

BAIXO
INVESTIMENTO,
ALTO
RETORNO!



MICROGERADOR

solar P240

kit solar para geração
de energia elétrica!



Painel monocristalino de 350W;



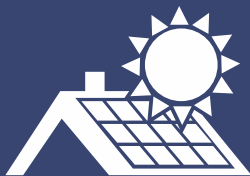
Vida útil superior a 25 anos;



Todos os itens previstos
na Resolução 482/2012 ANEEL;



Certificação do INMETRO;



TENSÃO NOMINAL

SOMBREAMENTO

MONITORAMENTO

REDUNDÂNCIA

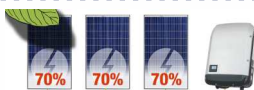
MODULARIDADE

ORIENTAÇÃO DOS PAINÉIS

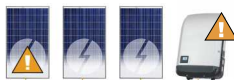


INVERSOR STRING (5 a 7 anos de garantia)

OPERA COM ALTA VOLTAGEM
175Vcc a 1.000Vcc.



o sombreamento de um único painel afeta o sistema inteiro.



monitora-se o sistema como um todo.



com os painéis ligados em série, caso um painel apresente uma falha, o sistema todo é afetado.



inversores normais são dimensionados de acordo com a quantidade de painéis limitando as opções de expansão.



com o inversor normal, todos os painéis precisam ter a mesma orientação (exceto inversores com 2 ou mais MPPT)



MICROINVERSOR (10 anos de garantia)

OPERA COM VOLTAGEM
110/220Vca.



o sombreamento de um único painel afeta somente o painel em questão.



cada painel pode ser monitorado de forma individualmente.



com o micro-inversor, caso um painel apresente uma falha, o sistema todo não é afetado.



com micro-inversores, é possível adicionar painéis ao sistema com facilidade pois os painéis são independentes do todo.



com micro-inversores, a produção de energia pode ser independente permitindo que os painéis sejam colocados em lugares diferentes ou posições diferentes.



panamenergy
energia renovável

☎ (55) 3372.1232
contato@panamenergy.com.br
www.panamenergy.com.br
📱 @panamenergy

R. Alberto Pasqualini, 321 | Centro
Santa Bárbara do Sul-RS

