



DEPÓSITOS DE PEDIDO DE PATENTES, AJUSTES DE TITULARIDADE E  
PATENTES CONCEDIDAS

Nº	Nº Protocolo Nº Pedido INPI			Título	Descrição do invento	Inventor(es)	Área
		Depósito	Nat.				
6	BR102012 022849-1	11.9.2012	PI	<i>Proteína identificada como fosfolipase-d presente no veneno de loxosceles intermedia clonada de forma recombinante em sistema de expressão heterólogo.</i>	Invenção que compreende a identificação, clonagem, manipulação e purificação da toxina do veneno da aranha marrom, que em estado natural é de difícil e reduzida obtenção, tendo aplicabilidade no estudo, pesquisa, tratamento e diagnósticos	Silvio Sanches Veiga (UFPR) Andrea Sennf Ribeiro (UFPR) Olga Meiri Chaim (UFPR) Oldemir Carlos Mangili (UFPR) Waldomiro Gremski (UFPR) Márcia Helena Appel (UEPG) Rafael Bertoni da Silveira (Docente UEPG) Leny Toma (UNIFESP) Helena Bonciani Nader (UNIFESP)	Biologia
7	PI 1107350-0	06.12.2011	PI	<i>Proteína identificada como hialuronidase presente no veneno de loxosceles intermedia clonada e expressa de forma recombinante em sistema de expressão heterólogo.</i>	Invenção que compreende a identificação, clonagem, manipulação e purificação da toxina do veneno da aranha marrom, que em estado natural é de difícil e reduzida obtenção, tendo aplicabilidade no estudo, pesquisa, tratamento e diagnósticos	Silvio Sanches Veiga (UFPR) Andrea Senff Ribeiro (UFPR) Olga Meiri Chaim (UFPR) Oldemir Carlos Mangili (UFPR) Luiza Helena Gremski (UFPR) Valéria Pereira Ferrer (UFPR) Rafael Bertoni Silveira (Docente UEPG)	Biologia