

CALCULO DE ESCOZIA DE TURBO				POTENCIA MAXIMA				TORQUE MAXIMO				TORQUE MAXIMO					
POT. DESEJADA	RAZAO AR/COMB.	CONL. ESPECIFICO	TORQUE	FLUIDO DE AR	> N/m <sup>2</sup>	POT. DESEJADA	RAZAO AR/COMB.	CONL. ESPECIFICO	TORQUE	FLUIDO DE AR	> N/m <sup>2</sup>	POT. DESEJADA	RAZAO AR/COMB.	CONL. ESPECIFICO	TORQUE	FLUIDO DE AR	> N/m <sup>2</sup>
10.00	27	0.88	10.00	21.20	MAPA	10.00	27	0.88	10.00	21.20	MAPA	10.00	27	0.88	10.00	21.20	MAPA
FLUIDO DE AR	CONSTANTE GAS	TEMP. COLETOR(C)	EF VOL	RPM	CL POL3	FLUIDO DE AR	CONSTANTE GAS	TEMP. COLETOR(C)	EF VOL	RPM	CL POL3	FLUIDO DE AR	CONSTANTE GAS	TEMP. COLETOR(C)	EF VOL	RPM	CL POL3
21.20	0.95	40	0.88	2000	2.5	21.20	0.95	40	0.88	2000	2.5	21.20	0.95	40	0.88	2000	2.5
PRESSAO ABSOLUTA	PERDA DE CARGA	PRESSAO ATMOSFERICA				PRESSAO ABSOLUTA	PERDA DE CARGA	PRESSAO ATMOSFERICA				PRESSAO ABSOLUTA	PERDA DE CARGA	PRESSAO ATMOSFERICA			
31.0000229	4	14.7				31.0000229	4	14.7				31.0000229	4	14.7			
PRESSAO ABSOLUTA	CONSTANTE GAS	TEMP. COLETOR(C)	CL POL3	RPM/TORQUE	EF VOL	PRESSAO ABSOLUTA	CONSTANTE GAS	TEMP. COLETOR(C)	CL POL3	RPM/TORQUE	EF VOL	PRESSAO ABSOLUTA	CONSTANTE GAS	TEMP. COLETOR(C)	CL POL3	RPM/TORQUE	EF VOL
31.0000229	0.95	40	2.5	2000	0.95	31.0000229	0.95	40	2.5	2000	0.95	31.0000229	0.95	40	2.5	2000	0.95

TURBINA

Pico de Torque  
12.75 Nm/min.  
1.37 Prev. med. Coletor = Kgf

Pico de Torque  
12.75 Nm/min.  
1.37 Prev. med. Coletor = Kgf