



RESOLUCIÓN CRA 853 DE 2018 – Compilada en el Título 5, Parte 3, Libro 5 de la Resolución CRA 943 de 2021

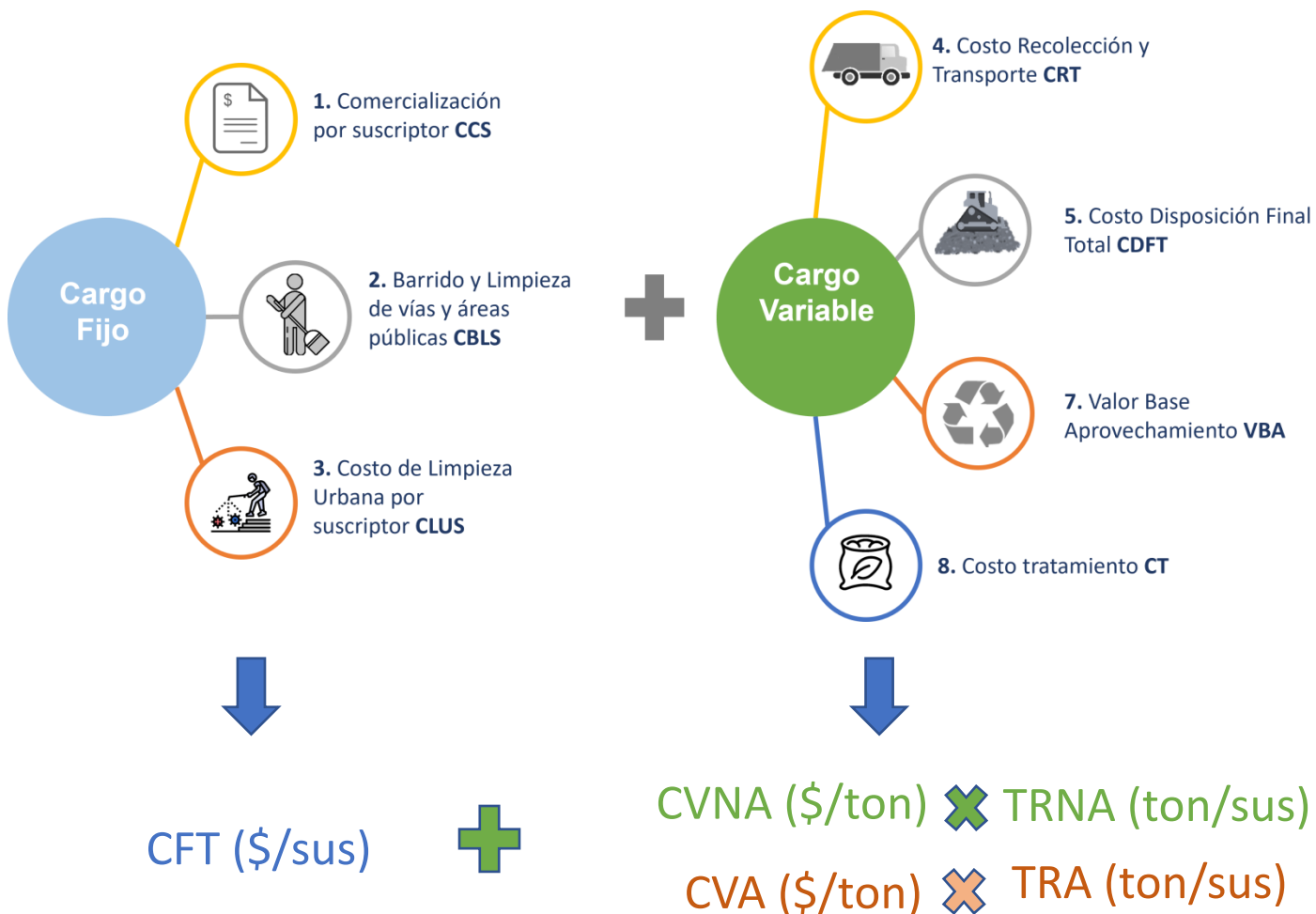
Metodología tarifaria aplicable a las
personas prestadoras del servicio
público de aseo que atiendan en áreas
rurales





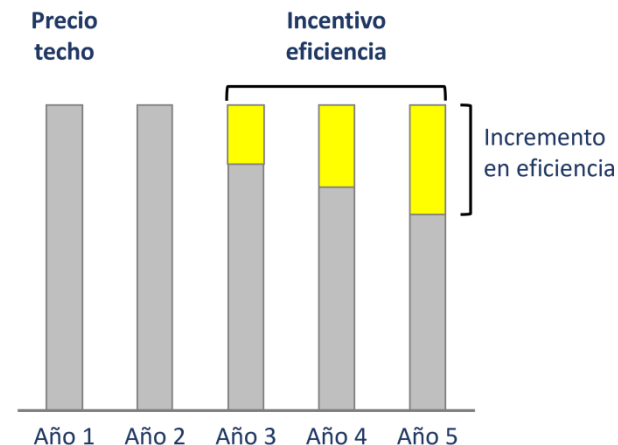
Aspectos importantes a considerar

Componentes de la tarifa



Metodología Tarifaria

Técnica de Precio Techo



Técnica de costos de referencia

Rubro	Proporción de Costo
Personal	\$
Equipos	\$
Herramientas	\$
Gastos generales	\$
...	\$

Σ \$ Actividades vigencia anterior



Segmentos y Esquemas



Puede incorporar áreas rurales

Entre 4.001 – 5.000 suscriptores*



Puede incorporar áreas rurales

Menos de 4.000 suscriptores*



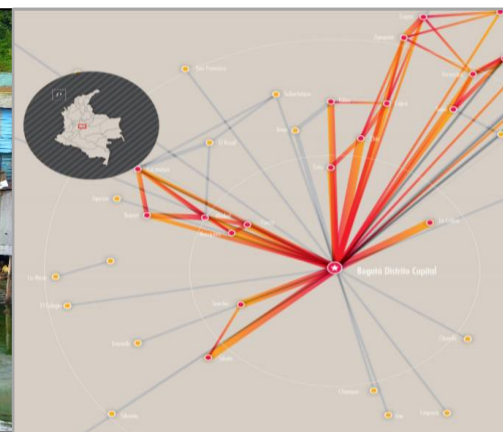
CP que no fueron incluidos en segmentos de 853 o 720

Centros poblados rurales

*Hasta 5.000 suscriptores al 31 de diciembre de 2018



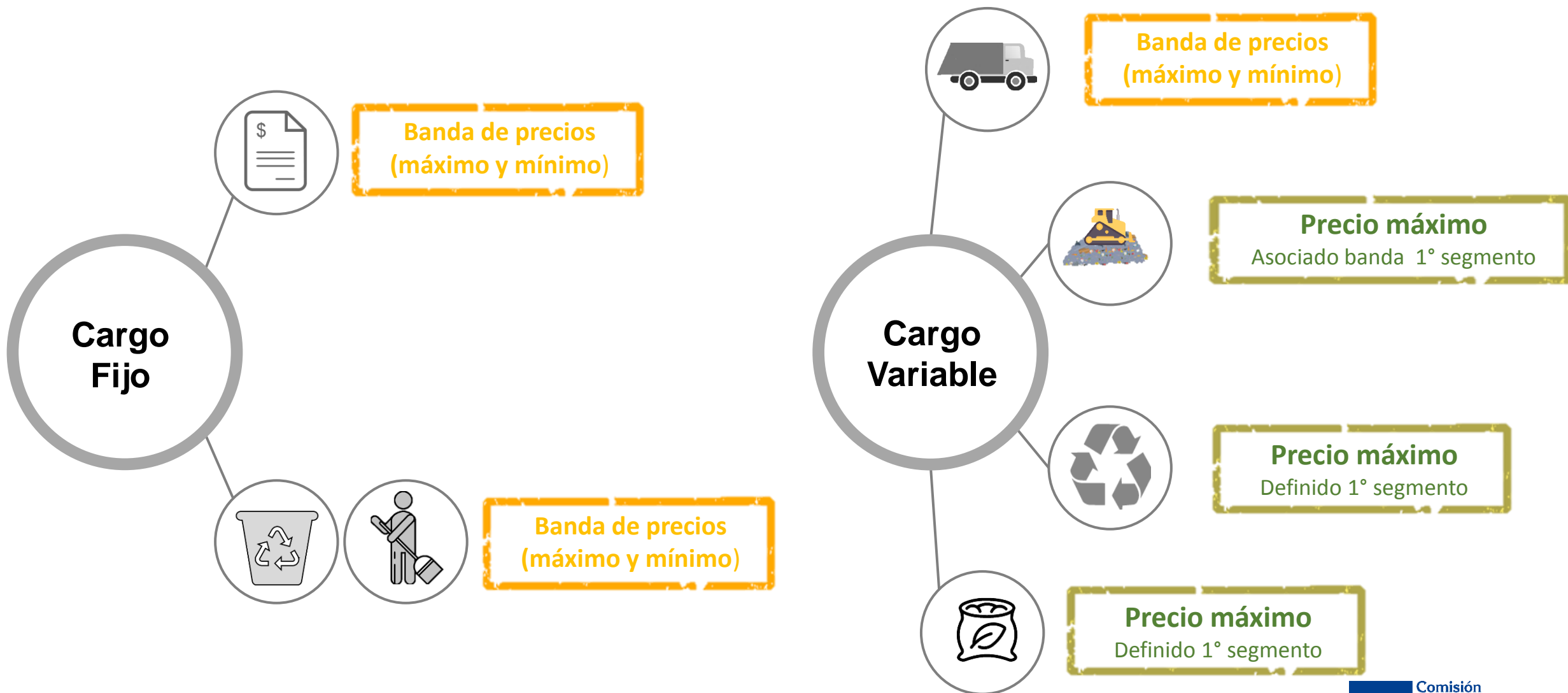
Zonas de difícil acceso



Esquemas Regionales



Metodología Tercer Segmento

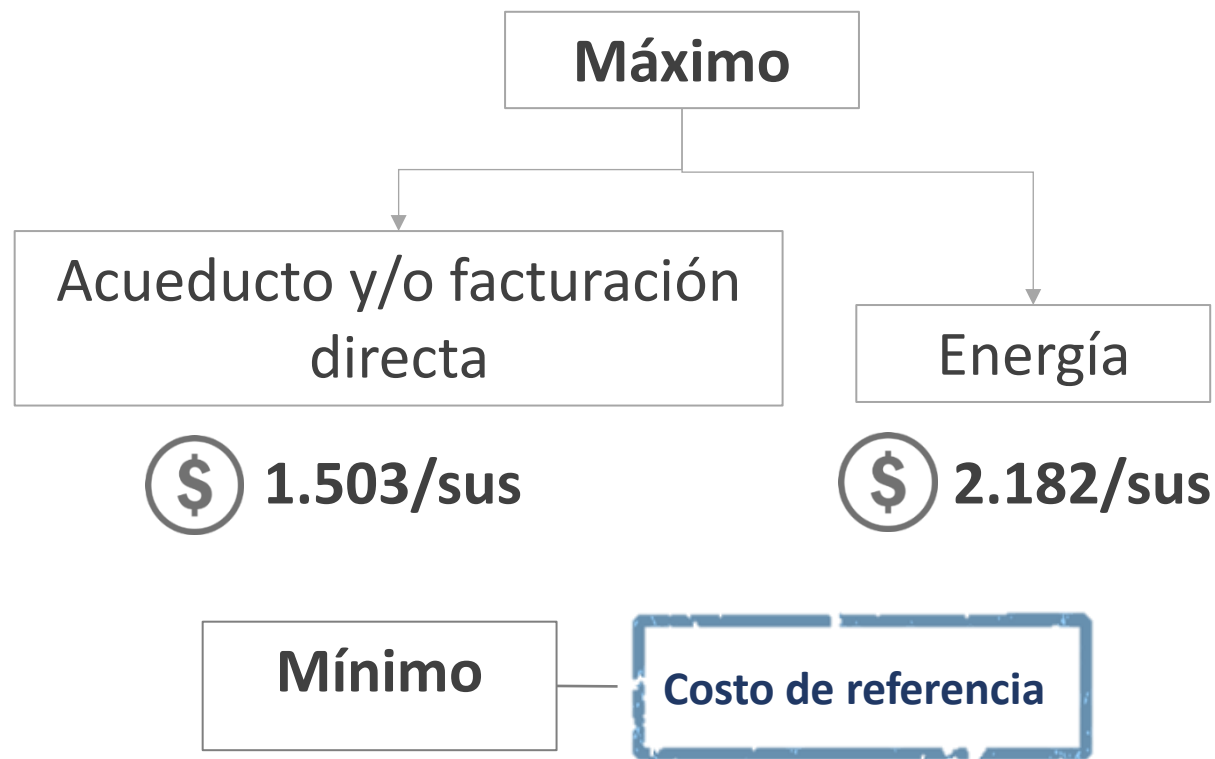




Costo de Comercialización



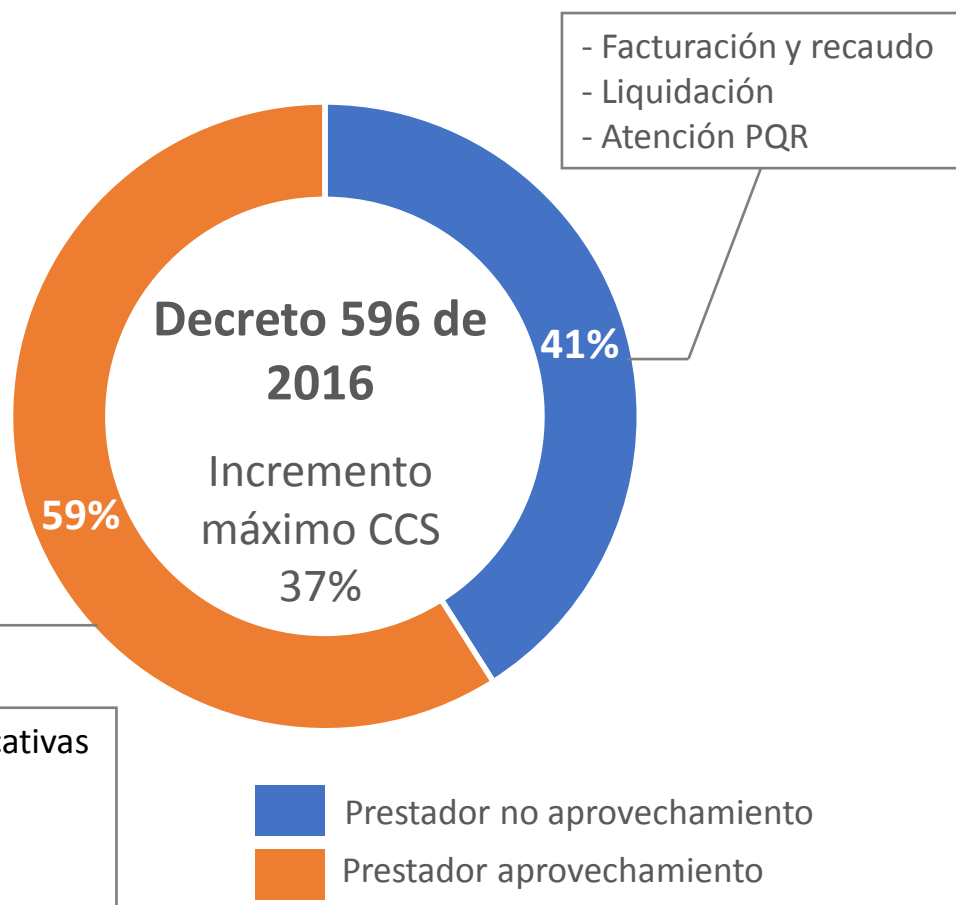
Facturación, liquidación, atención al usuario, campañas y publicaciones, reporte de información, catastro



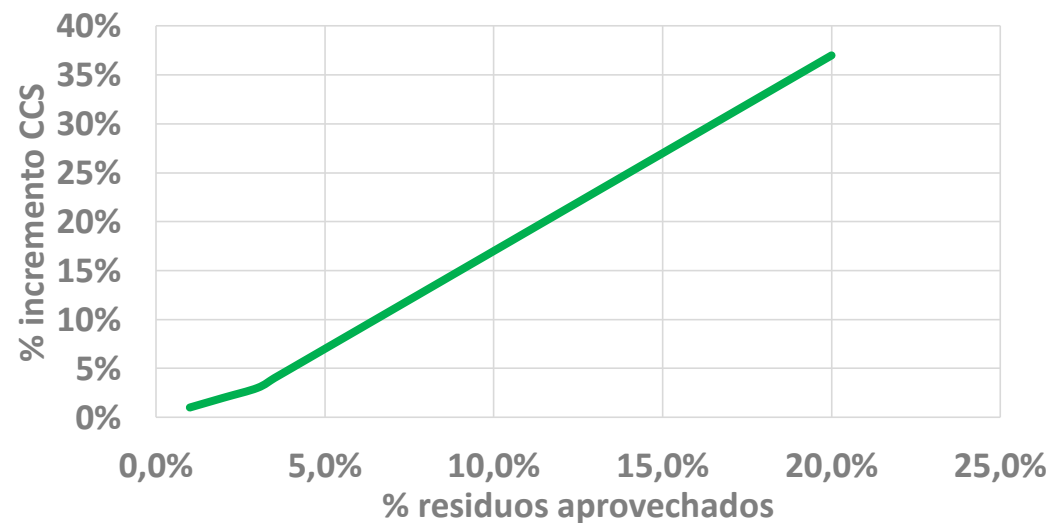
Banda de precios (máximo y mínimo)



Costo de Comercialización – Aprovechamiento



Incremento gradual CCS

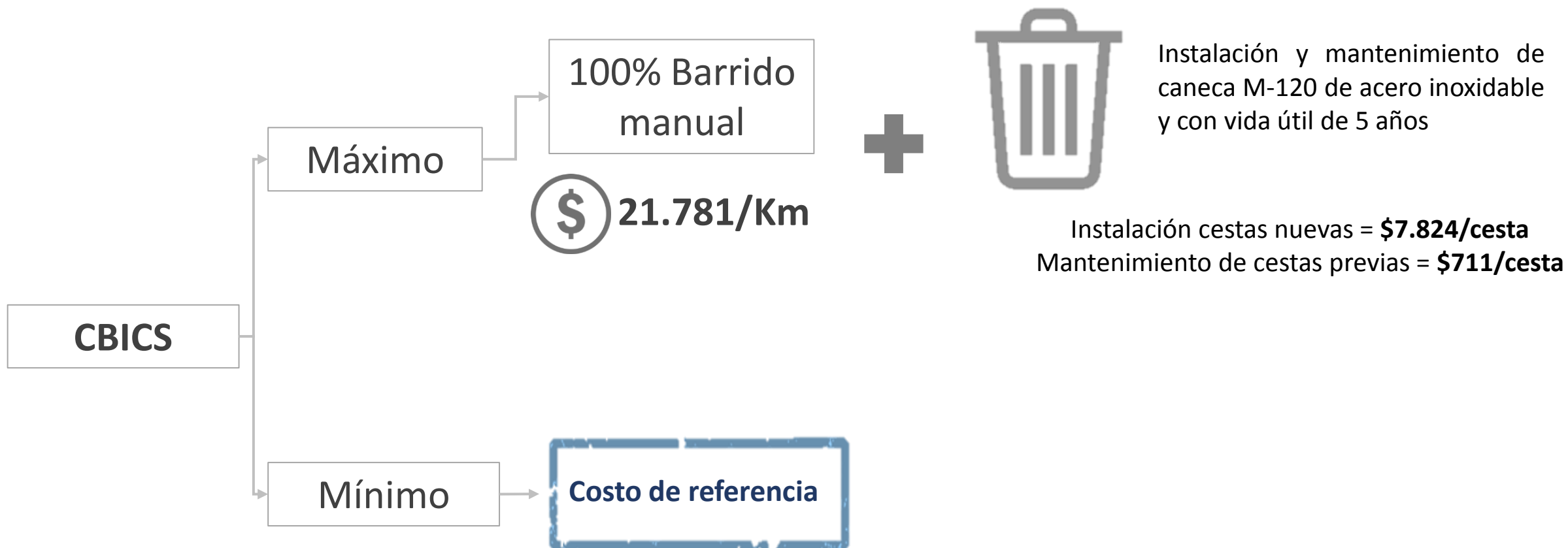


% Residuos Aprovechados corresponderá a la relación entre los efectivamente aprovechados en el municipio y los transportados al relleno sanitario

**Banda de precios
(máximo y mínimo)**



Costo de Barrido y Limpieza de vías y áreas públicas y mantenimiento e instalación de cestas



**Banda de precios
(máximo y mínimo)**



Costo de Recolección y Transporte

Usuarios residenciales



Usuarios no residenciales



Peaje



Relleno

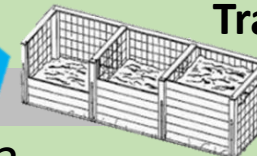


Peaje

Sitio 1



Tratamiento



Sitio 2



Peaje



Sitio 3

Transferencia

Máx

Min

Costo de referencia

\$ 62.624/ton

Banda de precios
(máximo y mínimo)



Costo de Disposición Final



Mecanizado
(Res. CRA 720 de 2015)

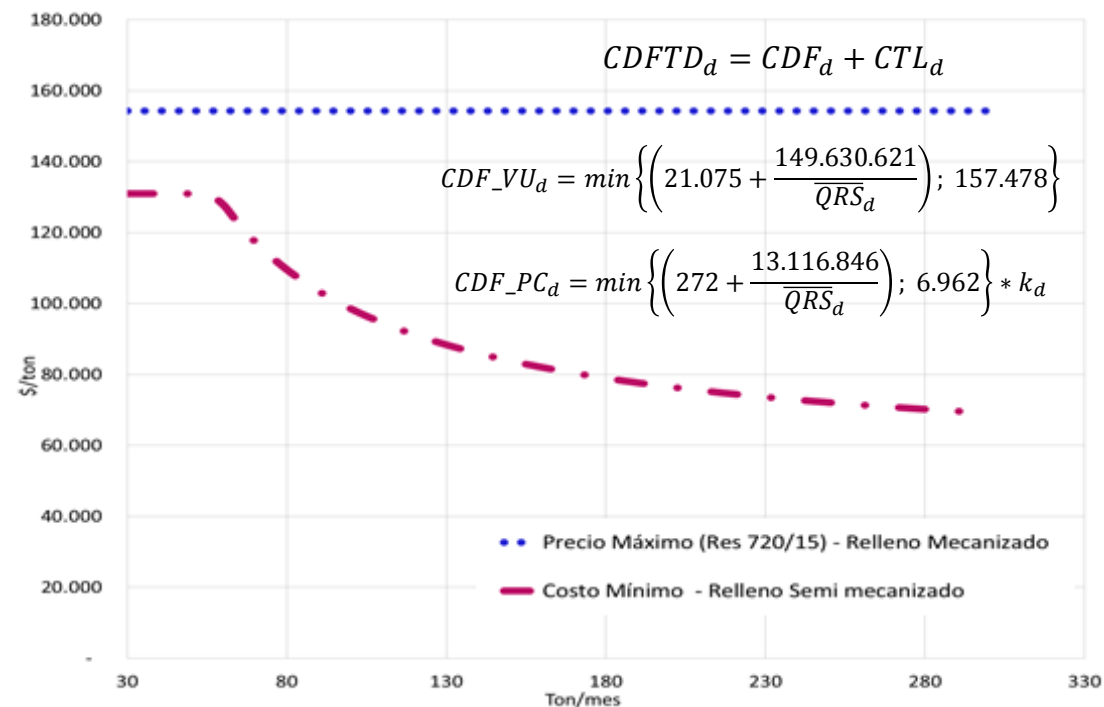
Semi-mecanizado

30 años vida útil + 10 años de posclausura

Precios unitarios por departamento

Costo del terreno

Sistema de recirculación de lixiviados

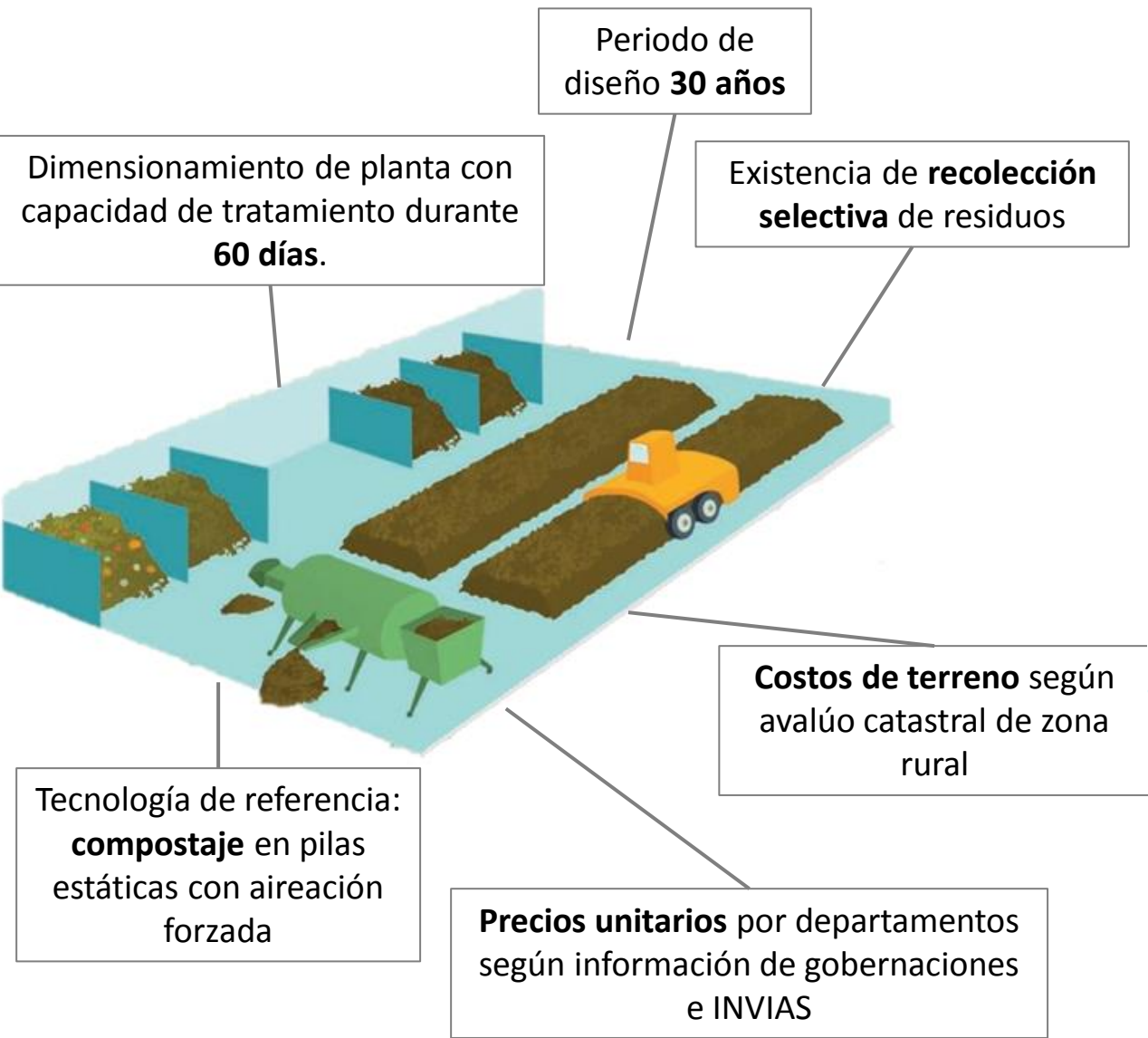


Cuando una entidad pública realiza **Aportes Bajo Condición** sobre el valor total o parcial de los activos asociados a la actividad, se debe calcular un **CDFd con aportes bajo condición**.

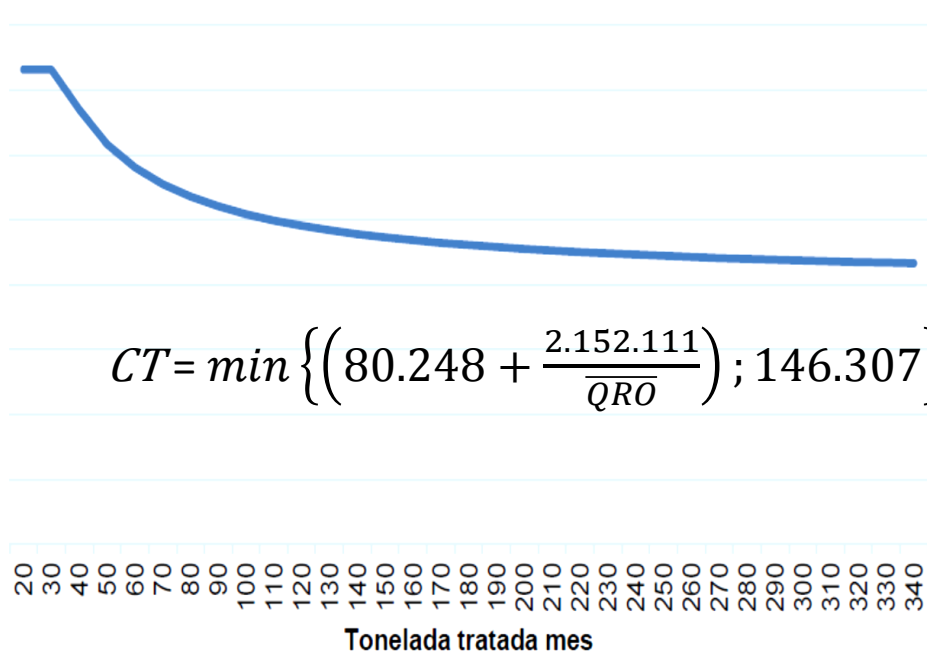
Banda de precios (máximo y mínimo)



Costo de Tratamiento



\$/tonelada tratada



Cuando una entidad pública realiza **Aportes Bajo Condición** sobre el valor total o parcial de los activos asociados a la actividad, se debe calcular un **CT con aportes bajo condición.**

Precio máximo

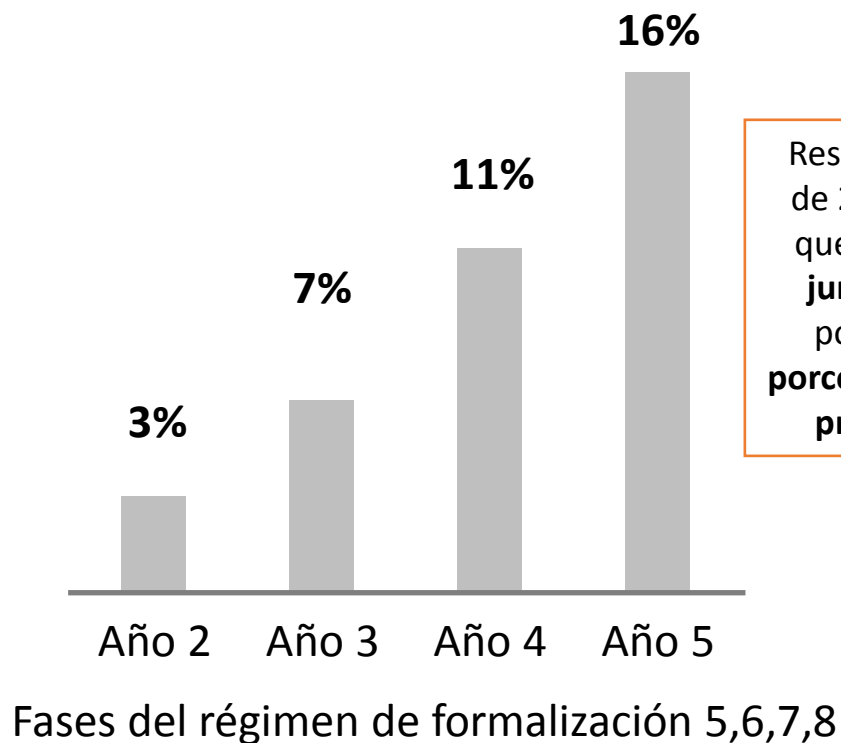


Valor Base de Aprovechamiento



$$VBA = (CRT_p + CDF_p) * (1 - DINC)$$

PROVISIÓN DE INVERSIONES Art. 169 Res. CRA 853/18



Resolución CRA 919 de 2020, estableció que hasta el **30 de junio de 2021**, se podrá aplicar un **porcentaje mínimo de provisión de 0%**

Precio máximo



La vivienda y el agua
son de todos

Minvivienda

MUCHAS GRACIAS
POR SU ATENCIÓN



www.cra.gov.co



correo@cra.gov.co



4873820



018000517565

..... **Síguenos en:**



Comisión de Regulación CRA



@cracolombia



linkedin.com/company/cracolombia



cracolombia