

creast.

CLICK & SHOOT GREEN

Estimación de la huella de carbono del evento APCP Valencia 2023



creast.



SOSTENIBLE

El informe Brundtland definió, en 1987, el desarrollo sostenible como “aquel que garantiza las necesidades de las generaciones actuales, sin comprometer las posibilidades de desarrollo de las generaciones futuras para satisfacer sus propias necesidades”.

Y podemos y debemos aplicar esta misma sostenibilidad a la preparación y desarrollo de cualquier tipo de contenido, dando como resultado una producción sostenible, respetuosa con el medio ambiente y la salud de las personas.

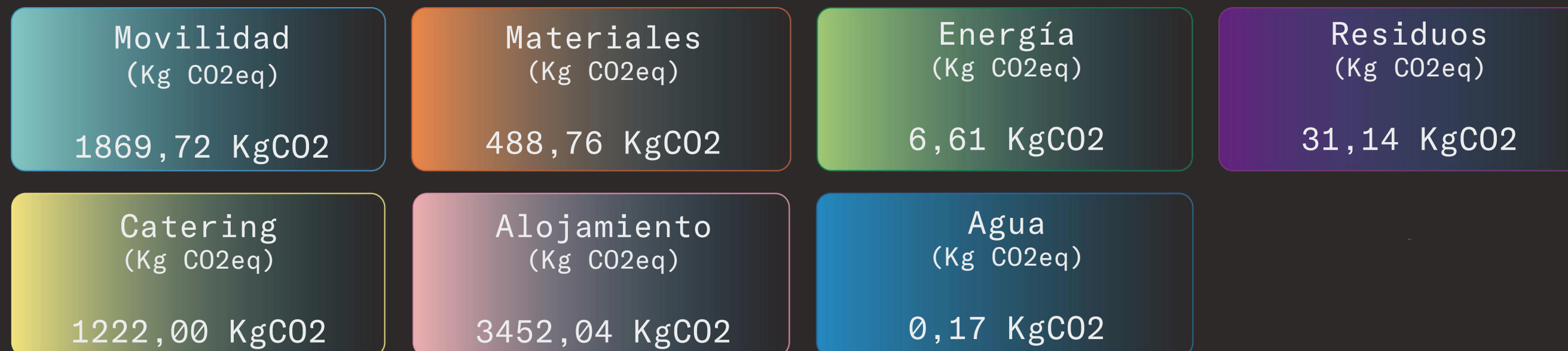
RIGOR

La medición de huella de carbono realizada por Creast sigue el protocolo de medición GHG - CO₂eq., para los alcances de emisiones 1, 2 y 3, utilizando los factores de emisión oficiales de cada país -MITECO en España- y, en aquellas categorías para las que no existe un factor oficial, se completa con los de UNFCCC.

La metodología Creast cubre el ciclo completo de sostenibilidad, medición, reducción y compensación, aplicado a todas las fases de una producción: la preproducción, la producción y la postproducción. Creast conserva la trazabilidad de los datos y las evidencias conforme a la ISO 14.067, quedando a disposición de nuestros clientes en la nube Creast, bajo estrictos parámetros de seguridad.



EMISIONES TOTALES

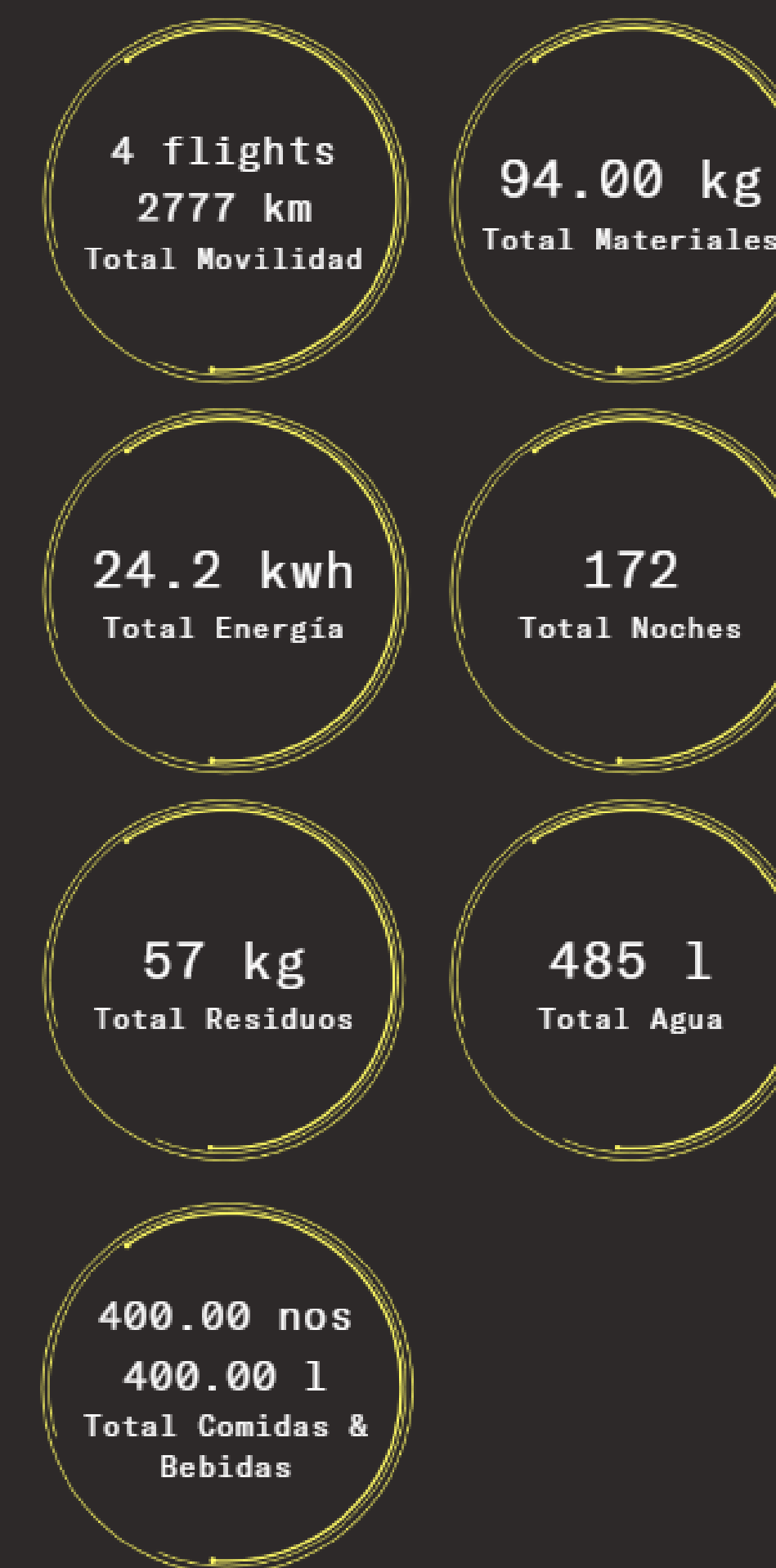


HIGHLIGHTS: DATOS DESTACADOS POR SU IMPACTO EN LA HUELLA DE CARBONO TOTAL

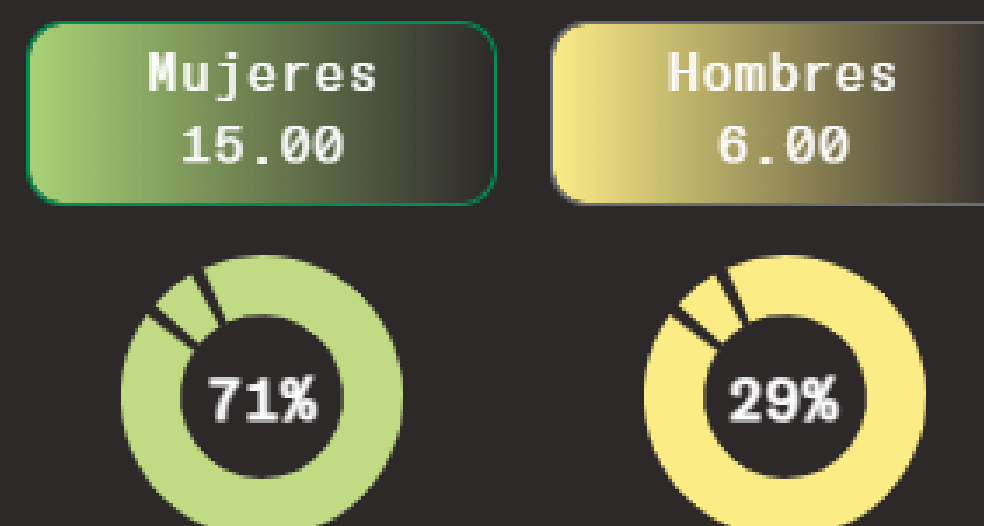
COMPARATIVA POR FASES Y TOTALES



DISTRIBUCIÓN DE EMISIONES TOTALES POR CATEGORÍAS

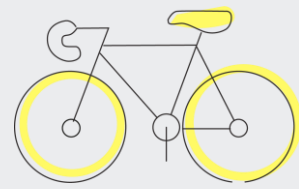


BALANCE DE GÉNERO

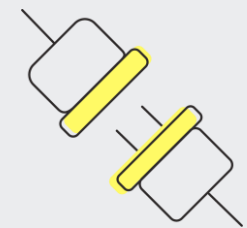


CONCLUSIONES

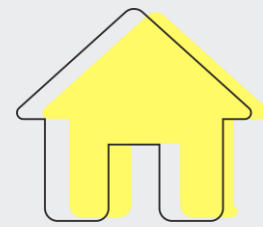
El total de huella de carbono que ha emitido este proyecto es de **7.1 toneladas de CO2eq**, una cifra bastante acorde con las características del evento. La categoría que más huella ha producido ha sido la de movilidad seguida por la del alojamiento.



Las emisiones derivadas de la categoría de movilidad son de **1,8 toneladas de CO2**. Debido al desplazamiento del equipo organizador, también se ha contabilizado kilometraje en los desplazamientos de transporte pesado.



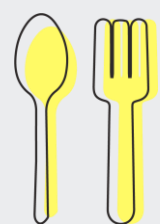
Las emisiones de la categoría de energía han sido estimadas según el número de horas que duraron las jornadas.



La huella de carbono derivada de esta categoría ha sido de **3.45 toneladas de CO2 equivalente**, ha sido la segunda categoría con un mayor número de emisiones. Se han contabilizado alojamientos en Valencia.



En la categoría de materiales se han emitido un total de **488.76 kg** de CO2 equivalente. Se ha realizado la compra y alquiler de material (vinilo, camisetas, moqueta, iPhones, pulseras, Sonido Teatro, globos, catering, teatro, técnica sonido, sillas y atril y premios 3D).



Las emisiones derivadas del catering se obtienen con el número de comidas ofertadas durante la producción y la cantidad de personas que trabajaron en el proyecto. Se emitieron **1.22 toneladas de CO2eq**.



Las emisiones derivadas de los residuos generados durante el evento han sido **31.14 kg** de CO2 equivalente. Se ha comprobado que se ha tenido especial cuidado en la correcta separación de los residuos, las fracciones principales (plástico, papel-cartón, orgánico y resto). Se ha estimado la cantidad de residuos a partir de la capacidad del contenedor de basura, 80L.

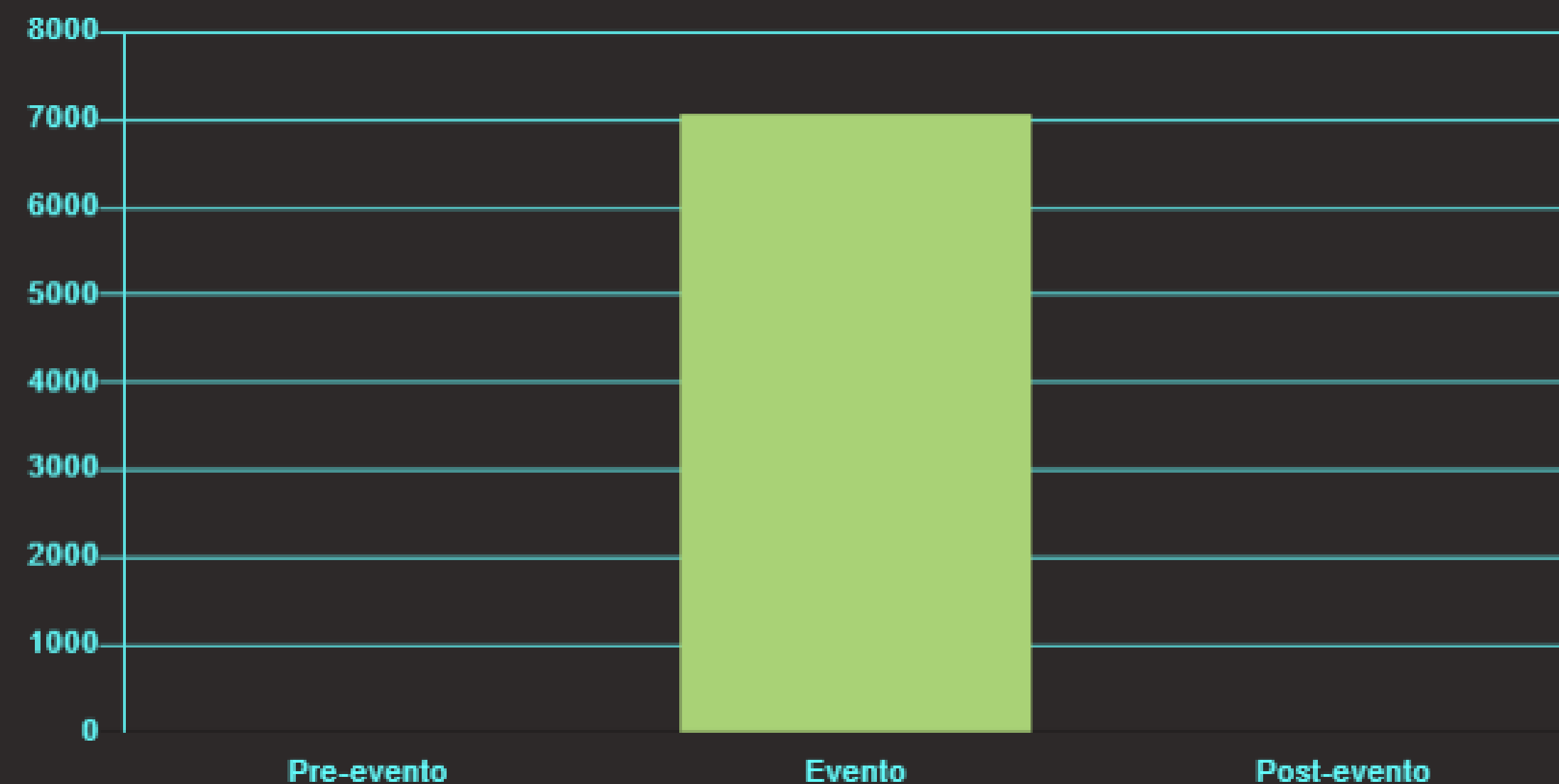
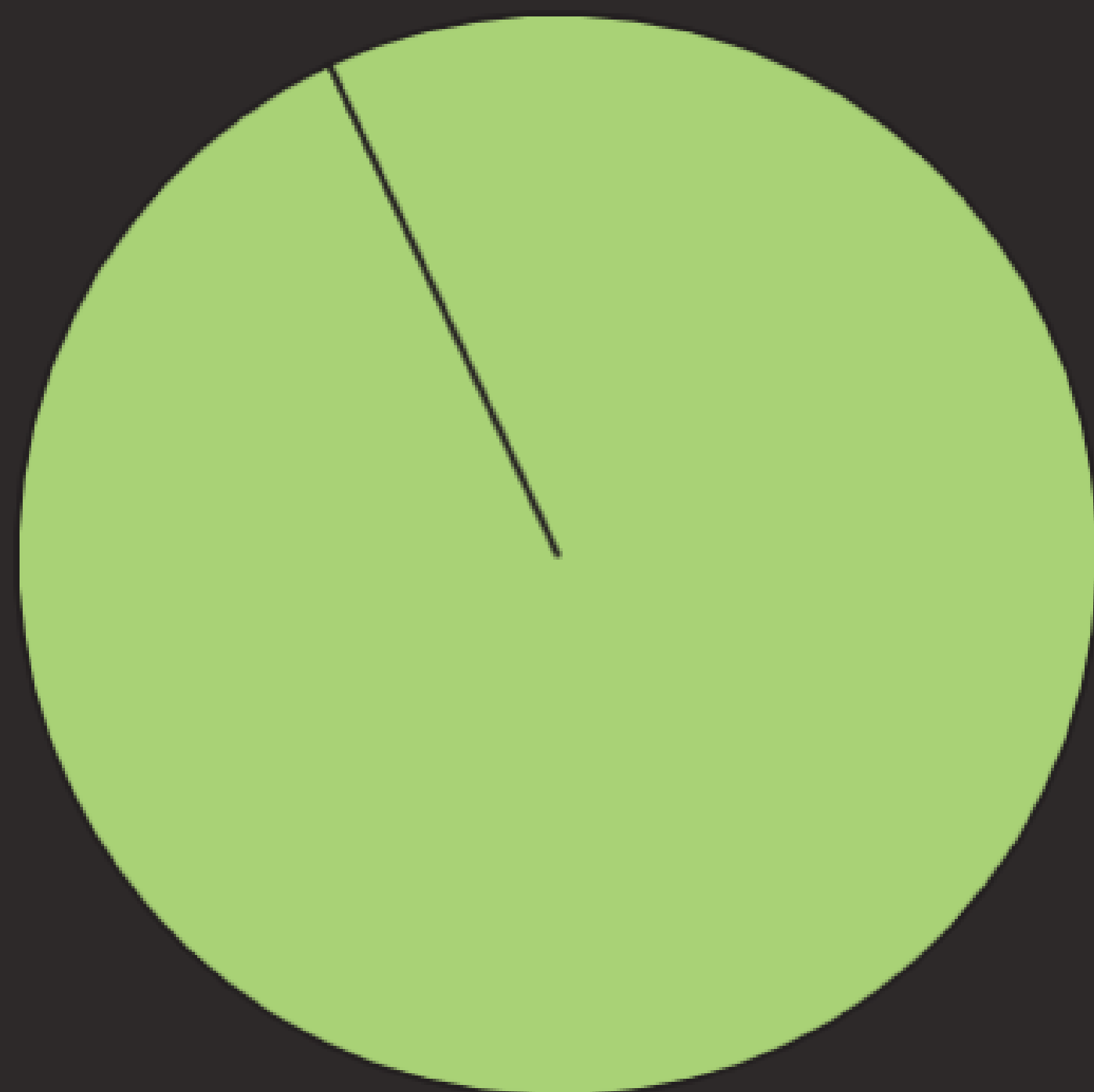


Las emisiones de la categoría de agua han sido estimadas según el número de asistentes al evento ya que se les ofertaron botellas de agua a todos los que participaron en las jornadas del APCP.

CRÉDITOS

- Cliente: APCP
- Marco temporal: Del 1 de junio al 20 de octubre de 2023
- Días del evento: 2 días. El 5 y 6 de octubre de 2023
- Asistentes a las jornadas: 485 personas
- Lugares:
 - Preparación del evento: Madrid
 - Evento: Teatro Talia (Valencia)
 - Cóctel cena y ceremonia de premios: CCCC (Centro del Carmen de Cultura Contemporánea). C/del Museu, 2

EMISIONES - FASES



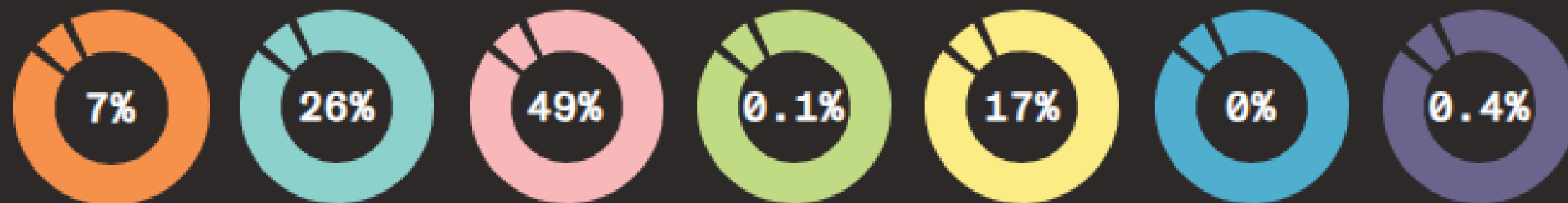
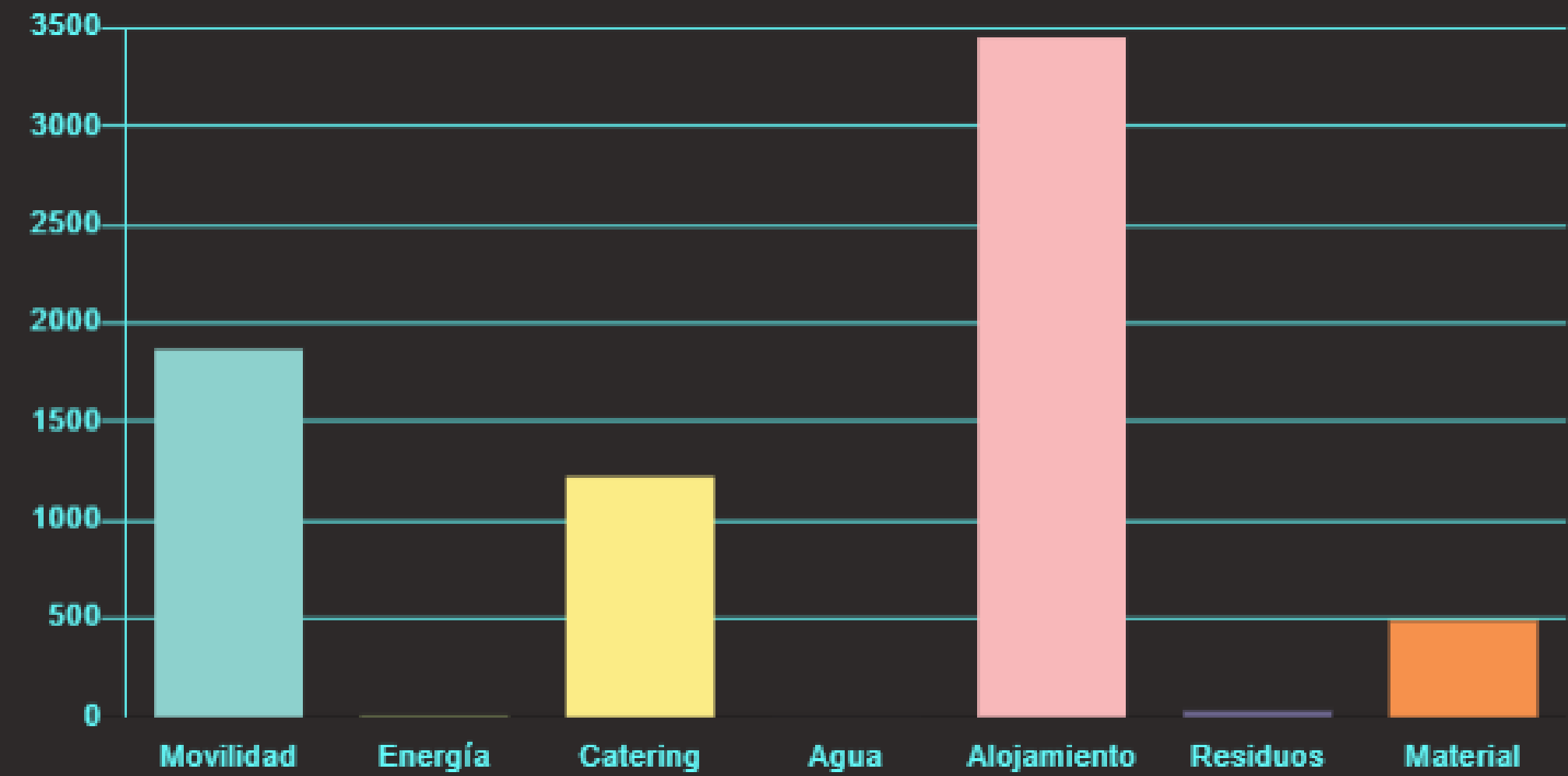
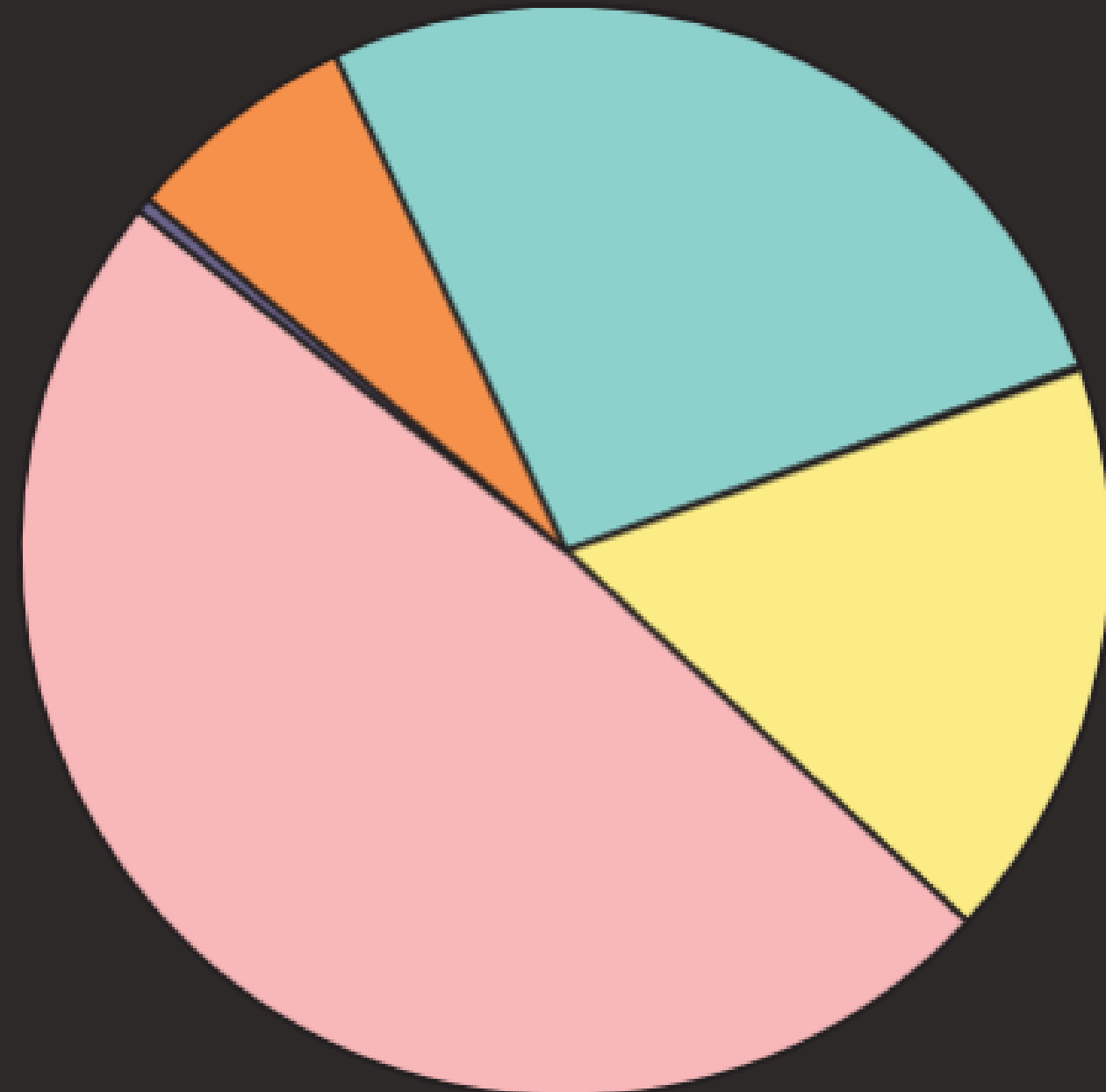
EVENTO

Días del evento: 2 días. El 5 y 6 de octubre de 2023

Lugares del evento: -Preparación del evento (Madrid), Evento: Teatro Talia (Valencia) y Cóctel cena y ceremonia de premios: CCCC (Valencia)

EMISIONES – EVENTO

| | | | |
|--------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Total 7070.44 kg CO2 | Movilidad 1869.72 kg CO2 | Energía 6.61 kg CO2 | Residuos 31.14 kg CO2 |
| | Material 488.76 kg CO2 | Catering 1222.00 kg CO2 | Alojamiento 3452.04 kg CO2 |
| | Agua 0.17 kg CO2 | | |



DATOS DE CONSUMO – EVENTO – APCP VALENCIA 2023– APCP

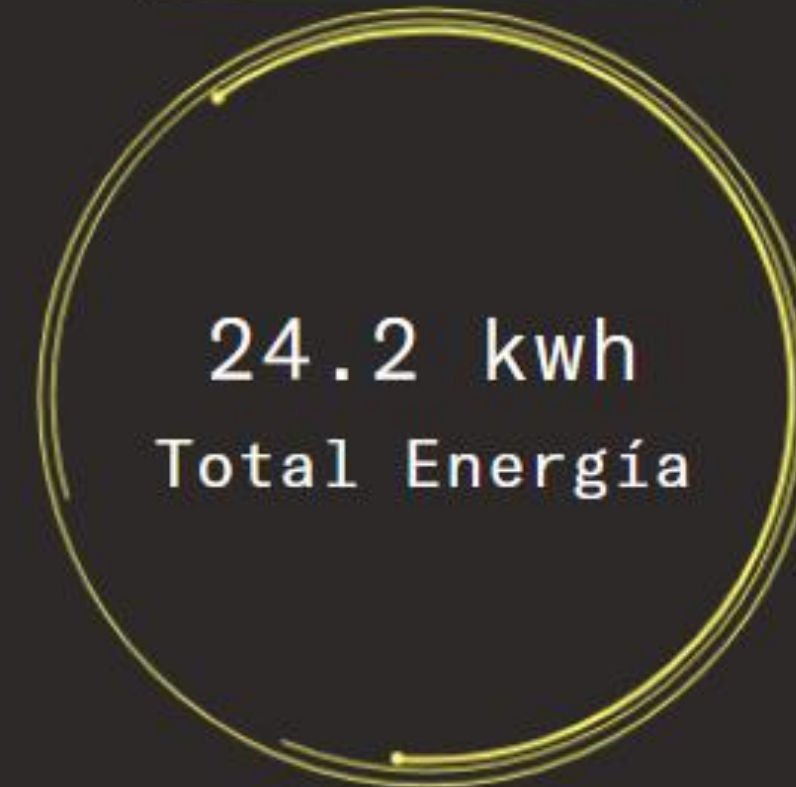
TOTAL MOVILIDAD



TOTAL MATERIALES



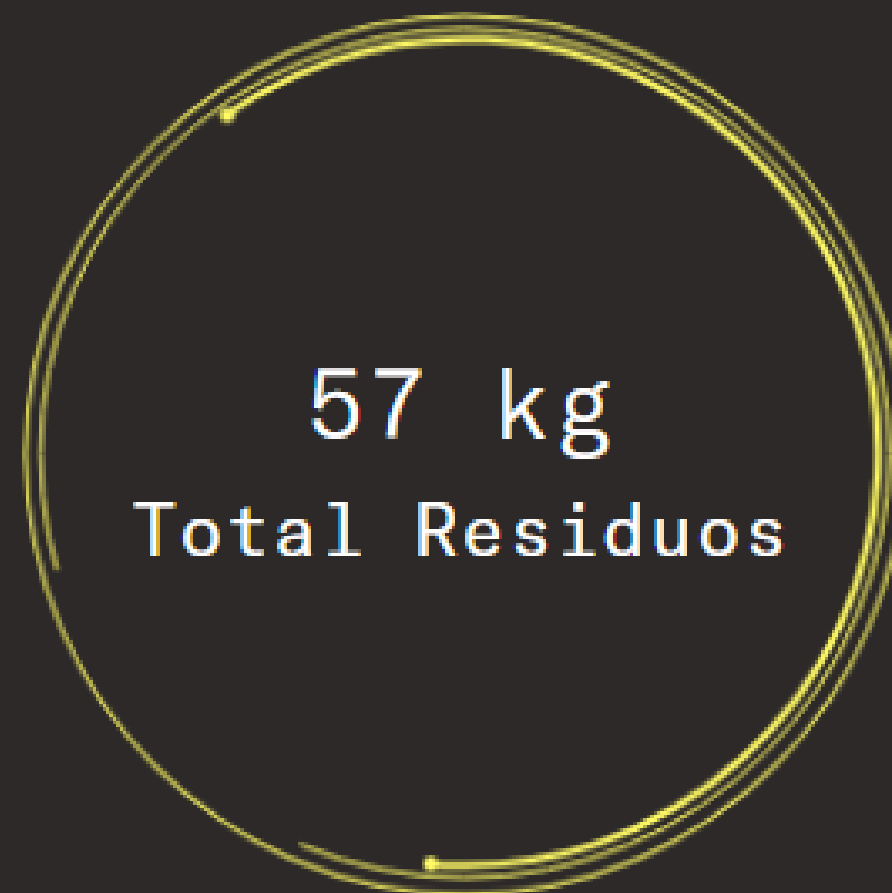
TOTAL ENERGÍA



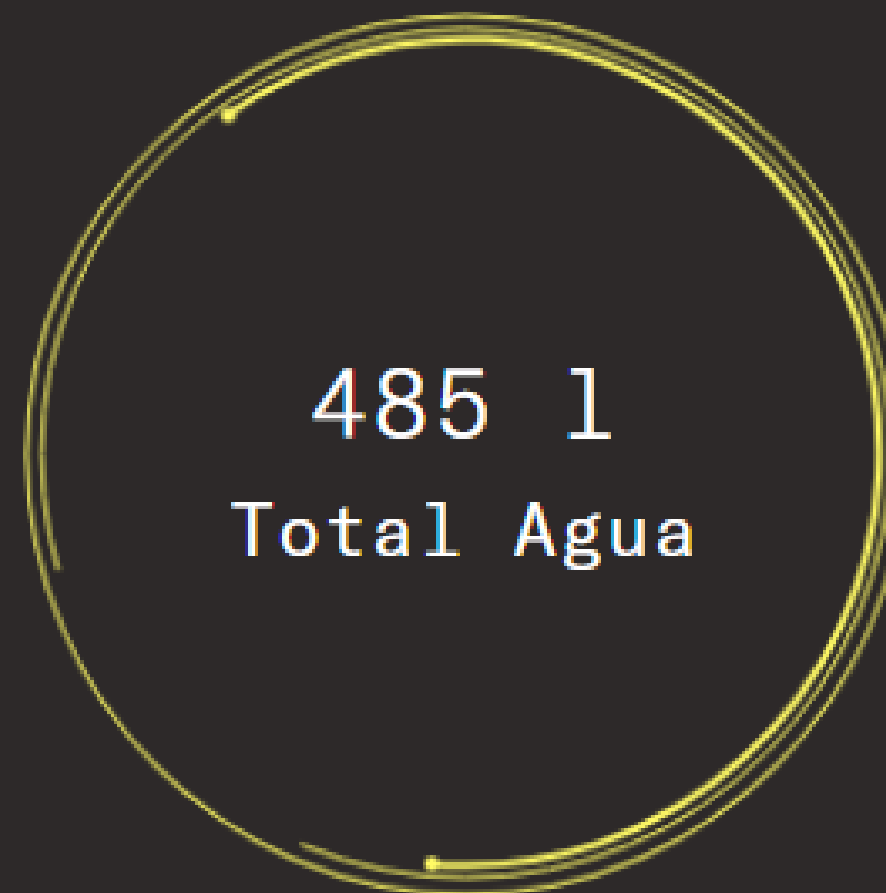
TOTAL NOCHES



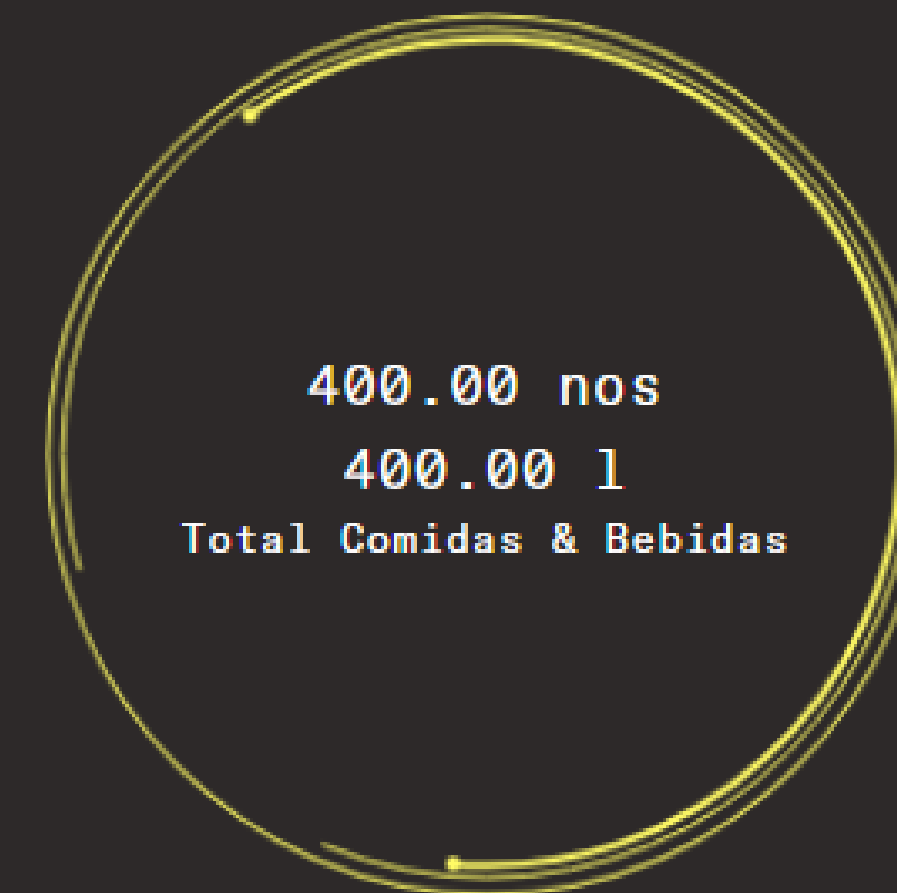
TOTAL RESIDUOS



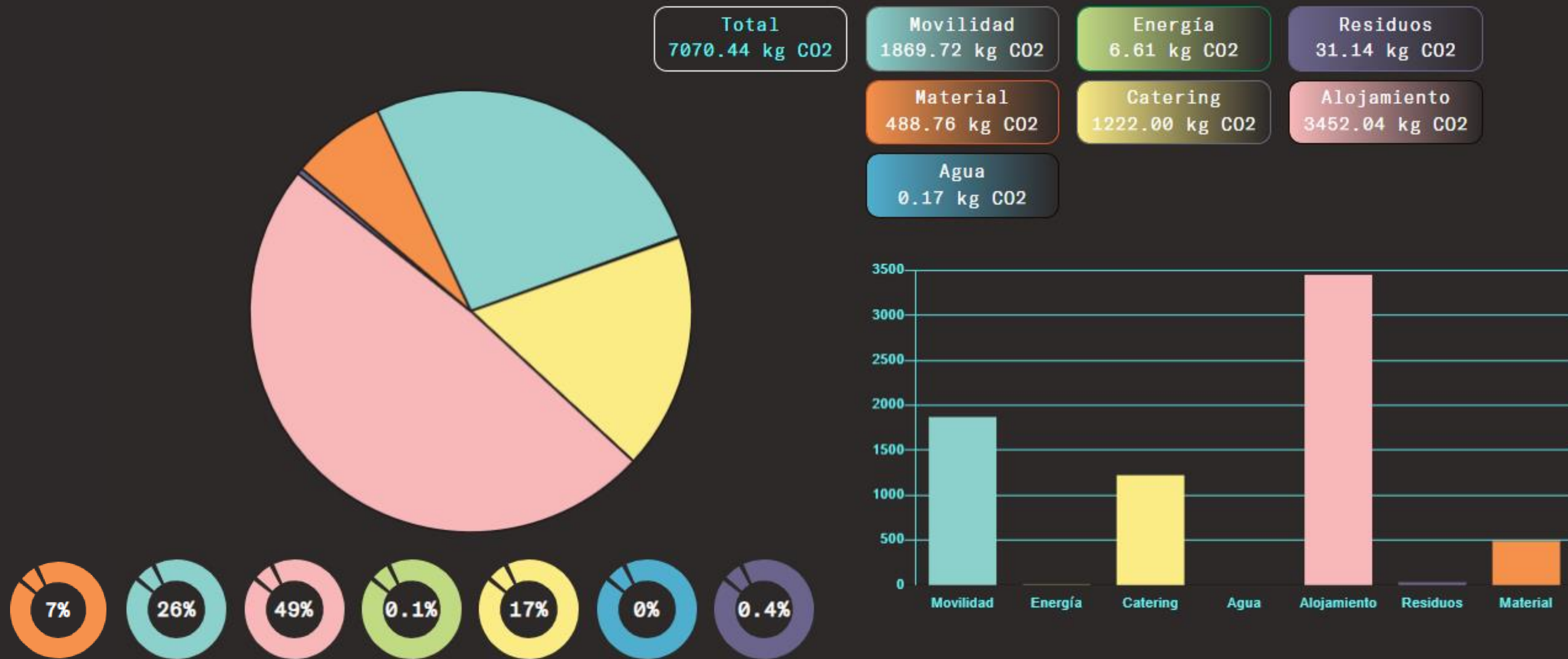
TOTAL AGUA



TOTAL COMIDAS & BEBIDAS



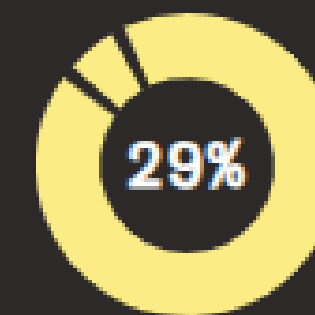
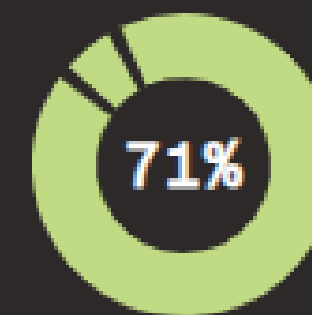
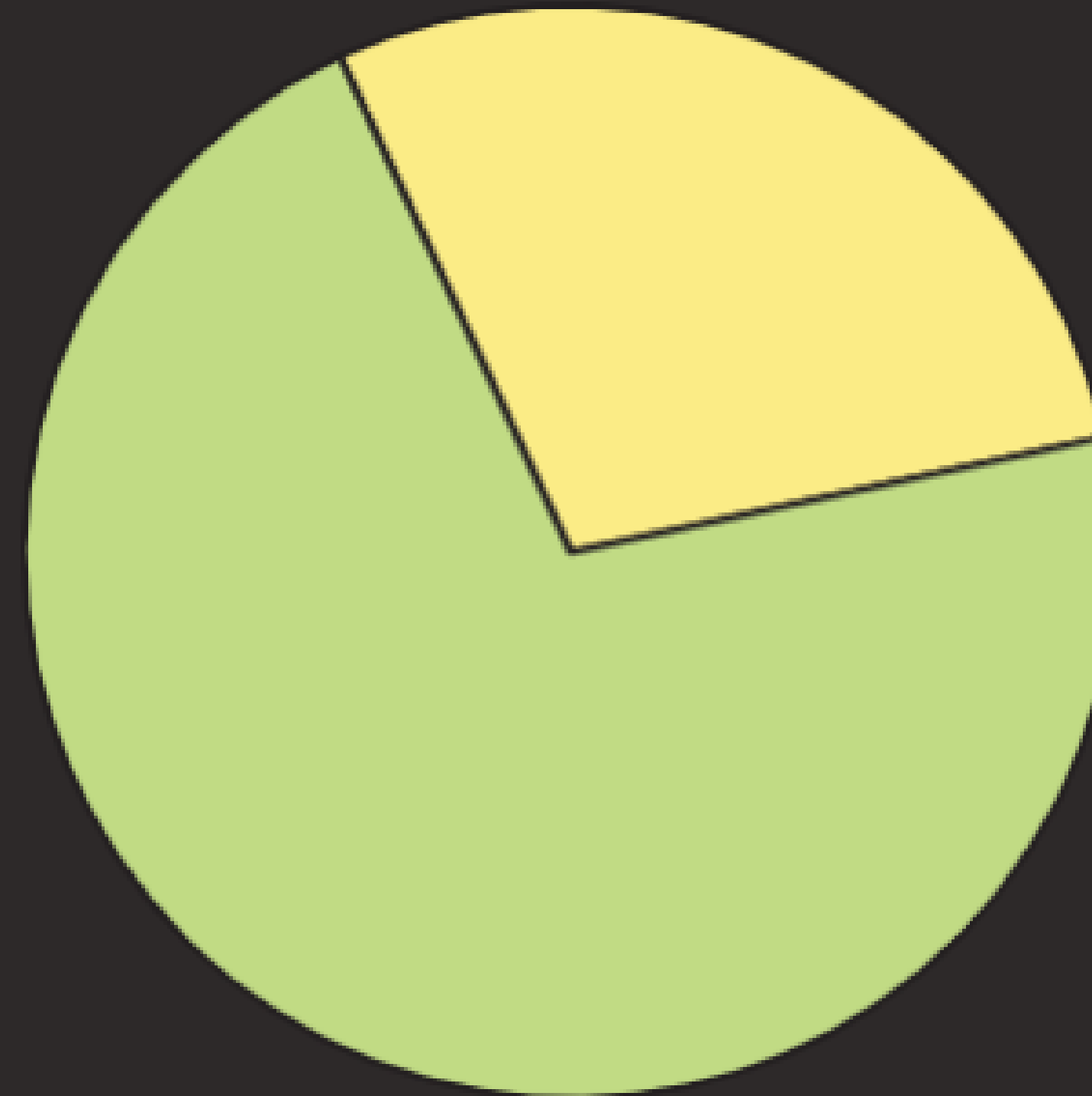
EMISIONES TOTALES



BALANCE DE GÉNERO

Hombres
6

Mujeres
15

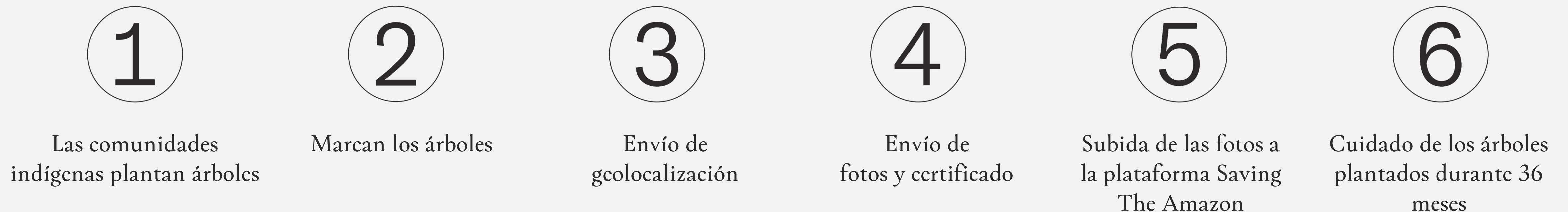


APÉNDICE – COMPENSACIÓN CO2



Fundación comprometida con la compensación de la huella de Carbono para evitar el calentamiento global. Junto a las comunidades indígenas locales, siembran y cuidan árboles en su territorio, evitando el desarrollo de actividades que generan deforestación, conservando el ecosistema y fortaleciendo económica y culturalmente a los miembros de estas comunidades.

¿CÓMO SE COMPENSA?



TONELADAS TOTALES: 7.07 T CO2 eq
Nº DE ÁRBOLES PLANTADOS PARA COMPENSAR: 7

¿CÓMO SE CALCULA?

El cálculo comienza con el peso del árbol (biomasa). Se estima que aproximadamente el 50% de su biomasa es Carbono, del cual se “deriva” el CO2, el cual tiene un factor de 3,67 a 1. Es decir, por cada parte de Carbono se albergan 3,67 partes de CO2.

¡ENHORABUENA!



creast.

CLICK & SHOOT GREEN

