



Componentes	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
H ₂ O	0.4707	0.0064	0.0009	0.0009	0.0009	0.0079	0.0004	0.0004	0.0004	0.008	0.0004
N ₂	0.0020	0.0049	0.0001	0.0001	0.0001	0.0014	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
CO ₂	0.0126	0.0295	0.0041	0.0041	0.0041	0.0377	0.0019	0.0019	0.0019	0.0405	0.0017
C1	0.3259	0.7857	0.0408	0.0408	0.0408	0.4783	0.0115	0.0115	0.0115	0.4996	0.0090
C2	0.0387	0.0885	0.0207	0.0207	0.0207	0.1513	0.0120	0.0120	0.0120	0.1605	0.0112
C3	0.0263	0.0526	0.0388	0.0388	0.0388	0.1568	0.0312	0.0312	0.0312	0.1544	0.0306
i-C4	0.0051	0.0082	0.0143	0.0143	0.0143	0.0332	0.0132	0.0132	0.0132	0.0303	0.0131
n-C4	0.0101	0.0144	0.0337	0.0337	0.0337	0.0640	0.0320	0.0320	0.0320	0.0566	0.0319
i-C5	0.0030	0.0028	0.0153	0.0153	0.0153	0.0154	0.0155	0.0155	0.0155	0.0125	0.0155
n-C5	0.0047	0.0037	0.0259	0.0259	0.0259	0.0219	0.0265	0.0265	0.0265	0.0173	0.0265
n-C6	0.0062	0.0021	0.0429	0.0429	0.0429	0.0159	0.0452	0.0452	0.0452	0.0111	0.0454
n-C7	0.0063	0.0008	0.0479	0.0479	0.0479	0.0078	0.0512	0.0512	0.0512	0.0049	0.0514
n-C8	0.0091	0.0004	0.0719	0.0719	0.0719	0.0052	0.0772	0.0772	0.0772	0.0029	0.0776
n-C9	0.0074	0.0001	0.0594	0.0594	0.0594	0.0019	0.0640	0.0640	0.0640	0.0009	0.0643
n-C10	0.0068	0.0000	0.0546	0.0546	0.0546	0.0008	0.0589	0.0589	0.0589	0.0004	0.0592
n-C11	0.0055	0.0000	0.0442	0.0442	0.0442	0.0003	0.0477	0.0477	0.0477	0.0001	0.0479
n-C12	0.0050	0.0000	0.0404	0.0404	0.0404	0.0001	0.0436	0.0436	0.0436	0.0000	0.0438
n-C13	0.0048	0.0000	0.0388	0.0388	0.0388	0.0000	0.0311	0.0311	0.0311	0.0000	0.0313
n-C14	0.0041	0.0000	0.0329	0.0329	0.0329	0.0000	0.0355	0.0355	0.0355	0.0000	0.0357
n-C15	0.0038	0.0000	0.0308	0.0308	0.0308	0.0000	0.0332	0.0332	0.0332	0.0000	0.0334
n-C16	0.0029	0.0000	0.0236	0.0236	0.0236	0.0000	0.0255	0.0255	0.0255	0.0000	0.0256
n-C17	0.0027	0.0000	0.0215	0.0215	0.0215	0.0000	0.0232	0.0232	0.0232	0.0000	0.0233
n-C18	0.0027	0.0000	0.0219	0.0219	0.0219	0.0000	0.0236	0.0236	0.0236	0.0000	0.0237
n-C19	0.0023	0.0000	0.0190	0.0190	0.0190	0.0000	0.0205	0.0205	0.0205	0.0000	0.0206
C20+	0.0316	0.0000	0.2554	0.2554	0.2554	0.0000	0.2756	0.2756	0.2756	0.0000	0.2770
Vazão Molar (kgmol/h)	31100	12700	3846	3846	3846	245	3601	3601	3601	18.68	3582
Vazão Mássica (kg/h)	1197000	269700	664900	664900	664900	7962	656600	656600	656600	656000	574
Vazão Volumétrica (m³/h)	1871.0	755.8	852.7	852.7	852.7	17.9	834.1	834.1	834.1	1.3	832.7
Massa Molar	38.49	21.24	172.90	172.90	172.90	32.50	182.30	182.30	182.30	30.75	183.10
Temperatura (°C)	40.0	34.0	40.0	39.9	89.9	89.9	89.9	89.9	64.9	64.0	64.9
Pressão (bar)	11.0	1.0	11.0	8.0	5.5	5.5	5.5	5.0	4.5	1.1	1.1
Densidade Mássica (kg/m³)	43.32	1.686	771.7	642.2	337.7	7.233	737.4	737.4	669.8	3.796	757.3