

PNUD-PERU

MAPA DE POTENCIALIDADES

UNA PRIMERA APROXIMACION A NIVEL PROVINCIAL

RESUMEN DE PROPUESTA METODOLOGICA

JOSE GONZALES-VIGIL A.

CAJAMARCA, MAYO 2010

Potencialidades:

Todos aquellos recursos –en su acepción mas amplia- que existen en una zona, pero que no están siendo utilizados plenamente – o simplemente no se les está utilizando- para generar ingresos con capacidad de dinamizar las economías donde están localizados y mejorar los niveles de desarrollo humano sostenible de las poblaciones donde se encuentran dichos recursos.

LAS POTENCIALIDADES TANGIBLES

SON AQUELLAS QUE TRADICIONALMENTE ESTÁN PRESENTES EN LOS PLANTEAMIENTOS O ENFOQUES MACROECONÓMICOS Y TIENE COMO CARACTERÍSTICAS BÁSICAS QUE:

A) FÁCILMENTE SE LES PUEDE IDENTIFICAR PROPIETARIOS (PRIVADOS O DEL ESTADO);

B) PUEDEN SER O ESTAR INVENTARIADAS Y CUANTIFICADAS (ESTADÍSTICAS)

C) POSEEN UNA VALORIZACIÓN O PRECIO EN BASE A SU USO ACTUAL (PRECIOS DE MERCADO).

EJEMPLOS DE POTENCIALIDADES TANGIBLES:

- LAS INVERSIONES FÍSICAS (INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, INFRAESTRUCTURA PARA LA PRODUCCIÓN Y/O EL TRANSPORTE);**
- COMPONENTES DE LA NATURALEZA (SUELOS; GANADO DIVERSO, RECURSOS MINERALES, ETC.)**
- LOS RECURSOS FINANCIEROS (AHORRO, COLOCACIONES BANCARIAS, INVERSIÓN PÚBLICA, ETC.)**

- **L AS POTENCIALIDADES INTANGIBLES**
- **SON AQUELLAS QUE HAN ESTADO FUERA O NO INCORPORADAS A LOS ENFOQUES MACRO ECONÓMICOS, PERO QUE EN TÉRMINOS DE DESARROLLO, SON TAN IMPORTANTES COMO LAS PRIMERAS (TANGIBLES).**
- **LAS POTENCIALIDADES INTANGIBLES CORRESPONDEN A DISTINTOS ASPECTOS VINCULADOS CON LA SOCIEDAD Y/O CON EL MEDIO GEOGRÁFICO, TALES COMO LOS REFERIDOS A LOS ELEMENTOS HISTÓRICO – CULTURALES**
- **EN LAS POTENCIALIDADES INTANGIBLES A DIFERENCIA DE LAS TANGIBLES, NO ES FÁCIL DISTINGUIR O PRETENDER ATRIBUIRLAS A UN PROPIETARIO, NI TAMPOCO ES SENCILLO SU REGISTRO ESTADÍSTICO Y VALORIZACIÓN.**

EJEMPLOS DE POTENCIALIDADES INTANGIBLES:

- **DOMESTICACIÓN MILENARIA DE PLANTAS Y ANIMALES;**
- **CONOCIMIENTOS ANCESTRALES SOBRE PROPIEDADES CURATIVAS DE PLANTAS LOCALES;**
- **TÉCNICAS AGRÍCOLAS ANCESTRALES;**
- **RESTOS FÍSICOS DE CULTURAS PASADAS;**
- **FORMAS ASOCIATIVAS PROPIAS DE UNA ZONA;**
- **LA INVENTIVA POPULAR;**
- **CONDICIONES MEDIO AMBIENTALES (PLANTAS Y ANIMALES PROPIOS DE UNA ZONA; EL PAISAJE NATURAL; CONDICIONES DEL SUELO Y CLIMA);**
- **GASTRONOMIA LOCAL**

POR QUE UN MAPA DE POTENCIALIDADES?

EN PERU:

- ❑ POLITICA SOCIAL EN BASE A “MAPAS DE POBREZA”**
- ❑ MAS DE 10 “MAPAS DE POBREZA” A NIVEL PROVINCIAL CON CONCLUSIONES SIMILARES**
- ❑ POTENCIALIDADES DEL PAIS NO SE HAN MOSTRADO EN FORMA DE MAPAS Y/O DE INFORMACION A NIVEL PROVINCIAL**
- ❑ “MAPA DE POTENCIALIDADES” COMPLEMENTARIA “MAPAS DE POBREZA”**
- ❑ POTENCIALIDADES A NIVEL PROVINCIAL COMPLEMENTA INFORME NACIONAL DE DESARROLLO HUMANO**

COMPONENTES DEL MAPA DE POTENCIALIDADES



INDICADORES SOBRE POTENCIALIDADES DE CAPITAL SOCIAL Y CULTURAL:

- 1. ALFABETOS MAYORES DE 15 AÑOS**
- 2. NÚMERO DE UNIVERSIDADES**
- 3. ALUMNOS MATRICULADOS EN UNIVERSIDADES**
- 4. NÚMERO Y DISTRIBUCIÓN INSTITUTOS SUPERIORES**
- 5. ALUMNOS MATRICULADOS EN INSTITUTOS SUPERIORES SEGÚN ESPECIALIDAD**
- 6. NÚMERO DE PROFESORES EN INSTITUTOS SUPERIORES**
- 7. COMEDORES POPULARES**
- 8. WAWA WASI**
- 9. PRODUCTORES AGROPECUARIOS DISPUESTOS A EXPORTAR**
- 10. AFILIACIONES DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS A UNA ORGANIZACIÓN PRODUCTIVA**
- 11. AFILIACIONES DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS A UNA ORGANIZACIÓN SOCIAL REPRESENTATIVA**
- 12. RECURSOS TURÍSTICOS CULTURALES**
- 13. POBLACIÓN NO POBRE**

INDICADORES DE INFRAESTRUCTURA:

14. KILÓMETROS DE RED VIAL ASFALTADA

15. KILÓMETROS DE RED VIAL AFIRMADA

16. AEROPUERTOS Y AERÓDROMOS REGISTRADOS

17. INVERSIÓN EJECUTADA POR EL GOBIERNO CENTRAL

18. INVERSIÓN EJECUTADA POR GOBIERNOS LOCALES

19. HOSPEDAJES TURÍSTICOS CATEGORIZADOS

20. POBLACIÓN CON ENERGÍA ELÉCTRICA

21. EMPRESAS DE 1 A 4 PERSONAS OCUPADAS

INDICADORES DE CAPITAL FINANCIERO

22. OFICINAS DE LA BANCA COMERCIAL

**23. OFICINAS DE CAJAS MUNICIPALES DE AHORRO
Y CRÉDITO**

24. OFICINAS DE LAS CAJAS DE CRÉDITO RURAL

25. OFICINAS DE EDPYME

26. OFICINAS DEL BANCO NACIÓN

27. DEPÓSITOS BANCARIOS POR PROVINCIA

28. COLOCACIONES BANCARIAS POR PROVINCIA

INDICADORES DE RECURSOS NATURALES

29. SUPERFICIE AGRÍCOLA BAJO RIEGO
30. SUPERFICIE AGRÍCOLA EN SECANO
31. SUPERFICIE FORESTAL
32. SUPERFICIE DE PASTOS NATURALES
33. POBLACIÓN DE GANADO VACUNO
34. POBLACIÓN DE GANADO OVINO
35. POBLACIÓN DE GANADO PORCINO
36. POBLACIÓN DE GANADO CAPRINO
37. POBLACIÓN DE AVES DE CORRAL
38. POBLACIÓN DE GANADO ALPACAS
39. POBLACIÓN DE GANADO DE LLAMAS
40. RECURSOS TURÍSTICOS NATURALES
41. RESERVAS PROBADAS Y PROBABLES DE ORO
42. RESERVAS PROBADAS Y PROBABLES DE PLATA
43. RESERVAS PROBADAS Y PROBABLES DE COBRE
44. RESERVAS PROBADAS Y PROBABLES DE PLOMO
45. RESERVAS PROBADAS Y PROBABLES DE ZINC
46. RESERVAS PROBADAS Y PROBABLES DE HIERRO
47. RESERVAS PROBADAS Y PROBABLES DE GAS NATURAL
48. RESERVAS PROBADAS Y PROBABLES PETRÓLEO
49. RECURSOS MARINOS CONSUMO DIRECTO
50. RECURSOS MARINOS CONSUMO INDIRECTO (HARINA Y ACEITE)

INFORMACION QUE PRESENTA EL DOCUMENTO DEL MAPA DE POTENCIALIDADES A NIVEL PROVINCIAL:

- INFORMACION ESTADISTICA PROVINCIAL SOBRE 50 INDICADORES**
- INFORMACION NO ESTADISTICA SOBRE POTENCIALIDADES PARA CADA PROVINCIA: ALREDEDOR DE 1000 REGISTROS**
- NOTAS SOBRE LAS FUENTES ESTADISTICAS**
- NOTAS SOBRE LAS FUENTES NO ESTADISTICAS**
- PROPUESTA DE PAUTAS PARA IDENTIFICAR POTENCIALIDADES EN EL NIVEL LOCAL**

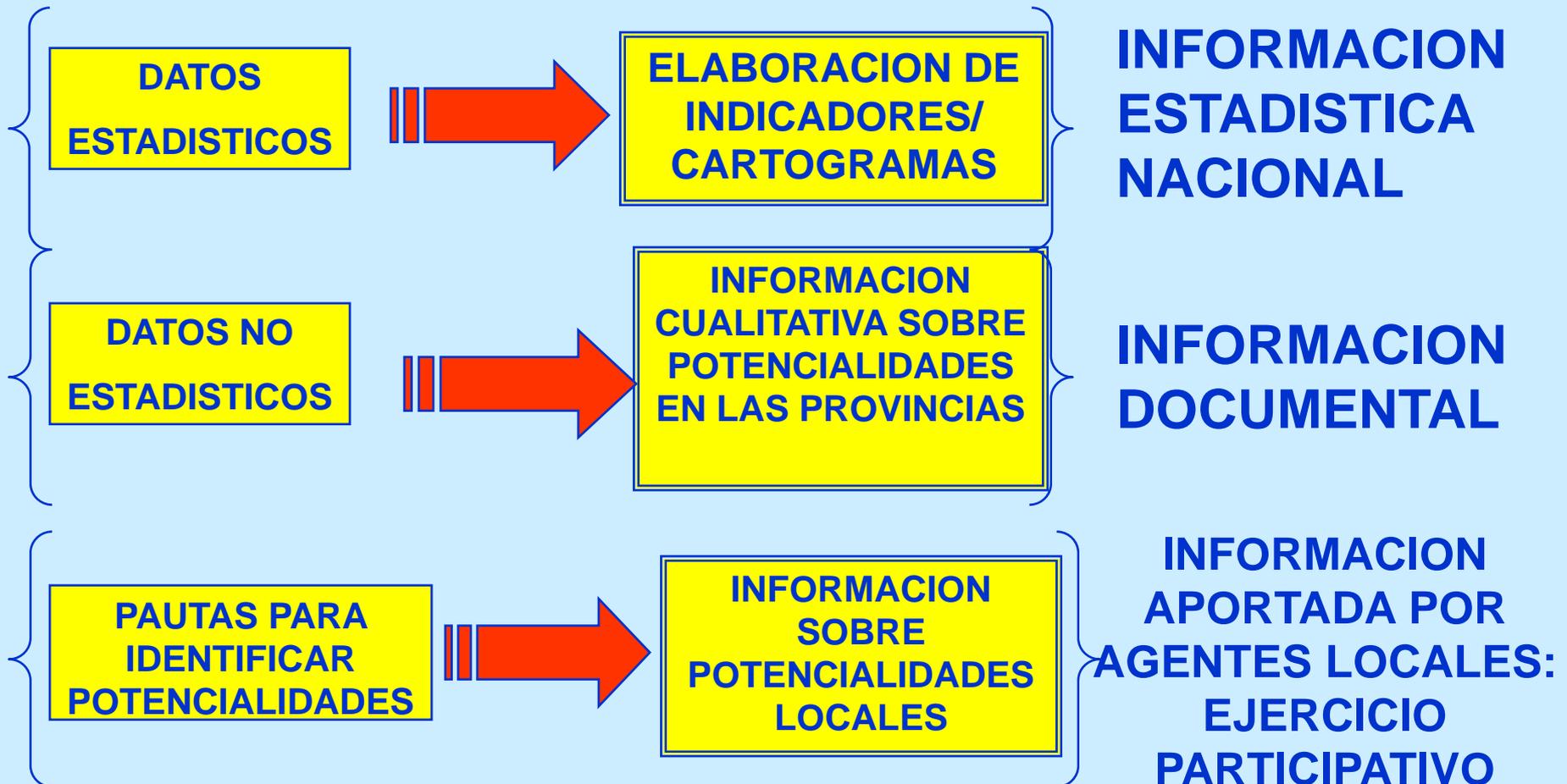
“DOCUMENTO DEL MAPA DE POTENCIALIDADES”: CARACTERISTICAS

- ❑ INFORMACION ESTADISTICA SE PRESENTA EN CARTOGRAMAS POR ESTRATOS**
- ❑ INFORMACION ESTADISTICA ES COMPATIBLE CON OTROS INDICADORES PROVINCIALES**
- ❑ SE PUEDE AGREGAR NUEVA INFORMACION SOBRE POTENCIALIDADES PROVINCIALES**
- ❑ PROYECTO “HUASCARAN” INCORPORÓ EL DOCUMENTO EN SU PORTAL PEDAGOGICO**
- ❑ EL MINISTERIO DE ECONOMIA INCLUYÓ AL MAPA, COMO DOCUMENTO DE REFERENCIA EN SU DIRECTIVA DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO**

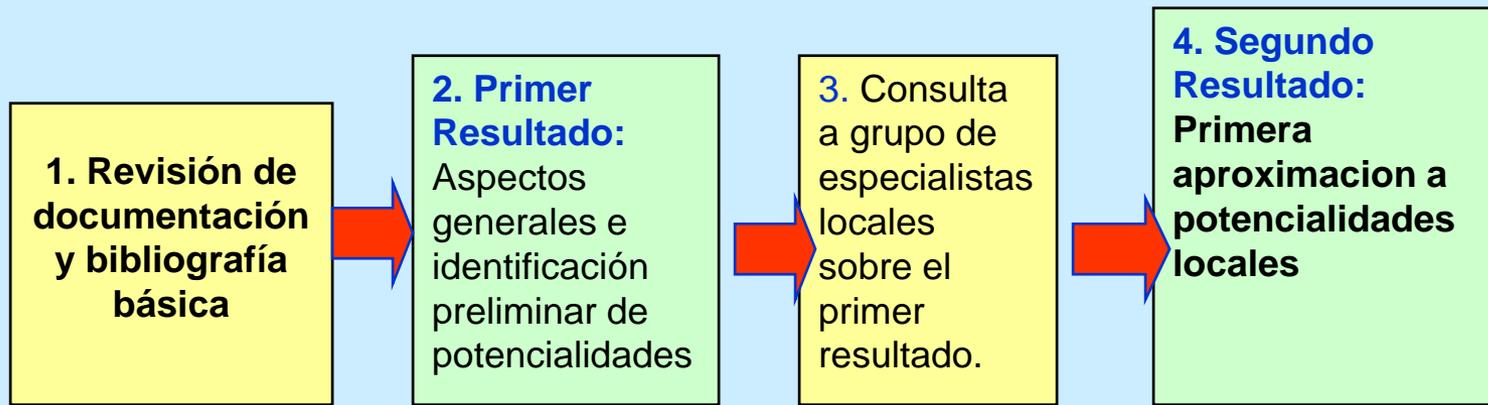
ELEMENTOS A TENER EN CUENTA SOBRE EL DOCUMENTO DEL “MAPA DE POTENCIALIDADES A NIVEL PROVINCIAL”

- A) ES UNA FORMA DE PRESENTAR INFORMACION**
- B) NO ES UNA ESTRATEGIA DE DESARROLLO**
- C) APORTA ELEMENTOS QUE CONTRIBUIRIAN A LOS ANALISIS NACIONALES, REGIONALES Y LOCALES**
- D) COMPLEMENTA OTROS ESTUDIOS Y/O DATOS SOBRE LA REALIDAD DEL PAIS, REGION, PROVINCIAS**
- E) CONTIENE UNA PROPUESTA DE PAUTAS PARA IDENTIFICAR POTENCIALIDADES A NIVEL LOCAL**

MAPA DE POTENCIALIDADES: NIVELES DE INFORMACION



PAUTAS PARA IDENTIFICAR POTENCIALIDADES A NIVEL LOCAL

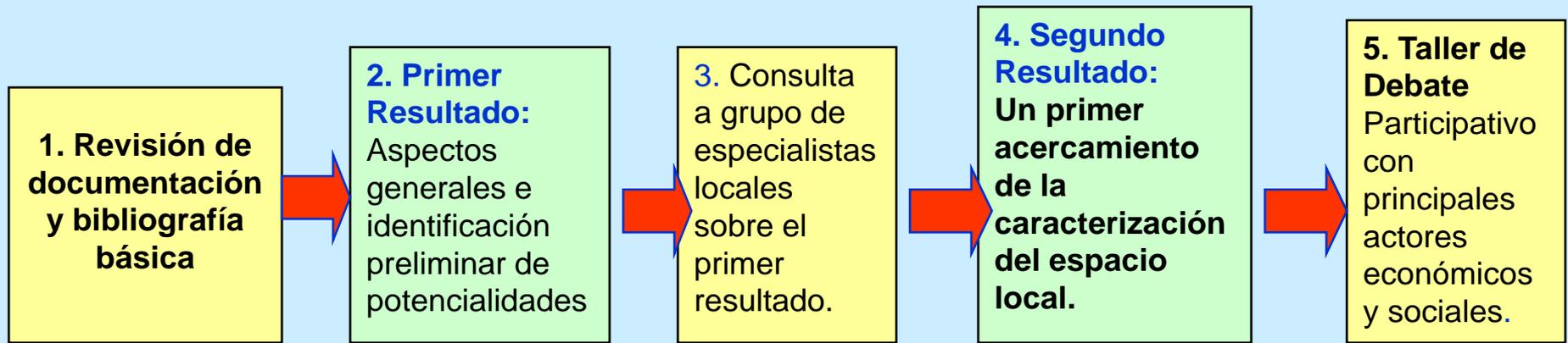


Cuadro A

primera aproximación a la identificación de potencialidades locales
existentes en
(provincias o distrito de.....)

PROBABLES POTENCIALIDADES	CARACTERÍSTICAS (BREVE DESCRIPCIÓN)	VENTAJAS	REQUERIMIENTOS PARA SU MEJOR APROVECHAMIENTO	TRABAS QUE DIFICULTAN SU APROVECHA- MIENTO	PROBABLE IMPACTO
A) Capital Social A.1 Potencialidad "x" A.2 Potencialidad "y" A.n Potencialidad "z"					
B) Infraestructura B.1 Potencialidad "p" B.2 Potencialidad "q" B.n Potencialidad "r"					
C) Capital Financiero C.1 Potencialidad "l" C.2 Potencialidad "m" C.n Potencialidad "n"					
D) Capital RRNN D.1 Potencialidad "f" D.2 Potencialidad "g" D.n Potencialidad "h"					

PAUTAS PARA IDENTIFICAR POTENCIALIDADES A NIVEL LOCAL



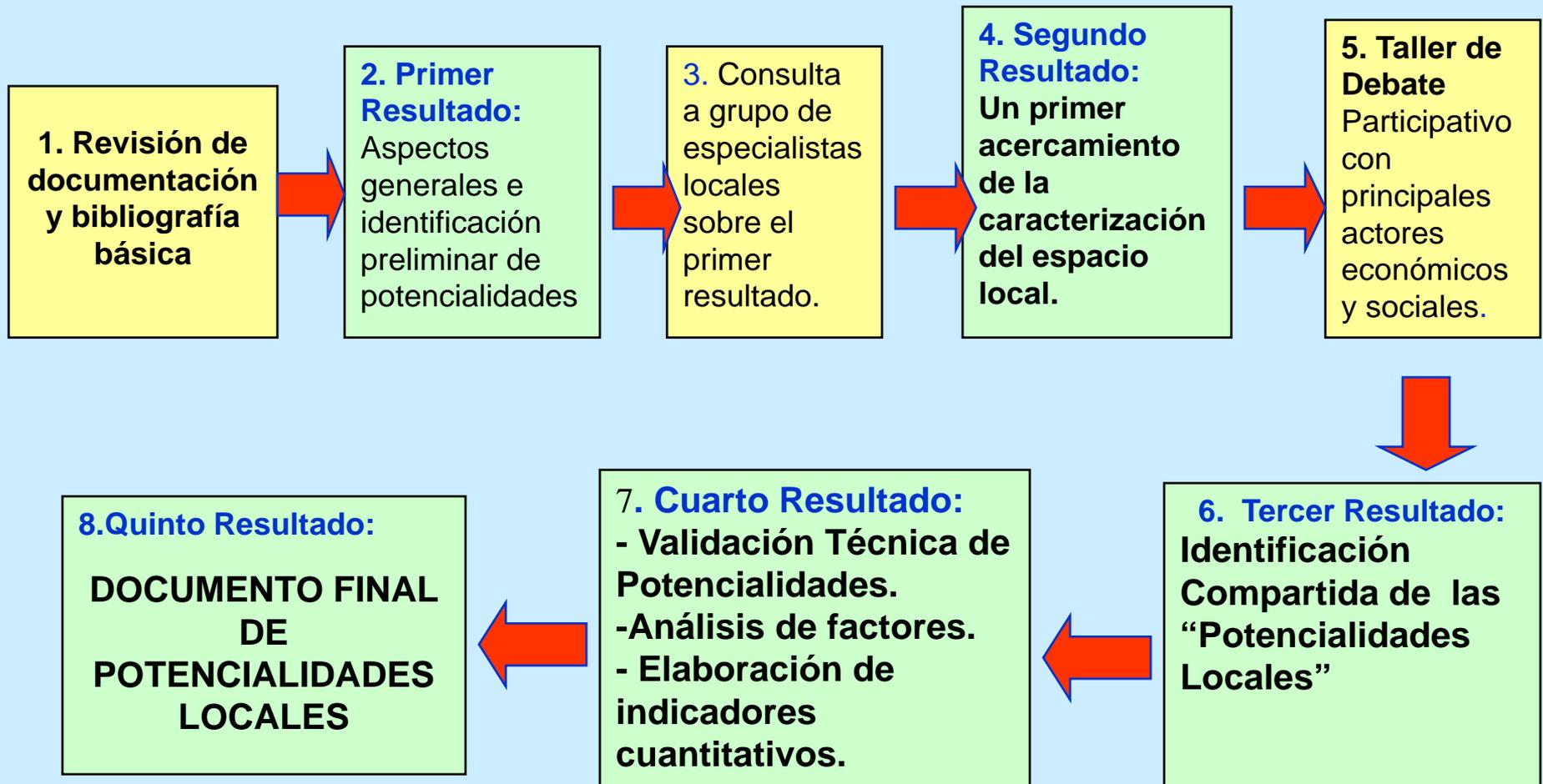
Cuadro B

Segunda aproximación a la identificación de potencialidades locales
existentes en
(Provincias o distrito de.....)

PROBABLES POTENCIALIDADES	CARACTERISTICAS (BREVE DESCRIPCION)	OPINION DE LA ORGANIZACIÓN (*)	¿POR QUÉ LA OPINIÓN?
A) Capital Social A.1 Potencialidad "x" A.n Potencialidad "z"			
B) Infraestructura B.1 Potencialidad "p" B.n Potencialidad "r"			
C) Capital Financiero C.1 Potencialidad "l" C.n Potencialidad "n"			
D) Capital RRNN D.1 Potencialidad "f" D.n Potencialidad "h"			

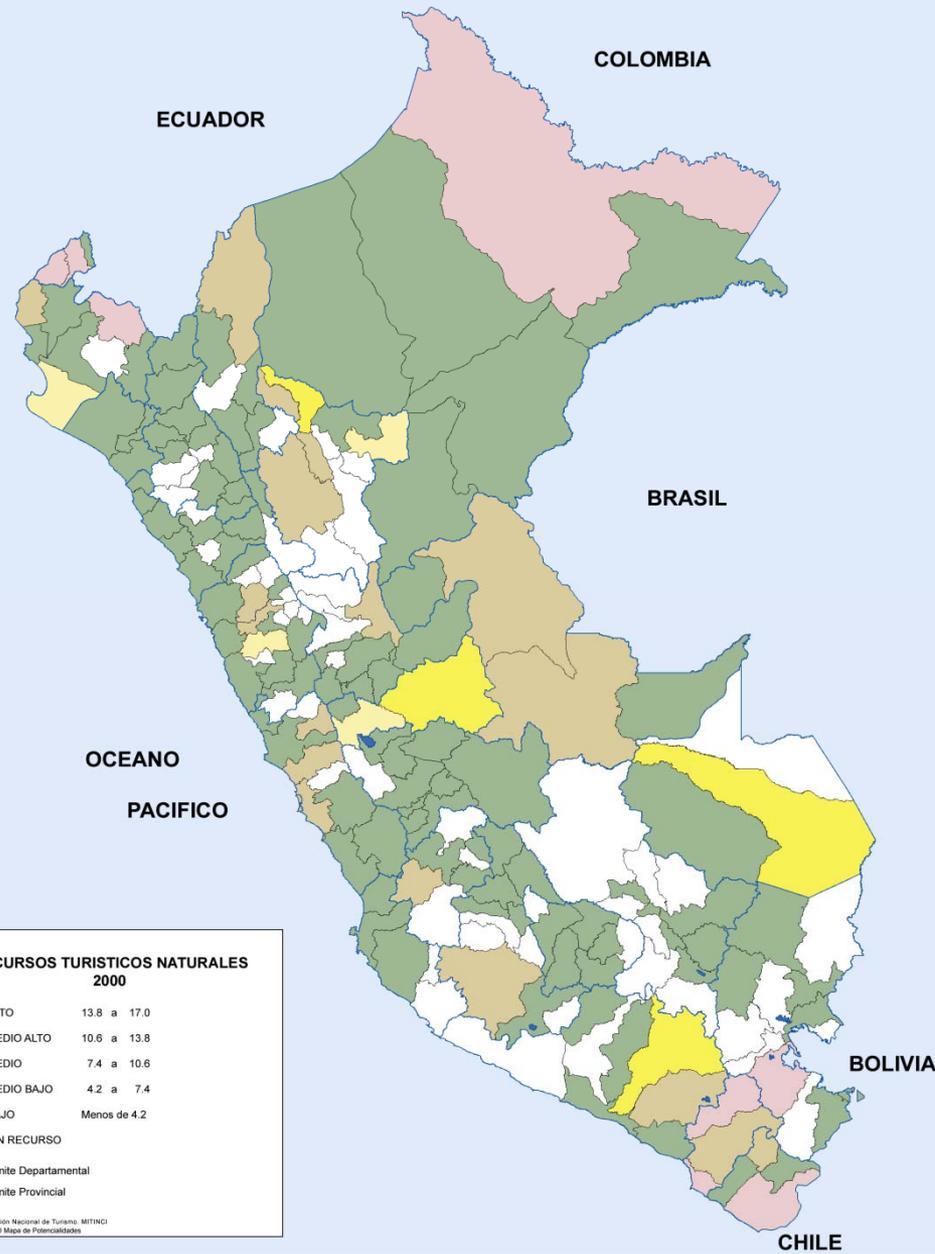
(*) = señalar una opción: i) completamente de acuerdo; ii) de acuerdo con reservas; iii) en desacuerdo y iv) no opina

PAUTAS PARA IDENTIFICAR POTENCIALIDADES A NIVEL LOCAL



EJEMPLOS DE CARTOGRAMAS

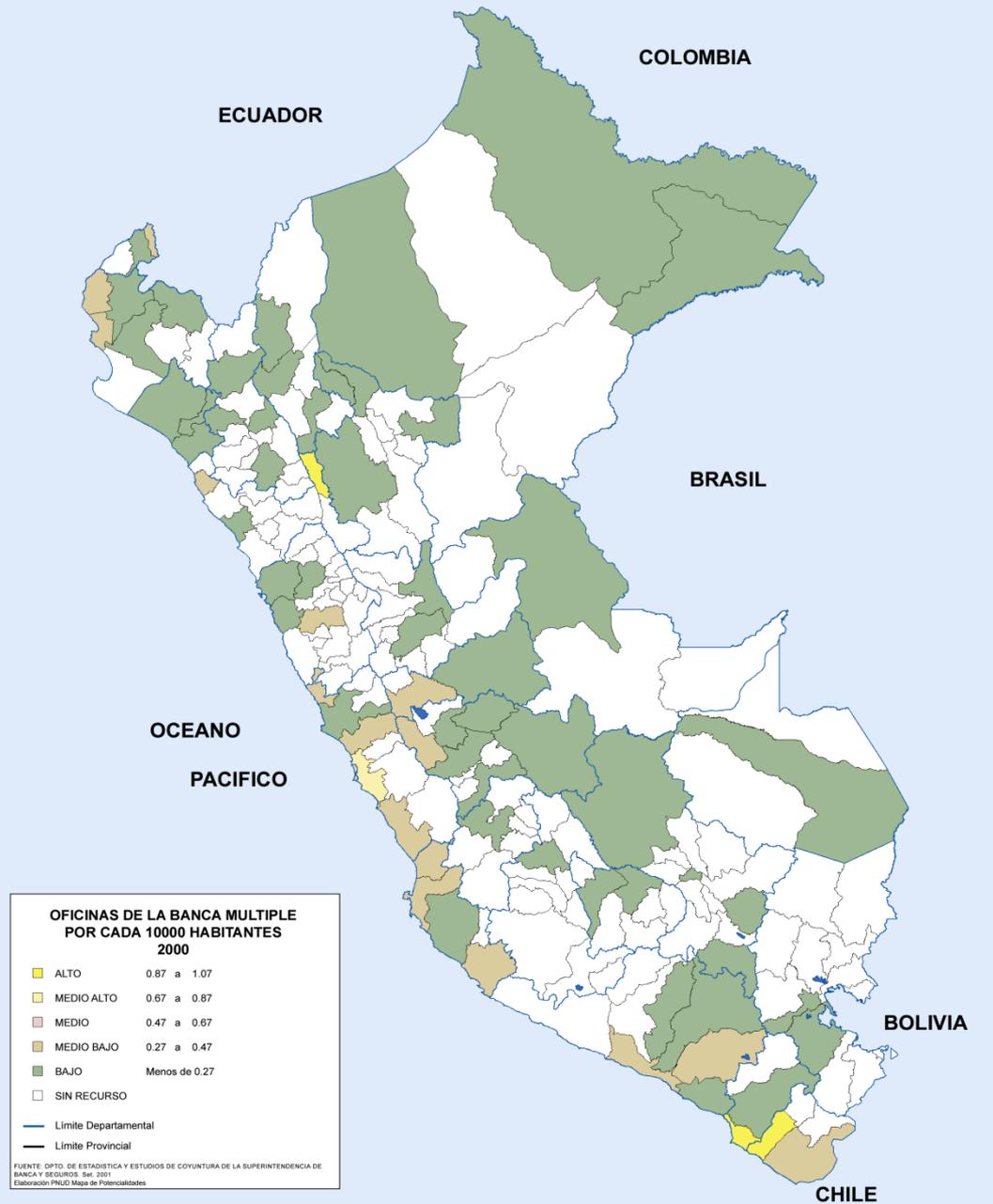
RECURSOS TURISTICOS NATURALES INVENTARIADOS POR PROVINCIAS (Nro. Centros Naturales)



PORCENTAJE DE POBLACION NO POBRE Y LA POBLACION POR PROVINCIA
 (Población No Pobre / Población total de la Provincia)



OFICINAS DE LA BANCA MULTIPLE POR CADA 10000 HABITANTES POR PROVINCIA
 (Oficinas por 10,000 habitantes)



ALGUNOS EJEMPLOS DE APLICACION DE ENFOQUE DE POTENCIALIDADES

CRIANZA DE TRUCHAS EN EL LAGO TITICACA



EN 1989:

AUTORIDADES DE PUNO ACUDEN A PNUD PARA SOLICITAR AYUDA FRENTE A SEQUIA QUE AFECTA A POBLADORES CAMPESINOS CIRCULACUSTRES



ENFOQUE POTENCIALIDADES:

LO UNICO PERMANENTE EN LA ZONA ES EL LAGO, POR LO TANTO SE PLANTEO HACER ALGO CON ESTA POTENCIALIDAD: CRIANZA DE TRUCHAS EN JAULAS



RESULTADOS HOY:

- **900 EMPRESAS FORMALES PRODUCEN TRUCHA**
- **COMERCIALIZAN EN MERCADO NACIONAL Y EXPORTAN A BOLIVIA, CANADA Y EEUU.**
- **INGRESO PROMEDIO MENSUAL US\$ 600**

PROYECTO: “LA CALLE DE MI BARRIO” (MINISTERIO DE VIVIENDA)

A.H. JAVIER HERAUD- Distrito San Juan de Miraflores-Lima



ANTES: EX-CANTERA DE PIEDRA, ABANDONADA POR AÑOS SE HABIA CONVERTIDO EN BASURERO INFORMAL DE OTROS DISTRITOS



CON PROYECTO:
SE VIO SU POTENCIALIDAD COMO ESPACIO PARA RECREACION.



SE TRANSFORMO EN UN ESTADIO DE FUTBOL, ZONA DE CAMINATAS, PARQUE PARA NINOS, ESPACIO PARA DEPORTE DE JOVENES Y ADULTOS (LOZAS DEPORTIVAS)



SE RESCATO AUTOESTIMA DE LOS POBLADORES; VECINOS DE ALREDEDOR MEJORARON SUS FACHADAS; ZONA SE REVALORIZO; MUNICIPIO AUMENTO SUS RENTAS



ALIANZA ENTRE DISTRITO DE ALTO INDICE DE DESARROLLO HUMANO CON DISTRITO DE BAJO DESARROLLO HUMANO ORIGINA GRAN CAMBIO EN POBLADORES RURALES

- ❑ EN 2006 PNUD PUBLICA SU INFORME NACIONAL DE DESARROLLO HUMANO CON EL INDICE DE DESARROLLO HUMANO(IDH) A NIVEL DISTRITAL**
- ❑ PNUD PLANTEA ALIANZA ENTRE DISTRITOS (MUNICIPIOS) DE MAS ALTO IDH CON LOS DE MAS BAJO IDH DE UN DEPARTAMENTO**
- ❑ EL DISTRITO DE SAN BORJA (4to. PUESTO MAS ALTO IDH) HACE ALIANZA CON DISTRITO DE NAVAN (SIERRA DE LIMA): SE REALIZA CAMPANA DE SALUD; CAPACITACION EN GESTION MUNICIPAL, ASISTENCIA AGROPECUARIA.**
- ❑ EN LAS VISITAS A NAVAN, FUNCIONARIOS DE SAN BORJA Y PNUD, APRECIAN QUE EN LA ZONA SE PRODUCIA MELOCOTONES QUE SE PUDREN AL PIE DE LOS ARBOLES, POR QUE SOLO LOGRABAN VENDER LOS MAS GRANDES.**

ALIANZA ENTRE DISTRITO DE ALTO ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO CON DISTRITO DE BAJO DESARROLLO HUMANO ORIGINA GRAN CAMBIO EN POBLADORES RURALES



COSECHANDO FRUTOS

CONVENIOS. PROGRAMA QUE PROMUEVE ALIANZAS ESTRATÉGICAS ENTRE LOS DISTRITOS CON MAYOR ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO Y LOS MENOS FAVORECIDOS CRECE DE MANERA EXITOSA

+ Distritos con realidades diametralmente opuestas pero con un solo objetivo: brindarle herramientas a las comunidades más pobres para que puedan lograr un desarrollo sostenido. Desde hace más de un año dicha relación es la que se ha establecido entre San Borja y Naván, distrito perteneciente a la limeña provincia de Oyón que ha visto, de ese modo, potenciada su producción de melocotones. SOMOS estuvo ahí para conocer las ventajas que ha traído consigo esta iniciativa promovida por el PNUD.

PNUD | SOMOS



- ❑ EN LIMA CONTACTAN A EMPRESAS QUE ESTABAN IMPORTANDO NECTAR DE MELOCOTON DE NUEVA ZELANDIA... Y SE LES INVITA A VISITAR NAVAN.
- ❑ RESULTADO: OTRA EMPRESA COMPETIDORA TAMBIEN APARECE Y CON LAS DOS, NAVAN LOGRAN ACUERDOS.
- ❑ HOY TODOS LOS DURAZNOS SE VENDEN Y FAMILIAS DE NAVAN MEJORARON SU NIVEL DE INGRESOS
- ❑ DIARIO “ EL COMERCIO” VISITA NAVAN Y SACA ARTICULO DE 4 PAGINAS EN REVISTA “SOMOS”