



PLANTA DE TRANSFORMACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE LA CONSTRUCCIÓN PARA LIMA Y CALLAO



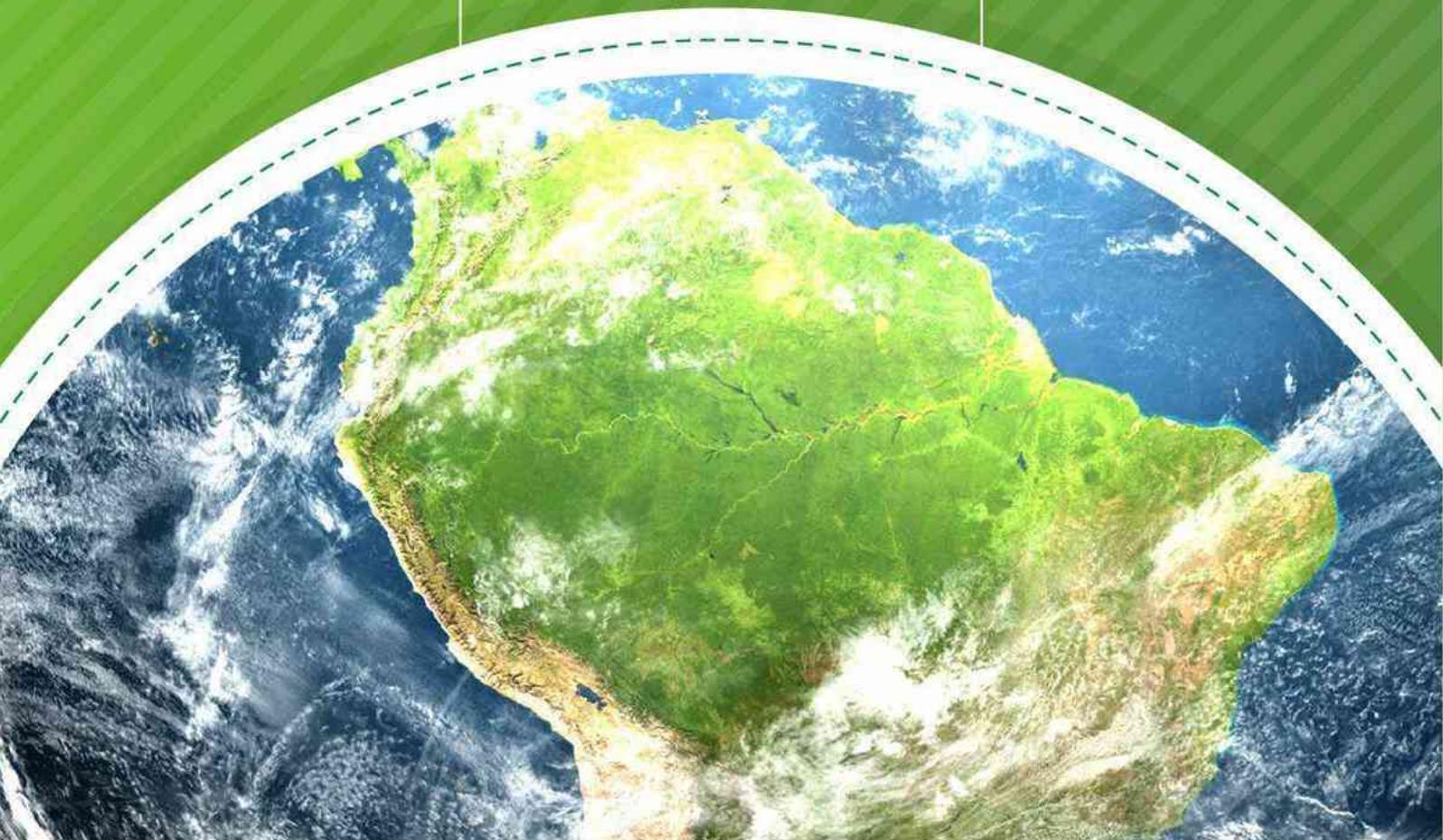
Planta de
reciclaje y
valorización



Infraestructura de
disposición final de
residuos peligrosos y no
peligrosos



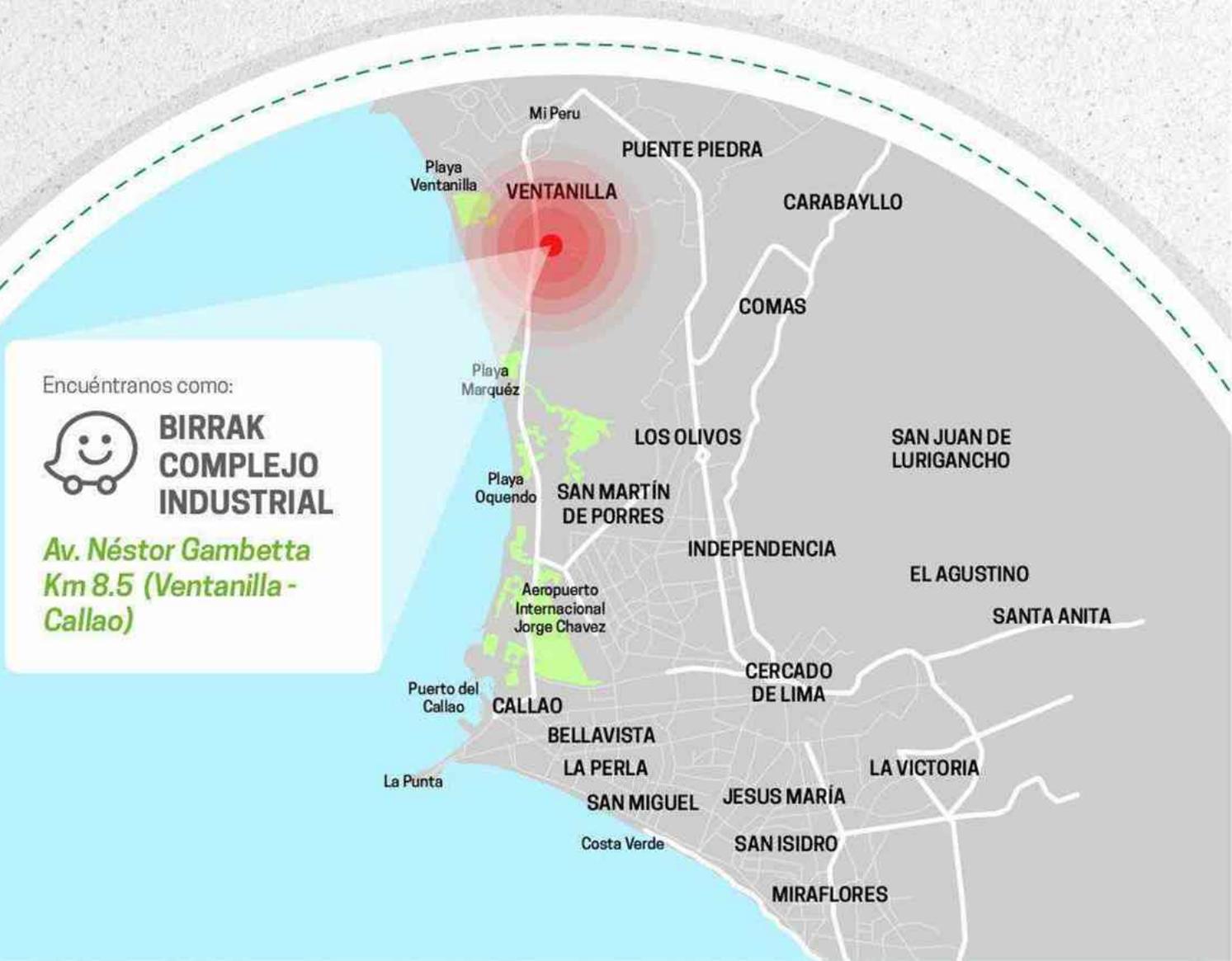
Sector
construcción e
industria



¿A DÓNDE VAN TUS ESCOMBROS?

Contamos con más de **300 mil m²**, destinados para este proceso, realizamos un **proceso de reciclaje y valorización** enfocados en **una economía circular activa**.

Ahora no existen excusas
¡Crece con responsabilidad!



Encuétranos como:



**BIRRAK
COMPLEJO
INDUSTRIAL**

**Av. Néstor Gambetta
Km 8.5 (Ventanilla -
Callao)**

CONSECUENCIA DE UN MANEJO IRRESPONSABLE DE RDC

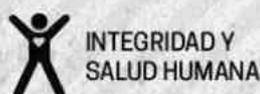
Algunos proyectos le ceden la responsabilidad al transportista, generando un impacto negativo al desarrollo de nuestra ciudad. Según la ley actual de manejo de residuos sólidos, el principal responsable es el generador, es decir **los accionistas y gerentes del proyecto.**

Gran porcentaje de RCD terminan en barrancos, playas, ríos o zonas vulnerables. Trayendo con esto **pobreza, desigualdad y contaminación.**

Hagamos que nuestros proyectos sean responsables y generen un impacto positivo a nuestra ciudad.



**¡Tomemos
conciencia!**



INTEGRIDAD Y
SALUD HUMANA



DESIGUALDAD



CONTAMINACIÓN DEL
SUELO, AGUA Y AIRE



POBREZA

BENEFICIOS DE CONTAR CON BIRRAK 360°

1



Generamos una **economía circular activa.**

2



Producción de **agregados sostenibles.**

3



Productos **prefabricados sostenibles.**

4



Obtener **certificaciones ambientales leed** para tu obra.

5



Obtener **certificado ambiental de disposición final de RCD.**

6



Capacitación de **manejo de RCD al personal de obra.**

7



Obtener de **forma gratuita agregados sostenibles.**

8



Darle seguridad a tus clientes que son **una obra cero residuos.**

PATRULLA AMBIENTAL

La ley de manejo de residuos sólidos establece que **el generador es el principal responsable** de los residuos sólidos que genere el proyecto.

La patrulla ambiental permite el **monitoreo de todo el trayecto** del residuo desde su punto de generación hasta su disposición final en Birrak. De esta manera, la empresa generadora, tendrá la seguridad que está cumpliendo con su **responsabilidad socio-ambiental**.



PLANTA DE VALORIZACIÓN BIRRAK 360°

En esta infraestructura **optimizamos al máximo la valorización** de cada residuo, buscándole un nuevo camino para que ingrese a una economía circular.

Nuestro objetivo es reducir el mayor porcentaje posible de residuos sólidos que terminen en nuestras instalaciones de disposición final.

De esta manera, **reduciremos el nivel de contaminación** de nuestro medio ambiente, teniendo como meta futura llegar al 95% de valorización de los residuos ingresados a nuestra planta.



TRANSPORTE



RECEPCIÓN



RECICLAJE Y VALORIZACIÓN



DISPOSICIÓN FINAL

AGREGADOS RECICLADOS SOSTENIBLES

En BIRRAK 360 realizamos un **proceso de valorización** de los residuos de demolición y excavación por medio de un tamizado hidráulico, éste nos permite obtener diferentes **agregados sostenibles**.

La finalidad de esta valorización, es que nuestros colaboradores puedan reutilizar estos agregados y reinsertarlos en sus nuevos proyectos. Las empresas hoy en día, deben contemplar el uso de un porcentaje de agregados sostenibles en sus obras, para que de esta manera formen, parte de un proceso de **economía circular activa** en colaboración con BIRRAK 360°.



ARENAS



SUB BASE



RELLENOS



PIEDRA



TERRAPLÉN



TERRAS PARA
PARQUES Y JARDINES



PREFABRICADOS SOSTENIBLES

Birrak 360, nace con el propósito de reciclar y valorizar el **95% de residuos de construcción y demolición** que recibimos en nuestra escombrera, en donde vimos que la vida útil del área cada día era menor y el enterrar los residuos no era la solución.



100%
APILABLES



100%
SOSTENIBLES



100%
RECICLABLES

BIRRAK BLOCK, Bloques tipo lego que van desde los 150 kg a 2.5 toneladas, cumpliendo con todas las normas de calidad, los cuales serán utilizados en diferentes campos de la construcción, en este proceso todo el residuo es reciclado y valorizado creando un circuito de transformación y economía circular en **beneficio a nuestro planeta**.

CONCRETO
RECICLADO



AGREGADO
RECICLADO



LADRILLO
RECICLADO



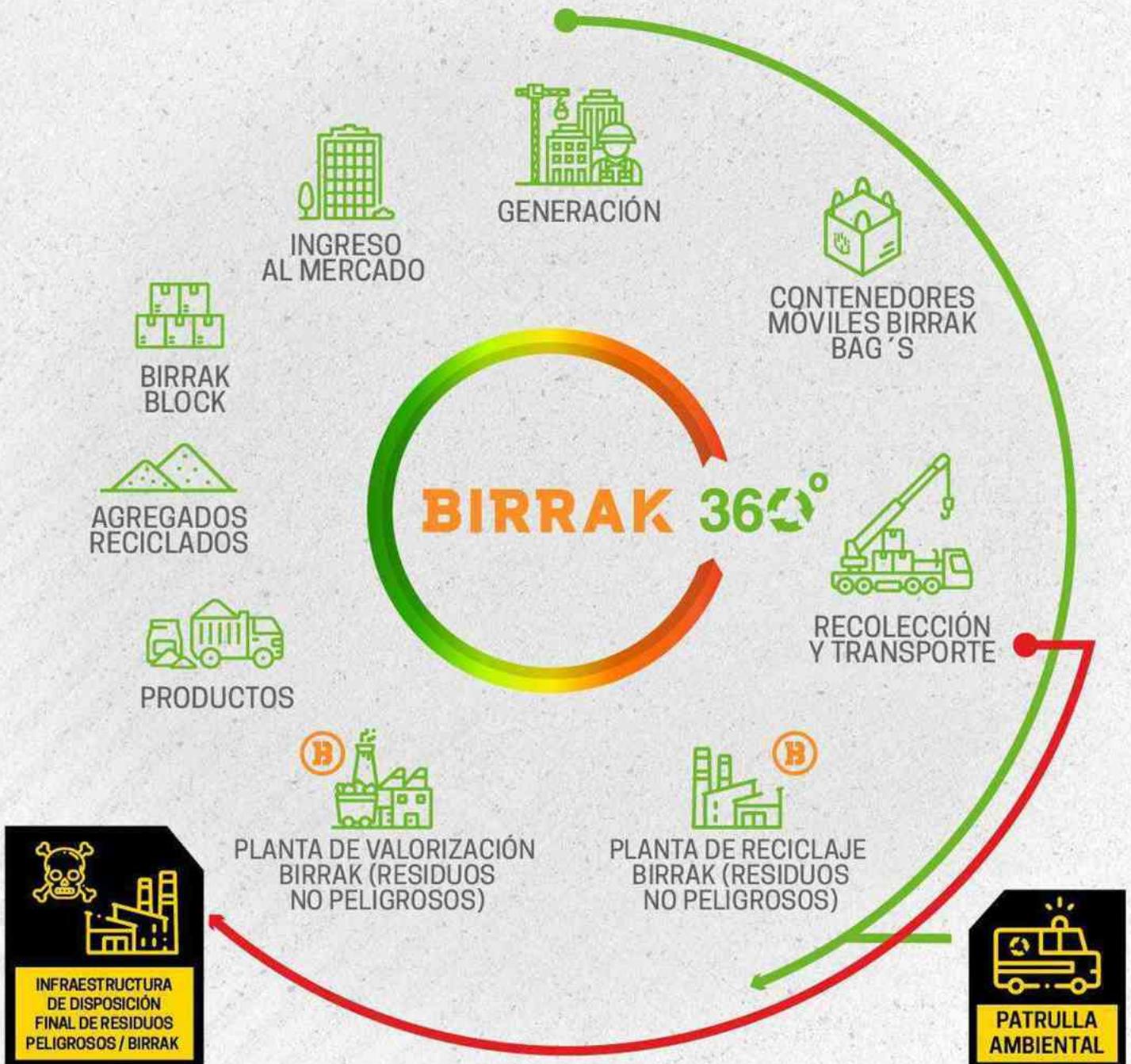
PLÁSTICO



VIDRIO



NO SOMOS UNA OPCIÓN, SOMOS UNA NECESIDAD



C: 945 081 916
servicios@grupobirrak.com
www.grupobirrak.com



PLANTA DE TRANSFORMACIÓN
DE RESIDUOS PELIGROSOS Y NO
PELIGROSOS DE LA CONSTRUCCIÓN
PARA LIMA Y CALLAO