**Modelado 1:1**

**Referenciada:**

Utilice la tabla de usuarios y le referencie su nombre, esto con el propósito de reutilizar su nombre, ya que, si puede cambiar en muchas ocasiones, a lo mejor por error o por traslado de cuenta a otra persona, para que de esta manera se pueda identificar de una mejor manera al usuario y manteniendo una estructura mas eficiente.



**Embebida:**

Utilice en esta forma la tabla de repartos, ya que podemos usar su dato de fecha\_reparto como una forma embebida, esto se hizo con el propósito de que una podamos clasificar los datos de una forma más fácil, además de que es útil de esta manera ya que los datos no van a cambiar nunca o casi nunca, y por otro lado es útil ya que solo se usa en esa tabla.

|  |
| --- |
| Repartos |
| id\_repartos <int> |
| cantidad <int> |
| |  | | --- | | Fecha\_reparto | | año <int> | | mes <int> | | dia <int> | | hora <int> | |

**Modelado 1: N**

**Referenciada:**

En esta forma use la tabla de ventas referenciada con la tabla de usuarios, se uso esta forma con esta tabla ya que, si lo ponemos de manera embebida, es posible que los registros de usuarios se dupliquen múltiples veces en los registros de ventas, de forma que si lo hacemos de forma referenciada vemos que es mucho más eficiente en cuestión de almacenaje y escalabilidad.



**Embebida:**

En esta parte usamos la tabla de elaboración relacionada con la tabla de dulces, esta forma se hizo embebida ya que en esta tabla se tienen registros de elaboración de un dulce casi por semana así que puede ser usada aquí para mantener una estructura solida de lo que se hace en los registros.

|  |
| --- |
| Elaboracion |
| id\_elaboracion <int> |
| |  | | --- | | Dulces | | id\_dulce <int> | | nombre <string> | | precio\_uni <int> | | stock <int> | | lote <string> | | fecha\_cad <date> | | reorden <int> | | tipo <string> | |
| cantidad <int> |