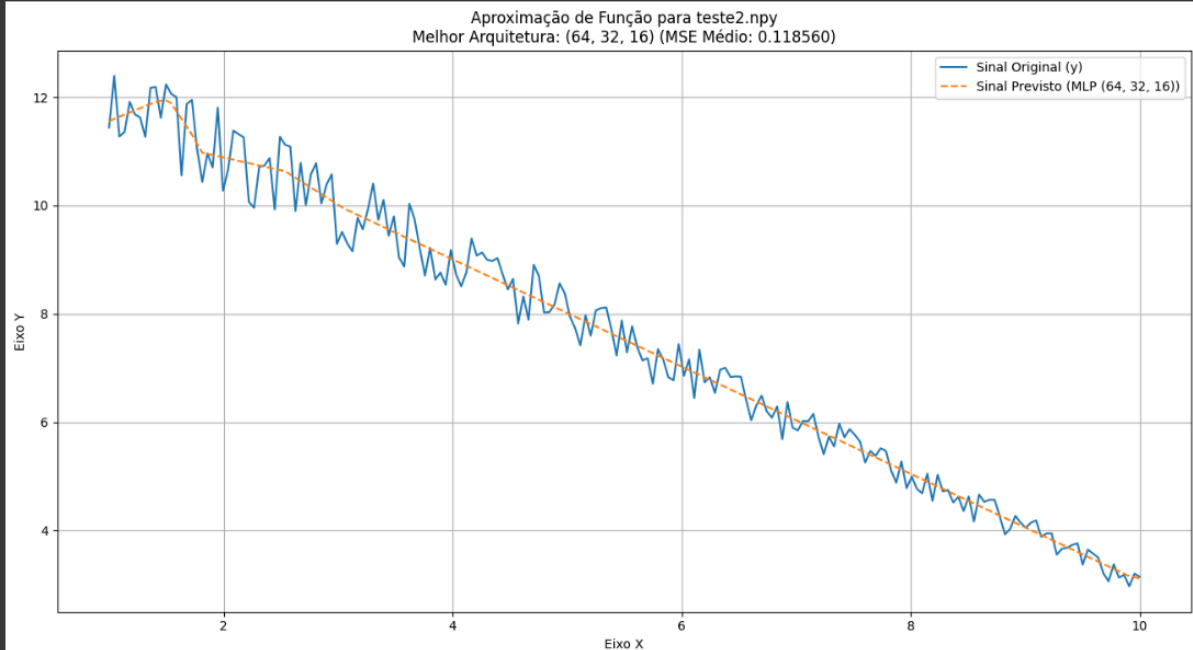


## Resultado teste2.npy

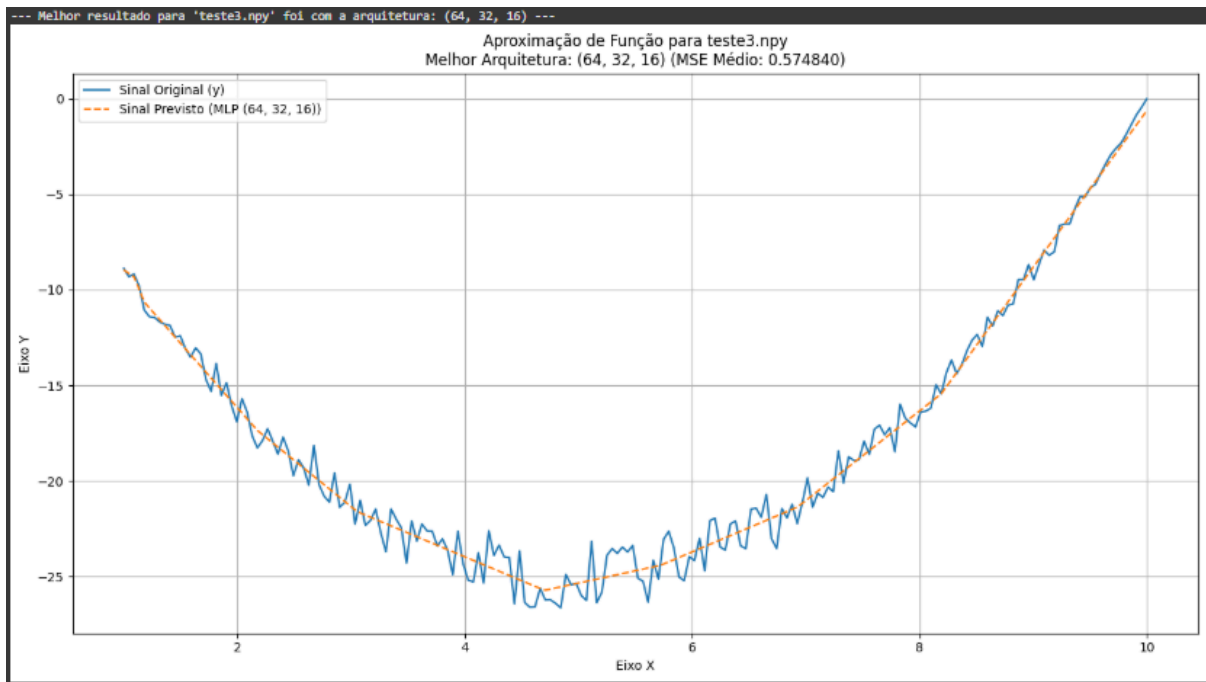
```
--- Testando arquitetura: (10,) ---  
-> Erro Quadrático Médio (MSE) após 10 execuções:  
  - Média: 0.12879808  
  - Desvio Padrão: 0.00823345  
-> Esta é a melhor arquitetura até agora. Treinando modelo final para o gráfico.  
  
--- Testando arquitetura: (32, 16) ---  
-> Erro Quadrático Médio (MSE) após 10 execuções:  
  - Média: 0.12188152  
  - Desvio Padrão: 0.00242969  
-> Esta é a melhor arquitetura até agora. Treinando modelo final para o gráfico.  
  
--- Testando arquitetura: (64, 32, 16) ---  
-> Erro Quadrático Médio (MSE) após 10 execuções:  
  - Média: 0.11855977  
  - Desvio Padrão: 0.00090129  
-> Esta é a melhor arquitetura até agora. Treinando modelo final para o gráfico.
```

--- Melhor resultado para 'teste2.npy' foi com a arquitetura: (64, 32, 16) ---



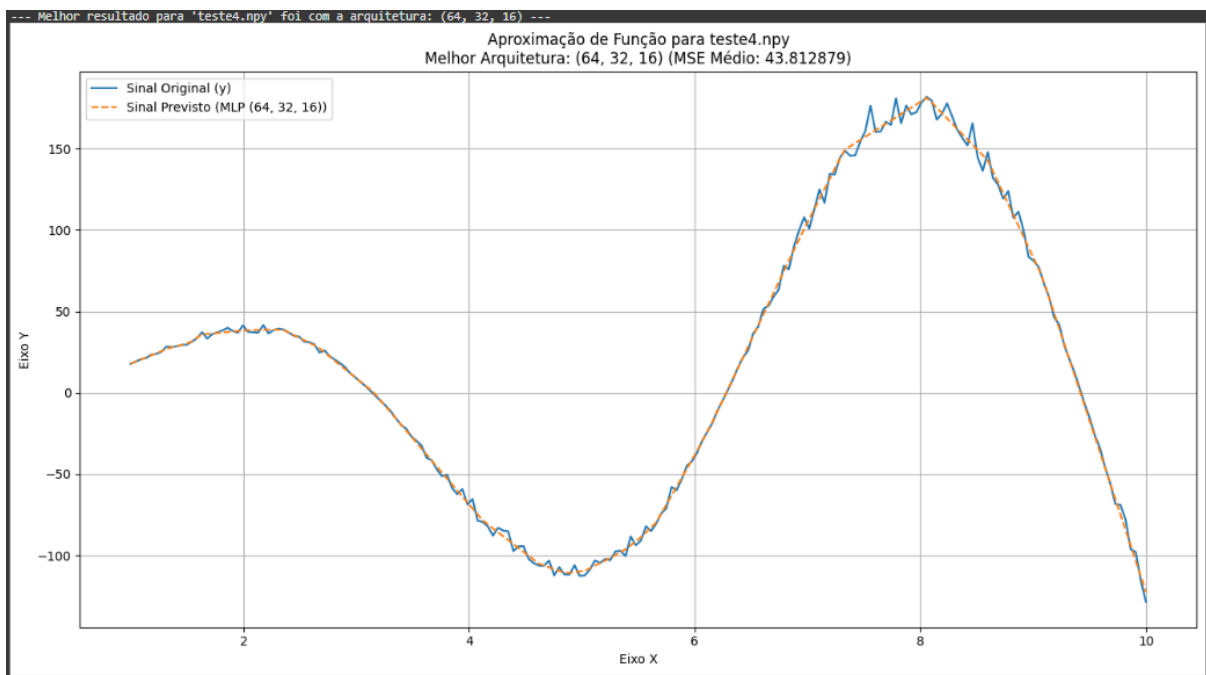
## Resultado teste3.npy

```
--- Testando arquitetura: (10,) ---  
-> Erro Quadrático Médio (MSE) após 10 execuções:  
  - Média: 24.38085102  
  - Desvio Padrão: 13.38585032  
-> Esta é a melhor arquitetura até agora. Treinando modelo final para o gráfico.  
  
--- Testando arquitetura: (32, 16) ---  
-> Erro Quadrático Médio (MSE) após 10 execuções:  
  - Média: 0.70554934  
  - Desvio Padrão: 0.11468819  
-> Esta é a melhor arquitetura até agora. Treinando modelo final para o gráfico.  
  
--- Testando arquitetura: (64, 32, 16) ---  
-> Erro Quadrático Médio (MSE) após 10 execuções:  
  - Média: 0.57483976  
  - Desvio Padrão: 0.01302487  
-> Esta é a melhor arquitetura até agora. Treinando modelo final para o gráfico.
```



## Resultado teste4.npy

```
--- Testando arquitetura: (10,) ---  
-> Erro Quadrático Médio (MSE) após 10 execuções:  
  - Média: 6304.59336705  
  - Desvio Padrão: 548.97478731  
-> Esta é a melhor arquitetura até agora. Treinando modelo final para o gráfico.  
  
--- Testando arquitetura: (32, 16) ---  
-> Erro Quadrático Médio (MSE) após 10 execuções:  
  - Média: 108.08569223  
  - Desvio Padrão: 140.81133054  
-> Esta é a melhor arquitetura até agora. Treinando modelo final para o gráfico.  
  
--- Testando arquitetura: (64, 32, 16) ---  
-> Erro Quadrático Médio (MSE) após 10 execuções:  
  - Média: 43.81287852  
  - Desvio Padrão: 96.96676682  
-> Esta é a melhor arquitetura até agora. Treinando modelo final para o gráfico.
```



## Resultado teste5.npy

```
--- Testando arquitetura: (10,) ---  
-> Erro Quadrático Médio (MSE) após 10 execuções:  
  - Média: 9547.53114448  
  - Desvio Padrão: 71.82589447  
-> Esta é a melhor arquitetura até agora. Treinando modelo final para o gráfico.  
  
--- Testando arquitetura: (32, 16) ---  
-> Erro Quadrático Médio (MSE) após 10 execuções:  
  - Média: 9098.05743412  
  - Desvio Padrão: 229.93640287  
-> Esta é a melhor arquitetura até agora. Treinando modelo final para o gráfico.  
  
--- Testando arquitetura: (64, 32, 16) ---  
-> Erro Quadrático Médio (MSE) após 10 execuções:  
  - Média: 8177.55581337  
  - Desvio Padrão: 663.71267447  
-> Esta é a melhor arquitetura até agora. Treinando modelo final para o gráfico.
```

--- Melhor resultado para 'teste5.npy' foi com a arquitetura: (64, 32, 16) ---

