



A UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
APRESENTA UMA INOVAÇÃO

**BCE MOBILE – SOFTWARE DE ORGANIZAÇÃO DA
BIBLIOTECA CENTRAL DA UNB**

BR 51 2022 001783 0
Grupo: SocialTech
Subgrupo: Educação

APLICATIVOS DE ORGANIZAÇÃO E O BCE MOBILE

A informação é um dos recursos mais importantes e suas tecnologias são atualmente utilizadas para os mais diversos objetivos, entre eles a busca e organização da informação. Em um mundo cada vez mais conectado e com maior acessibilidade a *smartphones*, aplicativos de organização tornam-se uma grande demanda para otimizar o tempo dos usuários. Por isso é importante que as bibliotecas contemporâneas sigam as tendências e acompanhem os avanços tecnológicos que integrem os computadores, a internet e outras ferramentas importantes como parte normal desse processo.

Sob essa perspectiva, pesquisadores da Universidade de Brasília (UnB), desenvolveram um aplicativo para celulares, chamado BCE Mobile, que visa disponibilizar recursos providos da Biblioteca Central da Universidade de Brasília e de seus demais setores. O aplicativo BCE Mobile foi desenvolvido na linguagem Dart, utilizando-se do *framework* Flutter, e apresenta como principais funcionalidades:

- Informativos a respeito do funcionamento das bibliotecas dos campi da UnB;
- Facilitação do acesso ao sistema de gestão de empréstimos *Pergamum*;
- Cadastro de lembretes perante ações realizadas ou pendências consultadas;
- Disponibilização de mapas apontando as localidades de todas as unidades bibliotecárias da Universidade;
- Atalhos aos portais de atendimento ao público pelas bibliotecas.

O público-alvo a que se destina essa aplicação é, basicamente, toda a comunidade acadêmica da Universidade de Brasília, incluindo todos os seus



A UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA APRESENTA UMA INOVAÇÃO

campi e seus atrelados órgãos, como por exemplo o Hospital da Universidade de Brasília.

VANTAGENS

- **Eficiência:** Maior organização do acervo;
- **Monitoramento:** Acesso em tempo real à disponibilidade de livros;
- **Acessibilidade:** Ferramenta acessível e intuitiva.

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

Telefone: (61) 3107-4116