



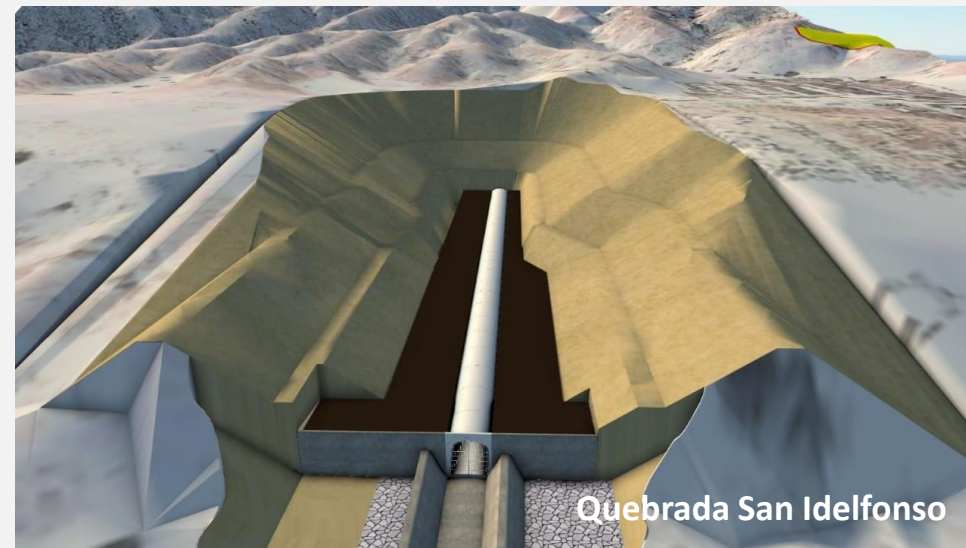
Avances tecnológicos y experiencias en ciudades sostenibles y resilientes

Lima 09 de octubre 2025



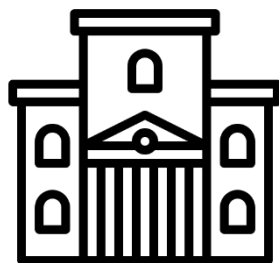
RESILIENCIA URBANA

Capacidad una ciudad para prepararse, resistir y recuperarse frente a desastres originados por fenómenos naturales con la finalidad de garantizar a la ciudadanía un desarrollo sostenible



- ✓ Adaptabilidad a los cambios climáticos
- ✓ ***Infraestructura robusta y flexible***
- ✓ Sistemas de alerta temprana eficientes
- ✓ Comunidades preparadas y conscientes

LEY N° 31841 LEY DE CREACIÓN DE LA ANIN



Creado mediante
Ley N° 31841, como un
organismo público ejecutor
adscrito a la Presidencia del
Consejo de Ministros.

ART. 7.- FUNCIONES DE LA ANIN

1	EJECUTAR	PROYECTOS O PROGRAMAS DE INVERSIÓN
2	MANTENER	INFRAESTRUCTURA, EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO
3	FORMULAR, EJECUTAR Y CONSERVAR	INFRAESTRUCTURA ESTRATÉGICA DE DEFENSA CIVIL
4	GESTIONAR Y SUSCRIBIR	ACUERDOS, CONTRATOS Y/O CONVENIOS
5	GARANTIZAR	EXIGENCIAS EN LOS EXPEDIENTES TÉCNICOS
6	IMPLEMENTAR	LA GESTION PREDIAL DE PROYECTOS
7	COORDINAR	PLAN ESTRATEGICO DE DESARROLLO NACIONAL AL 2050



PERÚ

Presidencia
del Consejo de Ministros



FORTALEZAS



**EFICIENCIA EN LOS PLAZOS DE
EJECUCIÓN**



**MANTENIMIENTO HASTA POR
4 AÑOS**



**COOPERACIÓN
INTERNACIONAL**



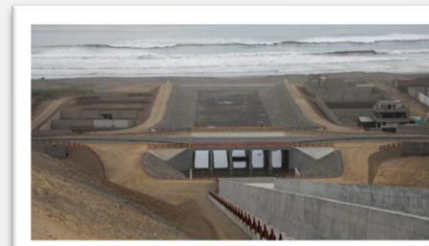
**ALTOS ESTANDARES
INTERNACIONALES**

*...DE LA ETAPA DE DISEÑO Y
EJECUCIÓN*

*...A LA INFRAESTRUCTURA,
EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO
DE LOS PROYECTOS EJECUTADOS*

*...PARA LA MEJORA DE
CONCESIONES Y CONTRATOS,
CON ASISTENCIA TÉCNICA
ESPECIALIZADA*

*...GARANTIZAMOS CALIDAD Y
SOSTENIBILIDAD
MEDIOAMBIENTAL*





PERÚ

Presidencia
del Consejo de Ministros

ALCANCE DE LA VISION DE LA ANIN



PUENTES

EMBALSE

VÍAS
PAVIMENTADAS

TELEFÉRICOS

PTAR

HUB PORTUARIO

TÚNELES

FERROVIARIO

ANILLOS VIALES

TERMINALES
TERRESTRES

MAT CENTROS
DE SALUD

CONECTIVIDAD



PROYECTOS INCORPORADOS EN EL BANCO DE INVERSIONES - INVIERTE.PE

✓ PIRCC - Soluciones Integrales



✓ Convenios con financiamiento de los GORE's

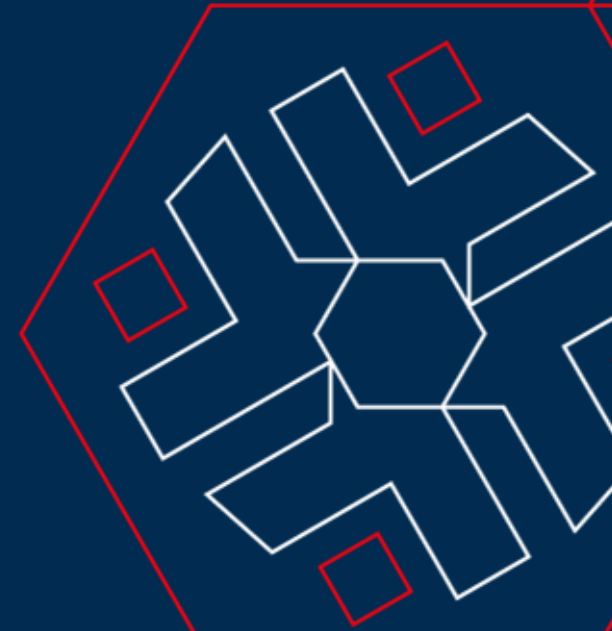


✓ Cartera HUB Portuario *

✓ Implementación del “Plan Mil” sistema modular *

PROYECTOS EN EJECUCION

CARTERA PIRC - CONTRATOS G2G



SOLUCIONES INTEGRALES

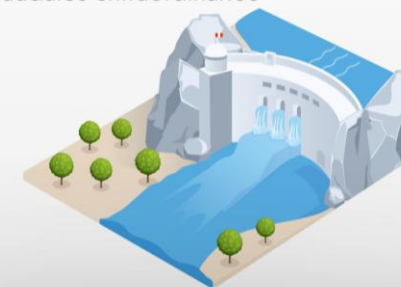
La solución integral consiste en realizar intervenciones en las partes alta, media y baja de las cuencas.

Donde se plantee la atención entre otras funciones:

- Ambiente (**Servicios ecosistémicos**)
- Orden público y seguridad (**Servicios de protección en riberas de río vulnerables ante el peligro**)
- Orden público y seguridad (**Servicios de protección en la ribera de las quebradas vulnerables ante el peligro**)
- Orden público y seguridad (**Servicio de alerta temprana**)

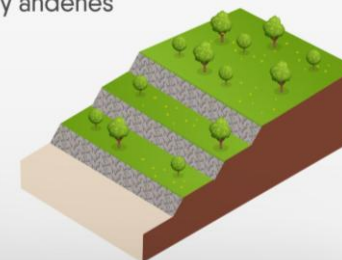
Presas

- Estructuras de laminación de caudales extraordinarios



Infraestructura natural

- Forestación-reforestación / revegetación
- Sistema de Alerta Temprana
- Terrazas y andenes



Defensas ribereñas

- Diques transversales.
- Barreras dinámicas.
- Mejoramiento de drenes.





PERÚ

Presidencia
del Consejo de Ministros

COMPONENTES DE LA SOLUCIÓN INTEGRAL EN RÍOS

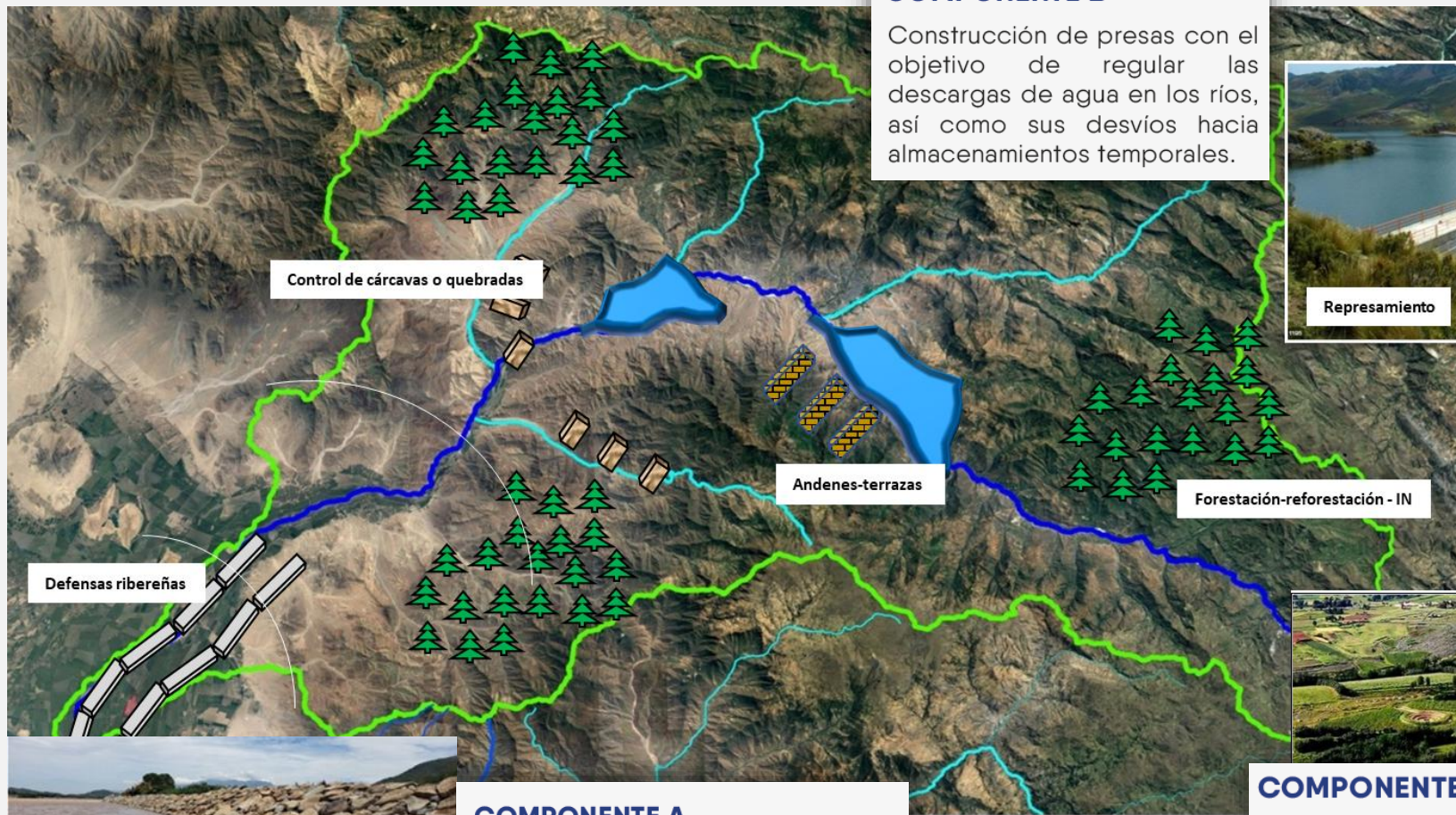


COMPONENTE B

Construcción de presas con el objetivo de regular las descargas de agua en los ríos, así como sus desvíos hacia almacenamientos temporales.



Represamiento



Defensas ribereñas

COMPONENTE A

Construcción de defensas ribereñas, diques transversales, barreras dinámicas y/o el mejoramiento de drenes para encauzar el río y permitir el desfogue de aguas hacia el mar.

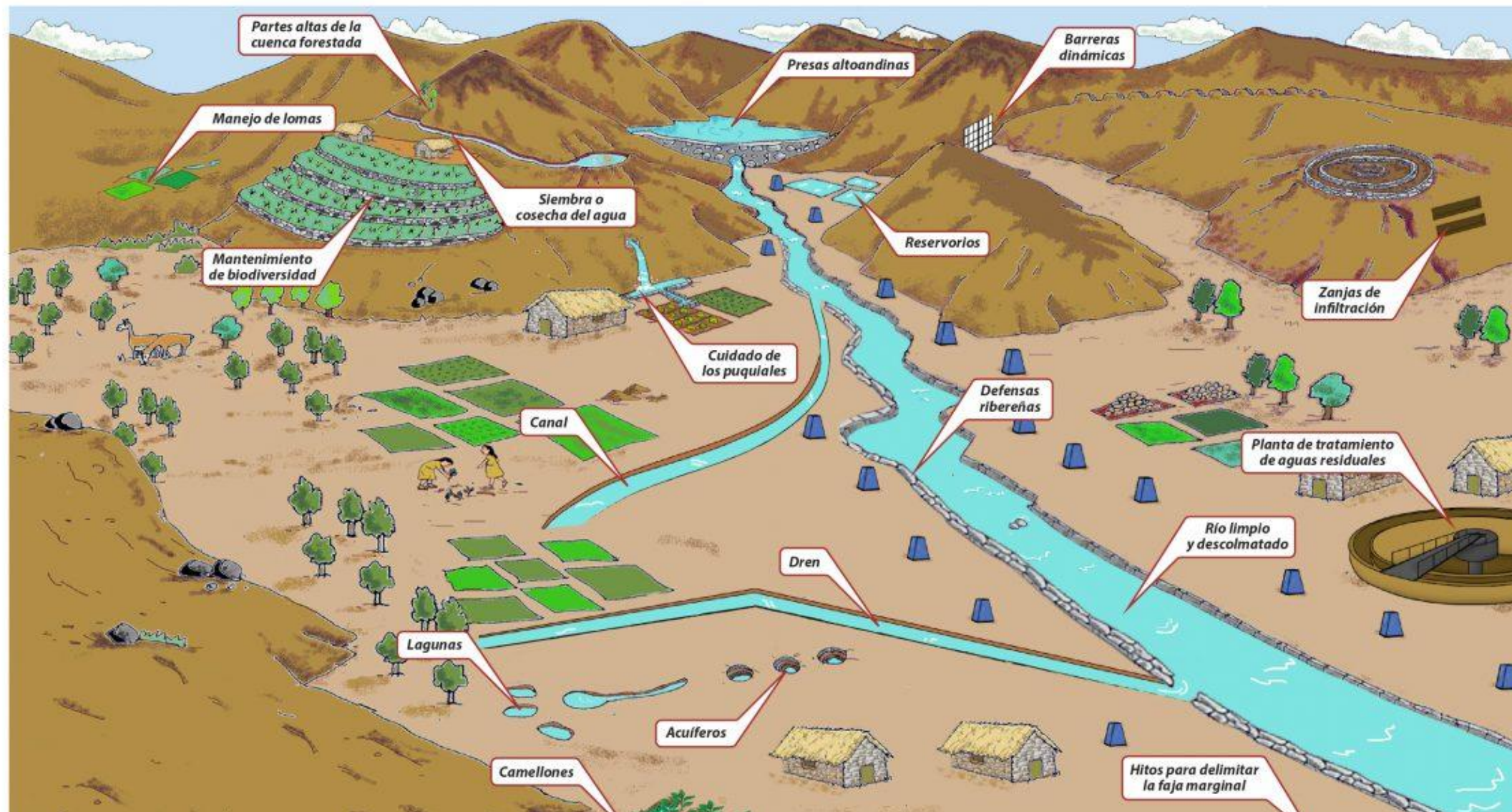
COMPONENTE C

Intervenciones de infraestructura natural, como la forestación y reforestación en la parte más alta de las cuencas para proteger y restaurar los hábitats naturales.



+ SAT

SOLUCIÓN INTEGRAL A NIVEL DE AFIANZAMIENTO HIDRICO





PERÚ

Presidencia
del Consejo de Ministros

COMPONENTES DE UNA SOLUCIÓN INTEGRAL



Defensas ribereñas



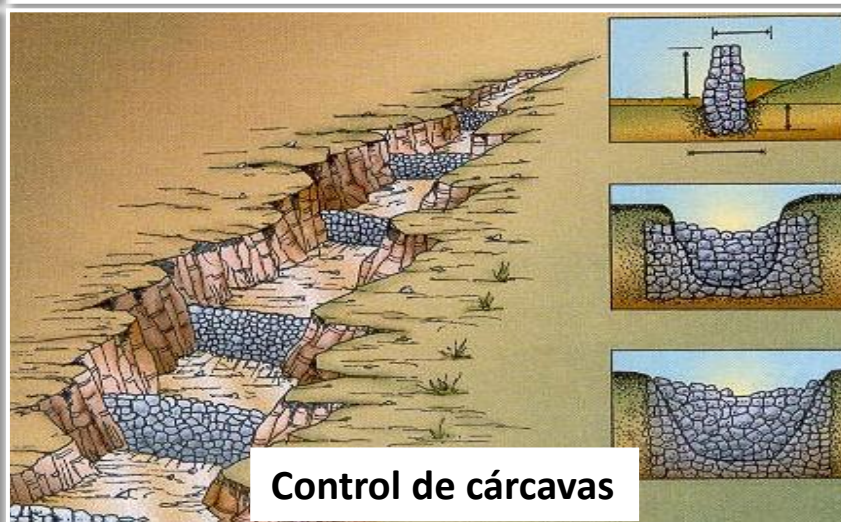
Defensas ribereñas



Reservorio o represamiento



Diques ranurados



Control de cárcavas



Barreras dinámicas

CARTERA DE PROYECTOS DE SOLUCIONES INTEGRALES

Región	Ríos (17)	Quebradas (5)	Drenajes (7)
1. Tumbes	1. Tumbes		1. Tumbes
2. Piura	2. Piura		2. Sullana 3. Talara 4. Paíta 5. Piura
3. Lambayeque	3. La Leche 4. Motupe 5. Zaña 6. Olmos 7. Chancay/Lambayeque		6. Chiclayo
4. La Libertad	8. Chicama 9. Virú	1. San Idelfonso 2. El León 3. San Carlos	7. Trujillo
5. Ancash	10. Lacramarca 11. Casma 12. Huarmey		
6. Lima	13. Huaura 14. Cañete 15. Rímac 16. Mala	4. Huaycoloro	
7. Ica	17. Matagente	5. Cansas	





PERÚ

Presidencia
del Consejo de Ministros

Tumbes



Quebrada La Jardina



EJECUCIÓN DISEÑO
(%) 100.00 %



EJECUCIÓN FÍSICA
(%) 100.00 %

Quebrada Corrales

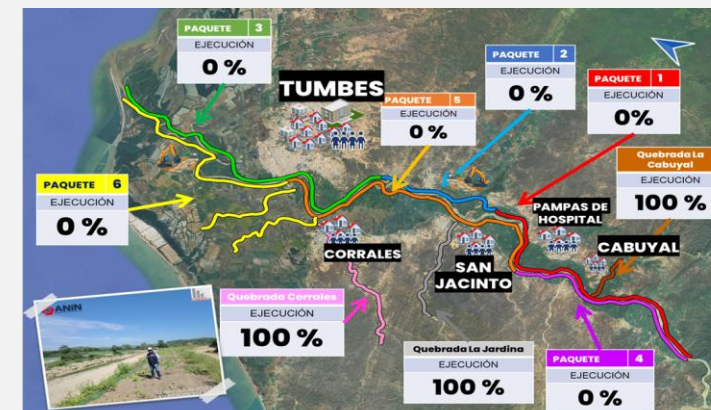


EJECUCIÓN DISEÑO
(%) 100.00 %



EJECUCIÓN FÍSICA
(%) 100.00 %

Rio Tumbes



EJECUCIÓN DISEÑO
(%) 94.34 %



EJECUCIÓN FÍSICA
(%) 10 %

Drenaje Tumbes



EJECUCIÓN DISEÑO
(%) 70.14 %



PERÚ

Presidencia
del Consejo de Ministros

PIURA



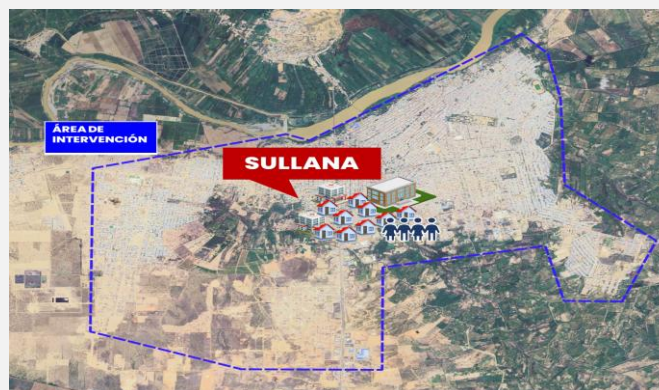
Drenaje Talara



EJECUCIÓN DISEÑO
(%) 76.16%

EJECUCIÓN FÍSICA
(%) 0.59%

Drenaje Sullana



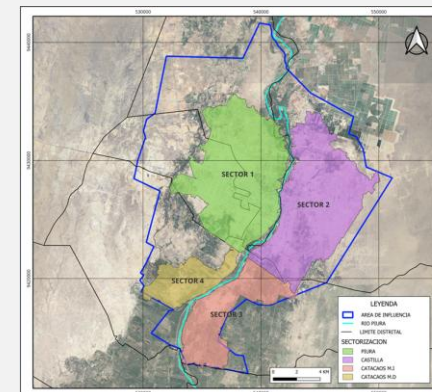
EJECUCIÓN DISEÑO
(%) 96.20%

Drenaje Paita



EJECUCIÓN DISEÑO
(%) 99.33%

Rio Piura





PERÚ

Presidencia
del Consejo de Ministros



LA LIBERTAD



Quebrada El León



EJECUCIÓN DISEÑO
(%) 100.00 %

EJECUCIÓN FÍSICA
(%) 100.00 %

Quebrada San Idelfonso



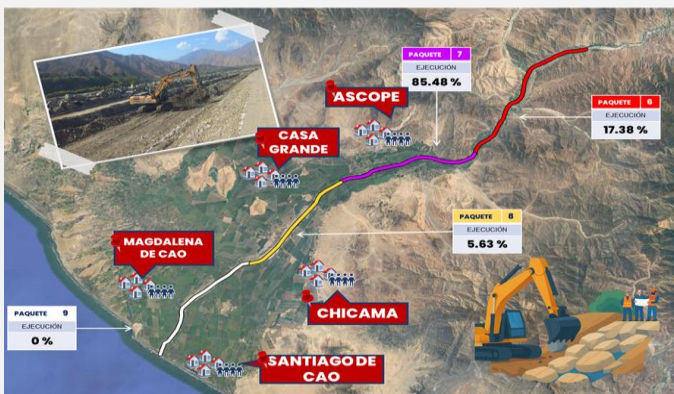
EJECUCIÓN FÍSICA (%)
69.26 %

Quebrada San Carlos



EJECUCIÓN FÍSICA (%)
90.96 %

Rio Chicama



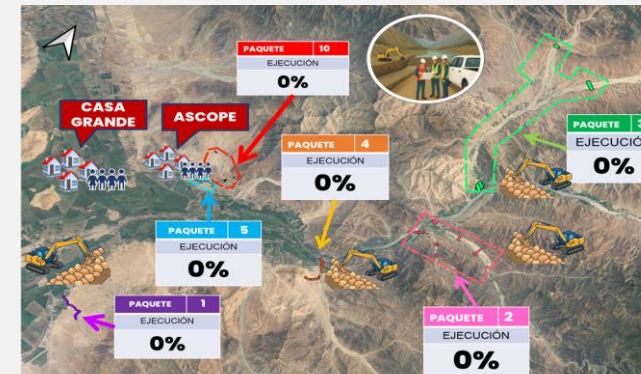
EJECUCIÓN FÍSICA (%)
37.58 %

Rio Viru



EJECUCIÓN DISEÑO (%)
80 %

Rio Chicama



EJECUCIÓN DISEÑO
(%) 75.00 %



PERÚ

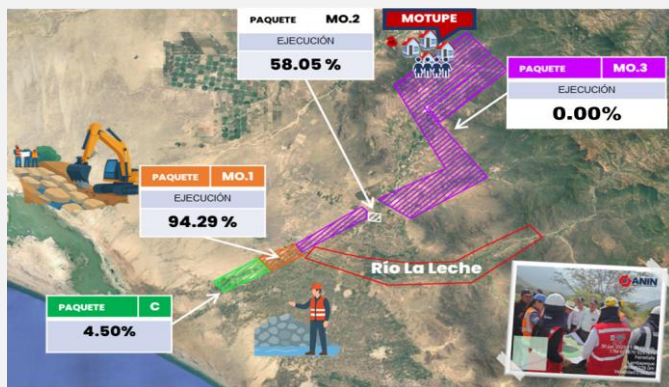
Presidencia
del Consejo de Ministros



LAMBAYEQUE



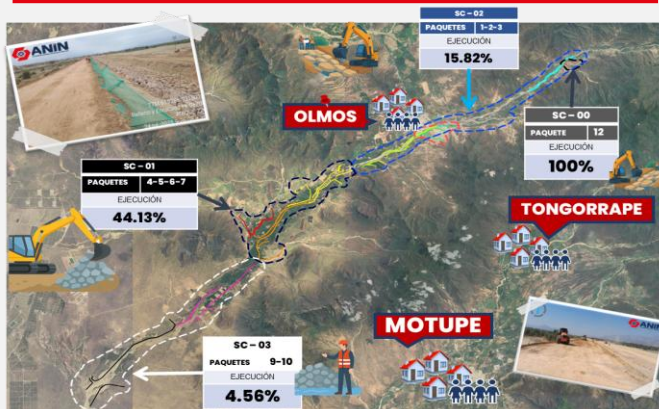
Rio Motupe



EJECUCIÓN DISEÑO (%) 100.00 %

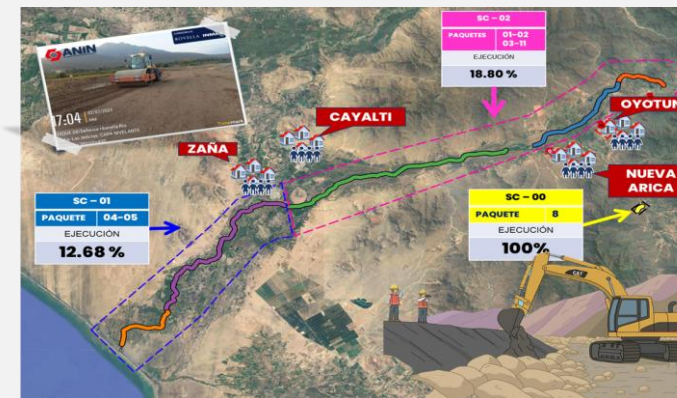
EJECUCIÓN FÍSICA (%) 36.1 %

Rio Olmos



EJECUCIÓN FÍSICA (%) 26.37 %

Rio Zaña



EJECUCIÓN DISEÑO (%) 100.00 %

EJECUCIÓN FÍSICA (%) 10.96 %

Rio La Leche



EJECUCIÓN DISEÑO (%) 100.00 %

EJECUCIÓN FÍSICA (%) 0.00 %

Rio Chancay



EJECUCIÓN DISEÑO (%) 78.19 %

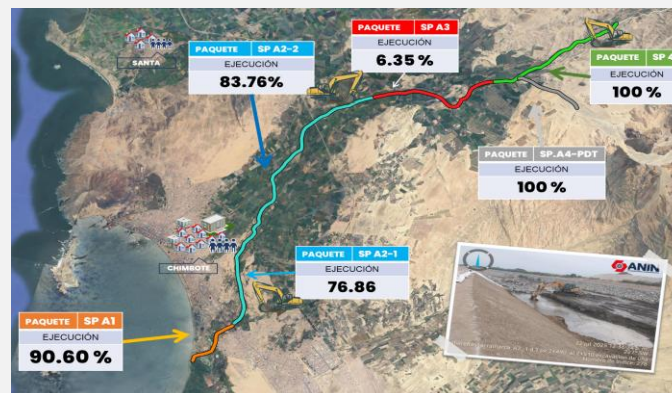
EJECUCIÓN FÍSICA (%) 0.00 %

Drenaje Chiclayo



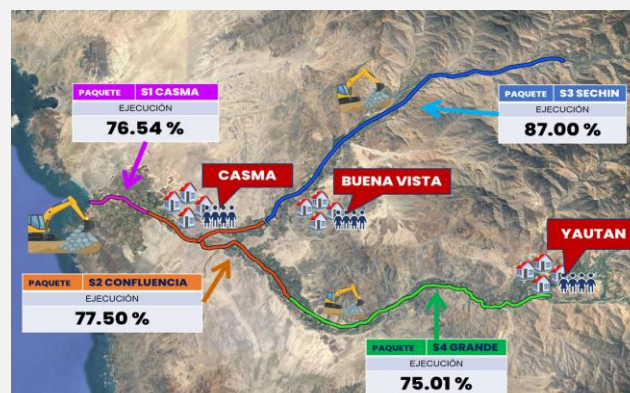
EJECUCIÓN DISEÑO (%) 97.77 %

Rio Lacramarca



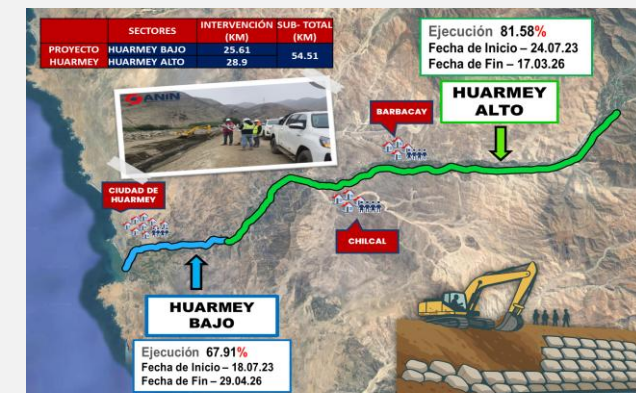

EJECUCIÓN FÍSICA (%) 85.25%

Rio Casma



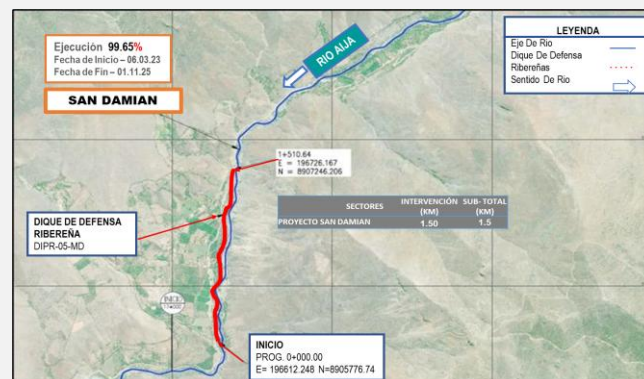

EJECUCIÓN FÍSICA (%) 77.48%

Rio Huarmey



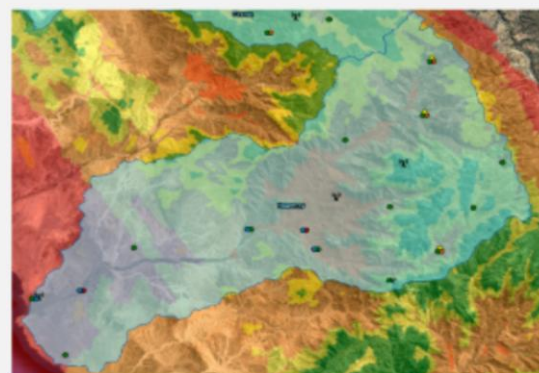

EJECUCIÓN FÍSICA (%) 76.17 %

Proy. San Damian



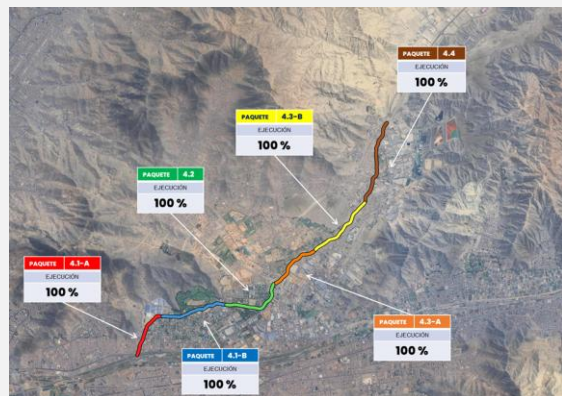

EJECUCIÓN FÍSICA (%) 99.65%

SAT Rio Huarmey



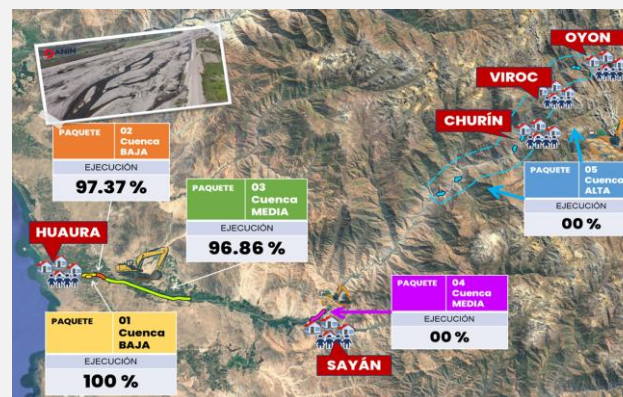

EJECUCIÓN DISEÑO (%) 100.00 %

Qda. Huaycoloro



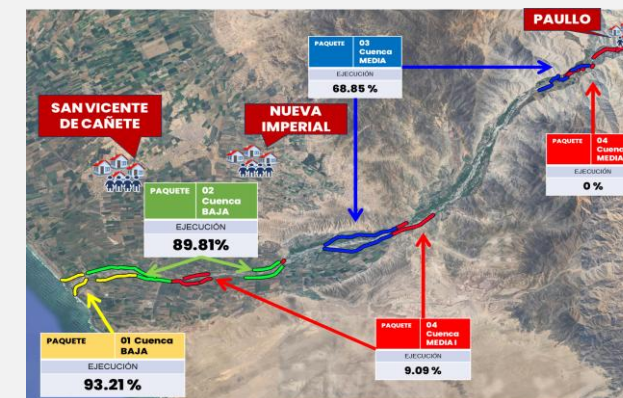

EJECUCIÓN FÍSICA
(%) 100.00 %

Rio Huaura




EJECUCIÓN FÍSICA
(%) 52.05 %

Rio Cañete



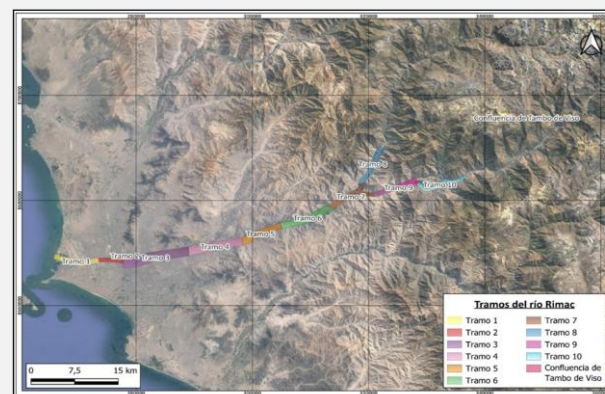

EJECUCIÓN FÍSICA
(%) 56.12 %

Rio Mala



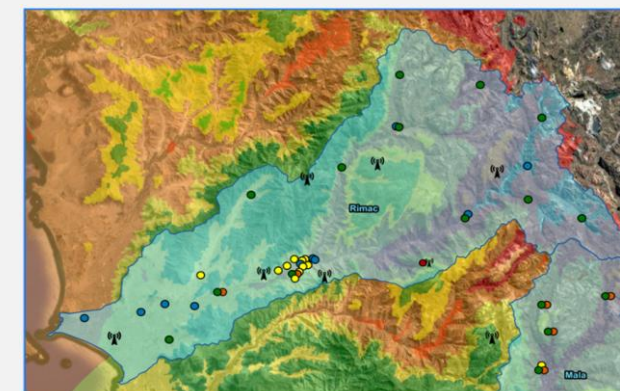

EJECUCIÓN DISEÑO
(%) 85.38 %

Rio Rimac




EJECUCIÓN FÍSICA
(%) 85.25 %

SAT Rio Rimac y Rio Cañete




EJECUCIÓN DISEÑO
(%) 100.00 %



PERÚ

Presidencia
del Consejo de Ministros



Rio Chico y Matragente



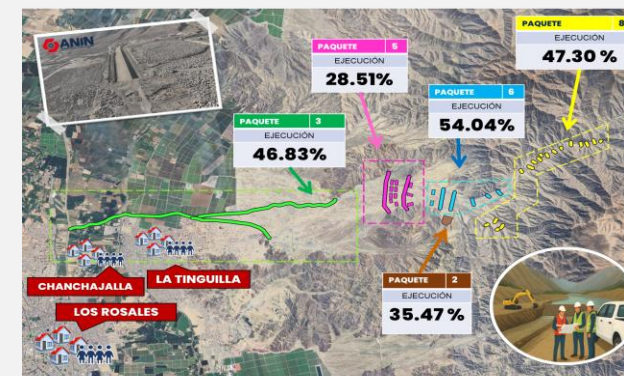
 **EJECUCIÓN FÍSICA**
(%) 100.00 %

Qda. El Carmen



 **EJECUCIÓN FÍSICA**
(%) 100.00 %

Qda. Cansas



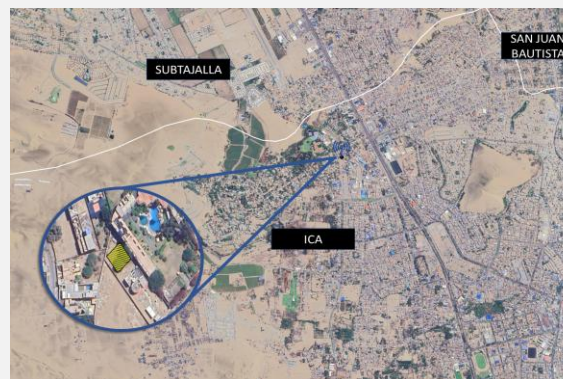
 **EJECUCIÓN FÍSICA**
(%) 43.23 %

Rio Mala



 **EJECUCIÓN DISEÑO**
(%) 85.38 %

SAT Ica



 **EJECUCIÓN FÍSICA (%)**
5.10 %

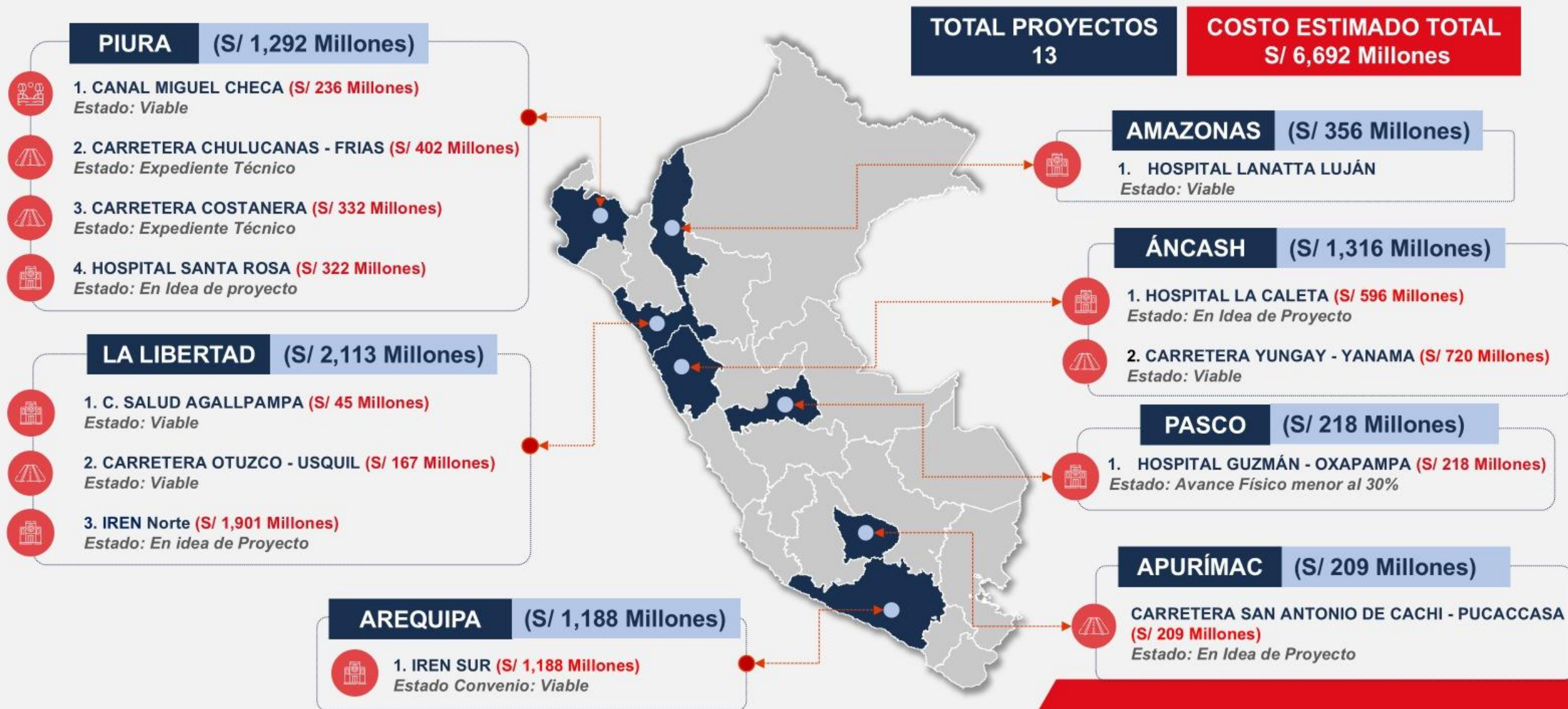
Tantara, Buena vista y otros



 **EJECUCIÓN FÍSICA**
(%) 100.00 %

CARTERA ANIN

CONVENIOS - FINANCIAMIENTO DE LOS GORE





 gob.pe/anin

