

# ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD NACIONAL 2020

## PERFIL CANTONAL PUNTARENAS



**Puntaje:** **55,5** / 100 **Posición:** **38** / 82 **Desempeño:** **Emergente**

"Presenta posibilidades de crecimiento en algunas de las dimensiones para mejorar el desempeño"

### Características

Región: **PACIFICO CENTRAL**

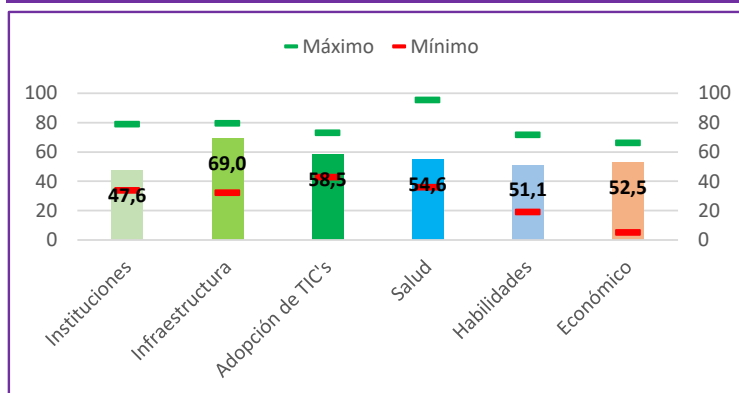
Provincia: **PUNTARENAS**

Distritos: **15**

Población total	140 102	100%
De 0 a 14 años	-	0%
De 15 a 64 años	601	0%
De 65 años o más	Puntarenas #####	

Indicadores clave	
Costo tarifa eléctrica residencial:	<b>Alto</b>
Costo tarifa eléctrica comercial:	<b>Bajo</b>
Estudiantes con acceso a internet:	<b>61%</b>

### Desempeño por pilares



El pilar con mayor puntuación fue:  
**Infraestructura** con **69,0** pts.  
ocupando la posición n° **26**

El pilar con menor puntuación fue:  
**Instituciones** con **47,6** pts.  
ocupando la posición n° **70**

### Dimensiones con mejor desempeño

Dimensión / Posición	Puntaje
<b>Redes de voz móvil (telefonía)</b> <b>3</b> El desempeño de las redes de voz móviles 2G y 3G (telefonía celular) es adecuado.	<b>Muy alto</b>
<b>Habilidades técnicas</b> <b>5</b> Una parte importante de su población joven se ha egresado de la educación y formación técnica profesional.	<b>Muy alto</b>
<b>Crecimiento constructivo</b> <b>9</b> Evidenció un alto dinamismo constructivo en obras de vivienda, industria, comercio y/o servicios.	<b>Alto</b>

### Dimensiones con menor desempeño

Dimensión / Posición	Puntaje
<b>Transparencia municipal</b> <b>76</b> La Municipalidad demuestra inadecuados mecanismos de rendición de cuentas y legitimidad hacia la ciudadanía.	<b>Muy bajo</b>
<b>Compromiso con la sostenibilidad</b> <b>75</b> La Municipalidad no promueve un desarrollo sostenible y amigable con el ambiente.	<b>Bajo</b>
<b>Salud</b> <b>72</b> Presenta altos niveles relativos de mortalidad infantil o embarazo adolescente.	<b>Bajo</b>

PUNTARENAS

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntaje	Posición
<b>Pilar 1: Instituciones</b>		<b>47,6</b>	<b>70</b>
<b>Seguridad</b>		<b>69,3</b>	<b>65</b>
Tasa de homicidio (por cada 100.000 habitantes)	31,1	39,3	79
Tasa de asaltos (por cada 100.000 habitantes)	214,1	73,1	66
Tasa de hurto (por cada 100.000 habitantes)	215,6	77,2	60
Tasa de robos (por cada 100.000 habitantes)	206,2	73,2	46
Tasa de robo de vehículos (por cada 100.000 habitantes)	48,5	65,9	37
Tasa de tacha de vehículos (por cada 100.000 habitantes)	47,0	87,2	55
<b>Capital social</b>		<b>63,4</b>	<b>45</b>
Participación estructural en elecciones nacionales	59,7%	24,5	71
Participación actual en elecciones nacionales (en puntos porcentuales)	-2,7	67,8	48
Participación estructural en elecciones municipales	72,2%	83,1	23
Participación actual en elecciones municipales (en puntos porcentuales)	12,0	75,1	10
Promoción de la participación ciudadana	66,7%	66,7	30
<b>Fortaleza municipal</b>		<b>50,0</b>	<b>56</b>
E-Municipalidad	67,1%	62,9	56
Auto control municipal	40,0%	25,0	45
Auto evaluación de riesgos	75,0%	66,7	37
Fortaleza de la planificación	51,4%	45,5	75
<b>Transparencia municipal</b>		<b>22,0</b>	<b>76</b>
Transparencia presupuestaria a la ciudadanía	50,0%	33,3	74
Acceso a la información	45,3%	46,5	57
Rendición de cuentas	23,5%	30,2	32
Participación ciudadana	0,0%	0,0	77
Datos abiertos de gobierno	0,0%	0,0	60
<b>Administración presupuestaria</b>		<b>34,8</b>	<b>41</b>
Inversión per cápita en servicios comunitarios	₺ 27 814	18,6	42
Inversión de capital per cápita	₺ 28 247	9,4	60
Dependencia financiera de transferencias del Estado	25,6%	76,4	30
<b>Compromiso con la sostenibilidad</b>		<b>45,8</b>	<b>75</b>
Cobertura del servicio de recolección de residuos	78,3%	74,1	54
Sostenibilidad del servicio de recolección de residuos	5,0%	61,0	58
Sostenibilidad del servicio de tratamiento de residuos	-1,6%	48,1	67
Residuos valorizables (da tratamiento o no)		0,0	56
<b>Pilar 2: Infraestructura</b>		<b>69,0</b>	<b>26</b>
<b>Infraestructura de transporte</b>		<b>43,5</b>	<b>24</b>
Estado de la red vial cantonal	45,0%	25,6	72
Inversión media por Km en red y seguridad vial	₺ 2 150 034	9,6	74
Otra infraestructura de transporte	Tiene	100,0	1
Estaciones de servicio por cada 100 km de red vial	2,7	38,6	15
<b>Conectividad vial</b>		<b>77,2</b>	<b>31</b>
Distancia a aeropuerto (en kilómetros)	84,2	75,0	65
Distancia a puerto (en kilómetros)	0,7	99,8	2
Atraso promedio en carretera (segundos por cada 100 metros)	197	47,7	69
Atascos en carretera (atascos anuales por cada 100 mts)	791 197	86,2	67
<b>Acceso a servicios públicos</b>		<b>85,0</b>	<b>48</b>
Hogares con acceso a agua potable	94,7%	88,8	26
Hogares con acceso a agua por tubería	96,5%	88,2	58
Hogares con acceso a electricidad	99,1%	93,3	52
Hogares con acceso a eliminación de excretas	95,2%	81,8	55
Hogares con acceso a eliminación de basura	80,6%	72,7	51

PUNTARENAS

Datos del Índice de Competitividad Nacional

Pilar / Dimensión / Indicador	Dato original	Puntaje	Posición	
<b>Servicios públicos municipales</b>		<b>70,4</b>	<b>21</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	₡ 3 518	11,1	31	
<b>Pilar 3: Adopción de tecnologías de información y comunicación</b>		<b>58,5</b>	<b>48</b>	
<b>Redes de datos móviles (internet)</b>		<b>73,7</b>	<b>27</b>	
Desempeño de velocidad de descarga 3G	71,4%	71,6	39	
Desempeño de velocidad de subida 3G	85,2%	68,3	48	
Latencia de la red 3G	86,3%	85,7	9	
Desempeño de velocidad de descarga 4G	65,3%	65,3	52	
Desempeño de velocidad de subida 4G	80,1%	69,3	34	
Latencia de la red 4G	96,0%	81,8	51	
<b>Redes de voz móvil (telefonía)</b>		<b>91,0</b>	<b>3</b>	
Llamadas no interrumpidas 2G	99,2%	97,3	23	
Llamadas exitosas 2G	99,4%	99,2	6	
Calidad de voz 2G	90,8%	78,8	46	
Tiempo establecimiento llamadas 2G	96,8%	94,4	15	
Llamadas no interrumpidas 3G	97,2%	86,3	31	
Llamadas exitosas 3G	100,0%	100,0	1	
Calidad de voz 3G	92,9%	88,9	28	
Tiempo establecimiento llamadas 3G	96,7%	83,5	17	
<b>Redes de datos fijas (internet)</b>		<b>35,2</b>	<b>49</b>	
Suscripciones a Internet de banda ancha fija	41,0%	19,5	56	
Crecimiento suscripciones a Internet de banda ancha	-5,2%	40,2	60	
Operadoras de internet por cantón	12	45,8	15	
<b>Acceso a TICs en hogares</b>		<b>39,3</b>	<b>57</b>	
Hogares con acceso teléfonos celulares	83,8%	70,5	47	
Hogares con acceso a computadoras	17,6%	22,0	58	
Hogares con acceso a internet	27,3%	25,5	48	
<b>Acceso a TICs en el sistema educativo</b>		<b>53,2</b>	<b>62</b>	
Estudiantes con acceso a internet en sus hogares	60,8%	62,5	52	
Red de banda ancha educativa	14,7%	16,9	43	
Estudiantes por computadora	12,4	60,8	48	
Centros educativos con acceso al PRONIE	83,1%	72,6	63	
<b>Pilar 4: Salud</b>		<b>54,6</b>	<b>72</b>	
<b>Salud</b>		<b>54,6</b>	<b>72</b>	
Esperanza de vida	(en años)	81,5	90,0	37
Tasa de mortalidad infantil	(por cada 1.000 nacimientos)	11,8	51,8	68
Embarazo adolescente o nacimientos	(por cada 1.000 nacimientos)	41,0	22,0	73
<b>Pilar 5: Habilidades y competencias</b>		<b>51,1</b>	<b>31</b>	
<b>Escolaridad media la fuerza laboral actual</b>		<b>60,1</b>	<b>26</b>	
Escolaridad de la población adulta	(en años)	6,9	65,9	23
Población adulta con secundaria concluida		47,6%	54,3	28
<b>Habilidades técnicas de la fuerza laboral actual</b>		<b>50,3</b>	<b>5</b>	
Tasa de técnicos graduados en TIC's	(por cada 100.000 habitantes)	179,1	35,9	11
Tasa de técnicos graduados en Turismo	(por cada 100.000 habitantes)	219,8	100,0	1
Tasa de técnicos graduados en Inglés	(por cada 100.000 habitantes)	40,9	34,2	11
Tasa de técnicos graduados otros campos	(por cada 100.000 habitantes)	260,4	31,0	11

PUNTARENAS

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>19,8</b>	<b>63</b>
Tasa de graduados en Ingeniería y Tecnología	(por cada 100.000 habitantes)	2,4	9,7
Tasa de graduados en Ciencias Médicas	(por cada 100.000 habitantes)	11,4	16,6
Tasa de graduados Ciencias Exactas y Naturales	(por cada 100.000 habitantes)	38,0	30,7
Tasa de graduados en Ciencias Agrícolas	(por cada 100.000 habitantes)	32,7	22,3
<b>Cobertura educativa</b>		<b>56,6</b>	<b>36</b>
Proporción de alumnos por maestro en primaria		12,9	57,4
Proporción de alumnos por maestro en secundaria		11,6	68,9
Tasa bruta de escolaridad en educación preescolar		96,7%	59,7
Tasa bruta de escolaridad en educación secundaria		100,9%	40,4
<b>Currículo completo</b>		<b>52,2</b>	<b>44</b>
Estudiantes de preescolar que reciben inglés		23,1%	29,2
Estudiantes de preescolar que reciben informática		64,1%	62,5
Estudiantes de primaria que reciben inglés		95,4%	88,4
Estudiantes de primaria que reciben informática		73,3%	66,2
Estudiantes de primaria que reciben otras asignaturas		11,1%	14,5
<b>Competencias de la fuerza de trabajo futura</b>		<b>67,4</b>	<b>63</b>
Competencia matemática		88,1%	61,8
Competencia lectora		99,5%	90,3
Competencia científica		98,6%	52,4
Competencia segundo idioma		94,5%	66,6
Tasa de graduación de educación secundaria		86,8%	65,8
<b>Pilar 6: Económico y de mercados</b>		<b>52,5</b>	<b>7</b>
<b>Encadenamientos productivos</b>		<b>78,5</b>	<b>18</b>
Relación de compra		97,6	95,5
Relaciones de venta		97,6	96,8
Intermediación		87,4	79,9
Cohesión local		47,2	3,0
Cantidad de cantones con los que se relaciona		81	97,5
Cantidad de lazos creados		5 558	98,4
<b>Crecimiento constructivo</b>		<b>37,8</b>	<b>9</b>
Extensión de las construcciones		0,0%	0,6
Crecimiento del área de construcción de viviendas		1,6%	43,3
Crecimiento del área de construcción de comercio		4,5%	41,4
Crecimiento del área de construcción de industria		516,6%	100,0
Crecimiento del área de construcción de servicios		0,2%	3,6
<b>Demanda energética</b>		<b>41,2</b>	<b>12</b>
Consumo eléctrico comercial	(Gigawatt hora)	299	33,0
Consumo eléctrico residencial	(Gigawatt hora)	302	39,7
Consumo eléctrico industrial	(Gigawatt hora)	243	42,9
Costo eléctrico residencial	(colones por kWh)	₡ 130	16,9
Costo eléctrico industrial	(colones por kWh)	₡ 112	73,6

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.