

# Resolução da Prática Profissional Integrada

APRESENTAÇÃO

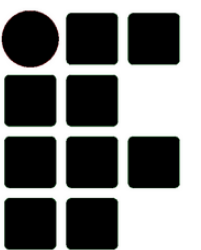
-

BIOGRAFIAS DAS PERSONALIDADES  
HISTÓRICAS

Eduardo Brum Batista  
Reinaldo Zimmer Wendt

INFO31

07/07/2022



# CÉSAR LATTES



# CÉSAR LATTES

- Cesare Mansueto Giulio Lattes;
- Nasceu no dia 11 de julho de 1924 na cidade de Curitiba, filho de imigrantes italianos;
- Importante físico brasileiro, responsável por descobrir o méson  $\pi$  (píon) trabalhando pela equipe de Cecil Frank Powell (laureado com Nobel de física de 1950);

# CÉSAR LATTES

- Lattes iniciou seu ensino primário na Escola Americana de Curitiba e terminou o ensino médio no Instituto Dante Alghieri;
- Coursou e formou-se em física pela USP;
- Trabalhou como pesquisador na Inglaterra, também como pesquisador pela UFRJ e pelo Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas (CBPF), além de ter sido professor da USP e da Unicamp;

# CÉSAR LATTES

- Iniciou sua carreira científica na década de 1940, com um grupo de brasileiros que foram à Europa estudar;
- Em uma de suas pesquisas envolvendo raios cósmicos, montou um laboratório em Chacaltaya na Bolívia a 5000m de altitude para aumentar a precisão de seus resultados;
- Lattes, ainda na década de 1940, foi chamado por Cecil para constituir uma pesquisa na Universidade de Bristol na Inglaterra, para utilizar o método fotográfico de estudo de processos nucleares;

# CÉSAR LATTES

- Em 1949 Lattes descobre o Méson  $\pi$  e recebe, ao todo, 7 indicações ao Nobel de física graças a essa descoberta (sendo ele, o único brasileiro a realizar tal feito);
- Logo mais, em 1950, Powell é laureado com o prêmio Nobel de física, pelo fato de criado o método utilizado na pesquisa e ter coordenado a mesma, que é algo discutido até a atualidade;
- Lattes também teve grande influência na fundação do CBPF e do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq);

# CÉSAR LATTES

- Ele veio a falecer no dia 8 de março de 2005 aos 80 anos, na cidade de Campinas;
- Deixou um grande legado tanto na pesquisa nacional quanto internacional. E mantém-se imortalizado na maior plataforma de currículos virtuais do Brasil, a plataforma Lattes.

*"A ciência não pode prever o que vai acontecer. Só pode calcular a probabilidade de alguma coisa acontecer." - César Lattes*

# DOM PEDRO I





# DOM PEDRO I

- Pedro de Alcântara Francisco Antônio João Carlos Xavier de Paula Miguel Rafael Joaquim José Gonzaga Pascoal Cipriano Serafim de Bragança e Bourbon;
- Nasceu no dia 12 de outubro de 1798 no Palácio Nacional de Jardins e Queluz em Lisboa-Portugal, Filho de Dom João VI e Carlota Joaquina;
- Posteriormente, também ficou conhecido como "**Rei soldado**" e o "**Libertador**".

# DOM PEDRO I

- Dom Pedro veio ao Brasil com a transferência da corte portuguesa para a colônia devido às Guerras Napoleônicas e a invasão francesa em Portugal no ano de 1807;
- Já no Brasil, recebeu ensino básico por José Monteiro, Frei Antônio de Nossa Senhora e Frei Antônio de Arrábida;
- Quando adulto falava português, inglês, espanhol, latim e francês;

# DOM PEDRO I

- No ano de 1820 em Portugal eclodiu uma revolução liberal que buscava principalmente o retorno da família real portuguesa e que o Brasil voltasse a ser colônia;
- Em 1821 Dom João retorna à Portugal e deixa Dom Pedro como príncipe regente do Brasil;
- Tempos depois são feitas exigências pelas cortes portuguesas à Dom João, incluindo o retorno de Pedro à Portugal. E é então que no dia 9 de janeiro de 1822 Dom Pedro I protagoniza o que ficou conhecido posteriormente como "Dia do Fico";

# DOM PEDRO I

- Ainda em 1822, Pedro viajou à São Paulo em busca de apoio político. Porém, no meio da viagem, é comunicado a ele que Portugal estaria ameaçando a recolonização do Brasil, e é então que em 7 de setembro de 1822, às margens do Rio Ipiranga, supostamente, Dom Pedro profere sua célebre frase:

*"Independência ou morte!" - Dom Pedro I do Brasil*

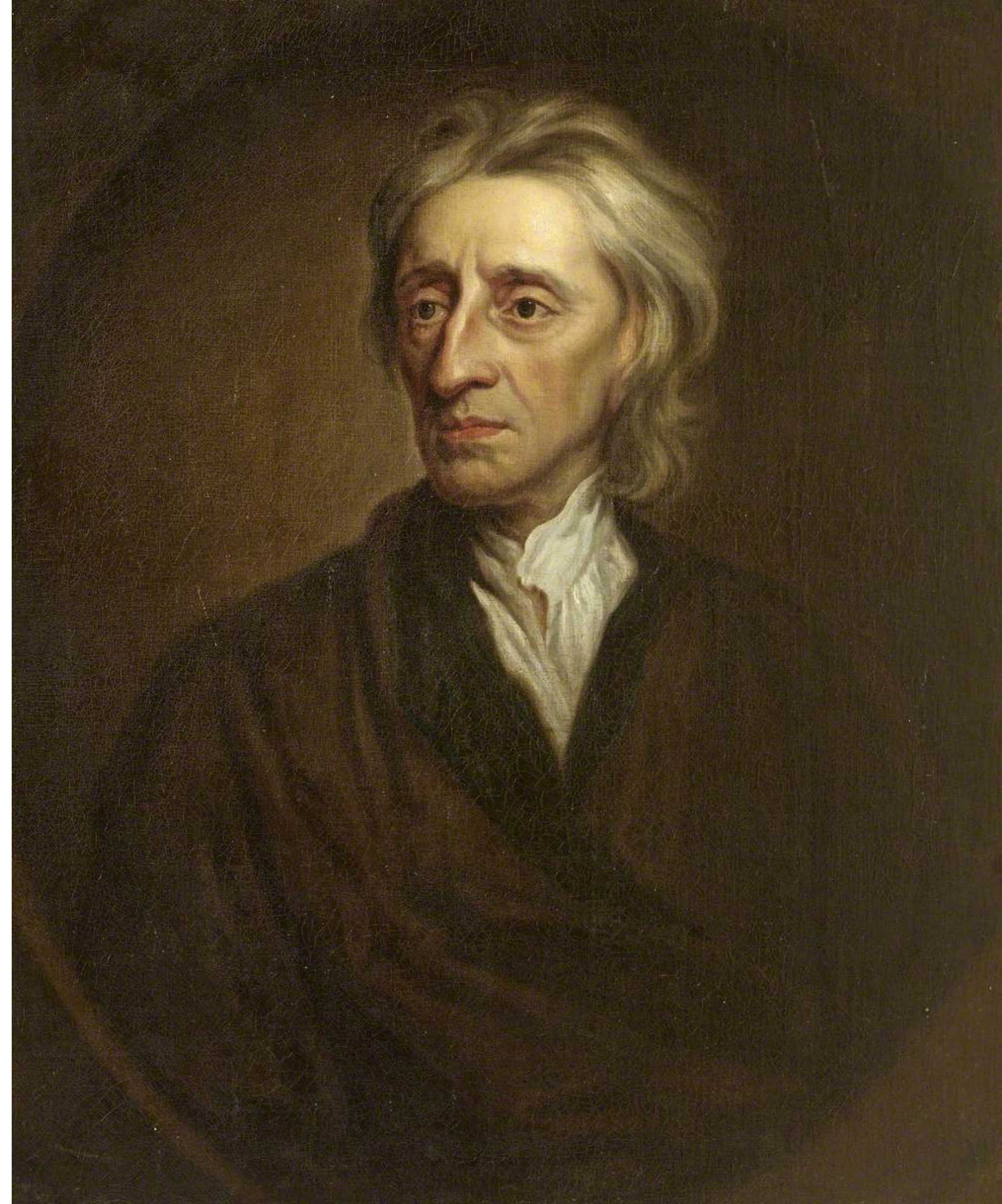
- Após isto houve a Guerra de Independência, que durou de 1822 a 1824, onde o Brasil saiu vitorioso e tornou-se independente;

# DOM PEDRO I

- Após esses fatos, ocorre uma crise de sucessão no trono português, que ocasiona a chamada "Guerra Miguelista", que foi travada entre Dom Pedro e seu irmão Miguel;
- Dom Pedro sai vitorioso, entretanto, adoece em meio as batalhas. Então, se refugia no Palácio de Queluz, e no dia 24 de setembro de 1834 aos 36 anos falece no mesmo local onde nasceu, devido suas condições de saúde.
- Apesar de suas controvérsias, foi crucial para que o Brasil fosse independente, deixando um grande legado associado ao seu nome.



# JOHN LOCKE





# JOHN LOCKE

- Nasceu no dia 29 de agosto de 1632 no condado de somerset, Inglaterra, filho de John Locke e Agnes Keene Locke;
- Filósofo, empirista e precursor do movimento iluminista;
- Reconhecido como o "Pai do Liberalismo" pois defendia ideais liberais envolvendo a sociedade e sua relação com o Estado;
- Compunha com Thomas Hobbes e Jean-Jacques Rousseau o "Trio Contratualista";

# JOHN LOCKE

- Sua formação básica foi em domicílio devido a guerra civil, e o restante na *Westminster School*;
- Posteriormente cursou filosofia, ciências naturais e medicina pela faculdade de *Christ Church*, da Universidade de *Oxford*;
- No contexto da Guerra Civil, Locke desenvolveu sua obra para defesa do empirismo, liberalismo e liberdade, representados pelos livros: *Ensaio Sobre o Entendimento Humano*, *Dois Tratados Sobre o Governo* e *Cartas Sobre Tolerância* ;



# JOHN LOCKE

- De acordo com a obra de Locke, o estado de natureza humana tem relativa paz e harmonia e que o Estado, surge através de um contrato social em um pacto de consentimento entre os seus constituintes, para garantir seus direitos naturais: vida, liberdade e propriedade privada;
- As ideias de Locke tiveram grande influência, mesmo em sua época. Inclusive, é possível considerar que ele teve participação ativa dentro da Revolução Gloriosa que substituiu o absolutismo por uma monarquia parlamentarista na Inglaterra (seguindo parte de seus ideais);

# JOHN LOCKE

- Entretanto, mesmo liberal, Locke defendia certas práticas questionáveis para seu movimento. Tais como escravidão e trabalho infantil em certas ocasiões;
- Quanto a epistemologia acreditava que a melhor forma de obter conhecimento seria através do empirismo, e usa o exemplo da tabula rasa para defendê-la;

# JOHN LOCKE

- Locke faleceu no dia 28 de outubro de 1704 em High Laver, no condado de Essex, Inglaterra;
- Entretanto, mesmo com suas controvérsias, deixou um legado de grande importância para a visão moderna de estado, sociedade e a relação entre eles, sendo considerado um dos clássicos do pensamento político devido à isso.

# APRESENTAÇÃO DO SISTEMA