

Identidade Visual Oficial – CBEB 2026



O Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica (CBEB), em sua 30ª edição, será realizado em **Fortaleza/CE**, entre os dias **28 de setembro e 2 de outubro de 2026**, reunindo a academia, a indústria e instituições públicas em torno do desenvolvimento científico e tecnológico da saúde no Brasil.

A identidade visual do CBEB 2026 foi cuidadosamente projetada para refletir:

- A **tradição e trajetória histórica** do congresso.
- A **forte ligação com a cidade de Fortaleza**.
- O **espírito de inovação e conexão com o mercado**, que define esta edição.





Congresso Brasileiro de
Engenharia Biomédica 2026



FORTALEZA 2026
28 Set a 02 Out de 2026

CONSTRUINDO
PONTES
entre a Academia
e o Mercado.



Fábrica de Negócios
— Hotel Praia Centro
Av. Monsenhor Tabosa, 740.
Fortaleza – CE



SOBRE O EVENTO

O **Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica (CBEB)** chega à sua **30ª edição** em 2026, consolidado como o maior e mais relevante evento científico e tecnológico da área da saúde no Brasil. Esta edição comemorativa será realizada na cidade de **Fortaleza, Ceará**, entre os dias **28 de setembro e 2 de outubro de 2026**, promovida pela **Sociedade Brasileira de Engenharia Biomédica (SBEB)** e presidida pelo **Professor Vitor Hugo C. de Albuquerque**, docente da **Universidade Federal do Ceará (UFC)**.

O CBEB 2026 acontecerá na **Fábrica de Negócios**, localizada no **Hotel Praia Centro**, na **Avenida Monsenhor Tabosa, 740 – Centro, Fortaleza – CE**, a poucos quarteirões da icônica **orla da Praia de Iracema**, um dos maiores cartões-postais do Brasil. Este ambiente une acessibilidade, conforto e proximidade com a cultura local, proporcionando uma experiência enriquecedora para os participantes.

A Engenharia Biomédica é, por natureza, uma área essencialmente interdisciplinar, que conecta engenharias, ciências da saúde, computação e inovação, com foco no desenvolvimento de soluções aplicadas ao diagnóstico, tratamento e gestão em saúde. O CBEB tem sido, ao longo das décadas, um espaço de convergência entre **pesquisadores, estudantes, profissionais da indústria e formuladores de políticas públicas**, impulsionando a inovação e a transformação tecnológica do setor de saúde.

Em 2026, o tema central do congresso será:
“Construindo Pontes entre a Academia e o Mercado”

Com essa proposta, o CBEB 2026 visa fortalecer a **transferência de conhecimento e tecnologia** entre universidades, centros de pesquisa e empresas, promovendo conexões capazes de acelerar a inovação e a aplicação prática de soluções biomédicas.

Entre os principais destaques desta edição:

Minicursos especializados, com especialistas de referência nacional e internacional;

Palestras magnas com nomes de destaque no cenário científico e industrial;

Desafios acadêmicos e tecnológicos, incentivando a criatividade e o empreendedorismo.

Duas iniciativas de destaque marcam essa proposta:

O **BioChallenge**, em parceria com o **INATEL**, que envolve estudantes em desafios de inovação com mentoria especializada;

O **Ideathon**, retomando o sucesso da edição de Ribeirão Preto com um **hackathon de tecnologia em saúde**, promovendo mentorias com empresas e criando oportunidades reais de conexão com o mercado.

Fortaleza, com sua energia vibrante, clima acolhedor e forte vocação para a inovação, será o palco ideal para celebrarmos **três décadas de contribuições da Engenharia Biomédica** para o desenvolvimento da saúde no Brasil.

1. Tipografia e Design do Logotipo



- O **"B" estilizado como o número 3** representa visualmente a **30ª edição do congresso**.
- O **"0" é formado por um arco inspirado na estátua da Iracema Guardiã**, símbolo da Praia de Iracema — um dos principais cartões-postais de Fortaleza.
- A figura humana atlética, em movimento, simboliza:
 - Saúde e vitalidade (conectadas à Engenharia Biomédica)
 - A própria figura da Iracema reinterpretada de forma dinâmica.
- A torre ao lado do **"B"** remete ao **Forte Schoonenborch**, origem do nome **Fortaleza**.
- O **eletrocardiograma (ECG)** embutido reforça o foco do evento na área biomédica.

2. Paleta de Cores Oficial

A escolha cromática reflete o ambiente, a energia e os elementos culturais e científicos da cidade e do congresso:

Cor	Código HEX	Significado
 Vermelho	#FF3F02	Vitalidade, ação, saúde e movimento
 Laranja	#FFF0B5	Criatividade, calor humano, inovação leve
 Verde Água	#31918F	Tecnologia, frescor e conexão com a engenharia
 Amarelo	#FFC805	Luz solar, otimismo, energia positiva
 Azul Royal	#005BC5	Mar, tecnologia, profundidade, ciência e estabilidade



Essas cores são usadas tanto nas versões do logotipo quanto nos ícones complementares, garantindo **versatilidade de aplicação e harmonia visual** em todos os materiais.

3. Símbolos Gráficos Complementares



- **Espiral:** representa evolução, inovação e continuidade.
- **Barco à vela:** símbolo da orla marítima, liberdade e leveza.
- **Figura Humana:** traduz dinamismo, saúde e o elemento humano central na biomedicina.
- **Castelo:** resgate histórico-cultural de Fortaleza.

Esses elementos são usados em materiais promocionais, brindes, banners e ambientes digitais



4. Mascote Oficial – “Jeguetrônico”

O mascote oficial do CBEB 2026 é um **jumento robótico com o brasão do Estado do Ceará** em sua estrutura metálica.



Justificativa

- O **jumento** é símbolo da **resiliência e cultura nordestina**, muito presente na memória afetiva e na história do povo cearense.
- Sua versão **tecnológica** representa a integração entre **tradição e inovação**, principais eixos do CBEB 2026.
- A presença do **brasão do Ceará** reforça o protagonismo da UFC e do estado como sede da inovação na área de Engenharia Biomédica.

5. Variações e Aplicações

- Versões do logotipo adaptadas a fundos branco, amarelo, azul e laranja.
- Ícones secundários e o mascote podem ser aplicados em:
 - Materiais gráficos
 - Merchandising (camisetas, ecobags, canecas, pins)
 - Comunicação digital (assinaturas, cards, redes sociais)

6. Conclusão



A identidade visual do CBEB 2026 traduz com **clareza, originalidade e representatividade** o espírito desta edição histórica. É um sistema visual que integra:

- **Ciência e Cultura**
- **Tecnologia e Tradição**
- **Fortaleza e o Futuro da Saúde no Brasil**

O CBEB 2026 não será apenas um congresso, mas um marco visual e simbólico no avanço da Engenharia Biomédica no país.