

# ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD NACIONAL 2020

## PERFIL CANTONAL SAN ISIDRO



**Puntaje:** **61,0** / 100 **Posición:** **23** / 82 **Desempeño:** **Competente**

"Muestra condiciones óptimas en la mayoría de dimensiones que conforman el ICN"

### Características

Región: **CENTRAL**

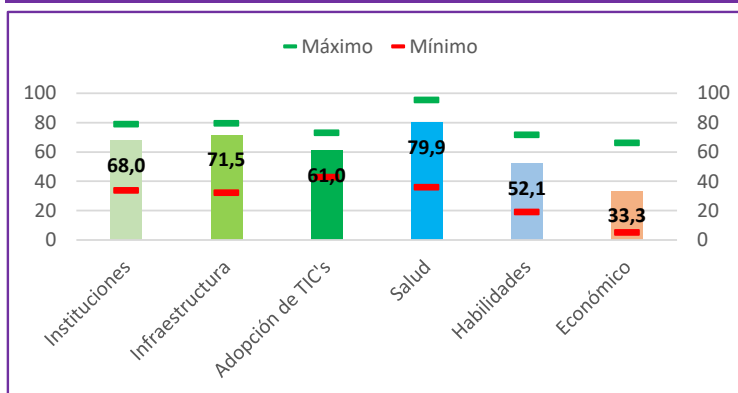
Provincia: **HEREDIA**

Distritos: **4**

Población total	23 230	100%
De 0 a 14 años	-	0%
De 15 a 64 años	406	2%
De 65 años o más	San Isidro	#####

Indicadores clave	
Costo tarifa eléctrica residencial:	<b>Bajo</b>
Costo tarifa eléctrica comercial:	<b>Bajo</b>
Estudiantes con acceso a internet:	<b>83%</b>

### Desempeño por pilares



El pilar con mayor puntuación fue:  
**Salud** con **79,9** pts.  
ocupando la posición n° **15**

El pilar con menor puntuación fue:  
**Económico** con **33,3** pts.  
ocupando la posición n° **39**

### Dimensiones con mejor desempeño

Dimensión / Posición	Puntaje
<b>Acceso a servicios públicos</b> <b>1</b> Muestra una alta prestación de servicios públicos básicos a la ciudadanía.	<b>Muy alto</b>
<b>Acceso a TICs en el sistema educativo</b> <b>3</b> El sistema educativo promueve el uso de las TIC's como herramientas de apoyo para las estrategias pedagógicas	<b>Muy alto</b>
<b>Acceso a TICs en hogares</b> <b>4</b> Los hogares acceden a servicios de telecomunicaciones y cuentan con dispositivos para el uso productivo de las tecnologías.	<b>Alto</b>

### Dimensiones con menor desempeño

Dimensión / Posición	Puntaje
<b>Redes de voz móvil (telefonía)</b> <b>80</b> El desempeño de las redes de voz móviles 2G y 3G (telefonía celular) presenta retos para su mejoría.	<b>Medio</b>
<b>Redes de datos móviles (internet)</b> <b>74</b> El desempeño de las redes de datos móviles 3G y 4G (internet móvil o celular) es inadecuado.	<b>Bajo</b>
<b>Escolaridad media</b> <b>66</b> Una baja proporción de la población adulta mayor a 25 años ha concluido la educación secundaria.	<b>Bajo</b>

**SAN ISIDRO**

**Datos del Índice de Competitividad Nacional**

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntaje	Posición
<b>Pilar 1: Instituciones</b>		<b>68,0</b>	<b>18</b>
<b>Seguridad</b>		<b>80,6</b>	<b>34</b>
Tasa de homicidio (por cada 100.000 habitantes)	-	100,0	1
Tasa de asaltos (por cada 100.000 habitantes)	134,8	83,3	46
Tasa de hurto (por cada 100.000 habitantes)	87,0	93,5	13
Tasa de robos (por cada 100.000 habitantes)	100,0	90,1	17
Tasa de robo de vehículos (por cada 100.000 habitantes)	104,4	26,5	78
Tasa de tacha de vehículos (por cada 100.000 habitantes)	34,8	90,5	40
<b>Capital social</b>		<b>76,0</b>	<b>19</b>
Participación estructural en elecciones nacionales	72,5%	66,6	21
Participación actual en elecciones nacionales <i>(en puntos porcentuales)</i>	0,1	90,9	12
Participación estructural en elecciones municipales	68,9%	78,0	33
Participación actual en elecciones municipales <i>(en puntos porcentuales)</i>	5,1	44,4	54
Promoción de la participación ciudadana	100,0%	100,0	1
<b>Fortaleza municipal</b>		<b>79,1</b>	<b>26</b>
E-Municipalidad	92,5%	91,6	23
Auto control municipal	40,0%	25,0	45
Auto evaluación de riesgos	100,0%	100,0	1
Fortaleza de la planificación	100,0%	100,0	1
<b>Transparencia municipal</b>		<b>50,5</b>	<b>27</b>
Transparencia presupuestaria a la ciudadanía	100,0%	100,0	1
Acceso a la información	65,8%	67,6	21
Rendición de cuentas	21,6%	27,7	40
Participación ciudadana	30,1%	42,7	26
Datos abiertos de gobierno	12,3%	14,5	34
<b>Administración presupuestaria</b>		<b>38,5</b>	<b>31</b>
Inversión per cápita en servicios comunitarios	₺ 29 854	20,3	37
Inversión de capital per cápita	₺ 40 258	14,9	44
Dependencia financiera de transferencias del Estado	21,9%	80,2	24
<b>Compromiso con la sostenibilidad</b>		<b>83,1</b>	<b>12</b>
Cobertura del servicio de recolección de residuos	100,0%	100,0	1
Sostenibilidad del servicio de recolección de residuos	30,8%	79,3	16
Sostenibilidad del servicio de tratamiento de residuos	2,5%	52,9	42
Residuos valorizables (da tratamiento o no)	100,0%	100,0	1
<b>Pilar 2: Infraestructura</b>		<b>71,5</b>	<b>18</b>
<b>Infraestructura de transporte</b>		<b>33,5</b>	<b>45</b>
Estado de la red vial cantonal	70,3%	61,8	24
Inversión media por Km en red y seguridad vial	₺ 6 894 191	44,0	21
Otra infraestructura de transporte	No tiene	0,0	41
Estaciones de servicio por cada 100 km de red vial	2,0	28,3	20
<b>Conectividad vial</b>		<b>81,7</b>	<b>17</b>
Distancia a aeropuerto (en kilómetros)	18,3	95,3	24
Distancia a puerto (en kilómetros)	85,3	49,3	56
Atraso promedio en carretera (segundos por cada 100 metros)	132	86,7	7
Atascos en carretera (atascos anuales por cada 100 mts)	260 580	95,5	54
<b>Acceso a servicios públicos</b>		<b>99,2</b>	<b>1</b>
Hogares con acceso a agua potable	99,5%	100,0	1
Hogares con acceso a agua por tubería	99,6%	99,7	2
Hogares con acceso a electricidad	99,9%	99,1	21
Hogares con acceso a eliminación de excretas	98,7%	97,5	5
Hogares con acceso a eliminación de basura	99,7%	99,6	10

## SAN ISIDRO

## Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntaje	Posición	
<b>Servicios públicos municipales</b>		<b>71,6</b>	<b>19</b>	
Cobertura del servicio de parques y obras de ornato	100,0%	100,0	1	
Cobertura del servicio de aseo de vías y sitios públicos	100,0%	100,0	1	
Inversión per cápita en infraestructura social	₺ 4 718	14,9	23	
<b>Pilar 3: Adopción de tecnologías de información y comunicación</b>		<b>61,0</b>	<b>32</b>	
<b>Redes de datos móviles (internet)</b>		<b>53,1</b>	<b>74</b>	
Desempeño de velocidad de descarga 3G	50,2%	40,4	73	
Desempeño de velocidad de subida 3G	72,5%	41,2	75	
Latencia de la red 3G	75,5%	21,3	81	
Desempeño de velocidad de descarga 4G	65,1%	65,1	53	
Desempeño de velocidad de subida 4G	81,2%	70,9	31	
Latencia de la red 4G	95,6%	80,0	55	
<b>Redes de voz móvil (telefonía)</b>		<b>63,7</b>	<b>80</b>	
Llamadas no interrumpidas 2G	87,6%	58,2	81	
Llamadas exitosas 2G	87,7%	83,2	52	
Calidad de voz 2G	83,9%	62,8	76	
Tiempo establecimiento llamadas 2G	74,1%	45,2	80	
Llamadas no interrumpidas 3G	88,5%	43,3	76	
Llamadas exitosas 3G	100,0%	100,0	1	
Calidad de voz 3G	88,2%	78,8	68	
Tiempo establecimiento llamadas 3G	87,6%	37,9	78	
<b>Redes de datos fijas (internet)</b>		<b>38,5</b>	<b>42</b>	
Suscripciones a Internet de banda ancha fija	78,4%	43,4	24	
Crecimiento suscripciones a Internet de banda ancha	-1,7%	42,9	57	
Operadoras de internet por cantón	8	29,2	37	
<b>Acceso a TICs en hogares</b>		<b>70,9</b>	<b>4</b>	
Hogares con acceso teléfonos celulares	85,8%	75,1	35	
Hogares con acceso a computadoras	47,6%	82,4	6	
Hogares con acceso a internet	44,8%	55,3	7	
<b>Acceso a TICs en el sistema educativo</b>		<b>78,7</b>	<b>3</b>	
Estudiantes con acceso a internet en sus hogares	83,4%	89,9	5	
Red de banda ancha educativa	76,9%	88,8	2	
Estudiantes por computadora	12,3	61,2	46	
Centros educativos con acceso al PRONIE	84,6%	75,1	58	
<b>Pilar 4: Salud</b>		<b>79,9</b>	<b>15</b>	
<b>Salud</b>		<b>79,9</b>	<b>15</b>	
Esperanza de vida	(en años)	81,2	89,1	44
Tasa de mortalidad infantil	(por cada 1.000 nacimientos)	7,5	69,3	43
Embarazo adolescente o nacimientos	(por cada 1.000 nacimientos)	76,4	81,2	8
<b>Pilar 5: Habilidades y competencias</b>		<b>52,1</b>	<b>27</b>	
<b>Escolaridad media la fuerza laboral actual</b>		<b>28,2</b>	<b>66</b>	
Escolaridad de la población adulta	(en años)	4,8	18,6	74
Población adulta con secundaria concluida		41,0%	37,8	46
<b>Habilidades técnicas de la fuerza laboral actual</b>		<b>5,1</b>	<b>52</b>	
Tasa de técnicos graduados en TIC's	(por cada 100.000 habitantes)	52,5	10,5	35
Tasa de técnicos graduados en Turismo	(por cada 100.000 habitantes)	-	0,0	59
Tasa de técnicos graduados en Inglés	(por cada 100.000 habitantes)	-	0,0	35
Tasa de técnicos graduados otros campos	(por cada 100.000 habitantes)	83,5	9,9	38

SAN ISIDRO

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntaje	Posición
<b>Habilidades en ciencia y tecnología de la fuerza laboral actual</b>		<b>64,3</b>	<b>11</b>
Tasa de graduados en Ingeniería y Tecnología	(por cada 100.000 habitantes)	11,6	75,5
Tasa de graduados en Ciencias Médicas	(por cada 100.000 habitantes)	34,2	58,7
Tasa de graduados Ciencias Exactas y Naturales	(por cada 100.000 habitantes)	54,8	49,0
Tasa de graduados en Ciencias Agrícolas	(por cada 100.000 habitantes)	99,1	74,0
<b>Cobertura educativa</b>		<b>74,2</b>	<b>6</b>
Proporción de alumnos por maestro en primaria		9,8	85,3
Proporción de alumnos por maestro en secundaria		10,6	75,0
Tasa bruta de escolaridad en educación preescolar		101,7%	69,5
Tasa bruta de escolaridad en educación secundaria		125,3%	67,1
<b>Currículo completo</b>		<b>56,8</b>	<b>36</b>
Estudiantes de preescolar que reciben inglés		34,6%	43,7
Estudiantes de preescolar que reciben informática		49,9%	46,1
Estudiantes de primaria que reciben inglés		100,0%	100,0
Estudiantes de primaria que reciben informática		95,4%	94,2
Estudiantes de primaria que reciben otras asignaturas		0,0%	0,0
<b>Competencias de la fuerza de trabajo futura</b>		<b>83,8</b>	<b>24</b>
Competencia matemática		95,3%	85,0
Competencia lectora		100,0%	100,0
Competencia científica		99,1%	71,1
Competencia segundo idioma		95,4%	72,5
Tasa de graduación de educación secundaria		94,5%	90,5
<b>Pilar 6: Económico y de mercados</b>		<b>33,3</b>	<b>39</b>
<b>Encadenamientos productivos</b>		<b>60,4</b>	<b>53</b>
Relación de compra		78,0	59,1
Relaciones de venta		86,6	82,3
Intermediación		59,7	24,9
Cohesión local		59,6	25,7
Cantidad de cantones con los que se relaciona		76	85,0
Cantidad de lazos creados		5 046	85,3
<b>Crecimiento constructivo</b>		<b>3,4</b>	<b>66</b>
Extensión de las construcciones		0,6%	11,5
Crecimiento del área de construcción de viviendas		-0,7%	5,4
Crecimiento del área de construcción de comercio		-1,0%	0,1
Crecimiento del área de construcción de industria		-1,0%	0,0
Crecimiento del área de construcción de servicios		-1,0%	0,0
<b>Demanda energética</b>		<b>36,3</b>	<b>19</b>
Consumo eléctrico comercial	(Gigawatt hora)	28	2,6
Consumo eléctrico residencial	(Gigawatt hora)	73	8,7
Consumo eléctrico industrial	(Gigawatt hora)	1	0,1
Costo eléctrico residencial	(colones por kWh)	₡ 99	76,3
Costo eléctrico industrial	(colones por kWh)	₡ 100	93,7

Fuente: "Índice de Competitividad Nacional 2020", Consejo de Promoción de la Competitividad (CPC)

**Notas:**

1- El ICN se compone de 6 pilares, 25 dimensiones y 110 indicadores.

2- "Dato original": corresponde al valor del indicador en la unidad de medida original, que es distinta entre los indicadores.

3- Si la unidad de medida del indicador es el porcentaje o la moneda (cólón), se muestra en la columna de "Dato original". Para todos los demás casos, la unidad de medida se muestra a la derecha del nombre del indicador y entre paréntesis.