



REAÇÕES (Units/dt if Y, zero if N)									
n ₀	Carnegimento	2	X(d,t)	Y(d,t)	Z(d,t)	Mx(d,t)	My(d,t)	Mz(d,t)	
N13	Peso Proprio	1	0.002	1.578	1.560	0.869	0.000	-0.002	
	Apdo Permeação	3	-0.001	4.582	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Sobrecarga	3	0.001	2.796	1.564	1.459	0.001	0.001	0.000
	Vento + X + Cpi Sucção	4	-0.002	-0.959	-0.561	-0.469	0.000	-0.008	-0.000
	Vento + X + Cpi Sucção	5	-0.133	-0.324	-0.332	-0.390	0.000	0.000	0.000
	Vento + X + Cpi Sucção	6	-0.001	-0.382	-0.402	-0.403	0.000	-0.003	-0.000
	Vento + Y + Cpi Pressão	6	-0.003	-0.072	-0.532	0.322	0.000	-0.004	-0.000
	Vento + Y + Cpi Pressão	8	-0.076	-0.548	-1.345	-1.005	0.000	0.000	0.000
	Vento + Y + Cpi Pressão	9	-0.001	-0.383	-0.472	-0.472	0.000	-0.003	-0.000
	Vento + Y + Cpi Pressão	10	-0.379	-0.766	-5.337	-10.785	0.000	0.003	0.000
N14	Vento + Y + Cpi Pressão	11	-0.448	-7.728	-1.336	-2.769	0.000	0.004	0.000
	Apdo Permeação	3	0.001	1.619	1.578	0.869	0.000	0.000	0.000
	Apdo Permeação	2	0.000	4.794	2.716	2.548	0.000	0.000	0.000
	Sobrecarga	3	0.000	2.763	1.553	1.447	0.000	0.000	0.000
	Vento + X + Cpi Sucção	4	0.221	-0.537	-0.502	-0.002	0.003	-0.565	-0.000
	Vento + X + Cpi Sucção	5	0.000	-0.587	-0.689	-0.689	0.000	-0.003	-0.000
	Vento + X + Cpi Sucção	6	0.000	-0.024	-0.750	-0.303	0.000	0.000	0.000
	Vento + Y + Cpi Pressão	6	0.000	-0.313	-0.638	0.596	0.000	0.000	0.000
	Vento + Y + Cpi Pressão	8	0.000	-0.040	-0.683	0.303	0.000	0.000	0.000
	Vento + X + Cpi Pressão	9	-0.285	-0.500	-2.683	-2.594	-0.003	0.008	0.000
N15	Vento + X + Cpi Pressão	10	0.000	-0.776	-3.544	-10.857	0.000	0.000	0.000
	Vento + X + Cpi Pressão	11	0.000	-0.173	-0.333	-0.345	0.000	0.000	0.000
	Peso Proprio	1	-0.002	1.756	1.050	0.809	0.000	0.002	0.000
	Apdo Permeação	2	0.002	4.847	2.735	2.601	0.000	-0.002	0.000
	Sobrecarga	3	0.001	2.796	1.564	1.459	0.000	0.001	0.000
	Vento + X + Cpi Sucção	4	0.000	-0.342	-0.302	-0.300	0.000	-0.007	0.000
	Vento + X + Cpi Sucção	5	0.002	-0.959	-0.561	-0.469	0.000	-0.006	0.000
	Vento + X + Cpi Sucção	6	0.212	-0.292	-0.242	-0.234	0.000	-0.003	0.000
	Vento + X + Cpi Sucção	7	0.000	-0.072	-0.532	0.322	0.000	-0.003	0.000
	Vento + X + Cpi Sucção	8	0.263	-3.462	-2.272	-2.171	0.000	0.001	0.000
N16	Vento + X + Cpi Pressão	9	0.078	-0.548	-1.345	-1.005	0.000	0.000	0.000
	Vento + X + Cpi Pressão	10	0.116	-0.707	-1.617	-1.617	0.000	0.000	0.000
	Vento + Y + Cpi Pressão	11	0.148	-0.728	-3.106	-2.769	0.000	0.004	0.000
	Peso Proprio	1	0.000	1.515	1.015	0.775	0.000	0.001	0.000
	Apdo Permeação	2	0.004	4.795	2.704	2.612	0.000	0.000	0.000
	Sobrecarga	3	0.000	2.798	1.563	1.459	0.000	0.000	0.000
	Vento + X + Cpi Sucção	4	0.002	-0.071	0.399	0.457	0.000	-0.008	0.000
	Vento + X + Cpi Sucção	5	-0.094	-2.877	-1.877	-1.411	-0.007	0.140	0.000
	Vento + X + Cpi Sucção	6	0.000	-0.098	-0.688	-0.303	0.000	0.000	0.000
	Vento + Y + Cpi Pressão	7	-0.005	-0.091	-0.573	0.155	0.000	0.000	0.000
N17	Vento + Y + Cpi Pressão	8	-0.002	-3.938	-2.219	-2.211	0.000	-0.001	0.000
	Vento + Y + Cpi Pressão	9	0.000	-0.094	-0.614	-0.282	0.000	0.000	0.000
	Vento + Y + Cpi Pressão	10	0.007	-6.984	-1.044	-10.707	0.000	-0.005	0.000
	Vento + Y + Cpi Pressão	11	-0.003	-0.801	-3.219	-2.495	-0.001	0.009	0.000
	Peso Proprio	1	0.002	1.479	1.012	0.785	0.000	-0.001	0.000
	Apdo Permeação	2	0.003	4.928	2.707	2.442	0.000	0.000	-0.001
	Sobrecarga	3	-0.045	-2.452	1.461	1.336	0.000	-0.002	0.000
	Vento + X + Cpi Sucção	4	0.003	0.631	0.372	0.422	0.000	-0.006	0.000
	Vento + X + Cpi Sucção	5	-0.001	-0.338	-0.331	-0.331	0.000	-0.001	-0.001
	Vento + Y + Cpi Pressão	6	-0.004	-2.641	-2.647	-1.873	0.000	-0.008	0.000
Vento + Y + Cpi Pressão	8	-0.009	-2.862	-0.530	-4.653	0.000	0.006	0.000	
N18	Vento + Y + Cpi Pressão	10	-0.003	-0.440	-0.34	-0.399	0.000	0.000	0.000
	Vento + Y + Cpi Pressão	11	-0.015	-7.924	-4.40	-5.446	-0.005	0.005	0.000
	Vento + X + Cpi Sucção	9	-0.013	-6.586	-1.80	-1.140	0.000	-0.010	0.000
	Vento + Y + Cpi Pressão	11	-0.07	-6.967	-3.043	-2.385	0.000	0.004	0.000
	Apdo Permeação	2	0.000	1.520	1.008	0.769	0.000	-0.001	0.000
	Apdo Permeação	2	-0.148	-2.681	1.372	1.391	0.000	-0.024	0.000
	Sobrecarga	3	0.006	1.506	1.06	0.781	0.005	-0.005	-0.165
	Vento + X + Cpi Sucção	4	0.000	-0.013	-0.609	-0.282	0.000	0.000	0.000
	Vento + X + Cpi Sucção	5	0.444	-2.643	-2.114	-1.062	-0.008	-0.183	0.000
	Vento + X + Cpi Pressão	6	0.590	-1.844	-1.824	-0.645	0.010	-0.201	0.000
Vento + X + Cpi Pressão	8	0.000	-0.070	-0.688	-0.303	0.000	0.000	0.000	
Vento + X + Cpi Pressão	9	-0.243	-2.355	-1.092	-1.036	0.008	-0.156	0.000	
Vento + X + Cpi Pressão	10	0.914	-5.440	-2.492	-2.318	0.018	-0.384	0.000	
Vento + X + Cpi Pressão	11	1.118	-6.445	-2.794	-2.287	0.019	-0.355	0.000	
Vento + X + Cpi Pressão	12	0.622	-2.848	-2.492	-2.492	0.011	-0.381	0.000	

--	--