

São Paulo, 20 de novembro de 2023.

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

**RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DESENVOLVIDAS – OUTUBRO 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:

**INSTITUTO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA**

- 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 (OUTUBRO):****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 outubro foram realizadas 69 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 197,14% 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	57	162,86
Setembro	49	140,00
Outubro	69	197,14
Novembro		
Dezembro		
Janeiro		
Fevereiro		
Março		
Abril		
Maio		
<b>TOTAL</b>	<b>278</b>	<b>158,86</b>

Fonte: Sistemas MV e PIH, outubro 2023.

**Justificativa**

Foram atendidos 69 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 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 101 códigos de procedimentos cirúrgicos em outubro, 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	84	140,00
Novembro		
Dezembro		
Janeiro		
Fevereiro		
Março		
Abril		
Maio		
<b>TOTAL</b>	<b>384</b>	<b>129,67</b>

Fonte: Sistemas MV e PIH, outubro 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	101	168,33
Novembro		
Dezembro		
Janeiro		
Fevereiro		
Março		
Abril		
Maio		
<b>TOTAL</b>	<b>492</b>	<b>164,00</b>

Fonte: Centro Econômico Financeiro, outubro 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.

<b>Meta</b>	Disponibilizar 10 consultas de avaliação de implantes de prótese de quadril por mês.																																																																																																																																																															
<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 e agendadas 12 vagas para o CROSS em outubro 2023. Das 12 avaliações agendadas pela CROSS, 08 pacientes compareceram, tendo um absenteísmo de 33,33% (Tabela 3).  <b>Tabela 3.</b> 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.																																																																																																																																																															
	<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>0,00</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>0,00</td> </tr> <tr> <td>Outubro</td> <td>12</td> <td>120</td> <td>12</td> <td>100</td> <td>0</td> <td>8</td> <td>66,66</td> <td>4</td> <td>33,33</td> </tr> <tr> <td>Novembro</td> <td>12</td> <td>120</td> <td>12</td> <td>100</td> <td>0</td> <td>8</td> <td>66,66</td> <td>4</td> <td>33,33</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>Mai</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>72</b></td> <td><b>120</b></td> <td><b>72</b></td> <td><b>100</b></td> <td><b>1</b></td> <td><b>60</b></td> <td><b>83,33</b></td> <td><b>12</b></td> <td><b>16,67</b></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right; font-size: small;">Fonte: Relatório CROSS IOT HCFMUSP, novembro 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	0,00	Setembro	12	120	13	110	0	13	100	0	0,00	Outubro	12	120	12	100	0	8	66,66	4	33,33	Novembro	12	120	12	100	0	8	66,66	4	33,33	Dezembro										Janeiro										Fevereiro										Março										Abril										Mai										Junho										<b>TOTAL</b>	<b>72</b>	<b>120</b>	<b>72</b>	<b>100</b>	<b>1</b>	<b>60</b>	<b>83,33</b>	<b>12</b>	<b>16,67</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	12	120	12	100	0	12	100	0	0,00																																																																																																																																																							
Setembro	12	120	13	110	0	13	100	0	0,00																																																																																																																																																							
Outubro	12	120	12	100	0	8	66,66	4	33,33																																																																																																																																																							
Novembro	12	120	12	100	0	8	66,66	4	33,33																																																																																																																																																							
Dezembro																																																																																																																																																																
Janeiro																																																																																																																																																																
Fevereiro																																																																																																																																																																
Março																																																																																																																																																																
Abril																																																																																																																																																																
Mai																																																																																																																																																																
Junho																																																																																																																																																																
<b>TOTAL</b>	<b>72</b>	<b>120</b>	<b>72</b>	<b>100</b>	<b>1</b>	<b>60</b>	<b>83,33</b>	<b>12</b>	<b>16,67</b>																																																																																																																																																							
<b>Justificativa</b>	Este mês foram disponibilizadas 20% a mais de vagas do que o acordado, porém houve um absenteísmo de 33,33%.																																																																																																																																																															
<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.																																																																																																																																																															

**Descrição**

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

**Resultados Alcançados**

Este mês foram realizadas 28 cirurgias de artroplastias sendo 16 artroplastias total de quadril e 12 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.

**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	36	90,00
Setembro	28	70,00
Outubro	28	70,00
Novembro		
Dezembro		
Janeiro		
Fevereiro		
Março		
Abril		
Maio		
<b>TOTAL</b>	<b>197</b>	<b>98,50</b>

Fonte: Dados Relatório cirúrgico MV e PIH, outubro 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	74	185,00
Setembro	52	130,00
Outubro	33	82,50
Novembro		
Dezembro		
Janeiro		
Fevereiro		
Março		
Abril		
Maio		
<b>TOTAL</b>	<b>254</b>	<b>127,00</b>

Fonte: Centro Econômico Financeiro, outubro 2023.

**Justificativa**

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. Devido a mudança na gestão do contrato de anestesistas, houve comprometimento dos serviços prestados.

**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 outubro, conforme cronograma apresentado na tabela 5, representando 120% da meta. Dos 12 pacientes agendados 10 compareceram a consulta, tendo um absenteísmo de 16,67%.

**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	100	0	0
Agosto	15	150	15	100	0	12	80	3	20
Setembro	9	90	9	100	0	9	100	0	0
Outubro	12	120	12	100	0	10	83,33	2	16,67
Novembro									
Dezembro									
Janeiro									
Fevereiro									
Março									
Abril									
Mai									
Junho									
<b>TOTAL</b>	<b>60</b>	<b>120</b>	<b>60</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>52</b>	<b>86,67</b>	<b>8</b>	<b>13,33</b>

Fonte: Relatório CROSS IOT HCFMUSP, outubro 2023

**Justificativa** Em outubro foram disponibilizadas e agendadas 12 consultas, com absenteísmo de 16,67%.

Monitorar atendimentos de vagas CROSS realizados.

**Plano de Ação**

<b>Meta</b>	Contratação de recursos humanos, sendo:																																																																																																																			
<b>Descrição</b>	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 70%;">Profissionais</th> <th style="width: 30%;">Quantidade</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Médico - ortopedista</td><td style="text-align: center;">06</td></tr> <tr><td>Médico – anestesista (PJ)</td><td style="text-align: center;">06</td></tr> <tr><td>Médico – plantonista/hospitalista</td><td style="text-align: center;">06</td></tr> <tr><td>Enfermeiro</td><td style="text-align: center;">54</td></tr> <tr><td>Técnico de Enfermagem</td><td style="text-align: center;">35</td></tr> <tr><td>Terapeuta Ocupacional</td><td style="text-align: center;">01</td></tr> <tr><td>Técnico de Radiologia (PJ)</td><td style="text-align: center;">04</td></tr> <tr><td>Fisioterapeutas (PJ)</td><td style="text-align: center;">05</td></tr> <tr><td>Assistente Social</td><td style="text-align: center;">02</td></tr> </tbody> </table>	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	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>	<p>A contratação de recursos humanos está em andamento, conforme sinalizado na tabela 7.</p> <p style="text-align: center;"><b>Tabela 7. Monitoramento de contratação de RH para atender ao convênio SES 536/2023</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Profissionais</th> <th rowspan="2">Nº de Profissionais Definido</th> <th colspan="7">Nº de Profissionais Admitidos - 2023</th> </tr> <tr> <th>Junho</th> <th>Julho</th> <th>Agosto</th> <th>Setembro</th> <th>Outubro</th> <th>Novembro</th> <th>Dezembro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Médico (ortopedistas mão/micro)</td><td>6</td><td>6</td><td>6</td><td>6</td><td>6</td><td>6</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Médico Anestesista - PJ</td><td>6</td><td>6</td><td>6</td><td>6</td><td>6</td><td>6</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Médico (plantonista/hospitalista)</td><td>6</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td><td>4</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Enfermeiro</td><td>54</td><td>50</td><td>52</td><td>52</td><td>52</td><td>52</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Técnico de Enfermagem</td><td>35</td><td>33</td><td>32</td><td>32</td><td>32</td><td>35</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Terapeuta Ocupacional</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Técnico de Radiologia - PJ</td><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>4</td><td>4</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Médico Radiologista</td><td>1</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Fisioterapeutas - PJ</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Assistente Social</td><td>2</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>2</td><td></td><td></td></tr> <tr><td><b>TOTAL</b></td><td><b>120</b></td><td><b>101</b></td><td><b>102</b></td><td><b>103</b></td><td><b>111</b></td><td><b>116</b></td><td><b>0</b></td><td><b>0</b></td></tr> </tbody> </table> <p>Legenda: <span style="float: right;">Fonte: CGP IOT</span></p>	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	6			Médico Anestesista - PJ	6	6	6	6	6	6			Médico (plantonista/hospitalista)	6	0	0	0	3	4			Enfermeiro	54	50	52	52	52	52			Técnico de Enfermagem	35	33	32	32	32	35			Terapeuta Ocupacional	1	1	1	1	1	1			Técnico de Radiologia - PJ	4	0	0	0	4	4			Médico Radiologista	1	0	0	0	0	1			Fisioterapeutas - PJ	5	5	5	5	5	5			Assistente Social	2	0	0	1	2	2			<b>TOTAL</b>	<b>120</b>	<b>101</b>	<b>102</b>	<b>103</b>	<b>111</b>	<b>116</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
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	6																																																																																																														
Médico Anestesista - PJ	6	6	6	6	6	6																																																																																																														
Médico (plantonista/hospitalista)	6	0	0	0	3	4																																																																																																														
Enfermeiro	54	50	52	52	52	52																																																																																																														
Técnico de Enfermagem	35	33	32	32	32	35																																																																																																														
Terapeuta Ocupacional	1	1	1	1	1	1																																																																																																														
Técnico de Radiologia - PJ	4	0	0	0	4	4																																																																																																														
Médico Radiologista	1	0	0	0	0	1																																																																																																														
Fisioterapeutas - PJ	5	5	5	5	5	5																																																																																																														
Assistente Social	2	0	0	1	2	2																																																																																																														
<b>TOTAL</b>	<b>120</b>	<b>101</b>	<b>102</b>	<b>103</b>	<b>111</b>	<b>116</b>	<b>0</b>	<b>0</b>																																																																																																												
<b>Justificativa</b>	<p>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.</p>																																																																																																																			
<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>	<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 outubro, foram realizadas 32 internações de pacientes com fratura exposta. A incidência de infecções em fraturas expostas foi de 6,25% (Tabela 8).</p>																																																								
	<p><b>Tabela 8. Incidência de Infecção em Fraturas Expostas. IOT, agosto de 2023.</b></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>3</td><td>16,64</td></tr> <tr><td>Setembro</td><td>36</td><td>1</td><td>2,78</td></tr> <tr><td>Outubro</td><td>32</td><td>2</td><td>6,25</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><b>TOTAL</b></td><td><b>152</b></td><td><b>9</b></td><td><b>5,92</b></td></tr> </tbody> </table> <p>Fonte: Subcomissão de Infecção Hospitalar – IOT HCFMUSP, novembro 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	3	16,64	Setembro	36	1	2,78	Outubro	32	2	6,25	Novembro				Dezembro				Janeiro				Fevereiro				Março				Abril				Maio				<b>TOTAL</b>	<b>152</b>	<b>9</b>	<b>5,92</b>
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	3	16,64																																																						
Setembro	36	1	2,78																																																						
Outubro	32	2	6,25																																																						
Novembro																																																									
Dezembro																																																									
Janeiro																																																									
Fevereiro																																																									
Março																																																									
Abril																																																									
Maio																																																									
<b>TOTAL</b>	<b>152</b>	<b>9</b>	<b>5,92</b>																																																						
<b>Justificativa</b>	O indicador está fora da meta definida.																																																								
<b>Plano de Ação:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analisar o mecanismo e local onde ocorreram os traumas, para início do tratamento com antibioticoprofilaxia correta, de acordo com a microbiota comunitária;</li> </ul>																																																								

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

*Observação: Os dados dos indicadores de infecção são dinâmicos, pois de acordo com os Critérios Diagnósticos de Infecção Relacionada à Assistência à Saúde publicados pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), as cirurgias que envolvem osteossíntese tem período de vigilância de 90 dias." SCIH IOT.*

**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 outubro 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	1	6,25
Agosto	20	0	0
Setembro	15	1	6,67
Outubro	14	0	0
Novembro			
Dezembro			
Janeiro			
Fevereiro			
Março			
Abril			
Maió			
<b>TOTAL</b>	<b>87</b>	<b>2</b>	<b>2,30</b>

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

<b>Justificativa</b>	Indicador dentro do parâmetro.
<b>Plano de Ação</b>	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. <i>Observação: Os dados dos indicadores de infecção são dinâmicos, pois de acordo com os Critérios Diagnósticos de Infecção Relacionada à Assistência à Saúde publicados pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), as cirurgias que envolvem osteossíntese tem período de vigilância de 90 dias." SCIH IOT.</i>

### 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						
	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	TOTAL
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	455
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	69									278
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	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	72	84									384
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	130
3.1 Número de interconsultas agendadas pela CROSS para avaliação qto necessidade de implantes de prótese de quadril. CROSS.	12	12	12	12	12									60
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	130
4.1 Número de interconsultas agendadas pela CROSS para avaliação de necessidade de implantes de prótese de joelho. CROSS.	12	12	15	9	12									60
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	49	36	28	28									197

Valores em vermelho: Nº de atendimentos planejados

**ANEXOS 1**
**ATENDIMENTOS DO GRUPO DA MÃO/ MICRO**
**OUTUBRO / 2023**

DATA	NOME	Nº DE ATENDIMENTO	HD	ORIGEM
01/10/2023	FT	5239173	FRATURA RADIO DISTAL D	DEMANDA ESPONTÂNEA
02/10/2023	MFRL	5239184	FRATURA RADIO DISTAL D	ICHC
02/10/2023	ACOM	5240770	FRATURA 4º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
02/10/2023	PPC	5243683	ALTERAÇÃO DE PERFUSÃO PERIFÉRICA APÓS REIMPLANTE	DEMANDA ESPONTÂNEA
02/10/2023	DNI	5244362	FCC 3º QDD	P S LAPA
02/10/2023	IND	5244338	MORDEDURA DE CACHORRO EM MSD	DEMANDA ESPONTÂNEA
03/10/2023	GOS	5244417	FRATURA EXPOSTA 3º E 4º QDE	ICHC
03/10/2023	VCSS	5247936	FCC MÃO D	P S LAPA
05/10/2023	JNVS	5256776	FRATURA 3º DQE	DEMANDA ESPONTÂNEA
05/10/2023	GSS	5256974	FCC MÃO D	DEMANDA ESPONTÂNEA
05/10/2023	NGSC	5258200	AMPUTAÇÃO PARCIAL 1º QDE	HOSPITAL GRAJAÚ
05/10/2023	DNS	5258349	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA FALANGE DISTAL 2º QDD	HOSPITAL DE COTIA
05/10/2023	EMS	5258345	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA 2º E 3º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
06/10/2023	MA	5260925	FCC 2º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
06/10/2023	CRS	5282400	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA 2º, 3º, E 4º QDE	HOSPITAL ERMELINDO MATARAZZO
06/10/2023	IRS	5262807	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA FALANGE DISTAL DE 3º QDD	P S LAPA
06/10/2023	HVLS	5262851	ESMAGAMENTO 5º QDD	P S LAPA
07/10/2023	JCS	5263426	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA 1º QDE	HOSPITAL GERAL DE ITAPECIRICA DA SERRA
08/10/2023	AF	5263885	FCC FACE ULNAR DISTAL PUNHO D	ICHC
09/10/2023	MSC	5263987	FRATURA EXPOSTA RÁDIO D	P S LAPA
09/10/2023	GSO	5263552	FRATURA RADIO E	ICHC
09/10/2023	LAN	5263955	FRATURA 5º METACARPO D	P S LAPA

09/10/2023	SMMF	5263890	EXPOSIÇÃO ÓSSEA DA FALANGE DISTAL 2º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
09/10/2023	ASO	5265648	FRATURA 4º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
09/10/2023	MRG	5289123	FRATURA LUXAÇÃO 4º E 5º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
09/10/2023	JPRSR	5269140	TENISINOVITE 2º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
09/10/2023	MSSS	5269223	ESMAGAMENTO MÃO D	HOSPITAL MANDAQUI
10/10/2023	JRS	5274123	FRATURA EXPOSTA 3º, 4º E 5º QDE	P S LAPA
11/10/2023	MSR	5274697	CELULITE MÃO E	DEMANDA ESPONTÂNEA
12/10/2023	MSR	5280227	ESMAGAMENTO 4º E 5º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
12/10/2023	ALS	5280547	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA 2º, 3º E 4º QDE	ICHC
13/10/2023	JRS	5280959	FRATURA RÁDIO DISTAL E	P S LAPA
14/10/2023	SOS	5281248	ESMAGAMENTO 3º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
14/10/2023	ALPS	5281162	FRATURA DE RADIO DISTAL D	ICESP
14/10/2023	DSA	5281376	FRATURA LUXAÇÃO DE FALANGE PROXIMAL 5º QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
15/10/2023	CAS	5281609	FRATURA LUXAÇÃO ESCAFOSEMILUNAR E	P S LAPA
16/10/2023	GSA	5287515	LESÃO TRANSFIXANTE MÃO D	I C HC
17/10/2023	MRC	5287568	ARTRITE SÉPTICA DE 2º QDD	ICHC
17/10/2023	DFM	5291435	FCC MÃO E	DEMANDA ESPONTÂNEA
18/10/2023	AB	5297174	FCC MÃO D	DEMANDA ESPONTÂNEA
18/10/2023	RCM	5298216	TRAUMA EM 5º QDE	P S LAPA
18/10/2023	RRC	5297709	FRATURA DE RADIO DISTAL E	DEMANDA ESPONTÂNEA
19/10/2023	LCC	5298438	FRATURA DE 5º QDE E	P S LAPA
20/10/2023	PAGSI	5304278	FRATURA DA BASE DO 1º METACARPO D	P S LAPA
21/10/2023	RPD	5309504	LESÃO DO TENDÃO FLEXOR DO 1 QDE	P S LAPA
21/10/2023	RDPS	5309531	FCC FALANGE DISTAL DO 1º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
21/10/2023	JSS	5309652	FCC MÃO E	DEMANDA ESPONTÂNEA
23/10/2023	APS	531193	FCC PUNTIFORME EM REGIAO DORSAL RADIAL DO PUNHO	DEMANDA ESPONTÂNEA
23/10/2023	ROS	53134522	FRATURA DE ESCAFOIDE E	P S LAPA

23/10/2023	MFB	5310711	FRATURA DE ESCAFOIDE D	DEMANDA ESPONTÂNEA
23/10/2023	RKBKM	5315278	FRATURA DE RADIO DISTAL E	DEMANDA ESPONTÂNEA
24/10/2023	MAFS	5321032	INFECÇÃO POS OPERATORIA DE PUNHO D	DEMANDA ESPONTÂNEA
24/10/2023	RCL	5321287	FCC 3º QDD E FRATURA EXPOSTA DE 4º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
24/10/2023	CDR	5321401	FRATURA EXPOSTA 3º QDE	P'S LAPA
25/10/2023	GRSM	5324709	FCC 2º QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
25/10/2023	PAS	5326770	AMPUTAÇÃO PARCIAL 2º, 3º E 4º QDE	HOSPITAL SANTO ANDRÉ
25/10/2023	ASP	5328879	FRATURA EXPOSTA 3º E 4º QDD	P S LAPA
25/10/2023	SCO	5327305	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA 3º, 4º E 5º QDD	HOSPITAL DE COTIA
25/10/2023	IAS	5327162	AMPUTAÇÃO DE FALANGES DO 2º, 3º, 4º e 5º QDE COM EXPOSIÇÃO DE TENDÕES E MÚSCULOS DA MÃO ESQUERDA	HOSPITAL DE VILA ALPINA
25/10/2023	MJS	5327254	FRATURA DE RADIO DISTAL E	P S LAPA
26/10/2023	VBFB	5327026	FRATURA DE RADIO DISTAL E	P S LAPA
28/10/2023	MSS	5337691	FRATURA DE 5º METACARPO D	P S LAPA
28/10/2023	EJSS	5337911	FRATURA DE RADIO D	DEMANDA ESPONTÂNEA
29/10/2023	NMG	5338557	AMPUTAÇÃO PARCIAL DE FALANGE DISTAL DO 4º QDD	P S LAPA
29/10/2023	WFPS	5337714	FRATURA COMINUTIVA DA CABEÇA DO RÁDIO E	P S LAPA
30/10/2023	ARBS	5338675	FRATURA OBLÍQUA DA CABEÇA DA FALANGE PROXIMAL DO 4º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
30/10/2023	EJSS	5338023	FRATURA RADIO DISTAL D	DEMANDA ESPONTÂNEA
30/10/2023	ESS	5344226	FRATURA RADIO E	DEMANDA ESPONTÂNEA
30/10/2023	JJS	5344058	FRATURA LUXAÇÃO 1º QDD	ICHC

ANEXOS 2

Escala grupo da mão/ microcirurgia – outubro de 2023

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

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

**FERIADOS:**  
12/10/23 - N. Sra. Aparecida  
28/10/23 - Dia do Servidor Público

atualizada em

Dr. Sérgio Yoshimasa Okane  
Diretor Executivo

Instituto de Ortopedia e Traumatologia  
Assinatura do Responsável pelo Projeto

Dr. Sérgio Yoshimasa Okane  
Diretor Executivo

Instituto de Ortopedia e Traumatologia  
Diretor Executivo