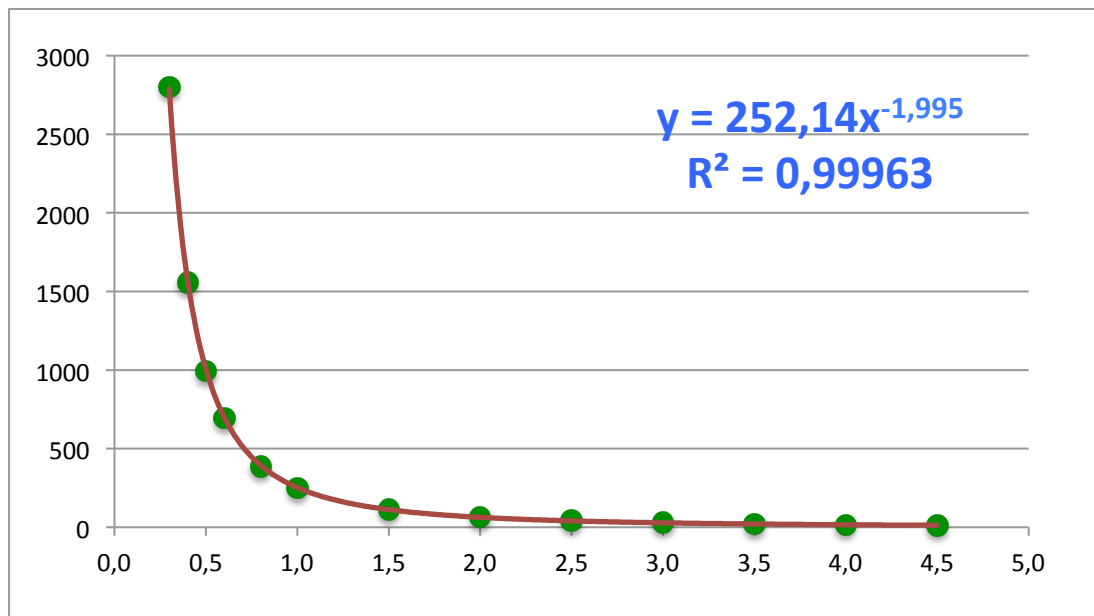


Simulação com 100.000.000 de partículas de fótons de 140 KeV com emissão isotrópica de uma fonte pontual. O detector é um cubo de água de 1 cm^3 e ambos estão envolvidos em gás argônio.

Posição do detector: 3,0 metros

Posição da Fonte	Distância	Energia
2,7	0,3	2802,22
2,6	0,4	1557,84
2,5	0,5	992,977
2,4	0,6	693,955
2,2	0,8	387,402
2,0	1,0	249,359
1,5	1,5	112,015
1,0	2,0	66,919
0,5	2,5	42,377
0,0	3,0	29,529
-0,5	3,5	21,094
-1,0	4,0	15,033
-1,5	4,5	11,756



Tempo de simulação: aproximadamente 20 minutos por ponto.