

ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD NACIONAL 2020

PERFIL CANTONAL SAN CARLOS



Puntaje: **57,7** / 100 **Posición:** **33** / 82 **Desempeño:** **Competente**

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

Características

Región: **HUETAR NORTE**

Provincia: **ALAJUELA**

Distritos: **13**

Población total	200 151	100%
De 0 a 14 años	-	0%
De 15 a 64 años	210	0%
De 65 años o más	San Carlos	#####

Indicadores clave	
Costo tarifa eléctrica residencial:	Bajo
Costo tarifa eléctrica comercial:	Bajo
Estudiantes con acceso a internet:	56%

Desempeño por pilares



El pilar con mayor puntuación fue:
Instituciones con **68,1** pts.
ocupando la posición n° **17**

El pilar con menor puntuación fue:
Habilidades con **44,2** pts.
ocupando la posición n° **51**

Dimensiones con mejor desempeño

Dimensión / Posición	Puntaje
Fortaleza municipal 2 La Municipalidad demuestra altos estándares en planificación de corto y mediano plazo, control interno y evaluación de riesgos.	Muy alto
Demanda energética 5 Mostró un alto nivel de consumo eléctrico para vivienda, industria y/o comercio.	Muy alto
Habilidades técnicas 13 Una parte importante de su población joven se ha egresado de la educación y formación técnica profesional.	Muy alto

Dimensiones con menor desempeño

Dimensión / Posición	Puntaje
Salud 67 Presenta niveles intermedios de mortalidad infantil, embarazo adolescente o esperanza de vida.	Medio
Conectividad vial 65 Se encuentra a una distancia adecuada de sitios estratégicos para el comercio, o presenta niveles medios de congestionamiento.	Medio
Currículo completo 60 No todos los estudiantes de educación preescolar y primaria reciben lecciones de inglés o de informática educativa.	Medio

SAN CARLOS

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntaje	Posición
Pilar 1: Instituciones		68,1	17
Seguridad		78,1	47
Tasa de homicidio (por cada 100.000 habitantes)	8,6	83,2	51
Tasa de asaltos (por cada 100.000 habitantes)	91,3	88,9	30
Tasa de hurto (por cada 100.000 habitantes)	189,1	80,6	52
Tasa de robos (por cada 100.000 habitantes)	235,8	68,5	53
Tasa de robo de vehículos (por cada 100.000 habitantes)	66,9	52,9	53
Tasa de tacha de vehículos (por cada 100.000 habitantes)	19,8	94,6	20
Capital social		69,3	34
Participación estructural en elecciones nacionales	71,5%	63,0	32
Participación actual en elecciones nacionales <i>(en puntos porcentuales)</i>	-3,0	65,2	52
Participación estructural en elecciones municipales	66,4%	74,3	42
Participación actual en elecciones municipales <i>(en puntos porcentuales)</i>	5,0	43,9	55
Promoción de la participación ciudadana	100,0%	100,0	1
Fortaleza municipal		97,2	2
E-Municipalidad	99,0%	98,9	5
Auto control municipal	92,0%	90,0	2
Auto evaluación de riesgos	100,0%	100,0	1
Fortaleza de la planificación	100,0%	100,0	1
Transparencia municipal		55,9	17
Transparencia presupuestaria a la ciudadanía	100,0%	100,0	1
Acceso a la información	70,3%	72,2	15
Rendición de cuentas	39,5%	50,7	16
Participación ciudadana	27,2%	38,6	33
Datos abiertos de gobierno	15,4%	18,1	30
Administración presupuestaria		37,4	34
Inversión per cápita en servicios comunitarios	₺ 21 213	13,1	58
Inversión de capital per cápita	₺ 65 365	26,5	23
Dependencia financiera de transferencias del Estado	29,2%	72,7	36
Compromiso con la sostenibilidad		70,5	41
Cobertura del servicio de recolección de residuos	65,6%	58,9	63
Sostenibilidad del servicio de recolección de residuos	8,7%	63,7	49
Sostenibilidad del servicio de tratamiento de residuos	8,1%	59,5	28
Residuos valorizables (da tratamiento o no)	100,0%	100,0	1
Pilar 2: Infraestructura		61,8	50
Infraestructura de transporte		28,5	53
Estado de la red vial cantonal	76,3%	70,5	14
Inversión media por Km en red y seguridad vial	₺ 5 031 519	30,5	32
Otra infraestructura de transporte	No tiene	0,0	41
Estaciones de servicio por cada 100 km de red vial	0,9	13,0	45
Conectividad vial		65,9	65
Distancia a aeropuerto (en kilómetros)	75,8	77,6	62
Distancia a puerto (en kilómetros)	103,0	38,8	69
Atraso promedio en carretera (segundos por cada 100 metros)	182	56,6	59
Atascos en carretera (atascos anuales por cada 100 mts)	531 772	90,8	60
Acceso a servicios públicos		82,7	53
Hogares con acceso a agua potable	92,8%	84,5	39
Hogares con acceso a agua por tubería	97,4%	91,5	52
Hogares con acceso a electricidad	99,0%	93,1	54
Hogares con acceso a eliminación de excretas	95,9%	85,1	51
Hogares con acceso a eliminación de basura	70,9%	59,1	64

SAN CARLOS

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntaje	Posición	
Servicios públicos municipales		70,0	22	
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	₺ 3 143	9,9	34	
Pilar 3: Adopción de tecnologías de información y comunicación		58,7	46	
Redes de datos móviles (internet)		65,6	57	
Desempeño de velocidad de descarga 3G	76,0%	78,3	20	
Desempeño de velocidad de subida 3G	88,3%	74,9	32	
Latencia de la red 3G	85,2%	79,0	24	
Desempeño de velocidad de descarga 4G	28,4%	28,4	77	
Desempeño de velocidad de subida 4G	69,7%	53,3	63	
Latencia de la red 4G	95,5%	79,6	58	
Redes de voz móvil (telefonía)		85,2	38	
Llamadas no interrumpidas 2G	99,1%	96,9	24	
Llamadas exitosas 2G	86,1%	81,1	61	
Calidad de voz 2G	92,1%	81,8	35	
Tiempo establecimiento llamadas 2G	93,4%	87,0	58	
Llamadas no interrumpidas 3G	96,8%	84,3	35	
Llamadas exitosas 3G	100,0%	100,0	1	
Calidad de voz 3G	91,7%	86,3	44	
Tiempo establecimiento llamadas 3G	92,7%	63,7	62	
Redes de datos fijas (internet)		35,9	48	
Suscripciones a Internet de banda ancha fija	44,5%	21,7	51	
Crecimiento suscripciones a Internet de banda ancha	11,4%	52,6	36	
Operadoras de internet por cantón	9	33,3	28	
Acceso a TICs en hogares		47,7	43	
Hogares con acceso teléfonos celulares	89,4%	83,5	21	
Hogares con acceso a computadoras	20,8%	28,5	49	
Hogares con acceso a internet	30,7%	31,2	32	
Acceso a TICs en el sistema educativo		59,4	41	
Estudiantes con acceso a internet en sus hogares	55,9%	56,6	60	
Red de banda ancha educativa	12,0%	13,9	51	
Estudiantes por computadora	8,4	78,8	20	
Centros educativos con acceso al PRONIE	92,9%	88,5	20	
Pilar 4: Salud		61,1	67	
Salud		61,1	67	
Esperanza de vida	(en años)	80,8	88,1	54
Tasa de mortalidad infantil	(por cada 1.000 nacimientos)	7,3	70,3	39
Embarazo adolescente o nacimientos	(por cada 1.000 nacimientos)	42,6	24,8	69
Pilar 5: Habilidades y competencias		44,2	51	
Escolaridad media la fuerza laboral actual		36,9	54	
Escolaridad de la población adulta	(en años)	5,9	44,2	52
Población adulta con secundaria concluida		37,7%	29,5	57
Habilidades técnicas de la fuerza laboral actual		27,3	13	
Tasa de técnicos graduados en TIC's	(por cada 100.000 habitantes)	162,3	32,5	13
Tasa de técnicos graduados en Turismo	(por cada 100.000 habitantes)	29,7	18,9	19
Tasa de técnicos graduados en Inglés	(por cada 100.000 habitantes)	27,9	23,4	15
Tasa de técnicos graduados otros campos	(por cada 100.000 habitantes)	288,9	34,4	8

SAN CARLOS

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntaje	Posición
Habilidades en ciencia y tecnología de la fuerza laboral actual		28,9	54
Tasa de graduados en Ingeniería y Tecnología	(por cada 100.000 habitantes)	9,0	56,9
Tasa de graduados en Ciencias Médicas	(por cada 100.000 habitantes)	11,7	17,2
Tasa de graduados Ciencias Exactas y Naturales	(por cada 100.000 habitantes)	30,3	22,2
Tasa de graduados en Ciencias Agrícolas	(por cada 100.000 habitantes)	28,5	19,1
Cobertura educativa		53,9	47
Proporción de alumnos por maestro en primaria		15,4	35,2
Proporción de alumnos por maestro en secundaria		10,7	74,6
Tasa bruta de escolaridad en educación preescolar		103,4%	72,9
Tasa bruta de escolaridad en educación secundaria		94,2%	33,0
Currículo completo		41,9	60
Estudiantes de preescolar que reciben inglés		12,5%	15,7
Estudiantes de preescolar que reciben informática		46,7%	42,3
Estudiantes de primaria que reciben inglés		92,1%	80,4
Estudiantes de primaria que reciben informática		69,7%	61,6
Estudiantes de primaria que reciben otras asignaturas		7,2%	9,4
Competencias de la fuerza de trabajo futura		76,2	46
Competencia matemática		89,2%	65,5
Competencia lectora		99,6%	92,6
Competencia científica		99,6%	86,4
Competencia segundo idioma		94,5%	66,8
Tasa de graduación de educación secundaria		88,1%	69,9
Pilar 6: Económico y de mercados		52,6	6
Encadenamientos productivos		80,2	13
Relación de compra		97,6	95,5
Relaciones de venta		100,0	100,0
Intermediación		89,4	83,9
Cohesión local		46,7	2,1
Cantidad de cantones con los que se relaciona		82	100,0
Cantidad de lazos creados		5 622	100,0
Crecimiento constructivo		14,9	24
Extensión de las construcciones		0,0%	0,7
Crecimiento del área de construcción de viviendas		2,3%	55,2
Crecimiento del área de construcción de comercio		1,5%	18,4
Crecimiento del área de construcción de industria		-1,0%	0,0
Crecimiento del área de construcción de servicios		-1,0%	0,0
Demanda energética		62,6	5
Consumo eléctrico comercial	(Gigawatt hora)	385	42,7
Consumo eléctrico residencial	(Gigawatt hora)	388	51,4
Consumo eléctrico industrial	(Gigawatt hora)	276	48,6
Costo eléctrico residencial	(colones por KWH)	₡ 100	74,5
Costo eléctrico industrial	(colones por KWH)	₡ 98	95,9

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.