTRATO: Com o acréscimo, o valor global passará de R\$3.564.900,00 (três milhões, quinhentos e sessenta e quatro mil e novecentos reais), para **R\$4.083.015,00 (quatro milhões, oitenta e três mil e quinze reais)**, conforme demonstrado e distribuído na tabela abaixo:

ITEM 5 - SERVIÇO DE CONFECÇÃO DE PRÓTESES SOB MEDIDA (MEMBROS INFERIORES – ACIMA DO JOELHO) - CATSER: 14559				
SUBITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
1	Prótese modular desarticulação joelho, uso: adulto, tipo encaixe: em resina acrílica, com reforço em fibra de carbono, contato total, soquete interno flexível e carga terminal, suspensão condilar ou por válvula de expulsão, tipo joelho: policêntrico - 4 barras, com impulsor (de acordo com o perfil do usuário), material tubo: titânio, tipo de pé: pé dinâmico, revestimento: cosmético em espuma, acabamento	18	R\$16.000,00	R\$288.000,00

	natural, tamanho: sob medida, para pacientes até 120kg			
2	Prótese modular desarticulação quadril, uso: adulto, material: titânio, tipo encaixe: cesto resina flexível com reforço fibra de carbono, articulação do quadril em titânio, anteriorizada, monocêntrico, com impulsor interno, tipo de joelho: policêntrico, mecânico com impulsor interno, pé dinâmico, tipo revestimento: cosmético em espuma, acabamento natural na cor da pele do paciente.	9	R\$21.000,00	R\$189.000,00
3	Substituição de revestimento cosmético (espuma e meia) em prótese endoesquelética desarticulação do quadril	5	R\$1.400,00	R\$7.000,00
4	Substituição de tubo em próteses endoesqueléticas transfemorais	5	R\$600,00	R\$3.000,00
5	Substituição de tubo em próteses endoesqueléticas para desarticulação do joelho.	5	R\$600,00	R\$3.000,00
6	Substituição de tubo em próteses endoesqueléticas para desarticulação do quadril	3	R\$600,00	R\$1.800,00
7	Substituição de tirantes de velcro em todos os tipos de próteses.	5	R\$500,00	R\$2.500,00
8	Substituição simples por pé de adaptação dinâmica ao solo com adaptador e ferragens.	20	R\$1.200,00	R\$24.000,00
9	Substituição de encaixe laminado em resina acrílica, e adaptador em prótese exoesquelética transfemural.	20	R\$2.050,00	R\$41.000,00
10	Ajustes em encaixe de prótese endoesquelética e exoesquelética transfemural	8	R\$1.200,00	R\$9.600,00
11	Substituição do encaixe de prótese endoesquelética e exoesquelética para desarticulação do joelho	8	R\$2.500,00	R\$20.000,00
12	Substituição simples de pé sach ou articulado sem adaptador e sem ferragem, pé sach ou articulado em poliuretano injetado.	5	R\$650,00	R\$3.250,00

13	Substituição de cesto pélvico em prótese para desarticulação do quadril	3	R\$3.000,00	R\$9.000,00
14	Ajuste de cesto pélvico em prótese para desarticulação do quadril	3	R\$1.500,00	R\$4.500,00
15	Substituição de revestimento cosmético (espuma e meia) em prótese desarticulação do joelho	5	R\$1.500,00	R\$7.500,00
16	Válvula de expulsão para encaixes de próteses, transfemorais e desarticulação do joelho	50	R\$851,00	R\$42.550,00
17	Prótese modular amputação transfemural, uso: adulto, tipo encaixe: quadrilateral ou contenção isquiática (em atendimento ao perfil do paciente), material do encaixe: resina acrílica com reforço em fibra de carbono, modelo suspensão: válvula de sucção ou expulsão de ar automática, material tubo: alumínio, tipo joelho: monocêntrico mecânico com freio, com trava em alumínio, tipo de pé: pé dinâmico, tamanho: sob medida	15	R\$12.000,00	R\$180.000,00
18	Prótese endoesquelética para amputação transfemoral, com encaixe quadrilateral ou encaixe de contenção isquiática, confeccionado em resina acrílica com reforço em fibra de carbono e contato total. Joelho monocêntrico com controle pneumático da fase de apoio. Suspensão por válvula de vácuo, por cinto pélvico simples, por cinto silesiano ou por suspensório. Endoesqueleto em titânio, revestido por espuma e meia cosmética. Pé de resposta dinâmica	16	R\$24.000,00	R\$384.000,00
19	Peça para prótese, tipo: substituição, tipo acessório: encaixe, características adicionais: com adaptador, com ou sem válvula de sucção, aplicação: para prótese modular transfemural, material: resina acrílica com reforço de fibra de carbono	15	R\$2.501,00	R\$37.515,00
20	Peça para prótese, tipo: substituição, tipo acessório: liner de silicone gel com adaptador, características adicionais: joelheira de	50	R\$5.750,00	R\$287.500,00

	vedação, material: revestimento interno em uretano			
21	Prótese modular amputação transfemural, uso: adulto, tipo encaixe: contenção isquiática, material do encaixe: resina acrílica ,reforço em fibra de carbono, modelo suspensão: válvula de sucção ou expulsão de ar automática, material tubo: titânio, tipo joelho: monocêntrico mecânico, com freio de atrito contínuo, tipo de pé: pé dinâmico ou articulado tamanho: sob medida	60	R\$14.500,00	R\$870.000,00
22	Prótese modular amputação transfemural, uso: adulto, tipo encaixe: contenção isquiática, material do encaixe: laminado em resina acrílica, com reforço em fibra de carbono, modelo suspensão: liner com sistema antirotação, material tubo: titânio, tipo joelho: rotativo hidráulico, tipo de pé: pé de resposta dinâmica, tamanho: sob medida	25	R\$40.150,00	R\$1.003.750,00
23	Prótese modular desarticulação joelho, uso: adulto, tipo encaixe: cesto laminado em resina acrílica com fibra de carbono, tipo joelho: policêntrico – 7 eixos, material tubo: titânio, tipo de pé: pé de resposta dinâmica, revestimento: cosmético em espuma, acabamento cosmético , tamanho sob medida	15	R\$33.500,00	R\$502.500,00
24	Substituição de espuma e meia em prótese endoesquelética transfemoral. Substituição de espuma em poliuretano modelado no formato do membro contralateral, adaptado a prótese, meia de revestimento cosmético	8	R\$1.100,00	R\$8.800,00
25	Substituição simples de pé sach ou articulado sem adaptador e sem ferragem, pé sach ou articulado em poliuretano injetado	5	R\$650,00	R\$3.250,00
26	Prótese modular desarticulação joelho, uso: adulto, tipo encaixe: laminado em resina com reforço em fibra de carbono, tipo joelho: policêntrico - 4 barras, pneumático, material tubo: titânio, tipo de pé: resposta dinâmica, revestimento:	6	R\$25.000,00	R\$150.000,00

cosmético em espuma, acabamento natural, tamanho: sob medida

VALOR TOTAL: R\$4.083.015,00

5. EFEITOS FINANCEIROS: Os efeitos financeiros do presente acréscimo contratual deverão incidir a partir da data emissão da nota de empenho, ou seja, em 07/06/2023.

Rio de Janeiro, 13 de junho de 2023

GERMANA LYRA BAHR

Diretora/INTO/MS

Portaria nº 2.140, de 28/03/2023 publicada no DOU em 29/03/2023.

ORTHEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS ORTOPÉDICOS LTDA

REPRESENTANTE LEGAL

AGEC - VISTO POR LPSANTANA



Documento assinado eletronicamente por **Germana Lyra Bahr, Diretor(a) do Instituto Nacional de Traumatologia e Ortopedia**, em 14/06/2023, às 10:50, 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 **Fernando Antonio Costa, Usuário Externo**, em 14/06/2023, às 16:31, 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 **0034103123** e o código CRC **71FE2C44**.

Referência: Processo nº 25057.008739/2023-30

SEI nº 0034103123

Divisão de Contratos e Convênios - DICONV/INTO
Avenida Brasil, nº 500 - Bairro São Cristóvão, Rio de Janeiro/RJ, CEP 20940-070
Site - www.into.saude.gov.br