

São Paulo, 21 de agosto de 2023.

**Convênio SES nº 000536/2023 - Custeio - CEMIM e Enfermagem IOT - 2023**

**RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DESENVOLVIDAS – JULHO DE 2023**

Projeto de incremento de recursos financeiros de custeio de Recursos Humanos, Prestação de Serviço e aquisição de Materiais Médico-hospitalares e Próteses, para realização da assistência médica e multiprofissional que resultará em procedimentos cirúrgicos de reimplante de membros e tratamento das lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial, bem como de implantes de prótese de quadril e/ou de joelho eletivos, que perpassarão nas unidades de pronto-socorro, internação e ambulatório do Instituto de Ortopedia e Traumatologia do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo - IOT do HCFMUSP.

**I – DESCRIÇÃO DA EXECUÇÃO DO OBJETO DO CONVÊNIO**

Disponibilização de 1 sala de atendimento no Pronto-Socorro do IOT, com escala de cirurgiões e de enfermagem, 24 horas por dia, 7 dias da semana, para atendimento dos pacientes com necessidade de reimplante de membros e tratamento das lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial provenientes da Central de Regulação de Oferta de Serviços de Saúde – CROSS, da Secretaria de Estado da Saúde – SES e também de demanda espontânea.

Disponibilização de 1 sala operatória no IOT, com escala de cirurgiões e de enfermagem (centro cirúrgico e central de material de esterilização) 24 horas por dia, 7 dias da semana, para atendimento dos pacientes com necessidade de reimplante de membros, microcirurgia e tratamento das lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial.

Disponibilização de 1 sala operatória no IOT, com escala de cirurgiões e de enfermagem (centro cirúrgico e central de material de esterilização) 12 horas por dia, 5 dias da semana, para atendimento dos pacientes com necessidade de implante eletivo de prótese de quadril e/ou de joelho.

Manutenção de 16 leitos de enfermagem, 4 leitos de Unidade de Terapia Intensiva - UTI e 3 leitos de Recuperação Pós Anestésica (RPA) no IOT para atendimento de pacientes com necessidade de reimplante de membros e tratamento das lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial e de implante eletivo de prótese de quadril e/ou de joelho.

Manutenção de consultórios médico e multiprofissional no IOT, sendo: grupo de mão e microcirurgia, de segunda a sexta das 12h às 16h; grupo de quadril, às quartas-feiras das 07h-16h, e grupo de joelho às quintas-feiras das 07h-16h, para realizar o acompanhamento de pacientes com:

- Implante de prótese de quadril e/ou de joelho eletivo, regulado pela CROSS: atendimento para avaliação da indicação cirúrgica, avaliação pré-operatória e consulta de retorno pós procedimento cirúrgico.
- Reimplante de membros e tratamento das lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial provenientes do Pronto-Socorro - PS: consulta de retorno pós procedimento cirúrgico.

Manutenção de equipe assistencial: Médico (Ortopedista, Anestesiologista, Intensivista e Hospitalista), Enfermeiro, Técnico de Enfermagem, Técnico de Radiologia, Fisioterapeuta, Assistente Social e Terapeuta Ocupacional.

Aquisição de Materiais Médico-hospitalares e Próteses: próteses e insumos hospitalares utilizados na assistência à saúde, ambulatorial e de internação, dos pacientes que necessitarão de reimplante de membros e implante de prótese de quadril e/ou de joelho.

## II – COMPARATIVO ENTRE AS METAS PROPOSTAS E OS RESULTADOS ALCANÇADOS (JULHO):

### METAS QUANTITATIVAS

<b>Meta:</b>	Disponibilizar avaliações médicas de interconsultas com indicação de reimplante de membros, microcirurgia e tratamento das lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial, no Pronto-Socorro do IOT, 24h por dia, 7 dias da semana, sendo em média 35 avaliações por mês.
<b>Descrição:</b>	Somatória das avaliações médicas (interconsultas) de pacientes com indicação de reimplante de membros, microcirurgia e tratamento das lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial encaminhados pela CROSS.
<b>Resultados Alcançados</b>	No mês de julho foram realizadas 47 interconsultas, conforme demanda encaminhada pela Central de Regulação de Oferta de Serviços de Saúde - CROSS e ou pelo Pronto Socorro do Instituto Central do Hospital das Clínicas - PS ICHC, que se refere a 134,29% da meta estabelecida (35 avaliações), e estes atendimentos se referem a 100% da demanda de pacientes com possível indicação de reimplante de membros,

fraturas expostas e das lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial, conforme apresentado na tabela 1 e representado pelo Anexo 1.

**Tabela 1.** Número de Interconsultas com indicação de reimplante de membros, microcirurgias e tratamento cirúrgico das lesões graves de revestimento cutâneo realizadas no IOT, junho de 2023 a maio de 2024.

MÊS	Número de Interconsultas	% (Meta)
Junho	56	160,00
Julho	47	134,29
Agosto		
Setembro		
Outubro		
Novembro		
Dezembro		
Janeiro		
Fevereiro		
Março		
Abril		
Mai		
TOTAL	103	128,75

**Justificativa**

Foram atendidos 47 pacientes encaminhados para avaliação pelo Grupo de Microcirurgia, que corresponde a 100% da demanda encaminhada.

**Plano de Ação**

Manter monitoramento das interconsultas.

**Meta**

Realizar 100% dos reimplantes de membros e/ou microcirurgia e/ou tratamento das lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial nos pacientes avaliados por meio de interconsulta no pronto-socorro provenientes da CROSS e que tenham indicação de reimplantes e/ou microcirurgia reconstrutiva.

**Descrição**

Atender aos pacientes com necessidade de reimplantes de membros e/ou microcirurgia e/ou tratamento das lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial nos casos avaliados por interconsulta no pronto-socorro provenientes da CROSS.

<p><b>Resultados Alcançados:</b></p>	<p>Foram realizadas 84 cirurgias de reimplante de membros e/ou microcirurgia e/ou tratamento de lesões graves de revestimento cutâneo, correspondente a 100% da demanda encaminhada. O nosso Centro Econômico Financeiro faturou no período 106 códigos de procedimentos cirúrgicos em julho, pelo Grupo de Microcirurgia: reimplantes e revascularização de membros e cirurgias fixação de fraturas expostas revestimento de lesões cutâneas. Como monitoramento da meta de cirurgias realizadas, temos o indicador de número de códigos faturados no mês, este indicador é maior pois uma cirurgia pode haver um ou mais código faturado, assim como a cronologia de contas faturadas difere do número de cirurgias no mês realizada.</p> <p>Tabelas 2.e 2.1</p>																																																																																										
	<table border="1"> <tr> <th colspan="3" data-bbox="383 761 861 952"> <b>Tabela 2.</b> Número de cirurgias de reimplante de membros e/ou microcirurgia e/ou tratamento de lesões graves de revestimento cutâneo realizadas. IOT, junho de 2023 a maio de 2024.         </th> <th colspan="3" data-bbox="901 761 1476 952"> <b>Tabela 2.1</b> Número de procedimentos cirúrgicos faturados de reimplante de membros e/ou microcirurgia e/ou tratamento de lesões graves de revestimento cutâneo realizadas. IOT, junho de 2023 a maio de 2024.         </th> </tr> <tr> <th data-bbox="383 952 534 1041">Mês</th> <th data-bbox="534 952 718 1041">Número de Cirurgias realizadas</th> <th data-bbox="718 952 861 1041">% (Meta)</th> <th data-bbox="901 952 1045 1041">Mês</th> <th data-bbox="1045 952 1324 1041">Número de Procedimentos Cirúrgicos Faturados</th> <th data-bbox="1324 952 1476 1041">% (Meta)</th> </tr> <tr> <td data-bbox="383 1041 534 1086">Junho</td> <td data-bbox="534 1041 718 1086">68</td> <td data-bbox="718 1041 861 1086">113,33</td> <td data-bbox="901 1041 1045 1086">Junho</td> <td data-bbox="1045 1041 1324 1086">83</td> <td data-bbox="1324 1041 1476 1086">138,33</td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 1086 534 1131">Julho</td> <td data-bbox="534 1086 718 1131">84</td> <td data-bbox="718 1086 861 1131">140,00</td> <td data-bbox="901 1086 1045 1131">Julho</td> <td data-bbox="1045 1086 1324 1131">106</td> <td data-bbox="1324 1086 1476 1131">176,67</td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 1131 534 1176">Agosto</td> <td data-bbox="534 1131 718 1176"></td> <td data-bbox="718 1131 861 1176"></td> <td data-bbox="901 1131 1045 1176">Agosto</td> <td data-bbox="1045 1131 1324 1176"></td> <td data-bbox="1324 1131 1476 1176"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 1176 534 1220">Setembro</td> <td data-bbox="534 1176 718 1220"></td> <td data-bbox="718 1176 861 1220"></td> <td data-bbox="901 1176 1045 1220">Setembro</td> <td data-bbox="1045 1176 1324 1220"></td> <td data-bbox="1324 1176 1476 1220"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 1220 534 1265">Outubro</td> <td data-bbox="534 1220 718 1265"></td> <td data-bbox="718 1220 861 1265"></td> <td data-bbox="901 1220 1045 1265">Outubro</td> <td data-bbox="1045 1220 1324 1265"></td> <td data-bbox="1324 1220 1476 1265"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 1265 534 1310">Novembro</td> <td data-bbox="534 1265 718 1310"></td> <td data-bbox="718 1265 861 1310"></td> <td data-bbox="901 1265 1045 1310">Novembro</td> <td data-bbox="1045 1265 1324 1310"></td> <td data-bbox="1324 1265 1476 1310"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 1310 534 1355">Dezembro</td> <td data-bbox="534 1310 718 1355"></td> <td data-bbox="718 1310 861 1355"></td> <td data-bbox="901 1310 1045 1355">Dezembro</td> <td data-bbox="1045 1310 1324 1355"></td> <td data-bbox="1324 1310 1476 1355"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 1355 534 1400">Janeiro</td> <td data-bbox="534 1355 718 1400"></td> <td data-bbox="718 1355 861 1400"></td> <td data-bbox="901 1355 1045 1400">Janeiro</td> <td data-bbox="1045 1355 1324 1400"></td> <td data-bbox="1324 1355 1476 1400"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 1400 534 1444">Fevereiro</td> <td data-bbox="534 1400 718 1444"></td> <td data-bbox="718 1400 861 1444"></td> <td data-bbox="901 1400 1045 1444">Fevereiro</td> <td data-bbox="1045 1400 1324 1444"></td> <td data-bbox="1324 1400 1476 1444"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 1444 534 1489">Março</td> <td data-bbox="534 1444 718 1489"></td> <td data-bbox="718 1444 861 1489"></td> <td data-bbox="901 1444 1045 1489">Março</td> <td data-bbox="1045 1444 1324 1489"></td> <td data-bbox="1324 1444 1476 1489"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 1489 534 1534">Abril</td> <td data-bbox="534 1489 718 1534"></td> <td data-bbox="718 1489 861 1534"></td> <td data-bbox="901 1489 1045 1534">Abril</td> <td data-bbox="1045 1489 1324 1534"></td> <td data-bbox="1324 1489 1476 1534"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 1534 534 1579">Maio</td> <td data-bbox="534 1534 718 1579"></td> <td data-bbox="718 1534 861 1579"></td> <td data-bbox="901 1534 1045 1579">Maio</td> <td data-bbox="1045 1534 1324 1579"></td> <td data-bbox="1324 1534 1476 1579"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="383 1579 534 1624"><b>TOTAL</b></td> <td data-bbox="534 1579 718 1624"><b>152</b></td> <td data-bbox="718 1579 861 1624"><b>190,00</b></td> <td data-bbox="901 1579 1045 1624"><b>TOTAL</b></td> <td data-bbox="1045 1579 1324 1624"><b>189</b></td> <td data-bbox="1324 1579 1476 1624"><b>236,25</b></td> </tr> </table> <p data-bbox="478 1624 853 1646">Fonte: Sistemas MV e PIH, julho 2023.</p> <p data-bbox="997 1590 1476 1624">Fonte: Centro Econômico Financeiro, julho 2023.</p>	<b>Tabela 2.</b> Número de cirurgias de reimplante de membros e/ou microcirurgia e/ou tratamento de lesões graves de revestimento cutâneo realizadas. IOT, junho de 2023 a maio de 2024.			<b>Tabela 2.1</b> Número de procedimentos cirúrgicos faturados de reimplante de membros e/ou microcirurgia e/ou tratamento de lesões graves de revestimento cutâneo realizadas. IOT, junho de 2023 a maio de 2024.			Mês	Número de Cirurgias realizadas	% (Meta)	Mês	Número de Procedimentos Cirúrgicos Faturados	% (Meta)	Junho	68	113,33	Junho	83	138,33	Julho	84	140,00	Julho	106	176,67	Agosto			Agosto			Setembro			Setembro			Outubro			Outubro			Novembro			Novembro			Dezembro			Dezembro			Janeiro			Janeiro			Fevereiro			Fevereiro			Março			Março			Abril			Abril			Maio			Maio			<b>TOTAL</b>	<b>152</b>	<b>190,00</b>	<b>TOTAL</b>	<b>189</b>	<b>236,25</b>
<b>Tabela 2.</b> Número de cirurgias de reimplante de membros e/ou microcirurgia e/ou tratamento de lesões graves de revestimento cutâneo realizadas. IOT, junho de 2023 a maio de 2024.			<b>Tabela 2.1</b> Número de procedimentos cirúrgicos faturados de reimplante de membros e/ou microcirurgia e/ou tratamento de lesões graves de revestimento cutâneo realizadas. IOT, junho de 2023 a maio de 2024.																																																																																								
Mês	Número de Cirurgias realizadas	% (Meta)	Mês	Número de Procedimentos Cirúrgicos Faturados	% (Meta)																																																																																						
Junho	68	113,33	Junho	83	138,33																																																																																						
Julho	84	140,00	Julho	106	176,67																																																																																						
Agosto			Agosto																																																																																								
Setembro			Setembro																																																																																								
Outubro			Outubro																																																																																								
Novembro			Novembro																																																																																								
Dezembro			Dezembro																																																																																								
Janeiro			Janeiro																																																																																								
Fevereiro			Fevereiro																																																																																								
Março			Março																																																																																								
Abril			Abril																																																																																								
Maio			Maio																																																																																								
<b>TOTAL</b>	<b>152</b>	<b>190,00</b>	<b>TOTAL</b>	<b>189</b>	<b>236,25</b>																																																																																						
<p><b>Justificativa</b></p>	<p>Foram atendidos todos os pacientes, conforme demanda.</p>																																																																																										
<p><b>Plano de Ação</b></p>	<p>Manter monitoramento da produção do grupo de mão e micro pelo sistema MV e solicitar ao setor de faturamento os dados referentes a produção cirúrgica da equipe de microcirurgia, para contemplar todos os procedimentos realizados no período analisado.</p>																																																																																										
<p><b>Meta</b></p>	<p>Disponibilizar 10 consultas de avaliação de implantes de prótese de quadril por mês.</p>																																																																																										

<b>Descrição</b>	Realizar atendimento ambulatorial aos CIDs: M160, M162, M163, M164, M165, M166, M167, M169, M870, M871, M873.																																																																																																																																																															
<b>Resultados Alcançados</b>	Foram disponibilizadas 12 vagas para o CROSS e agendadas 12 avaliações em julho 2023. Das 12 avaliações agendadas pela CROSS, 02 pacientes não compareceram, tendo um absenteísmo de 16,67% (Tabela 3).																																																																																																																																																															
<b>Tabela 3. Número de vagas disponibilizadas, agendadas pela CROSS e realizadas, para avaliação de implantes de prótese de quadril ambulatorial. IOT, junho de 2023 a maio de 2024.</b>																																																																																																																																																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Mês</th> <th colspan="2">Disponibilizadas para CROSS</th> <th colspan="3">Agendadas pela CROSS</th> <th colspan="4">Realizadas</th> </tr> <tr> <th>n.</th> <th>Meta (%)</th> <th>n.</th> <th>Disponibilizadas (%)</th> <th>Vagas Ociosas</th> <th>n.</th> <th>Agendadas (%) Média</th> <th>Ausências</th> <th>Absenteísmo (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Junho</td> <td>12</td> <td>120</td> <td>11</td> <td>91,66</td> <td>1</td> <td>9</td> <td>81,8</td> <td>2</td> <td>18,18</td> </tr> <tr> <td>Julho</td> <td>12</td> <td>120</td> <td>12</td> <td>100</td> <td>0</td> <td>10</td> <td>83,33</td> <td>2</td> <td>16,67</td> </tr> <tr> <td>Agosto</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Setembro</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Outubro</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Novembro</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dezembro</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Janeiro</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fevereiro</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Março</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Abril</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Maio</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Junho</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>TOTAL</b></td> <td><b>24</b></td> <td><b>240</b></td> <td><b>23</b></td> <td><b>191,66</b></td> <td><b>1</b></td> <td><b>19</b></td> <td><b>165,13</b></td> <td><b>4</b></td> <td><b>34,85</b></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right; font-size: small;">Fonte: Relatório CROSS IOT HCFMUSP, julho 2023</p>		Mês	Disponibilizadas para CROSS		Agendadas pela CROSS			Realizadas				n.	Meta (%)	n.	Disponibilizadas (%)	Vagas Ociosas	n.	Agendadas (%) Média	Ausências	Absenteísmo (%)	Junho	12	120	11	91,66	1	9	81,8	2	18,18	Julho	12	120	12	100	0	10	83,33	2	16,67	Agosto										Setembro										Outubro										Novembro										Dezembro										Janeiro										Fevereiro										Março										Abril										Maio										Junho										<b>TOTAL</b>	<b>24</b>	<b>240</b>	<b>23</b>	<b>191,66</b>	<b>1</b>	<b>19</b>	<b>165,13</b>	<b>4</b>	<b>34,85</b>
Mês	Disponibilizadas para CROSS		Agendadas pela CROSS			Realizadas																																																																																																																																																										
	n.	Meta (%)	n.	Disponibilizadas (%)	Vagas Ociosas	n.	Agendadas (%) Média	Ausências	Absenteísmo (%)																																																																																																																																																							
Junho	12	120	11	91,66	1	9	81,8	2	18,18																																																																																																																																																							
Julho	12	120	12	100	0	10	83,33	2	16,67																																																																																																																																																							
Agosto																																																																																																																																																																
Setembro																																																																																																																																																																
Outubro																																																																																																																																																																
Novembro																																																																																																																																																																
Dezembro																																																																																																																																																																
Janeiro																																																																																																																																																																
Fevereiro																																																																																																																																																																
Março																																																																																																																																																																
Abril																																																																																																																																																																
Maio																																																																																																																																																																
Junho																																																																																																																																																																
<b>TOTAL</b>	<b>24</b>	<b>240</b>	<b>23</b>	<b>191,66</b>	<b>1</b>	<b>19</b>	<b>165,13</b>	<b>4</b>	<b>34,85</b>																																																																																																																																																							
<b>Justificativa</b>	Este mês foram disponibilizadas 20% a mais de vagas do que o acordado e foram realizadas 83,33% das consultas, devido ao absenteísmo, porém sem comprometimento da meta estabelecida.																																																																																																																																																															
<b>Plano de Ação</b>	Manter monitoramento.																																																																																																																																																															
<b>Meta</b>	Realizar 40 procedimentos de artroplastia (de prótese primária de quadril e/ou de joelho) por mês.																																																																																																																																																															
<b>Descrição</b>																																																																																																																																																																

**Resultados Alcançados**

Realizar cirurgias primárias de prótese de quadril, monitorar pelos códigos da tabela SUS: 0408040041, 0408040050, 0408040068, 0408040076, 0408040084, 0408040092, 0408060387, 0408060620, 0408050047, 0408050063, 0408050071.

Este mês foram realizadas 49 cirurgias de artroplastias sendo 30 artroplastias total de quadril e 19 artroplastias de joelho, que corresponde a 131,25% da meta definida. Como monitoramento da meta de cirurgias realizadas, temos o indicador de número de procedimentos cirúrgicos faturados no mês, este indicador se difere devido prazo em que a conta foi faturada e pode ocorrer de uma cirurgia haver um ou mais procedimentos faturados.

**Tabela 4.** Número de artroplastias (quadril e/ou joelho, realizadas no IOT, junho de 2023 a maio de 2024).

Mês	Número de Cirurgias realizadas	% (Meta)
Junho	56	140,00
Julho	49	122,50
Agosto		
Setembro		
Outubro		
Novembro		
Dezembro		
Janeiro		
Fevereiro		
Março		
Abril		
Maio		
<b>TOTAL</b>	<b>105</b>	<b>131,25</b>

Fonte: Dados Relatório cirúrgico MV e PIH, julho 2023.

**Tabela 4.1** Número de procedimentos cirúrgicos faturados no IOT, junho de 2023 a maio de 2024.

Mês	Número de Procedimentos Cirúrgicos Faturados	% (Meta)
Junho	45	112,50
Julho	50	125,00
Agosto		
Setembro		
Outubro		
Novembro		
Dezembro		
Janeiro		
Fevereiro		
Março		
Abril		
Maio		
<b>TOTAL</b>	<b>95</b>	<b>118,75</b>

Fonte: Centro Econômico Financeiro, julho 2023.

**Justificativa**

Neste mês a instituição realizou o número de cirurgias superior à meta acordada.

**Plano de Ação**

Manter plano de atendimento cirúrgico para dar vasão a fila cirúrgica.

**Meta**

Disponibilizar 10 consultas de avaliação de implantes de prótese de joelho por mês.

**Descrição**

Realizar atendimento ambulatorial aos CIDs: M170, M171, M172, M173, M174, M175, M179, M870, M871, M872 e M873.

**Resultados Alcançados**

Foram disponibilizadas e agendadas 12 vagas para o CROSS em julho, conforme cronograma apresentado na tabela 5, representando 120% da meta. Das 12 avaliações agendadas pela CROSS, todos compareceram.

**Tabela 5.** Número de vagas disponibilizadas e agendadas pela CROSS para avaliação de implantes de prótese de joelho ambulatorial. IOT, de junho de 2023 a maio 2024.

Mês	Disponibilizadas para CROSS		Agendadas pela CROSS			Realizadas			
	n.	Meta (%)	n.	Disponibilizadas (%)	Vagas Ociosas	n.	Agendadas (%)	Ausências	Absenteísmo (%)
Junho	12	120	12	100	0	9	75	3	25
Julho	12	120	12	100	0	12	0	0	0
Agosto									
Setembro									
Outubro									
Novembro									
Dezembro									
Janeiro									
Fevereiro									
Março									
Abril									
Maior									
Junho									
<b>TOTAL</b>	<b>24</b>	<b>240</b>	<b>24</b>	<b>200</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>75</b>	<b>3</b>	<b>25</b>

Fonte: Relatório CROSS IOT HCFMUSP, julho 2023

**Justificativa**

Em julho foram disponibilizadas e agendadas 20% de consultas a mais que o acordado na meta, não houve ausências.

**Plano de Ação**

Monitorar atendimentos de vagas CROSS realizados.

**Meta**

Contratação de recursos humanos, sendo:

**Descrição**

Profissionais	Quantidade
Médico - ortopedista	06
Médico – anestesista (PJ)	06
Médico – plantonista/hospitalista	06
Enfermeiro	54

	Técnico de Enfermagem	35																																																																																																																																																																																													
	Terapeuta Ocupacional	01																																																																																																																																																																																													
	Técnico de Radiologia (PJ)	04																																																																																																																																																																																													
	Fisioterapeutas (PJ)	05																																																																																																																																																																																													
	Assistente Social	02																																																																																																																																																																																													
<b>Resultados Alcançados</b>	A contratação de recursos humanos está em andamento, conforme sinalizado na tabela 7.																																																																																																																																																																																														
	<p>Tabela 7. Monitoramento de contratação de RH para atender ao convênio SES 536/2023</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Profissionais</th> <th rowspan="2">Nº de Profissionais Definido</th> <th colspan="8">Nº de Profissionais Admitidos - 2023</th> <th colspan="6">Nº de Profissionais Admitidos - 2024</th> </tr> <tr> <th>Junho</th> <th>Julho</th> <th>Agosto</th> <th>Setembro</th> <th>Outubro</th> <th>Novembro</th> <th>Dezembro</th> <th>Janeiro</th> <th>Fevereiro</th> <th>Março</th> <th>Abril</th> <th>Maio</th> <th>Junho</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Médico (ortopedistas mão/micro)</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>6</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Médico Anestesiata - PJ</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>6</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Médico (plantonista/hospitalista)</td> <td>6</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Enfermeiro</td> <td>54</td> <td>50</td> <td>52</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Técnico de Enfermagem</td> <td>35</td> <td>33</td> <td>32</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Terapeuta Ocupacional</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Técnico de Radiologia - PJ</td> <td>4</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fisioterapeutas - PJ</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Assistente Social</td> <td>2</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>TOTAL</b></td> <td><b>119</b></td> <td><b>101</b></td> <td><b>102</b></td> <td><b>0</b></td> <td><b>0</b></td> <td><b>0</b></td> <td><b>0</b></td> <td><b>0</b></td> <td><b>0</b></td> <td><b>0</b></td> <td><b>0</b></td> <td><b>0</b></td> <td><b>0</b></td> <td><b>0</b></td> <td><b>0</b></td> </tr> </tbody> </table> <p>Legenda: Em vermelho: abaixo do número de contratação definido</p> <p>Fonte: Gestores do IOT</p>		Profissionais	Nº de Profissionais Definido	Nº de Profissionais Admitidos - 2023								Nº de Profissionais Admitidos - 2024						Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Médico (ortopedistas mão/micro)	6	6	6													Médico Anestesiata - PJ	6	6	6													Médico (plantonista/hospitalista)	6	0	0													Enfermeiro	54	50	52													Técnico de Enfermagem	35	33	32													Terapeuta Ocupacional	1	1	1													Técnico de Radiologia - PJ	4	0	0													Fisioterapeutas - PJ	5	5	5													Assistente Social	2	0	0													<b>TOTAL</b>	<b>119</b>	<b>101</b>	<b>102</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Profissionais	Nº de Profissionais Definido	Nº de Profissionais Admitidos - 2023								Nº de Profissionais Admitidos - 2024																																																																																																																																																																																					
		Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho																																																																																																																																																																																	
Médico (ortopedistas mão/micro)	6	6	6																																																																																																																																																																																												
Médico Anestesiata - PJ	6	6	6																																																																																																																																																																																												
Médico (plantonista/hospitalista)	6	0	0																																																																																																																																																																																												
Enfermeiro	54	50	52																																																																																																																																																																																												
Técnico de Enfermagem	35	33	32																																																																																																																																																																																												
Terapeuta Ocupacional	1	1	1																																																																																																																																																																																												
Técnico de Radiologia - PJ	4	0	0																																																																																																																																																																																												
Fisioterapeutas - PJ	5	5	5																																																																																																																																																																																												
Assistente Social	2	0	0																																																																																																																																																																																												
<b>TOTAL</b>	<b>119</b>	<b>101</b>	<b>102</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>																																																																																																																																																																																
<b>Justificativa</b>	Para este novo convênio, foi iniciado um novo processo seletivo para contratação de assistentes sociais, assim como contratação via pessoa jurídica de técnicos de radiologia e médicos plantonistas/hospitalistas, esperamos em breve concluir o processo. Para as demais vagas, o processo seletivo já estava em andamento. Algumas vagas não foram preenchidas devido ao não comparecimento do profissional selecionado, outro problema evidenciado é que devido a alguns desligamentos, ocasiona uma ausência temporária do profissional.																																																																																																																																																																																														
<b>Plano de Ação</b>	Manter processo seletivo em vigor até que as vagas sejam preenchidas.																																																																																																																																																																																														

**METAS QUALITATIVAS**

<b>Meta:</b>	Índice anual de infecção em fraturas expostas até 5%
<b>Descrição:</b>	Índice anual de infecções em fraturas expostas até 5 %.
<b>Resultados Alcançados:</b>	A taxa de infecção anual de fraturas expostas de 2022, foi de 6,06%



Este ano o indicador continua sendo monitorado, conforme tabela 8. Apresentamos os dados desde o início deste convênio. Em julho, foram realizadas 23 internações de pacientes com fratura exposta. A incidência de infecções em fraturas expostas foi de 8,70% (Tabela 8).

**Tabela 8.** Incidência de Infecção em Fraturas Expostas. IOT, julho de 2023.

Mês	n. de Pacientes com Fratura Exposta	n. de infecções de Fratura Exposta	Taxa (%)
Junho	39	1	2,56
Julho	23	2	8,70
Agosto			
Setembro			
Outubro			
Novembro			
Dezembro			
Janeiro			
Fevereiro			
Março			
Abril			
Mai			
<b>TOTAL</b>	<b>62</b>	<b>3</b>	<b>4,84</b>

Fonte: Subcomissão de Infecção Hospitalar – IOT HCFMUSP, agosto 2023.

**Justificativa** Indicador dentro da meta estabelecida.

**Plano de Ação:**

- Manter ações como tratamento cirúrgico precoce, evitando período longo de exposição ao agente patogênico.

**Meta:** Índice anual de infecção em artroplastia de joelho abaixo de 7%

**Descrição:** Índice anual de infecções em artroplastia primária de joelho de até 7%

**Resultados Alcançados:** O índice anual de infecções em artroplastia de joelho em 2022, foi de 4,71%.

Este ano continuamos monitorando este indicador, conforme apresentado na tabela 9, sendo apresentado dados desde o início do convênio, o índice de julho foi de 0%.

**Tabela 9. Incidência de Infecção em Artroplastia de Joelho no IOT, de junho de 2023 a maio de 2024.**

Mês	n. de Pacientes submetidos a Artroplastia de Joelho	n. de infecções de Artroplastia de Joelho	Taxa (%)
Junho	22	0	0
Julho	16	0	0
Agosto			
Setembro			
Outubro			
Novembro			
Dezembro			
Janeiro			
Fevereiro			
Março			
Abril			
Maio			
<b>TOTAL</b>	<b>38</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Fonte: Subcomissão de Infecção Hospitalar – IOT HCFMUSP, agosto 2023.

**Justificativa**

Indicador dentro do parâmetro.

**Plano de Ação**

Manter ações voltadas para redução de infecção em pacientes submetidos a implantes, como: antibioticoprofilaxia no tempo correto, avaliação diária da ferida operatória, avaliação pré-operatória do paciente, entre outras.

**III – PLANO DE ATENDIMENTO E RELATÓRIO DE ATENDIMENTO:**

Para acompanhamento e controle das atividades propostas neste Convênio, ficou definido entre SES e IOT, que o IOT alimentaria mensalmente o banco de dados referente ao controle da fila de pacientes com indicação para cirurgias de artroplastia (prótese) primária de quadril

e artroplastia (prótese) de joelho. Internamente foi definido o fluxo de gerenciamento das informações envolvendo, Corpo Clínico, SAME e Gestão de Leitos.

Visando melhor gerenciamento das metas propostas neste Convênio, foi elaborado um Painel de Controle (Tabela 11), onde é possível dimensionar o plano de atendimento do Instituto quanto a disponibilização de vagas, readequações do número de atendimentos e destas qual foi o número de atendimento realizado para cumprimento das metas pactuadas no Plano de Trabalho.

O Plano de atendimento poderá ser ajustado nos meses subsequentes, toda vez que o número de vagas disponibilizadas for menor que a quantidade proposta no Plano de Trabalho ou o número de procedimentos ou atendimentos sejam inferiores ao planejado.

Os dados apresentados são acompanhados através de procedimentos realizados no IOT evidenciados pelo código de procedimento.

Tabela 11. Painel de Controle: Plano de Atendimento e Controle de Atendimento. IOT, 2023-2024.

IOT HCFMUSP - PLANO DE ATENDIMENTO (número de atendimentos realizados no período): 2023 - 2024															
METAS	2023								2024						TOTAL
	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho		
1. Disponibilizar 35 avaliações médicas de Interconsulta, por mês, com indicação de replante de membros, microcirurgia e tratamento das lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial, no pronto-socorro do IOT.	35	35												70	
1.1 Número de interconsultas agendadas pela CROSS, com indicação de replante de membros, microcirurgia e tratamento das lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial, no pronto-socorro do IOT. CROSS.	56	47												103	
2. Realizar 60 cirurgias de replante de membros e/ou micro cirurgia e/ou tratamento de lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial, no P.S., via CROSS.	60	60												120	
2.1 NF cirurgias realizadas de replante de membros e/ou microcirurgia e/ou tratamento de lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial, no P.S. via CROSS	68	84												152	
3. Disponibilizar 10 consultas/mês ambulatoriais para avaliação de necessidade de implantes de prótese de quadril à CROSS.	10	10												20	
3.1 Número de interconsultas agendadas pela CROSS para avaliação qto necessidade de implantes de prótese de quadril. CROSS.	12	12												24	
4. Disponibilizar 10 consultas/mês ambulatoriais para avaliação de necessidade de implantes de prótese de joelho, à CROSS.	10	10												20	
4.1 Número de interconsultas agendadas pela CROSS para avaliação de necessidade de implantes de prótese de joelho. CROSS.	12	12												24	
5. Realizar 40 artroplastias de próteses de quadril e/ou joelho/ mês.	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	520	
5.1 Número de artroplastias de quadril e/ou joelho /mês.	56	47												103	

Valores em vermelho: NF de atendimentos planejados

**ANEXOS 1**

**ATENDIMENTOS DO GRUPO DA MÃO/ MICRO**

**JULHO / 2023**

DATA	NOME	Nº DE ATENDIMENTO	HD	ORIGEM
01/07/2023	AAM	4915226	FRATURA RADIO DISTAL + LUXAÇÃO DE 1º QDE	P S LAPA
02/07/2023	JPL	4915282	LESÃO PARTES MOLES MÃO D	DEMANDA ESPONTÂNEA
03/07/2023	JMP	4917937	LUXAÇÃO ESCAFOSEMILUNAR D	DEMANDA ESPONTÂNEA
04/07/2023	MS	4925423	FRATURA RADIO D	P S LAPA
05/07/2023	OAMM	4926601	LESÃO TENDÃO EXTENSOR TERMINAL 3º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
05/07/2023	LSA	4926601	TRAUMA 5º QDD	P S LAPA
06/07/2023	LPSN	4932907	AMPUTAÇÃO E ESMAGAMENTO DE FALANGE DISTAL 2ºQDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
06/07/2023	JLS	4935019	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA DE 1º QDE	UPA VARGA PAULISTA
06/07/2023	EBS	4935122	FCC E 2º, 3º E 4º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
07/07/2023	CSB	4935204	FRATURA 5º MTC D	P S LAPA
07/07/2023	RBQ	4935348	FRATURA RADIO DISTAL D	P S LAPA
07/07/2023	VMS	4935369	FRATURA RADIO DISTAL E	P S LAPA
07/07/2023	GVA	4938948	FCC EM 3º QDD	P S LAPA
09/07/2023	VRK	4940015	FCC 1º QDE	P S LAPA
09/07/2023	JPPA	4940041	TRAUMA DE REGIÃO MEDIAL DE MÃO D	ICHC
10/07/2023	RSL	4941608	FRATURA 1º MTC D	DEMANDA ESPONTÂNEA
10/07/2023	DFVT	4943589	FRATURA COMINUTIVA FALANGE PROXIMAL 4º QDD	P S LAPA
12/07/2023	VLV	4953060	FRATURA 5ºMTC D	P S LAPA
12/07/2023	VPO	495672	FCC POLEGAR E	ICHC
13/07/2023	BFF	4955806	FRATURA 4º E 5º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
14/07/2023	FCOF	4963720	FRATURA BASE 5º MTC E	ICESP

16/07/2023	WES	4964655	FRATURA 4º E 5º MTC D	P S LAPA
16/07/2023	IIDR	4964859	FRATURA PUNHO D	P S LAPA
16/07/2023	WDA	4964807	FRATUIRA DE RADIO DISTAL D	DEMANDA ESPONTÂNEA
16/07/2023	AAC	4964966	TRAUMA E 3º E 4º QDD	P S BANDEIRANTES
18/07/2023	FNS	4973505	FRATURA DO 5º QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
19/07/2023	JASR	4979100	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA 2º QDD	P S LAPA
20/07/2023	DRS	4983939	FRATURA RADIO E	DEMANDA ESPONTÂNEA
21/07/2023	LRM	4986654	FRATURA 2º QDE	P S LAPA
22/07/2023	EOX	4987903	FRATURA 2º E 3º MTCD	DEMANDA ESPONTÂNEA
22/07/2023	RBS	4988228	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA 3º E 4º QDD	ICHC
23/07/2023	PVOC	4988859	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA 1º QDE	HOSPITAL CAMPO LIMPO
25/07/2023	ESS	4997709	FRATURA EXPOSTA 2º QDE	P S LAPA
25/07/2023	SRAA	4998135	FRATURA DE RADIO DISTAL	DEMANDA ESPONTÂNEA
26/07/2023	LSA	5000646	FCC PÓLEGAR E	P S LAPA
26/07/2023	RMN	5002201	FCC MÃO E	DEMANDA ESPONTÂNEA
26/07/2023	AML D	5003221	FRATURA LUXAÇÃO PUNHO D	P S LAPA
27/07/2023	RCCF	5003331	TRAUMA 5º QDD	P S LAPA
28/07/2023	AMH	5007927	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA 1º E 5º QDE	HOSPITAL TAUBATÉ
28/07/2023	CAF	5007663	FCC 5º QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
29/07/2023	ACFS	5012214	FCC PUNHO D	DEMANDA ESPONTÂNEA
29/07/2023	ECNM	5012400	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA FALANGE DISTAL 2º QDD	P S LAPA
29/07/2023	RSC	5012404	FCC 2º QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
29/07/2023	FSO	5030120	FRATURA EXPOSTA 2º QDE	UPA VARZEA PAULISTA
31/07/2023	JMS	5013852	FCC 2º QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
31/07/2023	FMMO	5013915	TRAUMA EM 4º 5º MTC D	DEMANDA ESPONTÂNEA
31/07/2023	SAF	5017423	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA POLEGAR E	AMA SÉ

ANEXOS 2

Escala grupo da mão/ microcirurgia – julho de 2023

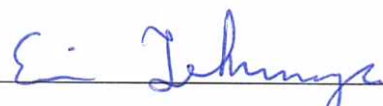
INSTITUTO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA  
"PROF. F. E. GODOY MOREIRA"  
ESCALA MENSAL GRUPO DE MÃO E MICROCIRURGIA  
JULHO - 2023 - MÉDICOS ORTOPEDISTAS

HOR.	SEGUNDA	TERÇA	QUARTA	QUINTA	SEXTA	SÁBADO	DOMINGO
						1	2
7 X 19						GUSTAVO	HUGO
7 X 19							
7 X 19							
19 X 7						GUSTAVO	HUGO
	3	4	5	6	7	8	9
7 X 19	GUSTAVO	YOSHI	ERICK	RENATA	HUGO	YOSHI	TIAGO
7 X 19	ÁLVARO	MAURICIO	SORRENTI	TIAGO	FERNANDA		
7 X 19	RAQUEL	DANIELLE	LUCIANO	EDGARD	BARROS		
19 X 7	GUSTAVO	MAURÍCIO	SORRENTI	EDGARD	BARROS	YOSHI	TIAGO
	10	11	12	13	14	15	16
7 X 19	RAQUEL	DANIELLE	LUCIANO	EDGARD	BARROS	ÁLVARO	RENATA
7 X 19	GUSTAVO	YOSHI	ERICK	RENATA	HUGO		
7 X 19	ÁLVARO	MAURICIO	SORRENTI	TIAGO	FERNANDA		
19 X 7	RAQUEL	YOSHI	LUCIANO	TIAGO	FERNANDA	ÁLVARO	RENATA
	17	18	19	20	21	22	23
7 X 19	ÁLVARO	MAURICIO	SORRENTI	TIAGO	FERNANDA	MAURÍCIO	LUCIANO
7 X 19	RAQUEL	DANIELLE	LUCIANO	EDGARD	BARROS		
7 X 19	GUSTAVO	YOSHI	ERICK	RENATA	HUGO		
19 X 7	ÁLVARO	DANIELLE	ERICK	TIAGO	HUGO	MAURÍCIO	LUCIANO
	24	25	26	27	28	29	30
7 X 19	GUSTAVO	YOSHI	ERICK	RENATA	HUGO	EDGARD	RAQUEL
7 X 19	ÁLVARO	MAURICIO	SORRENTI	TIAGO	FERNANDA		
7 X 19	RAQUEL	DANIELLE	LUCIANO	EDGARD	BARROS		
19 X 7	GUSTAVO	MAURÍCIO	SORRENTI	EDGARD	BARROS	EDGARD	RAQUEL
	31						
7 X 19	RAQUEL						
7 X 19	GUSTAVO						
7 X 19	ÁLVARO						
19 X 7	RAQUEL						

Atualizada em 30/05/23

**FERIADOS:**  
09/07/2023 - Revolução Constitucionalista

FÉRIAS E AFASTAMENTOS	
Dr. Tiago Mattar	09/06/23 a 04/07/23
Dr. Marcelo Rosa	19/07/23 a 21/07/23

  
Assinatura do Responsável pelo Projeto  
Dr. Eric Tokunaga  
Diretor Executivo  
Instituto de Ortopedia e Traumatologia  
HCFMUSP

  
Diretor Executivo IOT HCFMUSP  
Dr. Eric Tokunaga  
Diretor Executivo  
Instituto de Ortopedia e Traumatologia  
HCFMUSP