Dijkstra				Bellman-Ford			Floyd-Warshall	
Arquivo	Tempo	Custo		Tempo	Custo		Tempo	Custo
rg300_4730.txt	0,011	29		0,711	29		15,861	29
rome99c.txt	1,02	2537		16,952	2537		complexidade alta	2537
facebook_connections.txt	1,564	1		355,541	1		complexidade alta	1
USA-road-dt.DC.txt	8,703	2601		212,464	2601		complexidade alta	2601
Arquivo	Caminho Mínimo							
rg300_4730.txt	[0, 230, 193, 18]							
rome99c.txt	[0, 21, 20, 16, 17, 18]							
facebook_connections.txt	[0, 18]							
USA-road-dt.DC.txt	SA-road-dt.DC.txt [0, 1, 3, 12, 16, 13, 11, 18]							

Desempenho do Algoritmos

Apesar dos 3 terem o mesmo objetivo, suas complexidades de tempo são bem diferentes. Dijkstra tem o melhor desempenho, pois funciounou bem com todos os grafos, independente do tamanho. Bellman-Ford funcionou bem para grafos pequenos, mas também não gastou tanto tempo em grafos maiores. Já o Floyd-Warshall já demorou um pouco no menor grafo, e nos grafos seguintes passava de 1 hora de execução.