



Trabalho 04

Nome da Atividade: Reconhecimento de letras

Nome e Matrícula: Lucas Lima do Nascimento - 12111ECP024

Código:

```
82 # perceptron.py tnt_tnt()
83 perceptronT.test(input_array, t_pattern)
84 perceptronX.test(input_array, x_pattern)
85
86 perceptronT.test(input_array, x_pattern)
87 perceptronX.test(input_array, t_pattern)
88
```

Resultados:

```
é T
é X
nao eh T
nao eh X
```

Ou seja, o perceptron específico de cada letra foi capaz de identificar quando o padrão divergia muito do resultado esperado.

Meu código:

ML/perceptron.py at master · LLxD/ML

This file contains bidirectional Unicode text that may be interpreted or compiled differently than what appears below. To review, open the file in an editor that reveals hidden Unicode characters. Learn more about bidirectional Unicode characters You can't perform that action at this time. You signed in with another tab or window.

<https://github.com/LLxD/ML/blob/master/perceptron.py>

LLxD/ML



Contributor 1 Issues 0 Stars 0 Forks 0