

CATALOGAÇÃO NA FONTE
UERJ/ REDE SIRIUS / BIBLIOTECA CTC/D

A447

Almeida, Miquéias Melo de.

Measurement of Higgs production cross section via vector boson fusion in $H \rightarrow ZZ \rightarrow 4l$ final state at 13 TeV using artificial neural networks / Miquéias Melo de Almeida. - 2019.

217 f. : il.

Orientador: Andre Sznajder.

Coorientador: Nicola De Filippis.

Tese (doutorado) - Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Instituto de Física Armando Dias Tavares.

1. Higgs, Bóson de – Teses. 2. Bósons – Redes neurais (Computação) - Teses. 3. Grande colisor de hádrons (França e Suíça) – Teses. 4. Solenoide de múon compacto - Teses. I. Sznajder, André. II. Filippis, Nicola De. III. Universidade do Estado do Rio de Janeiro. Instituto de Física Armando Dias Tavares. IV. Título.

CDU 539.12

Bibliotecária: Teresa da Silva CRB7/5209

Autorizo, apenas para fins acadêmicos e científicos, a reprodução total ou parcial desta tese, desde que citada a fonte.

Assinatura

Data