

# Coleção Exploradores Digitais

Solução Completa para Implantação  
da BNCC Computação

Quando a aprendizagem digital se torna uma aventura.



A Coleção Exploradores Digitais transforma as competências digitais previstas na BNCC Computação em experiências leves, lúdicas e encantadoras para crianças da Educação Infantil ao 5º ano do Ensino Fundamental.

**Mais do que uma coleção, trata-se de uma solução pedagógica completa para desenvolver competências essenciais para viver, aprender e criar no presente e no futuro.**

Com materiais físicos para estudantes e professores, a coleção torna a implantação dessas competências mais simples, segura e viável no cotidiano das escolas.



Da Educação Infantil ao  
5º ano do Ensino Fundamental.



Livros do estudante e  
livros do professor.



Solução prática para  
implantação da BNCC Computação.



Aprendizagem leve,  
lúdica e divertida.



Orientações pedagógicas  
e videoaulas por QR Codes.



Aplicável em redes  
públicas e privadas.



**IMPLANTAÇÃO  
PEDAGÓGICA**

PRÁTICA E COMPROVADA



**APRENDIZAGEM  
COM IMPACTO REAL**



# Coleção Exploradores Digitais



A coleção foi **desenvolvida para apoiar escolas e redes de ensino na implementação das competências digitais previstas na BNCC, com segurança curricular e alta qualidade pedagógica.** Cada volume foi organizado em 8 lições e 24 aulas por ano, garantindo progressão, clareza pedagógica e viabilidade de aplicação ao longo do período letivo.

## LIVRO DO ESTUDANTE

**Atividades criativas, desafios, jogos, descobertas e experiências adequadas à faixa etária.**

## LIVRO DO PROFESSOR

**Orientações claras de condução, sugestões pedagógicas e QR Codes com videoaulas que ajudam o professor a compreender o tema e aplicar o material com segurança.**

## OS 3 EIXOS PRESENTES NA COLEÇÃO:

- ✓ **Pensamento Computacional:** resolver problemas, desenvolver lógica e criar soluções.
- ✓ **Mundo Digital:** compreender como funcionam tecnologias e ferramentas digitais.
- ✓ **Cultura Digital:** uso ético, criativo e responsável das tecnologias.

## OS 6 VOLUMES DA COLEÇÃO:

Uma trajetória progressiva da Educação Infantil ao 5º ano.



**Educação Infantil:** Começo da Aventura

**1º ano:** Passos da Descoberta

**2º ano:** Caminhos da Exploração

**3º ano:** Trilhas do Saber

**4º ano:** Rotas do Conhecimento

**5º ano:** Horizontes Digitais

## POR QUE ESCOLHER EXPLORADORES DIGITAIS:

- ✓ Tecnologia ensinada de forma simples e acessível.
- ✓ Aplicável mesmo em escolas com estrutura tecnológica simples.
- ✓ Implantação flexível ao longo do ano letivo.
- ✓ Conteúdo lúdico e encantador para crianças.
- ✓ Uso responsável da tecnologia conforme o ECA Digital.
- ✓ Formação continuada em BNCC Computação para professores.

**Inove em sua escola com uma solução que transforma a BNCC Computação em aprendizagem criativa, significativa e possível no cotidiano escolar.**



(41) 98868-8087 | (41) 99786-0123  
contato@institutocasagrande.com

[www.institutocasagrande.com](http://www.institutocasagrande.com)