

SABIA QUE COM A BOMBAGEM SOLAR BIOESPAÇO...

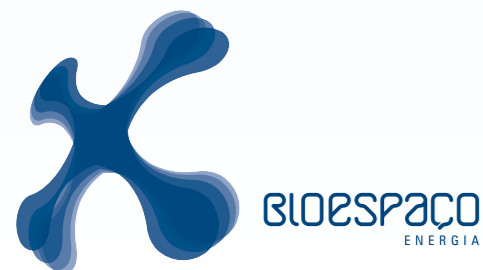
O CAUDAL DE ÁGUA É REGULADO PELA RADIAÇÃO SOLAR,
PELO QUE NÃO NECESSITAM DE BATERIAS.

NORMALMENTE SÃO ASSOCIADOS A DEPÓSITOS ELEVADOS QUE
ACUMULAM ENERGIA POTENCIAL QUE PODEM MAIS TARDE SER
FORNECIDA POR GRAVIDADE PARA O SEU CONSUMO.



BOMBAGEM SOLAR

BOMBAS DE ÁGUA IDEAIS PARA A AGRICULTURA, TRABALHO E CASA.



MASTER FRANCHISADOR

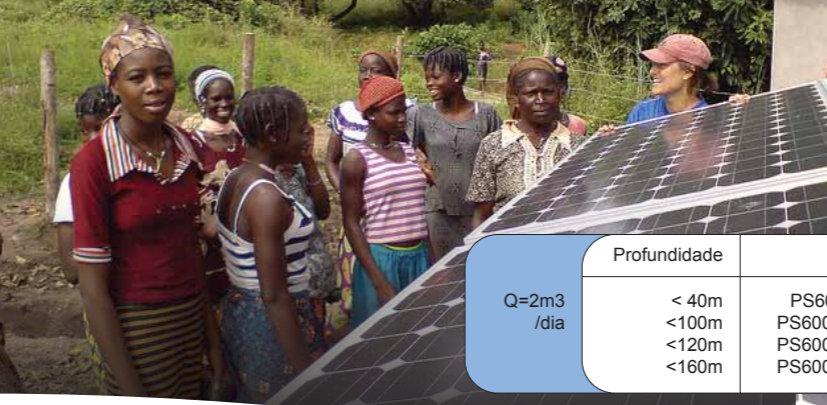
Rua A, Lote P12, Armazém A
Zona Industrial de Castelo Branco
6000-459 Castelo Branco
Tel: +351 272 341 364
Fax: +351 214 075 797
Email: geral@bioespaco.com

UNIDADE OPERACIONAL DE CASTELO BRANCO

Rua A, Lote P12, Armazém A
Zona Industrial de Castelo Branco
6000-459 Castelo Branco
Tel: +351 272 341 364
Fax: +351 214 075 797
Email: castelobranco@bioespaco.com
www.bioespaco.com

www.bioespaco.com

Energia na sua mão!



BOMBAS SUBMERSÍVEIS

| Q=2m3 /dia | Profundidade | Bomba | Painéis (Wp) | Valor |
|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | < 40m | PS600 HR-04 | 705 | Sob consulta |
| | <100m | PS600 HR-04H | 940 | |
| | <120m | PS600 HR-04H | 940 | |
| | <160m | PS600 HR-03H | 940 | |

| Q=4m3 /dia | Profundidade | Bomba | Painéis (Wp) | Valor |
|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | <100m | PS600 HR-04H | 705 | Sob consulta |
| | <120m | PS600 HR-04H | 940 | |
| | <160m | PS600 HR-03H | 940 | |

| Q=6m3 /dia | Profundidade | Bomba | Painéis (Wp) | Valor |
|------------|--------------|----------------|--------------|--------------|
| | <40m | PS600 HR-14 | 470 | Sob consulta |
| | <60m | PS600 HR-07 | 705 | |
| | <80m | PS600 HR-04H | 940 | |
| | <100m | PS600 HR-04H | 940 | |
| | <140m | PS1800 HR-07H | 1175 | |
| | <160m | PS1800 HR-05HL | 1410 | |

| Q=8m3 /dia | Profundidade | Bomba | Painéis (Wp) | Valor |
|------------|--------------|----------------|--------------|--------------|
| | < 40m | PS600 HR-07 | 705 | Sob consulta |
| | < 80m | PS600 HR-07 | 940 | |
| | <120m | PS1800 HR-07H | 1175 | |
| | <140m | PS1800 HR-07H | 1410 | |
| | <160m | PS4000 HR-05HH | 2115 | |

| Q=10m3 /dia | Profundidade | Bomba | Painéis (Wp) | Valor |
|-------------|--------------|---------------|--------------|--------------|
| | <40m | PS600 HR-14 | 705 | Sob consulta |
| | <60m | PS600 HR-07 | 940 | |
| | <80m | PS600 HR-07H | 1175 | |
| | <120m | PS600 HR-07H | 1410 | |
| | <140m | PS1800 HR-14H | 2115 | |
| | <160m | PS9k C-SJ8-44 | 5640 | |

| Q=15m3 /dia | Profundidade | Bomba | Painéis (Wp) | Valor |
|-------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|
| | <40m | PS600 HR-14 | 940 | Sob consulta |
| | <60m | PS1200 HR-10 | 1410 | |
| | <80m | PS1800 C-SJ1-25 | 2350 | |
| | <120m | PS4000 HR-14H | 2350 | |
| | <140m | PS4000 HR-14H | 2585 | |
| | <160m | PS9k C-SJ8-44 | 5875 | |

| Q=20m3 /dia | Profundidade | Bomba | Painéis (Wp) | Valor |
|-------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|
| | <40m | PS600 HR-14 | 940 | Sob consulta |
| | <60m | PS1200 HR-23 | 1410 | |
| | <100m | PS4000 HR-14H | 2350 | |
| | <120m | PS4000 HR-14H | 2820 | |
| | <140m | PS4000 C-SJ3-32 | 5170 | |
| | <160m | PS9k C-SJ8-44 | 11280 | |

| Q=25m3 /dia | Profundidade | Bomba | Painéis (Wp) | Valor |
|-------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|
| | <40m | PS1800 C-SJ5-12 | 1410 | Sob consulta |
| | <60m | PS4000 C-SJ8-12 | 2350 | |
| | <80m | PS4000 C-SJ5-25 | 2585 | |
| | <100m | PS4000 C-SJ5-25 | 4700 | |
| | <120m | PS4000 C-SJ3-32 | 5170 | |
| | <140m | PS4000 C-SJ5-32 | 5405 | |
| | <160m | PS9k C-SJ8-44 | 11280 | |

| Q=30m3 /dia | Profundidade | Bomba | Painéis (Wp) | Valor |
|-------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|
| | <40m | PS1800 HR-23 | 1410 | Sob consulta |
| | <60m | PS4000 C-SJ5-25 | 2585 | |
| | <80m | PS4000 C-SJ5-25 | 2820 | |
| | <100m | PS4000 C-SJ5-25 | 4700 | |
| | <120m | PS4000 C-SJ3-32 | 5640 | |
| | <140m | PS4000 C-SJ5-32 | 6110 | |
| | <160m | PS9k C-SJ8-44 | 11280 | |

BOMBAS DE SUPERFÍCIE

Os sistemas de bombagem solar de superfície, estão projetados para funcionar com módulos solares e são compostos por bomba centrífuga com caudais diários até 50 m3/h de instalação simples, isenta de manutenção e sem escovas devido ao motor de corrente contínua. Têm também uma elevada fiabilidade, longevidade e rentabilidade.

| ΔH = 10m L=50m | Profundidade | Bomba | Painéis (Wp) | Valor |
|-------------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|
| | <2m3/dia | PS150 BOOST-60 | 235 | Sob consulta |
| | <4m3/dia | PS150 BOOST-125 | 235 | |
| | <8m3/dia | PS150 BOOST-240 | 235 | |
| | <10m3/dia | PS150 BOOST-240 | 470 | |
| | <50m3/dia | PS 600 CS 15-1 | 705 | |



BOMBAS SUBMERSÍVEIS

Os sistemas de bombagem solar submersíveis com caudais diários até aos 30m3/h, estando projetados para funcionar com módulos solares e são compostos por, controlador, bloco da bomba, motor sem escovas resistente à fricção e isento de corrosão. Estes equipamentos têm uma elevada fiabilidade e longevidade e são adequados para poços/furos com mais de 4". As principais aplicações destes sistemas são bombagem de poços/furos profundos.



APLICAÇÕES:

- ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL,
- BEBEDOUROS DO GADO,
- REGA,
- REGULAÇÃO DE NÍVEL LAGOS,
- ETC.

