

(11) *Número de Publicação:* PT 102003 A

(51) *Classificação Internacional:* (Ed. 6)
A47J027/092 A

(12) *FASCÍCULO DE PATENTE DE INVENÇÃO*

(22) <i>Data de depósito:</i> 1997.05.14	(73) <i>Titular(es):</i> CRUZINOX - INDÚSTRIA METALÚRGICA, LDA. CAVADINHA 3720 OLIVEIR PT
(30) <i>Prioridade:</i>	
(43) <i>Data de publicação do pedido:</i> 1998.12.31	(72) <i>Inventor(es):</i> FERNANDO JORGE MENDONÇA SANTOS PT
(45) <i>Data e BPI da concessão:</i>	(74) <i>Mandatário(s):</i>

(54) *Epígrafe:* DISPOSITIVO DE DESCOMPRESSÃO DE UM RECIPIENTE DE COZEDURA SOB PRESSÃO

(57) *Resumo:*

Dispositivo de descompressão para ser montado numa panela de pressão com fecho de baioneta que possui um corpo (1) onde se encontra fixado um cabo inferior (4) e por uma tampa (2) onde se encontra fixado um cabo superior (3), constituído por uma válvula de descompressão que compreende uma tampa inferior (8) e um corpo (9) montados na tampa da panela (2), contendo no seu interior um êmbolo (7) que se encontra pressionado contra a tampa inferior (8) por acção de uma mola (10), caracterizado por ser constituído por uma alavanca metálica (6) rígida que é constituída por uma ponte metálica (12), um veio (11) e um linguete metálico (13) que se encontram ligados de forma a que é impossível a sua separação, sendo o desencravamento da tampa (2) garantido pelo movimento basculante da alavanca metálica (6) quando é actuado através da botoneira (5), que exerce uma força sobre um ressalto (23) da referida alavanca metálica (6), sendo desta forma garantida a segurança na abertura da panela

