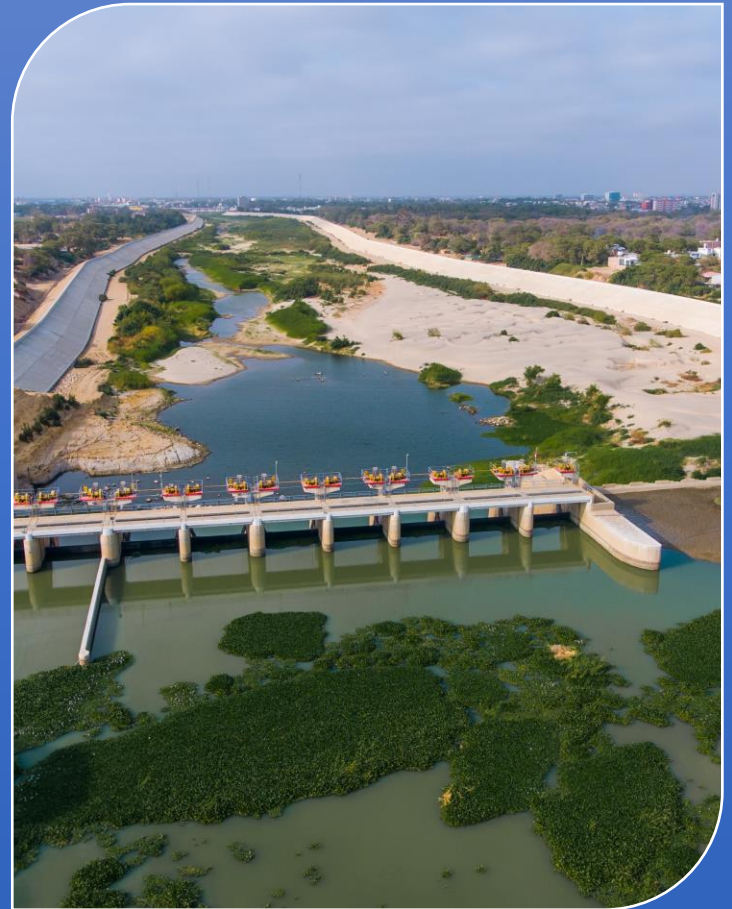


RE
CONSTRUCCIÓN
CON CAMBIOS

Dirección Ejecutiva

Abril 2023

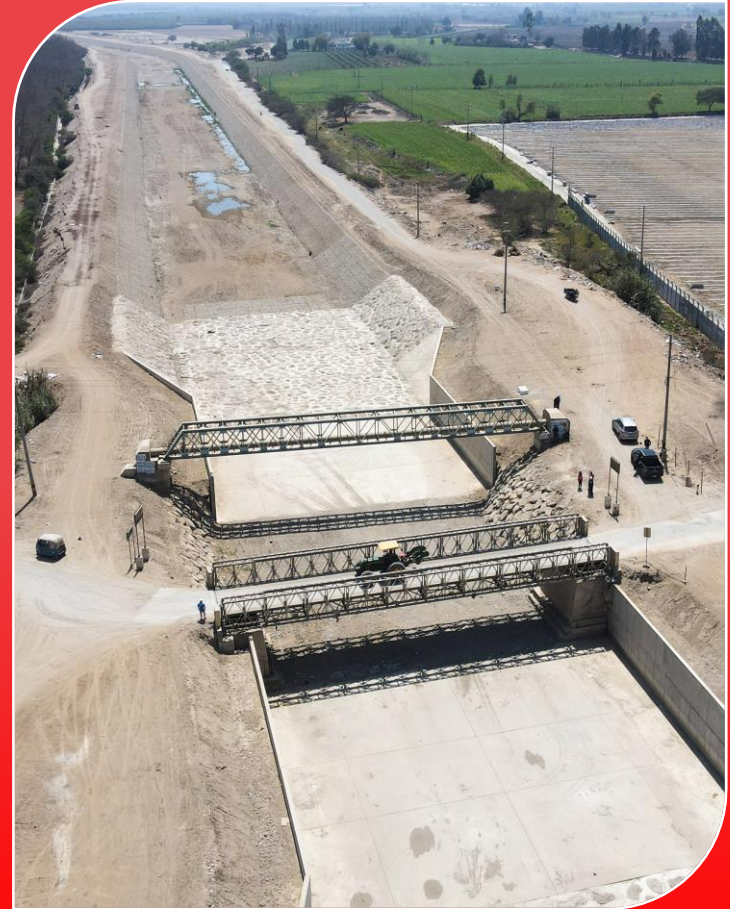


Agenda

1. Estado situacional de la Autoridad para la Reconstrucción con Cambios.
2. Estado situacional del Plan Integral de Reconstrucción con Cambios.
3. Acciones que se vienen implementando y siguientes pasos.

1

Estado Situacional de la ARCC



1. Avance de la cartera de proyectos G2G



64%

Salud



72%

Educación



10%

Sol. Integrales



1%

Drenajes



28%*

ARCC

■ Corresponde al Avance de la cartera de proyectos G2G.

136 proy



Con contrato



S/ 15,692 millones

13 proy



En proceso de contratación (3 suscritas
y 7 firman contrato el 14.07.23)



S/ 4,675 millones

6 proy



En estrategia de contrataciones



S/ 1,440 millones

35 proy



En asistencia técnica



S/ 3,021 millones

(*) Avance Real que es equivalente al avance Físico

Fuente: Información remitida por las Direcciones Sectoriales – ARCC al 28.02.2023 | Elaboración: Oficina de Gestión de Proyectos ARCC

1. Avance de la cartera de proyectos G2G: Detalle de Soluciones Integrales y Drenajes – Cartera G2G

98 intervenciones G2G

Departamento	Cuenca	Nro. Int.	Estado de Intervenciones	Costo de Inversión S/ SSI MEF	Avance Financiero %	Avance Físico %
Áncash	Río Casma	4	02 py. en ejecución y 02 en asistencia técnica	473,262,481	12%	8%
	Río Huarmey	7	05 py. en ejecución y 02 en asistencia técnica	816,062,436	15%	11%
	Río Lacramarca	4	01 py. en ejecución y 03 en asistencia técnica	862,609,844	7%	5%
Ica	Quebrada Cansas	1	En ejecución	207,763,597	18%	3%
	Río Matagente	6	05 py. en ejecución y 01 en asistencia técnica	650,611,301	14%	17%
La Libertad	Drenaje Pluvial Trujillo	1	En ejecución	451,654,380		0%
	Quebrada El León	1	En ejecución	675,916,574	32%	23%
	Quebrada San Carlos	1	En ejecución	235,629,534	28%	15%
	Quebrada San Idelfonso	2	02 py. en ejecución	318,822,888	32%	10%
	Río Chicama	5	03 py. en ejecución y 02 py. en asistencia técnica	793,315,730	13%	6%
	Río Virú	6	04 py. en ejecución y 02 py. en asistencia técnica	522,994,017	19%	9%
Lambayeque	Drenaje Pluvial Chiclayo	1	En ejecución	1,095,304,279		0%
	Río Chancay	6	03 py. en procura y 03 py. en asistencia técnica	823,383,134	0%	0%
	Río La Leche	4	01 py. en ejecución, 01 py. en procura y 02 py. en asistencia técnica	1,373,813,945	20%	18%
	Río Motupe	4	01 py. en ejecución, 01 py. en procura y 02 py. en asistencia técnica	1,320,971,091	9%	17%
	Río Olmos	5	02 py. en ejecución, 01 py. en procura y 02 py. en asistencia técnica	655,131,288	4%	4%
	Río Zaña	4	02 py. en ejecución y 02 py. en asistencia técnica	245,065,497	7%	4%
Lima	Quebrada Huaycoloro	1	En ejecución	347,786,270	18%	6%
	Río Rímac	6	01 py. en ejecución, 02 py. en procura y 03 py. en asistencia técnica	1,771,577,007	0%	6%
	Río Cañete	5	03 py. en ejecución y 02 py. en asistencia técnica	617,090,348	21%	14%
	Río Huaura	5	02 py. en ejecución y 03 py. en asistencia técnica	287,543,942	12%	18%
	Río Mala	5	01 py. en ejecución, 02 py. en procura y 02 py. en asistencia técnica	420,518,918	1%	2%
	Piura	Drenaje Paita	1	En ejecución	238,201,849	
Drenaje Pluvial Piura		1	En asistencia técnica	752,220,596		
Drenaje Pluvial Sullana		1	En ejecución	519,492,338	9%	2%
Drenaje Pluvial Talara		1	En ejecución	227,738,646	8%	1%
Río Piura		4	01 py. en ejecución y 03 py. en asistencia técnica	947,729,495	22%	20%
Tumbes	Drenaje Tumbes	1	En ejecución	334,150,901		0%
	RíoTumbes	5	04 py. en ejecución y 01 py. en asistencia técnica	679,280,765	24%	6%

2. Avance de la cartera de proyectos No G2G



5%
|
Salud 1/



56%
|
Educación 2/



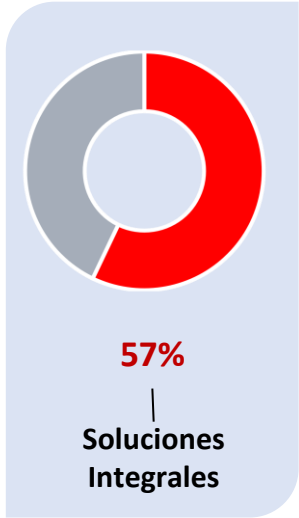
62%
|
Transportes 3/



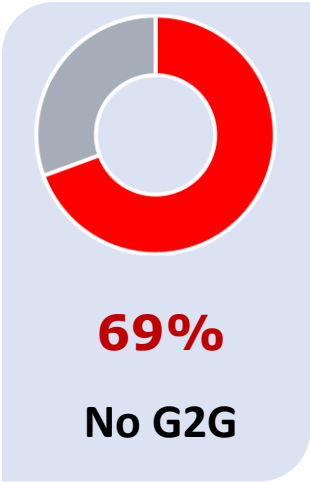
74%
|
Vivienda



76%
|
Agricultura



57%
|
Soluciones Integrales



69%
|
No G2G

■ Corresponde al Avance físico de la implementación del PIRCC.

1/ Incluye 2 establecimientos que se ejecutan por modalidad PEC.

2/ Incluye 29 instituciones educativas que se ejecutarán por modalidad PEC.

3/ Incluye 1 carretera que se ejecutará por modalidad PEC y 5 obras de defensa.

Fuente: Información remitida por las direcciones sectoriales al 28.02.2023.

Elaboración: Oficina de Gestión de Proyectos.

2. Avance de la cartera de proyectos No G2G: : Detalle de Soluciones Integrales y Drenajes – Cartera No G2G

Departamento	Culminado	En ejecución	En proceso de contratación	Con estudios financiados	Asistencia técnica	Pendiente de financiamiento	Total
Áncash	5					1	6
Ica	6	1					7
La Libertad	6			1		1	8
Lambayeque	8				1	2	11
Lima	9	1				3	13
Piura	10	1	1	4	11	5	32
Tumbes	4	1				2	7
Total	48	4	1	5	12	14	84

Fuente: Información remitida por las Direcciones Sectoriales – ARCC al 28.02.2023 | Elaboración: Oficina de Gestión de Proyectos ARCC

3. Obras con dificultades

Se han encontrado **270 proyectos con dificultades** por un monto de inversión que asciende a **S/ 2,514 millones**.

Este número comprende 57 proyectos paralizados y 213 proyectos suspendidos

Nivel de gobierno	Paralizadas	Suspendidas	Total
GOBIERNO NACIONAL	26	36	62
GOBIERNO REGIONAL	6	17	23
GOBIERNO LOCAL	25	160	185
TOTAL	57	213	270

Se considera proyecto paralizado aquellos que cuenta con un avance físico mayor o igual al 40% y que no reportan ejecución física en los últimos 6 meses, en cualquier otro caso se clasifican como proyectos suspendidos

3. Proyectos paralizados

Se tiene **57 proyectos paralizados** por un monto de inversión que asciende a **S/ 566 millones**

Causas tipo:

Sector	Incumplimiento de obligaciones contractuales	Resolución del contrato por exceder el límite máximo de penalidad	Campaña agrícola y factores climatológicos ^{1/}	Demora en los trámites administrativos y legales ^{2/}	Controversias en valorizaciones y adicionales ^{3/}	Liberación de predios y/o conflictos sociales ^{4/}	Deficiencias del expediente (diseño y/o estimación de costos)	Otros	Total
Saneamiento	15	2	2	-	1	4	1	2	27
Agricultura	1	1	3	1	2	-	-	-	8
Pistas y veredas	2	4	-	-	1	-	-	-	7
Educación	2	-	-	2	1	-	-	-	5
Camino	3	-	-	2	-	-	-	-	5
Salud	4	-	-	-	-	-	-	-	4
Puentes	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Total	27	7	5	5	5	5	1	2	57

Nota: Se considera proyecto paralizado aquellos que cuenta con un avance físico mayor o igual al 40% y que no reportan ejecución física en los últimos 6 meses, en cualquier otro caso se clasifican como proyectos suspendidos.

1/ Comprende: Factores climatológicos (lluvias) y riego de cultivos por campaña agrícola de los usuarios.

2/ Comprende: Demora en la adecuación de las condiciones físicas y/o administrativas para realizar trabajos de obra, falta de gestión técnica y legal por parte de la entidad ejecutora, falta de supervisor y por proceso de arbitraje.

3/ Comprende: Solicitud de adicionales y valorizaciones impagas.

4/ Comprende: Liberación de predios y conflictos sociales.

Fuente: Información remitida por las Direcciones Sectoriales – ARCC al 28.02.2023 | Elaboración: Oficina de Gestión de Proyectos ARCC

3. Proyectos suspendidos

Se tiene **213** proyectos suspendidos por un monto de inversión que asciende a **S/ 1,947.7 millones**

Causas tipo:

Sector	Campaña agrícola y factores climatológicos ^{1/}	Incumplimiento de obligaciones contractuales	Demora en los trámites administrativos y legales ^{2/}	Deficiencias del expediente (diseño y/o estimación de costos)	Liberación de predios y/o conflictos sociales ^{3/}	Controversias en valorizaciones y adicionales ^{4/}	Resolución del contrato por exceder el límite máximo de penalidad	Otros	Total
Educación	8	23	21	2	1	7	-	2	64
Agricultura	32	4	4	8	6	2	-	-	56
Caminos	26	6	2	3	1	-	-	-	38
Saneamiento	9	5	2	2	4	-	3	2	27
Pistas y veredas	5	3	1	1	-	-	2	1	13
Salud	3	6	-	3	-	-	-	-	12
Puentes	-	2	-	-	-	-	-	-	2
Carreteras	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Total	83	50	30	19	12	9	5	5	213

Nota: Se considera proyecto paralizado aquellos que cuenta con un avance físico mayor o igual al 40% y que no reportan ejecución física en los últimos 6 meses, en cualquier otro caso se clasifican como proyectos suspendidos.

1/ Comprende: Factores climatológicos (lluvias) y riego de cultivos por campaña agrícola de los usuarios.

2/ Comprende: Demora en la adecuación de las condiciones físicas y/o administrativas para realizar trabajos de obra, falta de gestión técnica y legal por parte de la entidad ejecutora, falta de supervisor y por proceso de arbitraje.

3/ Comprende: Liberación de predios y conflictos sociales.

4/ Comprende: Solicitud de adicionales y valorizaciones impagas.

Fuente: Información remitida por las Direcciones Sectoriales – ARCC al 28.02.2023 | Elaboración: Oficina de Gestión de Proyectos ARCC

4. Presupuesto para el año fiscal 2023

ARCC - ROL EJECUTOR

- **Componente construcción** - Soluciones integrales **S/ 1,812**
- Componente reconstrucción** - Educación **S/ 1,012**
Salud **S/ 1,218**

S/4,043
En millones de soles

ARCC - ROL FINANCIADOR

- Componente reconstrucción** - Continuidad **S/ 1,843**
- Priorizaciones **S/ 1,128**
- Nuevos financiamientos **S/ 1,096**

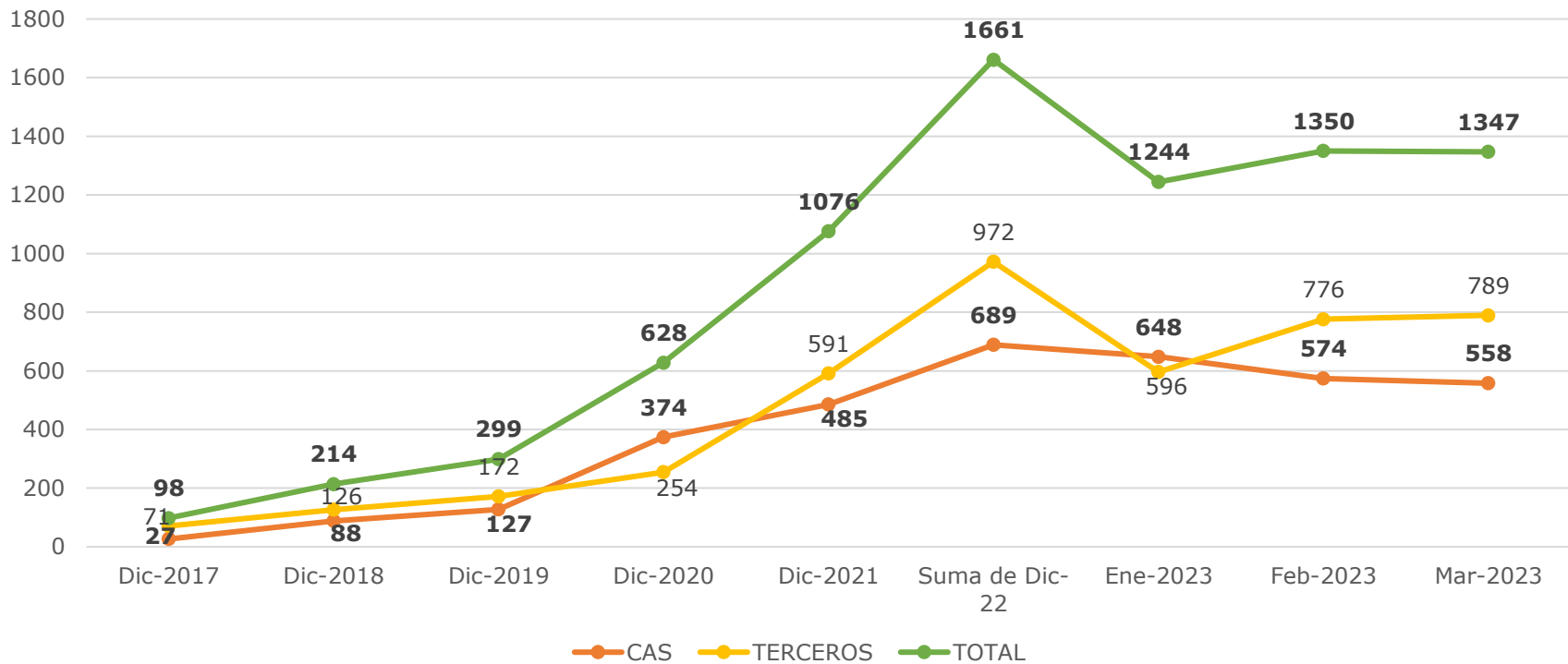
S/4,107
En millones de soles

S/ 8,150
96.7%

Total Presupuesto de Inversiones 2023

- Operatividad:** (S/ 120 mm; 1.4%) ●
- Contraloría:** (S/ 40 mm; 0.5%)
- Otros:** (S/ 120 mm; 1.4%)
- Total:** (S/ 280 mm; 3.3%)

5. Evolución de Personal 2017 - 2023



2

Estado situacional del PIRCC



Línea de Tiempo de la Autoridad para la Reconstrucción con Cambios



Fenómeno del Niño

Ene - Mar 2017

Ley 30556
Creación de la ARCC

D.S. 091-2017-PCM
Aprobación del PIRCC

D.L. 1354
Cambio normativo para acelerar la ejecución de las intervenciones del PIRCC

D.S. 003-2019-PCM
Reglamento de la Ley 30556

D.U. 040-2019
Medidas para impulsar la ejecución y ARCC se constituye como Entidad Ejecutora

Firma de Acuerdo
Gobierno a Gobierno con Reino Unido

- PMO
- Procura
- Asistencia técnica especializada
- Transferencia de conocimientos

Proyecto Ley
Extensión de la vigencia de la ARCC



Elaboración del PIRCC

Con posteriores modificaciones

Actividades necesidad inmediata

Reconstrucción de infraestructura dañada (Educación, salud, transportes, vivienda y agricultura)

Elaboración de planes integrales de prevención (GN y GR)

ARCC con un rol financiador
(a través de los 3 niveles de gobierno)

ARCC con un rol Ejecutor
(Mediante el acuerdo de Gobierno a Gobierno)

Inicio colegios y establecimientos de salud G2G

Revisión y elaboración de planes integrales mediante G2G

Inicio obras de prevención G2G

Conformación del Plan Integral de la ARCC

Alcance en **13 regiones** con un costo inicial de **S/ 25,655 millones** (Ahora cerca de S/ 50,833)

Reconstrucción

10,628
intervenciones:

- 998 Transportes
- 3,206 Saneamiento
- 3,053 Pistas y veredas
- 1,717 Agricultura
- 149 Salud
- 1,500 Educación
- 5 Defensa

Sol. De vivienda

Financiamiento para la construcción de:

48,961 Viviendas (MVCS). Atendibles
33,711 viviendas

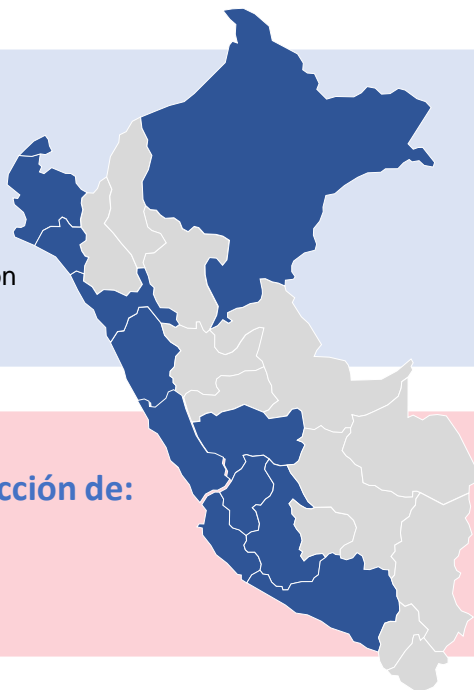
Construcción

Megaproyectos en:

19 ríos
5 quebradas
7 drenajes pluviales

Fortalecimiento

Financiamiento para operatividad de Entidades Ejecutoras, CGR y ARCC



13 regiones de intervención:
Áncash, Arequipa, Ica, Junín, La Libertad, Lambayeque, Ayacucho, Cajamarca, Huancavelica, Lima, Loreto, Piura y Tumbes.

PLAN INTEGRAL ARCC
10,810 intervenciones

ARCC

Reconstrucción

Construcción

- Colegios
- Hospitales
- Centros de salud
- Carreteras
- Saneamiento



- Gestión de ríos y quebradas



Avance financiero:

Se ha ejecutado el **72%** del monto financiado.

Costo Actualizado: S/ 26,969 millones
Monto Financiado: S/ 23,810 millones
Monto Ejecutado: S/ 17,174 millones

Avance físico:

69%

de intervenciones culminadas.
Total de intervenciones: 10,628
Intervenciones culminadas: 7,353

Avance financiero:

Se ha ejecutado el **59%** del monto financiado.

Costo Actualizado: S/ 21,849 millones
Monto Financiado: S/ 6,185 millones
Monto Ejecutado: S/ 3,651 millones

Avance físico:

26%

de intervenciones culminadas.
Total de intervenciones: 182 Intervenciones culminadas: 48

Fuente: Monitor ARCC y Direcciones Sectoriales al 28.02.2023 | Elaboración: OGP – ARCC.

ARCC

Soluciones de Vivienda

- Reforzamiento y mejoramiento de vivienda
- Construcción en sitio propio
- Adquisición de vivienda nueva



Avance físico: 74%

de viviendas ejecutadas del total de las atendibles.

Total de viviendas: 48,961

Viviendas atendibles: 33,711

Viviendas ejecutadas: 24,932

Fortalecimiento de Capacidades

- Desarrollo de capacidades de las Entidades Ejecutoras
- Desarrollo institucional para la ejecución de los componentes del Plan



Avance financiero: 83%

Se ha ejecutado el del monto financiado.

Costo Actualizado: S/ 732 millones

Monto Financiado: S/ 681 millones

Monto Ejecutado: S/ 563 millones

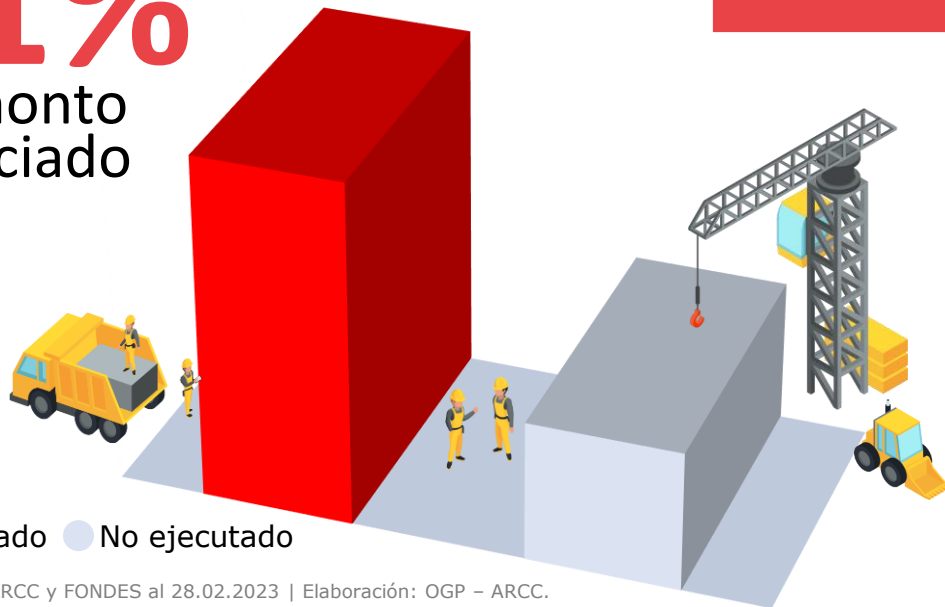
Fuente: Monitor ARCC y Direcciones Sectoriales al 28.02.2023 | Elaboración: OGP – ARCC.

Avance Financiero

Se ejecutó

71%

del monto
financiado



Fuente: Monitor ARCC y FONDES al 28.02.2023 | Elaboración: OGP – ARCC.

Monto ejecutado

S/ 22,325 millones

Monto financiado:

S/ 31,612 millones

Monto actualizado del costo PIRCC^(*):

S/ 50,833 millones

(antes S/ 25,655 millones)

(*) Corresponde al costo actualizado a noviembre de 2022, según Informe N° 04-2023-ARCC/DE/OGP.

Avance Físico*

68% de intervenciones
culminadas de un
total de 10,810

32%

3,409 intervenciones por implementar

- **1,467** Interv. en ejecución
- **605** Interv. en **proceso de contratación**
- **1,124** Interv. en **proceso de financiamiento**
- **213** Interv. pendientes

68%

7,401 Intervenciones culminadas

- **4,603** del sector **construcción, vivienda y saneamiento**
- **616** del sector **transporte**
- **1,350** del sector **agricultura**
- **8** del sector **salud**
- **819** del sector **educación**
- **5** de **defensa**

(*) Corresponde al componente construcción y reconstrucción.

Fuente: Monitor ARCC y Direcciones Sectoriales al 28.02.2023 | Elaboración: OGP – ARCC.



Cronograma de ejecución física y financiera (G2G)

Intervenciones	Ejecución	Programación					Prog
	2020-2022	2023	2024	2025	2026	Total	2027-2029
	23 IE 2 Salud	46 IE 6 Salud 7 Obras S.I	5 IE 10 Salud 23 Obras S.I	35 Obras S.I	14 Obras S.I		14 Obras S.I
TOTAL	25 obras	59 obras	38 obras	35 obras	14 obras	171 obras	14 obras

Cartera de proyectos G2G ARCC

4.9 millones
de habitantes beneficiarios



Soluciones integrales

98 obras
S/ 18,666 millones

7 drenajes
(7 obras – S/ 3,619 millones)

5 quebradas
(6 obras - S/ 1,786)

17 ríos
(85 obras – S/ 13,261)



Educación

74 obras
S/ 2,573 millones

24 obras culminadas
(S/ 864 millones)

47 obras en ejecución
(S/ 1,621 millones)

3 obras en procura
(S/ 88 millones)



Salud

18 obras
S/ 3,579 millones

2 obras culminadas
(S/ 133 millones)

13 obras en ejecución
(S/ 3,092 millones)

3 obras en asistencia técnica
(S/ 354 millones)

(*) Costo actualizado del Banco de Inversiones al 28.02.2023

Cartera de proyectos ARCC (G2G y NO G2G)

Nivel de Gobierno	Financiamiento 2017 – 2023 (S/ Millones)	Ejecutado (S/ Millones)	Avance %	PIM 2023 (S/ Millones)
Financiamiento EE*	22,263	16,169	73%	3,240
Nacional	8,399	5,914	70%	1,054
Regional	3,296	2,131	65%	559
Local	10,568	8,124	77%	1,627
ARCC	9,349	6,156	66%	3,872
Total	31,612	22,325	71%	7,112

1/ PIM de proyectos febrero 2023 (OPP)

*EE=Entidades Ejecutoras

Fuente: Monitor ARCC al 28.02.2023 para avance financiero y Direcciones Sectoriales – ARCC

Dificultades y Acciones correctivas

Debilidades a nivel organizacional

- Debilidades en la implementación de las normas de integridad
- Debilidades en las funciones de saneamiento físico legal
- Debilidades en la gestión de órganos desconcentrados
- Reducidas acciones de control en las intervenciones
- Tareas y actividades en el DOF
- Liquidaciones de obra
-
-

Oportunidades de mejora organizacional

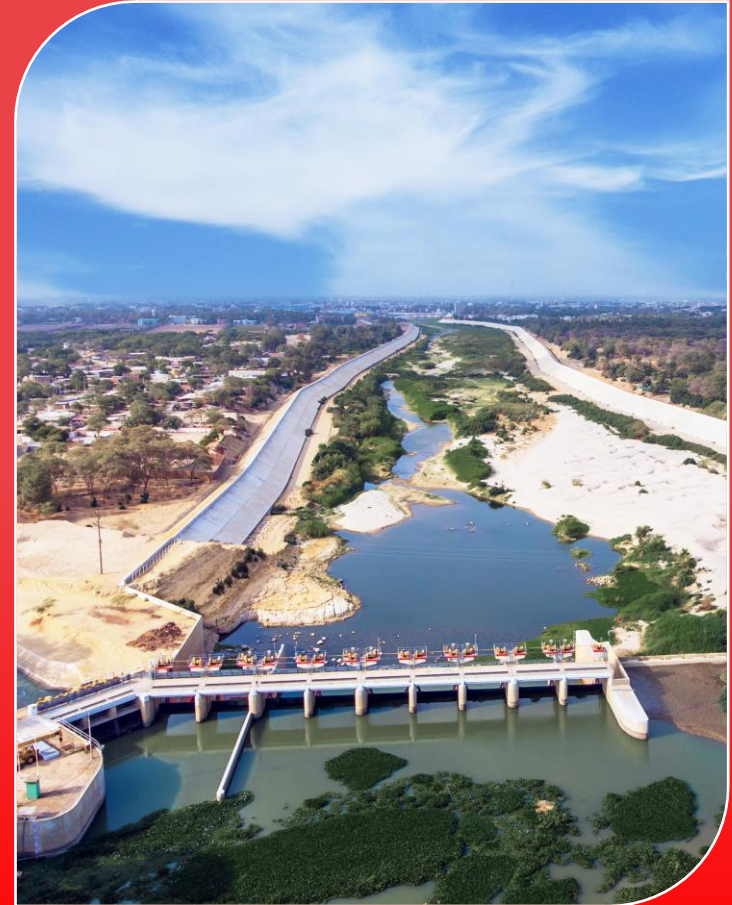
- Se fortalece en Alta Dirección las materias de integridad y lucha contra la corrupción
- Se incorporan funciones expresas sobre saneamiento físico legal
- Se fortalecen los órganos desconcentrados con mayor participación y representación en el territorio
- Se propone la creación del OCI
- Se eliminan tareas y actividades del DOF vigente
-
-
-

Impacto generado por las precipitaciones fluviales del 2023

- ❑ **Sobre la cartera de proyectos G2G:** Se ha identificado dos proyectos con afectaciones. El Centro de Salud Posope Alto, con pequeñas afectaciones que se encuentra en proceso de solución y los trabajos en la Quebrada León.
- ❑ **Sobre la cartera de proyectos No G2G:** No se tiene información final respecto a las afectaciones de la cartera No G2G; sin embargo se ha diseñado un registro de afectaciones que permitirá a las entidades ejecutoras registrar información respecto a los proyectos financiados por la ARCC que han sido afectados por las lluvias.

3

Acciones que se vienen implementando y siguientes pasos



EJES PRIORITARIOS DE LA GESTIÓN

1. Continuar con las buenas acciones e iniciativas impulsadas.

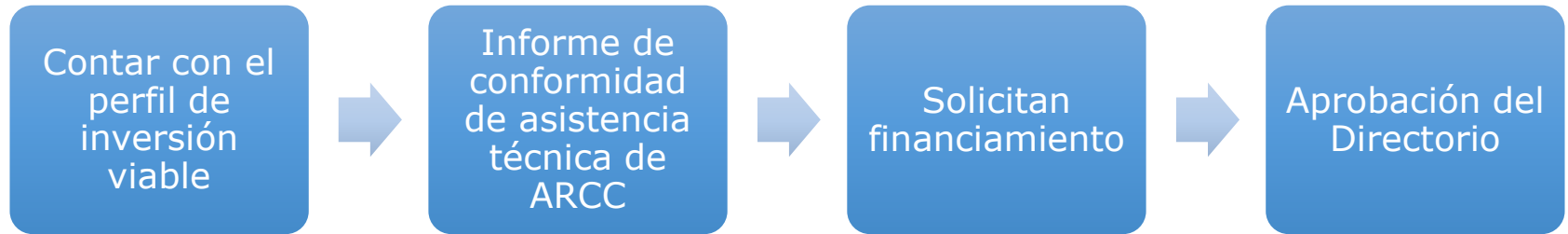


2. En coordinación con la Presidencia del Consejo de Ministros, se busca implementar acciones inmediatas para apoyar en la atención de la emergencia en regiones afectadas por las lluvias.

- Adquisición de equipamiento (motobombas, cisternas, tuberías para sacar el agua de zonas críticas)
- Evaluación de posibilidad de adquisición de kits de equipamiento para las Municipalidades Provinciales.

EJES PRIORITARIOS DE LA GESTIÓN

3. Iniciar la ejecución del Plan de Acción Rápida del Plan Maestro del Río Piura (12 proyectos)



4. **Agilizar los procesos y buscar alternativas para reducir los tiempos a fin de iniciar la ejecución de los proyectos de prevención y soluciones integrales en el menor plazo posible.**

Se viene trabajando y explorando alternativas desde la Presidencia del Consejo de Ministros con el Ministerio de Economía y Finanzas.

5. Asegurar una correcta transición a la nueva entidad.

El 03 de abril del 2023, el Poder Ejecutivo presentó el proyecto de Ley que busca la creación de la Autoridad Nacional de Infraestructura, la cual asumiría los proyectos que se encuentran en ejecución y que ejecute la ARCC.

Esta transición de proyectos requiere asegurar información oportuna y verídica, manuales y directivas que incorporen las buenas prácticas internacionales que se han realizado en la ARCC, lecciones aprendidas para facilitar la ejecución de proyectos, asegurar que no se detenga la ejecución de los proyectos de prevención y soluciones integrales.



PERÚ

Autoridad para la
Reconstrucción con Cambios