Nome: Álvaro Coelho Jesus RA: 22221002-3

Analisando matriz de confusão com os dados de entrada é possível ver que a maior parte das empresas estão em situação de Churn. Utilizando o algoritmo de Classificador de Árvore de Decisão, é possível ver as variáveis que possuem um maior peso para a separação de cada ramo da arvore de decisão.

Arquivo de Critério de prova:

A diagram of a computer program

Description automatically generated with medium confidence

A screenshot of a computer screen

Description automatically generated

Arquivo de Bank:

A diagram of a network

Description automatically generated

A screenshot of a computer screen

Description automatically generated

Arquivo de Previsão de Churn em Serviços:

A diagram of a algorithm

Description automatically generated

**A yellow and purple squares

Description automatically generated**