**Leia os parâmetros e as instruções antes de preencher corretamente o formulário.**

**Extraído e Adaptado Extraído do** [**Regulamento do Programa de Pós-Graduação em Tecnologia Nuclear (novo)**](http://www.leginf.usp.br/?resolucao=resolucao-copgr-6942-de-06-de-outubro-de-2014)

**II.2 - Requisitos para o Mestrado**

* ...
* Aprovação no Plano de Trabalho, conforme detalhado a seguir.

**II.2.1 - Das ações**

* O candidato deverá preparar um plano de trabalho que deverá ter os seguintes itens: introdução, objetivos, métodos, cronograma de atividades e referências bibliográficas. As notas referentes a cada item do plano serão publicadas no Edital de seleção.
* O plano de trabalho deverá ser enviado à CCP/CPG, o qual será encaminhado para parecer “ad hoc”.
* O plano de trabalho será considerado aprovado se obtiver nota igual ou superior a 6 (seis).
* ...

**II.3 - Requisitos para o Doutorado**

* ...
* Aprovação no Plano de Trabalho, conforme detalhado a seguir;

**II.3.1 - Das ações**

* O candidato devera preparar um plano de trabalho que deverá ter os seguintes itens: introdução, objetivos, aspectos de originalidade, métodos, cronograma de atividades e referencias bibliográficas. As notas referentes a cada item do plano serão publicadas no Edital de seleção;
* O plano de trabalho deverá ser enviado a CCP/CPG, o qual será encaminhado para parecer “*ad hoc*”;
* O plano de trabalho será considerado aprovado se obtiver nota igual ou superior a 7 (sete);
* ...

**II.4 - Requisitos para o Doutorado Direto**

* ...
* Aprovação no Plano de Trabalho, conforme detalhado a seguir;

**II.4.1 - Das ações**

* O candidato devera preparar um plano de trabalho que deverá ter os seguintes itens: introdução, objetivos, aspectos de originalidade, métodos, cronograma de atividades e referencias bibliográficas. As notas referentes a cada item do plano serão publicadas no Edital de seleção;
* O plano de trabalho deverá ser enviado a CCP/CPG, o qual será encaminhado para parecer “*ad hoc*”;
* O plano de trabalho será considerado aprovado se obtiver nota igual ou superior a 8 (oito);
* ...

**Observação:**

Visto que o Plano de Trabalho comporá o processo do curso do aluno, NÃO é necessário encadernar.

São Paulo, 21 de março de 2016.

Ilustríssima

Comissão de Pós-Graduação

IPEN-USP

Nome do(a) candidato(a):

e-mail:       - Telefone:

Área de concentração: TNA [ ]  TNM [ ]  TNR [ ]

Curso: Doutorado [ ]  Doutorado Direto [ ]  Mestrado [ ]

Prezados Senhores,

Venho por meio deste, mui respeitosamente, apresentar o Plano de Trabalho intitulado “”, para análise e parecer desta Comissão de Pós-Graduação.

Declaro estar ciente que, caso a pesquisa deste Plano de Trabalho envolva “seres humanos, animais de laboratório ou silvestres, de forma direta ou indireta, em sua totalidade ou partes deles, incluindo o manejo de informações ou materiais” será necessária solicitação de parecer do **Comitê de Ética na Pesquisa**, e/ou que, caso a pesquisa deste Plano de Trabalho envolva “trabalhos de engenharia genética, construção, experimentação, cultivo, manipulação, transporte, comercialização, consumo, armazenamento, liberação ou descarte de Organismos Geneticamente Modificados (OGM) e derivados” será necessária solicitação de parecer do **Comitê de Biossegurança**.

Atenciosamente,

|  |
| --- |
| Assinatura do(a) aluno(a) |

***Plano de Trabalho para***

Candidato:

Título do Plano de Trabalho:

***I. Introdução***

Exposição do tema a ser estudado, revisão de literatura e o estado da arte. Além disso, apresentar a motivação para desenvolvimento do trabalho. Se necessário, descrever em item separado.

***II. OBJETIVOS***

Descrição sucinta e direta dos objetivos. Se necessário, descrever objetivos secundários.

***III. aspectos de Originalidade (para Doutorado)***

No caso de doutorado, salientar quais as contribuições originais da proposição de trabalho.

***IV. Métodos***

Descrição de como o trabalho será desenvolvido para atingir os objetivos no item I, incluindo um roteiro de trabalho. Descrição da infraestrutura disponível e necessária para atingir os objetivos propostos.

***V. Cronograma de Atividades***

Elaborar um cronograma preliminar sucinto das atividades que serão desenvolvidas pelo candidato, incluindo obtenção de créditos, exame de qualificação, seminário de área e redação da Dissertação ou da Tese.

***VI. REferências***

Artigos de periódicos, capítulos de livros, anais de Congressos, patentes, etc., referentes ao tema de Dissertação ou Tese, com chamadas numeradas no texto.

As referências (principalmente no caso de doutorado) devem conter o que há de mais recente sobre o tema da Dissertação ou da Tese.

***VII. COMITÊ DE ÉTICA NO USO DE ANIMAIS***

Nos planos de trabalho em que haja pesquisa que utilizará animais de laboratório, deverá ser preenchido o formulário no link abaixo e encaminhado para avaliação.
[Formulário Unificado para Solicitação de Autorização para Uso de Animais em Experimentação e/ou Ensino](http://pelicano.ipen.br/pibic/ensino/doc/formulario_unificado.doc).

***VIII. COMITÊ DE ÉTICA de pesquisa em seres humanos***

Nos planos de trabalho em que haja pesquisa que utilizará seres humanos, de forma direta ou indireta, em sua totalidade ou partes deles, incluindo o manejo de informações ou materiais, deverá ser preenchido o formulário no link abaixo e encaminhado para avaliação do CONEP.
<http://aplicacao.saude.gov.br/plataformabrasil/login.jsf>

***IX. Comitê de Biossegurança***

Nos planos de trabalho em que haja trabalhos que envolvam engenharia genética, construção, experimentação, cultivo, manipulação, transporte, comercialização, consumo, armazenamento, liberação ou descarte de Organismos Geneticamente Modificados (OGM) e derivados, deverá ser preenchido o formulário no link abaixo e encaminhado para avaliação da Comissão Interna de Biossegurança pelo e-mail pspencer@ipen.br.

[Formulário da Comissão Interna de Biossegurança](http://www.ipen.br/portal_por/conteudo/posgraduacao/arquivos/formularios/alunos/103b-Formulario%20CIBio.docx).