

Comparativo Técnico

Baterias Estacionárias Ventiladas e Seladas



BATERIA SELADA VRLA



Modelos	XB 12 AL	XB 1290	XB 1270	XB 645	XB 12 SEG	XB 1212	XB 1223
Quantidade de células	6	6	6	3	6	6	6
Tensão da bateria	12 Vdc	12 Vdc	12 Vdc	6 Vdc	12 Vdc	12 Vdc	12 Vdc
Capacidade	6,0 Ah (C20)	9,0 Ah (C20)	7,0 Ah (C20)	4,5 Ah (C20)	4,5 Ah (C20)	1,2 Ah (C20)	2,3 Ah (C20) ¹
Tensão de recarga em flutuação	13,6 a 13,8 Vdc	13,5 a 13,8 Vcc	13,6 a 13,8 Vdc	6,85 a 6,94 Vcc	13,7 a 13,9 Vcc	13,6 V a 13,8 V	13,6 a 13,8 Vdc
Corrente máxima de recarga recomendada	1,8 A	2,7 A	2,1 A	1,35 A	1,8 A	0,36 A	0,69 A ²
Aplicação ideal	Centrais de alarme	Nobreaks e centrais de alarme	Equipamentos de segurança eletrônica, informática e telecom.	Centrais de alarme	Centrais de alarme	Centrais de incêndio - compatível com CIC 06L	Caixa eletrônico, caixa registradora, central de alarme incêndio e relógio ponto ³
Dimensão do produto (L x A x P)	151 x 100 x 65 mm	151 x 100 x 65 mm	151 x 100 x 65 mm	70 x 105 x 47 mm	151 x 100 x 65 mm	43 x 97 x 58 mm	178 x 61 x 35 mm
Descarga por armazenamento	A bateria pode ser armazenada por mais de 6 meses a uma temperatura de 25 °C, com uma taxa de autodescarga inferior a 3% ao mês. Recomenda-se carregá-la antes do uso.						
Garantia	3 meses de garantia legal mais 9 meses de fábrica						

1 – Recomendamos recarregar a bateria a cada 6 meses.

2 – A especificação C20 é a capacidade de fornecer a mesma corrente de fora constante em até 20 horas.

3- Antes de adquirir, consulte as especificações da bateria do seu equipamento.

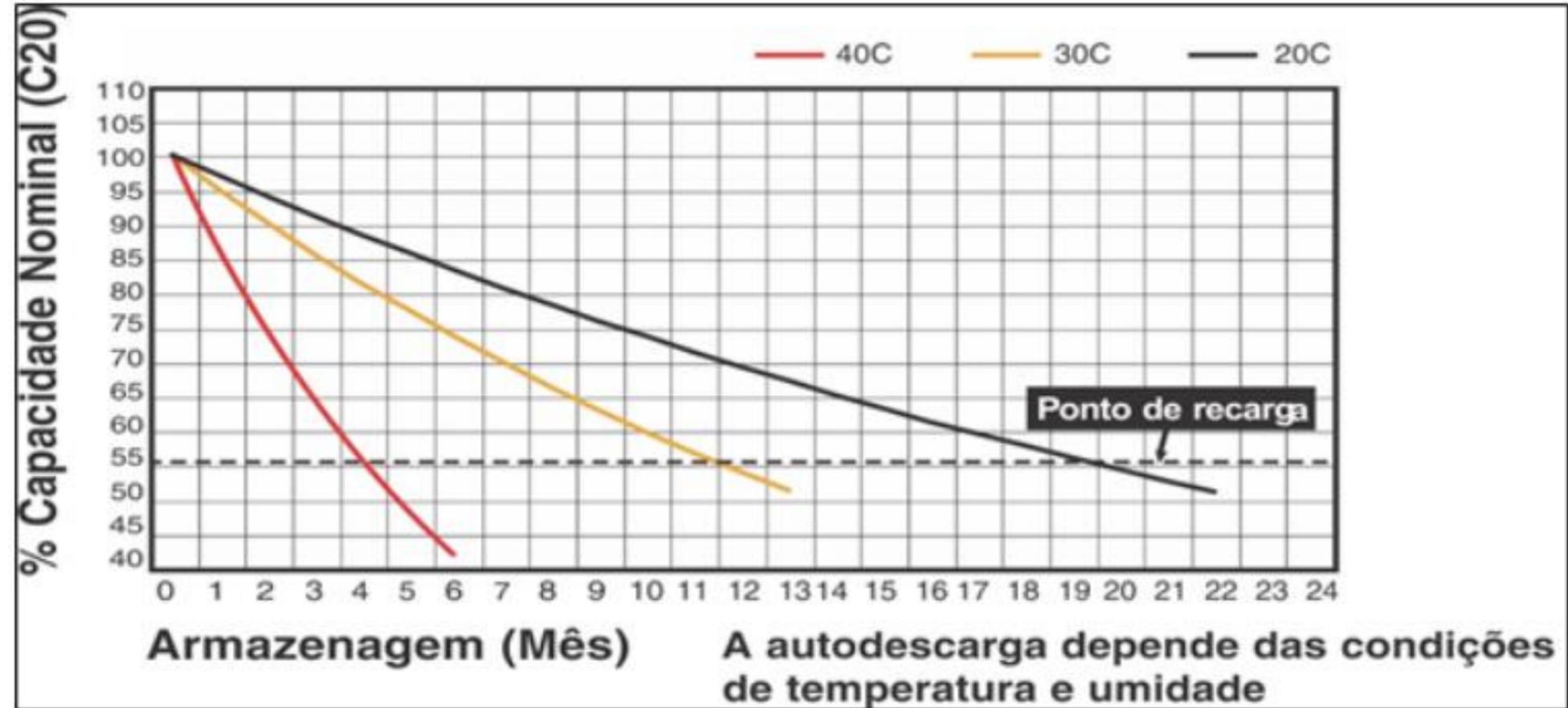
**BATERIA VENTILADA
V-SRPA**

Modelos	EB 1236	EB 1245	EB 1260
Tensão da bateria	12 Vdc	12 Vdc	12 Vdc
Capacidade (Ah)	36Ah (C20)	45Ah (C20)	60Ah (C20) ¹
Tensão de recarga em flutuação @ 25°C	13,40V a 13,80V	13,40V a 13,80V	13,40V a 13,80V
Tensão de equalização @ 25 °C	15,20 V a 15,80 V	15,20 V a 15,80 V	15,20 V a 15,80 V
Método de recarga	Proceder a uma carga na bateria com corrente constante de 0,10 x C10, por 1 a 2 horas após o instante final de carga. O instante final de carga é a primeira de três leituras de tensão consecutivamente estáveis em intervalos de 30 minutos, corrigidas em temperatura.		
Corrente de descarga até 10,5V (25 °C)	C10 = 3,4A C20 = 1,80A C100 = 0,36A	C10 = 4,05A C20 = 2,25A C100 = 0,50A	C10 = 5,40A C20 = 3,00A C100 = 0,65A ²
Aplicação ideal	Controle de acesso, como portões de casas, sítios, condomínios e estabelecimentos comerciais	Dispositivos de controle de acesso, segurança, informática, Telecom e automação comercial.	Dispositivos de controle de acesso, segurança, informática, Telecom e automação comercial.
Dimensão do produto (L x A x P)	208 [8.2"] x 175 [6.9"] x 175 [6.9"]	208 [8.2"] x 175 [6.9"] x 175 [6.9"]	241 [9.5"] x 175 [6.9"] x 175 [6.9"]
Descarga por armazenamento	Baterias não devem ser armazenadas por mais de 180 dias sem receber uma carga de manutenção ainda que a temperatura de armazenagem seja de 20°C ou a tensão não esteja abaixo 12,40V. Ver tabela de autodescarga.		
Terminal	Tipo "X" 16mm ²	Tipo "X" 16mm ²	Tipo "X" 16mm ²
Garantia	2 anos		

- 1 – A especificação C20 é a capacidade de fornecer a mesma corrente de forma constante em até 20 horas.
2 – A especificação C10 é a capacidade de fornecer a mesma corrente de forma constante em até 10 horas.



TABELA DE AUTODESCARGA





intelbras

[Intelbras.com/pt-br/contato/suporte-técnico/](https://www.intelbras.com/pt-br/contato/suporte-tecnico/)