



FINANÇADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

PLANO DE TRABALHO	
CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS MULTIUSUARIOS	
FFM - HCFMUSP - PREMIUM	Nº Protocolo: 229

A.1. DADOS CADASTRAIS

A.1.1. PROPONENTE

A.1.1.1. Instituição

Nome: FUNDAÇÃO FACULDADE DE MEDICINA		Sigla: FFM
CNPJ Próprio	Códigos do SIAFI	
Nº: 56.577.059/0001-00	UG Nº: 0	Gestão Nº: 0

Endereço: AVENIDA REBOUÇAS N. 381		Bairro: JARDIM PAULISTA	
Cidade: SÃO PAULO	UF: SP	CEP: 05401-000	Caixa Postal:
Telefone: 1130164948, 1130164949		Fax: 1130164953	
Email: FFM@FFM.BR		URL: WWW.FFM.BR	

Natureza Jurídica: 114-7 FUNDAÇÃO ESTADUAL OU DO DISTRITO FEDERAL	
Atividade Econômica Predominante: 80.30-6 Educação superior	
Nº Empregados/Funcionários:	Receita anual: 1.222.900,00

A.1.1.2. Dirigente

Nome: FLÁVIO FAVA DE MORAES		Cargo: DIRETOR GERAL
CPF: 004.953.448-34	RG: 2218894	Orgão Expedidor: SSPSP

Endereço Residencial: AVENIDA DR. ARNALDO N. 455/2º ANDAR SALA 2302		Bairro: CERQUEIRA CÉSAR	
Cidade: SÃO PAULO	UF: SP	CEP: 01246-903	Email: FAVA@FFM.BR
Telefone: 1130890253, 1130890252, 1130164900		Fax: 1130890258	



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
INSTITUTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

PLANO DE TRABALHO	
CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS MULTIUSUARIOS	
FFM - HCFMUSP - PREMIUM	Nº Protocolo: 229

A.1. DADOS CADASTRAIS

A.1.2. EXECUTOR

A.1.2.1. Instituição

Nome: HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA FACULDADE DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO		Sigla: HCFMUSP	
CNPJ Próprio	Códigos do SIAFI		
Nº: 60.448.040/0001-22	UG Nº: 0	Gestão Nº: 0	
Endereço: RUA DR. ENEAS DE CARVALHO AGUIAR, 647		Bairro: CERQUEIRA CESAR	
Cidade: SÃO PAULO	UF: SP	CEP: 05403-000	Caixa Postal:
Telefone: 1130696200, 1130695000, 1155497501, 1155490111, 1130696000, 1130696000, 1126616200, 1130914298, 1130618374, 1126612600		Fax: 1130884381, 1130880867	
Email: ICR@ICR.HCNET.USP.BR		URL: WWW.HCNET.USP.BR	
Natureza Jurídica: 111-2 AUTARQUIA ESTADUAL OU DO DISTRITO FEDERAL			
Atividade Econômica Predominante: 85.11-1 Atividades de atendimento hospitalar			
Nº Empregados/Funcionários:		Receita anual: 1.571.638.000,00	

A.1.2.2. Dirigente

Nome: Antonio José Rodrigues Pereira		Cargo: SUPERINTENDENTE	
CPF: 106.527.498-01	RG: 11.813.671	Orgão Expedidor: SSP-SP	
Endereço Residencial: Rua Dr. Ovídeo Pires de Campos, 225 - 5º andar		Bairro: Cerqueira César	
Cidade: SÃO PAULO	UF: SP	CEP: 05403-010	Email: antonio.pereira@hc.fm.usp.br
Telefone: 1126616200, 1130618798, 1126617704		Fax:	

A.1.2.3. Coordenador

Nome: ROGER CHAMMAS		Cargo: PESQUISADOR	
CPF: 060.190.848-17	RG: 16153496	Orgão Expedidor: SSPSP	
Endereço Residencial: AV DR ARNALDO, 455 SALA 4112		Bairro: PINHEIROS	
Cidade: SÃO PAULO	UF: SP	CEP: 01246-903	Email: RCHAMMAS@LIM24.FM.USP.BR
Telefone: 1130667486, 1138932000		Fax: 1130826580	



FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

PLANO DE TRABALHO

CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS MULTIUSUARIOS

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

Nº Protocolo:
229

A.3. DADOS DO PROJETO

A.3.1. DESCRIÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Manutenção, Operação e Consolidação do PREMIUM - Programa Rede de Equip Multiusuários do Sistema HC-FMUSP - Faculdade de Medicina	Sigla: PREMIUM
--	--------------------------

Prazo Execução:
60 Meses

Objetivo Geral (Objeto da Proposta):

Metas Físicas:

- 1 - 1) Subprojetos: CROMA
- 2 - 1.A) Início do processo de importação com a obtenção da autorização de Importação (L.I.)
- 3 - 1.B) Chegada do Equipamento: Recepção, desembarço, transporte
- 4 - 1.C) Início da Operação: Instalação, Teste e Treinamento
- 22 - 1.D) Contratação de técnico: processo de seleção, entrevista e contratação
- 23 - 1.E) Início das atividades do técnico: Treinamento institucional
- 24 - 1.F) Treinamento do Técnico no exterior: pagamento de treinamento
- 25 - 1.G) Aquisição de passagem aérea internacional
- 26 - 2) Subprojeto: SELA
- 27 - 2.A) Contratação de manutenção preventiva, assinatura do contrato, emissão da certificação
- 28 - 2.C) Início das atividades do técnico: Treinamento institucional
- 29 - 3) Subprojeto: CONFOC
- 30 - 3.A) Contratação de manutenção preventiva, assinatura do contrato, emissão da certificação
- 31 - 4) Subprojeto: IVIS
- 32 - 4.A) Contratação de manutenção preventiva, assinatura do contrato, emissão da certificação
- 33 - 5) Subprojeto: PETCT
- 34 - 5.A) Contratação de manutenção corretiva, assinatura do contrato, emissão da certificação
- 35 - 6) Subprojeto: PISA
- 36 - 6.A) Início do processo de importação com a obtenção da autorização de Importação (L.I.)
- 37 - 6.B) Chegada do Equipamento: Recepção, desembarço, transporte
- 38 - 6.C) Início da Operação: Instalação, Teste e Treinamento
- 39 - 6.D) Contratação de manutenção preventiva, assinatura do contrato, emissão da certificação
- 40 - 7) Subprojeto: BIOBANCO
- 41 - 7.A) Início do processo de importação com a obtenção da autorização de Importação (L.I.)
- 42 - 7.B) Chegada do Equipamento: Recepção, desembarço, transporte
- 43 - 7.C) Início da Operação: Instalação, Teste e Treinamento
- 44 - 8) Subprojeto: ZEBRAF
- 45 - 8.A) Contratação de técnico: processo de seleção, entrevista e contratação
- 46 - 8.B) Início das atividades do técnico: Treinamento institucional

47 - 9) Subprojeto: SEQION
48 - 9.A) Início do processo de importação com a obtenção da autorização de Importação (L.I.)
49 - 9.B) Chegada do Equipamento: Recepção, desembarço, transporte
50 - 9.C) Início da Operação: Instalação, Teste e Treinamento
51 - 9.D) Contratação de técnico: processo de seleção, entrevista e contratação
52 - 9.E) Início das atividades do técnico: Treinamento institucional
53 - 1.H) Contratação de Manutenção Preventiva: assinatura do contrato, emissão de certificação
54 - 2.B) Contratação de Manutenção: Assinatura do contrato e certificação
57 - 5.B) Início do Processo de Importação com a obtenção da autorização de Importação (L.I.)
58 - 5.C) Chegada do Equipamento: Recepção, desembarço, transporte
59 - 5.D) Início da Operação: Instalação, teste e treinamento

Justificativa Resumida:

O Programa Rede de Equipamentos Multiusuário - PREMIUM objetiva disponibilizar a qualquer pesquisador interessado o parque de equipamentos que, com recursos de diferentes agências de fomento, o Sistema FMUSP-HC vem construindo ao longo dos anos, permitindo o estímulo da pesquisa e da inovação no Sistema além da otimização da aplicação de recursos financeiros e humanos, aumentando a complexidade, integração e cooperação nos trabalhos científicos. Para isso, o aperfeiçoamento do Programa deve ser constante e, com a finalidade de garantir a tanto a confiabilidade quanto a disponibilidade dos serviços dos núcleos, a contratação de serviços de manutenção dos equipamentos se torna imprescindível, visto que as manutenções esporádicas possuem custos mais elevados e o tempo de atendimento e reparo são altos. Os contratos de manutenções preventivas beneficiarão todos os usuários do PREMIUM, evitarão descontinuidades na operação e contribuirão para a ampliação da vida útil do equipamento com resultados confiáveis.

A aquisição de novos equipamentos e novos acessórios para equipamentos já existentes nos núcleos, beneficiando os núcleos de sequenciamento, cromatografia/espectrometria de massa, Biobanco e Plataforma de Imagem na Sala de Autópsia (PISA) também é pleiteada. A aquisição dos itens tem como objetivo ampliar a variedade de prestação dos serviços da Rede PREMiUM e aumentar a capacidade produtiva dos núcleos. Também é pleiteado, além da contratação de recursos humanos qualificados, a capacitação destes dependendo do núcleo a contratar. Tanto a contratação quanto a capacitação também permitirão o aumento da capacidade produtiva dos serviços prestados, a ampliação da variabilidade dos serviços bem como a utilização dos equipamentos sendo cada vez mais próxima de sua máxima capacidade, fundamentação esta na qual também se aplicam as aquisições de novos acessórios e contratações de serviços de manutenções, sejam elas preventivas ou corretivas.

As ações descritas acima, além de fortalecer a infraestrutura de pesquisa científica e tecnológica do serviço multiusuário prestado pelo Programa PREMiUM, fomentarão as colaborações e as parcerias entre as instituições internas e externas ao Sistema FMUSP-HC aumentando a visibilidade do Sistema como um todo nacionalmente e internacionalmente. Impactando de diversas formas nas mais distintas áreas, como por exemplo, científica, tecnológica, econômica, ambiental e social.



FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

PLANO DE TRABALHO

**CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS
MULTIUSUARIOS**

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

**Nº Protocolo:
229**

B.1. CRONOGRAMA FÍSICO

META FÍSICA: 1 - 1) Subprojetos: CROMA

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Contratação Técnica	Processo de seleção, entrevista e contratação	1	60
2 - Início da Atividade do Técnico	Treinamento Institucional	3	3
3 - Treinamento técnico no exterior	pagamento do treinamento e compra de passagem	12	13
4 - Início do processo de Importação	Obtenção da autorização da importação	1	6
5 - Chegada do Equipamento	Recepção, desembarço, transporte	6	10
6 - Início da Operação	Instalação teste e treinamento	10	12
7 - Contratação de manutenção Preventiva	Assinatura do Contrato e emissão de certificação	1	60

META FÍSICA: 2 - 1.A) Início do processo de importação com a obtenção da autorização de Importação (L.I.)

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Autorização de Importação	Aprovação da L.I.	1	3

META FÍSICA: 3 - 1.B) Chegada do Equipamento: Recepção, desembarço, transporte

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Transporte do equipamento	Emissão de Nota Fiscal	11	12



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

PLANO DE TRABALHO

**CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS
MULTIUSUARIOS**

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

**Nº Protocolo:
229**

B.1. CRONOGRAMA FÍSICO

META FÍSICA: 4 - 1.C) Início da Operação: Instalação, Teste e Treinamento

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Treinamento de instalação	Emissão de certificado	11	12

META FÍSICA: 22 - 1.D) Contratação de técnico: processo de seleção, entrevista e contratação

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Processo seletivo	Assinatura de contrato	1	3

META FÍSICA: 23 - 1.E) Início das atividades do técnico: Treinamento institucional

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Treinamento do Técnico	Emissão de Certificado	4	5

META FÍSICA: 24 - 1.F) Treinamento do Técnico no exterior: pagamento de treinamento

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Treinamento no exterior do técnico	Pagamento do treinamento	4	5

META FÍSICA: 25 - 1.G) Aquisição de passagem aérea internacional

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Passagem área para treinamento do técnico no exterior	emissão da passagem aérea	4	5



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

PLANO DE TRABALHO

**CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS
MULTIUSUARIOS**

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

**Nº Protocolo:
229**

B.1. CRONOGRAMA FÍSICO

META FÍSICA: 26 - 2) Subprojeto: SELA

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Contratação de manutenção preventiva	assinatura do contrato e emissão de certificado	1	60
2 - Contratação de Técnico	Processo de seleção, entrevista, contratação	1	60
3 - Início das atividades do técnico	Treinamento institucional	3	3

META FÍSICA: 27 - 2.A) Contratação de manutenção preventiva, assinatura do contrato, emissão da certificação

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Contrato de manutenção	assinatura do contrato	1	2

META FÍSICA: 28 - 2.C) Início das atividades do técnico: Treinamento institucional

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Treinamento do técnico contratado	emissão de certificado	4	5

META FÍSICA: 29 - 3) Subprojeto: CONFOC

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Contratação de manutenção preventiva	Assinatura do contrato e certificação	1	60



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

PLANO DE TRABALHO

**CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS
MULTIUSUARIOS**

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

**Nº Protocolo:
229**

B.1. CRONOGRAMA FÍSICO

META FÍSICA: 30 - 3.A) Contratação de manutenção preventiva, assinatura do contrato, emissão da certificação

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Contrato de manutenção preventiva	assinatura do contrato	1	2

META FÍSICA: 31 - 4) Subprojeto: IVIS

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Contratação de manutenção preventiva	assinatura do contrato e emissão de certificação	1	60

META FÍSICA: 32 - 4.A) Contratação de manutenção preventiva, assinatura do contrato, emissão da certificação

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - contrato de manutenção preventiva	assinatura do contrato	1	2

META FÍSICA: 33 - 5) Subprojeto: PETCT

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Contratação de manutenção corretiva	Assinatura do contrato e emissão de certificação	1	12
2 - Início do processo de Importação peças para reposição	Obtenção da Autoriação de Importação	3	6
3 - Chegada do Equipamento	Recepção, desembarço, Transporte	7	9
4 - Início da Operação	Instalação, teste, treinamento	9	12



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

PLANO DE TRABALHO

**CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS
MULTIUSUARIOS**

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

**Nº Protocolo:
229**

B.1. CRONOGRAMA FÍSICO

META FÍSICA: 34 - 5.A) Contratação de manutenção corretiva, assinatura do contrato, emissão da certificação

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - contrato de manutenção corretiva	assinatura do contrato	1	2

META FÍSICA: 35 - 6) Subprojeto: PISA

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Início do processo de importação	Obtenção da Autorização da Importação	1	6
2 - Chegada do Equipamento	Recepção, desembarço, transporte	6	10
3 - Início da Operação	Instalação, teste e treinamento	10	12
4 - Contratação de Manutenção Preventiva	Contrato assinado e emissão de certificação	36	60

META FÍSICA: 36 - 6.A) Início do processo de importação com a obtenção da autorização de Importação (L.I.)

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Autorização de Importação	Aprovação da L.I.	1	3

META FÍSICA: 37 - 6.B) Chegada do Equipamento: Recepção, desembarço, transporte

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Transporte do equipamento	Emissão da Nota Fiscal	10	11



FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

PLANO DE TRABALHO

**CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS
MULTIUSUARIOS**

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

**Nº Protocolo:
229**

B.1. CRONOGRAMA FÍSICO

META FÍSICA: 38 - 6.C) Início da Operação: Instalação, Teste e Treinamento

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Treinamento de instalação	Emissão de certificado	11	12

META FÍSICA: 39 - 6.D) Contratação de manutenção preventiva, assinatura do contrato, emissão da certificação

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Contrato de manutenção preventiva	assinatura do contrato	1	2

META FÍSICA: 40 - 7) Subprojeto: BIOBANCO

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Início do Processo de Importação	Obtenção da Autorização de Importação	1	6
2 - Chegada do equipamento	Recepção, desembaraço, transporte	6	10
3 - Início da Operação	Instalação, teste e treinamento	10	12

META FÍSICA: 41 - 7.A) Início do processo de importação com a obtenção da autorização de Importação (L.I.)

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Autorização de Importação	Aprovação da L.I.	1	3



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

PLANO DE TRABALHO

**CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS
MULTIUSUARIOS**

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

**Nº Protocolo:
229**

B.1. CRONOGRAMA FÍSICO

META FÍSICA: 42 - 7.B) Chegada do Equipamento: Recepção, desembarço, transporte

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Transporte do equipamento	Emissão de Nota Fiscal	10	11

META FÍSICA: 43 - 7.C) Início da Operação: Instalação, Teste e Treinamento

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Treinamento de instalação	Emissão de certificado	11	12

META FÍSICA: 44 - 8) Subprojeto: ZEBRAF

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Contratação de Técnico	Processo de seleção, entrevista e treinamento	1	60
2 - Início das atividades do técnico	Treinamento Institucional	3	3

META FÍSICA: 45 - 8.A) Contratação de técnico: processo de seleção, entrevista e contratação

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Contratação de Técnico	Processo seletivo	1	3

META FÍSICA: 46 - 8.B) Início das atividades do técnico: Treinamento institucional

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Treinamento do Técnico	Emissão de certificado	4	5



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

PLANO DE TRABALHO

**CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS
MULTIUSUARIOS**

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

**Nº Protocolo:
229**

B.1. CRONOGRAMA FÍSICO

META FÍSICA: 47 - 9) Subprojeto: SEQION

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Início do processo de importação	Obtenção da Autorização de importação	1	6
2 - Chegada do equipamento	recepção, desembaraço. transporte	6	10
3 - Início da Operação	Instalação, teste e treinamento	10	12
4 - Contratação de técnico	Processo de seleção, entrevista e contratação	1	60
5 - Início das Atividades	Treinamento Institucional	3	3

META FÍSICA: 48 - 9.A) Início do processo de importação com a obtenção da autorização de Importação (L.I.)

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Autorização de importação	aprovação da L.I.	1	3

META FÍSICA: 49 - 9.B) Chegada do Equipamento: Recepção, desembaraço, transporte

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Transporte do equipamento	Emissão de Nota Fiscal	11	12

META FÍSICA: 50 - 9.C) Início da Operação: Instalação, Teste e Treinamento

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Treinamento de Instalação	Emissão de Certificado	11	12



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

PLANO DE TRABALHO

**CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS
MULTIUSUARIOS**

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

**Nº Protocolo:
229**

B.1. CRONOGRAMA FÍSICO

META FÍSICA: 51 - 9.D) Contratação de técnico: processo de seleção, entrevista e contratação

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Contratação de técnico	Assinatura de contrato	1	3

META FÍSICA: 52 - 9.E) Início das atividades do técnico: Treinamento institucional

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Treinamento do Técnico	Emissão de certificado	4	6

META FÍSICA: 53 - 1.H) Contratação de Manutenção Preventiva: assinatura do contrato, emissão de certificação

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Assinatura do contrato,	contrato assinado	1	2

META FÍSICA: 54 - 2.B) Contratação de Manutenção: Assinatura do contrato e certificação

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - assinatura do contrato	contrato assinado	1	2

META FÍSICA: 57 - 5.B) Início do Processo de Importação com a obtenção da autorização de Importação (L.I.)

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Autorização de Importação	Aprovação da L.I.	1	3



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

PLANO DE TRABALHO

**CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS
MULTIUSUARIOS**

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

**Nº Protocolo:
229**

B.1. CRONOGRAMA FÍSICO

META FÍSICA: 58 - 5.C) Chegada do Equipamento: Recepção, desembarço, transporte

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Transporte	Emissão de Nota Fiscal	10	11

META FÍSICA: 59 - 5.D) Início da Operação: Instalação, teste e treinamento

ATIVIDADES:	INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO	Duração Prevista	
		Início	Fim
1 - Treinamento	Emissão de certificado	11	12



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS MULTIUSUARIOS

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

Nº Protocolo: 229

B.2. EQUIPE EXECUTORA

Nº	NOME	CPF	TITULAÇÃO	INSTITUIÇÃO/PAÍS ANO	ÁREA DE ESPECIALIZAÇÃO	INSTIT.	FUNÇÃO NO PROJETO	PARTICIP. NO PROJETO		
								H/S	Mês	Custeio
1	Janete Santana de Oliveira	08797696889	Especialista	UNIP/BRASIL/2015	Comercio Exterior	FFM	APOIO ADMINISTRATIVO	4	24	Contrapartida

ATIVIDADES:

1 - 1) Subprojetos: CROMA

- 4 - Início do processo de Importação
- 5 - Chegada do Equipamento

33 - 5) Subprojeto: PETCT

- 2 - Início do processo de Importação peças para reposição
- 3 - Chegada do Equipamento
- 4 - Início da Operação

35 - 6) Subprojeto: PISA

- 1 - Início do processo de importação
- 2 - Chegada do Equipamento

40 - 7) Subprojeto: BIOBANCO

- 1 - Início do Processo de Importação
- 2 - Chegada do equipamento

47 - 9) Subprojeto: SEQION

- 1 - Início do processo de importação
- 2 - Chegada do equipamento

2	Marcus Wellby Pacheco Lima	11913996808	Especialista	PUC-SP/BRASIL/2010	Gestão de terceiro setor	FFM	APOIO ADMINISTRATIVO	4	60	Contrapartida
---	----------------------------	-------------	--------------	--------------------	-----------------------------	-----	-------------------------	---	----	---------------

ATIVIDADES:

1 - 1) Subprojetos: CROMA

- 1 - Contratação Técnica
- 3 - Treinamento técnico no exterior
- 4 - Início do processo de Importação
- 5 - Chegada do Equipamento
- 7 - Contratação de manutenção Preventiva

26 - 2) Subprojeto: SELA

- 1 - Contratação de manutenção preventiva
- 2 - Contratação de Técnico

- 3 - Início das atividades do técnico
- 29 - 3) Subprojeto: CONFOC**
1 - Contratação de manutenção preventiva
- 31 - 4) Subprojeto: IVIS**
1 - Contratação de manutenção preventiva
- 33 - 5) Subprojeto: PETCT**
1 - Contratação de manutenção corretiva
2 - Início do processo de Importação peças para reposição
3 - Chegada do Equipamento
- 35 - 6) Subprojeto: PISA**
1 - Início do processo de importação
2 - Chegada do Equipamento
4 - Contratação de Manutenção Preventiva
- 40 - 7) Subprojeto: BIOBANCO**
1 - Início do Processo de Importação
2 - Chegada do equipamento
- 44 - 8) Subprojeto: ZEBRAF**
1 - Contratação de Técnico
- 47 - 9) Subprojeto: SEQION**
1 - Início do processo de importação
2 - Chegada do equipamento
4 - Contratação de técnico

3	Marina Pires do Rio Caldeira	02322847844	Mestre	USP/BR/1987	Administração de Pesquisa	FFM	APOIO ADMINISTRATIVO	4	60	Contrapartida
---	------------------------------	-------------	--------	-------------	---------------------------	-----	----------------------	---	----	---------------

ATIVIDADES:

- 1 - 1) Subprojetos: CROMA**
1 - Contratação Técnica
2 - Início da Atividade do Técnico
3 - Treinamento técnico no exterior
4 - Início do processo de Importação
5 - Chegada do Equipamento
6 - Início da Operação
7 - Contratação de manutenção Preventiva
- 26 - 2) Subprojeto: SELA**
1 - Contratação de manutenção preventiva
2 - Contratação de Técnico
3 - Início das atividades do técnico
- 29 - 3) Subprojeto: CONFOC**
1 - Contratação de manutenção preventiva
- 31 - 4) Subprojeto: IVIS**
1 - Contratação de manutenção preventiva
- 33 - 5) Subprojeto: PETCT**
1 - Contratação de manutenção corretiva
2 - Início do processo de Importação peças para reposição
3 - Chegada do Equipamento

- 4 - Início da Operação
- 35 - 6) Subprojeto: PISA**
- 1 - Início do processo de importação
 - 2 - Chegada do Equipamento
 - 3 - Início da Operação
 - 4 - Contratação de Manutenção Preventiva
- 40 - 7) Subprojeto: BIOBANCO**
- 1 - Início do Processo de Importação
 - 2 - Chegada do equipamento
 - 3 - Início da Operação
- 44 - 8) Subprojeto: ZEBRAF**
- 1 - Contratação de Técnico
 - 2 - Início das atividades do técnico
- 47 - 9) Subprojeto: SEQION**
- 1 - Início do processo de importação
 - 2 - Chegada do equipamento
 - 3 - Início da Operação
 - 4 - Contratação de técnico
 - 5 - Início das Atividades

4	Patricia Manga e Silva Favaretto	11839839805	Especialista	Inst. Pesquisa Hospitalar/Brasil/1991	Administração Hospitalar	HCFMUSP	APOIO ADMINISTRATIVO	4	60	Contrapartida
---	----------------------------------	-------------	--------------	---------------------------------------	--------------------------	---------	----------------------	---	----	---------------

ATIVIDADES:

- 1 - 1) Subprojetos: CROMA**
- 1 - Contratação Técnica
 - 2 - Início da Atividade do Técnico
 - 3 - Treinamento técnico no exterior
 - 4 - Início do processo de Importação
 - 5 - Chegada do Equipamento
 - 6 - Início da Operação
 - 7 - Contratação de manutenção Preventiva
- 26 - 2) Subprojeto: SELA**
- 1 - Contratação de manutenção preventiva
 - 2 - Contratação de Técnico
 - 3 - Início das atividades do técnico
- 29 - 3) Subprojeto: CONFOC**
- 1 - Contratação de manutenção preventiva
- 31 - 4) Subprojeto: IVIS**
- 1 - Contratação de manutenção preventiva
- 33 - 5) Subprojeto: PETCT**
- 1 - Contratação de manutenção corretiva
 - 2 - Início do processo de Importação peças para reposição
 - 3 - Chegada do Equipamento
 - 4 - Início da Operação
- 35 - 6) Subprojeto: PISA**
- 1 - Início do processo de importação

<ul style="list-style-type: none"> 2 - Chegada do Equipamento 3 - Início da Operação 4 - Contratação de Manutenção Preventiva <p>40 - 7) Subprojeto: BIOBANCO</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Início do Processo de Importação 2 - Chegada do equipamento 3 - Início da Operação <p>44 - 8) Subprojeto: ZEBRAF</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Contratação de Técnico 2 - Início das atividades do técnico <p>47 - 9) Subprojeto: SEQION</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Início do processo de importação 2 - Chegada do equipamento 3 - Início da Operação 4 - Contratação de técnico 5 - Início das Atividades 										
5	Berenice Brilhante de Mendonça	68619049887	Doutor	USP/BRASIL/1984	Endocrinologia e Metabologia.	HCFMUSP	COORDENADOR	4	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
<p>1 - 1) Subprojetos: CROMA</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Contratação Técnica 2 - Início da Atividade do Técnico 3 - Treinamento técnico no exterior 4 - Início do processo de Importação 5 - Chegada do Equipamento 6 - Início da Operação 7 - Contratação de manutenção Preventiva <p>26 - 2) Subprojeto: SELA</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Contratação de manutenção preventiva 2 - Contratação de Técnico 3 - Início das atividades do técnico 										
6	Helena Panteliou Lima Valassi	26284454848	Doutor	USP/BRASIL/2010	Endocrinologia	HCFMUSP	COORDENADOR	4	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
<p>1 - 1) Subprojetos: CROMA</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Contratação Técnica 2 - Início da Atividade do Técnico 3 - Treinamento técnico no exterior 4 - Início do processo de Importação 5 - Chegada do Equipamento 6 - Início da Operação 7 - Contratação de manutenção Preventiva 										
7	Atecla Nunciata Lopes Alves	04252542839	Doutor	USP/BRASIL/2005	Toxicologia e Análises Toxicológicas	HCFMUSP	PESQUISADOR	4	60	Contrapartida

ATIVIDADES:										
1 - 1) Subprojetos: CROMA										
1 - Contratação Técnica										
2 - Início da Atividade do Técnico										
3 - Treinamento técnico no exterior										
4 - Início do processo de Importação										
5 - Chegada do Equipamento										
6 - Início da Operação										
7 - Contratação de manutenção Preventiva										
8	Marcia Rodrigues da Silva	26888861856	Graduado	NÃO HÁ/BRASIL/0000	ADMINISTRAÇÃO	HCFMUSP	APOIO TÉCNICO	4	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
1 - 1) Subprojetos: CROMA										
1 - Contratação Técnica										
2 - Início da Atividade do Técnico										
3 - Treinamento técnico no exterior										
4 - Início do processo de Importação										
5 - Chegada do Equipamento										
6 - Início da Operação										
7 - Contratação de manutenção Preventiva										
9	A INDICAR [Insira aqui um sequencial: 001, 002, ...]	00000000000	Graduado	A INDICAR	Endocrinologia	FFM	APOIO TÉCNICO	6	60	FNDCT
ATIVIDADES:										
1 - 1) Subprojetos: CROMA										
1 - Contratação Técnica										
2 - Início da Atividade do Técnico										
3 - Treinamento técnico no exterior										
10	Amanda de Moraes Narcizo	30024547883	Doutor	USP/BRASIL/2014	Fisiologia Geral	HCFMUSP	APOIO ADMINISTRATIVO	4	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
26 - 2) Subprojeto: SELA										
1 - Contratação de manutenção preventiva										
2 - Contratação de Técnico										
3 - Início das atividades do técnico										
11	Maria Fernanda da Silva Cunha	13411708883	Graduado	NÃO HÁ/BRASIL/0000	TECNICA	HCFMUSP	APOIO TÉCNICO	4	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
26 - 2) Subprojeto: SELA										
1 - Contratação de manutenção preventiva										
3 - Início das atividades do técnico										

12	A INDICAR [Insira aqui um sequencial: 001, 002, ...]	00000000000	Graduado	A INDICAR	Técnico	FFM	APOIO TÉCNICO	6	60	FNDCT
ATIVIDADES:										
26 - 2) Subprojeto: SELA 2 - Contratação de Técnico 3 - Início das atividades do técnico										
13	A INDICAR [Insira aqui um sequencial: 001, 002, ...]	00000000000	Graduado	A INDICAR	Técnico	FFM	APOIO TÉCNICO	6	60	FNDCT
ATIVIDADES:										
26 - 2) Subprojeto: SELA 2 - Contratação de Técnico 3 - Início das atividades do técnico										
14	Francisco Rafael Martins Laurindo	01084995883	Doutor	USP/BRASIL/1992	Medicina	HCFMUSP	COORDENADOR	4	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
29 - 3) Subprojeto: CONFOC 1 - Contratação de manutenção preventiva										
15	José Eduardo Krieger	14456156813	Doutor	Medical College Of Wisconsin/USA/1988	Cardiologia	HCFMUSP	COORDENADOR GERAL	4	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
29 - 3) Subprojeto: CONFOC 1 - Contratação de manutenção preventiva										
16	Roger Chammas	06019084817	Doutor	USP/BRASIL/1993	Bioquímica	HCFMUSP	COORDENADOR GERAL	4	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
1 - 1) Subprojetos: CROMA 1 - Contratação Técnica 2 - Início da Atividade do Técnico 3 - Treinamento técnico no exterior 4 - Início do processo de Importação 5 - Chegada do Equipamento 6 - Início da Operação 7 - Contratação de manutenção Preventiva										
26 - 2) Subprojeto: SELA 1 - Contratação de manutenção preventiva 2 - Contratação de Técnico 3 - Início das atividades do técnico										
29 - 3) Subprojeto: CONFOC 1 - Contratação de manutenção preventiva										
31 - 4) Subprojeto: IVIS										

<p>1 - Contratação de manutenção preventiva</p> <p>33 - 5) Subprojeto: PETCT</p> <p>1 - Contratação de manutenção corretiva</p> <p>2 - Início do processo de Importação peças para reposição</p> <p>3 - Chegada do Equipamento</p> <p>4 - Início da Operação</p> <p>35 - 6) Subprojeto: PISA</p> <p>1 - Início do processo de importação</p> <p>2 - Chegada do Equipamento</p> <p>3 - Início da Operação</p> <p>4 - Contratação de Manutenção Preventiva</p> <p>40 - 7) Subprojeto: BIOBANCO</p> <p>1 - Início do Processo de Importação</p> <p>2 - Chegada do equipamento</p> <p>3 - Início da Operação</p> <p>44 - 8) Subprojeto: ZEBRAF</p> <p>1 - Contratação de Técnico</p> <p>2 - Início das atividades do técnico</p> <p>47 - 9) Subprojeto: SEQION</p> <p>1 - Início do processo de importação</p> <p>2 - Chegada do equipamento</p> <p>3 - Início da Operação</p> <p>4 - Contratação de técnico</p> <p>5 - Início das Atividades</p>										
17	Ana Lucia Garippo	05382423881	Doutor	USP/BRASIL/2007	CIENCIAS	HCFMUSP	APOIO TÉCNICO	4	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
<p>29 - 3) Subprojeto: CONFOC</p> <p>1 - Contratação de manutenção preventiva</p>										
18	Mara de Souza Junqueira	24700974877	Mestre	USP/BRASIL/2006	Imagem Pré Clínica	HCFMUSP	APOIO TÉCNICO	4	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
<p>31 - 4) Subprojeto: IVIS</p> <p>1 - Contratação de manutenção preventiva</p>										
19	Paulo Hilário Nascimento Saldiva	00646826840	Doutor	USP/BRASIL/1983	Patologia	HCFMUSP	COORDENADOR	4	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
<p>35 - 6) Subprojeto: PISA</p> <p>1 - Início do processo de importação</p> <p>2 - Chegada do Equipamento</p> <p>3 - Início da Operação</p> <p>4 - Contratação de Manutenção Preventiva</p>										
20	Milton de Arruda Martins	92057780872	Doutor	USP/BRASIL/1987	Patalogia	HCFMUSP	COORDENADOR	4	60	Contrapartida

ATIVIDADES:**35 - 6) Subprojeto: PISA**

- 1 - Início do processo de importação
- 2 - Chegada do Equipamento
- 3 - Início da Operação
- 4 - Contratação de Manutenção Preventiva

21	Giovanni Guido Cerri	94905045800	Doutor	USP/BRASIL/1984	Radiologia	HCFMUSP	COORDENADOR	4	60	Contrapartida
----	----------------------	-------------	--------	-----------------	------------	---------	-------------	---	----	---------------

ATIVIDADES:**35 - 6) Subprojeto: PISA**

- 1 - Início do processo de importação
- 2 - Chegada do Equipamento
- 3 - Início da Operação
- 4 - Contratação de Manutenção Preventiva

22	Edson Amaro Junior	17439806808	Doutor	USP/BRASIL/2000	Medicina	HCFMUSP	PESQUISADOR	4	60	Contrapartida
----	--------------------	-------------	--------	-----------------	----------	---------	-------------	---	----	---------------

ATIVIDADES:**35 - 6) Subprojeto: PISA**

- 1 - Início do processo de importação
- 2 - Chegada do Equipamento
- 3 - Início da Operação
- 4 - Contratação de Manutenção Preventiva

23	Luiz Fernando Ferraz da Silva	27882382825	Doutor	USP/BRASIL/2010	Patologia	HCFMUSP	PESQUISADOR	4	60	Contrapartida
----	-------------------------------	-------------	--------	-----------------	-----------	---------	-------------	---	----	---------------

ATIVIDADES:**35 - 6) Subprojeto: PISA**

- 1 - Início do processo de importação
- 2 - Chegada do Equipamento
- 3 - Início da Operação
- 4 - Contratação de Manutenção Preventiva

24	Claudia da Costa Leite	12614159816	Doutor	USP/BRASIL/1998	Radiologia	HCFMUSP	PESQUISADOR	4	60	Contrapartida
----	------------------------	-------------	--------	-----------------	------------	---------	-------------	---	----	---------------

ATIVIDADES:**35 - 6) Subprojeto: PISA**

- 1 - Início do processo de importação
- 2 - Chegada do Equipamento
- 3 - Início da Operação
- 4 - Contratação de Manutenção Preventiva

25	Maria Concepción Garcia Otaduy	22178971873	Doutor	University of Kent/Inglaterra/1998	Física	HCFMUSP	PESQUISADOR	4	60	Contrapartida
----	--------------------------------	-------------	--------	------------------------------------	--------	---------	-------------	---	----	---------------

ATIVIDADES:**35 - 6) Subprojeto: PISA**

2 - Chegada do Equipamento 3 - Início da Operação 4 - Contratação de Manutenção Preventiva										
31	Khallil Taverna Chaim	28274519809	Mestre	USP/BRASIL/2009	Física Aplicada à Medicina e Biologia	HCFMUSP	APOIO ADMINISTRATIVO	4	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
35 - 6) Subprojeto: PISA										
1 - Início do processo de importação 2 - Chegada do Equipamento 3 - Início da Operação 4 - Contratação de Manutenção Preventiva										
32	Daniel Papoti	30259370843	Doutor	IFSC/Brasil/2011	Física Aplicada	HCFMUSP	CONSULTOR	2	48	Contrapartida
ATIVIDADES:										
35 - 6) Subprojeto: PISA										
1 - Início do processo de importação 2 - Chegada do Equipamento 3 - Início da Operação 4 - Contratação de Manutenção Preventiva										
33	Suely Kazue Nagahashi Marie	01388669889	Doutor	SUP/BRASIL/1997	Neurologia	HCFMUSP	PESQUISADOR	4	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
26 - 2) Subprojeto: SELA										
1 - Contratação de manutenção preventiva 2 - Contratação de Técnico 3 - Início das atividades do técnico										
34	Luiz Fernando Onuchic	08547744835	Doutor	USP/BRASIL/1992	Fisiologia Humana	HCFMUSP	PESQUISADOR	4	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
26 - 2) Subprojeto: SELA										
1 - Contratação de manutenção preventiva 2 - Contratação de Técnico 3 - Início das atividades do técnico										
35	Vanderson Geraldo Rocha	58920137668	Doutor	USP/BRASIL/2001	Medicina e Ciências.	FFM	PESQUISADOR	4	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
26 - 2) Subprojeto: SELA										
1 - Contratação de manutenção preventiva 2 - Contratação de Técnico 3 - Início das atividades do técnico										
36	Carlos Alberto Buchpiguel	03783943809	Doutor	USP/BRASIL/1992	Medicina Nuclear	HCFMUSP	COORDENADOR	2	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										

33 - 5) Subprojeto: PETCT 1 - Contratação de manutenção corretiva										
37	Daniele de Paula Faria	04116637980	Doutor	Universidade de Goningen/Holanda/2014	Radiofarmácia e Imagem molecular	HCFMUSP	PESQUISADOR	4	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
33 - 5) Subprojeto: PETCT 1 - Contratação de manutenção corretiva										
38	Fabio Luiz Navarro Marques	05432607808	Doutor	USP/BRASIL/2007	rADIOQUÍMICA E RADIOFARMACIA	HCFMUSP	PESQUISADOR	5	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
33 - 5) Subprojeto: PETCT 1 - Contratação de manutenção corretiva										
39	Alexandre Teles Garcez	74361333653	Graduado	USP/BRASIL/1995	Medicina	HCFMUSP	PESQUISADOR	15	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
33 - 5) Subprojeto: PETCT 1 - Contratação de manutenção corretiva										
40	José Willegaignon de Amorim de Carvalho	20534123805	Doutor	USP/BRASIL/2007	dOSIMETRIA E PROTEÇÃO RADIOLÓGICA	HCFMUSP	PESQUISADOR	8	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
33 - 5) Subprojeto: PETCT 1 - Contratação de manutenção corretiva										
41	Camila de Godói Carneiro	31273907850	Especialista	Albert Einstein/Brasil/2013	RADIOFARMÁCIA	HCFMUSP	APOIO TÉCNICO	40	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
33 - 5) Subprojeto: PETCT 1 - Contratação de manutenção corretiva 2 - Início do processo de Importação peças para reposição 3 - Chegada do Equipamento 4 - Início da Operação										
42	Josefa Bernadete dos Santos Rodrigues	31273907850	2o. grau	Colégio Meta New/Brasil/2007	Técnico em Química	HCFMUSP	APOIO TÉCNICO	10	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
33 - 5) Subprojeto: PETCT 1 - Contratação de manutenção corretiva 2 - Início do processo de Importação peças para reposição 3 - Chegada do Equipamento 4 - Início da Operação										

43	Miyuki Uno	92328059953	Doutor	USP/BRASIL/2007	BIOLOGIA MOLECULAR	HCFMUSP	COORDENADOR	40	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
40 - 7) Subprojeto: BIOBANCO										
1 - Início do Processo de Importação										
2 - Chegada do equipamento										
3 - Início da Operação										
44	A INDICAR [Insira aqui um sequencial: 001, 002, ...]	00000000000	Graduado	A INDICAR	Técnica	FFM	APOIO TÉCNICO	30	60	FNDCT
ATIVIDADES:										
44 - 8) Subprojeto: ZEBRAF										
1 - Contratação de Técnico										
2 - Início das atividades do técnico										
45	VALDIR LEANDRO DO NASCIMENTO	14421302880	Mestre	USP=BRASIL	ENDOCRINOLOGIA	FFM	PESQUISADOR	4	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
44 - 8) Subprojeto: ZEBRAF										
1 - Contratação de Técnico										
2 - Início das atividades do técnico										
46	RODRIGO WOJTLA DA CRUZ	29686293876	2o. grau	NÃO HÁ/BRASIL/0000	TECNICO	FFM	APOIO TÉCNICO	40	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
44 - 8) Subprojeto: ZEBRAF										
2 - Início das atividades do técnico										
47	ELAINE MARIA FRADE COSTA	02316491855	Doutor	USP-BRASIL	ENDOCRINOLOGIA	FFM	COORDENADOR	40	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
44 - 8) Subprojeto: ZEBRAF										
1 - Contratação de Técnico										
2 - Início das atividades do técnico										
48	ESTER CERDEIRA SABINO	07522896835	Doutor	USP-BRASIL	DOENÇAS INFECCIOSAS	FFM	COORDENADOR	2	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
47 - 9) Subprojeto: SEQION										
1 - Início do processo de importação										
2 - Chegada do equipamento										
3 - Início da Operação										
4 - Contratação de técnico										
5 - Início das Atividades										

49	SILVA COSTA	00893578762	Doutor	USP-BRASIL	DOENÇAS INFECCIOSAS	FFM	COORDENADOR	2	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
47 - 9) Subprojeto: SEQION										
1 - Início do processo de importação										
2 - Chegada do equipamento										
3 - Início da Operação										
4 - Contratação de técnico										
5 - Início das Atividades										
50	LEA CAMPOS DE OLIVEIRA	10178075825	Doutor	USP-BRASIL	DOENÇAS INFECCIOSAS	FFM	APOIO ADMINISTRATIVO	4	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
47 - 9) Subprojeto: SEQION										
1 - Início do processo de importação										
2 - Chegada do equipamento										
51	ERIKA REGINA MANULI	19459194850	Mestre	USP-BRASIL	DOENÇAS INFECCIOSAS	FFM	APOIO ADMINISTRATIVO	4	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
47 - 9) Subprojeto: SEQION										
1 - Início do processo de importação										
3 - Início da Operação										
52	LUCAS AUGUSTO MOYSES FRANCO	32759873803	Mestre	USP-BRASIL	DOENÇAS INFECCIOSAS	FFM	APOIO ADMINISTRATIVO	10	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
47 - 9) Subprojeto: SEQION										
1 - Início do processo de importação										
2 - Chegada do equipamento										
3 - Início da Operação										
4 - Contratação de técnico										
5 - Início das Atividades										
53	MARCELA DE SOUZA	36369568848	Mestre	USP-BRASIL	DOENÇAS INFECCIOSAS	FFM	APOIO ADMINISTRATIVO	40	60	Contrapartida
ATIVIDADES:										
47 - 9) Subprojeto: SEQION										
1 - Início do processo de importação										
2 - Chegada do equipamento										
5 - Início das Atividades										
54	ANNA SARA SHAFFERMAN	06549057892	Doutor	USP-BRASIL	DOENÇAS INFECCIOSAS	FFM	COORDENADOR	10	60	Contrapartida

ATIVIDADES:**47 - 9) Subprojeto: SEQION**

- 3 - Início da Operação
- 5 - Início das Atividades

55	MARIA JOSE FERREIRA ALVES	64497860353	Mestre	USP-BRASIL	BIOLOGIA MOLECULAR	FFM	APOIO ADMINISTRATIVO	10	60	Contrapartida
----	---------------------------	-------------	--------	------------	--------------------	-----	----------------------	----	----	---------------

ATIVIDADES:**40 - 7) Subprojeto: BIOBANCO**

- 1 - Início do Processo de Importação
- 2 - Chegada do equipamento
- 3 - Início da Operação

56	A INDICAR [Insira aqui um sequencial: 001, 002, ...]	00000000000	Graduado	A INDICAR	Bioinfo	FFM	APOIO TÉCNICO	8	60	FNDCT
----	--	-------------	----------	-----------	---------	-----	---------------	---	----	-------

ATIVIDADES:**47 - 9) Subprojeto: SEQION**

- 4 - Contratação de técnico
- 5 - Início das Atividades

57	Felipe Barjud P. do Nascimento	33482005800	Especialista	UNICAMP/BRASIL/2012	Residencia Médica	HCFMUSP	PESQUISADOR	4	60	Contrapartida
----	--------------------------------	-------------	--------------	---------------------	-------------------	---------	-------------	---	----	---------------

ATIVIDADES:**35 - 6) Subprojeto: PISA**

- 1 - Início do processo de importação
- 2 - Chegada do Equipamento
- 3 - Início da Operação
- 4 - Contratação de Manutenção Preventiva



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

PLANO DE TRABALHO

CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS MULTIUSUARIOS

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

Nº Protocolo: 229

B.3.3. ORÇAMENTO

B.3.3. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO / FNDCT

(Valores em R\$)

METAS FINANCEIRAS		PARCELAS (MÊS)					TOTAL
Código	Grupos/Elementos de Despesas	1ª (1)	2ª (13)	3ª (25)	4ª (31)	5ª (37)	
3. DESPESAS CORRENTES		0,00	1.650.674,00	1.180.000,00	1.180.000,00	1.180.000,00	5.190.674,00
31.00.00	Pessoal e Encargos Sociais	0,00	180.000,00	180.000,00	180.000,00	180.000,00	720.000,00
31.00.11/12	Vencimentos e Vantagens Fixas (Pessoal Civil/Militar)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31.00.13	Obrigações Patronais	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31.00.14	Pagamento de Pessoal	0,00	180.000,00	180.000,00	180.000,00	180.000,00	720.000,00
33.00.00	Outras Despesas Correntes	0,00	1.470.674,00	1.000.000,00	1.000.000,00	1.000.000,00	4.470.674,00
33.00.14/15	Diárias (Pessoal Civil/Militar)	0,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	10.000,00
33.00.30	Material de Consumo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
33.00.33	Passagens e Despesas com Locomoção	0,00	8.000,00	0,00	0,00	0,00	8.000,00
33.00.36	Outros serviços de Terceiros / Pessoa Física	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
33.00.39	Outros serviços de Terceiros / Pessoa Jurídica	0,00	1.452.674,00	1.000.000,00	1.000.000,00	1.000.000,00	4.452.674,00
33.90.18	Serviços de Terceiros - Bolsas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
33.90.20	Auxílio Financeiro a Pesquisadores	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4. DESPESAS DE CAPITAL		533.371,00	0,00	0,00	0,00	0,00	533.371,00
44.00.00	Investimentos	533.371,00	0,00	0,00	0,00	0,00	533.371,00
44.00.51	Obras e Instalações	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
44.00.52	Equipamentos e Material Permanente	533.371,00	0,00	0,00	0,00	0,00	533.371,00
TOTAL GERAL		533.371,00	1.650.674,00	1.180.000,00	1.180.000,00	1.180.000,00	5.724.045,00



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

**CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS
MULTIUSUARIOS**

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

**Nº Protocolo:
229**

B.3 ORÇAMENTO

B.3.2. DETALHAMENTO DA CONTRAPARTIDA

Instituição: Executor: HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA FACULDADE DE MEDICINA DA
UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

(Valores em R\$)

METAS FINANCEIRAS		CONTRAPARTIDA		TOTAL
Código	Grupos/Elementos de Despesas	RECURSOS FINANCEIROS	RECURSOS NÃO FINANCEIROS	
3. DESPESAS CORRENTES		0,00	0,00	0,00
31.00.00	Pessoal e Encargos Sociais	0,00	0,00	0,00
31.00.11/12	Vencimentos e Vantagens Fixas (Pessoal Civil/Militar)	0,00	0,00	0,00
31.00.13	Obrigações Patronais	0,00	0,00	0,00
31.00.14	Pagamento de Pessoal	0,00	0,00	0,00
33.00.00	Outras Despesas Correntes	0,00	0,00	0,00
33.00.14/15	Diárias (Pessoal Civil/Militar)	0,00	0,00	0,00
33.00.30	Material de Consumo	0,00	0,00	0,00
33.00.33	Passagens e Despesas com Locomoção	0,00	0,00	0,00
33.00.36	Outros serviços de Terceiros / Pessoa Física	0,00	0,00	0,00
33.00.39	Outros serviços de Terceiros / Pessoa Jurídica	0,00	0,00	0,00
33.90.18	Serviços de Terceiros - Bolsas	0,00	0,00	0,00
33.90.20	Auxílio Financeiro a Pesquisadores	0,00	0,00	0,00
4. DESPESAS DE CAPITAL		0,00	0,00	0,00
44.00.00	Investimentos	0,00	0,00	0,00
44.00.51	Obras e Instalações	0,00	0,00	0,00
44.00.52	Equipamentos e Material Permanente	0,00	0,00	0,00
TOTAL GERAL		0,00	0,00	0,00



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

**CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS
MULTIUSUARIOS**

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

**Nº Protocolo:
229**

B.3 ORÇAMENTO

B.3.2. DETALHAMENTO DA CONTRAPARTIDA

Instituição: Proponente: FUNDAÇÃO FACULDADE DE MEDICINA

(Valores em R\$)

METAS FINANCEIRAS		CONTRAPARTIDA		TOTAL
Código	Grupos/Elementos de Despesas	RECURSOS FINANCEIROS	RECURSOS NÃO FINANCEIROS	
3. DESPESAS CORRENTES		0,00	0,00	0,00
31.00.00	Pessoal e Encargos Sociais	0,00	0,00	0,00
31.00.11/12	Vencimentos e Vantagens Fixas (Pessoal Civil/Militar)	0,00	0,00	0,00
31.00.13	Obrigações Patronais	0,00	0,00	0,00
31.00.14	Pagamento de Pessoal	0,00	0,00	0,00
33.00.00	Outras Despesas Correntes	0,00	0,00	0,00
33.00.14/15	Diárias (Pessoal Civil/Militar)	0,00	0,00	0,00
33.00.30	Material de Consumo	0,00	0,00	0,00
33.00.33	Passagens e Despesas com Locomoção	0,00	0,00	0,00
33.00.36	Outros serviços de Terceiros / Pessoa Física	0,00	0,00	0,00
33.00.39	Outros serviços de Terceiros / Pessoa Jurídica	0,00	0,00	0,00
33.90.18	Serviços de Terceiros - Bolsas	0,00	0,00	0,00
33.90.20	Auxílio Financeiro a Pesquisadores	0,00	0,00	0,00
4. DESPESAS DE CAPITAL		0,00	0,00	0,00
44.00.00	Investimentos	0,00	0,00	0,00
44.00.51	Obras e Instalações	0,00	0,00	0,00
44.00.52	Equipamentos e Material Permanente	0,00	0,00	0,00
TOTAL GERAL		0,00	0,00	0,00



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

**CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS
MULTIUSUARIOS**

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

**Nº Protocolo:
229**

B.3. ORÇAMENTO

B.3.4 RELAÇÃO DOS ITENS SOLICITADOS/FNDCT

31.00.14: Pagamento de Pessoal

HCFMUSP						
Descrição	Finalidade	Destinação	Qtd.	Periodo	Valor Unitário(R\$)	Total (R\$)
Contratação de 01 bioquímico para a operação dos equipamentos atuais para o cromatógrafo/espectrometro de massa		FFM	1	60	6.000,00	360.000,00
Contratação de 01 biólogo para a operação dos equipamentos atuais para sequenciamento em larga escala		FFM	1	60	6.000,00	360.000,00

VALOR TOTAL DO ELEMENTO DE DESPESA:

720.000,00



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

**CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS
MULTIUSUARIOS**

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

**Nº Protocolo:
229**

B.3. ORÇAMENTO

B.3.4 RELAÇÃO DOS ITENS SOLICITADOS/FNDCT

33.00.14/15: Diárias (Pessoal Civil/Militar)

HCFMUSP					
Descrição	Finalidade	Destinação	Qtd.	Valor Unitário(R\$)	Total (R\$)
15 diárias para os técnicos a irão realizar o treinamento em Washington/USA	Treinamento dos técnicos para serão contratados para utilização do equipamento que será adquirido no projeto	FFM	2	5.000,00	10.000,00

VALOR TOTAL DO ELEMENTO DE DESPESA:

10.000,00



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

**CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS
MULTIUSUARIOS**

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

**Nº Protocolo:
229**

B.3. ORÇAMENTO

B.3.4 RELAÇÃO DOS ITENS SOLICITADOS/FNDCT

33.00.33: Passagens e Despesas com Locomoção

HCFMUSP					
Descrição	Finalidade	Destinação	Qtd.	Valor Unitário(R\$)	Total (R\$)
Treinamento de 02 técnicos em Washington/USA.	Treinamento para utilização do equipamento a ser adquirido no projeto.	FFM	2	4.000,00	8.000,00

VALOR TOTAL DO ELEMENTO DE DESPESA: 8.000,00



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

**CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS
MULTIUSUARIOS**

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

**Nº Protocolo:
229**

B.3. ORÇAMENTO

B.3.4 RELAÇÃO DOS ITENS SOLICITADOS/FNDCT

33.00.39: Despesas Acessórias de Importação

HCFMUSP					
Descrição	Finalidade	Destinação	Qtd.	Valor Unitário(R\$)	Total (R\$)
UHPLC-PDA - 17% TAXAS DE IMPORTAÇÃO	pagamento de taxas de importação	FFM	1	43.350,00	43.350,00
ION CHEF - 17% TAXAS DE IMPORTAÇÃO	pagamento de taxas de importação	FFM	1	28.050,00	28.050,00
CENTRÍFUGA COM ROTORES	pagamento de taxas de importação	FFM	1	5.428,00	5.428,00
TERMOCICLADOR	pagamento de taxas de importação	FFM	1	3.177,00	3.177,00

VALOR TOTAL DO ELEMENTO DE DESPESA:

80.005,00



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

**CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS
MULTIUSUARIOS**

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

**Nº Protocolo:
229**

B.3. ORÇAMENTO

B.3.4 RELAÇÃO DOS ITENS SOLICITADOS/FNDCT

33.00.39: Outras Despesas com Serviços de Terceiros/Pessoa Jurídica

HCFMUSP							
Descrição	Finalidade	Destinação	Qtd.	Periodo	Encargos(R\$)	Valor Unitário(R\$)	Total (R\$)
Manutenção Preventiva do equipamento LC MS/MS (XEVO TQ MS 2777) por 5 anos	possibilitando que pesquisas em andamento não sejam interrompidas por um longo período	FFM	5	1	0	99.264,00	496.320,00
Manutenção Preventiva por 05 anos para o equipamento existente MiSeq	Possibilitar que as pesquisas em andamento não sofram interrupção por quebra ou descalibração	FFM	1	1	0	344.591,00	344.591,00
Manutenção Preventiva por 05 anos para o equipamento existente HiSeq	Possibilitar que as pesquisas em andamento não sofram interrupção por quebra ou descalibração	FFM	1	1	0	1.815.706,24	1.815.706,24
manutenção preventiva da Ressonância de 7.0 Tesla	possibilita que pesquisas em andamento não sejam interrompidas	FFM	1	1	0	1.549.092,00	1.549.092,00
Despesas operacionais e administrativas de caracter indivisível de 3%	Pagamento de despesas operacionais da FFM	FFM	1	1	0	166.959,76	166.959,76

VALOR TOTAL DO ELEMENTO DE DESPESA:

4.372.669,00



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

**CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS
MULTIUSUARIOS**

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

**Nº Protocolo:
229**

B.3. ORÇAMENTO

B.3.4 RELAÇÃO DOS ITENS SOLICITADOS/FNDCT

44.00.52: Equipamento e Material Permanente Importado

HCFMUSP					
Descrição	Finalidade	Destinação	Qtd.	Valor Unitário(R\$)	Total (R\$)
Aquisição de cromatógrafo UHPLC-PDA	é importe para quantificação de analitos que não necessitam da alta sensibilidade, como o mitotano (efeito antitumoral)	FFM	1	289.000,00	289.000,00
Aquisição de um equipamento ION CHEF	automação do sequenciamento, otimizando todo o procedimento de PCR em emulsão	FFM	1	187.000,00	187.000,00
01 centrífuga refrigerada de bancada com rotor de ângulo fixo e rotor placa	para microtubo e microplaca, para purificação por pérolas magnéticas, realizada em várias etapas do sequenciamento	FFM	1	36.189,00	36.189,00
Termociclador	preparo de biblioteca, para análise de microbioma por meio da metodologia primer fusion ou preparo de amplicons p/o sequenciamento por nanotecnologia	FFM	1	21.182,00	21.182,00

VALOR TOTAL DO ELEMENTO DE DESPESA:

533.371,00



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

**CHAMADA PUBL MCTI/FINEP/FNDCT 02/2016- CENTROS NACIONAIS
MULTIUSUARIOS**

FFM - HCFMUSP - PREMIUM

**Nº Protocolo:
229**

C.2. BOLSAS

C.2.2 RELAÇÃO DAS BOLSAS SOLICITADAS

Nº:	Nome:	Instituição:	Modalidade/ Nível da Bolsa	Meses:	Mensalidade:	Passagens:	Tx.Inscrição:	Custo Total:
Valores Totais					0,00	0,00	0,00	0,00