|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome da Base de dados | | | | | |
| Descrição | | Nesse conjunto de dados, cada registro representa um voo de alguma linha aérea estado-unidense. Cada voo é classificado em atrasado e não atrasado, de acordo com o conjunto de atributos. | | | |
| Total de registros: | | 539382 | | | |
| Total de características: | | 7 | | | |
| Total de colunas de classes: | | 1 | | | |
| Resultados | | | | | |
| Método | Configuração | | Tratamento de dados | Acurácia % | Matriz de Confusão |
| Classe majoritária | - | | - | 0.555 | 74936 0  59910 0 |
| KNN | K = 45  Distância Euclidiana | | ['AirportTo', 'AirportFrom', 'Airline'] categoria nominal | 0.625 | 56134 18802  31735 28175 |
| KNN | K = 13  Distância Euclidiana | | ['AirportTo', 'AirportFrom', 'Airline'] categoria nominal | 0.650 | 55722 19214  27950 31960 |
| KNN | K = 11  Distância Euclidiana | | ['AirportTo', 'AirportFrom', 'Airline'] categoria nominal | 0.650 | 55346 19590  27531 32379 |
| KNN | K = 8  Distância Euclidiana | | ['AirportTo', 'AirportFrom', 'Airline'] categoria nominal | 0.651 | 59741 15195  31837 28073 |
|  |  | |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |