

## PLANO DE TRABALHO

## INSTITUIÇÃO PROPONENTE

<b>Número do PT:</b>				
<b>Órgão/Entidade:</b> Fundação Adib Jatene				
<b>CNPJ:</b> 53.725.560/0001-70				
<b>CNES:</b>				
<b>Endereço:</b> Av. Dr. Dante Pazzanese, 500				
<b>Município:</b> São Paulo CEP: 04012909				
<b>Telefone:</b> (11) 5085-6553				
<b>E-mail:</b> eliane.conrado@fajsaude.com.br				
<b>CPF</b>	<b>Representante Legal</b>	<b>RG</b>	<b>Cargo</b>	<b>Email</b>
251.375.258-98	JOSE BARBUTO NETO	26.556.779-8	DIRETOR	jose.barbuto@dantepazzanese.org.br

## GESTOR DO CONVÊNIO

CPF	RG	Nome do Gestor	Cargo	E-mail
311.555.508-38	29.259.300-4	RENATA VALERI DE FREITAS	GERENTE	renata@fajsaude.com.br

## RECEBIMENTO DO RECURSO

**Banco:** Banco do Brasil Agência: Número:

**Praça de Pagamento:**

Declaramos que esta Conta Corrente será exclusiva para o recebimento do recurso e pagamento das despesas neste convênio.

## CONTEXTO DA INSTITUIÇÃO PROPONENTE

**Missão da Instituição:**

Contribuir com os recursos necessários para fomentar as atividades de assistência à saúde, ensino, pesquisa e tecnologia do IDPC.

**Histórico da Instituição:**

A Fundação Adib Jatene – FAJ tem como finalidade precípua fomentar e realizar pesquisas e prestar serviço na área de saúde, bioengenharia, biofísica, física médica e instrumentação, visando prioritariamente colaborar com o Instituto Dante Pazzanese de Cardiologia – IDPC.

A FAJ é pessoa jurídica de direito privado de natureza cultural e técnico científica, sem fins lucrativo. Entidade filantrópica instituída por Escritura Pública lavrada no 29º Tabelionato de São Paulo em 02/julho/1984.

Entre as principais fontes de recursos financeiros da FAJ, podemos destacar os provenientes de:

- Atividades exercidas em celebração de convênios, contratos, acordos, termos de parceria e outros ajustes, com entidades públicas e privadas, nacionais ou estrangeiras;
- Da aplicação de seus recursos e capitais;
- Prestação de serviços;
- Da comercialização de seus produtos, royalties e ou assistência técnica, decorrente da negociação de direito próprios relativos à propriedade industrial;
- Os decorrentes de aluguéis, rendimentos, lucros ou bonificações de imóveis ou valores de sua propriedade, entre outros.

#### QUALIFICAÇÃO DO PLANO DE TRABALHO

**Objeto:** Custeio - Folha de pagamentos, Custeio - Material de consumo, Custeio - Prestação de serviço

**Detalhamento do Objeto - Itens:**

Descrição do Item	Valor (R\$)	Quantidade	Total (R\$)
Prestação de Serviços	R\$ 23.914,95	12	R\$ 286.979,40
Aquisição de Material de Consumo	R\$ 8.090,05	12	R\$ 97.080,60
Folha de Pagamento de Pessoal	R\$ 28.731,43	12	R\$ 344.777,16
Folha de Pagamento de Pessoal - Administrativo	R\$ 25.362,97	12	R\$ 304.355,64
Folha de Pagamento de Pessoal	R\$ 42.319,66	12	R\$ 507.835,92
Folha de Pagamento de Pessoal - Médico	R\$ 157.778,94	12	R\$ 1.893.347,28
<b>Totais</b>	<b>R\$ 286.198,00</b>	<b>72</b>	<b>R\$ 3.434.376,00</b>

**Objetivo:**

O objetivo do Sistema Tele-ECG é manter uma rede de tele-diagnóstico que facilita o atendimento de pacientes em unidades de saúde, carentes de um cardiologista e/ou de comunidades remotas, que necessitam de um laudo eletrocardiográfico a qualquer hora do dia ou da noite. Através de uma solução tecnológica desenvolvida pela Divisão de Bioengenharia do Instituto Dante Pazzanese de Cardiologia e que já se mostrou eficaz, é possível entregar um laudo eletrocardiográfico, emitido por um especialista, em até uma hora, em qualquer unidade de saúde atendida pelo Sistema Tele-ECG. A autorização para as unidades serem incluídas na rede vem da SES-SP, através da Coordenadoria de Serviço de Saúde (CSS), sempre que há um pedido para os serviços de tele-eletrocardiografia orientamos a contatarem antes a CSS. Em documento anexo estão discriminadas as unidades de saúde que atualmente fazem parte da rede.

**Justificativa:**

O laudo eletrocardiográfico (ECG - 12 derivações em repouso) é um exame muito solicitado no atendimento de pacientes pela rede pública de saúde por ser um exame seguro, indolor, que não requer nenhum preparo prévio e fornece informações importantes que representam os fenômenos elétricos do coração em repouso. Muito utilizado como exame pré-cirúrgico, na triagem de pronto atendimento, no acompanhamento de cardiopatas, hipertensos, diabéticos e em diversas outras situações.

O Sistema Tele-ECG é uma solução inovadora que permite a realização de um exame de ECG em repouso e a respectiva emissão de um laudo eletrocardiográfico rico em detalhes a qualquer momento, por um especialista em cardiologia, no período de até uma hora, em qualquer lugar do Estado de São Paulo, empregando o uso de tecnologia de ponta.

Assim, o fator tempo é drasticamente reduzido e o fator distância eliminado, colaborando com a eficácia e segurança nos atendimentos destes pacientes.

Entre outras vantagens oferecidas pelo Sistema Tele-ECG tem-se:

- A padronização dos laudos emitidos, uma vez que a equipe médica responsável e que se encontra na central de laudos, é composta por especialistas que atuam também na formação em eletrocardiografia, do curso de residência médica em cardiologia no próprio IDPC.
- Os laudos emitidos ficam armazenados em um banco de dados central, disponíveis para consulta ou reemissão a qualquer momento, devido seu funcionamento ser totalmente automatizado e não depender da interferência humana.
- O modelo centralizado do Sistema Tele-ECG permite que as aquisições de insumos, acessórios, peças para manutenção, tenham custos reduzidos e um maior controle na qualidade deste material.
- O controle da distribuição destes materiais permite que as unidades de saúde, servidas pelo Sistema Tele-ECG, não percam tempo administrando a compra e reposição, o que muitas vezes é a causa da interrupção no atendimento.

Além destas vantagens oferecidas pelo Sistema Tele-ECG, outras também são relevantes, como:

- a. Diminuição do custo operacional já que não há necessidade da presença de um especialista no ponto remoto, bastando apenas um médico generalista.

- a. Economia com gastos de ambulância, pessoal e outros equipamentos no deslocamento de pacientes para um centro terciário.

A utilização a nível ambulatorial, nas unidades de saúde, proporciona ao paciente economia de tempo e de gastos financeiros, pois seu deslocamento será para a unidade mais próxima de sua residência

**Local:** Avenida Doutor Dante Pazzanese, 500 - Vila Mariana - São Paulo - CEP 04.012-180

**METAS A SEREM ATINGIDAS**

**Metas Qualitativas:**

<b>Descrição da Meta:</b>	Conhecer melhor os usuários da rede com relação ao seu perfil, satisfação, o impacto do Tele-ECG na rotina de cada unidade.
<b>Ações para Alcance:</b>	Aplicação da métrica de NPS (Net Promoter Score – criada por Fred Reichheld – publicada Harvard Business Review em 2003).
<b>Situação Atual:</b>	O longo período de operação do Tele-ECG permite uma nova fase, de aprofundar/melhorar o conhecimento dos usuários da rede.
<b>Situação Pretendida:</b>	Avaliar o grau de lealdade dos clientes/usuários avaliando os aspectos da sua experiência e satisfação.
<b>Indicador de Resultado:</b>	Pesquisa de qualidade Semestral
<b>Fórmula de Cálculo do Indicador:</b>	NPS - Índice de Satisfação do usuário
<b>Fonte do Indicador:</b>	Pesquisa via formulário Eletrônico

**Metas Qualitativas:**

<b>Descrição da Meta:</b>	Redução de 5% no índice de exames com defeito técnico, que requerem uma nova coleta.
<b>Ações para Alcance:</b>	Utilizar algoritmos, treinados na própria base de dados, para identificação precoce da troca de eletrodos e aperfeiçoamentos dos filtros que atuam nos equipamentos de Tele-ECG.
<b>Situação Atual:</b>	Levantamento estatístico mostra que atualmente os defeitos técnicos representam 12% dos diagnósticos.
<b>Situação Pretendida:</b>	Redução das causas com foco na inversão de eletrodos e no ruído no sinal os quais representam a maioria dos defeitos técnicos.
<b>Indicador de Resultado:</b>	Relatório mensal de atendimento / Acompanhamento dos indicadores de defeito técnico.
<b>Fórmula de Cálculo do Indicador:</b>	$\text{N}^\circ \text{ de Exames com Defeito} / \text{N}^\circ \text{ Total de Exames}$
<b>Fonte do Indicador:</b>	Plataforma de recepção de exames.

**ETAPAS OU FASES DE EXECUÇÃO**

Ordem	Etapa	Duração (Dias)	Descrição
1	Manutenção da rede de 138 unidades de saúde atendidas pelo Sistema Tele-ECG	365	Manutenção da rede de 138 unidades de saúde atendidas pelo Sistema Tele-ECG

**PLANO DE APLICAÇÃO DE RECURSOS FINANCEIROS**

Ordem	Tipo Objeto	Item	Especificação	Proponente	%	Concedente	%
1	Custeio - Folha de pagamentos	Folha de Pagamento de Pessoal - Médico	MÉDICO ASSISTENTE MÉDICO AUTÔNOMO - RESPONSÁVEL MÉDICO PLANTONISTA AUTÔNOMO	0,00	0,00%	1.893.347,28	55,13%
2	Custeio - Folha de pagamentos	Folha de Pagamento de Pessoal	ÁREA TÉCNICA SECRETÁRIA TÉCNICO ELETRÔNICO ENGENHEIRO ENGENHEIRO JÚNIOR ESTAGIÁRIO	0,00	0,00%	507.835,92	14,79%
3	Custeio - Folha de pagamentos	Folha de Pagamento de Pessoal - Administrativo	ÁREA ADMINISTRATIVO COMPRADOR FAJ ASSISTENTE CONTÁBIL ANALISTA FINANCEIRO ANALISTA RECURSOS HUMANOS	0,00	0,00%	304.355,64	8,86%
4	Custeio - Folha de pagamentos	Folha de Pagamento de Pessoal	ENCARGOS SOCIAIS (FGTS sobre Salários, 13º e Férias BENEFÍCIOS (Vale Refeição, Alimentação	0,00	0,00%	344.777,16	10,04%
5	Custeio - Material de consumo	Aquisição de Material de Consumo	MATERIAL DE CONSUMO: ( DISCRIMINAR ABAIXO) AQUISIÇÃO DE INSUMOS E PEÇAS DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS ENVIO DE INSUMOS, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DESPESAS COM EQUIPE PARA SUPORTE TÉCNICO	0,00	0,00%	97.080,60	2,83%

<b>Ordem</b>	<b>Tipo Objeto</b>	<b>Item</b>	<b>Especificação</b>	<b>Proponente</b>	<b>%</b>	<b>Concedente</b>	<b>%</b>
6	Custeio - Prestação de serviço	Prestação de Serviços	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS: ( DISCRIMINAR ABAIXO) DESPESAS COM PLATAFORMA ONLINE DESPESA COM NUVEM E SUPORTE TI RÁDIO DE COMUNICAÇÃO EMERGÊNCIAS	0,00	0,00%	286.979,40	8,36%
Total:				R\$ 0,00	0,00%	R\$ 3.434.376,00	100,00%

## **1. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO**



Nº Parcela	Valor Parcela	%	Proponente	%	Concedente	%	Total de Desembolso
1	286.198,00	8,33	0,00	0,00	286.198,00	8,33	286.198,00
2	286.198,00	8,33	0,00	0,00	286.198,00	8,33	286.198,00
3	286.198,00	8,33	0,00	0,00	286.198,00	8,33	286.198,00
4	286.198,00	8,33	0,00	0,00	286.198,00	8,33	286.198,00
5	286.198,00	8,33	0,00	0,00	286.198,00	8,33	286.198,00
6	286.198,00	8,33	0,00	0,00	286.198,00	8,33	286.198,00
7	286.198,00	8,33	0,00	0,00	286.198,00	8,33	286.198,00
8	286.198,00	8,33	0,00	0,00	286.198,00	8,33	286.198,00
9	286.198,00	8,33	0,00	0,00	286.198,00	8,33	286.198,00
10	286.198,00	8,33	0,00	0,00	286.198,00	8,33	286.198,00
11	286.198,00	8,33	0,00	0,00	286.198,00	8,33	286.198,00
12	286.198,00	8,33	0,00	0,00	286.198,00	8,33	286.198,00
<b>Valor Total</b>	<b>3.434.376,00</b>	<b>100,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3.434.376,00</b>	<b>100,00</b>	<b>3.434.376,00</b>

### 1. PREVISÃO DE EXECUÇÃO

**Início:** A partir da data de assinatura do Ajuste:

**Término:** Vigência do Ajuste

### 2. RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DESTE PLANO

CPF	Nome	RG	Cargo	E-mail
692.729.136-91	ROBERTO VIEIRA BOTELHO	2.574.472	Diretor Presidente	robertobotelho@mac.com
251.375.258-98	JOSE BARBUTO NETO	26.556.779-8	DIRETOR	jose.barbuto@dantepazzanese.org.br

### ASSINATURAS DIGITAIS

Documento assinado digitalmente pela(s) pessoa(s) abaixo, conforme Decreto Federal 8.539 de 08/10/2015.