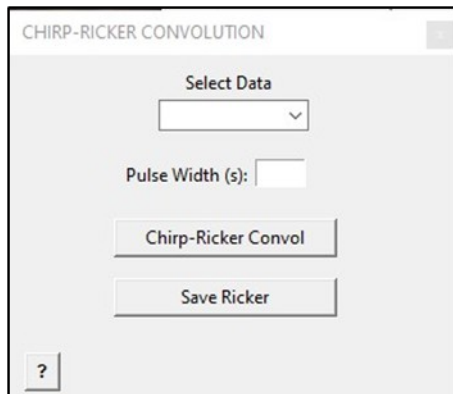
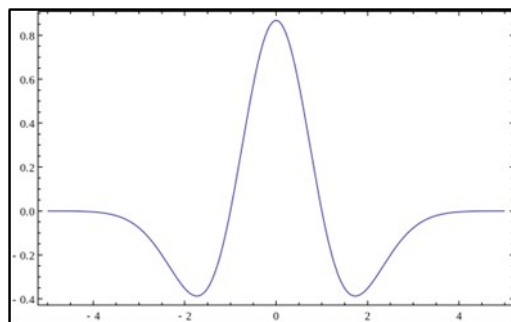


CONVOLUÇÃO CHIRP – RICKER



Utiliza a wavelet Ricker (figura abaixo) para a convolução com os dados envelopados de fontes Chirp. É realizada sobre cada traço sísmico individualmente.



Essa wavelet é definida a partir de sua frequência dominante e portanto é necessário o conhecimento da largura do pulso Chirp (Pulse Width), definida no Header do arquivo SEG-Y ou no manual do equipamento.

Na ausência desta informação pode-se tentar empiricamente valores em torno de 0.005 s