<Título do Pré-Projeto>

O pré-projeto é uma proposta preliminar de pesquisa que o candidato pretende desenvolver no doutorado, com vistas a evidenciar os interesses específicos.

O texto deve ser elaborado de acordo com este *template*: fonte Arial ou Liberation Sans, tamanho 12, espaçamento simples, entrelinhas 6 pt, alinhamento justificado, margens de 3 cm (superior e esquerda) e 2 cm (inferior e direita), **contendo de 8 (oito) a 12 (doze) páginas** e organizado nas seções descritas a seguir.

**Não deverá constar a identificação** do(a) candidato(a), em nenhuma de suas páginas sob pena de eliminação do certame.

# Resumo

A súmula de investigação deve se iniciada por um resumo bastante conciso de até 1.200 caracteres (com espaços), seguido de até cinco palavras-chave.

# Introdução

A introdução deve abordar a temática do trabalho e as relações desta com as linhas de pesquisa do Programa, a saber: (1) Educação Científica e Cidadania; (2) Formação de Professores de Ciências; e (3) Desigualdades, Lutas e Políticas na Educação Científica. Além disso, na introdução devem ser apresentados trabalhos acadêmicos que dialoguem com a temática do estudo proposto, visando justificar a necessidade ou relevância da pesquisa a ser desenvolvida.

# Problema de pesquisa

O problema de pesquisa deve contextualizado a partir das discussões apresentadas na introdução do trabalho. Ele expressa um problema que o autor busca responder, parcialmente ou totalmente, a partir da investigação pretendida.

# Fundamentação Teórica

A fundamentação teórica consiste na apresentação de trabalhos da literatura que possam constituir uma base para o estudo que será desenvolvido. Assim, é essencial que o(a) candidato(a) selecione autores(as) reconhecidos(as) na área por suas pesquisas sobre o tema que pretende investigar e justifique como esses trabalhos/autores(as) dialogam com a pesquisa a ser desenvolvida.

# Objetivos de pesquisa

Os objetivos podem ser apresentados a partir de frases afirmativas que expressam a intenção do(a) candidato(a) em relação à pesquisa, utilizando verbos no infinitivo. De forma geral, o objetivo retrata o que é esperado alcançar ou responder a partir da pesquisa que será realizada, considerando outros estudos presentes na literatura e zelando pela coerência com a fundamentação teórica adotada. Eles devem ser exequíveis e bem definidos. Podem se separados em objetivo geral e objetivos específicos.

# Método de pesquisa

Os métodos da pesquisa estão diretamente relacionados ao objetivo do trabalho, pois eles devem ser elaborados visando responder ou atender ao objetivo proposto. Deverá ser apresentada uma breve descrição ou indicação dos participantes da pesquisa, do contexto e do período no qual a pesquisa será desenvolvida, justificando como os procedimentos metodológicos podem contribuir para atingir os objetivos.

# Referências

Ao final do texto, todas as referências empregadas devem se listadas no formato ABNT. Dê preferência a textos acadêmicos, tais como artigos publicados em periódicos reconhecidos. No site do programa de pós-graduação ([www.ppgeduc.unb.br](http://www.ppgeduc.unb.br)) na página pessoal dos docentes, você pode encontrar uma lista de referências indicadas por cada professor.