



## PLANO DE TRABALHO

CHAMADA PÚBLICA MCT/FINEP/CT-INFRA - PROINFRA - 01/2008

UDESC - UDESC - DOCTINFRA

Nº Protocolo:  
16

**A.1. DADOS CADASTRAIS****A.1.1. PROPONENTE**

A.1.1.1. Instituição

|   |  |
|---|--|
| <b>Nome:</b> UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA   | <b>Sigla:</b> UDESC                                      |
| <b>CNPJ Próprio</b>   | <b>Códigos do SIAFI</b>                                  |
| <b>Nº:</b> 83.891.283/0001-36   | <b>UG Nº:</b> 4500 <b>Gestão Nº:</b> 4522                |
| <b>Endereço:</b> AV. MADRE BENVENUTA, 2005  | <b>Bairro:</b> ITACORUBI                                 |
| <b>Cidade:</b> FLORIANÓPOLIS  | <b>UF:</b> SC <b>CEP:</b> 88035-001 <b>Caixa Postal:</b> |
| <b>Telefone:</b> 4833218170, 482311500, 2311500,<br>4832311543, 4833218065, 4833218020,<br>4833218004 | <b>Fax:</b> 483346000, 4833218067, 2316000, 4832311543   |
| <b>Email:</b> D2DBM@POBOX.UDESC.BR  | <b>URL:</b> WWW.UDESC.BR                                 |

**Natureza Jurídica:** FUNDAÇÃO ESTADUAL**Atividade Econômica Predominante:** 80.30-6 Educação superior

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Nº Empregados/Funcionários:</b> | <b>Receita anual:</b> 11.998.853.159,00 |
|------------------------------------|---|

A.1.1.2. Dirigente

|   |                      |                                  |
|---|----------------------|----------------------------------|
| <b>Nome:</b> Sebastião Iberes Lopes Melo            | <b>Cargo:</b> REITOR |                                  |
| <b>CPF:</b> 195.112.059-00                          | <b>RG:</b> 449.580   | <b>Orgão Expedidor:</b> SSP/SC   |
| <b>Endereço Residencial:</b> ENDEREÇO TEMPORÁRIO    |                      | <b>Bairro:</b> BAIRRO TEMPORÁRIO |
| <b>Cidade:</b> RIO DE JANEIRO                       | <b>UF:</b> RJ        | <b>CEP:</b> 00000-000            |
| <b>Telefone:</b> 4833218006, 4833218020, 4833218004 |                      | <b>Fax:</b>                      |

FINEP  
JURÍDICO

| PLANO DE TRABALHO  |                             |
|--|-----------------------------|
| <b>CHAMADA PÚBLICA MCT/FINEP/CT-INFRA - PROINFRA - 01/2008</b> |                             |
| <b>UDESC - UDESC - DOCTINFRA</b>                               | <b>Nº Protocolo:<br/>16</b> |

#### A.1. DADOS CADASTRAIS

##### A.1.2. EXECUTOR

A.1.2.1. Instituição

|   |  |
|---|--|
| <b>Nome:</b> UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA   | <b>Sigla:</b> UDESC                                      |
| <b>CNPJ Próprio</b>   | <b>Códigos do SIAFI</b>                                  |
| <b>Nº:</b> 83.891.283/0001-36   | <b>UG Nº:</b> 4500 <b>Gestão Nº:</b> 4522                |
| <b>Endereço:</b> AV. MADRE BENVENUTA, 2005  | <b>Bairro:</b> ITACORUBI                                 |
| <b>Cidade:</b> FLORIANÓPOLIS  | <b>UF:</b> SC <b>CEP:</b> 88035-001 <b>Caixa Postal:</b> |
| <b>Telefone:</b> 4833218170, 482311500, 2311500,<br>4832311543, 4833218065, 4833218020,<br>4833218004 | <b>Fax:</b> 483346000, 4833218067, 2316000, 4832311543   |
| <b>Email:</b> D2DBM@POBOX.UDESC.BR  | <b>URL:</b> WWW.UDESC.BR                                 |
| <b>Natureza Jurídica:</b> FUNDAÇÃO ESTADUAL   |  |
| <b>Atividade Econômica Predominante:</b> 80.30-6 Educação superior                                    |  |
| <b>Nº Empregados/Funcionários:</b>  | <b>Receita anual:</b> 11.998.853.159,00                  |

A.1.2.2. Dirigente

|   |                      |                                  |                               |
|---|----------------------|----------------------------------|-------------------------------|
| <b>Nome:</b> Sebastião Iberes Lopes Melo            | <b>Cargo:</b> REITOR |                                  |                               |
| <b>CPF:</b> 195.112.059-00                          | <b>RG:</b> 449.580   | <b>Orgão Expedidor:</b> SSP/SC   |                               |
| <b>Endereço Residencial:</b> ENDEREÇO TEMPORÁRIO    |                      | <b>Bairro:</b> BAIRRO TEMPORÁRIO |                               |
| <b>Cidade:</b> RIO DE JANEIRO                       | <b>UF:</b> RJ        | <b>CEP:</b> 00000-000            | <b>Email:</b> reitor@udesc.br |
| <b>Telefone:</b> 4833218006, 4833218020, 4833218004 | <b>Fax:</b>          |                                  |                               |

A.1.2.3. Coordenador

|   |                                       |                                |                                     |
|---|---------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Nome:</b> LUIZ CLAUDIO MILETTI                     | <b>Cargo:</b> PROFESSOR UNIVERSITÁRIO |                                |                                     |
| <b>CPF:</b> 146.478.518-00                            | <b>RG:</b> 19456489-7                 | <b>Orgão Expedidor:</b> SSP-SP |                                     |
| <b>Endereço Residencial:</b> Av. Luis de Camões, 2090 |                                       | <b>Bairro:</b> Conta Dinheiro  |                                     |
| <b>Cidade:</b> LAGES                                  | <b>UF:</b> SC                         | <b>CEP:</b> 88520-000          | <b>Email:</b> lcmilett@yahoo.com.br |
| <b>Telefone:</b> 4921019175, 4921029175               | <b>Fax:</b> 4921019122                |                                |                                     |

*(Handwritten signatures and stamp)*

| PLANO DE TRABALHO  |                             |
|--|-----------------------------|
| <b>CHAMADA PÚBLICA MCT/FINEP/CT-INFRA - PROINFRA - 01/2008</b> |                             |
| <b>UDESC - UDESC - DOCTINFRA</b>                               | <b>Nº Protocolo:<br/>16</b> |

**A.3. DADOS DO PROJETO**
**A.3.1. DESCRIÇÃO DO PROJETO**

|  |                            |
|--|----------------------------|
| <b>Título do Projeto:</b><br>Infra-estrutura Laboratorial para consolidação dos Programas Stricto Sensu. | <b>Sigla:</b><br>DOCTINFRA |
| <b>Prazo Execução:</b><br>30 Meses   |                            |

**Objetivo Geral (Objeto da Proposta):**

Este projeto buscou priorizar as áreas vinculadas aos programas de pós-graduação - Mestrado e Doutorado, baseado no Plano Institucional de desenvolvimento de infra-estrutura de pesquisa da UDESC.

As áreas de pesquisa priorizadas estão vinculadas aos programas de Pós-graduação:

- a) do CENTRO DE CIÊNCIAS AGROVETERINÁRIAS - CAV - será beneficiado o programa de pós-graduação da área de agronomia - Mestrado e Doutorado em Manejo do Solo, este aprovado pela CAPES em 2007; Mestrado em Produção Vegetal, e que têm previsto a implantação do Curso de doutorado para agosto de 2009 e o Mestrado em Ciência Animal. Com os recursos solicitados na presente proposta, se pretende modernizar os laboratórios de Química e Fertilidade, Física, Conservação, Mineralogia e Biologia do solo vinculados ao Mestrado e doutorado em Manejo do Solo; e de uso conjunto por este e pelo Mestrado em Produção Vegetal pretende-se adquirir equipamentos específicos para o processamento e análise de materiais biológicos. Ainda implementar o laboratório de pesquisa em Biologia Molecular e Celular beneficiando o Mestrado em Ciência Animal e diferentes áreas de pesquisa como bioquímica de parasitas, fisiologia e reprodução animal, microbiologia, patologia e nutrição e produção animal.
- b) do CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS - CCT - será diretamente beneficiado com a implantação da infra-estrutura laboratorial o Mestrado em Ciência e Engenharia de Materiais, o de Física e o Mestrado profissional em Engenharia Elétrica., além dos cursos de graduação. Com os recursos solicitados se pretende criar o laboratório de Óptica, Física Atômica e Molecular; implementar a estrutura do laboratório de materiais, considerado chave para o desenvolvimento de projetos de pesquisa, onde pretende-se adquirir equipamentos considerados fundamentais para a determinação de propriedades físicas de matérias primas e produtos; investimentos no laboratório de robótica para transformá-lo em laboratório de automação da manufatura.
- c) do CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE E DO ESPORTE - CEFID - será beneficiado o Programa de Mestrado e Doutorado em Ciências do Movimento Humano este recomendado em 2008 pela CAPES com nível 4 e os grupos de pesquisa vinculados ao Programa.
- d) do CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E DA EDUCAÇÃO - FAED - Serão beneficiadas as áreas de pesquisas desenvolvidas nos laboratórios que compõem os Programas de Pós-graduação em Educação, História e Planejamento Territorial e Desenvolvimento Sócio-Ambiental.

**Metas Físicas:**

- 7 - Estruturar espaço para criação do Centro de Investigação e documentação em Ciências Humanas
- 8 - Prover infra-estrutura Laboratorial de Cartografia e Geoprocessamento.
- 9 - Prover infra-estrutura Laboratorial de Preservação de Bens Culturais.
- 10 - Adequaçor espaços para implantação da sala de vídeo conferênciа.
- 11 - Prover infra-estrutura para o Laboratório de Educação Inclusiva.
- 12 - Prover infra-estrutura para o Laboratório de Relações de gênero e Família.
- 13 - Prover infra-estrutura o Laboratório de Estudos de Cidade.
- 14 - Prover infra-estrutura para o Laboratório de Patrimônio Cultural.
- 15 - Prover infra-estrutura para o Laboratório do Núcleo de Estudos Afro-Brasileiros
- 19 - Reestruturar Laboratório de Biomecânica Aquática
- 20 - Reestruturar Laboratório de Biomecânica
- 21 - Reestruturar Laboratório de Psicologia do Esporte
- 22 - Reestruturar Laboratório de Fisiologia do Exercício.



23 - Elaboração, acompanhamento e controle do Projeto.

25 - Elaboração, acompanhamento e Controle do Projeto.

#### Justificativa Resumida:

Dentro do contexto de prioridades estabelecidas pela UDESC está a consolidação dos programas de mestrado e doutorados recentemente aprovados pela CAPES e a preparação da infra-estrutura para ampliar o nº e a qualidade das pesquisas realizadas proporcionando a abertura de novos doutorados em áreas que a UDESC já vem se destacando no desenvolvimento científico. A UDESC orientou suas escolhas na ampliação e modernização da infra-estrutura dos laboratórios do Centro de Ciências Agroveterinárias - CAV/LAGES pois este vem se destacando no desenvolvimento científico e tecnológico oferecendo suporte às demandas regionais. Os programas de Pós-graduação stricto-sensu do CAV têm contribuído para aprimorar as ciências agrárias em SC gerando tecnologias de manejo do solo e dos recursos naturais, de sistemas de produção de lavouras, frutíferas e florestais e de produção e sanidade de animais domésticos, assim como na linha agroecológica com o aprimoramento da qualidade e conservação dos produtos agrícolas e animais. Todavia a utilização de metodologias mais sofisticadas requer uma infra-estrutura de pesquisa científica e tecnológica mais moderna e avançada p/ o desenvolvimento dos experimentos, produção científica e consolidação dos programas de mestrado e doutorado, necessitando de novos investimento.

A UDESC tbm priorizou o Centro de Ciências Tecnológicas - CCT o qual é um dos Centros mais voltados a pesquisa científica e tecnológica da UDESC. Sua integração com a região, situada no município mais populoso e industrializado de SC, comporta um parque fabril composto por mais de 1700 indústrias, emprega 56 mil funcionários, vem crescendo em média 5,67% ao ano e é responsável por 20% das exportações catarinenses. Os três programas de pós-graduação que serão beneficiados com o projeto, respondem pela formação de profissionais, em nível de mestrado, com capacitação para atuação nas áreas de Engenharia de materiais com ênfase em metais, cerâmicas, polímeros e compósitos; o Programa de Engenharia Elétrica com ênfase em Automação de Sistemas; e o Programa de Física, refletindo diretamente na economia da região. Com a implementação dos laboratórios, o CCT poderá consolidar e ampliar as redes de ciência e tecnologia regionais, gerando inovações e aplicações diretas, elevando o nº da produção científica e sua profundidade com o emprego de novas tecnologias aos experimentos. Outro Centro priorizado foi o Centro de Ciências da Saúde e do Esporte - CEFID, o qual teve seu doutorado em Ciências do Movimento Humano aprovado em 2008 pela CAPES, necessitando de investimentos em infra-estrutura laboratorial para atender às exigências internacionais de pesquisas científicas nesta área. Além disso, os equipamentos solicitados atenderão a todos os grupos de pesquisa do CEFID proporcionando um nº maior de publicações científicas de alto impacto e suporte às linhas de pesquisa no Centro, destacando-se as linhas de Biomecânica do Esporte e Biomecânica Clínica.

Ainda dentro do contexto em termos de competências institucionais e prioridades, o Centro de Ciências Humanas e da Educação - FAED foi escolhido, face a necessidade de se constituir um Centro de Investigação e Documentação em Ciências Humanas adequado a produção, circulação e difusão do conhecimento científico, contribuindo para a consolidação dos Programas de Pós-graduação do Centro, expressando o compromisso dos pesquisadores em desenvolver pesquisas nas áreas de educação, história e planejamento territorial para o enfrentamento dos atuais desafios e compreensão dos fenômenos sócio-educacionais.

Resumindo, pretende-se como este projeto ampliar em número e qualidade as pesquisas, resultantes da inserção das novas tecnologias que serão empregadas nos experimentos, gerando questionamentos mais aprofundados. Tbm vislumbra-se um aumento no número de pesquisas interdisciplinares, de acordos interlabororiais e interinstitucionais, dado a infra-estrutura tecnológica e de pesquisa que será implementada.

PINEIO  
VERIFICO

DX

| PLANO DE TRABALHO                                       |                     |  |
|---|---------------------|--|
| CHAMADA PÚBLICA MCT/FINEP/CT-INFRA - PROINFRA - 01/2008 |                     |  |
| UDESC - UDESC - DOCTINFRA                               | Nº Protocolo:<br>16 |  |

#### B.1. CRONOGRAMA FÍSICO

**META FÍSICA:** 7 - Estruturar espaço para criação do Centro de Investigação e documentação em Ciências Humanas

| ATIVIDADES:   | INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO                  | Duração Prevista |     |
|---|---|------------------|-----|
|   |   | Inicio           | Fim |
| 1 - Confirmar os orçamentos efetuados.  | Orçamentos definitivos aprovados.             | 1                | 3   |
| 2 - Efetivar compra dos equipamentos.   | Equipamentos e componentes comprados.         | 2                | 3   |
| 3 - Adequar os espaços para recebimento dos equipamentos e seus componentes.                            | Infra-estrutura física adequada.              | 13               | 18  |
| 4 - Instalar os equipamentos e seus componentes.  | Equipamentos e componentes instalados.        | 15               | 18  |
| 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.                             | Equipamentos aferidos e em bom funcionamento. | 15               | 18  |
| 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa. | Equipamentos utilizados adequadamente.        | 18               | 30  |

**META FÍSICA:** 8 - Prover infra-estrutura Laboratorial de Cartografia e Geoprocessamento.

| ATIVIDADES:   | INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO                  | Duração Prevista |     |
|---|---|------------------|-----|
|   |   | Inicio           | Fim |
| 1 - Confirmar os orçamentos efetuados.  | Orçamentos definitivos aprovados.             | 1                | 3   |
| 2 - Efetivar as compras.  | Equipamentos e componentes comprados.         | 2                | 3   |
| 3 - Adequar os espaços para recebimento dos equipamentos e seus componentes.                            | Infra-estrutura física adequada.              | 13               | 18  |
| 4 - Instalar os equipamentos e seus componentes.  | Equipamentos e componentes instalados.        | 15               | 18  |
| 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.                             | Equipamentos aferidos e em bom funcionamento. | 15               | 18  |
| 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa. | Equipamentos utilizados adequadamente.        | 18               | 30  |

FINEP

JURÍDICO

DX

| PLANO DE TRABALHO                                       |  |                     |
|---|--|---------------------|
| CHAMADA PÚBLICA MCT/FINEP/CT-INFRA - PROINFRA - 01/2008 |  |                     |
| UDESC - UDESC - DOCTINFRA                               |  | Nº Protocolo:<br>16 |

#### B.1. CRONOGRAMA FÍSICO

**META FÍSICA:** 9 - Prover infra-estrutura Laboratorial de Preservação de Bens Culturais.

| ATIVIDADES:   | INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO                  | Duração Prevista |     |
|---|---|------------------|-----|
|   |   | Início           | Fim |
| 1 - Confirmar os orçamentos efetuados.  | Orçamentos definitivos aprovados.             | 1                | 3   |
| 2 - Efetivar as compras.  | Equipamentos e componentes comprados.         | 2                | 3   |
| 3 - Adequar os espaços para recebimento dos equipamentos e seus componentes.                            | Infra-estrutura física adequada.              | 13               | 18  |
| 4 - Instalar os equipamentos e seus componentes.  | Equipamentos e componentes instalados.        | 15               | 18  |
| 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.                             | Equipamentos aferidos e em bom funcionamento. | 15               | 18  |
| 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa. | Equipamentos utilizados adequadamente.        | 18               | 30  |

**META FÍSICA:** 10 - Adequação espacos para implantação da sala de vídeo conferência.

| ATIVIDADES:   | INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO                  | Duração Prevista |     |
|---|---|------------------|-----|
|   |   | Início           | Fim |
| 1 - Confirmar os orçamentos efetuados.  | Orçamentos definitivos aprovados.             | 1                | 3   |
| 2 - Efetivar as compras.  | Equipamentos e componentes comprados.         | 2                | 3   |
| 3 - Adequar os espaços para recebimento dos equipamentos e seus componentes.                            | Infra-estrutura física adequada.              | 13               | 18  |
| 4 - Instalar os equipamentos e seus componentes.  | Equipamentos e componentes instalados.        | 15               | 18  |
| 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.                             | Equipamentos aferidos e em bom funcionamento. | 15               | 18  |
| 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa. | Equipamentos utilizados adequadamente.        | 18               | 30  |

FINEP  
 VERIDICO  
 DXX

| PLANO DE TRABALHO                                       |  |               |
|---|--|---------------|
| CHAMADA PÚBLICA MCT/FINEP/CT-INFRA - PROINFRA - 01/2008 |  | Nº Protocolo: |
| UDESC - UDESC - DOCTINFRA                               |  | 16            |

#### B.1. CRONOGRAMA FÍSICO

**META FÍSICA:** 11 - Prover infra-estrutura para o Laboratório de Educação Inclusiva.

| ATIVIDADES:   | INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO                  | Duração Prevista |     |
|---|---|------------------|-----|
|   |   | Inicio           | Fim |
| 1 - Confirmar os orçamentos efetuados.  | Orçamentos definitivos aprovados.             | 1                | 3   |
| 2 - Efetivar as compras.  | Equipamentos e componentes comprados.         | 2                | 3   |
| 3 - Adequar os espaços para recebimento dos equipamentos e seus componentes.                            | Infra-estrutura adequada.                     | 13               | 18  |
| 4 - Instalar os equipamentos e seus componentes.  | Equipamentos e componentes instalados.        | 15               | 18  |
| 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.                             | Equipamentos aferidos e em bom funcionamento. | 15               | 18  |
| 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa. | Equipamentos utilizados adequadamente.        | 18               | 30  |

**META FÍSICA:** 12 - Prover infra-estrutura para o Laboratório de Relações de gênero e Família.

| ATIVIDADES:   | INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO                  | Duração Prevista |     |
|---|---|------------------|-----|
|   |   | Inicio           | Fim |
| 1 - Confirmar os orçamentos efetuados.  | Orçamentos definitivos aprovados.             | 1                | 3   |
| 2 - Efetivar as compras.  | Equipamentos e componentes comprados.         | 2                | 3   |
| 3 - Adequar os espaços para recebimento dos equipamentos e seus componentes.                            | Infra-estrutura física adequada.              | 13               | 18  |
| 4 - Instalar os equipamentos de funcionamento e seus componentes.                                       | Equipamentos aferidos e em bom funcionamento. | 15               | 18  |
| 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.                             | Equipamentos aferidos e em bom funcionamento. | 15               | 18  |
| 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa. | Equipamentos utilizados adequadamente.        | 18               | 30  |

FINEP

JURÍDICO

DJX

| PLANO DE TRABALHO                                       |               |    |
|---|---------------|----|
| CHAMADA PÚBLICA MCT/FINEP/CT-INFRA - PROINFRA - 01/2008 |               |    |
| UDESC - UDESC - DOCTINFRA                               | Nº Protocolo: | 16 |

#### B.1. CRONOGRAMA FÍSICO

**META FÍSICA:** 13 - Prover infra-estrutura o Laboratório de Estudos de Cidade.

| ATIVIDADES:   | INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO                  | Duração Prevista |     |
|---|---|------------------|-----|
|   |   | Início           | Fim |
| 1 - Confirmar os orçamentos efetuados.  | Orçamentos definitivos aprovados.             | 1                | 3   |
| 2 - Efetivar as compras.  | Equipamentos e componentes comprados.         | 2                | 3   |
| 3 - Adequar os espaços para recebimento dos equipamentos e seus componentes.                            | Infra-estrutura adequada.                     | 13               | 18  |
| 4 - Instalar os equipamentos e seus componentes.  | Equipamentos e componentes instalados.        | 15               | 18  |
| 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.                             | Equipamentos aferidos e em bom funcionamento. | 15               | 18  |
| 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa. | Equipamentos utilizados adequadamente.        | 18               | 30  |

**META FÍSICA:** 14 - Prover infra-estrutura para o Laboratório de Patrimônio Cultural.

| ATIVIDADES:   | INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO                  | Duração Prevista |     |
|---|---|------------------|-----|
|   |   | Início           | Fim |
| 1 - Confirmar os orçamentos efetuados.  | Orçamentos definitivos aprovados.             | 1                | 3   |
| 2 - Efetivar as compras.  | Equipamentos e componentes comprados.         | 2                | 3   |
| 3 - Adequar os espaços para recebimento dos equipamentos e seus componentes.                            | Infra-estrutura física adequada.              | 13               | 18  |
| 4 - Instalar as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.                           | Equipamentos e componentes instalados.        | 15               | 18  |
| 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.                             | Equipamentos aferidos e em bom funcionamento. | 15               | 18  |
| 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa. | Equipamentos utilizados adequadamente.        | 18               | 30  |

*(Assinatura)*  
 FINEP  
 PROINFRA  
 DXX

| PLANO DE TRABALHO                                       |  |  |                     |
|---|--|--|---------------------|
| CHAMADA PÚBLICA MCT/FINEP/CT-INFRA - PROINFRA - 01/2008 |  |  |                     |
| UDESC - UDESC - DOCTINFRA                               |  |  | Nº Protocolo:<br>16 |

**B.1. CRONOGRAMA FÍSICO**

**META FÍSICA:** 19 - Reestruturar Laboratório de Biomecânica Aquática

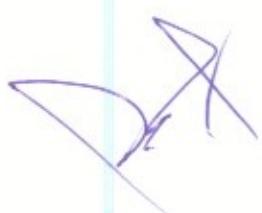
| ATIVIDADES:  | INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO                                 | Duração Prevista |     |
|--|--|------------------|-----|
|  |  | Inicio           | Fim |
| 7 - Oportunizar a utilização dos novos equipamentos aos pesquisadores. | Equipamentos utilizados para coleta de dados no laboratório. | 15               | 30  |

**META FÍSICA:** 20 - Reestruturar Laboratório de Biomecânica

| ATIVIDADES:  | INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO                                 | Duração Prevista |     |
|--|--|------------------|-----|
|  |  | Inicio           | Fim |
| 1 - Confirmar orçamentos dos equipamentos.                             | Orçamentos definitivos confirmados e aprovados.              | 1                | 3   |
| 2 - Acompanhar os procedimentos previstos nas normas técnicas.         | Serviços prestados e disponibilizados para o Centro.         | 2                | 6   |
| 3 - Preparação das instalações para recebimento dos equipamentos.      | Reformas concluídas.   | 3                | 8   |
| 4 - Recebimento dos equipamentos no laboratório.                       | Equipamentos instalados.                                     | 8                | 12  |
| 5 - Treinamento nos equipamentos recebidos.                            | Treinamentos realizados.                                     | 12               | 14  |
| 6 - Definir procedimentos e regras para uso dos equipamentos.          | Manual de procedimentos elaborado.                           | 14               | 16  |
| 7 - Oportunizar a utilização dos novos equipamentos aos pesquisadores. | Equipamentos utilizados para coleta de dados no laboratório. | 15               | 30  |

**META FÍSICA:** 21 - Reestruturar Laboratório de Psicologia do Esporte

| ATIVIDADES:  | INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO                         | Duração Prevista |     |
|--|--|------------------|-----|
|  |  | Inicio           | Fim |
| 1 - Confirmar orçamentos dos equipamentos.                     | Orçamentos definitivos confirmados e aprovados.      | 1                | 3   |
| 2 - Acompanhar os procedimentos previstos nas normas técnicas. | Serviços prestados e disponibilizados para o Centro. | 2                | 6   |

FINEP  
 VERIDICO  


| PLANO DE TRABALHO  |                                   |  |
|--|-----------------------------------|--|
| <b>CHAMADA PÚBLICA MCT/FINEP/CT-INFRA - PROINFRA - 01/2008</b> |                                   |  |
| <b>UDESC - UDESC - DOCTINFRA</b>                               | <b>Nº Protocolo:</b><br><b>16</b> |  |

#### B.1. CRONOGRAMA FÍSICO

**META FÍSICA:** 15 - Prover infra-estrutura para o Laboratório do Núcleo de Estudos Afro-Brasileiros

| ATIVIDADES:   | INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO                  | Duração Prevista |     |
|---|---|------------------|-----|
|   |   | Início           | Fim |
| 1 - Confirmar os orçamentos efetuados.  | Orçamentos definitivos aprovados.             | 1                | 3   |
| 2 - Efetivar as compras.  | Equipamentos e componentes comprados.         | 2                | 3   |
| 3 - Adequar os espaços para recebimento dos equipamentos e seus componentes.                            | Infra-estrutura física adequada.              | 13               | 18  |
| 4 - Instalar os equipamentos e seus componentes.  | Equipamentos e componentes instalados.        | 15               | 18  |
| 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.                             | Equipamentos aderidos e em bom funcionamento. | 15               | 18  |
| 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa. | Equipamentos utilizados adequadamente.        | 18               | 30  |

**META FÍSICA:** 19 - Reestruturar Laboratório de Biomecânica Aquática

| ATIVIDADES:  | INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO                         | Duração Prevista |     |
|--|--|------------------|-----|
|  |  | Início           | Fim |
| 1 - Confirmar orçamentos dos equipamentos.                     | Orçamentos definitivos confirmados e aprovados.      | 1                | 3   |
| 2 - Acompanhar os procedimentos previstos nas normas técnicas. | Serviços prestados e disponibilizados para o Centro. | 2                | 6   |
| 3 - Preparação das instalações.                                | Reformas concluídas.                                 | 3                | 8   |
| 4 - Recebimento dos equipamentos no Laboratório.               | Equipamentos instalados.                             | 8                | 12  |
| 5 - Treinamento nos equipamentos recebidos.                    | Treinamentos realizados.                             | 12               | 14  |
| 6 - Definir procedimentos e regras p/ uso dos equipamentos.    | Manual de procedimentos elaborado.                   | 14               | 16  |



DAX

**PLANO DE TRABALHO**

**CHAMADA PÚBLICA MCT/FINEP/CT-INFRA - PROINFRA - 01/2008**

**UDESC - UDESC - DOCTINFRA**

**Nº Protocolo:**  
**16**

**B.1. CRONOGRAMA FÍSICO**

**META FÍSICA:** 21 - Reestruturar Laboratório de Psicologia do Esporte

| ATIVIDADES:  | INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO                                 | Duração Prevista |     |
|--|--|------------------|-----|
|  |  | Início           | Fim |
| 3 - Recebimento dos equipamentos no laboratório.                         | Equipamentos instalados.                                     | 8                | 12  |
| 4 - Treinamento nos equipamentos recebidos.                              | Treinamentos realizados.                                     | 12               | 14  |
| 5 - Definir procedimentos e regras para uso dos diferentes equipamentos. | Manual de procedimentos elaborado.                           | 14               | 16  |
| 6 - Oportunizar a utilização dos novos equipamentos aos pesquisadores.   | Equipamentos utilizados para coleta de dados no laboratório. | 15               | 30  |

**META FÍSICA:** 22 - Reestruturar Laboratório de Fisiologia do Exercício.

| ATIVIDADES:  | INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO                                 | Duração Prevista |     |
|--|--|------------------|-----|
|  |  | Início           | Fim |
| 1 - Confirmar orçamentos dos equipamentos.                                 | Orçamentos definitivos confirmados e aprovados.              | 1                | 3   |
| 2 - Acompanhar os procedimentos previstos nas normas técnicas.             | Serviços prestados e disponibilizados para o Centro.         | 2                | 6   |
| 3 - Recebimento dos equipamentos no laboratório.                           | Equipamentos instalados.                                     | 8                | 12  |
| 4 - Treinamento nos equipamentos recebidos.                                | Treinamentos realizados.                                     | 12               | 14  |
| 5 - Definir procedimentos e regras para o uso dos diferentes equipamentos. | Manual de procedimentos elaborado.                           | 14               | 16  |
| 6 - Oportunizar a utilização dos novos equipamentos aos pesquisadores.     | Equipamentos utilizados para coleta de dados no laboratório. | 15               | 30  |

*(Assinatura)*  
**FINEP**

*(Assinatura)*  
**JURÍDICO**

*(Assinatura)*  
**DJ**

| PLANO DE TRABALHO  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>CHAMADA PÚBLICA MCT/FINEP/CT-INFRA - PROINFRA - 01/2008</b> |                                   |
| <b>UDESC - UDESC - DOCTINFRA</b>                               | <b>Nº Protocolo:</b><br><b>16</b> |

**B.1. CRONOGRAMA FÍSICO**

**META FÍSICA:** 23 - Elaboração, acompanhamento e controle do Projeto.

| ATIVIDADES:                                    | INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO             | Duração Prevista |     |
|--|--|------------------|-----|
|  |  | Inicio           | Fim |
| 1 - Elaborar e acompanhar o projeto.           | Projeto elaborado e acompanhado.         | 1                | 12  |
| 2 - Controle e Prestação de contas do projeto. | Prestação de contas efetuada do projeto. | 12               | 30  |

**META FÍSICA:** 25 - Elaboração, acompanhamento e Controle do Projeto.

| ATIVIDADES:                                    | INDICADOR FÍSICO DE EXECUÇÃO     | Duração Prevista |     |
|--|----------------------------------|------------------|-----|
|  |                                  | Inicio           | Fim |
| 1 - Elaboração e acompanhamento do projeto.    | Projeto elaborado e acompanhado. | 1                | 12  |
| 2 - Controle e prestação de contra do projeto. | Prestação de contas efetuada.    | 12               | 30  |

*FINEP*  
*VERIDICO* *DJ*

**CHAMADA PÚBLICA MCT/FINEP/CT-INFRA - PROINFRA - 01/2008**
**UDESC - UDESC - DOCTINFRA**
**Nº Protocolo: 16**
**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       |
|----|------------------------------|-------------|-----------|----------------------|---------------------------------------|---------|----------------------------|------------------------------|---------------|
|    |                              |             |           |                      | Materiais Cerâmicos, Resíduos Sólidos | UDESC   | COORDENADOR DE SUB-PROJETO | 15                           | 36            |
| 1  | Marilena Valadares Flogueras | 11118036840 | Doutor    | UFSC/BRASIL/2001     |                                       |         |                            |                              | Contrapartida |

**ATIVIDADES:**
**23 - Elaboração, acompanhamento e controle do Projeto.**

- 1 - Elaborar e acompanhar o projeto.
- 2 - Controle e Prestação de contas do projeto.

**ATIVIDADES:**

| Nº | NOME                 | CPF         | TITULAÇÃO | INSTITUIÇÃO/PAÍS ANO | ÁREA DE ESPECIALIZAÇÃO                | INSTIT. | FUNÇÃO NO PROJETO          | PARTICIP. NO PROJETO H/S Mês | Custeio |
|----|----------------------|-------------|-----------|----------------------|---------------------------------------|---------|----------------------------|------------------------------|---------|
|    |                      |             |           |                      | Materiais Cerâmicos, Resíduos Sólidos | UDESC   | COORDENADOR DE SUB-PROJETO | 10                           | 36      |
| 2  | Luis Cláudio Miletti | 14647851800 | Doutor    | USP/BRASIL/2001      | Bioquímica Microorganismos            | UDESC   | COORDENADOR GERAL          | 10                           | 36      |

**ATIVIDADES:**
**25 - Elaboração, acompanhamento e Controle do Projeto.**

- 1 - Elaboração e acompanhamento do projeto.
- 2 - Controle e prestação de contra do projeto.

| Nº | NOME                      | CPF          | TITULAÇÃO | INSTITUIÇÃO/PAÍS ANO | ÁREA DE ESPECIALIZAÇÃO                | INSTIT. | FUNÇÃO NO PROJETO          | PARTICIP. NO PROJETO H/S Mês | Custeio |
|----|---------------------------|--------------|-----------|----------------------|---------------------------------------|---------|----------------------------|------------------------------|---------|
|    |                           |              |           |                      | Materiais Cerâmicos, Resíduos Sólidos | UDESC   | COORDENADOR DE SUB-PROJETO | 10                           | 36      |
| 3  | Cristiani Bereta da Silva | 600041609034 | Doutor    | UFSC/BRASIL/2003     | História                              | UDESC   | PESQUISADOR                | 5                            | 8       |

**ATIVIDADES:**
**12 - Prover infra-estrutura para o Laboratório de Relações de gênero e Família.**

- 5 - Aferir as condições de funcionamento e preceder os ajustes necessários.
- 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

| Nº | NOME                    | CPF          | TITULAÇÃO | INSTITUIÇÃO/PAÍS ANO | ÁREA DE ESPECIALIZAÇÃO                | INSTIT. | FUNÇÃO NO PROJETO          | PARTICIP. NO PROJETO H/S Mês | Custeio |
|----|-------------------------|--------------|-----------|----------------------|---------------------------------------|---------|----------------------------|------------------------------|---------|
|    |                         |              |           |                      | Materiais Cerâmicos, Resíduos Sólidos | UDESC   | COORDENADOR DE SUB-PROJETO | 5                            | 18      |
| 4  | Emerson César de Campos | 170746141904 | Doutor    | UFSC/BRASIL/2003     | História                              | UDESC   | PESQUISADOR                | 5                            | 18      |

**ATIVIDADES:**
**13 - Prover infra-estrutura o Laboratório de Estudos de Cidade.**

- 5 - Aferir as condições de funcionamento e preceder os ajustes necessários.
- 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

| Nº | NOME             | CPF         | TITULAÇÃO | INSTITUIÇÃO/PAÍS ANO | ÁREA DE ESPECIALIZAÇÃO                | INSTIT. | FUNÇÃO NO PROJETO          | PARTICIP. NO PROJETO H/S Mês | Custeio |
|----|------------------|-------------|-----------|----------------------|---------------------------------------|---------|----------------------------|------------------------------|---------|
|    |                  |             |           |                      | Materiais Cerâmicos, Resíduos Sólidos | UDESC   | COORDENADOR DE SUB-PROJETO | 5                            | 18      |
| 5  | Janice Gonçalves | 06100730871 | Doutor    | USP/BRASIL/2006      | História                              | UDESC   | PESQUISADOR                | 5                            | 18      |

**ATIVIDADES:**
**14 - Prover infra-estrutura para o Laboratório de Patrimônio Cultural.**

- 5 - Aferir as condições de funcionamento e preceder os ajustes necessários.
- 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|          |                 |
|----------|-----------------|
| <br><br> | <b>JURÍDICO</b> |
|----------|-----------------|

|  |                    |             |        |                 |          |       |             |   |   |               |
|--|--------------------|-------------|--------|-----------------|----------|-------|-------------|---|---|---------------|
| 6  | Luiz Felipe Falcão | 88230058849 | Doutor | USP/BRASIL/1998 | História | UDESC | PESQUISADOR | 5 | 8 | Contrapartida |
| <b>ATIVIDADES:</b>   |                    |             |        |                 |          |       |             |   |   |               |
| <b>13 - Prover infra-estrutura o Laboratório de Estudos de Cidade.</b> |                    |             |        |                 |          |       |             |   |   |               |

5 - Aferir as condições de funcionamento e precer os ajustes necessários.

6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|                    |                          |             |        |                    |          |       |             |   |   |               |
|--------------------|--------------------------|-------------|--------|--------------------|----------|-------|-------------|---|---|---------------|
| 7                  | Márcia Ramos de Oliveira | 39651347015 | Doutor | UFRRGS/BRASIL/2002 | História | UDESC | PESQUISADOR | 5 | 8 | Contrapartida |
| <b>ATIVIDADES:</b> |                          |             |        |                    |          |       |             |   |   |               |

**10 - Adequação espacos para implantação da sala de video conferência.**

5 - Aferir as condições de funcionamento e precer os ajustes necessários.

6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|                    |                   |              |        |                  |          |       |             |   |    |               |
|--------------------|-------------------|--------------|--------|------------------|----------|-------|-------------|---|----|---------------|
| 8                  | Marlene de Faveri | 141695470982 | Doutor | UFSC/BRASIL/2002 | História | UDESC | PESQUISADOR | 5 | 10 | Contrapartida |
| <b>ATIVIDADES:</b> |                   |              |        |                  |          |       |             |   |    |               |

**12 - Prover infra-estrutura para o Laboratório de Relações de gênero e Família.**

5 - Aferir as condições de funcionamento e precer os ajustes necessários.

6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|                    |                                    |             |        |                    |          |       |             |   |   |               |
|--------------------|------------------------------------|-------------|--------|--------------------|----------|-------|-------------|---|---|---------------|
| 9                  | Paulino Francisco de Jesus Cardoso | 61370959915 | Doutor | PUC/SP/BRASIL/2004 | História | UDESC | PESQUISADOR | 5 | 8 | Contrapartida |
| <b>ATIVIDADES:</b> |                                    |             |        |                    |          |       |             |   |   |               |

**15 - Prover infra-estrutura para o Laboratório do Núcleo de Estudos Afro-Brasileiros**

5 - Aferir as condições de funcionamento e precer os ajustes necessários.

6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|                    |                        |             |        |                   |          |       |             |   |   |               |
|--------------------|------------------------|-------------|--------|-------------------|----------|-------|-------------|---|---|---------------|
| 10                 | Reinaldo Lindolfo Lanh | 68584407987 | Doutor | UFRGS/BRASIL/2002 | História | UDESC | PESQUISADOR | 5 | 8 | Contrapartida |
| <b>ATIVIDADES:</b> |                        |             |        |                   |          |       |             |   |   |               |

**13 - Prover infra-estrutura o Laboratório de Estudos de Cidade.**

5 - Aferir as condições de funcionamento e precer os ajustes necessários.

6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|                    |                           |              |        |                   |          |       |             |   |    |               |
|--------------------|---------------------------|--------------|--------|-------------------|----------|-------|-------------|---|----|---------------|
| 11                 | Silvia Maria Fávero Arend | 156824181900 | Doutor | UFRGS/BRASIL/2005 | História | UDESC | PESQUISADOR | 5 | 36 | Contrapartida |
| <b>ATIVIDADES:</b> |                           |              |        |                   |          |       |             |   |    |               |

**7 - Estruturar espaço para criação do Centro de Investigação e documentação em Ciências Humanas**

1 - Confirmar os orgântos efetuados.

2 - Efetivar compra dos equipamentos.

3 - Adequiar os espaços para recebimento dos equipamentos e seus componentes.

4 - Instalar os equipamentos e seus componentes.

5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.

6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

**12 - Prover infra-estrutura para o Laboratório de Relações de gênero e Família.**

5 - Aferir as condições de funcionamento e precer os ajustes necessários.

6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|                    |                        |             |        |                 |          |       |             |   |   |               |
|--------------------|------------------------|-------------|--------|-----------------|----------|-------|-------------|---|---|---------------|
| 12                 | Gisela Eggert-Steindel | 38239566987 | Doutor | USP/BRASIL/2005 | Educação | UDESC | PESQUISADOR | 5 | 8 | Contrapartida |
| <b>ATIVIDADES:</b> |                        |             |        |                 |          |       |             |   |   |               |



**9 - Prover infra-estrutura Laboratorial de Preservação de Bens Culturais.**

- 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.
- 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|    |                     |             |        |                 |                 |       |             |   |   |               |
|----|---------------------|-------------|--------|-----------------|-----------------|-------|-------------|---|---|---------------|
| 13 | Norberto Dallabrida | 43257895968 | Doutor | USP/BRASIL/2001 | História Social | UDESC | PESQUISADOR | 5 | 8 | Contrapartida |
|----|---------------------|-------------|--------|-----------------|-----------------|-------|-------------|---|---|---------------|

**ATIVIDADES:****9 - Prover infra-estrutura Laboratorial de Preservação de Bens Culturais.**

- 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.
- 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|    |                                |             |        |                  |                                     |       |             |   |    |               |
|----|--------------------------------|-------------|--------|------------------|-------------------------------------|-------|-------------|---|----|---------------|
| 14 | Francisco Henrique de Oliveira | 20660528843 | Doutor | UFSC/BRASIL/2002 | Engenharia<br>Cartográfica/Geodésia | UDESC | PESQUISADOR | 8 | 36 | Contrapartida |
|----|--------------------------------|-------------|--------|------------------|-------------------------------------|-------|-------------|---|----|---------------|

**ATIVIDADES:****7 - Estruturar espaço para criação do Centro de Investigação e documentação em Ciências Humanas**

- 1 - Confirmar os orçamentos efetuados.
- 2 - Efetivar compra dos equipamentos.
- 3 - Adequar os espaços para recebimento dos equipamentos e seus componentes.
- 4 - Instalar os equipamentos e seus componentes.
- 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.
- 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

**8 - Prover infra-estrutura Laboratório de Cartografia e Geoprocessamento.**

- 1 - Confirmar os orçamentos efetuados.
- 2 - Efetivar as compras.
- 3 - Adequar os espaços para recebimento dos equipamentos e seus componentes.
- 4 - Instalar os equipamentos e seus componentes.
- 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.
- 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|    |                            |             |        |                 |          |       |             |   |    |               |
|----|----------------------------|-------------|--------|-----------------|----------|-------|-------------|---|----|---------------|
| 15 | Vera Lúcia Gaspar da Silva | 49335014915 | Doutor | USP/BRASIL/2004 | Educação | UDESC | PESQUISADOR | 5 | 36 | Contrapartida |
|----|----------------------------|-------------|--------|-----------------|----------|-------|-------------|---|----|---------------|

**ATIVIDADES:****7 - Estruturar espaço para criação do Centro de Investigação e documentação em Ciências Humanas**

- 1 - Confirmar os orçamentos efetuados.
- 2 - Efetivar compra dos equipamentos.
- 3 - Adequar os espaços para recebimento dos equipamentos e seus componentes.
- 4 - Instalar os equipamentos e seus componentes.
- 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.
- 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

**9 - Prover infra-estrutura Laboratório de Preservação de Bens Culturais.**

- 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.
- 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|    |                       |             |        |                  |          |       |             |   |    |               |
|----|-----------------------|-------------|--------|------------------|----------|-------|-------------|---|----|---------------|
| 16 | Elisa Maria Quartiero | 27360482020 | Doutor | UFSC/BRASIL/2002 | Educação | UDESC | PESQUISADOR | 5 | 18 | Contrapartida |
|----|-----------------------|-------------|--------|------------------|----------|-------|-------------|---|----|---------------|

**ATIVIDADES:****10 - Adequaçao espacos para implantação da sala de vídeo conferência.**

- 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.

6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

**11 - Prover infra-estrutura para o Laboratório de Educação Inclusiva.**

5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.

6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|    |                      |             |        |                  |          |       |             |   |   |               |
|----|----------------------|-------------|--------|------------------|----------|-------|-------------|---|---|---------------|
| 17 | Celso João Carminati | 60775424900 | Doutor | UFSC/BRASIL/2003 | Educação | UDESC | PESQUISADOR | 5 | 8 | Contrapartida |
|    |                      |             |        |                  |          |       |             |   |   |               |

**9 - Prover infra-estrutura Laboratorial de Preservação de Bens Culturais.**

5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.

6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|    |                           |             |        |                 |          |       |             |   |   |               |
|----|---------------------------|-------------|--------|-----------------|----------|-------|-------------|---|---|---------------|
| 18 | Maria Teresa Santos Cunha | 07773900949 | Doutor | USP/BRASIL/1995 | Educação | UDESC | PESQUISADOR | 5 | 8 | Contrapartida |
|    |                           |             |        |                 |          |       |             |   |   |               |

**14 - Prover infra-estrutura para o Laboratório de Patrimônio Cultural.**

5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.

6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|    |                           |             |        |                 |          |       |             |   |   |               |
|----|---------------------------|-------------|--------|-----------------|----------|-------|-------------|---|---|---------------|
| 19 | Ademilde Silveira Sartori | 69159858915 | Doutor | USP/BRASIL/2005 | Educação | UDESC | PESQUISADOR | 5 | 8 | Contrapartida |
|    |                           |             |        |                 |          |       |             |   |   |               |

**10 - Adequação espacos para implantação da sala de vídeo conferência.**

5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.

6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|    |                                 |             |        |                    |          |       |             |   |    |               |
|----|---------------------------------|-------------|--------|--------------------|----------|-------|-------------|---|----|---------------|
| 20 | Geovana Mendonça Lunardi Mendes | 82746699915 | Doutor | PUC-SP/BRASIL/2005 | Educação | UDESC | PESQUISADOR | 8 | 36 | Contrapartida |
|    |                                 |             |        |                    |          |       |             |   |    |               |

**7 - Estruturar espaço para criação do Centro de Investigação e documentação em Ciências Humanas**

1 - Confirmar os orçamentos efetuados.

2 - Efetivar compra dos equipamentos.

3 - Adequar os espaços para recebimento dos equipamentos e seus componentes.

4 - Instalar os equipamentos e seus componentes.

5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.

6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

**11 - Prover infra-estrutura para o Laboratório de Educação Inclusiva.**

5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.

6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|    |                       |            |        |  |          |       |             |   |   |               |
|----|-----------------------|------------|--------|--|----------|-------|-------------|---|---|---------------|
| 21 | Martha Kaschny Borges | 3635571034 | Doutor | Université Pierre Mendes France II/FRANÇA/2001 | Educação | UDESC | PESQUISADOR | 5 | 8 | Contrapartida |
|    |                       |            |        |  |          |       |             |   |   |               |

**10 - Adequação espacos para implantação da sala de vídeo conferência.**

5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.

6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

*FIM DO PERÍODO*

*JX*

|                    |   |             |        |                     |                        |       |                            |   |    |               |
|--------------------|---|-------------|--------|---------------------|------------------------|-------|----------------------------|---|----|---------------|
| 22                 | Maria Cristina da Rosa Fonseca da Silva | 61683019920 | Doutor | UFSC/BRASIL/2004    | Engenharia de Produção | UDESC | PESQUISADOR                | 5 | 8  | Contrapartida |
| <b>ATIVIDADES:</b> |   |             |        |                     |                        |       |                            |   |    |               |
| 23                 | Gláucia Oliveira de Assis               | 59400013604 | Doutor | UNICAMP/BRASIL/2004 | Ciências Sociais       | UDESC | COORDENADOR DE SUB-PROJETO | 8 | 36 | Contrapartida |

**ATIVIDADES:****7 - Estruturar espaço para criação do Centro de Investigação e documentação em Ciências Humanas**

- 1 - Confirmar os orçamentos efetuados.
- 2 - Efetivar compra dos equipamentos.
- 3 - Adequar os espaços para recebimento dos equipamentos e seus componentes.
- 4 - Instalar os equipamentos e seus componentes.
- 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.
- 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

**12 - Prover infra-estrutura para o Laboratório de Relações de gênero e Família.**

- 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.
- 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

**25 - Elaboração, acompanhamento e Controle do Projeto.**

- 1 - Elaboração e acompanhamento do projeto.
- 2 - Controle e prestação de contra do projeto.

|                    |                                |             |        |                   |                        |       |             |   |   |               |
|--------------------|--------------------------------|-------------|--------|-------------------|------------------------|-------|-------------|---|---|---------------|
| 24                 | Maria Paula Casagrande Marimon | 42929334991 | Doutor | UFRGS/BRASIL/2006 | Geociências/Geoquímica | UDESC | PESQUISADOR | 8 | 8 | Contrapartida |
| <b>ATIVIDADES:</b> |                                |             |        |                   |                        |       |             |   |   |               |

**ATIVIDADES:****8 - Prover infra-estrutura Laboratorial de Cartografia e Geoprocessamento.**

- 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.
- 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|                    |                         |             |        |                  |                            |       |             |   |   |               |
|--------------------|-------------------------|-------------|--------|------------------|----------------------------|-------|-------------|---|---|---------------|
| 25                 | Mariane Alves Dal Santo | 32342624034 | Doutor | UFSC/BRASIL/2007 | Geografia/Geoprocessamento | UDESC | PESQUISADOR | 5 | 8 | Contrapartida |
| <b>ATIVIDADES:</b> |                         |             |        |                  |                            |       |             |   |   |               |

**ATIVIDADES:****8 - Prover infra-estrutura Laboratorial de Cartografia e Geoprocessamento.**

- 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.
- 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|                    |                         |             |        |                  |                     |       |             |   |   |               |
|--------------------|-------------------------|-------------|--------|------------------|---------------------|-------|-------------|---|---|---------------|
| 26                 | Carmen Susana Tornquist | 51639009000 | Doutor | UFSC/BRASIL/2004 | Antropologia Social | UDESC | PESQUISADOR | 5 | 8 | Contrapartida |
| <b>ATIVIDADES:</b> |                         |             |        |                  |                     |       |             |   |   |               |

**ATIVIDADES:****12 - Prover infra-estrutura para o Laboratório de Relações de gênero e Família.**

- 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.
- 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|                    |                       |             |        |                 |                     |       |             |   |   |               |
|--------------------|-----------------------|-------------|--------|-----------------|---------------------|-------|-------------|---|---|---------------|
| 27                 | Isa de Oliveira Rocha | 46408819915 | Doutor | USP/BRASIL/2004 | Geografia Econômica | UDESC | PESQUISADOR | 5 | 8 | Contrapartida |
| <b>ATIVIDADES:</b> |                       |             |        |                 |                     |       |             |   |   |               |

PINEO  
CRÍDICO



**8 - Prover infra-estrutura Laboratorial de Cartografia e Geoprocessamento.**

5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.

6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|    |                         |             |        |   |          |       |               |   |    |               |
|----|-------------------------|-------------|--------|---|----------|-------|---------------|---|----|---------------|
| 28 | Juares da Silva Thiesen | 43746829968 | Doutor | Instituto Central Ciências pedagógica/CUBA/2006 | Educação | UDESC | APOIO TÉCNICO | 7 | 36 | Contrapartida |
|----|-------------------------|-------------|--------|---|----------|-------|---------------|---|----|---------------|

**ATIVIDADES:****7 - Estruturar espaço para criação do Centro de Investigação e documentação em Ciências Humanas**

- 1 - Confirmar os orçamentos efetuados.
- 2 - Efetivar compra dos equipamentos.
- 3 - Adequar os espaços para recebimento dos equipamentos e seus componentes.
- 4 - Instalar os equipamentos e seus componentes.
- 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.
- 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

**10 - Adequaçāo espacos para implantação da sala de video conferência.**

- 5 - Aferir as condições de funcionamento e proceder os ajustes necessários.
- 6 - Utilizar adequadamente os equipamentos tanto na geração quanto na execução de projetos de pesquisa.

|    |                |             |        |                   |                                 |       |                            |   |    |               |
|----|----------------|-------------|--------|-------------------|---------------------------------|-------|----------------------------|---|----|---------------|
| 29 | Hélio Roestler | 38513820059 | Doutor | UFRGS/BRASIL/1997 | Engenharia Mecânica/Biomecânica | UDESC | COORDENADOR DE SUB-PROJETO | 6 | 36 | Contrapartida |
|----|----------------|-------------|--------|-------------------|---------------------------------|-------|----------------------------|---|----|---------------|

**ATIVIDADES:****19 - Reestruturar Laboratório de Biomecânica Aquática**

- 1 - Confirmar orçamentos dos equipamentos.
- 2 - Acompanhar os procedimentos previstos nas normas técnicas.
- 3 - Preparação das instalações.
- 4 - Recebimento dos equipamentos no Laboratório.
- 5 - Treinamento nos equipamentos recebidos.
- 6 - Definir procedimentos e regras p/ uso dos equipamentos.
- 7 - Oportunizar a utilização dos novos equipamentos aos pesquisadores.

|    |                                 |             |        |                   |                       |       |               |   |    |               |
|----|---------------------------------|-------------|--------|-------------------|-----------------------|-------|---------------|---|----|---------------|
| 30 | Sulivan Desirée Fischer Salgado | 65634241987 | Mestre | UDESC/BRASIL/2001 | Administração Pública | UDESC | APOIO TÉCNICO | 4 | 12 | Contrapartida |
|----|---------------------------------|-------------|--------|-------------------|-----------------------|-------|---------------|---|----|---------------|

**ATIVIDADES:****23 - Elaboração, acompanhamento e controle do Projeto.**

- 1 - Elaborar e acompanhar o projeto.

**25 - Elaboração, acompanhamento e Controle do Projeto.**

- 1 - Elaboração e acompanhamento do projeto.

|    |                      |             |        |                    |              |       |             |   |    |               |
|----|----------------------|-------------|--------|--------------------|--------------|-------|-------------|---|----|---------------|
| 31 | Gilmar Moares Santos | 47599278087 | Doutor | UFSCar/BRASIL/2006 | Fisioterapia | UDESC | PESQUISADOR | 6 | 12 | Contrapartida |
|----|----------------------|-------------|--------|--------------------|--------------|-------|-------------|---|----|---------------|

**ATIVIDADES:****20 - Reestruturar Laboratório de Biomecânica**

- 1 - Confirmar orçamentos dos equipamentos.
- 2 - Acompanhar os procedimentos previstos nas normas técnicas.
- 3 - Preparação das instalações para recebimento dos equipamentos.



- 4 - Recebimento dos equipamentos no laboratório.
- 5 - Treinamento nos equipamentos recebidos.
- 6 - Definir procedimentos e regras para uso dos equipamentos.
- 7 - Oportunizar a utilização dos novos equipamentos aos pesquisadores.

|    |                      |             |        |                  |                     |       |             |   |    |               |
|----|----------------------|-------------|--------|------------------|---------------------|-------|-------------|---|----|---------------|
| 32 | Thais Silva Beltrame | 20660528843 | Doutor | UFSM/BRASIL/2000 | Comportamento Motor | UDESC | PESQUISADOR | 6 | 12 | Contrapartida |
|----|----------------------|-------------|--------|------------------|---------------------|-------|-------------|---|----|---------------|

**ATIVIDADES:**

**21 - Reestruturar Laboratório de Psicologia do Esporte**

- 1 - Confirmar orçamentos dos equipamentos.
- 2 - Acompanhar os procedimentos previstos nas normas técnicas.
- 3 - Recebimento dos equipamentos no laboratório.
- 4 - Treinamento nos equipamentos recebidos.
- 5 - Definir procedimentos e regras para uso dos diferentes equipamentos.
- 6 - Oportunizar a utilização dos novos equipamentos aos pesquisadores.

|    |                         |             |        |                                      |                           |       |             |   |    |               |
|----|-------------------------|-------------|--------|--------------------------------------|---------------------------|-------|-------------|---|----|---------------|
| 33 | Stella Maris Michalesen | 06100730871 | Doutor | Universidade de Montreal/CANADA/2005 | Fisioterapia/Reabilitação | UDESC | PESQUISADOR | 6 | 12 | Contrapartida |
|----|-------------------------|-------------|--------|--------------------------------------|---------------------------|-------|-------------|---|----|---------------|

**ATIVIDADES:**

**21 - Reestruturar Laboratório de Psicologia do Esporte**

- 1 - Confirmar orçamentos dos equipamentos.
- 2 - Acompanhar os procedimentos previstos nas normas técnicas.
- 3 - Recebimento dos equipamentos no laboratório.
- 4 - Treinamento nos equipamentos recebidos.
- 5 - Definir procedimentos e regras para uso dos diferentes equipamentos.
- 6 - Oportunizar a utilização dos novos equipamentos aos pesquisadores.

|    |                |             |        |                   |                 |       |             |   |    |               |
|----|----------------|-------------|--------|-------------------|-----------------|-------|-------------|---|----|---------------|
| 34 | Magnus Benetti | 06100730871 | Doutor | UFRGS/BRASIL/2005 | Educação Física | UDESC | PESQUISADOR | 6 | 12 | Contrapartida |
|----|----------------|-------------|--------|-------------------|-----------------|-------|-------------|---|----|---------------|

**ATIVIDADES:**

**22 - Reestruturar Laboratório de Fisiologia do Exercício.**

- 1 - Confirmar orçamentos dos equipamentos.
- 2 - Acompanhar os procedimentos previstos nas normas técnicas.
- 3 - Recebimento dos equipamentos no laboratório.
- 4 - Treinamento nos equipamentos recebidos.
- 5 - Definir procedimentos e regras para o uso dos diferentes equipamentos.
- 6 - Oportunizar a utilização dos novos equipamentos aos pesquisadores.

|    |                                  |             |          |                  |                                |       |               |   |    |               |
|----|----------------------------------|-------------|----------|------------------|--------------------------------|-------|---------------|---|----|---------------|
| 35 | Marcos Régio Silva do Nascimento | 46088440325 | Graduado | UFSC/BRASIL/2006 | Contabilidade/Prestação Contas | UDESC | APOIO TÉCNICO | 4 | 36 | Contrapartida |
|----|----------------------------------|-------------|----------|------------------|--------------------------------|-------|---------------|---|----|---------------|

**ATIVIDADES:**

**23 - Elaboração, acompanhamento e controle do Projeto.**

- 2 - Controle e Prestação de contas do projeto.

**25 - Elaboração, acompanhamento e Controle do Projeto.**

- 2 - Controle e prestação de contra do projeto.

FINO  
CRÍTICO

*[Assinatura]*

**PLANO DE TRABALHO**

**CHAMADA PÚBLICA MCT/FINEP/CT-INFRA - PROINFRA - 01/2008**

**Nº Protocolo: 16**

**UDESC - UDESC - DOCTINFRA**

**B.3 ORÇAMENTO**

**B.3.1 PLANO DE APLICAÇÃO**

| Código                        | Grupos/Elementos de Despesas                                 | FNDCT/<br>FINEP | CONTRAPARTIDA |          |                     |                      |          |          | <b>TOTAL</b> |
|-------------------------------|--|-----------------|---------------|----------|---------------------|----------------------|----------|----------|--------------|
|                               |  |                 | PROONENTE     | EXECUTOR | CO-EXECUTOR<br>(ES) | INTERVENIENTE<br>(S) | Fin.     | Não Fin. |              |
|                               |  | Fin.            | Não Fin.      | Fin.     | Não Fin.            | Fin.                 | Não Fin. | Fin.     | Não Fin.     |
|                               |  | Fin.            | Não Fin.      | Fin.     | Não Fin.            | Fin.                 | Não Fin. | Fin.     | Não Fin.     |
| <b>3. DESPESAS CORRENTES</b>  |  |                 |               |          |                     |                      |          |          |              |
| <b>31.00.00</b>               | <b>Pessoal e Encargos Sociais</b>                            | 100.090,00      | 0,00          | 0,00     | 155.395,00          | 0,00                 | 0,00     | 0,00     | 0,00         |
| <b>31.00.11/12</b>            | <b>Vencimentos e Vantagens Fixas (Pessoal Civil/Militar)</b> | 0,00            | 0,00          | 0,00     | 155.395,00          | 0,00                 | 0,00     | 0,00     | 0,00         |
| <b>31.00.13</b>               | <b>Obrigações Patronais</b>                                  | 100.090,00      | 0,00          | 0,00     | 0,00                | 0,00                 | 0,00     | 0,00     | 0,00         |
| <b>33.00.00</b>               | <b>Outras Despesas Correntes</b>                             | 0,00            | 0,00          | 0,00     | 0,00                | 0,00                 | 0,00     | 0,00     | 0,00         |
| <b>33.00.14/15</b>            | <b>Diárias (Pessoal Civil/ Militar)</b>                      | 0,00            | 0,00          | 0,00     | 0,00                | 0,00                 | 0,00     | 0,00     | 0,00         |
| <b>33.00.30</b>               | <b>Material de Consumo</b>                                   | 0,00            | 0,00          | 0,00     | 0,00                | 0,00                 | 0,00     | 0,00     | 0,00         |
| <b>33.00.33</b>               | <b>Passagens e Despesas com Locomoção</b>                    | 0,00            | 0,00          | 0,00     | 0,00                | 0,00                 | 0,00     | 0,00     | 0,00         |
| <b>33.00.36</b>               | <b>Outros serviços de Terceiros / Pessoa Física</b>          | 0,00            | 0,00          | 0,00     | 0,00                | 0,00                 | 0,00     | 0,00     | 0,00         |
| <b>33.00.39</b>               | <b>Outros serviços de Terceiros / Pessoa Jurídica</b>        | 100.090,00      | 0,00          | 0,00     | 0,00                | 0,00                 | 0,00     | 0,00     | 0,00         |
| <b>33.90.18</b>               | <b>Serviços de Terceiros - Bolsas</b>                        | 0,00            | 0,00          | 0,00     | 0,00                | 0,00                 | 0,00     | 0,00     | 0,00         |
| <b>4. DESPESAS DE CAPITAL</b> |  |                 |               |          |                     |                      |          |          |              |
| <b>44.00.00</b>               | <b>Investimentos</b>   | 676.882,00      | 0,00          | 0,00     | 0,00                | 0,00                 | 0,00     | 0,00     | 0,00         |
| <b>44.00.51</b>               | <b>Obras e Instalações</b>                                   | 0,00            | 0,00          | 0,00     | 0,00                | 0,00                 | 0,00     | 0,00     | 0,00         |
| <b>44.00.52</b>               | <b>Equipamentos e Material Permanente</b>                    | 676.882,00      | 0,00          | 0,00     | 0,00                | 0,00                 | 0,00     | 0,00     | 0,00         |
|                               | <b>TOTAL GERAL</b>   | 776.972,00      | 0,00          | 0,00     | 155.395,00          | 0,00                 | 0,00     | 0,00     | 0,00         |

(Valores em R\$)

*[Handwritten Signature]*  
 FINED  
 JURÍDICO

**PLANO DE TRABALHO**

**CHAMADA PÚBLICA MCT/FINEP/CT-INFRA - PROINFRA - 01/2008**

**UDESC - UDESC - DOCTINFRA**

**B.3.3. ORÇAMENTO**

**B.3.3. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO / FNDCT**

**METAS FINANCEIRAS**

| <b>Código</b>                 | <b>Grupos / Elementos de Despesas</b>                         | <b>PARCELAS (MÊS)</b> |               | <b>TOTAL</b>      |
|-------------------------------|---|-----------------------|---------------|-------------------|
|                               |   | <b>1ª (1)</b>         | <b>2ª (7)</b> |                   |
| <b>3. DESPESAS CORRENTES</b>  |   |                       |               |                   |
| <b>31.00.00</b>               | <b>Pessoal e Encargos Sociais</b>                             | 64.320,00             |               | 35.770,00         |
|                               | <b>Vencimentos e Vantagens Fixas (Pessoal Civil/ Militar)</b> | 0,00                  |               | 0,00              |
| <b>31.00.11/12</b>            |   | 0,00                  |               | 0,00              |
| <b>31.00.13</b>               | <b>Obrigações Patronais</b>                                   | 0,00                  |               | 0,00              |
| <b>33.00.00</b>               | <b>Outras Despesas Correntes</b>                              | 64.320,00             |               | 35.770,00         |
| <b>33.00.14/15</b>            | <b>Diárias (Pessoal Civil/ Militar)</b>                       | 0,00                  |               | 0,00              |
| <b>33.00.30</b>               | <b>Material de Consumo</b>                                    | 0,00                  |               | 0,00              |
| <b>33.00.33</b>               | <b>Passagens e Despesas com Locomoção</b>                     | 0,00                  |               | 0,00              |
| <b>33.00.36</b>               | <b>Outros serviços de Terceiros / Pessoa Física</b>           | 0,00                  |               | 0,00              |
| <b>33.00.39</b>               | <b>Outros serviços de Terceiros / Pessoa Jurídica</b>         | 64.320,00             |               | 35.770,00         |
| <b>33.90.18</b>               | <b>Serviços de Terceiros - Bolsas</b>                         | 0,00                  |               | 0,00              |
| <b>4. DESPESAS DE CAPITAL</b> |   |                       |               |                   |
| <b>44.00.00</b>               | <b>Investimentos</b>  | 326.434,00            |               | 350.448,00        |
| <b>44.00.51</b>               | <b>Obras e Instalações</b>                                    | 0,00                  |               | 0,00              |
| <b>44.00.52</b>               | <b>Equipamentos e Material Permanente</b>                     | 326.434,00            |               | 350.448,00        |
|                               |   | <b>TOTAL GERAL</b>    |               | <b>386.218,00</b> |
|                               |   |                       |               | <b>776.972,00</b> |

(Valores em R\$)

*[Signature]*

*FINEX*  
*JURÍDICO*