

Potência (kVA) Fator de Potência (0,8 Indutivo)			Dimensões (milímetros) e Pesos (kg.) (Aproximados)								Consumo Litros/hora Aproximado em Regime Prime
			Aberto				Silenciado				
Stand-by	Contínua	Prime	Compr.	Larg.	Alt.	Peso	Compr.	Larg.	Alt.	Peso	
40	37	36	1696	750	1336	904	3000	1200	1697	1.644	8,8
55	52	50	1706	750	1213	1.044	3000	1200	1697	1.784	11,4
75	70	68	1640	750	1254	1.064	3000	1200	1697	1.799	14,9
81	78	74	2218	734	1401	1.216	3802	1200	2000	2.156	17,2
105	100	99	1859	889	1325	1.150	3000	1200	1697	1.890	20,5
125	112	110	1919	750	1264	1.250	3000	1200	1697	1.990	23,8
150	141	135	2351	835	1475	1.380	3802	1200	2000	2.280	29,9
180	168	165	2351	835	1475	1.410	3802	1200	2000	2.310	33,7
200	180	180	2479	900	1496	1.530	3802	1200	2000	2.460	39,5
230	210	210	2479	900	1496	1.832	3802	1200	2000	2.762	48,0
260	230	230	2479	900	1496	1.840	3802	1200	2000	2.770	52,0
360	331	310	2991	1135	1688	2.485	4700	1500	2180	3.905	70,7
460	434	405	3140	1135	1888	2.695	4700	1500	2180	4.215	74,0
500	455	440	3140	1135	1888	2.695	4700	1500	2180	4.215	80,0
700	635	635	3409	1138	2027	3.365	5400	1700	2184	4.915	90,0
750	680	680	3409	1547	2149	4.266	4600	2153	3481	6.066	145,0

**POTÊNCIA STAND-BY:**

Para alimentar cargas variáveis em regime de emergência, enquanto durar a interrupção da rede elétrica, limite 300 horas/ano.

**POTÊNCIA CONTÍNUA:**

Para alimentar cargas variáveis em serviços programados (tais como nos horários de ponta), limite de 1.000 horas/ano.

**POTÊNCIA PRIME:**

Para alimentar cargas variáveis todo tempo necessário 24 horas/dia, limite 8.400 horas/ano.

**DICAS ÚTEIS**

Para calcular a corrente elétrica de um circuito trifásico, basta fazer o seguinte:

Se a tensão nominal do circuito for 220 V, multiplique a potência em kVA por 2,63157.

Se a tensão nominal do circuito for 380 V, multiplique a potência em kVA por 1,52114.

Se a tensão nominal do circuito for 440 V, multiplique a potência em kVA por 1,31371.

**Nota:** Dados sujeitos a alteração sem prévio aviso.

# MONTESP

COM ENERGIA DE SOBRA PARA  
SUPRIR SUAS NECESSIDADES



Av. Dr. Francisco Mesquita, 985/1013 - Cep.:03153-001 - São Paulo - SP

Fone / Fax.: 55 11 2341- 8811 - 0800 772 6663

[www.montesp.com.br](http://www.montesp.com.br)

**(11) 2341- 8811**  
[www.montesp.com.br](http://www.montesp.com.br)



A EMPRESA

Atuando desde 1983 no segmento de Grupos Geradores a **MONTESP** coloca a disposição do mercado, toda sua experiência nos serviços de locação, assistência técnica e consultoria, apresentando sempre as melhores soluções em energia elétrica temporária.

A **MONTESP** dispõe de uma ampla frota de Grupos Geradores para locação, constantemente renovadas, nas potências de 30kVA a 1500kVA, em versões Silenciado, Carenado ou Convencional, com sistema de operação manual ou totalmente automático.

Além de Grupos Geradores a **MONTESP** também fornece os acessórios e materiais para uma completa instalação, oferecendo um suporte total para a sua necessidade:

- ⚡ Cabos de força;
- ⚡ Quadros de reversão manual;
- ⚡ Quadros de reversão automático;
- ⚡ Quadros de distribuição;
- ⚡ Quadros de paralelismo de geradores;
- ⚡ Quadros elétricos (tanto para operação manual como totalmente automatizada);
- ⚡ Reservatório de combustível de 200 a 1000 litros.



MANUTENÇÃO / FROTA

A **MONTESP** conta com frota própria de caminhões equipados com guindaste, carros oficina com ferramentas e peças sobressalentes, além de uma equipe técnica altamente especializada, para oferecer pronto atendimento disponível 24 horas por dia, garantindo uma maior segurança na entrega e manutenção dos grupos geradores locados.



LOCAÇÃO DE GRUPOS GERADORES

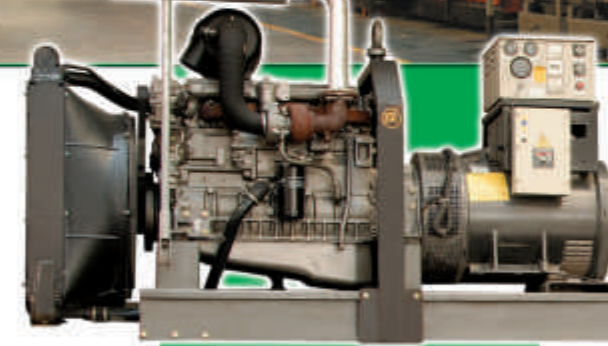
Com Grupos Geradores de última geração, mantidos sob rigoroso controle de qualidade, a **MONTESP** vem atuando nos mais diversos segmentos de mercado, como Construção Civil, Hospitais, Shopping Centers, Telefonia, Petroquímicas, Bancos, Indústrias, Hotelaria, Eventos e quaisquer outras atividades que utilizam energia elétrica temporária. A empresa também oferece supervisão técnica especializada 24 horas por dia, para manter seu equipamento sempre funcionando.

A **MONTESP** e toda sua equipe de profissionais terá o maior prazer em apresentar as melhores soluções para suprir as necessidades de sua Empresa de forma personalizada.

*Entre em contato e confira.*



Gerador Silenciado



Gerador Aberto Convencional

Se sua empresa precisa de energia elétrica temporária, conte com a **MONTESP**, ela tem energia de sobra para você!

LOCAÇÃO DE GRUPOS GERADORES