



Tabela 3 – Distribuição *t* de student:  $P(T \leq -t_{tab}) = \alpha$

<i>v</i>	0,05%	0,10%	0,5%	1,0%	2,5%	5,0%	10,0%	15,0%	20,0%	25,0%	30,0%	35,0%	40,0%	45,0%	47,5%
2	31,5991	22,3271	9,9248	6,9646	4,3027	2,9200	1,8856	1,3862	1,0607	0,8165	0,6172	0,4447	0,2887	0,1421	0,0708
3	12,9240	10,2145	5,8409	4,5407	3,1824	2,3534	1,6377	1,2498	0,9785	0,7649	0,5844	0,4242	0,2767	0,1366	0,0681
4	8,6103	7,1732	4,6041	3,7469	2,7764	2,1318	1,5332	1,1896	0,9410	0,7407	0,5686	0,4142	0,2707	0,1338	0,0667
5	6,8688	5,8934	4,0321	3,3649	2,5706	2,0150	1,4759	1,1558	0,9195	0,7267	0,5594	0,4082	0,2672	0,1322	0,0659
6	5,9588	5,2076	3,7074	3,1427	2,4469	1,9432	1,4398	1,1342	0,9057	0,7176	0,5534	0,4043	0,2648	0,1311	0,0654
7	5,4079	4,7853	3,4995	2,9980	2,3646	1,8946	1,4149	1,1192	0,8960	0,7111	0,5491	0,4015	0,2632	0,1303	0,0650
8	5,0413	4,5008	3,3554	2,8965	2,3060	1,8595	1,3968	1,1081	0,8889	0,7064	0,5459	0,3995	0,2619	0,1297	0,0647
9	4,7809	4,2968	3,2498	2,8214	2,2622	1,8331	1,3830	1,0997	0,8834	0,7027	0,5435	0,3979	0,2610	0,1293	0,0645
10	4,5869	4,1437	3,1693	2,7638	2,2281	1,8125	1,3722	1,0931	0,8791	0,6998	0,5415	0,3966	0,2602	0,1289	0,0643
11	4,4370	4,0247	3,1058	2,7181	2,2010	1,7959	1,3634	1,0877	0,8755	0,6974	0,5399	0,3956	0,2596	0,1286	0,0642
12	4,3178	3,9296	3,0545	2,6810	2,1788	1,7823	1,3562	1,0832	0,8726	0,6955	0,5386	0,3947	0,2590	0,1283	0,0640
13	4,2208	3,8520	3,0123	2,6503	2,1604	1,7709	1,3502	1,0795	0,8702	0,6938	0,5375	0,3940	0,2586	0,1281	0,0639
14	4,1405	3,7874	2,9768	2,6245	2,1448	1,7613	1,3450	1,0763	0,8681	0,6924	0,5366	0,3933	0,2582	0,1280	0,0638
15	4,0728	3,7328	2,9467	2,6025	2,1314	1,7531	1,3406	1,0735	0,8662	0,6912	0,5357	0,3928	0,2579	0,1278	0,0638
16	4,0150	3,6862	2,9208	2,5835	2,1199	1,7459	1,3368	1,0711	0,8647	0,6901	0,5350	0,3923	0,2576	0,1277	0,0637
17	3,9651	3,6458	2,8982	2,5669	2,1098	1,7396	1,3334	1,0690	0,8633	0,6892	0,5344	0,3919	0,2573	0,1276	0,0636
18	3,9216	3,6105	2,8784	2,5524	2,1009	1,7341	1,3304	1,0672	0,8620	0,6884	0,5338	0,3915	0,2571	0,1274	0,0636
19	3,8834	3,5794	2,8609	2,5395	2,0930	1,7291	1,3277	1,0655	0,8610	0,6876	0,5333	0,3912	0,2569	0,1274	0,0635
20	3,8495	3,5518	2,8453	2,5280	2,0860	1,7247	1,3253	1,0640	0,8600	0,6870	0,5329	0,3909	0,2567	0,1273	0,0635
30	3,6460	3,3852	2,7500	2,4573	2,0423	1,6973	1,3104	1,0547	0,8538	0,6828	0,5300	0,3890	0,2556	0,1267	0,0632
40	3,5510	3,3069	2,7045	2,4233	2,0211	1,6839	1,3031	1,0500	0,8507	0,6807	0,5286	0,3881	0,2550	0,1265	0,0631
80	3,4163	3,1953	2,6387	2,3739	1,9901	1,6641	1,2922	1,0432	0,8461	0,6776	0,5265	0,3867	0,2542	0,1261	0,0629
120	3,3735	3,1595	2,6174	2,3578	1,9799	1,6577	1,2886	1,0409	0,8446	0,6765	0,5258	0,3862	0,2539	0,1259	0,0628
200	3,3398	3,1315	2,6006	2,3451	1,9719	1,6525	1,2858	1,0391	0,8434	0,6757	0,5252	0,3859	0,2537	0,1258	0,0628

Notas: *v*: graus de liberdade (primeira coluna).

$\alpha \cdot 100$ : probabilidade (cabeçalho das demais colunas).

$t_{tab}$ : quantil (células internas da tabela).