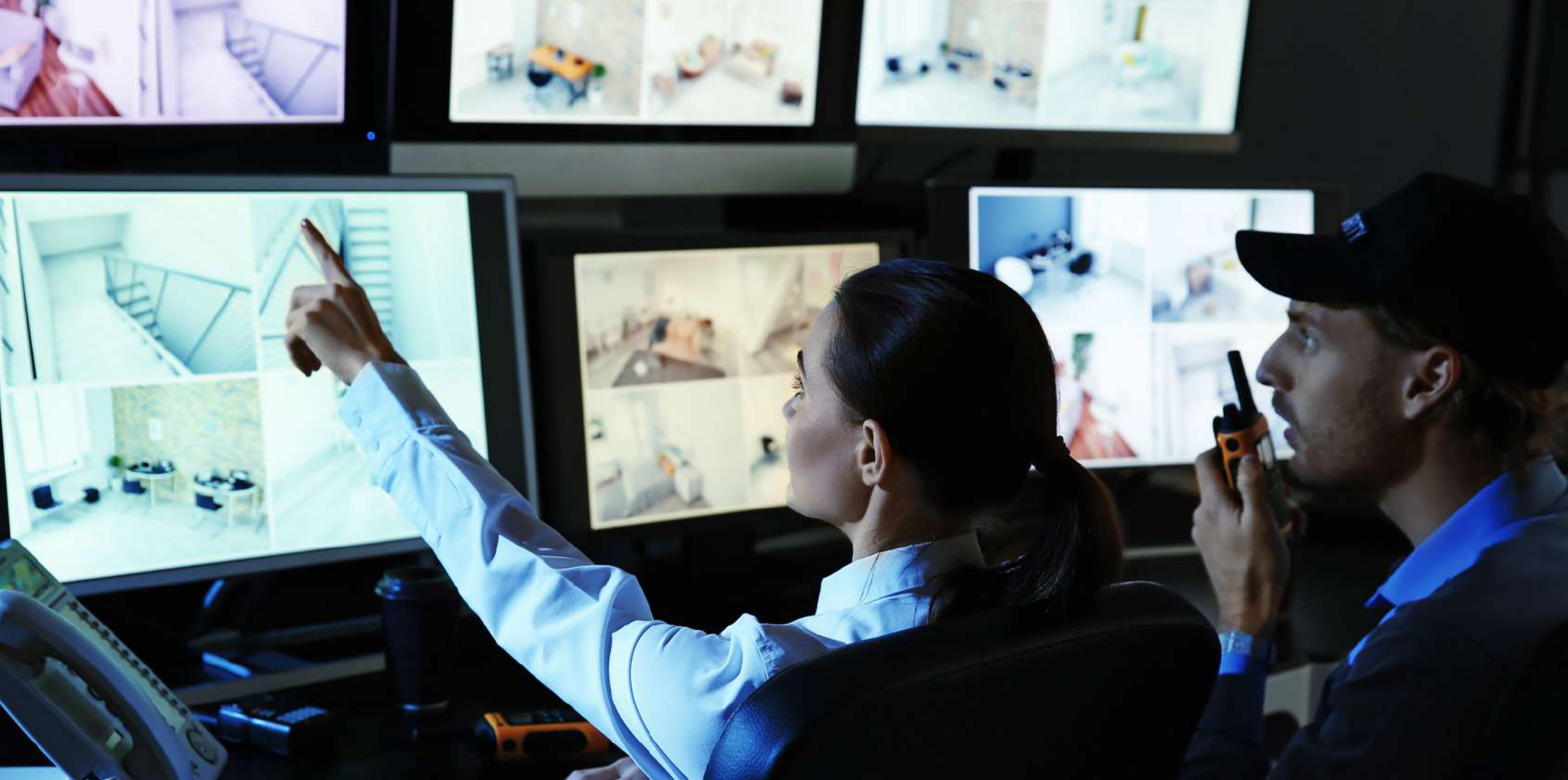




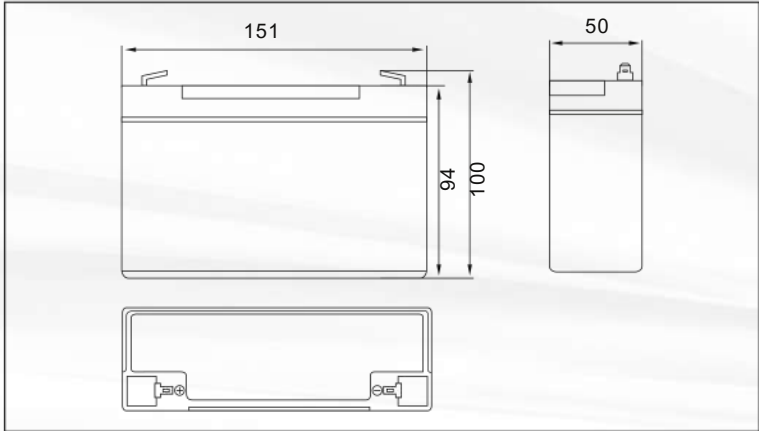
BATERIA DE GEL VRLA 6V 12AH



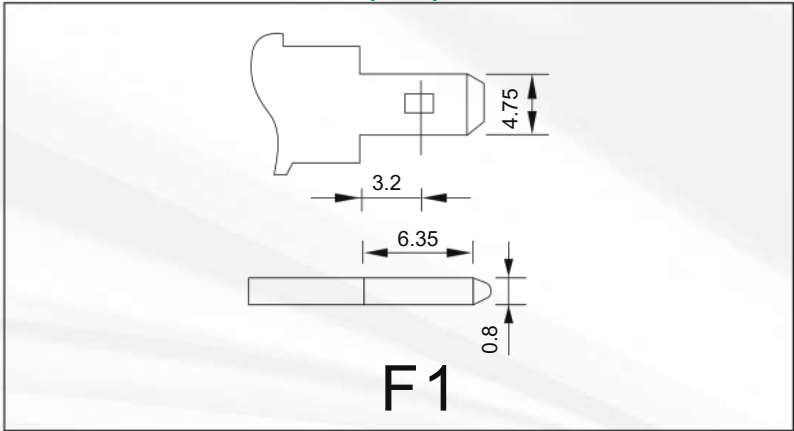
1. ESPECIFICAÇÕES

TENSÃO NOMINAL		6V	
CAPACIDADE NOMINAL (20h)		12Ah	
DIMENSÕES	ALTURA TOTAL	100MM	
	ALTURA	94MM	
	COMPRIMENTO	151MM	
	LARGURA	50MM	
PESO APROXIMADO		1,7KG+/- 2%	
CAPACIDADE	20H		12Ah
	10H		11Ah
	5H		10.2Ah
	1H		7.2Ah
	DESCARGA DE 1,5H PARA 5,25V		4.8Ah
RESISTÊNCIA INTERNA	BATERIA TOTALMENTE CARREGADA		13.5m°
CAPACIDADE AFETADO POR TEMPERATURA (TAXA DE 10H)		40°C	102%
		25°C	100%
		0°C	85%
		-15°C	65%
AUTO DESCARGA	CAPACIDADE APÓS 6 MESES DE ARMAZENAMENTO		82%
TERMINAL		F1	
CARGA (TENSÃO CONSTANTE)	CICLO	CICLO CORRENTE DE CARGA INICIAL INFERIOR A 4,8Ah	
		TENSÃO 7.20 - 7.35V	
	FLUTUADOR	TENSÃO 6.75V - 6.9V	

DIMENSÕES EXTERNAS



TERMINAL TIPO FASTON (MM)



2. CARACTERÍSTICAS DE DESCARGA (25°C)

TABELA DE DESCARGA EM CORRENTE CONSTANTE (A) E POTÊNCIA CONSTANTE (W)

Tempo		5min	10min	15min	30min	1H	2H	3H	4H	5H	8H	10H	20H
4.80V	A	43.2	27,01	21,0	5.18	7.20	4.20	3.09	2.48	2.11	1.39	1.13	0.62
	W	254,7	160,0	121,8	27.5	41.5	24.3	17.9	14.4	12.2	8.0	6.6	3.60
5.10V	A	39,6	26,5	19,3	4.91	6.76	4.03	3.00	2.40	2.06	1.37	1.1	0.61
	W	239,7	157,5	113,7	27.3	39.0	23.3	17.4	13.9	12.0	7.9	6.5	3.50
5.25V	A	36,7	25,3	18,0	4.76	6.54	3.95	2.95	2.28	2.04	1.35	1.10	0.60
	W	231,5	147,0	108,8	27.0	37.8	22.9	17.1	13.2	11.9	7.8	6.4	3.48
5.40V	A	33,4	24,2	16,8	4.55	6.32	3.85	2.90	2.24	1.95	1.31	1.07	0.59
	W	221,0	142,5	104,7	26.9	36.8	22.4	16.9	13.0	11.4	7.5	6.3	3.40
5.55V	A	28,9	22,8	15,6	4.23	6.10	3.75	2.75	2.20	1.87	1.28	1.05	0.57
	W	172,2	137,7	99,8	26.7	36.3	22.2	16.4	13.0	11.1	7.2	6.1	3.38

CURVA DE DESCARGA

