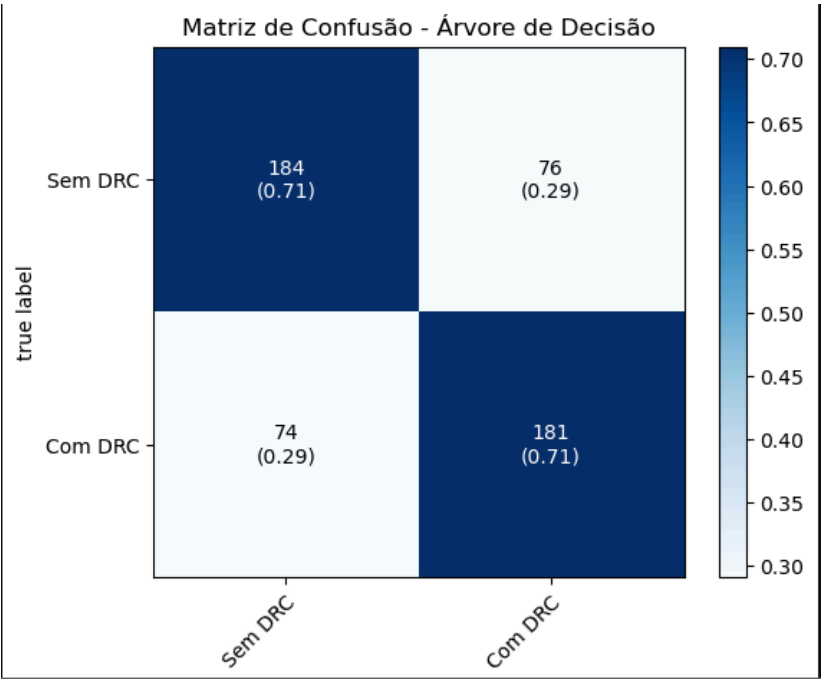


Quantidade de dados em treino e teste - Separei na proporção de 80/20%

Modelos	Treino	Teste
Sim	374	173
Não	1722	173

ÁRVORE DE DECISÃO

Matriz de Confusão(ANTIGA)

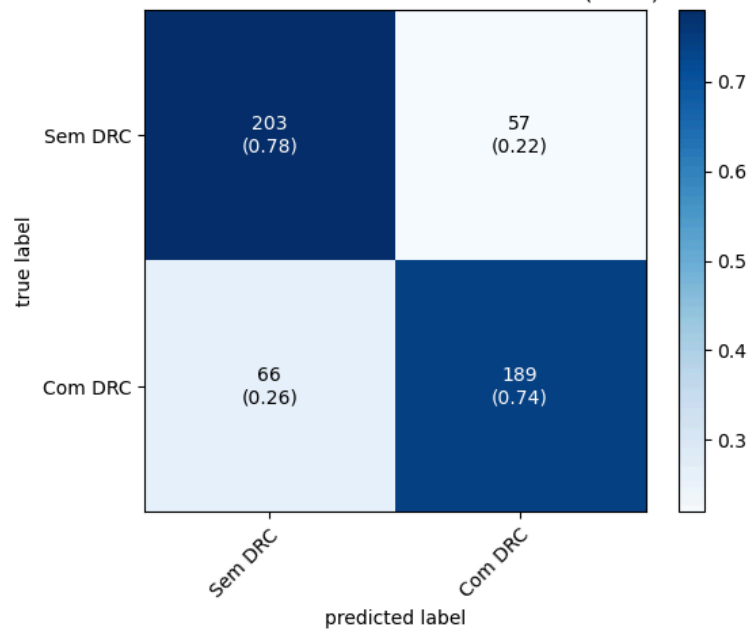


Resultados - ANTIGO

Relatório de Classificação:				
	precision	recall	f1-score	
1	0.71	0.71	0.71	
2	0.70	0.71	0.71	
accuracy			0.71	
macro avg	0.71	0.71	0.71	
weighted avg	0.71	0.71	0.71	

Matriz de Confusão(NOVA)

Matriz de Confusão - Árvore de Decisão (Teste)

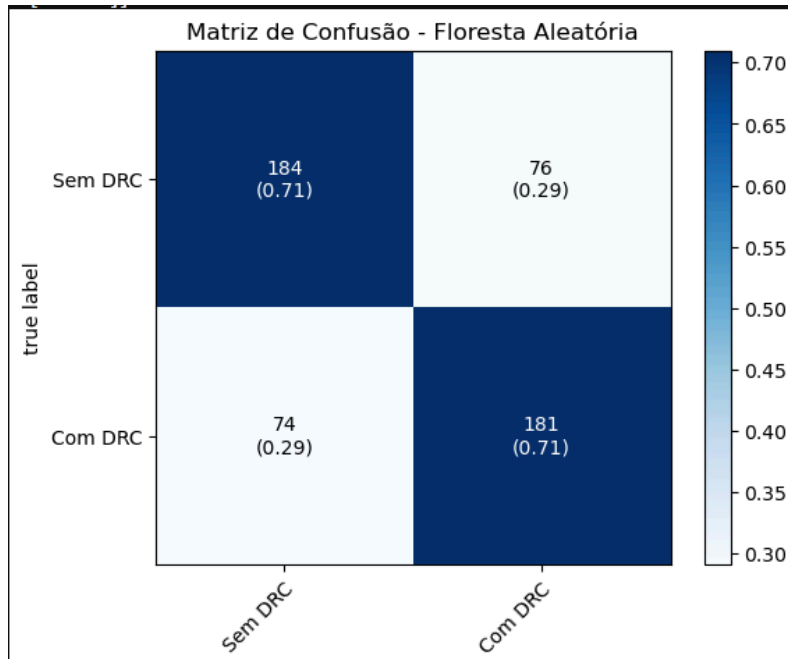


Resultados - NOVO

```
Acurácia (Teste): 0.7612
Precisão (Teste): 0.7546
Revocação (Teste): 0.7808
F1-Score (Teste): 0.7675
ROC AUC (Teste): 0.7610
```

RANDOM FOREST

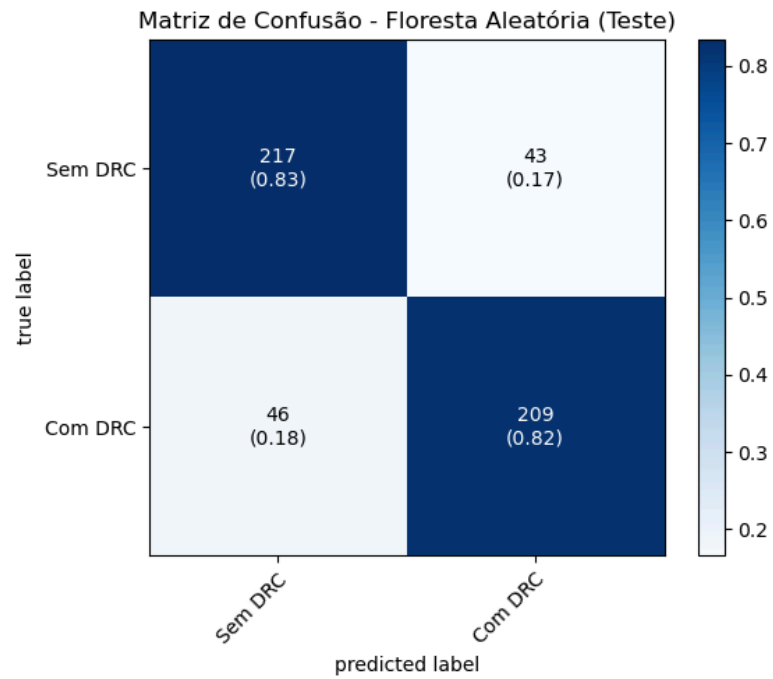
Matriz de Confusão(ANTIGA)



Resultados - ANTIGO

Relatório de Classificação:				
	precision	recall	f1-score	
1	0.71	0.71	0.71	
2	0.70	0.71	0.71	
accuracy			0.71	
macro avg	0.71	0.71	0.71	
weighted avg	0.71	0.71	0.71	

Matriz de Confusão(NOVA)



Resultados - NOVO

	precision	recall	f1-score
1	0.83	0.83	0.83
2	0.83	0.82	0.82
accuracy			0.83
macro avg	0.83	0.83	0.83
weighted avg	0.83	0.83	0.83

Comparação dos Novos Resultados

