



una empresa  InterCement

Construyendo
alianzas
sustentables

FORMULACIÓN DE CSR A PARTIR DE RSU, Y DESCARBONIZACIÓN DE LA MATRIZ ELÉCTRICA

18 de Mayo 2021



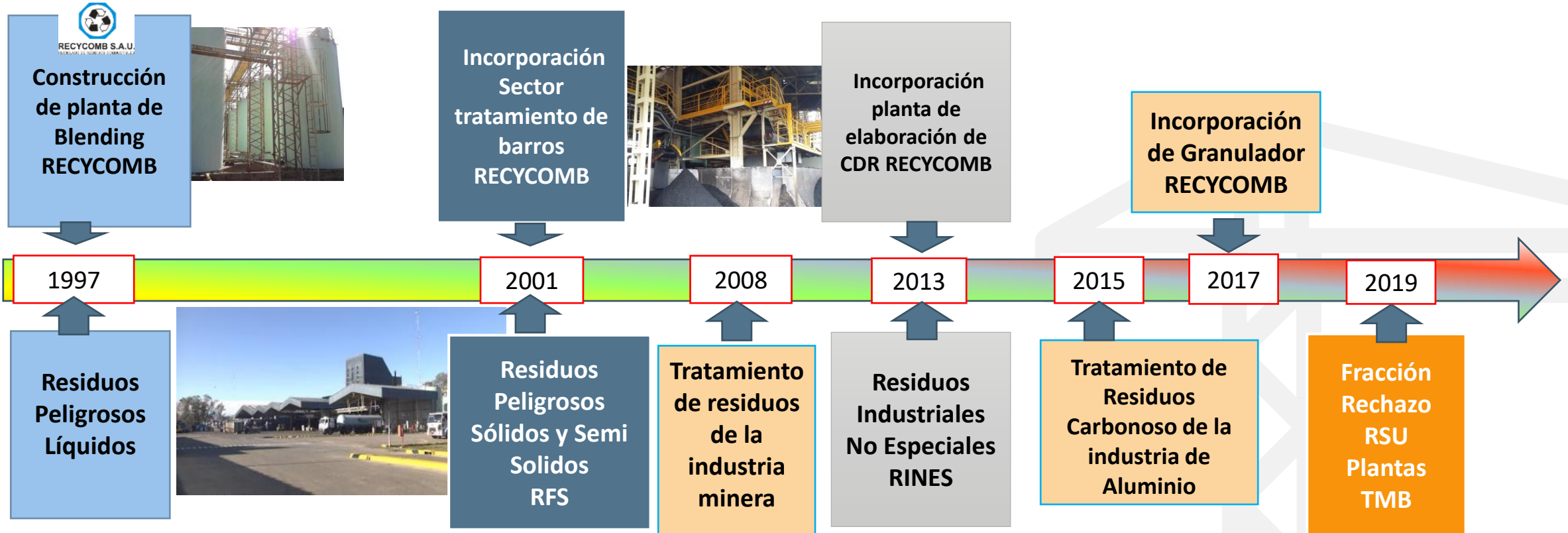
una empresa  InterCement

RECYCOMB S.A.U.
RECICLAJE DE RESIDUOS COMBUSTIBLES





Permanente adaptación de Loma Negra para la maximización del uso de residuos como combustibles alternativos



Los residuos Industriales líquidos fueron transformándose en un commodity, para ser utilizados como combustible en reemplazo del fuel Oil, con mayor consumo en aquellas zonas en donde no había Gas Natural

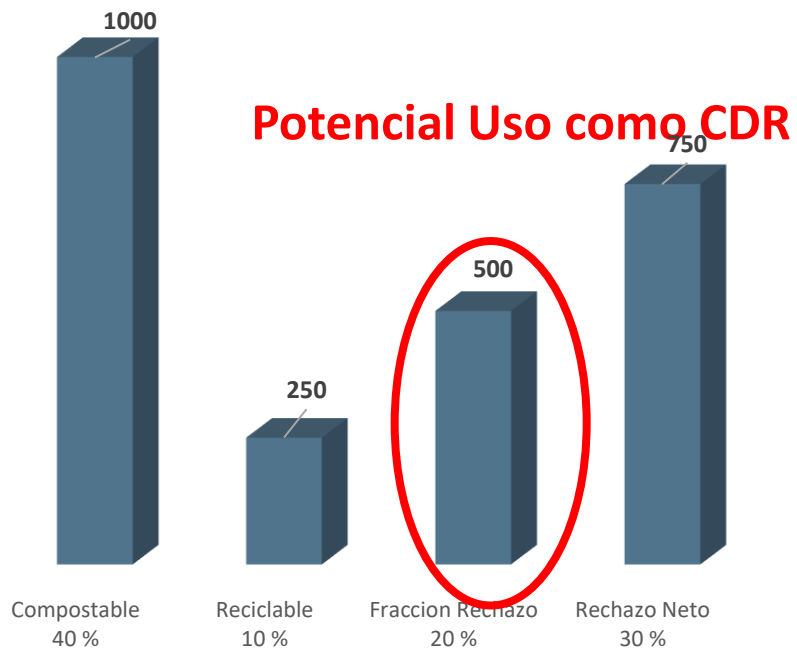
El combustible sólido se logra del blending con Biomasa (marlo de maíz, cascara de girasol, aserrín de madera)

Normativa que limitó la disposición de RINES en relleno sanitario



Gran concentración en AMBA
Existen 2 plantas TMB en CEAMSE

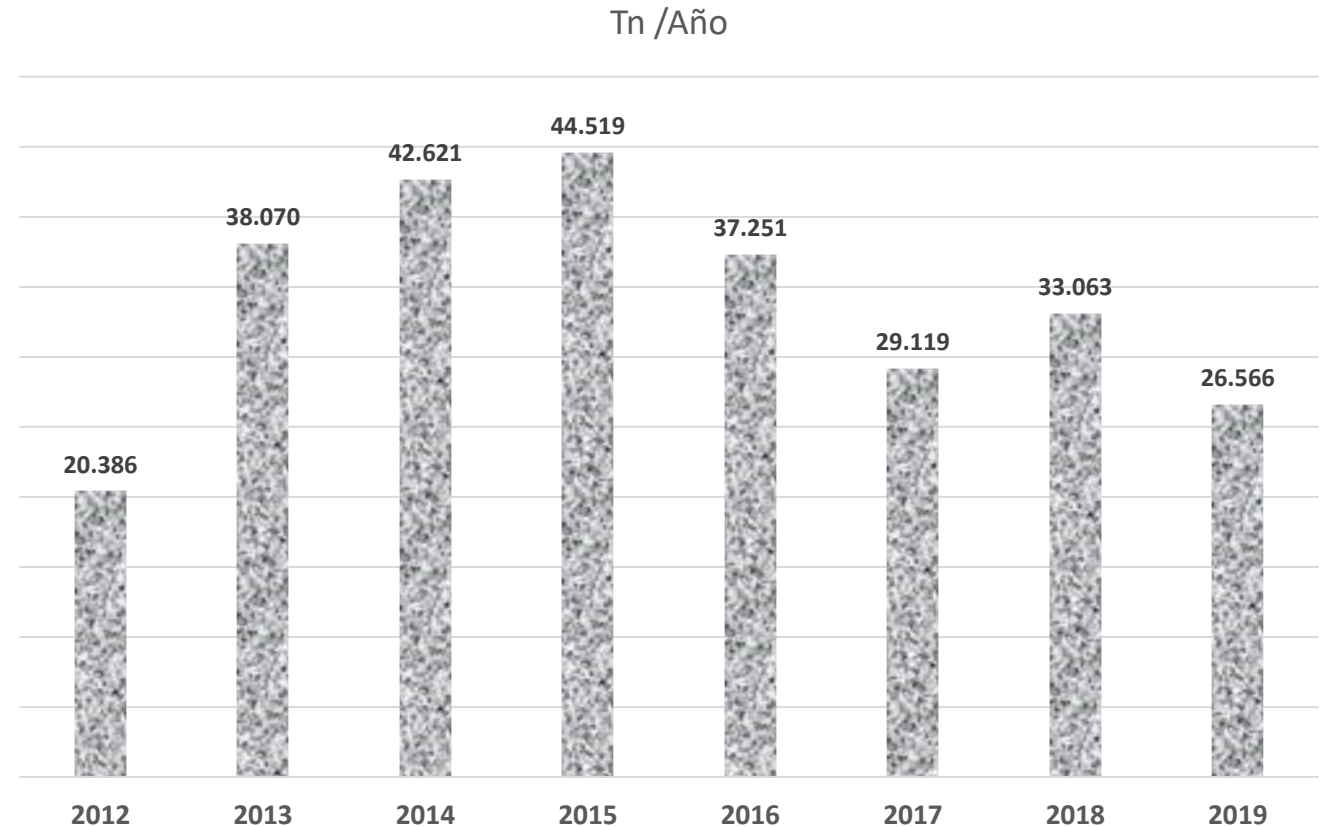
Toneladas /día 2500



En 2019 se amplió la fuente de residuos a la fracción FR-RSU. Se procesaron 1.000 ton y se logró la Habilitación de Utilización en Planta L' Amali emitida por OPDS

**Últimos 20 años, se trataron más
de 600.000 tn de residuos
convertidos en Combustible
Alternativo**

**Sustitución de 360.000 tn de
Coke o 290.000.000 m3 de Gas**

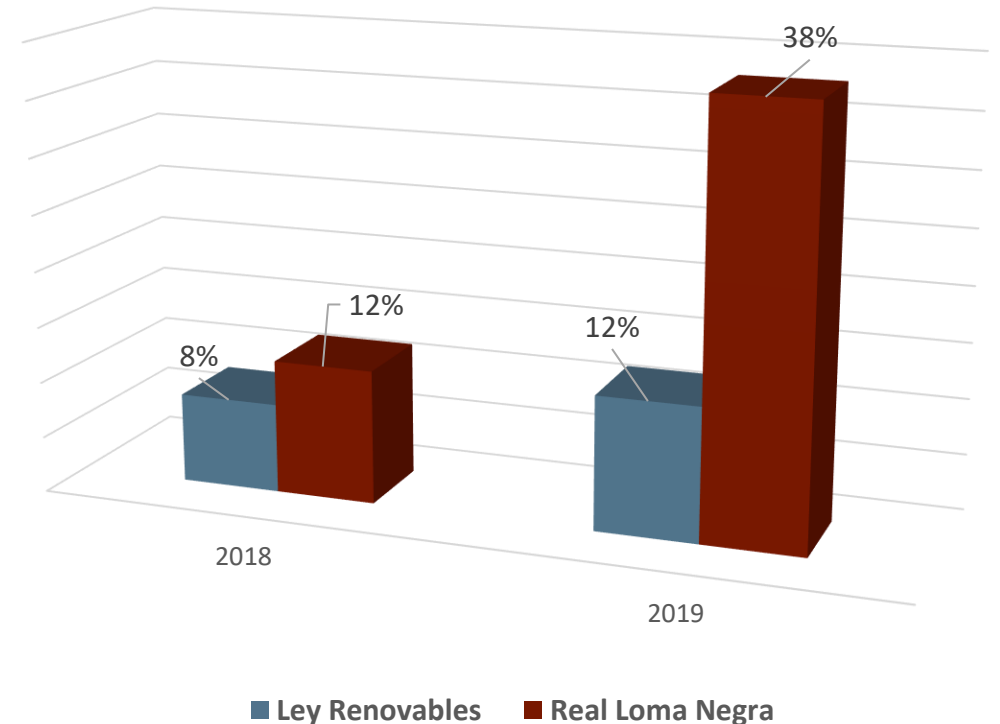




En 2019 Loma Negra se constituye como el gran usuario de capitales privados de mayor consumo de energías renovables provenientes de parques eólicos.

- Contribuimos al reemplazo de 227 gigavatios-hora (gwh) de generación no renovable, durante el año. Esto equivale al consumo promedio de más de 100.000 hogares tipo.

Sustitución de Energía Eléctrica Convencional





una empresa  InterCement

Construyendo
alianzas
sustentables

Gracias