

A estrutura de um artigo científico para eventos da **Sociedade Brasileira de Computação (SBC)** geralmente segue um formato padronizado, com capítulos (ou seções) bem definidos. Abaixo está uma descrição detalhada dos principais capítulos que costumam compor esse tipo de artigo:

### **Resumo (Abstract)**

- **Objetivo:** Apresentar uma visão geral concisa do artigo.

- **Conteúdo:**

- Contextualização do problema
- Objetivo da pesquisa
- Metodologia utilizada
- Principais resultados
- Conclusões relevantes
- Dica: Escreva o resumo por último, quando o artigo estiver completo.

## **1. Introdução**

- **Objetivo:** Apresentar o problema de pesquisa, justificar sua relevância e contextualizar o trabalho.

- **Conteúdo típico:**

- Motivação do estudo
- Breve descrição do problema
- Objetivos gerais e específicos
- Contribuições principais
- Estrutura do artigo (breve descrição dos capítulos)

## **2. Trabalhos Relacionados (Revisão Bibliográfica)**

- **Objetivo:** Mostrar o que já foi feito na área e como o seu trabalho se diferencia.

- **Conteúdo típico:**

- Revisão da literatura
- Comparação entre abordagens existentes
- Lacunas que seu trabalho pretende preencher
- Dica: Use referências atualizadas e relevantes para o tema.
- Comparação: Quadro comparativo destacando diferenças entre abordagens

- Posicionamento: Como o trabalho atual se diferencia dos existentes
- Identificação de gaps: Lacunas que justificam a nova pesquisa

### **3. Fundamentação Teórica (opcional)**

- **Objetivo:** Apresentar conceitos técnicos ou teóricos necessários para entender o artigo.

- **Conteúdo típico:**

- Definições formais
- Modelos matemáticos ou computacionais
- Tecnologias envolvidas

### **4. Metodologia**

- **Objetivo:** Descrever como o estudo foi conduzido.

- **Conteúdo típico:**

- Tipo de pesquisa (experimental, exploratória, etc.)
- Ferramentas, algoritmos e técnicas utilizadas
- Etapas do desenvolvimento ou experimento
- Justificativa das escolhas metodológicas

### **5. Implementação / Desenvolvimento**

- **Objetivo:** Descrever todos os passos do processo de desenvolvimento

- **Conteúdo típico:**

- Ambiente de desenvolvimento: Ferramentas, linguagens e plataformas utilizadas
- Arquitetura da implementação: Organização modular do código/sistema
- Decisões técnicas: Justificativa para escolhas de implementação
- Desafios encontrados: Principais dificuldades e como foram superadas
- Otimizações: Melhorias realizadas para eficiência ou performance
- Recursos necessários: Hardware/software necessário para execução

### **6. Resultados e Discussão**

- **Objetivo:** Apresentar os resultados obtidos e interpretá-los.

**• Conteúdo típico:**

- Dados coletados (tabelas, gráficos, métricas)
- Análise estatística ou qualitativa
- Comparação com trabalhos anteriores
- Vantagens da proposta: Pontos fortes identificados
- Limitações: Restrições e pontos fracos reconhecidos

## **7. Conclusão e Trabalhos Futuros**

**• Objetivo:** Resumir as principais contribuições e sugerir direções futuras.

**• Conteúdo típico:**

- Retomada dos objetivos: Verificação do cumprimento dos objetivos propostos
- Principais achados
- Lista das contribuições efetivamente realizadas
- Impacto potencial da pesquisa. Relevância dos resultados para a área
- Sugestões para pesquisas futuras ou melhorias

## **8. Referências**

**• Objetivo:** Listar todas as fontes citadas no artigo.

**• Formato:** Segue o padrão da SBC, geralmente ABNT ou IEEE, dependendo do evento.