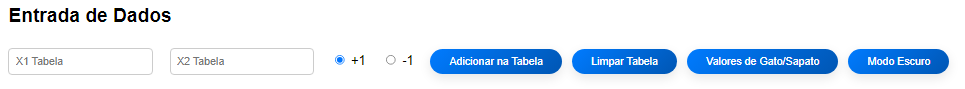
Exercício TP1-P1 -2023

Geovanne Pelozone Nery RA:185335

Luiz Ricardo Favaro RA:185675

**Interface**



Aqui você pode inserir o valor de x1 e x2 desejado, no nosso caso x1 representa o tamanho do cabelo, e x2 representa o tamanho do sapato. Além do target, que no caso +1 representa homem, e -1 representa mulher.

Para facilitar também foi adicionado um botão “Valores de Gato/Sapato” que é usado para adicionar os 16 valores na tabela usado para a comparação com o aplicativo do NeuroFURG.

Tabela

Descrição gerada automaticamente

Aqui está um exemplo da tabela gerada na interface, com os valores de Cabelo/Sapato

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Site

Descrição gerada automaticamente

E por fim, a parte de inserção dos valores de parâmetros.

**Comparação:**

Com os mesmos valores de tabela, peso inicial, bias e taxa de aprendizagem, o neuroFURG atingia o valor máximo de treinamento.

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Tabela

Descrição gerada automaticamente com confiança médiaEnquanto o nosso com mesmos valores

Conseguia atingir todos os acertos e em um número de treinamentos menor que o neuroFURG. Nesse caso: Treinamento 2276, w1: -0.006755769699273589, w2: 0.004015303734938805, Acertos: 16.

O nosso log esta sendo adicionado ao longo da página, e em seguinte uma captura de imagem da pagina  
Tabela

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa