

Redundância e Backup de energia!



1 ANO DE GARANTIA

<20ms
Tempo de comutação

A **chave ATS** desempenha um papel fundamental nos sistemas de energia ininterrupta, garantindo uma transição suave entre fontes de energia. Ao monitorar a fonte principal de energia elétrica, ela automaticamente alterna para uma fonte alternativa, como geradores ou outras fontes de energia **AC Senoidal**, em caso de falha. Isso assegura um fornecimento contínuo de energia, sem interrupções perceptíveis. Além disso, permite o **controle remoto** de todos os dispositivos conectados à sua saída com um **único clique**. Com recursos de agendamento, é possível programar o momento em que a entrada da rede elétrica ou do inversor assume a carga, tornando seu uso flexível e automatizado. A configuração padrão da ATS SMART **prioriza** a entrada da rede elétrica e não requer configuração prévia para funcionar. Além disso, oferece uma **interface web** acessível de qualquer navegador, **protocolo SNMP** para monitoramento e uma **API** para integração.

Aplicações



Telecom



Automação Residencial



Automação Industrial



Trailers e motorhomes



Agricultura



Sistemas fotovoltaicos



Portaria Remota



Produtos desenvolvidos e fabricados no Brasil.

VOLT

Monitoramento e transição automática entre fontes de energia AC Senoidal!



PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

 Entrada rede AC Senoidal	 Potência máxima 4400W	 Relógio interno e agendamento de entrada	 Corrente de 20A
 Entrada Inversor Senoidal	 Gerenciamento via Web Browser	 Protocolo SNMP	 LEDs de sinalização
 Monitoramento da tensão da bateria	 Alimentação VDC de 10,5 a 56V	 Liga/desliga saída remotamente	 Garantia de 12 meses
 1 saída borne	 API para integração	 Produto de fácil configuração	
 Opera em 127/220VAC	 Prioridade de operação entre rede/inversor	 Proteção de subtensão entrada DC	

Modelo Disponível



ATS SMART AC 20A

Na página de “DASHBOARD” da ATS SMART apresenta um MACRO de todas as informações de funcionamento do equipamento.



ATS Smart

Dashboard	DASHBOARD	
Status Dispositivo	Modo de Operação Rede	
Interface de Rede		
Configurar Data e Hora	Uptime 0d - 04:19:35	Interna 34 °C
Configurar Saída	Rede Elétrica OK	Inversor OK
SNMP	Tensão 14.7V	Status OK
Download Arquivo MIB	Saída Prioridade: Rede Operação: Rede Status: Ligado	
Alterar Senha		
Reiniciar		
Reset Configuração		
Suporte Técnico		
Home Page Volt		
Registrar Produto		

Volt Tecnologia
Avenida Sapucaí, 111 - Bairro Boa Vista - Santa Rita do Sapucaí - MG - Brasil
Telefone/Fax: +55 (35) 3471 3042 | 3471 7366 - www.volt.ind.br
Copyright © 2023 Volt Tecnologia.

COMPATÍVEL COM TODOS OS SOFTWARES DE MONITORAMENTO



ZABBIX



PRTG
Network



NetXMS



The Dude



ATS Smart

Ajuste de prioridade
Rede ou Inversor

Dashboard	Configuração da Saída	
Status Dispositivo	Prioridade de Operação	Rede ▾
Interface de Rede	Ativar Programação	<input type="checkbox"/>
Configurar Data e Hora	<input type="button" value="Gravar"/>	
Configurar Saída	Configuração Rearme da Saída	
SNMP	Ativar Temporizador	<input type="checkbox"/>
Download Arquivo MIB	Tempo Rearme (segundos)	30 <input type="text"/>
Alterar Senha	<input type="button" value="Gravar"/>	
Reiniciar	Configuração Sub Tensão da Bateria	
Reset Configuração	Habilitar Proteção	<input type="checkbox"/>
Suporte Técnico	<input type="button" value="Gravar"/>	
Home Page Volt		
Registrar Produto		

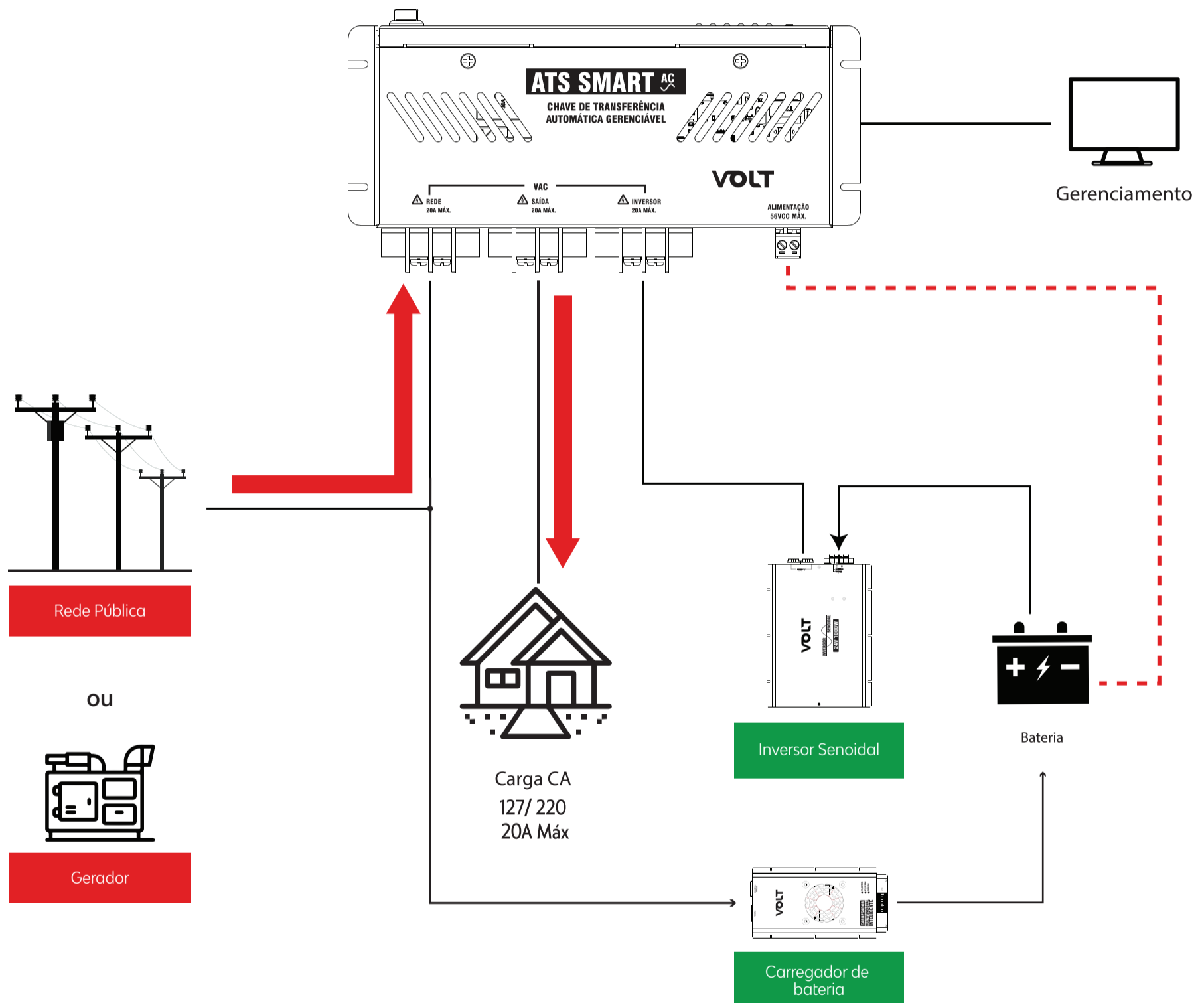
Tempo que a saída
irá rearmar

Configuração de
proteção subtensão
e sobretensão de
baterias

APLICAÇÃO

Prioridade de operação rede elétrica ou Inversor.

OBS: A chave ATS SMART é **compatível somente com Inversores de onda senoidal pura** ou equipamentos que forneçam onda senoidal pura.



APLICAÇÃO

+ ECONOMIA + SUSTENTABILIDADE

Economize energia e otimize seu consumo energético adotando um sistema **fotovoltaico OFF-GRID** para alimentação de suas cargas durante o período diurno.

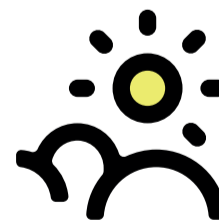
Durante o período noturno a **ATS SMART** realiza a transferência automática programada para a rede elétrica, preservando o sistema fotovoltaico OFF-GRID para uma eventual queda de energia, assegurando a continuidade do seu sistema.



REDUNDÂNCIA DE ENERGIA



Configurado como Rede Secundária com agendamento para funcionamento noturno.



Configurado como Rede Prioritária com agendamento para funcionamento diurno.



SAÍDA DE ALIMENTAÇÃO

Empresa
100%
brasileira **VOLT**

VOLT EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA

Av. Sapucaí, 111, Boa Vista - Santa Rita do Sapucaí/MG

CEP: 37538-620 | (35) 3471-3042

Siga a Volt nas redes sociais:   