



INSTITUTO CENTRAL  
HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA  
FACULDADE DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO  
AV. DR. ENÉAS DE CARVALHO AGUIAR, 255  
CEP 05403-900, SÃO PAULO - BRASIL



São Paulo, 18 de dezembro de 2023

**À SUPERINTENDÊNCIA DO HCFMUSP**

Aos cuidados de  
Eng. Antônio José Rodrigues Pereira  
Superintendente do Hospital das Clínicas da FMUSP

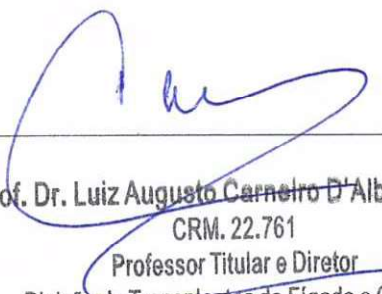
Através da  
Diretoria Executiva do Instituto Central  
Aos cuidados de  
Dra. Danielle Pedroni Mores  
Diretora Executiva

**Assunto:** Relatórios de Prestação de  
contas do Convênio SES-SP Nº 22/2022

**Prezado Sr. Superintendente,**

Seguem relatórios de prestação de contas relativos aos meses de outubro e novembro de 2023 do Convênio SES-SP Nº 22/2022 estabelecido entre o HCFMUSP e a Secretaria de Estado da Saúde de São Paulo, para o custeio de despesas para transporte aéreo da equipe da Divisão de Transplantes de Fígado e Órgãos do Aparelho Digestivo.

Cordialmente,

  
Prof. Dr. Luiz Augusto Carneiro D'Albuquerque  
CRM. 22.761  
Professor Titular e Diretor  
Divisão de Transplantes de Fígado e Órgãos  
do Ap. Digestivo - HCFMUSP

Fund. Fac. Medicina - 22 Dez 2023 - 09:51:15/74-1/2

SETOR DE EXPEDIENTE  
STD Nº 84218  
DATA 22/12/23  
10:59

São Paulo, 18 de dezembro de 2023.

**Convênio SES-SP N° 22/2022 - Custeio para Despesas de Transporte Aéreo de Equipes Responsáveis pela Retirada de Órgãos para Transplantes**

**RELATÓRIO DE ATIVIDADES DESENVOLVIDAS – NOVEMBRO/2023**

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

O objeto do presente Convênio trata-se do Custeio de Serviço de Transporte Aéreo para realização de captação de órgãos para transplantes de Fígado, Pâncreas e Órgãos do Aparelho Digestivo.

O Convênio garante maior abrangência e celeridade para a realização de captações de órgãos fora da região metropolitana de São Paulo, beneficiando os pacientes do HCFMUSP em lista de espera para estas modalidades de transplantes.

**II – COMPARATIVO ENTRE AS METAS PROPOSTAS E OS RESULTADOS ALCANÇADOS**

**Quantitativas:**

<b>META</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>INDICADOR DE ALCANCE DA META</b>
Atender 100% dos chamados que exijam transporte aéreo fora da Região da Grande São Paulo, que não possam ser atendidos pelas companhias aéreas comerciais ou pela Força Aérea Brasileira.	Manter o atendimento de 100% dos chamados que exijam transporte aéreo fora da Região da Grande São Paulo.	<b>Meta alcançada</b> No mês de novembro de 2023, tivemos demanda para acionamento de dois transportes aéreos através do Convênio, do qual foi atendido pela equipe de captação do ICHC.
	<b>META FOI ATINGIDA? SIM</b> , a equipe de captação de órgãos da Divisão de Transplantes de Fígado do HCFMUSP recebeu acionamento através da Central de Transplantes do Estado de São Paulo, e atendeu aos chamados através de voos financiados com recursos do referido Convênio, conforme tabela em anexo a este relatório.	

**Qualitativas:**

<b>META</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>INDICADOR DE ALCANCE DA META</b>
Manter a Mediana Mensal de Tempo de Isquemia Fria menor que 7 horas para os órgãos captados com transporte aéreo privado.	O tempo de isquemia fria é o intervalo de tempo entre o clampeamento da aorta com infusão de solução de preservação gelada no doador e o momento em que o enxerto foi inserido na cavidade abdominal do receptor. Trata-se de um indicador de qualidade do processo de captação de	<b>Meta não alcançada</b> No mês de novembro de 2023, tivemos demanda para acionamento de dois transportes aéreos através do Convênio. A mediana mensal de Tempo de Isquemia Fria para os procedimentos em que


	<p>órgãos, monitorado pelo Serviço de Transplantes de Fígado do HCFMUSP.</p>	<p>ocorreram captação de órgãos com utilização de transporte aéreo foi de 9h55, fora do limite estabelecido para o indicador.</p>
	<p><b>META FOI ATINGIDA? NÃO.</b> Em algumas situações as captações ocorrem em locais afastados da região de aeroporto, sendo necessário o transporte terrestre até o local de aterrissagem do avião fretado, provocando uma demora adicional do percurso e maior tempo de isquemia fria. A literatura médica defende que o tempo de isquemia aceitável para o fígado captado é de até 12 horas e é o que confere na Portaria 2.600 de 21 de outubro de 2009, do Ministério da Saúde que aprova o Regulamento Técnico do Sistema Nacional de Transplantes. Apesar do excedente de tempo, não houve prejuízos ao órgão e o transplante foi realizado normalmente no receptor.</p>	
	<p><b>PLANO DE AÇÃO:</b> Nestes casos a equipe é orientada a realizar o procedimento de forma ágil e segura, evitando tempos maiores de isquemia.</p>	

### III – PLANO DE ATENDIMENTO E RELATÓRIO DE ATENDIMENTO

No mês de novembro de 2023, a equipe de Transplantes de Órgãos Abdominais recebeu demanda para realização de duas captações de órgãos fora da região metropolitana de São Paulo, sendo necessário envio de Transporte aéreo para Bauru e Presidente Prudente – SP:

Data	Local	Equipes	Valor	Empresa	Órgãos	Tempo de Isquemia Fria (horas)
13/11/2023	BAURU - SP	HC - FÍGADO ADULTO	R\$ 23.000,00	VOAR AVIATION TAXI AEREO E MANUT LTDA FRETES E TRANSPORTES	FÍGADO	11:00
27/11/2023	PRESIDENTE PRUDENTE - SP	HC - FÍGADO ADULTO	R\$ 38.000,00	AEROFIGHTER TAXI AEREO LTDA	FÍGADO	08:50
			R\$ 61.000,00		<b>Mediana:</b>	09:55

Cordialmente,

  
**Prof. Dr. Luiz Augusto Carneiro D'Albuquerque**  
 CRM. 22.761

Professor Titular e Diretor  
 Divisão de Transplantes de Fígado e Órgãos  
 do Ap. Digestivo - HCFMUSP

**Prof. Luiz Augusto Carneiro D'Albuquerque**  
 Professor Titular e Diretor da Divisão de Transplantes de Fígado e Órgãos do Aparelho Digestivo

  
**Dra. Danielle Pedroni Moraes**  
 Matr. 732355  
 Diretora Executiva do Instituto Central

**Dra. Danielle Pedroni Moraes**  
 Diretora Executiva ICHC