



A UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA

## APRESENTA UMA INOVAÇÃO

### AMBIENTE VIRTUAL DE APRENDIZAGEM DE ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS EM PEDIATRIA/NEONATOLOGIA

BR 51 2020 000391 5

Grupo: SocialTech

Subgrupo: Educação

#### AMBIENTE VIRTUAL DE APRENDIZAGEM

A necessidade de realizar tarefas em um ambiente virtual se intensificou após a pandemia da COVID-19. O desenvolvimento de plataformas online que realizam atividades que antes precisariam ser presenciais foram necessárias em diversas áreas como saúde e educação.

O Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) é uma plataforma online utilizada para fins educacionais. O AVA existe para simular uma sala de aula real no meio digital, sendo assim, é um sistema que permite que os professores compartilhem materiais e se comuniquem com seus alunos através da web.

Pesquisadores da Universidade de Brasília (UnB), tendo em vista as necessidades dos cursos da saúde Neonatologia e Pediatria, desenvolveram um programa de computador intitulado Ambiente Virtual de Aprendizagem de Administração de Medicamentos em Pediatria/Neonatologia, ou AVANeo PED. Nesta plataforma é possível ter acesso a cinco módulos correspondentes ao conteúdo de Medicação em Neonatologia/Pediatria destinado a profissionais e estudantes de Enfermagem, onde também é possível ver vídeos que tem sua origem no *Youtube* e acessar imagens.

#### VANTAGENS

- **Eficácia:** Ambiente dedicado ao ensino e aprendizagem.
- **Facilidade de Uso:** Interface acessível e amigável.
- **Disponibilidade:** Disponível aos alunos de graduação da UnB.



A UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA  
**APRESENTA UMA INOVAÇÃO**

**Agenda 2030 da ONU:**



**Gostou dessa tecnologia?**

Para obter mais informações entre em contato com a Agência de Comercialização de Tecnologias (ACT) da Coordenação de Inovação e Transferência de Tecnologia (CITT), por meio dos contatos a seguir:

E-mail: [act@cdt.unb.br](mailto:act@cdt.unb.br)  
Telefone: (61) 3107-4116