**Formulário para Avaliação dos Resumos Estendido:**

**II Seminário de História e Filosofia da Ciência no Ensino de Ciências**

|  |
| --- |
| **Título do Resumo: Contextualização Histórico-Filosófica de Orbitais Atômicos e Moleculares** |

|  |
| --- |
| 1. **O tema é relevante para a pesquisa em História e Filosofia da Ciência ou para o Ensino de Ciências?**
 |
| **AVALIADOR** | **Muito Bom** | **Bom** | **Regular** | **Insuficiente** |
| **AV 1** | **x** |  |  |  |
| **AV 2** |  |  | **x** |  |
| **AV 3** | **x** |  |  |  |

|  |
| --- |
| 1. **Os objetivos e/ou questões de pesquisa estão bem formuladas?**
 |
| **AVALIADOR** | **Muito Bom** | **Bom** | **Regular** | **Insuficiente** |
| **AV 1** |  |  | **x** |  |
| **AV 2** |  | **x** |  |  |
| **AV 3** |  |  | **x** |  |

|  |
| --- |
| 1. **A fundamentação teórica é adequada para abordar o problema?**
 |
| **AVALIADOR** | **Muito Bom** | **Bom** | **Regular** | **Insuficiente** |
| **AV 1** |  | **x** |  |  |
| **AV 2** |  |  | **x** |  |
| **AV 3** |  | **x** |  |  |

|  |
| --- |
| 1. **A pesquisa dialoga com trabalhos pertinentes da literatura**
 |
| **AVALIADOR** | **Muito Bom** | **Bom** | **Regular** | **Insuficiente** |
| **AV 1** | **x** |  |  |  |
| **AV 2** |  |  |  | **x** |
| **AV 3** |  |  | **x** |  |

|  |
| --- |
| 1. **Os argumentos desenvolvidos são claros e consistentes?**
 |
| **AVALIADOR** | **Muito Bom** | **Bom** | **Regular** | **Insuficiente** |
| **AV 1** | **x** |  |  |  |
| **AV 2** |  | **x** |  |  |
| **AV 3** |  |  | **x** |  |

|  |
| --- |
| 1. **A discussão aborda as questões de forma suficiente?**
 |
| **AVALIADOR** | **Muito Bom** | **Bom** | **Regular** | **Insuficiente** |
| **AV 1** |  | **x** |  |  |
| **AV 2** |  |  | **x** |  |
| **AV 3** |  |  | **x** |  |

|  |
| --- |
| 1. **As conclusões estão ancoradas nos argumentos apresentados?**
 |
| **AVALIADOR** | **Muito Bom** | **Bom** | **Regular** | **Insuficiente** |
| **AV 1** |  | **x** |  |  |
| **AV 2** |  |  | **x** |  |
| **AV 3** |  |  |  | **x** |

|  |
| --- |
| 1. **As conclusões incluem recomendações ou implicações para a área?**
 |
| **AVALIADOR** | **Muito Bom** | **Bom** | **Regular** | **Insuficiente** |
| **AV 1** |  |  | **x** |  |
| **AV 2** |  |  | **x** |  |
| **AV 3** |  | **x** |  |  |

|  |
| --- |
| 1. **O resumo inclui os aspectos fundamentais do trabalho (objetivos, metodologia, resultados)?**
 |
| **AVALIADOR** | **Muito Bom** | **Bom** | **Regular** | **Insuficiente** |
| **AV 1** |  |  | **x** |  |
| **AV 2** |  | **x** |  |  |
| **AV 3** |  |  | **x** |  |

|  |
| --- |
| 1. **O uso do idioma é adequado?**
 |
| **AVALIADOR** | **Muito Bom** | **Bom** | **Regular** | **Insuficiente** |
| **AV 1** | **x** |  |  |  |
| **AV 2** |  | **x** |  |  |
| **AV 3** | **x** |  |  |  |

|  |
| --- |
| **RESULTADO DA AVALIAÇÃO: ACEITO COM RESSALVAS** |
| **AV 1:****Trabalho aceito com ressalvas** | O resumo apresenta questões históricas acerca dos temas de orbitais atômicos e moleculares. O percurso histórico realizado demonstra principalmente o desenvolvimento conceitual. O tema é relevante, todavia seria importante delimitar melhor os objetivos desse percurso, e como ele se relaciona com o segmento do ensino superior, que ao meu ver parece ser o objetivo dos autores. |
| **AV 2:****Trabalho recusado** | O trabalho tem um tema bastante relevante e interessante, sendo o texto é bem elaborado. Contudo, trata-se mais de uma discussão conceitual sobre orbitais que uma abordagem histórico-filosófica. O único texto da bibliografia que parece indicar algum aprofundamento neste sentido (Menezes, 2008) é pouco explorado. Assim, este é um trabalho que se destina mais a um evento de Ensino de Ciências mais geral, como um ENPEC, que a um evento destinado à interface HFC e EC. |
| **AV 3****Trabalho aceito com ressalvas** | O Trabalho aborda um tema importante e pertinente para o ensino de química, entretanto não deixa claro quais são os objetivos da pesquisa, assim como sua relação com as conclusões. Sugiro que seja repensado de forma a se adequar melhor ao propósito do evento. |