

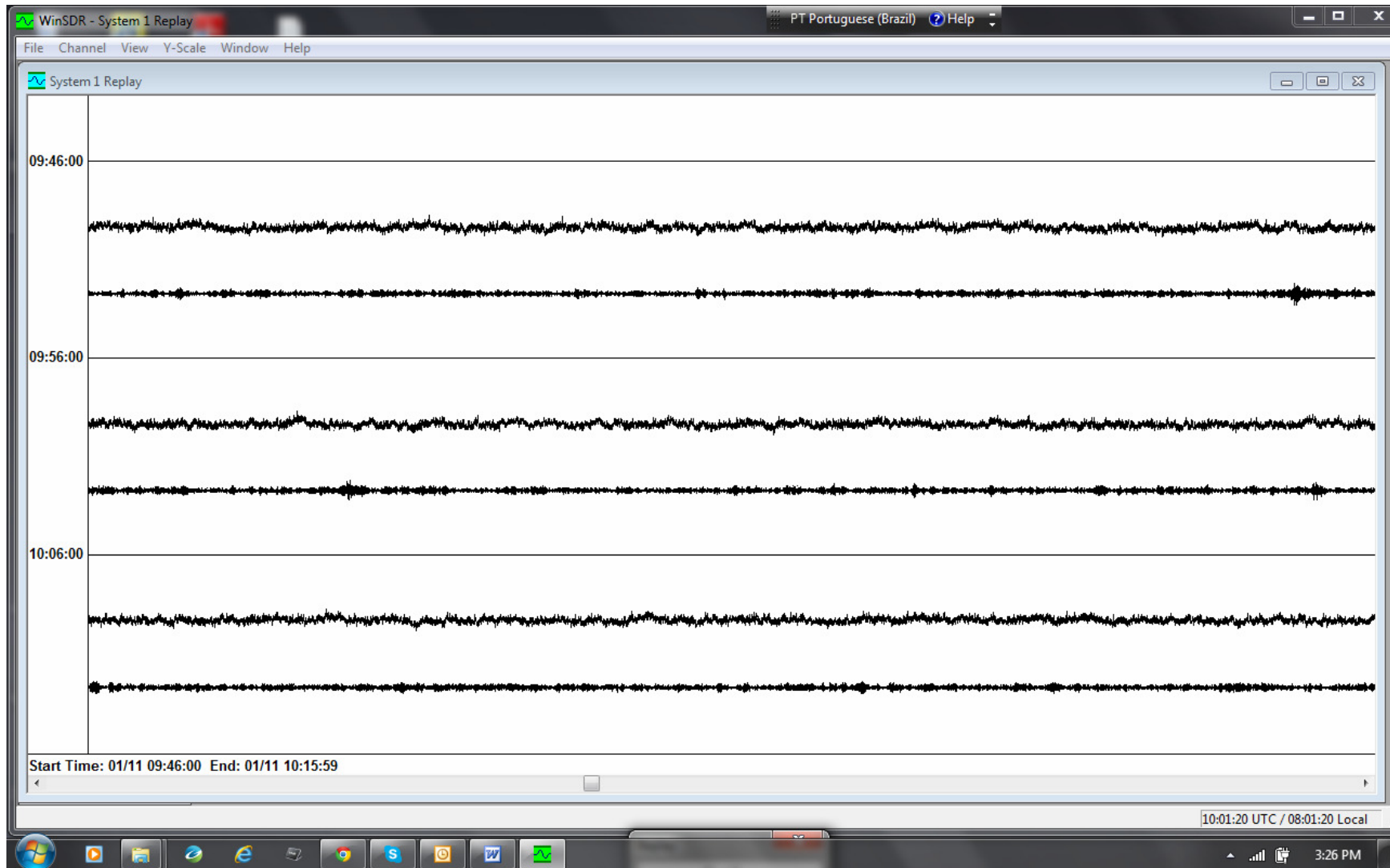
# **Apêndice**

## **Detonações Realizadas no Canteiro de Obras da UHE Santo Antônio**

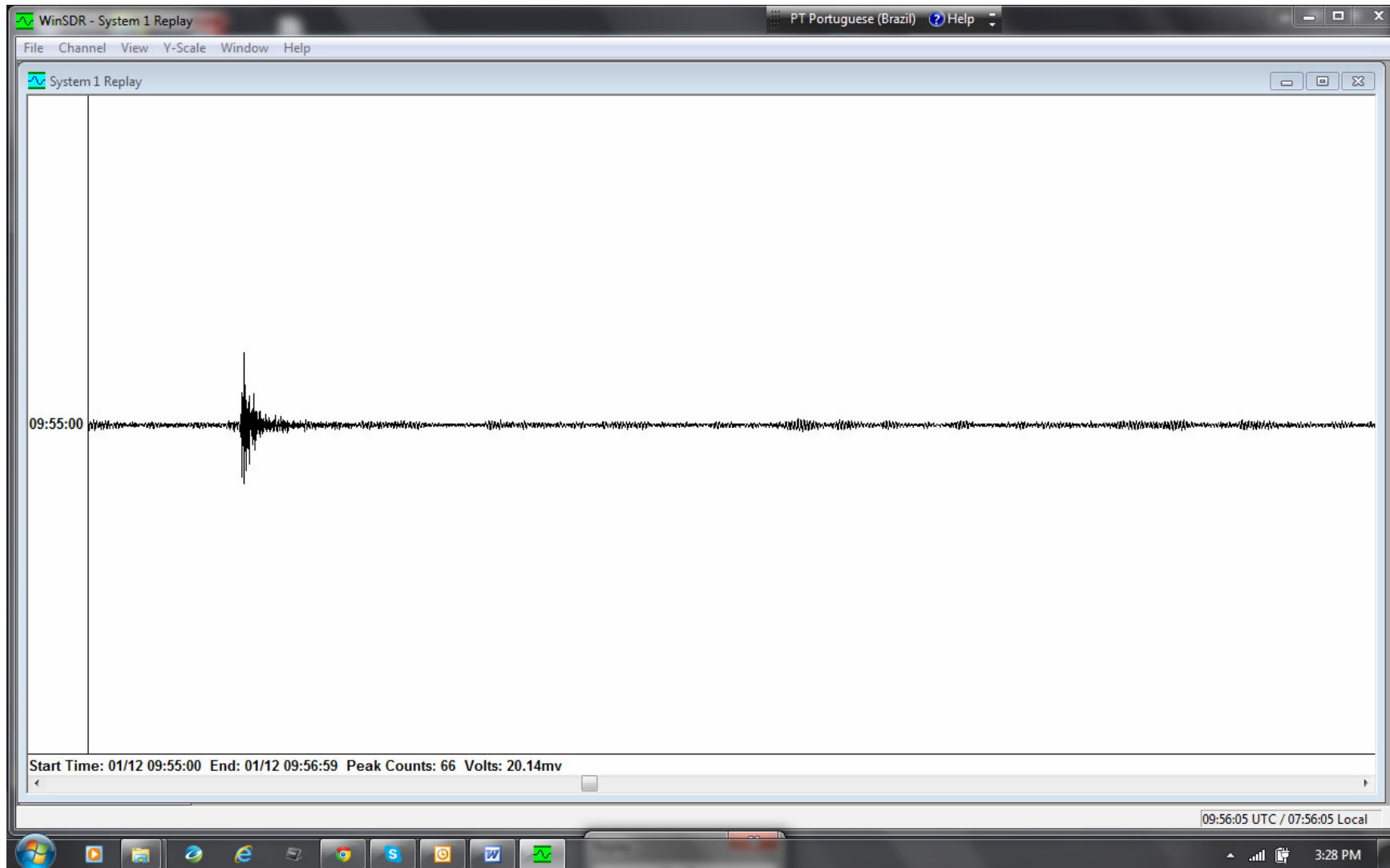
### **Janeiro 2013 Registros das Estações SANT1 e SANT2**

#### **Observação**

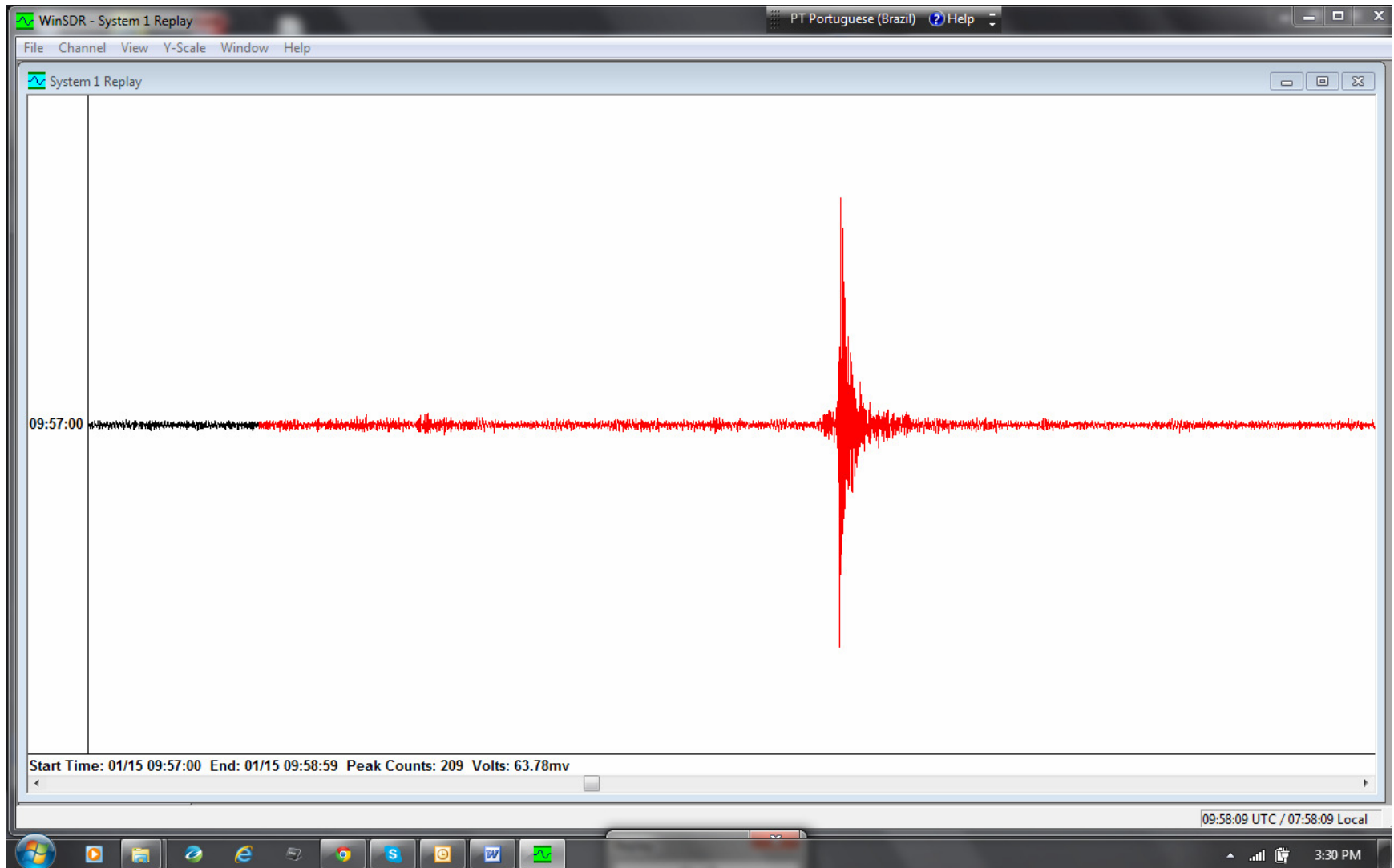
Os registros da estação SAML não foram mostrados nesta seção tendo em vista que a estação estava sem comunicação ao longo do mês de Janeiro de 2013. Todos os registros das estações SANT1 e SANT2 mostrados nesta seção foram filtrados com um filtro do tipo high-pass acima de 0.1 Hz.



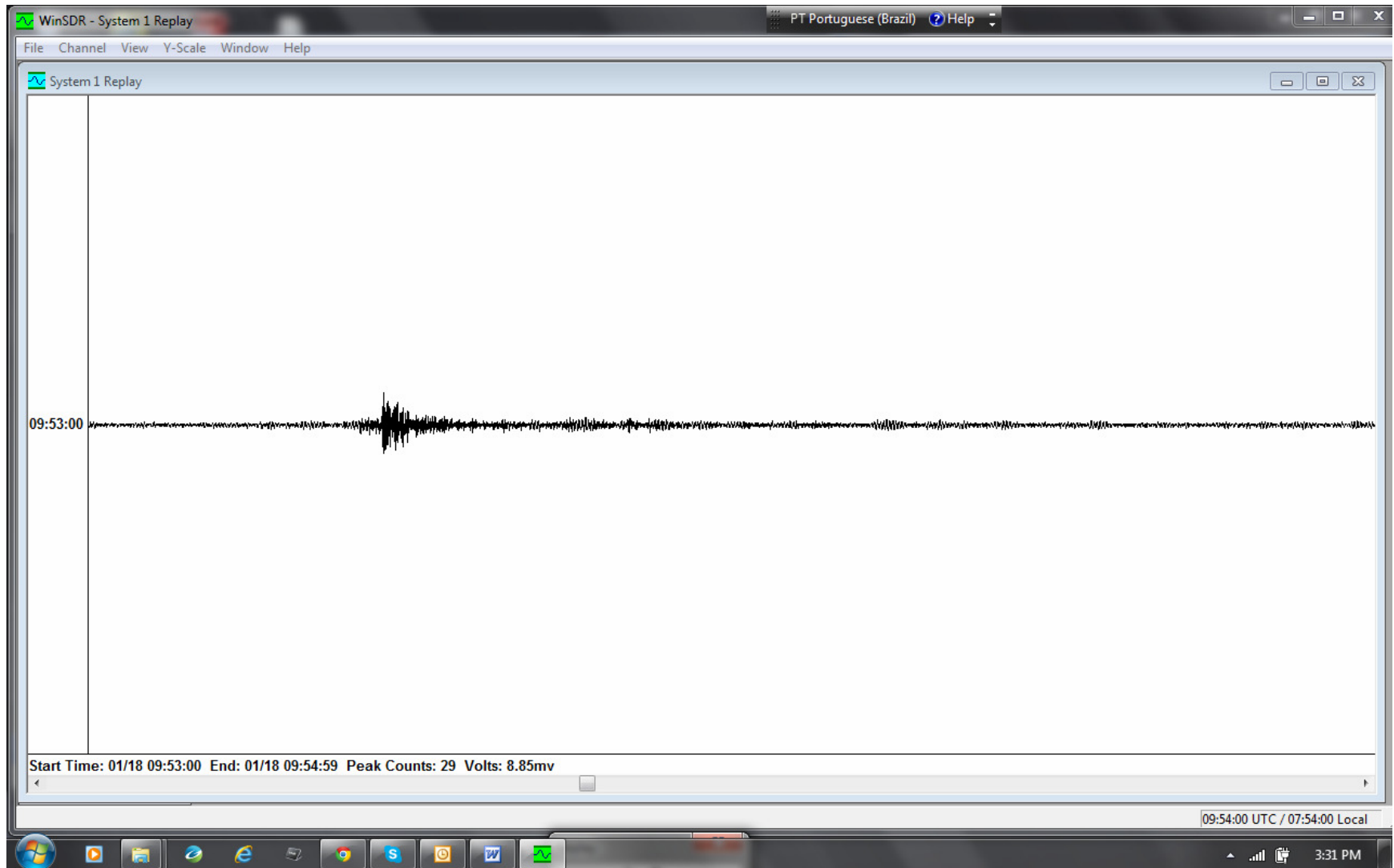
Estação SANT2 – Evento 1 – não registrado.



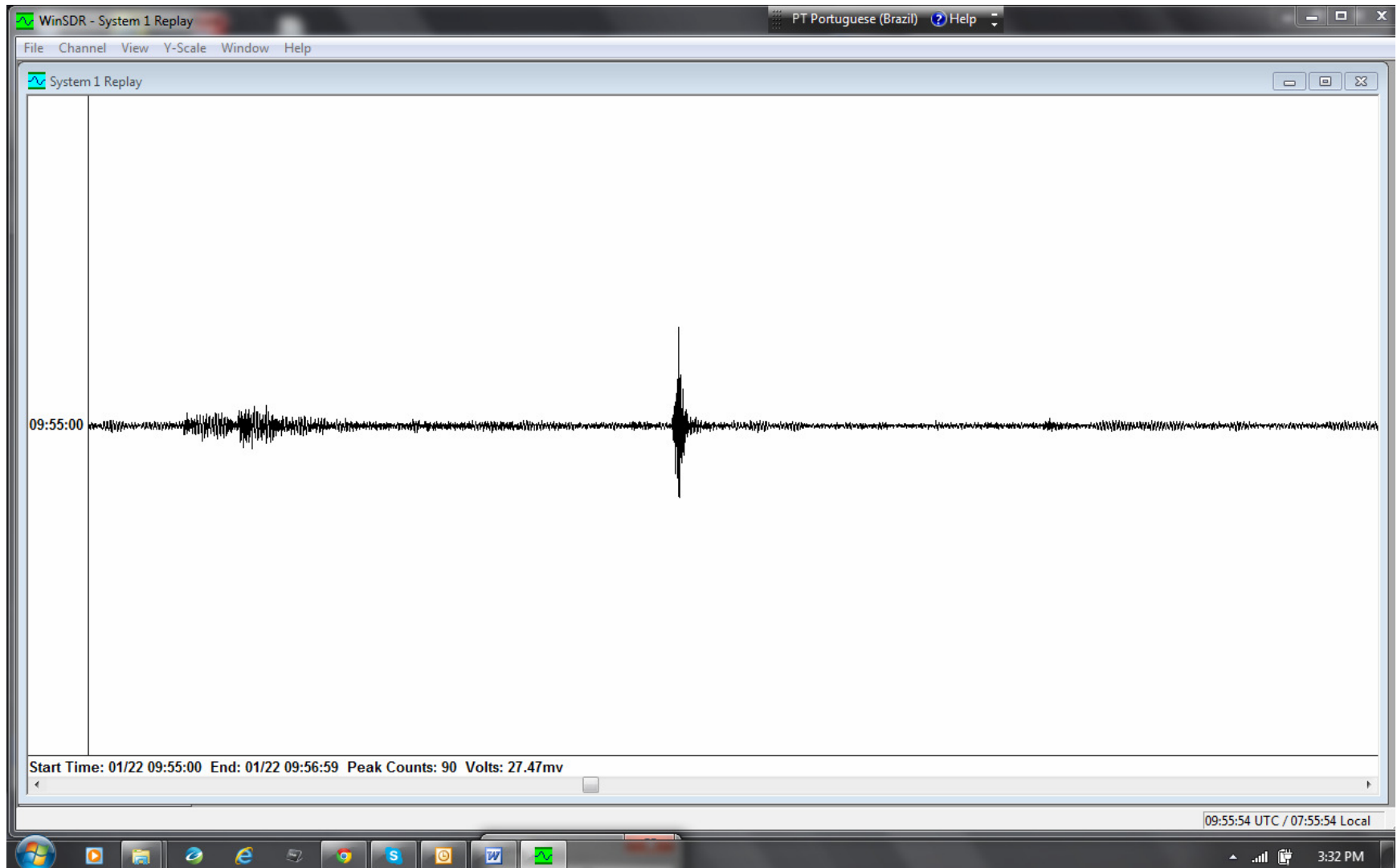
Evento 2 – Estação SANT2.



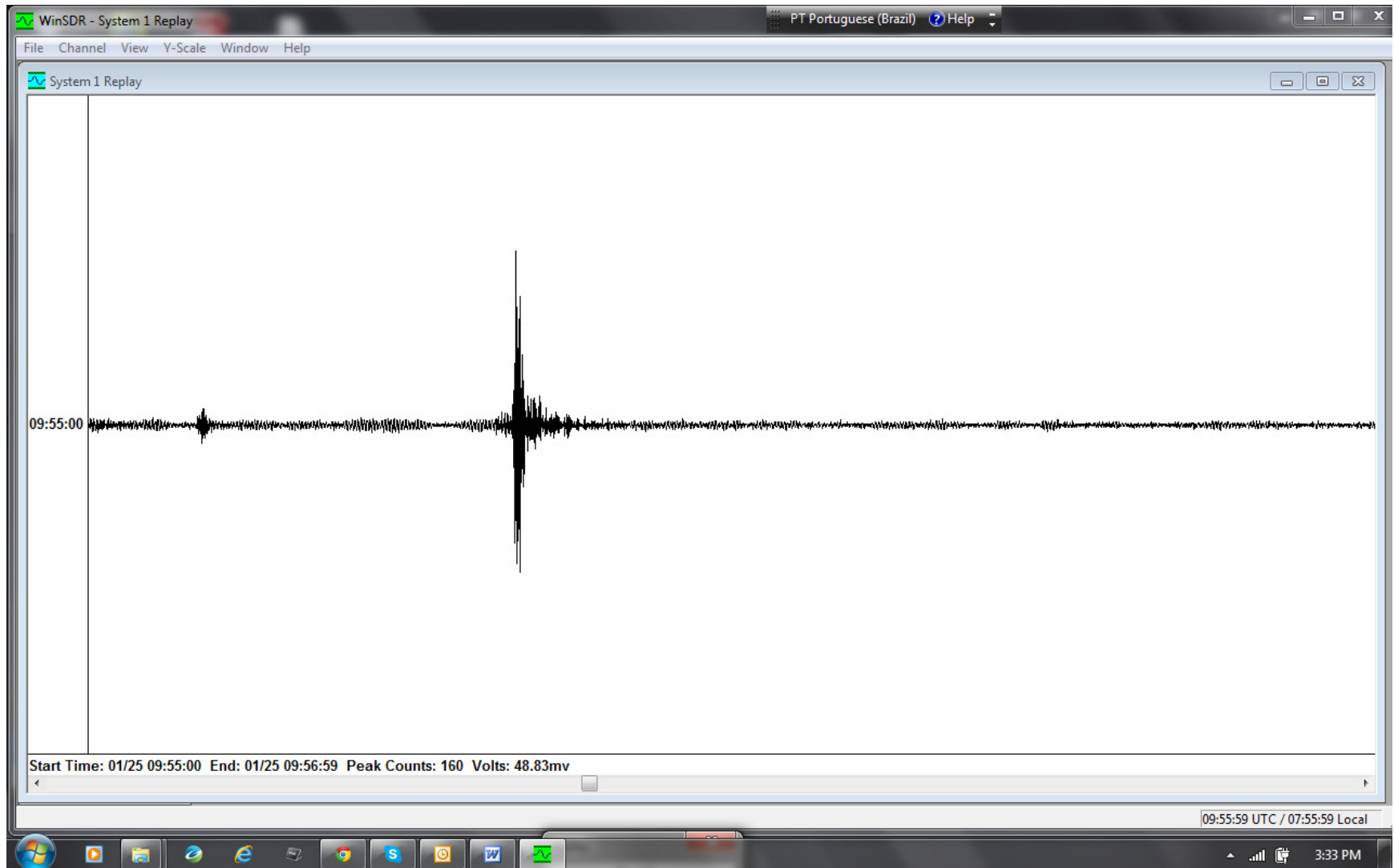
Evento 3 – Estação SANT2.



Evento 4 – estação SANT2.



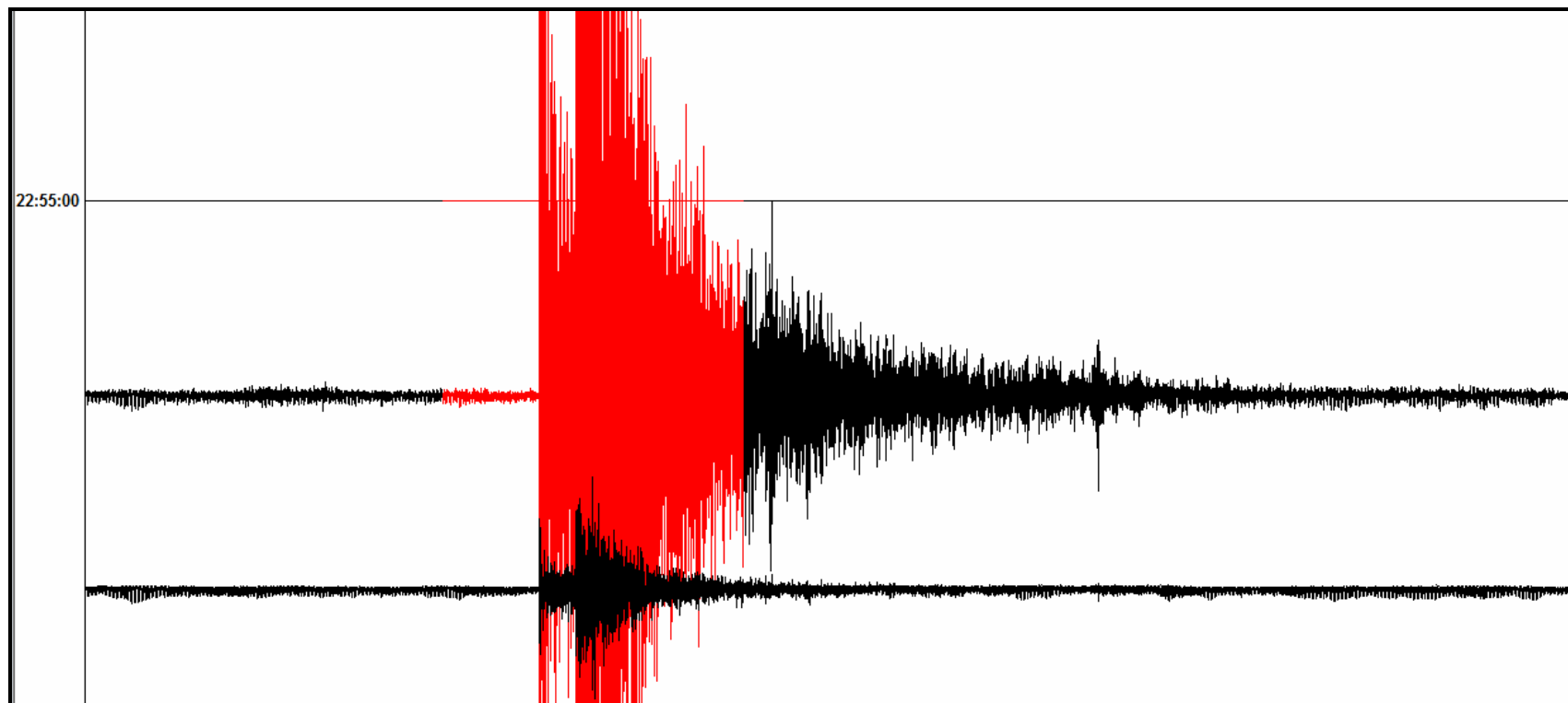
Evento 5 – estação SANT2.



Evento 6 – estação SANT2.

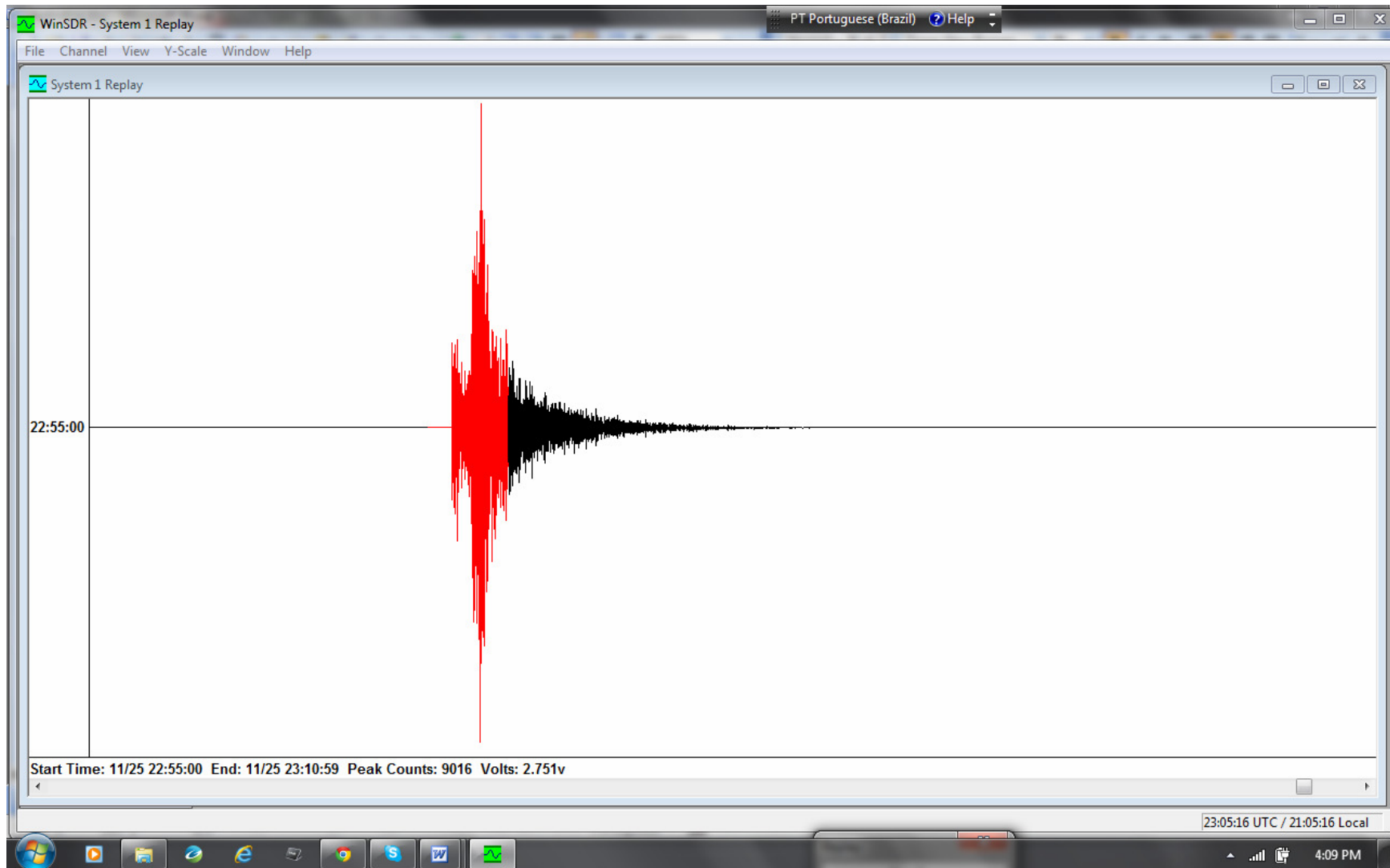
## Sismo Regional Registrado em Novembro de 2012:

### Sismo de Ariquemes, RO



Registro da estação da UHE Santo Antônio (SANT1) – 25 de Novembro de 2012 – horário GMT – componentes Z, N e E.





Registro da estação SANT2 – componente Z (sismograma filtrado usando-se o filtro high-pass acima de 0.1 Hz).