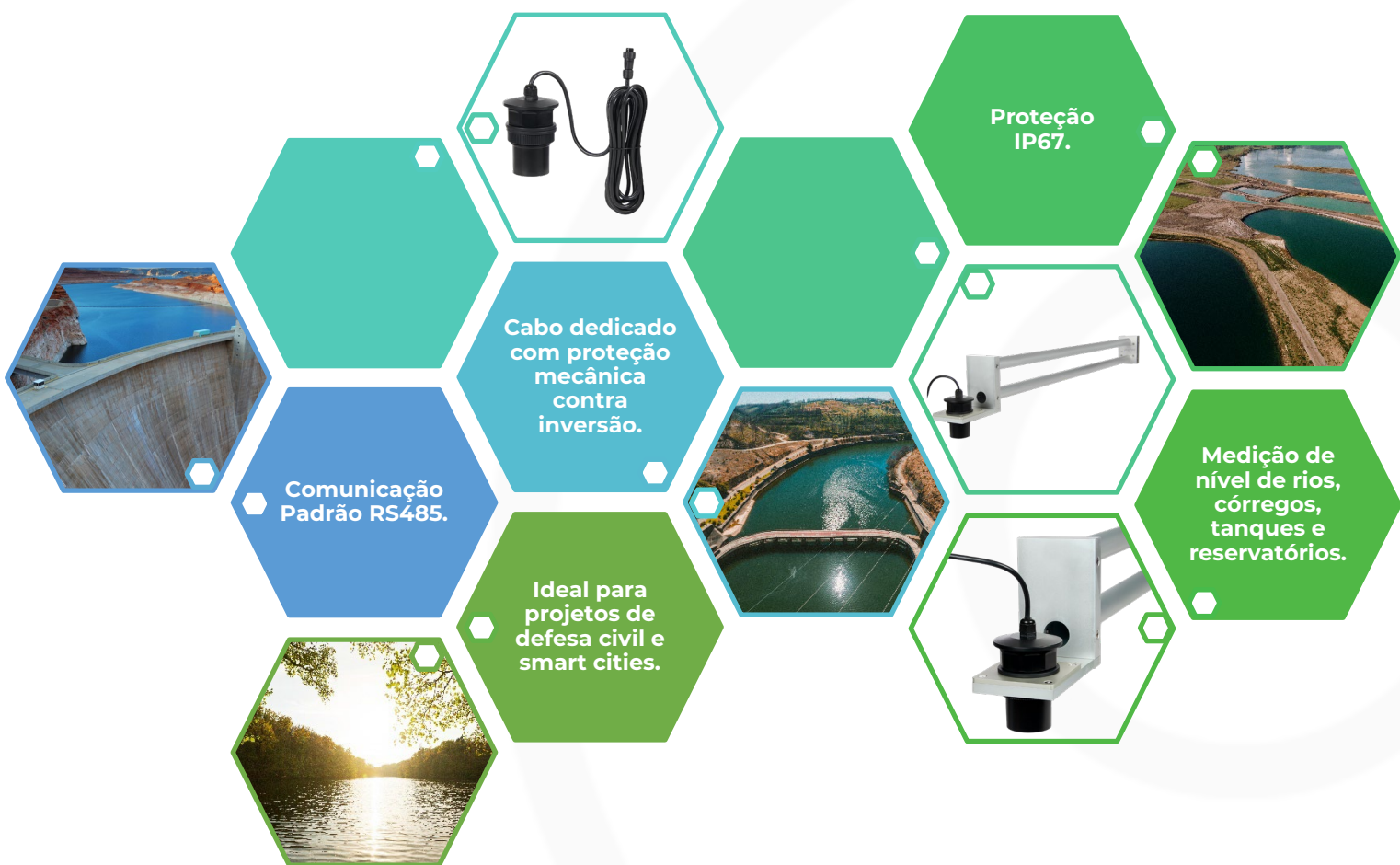


Plugsensor

Nível de Líquido (Sônico) 10m



Plugsensor

Nível de Líquido (Sônico) 10m

O **Plugsensor Nível de Líquido (Sônico) 10m** é um instrumento de medição de distância por ultrassom, ideal para aplicações de monitoramento de nível de líquido. O sensor emite um pulso de onda sonora ultrassônica e mede o tempo que essa onda leva para ser refletida de volta ao receptor, realizando assim o cálculo da distância com precisão. Com carcaça fabricada em material ABS, o produto acompanha suporte para poste em aço inox, adequado para ambientes externos.



DS022601PT

Especificações Técnicas

Parâmetro	Descrição
Interface de Saída	RS485 / Modbus-RTU
Alimentação	12 a 30 VDC
Consumo	0,25 W
Medição	Faixa: 0,4 a 5 m
	Precisão: $\pm 0,3$ a 1% FS
	Resolução: ± 1 mm
	Área cega: <40 cm
Técnica de Medida	Onda Ultrassônica
Frequência de Operação	40 KHz $\pm 5\%$
Classificação IP	IP67
Temperatura de Operação	-20° C até 60° C
Dimensões	Sensor: Ø 80 x 130 mm
	Suporte: 150 cm
	Suporte: 200 cm
Cabo / Conector	5 m com 5x 22 AWG / Weipu Série SP13 - IP68

Sensor disponível somente para integração com a Plugstation a partir do modelo WS22.

