**Universidade Federal do Ceará**

**Centro de Ciências Agrárias**

**Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Pesca**

**Formulário: ITC Malvern (Calorimetria Isotérmica de Titulação)**

**1. Nome do professor requerente:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**2. Programa de Pós-Graduação (PPG):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**3. Tipo de análise:**

( ) Proteína-ligante

( ) Proteína-proteína

( ) Outro (especificar):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**4. Concentração da amostra:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**5. Número de injeções previstas e volumes das injeções:**

( ) 11 injeções de 3 μL

( ) 19 injeções de 2 μL

( ) Outro (especificar):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**6. Tampões utilizados (especificar pH, concentração de sal, etc.):**

**7. Necessidade de uso contínuo (ex.: quantos dias de uso):**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**8. Comentários adicionais (Especificar o tipo de experimento em detalhes):**