



HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA FMUSP
INSTITUTO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA



São Paulo, 20 de junho de 2024.

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

RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DESENVOLVIDAS - ABRIL DE 2024

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 (ABRIL):

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 abril, 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% 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 junho 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	50	142,86
Dezembro	55	157,14
Janeiro	47	134,29
Fevereiro	50	142,86
Março	44	125,71
Abril	49	140,00
Maio		
Junho		
TOTAL	573	148,83

Fonte: Sistemas MV e PIH, maio 2024.

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 92 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 139 códigos de procedimentos cirúrgicos em abril, 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 no IOT, junho de 2023 a junho de 2024.

Mês	Número de Cirurgias realizadas	% (Meta)
Junho	68	113,33
Julho	84	140,00
Agosto	70	116,67
Setembro	72	128,33
Outubro	84	140,00
Novembro	79	131,67
Dezembro	79	131,67
Janeiro	68	113,33
Fevereiro	89	148,33
Março	85	141,67
Abril	92	153,33
Maio		
Junho		
TOTAL	870	132,58

Fonte: Sistemas MV e PIH, maio 2024.

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 no IOT, junho de 2023 a junho 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	144	240,00
Dezembro	152	253,33
Janeiro	126	210,00
Fevereiro	94	156,67
Março	121	201,67
Abril	139	231,67
Maio		
Junho		
TOTAL	1.268	192,12

Fonte: Centro Econômico Financeiro, maio 2024.

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 e agendadas 16 vagas para o CROSS em abril de 2024, sendo que todas foram agendadas e atendidas (Tabela 3), excedendo a meta compactuada. 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 junho de 2024.																																																																																																																																																															
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr style="background-color: #ADD8E6;"> <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 style="background-color: #ADD8E6;"> <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>91,67</td><td>1</td><td>9</td><td>81,82</td><td>2</td><td>18,18</td></tr> <tr><td>Julho</td><td>12</td><td>120</td><td>12</td><td>100,00</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>100,00</td><td>0</td><td>12</td><td>100,00</td><td>0</td><td>0,00</td></tr> <tr><td>Setembro</td><td>12</td><td>120</td><td>13</td><td>108,33</td><td>0</td><td>13</td><td>100,00</td><td>0</td><td>0,00</td></tr> <tr><td>Outubro</td><td>12</td><td>120</td><td>12</td><td>100,00</td><td>0</td><td>8</td><td>66,67</td><td>4</td><td>33,33</td></tr> <tr><td>Novembro</td><td>12</td><td>120</td><td>12</td><td>100,00</td><td>0</td><td>8</td><td>66,67</td><td>4</td><td>33,33</td></tr> <tr><td>Dezembro</td><td>8</td><td>80</td><td>8</td><td>100,00</td><td>0</td><td>8</td><td>100,00</td><td>0</td><td>0,00</td></tr> <tr><td>Janeiro</td><td>12</td><td>120</td><td>12</td><td>100,00</td><td>0</td><td>9</td><td>75,00</td><td>3</td><td>25,00</td></tr> <tr><td>Fevereiro</td><td>12</td><td>120</td><td>12</td><td>100,00</td><td>0</td><td>12</td><td>100,00</td><td>0</td><td>0,00</td></tr> <tr><td>Março</td><td>16</td><td>160</td><td>17</td><td>106,25</td><td>0</td><td>16</td><td>94,12</td><td>1</td><td>5,88</td></tr> <tr><td>Abril</td><td>16</td><td>160</td><td>16</td><td>100,00</td><td>0</td><td>16</td><td>100,00</td><td>0</td><td>0,00</td></tr> <tr><td>Maio</td><td></td><td>0</td><td></td><td>#DIV/0!</td><td></td><td></td><td>#DIV/0!</td><td></td><td>#DIV/0!</td></tr> <tr><td>Junho</td><td></td><td>0</td><td></td><td>#DIV/0!</td><td></td><td></td><td>#DIV/0!</td><td></td><td>#DIV/0!</td></tr> <tr style="background-color: #FFFFE0;"><td>TOTAL</td><td>136</td><td>136</td><td>137</td><td>100,74</td><td>1</td><td>121</td><td>88,32</td><td>16</td><td>11,68</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right; font-size: small;">Fonte: Relatório CROSS IOT HCFMUSP, maio 2024</p>	Mês	Disponibilizadas para CROSS		Agendadas pela CROSS			Realizadas				n.	Meta (%)	n.	Disponibilizadas (%)	Vagas Ociosas	n.	Agendadas (%Média)	Ausências	Absenteísmo (%)	Junho	12	120	11	91,67	1	9	81,82	2	18,18	Julho	12	120	12	100,00	0	10	83,33	2	16,67	Agosto	12	120	12	100,00	0	12	100,00	0	0,00	Setembro	12	120	13	108,33	0	13	100,00	0	0,00	Outubro	12	120	12	100,00	0	8	66,67	4	33,33	Novembro	12	120	12	100,00	0	8	66,67	4	33,33	Dezembro	8	80	8	100,00	0	8	100,00	0	0,00	Janeiro	12	120	12	100,00	0	9	75,00	3	25,00	Fevereiro	12	120	12	100,00	0	12	100,00	0	0,00	Março	16	160	17	106,25	0	16	94,12	1	5,88	Abril	16	160	16	100,00	0	16	100,00	0	0,00	Maio		0		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!	Junho		0		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!	TOTAL	136	136	137	100,74	1	121	88,32	16	11,68
Mês	Disponibilizadas para CROSS		Agendadas pela CROSS			Realizadas																																																																																																																																																										
	n.	Meta (%)	n.	Disponibilizadas (%)	Vagas Ociosas	n.	Agendadas (%Média)	Ausências	Absenteísmo (%)																																																																																																																																																							
Junho	12	120	11	91,67	1	9	81,82	2	18,18																																																																																																																																																							
Julho	12	120	12	100,00	0	10	83,33	2	16,67																																																																																																																																																							
Agosto	12	120	12	100,00	0	12	100,00	0	0,00																																																																																																																																																							
Setembro	12	120	13	108,33	0	13	100,00	0	0,00																																																																																																																																																							
Outubro	12	120	12	100,00	0	8	66,67	4	33,33																																																																																																																																																							
Novembro	12	120	12	100,00	0	8	66,67	4	33,33																																																																																																																																																							
Dezembro	8	80	8	100,00	0	8	100,00	0	0,00																																																																																																																																																							
Janeiro	12	120	12	100,00	0	9	75,00	3	25,00																																																																																																																																																							
Fevereiro	12	120	12	100,00	0	12	100,00	0	0,00																																																																																																																																																							
Março	16	160	17	106,25	0	16	94,12	1	5,88																																																																																																																																																							
Abril	16	160	16	100,00	0	16	100,00	0	0,00																																																																																																																																																							
Maio		0		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!																																																																																																																																																							
Junho		0		#DIV/0!			#DIV/0!		#DIV/0!																																																																																																																																																							
TOTAL	136	136	137	100,74	1	121	88,32	16	11,68																																																																																																																																																							
Justificativa	Foram atendidos 60% de pacientes a mais que a meta pactuada.																																																																																																																																																															
Plano de Ação	Manter monitoramento.																																																																																																																																																															
Meta	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.																																																																																																																																																															

INSTITUTO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

<p>Resultados Alcançados</p>	<p>Este mês foram realizadas 49 cirurgias de artroplastias sendo 33 artroplastias total de quadril e 16 artroplastias de joelho, que corresponde a 122,50% 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"> <thead> <tr> <th colspan="3">Tabela 4. Número de artroplastias (quadril e/ou joelho, realizadas no IOT, junho de 2023 a junho de 2024).</th> <th colspan="3">Tabela 4.1 Número de procedimentos cirúrgicos faturados no IOT, junho de 2023 a junho de 2024.</th> </tr> <tr> <th>Mês</th> <th>Número de Cirurgias realizadas</th> <th>% (Meta)</th> <th>Mês</th> <th>Número de Procedimentos Cirúrgicos Faturados</th> <th>% (Meta)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Junho</td><td>56</td><td>140,00</td><td>Junho</td><td>45</td><td>112,50</td></tr> <tr><td>Julho</td><td>49</td><td>122,50</td><td>Julho</td><td>50</td><td>125,00</td></tr> <tr><td>Agosto</td><td>36</td><td>90,00</td><td>Agosto</td><td>74</td><td>185,00</td></tr> <tr><td>Setembro</td><td>28</td><td>70,00</td><td>Setembro</td><td>52</td><td>130,00</td></tr> <tr><td>Outubro</td><td>28</td><td>70,00</td><td>Outubro</td><td>33</td><td>82,50</td></tr> <tr><td>Novembro</td><td>24</td><td>60,00</td><td>Novembro</td><td>28</td><td>70,00</td></tr> <tr><td>Dezembro</td><td>22</td><td>55,00</td><td>Dezembro</td><td>32</td><td>80,00</td></tr> <tr><td>Janeiro</td><td>30</td><td>75,00</td><td>Janeiro</td><td>20</td><td>50,00</td></tr> <tr><td>Fevereiro</td><td>24</td><td>60,00</td><td>Fevereiro</td><td>45</td><td>112,50</td></tr> <tr><td>Março</td><td>44</td><td>110</td><td>Março</td><td>65</td><td>162,50</td></tr> <tr><td>Abril</td><td>49</td><td>122,50</td><td>Abril</td><td>55</td><td>137,50</td></tr> <tr><td>Maio</td><td></td><td></td><td>Maio</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Junho</td><td></td><td></td><td>Junho</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>TOTAL</td><td>390</td><td>88,63</td><td>TOTAL</td><td>499</td><td>113,41</td></tr> </tbody> </table> <p>Fonte: Dados Relatório cirúrgico MV e PIH, maio 2024.</p> <p>Fonte: Centro Econômico Financeiro, maio 2024.</p>	Tabela 4. Número de artroplastias (quadril e/ou joelho, realizadas no IOT, junho de 2023 a junho de 2024).			Tabela 4.1 Número de procedimentos cirúrgicos faturados no IOT, junho de 2023 a junho 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	28	70,00	Outubro	33	82,50	Novembro	24	60,00	Novembro	28	70,00	Dezembro	22	55,00	Dezembro	32	80,00	Janeiro	30	75,00	Janeiro	20	50,00	Fevereiro	24	60,00	Fevereiro	45	112,50	Março	44	110	Março	65	162,50	Abril	49	122,50	Abril	55	137,50	Maio			Maio			Junho			Junho			TOTAL	390	88,63	TOTAL	499	113,41
Tabela 4. Número de artroplastias (quadril e/ou joelho, realizadas no IOT, junho de 2023 a junho de 2024).			Tabela 4.1 Número de procedimentos cirúrgicos faturados no IOT, junho de 2023 a junho 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	28	70,00	Outubro	33	82,50																																																																																												
Novembro	24	60,00	Novembro	28	70,00																																																																																												
Dezembro	22	55,00	Dezembro	32	80,00																																																																																												
Janeiro	30	75,00	Janeiro	20	50,00																																																																																												
Fevereiro	24	60,00	Fevereiro	45	112,50																																																																																												
Março	44	110	Março	65	162,50																																																																																												
Abril	49	122,50	Abril	55	137,50																																																																																												
Maio			Maio																																																																																														
Junho			Junho																																																																																														
TOTAL	390	88,63	TOTAL	499	113,41																																																																																												
<p>Justificativa</p>	<p>Neste mês a instituição ultrapassou a meta de procedimentos cirúrgico realizados.</p>																																																																																																
<p>Plano de Ação</p>	<p>Manter plano de atendimento cirúrgico para dar vasão a fila cirúrgica.</p>																																																																																																
<p>Meta Descrição</p>	<p>Disponibilizar 10 consultas de avaliação de implantes de prótese de joelho por mês. Realizar atendimento ambulatorial aos CIDs: M170, M171, M172, M173, M174, M175, M179, M870, M871, M872 e M873.</p>																																																																																																
<p>Resultados Alcançados</p>	<p>Foram disponibilizadas e agendadas 12 vagas para o CROSS em abril, conforme cronograma apresentado na tabela 5, representando 120% da meta. Dos 12 pacientes agendados 11 compareceram a consulta, tendo um absenteísmo de 8,33%.</p>																																																																																																

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 junho 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	25,00
Julho	12	120	12	100	0	12	100	0	0
Agosto	15	150	15	100	0	12	80	3	20,00
Setembro	9	90	9	100	0	9	100	0	0
Outubro	12	120	12	100	0	10	83,33	2	16,67
Novembro	12	120	12	100	0	11	91,67	1	8,33
Dezembro	8	80	8	100	0	6	75	2	25,00
Janeiro	12	120	12	100	0	10	83,33	2	16,67
Fevereiro	15	150	15	100	0	14	93,33	1	6,67
Março	12	120	12	100	0	10	83,33	2	16,67
Abril	12	120	12	100	0	11	91,67	1	8,33
Maio				#DIV/0!					
Junho				#DIV/0!					
TOTAL	131	131	131	100	0	114	87,02	17	12,98

Fonte: Relatório CROSS IOT HCFMUSP, maio 2024

Justificativa

Em abril foram disponibilizadas e agendadas 12 consultas, sendo 20% a mais que a meta pactuada.

Plano de Ação

Monitorar atendimentos de vagas CROSS realizados.

Meta Descrição

Contratação de recursos humanos, sendo:

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

Resultados Alcançados

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

Tabela 7. Monitoramento de contratação de RH para atender ao convênio SES 536/2023

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	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
Médico Anestesiista - PJ	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
Médico (plantonista/hospitalista)	6	0	0	0	3	4	5	5	5	6	6	6				
Enfermeiro	54	50	52	52	52	52	54	54	54	54	53	53				
Técnico de Enfermagem	35	33	32	32	32	35	34	33	33	34	35	34				
Terapeuta Ocupacional	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
Técnico de Radiologia - PJ	4	0	0	0	4	4	4	4	4	4	4	4				
Médico Radiológica	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1				
Fisioterapeutas - PJ	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				
Assistente Social	2	0	0	1	2	2	2	2	2	2	2	2				
TOTAL	120	101	102	103	111	116	118	117	115	119	119	118	0	0		

Legenda:

Em vermelho: abaixo do número de contratação definido

Fonte: CGP IOT

Justificativa

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>A taxa de infecção anual de fraturas expostas de 2023, foi de 8,28%</p> <p>Este ano o indicador continua sendo monitorado, conforme tabela 8. Apresentamos os dados desde o início deste convênio. Em abril, foram realizadas 24 internações de pacientes com fratura exposta. A incidência de infecções em fraturas expostas foi de 20,83% (Tabela 8).</p>

Tabela 8. Incidência de Infecção em Fraturas Expostas. IOT, de junho de 2023 a junho de 2024.

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	4	18,18
Setembro	36	2	5,56
Outubro	32	5	15,63
Novembro	22	2	9,09
Dezembro	18	1	5,56
Janeiro	17	2	11,76
Fevereiro	21	1	4,76
Março	21	0	0
Abril	24	5	20,83
Maio			
Junho			
TOTAL	275	25	9,10

Fonte: Subcomissão de Infecção Hospitalar – IOT HCFMUSP, maio 2024.

Justificativa

O indicador está fora da meta definida.

Plano de Ação:

- Analisar o mecanismo e local onde ocorreram os traumas, para início do tratamento com antibioticoprofilaxia correta, de acordo com a microbiota comunitária;
- 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%

O índice anual de infecções em artroplastia de joelho em 2022, foi de 4,71%.

Resultados Alcançados:

O índice anual de infecções em artroplastia de joelho em 2023, foi de 4,40%. Este ano continuamos monitorando este indicador, conforme apresentado na tabela 9, sendo apresentado dados desde o início do convênio. Em abril foram realizadas 18 artroplastias de joelho e o índice foi de 5,56%.

Tabela 9. Incidência de Infecção em Artroplastia de Joelho no IOT, de junho de 2023 a junho 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	10	0	0
Dezembro	6	0	0
Janeiro	13	0	0
Fevereiro	5	0	0
Março	17	1	5,88
Abril	18	1	5,56
Maio			
Junho			
TOTAL	156	4	2,56

Fonte: Subcomissão de Infecção Hospitalar – IOT HCFMUSP, maio 2024.

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.

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.

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														
ANO	2023							2024						TOTAL
METAS	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	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	50	55	47	50	44	49			573
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	79	79	68	89	85	92			876
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	12	8	12	12	17	16			137
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	12	8	12	15	12	12			131
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	24	22	30	24	44	49			390

Valores em vermelho: Nº de atendimentos planejados

ANEXOS 1

ATENDIMENTOS DO GRUPO DA MÃO/ MICRO - ABRIL / 2024

DATA	NOME	Nº DE ATENDIMENTO	HD	ORIGEM
01/04/2024	AAF	5931488	FCC EM MSE	ICHC
01/04/2024	AAF	5930200	LESÃO DE TENDÃO PUNHO E	ICHC
01/04/2024	RCR	5930730	LESÃO DO NERVO DIGITAL DE 5º QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
01/04/2024	MOM	5931799	FRATURA DE RADIO DISTAL A D	ICHC
01/05/2024	MVA	5945341	FRATURA DE 3º QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
03/04/2024	FCMAS	5960778	FRATURURA DE BASE 5º METACARPO D	P S LAPA
03/04/2024	CRF	5950311	INFECÇÃO PÓS OPERATÓRIA MÃO E	DEMANDA ESPONTÂNEA040
04/04/2024	VJ	5962562	FRATURA 3º QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
04/04/2024	WGRL	5962549	FCC E LESÃO TENDÃO AO NÍVEL PUNHO D	P S LAPA
04/04/2024	RSL	5962570	CELULITE DE RETALHO DE MSE	DEMANDA ESPONTÂNEA
04/04/2024	VJ	5964861	FRATURA DE 3º QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
04/04/2024	LPV	5967917	FRATURA 4 QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
05/04/2024	MFO	5968805	FRATURA 5º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
05/04/2024	SZF	5968848	TENOSSINOVITE MÃO E	HOSPITAL EMÍLIO RIBAS
05/04/2024	JFO	5974827	DESENLUVAMENTO DE MÃO E	ICHC
08/04/2024	FJFBL	5983051	FRATURA EXPOSTA 3º QDE	ICHC
08/04/2024	ECS	5988061	FRATURA DE 1º QDD	P S LAPA
09/04/2024	DSC	5993829	FRATURA EXPOSTA 1º QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
09/04/2024	CFA	5995025	AMPUTAÇÃO TRRAUMÁTICA DE FALANGE ME'DIA 2º QDE	P S LAPA
10/04/2024	AA	5995128	AMPUTAÇÃO DISTAL DO 2º QDD E FARTUARA EXPOSTA 2º, 3º, 4º E 5º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
10/04/2024	VLFS	6002652	FCC MÃO E	P S LAPA

11/04/2024	JZML	6008739	INFECÇÃO PÓS OPERATÓRIA TÚNEL DO CARPO E	DEMANDA ESPONTÂNEA
12/04/2024	ALSJ	60180020	FCC MÃO E	DEMANDA ESPONTÂNEA
14/04/2024	GBS	6021492	FCC MÃO E	DEMANDA ESPONTÂNEA
15/04/2024	AASN	6021858	LESÃO TENDÍNEA 4º E 5º QDD	ICHHC
16/04/2024	JGA	6029041	LESÃO 4º E 5º QDD	P S LAPA
17/04/2024	AAH	6041590	FRATURA FALANGE PROXIMAL 5º QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
17/04/2024	MCJS	6043927	FRATURA EXPOSTA DE 4º E 5º QDD	P S LAPA
19/04/2024	JCAS	6058994	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA DE 3º E 4º QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
20/04/2024	JDOS	6060608	ESMAGAMENTO DE MÃO E	DEMANDA ESPONTÂNEA
20/04/2024	AAN	6060775	LACERAÇÃO DE MÃO D	DEMANDA ESPONTÂNEA
22/04/2024	ISPF	6061388	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA DE 1º QDE	HOSPITAL CAIEIRAS
22/04/2024	IJS	6069457	FRATURA ESCAFÓIDE D	P S LAPA
23/04/2024	LSS	6073768	ABCESSO 3º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
23/04/2024	DFL	6076490	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA DE POLEGAR E	SANTA CASA DO PILAR DO SUL
24/04/2024	CAS	6074609	FRATURA EXPOSTA DE 2º QDE	P S LAPA
24/04/2024	MBS	6076628	FCC DE 3º QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
24/04/2024	RSS	6082059	FRATURA DO 4º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
24/04/2024	RJS	6091708	FRATURA EXPOSTA DE 4º METACARPO	P S LAPA
26/04/2024	SSJ	6093146	SINDROME COMPARTIMENTAL MÃO E	HOSPITAL LUZIA DE PINHO DE MELO
26/04/2024	RMS	6096898	FCC 2º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
27/04/2024	TLM	6100444	FRATURA 4º QDE	HOSPITAL SANTA MARCELINA
28/04/2024	JFO	6103868	FCC 3º QDE	DEMANDA ESPONTÂNEA
28/04/2024	SG	6103688	FCC 5º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
29/04/2024	JCS	6107769	FCC PUNHO D	DEMANDA ESPONTÂNEA
29/04/2024	ILC	6103946	FRATURA 5º QDE	P S LAPA



INSTITUTO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

29/04/2024	CM	6109725	GRANULOMA 4º QDD	DEMANDA ESPONTÂNEA
29/04/2024	DSB	6110978	AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA 2º,3º,4º E 5º QDD	ICHC
30/04/2024	RDQO	6114092	TENOSSINOVITE INFECCIOSA DO FLEXOR DO 3º QDE	AMBULATÓRIO IOT

ANEXOS 2

Escala grupo da mão/microcirurgia - ABRIL de 2024

INSTITUTO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA
"PROF. F. E. GODOY MOREIRA"
ESCALA MENSAL GRUPO DE MÃO E MICROCIURURGIA
ABRIL - 2024 - MÉDICOS ORTOPEDISTAS

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

FERIADOS:
21/04/2024 - Tiradentes

Atualizada em 27/03/24

FÉRIAS E AFASTAMENTOS	
Dra. Danielle	26/03/24 a 09/04/24

Dr. Sérgio Yoshirasa Okane
Assinatura do Responsável pelo Projeto
Instituto de Ortopedia e Traumatologia
HCFMUSP

Dr. Sérgio Yoshirasa Okane
Diretor Executivo
Instituto de Ortopedia e Traumatologia
Diretor Executivo IOT HCFMUSP
HCFMUSP