

# Estudo Técnico Preliminar 86/2023

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 23064.047198/2023-41

## 2. Descrição da necessidade

A publicação do livro no formato de e-book, contendo oito capítulos e realizado por diferentes autores, oportuniza a divulgação do trabalho colaborativo realizado pelos estudantes e pelas docentes das unidades curriculares Química Orgânica 2 (Daniela Aline Barancelli) e Didática Geral (Natália Neves Macedo Deimling) do curso de Licenciatura em Química da UTFPR-CM. Trata-se de um trabalho que visa, entre outros aspectos, a elaboração e o desenvolvimento de planos de aula/unidade sobre tópicos de conteúdo de Química abordados no ensino médio. Assim, a publicação nesse material poderá trazer impactos positivos para a formação dos estudantes, futuros professores de Química, bem como para a prática pedagógica dos professores do ensino médio, oferecendo a eles sugestões e alternativas para o ensino de Química na educação básica. Ademais, esse material contribuirá para a divulgação do curso de Licenciatura em Química da UTFPR-CM.

## 3. Área requisitante

| Área Requisitante                            | Responsável              |
|----------------------------------------------|--------------------------|
| Departamento Acadêmico de Química - DAQUI-CM | DANIELA ALINE BARANCELLI |

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A editora deve atender **obrigatoriamente** aos requisitos básicos para a edição e publicação do e-book, nos quais deverá fornecer:

- ISBN;
- Registro DOI para o livro pela instituição Crossref;
- Registro DOI para cada capítulo do livro;
- Possuir o Qualis L1 - Adotando as regras da CAPES para uma boa qualificação da obra na avaliação;
- Criação de capa;
- Folha de rosto;
- Projeto gráfico;
- Índice remissivo;
- Diagramação;
- Ficha Catalográfica;
- Página de acesso exclusivo para divulgação o livro (download e compartilhamento);
- Design dos livros com formatação pré-definida (títulos, citações, referências, parágrafos entre outros).
- Garantir que a obra digital ficam 100% disponíveis nas seguintes plataformas: Google Books, Google Scholar, podendo estar di Academia.edu, Open Library, OpenAire, REDIB, Zenodo, Scribd, Skoob entre outras.
- Depósito da obra na Câmara Brasileira do Livro.

## 5. Levantamento de Mercado

Foi realizado levantamento de mercado, através da solicitação de orçamento realizado através de consultas as editoras, via contato por e-mail. Os orçamentos obtidos estão disponíveis em anexo neste processo.

## 6. Descrição da solução como um todo

A solução para a necessidade apresentada consiste na contratação da empresa (editora) que atenda **obrigatoriamente** os requisitos básicos conforme descritos anteriormente (item 3):

- ISBN;
- Registro DOI para o livro pela instituição Crossref;
- Registro DOI para cada capítulo do livro;
- Possuir o Qualis L1 - Adotando as regras da CAPES para uma boa qualificação da obra na avaliação;
- Criação de capa;
- Folha de rosto;
- Projeto gráfico;
- Índice remissivo;
- Diagramação;
- Ficha Catalográfica;
- Página de acesso exclusivo para divulgação o livro (download e compartilhamento);
- Design dos livros com formatação pré-definida (títulos, citações, referências, parágrafos entre outros).
- Garantir que a obra digital ficam 100% disponíveis nas seguintes plataformas: Google Books, Google Scholar, podendo estar di Academia.edu, Open Library, OpenAire, REDIB, Zenodo, Scribd, Skoob entre outras.
- Depósito da obra na Câmara Brasileira do Livro.

A editora que atender aos requisitos básicos descritos acima, atenderá a necessidade que temos, que se refere a edição e publicação em forma de e-book para a divulgação do trabalho colaborativo realizado pelos alunos e as docentes das disciplinas de Química Orgânica 2 (Daniela Aline Barancelli) e Didática (Natália Neves Macedo Deimling).

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A quantidade a ser adquirida deve ser de apenas um e-book, contendo oito capítulos. Trata-se de uma obra realizada por diferentes autores.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 1.400,08

Descrição: Publicação de um e-book em formato digital, contendo oito capítulos, escrita por diferentes autores, atendendo **obrigatoriamente** os critérios de contratação estabelecidos nos itens 3 e 5 deste documento.

Valor estimado: 1400,08.

OBS: Levando em consideração os orçamentos apresentados, o orçamento da editora Pimenta Cultural é o que mais se adequa a nossa demanda, e a editora atende todos os critérios de contratação estabelecidos no item 3 e item 5 deste documento.

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A publicação do e-book deverá contemplar a contratação de apenas uma empresa para ser responsável pela edição e publicação deste livro, deste modo, a solução não comporta parcelamento.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação objeto deste estudo está prevista no Plano de Contratações Anual do Núcleo Centro (UASG 153178), conforme DFD 32-2022.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

O resultado deve ser a publicação do livro no formato de e-book, contendo oito capítulos, seguindo todos os critérios descritos no item 3 deste documento.

## 13. Providências a serem Adotadas

A editora responsável deverá obrigatoriamente atender todos os critérios estabelecidos nos itens 3 e 5. Ademais, deverá atender aos prazos:

Prazo para envio do texto final para após assinatura do contrato: 90 dias corridos.

Prazo para a publicação da obra: até 6 meses da entrega do texto revisado e finalizado.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

A presente contratação não irá gerar impactos ambientais.

## 15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Com base neste Estudo Técnico Preliminar é viável a contratação deste serviço, uma vez que, apresentamos neste processo o orçamento de três empresas diferentes e que atendem os critérios mencionados no item 3 deste documento, para realizar a demanda que consiste na publicação de um e-book de forma digital.

## 16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**DENISE DEL CONTE VIEIRA SILVA**

Integrante da Área de Compras e Contratos

**DANIELA ALINE BARANCELLI**

Presidente - Integrante Requisitante/Técnico