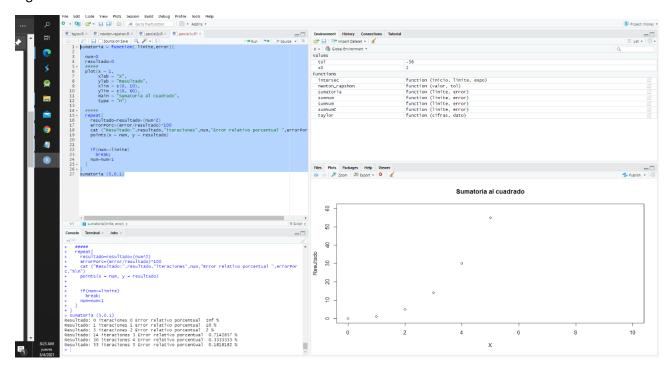
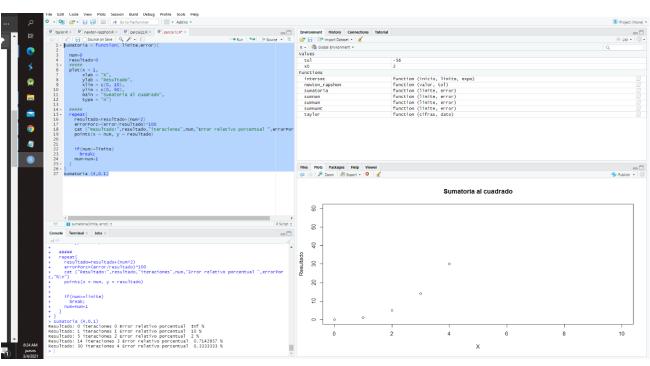
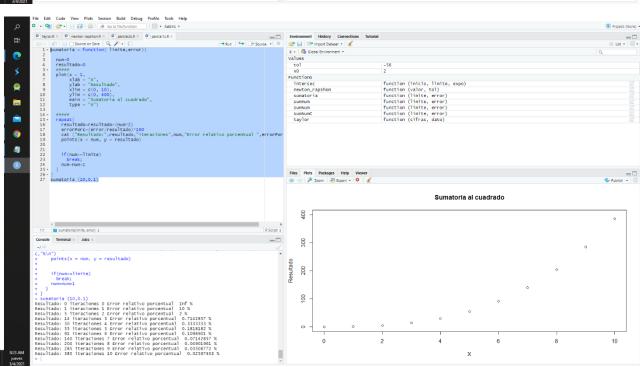
## Lida Guerrero parcial

## 1.c

La grafica esta con un límite diferente en cada caso en el eje Y para observar mejor los puntos, el conjunto de números naturales incluye el 0 y en el algoritmo también.







## 2.c

Se encuentran los valores de coseno(x) en el intervalo [1,2] los que dan 1.540302 y 0.5838532 respectivamente evaluando el valor x de x del numeral c con la función  $f(x)=x^2$  se obtienen valores de 0 en el intervalo [1,2], es decir que estas funciones no interceptan en el intervalo.

