

São Paulo, 03 de maio de 2023.

**Convênio SES 50/2022 - Custeio - CEMIM e Enfermagem IOT - 2022**

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

Projeto de incremento de recursos financeiros de custeio que visa a manutenção de parte da estrutura operacional do Instituto de Ortopedia e Traumatologia do HCFMUSP, destinado à assistência especializada em ortopedia e traumatologia relacionados aos procedimentos de reimplantes de membros, tratamento das lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial, bem como implantes de próteses de quadril e joelhos eletivos. Também contempla neste convênio aquisições de medicamentos e materiais médico-hospitalares.

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

Disponibilização de uma sala de atendimento no Pronto-Socorro IOT, com escala de cirurgiões e de enfermagem 24 horas por 7 dias da semana, para atendimento dos pacientes com necessidades de reimplantes 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 Saúde do Estado de São Paulo.

Disponibilização de uma sala operatória no IOT, com escala de cirurgiões e de enfermagem (centro cirúrgico e central de material esterilizados) por 24 horas durante os 7 dias da semana para atendimento dos pacientes com necessidades de reimplantes de membros, microcirurgia e tratamento das lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial.

Disponibilização de uma sala operatória no IOT, com escala de cirurgiões e de enfermagem (centro cirúrgico e central de material esterilizados) por 12 horas durante os 5 dias da semana para atendimento dos pacientes com necessidades de implantes eletivos de prótese de quadril e de joelho.

Manutenção de 16 leitos de enfermaria, 4 leitos de unidade de Terapia Intensiva e 3 leitos de Recuperação Anestésica no IOT, com escala de equipe médica, de enfermagem e de fisioterapia, para atendimento dos pacientes com necessidades de reimplantes de membros, microcirurgia e tratamento das lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial. e de pacientes eletivo de prótese de quadril e de joelho.

Manutenção de consultório médico e multiprofissional no IOT, com escala de cirurgiões, enfermagem e terapeuta ocupacional (para atendimento ao pós-operatório tardio) 8 horas por 5 dias

da semana, para atendimento ambulatorial dos pacientes de prótese de quadril e joelho eletivos regulados pelo CROSS, pacientes de reimplantes de membros e tratamento de lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial provenientes do Pronto Socorro do IOT, avaliação pré-operatória e consulta de retorno pós cirúrgicos.

Manutenção de equipe assistencial: Médico (Ortopedistas, Anestesiologistas, Intensivistas e Hospitalistas), Enfermeiro, Técnico de Enfermagem, Fisioterapeuta e Terapeuta Ocupacional.

Aquisição de materiais Médico-Hospitalares e Medicamentos, sendo: próteses e insumos hospitalares utilizados na assistência à saúde, ambulatorial e de internação, aos pacientes que necessitarão de reimplantes de membros e implantes de prótese de quadril e de joelho.

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

### METAS QUANTITATIVAS

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Meta:</b>                  | Disponibilizar por mês, 24 horas por 7 dias da semana, em média 35 avaliações médicas de interconsulta com indicação de reimplante de membros, microcirurgia e tratamento das lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial, no pronto-socorro do IOT.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Descrição:</b>             | Nº de avaliações realizadas, no Pronto Socorro, de paciente com possível necessidade de Reimplante de membros, microcirurgias e tratamento cirúrgico das lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial e escala médica.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Resultados Alcançados:</b> | No mês de março 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. IOT, abril de 2022 a março de 2023.

| Mês       | Número de Interconsultas | % (Meta) |
|-----------|--------------------------|----------|
| Abril     | 26                       | 74,29    |
| Maio      | 27                       | 77,14    |
| Junho     | 27                       | 77,14    |
| Julho     | 22                       | 62,86    |
| Agosto    | 22                       | 62,86    |
| Setembro  | 34                       | 97,14    |
| Outubro   | 42                       | 120,00   |
| Novembro  | 31                       | 88,57    |
| Dezembro  | 60                       | 171,43   |
| Janeiro   | 60                       | 171,43   |
| Fevereiro | 49                       | 140,00   |
| Março     | 49                       | 140,00   |
| TOTAL     | 449                      | 116,62   |

Fonte: Sistema de Controle Enfermagem, março 2023

**Justificativa** Foram atendidos 49 pacientes encaminhados para avaliação pelo Grupo de Microcirurgia, que corresponde a 100% da demanda encaminhada.

| Plano de Ação                                          | Responsável         | Prazo      | Status       |
|--------------------------------------------------------|---------------------|------------|--------------|
| Validar relatório extraído do PEP                      | Equipe médica       | Março / 23 | Atrasado     |
| Criar o portal de extração de dados de todos os grupos | Roberto – TI<br>IOT | Abril / 23 | Em andamento |

**Observação:** Estas ações estão relacionadas à necessidade de automatização da informação, houve necessidade de alinhar as ações com a equipe da mão e micro e ainda temos que manter o monitoramento de forma manual para que possamos realizar a validação do relatório.

No anexo 2 apresentamos a escala de plantões da equipe de cirurgiões de mão e microcirurgia.

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Meta</b>                   | Realizar, em média, 60 cirurgias por mês de reimplantes de membros e/ou microcirurgia e/ou tratamento de lesões graves de revestimento cutâneo de caráter emergencial, nos pacientes avaliados por interconsulta no Pronto Socorro, provenientes da CROSS e que tenham indicação de reimplante e/ou microcirurgia reconstrutiva.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Descrição</b>              | 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Resultados Alcançados:</b> | Foram realizadas 34 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 97 códigos de procedimentos cirúrgicos em março, 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, abril de 2022 a março de 2023.

| Mês          | Número de Cirurgias realizadas | % (Meta)     |
|--------------|--------------------------------|--------------|
| Abril        | 26                             | 43,33        |
| Maio         | 15                             | 25,00        |
| Junho        | 18                             | 30,00        |
| Julho        | 23                             | 38,33        |
| Agosto       | 25                             | 41,67        |
| Setembro     | 26                             | 43,33        |
| Outubro      | 12                             | 20,00        |
| Novembro     | 33                             | 55,00        |
| Dezembro     | 20                             | 33,33        |
| Janeiro      | 22                             | 36,67        |
| Fevereiro    | 23                             | 38,33        |
| Março        | 34                             | 56,67        |
| <b>TOTAL</b> | <b>277</b>                     | <b>38,47</b> |

Fonte: Sistemas MV e PIH, março 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, abril de 2022 a março de 2023.

| Mês          | Número de Procedimentos Cirúrgicos Faturados | % (Meta)      |
|--------------|----------------------------------------------|---------------|
| Abril        | 97                                           | 161,67        |
| Maio         | 99                                           | 165,00        |
| Junho        | 96                                           | 160,00        |
| Julho        | 86                                           | 143,33        |
| Agosto       | 96                                           | 160,00        |
| Setembro     | 123                                          | 205,00        |
| Outubro      | 111                                          | 185,00        |
| Novembro     | 78                                           | 130,00        |
| Dezembro     | 85                                           | 141,67        |
| Janeiro      | 113                                          | 188,33        |
| Fevereiro    | 122                                          | 203,33        |
| Março        | 97                                           | 161,67        |
| <b>TOTAL</b> | <b>1.203</b>                                 | <b>167,08</b> |

Fonte: Centro Econômico Financeiro, março 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: M1660, M162, M163, M164, M165, M166, M167, M169, M870, M871, M873.

**Resultados Alcançados**

Foram disponibilizadas 12 vagas para o CROSS e agendadas 13 avaliações em março 2023. Das 13 avaliações agendadas pela CROSS, 01 paciente não compareceu, tendo um absenteísmo de 7,69% (Tabela 3).

**Tabela 3.** Número de vagas disponibilizadas, agendadas pela CROSS e realizadas, para avaliação de implantes de prótese de quadril ambulatorial. IOT, abril de 2022 a março de 2023.

| Mês          | Disponibilizadas para CROSS |            | Agendadas pela CROSS |                      |               | Realizadas |                     |           |                 |
|--------------|-----------------------------|------------|----------------------|----------------------|---------------|------------|---------------------|-----------|-----------------|
|              | n.                          | Meta (%)   | n.                   | Disponibilizadas (%) | Vagas Ociosas | n.         | Agendadas (% Média) | Ausências | Absenteísmo (%) |
| Abril        | 6                           | 60         | 5                    | 90                   | 1             | 5          | 100                 | 0         | 0               |
| Mai          | 10                          | 100        | 10                   | 100                  | 0             | 9          | 90                  | 1         | 10              |
| Junho        | 10                          | 100        | 10                   | 100                  | 0             | 10         | 100                 | 0         | 0               |
| Julho        | 10                          | 100        | 10                   | 100                  | 0             | 8          | 80                  | 2         | 20              |
| Agosto       | 10                          | 100        | 9                    | 90                   | 1             | 9          | 90                  | 0         | 10              |
| Setembro     | 10                          | 100        | 10                   | 100                  | 0             | 9          | 90                  | 1         | 10              |
| Outubro      | 10                          | 100        | 10                   | 100                  | 0             | 9          | 90                  | 1         | 10              |
| Novembro     | 12                          | 120        | 12                   | 120                  | 0             | 11         | 91,66               | 1         | 8,33            |
| Dezembro     | 12                          | 120        | 12                   | 120                  | 0             | 11         | 91,66               | 1         | 8,33            |
| Janeiro      | 12                          | 120        | 12                   | 120                  | 0             | 12         | 100                 | 0         | 0               |
| Fevereiro    | 12                          | 120        | 12                   | 120                  | 0             | 9          | 90                  | 3         | 25              |
| Março        | 12                          | 120        | 13                   | 130                  | 0             | 12         | 92,31               | 1         | 7,69            |
| <b>TOTAL</b> | <b>126</b>                  | <b>126</b> | <b>126</b>           | <b>100</b>           | <b>2</b>      | <b>102</b> | <b>91,60</b>        | <b>10</b> | <b>8,00</b>     |

Fonte: Relatório CROSS IOT HCFMUSP, março 2023

**Justificativa**

Este mês foram disponibilizadas 30% a mais de vagas do que o acordado e foram realizadas 92,31% das consultas, devido ao absenteísmo.

**Plano de Ação**

Manter monitoramento.

**Meta**

Realizar 20 cirurgias de prótese de quadril por mês

**Descrição**

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

**Resultados Alcançados**

Este mês foram realizadas 20 cirurgias de artroplastias total de quadril, que corresponde a 100% da meta definida. Como monitoramento da meta de cirurgias realizadas, temos o indicador de número de procedimentos cirúrgicos faturados no mês, este indicador é maior pois uma cirurgia pode haver um ou mais procedimentos faturados, assim como a cronologia de contas faturadas difere do número de cirurgias realizadas no mês.

**Tabela 4.** Número de artroplastias de quadril (cirurgias de prótese de quadril realizadas no IOT, abril de 2022 a março de 2023).

| Mês          | Número de Cirurgias realizadas | % (Meta)   |
|--------------|--------------------------------|------------|
| Abril        | 04                             | 20         |
| Maio         | 13                             | 65         |
| Junho        | 20                             | 100        |
| Julho        | 38                             | 190        |
| Agosto       | 35                             | 175        |
| Setembro     | 31                             | 155        |
| Outubro      | 33                             | 165        |
| Novembro     | 13                             | 65         |
| Dezembro     | 18                             | 90         |
| Janeiro      | 25                             | 125        |
| Fevereiro    | 21                             | 105        |
| Março        | 20                             | 100        |
| <b>TOTAL</b> | <b>271</b>                     | <b>113</b> |

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

**Tabela 4.1** Número de procedimentos cirúrgicos faturados no IOT, abril de 2022 a março de 2023.

| Mês          | Número de Procedimentos Cirúrgicos Faturados | % (Meta)   |
|--------------|----------------------------------------------|------------|
| Abril        | 17                                           | 85         |
| Maio         | 8                                            | 40         |
| Junho        | 19                                           | 95         |
| Julho        | 12                                           | 60         |
| Agosto       | 42                                           | 210        |
| Setembro     | 35                                           | 175        |
| Outubro      | 37                                           | 185        |
| Novembro     | 37                                           | 185        |
| Dezembro     | 18                                           | 90         |
| Janeiro      | 15                                           | 75         |
| Fevereiro    | 37                                           | 185        |
| Março        | 59                                           | 295        |
| <b>TOTAL</b> | <b>336</b>                                   | <b>140</b> |

Fonte: Centro Econômico Financeiro, março 2023.

**Justificativa**

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

**Plano de Ação**

Manter plano de atendimento cirúrgico para dar vazão 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 março, conforme cronograma apresentado na tabela 5, representando 120% da meta. Das 12 avaliações agendadas pela CROSS, 01 paciente não compareceu, tendo um absenteísmo de 8,33%

Tabela 5. Número de vagas disponibilizadas e agendadas pela CROSS para avaliação de implantes de prótese de joelho ambulatorial. IOT, de abril de 2022 a março 2023.

| Mês          | Disponibilizadas para CROSS |            | Agendadas pela CROSS |                      |               | Realizadas |               |           |                 |
|--------------|-----------------------------|------------|----------------------|----------------------|---------------|------------|---------------|-----------|-----------------|
|              | n.                          | Meta (%)   | n.                   | Disponibilizadas (%) | Vagas Ociosas | n.         | Agendadas (%) | Ausências | Absenteísmo (%) |
| Abril        | 45                          | 450        | 40                   | 88,89                | 5             | 23         | 57,50         | 17        | 42,50           |
| Mai          | 11                          | 110        | 12                   | 109                  | 0             | 11         | 91,67         | 1         | 8,33            |
| Junho        | 12                          | 120        | 12                   | 100                  | 0             | 11         | 91,67         | 1         | 8,33            |
| Julho        | 12                          | 120        | 12                   | 100                  | 0             | 9          | 75,00         | 3         | 25,00           |
| Agosto       | 12                          | 120        | 12                   | 100                  | 0             | 9          | 75,00         | 3         | 25,00           |
| Setembro     | 15                          | 150        | 15                   | 100                  | 0             | 10         | 66,67         | 5         | 33,33           |
| Outubro      | 12                          | 120        | 12                   | 100                  | 0             | 9          | 75,00         | 3         | 25,00           |
| Novembro     | 12                          | 120        | 12                   | 100                  | 0             | 10         | 83,33         | 2         | 16,67           |
| Dezembro     | 16                          | 160        | 16                   | 100                  | 0             | 11         | 68,75         | 5         | 31,25           |
| Janeiro      | 12                          | 120        | 12                   | 100                  | 0             | 12         | 100,00        | 0         | 0,00            |
| Fevereiro    | 12                          | 120        | 12                   | 100                  | 0             | 11         | 91,67         | 1         | 8,33            |
| Março        | 12                          | 120        | 12                   | 120                  | 0             | 11         | 91,67         | 1         | 8,33            |
| <b>TOTAL</b> | <b>183</b>                  | <b>183</b> | <b>179</b>           | <b>97,81</b>         | <b>5</b>      | <b>137</b> | <b>76,54</b>  | <b>42</b> | <b>23,46</b>    |

Fonte: Relatório CROSS IOT HCFMUSP, março 2023

**Justificativa**

Em março foram disponibilizadas e agendadas 20% de consultas a mais que o acordado na meta, e embora tenha havido uma ausência atendemos um número superior ao da meta definida.

**Plano de Ação**

Monitorar atendimentos de vagas CROSS realizados.

**Meta:**

Realizar 20 cirurgias de prótese de joelho por mês.

**Descrição:**

Realizar cirurgias primárias de prótese de joelho, monitorar pelos códigos da tabela SUS: 0408050047, 0408050063, 0408050071, 0408060387, 0408060620.

**Resultados Alcançados:**

Foram realizadas 08 cirurgias de prótese de joelho, que representa 40% da meta definida. Como monitoramento da meta de cirurgias realizadas, temos o indicador de número de códigos faturados no mês, que foi de 10 procedimentos faturados no período, 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.

**Tabela 6.** Número de cirurgias de prótese de joelho realizadas no IOT, abril de 2022 a março de 2023.

| Mês          | Número de Cirurgias realizadas | % (Meta)     |
|--------------|--------------------------------|--------------|
| Abril        | 0                              | 0            |
| Maio         | 3                              | 15           |
| Junho        | 14                             | 70           |
| Julho        | 11                             | 55           |
| Agosto       | 13                             | 65           |
| Setembro     | 13                             | 65           |
| Outubro      | 9                              | 45           |
| Novembro     | 9                              | 45           |
| Dezembro     | 5                              | 25           |
| Janeiro      | 8                              | 40           |
| Fevereiro    | 7                              | 35           |
| Março        | 8                              | 40           |
| <b>TOTAL</b> | <b>100</b>                     | <b>41,67</b> |

Fonte: Dados Relatório cirúrgico MV e PIH, março 2023

**Tabela 6.1** Número de procedimentos faturados no IOT, abril de 2022 a março de 2023.

| Mês          | Número de Procedimentos faturados | % (Meta)     |
|--------------|-----------------------------------|--------------|
| Abril        | 7                                 | 35           |
| Maio         | 3                                 | 15           |
| Junho        | 5                                 | 25           |
| Julho        | 13                                | 65           |
| Agosto       | 11                                | 55           |
| Setembro     | 20                                | 100          |
| Outubro      | 15                                | 75           |
| Novembro     | 16                                | 80           |
| Dezembro     | 10                                | 50           |
| Janeiro      | 13                                | 65           |
| Fevereiro    | 10                                | 50           |
| Março        | 15                                | 75           |
| <b>TOTAL</b> | <b>138</b>                        | <b>57,50</b> |

Fonte: Centro Econômico Financeiro, março 2023

#### Justificativa

Embora a instituição tenha feito alinhamento com os fornecedores de próteses de joelho, a meta de 20 cirurgias por mês ainda não foi atingida. Algumas variáveis contribuíram para isto: dinâmica de agendamento das cirurgias; a falta de leitos na UTI devido a problemas com manutenção de ar condicionado; problemas no processo de esterilização de materiais, relacionado a qualidade da manta que embala as caixas de materiais e perfuradores saindo lubrificante durante o uso.

#### Plano de Ação

1. Conserto do sistema de ar condicionado da Unidade de Terapia Intensiva;
2. Processo para substituição da manta (embalagem das caixas cirúrgicas)  
Notificação da empresa quanto ao provável desvio de qualidade das embalagens SMS e notificação da empresa fornecedora atual do produto no instituto;
3. Notificação à empresa de perfuradores quanto ao excesso de lubrificantes.

| <b>Meta</b>                       | Contratação de recursos humanos, sendo:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |            |                      |    |                      |    |                                   |    |            |    |                       |    |                       |   |                 |   |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|----------------------|----|----------------------|----|-----------------------------------|----|------------|----|-----------------------|----|-----------------------|---|-----------------|---|
| <b>Descrição</b>                  | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Profissionais</th><th>Quantidade</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Médico - ortopedista</td><td>06</td></tr> <tr> <td>Médico - anestesista</td><td>06</td></tr> <tr> <td>Médico – plantonista/hospitalista</td><td>04</td></tr> <tr> <td>Enfermeiro</td><td>54</td></tr> <tr> <td>Técnico de Enfermagem</td><td>35</td></tr> <tr> <td>Terapeuta Ocupacional</td><td>1</td></tr> <tr> <td>Fisioterapeutas</td><td>5</td></tr> </tbody> </table> | Profissionais | Quantidade | Médico - ortopedista | 06 | Médico - anestesista | 06 | Médico – plantonista/hospitalista | 04 | Enfermeiro | 54 | Técnico de Enfermagem | 35 | Terapeuta Ocupacional | 1 | Fisioterapeutas | 5 |
| Profissionais                     | Quantidade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |            |                      |    |                      |    |                                   |    |            |    |                       |    |                       |   |                 |   |
| Médico - ortopedista              | 06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |            |                      |    |                      |    |                                   |    |            |    |                       |    |                       |   |                 |   |
| Médico - anestesista              | 06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |            |                      |    |                      |    |                                   |    |            |    |                       |    |                       |   |                 |   |
| Médico – plantonista/hospitalista | 04                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |            |                      |    |                      |    |                                   |    |            |    |                       |    |                       |   |                 |   |
| Enfermeiro                        | 54                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |            |                      |    |                      |    |                                   |    |            |    |                       |    |                       |   |                 |   |
| Técnico de Enfermagem             | 35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |            |                      |    |                      |    |                                   |    |            |    |                       |    |                       |   |                 |   |
| Terapeuta Ocupacional             | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |            |                      |    |                      |    |                                   |    |            |    |                       |    |                       |   |                 |   |
| Fisioterapeutas                   | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |            |                      |    |                      |    |                                   |    |            |    |                       |    |                       |   |                 |   |
| <b>Resultados Alcançados</b>      | A contratação de recursos humanos está em andamento, conforme sinalizado na tabela 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |            |                      |    |                      |    |                                   |    |            |    |                       |    |                       |   |                 |   |
| <b>Justificativa</b>              | O processo seletivo está em andamento, para contratação de todas as vagas disponibilizadas. Algumas vagas não foram preenchidas devido ao não comparecimento do profissional selecionado, outro problema evidenciado é que houve alguns desligamentos.                                                                                                                                                                                                                               |               |            |                      |    |                      |    |                                   |    |            |    |                       |    |                       |   |                 |   |
| <b>Plano de Ação</b>              | Manter processo seletivo em vigor até que as vagas sejam preenchidas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |            |                      |    |                      |    |                                   |    |            |    |                       |    |                       |   |                 |   |

Tabela 7. Monitoramento do cumprimento de metas (por profissional) - 2021

| Profissional                      | Meta       | Realizado  | Porcentagem | Meta       | Realizado  | Porcentagem | Meta       | Realizado  | Porcentagem | Meta       | Realizado  | Porcentagem | Meta       | Realizado  | Porcentagem | Meta       | Realizado  | Porcentagem |
|-----------------------------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|
| Médico                            | 10         | 10         | 100         | 10         | 10         | 100         | 10         | 10         | 100         | 10         | 10         | 100         | 10         | 10         | 100         | 10         | 10         | 100         |
| Enfermeiro - PU                   | 5          | 5          | 100         | 5          | 5          | 100         | 5          | 5          | 100         | 5          | 5          | 100         | 5          | 5          | 100         | 5          | 5          | 100         |
| Médico (plantonista/hospitalista) | 5          | 5          | 100         | 5          | 5          | 100         | 5          | 5          | 100         | 5          | 5          | 100         | 5          | 5          | 100         | 5          | 5          | 100         |
| Enfermeiro                        | 54         | 54         | 100         | 54         | 54         | 100         | 54         | 54         | 100         | 54         | 54         | 100         | 54         | 54         | 100         | 54         | 54         | 100         |
| Técnico de Enfermagem             | 35         | 35         | 100         | 35         | 35         | 100         | 35         | 35         | 100         | 35         | 35         | 100         | 35         | 35         | 100         | 35         | 35         | 100         |
| Terapeuta Ocupacional             | 1          | 1          | 100         | 1          | 1          | 100         | 1          | 1          | 100         | 1          | 1          | 100         | 1          | 1          | 100         | 1          | 1          | 100         |
| Fisioterapeuta - PU               | 5          | 5          | 100         | 5          | 5          | 100         | 5          | 5          | 100         | 5          | 5          | 100         | 5          | 5          | 100         | 5          | 5          | 100         |
| <b>Total</b>                      | <b>111</b> | <b>111</b> | <b>100</b>  | <b>111</b> | <b>111</b> | <b>100</b>  | <b>111</b> | <b>111</b> | <b>100</b>  | <b>111</b> | <b>111</b> | <b>100</b>  | <b>111</b> | <b>111</b> | <b>100</b>  | <b>111</b> | <b>111</b> | <b>100</b>  |

Legenda: 100% = Meta atingida; 0% = Meta não atingida; 50% = Meta parcialmente atingida.

## METAS QUALITATIVAS

|                   |                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Meta:</b>      | Índice anual de infecção em fraturas expostas até 5%                                                                                                                                                                  |
| <b>Descrição:</b> | <p>Índice anual de infecções em fraturas expostas até 5 %.</p> <p>A taxa de infecção anual de fraturas expostas de 2021, foi de 8,12%.</p> <p>A taxa de infecção anual de fraturas expostas de 2022, foi de 6,06%</p> |

Resultados Alcançados:

Este ano o indicador continua sendo monitorado, conforme tabela 7. Em março, foram realizadas 23 internações de pacientes com fratura exposta. A incidência de infecções em fraturas expostas foi de 8,70% (Tabela 8).

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

| Mês       | n. de Pacientes com Fratura Exposta | n. de infecções de Fratura Exposta | Taxa (%) |
|-----------|-------------------------------------|------------------------------------|----------|
| Janeiro   | 30                                  | 1                                  | 3,33     |
| Fevereiro | 23                                  | 3                                  | 13,40    |
| Março     | 23                                  | 2                                  | 8,70     |
| Abril     |                                     |                                    |          |
| Maio      |                                     |                                    |          |
| Junho     |                                     |                                    |          |
| Julho     |                                     |                                    |          |
| Agosto    |                                     |                                    |          |
| Setembro  |                                     |                                    |          |
| Outubro   |                                     |                                    |          |
| Novembro  |                                     |                                    |          |
| Dezembro  |                                     |                                    |          |
| TOTAL     | 76                                  | 6                                  | 7,89     |

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

Justificativa

Indicador fora da meta estabelecida.

Plano de Ação:

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

Meta:

Índice anual de infecção em artroplastia de quadril até 7%

Descrição:

Índice anual de infecções em artroplastia primária de quadril de até 7%

O índice anual de infecções em artroplastia primária de quadril em 2021, foi de 2,50%.

O índice anual de infecções em artroplastia primária de quadril em 2022, foi de 0,47%.

| Resultados Alcançados: | Este ano continuamos monitorando este indicador, conforme apresentado na tabela 9 e o índice de fevereiro foi de 0%.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                          |                                                          |                                                |          |         |    |   |   |           |    |   |   |       |    |   |   |       |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |        |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |          |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |       |    |   |   |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------|---------|----|---|---|-----------|----|---|---|-------|----|---|---|-------|--|--|--|------|--|--|--|-------|--|--|--|-------|--|--|--|--------|--|--|--|----------|--|--|--|---------|--|--|--|----------|--|--|--|----------|--|--|--|---------|--|--|--|-------|----|---|---|
|                        | <p>Tabela 9. Incidência de Infecção em Artroplastia Primária de Quadril. IOT, de janeiro a março de 2023.</p> <table><tr><th>Mês</th><th>n. de Pacientes submetidos a Prótese Primária de Quadril</th><th>n. de infecções de Prótese Primária de Quadril</th><th>Taxa (%)</th></tr><tr><td>Janeiro</td><td>22</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>Fevereiro</td><td>17</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>Março</td><td>20</td><td>0</td><td>0</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>Junho</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Julho</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Agosto</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Setembro</td><td></td><td></td><td></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>TOTAL</td><td>59</td><td>0</td><td>0</td></tr></table> <p>Fonte: Subcomissão de Infecção Hospitalar – IOT HCFMUSP, abril 2023.</p> | Mês                                                      | n. de Pacientes submetidos a Prótese Primária de Quadril | n. de infecções de Prótese Primária de Quadril | Taxa (%) | Janeiro | 22 | 0 | 0 | Fevereiro | 17 | 0 | 0 | Março | 20 | 0 | 0 | Abril |  |  |  | Maio |  |  |  | Junho |  |  |  | Julho |  |  |  | Agosto |  |  |  | Setembro |  |  |  | Outubro |  |  |  | Novembro |  |  |  | Dezembro |  |  |  | Janeiro |  |  |  | TOTAL | 59 | 0 | 0 |
|                        | Mês                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | n. de Pacientes submetidos a Prótese Primária de Quadril | n. de infecções de Prótese Primária de Quadril           | Taxa (%)                                       |          |         |    |   |   |           |    |   |   |       |    |   |   |       |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |        |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |          |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |       |    |   |   |
|                        | Janeiro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 22                                                       | 0                                                        | 0                                              |          |         |    |   |   |           |    |   |   |       |    |   |   |       |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |        |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |          |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |       |    |   |   |
|                        | Fevereiro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 17                                                       | 0                                                        | 0                                              |          |         |    |   |   |           |    |   |   |       |    |   |   |       |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |        |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |          |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |       |    |   |   |
|                        | Março                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 20                                                       | 0                                                        | 0                                              |          |         |    |   |   |           |    |   |   |       |    |   |   |       |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |        |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |          |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |       |    |   |   |
|                        | Abril                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                          |                                                          |                                                |          |         |    |   |   |           |    |   |   |       |    |   |   |       |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |        |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |          |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |       |    |   |   |
|                        | Maio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                          |                                                          |                                                |          |         |    |   |   |           |    |   |   |       |    |   |   |       |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |        |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |          |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |       |    |   |   |
|                        | Junho                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                          |                                                          |                                                |          |         |    |   |   |           |    |   |   |       |    |   |   |       |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |        |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |          |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |       |    |   |   |
|                        | Julho                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                          |                                                          |                                                |          |         |    |   |   |           |    |   |   |       |    |   |   |       |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |        |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |          |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |       |    |   |   |
| Agosto                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                          |                                                          |                                                |          |         |    |   |   |           |    |   |   |       |    |   |   |       |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |        |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |          |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |       |    |   |   |
| Setembro               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                          |                                                          |                                                |          |         |    |   |   |           |    |   |   |       |    |   |   |       |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |        |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |          |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |       |    |   |   |
| Outubro                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                          |                                                          |                                                |          |         |    |   |   |           |    |   |   |       |    |   |   |       |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |        |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |          |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |       |    |   |   |
| Novembro               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                          |                                                          |                                                |          |         |    |   |   |           |    |   |   |       |    |   |   |       |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |        |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |          |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |       |    |   |   |
| Dezembro               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                          |                                                          |                                                |          |         |    |   |   |           |    |   |   |       |    |   |   |       |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |        |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |          |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |       |    |   |   |
| Janeiro                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                          |                                                          |                                                |          |         |    |   |   |           |    |   |   |       |    |   |   |       |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |        |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |          |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |       |    |   |   |
| TOTAL                  | 59                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0                                                        | 0                                                        |                                                |          |         |    |   |   |           |    |   |   |       |    |   |   |       |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |        |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |          |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |       |    |   |   |
| 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                          |                                                          |                                                |          |         |    |   |   |           |    |   |   |       |    |   |   |       |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |        |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |          |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |       |    |   |   |
| Meta                   | Índice anual de infecção em artroplastia de joelho até 7%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                          |                                                          |                                                |          |         |    |   |   |           |    |   |   |       |    |   |   |       |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |        |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |          |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |       |    |   |   |
| Descrição              | Índice anual de infecções em artroplastia de joelho de até 7%<br><br>O índice anual de infecções em artroplastia de joelho em 2021, foi de 7,14%.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                          |                                                          |                                                |          |         |    |   |   |           |    |   |   |       |    |   |   |       |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |        |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |          |  |  |  |          |  |  |  |         |  |  |  |       |    |   |   |

### Resultados Alcançados

O índice anual de infecções em artroplastia de joelho em 2022, foi de 3,81%. Este ano continuamos monitorando este indicador, conforme apresentado na tabela 10 e o índice de março foi 12,50%.

**Tabela 10.** Incidência de Infecção em Artroplastia de Joelho. IOT, de janeiro a março de 2023.

| Mês          | n. de Pacientes submetidos a Prótese de Joelho | n. de infecções de Prótese de Joelho | Taxa (%)    |
|--------------|------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------|
| Janeiro      | 8                                              | 1                                    | 12,50       |
| Fevereiro    | 8                                              | 0                                    | 0           |
| Março        | 8                                              | 1                                    | 12,50       |
| Abril        |                                                |                                      |             |
| Maio         |                                                |                                      |             |
| Junho        |                                                |                                      |             |
| Julho        |                                                |                                      |             |
| Agosto       |                                                |                                      |             |
| Setembro     |                                                |                                      |             |
| Outubro      |                                                |                                      |             |
| Novembro     |                                                |                                      |             |
| Dezembro     |                                                |                                      |             |
| <b>TOTAL</b> | <b>24</b>                                      | <b>2</b>                             | <b>8,33</b> |

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

### Justificativa

Indicador fora da meta estabelecida.

### Plano de Ação:

Monitorar 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." Serviço de Controle de Infecção Hospitalar- SCIH IOT".*

### Meta

Média de permanência em cirurgia de implante de prótese de quadril de até 5 dias

### Descrição

Monitoramento da média de permanência do paciente operado de prótese primária do quadril

|                              |                                                                                                                  |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Resultados Alcançados</b> | A média de permanência dos pacientes submetidos a artroplastia primária de quadril, no período, foi de 4,1 dias. |
| <b>Justificativa</b>         | Indicador dentro da Meta.                                                                                        |
| <b>Plano de Ação</b>         | Manter monitoramento da média de permanência e de protocolos assistenciais.                                      |

### 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.

Esta ação não está consolidada ainda, pois a equipe médica que recebeu treinamento para lançar os dados no sistema do CDR – Cadastro de Demanda de Recurso, identificaram que o sistema não permite gerenciamento da fila cirúrgica, para dar vasão aos pacientes que já estavam na fila e a novos pacientes.

Foi realizado uma reunião de alinhamento com a Secretaria de Saúde em dezembro de 2022 para discutir os problemas identificados ao alimentar o sistema do CDR. A equipe do SES informou que o sistema foi alterado e que permite o gerenciamento da fila cirúrgica retroativa, portanto fica acordado novos planos de ação:

1. Viabilizar junto a equipe de TI a lista de pacientes que aguardam na fila cirúrgica para os procedimentos de artroplastia de quadril e joelho, para que eles possam fazer o upload dos dados que estão em planilha excel no sistema CDR;
2. Manter monitorar lançamento de dados dos pacientes no CDR.

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, 2022-2023.

| IOT HCFMUSP - PLANO DE ATENDIMENTO (número de atendimentos realizados no período): 2022 - 2023                                                                                                                            |       |     |       |       |        |          |         |          |          |         |           |       |       |     |       |       |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-------|-------|--------|----------|---------|----------|----------|---------|-----------|-------|-------|-----|-------|-------|-------|
| ANO                                                                                                                                                                                                                       | 2022  |     |       |       |        |          |         |          | 2023     |         |           |       |       |     |       |       |       |
| METAS                                                                                                                                                                                                                     | Abril | Mai | Junho | Julho | Agosto | Setembro | Outubro | Novembro | Dezembro | Janeiro | Fevereiro | Março | Abril | Mai | Junho | Julho | TOTAL |
| 3. Disponibilizar 35 consultas médicas de membros, por mês, com indicação de implante de membros, microcirurgia e tratamento das lesões graves de movimento rotacionais de caráter emergencial, no pronto-socorro do IOT. | 35    | 35  | 35    | 35    | 35     | 35       | 35      | 35       | 35       | 35      | 35        | 35    | 35    | 35  | 35    | 35    | 630   |
| 3.1 Número de internamentos agendados pelo OROSS, com indicação de implante de membros, microcirurgia e tratamento das lesões graves de movimento rotacionais de caráter emergencial, no pronto-socorro do IOT, OROSS.    | 35    | 37  | 37    | 32    | 32     | 34       | 42      | 31       | 60       | 60      | 49        | 49    |       |     |       |       | 609   |
| 3. Realizar 60 cirurgias de implante de membros e/ou microcirurgia e/ou tratamento das lesões graves de movimento rotacionais de caráter emergencial, no P.S., via OROSS.                                                 | 60    | 60  | 60    | 60    | 60     | 60       | 60      | 60       | 60       | 60      | 60        | 60    | 60    |     |       |       | 720   |
| 3.1 Nº cirurgias realizadas de implante de membros e/ou microcirurgia e/ou tratamento das lesões graves de movimento rotacionais de caráter emergencial, no P.S., via OROSS                                               | 30    | 35  | 38    | 39    | 39     | 36       | 33      | 33       | 39       | 32      | 29        | 34    |       |     |       |       | 577   |
| 3. Disponibilizar 10 consultas/mês ambulatoriais para avaliação de necessidade de implante de prótese de quadril e OROSS.                                                                                                 | 10    | 10  | 10    | 10    | 10     | 10       | 10      | 10       | 10       | 10      | 10        | 10    |       |     |       |       | 120   |
| 3.1 Número de internamentos agendados pelo OROSS para avaliação de necessidade de implante de prótese de quadril e OROSS.                                                                                                 | 5     | 10  | 10    | 10    | 9      | 10       | 10      | 10       | 12       | 12      | 12        | 12    |       |     |       |       | 123   |
| 3. Disponibilizar 10 consultas/mês ambulatoriais para avaliação de necessidade de implantes de prótese de joelho, e OROSS.                                                                                                | 10    | 10  | 10    | 10    | 10     | 10       | 10      | 10       | 10       | 10      | 10        | 10    |       |     |       |       | 120   |
| 3.1 Número de internamentos agendados pelo IOT para avaliação de necessidade de implantes de prótese de joelho, OROSS.                                                                                                    | 60    | 12  | 12    | 12    | 12     | 12       | 12      | 12       | 14       | 12      | 12        | 12    |       |     |       |       | 174   |
| 3. Realizar 20 implantes de prótese de quadril/mês.                                                                                                                                                                       | 20    | 20  | 20    | 20    | 20     | 20       | 20      | 20       | 20       | 20      | 20        | 20    |       |     |       |       | 240   |
| 3.1 Número de cirurgias de prótese de quadril/mês.                                                                                                                                                                        | 6     | 19  | 20    | 26    | 25     | 21       | 21      | 19       | 19       | 20      | 22        | 20    |       |     |       |       | 221   |
| 3. Realizar 10 implantes de prótese de joelho/mês.                                                                                                                                                                        | 10    | 10  | 10    | 10    | 10     | 10       | 10      | 10       | 10       | 10      | 10        | 10    |       |     |       |       | 120   |
| 3.1 Número de cirurgias de prótese de joelho realizadas.                                                                                                                                                                  | 5     | 9   | 14    | 11    | 13     | 13       | 9       | 9        | 9        | 9       | 7         | 8     |       |     |       |       | 108   |

Valores em negrito: 10% de atendimento planejado

**ANEXOS 1**

**Atendimentos do grupo da mão/ microcirurgia – março de 2023**

| DATA       | NOME  | Nº DE ATENDIMENTO | HD                                         | ORIGEM             |
|------------|-------|-------------------|--------------------------------------------|--------------------|
| 03/03/2023 | MMN   | 4504948           | FCC MÃO D                                  | DEMANDA ESPONTÂNEA |
| 03/03/2023 | AJR   | 4508767           | FRATURA 5º QDE                             | P S LAPA           |
| 04/03/2023 | EBS   | 4507251           | FRATURA DE 5º METACARPO D                  | P S LAPA           |
| 05/03/2023 | ARALM | 4507811           | FRATURA 4º QDE                             | P S LAPA           |
| 05/03/2023 | ASS   | 4507812           | INFECÇÃO PARTES MOLE MÃO E                 | DEMANDA ESPONTÂNEA |
| 07/03/2023 | DMP   | 4514593           | FRATURA LUXAÇÃO 3º QDE                     | DEMANDA ESPONTÂNEA |
| 07/03/2023 | GPS   | 4515700           | FCC 3º QDE                                 | DEMANDA ESPONTÂNEA |
| 09/03/2023 | EAS   | 4526652           | FCC POLEGAR D                              | P S LAPA           |
| 10/03/2023 | MSS   | 4529045           | FCC POLEGAR D                              | P S LAPA           |
| 11/03/2023 | ASST  | 4526705           | FRATURA ESCAFÓIDE D                        | P S LAPA           |
| 11/03/2023 | JLCC  | 4530979           | FRATURA EXPOSTA DISTAL DO RADIO E          | DEMANDA ESPONTÂNEA |
| 11/03/2023 | JJCJ  | 4530998           | AVULSÃO + AMPUTAÇÃO 4º QDD                 | UPA CAJAMAR        |
| 11/03/2023 | RGS   | 4531122           | AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA FALANGE DISTAL 4º QDE | DEMANDA ESPONTÂNEA |
| 11/03/2023 | BBP   | 4531359           | FRATURA 5º METACARPO D                     | DEMANDA ESPONTÂNEA |
| 11/03/2023 | TSG   | 4531119           | FRATURA 3º E 4º METACARPO D                | ICHC               |
| 11/03/2023 | TPPC  | 4531544           | FRATURA 4º METACARPO BILATERAL             | DEMANDA ESPONTÂNEA |
| 11/03/2023 | ABMF  | 4531545           | FRATURA 3º QDD                             | P S LAPA           |
| 12/03/2023 | VBS   | 4531810           | FRATURA EXPOSTA FALANGE MEDIAL 5º QDE      | P S LAPA           |
| 13/03/2023 | JMNM  | 4513951           | RUPTURA LIGAMENTO POLEGAR E                | DEMANDA ESPONTÂNEA |
| 13/03/2023 | MGB   | 4535858           | FCC MÃO D                                  | P S LAPA           |
| 14/03/2023 | GAW   | 4593236           | FRATURA LUXAÇÃO ESCAFOIDESEMIUNAR E        | DEMANDA ESPONTÂNEA |
| 15/03/2023 | RYSJ  | 4546288           | FRATURA POLEGAR E                          | P S LAPA           |
| 15/03/2023 | LA    | 4548309           | FCC PUNHO D                                | P S LAPA           |
| 16/03/2023 | JCM   | 4551099           | AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA POLEGAR E             | DEMANDA ESPONTÂNEA |
| 17/03/2023 | CEJ   | 4552913           | FRATURA 5º METACARPO D                     | DEMANDA ESPONTÂNEA |
| 17/03/2023 | MCSS  | 4553872           | ESMAGAMENTO DE 2º E 3º QDD                 | DEMANDA ESPONTÂNEA |

|            |       |         |                                                                                                |                                     |
|------------|-------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 18/03/2023 | GMAS  | 4551323 | LESÃO NERVO MEDIADO<br>BRAÇO E                                                                 | DEMANDA ESPONTÂNEA                  |
| 19/03/2023 | SBV   | 4558305 | FRATURA FALANGE DISTAL<br>POLEGAR E                                                            | DEMANDA ESPONTÂNEA                  |
| 19/03/2023 | RPSO  | 4556494 | FRATURA DA FALANGE<br>DISTAL + FRATURA INTRA-<br>ARTICULAR DA FALANGE<br>PROXIMAL DO POLEGAR D | P S LAPA                            |
| 20/03/2023 | GLA   | 4561593 | INFECÇÃO PARTES MOLES<br>3º QDD                                                                | DEMANDA ESPONTÂNEA                  |
| 21/03/2023 | TACS  | 4566167 | FRATURA METACRPO E                                                                             | P S LAPA                            |
| 21/03/2023 | M8BP  | 4565132 | AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA<br>DO 5º QDD                                                              | DEMANDA ESPONTÂNEA                  |
| 21/03/2023 | BSM   | 4581274 | FCC + DESCOLANTE EXTENSA<br>EM FACE ULNAR 1ºQDE                                                | DEMANDA ESPONTÂNEA                  |
| 22/03/2023 | AGS   | 4566585 | AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA<br>DO 2º, 3º E 4º QDD                                                     | HOSPITAL BARUERI                    |
| 22/03/2023 | ALP   | 4568835 | FRATURA DOS DEDOS DA<br>MÃO D                                                                  | P S LAPA                            |
| 22/03/2023 | GGs   | 4570208 | AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA<br>DOS DEDOS DA MÃO E                                                     | HOSPITAL SANTA<br>MARCELINA         |
| 23/03/2023 | LAS   | 4571339 | FCC NA REGIÃO PALMAR DA<br>FALANGE DISTAL 3 º QDE                                              | P S LAPA                            |
| 23/03/2023 | DBM   | 4573050 | TENOSSINOVITE 3º QDD                                                                           | DEMANDA ESPONTÂNEA                  |
| 26/03/2023 | CAS   | 4579552 | FCC 5º QDD                                                                                     | P S LAPA                            |
| 27/03/2023 | BMR   | 4580294 | LESÃO DO TENDÃO 3 E 4º<br>QDD                                                                  | DEMANDA ESPONTÂNEA                  |
| 28/03/2023 | WSS   | 4587480 | FCC 3º QDD                                                                                     | DEMANDA ESPONTÂNEA                  |
| 28/03/2023 | MCZ   | 4588317 | FRATURA 4º QDE                                                                                 | P S LAPA                            |
| 28/03/2023 | MMH   | 4587694 | FRATURA DE RADIO DISTAL E                                                                      | DEMANDA ESPONTÂNEA                  |
| 28/03/2023 | JVCFJ | 4589313 | FRATURA DE POLEGAR E                                                                           | DEMANDA ESPONTÂNEA                  |
| 28/03/2023 | ACG   | 4589762 | AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA<br>2º QDE                                                                 | HOSPITAL SANTA CASA<br>PILAR DO SUL |
| 29/03/2023 | ABP   | 4593181 | LESÃO DO FLEXOR 4º QDE                                                                         | DEMANDA ESPONTÂNEA                  |
| 29/03/2023 | KS    | 4593074 | FRATURA LUXAÇÃO 1º QDE                                                                         | DEMANDA ESPONTÂNEA                  |
| 30/03/2023 | JSA   | 4594971 | AMPUTAÇÃO TRAUMÁTICA<br>DE MÃO D                                                               | HOSPITAL SÃO MATEUS                 |
| 30/03/2023 | JVCFJ | 4589313 | FRATURA POLEGAR E                                                                              | DEMANDA ESPONTÂNEA                  |

ANEXOS 2

Escala grupo da mão/ microcirurgia – março de 2023

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

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

FERIADOS:

Atualizado em 28/02/23

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

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