## 0.1 Comparação das centralidades com alto $G_{\rm norm}$ para as redes aleatórias

**Tabela 1:** média da similaridade binária para a rede aleatória de 2 camadas, 100 conexões e 20 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.490000	0.4600000	0.4900000	0.470000	1
SD	0.137032	0.1074968	0.0875595	0.105935	0

**Tabela 2:** média da similaridade binária para a rede aleatória de 2 camadas, 100 conexões e 30 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.3000000	0.2600000	0.2200000	0.2300000	1
SD	0.1054093	0.0699206	0.1398412	0.0823273	0

**Tabela 3:** média da similaridade binária para a rede aleatória de 2 camadas, 100 conexões e 50 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.2500000	0.2300000	0.2500000	0.270000	1
SD	0.1433721	0.1159502	0.1080123	0.105935	0

**Tabela 4:** média da similaridade binária para a rede aleatória de 2 camadas, 250 conexões e 50 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.2000000	0.170000	0.2100000	0.1600000	1
SD	0.0816497	0.105935	0.0737865	0.1349897	0

**Tabela 5:** média da similaridade binária para a rede aleatória de 2 camadas, 250 conexões e 75 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.2000000	0.2100000	0.1700000	0.2200000	1
SD	0.1247219	0.0994429	0.1159502	0.1032796	0

**Tabela 6:** média da similaridade binária para a rede aleatória de 2 camadas, 250 conexões e 125 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.0700000	0.0900000	0.1000000	0.1100000	1
SD	0.0674949	0.0994429	0.0942809	0.0875595	0

**Tabela 7:** média da similaridade binária para a rede aleatória de 3 camadas, 100 conexões e 20 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.2909091	0.3000000	0.2454545	0.2909091	1
SD	0.0831209	0.1095445	0.1293340	0.1445998	0

**Tabela 8:** média da similaridade binária para a rede aleatória de 3 camadas, 100 conexões e 30 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.2300000	0.2300000	0.2100000	0.2500000	1
SD	0.1251666	0.1159502	0.0994429	0.1178511	0

**Tabela 9:** média da similaridade binária para a rede aleatória de 3 camadas, 100 conexões e 50 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.2400000	0.1900000	0.2400000	0.2700000	1
SD	0.1173788	0.1100505	0.1505545	0.1418136	0

**Tabela 10:** média da similaridade binária para a rede aleatória de 3 camadas, 250 conexões e 50 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.1300000	0.1600000	0.1400000	0.1200000	1
SD	0.0948683	0.0699206	0.1074968	0.1032796	0

**Tabela 11:** média da similaridade binária para a rede aleatória de 3 camadas, 250 conexões e 75 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.1600000	0.1400000	0.1600000	0.1400000	1
SD	0.1429841	0.1264911	0.1505545	0.1173788	0

**Tabela 12:** média da similaridade binária para a rede aleatória de 3 camadas, 250 conexões e 125 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.1000000	0.0800000	0.0700000	0.0800000	1
SD	0.1154701	0.0788811	0.0483046	0.1135292	0

**Tabela 13:** média da similaridade binária para a rede aleatória de 5 camadas, 100 conexões e 20 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.3100000	0.3500000	0.3500000	0.3400000	1
SD	0.1100505	0.1178511	0.0527046	0.0699206	0

**Tabela 14:** média da similaridade binária para a rede aleatória de 5 camadas, 100 conexões e 30 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.1400000	0.1500000	0.1900000	0.1400000	1
SD	0.1173788	0.1269296	0.1100505	0.1173788	0

**Tabela 15:** média da similaridade binária para a rede aleatória de 5 camadas, 100 conexões e 50 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.1800000	0.1900000	0.1900000	0.1500000	1
SD	0.1135292	0.0994429	0.0875595	0.0971825	0

**Tabela 16:** média da similaridade binária para a rede aleatória de 5 camadas, 250 conexões e 50 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.190000	0.2100000	0.2900000	0.2800000	1
SD	0.137032	0.0994429	0.1197219	0.1229273	0

**Tabela 17:** média da similaridade binária para a rede aleatória de 5 camadas, 250 conexões e 20 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.1200000	0.0900000	0.1300000	0.1100000	1
SD	0.0918937	0.0994429	0.1251666	0.1100505	0

**Tabela 18:** média da similaridade binária para a rede aleatória de 5 camadas, 250 conexões e 125 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.1100000	0.1100000	0.1000000	0.1200000	1
SD	0.0875595	0.1100505	0.1247219	0.1135292	0

**Tabela 19:** média da similaridade levando em conta a distância para a rede aleatória de 2 camadas, 100 conexões e 20 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.1449524	0.1413214	0.1622857	0.1641786	1
SD	0.0681432	0.0675241	0.0248924	0.0634234	0

**Tabela 20:** média da similaridade levando em conta a distância para a rede aleatória de 2 camadas, 100 conexões e 30 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.0982976	0.1018810	0.0906905	0.0980000	1
SD	0.0492427	0.0504624	0.0803254	0.0615003	0

**Tabela 21:** média da similaridade levando em conta a distância para a rede aleatória de 2 camadas, 100 conexões e 50 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.1022143	0.0747738	0.0936905	0.1018690	1
SD	0.0816964	0.0538230	0.0651509	0.0682882	0

**Tabela 22:** média da similaridade levando em conta a distância para a rede aleatória de 2 camadas,  $250~{\rm conex\tilde{o}es}$  e  $50~{\rm n\acute{o}s}$ 

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.0537460	0.0620000	0.0708849	0.0537063	1
SD	0.0259503	0.0473954	0.0502394	0.0554717	0

**Tabela 23:** média da similaridade levando em conta a distância para a rede aleatória de 2 camadas, 250 conexões e 75 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.0698452	0.0735000	0.0620556	0.0920278	1
SD	0.0409103	0.0568635	0.0441146	0.0596394	0

**Tabela 24:** média da similaridade levando em conta a distância para a rede aleatória de 2 camadas, 250 conexões e 125 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.0185238	0.0336071	0.0246190	0.0477063	1
SD	0.0236986	0.0450521	0.0246019	0.0421636	0

**Tabela 25:** média da similaridade levando em conta a distância para a rede aleatória de 3 camadas, 100 conexões e 20 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.0974098	0.1239863	0.0950361	0.0914105	1
SD	0.0406200	0.0705905	0.0664300	0.0430835	0

**Tabela 26:** média da similaridade levando em conta a distância para a rede aleatória de 3 camadas, 100 conexões e 30 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.0675357	0.0687857	0.1009405	0.0804683	1
SD	0.0496563	0.0467333	0.0659030	0.0585153	0

**Tabela 27:** média da similaridade levando em conta a distância para a rede aleatória de 3 camadas, 100 conexões e 50 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.1102183	0.0704286	0.0802024	0.1078571	1
SD	0.0592316	0.0518724	0.0716945	0.0633110	0

**Tabela 28:** média da similaridade levando em conta a distância para a rede aleatória de 3 camadas, 250 conexões e 50 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.0446230	0.0358849	0.0517619	0.0304167	1
SD	0.0445677	0.0200558	0.0468715	0.0232447	0

**Tabela 29:** média da similaridade levando em conta a distância para a rede aleatória de 3 camadas, 250 conexões e 75 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.0663571	0.0416190	0.0670952	0.0571786	1
SD	0.0609034	0.0311362	0.0786370	0.0745807	0

**Tabela 30:** média da similaridade levando em conta a distância para a rede aleatória de 3 camadas, 250 conexões e 125 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.0372619	0.0425000	0.0214286	0.0295833	1
SD	0.0447905	0.0427543	0.0194080	0.0476472	0

**Tabela 31:** média da similaridade levando em conta a distância para a rede aleatória de 5 camadas, 100 conexões e 20 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.1178849	0.1253254	0.1071468	0.1192302	1
SD	0.0687708	0.0830828	0.0327681	0.0467231	0

**Tabela 32:** média da similaridade levando em conta a distância para a rede aleatória de 5 camadas, 100 conexões e 30 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.0526071	0.0656905	0.0594167	0.0491905	1
SD	0.0535141	0.0687922	0.0387578	0.0636736	0

**Tabela 33:** média da similaridade levando em conta a distância para a rede aleatória de 5 camadas, 100 conexões e 50 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.0616786	0.0720119	0.0613611	0.0672619	1
SD	0.0375548	0.0514422	0.0476096	0.0454064	0

**Tabela 34:** média da similaridade levando em conta a distância para a rede aleatória de 5 camadas, 250 conexões e 50 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.0753333	0.0788690	0.1220873	0.0955794	1
SD	0.0791995	0.0691053	0.0757480	0.0495491	0

**Tabela 35:** média da similaridade levando em conta a distância para a rede aleatória de 5 camadas, 250 conexões e 20 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.0322619	0.0407619	0.0442183	0.0556944	1
SD	0.0250892	0.0508290	0.0492398	0.0775472	0

**Tabela 36:** média da similaridade levando em conta a distância para a rede aleatória de 5 camadas, 250 conexões e 125 nós

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.0418333	0.0489167	0.0440833	0.0395833	1
SD	0.0489611	0.0526402	0.0710790	0.0458514	0

Tabela 37: média da similaridade binária para todas as redes aleatórias

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.1100000	0.1100000	0.1000000	0.1200000	1
SD	0.0875595	0.1100505	0.1247219	0.1135292	0

Tabela 38: média da similaridade levando em conta a distância para todas as redes aleatórias

	Closeness	Betweeness	Eingen Vector	Degree	Gnorm
Mean	0.0418333	0.0489167	0.0440833	0.0395833	1
SD	0.0489611	0.0526402	0.0710790	0.0458514	0