Resultados da Regressão

# Equação da Regressão

VO2 = 23.0055 + 1.2620 \* Idade - 2.3845 \* Peso + 0.0000 \* NYHA + 5.5663 \* CARGA + 1.2852 \* FC - 0.9844 \* RER - 0.2016 \* VE/VO2

# Coeficientes das Variáveis

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Variável | Coeficiente | Erro Padrão |
| Idade | 1.2620 | 0.3773 |
| Peso | -2.3845 | 0.4442 |
| NYHA | 0.0000 | 0.0000 |
| CARGA | 5.5663 | 0.5691 |
| FC | 1.2852 | 0.5303 |
| RER | -0.9844 | 0.4544 |
| VE/VO2 | -0.2016 | 0.5041 |

# Métricas de Desempenho

Acurácia do modelo (R² Score): 0.8001

Erro Quadrático Médio: 4.4974