

## Decodificação do controle remoto SONY no laboratório.

Observem que:

- O nível de repouso do sinal é em HIGH (figura 1);
- Este controle remoto SONY gera um sinal de 12 bits;
- A identificação do valor do bit (0 ou 1) é dada pela largura do pulso em LOW (figura 2)
- O LSB é o primeiro bit transmitido para cada dado (comando e endereço), começando do bit 0 até o bit 6 (para o comando) seguido do bit 0 até o bit 4 (para o endereço do dispositivo);
- Este sinal que aparece nas figuras 1 e 2 corresponde à tecla "0" (comando 9 - veja arquivo).

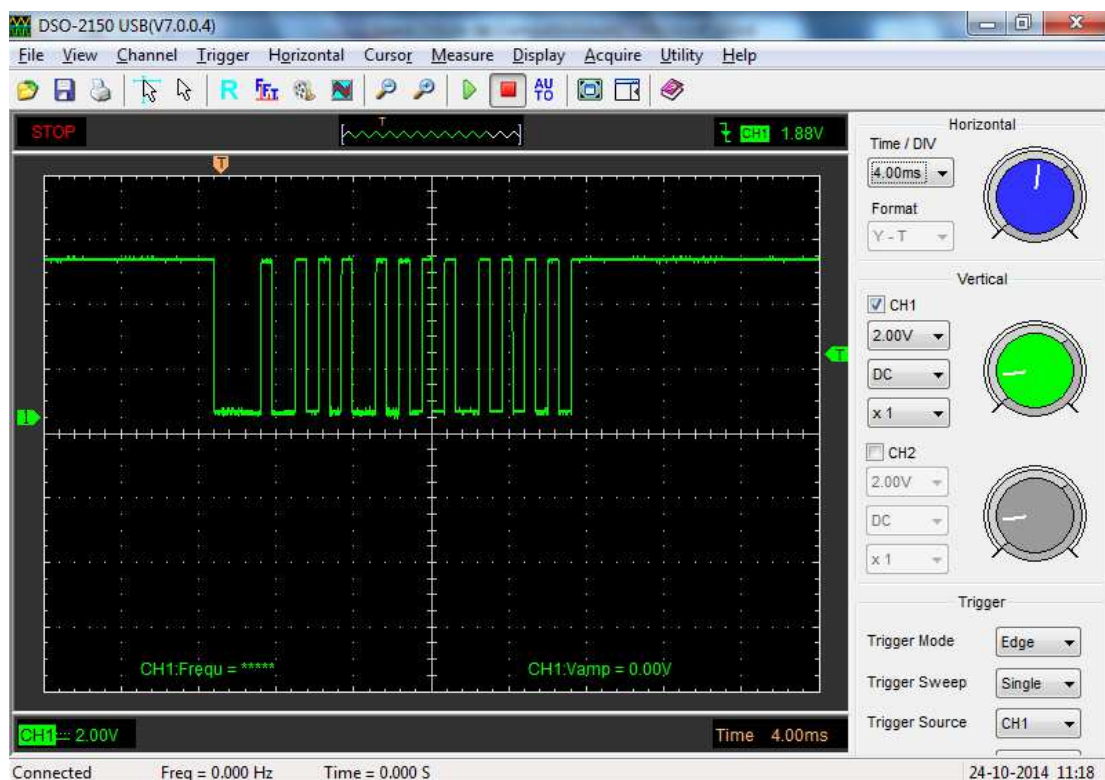


Figura 1

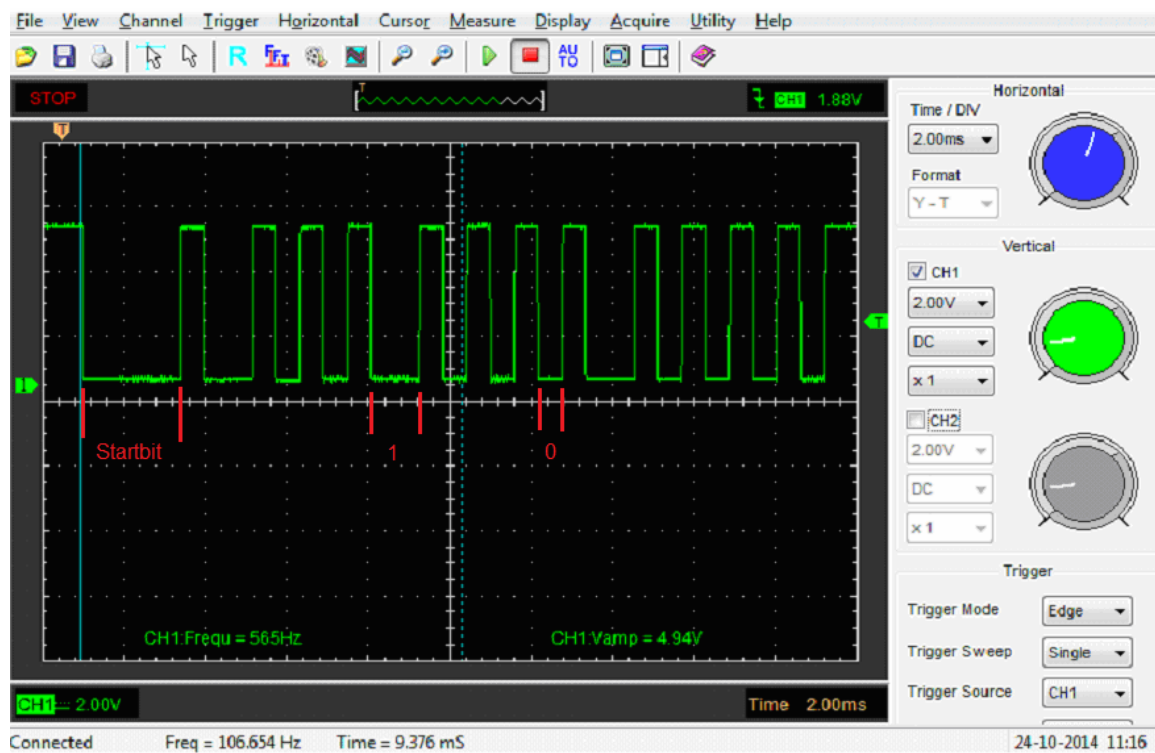


Figura 2.