

energ[®]
GERADORES

Geradores

a **gas**

LINHA
RESIDENCIAL,
COMERCIAL
E INDUSTRIAL



9 a 1250kVA



Escaneie com
a câmera do
seu celular

DISTRIBUIDOR
GENERAC

Não se preocupe com falhas na rede elétrica



A tranquilidade da sua família pode estar em risco com falhas na rede elétrica. Sistemas de segurança param de funcionar, portões elétricos não abrem, todo o ambiente fica escuro, a segurança da sua casa e família está comprometida.

Os geradores da série Guardian são fáceis de instalar e exigem poucas modificações no projeto de sua residência. Seu visual moderno combina com os mais variados ambientes, sua baixa manutenção e seu funcionamento automático garantem a tranquilidade que sua família precisa.

#1 BEST SELLER

GERADORES
PENSADOS
PARA ENTREGAR
**MÁXIMA
PERFORMANCE.**



TECNOLOGIA TRUE POWER™

Oferece a melhor qualidade de energia da categoria, com distorção harmônica total inferior a 5%, o que torna o uso de eletrônicos e aparelhos sensíveis mais seguro.



CONTROLES INTELIGENTES

Possui uma tela LCD multilíngue que permite monitorar o status da bateria e checar os intervalos de manutenção para garantir que seu gerador esteja sempre nas melhores condições de operação.



QUIET-TEST™

Modo de teste automático que funciona em uma rotação mais baixa para testes de cinco ou doze minutos, garantindo que o gerador estará em condições ideais de uso numa eventual queda de energia.



MOTOR G-FORCE GENERAC

São motores fabricados para o uso específico de geração de energia, capazes de lidar com os mais rigorosos tipos de uso, resultando em energia mais confiável e menos manutenções de rotina do que qualquer outro motor da concorrência.



RESISTENTE, DURÁVEL

Nosso acabamento revestido com o RhinoCoat™ ajuda a tornar o alumínio resistente à corrosão. Perfeito para todas as condições climáticas.

Sua vida não pode parar.

Quando a energia elétrica é interrompida sua rotina pode parar. Um gerador standby te protege das falhas de energia, restaurando a normalidade dentro de segundos, para que você possa continuar seu trabalho/lazer normalmente. Nossas soluções movidas a gás natural são silenciosas, compactas e econômicas. Descubra a praticidade e eficiência de um gerador movido a gás natural.

9-24 kVA

GERADORES A GÁS RESIDENCIAIS

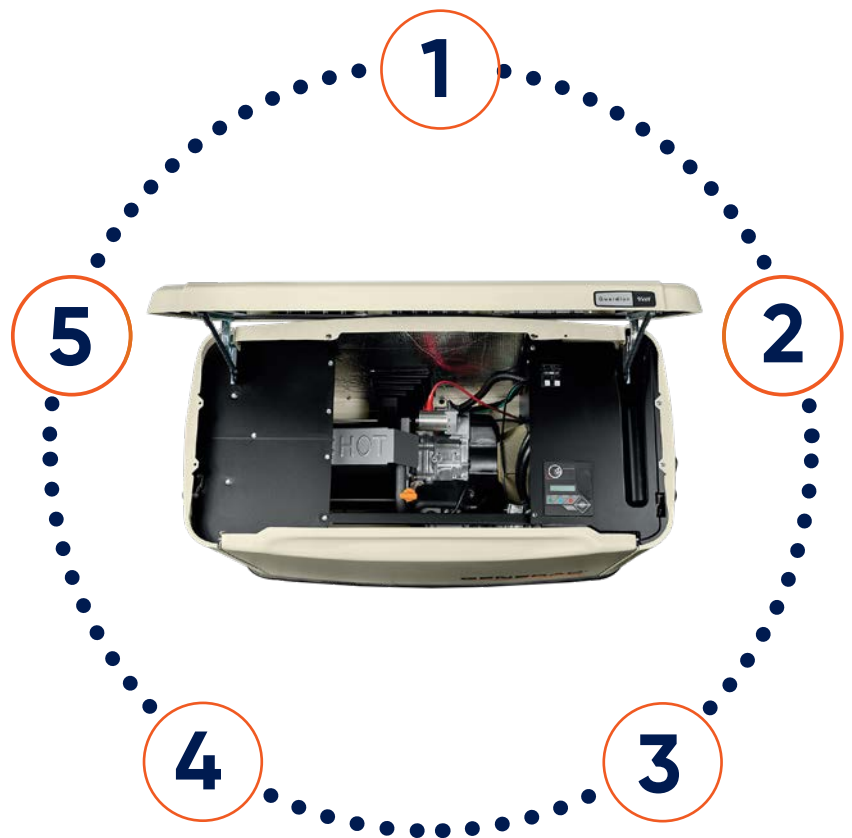


FABRICADOS
NOS EUA

| GERADOR | STAND BY | | TIPO DE COMBUSTÍVEL | CONSUMO DO MOTOR (m ³ /hr) (100% carga) | NÍVEL DE ATENUAÇÃO | DIMENSÕES (mm) Carenados silenciados | | | PESO (Kg) |
|----------------------|----------|------|---------------------|--|--------------------|--------------------------------------|-----|-----|-----------|
| | kVA | kW | | | | C | L | A | |
| GUARDIAN 10 | 9 | 9 | GÁS NATURAL | 3,6 | 61 dB @ 7m | 1218 | 638 | 727 | 158 |
| GUARDIAN 13 | 13 | 13 | | 6,3 | 65 dB @ 7m | 1218 | 638 | 727 | 158 |
| GUARDIAN 16 | 16 | 16 | | 6,9 | 65 dB @ 7m | 1218 | 638 | 727 | 186 |
| GUARDIAN 18 | 18 | 18 | | 8,5 | 66 dB @ 7m | 1218 | 638 | 727 | 203 |
| GUARDIAN 19,5 | 19,5 | 19,5 | | 9,2 | 67 dB @ 7m | 1218 | 638 | 727 | 211 |
| GUARDIAN - TRIFÁSICO | 21 | 17 | | 8,6 | 67 dB @ 7m | 1218 | 638 | 727 | 211 |
| GUARDIAN 24 | 24 | 24 | | 8,6 | 67 dB @ 7m | 1218 | 638 | 727 | 211 |

Como funciona um gerador automático de backup?

O gerador detecta automaticamente uma queda na rede elétrica e fornece eletricidade em segundos. Você terá tranquilidade sabendo que o gerador manterá a energia em sua casa. Seja por duas horas ou duas semanas.



1 - Falha no fornecimento de energia

Seja por condições climáticas ou falha na rede. De qualquer forma, a eletricidade da sua casa acaba repentinamente.

2 - Seu gerador detecta uma interrupção no fornecimento de energia

Em segundos, o seu gerador se prepara para restaurar a energia da sua casa.

3 - Seu gerador liga automaticamente

Em segundos seu gerador é ligado e está pronto para gerar eletricidade.

4 - Sua eletricidade é restaurada

O quadro de transferência automática (QTA) envia a energia do gerador para sua casa e continuará fornecendo energia até que sua fonte de alimentação principal seja restabelecida.

5 - A energia da concessionária é restabelecida

O QTA detecta quando a energia da rede elétrica é restaurada e envia a energia da rede para sua casa. O sistema retorna o gerador ao modo de espera.

Tecnologia de ponta



A Generac domina a tecnologia de geradores a gás natural e por isso consegue oferecer equipamentos únicos que entregam baixos custos operacionais, confiabilidade, facilidade na instalação e satisfação garantida dos nossos clientes.



CONTROLADOR NEXUS,
EVOLUTION e POWERZONE



SUORTE ESPECIALIZADO



TECNOLOGIA TRUE POWER™



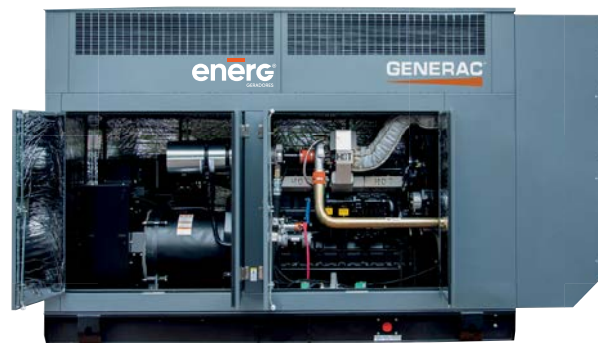
RESISTENTE, DURÁVEL



QUIET-TEST™



FEITOS NO EUA



Linha Comercial

Toda tecnologia e conhecimento dos geradores a gás Generac, foram empregados para fabricar os mais avançados grupos geradores comerciais que vão atender sua empresa ou condomínio com segurança sem igual.

Só a Generac fabrica geradores a gás de média potência que irão te surpreender e atender suas necessidades.

Linha Industrial

Geradores da linha industrial Generac, são a escolha perfeita para indústrias que buscam tempos de operação prolongados sem preocupação com armazenamento de combustível.

Os geradores garantem uma redução de até 90% de poluentes em relação ao diesel, com manutenções menos frequentes, sem abrir mão da confiabilidade.

Escolha inteligente.

O gás natural está se tornando a solução ideal em muitas aplicações de geração de energia, pois proporciona tempos de operações mais longos, emitem menos poluentes – até 90% em comparação aos grupos geradores a diesel. Além disso, geradores a gás natural apresentam uma frequência de manutenção menor que geradores a diesel e não requerem cuidados com armazenamento de combustível.

38-188 kVA

GERADORES A GÁS COMERCIAL



FABRICADOS
NOS EUA

| GERADOR | STAND BY | | TIPO DE COMBUSTÍVEL | CONSUMO DO MOTOR (m ³ /hr) (100% carga) | NÍVEL DE ATENUAÇÃO | DIMENSÕES (mm) Carenados silenciados | | | PESO (Kg) |
|---------|----------|-----|---------------------|--|--------------------|--------------------------------------|------|------|-----------|
| | kVA | kW | | | | C | L | A | |
| RG030 | 38 | 30 | GÁS NATURAL | 10,2 | 73 dB @ 7m | 1580 | 776 | 980 | 406 |
| RG045 | 56 | 45 | | 12,4 | 73 dB @ 7m | 1950 | 888 | 1170 | 596 |
| RG060 | 75 | 60 | | 22,9 | 68 dB @ 7m | 2473 | 888 | 1241 | 1912 |
| RG080 | 100 | 80 | | 30,1 | 68 dB @ 7m *** | 2473 | 888 | 1241 | 2022 |
| RG100 | 125 | 100 | | 31,9 | 71 dB @ 7m | 2810 | 1003 | 1761 | 1292 |
| RG130 | 163 | 130 | | 50,9 | 75 dB @ 7m | 3371 | 1035 | 1627 | 1385 |
| RG150 | 188 | 150 | | 57,8 | 80 dB @ 7m | 3633 | 1284 | 1730 | 1487 |

*Os geradores a gás da Generac suportam uma carga súbita de 100% de sua capacidade nominal *** Nível de atenuação em modo teste

44-1250 kVA

GERADORES A GÁS ALTAS POTÊNCIAS



FABRICADOS
NOS EUA

| GERADOR | STAND BY | | PRIME | | CONTÍNUO | | TIPO DE COMBUSTÍVEL | DIMENSÕES (mm) Abertos | | | PESO (Kg) | DIMENSÕES (mm) Carenados silenciados LI | | | PESO (Kg) |
|---------|----------|------|-------|-----|----------|-----|---------------------|------------------------|------|------|-----------|---|------|--------------|-----------|
| | KVA | KW | KVA | KW | KVA | KW | | C | L | A | | C | L | A | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| SG035 | 44 | 35 | 39 | 32 | NA | NA | GÁS NATURAL | 1930 | 950 | 1176 | 997 | 2857 | 965 | 1258 | 1233 |
| SG040 | 50 | 40 | 45 | 36 | NA | NA | | 1930 | 950 | 1176 | 1023 | 2857 | 965 | 1258 | 1233 |
| SG045 | 57 | 45 | 51 | 41 | NA | NA | | 1930 | 950 | 1176 | 1023 | 2857 | 965 | 1258 | 1259 |
| SG050 | 63 | 50 | 56 | 45 | NA | NA | | 1930 | 950 | 1176 | 1023 | 2857 | 965 | 1258 | 1259 |
| SG060 | 75 | 60 | 68 | 54 | NA | NA | | 2360 | 1016 | 1914 | 875 | 3287 | 1028 | 1427 | 1175 |
| SG070 | 88 | 70 | 79 | 63 | NA | NA | | 2360 | 1016 | 1914 | 875 | 3287 | 1028 | 1427 | 1175 |
| SG080 | 100 | 80 | 90 | 72 | NA | NA | | 2394 | 1016 | 1206 | 1153 | 3287 | 1028 | 1427 | 1466 |
| SG100 | 125 | 100 | 113 | 90 | NA | NA | | 2394 | 1016 | 1206 | 936 | 3287 | 1028 | 1427 | 1269 |
| SG130 | 163 | 130 | NA | NA | NA | NA | | 2795 | 1000 | 1378 | 1213 | 3914 | 1028 | 1627 | 1665 |
| SG150 | 188 | 150 | 169 | 135 | NA | NA | | 2960 | 1262 | 1413 | 1213 | 4279 | 1280 | 1731 | 1874 |
| SG175 | 219 | 175 | 197 | 158 | NA | NA | | 3250 | 1344 | 1711 | 2469 | 4574 | 1339 | 1769 | 3051 |
| SG200 | 250 | 200 | 225 | 180 | NA | NA | | 3250 | 1344 | 1711 | 2477 | 4574 | 1339 | 1769 | 3059 |
| SG230 | 288 | 230 | 259 | 207 | NA | NA | | 3524 | 1463 | 1728 | 2736 | 5084 | 1460 | 1976 | 3655 |
| SG250 | 313 | 250 | 281 | 225 | NA | NA | | 3524 | 1463 | 1728 | 2736 | 4437 | 1346 | 1976 | 3445 |
| SG275 | 344 | 275 | 309 | 248 | NA | NA | | 3524 | 1463 | 1728 | 2722 | 5084 | 1460 | 1976 | 3642 |
| SG300 | 375 | 300 | 338 | 270 | NA | NA | | 3524 | 1463 | 1728 | 2852 | 4588 | 1460 | 2725 | 4168 |
| SG350 | 438 | 350 | 394 | 315 | 276 | 221 | | 3923 | 1803 | 1716 | 3753 | 6285 | 1800 | 2032 | 5203 |
| SG400 | 500 | 400 | 450 | 360 | 315 | 252 | | 3923 | 1803 | 1702 | 3823 | 6285 | 1800 | 2032 | 5085 |
| SG450 | 563 | 450 | 506 | 405 | 354 | 284 | | 3923 | 1803 | 1702 | 3753 | 6285 | 1800 | 2032 | 5203 |
| SG500 | 625 | 500 | 563 | 450 | 394 | 315 | | 3923 | 1803 | 1903 | 4257 | 6287 | 1800 | 2032 | 5707 |
| SG625 | 782 | 625 | 703 | 563 | 493 | 394 | 4637 | 2141 | 2800 | 6724 | 7315 | 2540 | 3975 | 10315 | |
| SG750 | 938 | 750 | 844 | 675 | 591 | 473 | 4637 | 2141 | 2800 | 7426 | 7315 | 2540 | 3975 | SOB CONSULTA | |
| SG1000 | 1250 | 1000 | 1125 | 900 | 788 | 630 | 5597 | 2590 | 3369 | 9500 | 8356 | 2688 | 3477 | 11500 | |

*Consulte-nos para potências maiores NA - Não aplicável

BI-FUEL

Verdadeira solução BI-FUEL



BI-FUEL

- Combine a disponibilidade do diesel com a confiabilidade e a operação limpa do gás natural.
- Tempo de operação é muito maior com a mesma quantidade de diesel.

10 kVA

200 kVA

500 kVA

DISTRIBUIDOR
GENERAC



energ[®] Energia que gera
GERADORES



MATRIZ ENERG - SP | Rua Waldemar Martins Ferreira, 99 - Vila Alvinópolis - São Bernardo do Campo - São Paulo - CEP: 09891010

☎ 0300-300-4726

📞 (11) 96586-3560

🌐 www.energgeradores.com.br

✉ mkt@energgeradores.com.br

📱 [f](#) [i](#) [in](#) [v](#)