

São Paulo, 16 de outubro de 2023.

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

RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DESENVOLVIDAS – SETEMBRO 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 passarão 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 (SETEMBRO):

METAS QUANTITATIVAS

Meta:	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.
Descrição:	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.
Resultados Alcançados	No mês de setembro foram realizadas 49 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 140,00% da meta estabelecida (35 avaliações), e estes atendimentos se referem a 100% da demanda de pacientes com possível indicação de reimplante de

INSTITUTO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

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	57	162,86
Setembro	49	140,00
Outubro		
Novembro		
Dezembro		
Janeiro		
Fevereiro		
Março		
Abril		
Maio		
TOTAL	209	149,29

Fonte: Sistemas MV e PIH, setembro 2023.

Justificativa

Foram atendidos 49 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.

Resultados Alcançados:

Foram realizadas 72 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 85 códigos de procedimentos cirúrgicos em setembro, 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. Tabelas 2.e 2.1

Tabela 2. 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.

Mês	Número de Cirurgias realizadas	% (Meta)
Junho	68	113,33
Julho	84	140,00
Agosto	76	126,67
Setembro	72	128,33
Outubro		
Novembro		
Dezembro		
Janeiro		
Fevereiro		
Março		
Abril		
Maio		
TOTAL	294	122,50

Fonte: Sistemas MV e PIH, setembro 2023.

Tabela 2.1 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 Procedimentos Cirúrgicos Faturados	% (Meta)
Junho	83	138,33
Julho	106	176,67
Agosto	117	195,00
Setembro	85	141,67
Outubro		
Novembro		
Dezembro		
Janeiro		
Fevereiro		
Março		
Abril		
Maio		
TOTAL	391	162,92

Fonte: Centro Econômico Financeiro, setembro 2023.

Justificativa

Foram atendidos todos os pacientes, conforme demanda.

Plano de Ação

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.

Meta	Disponibilizar 10 consultas de avaliação de implantes de prótese de quadril por mês.																																																																																																																																																																							
Descrição	Realizar atendimento ambulatorial aos CIDs: M160, M162, M163, M164, M165, M166, M167, M169, M870, M871, M873.																																																																																																																																																																							
Resultados Alcançados	Foram disponibilizadas 12 vagas para o CROSS e agendadas 13 avaliações em setembro 2023. Das 13 avaliações agendadas pela CROSS, todos pacientes compareceram, tendo um absenteísmo de 0% (Tabela 3).																																																																																																																																																																							
	<p>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.</p> <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>12</td> <td>120</td> <td>12</td> <td>100</td> <td>0</td> <td>12</td> <td>100</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Setembro</td> <td>12</td> <td>120</td> <td>13</td> <td>110</td> <td>0</td> <td>13</td> <td>100</td> <td>0</td> <td>0</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>TOTAL</td> <td>48</td> <td>480</td> <td>48</td> <td>401,66</td> <td>1</td> <td>44</td> <td>365,13</td> <td>4</td> <td>34,85</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right; font-size: small;">Fonte: Relatório CROSS IOT HCFMUSP, setembro 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	12	120	12	100	0	12	100	0	0	Setembro	12	120	13	110	0	13	100	0	0	Outubro										Novembro										Dezembro										Janeiro										Fevereiro										Março										Abril										Maio										Junho										TOTAL	48	480	48	401,66	1	44	365,13	4	34,85
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	12	120	12	100	0	12	100	0	0																																																																																																																																																															
Setembro	12	120	13	110	0	13	100	0	0																																																																																																																																																															
Outubro																																																																																																																																																																								
Novembro																																																																																																																																																																								
Dezembro																																																																																																																																																																								
Janeiro																																																																																																																																																																								
Fevereiro																																																																																																																																																																								
Março																																																																																																																																																																								
Abril																																																																																																																																																																								
Maio																																																																																																																																																																								
Junho																																																																																																																																																																								
TOTAL	48	480	48	401,66	1	44	365,13	4	34,85																																																																																																																																																															
Justificativa	Este mês foram disponibilizadas 20% a mais de vagas do que o acordado e foram realizadas 100% das consultas.																																																																																																																																																																							
Plano de Ação	Manter monitoramento.																																																																																																																																																																							
Meta	Realizar 40 procedimentos de artroplastia (de prótese primária de quadril e/ou de joelho) por mês.																																																																																																																																																																							

<p>Descrição</p>	<p>Realizar cirurgias primárias de prótese de quadril, monitorar pelos códigos da tabela SUS: 0408040041, 0408040050, 0408040068, 0408040076, 0408040084, 0408040092, 0408060387, 0408060620, 0408050047, 0408050063, 0408050071.</p>																																																																																												
<p>Resultados Alcançados</p>	<p>Este mês foram realizadas 28 cirurgias de artroplastias sendo 15 artroplastias total de quadril e 13 artroplastias de joelho, que corresponde a 70,00% 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.</p>																																																																																												
	<table border="1"> <tr> <th colspan="3" data-bbox="400 752 903 875"> Tabela 4. Número de artroplastias (quadril e/ou joelho, realizadas no IOT, junho de 2023 a maio de 2024). </th> <th colspan="3" data-bbox="927 752 1461 846"> Tabela 4.1 Número de procedimentos cirúrgicos faturados no IOT, junho de 2023 a maio de 2024. </th> </tr> <tr> <th data-bbox="400 887 552 965">Mês</th> <th data-bbox="552 887 775 965">Número de Cirurgias realizadas</th> <th data-bbox="775 887 903 965">% (Meta)</th> <th data-bbox="927 853 1062 965">Mês</th> <th data-bbox="1062 853 1286 965">Número de Procedimentos Cirúrgicos Faturados</th> <th data-bbox="1286 853 1461 965">% (Meta)</th> </tr> <tr> <td data-bbox="400 976 552 1010">Junho</td> <td data-bbox="552 976 775 1010">56</td> <td data-bbox="775 976 903 1010">140,00</td> <td data-bbox="927 976 1062 1010">Junho</td> <td data-bbox="1062 976 1286 1010">45</td> <td data-bbox="1286 976 1461 1010">112,50</td> </tr> <tr> <td data-bbox="400 1021 552 1055">Julho</td> <td data-bbox="552 1021 775 1055">49</td> <td data-bbox="775 1021 903 1055">122,50</td> <td data-bbox="927 1021 1062 1055">Julho</td> <td data-bbox="1062 1021 1286 1055">50</td> <td data-bbox="1286 1021 1461 1055">125,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="400 1066 552 1099">Agosto</td> <td data-bbox="552 1066 775 1099">36</td> <td data-bbox="775 1066 903 1099">90,00</td> <td data-bbox="927 1066 1062 1099">Agosto</td> <td data-bbox="1062 1066 1286 1099">74</td> <td data-bbox="1286 1066 1461 1099">185,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="400 1111 552 1144">Setembro</td> <td data-bbox="552 1111 775 1144">28</td> <td data-bbox="775 1111 903 1144">70,00</td> <td data-bbox="927 1111 1062 1144">Setembro</td> <td data-bbox="1062 1111 1286 1144">52</td> <td data-bbox="1286 1111 1461 1144">130,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="400 1155 552 1189">Outubro</td> <td data-bbox="552 1155 775 1189"></td> <td data-bbox="775 1155 903 1189"></td> <td data-bbox="927 1155 1062 1189">Outubro</td> <td data-bbox="1062 1155 1286 1189"></td> <td data-bbox="1286 1155 1461 1189"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="400 1200 552 1234">Novembro</td> <td data-bbox="552 1200 775 1234"></td> <td data-bbox="775 1200 903 1234"></td> <td data-bbox="927 1200 1062 1234">Novembro</td> <td data-bbox="1062 1200 1286 1234"></td> <td data-bbox="1286 1200 1461 1234"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="400 1245 552 1279">Dezembro</td> <td data-bbox="552 1245 775 1279"></td> <td data-bbox="775 1245 903 1279"></td> <td data-bbox="927 1245 1062 1279">Dezembro</td> <td data-bbox="1062 1245 1286 1279"></td> <td data-bbox="1286 1245 1461 1279"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="400 1290 552 1323">Janeiro</td> <td data-bbox="552 1290 775 1323"></td> <td data-bbox="775 1290 903 1323"></td> <td data-bbox="927 1290 1062 1323">Janeiro</td> <td data-bbox="1062 1290 1286 1323"></td> <td data-bbox="1286 1290 1461 1323"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="400 1335 552 1368">Fevereiro</td> <td data-bbox="552 1335 775 1368"></td> <td data-bbox="775 1335 903 1368"></td> <td data-bbox="927 1335 1062 1368">Fevereiro</td> <td data-bbox="1062 1335 1286 1368"></td> <td data-bbox="1286 1335 1461 1368"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="400 1379 552 1413">Março</td> <td data-bbox="552 1379 775 1413"></td> <td data-bbox="775 1379 903 1413"></td> <td data-bbox="927 1379 1062 1413">Março</td> <td data-bbox="1062 1379 1286 1413"></td> <td data-bbox="1286 1379 1461 1413"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="400 1424 552 1458">Abril</td> <td data-bbox="552 1424 775 1458"></td> <td data-bbox="775 1424 903 1458"></td> <td data-bbox="927 1424 1062 1458">Abril</td> <td data-bbox="1062 1424 1286 1458"></td> <td data-bbox="1286 1424 1461 1458"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="400 1469 552 1503">Maio</td> <td data-bbox="552 1469 775 1503"></td> <td data-bbox="775 1469 903 1503"></td> <td data-bbox="927 1469 1062 1503">Maio</td> <td data-bbox="1062 1469 1286 1503"></td> <td data-bbox="1286 1469 1461 1503"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="400 1514 552 1547">TOTAL</td> <td data-bbox="552 1514 775 1547">169</td> <td data-bbox="775 1514 903 1547">105,63</td> <td data-bbox="927 1514 1062 1547">TOTAL</td> <td data-bbox="1062 1514 1286 1547">221</td> <td data-bbox="1286 1514 1461 1547">138,13</td> </tr> <tr> <td data-bbox="400 1559 903 1621"> <p>Fonte: Dados Relatório cirúrgico MV e PIH, setembro 2023.</p> </td> <td data-bbox="927 1559 1461 1621"> <p>Fonte: Centro Econômico Financeiro, setembro 2023.</p> </td> </tr> </table>	Tabela 4. Número de artroplastias (quadril e/ou joelho, realizadas no IOT, junho de 2023 a maio de 2024).			Tabela 4.1 Número de procedimentos cirúrgicos faturados no IOT, junho de 2023 a maio de 2024.			Mês	Número de Cirurgias realizadas	% (Meta)	Mês	Número de Procedimentos Cirúrgicos Faturados	% (Meta)	Junho	56	140,00	Junho	45	112,50	Julho	49	122,50	Julho	50	125,00	Agosto	36	90,00	Agosto	74	185,00	Setembro	28	70,00	Setembro	52	130,00	Outubro			Outubro			Novembro			Novembro			Dezembro			Dezembro			Janeiro			Janeiro			Fevereiro			Fevereiro			Março			Março			Abril			Abril			Maio			Maio			TOTAL	169	105,63	TOTAL	221	138,13	<p>Fonte: Dados Relatório cirúrgico MV e PIH, setembro 2023.</p>	<p>Fonte: Centro Econômico Financeiro, setembro 2023.</p>
Tabela 4. Número de artroplastias (quadril e/ou joelho, realizadas no IOT, junho de 2023 a maio de 2024).			Tabela 4.1 Número de procedimentos cirúrgicos faturados no IOT, junho de 2023 a maio de 2024.																																																																																										
Mês	Número de Cirurgias realizadas	% (Meta)	Mês	Número de Procedimentos Cirúrgicos Faturados	% (Meta)																																																																																								
Junho	56	140,00	Junho	45	112,50																																																																																								
Julho	49	122,50	Julho	50	125,00																																																																																								
Agosto	36	90,00	Agosto	74	185,00																																																																																								
Setembro	28	70,00	Setembro	52	130,00																																																																																								
Outubro			Outubro																																																																																										
Novembro			Novembro																																																																																										
Dezembro			Dezembro																																																																																										
Janeiro			Janeiro																																																																																										
Fevereiro			Fevereiro																																																																																										
Março			Março																																																																																										
Abril			Abril																																																																																										
Maio			Maio																																																																																										
TOTAL	169	105,63	TOTAL	221	138,13																																																																																								
<p>Fonte: Dados Relatório cirúrgico MV e PIH, setembro 2023.</p>	<p>Fonte: Centro Econômico Financeiro, setembro 2023.</p>																																																																																												
<p>Justificativa</p> <p>Plano de Ação</p>	<p>Neste mês a instituição realizou o número de cirurgias absolutas foi menor que à meta acordada, porém em número de procedimentos a meta foi superada.</p> <p>Manter plano de atendimento cirúrgico para dar vasão a fila cirúrgica.</p>																																																																																												
<p>Meta</p>	<p>Disponibilizar 10 consultas de avaliação de implantes de prótese de joelho por mês.</p>																																																																																												

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

Resultados Alcançados Foram disponibilizadas e agendadas 9 vagas para o CROSS em setembro, conforme cronograma apresentado na tabela 5, representando 90% da meta. Todos pacientes agendados 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	15	150	15	100	0	12	80	3	20
Setembro	9	90	9	100	0	9	100,00	0	0,00
Outubro									
Novembro									
Dezembro									
Janeiro									
Fevereiro									
Março									
Abril									
Maio									
Junho									
TOTAL	48	480	48	400	0	42	255	6	45

Fonte: Relatório CROSS IOT HCFMUSP, setembro 2023

Justificativa Em setembro foram disponibilizadas e agendadas 09 consultas, sem absenteísmo.

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

Profissionais	Nº de Profissionais Definido	Nº de Profissionais Admitidos - 2023							
		Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	
Médico (ortopedistas mão/micro)	6	6	6	6	6				
Médico Anestesista - PJ	6	6	6	6	6				
Médico (plantonista/hospitalista)	6	0	0	0	3				
Enfermeiro	54	50	52	52	52				
Técnico de Enfermagem	35	33	32	32	32				
Terapeuta Ocupacional	1	1	1	1	1				
Técnico de Radiologia - PJ	4	0	0	0	4				
Fisioterapeutas - PJ	5	5	5	5	5				
Assistente Social	2	0	0	1	2				
TOTAL	119	101	102	103	111	0	0	0	

Legenda: Fonte: CGP IOT

Resultados Alcançados	Justificativa
A contratação de recursos humanos está em andamento, conforme sinalizado na tabela 7.	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.

Plano de Ação
Manter processo seletivo em vigor até que as vagas sejam preenchidas.

METAS QUALITATIVAS

Meta:	Índice anual de infecção em fraturas expostas até 5%																																																								
Descrição:	Índice anual de infecções em fraturas expostas até 5 %.																																																								
Resultados Alcançados:	<p>A taxa de infecção anual de fraturas expostas de 2022, foi de 6,06%</p> <p>Este ano o indicador continua sendo monitorado, conforme tabela 8. Apresentamos os dados desde o início deste convênio. Em setembro, foram realizadas 36 internações de pacientes com fratura exposta. A incidência de infecções em fraturas expostas foi de 0% (Tabela 8).</p>																																																								
	<p>Tabela 8. Incidência de Infecção em Fraturas Expostas. IOT, agosto de 2023.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mês</th> <th>n. de Pacientes com Fratura Exposta</th> <th>n. de infecções de Fratura Exposta</th> <th>Taxa (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Junho</td><td>39</td><td>1</td><td>2,56</td></tr> <tr><td>Julho</td><td>23</td><td>2</td><td>8,70</td></tr> <tr><td>Agosto</td><td>22</td><td>2</td><td>9,09</td></tr> <tr><td>Setembro</td><td>36</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>Outubro</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Novembro</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Dezembro</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Janeiro</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Fevereiro</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Março</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Abril</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Maio</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>TOTAL</td><td>120</td><td>5</td><td>4,16</td></tr> </tbody> </table> <p>Fonte: Subcomissão de Infecção Hospitalar – IOT HCFMUSP, outubro 2023.</p>	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	22	2	9,09	Setembro	36	0	0	Outubro				Novembro				Dezembro				Janeiro				Fevereiro				Março				Abril				Maio				TOTAL	120	5	4,16
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	22	2	9,09																																																						
Setembro	36	0	0																																																						
Outubro																																																									
Novembro																																																									
Dezembro																																																									
Janeiro																																																									
Fevereiro																																																									
Março																																																									
Abril																																																									
Maio																																																									
TOTAL	120	5	4,16																																																						
Justificativa	Indicador dentro da meta estabelecida.																																																								
Plano de Ação:	<ul style="list-style-type: none"> 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:	<p>O índice anual de infecções em artroplastia de joelho em 2022, foi de 4,71%.</p> <p>Este ano continuamos monitorando este indicador, conforme apresentado na tabela 9, sendo apresentado dados desde o início do convênio, o índice de setembro foi de 0%.</p>																																																								
	<p>Tabela 9. Incidência de Infecção em Artroplastia de Joelho no IOT, de junho de 2023 a maio de 2024.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mês</th> <th>n. de Pacientes submetidos a Artroplastia de Joelho</th> <th>n. de infecções de Artroplastia de Joelho</th> <th>Taxa (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Junho</td><td>22</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>Julho</td><td>16</td><td>1</td><td>6,25</td></tr> <tr><td>Agosto</td><td>20</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>Setembro</td><td>15</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>Outubro</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Novembro</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Dezembro</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Janeiro</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Fevereiro</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Março</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Abril</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Maio</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>TOTAL</td><td>73</td><td>1</td><td>1,37</td></tr> </tbody> </table> <p>Fonte: Subcomissão de Infecção Hospitalar – IOT HCFMUSP, outubro 2023.</p>	Mês	n. de Pacientes submetidos a Artroplastia de Joelho	n. de infecções de Artroplastia de Joelho	Taxa (%)	Junho	22	0	0	Julho	16	1	6,25	Agosto	20	0	0	Setembro	15	0	0	Outubro				Novembro				Dezembro				Janeiro				Fevereiro				Março				Abril				Maio				TOTAL	73	1	1,37
Mês	n. de Pacientes submetidos a Artroplastia de Joelho	n. de infecções de Artroplastia de Joelho	Taxa (%)																																																						
Junho	22	0	0																																																						
Julho	16	1	6,25																																																						
Agosto	20	0	0																																																						
Setembro	15	0	0																																																						
Outubro																																																									
Novembro																																																									
Dezembro																																																									
Janeiro																																																									
Fevereiro																																																									
Março																																																									
Abril																																																									
Maio																																																									
TOTAL	73	1	1,37																																																						
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	ANO		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	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	435
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	57	49											209
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	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	780
2.1 Nº 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	76	77											305
3. Disponibilizar 10 consultas/mês ambulatoriais para avaliação de necessidade de implantes de prótese de quadril à CROSS.	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	130
3.1 Número de interconsultas agendadas pela CROSS para avaliação qto necessidade de implantes de prótese de quadril. CROSS.	12	12	12	12											48
4. Disponibilizar 10 consultas/mês ambulatoriais para avaliação de necessidade de implantes de prótese de joelho, à CROSS.	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	130
4.1 Número de interconsultas agendadas pela CROSS para avaliação de necessidade de implantes de prótese de joelho. CROSS.	12	12	15	9											48
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	40	520
5.1 Número de artroplastias de quadril e/ou joelho /mês.	56	49	56	28											189

Valores em vermelho: Nº de atendimentos planejados

ANEXOS 1
ATENDIMENTOS DO GRUPO DA MÃO/ MICRO
SETEMBRO / 2023

DATA	NOME	Nº DE ATENDIMENTO	HD	ORIGEM
01/09/2023	GFS	5139833	FRATURA EXPOSTA 1º E 2º QDE	HOSPITAL PIRAJUSSARA
01/09/2023	LGCA	5133223	FRATURA DE RÁDIO E	DEMANDA ESPONTÂNEA
02/09/2023	JJS	5140005	FCC 2º QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
02/09/2023	JSB	5139952	FRATURA ESCAFÓIDE D	DEMANDA ESPONTÂNEA
02/09/2023	PHFMS	5139813	RUPTURA DO TENDÃO FLEXOR DO 5º QDD	P S LAPA
03/09/2023	FB	5140792	FRATURA 3ºQDE	P S LAPA
04/09/2023	MRS	5140792	FCC 1ºQDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
04/09/2023	IMS	5143704	FCC 4º QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
04/09/2023	MAFA	5140673	FRATURA DIAFISÁRIA RÁDIO D	DEMANDA ESPONTÂNEA
05/09/2023	EAS	5147003	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA DE 1º QDD + FCC 2º QDE	HOSPITAL ANTONIO GIGLIO
05/09/2023	JCBS	5151309	AMPUTAÇÃO FALANGE DISTAL POLEGAR E	P S LAPA
06/09/2023	BAR	5155322	RUPTURA DOS TENDÕES FLEXORES 4º E 5º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
06/09/2023	PHO	5151236	FRATURA DE RADIO DISTAL E	P S LAPA
06/09/2023	RDS	5155758	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA DE 1º QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
06/09/2023	RSV	5158612	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA 1º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
07/09/2023	FBCS	5156882	FRATURA RADIO DISTAL D	P S LAPA
09/09/2023	WFC	5158005	AVULSÃO DA UNHA DO 4º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
10/09/2023	VRG	51588574	FRATURA DE RÁDIO D	ICHC

10/09/2023	JCGM	5158267	AMPUTAÇÃO TRUAMÁTICA 1º QDE + FCC 5º QDE	HOSPITAL FRANCISCO MORATO
10/09/2023	JCR	5158172	FRATURA EXPOSTA 2º QDD	P S LAPA
14/09/2023	GCS	5174899	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA PARCIAL DO POLEGAR E	HOSPITAL DE ITAPECERICA
15/09/2023	SPR	5185111	ESMAGAMENTO DE MSD	ICHC
14/09/2023	LNFGS	5179380	AMPUTAÇÃO PARCIAL DO 2ºQDE	ICHC
16/09/2023	MEANS	5185548	INFECÇÃO MÃO E	DEMANDA ESPONTÂNEA
16/09/2023	NSS	5185853	AMPUTAÇÃO PARCIAL DO 5ºQDE	P S LAPA
17/09/2023	GOF	5188147	TENOSSINOVITE DA MÃO E	DEMANDA ESPONTÂNEA
19/09/2023	ICS	5191803	FRATURA METAFANGEANA D	P S LAPA
19/09/2023	FDSM	5196421	FRATURA EXPOSTA DO 4ºQDD	P S LAPA
20/09/2023	GFS	5200790	LESÃO DO LIGAMENTO EXTENSOR 4ºQDD	P S LAPA
20/09/2023	PPC	5201504	ESMAGAMENTO DE DEDOS DA MÃO E	HOSPITAL DE PIRAPORINHA
21/09/2023	LRS	5206350	AMPUTAÇÃO PARCIAL DO 4ºQDE	ICHC
21/09/2023	PMAS	5206149	TRAUMA POLEGAR E	ICR
22/09/2023	SPS	5209514	INFECÇÃO POS OPERATORIA RÁDIO DISTAL D	DEMANDA ESPONTÂNEA
22/09/2023	MDL	520686	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA DE 2º E 3º QDE	P S LAPA
23/09/2023	MMAB	5211443	FRATURA DE 4º QDD	P S LAPA
23/09/2023	DOR	5211435	FRATURA EXPOSTA DA FALANGE DISTAL E LESAO DO LEITO UNGUEAL DO 4º QDD	P S LAPA
23/09/2023	CMBBT	5211439	AMPUTAÇÃO DISTAL DO 2ºQDE	P S LAPA
25/09/2023	ERLF	5211845	FRATURA DOS OSSO DO MTC MÃO E + FARTURA DA EXTREMIDADE DO RÁDIO E	DEMANDA ESPONTÂNEA

25/09/2023	AWR	5211874	CELULITE DE ANTEBRAÇO E MÃO D	HOSPITAL VILA DIRCE
26/09/2023	TSN	5220146	FALHA DE COBERTURA POLEGAR D	HOSPITAL UNIVERSITÁRIO
26/09/2023	RSJ	5221558	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA DE FALANGE DISTAL DE POLEGAR E	AMA SOROCABANA
26/09/2023	DS	5221722	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA DE MÃO E	AMA EMBU DAS ARTES
26/09/2023	ABA	5222347	TRAUMA DE POLEGAR D	P S LAPA
27/09/2023	ACDNJ	5227331	FRATURA EXPOSTA 2º QDE	HOSPITAL ERMELINO MATARAZZO
28/09/2023	JPARS	5228507	FRATURA HAMATO D	DEMANDA ESPONTÂNEA
29/09/2023	RSP	5236289	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA DO 1º QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
29/09/2023	LLA	5237411	FRATURA DE RÁDIO E	ICHC
30/09/2023	GFA	5238471	FCC EM MMSS	ICHC
30/09/2023	VHPS	5238609	FCC 3º QDE MÃO E	P S LAPA

ANEXOS 2

Escala grupo da mão/ microcirurgia – setembro de 2023

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

FERIADOS:

07/09/23 - Independência do Brasil

FÉRIAS	
Dra. Danielle	22/08/23 a 05/09/23
Dra. Fernanda	23/08/23 a 06/09/23

Atualizada em 31/08/23


Dr. Eric Tokunaga
Diretor Executivo

Assinatura do Responsável pelo Projeto


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