1. Cuidados e segurança

- » Antes da instalação, desligue a energia do inversor e aguarde 5 minutos até que os capacitores se descarreguem por completo.
- » Mantenha longe de materiais inflamáveis e explosivos.
- » Não desmonte e nem tente realizar qualquer tipo de manutenção.
- » Mantenha esse produto longe de crianças.
- » LGPD Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais: a Intelbras não acessa, transfere, capta, nem realiza qualquer outro tipo de tratamento de dados pessoais a partir deste produto.

2. Especificações técnicas

Tensão de operação	3,3 V	
Frequência	2.400 ~ 2.4 GHz	
Ganho da antena	3 dB	
Interface	UART/USART	
Protocolo	TTL	
Padrão wireless	802.11b/g/n	
Grau de proteção	IP65	

3. Monitoramento Wi-Fi

O inversor possui uma entrada para conexão do pocket Wi-Fi. Esse sistema permite coletar informações do inversor incluindo informações de status, desempenho e geração, erros e alterar algumas configurações via conexão de internet Wi-Fi.



- 3.1. Configuração do pocket Wi-Fi
- Desligue a chave CC do inversor e conecte o pocket Wi-Fi na porta Wi-Fi na parte inferior do inversor;



- Obs.: » O inversor precisa estar totalmente desligado antes de conectar o pocket Wi-FiI Após desligar todas as chaves aguarde 5 minutos.
 » O pocket Wi-Fi deve ser inserido no local indicado, não deve inserir na outra porta USB pois pode levar a falhas do sistema.
- 2. Aperte bem os parafusos, para que fiquem firmes;



- Ligue a chave CC do inversor e aguarde algum tempo para aparecer a rede Wi-Fi;
- Para encontrar a rede Wi-Fi do inversor será necessário usar um notebook, computador com rede Wi-Fi ou um smartphone;
- 5. Usando um dos dispositivos citados você deverá procurar uma rede Wi-Fi que possua no nome (SSID) o número de série do Pocket Wi-Fi e se conectar. Exemplo do nome da rede: Wi-Fi_Lozozozot. O número de série se encontra na etiqueta do Pocket. Caso tenha dúvidas verífique se o Wi-Fi está devidamente conectado;
- **Obs.:** o computador, notebook ou smartphone deverá estar configurado para receber IP automático (modo DHCP).
- Abra um navegador de internet qualquer e coloque esse endereço http://5.8.8.8/;

http://5.8.8.8		
Sua conexão a este site não é	particular	
Nome de usuário		
Senha		

- 7. Digite o nome de usuário e senha para acessar o software do pocket Wi-Fi;
 » Usuário: admin
- » Senha: admin

8. Entre na página de configuração em DHCP e clique em Procurar rede, procure na lista o roteador Wi-Fi que deseja ter acesso a internet e se concete ou inisir a manualmente o SSID do roteador Wi-Fi. Após escolher, insira a senha da rede Wi-Fi em Senha e clique em Salvar. Após salvar, reinsira o endereço no navegador de internet http://S.8.8.8/ e confirme se seu roteador Wi-Fi conectou corretamente no pocket Wi-Fi;



 Para confirmar se o pocket Wi-Fi conectou na rede, verifique se há um IP em Endereço IP, se houver, o Pocket Wi-Fi se conectou com sucesso. Depois clique em Salvar para salvar configurações e aguarde 15 segundos para que o salvamento seja finalizado.

3.2. Registro de conta no site

- Insira o link monitoramentox.intelbras.com.br no navegador de web de um notebook ou smartphone com acesso à internet;
- Para iniciar o acesso será necessário criar uma nova conta, clique em Nova conta;



 Preencha todos os itens do formulário com as informações corretas do cliente e clique em Salvar,

Obs.: nessa etapa você vai precisar do número do pocket Wi-Fi. Todos os itens com asterisco * são obrigatórios.

	Nova Conta	
Apelido		
Pocket WI-FI N*		
Nome de usuário		
Senha	•	
Confirme a Senha	•	
Pals	Selecione +	
O e-mail		
Número de celular		
Endereço		
Eu concordo que empresas e os prestadores de serviço	as minhas informações fiquem visíveis para intelbr	
💷 Li e concordo co	m o acordo contrato de uso registado	
	annalar Sabaar	

 Após o cadastro das informações pessoais será necessário incluir o endereço do local onde foi instalado o projeto fotovoltaico. Adicione o endereço e insira no mapa a localização onde foi instalado o projeto fotovoltaico, terminando clique em Salvar;





 Ao finalizar o cadastro sua conta já estará concluida, para acessar as informações do seu sistema fotovoltaico basta inserir a conta de usuário, a senha e o código de verificação, em seguida, clique em Login;

intelbr	OS far t	
· Cente O Advicen	v 0 bypes	
Login	Neva Confa	

 Ao clicar em Visão geral, o usuário poderá ter uma visão geral dos dados do sistema fotovoltaico.

3.3. Incluindo novo projeto na conta

1. Para incluir o projeto fotovoltaico na sua conta clique em Projetos na barra de menu à esquerda, após clique em Adicionar,

Dolar X										
Visio Geal	d Papato	id - 6444	lanene de br	in.						
	Projeto		A	wide .	Periodo Sinca	B feat B	Pergine			
menores	Addiese	e Blei	-						0	
Configurações	= w	Pagete	Aprilda	Quantitade	Particula de sistema (176	Protecto dia factore	Produção tota	ACCEPT		•
Envio de e-mail					Nexhan-regime	arcortrado				
Detailves do usuario										
Netforcher										

 Para incluir o projeto será necessário cadastrar todas as informações do projeto e inserir a localização do projeto no mapa.



3.4. Adicionando um inversor dentro do projeto

Para adicionar um inversor ao projeto, clique em *Projeto* na barra de menu à esquerda, após selecione o site e em seguida, clique em + para adicionar o número do pocket Wi-Fi do novo inversor.

Vincule o nº do Pocket	Wi-Fi			×
Número do Postat UVI-FL			0	
	Fechar	Salvar		

Adicionando o número do pocket Wi-Fi

Monitoramento via smartphone e tablet

Para baixar o aplicativo basta entrar na loja de aplicativos A Store ou na Google® Play Store e buscar por Intelbras solar 2 baixar o app. Para acessar a conta basta usar o nome de usu a senha usados no website.

intelbros _{Solar X}				
Remoto Local				
1 Nome de usuário				
🔒 Senha				
• Me lembre?				
Entrar				
Criar uma nova conta				
Versão : V1.0.0				

Adicionais

Este equipamento não tem direiro à proteção con terferencia prejudicial e não pode causar interfer em sistemas devidamente autorizados.

O pocket Wi-Fi EPW 2000X é exclusivo para uso er dutos fotovoltaicos e sua instalação e manutenção realizada por técnicos especializados.

	Problema	Solução		
		Verifique se há barreiras entre o inversor e o roteador <i>Wi-Fi</i> .		
	Não estou conseguindo encontrar a minha rede	Se não houver barreiras, verifique se a distância máxima entre inversor e roteador Wi-Finão é maior que 10 metros, se for maior, tente aproximar o roteador do inversor.		
	Wi-Fi.	Verifique se o roteador Wi-Fi está funcionando corretamente, para testar faça uma conexão usando celular ou outro dispositivo Wi-Fi e tente acessar a internet.		
		Certifique-se que o roteador suporta o padrão 802.11b/g/n.		
-		Verifique se é possível encontrar rede do pocket Wi-Fi, ao lado do inversor, usando um smartphone		
ro- erá	Não estou conseguindo encontrar a rede do	Verifique se o inversor está ligado e funcionando corretamente.		
	pocket Wi-Fi.	Verifique se o pocket Wi-Fi está firme e encaixado corretamente.		
		Verifique se o pocket Wi-Fi está conectado na porta correta.		

Problema	Solução	Termo de gar
Não estou conseguindo acessar a página de configuração no navegador de internet, aparece a mensagem <i>Esta página não pode ser</i> <i>exibida</i> depois de digitar o link do pocket Wi-Fi (http://5.8.8.8/).	Utilize um outro dispositivo para conexão <i>Wi-Fi</i> (smartphone ou notebook) e repita todos os passos do guia novamente.	Fica expresso que esta gara seguintes condições: Nome do cliente: Assinatura do cliente: Nº da nota fiscal: Data da compra: Modelo:
	Verifique se há barreiras entre o inversor e o roteador <i>Wi-Fi.</i>	N° de série: Revendedor:
Salvei a rede mas não está aparecendo o endereço de IP no <i>IP address</i> , o mesmo está zerado.	Se não houver barreiras verifique se a distância máxima entre inversor e roteador <i>Wi-Fi</i> não é maior que 10 metros, se for maior, tente aproximar o roteador do inversor.	 Todas as partes, peças e o tuais vicios de fabricação, 1 (um) ano – sendo este meses de garantia contra duto pelo Senhor Consun produto, que é parte integ garantia contratual compr
	Verifique se o SSID e a senha estão corretos.	rem vício de fabricação. C vício(s) proveniente(s) de essas despesas.
	Verifique se o roteador Wi-Fi está funcionando corretamente, para testar faça uma conexão usando celular ou outro dispositivo Wi-Fi e tente acessar a internet.	 A instalação e configuração al do produto elvor guia de um profissional idôneo e não estão inclusos no vale Constatado o vício, o S nicar-se com o Serviço / oferecida pelo fabricante e sanar o definit durante
App Store é uma marca de uma marca reg	e serviço da Apple Inc. Play Store é jistrada de Google Inc.	 respeitado, esta garantia violação do produto. Na eventualidade de o S deverá encaminhar-se ac

rantia

antia contratual é conferida mediante as

componentes do produto são garantidos contra eveno, que porventura venham a apresentar, pelo prazo de e de 90 (noventa) dias de garantia legal e 9 (nove) ratual -, contado a partir da data da compra do proumidor, conforme consta na nota fiscal de compra do arante deste Termo em todo o território nacional. Esta preende a troca expressa de produtos que apresenta-. Caso não seja constatado vício de fabricação, e sim e uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com

- cão do produto deve ser feita de acordo com o manude instalação, e por um técnico especializado. Procure e especializado, sendo que, os custos desses serviços alor do produto.
- Senhor Consumidor deverá imediatamente comu-Autorizado mais próximo que conste na relação te – somente estes estão autorizados a examinar te o prazo de garantia agui previsto. Se isso não for a perderá sua validade, pois estará caracterizada a
- Senhor Consumidor solicitar atendimento domiciliar, o Serviço Autorizado mais próximo para consulta da

taxa de visita técnica. Caso seia constatada a necessidade da retirada do produto, as despesas decorrentes, como as de transporte e seguranca de ida e volta do produto, ficam sob a responsabilidade do Senhor Consumidor.

- 5. A garantia perderá totalmente sua validade na ocorrência de guaisquer das hipóteses a seguir: a) se o vício não for de fabricação, mas sim causado pelo Senhor Consumidor ou por terceiros estranhos ao fabricante: b) se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, etc.), umidade, tensão na rede elétrica (sobretensão provocada por acidentes ou flutuações excessivas na rede). instalação/uso em desacordo com o manual do usuário ou decorrentes do desgaste natural das partes, pecas e componentes; c) se o produto tiver sofrido influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou animal (insetos, etc.): d) se o número de série do produto tiver sido adulterado ou rasurado: e) se o aparelho tiver sido violado.
- 6. Esta garantia não cobre perda de dados, portanto, recomenda-se, se for o caso do produto, que o Consumidor faça uma cópia de segurança regularmente dos dados que constam no produto.
- 7. A Intelbras não se responsabiliza pela instalação deste produto, e também por eventuais tentativas de fraudes e/ou sabotagens em seus produtos Mantenha as atualizações do software e aplicativos utilizados em dia, se for o caso, assim como as proteções de rede necessárias para proteção contra invasões (hackers). O equipamento é garantido contra vícios dentro das suas condições normais de uso, sendo importante que se tenha ciência de que, por ser um equipamento eletrônico, não está livre de fraudes e burlas que possam interferir no seu correto funcionamento.
- 8. Após sua vida útil, o produto deve ser entregue a uma assistência técnica autorizada da Intelbras ou realizar diretamente a destinação final ambientalmente adequada evitando impactos ambientais e a saúde. Caso prefira. a pilha/bateria assim como demais eletrônicos da marca Intelbras sem uso, pode ser descartado em qualquer ponto de coleta da Green Eletron (gestora de resíduos eletroeletrônicos a qual somos associados). Em caso de dúvida sobre o processo de logística reversa, entre em contato conosco pelos telefones (48) 2106-0006 ou 0800 704 2767 (de segunda a sexta-feira das 08 ás 20h e aos sábados das 08 ás 18h) ou através do e-mail suporte@ intelbras.com.br

Sendo estas as condições deste Termo de Garantia complementar a Intelbras S/A se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.



Fórum: forum.intelbras.com.br SAC: 0800 7042767

Importado no Brasil por: Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira Rodovia SC 281, km 4,5 - Sertão do Maruim - São José/SC - 88122-001 01.20 CNPJ 82.901.000/0014-41 - www.intelbras.com.br Origem: China

intelbras

intelbras

Guia do usuário **EPW 2000X**

Suporte a clientes: (48) 2106 0006 Suporte via chat: intelbras.com.br/suporte-tecnico Suporte via e-mail: suporte@intelbras.com.br

Onde comprar? Ouem instala?: 0800 7245115

Pocket Wi-Fi

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras.

O pocket Wi-Fi é um dispositivo externo de comunicação wireless que faz a interface entre o inversor fotovoltaico e a rede de internet Wi-Fi local. Esse dispositivo permite aos usuários receber informações sobre o funcionamento do inversor em tempo real via app e website.

Recomendamos que você leia atentamente este quia antes da instalação do produto e o guarde para futuras referências