



Universidade de Brasília

Programa de Pós-graduação em Administração (PPGA)

CERTIFICADO

Certificamos que OSMAR LUIZ FERREIRA DE CARVALHO participou do(a) Seminário Internacional do PPGA 2019 - Lecture Big Data and applications to management em , durante o período de 19/09/2019 a 19/09/2019, com carga horária de 3 hora(s).

Prof. Dr. Rafael Barreiros Porto
Coordenador do PPGA/UnB