



## ELIZA MARIA FERREIRA VERAS DA SILVA - VERSIÓN EN ESPAÑOL

*Gustavo Augusto Assis Faustino<sup>1</sup>*

**Resumen:** Eliza Maria fue pionera en las matemáticas de Brasil, siendo la primera profesora del Instituto de Matemáticas y Estadística de la Universidad Federal de Bahía (UFBA) en obtener un doctorado. También fue la mujer negra en Brasil con el título más antiguo de doctorado en el área de las matemáticas.

**Palabras-clave:** Biografía; Matemáticas; Pionera negra;

### ELIZA MARIA FERREIRA VERAS DA SILVA

**Resumo:** Eliza Maria foi uma pioneira na matemática no Brasil, sendo a primeira mulher professora no Instituto de Matemática e Estatística da Universidade Federal da Bahia (UFBA) a ter doutorado. Também foi a mulher negra do Brasil com o título mais antigo de doutorado na área de Matemática

**Palavras-Chave:** Biografia; Matemática; Pioneira Negra;

### ELIZA MARIA FERREIRA VERAS DA SILVA

**Abstract:** Eliza Maria was a pioneer in mathematics in Brazil, being the first female professor at the Institute of Mathematics and Statistics at the Federal University of Bahia (UFBA) to have a doctorate. She was also the black woman in Brazil with the oldest doctoral degree in mathematics.

**Keywords:** biography; mathematics; black pioneer.

### ELIZA MARIA FERREIRA VERAS DA SILVA

---

<sup>1</sup> Licenciando en Química en la Universidad Federal de Goiás, miembro del Colectivo Negro / a Ciata del Laboratorio de Investigación en Educación e Inclusión Química (LPEQI / NUPEC / IQ / UFG). Becario del Programa Institucional de Iniciación Científica - PIBIC en Acciones Afirmativas (PIBIC AF / CNPq). Asistente editorial de la Revista de la Asociación Brasileña de Investigadores/as Negros/as (ABPN). Técnico en Química por el Instituto Federal de Goiás - Campus Inhumas (IFG). Actúa en el área de la enseñanza de química, historia africana y afro brasileña, feminismos negros y la descolonización del currículo científico. Correo electrónico: gustavoaugusto531@gmail.com

**Résumé:** Eliza Maria a été une pionnière des mathématiques au Brésil, étant la première femme professeur à l'Institut de mathématiques et de statistique de l'Université fédérale de Bahia (UFBA) à avoir un doctorat. Elle était également la femme noire du Brésil avec le plus ancien doctorat en mathématiques.

**Mots-clés:** Biographie; mathématiques; pionnier noir.

## INTRODUCCIÓN

Eliza Maria nació en Ituberá, en el interior de Bahia, en 1944, y es hija de un matrimonio interracial, una entre los/as cinco hijos/as (3 hombres y 2 mujeres). Vivió con su padre y su madre hasta los 4 años de edad, cuando el padre, por causa de fuerza mayor, estuvo ausente hasta los 14 años, dejándola en manos de una guerrera, su madre. Inició su educación primaria en Gandu, terminando su carrera escolar en Jequié, donde hizo el gimnasio y el pedagógico, concluyendo el último año del pedagógico con una media de 10 en todas las materias.

Debido a su prominencia, Eliza recibió la Beca Phillips de Holanda, cuando comenzó su brillante y exitosa carrera. Aprobó en segundo lugar el examen de ingreso en Matemáticas de la Universidade Federal da Bahia, UFBA, y se graduó con una licenciatura y bachillerato en matemáticas en 1967. Es importante considerar que Eliza completó su carrera trabajando como profesora primaria en Salvador. Además, en 1968 aprobó el examen de las 100 horas y se convirtió en profesora del Colegio Central, en el mismo año fue nombrada profesora Algebrista en el Instituto de Matemáticas y Estadística - IME y, luego después de su maestría, fue aprobada en un concurso como profesor asistente en la UFBA.

Cabe recordar que la profesora realizó su maestría y doctorado en Francia, en la Universidad de Montpellier, la maestría fue financiada por una beca de la UNESCO y el doctorado por una beca del Gobierno Francés. Así, regresó a Salvador y tuvo acompañamiento de su orientador, que vino a Brasil varias veces. Defendió a su doctorado en 1977, investigando álgebras no asociativas. También trabajó como profesora en el Programa de Posgrado en Matemáticas en el inicio de los años 80, dirigiendo la investigación en un contexto altamente dominado por hombres blancos extranjeros. Fue miembro de la escuela de posgrado y fue vicedirectora del Instituto, de 1984 a 1988.



La inspiradora Eliza fue la primera profesora del Instituto de Matemáticas y Estadística de la UFBA, en tener un doctorado y es la mujer negra en Brasil con el título de doctorado en matemáticas más antiguo. Hoy, la profesora Dra. Eliza, jubilada de la UFBA desde 1994, se ocupa de la costura y la artesanía y pasó a cuidar de su madre hasta su muerte en 1999. Siempre que puede, viaja al Morro de São Paulo, en Bahia, lugar que conoció a los 4 años de edad y siempre fue una admiradora.

¡Adupe!

**Imagen 1:** Profesora Eliza.



*Fuente:* Instituto de Matemáticas e Estadística de la UFBA. Disponible en:  
<<http://ime.ufba.br/index.php/2020/01/30/primeira-doutora-negra-em-matematica-do-brasil-e-professora-aposentada-do-ime-ufba/>> Acceso en: 03/07/2020



## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

OLIVEIRA, Juliana. *Primera doctora negra en Matemáticas de Brasil es profesora jubilada del IME-UFBA*. Texto de la profesora Dra Bárbara Carine Pinheiro del IQ-UFBA. Disponible en: <<http://ime.ufba.br/index.php/2020/01/30/primeira-doutora-negra-em-matematica-do-brasil-e-professora-aposentada-do-ime-ufba/>> Acceso en: 03/07/2020.

PINHEIRO, Bárbara Carine Soares. @*Descolonizando Saberes: Mujeres Negras en la Ciencia*. Colección culturas, derechos humanos y diversidades en la educación en ciencias. Editora Librería de Física, São Paulo, 2020

*Recibido en 15/07/2020*

*Aprobado en 15/08/2020*