



Universidade Estadual da Paraíba
Centro de Ciências e Tecnologia
Departamento Estatística

Valneli da Silva Melo

Relacionando uma função polinomial com redes neurais artificiais tipo perceptron multipla camada (MLP)

Campina Grande
Dezembro de 2012

Valneli da Silva Melo

Relacionando uma função polinomial com redes neurais artificiais tipo perceptron multipla camada (MLP)

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado ao curso de Bacharelado em Estatística do Departamento de Estatística do Centro de Ciências e Tecnologia da Universidade Estadual da Paraíba em cumprimento às exigências legais para obtenção do título de bacharel em Estatística.

Orientador:

Edwirde Luiz Silva

Campina Grande

Dezembro de 2012

FICHA CATALOGRAFICA ELABORADA PELA BIBLIOTECA CENTRAL – UEPB

M528r Melo, Valneli da Silva.
Relacionando uma função polinomial com redes neurais artificiais tipo perceptron múltipla camada (MLP) [manuscrito] / Valneli da Silva Melo. – 2012.
46f. : il. color.

Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Estatística) – Universidade Estadual da Paraíba, Centro de Ciências e Tecnologia, 2012.
“Orientação: Prof. Dr. Edwirde Luis Silva, Departamento de Estatística”.

1. Estatística. 2. Análise de Regressão Polinomial. 3. Redes Neurais Artificiais - Técnica Computacional. I. Título.

21. ed. CDD 519.536

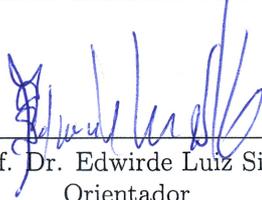
Valneli da Silva Melo

Relacionando uma função polinomial com redes neurais artificiais tipo perceptron multipla camada (MLP)

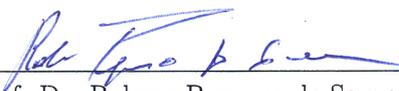
Trabalho de Conclusão de Curso apresentado
ao curso de Bacharelado em Estatística do
Departamento de Estatística do centro de
Ciências e Tecnologia da Universidade Esta-
dual da Paraíba em cumprimento às exigên-
cias legais para obtenção do título de bacha-
rel em Estatística.

Aprovado em: 11 / 12 / 2012

Banca Examinadora:



Prof. Dr. Edwirde Luiz Silva
Orientador



Prof. Dr. Robson Pequeno de Souza
Universidade Estadual da Paraíba



Profa. Msc. Ana Patricia Bastos Peixoto
Universidade Estadual da Paraíba