Matriz de Correlação Ligante

0

9

 ∞

6

- 1.00

- 0.75

- 0.50

- 0.25

	Machiz ac Con	Clação Elgante	
1 0.39 0.37 0.23 0.37 0.31 -0.18 0.36 0.6 0.44 0.44 0.43 0.43 0.4	0.58 0.38 0.35 0.35 0.34 0.35 0.34 0.	.23 0.35 0.35 0.34 0.35 0.34 0.23 0.35 0.34 0.34 0.34	0.059 0.34 0.35 0.34 0.23 0.35 0.34 0.2 0.34 -0.27 0.31 0.34
0.39 1 1 0.97 1 0.99 0.023 0.99 0.61 0.99 0.99 0.99 0.99 0.99	0.18 0.99 0.99 0.99 0.99 0.99 0.99 0.	.79 0.99 0.99 0.99 0.99 0.99 0.8 0.99 0.99	0.6 0.99 0.99 0.99 0.8 0.99 0.99 0.81 0.99 0.009 0.97 0.99
			0.6 0.99 0.99 0.99 0.8 0.99 0.91 0.99 0.008 0.97 0.99
			0.69 0.96 0.96 0.96 0.86 0.96 0.96 0.96 0.96 0.11 0.97 0.96
			0.6 0.99 0.99 0.8 0.99 0.99 0.81 0.99 0.007 0.99 0.99
0.31 0.99 1 0.99 1 1 0.041 0.99 0.56 0.98 0.98 0.98 0.98 0.98	0.15 0.98 0.99 0.99 0.99 0.99 0.99 0	0.8	0.62 0.99 0.99 0.99 0.82 0.99 0.99 0.83 0.99 0.03 0.97 0.98
-0.18 0.023 0.019 0.13 0.019 0.041 1 -0.013 0.084 0.047 0.045 0.016 0.044 0.03	10.062-0.045-0.039-0.039-0.031-0.039-0.038-0.	.57 -0.0430.0390.0320.0390.038 0.56 -0.0430.0220.0320.03	2 0.7 -0.041-0.0390.038 0.54 -0.0430.038 0.49 -0.043 0.91 0.21 -0.045
0.36 0.99 0.99 0.97 0.99 0.99 0.013 1 0.59 0.99 0.99 0.99 0.99 0.99	0.14 1 1 1 1 1 1 0.	.75 1 1 1 1 1 0.76 1 1 1 1	0.55 1 1 1 0.77 1 1 0.77 1 0.021 0.96 1
			0.28 0.57 0.58 0.57 0.44 0.57 0.57 0.43 0.57 0.035 0.57 0.57
			0.51 0.99 0.99 0.99 0.74 0.99 0.99 0.75 0.99 0.065 0.94 0.99
			0.52 0.99 0.99 0.75 0.99 0.75 0.99 0.75 0.99 0.063 0.95 0.99
0.43 0.99 0.99 0.95 0.99 0.98 0.016 0.99 0.57 0.99 1 1 1	0.23 0.99 0.99 0.99 0.99 0.99 0.99 0.	.75 0.99 0.99 0.99 0.99 0.99 0.76 0.99 0.99 0.99 0.99	0.54 0.99 0.99 0.77 0.99 0.77 0.99 0.77 0.99 0.048 0.95 0.99
0.43 0.99 0.99 0.95 0.99 0.98 0.044 0.99 0.63 1 1 1 1 1 1	0.19 1 0.99 0.99 0.99 0.99 0.99 0.	. 73 0.99 0.99 0.99 0.99 0.99 0.74 0.99 0.99 0.99 0.99	0.52 0.99 0.99 0.99 0.75 0.99 0.99 0.75 0.99 <mark>-0.061 0.95 0.99</mark>
0.4 0.99 0.99 0.96 0.99 0.98 0.031 0.99 0.59 1 1 1 1 1	0.18 1 1 1 1 1 1 0.	.74 1 1 1 1 1 0.74 1 1 1 1	0.53 1 1 1 0.75 1 1 0.76 1 -0.05 0.95 0.99
0.58 0.18 0.17 0.16 0.17 0.15 0.062 0.14 0.11 0.19 0.19 0.23 0.19 0.18	1 0.15 0.13 0.13 0.13 0.13 0.12 0.	.27 0.12 0.13 0.13 0.12 0.12 0.26 0.12 0.13 0.13 0.12	0.15 0.12 0.12 0.12 0.26 0.12 0.12 0.2 0.12 -0.22 0.15 0.12
0.38 0.99 0.99 0.95 0.99 0.98 0.045 1 0.6 1 1 0.99 1 1			
0.35 0.99 0.99 0.96 0.99 0.99 0.039 1 0.58 0.99 0.99 0.99 0.99 1			0.52 1 1 1 0.74 1 1 0.75 1 0.048 0.05 1
			0.52 1 1 1 0.74 1 1 0.75 1 0.048 0.95 1
0.35 0.99 0.99 0.96 0.99 0.99 0.039 1 0.58 0.99 0.99 0.99 0.99 1		.72 1 1 1 1 1 0.73 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
0.34 0.99 0.99 0.96 0.99 0.99 0.031 1 0.57 0.99 0.99 0.99 0.99 1		.73 1 1 1 1 1 0.74 1 1 1 1	0.53 1 1 1 0.75 1 1 0.76 1 0.041 0.95 1
0.35 0.99 0.99 0.96 0.99 0.99 0.039 1 0.58 0.99 0.99 0.99 0.99 1	0.13 1 1 1 1 1 0.	.72 1 1 1 1 1 0.73 1 1 1 1	0.52 1 1 1 0.74 1 1 0.75 1 -0.048 0.95 1
0.34 0.99 0.99 0.96 0.99 0.99 0.038 1 0.57 0.99 0.99 0.99 0.99 1	0.12 1 1 1 1 1 0.	.72 1 1 1 1 1 0.73 1 1 1 1	0.52 1 1 1 0.74 1 1 0.75 1 -0.048 0.95 1
0.23 0.79 0.79 0.85 0.79 0.8 0.57 0.75 0.43 0.73 0.73 0.75 0.73 0.74	0.27 0.72 0.72 0.72 0.73 0.72 0.72	1 0.72 0.72 0.73 0.72 0.72 1 0.72 0.74 0.73 0.73	0.95 0.72 0.72 0.72 1 0.72 0.72 0.98 0.72 0.53 0.89 0.72
0.35 0.99 0.99 0.96 0.99 0.99 0.043 1 0.57 0.99 0.99 0.99 0.99 1	0.12 1 1 1 1 1 0.	.72 1 1 1 1 1 0.73 1 1 1 1	0.51 1 1 1 0.74 1 1 0.74 1 0.052 0.95 1
0.35 0.99 0.99 0.96 0.99 0.99 0.039 1 0.58 0.99 0.99 0.99 0.99 1	013 1 1 1 1 1 0	.72 1 1 1 1 1 0.73 1 1 1 1	0.52 1 1 1 0.74 1 1 0.75 1 0.048 0.95 1
0.34 0.99 0.99 0.96 0.99 0.99 0.032 1 0.57 0.99 0.99 0.99 0.99 1			0.53 1 1 1 0.75 1 1 0.76 1 0.041 0.95 1
	0.13 1 1 1 1 1 0.	72 1 1 1 1 1 0.74 1 1 1 1	0.53 1 1 1 0.75 1 1 0.76 1 0.041 0.93 1
0.35 0.99 0.99 0.96 0.99 0.99 0.039 1 0.58 0.99 0.99 0.99 0.99 1	0.12 1 1 1 1 1 0.	./2 1 1 1 1 1 0./3 1 1 1 1	0.52 1 1 1 0.74 1 1 0.75 1 -0.048 0.95 1
	0.12 1 1 1 1 1 0.	.72 1 1 1 1 1 0.73 1 1 1 1	0.52 1 1 1 0.74 1 1 0.75 1 -0.048 0.95 1
0.23 0.8 0.8 0.85 0.8 0.81 0.56 0.76 0.43 0.73 0.74 0.76 0.74 0.74	0.26 0.73 0.73 0.73 0.74 0.73 0.73	1 0.73 0.73 0.74 0.73 0.73 1 0.73 0.75 0.74 0.74	0.95 0.73 0.73 0.73 1 0.73 0.73 0.99 0.73 0.51 0.89 0.73
0.35 0.99 0.99 0.96 0.99 0.99 0.043 1 0.57 0.99 0.99 0.99 0.99 1	0.12 1 1 1 1 1 0.	.72 1 1 1 1 1 0.73 1 1 1 1	0.51 1 1 1 0.74 1 1 0.74 1 -0.052 0.95 1
0.34 0.99 0.99 0.97 0.99 0.99 0.022 1 0.57 0.99 0.99 0.99 0.99 1	0.13 1 1 1 1 1 1 0.	.74 1 1 1 1 1 0.75 1 1 1 1	0.54 1 1 1 0.76 1 1 0.77 1 0.031 0.96 1
0.34 0.99 0.99 0.96 0.99 0.99 0.032 1 0.57 0.99 0.99 0.99 0.99 1	0.13 1 1 1 1 1 0.	.73 1 1 1 1 1 0.74 1 1 1 1	0.53 1 1 1 0.75 1 1 0.76 1 0.042 0.95 1
0.34 0.99 0.99 0.96 0.99 0.99 0.032 1 0.57 0.99 0.99 0.99 0.99 1		73 1 1 1 1 1 074 1 1 1 1	0.53 1 1 1 0.75 1 1 0.76 1 0.042 0.95 1
0.059 0.6 0.6 0.69 0.6 0.62 0.7 0.55 0.28 0.51 0.52 0.54 0.52 0.53		95 0 51 0 52 0 53 0 52 0 52 0 95 0 51 0 54 0 53 0 53	
		72 1 1 1 1 1 1 0.72 0.32 0.31 0.34 0.33 0.31	
0.34 0.99 0.99 0.96 0.99 0.99 0.041 1 0.57 0.99 0.99 0.99 1		./2 1 1 1 1 1 0./3 1 1 1 1	0.52 1 1 1 0.74 1 1 0.75 1 -0.05 0.95 1
0.35 0.99 0.99 0.96 0.99 0.99 0.039 1 0.58 0.99 0.99 0.99 0.99 1		./2 1 1 1 1 1 0.73 1 1 1 1	0.52 1 1 1 0.74 1 1 0.75 1 -0.049 0.95 1
0.34 0.99 0.99 0.99 0.99 0.038 1 0.57 0.99 0.99 0.99 0.99 1	0.12 1 1 1 1 1 0.	.72 1 1 1 1 1 0.73 1 1 1 1	0.52 1 1 1 0.74 1 1 0.75 1 -0.048 0.95 1
0.23 0.8 0.8 0.86 0.8 0.82 0.54 0.77 0.44 0.74 0.75 0.77 0.75 0.75	0.26 0.74 0.74 0.74 0.75 0.74 0.74	1 0.74 0.74 0.75 0.74 0.74 1 0.74 0.76 0.75 0.75	0.95 0.74 0.74 0.74 1 0.74 0.74 0.99 0.74 0.5 0.9 0.74
0.35 0.99 0.99 0.96 0.99 0.99 0.043 1 0.57 0.99 0.99 0.99 0.99 1	0.12 1 1 1 1 1 0.	.72 1 1 1 1 1 0.73 1 1 1 1	0.51 1 1 1 0.74 1 1 0.74 1 -0.052 0.95 1
0.34 0.99 0.99 0.96 0.99 0.99 0.038 1 0.57 0.99 0.99 0.99 0.99 1	0.12 1 1 1 1 1 0.	.72 1 1 1 1 1 0.73 1 1 1 1	0.52 1 1 1 0.74 1 1 0.75 1 -0.048 0.95 1
0.2 0.81 0.81 0.87 0.81 0.83 0.49 0.77 0.43 0.75 0.75 0.77 0.75 0.76		.98 0.74 0.75 0.76 0.75 0.75 0.99 0.74 0.77 0.76 0.76	
0.34			
-0.270.00970.008 0.110.00780.03 0.91 -0.0210.0350.0650.0630.0480.061 -0.01			
0.31 0.97 0.97 0.97 0.97 0.97 0.21 0.96 0.57 0.94 0.95 0.95 0.95 0.95			
0.34 0.99 0.99 0.99 0.98 0.045 1 0.57 0.99 0.99 0.99 0.99 0.99 0.99	0.12 1 1 1 1 1 0.	.72 1 1 1 1 1 0.73 1 1 1 1	0.51 1 1 0.74 1 1 0.74 1 0.054 0.95 1
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14	15 16 17 18 19 20 21 2	or	33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44