

SIMBOLOGIA

- REDES DE RECOLECCION
- PLANTA ELEVADORA
- LAGUNAS DE ESTABILIZACION
- LAGUNAS AERADAS
- Lodos Activados
- PLANTA DE TRATAMIENTO PRELIMINAR
- MACROMEDIDOR
- GRUPO GENERADOR
- CAMARA DE CARGA
- SUBSTACION
- ANTI GOLPE DE ARIETE

PLANES DE DESARROLLO 2020-2034

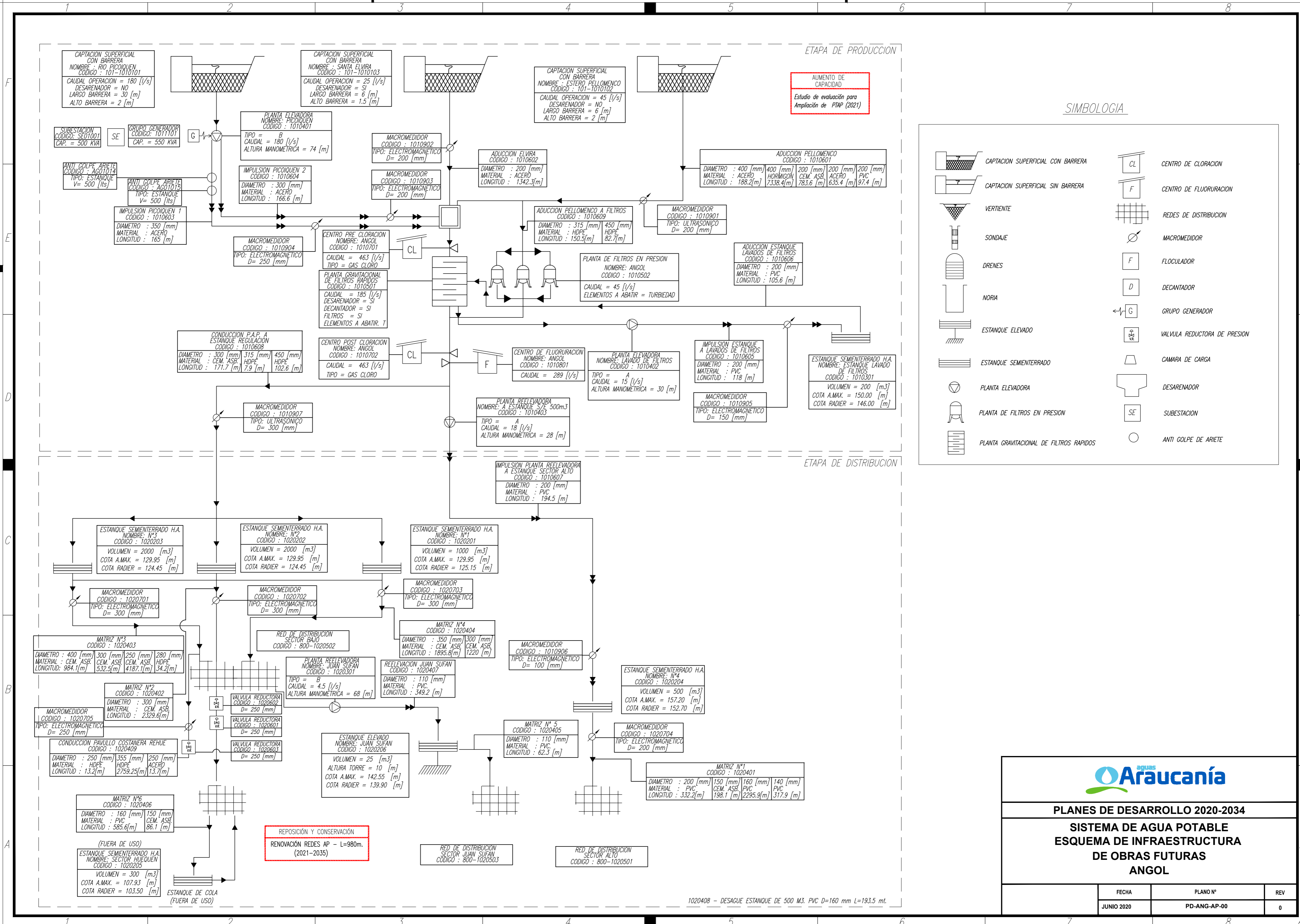
SISTEMA DE AGUAS SERVIDAS

ESQUEMA DE INFRAESTRUCTURA

DE OBRAS EXISTENTES

ANGOL

FECHA	PLANO N°	REV
JUNIO 2020	PD-ANG-AS-00	0



SIMBOLOGIA



Araucanía

PLANES DE DESARROLLO 2020-2034

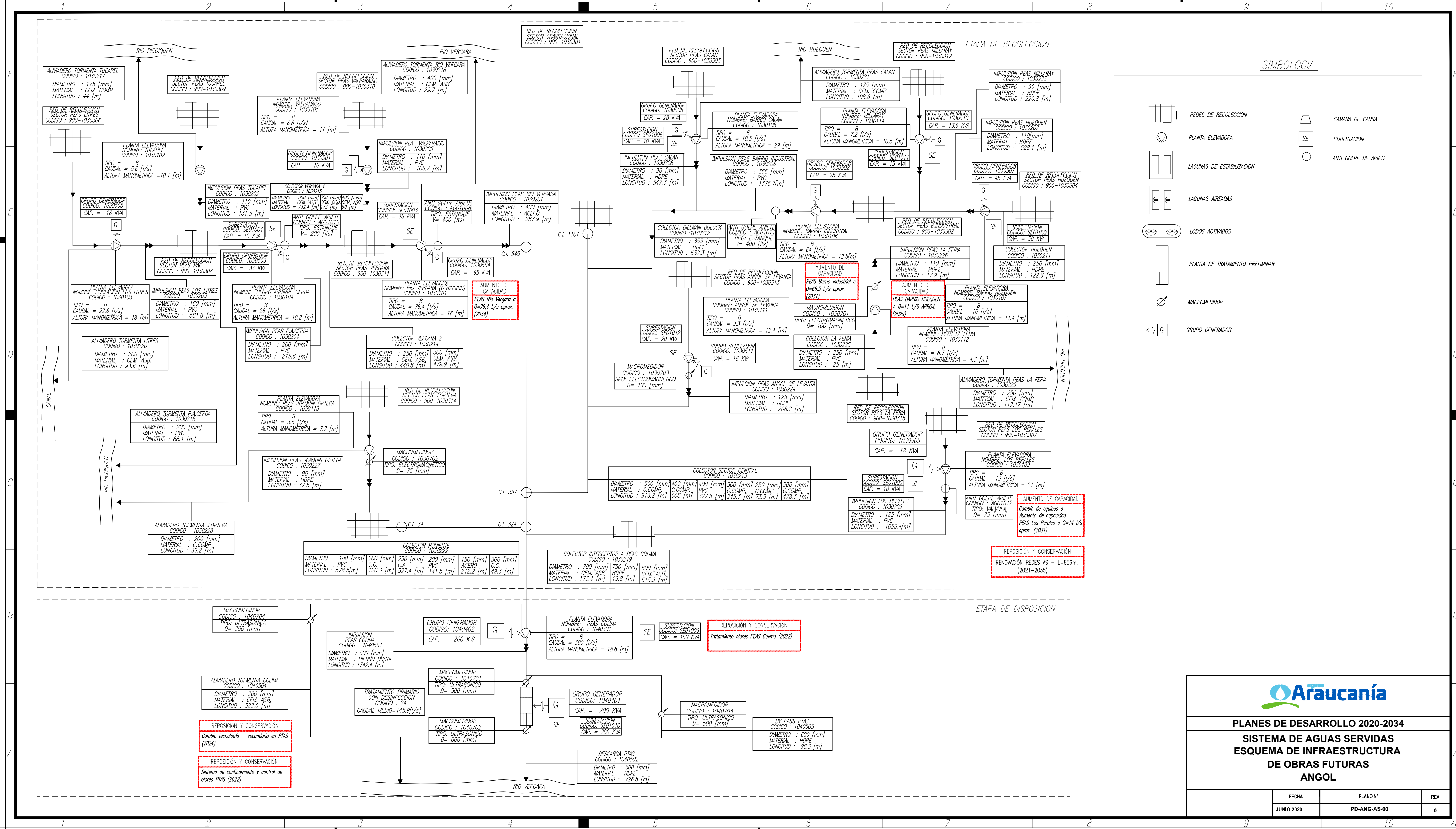
SISTEMA DE AGUA POTABLE

ESQUEMA DE INFRAESTRUCTURA

DE OBRAS FUTURAS

ANGOL

FECHA	PLANO N°	REV
JUNIO 2020	PD-ANG-AP-00	0



SIMBOLOGIA

- REDES DE RECOLECCION
- PLANTA ELEVADORA
- LAGUNAS DE ESTABILIZACION
- LAGUNAS AIREADAS
- LODOS ACTIVADOS
- PLANTA DE TRATAMIENTO PRELIMINAR
- MACROMEDIDOR
- GRUPO GENERADOR
- CAMARA DE CARGA
- SUBSTACION
- ANTI GOLPE DE ARIETE

REPOSICIÓN Y CONSERVACIÓN
Cambio tecnología - secundaria en PIAS (2024)

REPOSICIÓN Y CONSERVACIÓN
Sistema de confinamiento y control de olores PIAS (2022)

REPOSICIÓN Y CONSERVACIÓN
Tratamiento olores PEAS Colima (2022)

AUMENTO DE CAPACIDAD
Cambio de equipos o Aumento de capacidad PEAS Los Perales a Q=14 l/s aprox. (2031)

REPOSICIÓN Y CONSERVACIÓN
RENOVACIÓN REDES AS - L=856m. (2021-2035)

Araucanía

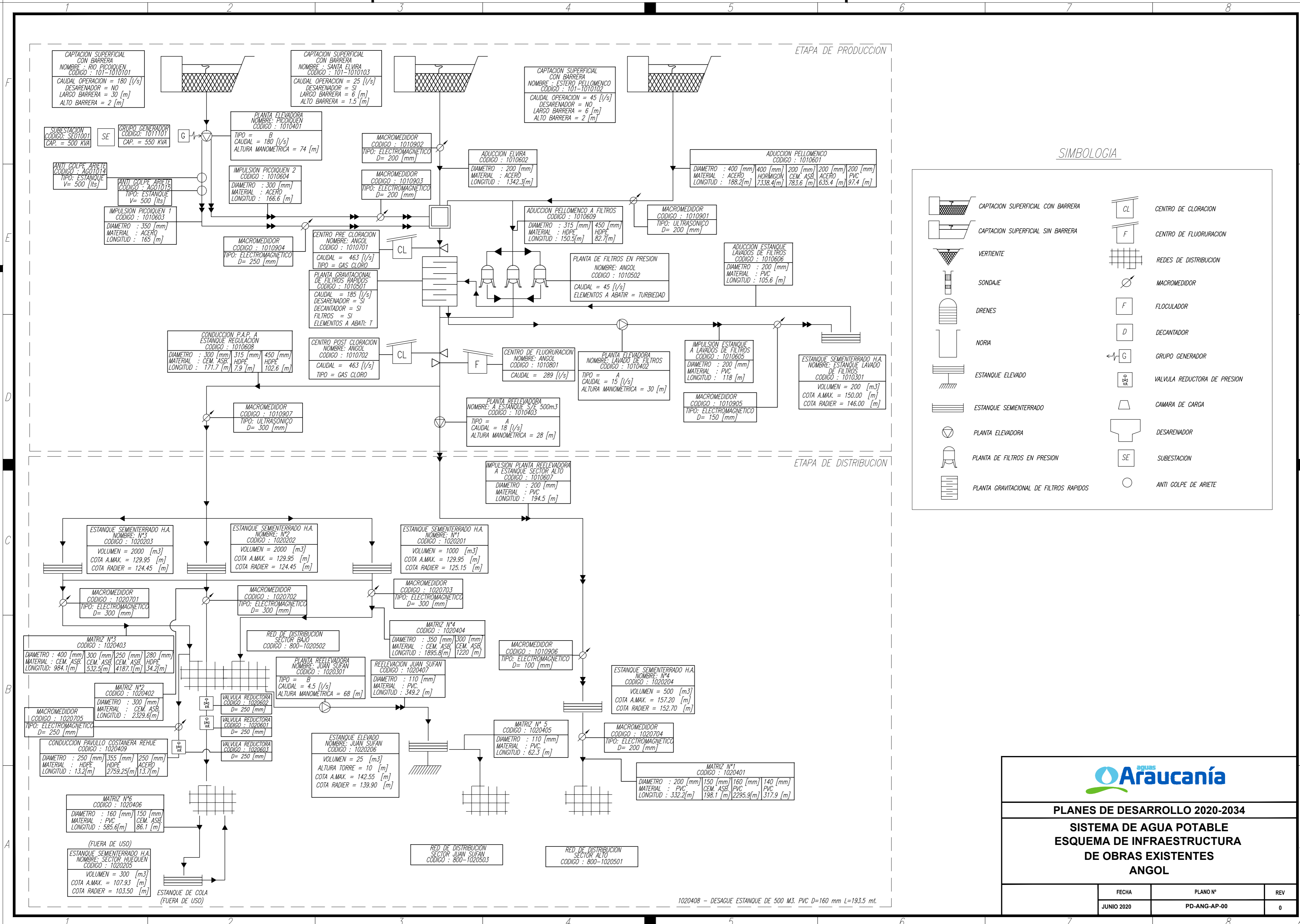
PLANES DE DESARROLLO 2020-2034

SISTEMA DE AGUAS SERVIDAS

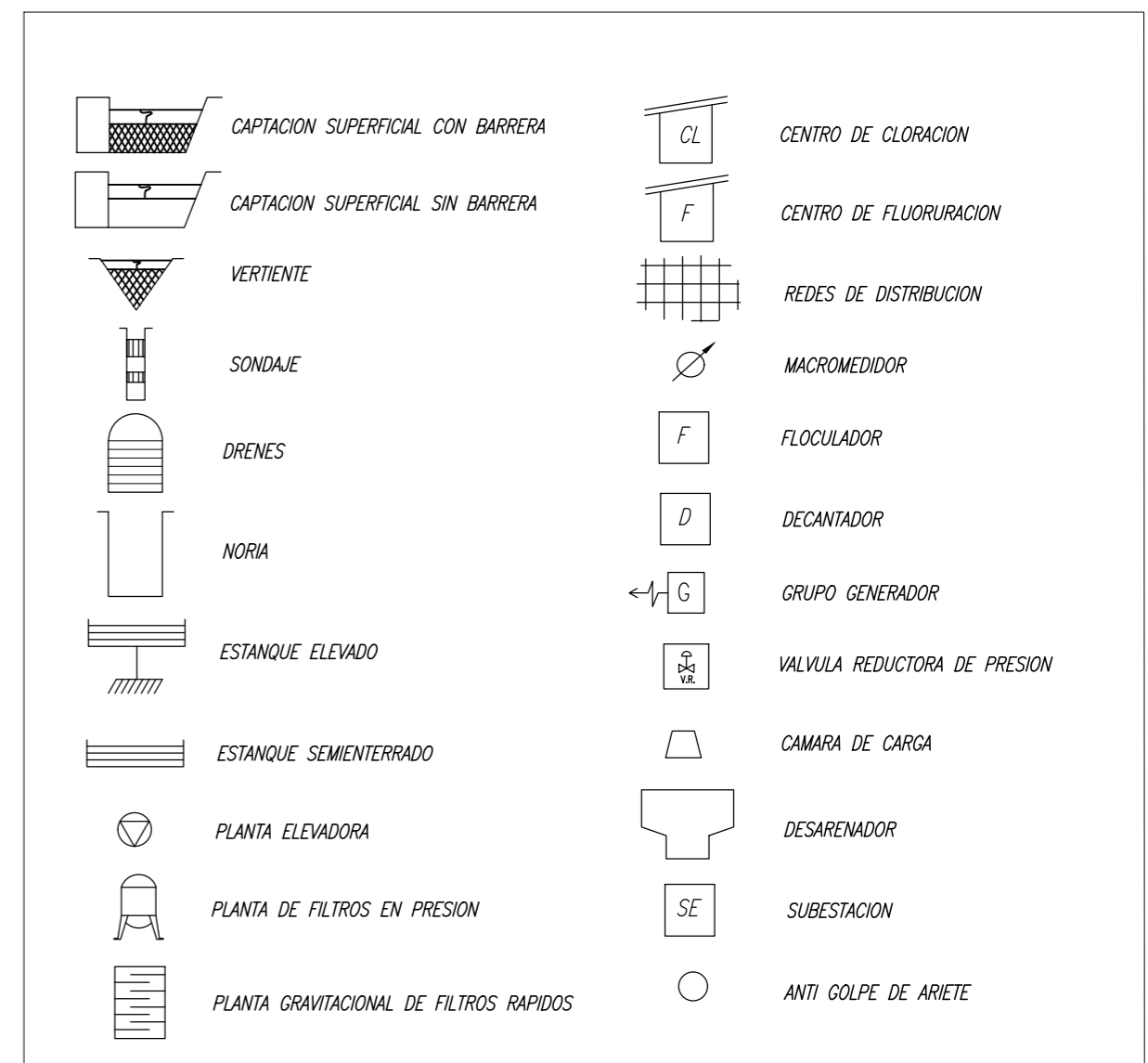
ESQUEMA DE INFRAESTRUCTURA DE OBRAS FUTURAS

ANGOL

FECHA	PLANO N°	REV
JUNIO 2020	PD-ANG-AS-00	0



SIMBOLOGIA



agua
Araucanía

PLANES DE DESARROLLO 2020-2034

SISTEMA DE AGUA POTABLE
ESQUEMA DE INFRAESTRUCTURA
DE OBRAS EXISTENTES
ANGOL

FECHA	PLANO N°	REV
JUNIO 2020	PD-ANG-AP-00	0

1020408 - DESAGUE ESTANQUE DE 500 M3. PVC D=160 mm L=193.5 mt.