

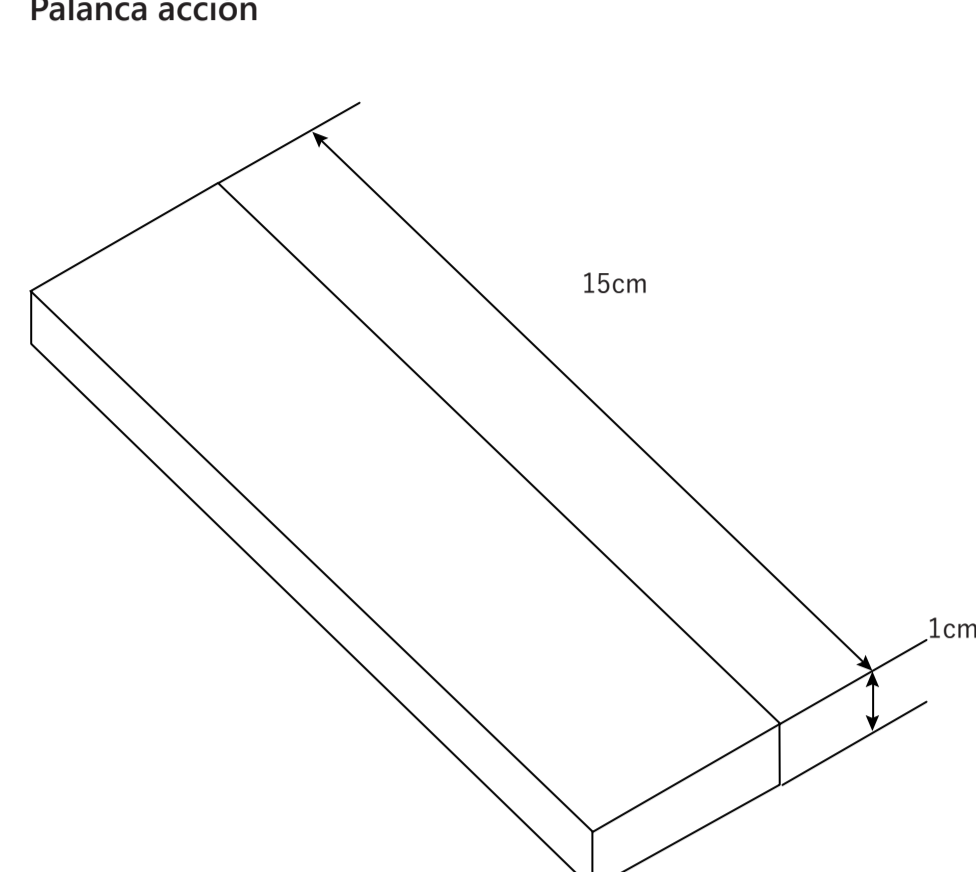
# PROPUESTA 2

**Propuesta** El avance consiste en prescindir de jalar del mecanismo hacia un lado de la anterior propuesta, en este caso, es alargarlo hacia abajo, dando espacio al pie ser el protagonista y no la mano, ahora el agregar hilos que muevan la tapa hacia atrás y cree este movimiento para que vayan avanzando las hojas, para ello un pedal en la base del soporte y que vaya tensionando los hilos y contraigan el mecanismo de las hojas.

**Observación** La propuesta 2 se baso en seguir iterando en el prototipo pero esta vez generando el mecanismo desde el pie y no la mano, por lo que el soporte esta vez es la extensión hacia el pie. La retracción del carton es quien mueve las hojas por la tensión que el pie genera hacia ellas, y el mismo peso se encarga de hacer avanzar la página.

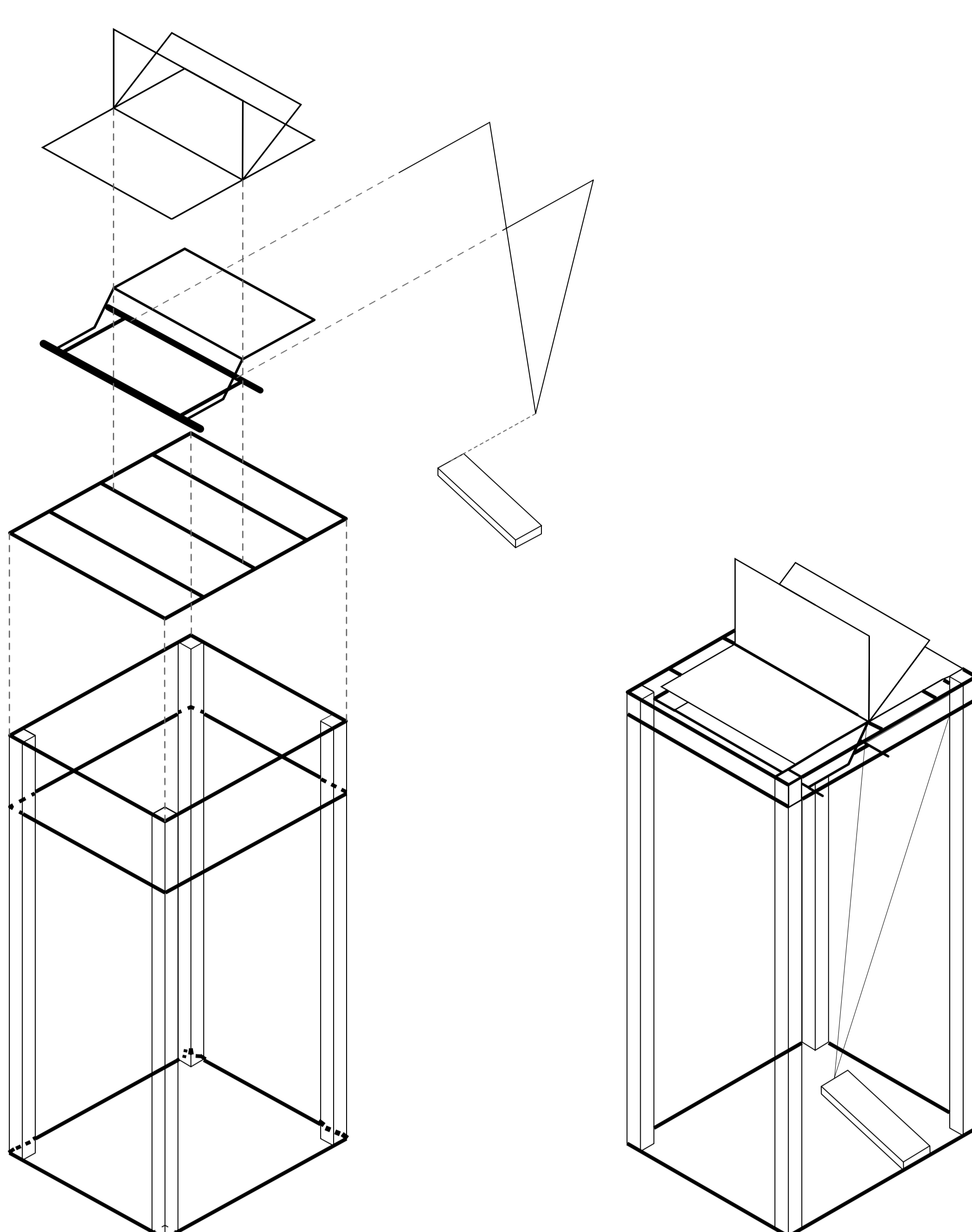
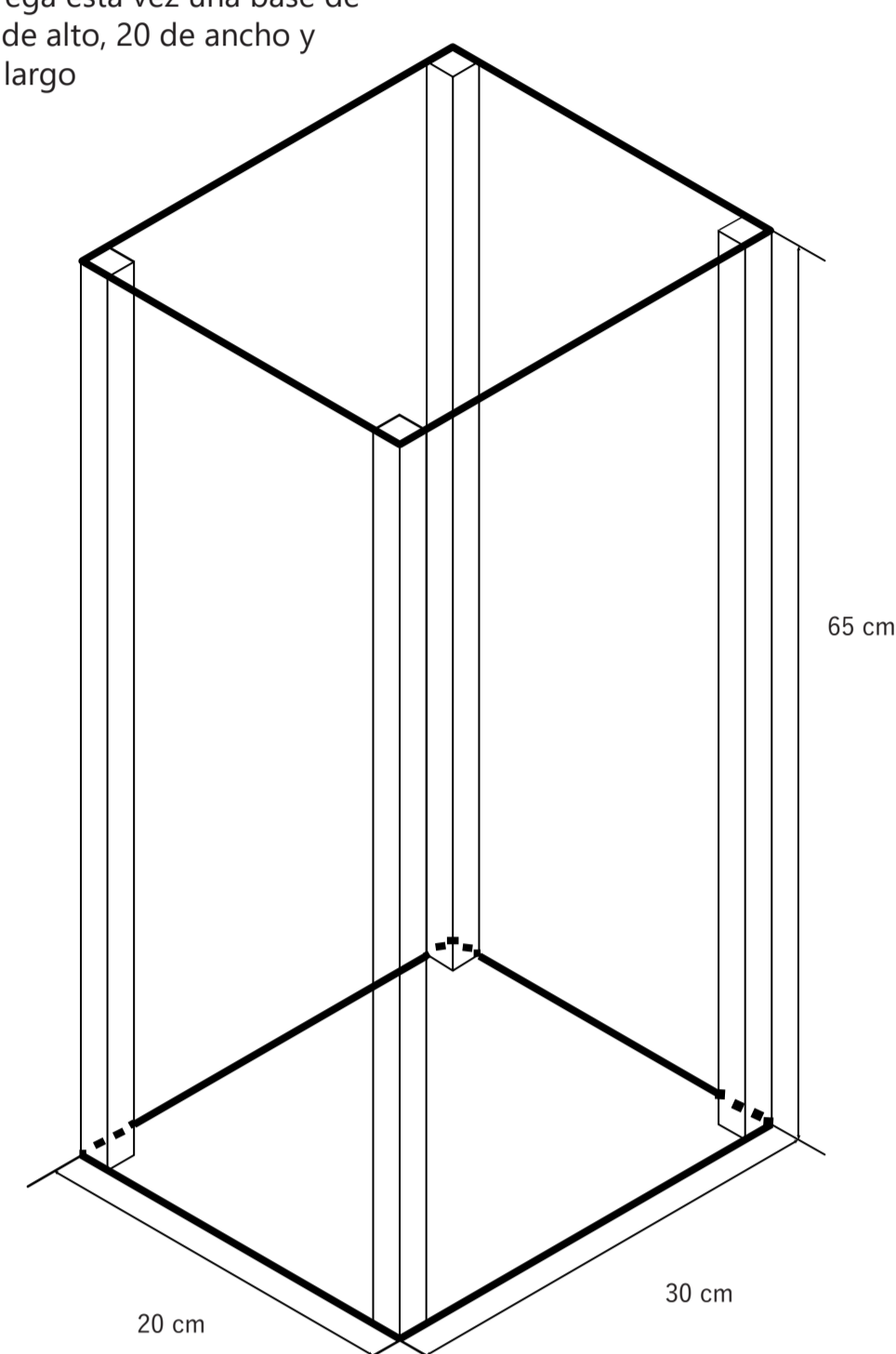
## CONSTRUCCIÓN PROTOTIPO

Palanca acción



Nueva base

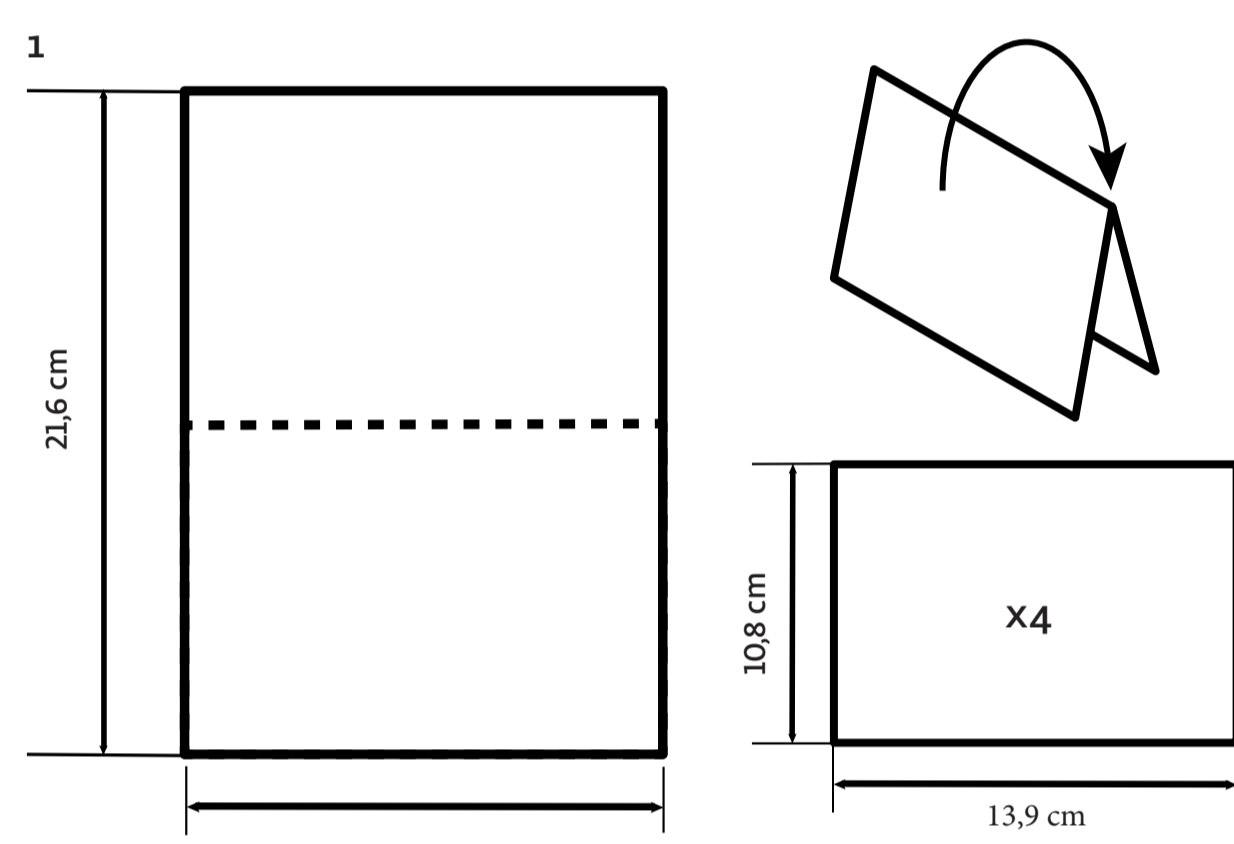
Se agrega esta vez una base de 65cm de alto, 20 de ancho y 30 de largo



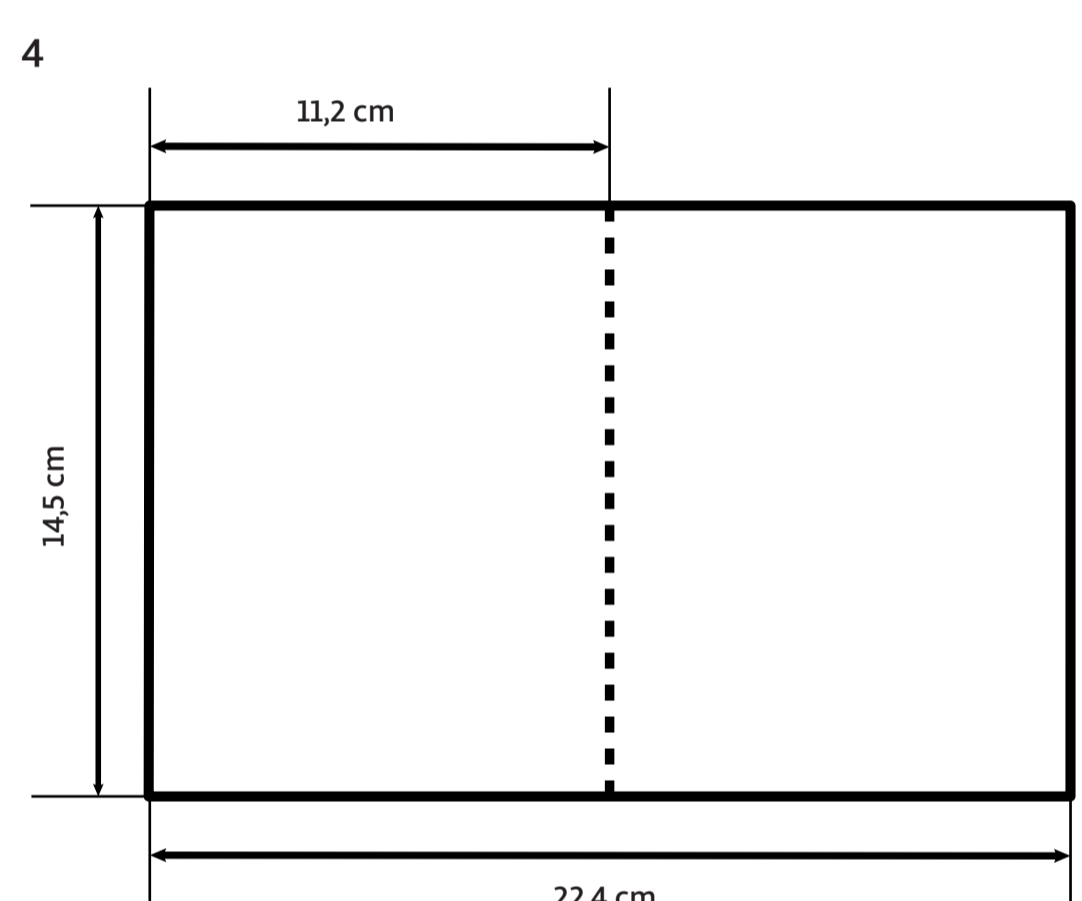
### Construcción piezas

Se comienza con tomar una hoja tamaño carta y cortandola a la mitad, para luego hacer un plisado en la mitad y tener la primera parte de las hojas.

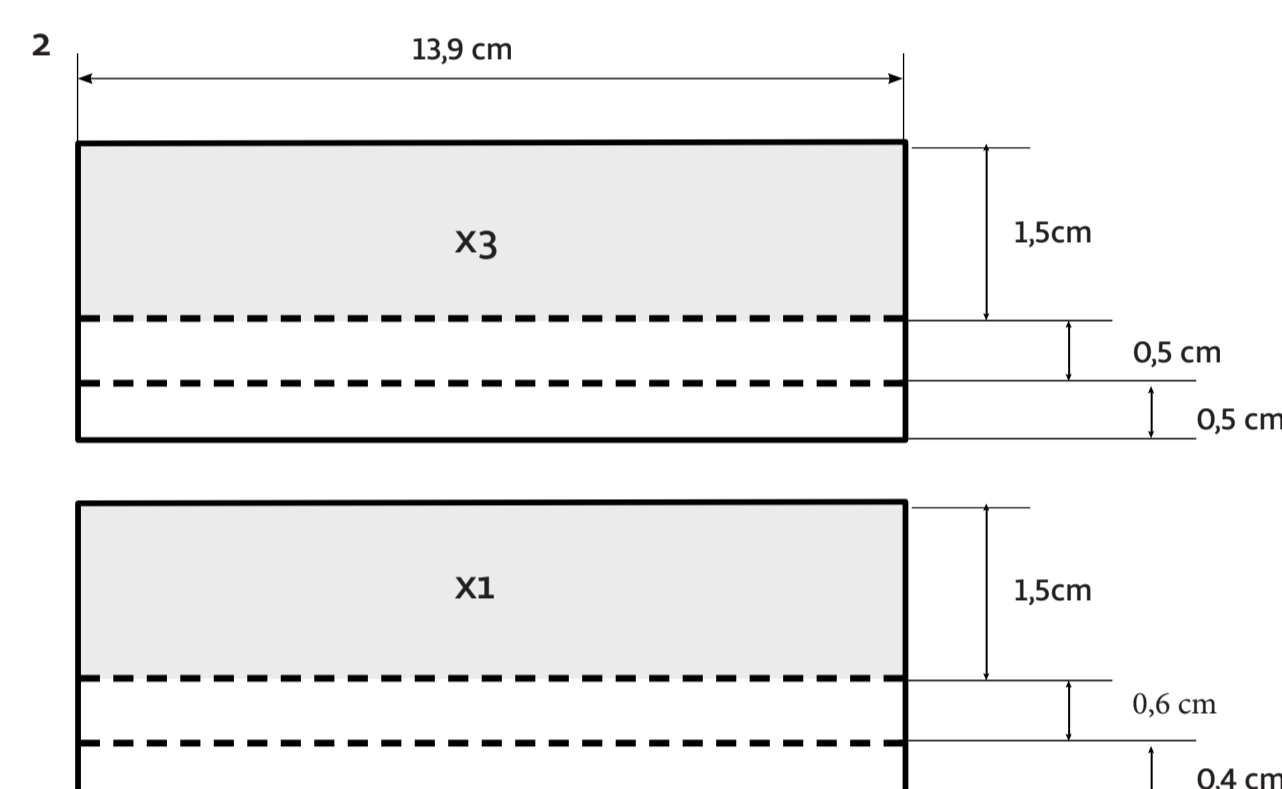
Luego se hacen 4 franjas (esquema 2) de 13,9x2,5cm de ancho, dejando 0,5 para plisas, y en este último se dejan 0,6 y 0,4cm, como se muestra en el segundo esquema. Por último se hace una pequeña franja de papel de 1,8x6cm, estas dos piezas se encargaran de unir los extremos de las hojas anteriores



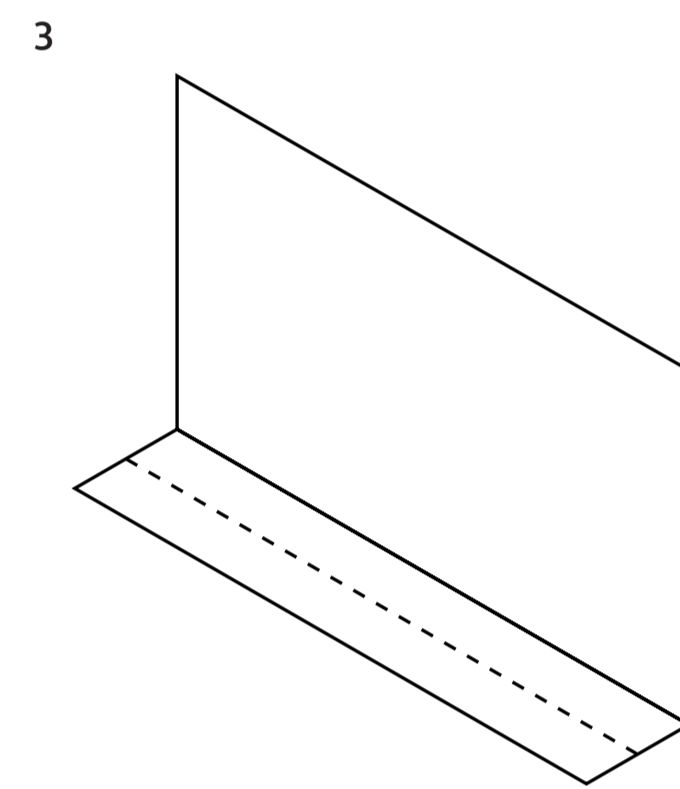
Hoja carta a la mitad (ya que es escala 1:2).



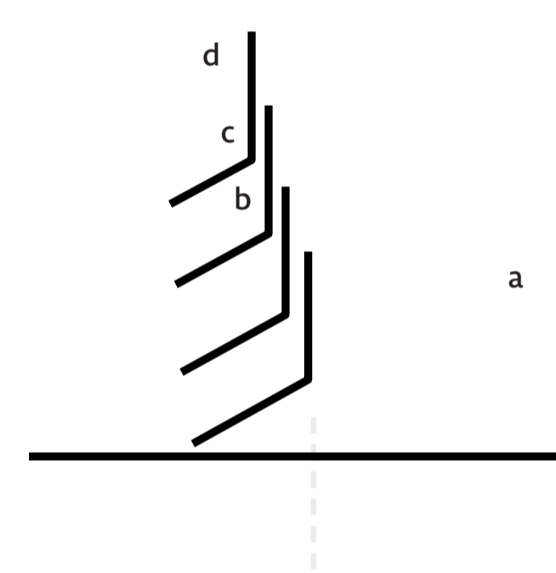
Construcción tapas o "cobertura".



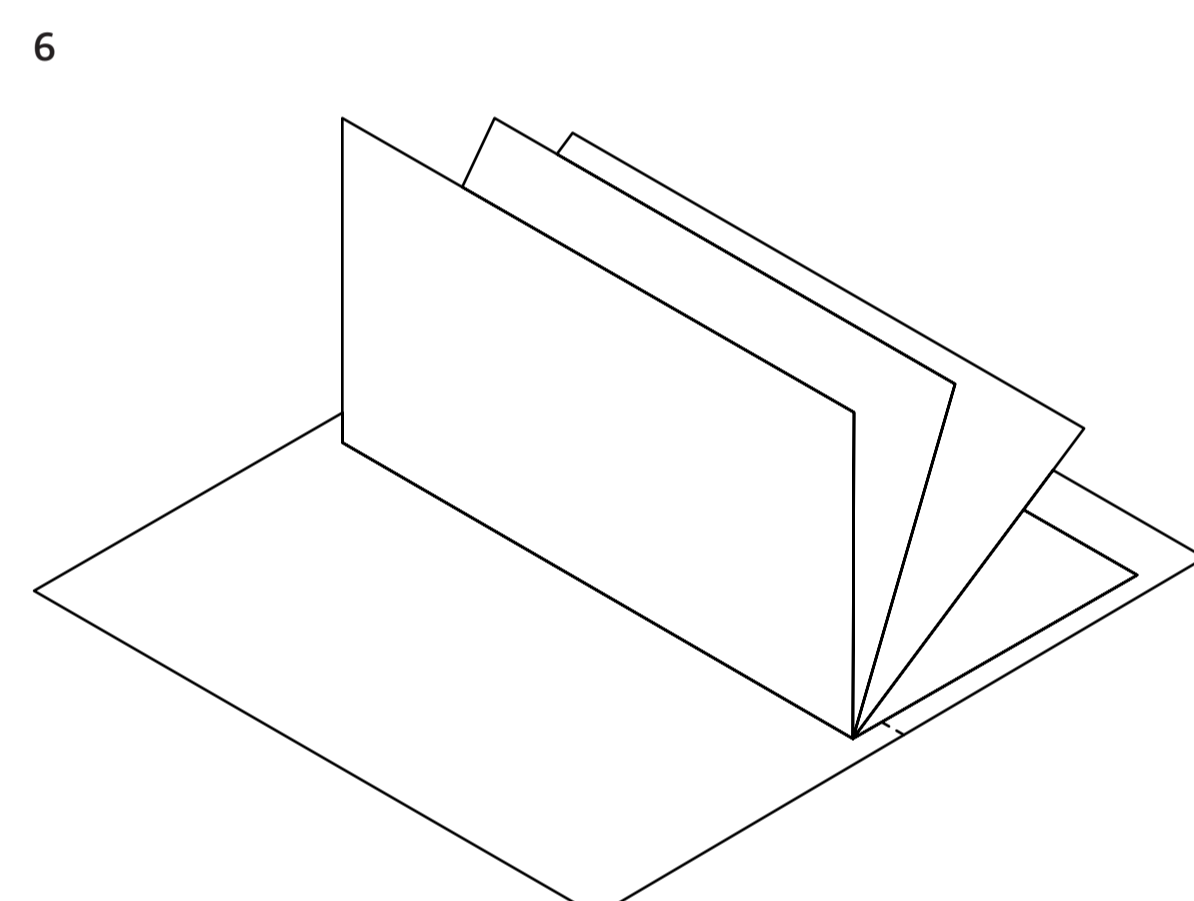
Pieza que unira a las dos caras de las hojas.



como queda unida cada hoja y la pieza

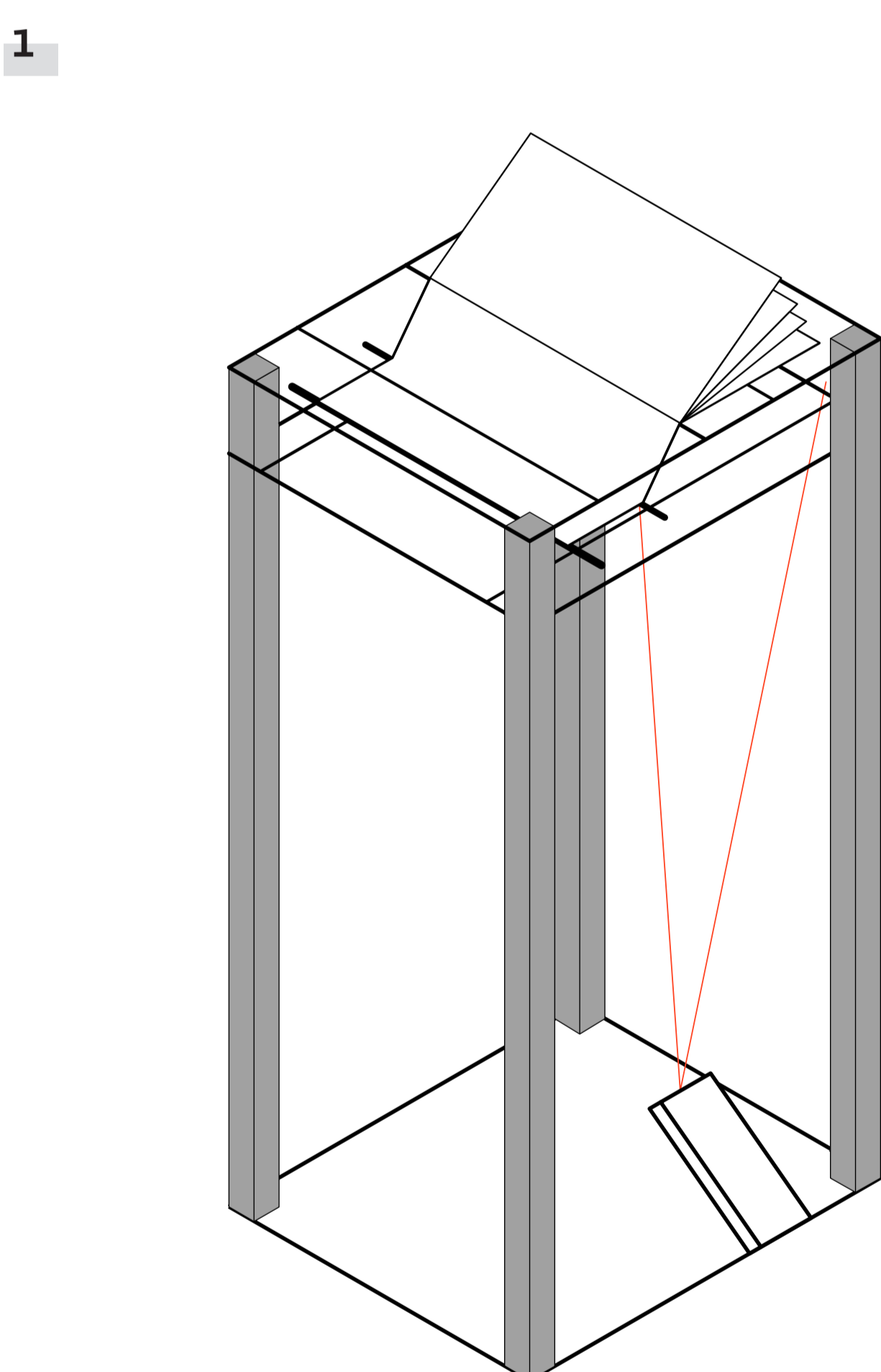


Este esquema muestra como van pegadas una tras otra.

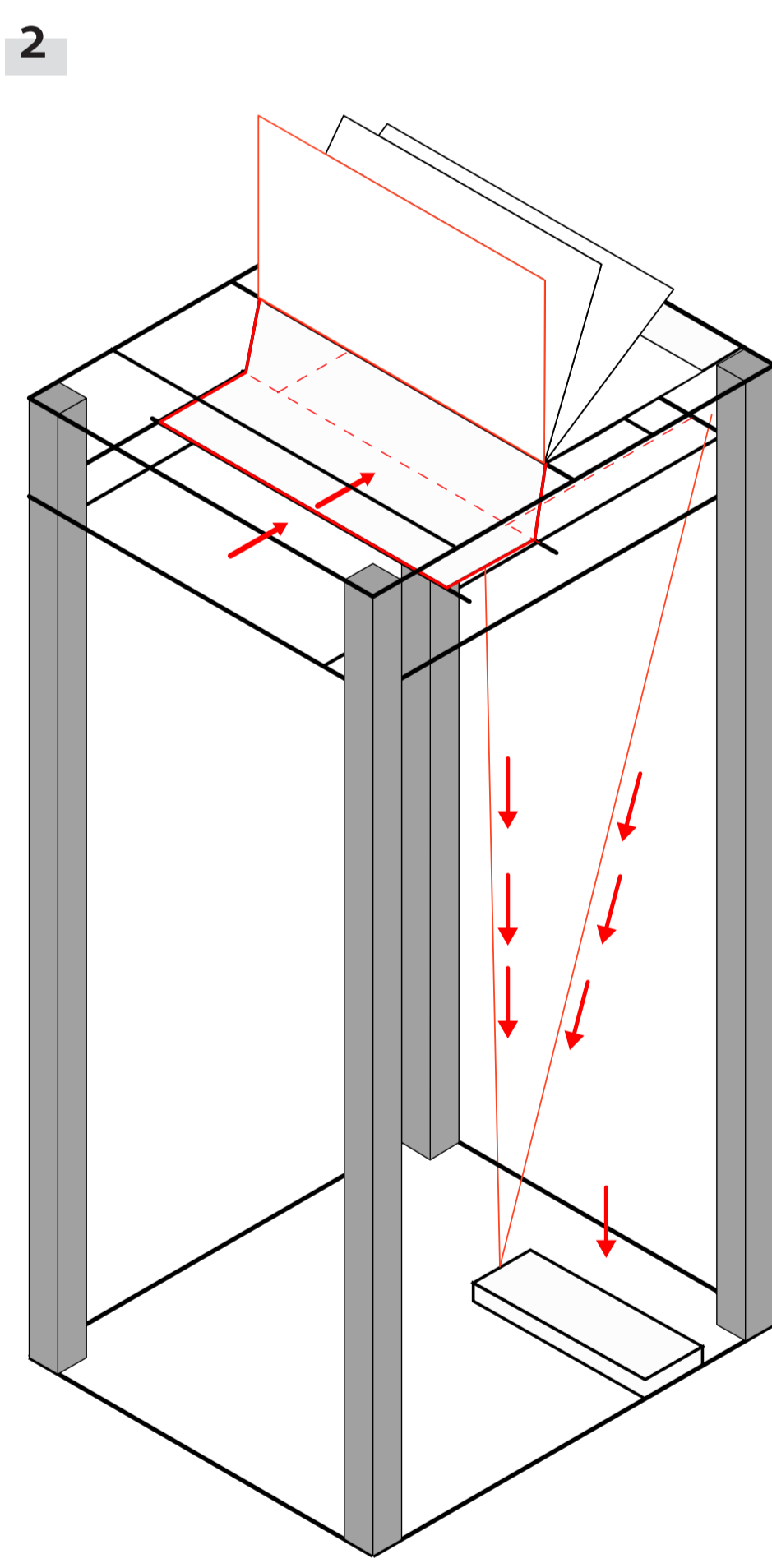


como quedan unidas a la tapa

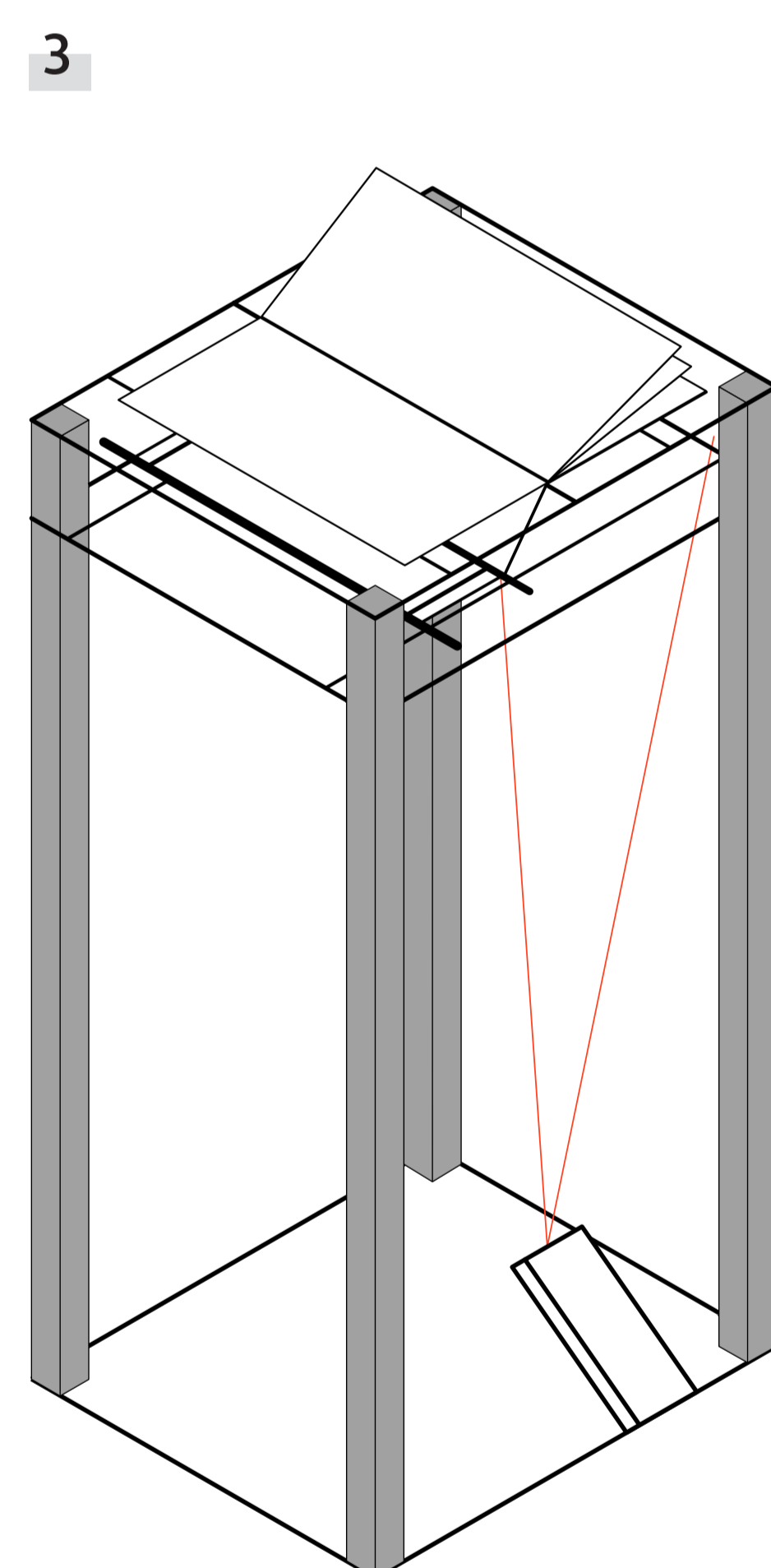
## SECUENCIA DEL MECANISMO



Primero momento antes de accionar el mecanismo



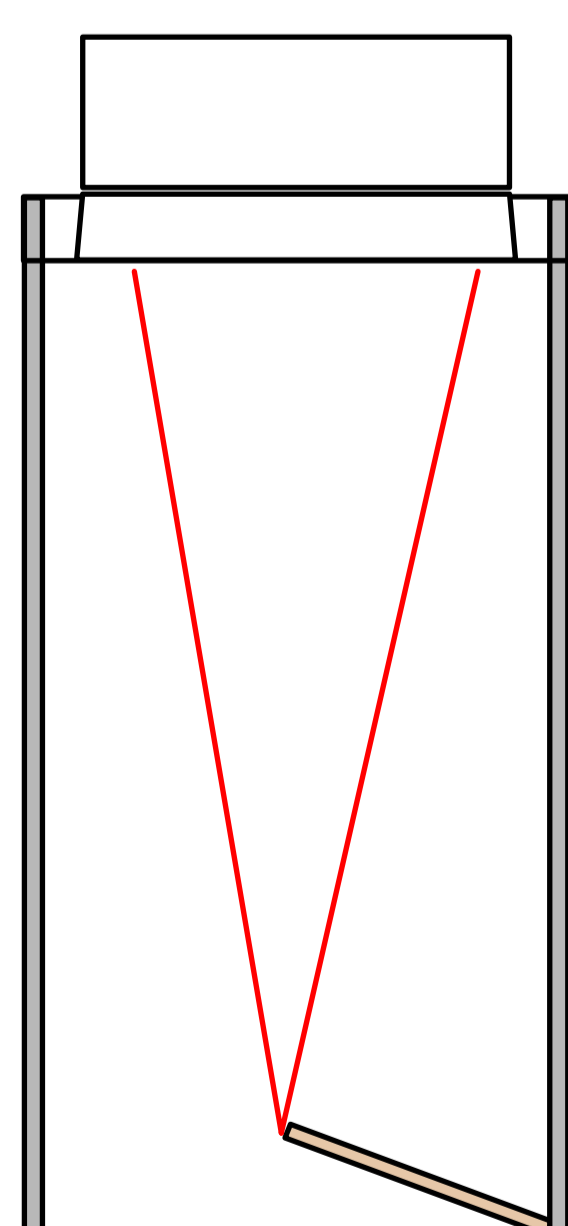
Segundo momento, mecanismo accionado hace que la tapa se doble y genere la tension hacia las hojas las cuales caeran por su propio peso



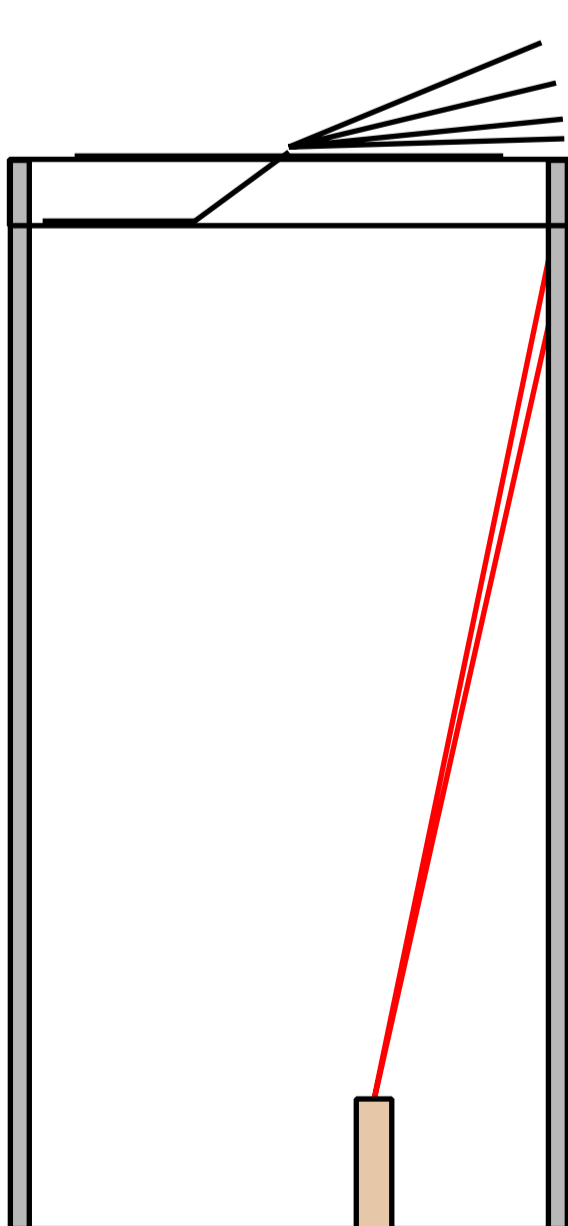
Al terminar de pasar una hoja el pedal vuelve a su posicion inicial

## VISTAS

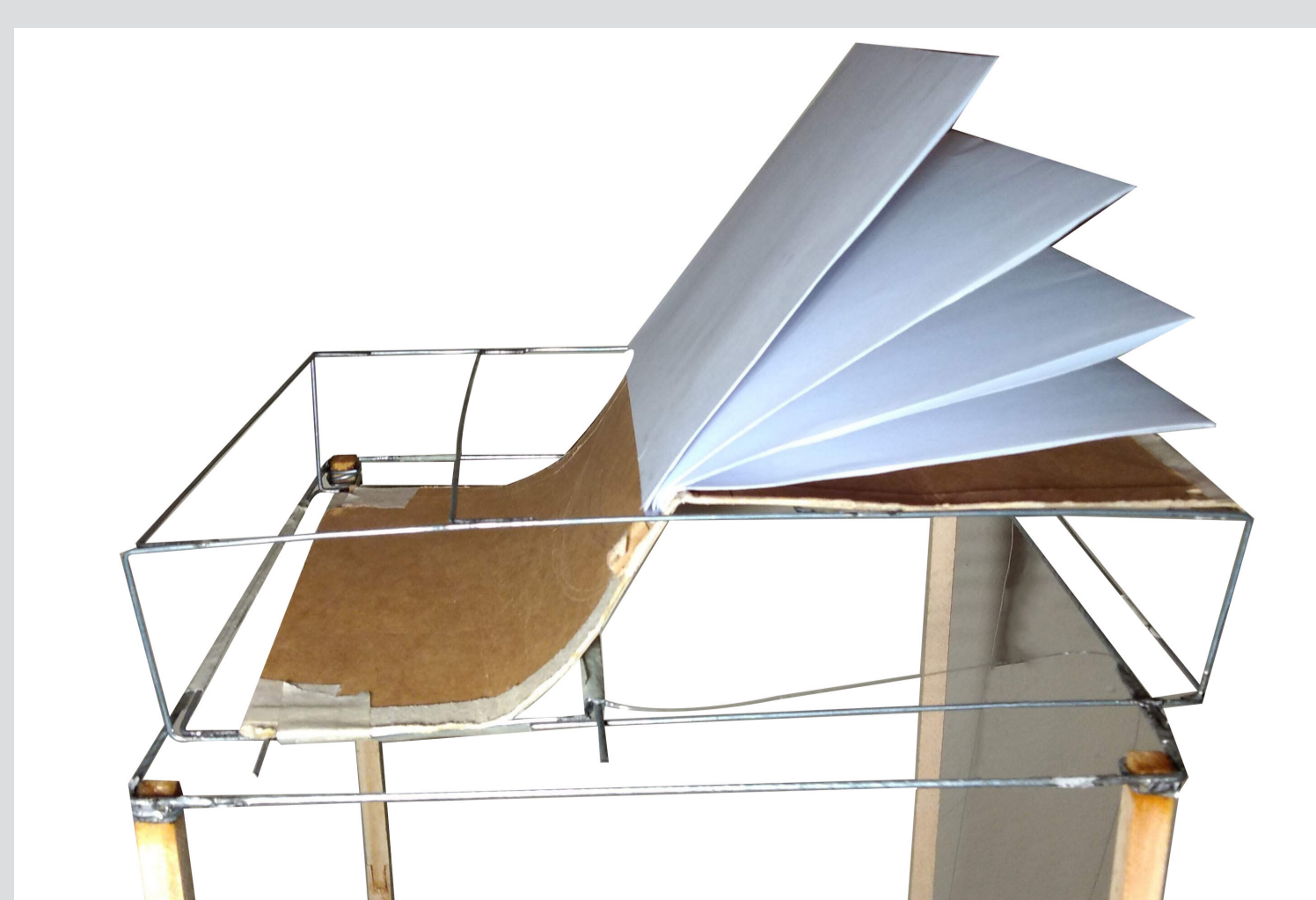
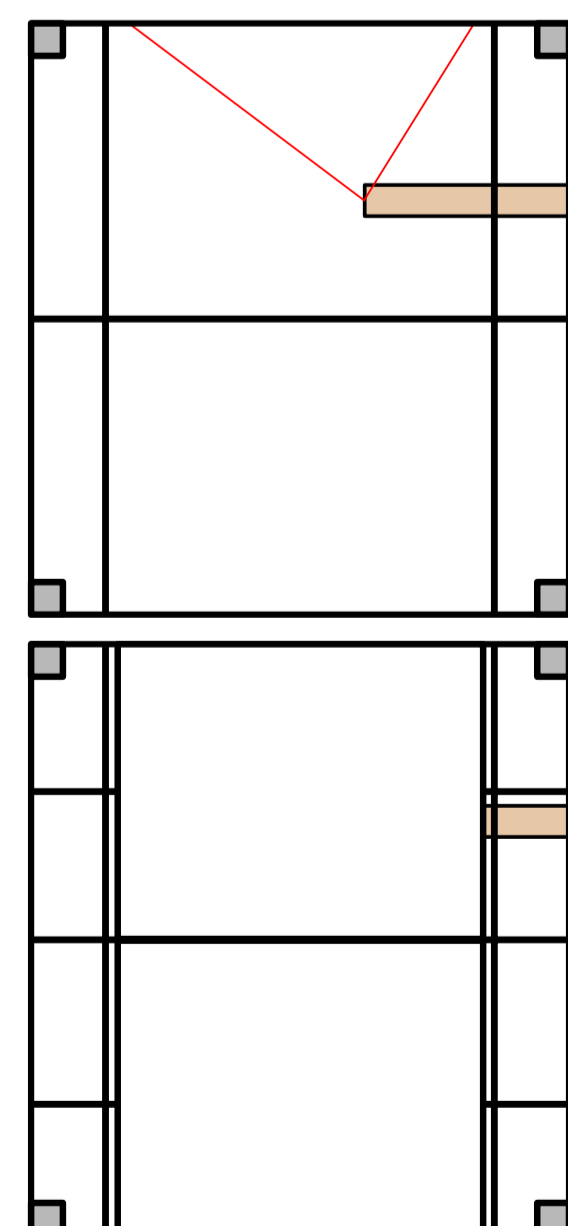
Vista Lateral



Vista Frontal



Vista Superior



Vista frontal prototipo 2 con base



Pedal de acción del prototipo 2