

## COMPOSTO DE GRAFENO, NANOCOMPÓSITOS E SEUS USOS

### INVENTORES

Diego Piazza  
Daniele Perondi  
Aline Zanchet  
Marcos Vinícius Marocco  
Valéria Grabas Pellizzoni  
Márcio Roberto Darolt

### DATA DE DEPÓSITO / PEDIDO DE PATENTE (INPI):

30/08/2023 - BR 10 2023 017503-1

### TITULARES DO DIREITO:

FUCS

### DESCRIÇÃO E APLICAÇÃO:

A invenção descreve compostos de grafeno, nanocompósitos e seus usos em diversos tipos de materiais, especialmente em materiais resistentes a ataques químicos e ao calor. A presente invenção se situa nos campos da Química e da Ciência dos Materiais.