

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
18,0	819,61	90,00	817,88	93,27	1,0020	18,0	803,86	95,70	802,14	97,26	1,0021
18,0	819,35	90,10	817,61	93,34	1,0021	18,0	803,57	95,80	801,85	97,33	1,0021
18,0	819,08	90,20	817,35	93,41	1,0020	18,0	803,29	95,90	801,56	97,40	1,0021
18,0	818,81	90,30	817,08	93,49	1,0020	18,0	803,00	96,00	801,27	97,46	1,0021
18,0	818,54	90,40	816,81	93,56	1,0020	18,0	802,71	96,10	800,98	97,53	1,0021
18,0	818,28	90,50	816,54	93,63	1,0021	18,0	802,42	96,20	800,69	97,60	1,0021
18,0	818,01	90,60	816,28	93,70	1,0020	18,0	802,13	96,30	800,40	97,66	1,0021
18,0	817,74	90,70	816,01	93,78	1,0020	18,0	801,83	96,40	800,11	97,73	1,0021
18,0	817,47	90,80	815,74	93,85	1,0020	18,0	801,54	96,50	799,82	97,79	1,0021
18,0	817,20	90,90	815,47	93,92	1,0020	18,0	801,25	96,60	799,53	97,86	1,0021
18,0	816,93	91,00	815,20	93,99	1,0021	18,0	800,96	96,70	799,23	97,92	1,0021
18,0	816,66	91,10	814,93	94,07	1,0021	18,0	800,66	96,80	798,94	97,99	1,0021
18,0	816,39	91,20	814,66	94,14	1,0021	18,0	800,37	96,90	798,65	98,06	1,0021
18,0	816,12	91,30	814,39	94,21	1,0021	18,0	800,08	97,00	798,35	98,12	1,0021
18,0	815,85	91,40	814,12	94,28	1,0021	18,0	799,78	97,10	798,06	98,19	1,0021
18,0	815,58	91,50	813,85	94,35	1,0021	18,0	799,48	97,20	797,76	98,25	1,0021
18,0	815,31	91,60	813,58	94,42	1,0021	18,0	799,19	97,30	797,47	98,31	1,0021
18,0	815,04	91,70	813,31	94,50	1,0021	18,0	798,89	97,40	797,17	98,38	1,0021
18,0	814,77	91,80	813,04	94,57	1,0021	18,0	798,59	97,50	796,87	98,44	1,0021
18,0	814,49	91,90	812,76	94,64	1,0021	18,0	798,30	97,60	796,58	98,51	1,0021
18,0	814,22	92,00	812,49	94,71	1,0021	18,0	798,00	97,70	796,28	98,57	1,0021
18,0	813,95	92,10	812,22	94,78	1,0021	18,0	797,70	97,80	795,98	98,64	1,0021
18,0	813,68	92,20	811,94	94,85	1,0021	18,0	797,40	97,90	795,68	98,70	1,0021
18,0	813,40	92,30	811,67	94,92	1,0021	18,0	797,10	98,00	795,38	98,76	1,0021
18,0	813,13	92,40	811,40	94,99	1,0021	18,0	796,80	98,10	795,08	98,83	1,0021
18,0	812,85	92,50	811,12	95,06	1,0021	18,0	796,50	98,20	794,78	98,89	1,0021
18,0	812,58	92,60	810,85	95,14	1,0021	18,0	796,19	98,30	794,47	98,95	1,0021
18,0	812,30	92,70	810,57	95,21	1,0021	18,0	795,89	98,40	794,17	99,01	1,0021
18,0	812,03	92,80	810,30	95,28	1,0021	18,0	795,59	98,50	793,87	99,08	1,0021
18,0	811,75	92,90	810,02	95,35	1,0021	18,0	795,28	98,60	793,56	99,14	1,0021
18,0	811,48	93,00	809,75	95,42	1,0021	18,0	794,98	98,70	793,26	99,20	1,0021
18,0	811,20	93,10	809,47	95,49	1,0021	18,0	794,67	98,80	792,96	99,27	1,0021
18,0	810,92	93,20	809,19	95,56	1,0021	18,0	794,37	98,90	792,65	99,33	1,0021
18,0	810,65	93,30	808,91	95,63	1,0021	18,0	794,06	99,00	792,34	99,39	1,0021
18,0	810,37	93,40	808,64	95,70	1,0021	18,5	819,18	90,00	817,88	93,27	1,0015
18,0	810,09	93,50	808,36	95,77	1,0021	18,5	818,91	90,10	817,61	93,34	1,0015
18,0	809,81	93,60	808,08	95,83	1,0021	18,5	818,65	90,20	817,35	93,41	1,0015
18,0	809,53	93,70	807,80	95,90	1,0021	18,5	818,38	90,30	817,08	93,49	1,0015
18,0	809,25	93,80	807,52	95,97	1,0021	18,5	818,11	90,40	816,81	93,56	1,0015
18,0	808,97	93,90	807,24	96,04	1,0021	18,5	817,84	90,50	816,54	93,63	1,0015
18,0	808,69	94,00	806,96	96,11	1,0021	18,5	817,58	90,60	816,28	93,70	1,0015
18,0	808,41	94,10	806,68	96,18	1,0021	18,5	817,31	90,70	816,01	93,78	1,0015
18,0	808,13	94,20	806,40	96,25	1,0021	18,5	817,04	90,80	815,74	93,85	1,0015
18,0	807,85	94,30	806,12	96,32	1,0021	18,5	816,77	90,90	815,47	93,92	1,0015
18,0	807,57	94,40	805,84	96,39	1,0021	18,5	816,50	91,00	815,20	93,99	1,0015
18,0	807,28	94,50	805,56	96,45	1,0021	18,5	816,23	91,10	814,93	94,07	1,0015
18,0	807,00	94,60	805,27	96,52	1,0021	18,5	815,96	91,20	814,66	94,14	1,0015
18,0	806,72	94,70	804,99	96,59	1,0021	18,5	815,69	91,30	814,39	94,21	1,0015
18,0	806,44	94,80	804,71	96,66	1,0021	18,5	815,42	91,40	814,12	94,28	1,0015
18,0	806,15	94,90	804,42	96,73	1,0021	18,5	815,15	91,50	813,85	94,35	1,0015
18,0	805,87	95,00	804,14	96,79	1,0021	18,5	814,88	91,60	813,58	94,42	1,0015
18,0	805,58	95,10	803,85	96,86	1,0021	18,5	814,61	91,70	813,31	94,50	1,0015
18,0	805,30	95,20	803,57	96,93	1,0021	18,5	814,33	91,80	813,04	94,57	1,0015
18,0	805,01	95,30	803,28	97,00	1,0021	18,5	814,06	91,90	812,76	94,64	1,0015
18,0	804,72	95,40	803,00	97,06	1,0021	18,5	813,79	92,00	812,49	94,71	1,0015
18,0	804,44	95,50	802,71	97,13	1,0021	18,5	813,52	92,10	812,22	94,78	1,0015
18,0	804,15	95,60	802,42	97,20	1,0021	18,5	813,24	92,20	811,94	94,85	1,0015

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
18,5	812,97	92,30	811,67	94,92	1,0015	18,5	796,67	98,00	795,38	98,76	1,0016
18,5	812,70	92,40	811,40	94,99	1,0015	18,5	796,37	98,10	795,08	98,83	1,0016
18,5	812,42	92,50	811,12	95,06	1,0015	18,5	796,07	98,20	794,78	98,89	1,0016
18,5	812,15	92,60	810,85	95,14	1,0015	18,5	795,76	98,30	794,47	98,95	1,0016
18,5	811,87	92,70	810,57	95,21	1,0015	18,5	795,46	98,40	794,17	99,01	1,0016
18,5	811,60	92,80	810,30	95,28	1,0016	18,5	795,16	98,50	793,87	99,08	1,0016
18,5	811,32	92,90	810,02	95,35	1,0016	18,5	794,85	98,60	793,56	99,14	1,0016
18,5	811,04	93,00	809,75	95,42	1,0015	18,5	794,55	98,70	793,26	99,20	1,0016
18,5	810,77	93,10	809,47	95,49	1,0016	18,5	794,24	98,80	792,96	99,27	1,0016
18,5	810,49	93,20	809,19	95,56	1,0016	18,5	793,94	98,90	792,65	99,33	1,0016
18,5	810,21	93,30	808,91	95,63	1,0016	18,5	793,63	99,00	792,34	99,39	1,0016
18,5	809,94	93,40	808,64	95,70	1,0016	19,0	818,75	90,00	817,88	93,27	1,0010
18,5	809,66	93,50	808,36	95,77	1,0016	19,0	818,48	90,10	817,61	93,34	1,0010
18,5	809,38	93,60	808,08	95,83	1,0016	19,0	818,21	90,20	817,35	93,41	1,0010
18,5	809,10	93,70	807,80	95,90	1,0016	19,0	817,95	90,30	817,08	93,49	1,0010
18,5	808,82	93,80	807,52	95,97	1,0016	19,0	817,68	90,40	816,81	93,56	1,0010
18,5	808,54	93,90	807,24	96,04	1,0016	19,0	817,41	90,50	816,54	93,63	1,0010
18,5	808,26	94,00	806,96	96,11	1,0016	19,0	817,14	90,60	816,28	93,70	1,0010
18,5	807,98	94,10	806,68	96,18	1,0016	19,0	816,87	90,70	816,01	93,78	1,0010
18,5	807,70	94,20	806,40	96,25	1,0016	19,0	816,61	90,80	815,74	93,85	1,0010
18,5	807,42	94,30	806,12	96,32	1,0016	19,0	816,34	90,90	815,47	93,92	1,0010
18,5	807,14	94,40	805,84	96,39	1,0016	19,0	816,07	91,00	815,20	93,99	1,0010
18,5	806,85	94,50	805,56	96,45	1,0015	19,0	815,80	91,10	814,93	94,07	1,0010
18,5	806,57	94,60	805,27	96,52	1,0016	19,0	815,53	91,20	814,66	94,14	1,0010
18,5	806,29	94,70	804,99	96,59	1,0016	19,0	815,26	91,30	814,39	94,21	1,0010
18,5	806,00	94,80	804,71	96,66	1,0015	19,0	814,99	91,40	814,12	94,28	1,0010
18,5	805,72	94,90	804,42	96,73	1,0016	19,0	814,72	91,50	813,85	94,35	1,0010
18,5	805,44	95,00	804,14	96,79	1,0016	19,0	814,45	91,60	813,58	94,42	1,0010
18,5	805,15	95,10	803,85	96,86	1,0016	19,0	814,17	91,70	813,31	94,50	1,0010
18,5	804,87	95,20	803,57	96,93	1,0016	19,0	813,90	91,80	813,04	94,57	1,0010
18,5	804,58	95,30	803,28	97,00	1,0016	19,0	813,63	91,90	812,76	94,64	1,0010
18,5	804,29	95,40	803,00	97,06	1,0016	19,0	813,36	92,00	812,49	94,71	1,0010
18,5	804,01	95,50	802,71	97,13	1,0016	19,0	813,08	92,10	812,22	94,78	1,0010
18,5	803,72	95,60	802,42	97,20	1,0016	19,0	812,81	92,20	811,94	94,85	1,0010
18,5	803,43	95,70	802,14	97,26	1,0016	19,0	812,54	92,30	811,67	94,92	1,0010
18,5	803,14	95,80	801,85	97,33	1,0016	19,0	812,26	92,40	811,40	94,99	1,0010
18,5	802,85	95,90	801,56	97,40	1,0016	19,0	811,99	92,50	811,12	95,06	1,0010
18,5	802,57	96,00	801,27	97,46	1,0016	19,0	811,71	92,60	810,85	95,14	1,0010
18,5	802,28	96,10	800,98	97,53	1,0016	19,0	811,44	92,70	810,57	95,21	1,0010
18,5	801,99	96,20	800,69	97,60	1,0016	19,0	811,16	92,80	810,30	95,28	1,0010
18,5	801,69	96,30	800,40	97,66	1,0016	19,0	810,89	92,90	810,02	95,35	1,0010
18,5	801,40	96,40	800,11	97,73	1,0016	19,0	810,61	93,00	809,75	95,42	1,0010
18,5	801,11	96,50	799,82	97,79	1,0016	19,0	810,33	93,10	809,47	95,49	1,0010
18,5	800,82	96,60	799,53	97,86	1,0016	19,0	810,06	93,20	809,19	95,56	1,0010
18,5	800,53	96,70	799,23	97,92	1,0016	19,0	809,78	93,30	808,91	95,63	1,0010
18,5	800,23	96,80	798,94	97,99	1,0016	19,0	809,50	93,40	808,64	95,70	1,0010
18,5	799,94	96,90	798,65	98,06	1,0016	19,0	809,22	93,50	808,36	95,77	1,0010
18,5	799,64	97,00	798,35	98,12	1,0016	19,0	808,95	93,60	808,08	95,83	1,0010
18,5	799,35	97,10	798,06	98,19	1,0016	19,0	808,67	93,70	807,80	95,90	1,0010
18,5	799,05	97,20	797,76	98,25	1,0016	19,0	808,39	93,80	807,52	95,97	1,0010
18,5	798,76	97,30	797,47	98,31	1,0016	19,0	808,11	93,90	807,24	96,04	1,0010
18,5	798,46	97,40	797,17	98,38	1,0016	19,0	807,83	94,00	806,96	96,11	1,0010
18,5	798,16	97,50	796,87	98,44	1,0016	19,0	807,55	94,10	806,68	96,18	1,0010
18,5	797,87	97,60	796,58	98,51	1,0016	19,0	807,27	94,20	806,40	96,25	1,0010
18,5	797,57	97,70	796,28	98,57	1,0016	19,0	806,99	94,30	806,12	96,32	1,0010
18,5	797,27	97,80	795,98	98,64	1,0016	19,0	806,70	94,40	805,84	96,39	1,0010
18,5	796,97	97,90	795,68	98,70	1,0016	19,0	806,42	94,50	805,56	96,45	1,0010

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
19,0	806,14	94,60	805,27	96,52	1,0010	19,5	815,09	91,20	814,66	94,14	1,0005
19,0	805,86	94,70	804,99	96,59	1,0010	19,5	814,82	91,30	814,39	94,21	1,0005
19,0	805,57	94,80	804,71	96,66	1,0010	19,5	814,55	91,40	814,12	94,28	1,0005
19,0	805,29	94,90	804,42	96,73	1,0010	19,5	814,28	91,50	813,85	94,35	1,0005
19,0	805,00	95,00	804,14	96,79	1,0010	19,5	814,01	91,60	813,58	94,42	1,0005
19,0	804,72	95,10	803,85	96,86	1,0010	19,5	813,74	91,70	813,31	94,50	1,0005
19,0	804,43	95,20	803,57	96,93	1,0010	19,5	813,47	91,80	813,04	94,57	1,0005
19,0	804,15	95,30	803,28	97,00	1,0010	19,5	813,20	91,90	812,76	94,64	1,0005
19,0	803,86	95,40	803,00	97,06	1,0010	19,5	812,92	92,00	812,49	94,71	1,0005
19,0	803,57	95,50	802,71	97,13	1,0010	19,5	812,65	92,10	812,22	94,78	1,0005
19,0	803,29	95,60	802,42	97,20	1,0010	19,5	812,38	92,20	811,94	94,85	1,0005
19,0	803,00	95,70	802,14	97,26	1,0010	19,5	812,10	92,30	811,67	94,92	1,0005
19,0	802,71	95,80	801,85	97,33	1,0010	19,5	811,83	92,40	811,40	94,99	1,0005
19,0	802,42	95,90	801,56	97,40	1,0010	19,5	811,56	92,50	811,12	95,06	1,0005
19,0	802,13	96,00	801,27	97,46	1,0010	19,5	811,28	92,60	810,85	95,14	1,0005
19,0	801,84	96,10	800,98	97,53	1,0010	19,5	811,01	92,70	810,57	95,21	1,0005
19,0	801,55	96,20	800,69	97,60	1,0010	19,5	810,73	92,80	810,30	95,28	1,0005
19,0	801,26	96,30	800,40	97,66	1,0010	19,5	810,45	92,90	810,02	95,35	1,0005
19,0	800,97	96,40	800,11	97,73	1,0010	19,5	810,18	93,00	809,75	95,42	1,0005
19,0	800,68	96,50	799,82	97,79	1,0010	19,5	809,90	93,10	809,47	95,49	1,0005
19,0	800,39	96,60	799,53	97,86	1,0010	19,5	809,63	93,20	809,19	95,56	1,0005
19,0	800,10	96,70	799,23	97,92	1,0011	19,5	809,35	93,30	808,91	95,63	1,0005
19,0	799,80	96,80	798,94	97,99	1,0010	19,5	809,07	93,40	808,64	95,70	1,0005
19,0	799,51	96,90	798,65	98,06	1,0010	19,5	808,79	93,50	808,36	95,77	1,0005
19,0	799,21	97,00	798,35	98,12	1,0010	19,5	808,51	93,60	808,08	95,83	1,0005
19,0	798,92	97,10	798,06	98,19	1,0010	19,5	808,23	93,70	807,80	95,90	1,0005
19,0	798,62	97,20	797,76	98,25	1,0010	19,5	807,96	93,80	807,52	95,97	1,0005
19,0	798,33	97,30	797,47	98,31	1,0010	19,5	807,68	93,90	807,24	96,04	1,0005
19,0	798,03	97,40	797,17	98,38	1,0010	19,5	807,40	94,00	806,96	96,11	1,0005
19,0	797,73	97,50	796,87	98,44	1,0010	19,5	807,12	94,10	806,68	96,18	1,0005
19,0	797,44	97,60	796,58	98,51	1,0010	19,5	806,83	94,20	806,40	96,25	1,0005
19,0	797,14	97,70	796,28	98,57	1,0010	19,5	806,55	94,30	806,12	96,32	1,0005
19,0	796,84	97,80	795,98	98,64	1,0010	19,5	806,27	94,40	805,84	96,39	1,0005
19,0	796,54	97,90	795,68	98,70	1,0010	19,5	805,99	94,50	805,56	96,45	1,0005
19,0	796,24	98,00	795,38	98,76	1,0010	19,5	805,71	94,60	805,27	96,52	1,0005
19,0	795,94	98,10	795,08	98,83	1,0010	19,5	805,42	94,70	804,99	96,59	1,0005
19,0	795,64	98,20	794,78	98,89	1,0010	19,5	805,14	94,80	804,71	96,66	1,0005
19,0	795,33	98,30	794,47	98,95	1,0010	19,5	804,86	94,90	804,42	96,73	1,0005
19,0	795,03	98,40	794,17	99,01	1,0010	19,5	804,57	95,00	804,14	96,79	1,0005
19,0	794,73	98,50	793,87	99,08	1,0010	19,5	804,29	95,10	803,85	96,86	1,0005
19,0	794,42	98,60	793,56	99,14	1,0010	19,5	804,00	95,20	803,57	96,93	1,0005
19,0	794,12	98,70	793,26	99,20	1,0010	19,5	803,72	95,30	803,28	97,00	1,0005
19,0	793,81	98,80	792,96	99,27	1,0010	19,5	803,43	95,40	803,00	97,06	1,0005
19,0	793,51	98,90	792,65	99,33	1,0010	19,5	803,14	95,50	802,71	97,13	1,0005
19,0	793,20	99,00	792,34	99,39	1,0010	19,5	802,86	95,60	802,42	97,20	1,0005
19,5	818,31	90,00	817,88	93,27	1,0005	19,5	802,57	95,70	802,14	97,26	1,0005
19,5	818,05	90,10	817,61	93,34	1,0005	19,5	802,28	95,80	801,85	97,33	1,0005
19,5	817,78	90,20	817,35	93,41	1,0005	19,5	801,99	95,90	801,56	97,40	1,0005
19,5	817,51	90,30	817,08	93,49	1,0005	19,5	801,70	96,00	801,27	97,46	1,0005
19,5	817,25	90,40	816,81	93,56	1,0005	19,5	801,41	96,10	800,98	97,53	1,0005
19,5	816,98	90,50	816,54	93,63	1,0005	19,5	801,12	96,20	800,69	97,60	1,0005
19,5	816,71	90,60	816,28	93,70	1,0005	19,5	800,83	96,30	800,40	97,66	1,0005
19,5	816,44	90,70	816,01	93,78	1,0005	19,5	800,54	96,40	800,11	97,73	1,0005
19,5	816,17	90,80	815,74	93,85	1,0005	19,5	800,25	96,50	799,82	97,79	1,0005
19,5	815,90	90,90	815,47	93,92	1,0005	19,5	799,96	96,60	799,53	97,86	1,0005
19,5	815,63	91,00	815,20	93,99	1,0005	19,5	799,66	96,70	799,23	97,92	1,0005
19,5	815,36	91,10	814,93	94,07	1,0005	19,5	799,37	96,80	798,94	97,99	1,0005

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
19,5	799,08	96,90	798,65	98,06	1,0005	20,0	808,36	93,50	808,36	95,77	1,0000
19,5	798,78	97,00	798,35	98,12	1,0005	20,0	808,08	93,60	808,08	95,83	1,0000
19,5	798,49	97,10	798,06	98,19	1,0005	20,0	807,80	93,70	807,80	95,90	1,0000
19,5	798,19	97,20	797,76	98,25	1,0005	20,0	807,52	93,80	807,52	95,97	1,0000
19,5	797,90	97,30	797,47	98,31	1,0005	20,0	807,24	93,90	807,24	96,04	1,0000
19,5	797,60	97,40	797,17	98,38	1,0005	20,0	806,96	94,00	806,96	96,11	1,0000
19,5	797,30	97,50	796,87	98,44	1,0005	20,0	806,68	94,10	806,68	96,18	1,0000
19,5	797,01	97,60	796,58	98,51	1,0005	20,0	806,40	94,20	806,40	96,25	1,0000
19,5	796,71	97,70	796,28	98,57	1,0005	20,0	806,12	94,30	806,12	96,32	1,0000
19,5	796,41	97,80	795,98	98,64	1,0005	20,0	805,84	94,40	805,84	96,39	1,0000
19,5	796,11	97,90	795,68	98,70	1,0005	20,0	805,56	94,50	805,56	96,45	1,0000
19,5	795,81	98,00	795,38	98,76	1,0005	20,0	805,27	94,60	805,27	96,52	1,0000
19,5	795,51	98,10	795,08	98,83	1,0005	20,0	804,99	94,70	804,99	96,59	1,0000
19,5	795,21	98,20	794,78	98,89	1,0005	20,0	804,71	94,80	804,71	96,66	1,0000
19,5	794,90	98,30	794,47	98,95	1,0005	20,0	804,42	94,90	804,42	96,73	1,0000
19,5	794,60	98,40	794,17	99,01	1,0005	20,0	804,14	95,00	804,14	96,79	1,0000
19,5	794,30	98,50	793,87	99,08	1,0005	20,0	803,85	95,10	803,85	96,86	1,0000
19,5	793,99	98,60	793,56	99,14	1,0005	20,0	803,57	95,20	803,57	96,93	1,0000
19,5	793,69	98,70	793,26	99,20	1,0005	20,0	803,28	95,30	803,28	97,00	1,0000
19,5	793,38	98,80	792,96	99,27	1,0005	20,0	803,00	95,40	803,00	97,06	1,0000
19,5	793,08	98,90	792,65	99,33	1,0005	20,0	802,71	95,50	802,71	97,13	1,0000
19,5	792,77	99,00	792,34	99,39	1,0005	20,0	802,42	95,60	802,42	97,20	1,0000
20,0	817,88	90,00	817,88	93,27	1,0000	20,0	802,14	95,70	802,14	97,26	1,0000
20,0	817,61	90,10	817,61	93,34	1,0000	20,0	801,85	95,80	801,85	97,33	1,0000
20,0	817,35	90,20	817,35	93,41	1,0000	20,0	801,56	95,90	801,56	97,40	1,0000
20,0	817,08	90,30	817,08	93,49	1,0000	20,0	801,27	96,00	801,27	97,46	1,0000
20,0	816,81	90,40	816,81	93,56	1,0000	20,0	800,98	96,10	800,98	97,53	1,0000
20,0	816,54	90,50	816,54	93,63	1,0000	20,0	800,69	96,20	800,69	97,60	1,0000
20,0	816,28	90,60	816,28	93,70	1,0000	20,0	800,40	96,30	800,40	97,66	1,0000
20,0	816,01	90,70	816,01	93,78	1,0000	20,0	800,11	96,40	800,11	97,73	1,0000
20,0	815,74	90,80	815,74	93,85	1,0000	20,0	799,82	96,50	799,82	97,79	1,0000
20,0	815,47	90,90	815,47	93,92	1,0000	20,0	799,53	96,60	799,53	97,86	1,0000
20,0	815,20	91,00	815,20	93,99	1,0000	20,0	799,23	96,70	799,23	97,92	1,0000
20,0	814,93	91,10	814,93	94,07	1,0000	20,0	798,94	96,80	798,94	97,99	1,0000
20,0	814,66	91,20	814,66	94,14	1,0000	20,0	798,65	96,90	798,65	98,06	1,0000
20,0	814,39	91,30	814,39	94,21	1,0000	20,0	798,35	97,00	798,35	98,12	1,0000
20,0	814,12	91,40	814,12	94,28	1,0000	20,0	798,06	97,10	798,06	98,19	1,0000
20,0	813,85	91,50	813,85	94,35	1,0000	20,0	797,76	97,20	797,76	98,25	1,0000
20,0	813,58	91,60	813,58	94,42	1,0000	20,0	797,47	97,30	797,47	98,31	1,0000
20,0	813,31	91,70	813,31	94,50	1,0000	20,0	797,17	97,40	797,17	98,38	1,0000
20,0	813,04	91,80	813,04	94,57	1,0000	20,0	796,87	97,50	796,87	98,44	1,0000
20,0	812,76	91,90	812,76	94,64	1,0000	20,0	796,58	97,60	796,58	98,51	1,0000
20,0	812,49	92,00	812,49	94,71	1,0000	20,0	796,28	97,70	796,28	98,57	1,0000
20,0	812,22	92,10	812,22	94,78	1,0000	20,0	795,98	97,80	795,98	98,64	1,0000
20,0	811,94	92,20	811,94	94,85	1,0000	20,0	795,68	97,90	795,68	98,70	1,0000
20,0	811,67	92,30	811,67	94,92	1,0000	20,0	795,38	98,00	795,38	98,76	1,0000
20,0	811,40	92,40	811,40	94,99	1,0000	20,0	795,08	98,10	795,08	98,83	1,0000
20,0	811,12	92,50	811,12	95,06	1,0000	20,0	794,78	98,20	794,78	98,89	1,0000
20,0	810,85	92,60	810,85	95,14	1,0000	20,0	794,47	98,30	794,47	98,95	1,0000
20,0	810,57	92,70	810,57	95,21	1,0000	20,0	794,17	98,40	794,17	99,01	1,0000
20,0	810,30	92,80	810,30	95,28	1,0000	20,0	793,87	98,50	793,87	99,08	1,0000
20,0	810,02	92,90	810,02	95,35	1,0000	20,0	793,56	98,60	793,56	99,14	1,0000
20,0	809,75	93,00	809,75	95,42	1,0000	20,0	793,26	98,70	793,26	99,20	1,0000
20,0	809,47	93,10	809,47	95,49	1,0000	20,0	792,96	98,80	792,96	99,27	1,0000
20,0	809,19	93,20	809,19	95,56	1,0000	20,0	792,65	98,90	792,65	99,33	1,0000
20,0	808,91	93,30	808,91	95,63	1,0000	20,0	792,34	99,00	792,34	99,39	1,0000
20,0	808,64	93,40	808,64	95,70	1,0000	20,5	817,44	90,00	817,88	93,27	0,9995

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
20,5	817,18	90,10	817,61	93,34	0,9995	20,5	801,42	95,80	801,85	97,33	0,9995
20,5	816,91	90,20	817,35	93,41	0,9995	20,5	801,13	95,90	801,56	97,40	0,9995
20,5	816,64	90,30	817,08	93,49	0,9995	20,5	800,84	96,00	801,27	97,46	0,9995
20,5	816,38	90,40	816,81	93,56	0,9995	20,5	800,55	96,10	800,98	97,53	0,9995
20,5	816,11	90,50	816,54	93,63	0,9995	20,5	800,26	96,20	800,69	97,60	0,9995
20,5	815,84	90,60	816,28	93,70	0,9995	20,5	799,97	96,30	800,40	97,66	0,9995
20,5	815,57	90,70	816,01	93,78	0,9995	20,5	799,68	96,40	800,11	97,73	0,9995
20,5	815,31	90,80	815,74	93,85	0,9995	20,5	799,39	96,50	799,82	97,79	0,9995
20,5	815,04	90,90	815,47	93,92	0,9995	20,5	799,09	96,60	799,53	97,86	0,9995
20,5	814,77	91,00	815,20	93,99	0,9995	20,5	798,80	96,70	799,23	97,92	0,9995
20,5	814,50	91,10	814,93	94,07	0,9995	20,5	798,51	96,80	798,94	97,99	0,9995
20,5	814,23	91,20	814,66	94,14	0,9995	20,5	798,22	96,90	798,65	98,06	0,9995
20,5	813,96	91,30	814,39	94,21	0,9995	20,5	797,92	97,00	798,35	98,12	0,9995
20,5	813,69	91,40	814,12	94,28	0,9995	20,5	797,63	97,10	798,06	98,19	0,9995
20,5	813,42	91,50	813,85	94,35	0,9995	20,5	797,33	97,20	797,76	98,25	0,9995
20,5	813,15	91,60	813,58	94,42	0,9995	20,5	797,04	97,30	797,47	98,31	0,9995
20,5	812,87	91,70	813,31	94,50	0,9995	20,5	796,74	97,40	797,17	98,38	0,9995
20,5	812,60	91,80	813,04	94,57	0,9995	20,5	796,44	97,50	796,87	98,44	0,9995
20,5	812,33	91,90	812,76	94,64	0,9995	20,5	796,14	97,60	796,58	98,51	0,9995
20,5	812,06	92,00	812,49	94,71	0,9995	20,5	795,85	97,70	796,28	98,57	0,9995
20,5	811,78	92,10	812,22	94,78	0,9995	20,5	795,55	97,80	795,98	98,64	0,9995
20,5	811,51	92,20	811,94	94,85	0,9995	20,5	795,25	97,90	795,68	98,70	0,9995
20,5	811,24	92,30	811,67	94,92	0,9995	20,5	794,95	98,00	795,38	98,76	0,9995
20,5	810,96	92,40	811,40	94,99	0,9995	20,5	794,65	98,10	795,08	98,83	0,9995
20,5	810,69	92,50	811,12	95,06	0,9995	20,5	794,35	98,20	794,78	98,89	0,9995
20,5	810,41	92,60	810,85	95,14	0,9995	20,5	794,04	98,30	794,47	98,95	0,9995
20,5	810,14	92,70	810,57	95,21	0,9995	20,5	793,74	98,40	794,17	99,01	0,9995
20,5	809,86	92,80	810,30	95,28	0,9995	20,5	793,44	98,50	793,87	99,08	0,9995
20,5	809,59	92,90	810,02	95,35	0,9995	20,5	793,14	98,60	793,56	99,14	0,9995
20,5	809,31	93,00	809,75	95,42	0,9995	20,5	792,83	98,70	793,26	99,20	0,9995
20,5	809,04	93,10	809,47	95,49	0,9995	20,5	792,53	98,80	792,96	99,27	0,9995
20,5	808,76	93,20	809,19	95,56	0,9995	20,5	792,22	98,90	792,65	99,33	0,9995
20,5	808,48	93,30	808,91	95,63	0,9995	20,5	791,91	99,00	792,34	99,39	0,9995
20,5	808,20	93,40	808,64	95,70	0,9995	21,0	817,01	90,00	817,88	93,27	0,9990
20,5	807,93	93,50	808,36	95,77	0,9995	21,0	816,74	90,10	817,61	93,34	0,9990
20,5	807,65	93,60	808,08	95,83	0,9995	21,0	816,48	90,20	817,35	93,41	0,9990
20,5	807,37	93,70	807,80	95,90	0,9995	21,0	816,21	90,30	817,08	93,49	0,9990
20,5	807,09	93,80	807,52	95,97	0,9995	21,0	815,94	90,40	816,81	93,56	0,9990
20,5	806,81	93,90	807,24	96,04	0,9995	21,0	815,68	90,50	816,54	93,63	0,9990
20,5	806,53	94,00	806,96	96,11	0,9995	21,0	815,41	90,60	816,28	93,70	0,9990
20,5	806,25	94,10	806,68	96,18	0,9995	21,0	815,14	90,70	816,01	93,78	0,9990
20,5	805,97	94,20	806,40	96,25	0,9995	21,0	814,87	90,80	815,74	93,85	0,9990
20,5	805,69	94,30	806,12	96,32	0,9995	21,0	814,60	90,90	815,47	93,92	0,9990
20,5	805,41	94,40	805,84	96,39	0,9995	21,0	814,33	91,00	815,20	93,99	0,9990
20,5	805,12	94,50	805,56	96,45	0,9995	21,0	814,06	91,10	814,93	94,07	0,9990
20,5	804,84	94,60	805,27	96,52	0,9995	21,0	813,79	91,20	814,66	94,14	0,9990
20,5	804,56	94,70	804,99	96,59	0,9995	21,0	813,52	91,30	814,39	94,21	0,9990
20,5	804,27	94,80	804,71	96,66	0,9995	21,0	813,25	91,40	814,12	94,28	0,9990
20,5	803,99	94,90	804,42	96,73	0,9995	21,0	812,98	91,50	813,85	94,35	0,9990
20,5	803,71	95,00	804,14	96,79	0,9995	21,0	812,71	91,60	813,58	94,42	0,9990
20,5	803,42	95,10	803,85	96,86	0,9995	21,0	812,44	91,70	813,31	94,50	0,9990
20,5	803,14	95,20	803,57	96,93	0,9995	21,0	812,17	91,80	813,04	94,57	0,9990
20,5	802,85	95,30	803,28	97,00	0,9995	21,0	811,90	91,90	812,76	94,64	0,9990
20,5	802,57	95,40	803,00	97,06	0,9995	21,0	811,62	92,00	812,49	94,71	0,9990
20,5	802,28	95,50	802,71	97,13	0,9995	21,0	811,35	92,10	812,22	94,78	0,9990
20,5	801,99	95,60	802,42	97,20	0,9995	21,0	811,08	92,20	811,94	94,85	0,9990
20,5	801,70	95,70	802,14	97,26	0,9995	21,0	810,80	92,30	811,67	94,92	0,9990

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
21,0	810,53	92,40	811,40	94,99	0,9990	21,0	794,22	98,10	795,08	98,83	0,9990
21,0	810,26	92,50	811,12	95,06	0,9990	21,0	793,92	98,20	794,78	98,89	0,9990
21,0	809,98	92,60	810,85	95,14	0,9990	21,0	793,61	98,30	794,47	98,95	0,9990
21,0	809,71	92,70	810,57	95,21	0,9990	21,0	793,31	98,40	794,17	99,01	0,9990
21,0	809,43	92,80	810,30	95,28	0,9990	21,0	793,01	98,50	793,87	99,08	0,9990
21,0	809,15	92,90	810,02	95,35	0,9990	21,0	792,71	98,60	793,56	99,14	0,9990
21,0	808,88	93,00	809,75	95,42	0,9990	21,0	792,40	98,70	793,26	99,20	0,9990
21,0	808,60	93,10	809,47	95,49	0,9990	21,0	792,10	98,80	792,96	99,27	0,9990
21,0	808,33	93,20	809,19	95,56	0,9990	21,0	791,79	98,90	792,65	99,33	0,9990
21,0	808,05	93,30	808,91	95,63	0,9990	21,0	791,48	99,00	792,34	99,39	0,9990
21,0	807,77	93,40	808,64	95,70	0,9990	21,5	816,58	90,00	817,88	93,27	0,9985
21,0	807,49	93,50	808,36	95,77	0,9990	21,5	816,31	90,10	817,61	93,34	0,9985
21,0	807,21	93,60	808,08	95,83	0,9990	21,5	816,04	90,20	817,35	93,41	0,9985
21,0	806,94	93,70	807,80	95,90	0,9990	21,5	815,78	90,30	817,08	93,49	0,9985
21,0	806,66	93,80	807,52	95,97	0,9990	21,5	815,51	90,40	816,81	93,56	0,9985
21,0	806,38	93,90	807,24	96,04	0,9990	21,5	815,24	90,50	816,54	93,63	0,9985
21,0	806,10	94,00	806,96	96,11	0,9990	21,5	814,97	90,60	816,28	93,70	0,9984
21,0	805,82	94,10	806,68	96,18	0,9990	21,5	814,70	90,70	816,01	93,78	0,9984
21,0	805,54	94,20	806,40	96,25	0,9990	21,5	814,44	90,80	815,74	93,85	0,9985
21,0	805,25	94,30	806,12	96,32	0,9990	21,5	814,17	90,90	815,47	93,92	0,9985
21,0	804,97	94,40	805,84	96,39	0,9990	21,5	813,90	91,00	815,20	93,99	0,9985
21,0	804,69	94,50	805,56	96,45	0,9990	21,5	813,63	91,10	814,93	94,07	0,9985
21,0	804,41	94,60	805,27	96,52	0,9990	21,5	813,36	91,20	814,66	94,14	0,9985
21,0	804,13	94,70	804,99	96,59	0,9990	21,5	813,09	91,30	814,39	94,21	0,9985
21,0	803,84	94,80	804,71	96,66	0,9990	21,5	812,82	91,40	814,12	94,28	0,9985
21,0	803,56	94,90	804,42	96,73	0,9990	21,5	812,55	91,50	813,85	94,35	0,9985
21,0	803,27	95,00	804,14	96,79	0,9990	21,5	812,28	91,60	813,58	94,42	0,9985
21,0	802,99	95,10	803,85	96,86	0,9990	21,5	812,01	91,70	813,31	94,50	0,9985
21,0	802,70	95,20	803,57	96,93	0,9990	21,5	811,73	91,80	813,04	94,57	0,9984
21,0	802,42	95,30	803,28	97,00	0,9990	21,5	811,46	91,90	812,76	94,64	0,9985
21,0	802,13	95,40	803,00	97,06	0,9990	21,5	811,19	92,00	812,49	94,71	0,9985
21,0	801,85	95,50	802,71	97,13	0,9990	21,5	810,92	92,10	812,22	94,78	0,9985
21,0	801,56	95,60	802,42	97,20	0,9990	21,5	810,64	92,20	811,94	94,85	0,9985
21,0	801,27	95,70	802,14	97,26	0,9990	21,5	810,37	92,30	811,67	94,92	0,9985
21,0	800,98	95,80	801,85	97,33	0,9990	21,5	810,10	92,40	811,40	94,99	0,9985
21,0	800,70	95,90	801,56	97,40	0,9990	21,5	809,82	92,50	811,12	95,06	0,9985
21,0	800,41	96,00	801,27	97,46	0,9990	21,5	809,55	92,60	810,85	95,14	0,9985
21,0	800,12	96,10	800,98	97,53	0,9990	21,5	809,27	92,70	810,57	95,21	0,9985
21,0	799,83	96,20	800,69	97,60	0,9990	21,5	809,00	92,80	810,30	95,28	0,9984
21,0	799,54	96,30	800,40	97,66	0,9990	21,5	808,72	92,90	810,02	95,35	0,9984
21,0	799,25	96,40	800,11	97,73	0,9990	21,5	808,45	93,00	809,75	95,42	0,9984
21,0	798,95	96,50	799,82	97,79	0,9989	21,5	808,17	93,10	809,47	95,49	0,9984
21,0	798,66	96,60	799,53	97,86	0,9989	21,5	807,89	93,20	809,19	95,56	0,9984
21,0	798,37	96,70	799,23	97,92	0,9990	21,5	807,61	93,30	808,91	95,63	0,9984
21,0	798,08	96,80	798,94	97,99	0,9990	21,5	807,34	93,40	808,64	95,70	0,9984
21,0	797,78	96,90	798,65	98,06	0,9989	21,5	807,06	93,50	808,36	95,77	0,9984
21,0	797,49	97,00	798,35	98,12	0,9990	21,5	806,78	93,60	808,08	95,83	0,9984
21,0	797,19	97,10	798,06	98,19	0,9989	21,5	806,50	93,70	807,80	95,90	0,9984
21,0	796,90	97,20	797,76	98,25	0,9990	21,5	806,22	93,80	807,52	95,97	0,9984
21,0	796,60	97,30	797,47	98,31	0,9989	21,5	805,94	93,90	807,24	96,04	0,9984
21,0	796,31	97,40	797,17	98,38	0,9990	21,5	805,66	94,00	806,96	96,11	0,9984
21,0	796,01	97,50	796,87	98,44	0,9990	21,5	805,38	94,10	806,68	96,18	0,9984
21,0	795,71	97,60	796,58	98,51	0,9989	21,5	805,10	94,20	806,40	96,25	0,9984
21,0	795,42	97,70	796,28	98,57	0,9990	21,5	804,82	94,30	806,12	96,32	0,9984
21,0	795,12	97,80	795,98	98,64	0,9990	21,5	804,54	94,40	805,84	96,39	0,9984
21,0	794,82	97,90	795,68	98,70	0,9990	21,5	804,26	94,50	805,56	96,45	0,9984
21,0	794,52	98,00	795,38	98,76	0,9990	21,5	803,98	94,60	805,27	96,52	0,9985

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
21,5	803,69	94,70	804,99	96,59	0,9984	22,0	812,65	91,30	814,39	94,21	0,9979
21,5	803,41	94,80	804,71	96,66	0,9984	22,0	812,38	91,40	814,12	94,28	0,9979
21,5	803,13	94,90	804,42	96,73	0,9985	22,0	812,11	91,50	813,85	94,35	0,9979
21,5	802,84	95,00	804,14	96,79	0,9984	22,0	811,84	91,60	813,58	94,42	0,9979
21,5	802,56	95,10	803,85	96,86	0,9984	22,0	811,57	91,70	813,31	94,50	0,9979
21,5	802,27	95,20	803,57	96,93	0,9984	22,0	811,30	91,80	813,04	94,57	0,9979
21,5	801,99	95,30	803,28	97,00	0,9984	22,0	811,03	91,90	812,76	94,64	0,9979
21,5	801,70	95,40	803,00	97,06	0,9984	22,0	810,75	92,00	812,49	94,71	0,9979
21,5	801,41	95,50	802,71	97,13	0,9984	22,0	810,48	92,10	812,22	94,78	0,9979
21,5	801,13	95,60	802,42	97,20	0,9984	22,0	810,21	92,20	811,94	94,85	0,9979
21,5	800,84	95,70	802,14	97,26	0,9984	22,0	809,94	92,30	811,67	94,92	0,9979
21,5	800,55	95,80	801,85	97,33	0,9984	22,0	809,66	92,40	811,40	94,99	0,9979
21,5	800,26	95,90	801,56	97,40	0,9984	22,0	809,39	92,50	811,12	95,06	0,9979
21,5	799,97	96,00	801,27	97,46	0,9984	22,0	809,11	92,60	810,85	95,14	0,9979
21,5	799,69	96,10	800,98	97,53	0,9984	22,0	808,84	92,70	810,57	95,21	0,9979
21,5	799,40	96,20	800,69	97,60	0,9984	22,0	808,56	92,80	810,30	95,28	0,9979
21,5	799,10	96,30	800,40	97,66	0,9984	22,0	808,29	92,90	810,02	95,35	0,9979
21,5	798,81	96,40	800,11	97,73	0,9984	22,0	808,01	93,00	809,75	95,42	0,9979
21,5	798,52	96,50	799,82	97,79	0,9984	22,0	807,73	93,10	809,47	95,49	0,9979
21,5	798,23	96,60	799,53	97,86	0,9984	22,0	807,46	93,20	809,19	95,56	0,9979
21,5	797,94	96,70	799,23	97,92	0,9984	22,0	807,18	93,30	808,91	95,63	0,9979
21,5	797,65	96,80	798,94	97,99	0,9984	22,0	806,90	93,40	808,64	95,70	0,9979
21,5	797,35	96,90	798,65	98,06	0,9984	22,0	806,63	93,50	808,36	95,77	0,9979
21,5	797,06	97,00	798,35	98,12	0,9984	22,0	806,35	93,60	808,08	95,83	0,9979
21,5	796,76	97,10	798,06	98,19	0,9984	22,0	806,07	93,70	807,80	95,90	0,9979
21,5	796,47	97,20	797,76	98,25	0,9984	22,0	805,79	93,80	807,52	95,97	0,9979
21,5	796,17	97,30	797,47	98,31	0,9984	22,0	805,51	93,90	807,24	96,04	0,9979
21,5	795,88	97,40	797,17	98,38	0,9984	22,0	805,23	94,00	806,96	96,11	0,9979
21,5	795,58	97,50	796,87	98,44	0,9984	22,0	804,95	94,10	806,68	96,18	0,9979
21,5	795,28	97,60	796,58	98,51	0,9984	22,0	804,67	94,20	806,40	96,25	0,9979
21,5	794,98	97,70	796,28	98,57	0,9984	22,0	804,39	94,30	806,12	96,32	0,9979
21,5	794,69	97,80	795,98	98,64	0,9984	22,0	804,11	94,40	805,84	96,39	0,9979
21,5	794,39	97,90	795,68	98,70	0,9984	22,0	803,82	94,50	805,56	96,45	0,9979
21,5	794,09	98,00	795,38	98,76	0,9984	22,0	803,54	94,60	805,27	96,52	0,9979
21,5	793,79	98,10	795,08	98,83	0,9984	22,0	803,26	94,70	804,99	96,59	0,9979
21,5	793,49	98,20	794,78	98,89	0,9984	22,0	802,98	94,80	804,71	96,66	0,9979
21,5	793,18	98,30	794,47	98,95	0,9984	22,0	802,69	94,90	804,42	96,73	0,9979
21,5	792,88	98,40	794,17	99,01	0,9984	22,0	802,41	95,00	804,14	96,79	0,9979
21,5	792,58	98,50	793,87	99,08	0,9984	22,0	802,12	95,10	803,85	96,86	0,9979
21,5	792,28	98,60	793,56	99,14	0,9984	22,0	801,84	95,20	803,57	96,93	0,9979
21,5	791,97	98,70	793,26	99,20	0,9984	22,0	801,55	95,30	803,28	97,00	0,9979
21,5	791,67	98,80	792,96	99,27	0,9984	22,0	801,27	95,40	803,00	97,06	0,9979
21,5	791,36	98,90	792,65	99,33	0,9984	22,0	800,98	95,50	802,71	97,13	0,9979
21,5	791,05	99,00	792,34	99,39	0,9984	22,0	800,69	95,60	802,42	97,20	0,9979
22,0	816,14	90,00	817,88	93,27	0,9979	22,0	800,41	95,70	802,14	97,26	0,9979
22,0	815,87	90,10	817,61	93,34	0,9979	22,0	800,12	95,80	801,85	97,33	0,9979
22,0	815,61	90,20	817,35	93,41	0,9979	22,0	799,83	95,90	801,56	97,40	0,9979
22,0	815,34	90,30	817,08	93,49	0,9979	22,0	799,54	96,00	801,27	97,46	0,9979
22,0	815,07	90,40	816,81	93,56	0,9979	22,0	799,25	96,10	800,98	97,53	0,9979
22,0	814,81	90,50	816,54	93,63	0,9980	22,0	798,96	96,20	800,69	97,60	0,9979
22,0	814,54	90,60	816,28	93,70	0,9979	22,0	798,67	96,30	800,40	97,66	0,9979
22,0	814,27	90,70	816,01	93,78	0,9979	22,0	798,38	96,40	800,11	97,73	0,9979
22,0	814,00	90,80	815,74	93,85	0,9979	22,0	798,09	96,50	799,82	97,79	0,9979
22,0	813,73	90,90	815,47	93,92	0,9979	22,0	797,80	96,60	799,53	97,86	0,9979
22,0	813,46	91,00	815,20	93,99	0,9979	22,0	797,51	96,70	799,23	97,92	0,9979
22,0	813,19	91,10	814,93	94,07	0,9979	22,0	797,21	96,80	798,94	97,99	0,9979
22,0	812,92	91,20	814,66	94,14	0,9979	22,0	796,92	96,90	798,65	98,06	0,9979

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %/v	
22,0	796,63	97,00	798,35	98,12	0,9979	22,5	805,91	93,60	808,08	95,83	0,9974
22,0	796,33	97,10	798,06	98,19	0,9979	22,5	805,63	93,70	807,80	95,90	0,9974
22,0	796,04	97,20	797,76	98,25	0,9979	22,5	805,36	93,80	807,52	95,97	0,9974
22,0	795,74	97,30	797,47	98,31	0,9979	22,5	805,08	93,90	807,24	96,04	0,9974
22,0	795,45	97,40	797,17	98,38	0,9979	22,5	804,80	94,00	806,96	96,11	0,9974
22,0	795,15	97,50	796,87	98,44	0,9979	22,5	804,52	94,10	806,68	96,18	0,9974
22,0	794,85	97,60	796,58	98,51	0,9979	22,5	804,24	94,20	806,40	96,25	0,9974
22,0	794,55	97,70	796,28	98,57	0,9979	22,5	803,95	94,30	806,12	96,32	0,9974
22,0	794,25	97,80	795,98	98,64	0,9979	22,5	803,67	94,40	805,84	96,39	0,9974
22,0	793,96	97,90	795,68	98,70	0,9979	22,5	803,39	94,50	805,56	96,45	0,9974
22,0	793,66	98,00	795,38	98,76	0,9979	22,5	803,11	94,60	805,27	96,52	0,9974
22,0	793,36	98,10	795,08	98,83	0,9979	22,5	802,83	94,70	804,99	96,59	0,9974
22,0	793,05	98,20	794,78	98,89	0,9979	22,5	802,54	94,80	804,71	96,66	0,9974
22,0	792,75	98,30	794,47	98,95	0,9979	22,5	802,26	94,90	804,42	96,73	0,9974
22,0	792,45	98,40	794,17	99,01	0,9979	22,5	801,98	95,00	804,14	96,79	0,9974
22,0	792,15	98,50	793,87	99,08	0,9979	22,5	801,69	95,10	803,85	96,86	0,9974
22,0	791,84	98,60	793,56	99,14	0,9979	22,5	801,41	95,20	803,57	96,93	0,9974
22,0	791,54	98,70	793,26	99,20	0,9979	22,5	801,12	95,30	803,28	97,00	0,9974
22,0	791,24	98,80	792,96	99,27	0,9979	22,5	800,83	95,40	803,00	97,06	0,9974
22,0	790,93	98,90	792,65	99,33	0,9979	22,5	800,55	95,50	802,71	97,13	0,9974
22,0	790,62	99,00	792,34	99,39	0,9979	22,5	800,26	95,60	802,42	97,20	0,9974
22,5	815,71	90,00	817,88	93,27	0,9974	22,5	799,97	95,70	802,14	97,26	0,9974
22,5	815,44	90,10	817,61	93,34	0,9974	22,5	799,69	95,80	801,85	97,33	0,9974
22,5	815,17	90,20	817,35	93,41	0,9974	22,5	799,40	95,90	801,56	97,40	0,9974
22,5	814,91	90,30	817,08	93,49	0,9974	22,5	799,11	96,00	801,27	97,46	0,9974
22,5	814,64	90,40	816,81	93,56	0,9974	22,5	798,82	96,10	800,98	97,53	0,9974
22,5	814,37	90,50	816,54	93,63	0,9974	22,5	798,53	96,20	800,69	97,60	0,9974
22,5	814,10	90,60	816,28	93,70	0,9974	22,5	798,24	96,30	800,40	97,66	0,9974
22,5	813,83	90,70	816,01	93,78	0,9974	22,5	797,95	96,40	800,11	97,73	0,9974
22,5	813,57	90,80	815,74	93,85	0,9974	22,5	797,66	96,50	799,82	97,79	0,9974
22,5	813,30	90,90	815,47	93,92	0,9974	22,5	797,37	96,60	799,53	97,86	0,9974
22,5	813,03	91,00	815,20	93,99	0,9974	22,5	797,07	96,70	799,23	97,92	0,9974
22,5	812,76	91,10	814,93	94,07	0,9974	22,5	796,78	96,80	798,94	97,99	0,9974
22,5	812,49	91,20	814,66	94,14	0,9974	22,5	796,49	96,90	798,65	98,06	0,9974
22,5	812,22	91,30	814,39	94,21	0,9974	22,5	796,19	97,00	798,35	98,12	0,9974
22,5	811,95	91,40	814,12	94,28	0,9974	22,5	795,90	97,10	798,06	98,19	0,9974
22,5	811,68	91,50	813,85	94,35	0,9974	22,5	795,61	97,20	797,76	98,25	0,9974
22,5	811,41	91,60	813,58	94,42	0,9974	22,5	795,31	97,30	797,47	98,31	0,9974
22,5	811,14	91,70	813,31	94,50	0,9974	22,5	795,01	97,40	797,17	98,38	0,9974
22,5	810,86	91,80	813,04	94,57	0,9974	22,5	794,72	97,50	796,87	98,44	0,9974
22,5	810,59	91,90	812,76	94,64	0,9974	22,5	794,42	97,60	796,58	98,51	0,9974
22,5	810,32	92,00	812,49	94,71	0,9974	22,5	794,12	97,70	796,28	98,57	0,9974
22,5	810,05	92,10	812,22	94,78	0,9974	22,5	793,82	97,80	795,98	98,64	0,9974
22,5	809,77	92,20	811,94	94,85	0,9974	22,5	793,52	97,90	795,68	98,70	0,9974
22,5	809,50	92,30	811,67	94,92	0,9974	22,5	793,23	98,00	795,38	98,76	0,9974
22,5	809,23	92,40	811,40	94,99	0,9974	22,5	792,93	98,10	795,08	98,83	0,9974
22,5	808,95	92,50	811,12	95,06	0,9974	22,5	792,62	98,20	794,78	98,89	0,9974
22,5	808,68	92,60	810,85	95,14	0,9974	22,5	792,32	98,30	794,47	98,95	0,9974
22,5	808,40	92,70	810,57	95,21	0,9974	22,5	792,02	98,40	794,17	99,01	0,9974
22,5	808,13	92,80	810,30	95,28	0,9974	22,5	791,72	98,50	793,87	99,08	0,9974
22,5	807,85	92,90	810,02	95,35	0,9974	22,5	791,41	98,60	793,56	99,14	0,9974
22,5	807,58	93,00	809,75	95,42	0,9974	22,5	791,11	98,70	793,26	99,20	0,9974
22,5	807,30	93,10	809,47	95,49	0,9974	22,5	790,81	98,80	792,96	99,27	0,9974
22,5	807,02	93,20	809,19	95,56	0,9974	22,5	790,50	98,90	792,65	99,33	0,9974
22,5	806,75	93,30	808,91	95,63	0,9974	22,5	790,19	99,00	792,34	99,39	0,9974
22,5	806,47	93,40	808,64	95,70	0,9974	23,0	815,27	90,00	817,88	93,27	0,9969
22,5	806,19	93,50	808,36	95,77	0,9974	23,0	815,00	90,10	817,61	93,34	0,9969

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
23,0	814,74	90,20	817,35	93,41	0,9969	23,0	798,97	95,90	801,56	97,40	0,9969
23,0	814,47	90,30	817,08	93,49	0,9969	23,0	798,68	96,00	801,27	97,46	0,9969
23,0	814,20	90,40	816,81	93,56	0,9969	23,0	798,39	96,10	800,98	97,53	0,9969
23,0	813,93	90,50	816,54	93,63	0,9969	23,0	798,10	96,20	800,69	97,60	0,9969
23,0	813,67	90,60	816,28	93,70	0,9969	23,0	797,81	96,30	800,40	97,66	0,9969
23,0	813,40	90,70	816,01	93,78	0,9969	23,0	797,52	96,40	800,11	97,73	0,9969
23,0	813,13	90,80	815,74	93,85	0,9969	23,0	797,23	96,50	799,82	97,79	0,9969
23,0	812,86	90,90	815,47	93,92	0,9969	23,0	796,93	96,60	799,53	97,86	0,9969
23,0	812,59	91,00	815,20	93,99	0,9969	23,0	796,64	96,70	799,23	97,92	0,9969
23,0	812,32	91,10	814,93	94,07	0,9969	23,0	796,35	96,80	798,94	97,99	0,9969
23,0	812,05	91,20	814,66	94,14	0,9969	23,0	796,06	96,90	798,65	98,06	0,9969
23,0	811,78	91,30	814,39	94,21	0,9969	23,0	795,76	97,00	798,35	98,12	0,9969
23,0	811,51	91,40	814,12	94,28	0,9969	23,0	795,47	97,10	798,06	98,19	0,9969
23,0	811,24	91,50	813,85	94,35	0,9969	23,0	795,17	97,20	797,76	98,25	0,9969
23,0	810,97	91,60	813,58	94,42	0,9969	23,0	794,88	97,30	797,47	98,31	0,9969
23,0	810,70	91,70	813,31	94,50	0,9969	23,0	794,58	97,40	797,17	98,38	0,9969
23,0	810,43	91,80	813,04	94,57	0,9969	23,0	794,29	97,50	796,87	98,44	0,9969
23,0	810,16	91,90	812,76	94,64	0,9969	23,0	793,99	97,60	796,58	98,51	0,9969
23,0	809,88	92,00	812,49	94,71	0,9969	23,0	793,69	97,70	796,28	98,57	0,9969
23,0	809,61	92,10	812,22	94,78	0,9969	23,0	793,39	97,80	795,98	98,64	0,9969
23,0	809,34	92,20	811,94	94,85	0,9969	23,0	793,09	97,90	795,68	98,70	0,9969
23,0	809,07	92,30	811,67	94,92	0,9969	23,0	792,79	98,00	795,38	98,76	0,9969
23,0	808,79	92,40	811,40	94,99	0,9969	23,0	792,49	98,10	795,08	98,83	0,9969
23,0	808,52	92,50	811,12	95,06	0,9969	23,0	792,19	98,20	794,78	98,89	0,9968
23,0	808,24	92,60	810,85	95,14	0,9969	23,0	791,89	98,30	794,47	98,95	0,9969
23,0	807,97	92,70	810,57	95,21	0,9969	23,0	791,59	98,40	794,17	99,01	0,9969
23,0	807,69	92,80	810,30	95,28	0,9969	23,0	791,29	98,50	793,87	99,08	0,9969
23,0	807,42	92,90	810,02	95,35	0,9969	23,0	790,98	98,60	793,56	99,14	0,9969
23,0	807,14	93,00	809,75	95,42	0,9969	23,0	790,68	98,70	793,26	99,20	0,9969
23,0	806,87	93,10	809,47	95,49	0,9969	23,0	790,38	98,80	792,96	99,27	0,9969
23,0	806,59	93,20	809,19	95,56	0,9969	23,0	790,07	98,90	792,65	99,33	0,9969
23,0	806,31	93,30	808,91	95,63	0,9969	23,0	789,76	99,00	792,34	99,39	0,9969
23,0	806,03	93,40	808,64	95,70	0,9969	23,5	814,83	90,00	817,88	93,27	0,9964
23,0	805,76	93,50	808,36	95,77	0,9969	23,5	814,57	90,10	817,61	93,34	0,9964
23,0	805,48	93,60	808,08	95,83	0,9969	23,5	814,30	90,20	817,35	93,41	0,9964
23,0	805,20	93,70	807,80	95,90	0,9969	23,5	814,03	90,30	817,08	93,49	0,9964
23,0	804,92	93,80	807,52	95,97	0,9969	23,5	813,77	90,40	816,81	93,56	0,9964
23,0	804,64	93,90	807,24	96,04	0,9969	23,5	813,50	90,50	816,54	93,63	0,9964
23,0	804,36	94,00	806,96	96,11	0,9969	23,5	813,23	90,60	816,28	93,70	0,9964
23,0	804,08	94,10	806,68	96,18	0,9969	23,5	812,96	90,70	816,01	93,78	0,9964
23,0	803,80	94,20	806,40	96,25	0,9969	23,5	812,69	90,80	815,74	93,85	0,9964
23,0	803,52	94,30	806,12	96,32	0,9969	23,5	812,43	90,90	815,47	93,92	0,9964
23,0	803,24	94,40	805,84	96,39	0,9969	23,5	812,16	91,00	815,20	93,99	0,9964
23,0	802,96	94,50	805,56	96,45	0,9969	23,5	811,89	91,10	814,93	94,07	0,9964
23,0	802,68	94,60	805,27	96,52	0,9969	23,5	811,62	91,20	814,66	94,14	0,9964
23,0	802,39	94,70	804,99	96,59	0,9969	23,5	811,35	91,30	814,39	94,21	0,9964
23,0	802,11	94,80	804,71	96,66	0,9969	23,5	811,08	91,40	814,12	94,28	0,9964
23,0	801,83	94,90	804,42	96,73	0,9969	23,5	810,81	91,50	813,85	94,35	0,9964
23,0	801,54	95,00	804,14	96,79	0,9969	23,5	810,54	91,60	813,58	94,42	0,9964
23,0	801,26	95,10	803,85	96,86	0,9969	23,5	810,27	91,70	813,31	94,50	0,9964
23,0	800,97	95,20	803,57	96,93	0,9969	23,5	809,99	91,80	813,04	94,57	0,9964
23,0	800,69	95,30	803,28	97,00	0,9969	23,5	809,72	91,90	812,76	94,64	0,9964
23,0	800,40	95,40	803,00	97,06	0,9969	23,5	809,45	92,00	812,49	94,71	0,9964
23,0	800,12	95,50	802,71	97,13	0,9969	23,5	809,18	92,10	812,22	94,78	0,9964
23,0	799,83	95,60	802,42	97,20	0,9969	23,5	808,90	92,20	811,94	94,85	0,9964
23,0	799,54	95,70	802,14	97,26	0,9969	23,5	808,63	92,30	811,67	94,92	0,9964
23,0	799,25	95,80	801,85	97,33	0,9969	23,5	808,36	92,40	811,40	94,99	0,9964

Entidade/Empresa

Tabela Alcoolométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
23,5	808,08	92,50	811,12	95,06	0,9964	23,5	791,76	98,20	794,78	98,89	0,9963
23,5	807,81	92,60	810,85	95,14	0,9964	23,5	791,46	98,30	794,47	98,95	0,9963
23,5	807,53	92,70	810,57	95,21	0,9964	23,5	791,16	98,40	794,17	99,01	0,9963
23,5	807,26	92,80	810,30	95,28	0,9964	23,5	790,86	98,50	793,87	99,08	0,9963
23,5	806,98	92,90	810,02	95,35	0,9964	23,5	790,55	98,60	793,56	99,14	0,9963
23,5	806,71	93,00	809,75	95,42	0,9964	23,5	790,25	98,70	793,26	99,20	0,9963
23,5	806,43	93,10	809,47	95,49	0,9964	23,5	789,95	98,80	792,96	99,27	0,9963
23,5	806,15	93,20	809,19	95,56	0,9964	23,5	789,64	98,90	792,65	99,33	0,9963
23,5	805,88	93,30	808,91	95,63	0,9964	23,5	789,33	99,00	792,34	99,39	0,9963
23,5	805,60	93,40	808,64	95,70	0,9964	23,5	789,02	99,10	792,03	99,45	0,9963
23,5	805,32	93,50	808,36	95,77	0,9964	24,0	814,40	90,00	817,88	93,27	0,9959
23,5	805,04	93,60	808,08	95,83	0,9964	24,0	814,13	90,10	817,61	93,34	0,9959
23,5	804,77	93,70	807,80	95,90	0,9964	24,0	813,86	90,20	817,35	93,41	0,9959
23,5	804,49	93,80	807,52	95,97	0,9964	24,0	813,60	90,30	817,08	93,49	0,9959
23,5	804,21	93,90	807,24	96,04	0,9964	24,0	813,33	90,40	816,81	93,56	0,9959
23,5	803,93	94,00	806,96	96,11	0,9964	24,0	813,06	90,50	816,54	93,63	0,9959
23,5	803,65	94,10	806,68	96,18	0,9964	24,0	812,79	90,60	816,28	93,70	0,9959
23,5	803,37	94,20	806,40	96,25	0,9964	24,0	812,53	90,70	816,01	93,78	0,9959
23,5	803,09	94,30	806,12	96,32	0,9964	24,0	812,26	90,80	815,74	93,85	0,9959
23,5	802,81	94,40	805,84	96,39	0,9964	24,0	811,99	90,90	815,47	93,92	0,9959
23,5	802,52	94,50	805,56	96,45	0,9964	24,0	811,72	91,00	815,20	93,99	0,9959
23,5	802,24	94,60	805,27	96,52	0,9964	24,0	811,45	91,10	814,93	94,07	0,9959
23,5	801,96	94,70	804,99	96,59	0,9964	24,0	811,18	91,20	814,66	94,14	0,9959
23,5	801,68	94,80	804,71	96,66	0,9964	24,0	810,91	91,30	814,39	94,21	0,9959
23,5	801,39	94,90	804,42	96,73	0,9964	24,0	810,64	91,40	814,12	94,28	0,9959
23,5	801,11	95,00	804,14	96,79	0,9964	24,0	810,37	91,50	813,85	94,35	0,9959
23,5	800,82	95,10	803,85	96,86	0,9964	24,0	810,10	91,60	813,58	94,42	0,9959
23,5	800,54	95,20	803,57	96,93	0,9964	24,0	809,83	91,70	813,31	94,50	0,9959
23,5	800,25	95,30	803,28	97,00	0,9964	24,0	809,56	91,80	813,04	94,57	0,9959
23,5	799,97	95,40	803,00	97,06	0,9964	24,0	809,29	91,90	812,76	94,64	0,9959
23,5	799,68	95,50	802,71	97,13	0,9964	24,0	809,01	92,00	812,49	94,71	0,9959
23,5	799,40	95,60	802,42	97,20	0,9964	24,0	808,74	92,10	812,22	94,78	0,9959
23,5	799,11	95,70	802,14	97,26	0,9963	24,0	808,47	92,20	811,94	94,85	0,9959
23,5	798,82	95,80	801,85	97,33	0,9963	24,0	808,19	92,30	811,67	94,92	0,9959
23,5	798,53	95,90	801,56	97,40	0,9963	24,0	807,92	92,40	811,40	94,99	0,9959
23,5	798,24	96,00	801,27	97,46	0,9963	24,0	807,65	92,50	811,12	95,06	0,9959
23,5	797,95	96,10	800,98	97,53	0,9963	24,0	807,37	92,60	810,85	95,14	0,9959
23,5	797,67	96,20	800,69	97,60	0,9964	24,0	807,10	92,70	810,57	95,21	0,9959
23,5	797,38	96,30	800,40	97,66	0,9964	24,0	806,82	92,80	810,30	95,28	0,9958
23,5	797,08	96,40	800,11	97,73	0,9963	24,0	806,55	92,90	810,02	95,35	0,9959
23,5	796,79	96,50	799,82	97,79	0,9963	24,0	806,27	93,00	809,75	95,42	0,9958
23,5	796,50	96,60	799,53	97,86	0,9963	24,0	806,00	93,10	809,47	95,49	0,9959
23,5	796,21	96,70	799,23	97,92	0,9963	24,0	805,72	93,20	809,19	95,56	0,9959
23,5	795,92	96,80	798,94	97,99	0,9963	24,0	805,44	93,30	808,91	95,63	0,9959
23,5	795,62	96,90	798,65	98,06	0,9963	24,0	805,17	93,40	808,64	95,70	0,9959
23,5	795,33	97,00	798,35	98,12	0,9963	24,0	804,89	93,50	808,36	95,77	0,9959
23,5	795,04	97,10	798,06	98,19	0,9963	24,0	804,61	93,60	808,08	95,83	0,9958
23,5	794,74	97,20	797,76	98,25	0,9963	24,0	804,33	93,70	807,80	95,90	0,9958
23,5	794,45	97,30	797,47	98,31	0,9963	24,0	804,05	93,80	807,52	95,97	0,9958
23,5	794,15	97,40	797,17	98,38	0,9963	24,0	803,77	93,90	807,24	96,04	0,9958
23,5	793,85	97,50	796,87	98,44	0,9963	24,0	803,49	94,00	806,96	96,11	0,9958
23,5	793,56	97,60	796,58	98,51	0,9963	24,0	803,21	94,10	806,68	96,18	0,9958
23,5	793,26	97,70	796,28	98,57	0,9963	24,0	802,93	94,20	806,40	96,25	0,9958
23,5	792,96	97,80	795,98	98,64	0,9963	24,0	802,65	94,30	806,12	96,32	0,9958
23,5	792,66	97,90	795,68	98,70	0,9963	24,0	802,37	94,40	805,84	96,39	0,9958
23,5	792,36	98,00	795,38	98,76	0,9963	24,0	802,09	94,50	805,56	96,45	0,9958
23,5	792,06	98,10	795,08	98,83	0,9963	24,0	801,81	94,60	805,27	96,52	0,9958
23,5	791,76	98,20	794,78	98,89	0,9963	24,0	801,52	94,70	804,99	96,59	0,9958

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
24,0	801,24	94,80	804,71	96,66	0,9958	24,5	810,21	91,40	814,12	94,28	0,9954
24,0	800,96	94,90	804,42	96,73	0,9958	24,5	809,94	91,50	813,85	94,35	0,9954
24,0	800,67	95,00	804,14	96,79	0,9958	24,5	809,66	91,60	813,58	94,42	0,9953
24,0	800,39	95,10	803,85	96,86	0,9958	24,5	809,39	91,70	813,31	94,50	0,9953
24,0	800,11	95,20	803,57	96,93	0,9958	24,5	809,12	91,80	813,04	94,57	0,9953
24,0	799,82	95,30	803,28	97,00	0,9958	24,5	808,85	91,90	812,76	94,64	0,9954
24,0	799,53	95,40	803,00	97,06	0,9958	24,5	808,58	92,00	812,49	94,71	0,9953
24,0	799,25	95,50	802,71	97,13	0,9958	24,5	808,31	92,10	812,22	94,78	0,9953
24,0	798,96	95,60	802,42	97,20	0,9958	24,5	808,03	92,20	811,94	94,85	0,9953
24,0	798,67	95,70	802,14	97,26	0,9958	24,5	807,76	92,30	811,67	94,92	0,9953
24,0	798,39	95,80	801,85	97,33	0,9958	24,5	807,49	92,40	811,40	94,99	0,9953
24,0	798,10	95,90	801,56	97,40	0,9958	24,5	807,21	92,50	811,12	95,06	0,9953
24,0	797,81	96,00	801,27	97,46	0,9958	24,5	806,94	92,60	810,85	95,14	0,9953
24,0	797,52	96,10	800,98	97,53	0,9958	24,5	806,66	92,70	810,57	95,21	0,9953
24,0	797,23	96,20	800,69	97,60	0,9958	24,5	806,39	92,80	810,30	95,28	0,9953
24,0	796,94	96,30	800,40	97,66	0,9958	24,5	806,11	92,90	810,02	95,35	0,9953
24,0	796,65	96,40	800,11	97,73	0,9958	24,5	805,84	93,00	809,75	95,42	0,9953
24,0	796,36	96,50	799,82	97,79	0,9958	24,5	805,56	93,10	809,47	95,49	0,9953
24,0	796,07	96,60	799,53	97,86	0,9958	24,5	805,28	93,20	809,19	95,56	0,9953
24,0	795,78	96,70	799,23	97,92	0,9958	24,5	805,01	93,30	808,91	95,63	0,9953
24,0	795,49	96,80	798,94	97,99	0,9958	24,5	804,73	93,40	808,64	95,70	0,9953
24,0	795,19	96,90	798,65	98,06	0,9958	24,5	804,45	93,50	808,36	95,77	0,9953
24,0	794,90	97,00	798,35	98,12	0,9958	24,5	804,17	93,60	808,08	95,83	0,9953
24,0	794,60	97,10	798,06	98,19	0,9958	24,5	803,90	93,70	807,80	95,90	0,9953
24,0	794,31	97,20	797,76	98,25	0,9958	24,5	803,62	93,80	807,52	95,97	0,9953
24,0	794,01	97,30	797,47	98,31	0,9958	24,5	803,34	93,90	807,24	96,04	0,9953
24,0	793,72	97,40	797,17	98,38	0,9958	24,5	803,06	94,00	806,96	96,11	0,9953
24,0	793,42	97,50	796,87	98,44	0,9958	24,5	802,78	94,10	806,68	96,18	0,9953
24,0	793,13	97,60	796,58	98,51	0,9958	24,5	802,50	94,20	806,40	96,25	0,9953
24,0	792,83	97,70	796,28	98,57	0,9958	24,5	802,22	94,30	806,12	96,32	0,9953
24,0	792,53	97,80	795,98	98,64	0,9958	24,5	801,94	94,40	805,84	96,39	0,9953
24,0	792,23	97,90	795,68	98,70	0,9958	24,5	801,66	94,50	805,56	96,45	0,9953
24,0	791,93	98,00	795,38	98,76	0,9958	24,5	801,37	94,60	805,27	96,52	0,9953
24,0	791,63	98,10	795,08	98,83	0,9958	24,5	801,09	94,70	804,99	96,59	0,9953
24,0	791,33	98,20	794,78	98,89	0,9958	24,5	800,81	94,80	804,71	96,66	0,9953
24,0	791,03	98,30	794,47	98,95	0,9958	24,5	800,52	94,90	804,42	96,73	0,9953
24,0	790,73	98,40	794,17	99,01	0,9958	24,5	800,24	95,00	804,14	96,79	0,9953
24,0	790,43	98,50	793,87	99,08	0,9958	24,5	799,96	95,10	803,85	96,86	0,9953
24,0	790,12	98,60	793,56	99,14	0,9958	24,5	799,67	95,20	803,57	96,93	0,9953
24,0	789,82	98,70	793,26	99,20	0,9958	24,5	799,39	95,30	803,28	97,00	0,9953
24,0	789,51	98,80	792,96	99,27	0,9958	24,5	799,10	95,40	803,00	97,06	0,9953
24,0	789,21	98,90	792,65	99,33	0,9958	24,5	798,82	95,50	802,71	97,13	0,9953
24,0	788,90	99,00	792,34	99,39	0,9958	24,5	798,53	95,60	802,42	97,20	0,9953
24,5	813,96	90,00	817,88	93,27	0,9954	24,5	798,24	95,70	802,14	97,26	0,9953
24,5	813,69	90,10	817,61	93,34	0,9954	24,5	797,95	95,80	801,85	97,33	0,9953
24,5	813,43	90,20	817,35	93,41	0,9954	24,5	797,67	95,90	801,56	97,40	0,9953
24,5	813,16	90,30	817,08	93,49	0,9954	24,5	797,38	96,00	801,27	97,46	0,9953
24,5	812,89	90,40	816,81	93,56	0,9954	24,5	797,09	96,10	800,98	97,53	0,9953
24,5	812,63	90,50	816,54	93,63	0,9954	24,5	796,80	96,20	800,69	97,60	0,9953
24,5	812,36	90,60	816,28	93,70	0,9954	24,5	796,51	96,30	800,40	97,66	0,9953
24,5	812,09	90,70	816,01	93,78	0,9954	24,5	796,22	96,40	800,11	97,73	0,9953
24,5	811,82	90,80	815,74	93,85	0,9954	24,5	795,93	96,50	799,82	97,79	0,9953
24,5	811,55	90,90	815,47	93,92	0,9954	24,5	795,64	96,60	799,53	97,86	0,9953
24,5	811,28	91,00	815,20	93,99	0,9954	24,5	795,35	96,70	799,23	97,92	0,9953
24,5	811,02	91,10	814,93	94,07	0,9954	24,5	795,05	96,80	798,94	97,99	0,9953
24,5	810,75	91,20	814,66	94,14	0,9954	24,5	794,76	96,90	798,65	98,06	0,9953
24,5	810,48	91,30	814,39	94,21	0,9954	24,5	794,47	97,00	798,35	98,12	0,9953

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
24,5	794,17	97,10	798,06	98,19	0,9953	25,0	803,46	93,70	807,80	95,90	0,9948
24,5	793,88	97,20	797,76	98,25	0,9953	25,0	803,18	93,80	807,52	95,97	0,9948
24,5	793,58	97,30	797,47	98,31	0,9953	25,0	802,90	93,90	807,24	96,04	0,9948
24,5	793,29	97,40	797,17	98,38	0,9953	25,0	802,62	94,00	806,96	96,11	0,9948
24,5	792,99	97,50	796,87	98,44	0,9953	25,0	802,34	94,10	806,68	96,18	0,9948
24,5	792,69	97,60	796,58	98,51	0,9953	25,0	802,06	94,20	806,40	96,25	0,9948
24,5	792,40	97,70	796,28	98,57	0,9953	25,0	801,78	94,30	806,12	96,32	0,9948
24,5	792,10	97,80	795,98	98,64	0,9953	25,0	801,50	94,40	805,84	96,39	0,9948
24,5	791,80	97,90	795,68	98,70	0,9953	25,0	801,22	94,50	805,56	96,45	0,9948
24,5	791,50	98,00	795,38	98,76	0,9953	25,0	800,94	94,60	805,27	96,52	0,9948
24,5	791,20	98,10	795,08	98,83	0,9953	25,0	800,66	94,70	804,99	96,59	0,9948
24,5	790,90	98,20	794,78	98,89	0,9953	25,0	800,37	94,80	804,71	96,66	0,9948
24,5	790,60	98,30	794,47	98,95	0,9953	25,0	800,09	94,90	804,42	96,73	0,9948
24,5	790,30	98,40	794,17	99,01	0,9953	25,0	799,81	95,00	804,14	96,79	0,9948
24,5	790,00	98,50	793,87	99,08	0,9953	25,0	799,52	95,10	803,85	96,86	0,9948
24,5	789,69	98,60	793,56	99,14	0,9953	25,0	799,24	95,20	803,57	96,93	0,9948
24,5	789,39	98,70	793,26	99,20	0,9953	25,0	798,95	95,30	803,28	97,00	0,9948
24,5	789,08	98,80	792,96	99,27	0,9953	25,0	798,67	95,40	803,00	97,06	0,9948
24,5	788,78	98,90	792,65	99,33	0,9953	25,0	798,38	95,50	802,71	97,13	0,9948
24,5	788,47	99,00	792,34	99,39	0,9953	25,0	798,10	95,60	802,42	97,20	0,9948
25,0	813,52	90,00	817,88	93,27	0,9948	25,0	797,81	95,70	802,14	97,26	0,9948
25,0	813,26	90,10	817,61	93,34	0,9949	25,0	797,52	95,80	801,85	97,33	0,9948
25,0	812,99	90,20	817,35	93,41	0,9948	25,0	797,23	95,90	801,56	97,40	0,9948
25,0	812,72	90,30	817,08	93,49	0,9948	25,0	796,94	96,00	801,27	97,46	0,9948
25,0	812,46	90,40	816,81	93,56	0,9949	25,0	796,66	96,10	800,98	97,53	0,9948
25,0	812,19	90,50	816,54	93,63	0,9949	25,0	796,37	96,20	800,69	97,60	0,9948
25,0	811,92	90,60	816,28	93,70	0,9948	25,0	796,08	96,30	800,40	97,66	0,9948
25,0	811,65	90,70	816,01	93,78	0,9948	25,0	795,79	96,40	800,11	97,73	0,9948
25,0	811,38	90,80	815,74	93,85	0,9948	25,0	795,50	96,50	799,82	97,79	0,9948
25,0	811,12	90,90	815,47	93,92	0,9948	25,0	795,20	96,60	799,53	97,86	0,9948
25,0	810,85	91,00	815,20	93,99	0,9948	25,0	794,91	96,70	799,23	97,92	0,9948
25,0	810,58	91,10	814,93	94,07	0,9948	25,0	794,62	96,80	798,94	97,99	0,9948
25,0	810,31	91,20	814,66	94,14	0,9948	25,0	794,33	96,90	798,65	98,06	0,9948
25,0	810,04	91,30	814,39	94,21	0,9948	25,0	794,03	97,00	798,35	98,12	0,9948
25,0	809,77	91,40	814,12	94,28	0,9948	25,0	793,74	97,10	798,06	98,19	0,9948
25,0	809,50	91,50	813,85	94,35	0,9948	25,0	793,45	97,20	797,76	98,25	0,9948
25,0	809,23	91,60	813,58	94,42	0,9948	25,0	793,15	97,30	797,47	98,31	0,9948
25,0	808,96	91,70	813,31	94,50	0,9948	25,0	792,85	97,40	797,17	98,38	0,9948
25,0	808,69	91,80	813,04	94,57	0,9948	25,0	792,56	97,50	796,87	98,44	0,9948
25,0	808,41	91,90	812,76	94,64	0,9948	25,0	792,26	97,60	796,58	98,51	0,9948
25,0	808,14	92,00	812,49	94,71	0,9948	25,0	791,96	97,70	796,28	98,57	0,9948
25,0	807,87	92,10	812,22	94,78	0,9948	25,0	791,67	97,80	795,98	98,64	0,9948
25,0	807,60	92,20	811,94	94,85	0,9948	25,0	791,37	97,90	795,68	98,70	0,9948
25,0	807,32	92,30	811,67	94,92	0,9948	25,0	791,07	98,00	795,38	98,76	0,9948
25,0	807,05	92,40	811,40	94,99	0,9948	25,0	790,77	98,10	795,08	98,83	0,9948
25,0	806,78	92,50	811,12	95,06	0,9948	25,0	790,47	98,20	794,78	98,89	0,9948
25,0	806,50	92,60	810,85	95,14	0,9948	25,0	790,17	98,30	794,47	98,95	0,9948
25,0	806,23	92,70	810,57	95,21	0,9948	25,0	789,87	98,40	794,17	99,01	0,9948
25,0	805,95	92,80	810,30	95,28	0,9948	25,0	789,56	98,50	793,87	99,08	0,9947
25,0	805,68	92,90	810,02	95,35	0,9948	25,0	789,26	98,60	793,56	99,14	0,9948
25,0	805,40	93,00	809,75	95,42	0,9948	25,0	788,96	98,70	793,26	99,20	0,9948
25,0	805,13	93,10	809,47	95,49	0,9948	25,0	788,65	98,80	792,96	99,27	0,9947
25,0	804,85	93,20	809,19	95,56	0,9948	25,0	788,35	98,90	792,65	99,33	0,9948
25,0	804,57	93,30	808,91	95,63	0,9948	25,0	788,04	99,00	792,34	99,39	0,9948
25,0	804,30	93,40	808,64	95,70	0,9948	25,5	813,08	90,00	817,88	93,27	0,9943
25,0	804,02	93,50	808,36	95,77	0,9948	25,5	812,82	90,10	817,61	93,34	0,9943
25,0	803,74	93,60	808,08	95,83	0,9948	25,5	812,55	90,20	817,35	93,41	0,9943

Entidade/Empresa

Tabela Alcoolométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
25,5	812,29	90,30	817,08	93,49	0,9943	25,5	796,51	96,00	801,27	97,46	0,9943
25,5	812,02	90,40	816,81	93,56	0,9943	25,5	796,22	96,10	800,98	97,53	0,9943
25,5	811,75	90,50	816,54	93,63	0,9943	25,5	795,93	96,20	800,69	97,60	0,9943
25,5	811,48	90,60	816,28	93,70	0,9943	25,5	795,64	96,30	800,40	97,66	0,9942
25,5	811,22	90,70	816,01	93,78	0,9943	25,5	795,35	96,40	800,11	97,73	0,9942
25,5	810,95	90,80	815,74	93,85	0,9943	25,5	795,06	96,50	799,82	97,79	0,9942
25,5	810,68	90,90	815,47	93,92	0,9943	25,5	794,77	96,60	799,53	97,86	0,9942
25,5	810,41	91,00	815,20	93,99	0,9943	25,5	794,48	96,70	799,23	97,92	0,9943
25,5	810,14	91,10	814,93	94,07	0,9943	25,5	794,19	96,80	798,94	97,99	0,9943
25,5	809,87	91,20	814,66	94,14	0,9943	25,5	793,89	96,90	798,65	98,06	0,9942
25,5	809,60	91,30	814,39	94,21	0,9943	25,5	793,60	97,00	798,35	98,12	0,9942
25,5	809,33	91,40	814,12	94,28	0,9943	25,5	793,31	97,10	798,06	98,19	0,9942
25,5	809,06	91,50	813,85	94,35	0,9943	25,5	793,01	97,20	797,76	98,25	0,9942
25,5	808,79	91,60	813,58	94,42	0,9943	25,5	792,72	97,30	797,47	98,31	0,9942
25,5	808,52	91,70	813,31	94,50	0,9943	25,5	792,42	97,40	797,17	98,38	0,9942
25,5	808,25	91,80	813,04	94,57	0,9943	25,5	792,13	97,50	796,87	98,44	0,9942
25,5	807,98	91,90	812,76	94,64	0,9943	25,5	791,83	97,60	796,58	98,51	0,9942
25,5	807,70	92,00	812,49	94,71	0,9943	25,5	791,53	97,70	796,28	98,57	0,9942
25,5	807,43	92,10	812,22	94,78	0,9943	25,5	791,23	97,80	795,98	98,64	0,9942
25,5	807,16	92,20	811,94	94,85	0,9943	25,5	790,94	97,90	795,68	98,70	0,9942
25,5	806,89	92,30	811,67	94,92	0,9943	25,5	790,64	98,00	795,38	98,76	0,9942
25,5	806,61	92,40	811,40	94,99	0,9943	25,5	790,34	98,10	795,08	98,83	0,9942
25,5	806,34	92,50	811,12	95,06	0,9943	25,5	790,04	98,20	794,78	98,89	0,9942
25,5	806,07	92,60	810,85	95,14	0,9943	25,5	789,74	98,30	794,47	98,95	0,9942
25,5	805,79	92,70	810,57	95,21	0,9943	25,5	789,44	98,40	794,17	99,01	0,9942
25,5	805,52	92,80	810,30	95,28	0,9943	25,5	789,13	98,50	793,87	99,08	0,9942
25,5	805,24	92,90	810,02	95,35	0,9943	25,5	788,83	98,60	793,56	99,14	0,9942
25,5	804,97	93,00	809,75	95,42	0,9943	25,5	788,53	98,70	793,26	99,20	0,9942
25,5	804,69	93,10	809,47	95,49	0,9943	25,5	788,22	98,80	792,96	99,27	0,9942
25,5	804,41	93,20	809,19	95,56	0,9943	25,5	787,92	98,90	792,65	99,33	0,9942
25,5	804,14	93,30	808,91	95,63	0,9943	25,5	787,61	99,00	792,34	99,39	0,9942
25,5	803,86	93,40	808,64	95,70	0,9943	26,0	812,65	90,00	817,88	93,27	0,9938
25,5	803,58	93,50	808,36	95,77	0,9943	26,0	812,38	90,10	817,61	93,34	0,9938
25,5	803,30	93,60	808,08	95,83	0,9943	26,0	812,11	90,20	817,35	93,41	0,9938
25,5	803,03	93,70	807,80	95,90	0,9943	26,0	811,85	90,30	817,08	93,49	0,9938
25,5	802,75	93,80	807,52	95,97	0,9943	26,0	811,58	90,40	816,81	93,56	0,9938
25,5	802,47	93,90	807,24	96,04	0,9943	26,0	811,31	90,50	816,54	93,63	0,9938
25,5	802,19	94,00	806,96	96,11	0,9943	26,0	811,05	90,60	816,28	93,70	0,9938
25,5	801,91	94,10	806,68	96,18	0,9943	26,0	810,78	90,70	816,01	93,78	0,9938
25,5	801,63	94,20	806,40	96,25	0,9943	26,0	810,51	90,80	815,74	93,85	0,9938
25,5	801,35	94,30	806,12	96,32	0,9943	26,0	810,24	90,90	815,47	93,92	0,9938
25,5	801,07	94,40	805,84	96,39	0,9943	26,0	809,97	91,00	815,20	93,99	0,9938
25,5	800,79	94,50	805,56	96,45	0,9943	26,0	809,70	91,10	814,93	94,07	0,9938
25,5	800,50	94,60	805,27	96,52	0,9943	26,0	809,43	91,20	814,66	94,14	0,9938
25,5	800,22	94,70	804,99	96,59	0,9943	26,0	809,16	91,30	814,39	94,21	0,9938
25,5	799,94	94,80	804,71	96,66	0,9943	26,0	808,89	91,40	814,12	94,28	0,9938
25,5	799,66	94,90	804,42	96,73	0,9943	26,0	808,62	91,50	813,85	94,35	0,9938
25,5	799,37	95,00	804,14	96,79	0,9943	26,0	808,35	91,60	813,58	94,42	0,9938
25,5	799,09	95,10	803,85	96,86	0,9943	26,0	808,08	91,70	813,31	94,50	0,9938
25,5	798,80	95,20	803,57	96,93	0,9943	26,0	807,81	91,80	813,04	94,57	0,9938
25,5	798,52	95,30	803,28	97,00	0,9943	26,0	807,54	91,90	812,76	94,64	0,9938
25,5	798,23	95,40	803,00	97,06	0,9943	26,0	807,27	92,00	812,49	94,71	0,9938
25,5	797,95	95,50	802,71	97,13	0,9943	26,0	807,00	92,10	812,22	94,78	0,9938
25,5	797,66	95,60	802,42	97,20	0,9943	26,0	806,72	92,20	811,94	94,85	0,9938
25,5	797,37	95,70	802,14	97,26	0,9943	26,0	806,45	92,30	811,67	94,92	0,9938
25,5	797,09	95,80	801,85	97,33	0,9943	26,0	806,18	92,40	811,40	94,99	0,9938
25,5	796,80	95,90	801,56	97,40	0,9943	26,0	805,90	92,50	811,12	95,06	0,9938

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
26,0	805,63	92,60	810,85	95,14	0,9938	26,0	789,31	98,30	794,47	98,95	0,9937
26,0	805,35	92,70	810,57	95,21	0,9938	26,0	789,00	98,40	794,17	99,01	0,9937
26,0	805,08	92,80	810,30	95,28	0,9938	26,0	788,70	98,50	793,87	99,08	0,9937
26,0	804,81	92,90	810,02	95,35	0,9938	26,0	788,40	98,60	793,56	99,14	0,9937
26,0	804,53	93,00	809,75	95,42	0,9938	26,0	788,10	98,70	793,26	99,20	0,9937
26,0	804,25	93,10	809,47	95,49	0,9938	26,0	787,79	98,80	792,96	99,27	0,9937
26,0	803,98	93,20	809,19	95,56	0,9938	26,0	787,49	98,90	792,65	99,33	0,9937
26,0	803,70	93,30	808,91	95,63	0,9938	26,0	787,18	99,00	792,34	99,39	0,9937
26,0	803,42	93,40	808,64	95,70	0,9938	26,5	812,21	90,00	817,88	93,27	0,9933
26,0	803,15	93,50	808,36	95,77	0,9938	26,5	811,94	90,10	817,61	93,34	0,9933
26,0	802,87	93,60	808,08	95,83	0,9938	26,5	811,68	90,20	817,35	93,41	0,9933
26,0	802,59	93,70	807,80	95,90	0,9938	26,5	811,41	90,30	817,08	93,49	0,9933
26,0	802,31	93,80	807,52	95,97	0,9938	26,5	811,14	90,40	816,81	93,56	0,9933
26,0	802,03	93,90	807,24	96,04	0,9938	26,5	810,88	90,50	816,54	93,63	0,9933
26,0	801,75	94,00	806,96	96,11	0,9938	26,5	810,61	90,60	816,28	93,70	0,9933
26,0	801,47	94,10	806,68	96,18	0,9938	26,5	810,34	90,70	816,01	93,78	0,9933
26,0	801,19	94,20	806,40	96,25	0,9938	26,5	810,07	90,80	815,74	93,85	0,9933
26,0	800,91	94,30	806,12	96,32	0,9938	26,5	809,80	90,90	815,47	93,92	0,9933
26,0	800,63	94,40	805,84	96,39	0,9937	26,5	809,53	91,00	815,20	93,99	0,9933
26,0	800,35	94,50	805,56	96,45	0,9937	26,5	809,27	91,10	814,93	94,07	0,9933
26,0	800,07	94,60	805,27	96,52	0,9938	26,5	809,00	91,20	814,66	94,14	0,9933
26,0	799,79	94,70	804,99	96,59	0,9938	26,5	808,73	91,30	814,39	94,21	0,9933
26,0	799,50	94,80	804,71	96,66	0,9937	26,5	808,46	91,40	814,12	94,28	0,9933
26,0	799,22	94,90	804,42	96,73	0,9938	26,5	808,19	91,50	813,85	94,35	0,9933
26,0	798,94	95,00	804,14	96,79	0,9937	26,5	807,92	91,60	813,58	94,42	0,9933
26,0	798,65	95,10	803,85	96,86	0,9937	26,5	807,65	91,70	813,31	94,50	0,9933
26,0	798,37	95,20	803,57	96,93	0,9937	26,5	807,37	91,80	813,04	94,57	0,9933
26,0	798,08	95,30	803,28	97,00	0,9937	26,5	807,10	91,90	812,76	94,64	0,9933
26,0	797,80	95,40	803,00	97,06	0,9937	26,5	806,83	92,00	812,49	94,71	0,9933
26,0	797,51	95,50	802,71	97,13	0,9937	26,5	806,56	92,10	812,22	94,78	0,9933
26,0	797,23	95,60	802,42	97,20	0,9937	26,5	806,29	92,20	811,94	94,85	0,9933
26,0	796,94	95,70	802,14	97,26	0,9937	26,5	806,01	92,30	811,67	94,92	0,9933
26,0	796,65	95,80	801,85	97,33	0,9937	26,5	805,74	92,40	811,40	94,99	0,9933
26,0	796,37	95,90	801,56	97,40	0,9937	26,5	805,47	92,50	811,12	95,06	0,9933
26,0	796,08	96,00	801,27	97,46	0,9937	26,5	805,19	92,60	810,85	95,14	0,9933
26,0	795,79	96,10	800,98	97,53	0,9937	26,5	804,92	92,70	810,57	95,21	0,9933
26,0	795,50	96,20	800,69	97,60	0,9937	26,5	804,64	92,80	810,30	95,28	0,9932
26,0	795,21	96,30	800,40	97,66	0,9937	26,5	804,37	92,90	810,02	95,35	0,9933
26,0	794,92	96,40	800,11	97,73	0,9937	26,5	804,09	93,00	809,75	95,42	0,9932
26,0	794,63	96,50	799,82	97,79	0,9937	26,5	803,82	93,10	809,47	95,49	0,9933
26,0	794,34	96,60	799,53	97,86	0,9937	26,5	803,54	93,20	809,19	95,56	0,9933
26,0	794,05	96,70	799,23	97,92	0,9937	26,5	803,27	93,30	808,91	95,63	0,9933
26,0	793,75	96,80	798,94	97,99	0,9937	26,5	802,99	93,40	808,64	95,70	0,9932
26,0	793,46	96,90	798,65	98,06	0,9937	26,5	802,71	93,50	808,36	95,77	0,9932
26,0	793,17	97,00	798,35	98,12	0,9937	26,5	802,43	93,60	808,08	95,83	0,9932
26,0	792,88	97,10	798,06	98,19	0,9937	26,5	802,16	93,70	807,80	95,90	0,9933
26,0	792,58	97,20	797,76	98,25	0,9937	26,5	801,88	93,80	807,52	95,97	0,9932
26,0	792,29	97,30	797,47	98,31	0,9937	26,5	801,60	93,90	807,24	96,04	0,9932
26,0	791,99	97,40	797,17	98,38	0,9937	26,5	801,32	94,00	806,96	96,11	0,9932
26,0	791,69	97,50	796,87	98,44	0,9937	26,5	801,04	94,10	806,68	96,18	0,9932
26,0	791,40	97,60	796,58	98,51	0,9937	26,5	800,76	94,20	806,40	96,25	0,9932
26,0	791,10	97,70	796,28	98,57	0,9937	26,5	800,48	94,30	806,12	96,32	0,9932
26,0	790,80	97,80	795,98	98,64	0,9937	26,5	800,20	94,40	805,84	96,39	0,9932
26,0	790,50	97,90	795,68	98,70	0,9937	26,5	799,92	94,50	805,56	96,45	0,9932
26,0	790,21	98,00	795,38	98,76	0,9937	26,5	799,63	94,60	805,27	96,52	0,9932
26,0	789,91	98,10	795,08	98,83	0,9937	26,5	799,35	94,70	804,99	96,59	0,9932
26,0	789,61	98,20	794,78	98,89	0,9937	26,5	799,07	94,80	804,71	96,66	0,9932

Entidade/Empresa

Tabela Alcoolométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %/v	
26,5	798,79	94,90	804,42	96,73	0,9932	27,0	807,75	91,50	813,85	94,35	0,9928
26,5	798,50	95,00	804,14	96,79	0,9932	27,0	807,48	91,60	813,58	94,42	0,9928
26,5	798,22	95,10	803,85	96,86	0,9932	27,0	807,21	91,70	813,31	94,50	0,9927
26,5	797,94	95,20	803,57	96,93	0,9932	27,0	806,94	91,80	813,04	94,57	0,9927
26,5	797,65	95,30	803,28	97,00	0,9932	27,0	806,67	91,90	812,76	94,64	0,9928
26,5	797,37	95,40	803,00	97,06	0,9932	27,0	806,39	92,00	812,49	94,71	0,9927
26,5	797,08	95,50	802,71	97,13	0,9932	27,0	806,12	92,10	812,22	94,78	0,9927
26,5	796,79	95,60	802,42	97,20	0,9932	27,0	805,85	92,20	811,94	94,85	0,9927
26,5	796,51	95,70	802,14	97,26	0,9932	27,0	805,58	92,30	811,67	94,92	0,9927
26,5	796,22	95,80	801,85	97,33	0,9932	27,0	805,30	92,40	811,40	94,99	0,9927
26,5	795,93	95,90	801,56	97,40	0,9932	27,0	805,03	92,50	811,12	95,06	0,9927
26,5	795,64	96,00	801,27	97,46	0,9932	27,0	804,76	92,60	810,85	95,14	0,9927
26,5	795,36	96,10	800,98	97,53	0,9932	27,0	804,48	92,70	810,57	95,21	0,9927
26,5	795,07	96,20	800,69	97,60	0,9932	27,0	804,21	92,80	810,30	95,28	0,9927
26,5	794,78	96,30	800,40	97,66	0,9932	27,0	803,93	92,90	810,02	95,35	0,9927
26,5	794,49	96,40	800,11	97,73	0,9932	27,0	803,66	93,00	809,75	95,42	0,9927
26,5	794,20	96,50	799,82	97,79	0,9932	27,0	803,38	93,10	809,47	95,49	0,9927
26,5	793,91	96,60	799,53	97,86	0,9932	27,0	803,11	93,20	809,19	95,56	0,9927
26,5	793,61	96,70	799,23	97,92	0,9932	27,0	802,83	93,30	808,91	95,63	0,9927
26,5	793,32	96,80	798,94	97,99	0,9932	27,0	802,55	93,40	808,64	95,70	0,9927
26,5	793,03	96,90	798,65	98,06	0,9932	27,0	802,27	93,50	808,36	95,77	0,9927
26,5	792,74	97,00	798,35	98,12	0,9932	27,0	802,00	93,60	808,08	95,83	0,9927
26,5	792,44	97,10	798,06	98,19	0,9932	27,0	801,72	93,70	807,80	95,90	0,9927
26,5	792,15	97,20	797,76	98,25	0,9932	27,0	801,44	93,80	807,52	95,97	0,9927
26,5	791,85	97,30	797,47	98,31	0,9932	27,0	801,16	93,90	807,24	96,04	0,9927
26,5	791,56	97,40	797,17	98,38	0,9932	27,0	800,88	94,00	806,96	96,11	0,9927
26,5	791,26	97,50	796,87	98,44	0,9932	27,0	800,60	94,10	806,68	96,18	0,9927
26,5	790,97	97,60	796,58	98,51	0,9932	27,0	800,32	94,20	806,40	96,25	0,9927
26,5	790,67	97,70	796,28	98,57	0,9932	27,0	800,04	94,30	806,12	96,32	0,9927
26,5	790,37	97,80	795,98	98,64	0,9932	27,0	799,76	94,40	805,84	96,39	0,9927
26,5	790,07	97,90	795,68	98,70	0,9932	27,0	799,48	94,50	805,56	96,45	0,9927
26,5	789,77	98,00	795,38	98,76	0,9932	27,0	799,20	94,60	805,27	96,52	0,9927
26,5	789,47	98,10	795,08	98,83	0,9932	27,0	798,92	94,70	804,99	96,59	0,9927
26,5	789,17	98,20	794,78	98,89	0,9932	27,0	798,64	94,80	804,71	96,66	0,9927
26,5	788,87	98,30	794,47	98,95	0,9932	27,0	798,35	94,90	804,42	96,73	0,9927
26,5	788,57	98,40	794,17	99,01	0,9932	27,0	798,07	95,00	804,14	96,79	0,9927
26,5	788,27	98,50	793,87	99,08	0,9932	27,0	797,79	95,10	803,85	96,86	0,9927
26,5	787,97	98,60	793,56	99,14	0,9932	27,0	797,50	95,20	803,57	96,93	0,9927
26,5	787,66	98,70	793,26	99,20	0,9932	27,0	797,22	95,30	803,28	97,00	0,9927
26,5	787,36	98,80	792,96	99,27	0,9932	27,0	796,93	95,40	803,00	97,06	0,9927
26,5	787,06	98,90	792,65	99,33	0,9932	27,0	796,65	95,50	802,71	97,13	0,9927
26,5	786,75	99,00	792,34	99,39	0,9932	27,0	796,36	95,60	802,42	97,20	0,9927
27,0	811,77	90,00	817,88	93,27	0,9928	27,0	796,07	95,70	802,14	97,26	0,9927
27,0	811,50	90,10	817,61	93,34	0,9928	27,0	795,79	95,80	801,85	97,33	0,9927
27,0	811,24	90,20	817,35	93,41	0,9928	27,0	795,50	95,90	801,56	97,40	0,9927
27,0	810,97	90,30	817,08	93,49	0,9928	27,0	795,21	96,00	801,27	97,46	0,9927
27,0	810,70	90,40	816,81	93,56	0,9928	27,0	794,92	96,10	800,98	97,53	0,9927
27,0	810,44	90,50	816,54	93,63	0,9928	27,0	794,63	96,20	800,69	97,60	0,9927
27,0	810,17	90,60	816,28	93,70	0,9928	27,0	794,34	96,30	800,40	97,66	0,9927
27,0	809,90	90,70	816,01	93,78	0,9928	27,0	794,05	96,40	800,11	97,73	0,9927
27,0	809,63	90,80	815,74	93,85	0,9928	27,0	793,76	96,50	799,82	97,79	0,9927
27,0	809,37	90,90	815,47	93,92	0,9928	27,0	793,47	96,60	799,53	97,86	0,9927
27,0	809,10	91,00	815,20	93,99	0,9928	27,0	793,18	96,70	799,23	97,92	0,9927
27,0	808,83	91,10	814,93	94,07	0,9928	27,0	792,89	96,80	798,94	97,99	0,9927
27,0	808,56	91,20	814,66	94,14	0,9928	27,0	792,60	96,90	798,65	98,06	0,9927
27,0	808,29	91,30	814,39	94,21	0,9928	27,0	792,30	97,00	798,35	98,12	0,9927
27,0	808,02	91,40	814,12	94,28	0,9928	27,0	792,01	97,10	798,06	98,19	0,9927

Entidade/Empresa

Tabela Alcoolométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
27,0	791,72	97,20	797,76	98,25	0,9927	27,5	801,01	93,80	807,52	95,97	0,9922
27,0	791,42	97,30	797,47	98,31	0,9927	27,5	800,73	93,90	807,24	96,04	0,9922
27,0	791,13	97,40	797,17	98,38	0,9927	27,5	800,45	94,00	806,96	96,11	0,9922
27,0	790,83	97,50	796,87	98,44	0,9927	27,5	800,17	94,10	806,68	96,18	0,9922
27,0	790,53	97,60	796,58	98,51	0,9927	27,5	799,89	94,20	806,40	96,25	0,9922
27,0	790,24	97,70	796,28	98,57	0,9927	27,5	799,61	94,30	806,12	96,32	0,9922
27,0	789,94	97,80	795,98	98,64	0,9927	27,5	799,33	94,40	805,84	96,39	0,9922
27,0	789,64	97,90	795,68	98,70	0,9927	27,5	799,05	94,50	805,56	96,45	0,9922
27,0	789,34	98,00	795,38	98,76	0,9927	27,5	798,76	94,60	805,27	96,52	0,9922
27,0	789,04	98,10	795,08	98,83	0,9927	27,5	798,48	94,70	804,99	96,59	0,9922
27,0	788,74	98,20	794,78	98,89	0,9927	27,5	798,20	94,80	804,71	96,66	0,9922
27,0	788,44	98,30	794,47	98,95	0,9927	27,5	797,92	94,90	804,42	96,73	0,9922
27,0	788,14	98,40	794,17	99,01	0,9927	27,5	797,63	95,00	804,14	96,79	0,9922
27,0	787,84	98,50	793,87	99,08	0,9927	27,5	797,35	95,10	803,85	96,86	0,9922
27,0	787,54	98,60	793,56	99,14	0,9927	27,5	797,07	95,20	803,57	96,93	0,9922
27,0	787,23	98,70	793,26	99,20	0,9926	27,5	796,78	95,30	803,28	97,00	0,9922
27,0	786,93	98,80	792,96	99,27	0,9926	27,5	796,50	95,40	803,00	97,06	0,9922
27,0	786,62	98,90	792,65	99,33	0,9926	27,5	796,21	95,50	802,71	97,13	0,9922
27,0	786,32	99,00	792,34	99,39	0,9927	27,5	795,93	95,60	802,42	97,20	0,9922
27,5	811,33	90,00	817,88	93,27	0,9923	27,5	795,64	95,70	802,14	97,26	0,9922
27,5	811,06	90,10	817,61	93,34	0,9923	27,5	795,35	95,80	801,85	97,33	0,9922
27,5	810,80	90,20	817,35	93,41	0,9923	27,5	795,06	95,90	801,56	97,40	0,9922
27,5	810,53	90,30	817,08	93,49	0,9923	27,5	794,78	96,00	801,27	97,46	0,9922
27,5	810,26	90,40	816,81	93,56	0,9922	27,5	794,49	96,10	800,98	97,53	0,9922
27,5	810,00	90,50	816,54	93,63	0,9923	27,5	794,20	96,20	800,69	97,60	0,9922
27,5	809,73	90,60	816,28	93,70	0,9922	27,5	793,91	96,30	800,40	97,66	0,9922
27,5	809,46	90,70	816,01	93,78	0,9922	27,5	793,62	96,40	800,11	97,73	0,9922
27,5	809,20	90,80	815,74	93,85	0,9923	27,5	793,33	96,50	799,82	97,79	0,9922
27,5	808,93	90,90	815,47	93,92	0,9922	27,5	793,04	96,60	799,53	97,86	0,9922
27,5	808,66	91,00	815,20	93,99	0,9922	27,5	792,75	96,70	799,23	97,92	0,9922
27,5	808,39	91,10	814,93	94,07	0,9922	27,5	792,46	96,80	798,94	97,99	0,9922
27,5	808,12	91,20	814,66	94,14	0,9922	27,5	792,16	96,90	798,65	98,06	0,9921
27,5	807,85	91,30	814,39	94,21	0,9922	27,5	791,87	97,00	798,35	98,12	0,9922
27,5	807,58	91,40	814,12	94,28	0,9922	27,5	791,58	97,10	798,06	98,19	0,9921
27,5	807,31	91,50	813,85	94,35	0,9922	27,5	791,28	97,20	797,76	98,25	0,9921
27,5	807,04	91,60	813,58	94,42	0,9922	27,5	790,99	97,30	797,47	98,31	0,9921
27,5	806,77	91,70	813,31	94,50	0,9922	27,5	790,69	97,40	797,17	98,38	0,9921
27,5	806,50	91,80	813,04	94,57	0,9922	27,5	790,40	97,50	796,87	98,44	0,9921
27,5	806,23	91,90	812,76	94,64	0,9922	27,5	790,10	97,60	796,58	98,51	0,9921
27,5	805,96	92,00	812,49	94,71	0,9922	27,5	789,80	97,70	796,28	98,57	0,9921
27,5	805,68	92,10	812,22	94,78	0,9922	27,5	789,51	97,80	795,98	98,64	0,9921
27,5	805,41	92,20	811,94	94,85	0,9922	27,5	789,21	97,90	795,68	98,70	0,9921
27,5	805,14	92,30	811,67	94,92	0,9922	27,5	788,91	98,00	795,38	98,76	0,9921
27,5	804,87	92,40	811,40	94,99	0,9922	27,5	788,61	98,10	795,08	98,83	0,9921
27,5	804,59	92,50	811,12	95,06	0,9922	27,5	788,31	98,20	794,78	98,89	0,9921
27,5	804,32	92,60	810,85	95,14	0,9922	27,5	788,01	98,30	794,47	98,95	0,9921
27,5	804,04	92,70	810,57	95,21	0,9922	27,5	787,71	98,40	794,17	99,01	0,9921
27,5	803,77	92,80	810,30	95,28	0,9922	27,5	787,41	98,50	793,87	99,08	0,9921
27,5	803,50	92,90	810,02	95,35	0,9922	27,5	787,10	98,60	793,56	99,14	0,9921
27,5	803,22	93,00	809,75	95,42	0,9922	27,5	786,80	98,70	793,26	99,20	0,9921
27,5	802,94	93,10	809,47	95,49	0,9922	27,5	786,50	98,80	792,96	99,27	0,9921
27,5	802,67	93,20	809,19	95,56	0,9922	27,5	786,19	98,90	792,65	99,33	0,9921
27,5	802,39	93,30	808,91	95,63	0,9922	27,5	785,89	99,00	792,34	99,39	0,9921
27,5	802,12	93,40	808,64	95,70	0,9922	28,0	810,89	90,00	817,88	93,27	0,9917
27,5	801,84	93,50	808,36	95,77	0,9922	28,0	810,62	90,10	817,61	93,34	0,9917
27,5	801,56	93,60	808,08	95,83	0,9922	28,0	810,36	90,20	817,35	93,41	0,9917
27,5	801,28	93,70	807,80	95,90	0,9922	28,0	810,09	90,30	817,08	93,49	0,9917

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
28,0	809,83	90,40	816,81	93,56	0,9917	28,0	794,05	96,10	800,98	97,53	0,9916
28,0	809,56	90,50	816,54	93,63	0,9917	28,0	793,77	96,20	800,69	97,60	0,9916
28,0	809,29	90,60	816,28	93,70	0,9917	28,0	793,48	96,30	800,40	97,66	0,9916
28,0	809,02	90,70	816,01	93,78	0,9917	28,0	793,19	96,40	800,11	97,73	0,9916
28,0	808,76	90,80	815,74	93,85	0,9917	28,0	792,90	96,50	799,82	97,79	0,9916
28,0	808,49	90,90	815,47	93,92	0,9917	28,0	792,61	96,60	799,53	97,86	0,9916
28,0	808,22	91,00	815,20	93,99	0,9917	28,0	792,31	96,70	799,23	97,92	0,9916
28,0	807,95	91,10	814,93	94,07	0,9917	28,0	792,02	96,80	798,94	97,99	0,9916
28,0	807,68	91,20	814,66	94,14	0,9917	28,0	791,73	96,90	798,65	98,06	0,9916
28,0	807,41	91,30	814,39	94,21	0,9917	28,0	791,44	97,00	798,35	98,12	0,9916
28,0	807,14	91,40	814,12	94,28	0,9917	28,0	791,14	97,10	798,06	98,19	0,9916
28,0	806,87	91,50	813,85	94,35	0,9917	28,0	790,85	97,20	797,76	98,25	0,9916
28,0	806,60	91,60	813,58	94,42	0,9917	28,0	790,56	97,30	797,47	98,31	0,9916
28,0	806,33	91,70	813,31	94,50	0,9917	28,0	790,26	97,40	797,17	98,38	0,9916
28,0	806,06	91,80	813,04	94,57	0,9917	28,0	789,97	97,50	796,87	98,44	0,9916
28,0	805,79	91,90	812,76	94,64	0,9917	28,0	789,67	97,60	796,58	98,51	0,9916
28,0	805,52	92,00	812,49	94,71	0,9917	28,0	789,37	97,70	796,28	98,57	0,9916
28,0	805,25	92,10	812,22	94,78	0,9917	28,0	789,07	97,80	795,98	98,64	0,9916
28,0	804,97	92,20	811,94	94,85	0,9917	28,0	788,78	97,90	795,68	98,70	0,9916
28,0	804,70	92,30	811,67	94,92	0,9917	28,0	788,48	98,00	795,38	98,76	0,9916
28,0	804,43	92,40	811,40	94,99	0,9917	28,0	788,18	98,10	795,08	98,83	0,9916
28,0	804,16	92,50	811,12	95,06	0,9917	28,0	787,88	98,20	794,78	98,89	0,9916
28,0	803,88	92,60	810,85	95,14	0,9917	28,0	787,58	98,30	794,47	98,95	0,9916
28,0	803,61	92,70	810,57	95,21	0,9917	28,0	787,28	98,40	794,17	99,01	0,9916
28,0	803,33	92,80	810,30	95,28	0,9917	28,0	786,98	98,50	793,87	99,08	0,9916
28,0	803,06	92,90	810,02	95,35	0,9917	28,0	786,67	98,60	793,56	99,14	0,9916
28,0	802,78	93,00	809,75	95,42	0,9917	28,0	786,37	98,70	793,26	99,20	0,9916
28,0	802,51	93,10	809,47	95,49	0,9917	28,0	786,07	98,80	792,96	99,27	0,9916
28,0	802,23	93,20	809,19	95,56	0,9917	28,0	785,76	98,90	792,65	99,33	0,9916
28,0	801,96	93,30	808,91	95,63	0,9917	28,0	785,46	99,00	792,34	99,39	0,9916
28,0	801,68	93,40	808,64	95,70	0,9917	28,5	810,45	90,00	817,88	93,27	0,9912
28,0	801,40	93,50	808,36	95,77	0,9917	28,5	810,18	90,10	817,61	93,34	0,9912
28,0	801,12	93,60	808,08	95,83	0,9917	28,5	809,92	90,20	817,35	93,41	0,9912
28,0	800,85	93,70	807,80	95,90	0,9917	28,5	809,65	90,30	817,08	93,49	0,9912
28,0	800,57	93,80	807,52	95,97	0,9917	28,5	809,39	90,40	816,81	93,56	0,9912
28,0	800,29	93,90	807,24	96,04	0,9917	28,5	809,12	90,50	816,54	93,63	0,9912
28,0	800,01	94,00	806,96	96,11	0,9917	28,5	808,85	90,60	816,28	93,70	0,9912
28,0	799,73	94,10	806,68	96,18	0,9917	28,5	808,58	90,70	816,01	93,78	0,9912
28,0	799,45	94,20	806,40	96,25	0,9917	28,5	808,32	90,80	815,74	93,85	0,9912
28,0	799,17	94,30	806,12	96,32	0,9917	28,5	808,05	90,90	815,47	93,92	0,9912
28,0	798,89	94,40	805,84	96,39	0,9917	28,5	807,78	91,00	815,20	93,99	0,9912
28,0	798,61	94,50	805,56	96,45	0,9917	28,5	807,51	91,10	814,93	94,07	0,9912
28,0	798,33	94,60	805,27	96,52	0,9917	28,5	807,24	91,20	814,66	94,14	0,9912
28,0	798,05	94,70	804,99	96,59	0,9917	28,5	806,97	91,30	814,39	94,21	0,9912
28,0	797,77	94,80	804,71	96,66	0,9917	28,5	806,70	91,40	814,12	94,28	0,9912
28,0	797,48	94,90	804,42	96,73	0,9917	28,5	806,43	91,50	813,85	94,35	0,9912
28,0	797,20	95,00	804,14	96,79	0,9917	28,5	806,16	91,60	813,58	94,42	0,9912
28,0	796,92	95,10	803,85	96,86	0,9917	28,5	805,89	91,70	813,31	94,50	0,9912
28,0	796,63	95,20	803,57	96,93	0,9916	28,5	805,62	91,80	813,04	94,57	0,9912
28,0	796,35	95,30	803,28	97,00	0,9917	28,5	805,35	91,90	812,76	94,64	0,9912
28,0	796,06	95,40	803,00	97,06	0,9916	28,5	805,08	92,00	812,49	94,71	0,9912
28,0	795,78	95,50	802,71	97,13	0,9917	28,5	804,81	92,10	812,22	94,78	0,9912
28,0	795,49	95,60	802,42	97,20	0,9916	28,5	804,54	92,20	811,94	94,85	0,9912
28,0	795,20	95,70	802,14	97,26	0,9916	28,5	804,26	92,30	811,67	94,92	0,9912
28,0	794,92	95,80	801,85	97,33	0,9916	28,5	803,99	92,40	811,40	94,99	0,9912
28,0	794,63	95,90	801,56	97,40	0,9916	28,5	803,72	92,50	811,12	95,06	0,9912
28,0	794,34	96,00	801,27	97,46	0,9916	28,5	803,44	92,60	810,85	95,14	0,9912

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
28,5	803,17	92,70	810,57	95,21	0,9912	28,5	786,85	98,40	794,17	99,01	0,9911
28,5	802,90	92,80	810,30	95,28	0,9912	28,5	786,54	98,50	793,87	99,08	0,9911
28,5	802,62	92,90	810,02	95,35	0,9912	28,5	786,24	98,60	793,56	99,14	0,9911
28,5	802,35	93,00	809,75	95,42	0,9912	28,5	785,94	98,70	793,26	99,20	0,9911
28,5	802,07	93,10	809,47	95,49	0,9912	28,5	785,63	98,80	792,96	99,27	0,9911
28,5	801,80	93,20	809,19	95,56	0,9912	28,5	785,33	98,90	792,65	99,33	0,9911
28,5	801,52	93,30	808,91	95,63	0,9912	28,5	785,03	99,00	792,34	99,39	0,9911
28,5	801,24	93,40	808,64	95,70	0,9912	29,0	809,74	90,10	817,61	93,34	0,9907
28,5	800,97	93,50	808,36	95,77	0,9912	29,0	809,48	90,20	817,35	93,41	0,9907
28,5	800,69	93,60	808,08	95,83	0,9912	29,0	809,21	90,30	817,08	93,49	0,9907
28,5	800,41	93,70	807,80	95,90	0,9912	29,0	808,95	90,40	816,81	93,56	0,9907
28,5	800,13	93,80	807,52	95,97	0,9912	29,0	808,68	90,50	816,54	93,63	0,9907
28,5	799,85	93,90	807,24	96,04	0,9911	29,0	808,41	90,60	816,28	93,70	0,9907
28,5	799,58	94,00	806,96	96,11	0,9912	29,0	808,14	90,70	816,01	93,78	0,9907
28,5	799,30	94,10	806,68	96,18	0,9912	29,0	807,88	90,80	815,74	93,85	0,9907
28,5	799,02	94,20	806,40	96,25	0,9912	29,0	807,61	90,90	815,47	93,92	0,9907
28,5	798,74	94,30	806,12	96,32	0,9911	29,0	807,34	91,00	815,20	93,99	0,9907
28,5	798,46	94,40	805,84	96,39	0,9911	29,0	807,07	91,10	814,93	94,07	0,9907
28,5	798,18	94,50	805,56	96,45	0,9911	29,0	806,80	91,20	814,66	94,14	0,9907
28,5	797,89	94,60	805,27	96,52	0,9911	29,0	806,53	91,30	814,39	94,21	0,9907
28,5	797,61	94,70	804,99	96,59	0,9911	29,0	806,26	91,40	814,12	94,28	0,9907
28,5	797,33	94,80	804,71	96,66	0,9911	29,0	806,00	91,50	813,85	94,35	0,9907
28,5	797,05	94,90	804,42	96,73	0,9911	29,0	805,73	91,60	813,58	94,42	0,9907
28,5	796,76	95,00	804,14	96,79	0,9911	29,0	805,45	91,70	813,31	94,50	0,9907
28,5	796,48	95,10	803,85	96,86	0,9911	29,0	805,18	91,80	813,04	94,57	0,9907
28,5	796,20	95,20	803,57	96,93	0,9911	29,0	804,91	91,90	812,76	94,64	0,9907
28,5	795,91	95,30	803,28	97,00	0,9911	29,0	804,64	92,00	812,49	94,71	0,9907
28,5	795,63	95,40	803,00	97,06	0,9911	29,0	804,37	92,10	812,22	94,78	0,9907
28,5	795,34	95,50	802,71	97,13	0,9911	29,0	804,10	92,20	811,94	94,85	0,9907
28,5	795,06	95,60	802,42	97,20	0,9911	29,0	803,83	92,30	811,67	94,92	0,9907
28,5	794,77	95,70	802,14	97,26	0,9911	29,0	803,55	92,40	811,40	94,99	0,9906
28,5	794,48	95,80	801,85	97,33	0,9911	29,0	803,28	92,50	811,12	95,06	0,9907
28,5	794,20	95,90	801,56	97,40	0,9911	29,0	803,01	92,60	810,85	95,14	0,9907
28,5	793,91	96,00	801,27	97,46	0,9911	29,0	802,73	92,70	810,57	95,21	0,9906
28,5	793,62	96,10	800,98	97,53	0,9911	29,0	802,46	92,80	810,30	95,28	0,9906
28,5	793,33	96,20	800,69	97,60	0,9911	29,0	802,18	92,90	810,02	95,35	0,9906
28,5	793,04	96,30	800,40	97,66	0,9911	29,0	801,91	93,00	809,75	95,42	0,9906
28,5	792,75	96,40	800,11	97,73	0,9911	29,0	801,63	93,10	809,47	95,49	0,9906
28,5	792,46	96,50	799,82	97,79	0,9911	29,0	801,36	93,20	809,19	95,56	0,9906
28,5	792,17	96,60	799,53	97,86	0,9911	29,0	801,08	93,30	808,91	95,63	0,9906
28,5	791,88	96,70	799,23	97,92	0,9911	29,0	800,81	93,40	808,64	95,70	0,9906
28,5	791,59	96,80	798,94	97,99	0,9911	29,0	800,53	93,50	808,36	95,77	0,9906
28,5	791,30	96,90	798,65	98,06	0,9911	29,0	800,25	93,60	808,08	95,83	0,9906
28,5	791,00	97,00	798,35	98,12	0,9911	29,0	799,97	93,70	807,80	95,90	0,9906
28,5	790,71	97,10	798,06	98,19	0,9911	29,0	799,70	93,80	807,52	95,97	0,9906
28,5	790,42	97,20	797,76	98,25	0,9911	29,0	799,42	93,90	807,24	96,04	0,9906
28,5	790,12	97,30	797,47	98,31	0,9911	29,0	799,14	94,00	806,96	96,11	0,9906
28,5	789,83	97,40	797,17	98,38	0,9911	29,0	798,86	94,10	806,68	96,18	0,9906
28,5	789,53	97,50	796,87	98,44	0,9911	29,0	798,58	94,20	806,40	96,25	0,9906
28,5	789,24	97,60	796,58	98,51	0,9911	29,0	798,30	94,30	806,12	96,32	0,9906
28,5	788,94	97,70	796,28	98,57	0,9911	29,0	798,02	94,40	805,84	96,39	0,9906
28,5	788,64	97,80	795,98	98,64	0,9911	29,0	797,74	94,50	805,56	96,45	0,9906
28,5	788,34	97,90	795,68	98,70	0,9911	29,0	797,46	94,60	805,27	96,52	0,9906
28,5	788,05	98,00	795,38	98,76	0,9911	29,0	797,18	94,70	804,99	96,59	0,9906
28,5	787,75	98,10	795,08	98,83	0,9911	29,0	796,89	94,80	804,71	96,66	0,9906
28,5	787,45	98,20	794,78	98,89	0,9911	29,0	796,61	94,90	804,42	96,73	0,9906
28,5	787,15	98,30	794,47	98,95	0,9911						

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
29,0	796,33	95,00	804,14	96,79	0,9906	29,5	805,29	91,60	813,58	94,42	0,9901
29,0	796,05	95,10	803,85	96,86	0,9906	29,5	805,02	91,70	813,31	94,50	0,9901
29,0	795,76	95,20	803,57	96,93	0,9906	29,5	804,74	91,80	813,04	94,57	0,9901
29,0	795,48	95,30	803,28	97,00	0,9906	29,5	804,47	91,90	812,76	94,64	0,9901
29,0	795,19	95,40	803,00	97,06	0,9906	29,5	804,20	92,00	812,49	94,71	0,9901
29,0	794,91	95,50	802,71	97,13	0,9906	29,5	803,93	92,10	812,22	94,78	0,9901
29,0	794,62	95,60	802,42	97,20	0,9906	29,5	803,66	92,20	811,94	94,85	0,9901
29,0	794,34	95,70	802,14	97,26	0,9906	29,5	803,39	92,30	811,67	94,92	0,9901
29,0	794,05	95,80	801,85	97,33	0,9906	29,5	803,11	92,40	811,40	94,99	0,9901
29,0	793,76	95,90	801,56	97,40	0,9906	29,5	802,84	92,50	811,12	95,06	0,9901
29,0	793,48	96,00	801,27	97,46	0,9906	29,5	802,57	92,60	810,85	95,14	0,9901
29,0	793,19	96,10	800,98	97,53	0,9906	29,5	802,29	92,70	810,57	95,21	0,9901
29,0	792,90	96,20	800,69	97,60	0,9906	29,5	802,02	92,80	810,30	95,28	0,9901
29,0	792,61	96,30	800,40	97,66	0,9906	29,5	801,75	92,90	810,02	95,35	0,9901
29,0	792,32	96,40	800,11	97,73	0,9906	29,5	801,47	93,00	809,75	95,42	0,9901
29,0	792,03	96,50	799,82	97,79	0,9906	29,5	801,20	93,10	809,47	95,49	0,9901
29,0	791,74	96,60	799,53	97,86	0,9906	29,5	800,92	93,20	809,19	95,56	0,9901
29,0	791,45	96,70	799,23	97,92	0,9906	29,5	800,64	93,30	808,91	95,63	0,9901
29,0	791,16	96,80	798,94	97,99	0,9906	29,5	800,37	93,40	808,64	95,70	0,9901
29,0	790,86	96,90	798,65	98,06	0,9906	29,5	800,09	93,50	808,36	95,77	0,9901
29,0	790,57	97,00	798,35	98,12	0,9906	29,5	799,81	93,60	808,08	95,83	0,9901
29,0	790,28	97,10	798,06	98,19	0,9906	29,5	799,54	93,70	807,80	95,90	0,9901
29,0	789,98	97,20	797,76	98,25	0,9906	29,5	799,26	93,80	807,52	95,97	0,9901
29,0	789,69	97,30	797,47	98,31	0,9906	29,5	798,98	93,90	807,24	96,04	0,9901
29,0	789,40	97,40	797,17	98,38	0,9906	29,5	798,70	94,00	806,96	96,11	0,9901
29,0	789,10	97,50	796,87	98,44	0,9906	29,5	798,42	94,10	806,68	96,18	0,9901
29,0	788,80	97,60	796,58	98,51	0,9906	29,5	798,14	94,20	806,40	96,25	0,9901
29,0	788,51	97,70	796,28	98,57	0,9906	29,5	797,86	94,30	806,12	96,32	0,9901
29,0	788,21	97,80	795,98	98,64	0,9906	29,5	797,58	94,40	805,84	96,39	0,9901
29,0	787,91	97,90	795,68	98,70	0,9906	29,5	797,30	94,50	805,56	96,45	0,9901
29,0	787,61	98,00	795,38	98,76	0,9906	29,5	797,02	94,60	805,27	96,52	0,9901
29,0	787,31	98,10	795,08	98,83	0,9905	29,5	796,74	94,70	804,99	96,59	0,9901
29,0	787,01	98,20	794,78	98,89	0,9905	29,5	796,46	94,80	804,71	96,66	0,9901
29,0	786,71	98,30	794,47	98,95	0,9906	29,5	796,18	94,90	804,42	96,73	0,9901
29,0	786,41	98,40	794,17	99,01	0,9905	29,5	795,89	95,00	804,14	96,79	0,9901
29,0	786,11	98,50	793,87	99,08	0,9905	29,5	795,61	95,10	803,85	96,86	0,9901
29,0	785,81	98,60	793,56	99,14	0,9906	29,5	795,33	95,20	803,57	96,93	0,9901
29,0	785,51	98,70	793,26	99,20	0,9906	29,5	795,04	95,30	803,28	97,00	0,9901
29,0	785,20	98,80	792,96	99,27	0,9905	29,5	794,76	95,40	803,00	97,06	0,9901
29,0	784,90	98,90	792,65	99,33	0,9905	29,5	794,47	95,50	802,71	97,13	0,9901
29,0	784,59	99,00	792,34	99,39	0,9905	29,5	794,19	95,60	802,42	97,20	0,9901
29,5	809,57	90,00	817,88	93,27	0,9902	29,5	793,90	95,70	802,14	97,26	0,9901
29,5	809,30	90,10	817,61	93,34	0,9902	29,5	793,62	95,80	801,85	97,33	0,9901
29,5	809,04	90,20	817,35	93,41	0,9902	29,5	793,33	95,90	801,56	97,40	0,9901
29,5	808,77	90,30	817,08	93,49	0,9902	29,5	793,04	96,00	801,27	97,46	0,9901
29,5	808,51	90,40	816,81	93,56	0,9902	29,5	792,75	96,10	800,98	97,53	0,9901
29,5	808,24	90,50	816,54	93,63	0,9902	29,5	792,46	96,20	800,69	97,60	0,9901
29,5	807,97	90,60	816,28	93,70	0,9902	29,5	792,18	96,30	800,40	97,66	0,9901
29,5	807,70	90,70	816,01	93,78	0,9902	29,5	791,89	96,40	800,11	97,73	0,9901
29,5	807,44	90,80	815,74	93,85	0,9902	29,5	791,60	96,50	799,82	97,79	0,9901
29,5	807,17	90,90	815,47	93,92	0,9902	29,5	791,31	96,60	799,53	97,86	0,9901
29,5	806,90	91,00	815,20	93,99	0,9902	29,5	791,01	96,70	799,23	97,92	0,9901
29,5	806,63	91,10	814,93	94,07	0,9902	29,5	790,72	96,80	798,94	97,99	0,9900
29,5	806,36	91,20	814,66	94,14	0,9902	29,5	790,43	96,90	798,65	98,06	0,9900
29,5	806,09	91,30	814,39	94,21	0,9901	29,5	790,14	97,00	798,35	98,12	0,9901
29,5	805,83	91,40	814,12	94,28	0,9902	29,5	789,85	97,10	798,06	98,19	0,9901
29,5	805,56	91,50	813,85	94,35	0,9902	29,5	789,55	97,20	797,76	98,25	0,9900

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
29,5	789,26	97,30	797,47	98,31	0,9900	30,0	798,54	93,90	807,24	96,04	0,9896
29,5	788,96	97,40	797,17	98,38	0,9900	30,0	798,27	94,00	806,96	96,11	0,9896
29,5	788,67	97,50	796,87	98,44	0,9900	30,0	797,99	94,10	806,68	96,18	0,9896
29,5	788,37	97,60	796,58	98,51	0,9900	30,0	797,71	94,20	806,40	96,25	0,9896
29,5	788,07	97,70	796,28	98,57	0,9900	30,0	797,43	94,30	806,12	96,32	0,9896
29,5	787,78	97,80	795,98	98,64	0,9900	30,0	797,15	94,40	805,84	96,39	0,9896
29,5	787,48	97,90	795,68	98,70	0,9900	30,0	796,87	94,50	805,56	96,45	0,9896
29,5	787,18	98,00	795,38	98,76	0,9900	30,0	796,59	94,60	805,27	96,52	0,9896
29,5	786,88	98,10	795,08	98,83	0,9900	30,0	796,31	94,70	804,99	96,59	0,9896
29,5	786,58	98,20	794,78	98,89	0,9900	30,0	796,02	94,80	804,71	96,66	0,9896
29,5	786,28	98,30	794,47	98,95	0,9900	30,0	795,74	94,90	804,42	96,73	0,9896
29,5	785,98	98,40	794,17	99,01	0,9900	30,0	795,46	95,00	804,14	96,79	0,9896
29,5	785,68	98,50	793,87	99,08	0,9900	30,0	795,18	95,10	803,85	96,86	0,9896
29,5	785,38	98,60	793,56	99,14	0,9900	30,0	794,89	95,20	803,57	96,93	0,9896
29,5	785,07	98,70	793,26	99,20	0,9900	30,0	794,61	95,30	803,28	97,00	0,9896
29,5	784,77	98,80	792,96	99,27	0,9900	30,0	794,32	95,40	803,00	97,06	0,9895
29,5	784,47	98,90	792,65	99,33	0,9900	30,0	794,04	95,50	802,71	97,13	0,9896
29,5	784,16	99,00	792,34	99,39	0,9900	30,0	793,75	95,60	802,42	97,20	0,9896
30,0	809,13	90,00	817,88	93,27	0,9897	30,0	793,47	95,70	802,14	97,26	0,9895
30,0	808,86	90,10	817,61	93,34	0,9897	30,0	793,18	95,80	801,85	97,33	0,9895
30,0	808,60	90,20	817,35	93,41	0,9897	30,0	792,89	95,90	801,56	97,40	0,9895
30,0	808,33	90,30	817,08	93,49	0,9896	30,0	792,61	96,00	801,27	97,46	0,9895
30,0	808,06	90,40	816,81	93,56	0,9896	30,0	792,32	96,10	800,98	97,53	0,9895
30,0	807,80	90,50	816,54	93,63	0,9897	30,0	792,03	96,20	800,69	97,60	0,9895
30,0	807,53	90,60	816,28	93,70	0,9896	30,0	791,74	96,30	800,40	97,66	0,9895
30,0	807,26	90,70	816,01	93,78	0,9896	30,0	791,45	96,40	800,11	97,73	0,9895
30,0	807,00	90,80	815,74	93,85	0,9896	30,0	791,16	96,50	799,82	97,79	0,9895
30,0	806,73	90,90	815,47	93,92	0,9896	30,0	790,87	96,60	799,53	97,86	0,9895
30,0	806,46	91,00	815,20	93,99	0,9896	30,0	790,58	96,70	799,23	97,92	0,9895
30,0	806,19	91,10	814,93	94,07	0,9896	30,0	790,29	96,80	798,94	97,99	0,9895
30,0	805,92	91,20	814,66	94,14	0,9896	30,0	790,00	96,90	798,65	98,06	0,9895
30,0	805,65	91,30	814,39	94,21	0,9896	30,0	789,71	97,00	798,35	98,12	0,9895
30,0	805,39	91,40	814,12	94,28	0,9896	30,0	789,41	97,10	798,06	98,19	0,9895
30,0	805,12	91,50	813,85	94,35	0,9896	30,0	789,12	97,20	797,76	98,25	0,9895
30,0	804,85	91,60	813,58	94,42	0,9896	30,0	788,82	97,30	797,47	98,31	0,9895
30,0	804,58	91,70	813,31	94,50	0,9896	30,0	788,53	97,40	797,17	98,38	0,9895
30,0	804,31	91,80	813,04	94,57	0,9896	30,0	788,23	97,50	796,87	98,44	0,9895
30,0	804,03	91,90	812,76	94,64	0,9896	30,0	787,94	97,60	796,58	98,51	0,9895
30,0	803,76	92,00	812,49	94,71	0,9896	30,0	787,64	97,70	796,28	98,57	0,9895
30,0	803,49	92,10	812,22	94,78	0,9896	30,0	787,34	97,80	795,98	98,64	0,9895
30,0	803,22	92,20	811,94	94,85	0,9896	30,0	787,05	97,90	795,68	98,70	0,9895
30,0	802,95	92,30	811,67	94,92	0,9896	30,0	786,75	98,00	795,38	98,76	0,9895
30,0	802,68	92,40	811,40	94,99	0,9896	30,0	786,45	98,10	795,08	98,83	0,9895
30,0	802,40	92,50	811,12	95,06	0,9896	30,0	786,15	98,20	794,78	98,89	0,9895
30,0	802,13	92,60	810,85	95,14	0,9896	30,0	785,85	98,30	794,47	98,95	0,9895
30,0	801,86	92,70	810,57	95,21	0,9896	30,0	785,55	98,40	794,17	99,01	0,9895
30,0	801,58	92,80	810,30	95,28	0,9896	30,0	785,25	98,50	793,87	99,08	0,9895
30,0	801,31	92,90	810,02	95,35	0,9896	30,0	784,95	98,60	793,56	99,14	0,9895
30,0	801,03	93,00	809,75	95,42	0,9896	30,0	784,64	98,70	793,26	99,20	0,9895
30,0	800,76	93,10	809,47	95,49	0,9896	30,0	784,34	98,80	792,96	99,27	0,9895
30,0	800,48	93,20	809,19	95,56	0,9896	30,0	784,04	98,90	792,65	99,33	0,9895
30,0	800,21	93,30	808,91	95,63	0,9896	30,0	783,73	99,00	792,34	99,39	0,9895
30,0	799,93	93,40	808,64	95,70	0,9896	30,5	808,69	90,00	817,88	93,27	0,9891
30,0	799,65	93,50	808,36	95,77	0,9896	30,5	808,42	90,10	817,61	93,34	0,9891
30,0	799,38	93,60	808,08	95,83	0,9896	30,5	808,16	90,20	817,35	93,41	0,9891
30,0	799,10	93,70	807,80	95,90	0,9896	30,5	807,89	90,30	817,08	93,49	0,9891
30,0	798,82	93,80	807,52	95,97	0,9896	30,5	807,62	90,40	816,81	93,56	0,9891

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
30,5	807,36	90,50	816,54	93,63	0,9891	30,5	791,60	96,20	800,69	97,60	0,9890
30,5	807,09	90,60	816,28	93,70	0,9891	30,5	791,31	96,30	800,40	97,66	0,9890
30,5	806,82	90,70	816,01	93,78	0,9891	30,5	791,02	96,40	800,11	97,73	0,9890
30,5	806,56	90,80	815,74	93,85	0,9891	30,5	790,73	96,50	799,82	97,79	0,9890
30,5	806,29	90,90	815,47	93,92	0,9891	30,5	790,44	96,60	799,53	97,86	0,9890
30,5	806,02	91,00	815,20	93,99	0,9891	30,5	790,15	96,70	799,23	97,92	0,9890
30,5	805,75	91,10	814,93	94,07	0,9891	30,5	789,86	96,80	798,94	97,99	0,9890
30,5	805,48	91,20	814,66	94,14	0,9891	30,5	789,56	96,90	798,65	98,06	0,9890
30,5	805,21	91,30	814,39	94,21	0,9891	30,5	789,27	97,00	798,35	98,12	0,9890
30,5	804,95	91,40	814,12	94,28	0,9891	30,5	788,98	97,10	798,06	98,19	0,9890
30,5	804,68	91,50	813,85	94,35	0,9891	30,5	788,69	97,20	797,76	98,25	0,9890
30,5	804,41	91,60	813,58	94,42	0,9891	30,5	788,39	97,30	797,47	98,31	0,9890
30,5	804,14	91,70	813,31	94,50	0,9891	30,5	788,10	97,40	797,17	98,38	0,9890
30,5	803,87	91,80	813,04	94,57	0,9891	30,5	787,80	97,50	796,87	98,44	0,9890
30,5	803,60	91,90	812,76	94,64	0,9891	30,5	787,51	97,60	796,58	98,51	0,9890
30,5	803,32	92,00	812,49	94,71	0,9891	30,5	787,21	97,70	796,28	98,57	0,9890
30,5	803,05	92,10	812,22	94,78	0,9891	30,5	786,91	97,80	795,98	98,64	0,9890
30,5	802,78	92,20	811,94	94,85	0,9891	30,5	786,61	97,90	795,68	98,70	0,9890
30,5	802,51	92,30	811,67	94,92	0,9891	30,5	786,32	98,00	795,38	98,76	0,9890
30,5	802,24	92,40	811,40	94,99	0,9891	30,5	786,02	98,10	795,08	98,83	0,9890
30,5	801,96	92,50	811,12	95,06	0,9891	30,5	785,72	98,20	794,78	98,89	0,9890
30,5	801,69	92,60	810,85	95,14	0,9891	30,5	785,42	98,30	794,47	98,95	0,9890
30,5	801,42	92,70	810,57	95,21	0,9891	30,5	785,12	98,40	794,17	99,01	0,9890
30,5	801,14	92,80	810,30	95,28	0,9891	30,5	784,82	98,50	793,87	99,08	0,9890
30,5	800,87	92,90	810,02	95,35	0,9891	30,5	784,51	98,60	793,56	99,14	0,9890
30,5	800,59	93,00	809,75	95,42	0,9891	30,5	784,21	98,70	793,26	99,20	0,9890
30,5	800,32	93,10	809,47	95,49	0,9891	30,5	783,91	98,80	792,96	99,27	0,9890
30,5	800,04	93,20	809,19	95,56	0,9891	30,5	783,60	98,90	792,65	99,33	0,9890
30,5	799,77	93,30	808,91	95,63	0,9891	30,5	783,30	99,00	792,34	99,39	0,9890
30,5	799,49	93,40	808,64	95,70	0,9891	31,0	807,98	90,10	817,61	93,34	0,9886
30,5	799,22	93,50	808,36	95,77	0,9891	31,0	807,71	90,20	817,35	93,41	0,9886
30,5	798,94	93,60	808,08	95,83	0,9891	31,0	807,45	90,30	817,08	93,49	0,9886
30,5	798,66	93,70	807,80	95,90	0,9891	31,0	807,18	90,40	816,81	93,56	0,9886
30,5	798,39	93,80	807,52	95,97	0,9891	31,0	806,92	90,50	816,54	93,63	0,9886
30,5	798,11	93,90	807,24	96,04	0,9891	31,0	806,65	90,60	816,28	93,70	0,9886
30,5	797,83	94,00	806,96	96,11	0,9891	31,0	806,38	90,70	816,01	93,78	0,9886
30,5	797,55	94,10	806,68	96,18	0,9891	31,0	806,11	90,80	815,74	93,85	0,9886
30,5	797,27	94,20	806,40	96,25	0,9891	31,0	805,85	90,90	815,47	93,92	0,9886
30,5	796,99	94,30	806,12	96,32	0,9890	31,0	805,58	91,00	815,20	93,99	0,9886
30,5	796,71	94,40	805,84	96,39	0,9890	31,0	805,31	91,10	814,93	94,07	0,9886
30,5	796,43	94,50	805,56	96,45	0,9890	31,0	805,04	91,20	814,66	94,14	0,9886
30,5	796,15	94,60	805,27	96,52	0,9890	31,0	804,77	91,30	814,39	94,21	0,9886
30,5	795,87	94,70	804,99	96,59	0,9890	31,0	804,51	91,40	814,12	94,28	0,9886
30,5	795,59	94,80	804,71	96,66	0,9890	31,0	804,24	91,50	813,85	94,35	0,9886
30,5	795,31	94,90	804,42	96,73	0,9890	31,0	803,97	91,60	813,58	94,42	0,9886
30,5	795,02	95,00	804,14	96,79	0,9890	31,0	803,70	91,70	813,31	94,50	0,9886
30,5	794,74	95,10	803,85	96,86	0,9890	31,0	803,43	91,80	813,04	94,57	0,9886
30,5	794,46	95,20	803,57	96,93	0,9890	31,0	803,16	91,90	812,76	94,64	0,9886
30,5	794,17	95,30	803,28	97,00	0,9890	31,0	802,88	92,00	812,49	94,71	0,9886
30,5	793,89	95,40	803,00	97,06	0,9890	31,0	802,61	92,10	812,22	94,78	0,9886
30,5	793,60	95,50	802,71	97,13	0,9890	31,0	802,34	92,20	811,94	94,85	0,9886
30,5	793,32	95,60	802,42	97,20	0,9890	31,0	802,07	92,30	811,67	94,92	0,9886
30,5	793,03	95,70	802,14	97,26	0,9890	31,0	801,80	92,40	811,40	94,99	0,9886
30,5	792,75	95,80	801,85	97,33	0,9890	31,0	801,52	92,50	811,12	95,06	0,9886
30,5	792,46	95,90	801,56	97,40	0,9890	31,0	801,25	92,60	810,85	95,14	0,9886
30,5	792,17	96,00	801,27	97,46	0,9890	31,0	800,98	92,70	810,57	95,21	0,9886
30,5	791,88	96,10	800,98	97,53	0,9890						

Entidade/Empresa

Tabela Alcoolométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %/v	
31,0	800,70	92,80	810,30	95,28	0,9885	31,0	784,38	98,50	793,87	99,08	0,9884
31,0	800,43	92,90	810,02	95,35	0,9886	31,0	784,08	98,60	793,56	99,14	0,9884
31,0	800,16	93,00	809,75	95,42	0,9885	31,0	783,78	98,70	793,26	99,20	0,9884
31,0	799,88	93,10	809,47	95,49	0,9885	31,0	783,47	98,80	792,96	99,27	0,9884
31,0	799,61	93,20	809,19	95,56	0,9886	31,0	783,17	98,90	792,65	99,33	0,9884
31,0	799,33	93,30	808,91	95,63	0,9885	31,0	782,87	99,00	792,34	99,39	0,9884
31,0	799,06	93,40	808,64	95,70	0,9885	31,5	807,80	90,00	817,88	93,27	0,9881
31,0	798,78	93,50	808,36	95,77	0,9885	31,5	807,54	90,10	817,61	93,34	0,9881
31,0	798,50	93,60	808,08	95,83	0,9885	31,5	807,27	90,20	817,35	93,41	0,9881
31,0	798,23	93,70	807,80	95,90	0,9885	31,5	807,01	90,30	817,08	93,49	0,9881
31,0	797,95	93,80	807,52	95,97	0,9885	31,5	806,74	90,40	816,81	93,56	0,9881
31,0	797,67	93,90	807,24	96,04	0,9885	31,5	806,47	90,50	816,54	93,63	0,9881
31,0	797,39	94,00	806,96	96,11	0,9885	31,5	806,21	90,60	816,28	93,70	0,9881
31,0	797,11	94,10	806,68	96,18	0,9885	31,5	805,94	90,70	816,01	93,78	0,9881
31,0	796,83	94,20	806,40	96,25	0,9885	31,5	805,67	90,80	815,74	93,85	0,9881
31,0	796,56	94,30	806,12	96,32	0,9885	31,5	805,41	90,90	815,47	93,92	0,9881
31,0	796,28	94,40	805,84	96,39	0,9885	31,5	805,14	91,00	815,20	93,99	0,9881
31,0	795,99	94,50	805,56	96,45	0,9885	31,5	804,87	91,10	814,93	94,07	0,9881
31,0	795,71	94,60	805,27	96,52	0,9885	31,5	804,60	91,20	814,66	94,14	0,9881
31,0	795,43	94,70	804,99	96,59	0,9885	31,5	804,33	91,30	814,39	94,21	0,9881
31,0	795,15	94,80	804,71	96,66	0,9885	31,5	804,06	91,40	814,12	94,28	0,9881
31,0	794,87	94,90	804,42	96,73	0,9885	31,5	803,79	91,50	813,85	94,35	0,9880
31,0	794,59	95,00	804,14	96,79	0,9885	31,5	803,53	91,60	813,58	94,42	0,9881
31,0	794,30	95,10	803,85	96,86	0,9885	31,5	803,26	91,70	813,31	94,50	0,9881
31,0	794,02	95,20	803,57	96,93	0,9885	31,5	802,99	91,80	813,04	94,57	0,9880
31,0	793,74	95,30	803,28	97,00	0,9885	31,5	802,71	91,90	812,76	94,64	0,9880
31,0	793,45	95,40	803,00	97,06	0,9885	31,5	802,44	92,00	812,49	94,71	0,9880
31,0	793,17	95,50	802,71	97,13	0,9885	31,5	802,17	92,10	812,22	94,78	0,9880
31,0	792,88	95,60	802,42	97,20	0,9885	31,5	801,90	92,20	811,94	94,85	0,9880
31,0	792,60	95,70	802,14	97,26	0,9885	31,5	801,63	92,30	811,67	94,92	0,9880
31,0	792,31	95,80	801,85	97,33	0,9885	31,5	801,36	92,40	811,40	94,99	0,9880
31,0	792,03	95,90	801,56	97,40	0,9885	31,5	801,09	92,50	811,12	95,06	0,9880
31,0	791,74	96,00	801,27	97,46	0,9885	31,5	800,81	92,60	810,85	95,14	0,9880
31,0	791,45	96,10	800,98	97,53	0,9885	31,5	800,54	92,70	810,57	95,21	0,9880
31,0	791,16	96,20	800,69	97,60	0,9885	31,5	800,27	92,80	810,30	95,28	0,9880
31,0	790,87	96,30	800,40	97,66	0,9885	31,5	799,99	92,90	810,02	95,35	0,9880
31,0	790,58	96,40	800,11	97,73	0,9885	31,5	799,72	93,00	809,75	95,42	0,9880
31,0	790,29	96,50	799,82	97,79	0,9885	31,5	799,44	93,10	809,47	95,49	0,9880
31,0	790,00	96,60	799,53	97,86	0,9885	31,5	799,17	93,20	809,19	95,56	0,9880
31,0	789,71	96,70	799,23	97,92	0,9885	31,5	798,89	93,30	808,91	95,63	0,9880
31,0	789,42	96,80	798,94	97,99	0,9885	31,5	798,62	93,40	808,64	95,70	0,9880
31,0	789,13	96,90	798,65	98,06	0,9885	31,5	798,34	93,50	808,36	95,77	0,9880
31,0	788,84	97,00	798,35	98,12	0,9885	31,5	798,06	93,60	808,08	95,83	0,9880
31,0	788,55	97,10	798,06	98,19	0,9885	31,5	797,79	93,70	807,80	95,90	0,9880
31,0	788,25	97,20	797,76	98,25	0,9885	31,5	797,51	93,80	807,52	95,97	0,9880
31,0	787,96	97,30	797,47	98,31	0,9885	31,5	797,23	93,90	807,24	96,04	0,9880
31,0	787,66	97,40	797,17	98,38	0,9885	31,5	796,95	94,00	806,96	96,11	0,9880
31,0	787,37	97,50	796,87	98,44	0,9885	31,5	796,68	94,10	806,68	96,18	0,9880
31,0	787,07	97,60	796,58	98,51	0,9885	31,5	796,40	94,20	806,40	96,25	0,9880
31,0	786,78	97,70	796,28	98,57	0,9885	31,5	796,12	94,30	806,12	96,32	0,9880
31,0	786,48	97,80	795,98	98,64	0,9885	31,5	795,84	94,40	805,84	96,39	0,9880
31,0	786,18	97,90	795,68	98,70	0,9885	31,5	795,56	94,50	805,56	96,45	0,9880
31,0	785,88	98,00	795,38	98,76	0,9884	31,5	795,28	94,60	805,27	96,52	0,9880
31,0	785,58	98,10	795,08	98,83	0,9884	31,5	795,00	94,70	804,99	96,59	0,9880
31,0	785,29	98,20	794,78	98,89	0,9885	31,5	794,72	94,80	804,71	96,66	0,9880
31,0	784,99	98,30	794,47	98,95	0,9885	31,5	794,43	94,90	804,42	96,73	0,9880
31,0	784,68	98,40	794,17	99,01	0,9884	31,5	794,15	95,00	804,14	96,79	0,9880

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
31,5	793,87	95,10	803,85	96,86	0,9880	32,0	802,81	91,70	813,31	94,50	0,9875
31,5	793,59	95,20	803,57	96,93	0,9880	32,0	802,54	91,80	813,04	94,57	0,9875
31,5	793,30	95,30	803,28	97,00	0,9880	32,0	802,27	91,90	812,76	94,64	0,9875
31,5	793,02	95,40	803,00	97,06	0,9880	32,0	802,00	92,00	812,49	94,71	0,9875
31,5	792,73	95,50	802,71	97,13	0,9880	32,0	801,73	92,10	812,22	94,78	0,9875
31,5	792,45	95,60	802,42	97,20	0,9880	32,0	801,46	92,20	811,94	94,85	0,9875
31,5	792,16	95,70	802,14	97,26	0,9880	32,0	801,19	92,30	811,67	94,92	0,9875
31,5	791,88	95,80	801,85	97,33	0,9880	32,0	800,92	92,40	811,40	94,99	0,9875
31,5	791,59	95,90	801,56	97,40	0,9880	32,0	800,65	92,50	811,12	95,06	0,9875
31,5	791,30	96,00	801,27	97,46	0,9880	32,0	800,37	92,60	810,85	95,14	0,9875
31,5	791,02	96,10	800,98	97,53	0,9880	32,0	800,10	92,70	810,57	95,21	0,9875
31,5	790,73	96,20	800,69	97,60	0,9880	32,0	799,83	92,80	810,30	95,28	0,9875
31,5	790,44	96,30	800,40	97,66	0,9880	32,0	799,55	92,90	810,02	95,35	0,9875
31,5	790,15	96,40	800,11	97,73	0,9880	32,0	799,28	93,00	809,75	95,42	0,9875
31,5	789,86	96,50	799,82	97,79	0,9880	32,0	799,00	93,10	809,47	95,49	0,9875
31,5	789,57	96,60	799,53	97,86	0,9880	32,0	798,73	93,20	809,19	95,56	0,9875
31,5	789,28	96,70	799,23	97,92	0,9880	32,0	798,45	93,30	808,91	95,63	0,9875
31,5	788,99	96,80	798,94	97,99	0,9880	32,0	798,18	93,40	808,64	95,70	0,9875
31,5	788,70	96,90	798,65	98,06	0,9880	32,0	797,90	93,50	808,36	95,77	0,9875
31,5	788,41	97,00	798,35	98,12	0,9880	32,0	797,63	93,60	808,08	95,83	0,9875
31,5	788,11	97,10	798,06	98,19	0,9879	32,0	797,35	93,70	807,80	95,90	0,9875
31,5	787,82	97,20	797,76	98,25	0,9879	32,0	797,07	93,80	807,52	95,97	0,9875
31,5	787,53	97,30	797,47	98,31	0,9879	32,0	796,80	93,90	807,24	96,04	0,9875
31,5	787,23	97,40	797,17	98,38	0,9879	32,0	796,52	94,00	806,96	96,11	0,9875
31,5	786,94	97,50	796,87	98,44	0,9879	32,0	796,24	94,10	806,68	96,18	0,9875
31,5	786,64	97,60	796,58	98,51	0,9879	32,0	795,96	94,20	806,40	96,25	0,9875
31,5	786,34	97,70	796,28	98,57	0,9879	32,0	795,68	94,30	806,12	96,32	0,9875
31,5	786,05	97,80	795,98	98,64	0,9879	32,0	795,40	94,40	805,84	96,39	0,9875
31,5	785,75	97,90	795,68	98,70	0,9879	32,0	795,12	94,50	805,56	96,45	0,9875
31,5	785,45	98,00	795,38	98,76	0,9879	32,0	794,84	94,60	805,27	96,52	0,9875
31,5	785,15	98,10	795,08	98,83	0,9879	32,0	794,56	94,70	804,99	96,59	0,9875
31,5	784,85	98,20	794,78	98,89	0,9879	32,0	794,28	94,80	804,71	96,66	0,9875
31,5	784,55	98,30	794,47	98,95	0,9879	32,0	794,00	94,90	804,42	96,73	0,9875
31,5	784,25	98,40	794,17	99,01	0,9879	32,0	793,72	95,00	804,14	96,79	0,9875
31,5	783,95	98,50	793,87	99,08	0,9879	32,0	793,43	95,10	803,85	96,86	0,9875
31,5	783,65	98,60	793,56	99,14	0,9879	32,0	793,15	95,20	803,57	96,93	0,9875
31,5	783,35	98,70	793,26	99,20	0,9879	32,0	792,87	95,30	803,28	97,00	0,9875
31,5	783,04	98,80	792,96	99,27	0,9879	32,0	792,58	95,40	803,00	97,06	0,9875
31,5	782,74	98,90	792,65	99,33	0,9879	32,0	792,30	95,50	802,71	97,13	0,9875
31,5	782,43	99,00	792,34	99,39	0,9879	32,0	792,01	95,60	802,42	97,20	0,9875
32,0	807,36	90,00	817,88	93,27	0,9876	32,0	791,73	95,70	802,14	97,26	0,9874
32,0	807,09	90,10	817,61	93,34	0,9876	32,0	791,44	95,80	801,85	97,33	0,9874
32,0	806,83	90,20	817,35	93,41	0,9876	32,0	791,16	95,90	801,56	97,40	0,9875
32,0	806,56	90,30	817,08	93,49	0,9876	32,0	790,87	96,00	801,27	97,46	0,9874
32,0	806,30	90,40	816,81	93,56	0,9876	32,0	790,58	96,10	800,98	97,53	0,9874
32,0	806,03	90,50	816,54	93,63	0,9876	32,0	790,29	96,20	800,69	97,60	0,9874
32,0	805,76	90,60	816,28	93,70	0,9875	32,0	790,01	96,30	800,40	97,66	0,9874
32,0	805,50	90,70	816,01	93,78	0,9875	32,0	789,72	96,40	800,11	97,73	0,9874
32,0	805,23	90,80	815,74	93,85	0,9875	32,0	789,43	96,50	799,82	97,79	0,9874
32,0	804,96	90,90	815,47	93,92	0,9875	32,0	789,14	96,60	799,53	97,86	0,9874
32,0	804,70	91,00	815,20	93,99	0,9875	32,0	788,85	96,70	799,23	97,92	0,9874
32,0	804,43	91,10	814,93	94,07	0,9875	32,0	788,56	96,80	798,94	97,99	0,9874
32,0	804,16	91,20	814,66	94,14	0,9875	32,0	788,26	96,90	798,65	98,06	0,9874
32,0	803,89	91,30	814,39	94,21	0,9875	32,0	787,97	97,00	798,35	98,12	0,9874
32,0	803,62	91,40	814,12	94,28	0,9875	32,0	787,68	97,10	798,06	98,19	0,9874
32,0	803,35	91,50	813,85	94,35	0,9875	32,0	787,39	97,20	797,76	98,25	0,9874
32,0	803,08	91,60	813,58	94,42	0,9875	32,0	787,09	97,30	797,47	98,31	0,9874

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
32,0	786,80	97,40	797,17	98,38	0,9874	32,5	796,08	94,00	806,96	96,11	0,9870
32,0	786,50	97,50	796,87	98,44	0,9874	32,5	795,80	94,10	806,68	96,18	0,9870
32,0	786,21	97,60	796,58	98,51	0,9874	32,5	795,52	94,20	806,40	96,25	0,9870
32,0	785,91	97,70	796,28	98,57	0,9874	32,5	795,24	94,30	806,12	96,32	0,9869
32,0	785,61	97,80	795,98	98,64	0,9874	32,5	794,96	94,40	805,84	96,39	0,9869
32,0	785,32	97,90	795,68	98,70	0,9874	32,5	794,68	94,50	805,56	96,45	0,9869
32,0	785,02	98,00	795,38	98,76	0,9874	32,5	794,40	94,60	805,27	96,52	0,9869
32,0	784,72	98,10	795,08	98,83	0,9874	32,5	794,12	94,70	804,99	96,59	0,9869
32,0	784,42	98,20	794,78	98,89	0,9874	32,5	793,84	94,80	804,71	96,66	0,9869
32,0	784,12	98,30	794,47	98,95	0,9874	32,5	793,56	94,90	804,42	96,73	0,9869
32,0	783,82	98,40	794,17	99,01	0,9874	32,5	793,28	95,00	804,14	96,79	0,9869
32,0	783,52	98,50	793,87	99,08	0,9874	32,5	793,00	95,10	803,85	96,86	0,9869
32,0	783,22	98,60	793,56	99,14	0,9874	32,5	792,71	95,20	803,57	96,93	0,9869
32,0	782,91	98,70	793,26	99,20	0,9874	32,5	792,43	95,30	803,28	97,00	0,9869
32,0	782,61	98,80	792,96	99,27	0,9874	32,5	792,15	95,40	803,00	97,06	0,9869
32,0	782,31	98,90	792,65	99,33	0,9874	32,5	791,86	95,50	802,71	97,13	0,9869
32,0	782,00	99,00	792,34	99,39	0,9874	32,5	791,58	95,60	802,42	97,20	0,9869
32,5	806,92	90,00	817,88	93,27	0,9870	32,5	791,29	95,70	802,14	97,26	0,9869
32,5	806,65	90,10	817,61	93,34	0,9870	32,5	791,01	95,80	801,85	97,33	0,9869
32,5	806,39	90,20	817,35	93,41	0,9870	32,5	790,72	95,90	801,56	97,40	0,9869
32,5	806,12	90,30	817,08	93,49	0,9870	32,5	790,43	96,00	801,27	97,46	0,9869
32,5	805,85	90,40	816,81	93,56	0,9870	32,5	790,15	96,10	800,98	97,53	0,9869
32,5	805,59	90,50	816,54	93,63	0,9870	32,5	789,86	96,20	800,69	97,60	0,9869
32,5	805,32	90,60	816,28	93,70	0,9870	32,5	789,57	96,30	800,40	97,66	0,9869
32,5	805,06	90,70	816,01	93,78	0,9870	32,5	789,28	96,40	800,11	97,73	0,9869
32,5	804,79	90,80	815,74	93,85	0,9870	32,5	788,99	96,50	799,82	97,79	0,9869
32,5	804,52	90,90	815,47	93,92	0,9870	32,5	788,70	96,60	799,53	97,86	0,9869
32,5	804,25	91,00	815,20	93,99	0,9870	32,5	788,41	96,70	799,23	97,92	0,9869
32,5	803,99	91,10	814,93	94,07	0,9870	32,5	788,12	96,80	798,94	97,99	0,9869
32,5	803,72	91,20	814,66	94,14	0,9870	32,5	787,83	96,90	798,65	98,06	0,9869
32,5	803,45	91,30	814,39	94,21	0,9870	32,5	787,54	97,00	798,35	98,12	0,9869
32,5	803,18	91,40	814,12	94,28	0,9870	32,5	787,25	97,10	798,06	98,19	0,9869
32,5	802,91	91,50	813,85	94,35	0,9870	32,5	786,95	97,20	797,76	98,25	0,9869
32,5	802,64	91,60	813,58	94,42	0,9870	32,5	786,66	97,30	797,47	98,31	0,9869
32,5	802,37	91,70	813,31	94,50	0,9870	32,5	786,36	97,40	797,17	98,38	0,9869
32,5	802,10	91,80	813,04	94,57	0,9870	32,5	786,07	97,50	796,87	98,44	0,9869
32,5	801,83	91,90	812,76	94,64	0,9870	32,5	785,77	97,60	796,58	98,51	0,9869
32,5	801,56	92,00	812,49	94,71	0,9870	32,5	785,48	97,70	796,28	98,57	0,9869
32,5	801,29	92,10	812,22	94,78	0,9870	32,5	785,18	97,80	795,98	98,64	0,9869
32,5	801,02	92,20	811,94	94,85	0,9870	32,5	784,88	97,90	795,68	98,70	0,9869
32,5	800,75	92,30	811,67	94,92	0,9870	32,5	784,59	98,00	795,38	98,76	0,9869
32,5	800,48	92,40	811,40	94,99	0,9870	32,5	784,29	98,10	795,08	98,83	0,9869
32,5	800,21	92,50	811,12	95,06	0,9870	32,5	783,99	98,20	794,78	98,89	0,9869
32,5	799,93	92,60	810,85	95,14	0,9870	32,5	783,69	98,30	794,47	98,95	0,9869
32,5	799,66	92,70	810,57	95,21	0,9870	32,5	783,39	98,40	794,17	99,01	0,9869
32,5	799,39	92,80	810,30	95,28	0,9870	32,5	783,09	98,50	793,87	99,08	0,9869
32,5	799,11	92,90	810,02	95,35	0,9870	32,5	782,78	98,60	793,56	99,14	0,9869
32,5	798,84	93,00	809,75	95,42	0,9870	32,5	782,48	98,70	793,26	99,20	0,9869
32,5	798,57	93,10	809,47	95,49	0,9870	32,5	782,18	98,80	792,96	99,27	0,9868
32,5	798,29	93,20	809,19	95,56	0,9870	32,5	781,87	98,90	792,65	99,33	0,9868
32,5	798,02	93,30	808,91	95,63	0,9870	32,5	781,57	99,00	792,34	99,39	0,9869
32,5	797,74	93,40	808,64	95,70	0,9870	33,0	806,47	90,00	817,88	93,27	0,9865
32,5	797,46	93,50	808,36	95,77	0,9870	33,0	806,21	90,10	817,61	93,34	0,9865
32,5	797,19	93,60	808,08	95,83	0,9870	33,0	805,94	90,20	817,35	93,41	0,9865
32,5	796,91	93,70	807,80	95,90	0,9870	33,0	805,68	90,30	817,08	93,49	0,9865
32,5	796,63	93,80	807,52	95,97	0,9870	33,0	805,41	90,40	816,81	93,56	0,9865
32,5	796,36	93,90	807,24	96,04	0,9870	33,0	805,14	90,50	816,54	93,63	0,9865

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
33,0	804,88	90,60	816,28	93,70	0,9865	33,0	789,14	96,30	800,40	97,66	0,9864
33,0	804,61	90,70	816,01	93,78	0,9865	33,0	788,85	96,40	800,11	97,73	0,9864
33,0	804,35	90,80	815,74	93,85	0,9865	33,0	788,56	96,50	799,82	97,79	0,9864
33,0	804,08	90,90	815,47	93,92	0,9865	33,0	788,27	96,60	799,53	97,86	0,9864
33,0	803,81	91,00	815,20	93,99	0,9865	33,0	787,98	96,70	799,23	97,92	0,9864
33,0	803,54	91,10	814,93	94,07	0,9865	33,0	787,69	96,80	798,94	97,99	0,9864
33,0	803,28	91,20	814,66	94,14	0,9865	33,0	787,40	96,90	798,65	98,06	0,9864
33,0	803,01	91,30	814,39	94,21	0,9865	33,0	787,10	97,00	798,35	98,12	0,9864
33,0	802,74	91,40	814,12	94,28	0,9865	33,0	786,81	97,10	798,06	98,19	0,9864
33,0	802,47	91,50	813,85	94,35	0,9865	33,0	786,52	97,20	797,76	98,25	0,9864
33,0	802,20	91,60	813,58	94,42	0,9865	33,0	786,23	97,30	797,47	98,31	0,9864
33,0	801,93	91,70	813,31	94,50	0,9865	33,0	785,93	97,40	797,17	98,38	0,9864
33,0	801,66	91,80	813,04	94,57	0,9865	33,0	785,64	97,50	796,87	98,44	0,9864
33,0	801,39	91,90	812,76	94,64	0,9865	33,0	785,34	97,60	796,58	98,51	0,9864
33,0	801,12	92,00	812,49	94,71	0,9865	33,0	785,04	97,70	796,28	98,57	0,9863
33,0	800,85	92,10	812,22	94,78	0,9865	33,0	784,75	97,80	795,98	98,64	0,9864
33,0	800,58	92,20	811,94	94,85	0,9865	33,0	784,45	97,90	795,68	98,70	0,9863
33,0	800,31	92,30	811,67	94,92	0,9865	33,0	784,15	98,00	795,38	98,76	0,9863
33,0	800,04	92,40	811,40	94,99	0,9865	33,0	783,85	98,10	795,08	98,83	0,9863
33,0	799,77	92,50	811,12	95,06	0,9865	33,0	783,55	98,20	794,78	98,89	0,9863
33,0	799,49	92,60	810,85	95,14	0,9865	33,0	783,25	98,30	794,47	98,95	0,9863
33,0	799,22	92,70	810,57	95,21	0,9865	33,0	782,95	98,40	794,17	99,01	0,9863
33,0	798,95	92,80	810,30	95,28	0,9865	33,0	782,65	98,50	793,87	99,08	0,9863
33,0	798,67	92,90	810,02	95,35	0,9864	33,0	782,35	98,60	793,56	99,14	0,9863
33,0	798,40	93,00	809,75	95,42	0,9864	33,0	782,05	98,70	793,26	99,20	0,9863
33,0	798,13	93,10	809,47	95,49	0,9865	33,0	781,74	98,80	792,96	99,27	0,9863
33,0	797,85	93,20	809,19	95,56	0,9864	33,0	781,44	98,90	792,65	99,33	0,9863
33,0	797,58	93,30	808,91	95,63	0,9865	33,0	781,14	99,00	792,34	99,39	0,9863
33,0	797,30	93,40	808,64	95,70	0,9864	33,5	806,03	90,00	817,88	93,27	0,9860
33,0	797,03	93,50	808,36	95,77	0,9864	33,5	805,76	90,10	817,61	93,34	0,9860
33,0	796,75	93,60	808,08	95,83	0,9864	33,5	805,50	90,20	817,35	93,41	0,9860
33,0	796,47	93,70	807,80	95,90	0,9864	33,5	805,23	90,30	817,08	93,49	0,9860
33,0	796,20	93,80	807,52	95,97	0,9864	33,5	804,97	90,40	816,81	93,56	0,9860
33,0	795,92	93,90	807,24	96,04	0,9864	33,5	804,70	90,50	816,54	93,63	0,9860
33,0	795,64	94,00	806,96	96,11	0,9864	33,5	804,44	90,60	816,28	93,70	0,9860
33,0	795,36	94,10	806,68	96,18	0,9864	33,5	804,17	90,70	816,01	93,78	0,9860
33,0	795,09	94,20	806,40	96,25	0,9864	33,5	803,90	90,80	815,74	93,85	0,9860
33,0	794,81	94,30	806,12	96,32	0,9864	33,5	803,64	90,90	815,47	93,92	0,9860
33,0	794,53	94,40	805,84	96,39	0,9864	33,5	803,37	91,00	815,20	93,99	0,9860
33,0	794,25	94,50	805,56	96,45	0,9864	33,5	803,10	91,10	814,93	94,07	0,9860
33,0	793,97	94,60	805,27	96,52	0,9864	33,5	802,83	91,20	814,66	94,14	0,9860
33,0	793,69	94,70	804,99	96,59	0,9864	33,5	802,57	91,30	814,39	94,21	0,9860
33,0	793,41	94,80	804,71	96,66	0,9864	33,5	802,30	91,40	814,12	94,28	0,9860
33,0	793,12	94,90	804,42	96,73	0,9864	33,5	802,03	91,50	813,85	94,35	0,9860
33,0	792,84	95,00	804,14	96,79	0,9864	33,5	801,76	91,60	813,58	94,42	0,9860
33,0	792,56	95,10	803,85	96,86	0,9864	33,5	801,49	91,70	813,31	94,50	0,9859
33,0	792,28	95,20	803,57	96,93	0,9864	33,5	801,22	91,80	813,04	94,57	0,9859
33,0	791,99	95,30	803,28	97,00	0,9864	33,5	800,95	91,90	812,76	94,64	0,9859
33,0	791,71	95,40	803,00	97,06	0,9864	33,5	800,68	92,00	812,49	94,71	0,9859
33,0	791,43	95,50	802,71	97,13	0,9864	33,5	800,41	92,10	812,22	94,78	0,9859
33,0	791,14	95,60	802,42	97,20	0,9864	33,5	800,14	92,20	811,94	94,85	0,9859
33,0	790,86	95,70	802,14	97,26	0,9864	33,5	799,87	92,30	811,67	94,92	0,9859
33,0	790,57	95,80	801,85	97,33	0,9864	33,5	799,60	92,40	811,40	94,99	0,9859
33,0	790,29	95,90	801,56	97,40	0,9864	33,5	799,32	92,50	811,12	95,06	0,9859
33,0	790,00	96,00	801,27	97,46	0,9864	33,5	799,05	92,60	810,85	95,14	0,9859
33,0	789,71	96,10	800,98	97,53	0,9864	33,5	798,78	92,70	810,57	95,21	0,9859
33,0	789,42	96,20	800,69	97,60	0,9864	33,5	798,51	92,80	810,30	95,28	0,9859

Entidade/Empresa

Tabela Alcoolométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
33,5	798,23	92,90	810,02	95,35	0,9859	33,5	781,92	98,60	793,56	99,14	0,9858
33,5	797,96	93,00	809,75	95,42	0,9859	33,5	781,61	98,70	793,26	99,20	0,9858
33,5	797,69	93,10	809,47	95,49	0,9859	33,5	781,31	98,80	792,96	99,27	0,9858
33,5	797,41	93,20	809,19	95,56	0,9859	33,5	781,01	98,90	792,65	99,33	0,9858
33,5	797,14	93,30	808,91	95,63	0,9859	33,5	780,70	99,00	792,34	99,39	0,9858
33,5	796,86	93,40	808,64	95,70	0,9859	34,0	805,58	90,00	817,88	93,27	0,9855
33,5	796,59	93,50	808,36	95,77	0,9859	34,0	805,32	90,10	817,61	93,34	0,9855
33,5	796,31	93,60	808,08	95,83	0,9859	34,0	805,05	90,20	817,35	93,41	0,9854
33,5	796,03	93,70	807,80	95,90	0,9859	34,0	804,79	90,30	817,08	93,49	0,9855
33,5	795,76	93,80	807,52	95,97	0,9859	34,0	804,52	90,40	816,81	93,56	0,9855
33,5	795,48	93,90	807,24	96,04	0,9859	34,0	804,26	90,50	816,54	93,63	0,9855
33,5	795,20	94,00	806,96	96,11	0,9859	34,0	803,99	90,60	816,28	93,70	0,9854
33,5	794,93	94,10	806,68	96,18	0,9859	34,0	803,72	90,70	816,01	93,78	0,9854
33,5	794,65	94,20	806,40	96,25	0,9859	34,0	803,46	90,80	815,74	93,85	0,9854
33,5	794,37	94,30	806,12	96,32	0,9859	34,0	803,19	90,90	815,47	93,92	0,9854
33,5	794,09	94,40	805,84	96,39	0,9859	34,0	802,92	91,00	815,20	93,99	0,9854
33,5	793,81	94,50	805,56	96,45	0,9859	34,0	802,66	91,10	814,93	94,07	0,9854
33,5	793,53	94,60	805,27	96,52	0,9859	34,0	802,39	91,20	814,66	94,14	0,9854
33,5	793,25	94,70	804,99	96,59	0,9859	34,0	802,12	91,30	814,39	94,21	0,9854
33,5	792,97	94,80	804,71	96,66	0,9859	34,0	801,85	91,40	814,12	94,28	0,9854
33,5	792,69	94,90	804,42	96,73	0,9859	34,0	801,59	91,50	813,85	94,35	0,9854
33,5	792,41	95,00	804,14	96,79	0,9859	34,0	801,32	91,60	813,58	94,42	0,9854
33,5	792,12	95,10	803,85	96,86	0,9859	34,0	801,05	91,70	813,31	94,50	0,9854
33,5	791,84	95,20	803,57	96,93	0,9859	34,0	800,78	91,80	813,04	94,57	0,9854
33,5	791,56	95,30	803,28	97,00	0,9859	34,0	800,51	91,90	812,76	94,64	0,9854
33,5	791,28	95,40	803,00	97,06	0,9859	34,0	800,24	92,00	812,49	94,71	0,9854
33,5	790,99	95,50	802,71	97,13	0,9859	34,0	799,97	92,10	812,22	94,78	0,9854
33,5	790,71	95,60	802,42	97,20	0,9859	34,0	799,70	92,20	811,94	94,85	0,9854
33,5	790,42	95,70	802,14	97,26	0,9859	34,0	799,43	92,30	811,67	94,92	0,9854
33,5	790,14	95,80	801,85	97,33	0,9859	34,0	799,16	92,40	811,40	94,99	0,9854
33,5	789,85	95,90	801,56	97,40	0,9859	34,0	798,88	92,50	811,12	95,06	0,9854
33,5	789,56	96,00	801,27	97,46	0,9859	34,0	798,61	92,60	810,85	95,14	0,9854
33,5	789,28	96,10	800,98	97,53	0,9859	34,0	798,34	92,70	810,57	95,21	0,9854
33,5	788,99	96,20	800,69	97,60	0,9859	34,0	798,07	92,80	810,30	95,28	0,9854
33,5	788,70	96,30	800,40	97,66	0,9859	34,0	797,79	92,90	810,02	95,35	0,9854
33,5	788,41	96,40	800,11	97,73	0,9859	34,0	797,52	93,00	809,75	95,42	0,9854
33,5	788,12	96,50	799,82	97,79	0,9859	34,0	797,25	93,10	809,47	95,49	0,9854
33,5	787,83	96,60	799,53	97,86	0,9858	34,0	796,97	93,20	809,19	95,56	0,9854
33,5	787,54	96,70	799,23	97,92	0,9859	34,0	796,70	93,30	808,91	95,63	0,9854
33,5	787,25	96,80	798,94	97,99	0,9858	34,0	796,42	93,40	808,64	95,70	0,9854
33,5	786,96	96,90	798,65	98,06	0,9858	34,0	796,15	93,50	808,36	95,77	0,9854
33,5	786,67	97,00	798,35	98,12	0,9858	34,0	795,87	93,60	808,08	95,83	0,9854
33,5	786,38	97,10	798,06	98,19	0,9858	34,0	795,60	93,70	807,80	95,90	0,9854
33,5	786,09	97,20	797,76	98,25	0,9859	34,0	795,32	93,80	807,52	95,97	0,9854
33,5	785,79	97,30	797,47	98,31	0,9858	34,0	795,04	93,90	807,24	96,04	0,9854
33,5	785,50	97,40	797,17	98,38	0,9858	34,0	794,76	94,00	806,96	96,11	0,9854
33,5	785,20	97,50	796,87	98,44	0,9858	34,0	794,49	94,10	806,68	96,18	0,9854
33,5	784,91	97,60	796,58	98,51	0,9858	34,0	794,21	94,20	806,40	96,25	0,9854
33,5	784,61	97,70	796,28	98,57	0,9858	34,0	793,93	94,30	806,12	96,32	0,9854
33,5	784,31	97,80	795,98	98,64	0,9858	34,0	793,65	94,40	805,84	96,39	0,9854
33,5	784,02	97,90	795,68	98,70	0,9858	34,0	793,37	94,50	805,56	96,45	0,9854
33,5	783,72	98,00	795,38	98,76	0,9858	34,0	793,09	94,60	805,27	96,52	0,9854
33,5	783,42	98,10	795,08	98,83	0,9858	34,0	792,81	94,70	804,99	96,59	0,9854
33,5	783,12	98,20	794,78	98,89	0,9858	34,0	792,53	94,80	804,71	96,66	0,9854
33,5	782,82	98,30	794,47	98,95	0,9858	34,0	792,25	94,90	804,42	96,73	0,9854
33,5	782,52	98,40	794,17	99,01	0,9858	34,0	791,97	95,00	804,14	96,79	0,9854
33,5	782,22	98,50	793,87	99,08	0,9858	34,0	791,69	95,10	803,85	96,86	0,9854

Entidade/Empresa

Tabela Alcoolométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
34,0	791,41	95,20	803,57	96,93	0,9854	34,5	800,34	91,80	813,04	94,57	0,9849
34,0	791,12	95,30	803,28	97,00	0,9854	34,5	800,07	91,90	812,76	94,64	0,9849
34,0	790,84	95,40	803,00	97,06	0,9854	34,5	799,80	92,00	812,49	94,71	0,9849
34,0	790,56	95,50	802,71	97,13	0,9854	34,5	799,53	92,10	812,22	94,78	0,9849
34,0	790,27	95,60	802,42	97,20	0,9854	34,5	799,26	92,20	811,94	94,85	0,9849
34,0	789,99	95,70	802,14	97,26	0,9853	34,5	798,98	92,30	811,67	94,92	0,9849
34,0	789,70	95,80	801,85	97,33	0,9853	34,5	798,71	92,40	811,40	94,99	0,9849
34,0	789,42	95,90	801,56	97,40	0,9854	34,5	798,44	92,50	811,12	95,06	0,9849
34,0	789,13	96,00	801,27	97,46	0,9853	34,5	798,17	92,60	810,85	95,14	0,9849
34,0	788,84	96,10	800,98	97,53	0,9853	34,5	797,90	92,70	810,57	95,21	0,9849
34,0	788,55	96,20	800,69	97,60	0,9853	34,5	797,63	92,80	810,30	95,28	0,9849
34,0	788,27	96,30	800,40	97,66	0,9853	34,5	797,35	92,90	810,02	95,35	0,9849
34,0	787,98	96,40	800,11	97,73	0,9853	34,5	797,08	93,00	809,75	95,42	0,9849
34,0	787,69	96,50	799,82	97,79	0,9853	34,5	796,81	93,10	809,47	95,49	0,9849
34,0	787,40	96,60	799,53	97,86	0,9853	34,5	796,53	93,20	809,19	95,56	0,9849
34,0	787,11	96,70	799,23	97,92	0,9853	34,5	796,26	93,30	808,91	95,63	0,9849
34,0	786,82	96,80	798,94	97,99	0,9853	34,5	795,98	93,40	808,64	95,70	0,9849
34,0	786,53	96,90	798,65	98,06	0,9853	34,5	795,71	93,50	808,36	95,77	0,9849
34,0	786,24	97,00	798,35	98,12	0,9853	34,5	795,43	93,60	808,08	95,83	0,9849
34,0	785,94	97,10	798,06	98,19	0,9853	34,5	795,16	93,70	807,80	95,90	0,9849
34,0	785,65	97,20	797,76	98,25	0,9853	34,5	794,88	93,80	807,52	95,97	0,9849
34,0	785,36	97,30	797,47	98,31	0,9853	34,5	794,60	93,90	807,24	96,04	0,9849
34,0	785,06	97,40	797,17	98,38	0,9853	34,5	794,33	94,00	806,96	96,11	0,9849
34,0	784,77	97,50	796,87	98,44	0,9853	34,5	794,05	94,10	806,68	96,18	0,9849
34,0	784,47	97,60	796,58	98,51	0,9853	34,5	793,77	94,20	806,40	96,25	0,9849
34,0	784,18	97,70	796,28	98,57	0,9853	34,5	793,49	94,30	806,12	96,32	0,9848
34,0	783,88	97,80	795,98	98,64	0,9853	34,5	793,21	94,40	805,84	96,39	0,9848
34,0	783,58	97,90	795,68	98,70	0,9853	34,5	792,93	94,50	805,56	96,45	0,9848
34,0	783,29	98,00	795,38	98,76	0,9853	34,5	792,66	94,60	805,27	96,52	0,9849
34,0	782,99	98,10	795,08	98,83	0,9853	34,5	792,38	94,70	804,99	96,59	0,9848
34,0	782,69	98,20	794,78	98,89	0,9853	34,5	792,09	94,80	804,71	96,66	0,9848
34,0	782,39	98,30	794,47	98,95	0,9853	34,5	791,81	94,90	804,42	96,73	0,9848
34,0	782,09	98,40	794,17	99,01	0,9853	34,5	791,53	95,00	804,14	96,79	0,9848
34,0	781,79	98,50	793,87	99,08	0,9853	34,5	791,25	95,10	803,85	96,86	0,9848
34,0	781,48	98,60	793,56	99,14	0,9853	34,5	790,97	95,20	803,57	96,93	0,9848
34,0	781,18	98,70	793,26	99,20	0,9853	34,5	790,69	95,30	803,28	97,00	0,9848
34,0	780,88	98,80	792,96	99,27	0,9853	34,5	790,40	95,40	803,00	97,06	0,9848
34,0	780,57	98,90	792,65	99,33	0,9853	34,5	790,12	95,50	802,71	97,13	0,9848
34,0	780,27	99,00	792,34	99,39	0,9853	34,5	789,84	95,60	802,42	97,20	0,9848
34,5	805,14	90,00	817,88	93,27	0,9849	34,5	789,55	95,70	802,14	97,26	0,9848
34,5	804,87	90,10	817,61	93,34	0,9849	34,5	789,27	95,80	801,85	97,33	0,9848
34,5	804,61	90,20	817,35	93,41	0,9849	34,5	788,98	95,90	801,56	97,40	0,9848
34,5	804,34	90,30	817,08	93,49	0,9849	34,5	788,69	96,00	801,27	97,46	0,9848
34,5	804,08	90,40	816,81	93,56	0,9849	34,5	788,41	96,10	800,98	97,53	0,9848
34,5	803,81	90,50	816,54	93,63	0,9849	34,5	788,12	96,20	800,69	97,60	0,9848
34,5	803,55	90,60	816,28	93,70	0,9849	34,5	787,83	96,30	800,40	97,66	0,9848
34,5	803,28	90,70	816,01	93,78	0,9849	34,5	787,54	96,40	800,11	97,73	0,9848
34,5	803,01	90,80	815,74	93,85	0,9849	34,5	787,25	96,50	799,82	97,79	0,9848
34,5	802,75	90,90	815,47	93,92	0,9849	34,5	786,97	96,60	799,53	97,86	0,9848
34,5	802,48	91,00	815,20	93,99	0,9849	34,5	786,68	96,70	799,23	97,92	0,9848
34,5	802,21	91,10	814,93	94,07	0,9849	34,5	786,39	96,80	798,94	97,99	0,9848
34,5	801,95	91,20	814,66	94,14	0,9849	34,5	786,09	96,90	798,65	98,06	0,9848
34,5	801,68	91,30	814,39	94,21	0,9849	34,5	785,80	97,00	798,35	98,12	0,9848
34,5	801,41	91,40	814,12	94,28	0,9849	34,5	785,51	97,10	798,06	98,19	0,9848
34,5	801,14	91,50	813,85	94,35	0,9849	34,5	785,22	97,20	797,76	98,25	0,9848
34,5	800,87	91,60	813,58	94,42	0,9849	34,5	784,92	97,30	797,47	98,31	0,9848
34,5	800,60	91,70	813,31	94,50	0,9849	34,5	784,63	97,40	797,17	98,38	0,9848

Entidade/Empresa

Tabela Alcoolométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
34,5	784,34	97,50	796,87	98,44	0,9848	35,0	793,61	94,10	806,68	96,18	0,9843
34,5	784,04	97,60	796,58	98,51	0,9848	35,0	793,33	94,20	806,40	96,25	0,9843
34,5	783,74	97,70	796,28	98,57	0,9848	35,0	793,05	94,30	806,12	96,32	0,9843
34,5	783,45	97,80	795,98	98,64	0,9848	35,0	792,78	94,40	805,84	96,39	0,9843
34,5	783,15	97,90	795,68	98,70	0,9848	35,0	792,50	94,50	805,56	96,45	0,9843
34,5	782,85	98,00	795,38	98,76	0,9848	35,0	792,22	94,60	805,27	96,52	0,9843
34,5	782,55	98,10	795,08	98,83	0,9848	35,0	791,94	94,70	804,99	96,59	0,9843
34,5	782,25	98,20	794,78	98,89	0,9847	35,0	791,66	94,80	804,71	96,66	0,9843
34,5	781,95	98,30	794,47	98,95	0,9848	35,0	791,38	94,90	804,42	96,73	0,9843
34,5	781,65	98,40	794,17	99,01	0,9847	35,0	791,10	95,00	804,14	96,79	0,9843
34,5	781,35	98,50	793,87	99,08	0,9847	35,0	790,81	95,10	803,85	96,86	0,9843
34,5	781,05	98,60	793,56	99,14	0,9847	35,0	790,53	95,20	803,57	96,93	0,9843
34,5	780,75	98,70	793,26	99,20	0,9847	35,0	790,25	95,30	803,28	97,00	0,9843
34,5	780,44	98,80	792,96	99,27	0,9847	35,0	789,97	95,40	803,00	97,06	0,9843
34,5	780,14	98,90	792,65	99,33	0,9847	35,0	789,68	95,50	802,71	97,13	0,9843
34,5	779,84	99,00	792,34	99,39	0,9847	35,0	789,40	95,60	802,42	97,20	0,9843
35,0	804,69	90,00	817,88	93,27	0,9844	35,0	789,11	95,70	802,14	97,26	0,9843
35,0	804,43	90,10	817,61	93,34	0,9844	35,0	788,83	95,80	801,85	97,33	0,9843
35,0	804,16	90,20	817,35	93,41	0,9844	35,0	788,54	95,90	801,56	97,40	0,9843
35,0	803,90	90,30	817,08	93,49	0,9844	35,0	788,26	96,00	801,27	97,46	0,9843
35,0	803,63	90,40	816,81	93,56	0,9844	35,0	787,97	96,10	800,98	97,53	0,9843
35,0	803,37	90,50	816,54	93,63	0,9844	35,0	787,68	96,20	800,69	97,60	0,9843
35,0	803,10	90,60	816,28	93,70	0,9844	35,0	787,40	96,30	800,40	97,66	0,9843
35,0	802,84	90,70	816,01	93,78	0,9844	35,0	787,11	96,40	800,11	97,73	0,9843
35,0	802,57	90,80	815,74	93,85	0,9844	35,0	786,82	96,50	799,82	97,79	0,9843
35,0	802,30	90,90	815,47	93,92	0,9844	35,0	786,53	96,60	799,53	97,86	0,9843
35,0	802,04	91,00	815,20	93,99	0,9844	35,0	786,24	96,70	799,23	97,92	0,9843
35,0	801,77	91,10	814,93	94,07	0,9844	35,0	785,95	96,80	798,94	97,99	0,9843
35,0	801,50	91,20	814,66	94,14	0,9844	35,0	785,66	96,90	798,65	98,06	0,9843
35,0	801,23	91,30	814,39	94,21	0,9844	35,0	785,37	97,00	798,35	98,12	0,9843
35,0	800,97	91,40	814,12	94,28	0,9844	35,0	785,08	97,10	798,06	98,19	0,9843
35,0	800,70	91,50	813,85	94,35	0,9844	35,0	784,78	97,20	797,76	98,25	0,9843
35,0	800,43	91,60	813,58	94,42	0,9844	35,0	784,49	97,30	797,47	98,31	0,9843
35,0	800,16	91,70	813,31	94,50	0,9844	35,0	784,20	97,40	797,17	98,38	0,9843
35,0	799,89	91,80	813,04	94,57	0,9844	35,0	783,90	97,50	796,87	98,44	0,9843
35,0	799,62	91,90	812,76	94,64	0,9844	35,0	783,61	97,60	796,58	98,51	0,9842
35,0	799,35	92,00	812,49	94,71	0,9844	35,0	783,31	97,70	796,28	98,57	0,9842
35,0	799,08	92,10	812,22	94,78	0,9844	35,0	783,01	97,80	795,98	98,64	0,9842
35,0	798,81	92,20	811,94	94,85	0,9844	35,0	782,72	97,90	795,68	98,70	0,9842
35,0	798,54	92,30	811,67	94,92	0,9844	35,0	782,42	98,00	795,38	98,76	0,9842
35,0	798,27	92,40	811,40	94,99	0,9843	35,0	782,12	98,10	795,08	98,83	0,9842
35,0	798,00	92,50	811,12	95,06	0,9844	35,0	781,82	98,20	794,78	98,89	0,9842
35,0	797,73	92,60	810,85	95,14	0,9844	35,0	781,52	98,30	794,47	98,95	0,9842
35,0	797,46	92,70	810,57	95,21	0,9844	35,0	781,22	98,40	794,17	99,01	0,9842
35,0	797,18	92,80	810,30	95,28	0,9843	35,0	780,92	98,50	793,87	99,08	0,9842
35,0	796,91	92,90	810,02	95,35	0,9843	35,0	780,62	98,60	793,56	99,14	0,9842
35,0	796,64	93,00	809,75	95,42	0,9843	35,0	780,31	98,70	793,26	99,20	0,9842
35,0	796,36	93,10	809,47	95,49	0,9843	35,0	780,01	98,80	792,96	99,27	0,9842
35,0	796,09	93,20	809,19	95,56	0,9843	35,0	779,71	98,90	792,65	99,33	0,9842
35,0	795,82	93,30	808,91	95,63	0,9843	35,0	779,40	99,00	792,34	99,39	0,9842
35,0	795,54	93,40	808,64	95,70	0,9843	35,5	804,24	90,00	817,88	93,27	0,9839
35,0	795,27	93,50	808,36	95,77	0,9843	35,5	803,98	90,10	817,61	93,34	0,9839
35,0	794,99	93,60	808,08	95,83	0,9843	35,5	803,72	90,20	817,35	93,41	0,9839
35,0	794,72	93,70	807,80	95,90	0,9843	35,5	803,45	90,30	817,08	93,49	0,9839
35,0	794,44	93,80	807,52	95,97	0,9843	35,5	803,19	90,40	816,81	93,56	0,9839
35,0	794,16	93,90	807,24	96,04	0,9843	35,5	802,92	90,50	816,54	93,63	0,9839
35,0	793,89	94,00	806,96	96,11	0,9843	35,5	802,66	90,60	816,28	93,70	0,9839

Entidade/Empresa

Tabela Alcoolométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
35,5	802,39	90,70	816,01	93,78	0,9839	35,5	786,67	96,40	800,11	97,73	0,9838
35,5	802,12	90,80	815,74	93,85	0,9839	35,5	786,39	96,50	799,82	97,79	0,9838
35,5	801,86	90,90	815,47	93,92	0,9839	35,5	786,10	96,60	799,53	97,86	0,9838
35,5	801,59	91,00	815,20	93,99	0,9839	35,5	785,81	96,70	799,23	97,92	0,9838
35,5	801,32	91,10	814,93	94,07	0,9838	35,5	785,52	96,80	798,94	97,99	0,9838
35,5	801,06	91,20	814,66	94,14	0,9839	35,5	785,23	96,90	798,65	98,06	0,9837
35,5	800,79	91,30	814,39	94,21	0,9838	35,5	784,93	97,00	798,35	98,12	0,9837
35,5	800,52	91,40	814,12	94,28	0,9838	35,5	784,64	97,10	798,06	98,19	0,9837
35,5	800,25	91,50	813,85	94,35	0,9838	35,5	784,35	97,20	797,76	98,25	0,9837
35,5	799,99	91,60	813,58	94,42	0,9838	35,5	784,06	97,30	797,47	98,31	0,9837
35,5	799,72	91,70	813,31	94,50	0,9838	35,5	783,76	97,40	797,17	98,38	0,9837
35,5	799,45	91,80	813,04	94,57	0,9838	35,5	783,47	97,50	796,87	98,44	0,9837
35,5	799,18	91,90	812,76	94,64	0,9838	35,5	783,17	97,60	796,58	98,51	0,9837
35,5	798,91	92,00	812,49	94,71	0,9838	35,5	782,88	97,70	796,28	98,57	0,9837
35,5	798,64	92,10	812,22	94,78	0,9838	35,5	782,58	97,80	795,98	98,64	0,9837
35,5	798,37	92,20	811,94	94,85	0,9838	35,5	782,28	97,90	795,68	98,70	0,9837
35,5	798,10	92,30	811,67	94,92	0,9838	35,5	781,99	98,00	795,38	98,76	0,9837
35,5	797,83	92,40	811,40	94,99	0,9838	35,5	781,69	98,10	795,08	98,83	0,9837
35,5	797,56	92,50	811,12	95,06	0,9838	35,5	781,39	98,20	794,78	98,89	0,9837
35,5	797,29	92,60	810,85	95,14	0,9838	35,5	781,09	98,30	794,47	98,95	0,9837
35,5	797,01	92,70	810,57	95,21	0,9838	35,5	780,79	98,40	794,17	99,01	0,9837
35,5	796,74	92,80	810,30	95,28	0,9838	35,5	780,49	98,50	793,87	99,08	0,9837
35,5	796,47	92,90	810,02	95,35	0,9838	35,5	780,18	98,60	793,56	99,14	0,9837
35,5	796,20	93,00	809,75	95,42	0,9838	35,5	779,88	98,70	793,26	99,20	0,9837
35,5	795,92	93,10	809,47	95,49	0,9838	35,5	779,58	98,80	792,96	99,27	0,9837
35,5	795,65	93,20	809,19	95,56	0,9838	35,5	779,27	98,90	792,65	99,33	0,9837
35,5	795,38	93,30	808,91	95,63	0,9838	35,5	778,97	99,00	792,34	99,39	0,9837
35,5	795,10	93,40	808,64	95,70	0,9838	36,0	803,80	90,00	817,88	93,27	0,9834
35,5	794,83	93,50	808,36	95,77	0,9838	36,0	803,53	90,10	817,61	93,34	0,9833
35,5	794,55	93,60	808,08	95,83	0,9838	36,0	803,27	90,20	817,35	93,41	0,9833
35,5	794,28	93,70	807,80	95,90	0,9838	36,0	803,00	90,30	817,08	93,49	0,9833
35,5	794,00	93,80	807,52	95,97	0,9838	36,0	802,74	90,40	816,81	93,56	0,9833
35,5	793,72	93,90	807,24	96,04	0,9838	36,0	802,48	90,50	816,54	93,63	0,9833
35,5	793,45	94,00	806,96	96,11	0,9838	36,0	802,21	90,60	816,28	93,70	0,9833
35,5	793,17	94,10	806,68	96,18	0,9838	36,0	801,94	90,70	816,01	93,78	0,9833
35,5	792,89	94,20	806,40	96,25	0,9838	36,0	801,68	90,80	815,74	93,85	0,9833
35,5	792,62	94,30	806,12	96,32	0,9838	36,0	801,41	90,90	815,47	93,92	0,9833
35,5	792,34	94,40	805,84	96,39	0,9838	36,0	801,15	91,00	815,20	93,99	0,9833
35,5	792,06	94,50	805,56	96,45	0,9838	36,0	800,88	91,10	814,93	94,07	0,9833
35,5	791,78	94,60	805,27	96,52	0,9838	36,0	800,61	91,20	814,66	94,14	0,9833
35,5	791,50	94,70	804,99	96,59	0,9838	36,0	800,35	91,30	814,39	94,21	0,9833
35,5	791,22	94,80	804,71	96,66	0,9838	36,0	800,08	91,40	814,12	94,28	0,9833
35,5	790,94	94,90	804,42	96,73	0,9838	36,0	799,81	91,50	813,85	94,35	0,9833
35,5	790,66	95,00	804,14	96,79	0,9838	36,0	799,54	91,60	813,58	94,42	0,9833
35,5	790,38	95,10	803,85	96,86	0,9838	36,0	799,27	91,70	813,31	94,50	0,9833
35,5	790,10	95,20	803,57	96,93	0,9838	36,0	799,00	91,80	813,04	94,57	0,9833
35,5	789,81	95,30	803,28	97,00	0,9838	36,0	798,74	91,90	812,76	94,64	0,9833
35,5	789,53	95,40	803,00	97,06	0,9838	36,0	798,47	92,00	812,49	94,71	0,9833
35,5	789,25	95,50	802,71	97,13	0,9838	36,0	798,20	92,10	812,22	94,78	0,9833
35,5	788,96	95,60	802,42	97,20	0,9838	36,0	797,93	92,20	811,94	94,85	0,9833
35,5	788,68	95,70	802,14	97,26	0,9838	36,0	797,66	92,30	811,67	94,92	0,9833
35,5	788,39	95,80	801,85	97,33	0,9838	36,0	797,39	92,40	811,40	94,99	0,9833
35,5	788,11	95,90	801,56	97,40	0,9838	36,0	797,12	92,50	811,12	95,06	0,9833
35,5	787,82	96,00	801,27	97,46	0,9838	36,0	796,84	92,60	810,85	95,14	0,9833
35,5	787,54	96,10	800,98	97,53	0,9838	36,0	796,57	92,70	810,57	95,21	0,9833
35,5	787,25	96,20	800,69	97,60	0,9838	36,0	796,30	92,80	810,30	95,28	0,9833
35,5	786,96	96,30	800,40	97,66	0,9838	36,0	796,03	92,90	810,02	95,35	0,9833

Entidade/Empresa

Tabela Alcoolométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
36,0	795,76	93,00	809,75	95,42	0,9833	36,0	779,45	98,70	793,26	99,20	0,9832
36,0	795,48	93,10	809,47	95,49	0,9833	36,0	779,14	98,80	792,96	99,27	0,9831
36,0	795,21	93,20	809,19	95,56	0,9833	36,0	778,84	98,90	792,65	99,33	0,9831
36,0	794,94	93,30	808,91	95,63	0,9833	36,0	778,53	99,00	792,34	99,39	0,9831
36,0	794,66	93,40	808,64	95,70	0,9833	36,5	803,35	90,00	817,88	93,27	0,9828
36,0	794,39	93,50	808,36	95,77	0,9833	36,5	803,09	90,10	817,61	93,34	0,9828
36,0	794,11	93,60	808,08	95,83	0,9833	36,5	802,82	90,20	817,35	93,41	0,9828
36,0	793,84	93,70	807,80	95,90	0,9833	36,5	802,56	90,30	817,08	93,49	0,9828
36,0	793,56	93,80	807,52	95,97	0,9833	36,5	802,29	90,40	816,81	93,56	0,9828
36,0	793,28	93,90	807,24	96,04	0,9833	36,5	802,03	90,50	816,54	93,63	0,9828
36,0	793,01	94,00	806,96	96,11	0,9833	36,5	801,76	90,60	816,28	93,70	0,9828
36,0	792,73	94,10	806,68	96,18	0,9833	36,5	801,50	90,70	816,01	93,78	0,9828
36,0	792,45	94,20	806,40	96,25	0,9833	36,5	801,23	90,80	815,74	93,85	0,9828
36,0	792,18	94,30	806,12	96,32	0,9833	36,5	800,97	90,90	815,47	93,92	0,9828
36,0	791,90	94,40	805,84	96,39	0,9833	36,5	800,70	91,00	815,20	93,99	0,9828
36,0	791,62	94,50	805,56	96,45	0,9833	36,5	800,43	91,10	814,93	94,07	0,9828
36,0	791,34	94,60	805,27	96,52	0,9833	36,5	800,17	91,20	814,66	94,14	0,9828
36,0	791,06	94,70	804,99	96,59	0,9833	36,5	799,90	91,30	814,39	94,21	0,9828
36,0	790,78	94,80	804,71	96,66	0,9833	36,5	799,63	91,40	814,12	94,28	0,9828
36,0	790,50	94,90	804,42	96,73	0,9833	36,5	799,37	91,50	813,85	94,35	0,9828
36,0	790,22	95,00	804,14	96,79	0,9833	36,5	799,10	91,60	813,58	94,42	0,9828
36,0	789,94	95,10	803,85	96,86	0,9833	36,5	798,83	91,70	813,31	94,50	0,9828
36,0	789,66	95,20	803,57	96,93	0,9833	36,5	798,56	91,80	813,04	94,57	0,9828
36,0	789,38	95,30	803,28	97,00	0,9833	36,5	798,29	91,90	812,76	94,64	0,9828
36,0	789,09	95,40	803,00	97,06	0,9832	36,5	798,02	92,00	812,49	94,71	0,9828
36,0	788,81	95,50	802,71	97,13	0,9832	36,5	797,75	92,10	812,22	94,78	0,9828
36,0	788,53	95,60	802,42	97,20	0,9833	36,5	797,48	92,20	811,94	94,85	0,9828
36,0	788,24	95,70	802,14	97,26	0,9832	36,5	797,21	92,30	811,67	94,92	0,9828
36,0	787,96	95,80	801,85	97,33	0,9832	36,5	796,94	92,40	811,40	94,99	0,9828
36,0	787,67	95,90	801,56	97,40	0,9832	36,5	796,67	92,50	811,12	95,06	0,9828
36,0	787,39	96,00	801,27	97,46	0,9832	36,5	796,40	92,60	810,85	95,14	0,9828
36,0	787,10	96,10	800,98	97,53	0,9832	36,5	796,13	92,70	810,57	95,21	0,9828
36,0	786,81	96,20	800,69	97,60	0,9832	36,5	795,86	92,80	810,30	95,28	0,9828
36,0	786,53	96,30	800,40	97,66	0,9832	36,5	795,59	92,90	810,02	95,35	0,9828
36,0	786,24	96,40	800,11	97,73	0,9832	36,5	795,31	93,00	809,75	95,42	0,9828
36,0	785,95	96,50	799,82	97,79	0,9832	36,5	795,04	93,10	809,47	95,49	0,9828
36,0	785,66	96,60	799,53	97,86	0,9832	36,5	794,77	93,20	809,19	95,56	0,9828
36,0	785,37	96,70	799,23	97,92	0,9832	36,5	794,49	93,30	808,91	95,63	0,9828
36,0	785,08	96,80	798,94	97,99	0,9832	36,5	794,22	93,40	808,64	95,70	0,9828
36,0	784,79	96,90	798,65	98,06	0,9832	36,5	793,95	93,50	808,36	95,77	0,9828
36,0	784,50	97,00	798,35	98,12	0,9832	36,5	793,67	93,60	808,08	95,83	0,9828
36,0	784,21	97,10	798,06	98,19	0,9832	36,5	793,40	93,70	807,80	95,90	0,9828
36,0	783,91	97,20	797,76	98,25	0,9832	36,5	793,12	93,80	807,52	95,97	0,9828
36,0	783,62	97,30	797,47	98,31	0,9832	36,5	792,84	93,90	807,24	96,04	0,9827
36,0	783,33	97,40	797,17	98,38	0,9832	36,5	792,57	94,00	806,96	96,11	0,9828
36,0	783,03	97,50	796,87	98,44	0,9832	36,5	792,29	94,10	806,68	96,18	0,9827
36,0	782,74	97,60	796,58	98,51	0,9832	36,5	792,01	94,20	806,40	96,25	0,9827
36,0	782,44	97,70	796,28	98,57	0,9832	36,5	791,74	94,30	806,12	96,32	0,9827
36,0	782,15	97,80	795,98	98,64	0,9832	36,5	791,46	94,40	805,84	96,39	0,9827
36,0	781,85	97,90	795,68	98,70	0,9832	36,5	791,18	94,50	805,56	96,45	0,9827
36,0	781,55	98,00	795,38	98,76	0,9832	36,5	790,90	94,60	805,27	96,52	0,9827
36,0	781,25	98,10	795,08	98,83	0,9832	36,5	790,62	94,70	804,99	96,59	0,9827
36,0	780,95	98,20	794,78	98,89	0,9832	36,5	790,34	94,80	804,71	96,66	0,9827
36,0	780,65	98,30	794,47	98,95	0,9832	36,5	790,06	94,90	804,42	96,73	0,9827
36,0	780,35	98,40	794,17	99,01	0,9832	36,5	789,78	95,00	804,14	96,79	0,9827
36,0	780,05	98,50	793,87	99,08	0,9832	36,5	789,50	95,10	803,85	96,86	0,9827
36,0	779,75	98,60	793,56	99,14	0,9832	36,5	789,22	95,20	803,57	96,93	0,9827

Entidade/Empresa

Tabela Alcoolométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
36,5	788,94	95,30	803,28	97,00	0,9827	37,0	797,85	91,90	812,76	94,64	0,9823
36,5	788,66	95,40	803,00	97,06	0,9827	37,0	797,58	92,00	812,49	94,71	0,9822
36,5	788,37	95,50	802,71	97,13	0,9827	37,0	797,31	92,10	812,22	94,78	0,9822
36,5	788,09	95,60	802,42	97,20	0,9827	37,0	797,04	92,20	811,94	94,85	0,9822
36,5	787,81	95,70	802,14	97,26	0,9827	37,0	796,77	92,30	811,67	94,92	0,9822
36,5	787,52	95,80	801,85	97,33	0,9827	37,0	796,50	92,40	811,40	94,99	0,9822
36,5	787,24	95,90	801,56	97,40	0,9827	37,0	796,23	92,50	811,12	95,06	0,9822
36,5	786,95	96,00	801,27	97,46	0,9827	37,0	795,96	92,60	810,85	95,14	0,9822
36,5	786,66	96,10	800,98	97,53	0,9827	37,0	795,69	92,70	810,57	95,21	0,9822
36,5	786,38	96,20	800,69	97,60	0,9827	37,0	795,42	92,80	810,30	95,28	0,9822
36,5	786,09	96,30	800,40	97,66	0,9827	37,0	795,14	92,90	810,02	95,35	0,9822
36,5	785,80	96,40	800,11	97,73	0,9827	37,0	794,87	93,00	809,75	95,42	0,9822
36,5	785,51	96,50	799,82	97,79	0,9827	37,0	794,60	93,10	809,47	95,49	0,9822
36,5	785,23	96,60	799,53	97,86	0,9827	37,0	794,33	93,20	809,19	95,56	0,9822
36,5	784,94	96,70	799,23	97,92	0,9827	37,0	794,05	93,30	808,91	95,63	0,9822
36,5	784,65	96,80	798,94	97,99	0,9827	37,0	793,78	93,40	808,64	95,70	0,9822
36,5	784,36	96,90	798,65	98,06	0,9827	37,0	793,50	93,50	808,36	95,77	0,9822
36,5	784,06	97,00	798,35	98,12	0,9827	37,0	793,23	93,60	808,08	95,83	0,9822
36,5	783,77	97,10	798,06	98,19	0,9827	37,0	792,96	93,70	807,80	95,90	0,9822
36,5	783,48	97,20	797,76	98,25	0,9827	37,0	792,68	93,80	807,52	95,97	0,9822
36,5	783,19	97,30	797,47	98,31	0,9827	37,0	792,40	93,90	807,24	96,04	0,9822
36,5	782,89	97,40	797,17	98,38	0,9827	37,0	792,13	94,00	806,96	96,11	0,9822
36,5	782,60	97,50	796,87	98,44	0,9827	37,0	791,85	94,10	806,68	96,18	0,9822
36,5	782,30	97,60	796,58	98,51	0,9827	37,0	791,58	94,20	806,40	96,25	0,9822
36,5	782,01	97,70	796,28	98,57	0,9827	37,0	791,30	94,30	806,12	96,32	0,9822
36,5	781,71	97,80	795,98	98,64	0,9827	37,0	791,02	94,40	805,84	96,39	0,9822
36,5	781,41	97,90	795,68	98,70	0,9826	37,0	790,74	94,50	805,56	96,45	0,9822
36,5	781,12	98,00	795,38	98,76	0,9827	37,0	790,46	94,60	805,27	96,52	0,9822
36,5	780,82	98,10	795,08	98,83	0,9826	37,0	790,18	94,70	804,99	96,59	0,9822
36,5	780,52	98,20	794,78	98,89	0,9826	37,0	789,91	94,80	804,71	96,66	0,9822
36,5	780,22	98,30	794,47	98,95	0,9826	37,0	789,63	94,90	804,42	96,73	0,9822
36,5	779,92	98,40	794,17	99,01	0,9826	37,0	789,34	95,00	804,14	96,79	0,9822
36,5	779,62	98,50	793,87	99,08	0,9826	37,0	789,06	95,10	803,85	96,86	0,9822
36,5	779,31	98,60	793,56	99,14	0,9826	37,0	788,78	95,20	803,57	96,93	0,9822
36,5	779,01	98,70	793,26	99,20	0,9826	37,0	788,50	95,30	803,28	97,00	0,9822
36,5	778,71	98,80	792,96	99,27	0,9826	37,0	788,22	95,40	803,00	97,06	0,9822
36,5	778,40	98,90	792,65	99,33	0,9826	37,0	787,94	95,50	802,71	97,13	0,9822
36,5	778,10	99,00	792,34	99,39	0,9826	37,0	787,65	95,60	802,42	97,20	0,9822
37,0	802,90	90,00	817,88	93,27	0,9823	37,0	787,37	95,70	802,14	97,26	0,9822
37,0	802,64	90,10	817,61	93,34	0,9823	37,0	787,08	95,80	801,85	97,33	0,9822
37,0	802,37	90,20	817,35	93,41	0,9823	37,0	786,80	95,90	801,56	97,40	0,9822
37,0	802,11	90,30	817,08	93,49	0,9823	37,0	786,51	96,00	801,27	97,46	0,9822
37,0	801,85	90,40	816,81	93,56	0,9823	37,0	786,23	96,10	800,98	97,53	0,9822
37,0	801,58	90,50	816,54	93,63	0,9823	37,0	785,94	96,20	800,69	97,60	0,9822
37,0	801,32	90,60	816,28	93,70	0,9823	37,0	785,65	96,30	800,40	97,66	0,9822
37,0	801,05	90,70	816,01	93,78	0,9823	37,0	785,37	96,40	800,11	97,73	0,9822
37,0	800,79	90,80	815,74	93,85	0,9823	37,0	785,08	96,50	799,82	97,79	0,9822
37,0	800,52	90,90	815,47	93,92	0,9823	37,0	784,79	96,60	799,53	97,86	0,9822
37,0	800,25	91,00	815,20	93,99	0,9823	37,0	784,50	96,70	799,23	97,92	0,9822
37,0	799,99	91,10	814,93	94,07	0,9823	37,0	784,21	96,80	798,94	97,99	0,9822
37,0	799,72	91,20	814,66	94,14	0,9823	37,0	783,92	96,90	798,65	98,06	0,9822
37,0	799,45	91,30	814,39	94,21	0,9823	37,0	783,63	97,00	798,35	98,12	0,9822
37,0	799,19	91,40	814,12	94,28	0,9823	37,0	783,34	97,10	798,06	98,19	0,9822
37,0	798,92	91,50	813,85	94,35	0,9823	37,0	783,05	97,20	797,76	98,25	0,9822
37,0	798,65	91,60	813,58	94,42	0,9822	37,0	782,75	97,30	797,47	98,31	0,9821
37,0	798,38	91,70	813,31	94,50	0,9822	37,0	782,46	97,40	797,17	98,38	0,9821
37,0	798,12	91,80	813,04	94,57	0,9822	37,0	782,16	97,50	796,87	98,44	0,9821

Entidade/Empresa

Tabela Alcoolométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %/v	
37,0	781,87	97,60	796,58	98,51	0,9821	37,5	791,14	94,20	806,40	96,25	0,9817
37,0	781,57	97,70	796,28	98,57	0,9821	37,5	790,86	94,30	806,12	96,32	0,9817
37,0	781,28	97,80	795,98	98,64	0,9821	37,5	790,58	94,40	805,84	96,39	0,9817
37,0	780,98	97,90	795,68	98,70	0,9821	37,5	790,30	94,50	805,56	96,45	0,9817
37,0	780,68	98,00	795,38	98,76	0,9821	37,5	790,02	94,60	805,27	96,52	0,9817
37,0	780,38	98,10	795,08	98,83	0,9821	37,5	789,75	94,70	804,99	96,59	0,9817
37,0	780,08	98,20	794,78	98,89	0,9821	37,5	789,47	94,80	804,71	96,66	0,9817
37,0	779,78	98,30	794,47	98,95	0,9821	37,5	789,19	94,90	804,42	96,73	0,9817
37,0	779,48	98,40	794,17	99,01	0,9821	37,5	788,91	95,00	804,14	96,79	0,9817
37,0	779,18	98,50	793,87	99,08	0,9821	37,5	788,63	95,10	803,85	96,86	0,9817
37,0	778,88	98,60	793,56	99,14	0,9821	37,5	788,34	95,20	803,57	96,93	0,9817
37,0	778,58	98,70	793,26	99,20	0,9821	37,5	788,06	95,30	803,28	97,00	0,9817
37,0	778,27	98,80	792,96	99,27	0,9821	37,5	787,78	95,40	803,00	97,06	0,9817
37,0	777,97	98,90	792,65	99,33	0,9821	37,5	787,50	95,50	802,71	97,13	0,9817
37,0	777,66	99,00	792,34	99,39	0,9821	37,5	787,22	95,60	802,42	97,20	0,9817
37,5	802,45	90,00	817,88	93,27	0,9818	37,5	786,93	95,70	802,14	97,26	0,9817
37,5	802,19	90,10	817,61	93,34	0,9818	37,5	786,65	95,80	801,85	97,33	0,9817
37,5	801,93	90,20	817,35	93,41	0,9818	37,5	786,36	95,90	801,56	97,40	0,9817
37,5	801,66	90,30	817,08	93,49	0,9817	37,5	786,08	96,00	801,27	97,46	0,9817
37,5	801,40	90,40	816,81	93,56	0,9818	37,5	785,79	96,10	800,98	97,53	0,9817
37,5	801,13	90,50	816,54	93,63	0,9817	37,5	785,51	96,20	800,69	97,60	0,9817
37,5	800,87	90,60	816,28	93,70	0,9817	37,5	785,22	96,30	800,40	97,66	0,9817
37,5	800,60	90,70	816,01	93,78	0,9817	37,5	784,93	96,40	800,11	97,73	0,9816
37,5	800,34	90,80	815,74	93,85	0,9817	37,5	784,64	96,50	799,82	97,79	0,9816
37,5	800,07	90,90	815,47	93,92	0,9817	37,5	784,35	96,60	799,53	97,86	0,9816
37,5	799,81	91,00	815,20	93,99	0,9817	37,5	784,07	96,70	799,23	97,92	0,9816
37,5	799,54	91,10	814,93	94,07	0,9817	37,5	783,78	96,80	798,94	97,99	0,9816
37,5	799,27	91,20	814,66	94,14	0,9817	37,5	783,49	96,90	798,65	98,06	0,9816
37,5	799,01	91,30	814,39	94,21	0,9817	37,5	783,19	97,00	798,35	98,12	0,9816
37,5	798,74	91,40	814,12	94,28	0,9817	37,5	782,90	97,10	798,06	98,19	0,9816
37,5	798,47	91,50	813,85	94,35	0,9817	37,5	782,61	97,20	797,76	98,25	0,9816
37,5	798,21	91,60	813,58	94,42	0,9817	37,5	782,32	97,30	797,47	98,31	0,9816
37,5	797,94	91,70	813,31	94,50	0,9817	37,5	782,02	97,40	797,17	98,38	0,9816
37,5	797,67	91,80	813,04	94,57	0,9817	37,5	781,73	97,50	796,87	98,44	0,9816
37,5	797,40	91,90	812,76	94,64	0,9817	37,5	781,43	97,60	796,58	98,51	0,9816
37,5	797,13	92,00	812,49	94,71	0,9817	37,5	781,14	97,70	796,28	98,57	0,9816
37,5	796,86	92,10	812,22	94,78	0,9817	37,5	780,84	97,80	795,98	98,64	0,9816
37,5	796,59	92,20	811,94	94,85	0,9817	37,5	780,55	97,90	795,68	98,70	0,9816
37,5	796,32	92,30	811,67	94,92	0,9817	37,5	780,25	98,00	795,38	98,76	0,9816
37,5	796,06	92,40	811,40	94,99	0,9817	37,5	779,95	98,10	795,08	98,83	0,9816
37,5	795,78	92,50	811,12	95,06	0,9817	37,5	779,65	98,20	794,78	98,89	0,9816
37,5	795,51	92,60	810,85	95,14	0,9817	37,5	779,35	98,30	794,47	98,95	0,9816
37,5	795,24	92,70	810,57	95,21	0,9817	37,5	779,05	98,40	794,17	99,01	0,9816
37,5	794,97	92,80	810,30	95,28	0,9817	37,5	778,75	98,50	793,87	99,08	0,9816
37,5	794,70	92,90	810,02	95,35	0,9817	37,5	778,45	98,60	793,56	99,14	0,9816
37,5	794,43	93,00	809,75	95,42	0,9817	37,5	778,14	98,70	793,26	99,20	0,9816
37,5	794,16	93,10	809,47	95,49	0,9817	37,5	777,84	98,80	792,96	99,27	0,9816
37,5	793,88	93,20	809,19	95,56	0,9817	37,5	777,53	98,90	792,65	99,33	0,9815
37,5	793,61	93,30	808,91	95,63	0,9817	37,5	777,23	99,00	792,34	99,39	0,9815
37,5	793,34	93,40	808,64	95,70	0,9817	38,0	802,00	90,00	817,88	93,27	0,9812
37,5	793,06	93,50	808,36	95,77	0,9817	38,0	801,74	90,10	817,61	93,34	0,9812
37,5	792,79	93,60	808,08	95,83	0,9817	38,0	801,48	90,20	817,35	93,41	0,9812
37,5	792,51	93,70	807,80	95,90	0,9817	38,0	801,21	90,30	817,08	93,49	0,9812
37,5	792,24	93,80	807,52	95,97	0,9817	38,0	800,95	90,40	816,81	93,56	0,9812
37,5	791,96	93,90	807,24	96,04	0,9817	38,0	800,68	90,50	816,54	93,63	0,9812
37,5	791,69	94,00	806,96	96,11	0,9817	38,0	800,42	90,60	816,28	93,70	0,9812
37,5	791,41	94,10	806,68	96,18	0,9817	38,0	800,15	90,70	816,01	93,78	0,9812

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
38,0	799,89	90,80	815,74	93,85	0,9812	38,0	784,21	96,50	799,82	97,79	0,9811
38,0	799,62	90,90	815,47	93,92	0,9812	38,0	783,92	96,60	799,53	97,86	0,9811
38,0	799,36	91,00	815,20	93,99	0,9812	38,0	783,63	96,70	799,23	97,92	0,9811
38,0	799,09	91,10	814,93	94,07	0,9812	38,0	783,34	96,80	798,94	97,99	0,9811
38,0	798,83	91,20	814,66	94,14	0,9812	38,0	783,05	96,90	798,65	98,06	0,9811
38,0	798,56	91,30	814,39	94,21	0,9812	38,0	782,76	97,00	798,35	98,12	0,9811
38,0	798,29	91,40	814,12	94,28	0,9812	38,0	782,47	97,10	798,06	98,19	0,9811
38,0	798,03	91,50	813,85	94,35	0,9812	38,0	782,18	97,20	797,76	98,25	0,9811
38,0	797,76	91,60	813,58	94,42	0,9812	38,0	781,88	97,30	797,47	98,31	0,9811
38,0	797,49	91,70	813,31	94,50	0,9812	38,0	781,59	97,40	797,17	98,38	0,9811
38,0	797,22	91,80	813,04	94,57	0,9812	38,0	781,29	97,50	796,87	98,44	0,9811
38,0	796,96	91,90	812,76	94,64	0,9812	38,0	781,00	97,60	796,58	98,51	0,9811
38,0	796,69	92,00	812,49	94,71	0,9812	38,0	780,70	97,70	796,28	98,57	0,9811
38,0	796,42	92,10	812,22	94,78	0,9812	38,0	780,41	97,80	795,98	98,64	0,9811
38,0	796,15	92,20	811,94	94,85	0,9812	38,0	780,11	97,90	795,68	98,70	0,9811
38,0	795,88	92,30	811,67	94,92	0,9812	38,0	779,81	98,00	795,38	98,76	0,9811
38,0	795,61	92,40	811,40	94,99	0,9812	38,0	779,51	98,10	795,08	98,83	0,9811
38,0	795,34	92,50	811,12	95,06	0,9812	38,0	779,22	98,20	794,78	98,89	0,9811
38,0	795,07	92,60	810,85	95,14	0,9812	38,0	778,92	98,30	794,47	98,95	0,9811
38,0	794,80	92,70	810,57	95,21	0,9812	38,0	778,61	98,40	794,17	99,01	0,9810
38,0	794,53	92,80	810,30	95,28	0,9812	38,0	778,31	98,50	793,87	99,08	0,9810
38,0	794,26	92,90	810,02	95,35	0,9812	38,0	778,01	98,60	793,56	99,14	0,9810
38,0	793,98	93,00	809,75	95,42	0,9812	38,0	777,71	98,70	793,26	99,20	0,9810
38,0	793,71	93,10	809,47	95,49	0,9812	38,0	777,40	98,80	792,96	99,27	0,9810
38,0	793,44	93,20	809,19	95,56	0,9812	38,0	777,10	98,90	792,65	99,33	0,9810
38,0	793,17	93,30	808,91	95,63	0,9812	38,0	776,79	99,00	792,34	99,39	0,9810
38,0	792,89	93,40	808,64	95,70	0,9812	38,5	801,55	90,00	817,88	93,27	0,9807
38,0	792,62	93,50	808,36	95,77	0,9812	38,5	801,29	90,10	817,61	93,34	0,9807
38,0	792,35	93,60	808,08	95,83	0,9812	38,5	801,03	90,20	817,35	93,41	0,9807
38,0	792,07	93,70	807,80	95,90	0,9812	38,5	800,76	90,30	817,08	93,49	0,9807
38,0	791,80	93,80	807,52	95,97	0,9812	38,5	800,50	90,40	816,81	93,56	0,9807
38,0	791,52	93,90	807,24	96,04	0,9812	38,5	800,23	90,50	816,54	93,63	0,9807
38,0	791,25	94,00	806,96	96,11	0,9812	38,5	799,97	90,60	816,28	93,70	0,9807
38,0	790,97	94,10	806,68	96,18	0,9812	38,5	799,71	90,70	816,01	93,78	0,9807
38,0	790,69	94,20	806,40	96,25	0,9812	38,5	799,44	90,80	815,74	93,85	0,9807
38,0	790,42	94,30	806,12	96,32	0,9812	38,5	799,18	90,90	815,47	93,92	0,9807
38,0	790,14	94,40	805,84	96,39	0,9812	38,5	798,91	91,00	815,20	93,99	0,9807
38,0	789,86	94,50	805,56	96,45	0,9811	38,5	798,64	91,10	814,93	94,07	0,9807
38,0	789,58	94,60	805,27	96,52	0,9812	38,5	798,38	91,20	814,66	94,14	0,9807
38,0	789,31	94,70	804,99	96,59	0,9812	38,5	798,11	91,30	814,39	94,21	0,9807
38,0	789,03	94,80	804,71	96,66	0,9812	38,5	797,85	91,40	814,12	94,28	0,9807
38,0	788,75	94,90	804,42	96,73	0,9812	38,5	797,58	91,50	813,85	94,35	0,9807
38,0	788,47	95,00	804,14	96,79	0,9811	38,5	797,31	91,60	813,58	94,42	0,9807
38,0	788,19	95,10	803,85	96,86	0,9812	38,5	797,04	91,70	813,31	94,50	0,9806
38,0	787,91	95,20	803,57	96,93	0,9811	38,5	796,78	91,80	813,04	94,57	0,9807
38,0	787,63	95,30	803,28	97,00	0,9812	38,5	796,51	91,90	812,76	94,64	0,9807
38,0	787,34	95,40	803,00	97,06	0,9811	38,5	796,24	92,00	812,49	94,71	0,9807
38,0	787,06	95,50	802,71	97,13	0,9811	38,5	795,97	92,10	812,22	94,78	0,9806
38,0	786,78	95,60	802,42	97,20	0,9811	38,5	795,70	92,20	811,94	94,85	0,9807
38,0	786,49	95,70	802,14	97,26	0,9811	38,5	795,43	92,30	811,67	94,92	0,9806
38,0	786,21	95,80	801,85	97,33	0,9811	38,5	795,17	92,40	811,40	94,99	0,9807
38,0	785,93	95,90	801,56	97,40	0,9811	38,5	794,90	92,50	811,12	95,06	0,9807
38,0	785,64	96,00	801,27	97,46	0,9811	38,5	794,63	92,60	810,85	95,14	0,9806
38,0	785,36	96,10	800,98	97,53	0,9811	38,5	794,35	92,70	810,57	95,21	0,9806
38,0	785,07	96,20	800,69	97,60	0,9811	38,5	794,08	92,80	810,30	95,28	0,9806
38,0	784,78	96,30	800,40	97,66	0,9811	38,5	793,81	92,90	810,02	95,35	0,9806
38,0	784,50	96,40	800,11	97,73	0,9811	38,5	793,54	93,00	809,75	95,42	0,9806

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %/v	
38,5	793,27	93,10	809,47	95,49	0,9806	38,5	776,97	98,80	792,96	99,27	0,9805
38,5	793,00	93,20	809,19	95,56	0,9806	38,5	776,66	98,90	792,65	99,33	0,9805
38,5	792,72	93,30	808,91	95,63	0,9806	38,5	776,36	99,00	792,34	99,39	0,9805
38,5	792,45	93,40	808,64	95,70	0,9806	39,0	801,10	90,00	817,88	93,27	0,9802
38,5	792,18	93,50	808,36	95,77	0,9806	39,0	800,84	90,10	817,61	93,34	0,9802
38,5	791,90	93,60	808,08	95,83	0,9806	39,0	800,58	90,20	817,35	93,41	0,9802
38,5	791,63	93,70	807,80	95,90	0,9806	39,0	800,31	90,30	817,08	93,49	0,9801
38,5	791,36	93,80	807,52	95,97	0,9806	39,0	800,05	90,40	816,81	93,56	0,9802
38,5	791,08	93,90	807,24	96,04	0,9806	39,0	799,78	90,50	816,54	93,63	0,9801
38,5	790,81	94,00	806,96	96,11	0,9806	39,0	799,52	90,60	816,28	93,70	0,9801
38,5	790,53	94,10	806,68	96,18	0,9806	39,0	799,26	90,70	816,01	93,78	0,9801
38,5	790,25	94,20	806,40	96,25	0,9806	39,0	798,99	90,80	815,74	93,85	0,9801
38,5	789,98	94,30	806,12	96,32	0,9806	39,0	798,73	90,90	815,47	93,92	0,9801
38,5	789,70	94,40	805,84	96,39	0,9806	39,0	798,46	91,00	815,20	93,99	0,9801
38,5	789,42	94,50	805,56	96,45	0,9806	39,0	798,20	91,10	814,93	94,07	0,9801
38,5	789,14	94,60	805,27	96,52	0,9806	39,0	797,93	91,20	814,66	94,14	0,9801
38,5	788,87	94,70	804,99	96,59	0,9806	39,0	797,66	91,30	814,39	94,21	0,9801
38,5	788,59	94,80	804,71	96,66	0,9806	39,0	797,40	91,40	814,12	94,28	0,9801
38,5	788,31	94,90	804,42	96,73	0,9806	39,0	797,13	91,50	813,85	94,35	0,9801
38,5	788,03	95,00	804,14	96,79	0,9806	39,0	796,86	91,60	813,58	94,42	0,9801
38,5	787,75	95,10	803,85	96,86	0,9806	39,0	796,60	91,70	813,31	94,50	0,9801
38,5	787,47	95,20	803,57	96,93	0,9806	39,0	796,33	91,80	813,04	94,57	0,9801
38,5	787,19	95,30	803,28	97,00	0,9806	39,0	796,06	91,90	812,76	94,64	0,9801
38,5	786,90	95,40	803,00	97,06	0,9806	39,0	795,79	92,00	812,49	94,71	0,9801
38,5	786,62	95,50	802,71	97,13	0,9806	39,0	795,53	92,10	812,22	94,78	0,9801
38,5	786,34	95,60	802,42	97,20	0,9806	39,0	795,26	92,20	811,94	94,85	0,9801
38,5	786,06	95,70	802,14	97,26	0,9806	39,0	794,99	92,30	811,67	94,92	0,9801
38,5	785,77	95,80	801,85	97,33	0,9806	39,0	794,72	92,40	811,40	94,99	0,9801
38,5	785,49	95,90	801,56	97,40	0,9806	39,0	794,45	92,50	811,12	95,06	0,9801
38,5	785,20	96,00	801,27	97,46	0,9806	39,0	794,18	92,60	810,85	95,14	0,9801
38,5	784,92	96,10	800,98	97,53	0,9806	39,0	793,91	92,70	810,57	95,21	0,9801
38,5	784,63	96,20	800,69	97,60	0,9806	39,0	793,64	92,80	810,30	95,28	0,9801
38,5	784,35	96,30	800,40	97,66	0,9806	39,0	793,37	92,90	810,02	95,35	0,9801
38,5	784,06	96,40	800,11	97,73	0,9806	39,0	793,10	93,00	809,75	95,42	0,9801
38,5	783,77	96,50	799,82	97,79	0,9806	39,0	792,83	93,10	809,47	95,49	0,9801
38,5	783,48	96,60	799,53	97,86	0,9806	39,0	792,55	93,20	809,19	95,56	0,9801
38,5	783,19	96,70	799,23	97,92	0,9806	39,0	792,28	93,30	808,91	95,63	0,9801
38,5	782,90	96,80	798,94	97,99	0,9806	39,0	792,01	93,40	808,64	95,70	0,9801
38,5	782,61	96,90	798,65	98,06	0,9806	39,0	791,74	93,50	808,36	95,77	0,9801
38,5	782,32	97,00	798,35	98,12	0,9806	39,0	791,46	93,60	808,08	95,83	0,9801
38,5	782,03	97,10	798,06	98,19	0,9806	39,0	791,19	93,70	807,80	95,90	0,9801
38,5	781,74	97,20	797,76	98,25	0,9806	39,0	790,91	93,80	807,52	95,97	0,9801
38,5	781,45	97,30	797,47	98,31	0,9806	39,0	790,64	93,90	807,24	96,04	0,9801
38,5	781,15	97,40	797,17	98,38	0,9806	39,0	790,36	94,00	806,96	96,11	0,9801
38,5	780,86	97,50	796,87	98,44	0,9806	39,0	790,09	94,10	806,68	96,18	0,9801
38,5	780,56	97,60	796,58	98,51	0,9805	39,0	789,81	94,20	806,40	96,25	0,9801
38,5	780,27	97,70	796,28	98,57	0,9805	39,0	789,54	94,30	806,12	96,32	0,9801
38,5	779,97	97,80	795,98	98,64	0,9805	39,0	789,26	94,40	805,84	96,39	0,9801
38,5	779,68	97,90	795,68	98,70	0,9805	39,0	788,98	94,50	805,56	96,45	0,9801
38,5	779,38	98,00	795,38	98,76	0,9805	39,0	788,70	94,60	805,27	96,52	0,9801
38,5	779,08	98,10	795,08	98,83	0,9805	39,0	788,43	94,70	804,99	96,59	0,9801
38,5	778,78	98,20	794,78	98,89	0,9805	39,0	788,15	94,80	804,71	96,66	0,9801
38,5	778,48	98,30	794,47	98,95	0,9805	39,0	787,87	94,90	804,42	96,73	0,9801
38,5	778,18	98,40	794,17	99,01	0,9805	39,0	787,59	95,00	804,14	96,79	0,9801
38,5	777,88	98,50	793,87	99,08	0,9805	39,0	787,31	95,10	803,85	96,86	0,9801
38,5	777,57	98,60	793,56	99,14	0,9805	39,0	787,03	95,20	803,57	96,93	0,9801
38,5	777,27	98,70	793,26	99,20	0,9805	39,0	786,75	95,30	803,28	97,00	0,9801

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
39,0	786,47	95,40	803,00	97,06	0,9801	39,5	795,35	92,00	812,49	94,71	0,9796
39,0	786,18	95,50	802,71	97,13	0,9801	39,5	795,08	92,10	812,22	94,78	0,9796
39,0	785,90	95,60	802,42	97,20	0,9801	39,5	794,81	92,20	811,94	94,85	0,9796
39,0	785,62	95,70	802,14	97,26	0,9801	39,5	794,54	92,30	811,67	94,92	0,9796
39,0	785,34	95,80	801,85	97,33	0,9801	39,5	794,27	92,40	811,40	94,99	0,9796
39,0	785,05	95,90	801,56	97,40	0,9801	39,5	794,00	92,50	811,12	95,06	0,9796
39,0	784,77	96,00	801,27	97,46	0,9801	39,5	793,73	92,60	810,85	95,14	0,9796
39,0	784,48	96,10	800,98	97,53	0,9801	39,5	793,46	92,70	810,57	95,21	0,9796
39,0	784,20	96,20	800,69	97,60	0,9801	39,5	793,19	92,80	810,30	95,28	0,9796
39,0	783,91	96,30	800,40	97,66	0,9801	39,5	792,92	92,90	810,02	95,35	0,9796
39,0	783,62	96,40	800,11	97,73	0,9801	39,5	792,65	93,00	809,75	95,42	0,9796
39,0	783,33	96,50	799,82	97,79	0,9801	39,5	792,38	93,10	809,47	95,49	0,9796
39,0	783,05	96,60	799,53	97,86	0,9801	39,5	792,11	93,20	809,19	95,56	0,9796
39,0	782,76	96,70	799,23	97,92	0,9801	39,5	791,84	93,30	808,91	95,63	0,9796
39,0	782,47	96,80	798,94	97,99	0,9801	39,5	791,56	93,40	808,64	95,70	0,9796
39,0	782,18	96,90	798,65	98,06	0,9800	39,5	791,29	93,50	808,36	95,77	0,9796
39,0	781,89	97,00	798,35	98,12	0,9801	39,5	791,02	93,60	808,08	95,83	0,9796
39,0	781,60	97,10	798,06	98,19	0,9800	39,5	790,74	93,70	807,80	95,90	0,9796
39,0	781,30	97,20	797,76	98,25	0,9800	39,5	790,47	93,80	807,52	95,97	0,9796
39,0	781,01	97,30	797,47	98,31	0,9800	39,5	790,20	93,90	807,24	96,04	0,9796
39,0	780,72	97,40	797,17	98,38	0,9800	39,5	789,92	94,00	806,96	96,11	0,9796
39,0	780,42	97,50	796,87	98,44	0,9800	39,5	789,65	94,10	806,68	96,18	0,9796
39,0	780,13	97,60	796,58	98,51	0,9800	39,5	789,37	94,20	806,40	96,25	0,9796
39,0	779,83	97,70	796,28	98,57	0,9800	39,5	789,09	94,30	806,12	96,32	0,9796
39,0	779,54	97,80	795,98	98,64	0,9800	39,5	788,82	94,40	805,84	96,39	0,9796
39,0	779,24	97,90	795,68	98,70	0,9800	39,5	788,54	94,50	805,56	96,45	0,9796
39,0	778,94	98,00	795,38	98,76	0,9800	39,5	788,26	94,60	805,27	96,52	0,9796
39,0	778,64	98,10	795,08	98,83	0,9800	39,5	787,99	94,70	804,99	96,59	0,9796
39,0	778,34	98,20	794,78	98,89	0,9800	39,5	787,71	94,80	804,71	96,66	0,9796
39,0	778,04	98,30	794,47	98,95	0,9800	39,5	787,43	94,90	804,42	96,73	0,9796
39,0	777,74	98,40	794,17	99,01	0,9800	39,5	787,15	95,00	804,14	96,79	0,9796
39,0	777,44	98,50	793,87	99,08	0,9800	39,5	786,87	95,10	803,85	96,86	0,9796
39,0	777,14	98,60	793,56	99,14	0,9800	39,5	786,59	95,20	803,57	96,93	0,9796
39,0	776,84	98,70	793,26	99,20	0,9800	39,5	786,31	95,30	803,28	97,00	0,9796
39,0	776,53	98,80	792,96	99,27	0,9799	39,5	786,03	95,40	803,00	97,06	0,9796
39,0	776,23	98,90	792,65	99,33	0,9800	39,5	785,75	95,50	802,71	97,13	0,9796
39,0	775,92	99,00	792,34	99,39	0,9799	39,5	785,46	95,60	802,42	97,20	0,9796
39,5	800,65	90,00	817,88	93,27	0,9796	39,5	785,18	95,70	802,14	97,26	0,9795
39,5	800,39	90,10	817,61	93,34	0,9796	39,5	784,90	95,80	801,85	97,33	0,9795
39,5	800,12	90,20	817,35	93,41	0,9796	39,5	784,61	95,90	801,56	97,40	0,9795
39,5	799,86	90,30	817,08	93,49	0,9796	39,5	784,33	96,00	801,27	97,46	0,9795
39,5	799,60	90,40	816,81	93,56	0,9796	39,5	784,04	96,10	800,98	97,53	0,9795
39,5	799,33	90,50	816,54	93,63	0,9796	39,5	783,76	96,20	800,69	97,60	0,9795
39,5	799,07	90,60	816,28	93,70	0,9796	39,5	783,47	96,30	800,40	97,66	0,9795
39,5	798,81	90,70	816,01	93,78	0,9796	39,5	783,19	96,40	800,11	97,73	0,9795
39,5	798,54	90,80	815,74	93,85	0,9796	39,5	782,90	96,50	799,82	97,79	0,9795
39,5	798,28	90,90	815,47	93,92	0,9796	39,5	782,61	96,60	799,53	97,86	0,9795
39,5	798,01	91,00	815,20	93,99	0,9796	39,5	782,32	96,70	799,23	97,92	0,9795
39,5	797,75	91,10	814,93	94,07	0,9796	39,5	782,03	96,80	798,94	97,99	0,9795
39,5	797,48	91,20	814,66	94,14	0,9796	39,5	781,74	96,90	798,65	98,06	0,9795
39,5	797,22	91,30	814,39	94,21	0,9796	39,5	781,45	97,00	798,35	98,12	0,9795
39,5	796,95	91,40	814,12	94,28	0,9796	39,5	781,16	97,10	798,06	98,19	0,9795
39,5	796,68	91,50	813,85	94,35	0,9796	39,5	780,87	97,20	797,76	98,25	0,9795
39,5	796,42	91,60	813,58	94,42	0,9796	39,5	780,58	97,30	797,47	98,31	0,9795
39,5	796,15	91,70	813,31	94,50	0,9796	39,5	780,28	97,40	797,17	98,38	0,9795
39,5	795,88	91,80	813,04	94,57	0,9796	39,5	779,99	97,50	796,87	98,44	0,9795
39,5	795,61	91,90	812,76	94,64	0,9796	39,5	779,69	97,60	796,58	98,51	0,9795

Entidade/Empresa

Tabela Alcoométrica

Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C	Tempe- ratura °C	Massa específica lida kg/m³	Grau alcoólico %m/m	Resultado a 20 °C		Fator correção volume 20 °C
			Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v					Massa específica kg/m³	Grau alcoólico %v/v	
39,5	779,40	97,70	796,28	98,57	0,9795	40,0	788,65	94,30	806,12	96,32	0,9790
39,5	779,10	97,80	795,98	98,64	0,9795	40,0	788,38	94,40	805,84	96,39	0,9790
39,5	778,80	97,90	795,68	98,70	0,9795	40,0	788,10	94,50	805,56	96,45	0,9790
39,5	778,51	98,00	795,38	98,76	0,9795	40,0	787,82	94,60	805,27	96,52	0,9790
39,5	778,21	98,10	795,08	98,83	0,9795	40,0	787,54	94,70	804,99	96,59	0,9790
39,5	777,91	98,20	794,78	98,89	0,9795	40,0	787,27	94,80	804,71	96,66	0,9790
39,5	777,61	98,30	794,47	98,95	0,9795	40,0	786,99	94,90	804,42	96,73	0,9790
39,5	777,31	98,40	794,17	99,01	0,9795	40,0	786,71	95,00	804,14	96,79	0,9790
39,5	777,01	98,50	793,87	99,08	0,9794	40,0	786,43	95,10	803,85	96,86	0,9790
39,5	776,70	98,60	793,56	99,14	0,9794	40,0	786,15	95,20	803,57	96,93	0,9790
39,5	776,40	98,70	793,26	99,20	0,9794	40,0	785,87	95,30	803,28	97,00	0,9790
39,5	776,09	98,80	792,96	99,27	0,9794	40,0	785,59	95,40	803,00	97,06	0,9790
39,5	775,79	98,90	792,65	99,33	0,9794	40,0	785,31	95,50	802,71	97,13	0,9790
39,5	775,48	99,00	792,34	99,39	0,9794	40,0	785,02	95,60	802,42	97,20	0,9790
40,0	800,20	90,00	817,88	93,27	0,9791	40,0	784,74	95,70	802,14	97,26	0,9790
40,0	799,93	90,10	817,61	93,34	0,9791	40,0	784,46	95,80	801,85	97,33	0,9790
40,0	799,67	90,20	817,35	93,41	0,9791	40,0	784,18	95,90	801,56	97,40	0,9790
40,0	799,41	90,30	817,08	93,49	0,9791	40,0	783,89	96,00	801,27	97,46	0,9790
40,0	799,15	90,40	816,81	93,56	0,9791	40,0	783,61	96,10	800,98	97,53	0,9790
40,0	798,88	90,50	816,54	93,63	0,9791	40,0	783,32	96,20	800,69	97,60	0,9790
40,0	798,62	90,60	816,28	93,70	0,9791	40,0	783,03	96,30	800,40	97,66	0,9790
40,0	798,35	90,70	816,01	93,78	0,9791	40,0	782,75	96,40	800,11	97,73	0,9790
40,0	798,09	90,80	815,74	93,85	0,9791	40,0	782,46	96,50	799,82	97,79	0,9790
40,0	797,83	90,90	815,47	93,92	0,9791	40,0	782,17	96,60	799,53	97,86	0,9790
40,0	797,56	91,00	815,20	93,99	0,9791	40,0	781,88	96,70	799,23	97,92	0,9790
40,0	797,30	91,10	814,93	94,07	0,9791	40,0	781,60	96,80	798,94	97,99	0,9790
40,0	797,03	91,20	814,66	94,14	0,9791	40,0	781,31	96,90	798,65	98,06	0,9790
40,0	796,77	91,30	814,39	94,21	0,9791	40,0	781,01	97,00	798,35	98,12	0,9790
40,0	796,50	91,40	814,12	94,28	0,9791	40,0	780,72	97,10	798,06	98,19	0,9790
40,0	796,23	91,50	813,85	94,35	0,9791	40,0	780,43	97,20	797,76	98,25	0,9790
40,0	795,97	91,60	813,58	94,42	0,9791	40,0	780,14	97,30	797,47	98,31	0,9790
40,0	795,70	91,70	813,31	94,50	0,9791	40,0	779,85	97,40	797,17	98,38	0,9790
40,0	795,43	91,80	813,04	94,57	0,9790	40,0	779,55	97,50	796,87	98,44	0,9790
40,0	795,17	91,90	812,76	94,64	0,9791	40,0	779,26	97,60	796,58	98,51	0,9790
40,0	794,90	92,00	812,49	94,71	0,9791	40,0	778,96	97,70	796,28	98,57	0,9790
40,0	794,63	92,10	812,22	94,78	0,9790	40,0	778,67	97,80	795,98	98,64	0,9790
40,0	794,36	92,20	811,94	94,85	0,9791	40,0	778,37	97,90	795,68	98,70	0,9789
40,0	794,09	92,30	811,67	94,92	0,9790	40,0	778,07	98,00	795,38	98,76	0,9789
40,0	793,83	92,40	811,40	94,99	0,9791	40,0	777,77	98,10	795,08	98,83	0,9789
40,0	793,56	92,50	811,12	95,06	0,9791	40,0	777,47	98,20	794,78	98,89	0,9789
40,0	793,29	92,60	810,85	95,14	0,9790	40,0	777,17	98,30	794,47	98,95	0,9789
40,0	793,02	92,70	810,57	95,21	0,9791	40,0	776,87	98,40	794,17	99,01	0,9789
40,0	792,75	92,80	810,30	95,28	0,9790	40,0	776,57	98,50	793,87	99,08	0,9789
40,0	792,48	92,90	810,02	95,35	0,9791	40,0	776,27	98,60	793,56	99,14	0,9789
40,0	792,21	93,00	809,75	95,42	0,9790	40,0	775,96	98,70	793,26	99,20	0,9789
40,0	791,94	93,10	809,47	95,49	0,9790	40,0	775,66	98,80	792,96	99,27	0,9789
40,0	791,66	93,20	809,19	95,56	0,9790	40,0	775,35	98,90	792,65	99,33	0,9789
40,0	791,39	93,30	808,91	95,63	0,9790	40,0	775,04	99,00	792,34	99,39	0,9789
40,0	791,12	93,40	808,64	95,70	0,9790						
40,0	790,85	93,50	808,36	95,77	0,9790						
40,0	790,57	93,60	808,08	95,83	0,9790						
40,0	790,30	93,70	807,80	95,90	0,9790						
40,0	790,03	93,80	807,52	95,97	0,9790						
40,0	789,75	93,90	807,24	96,04	0,9790						
40,0	789,48	94,00	806,96	96,11	0,9790						
40,0	789,20	94,10	806,68	96,18	0,9790						
40,0	788,93	94,20	806,40	96,25	0,9790						