

**PERFIL DE INFRAESTRUCTURA DE TECNOLOGIA**

**DEPARTAMENTO DE ATLANTICO**

1. Computadores Dotados 2009

<b>COMPUTADORES 2005</b>												
DPTO	SECRETARIA	TOTALES x SECRETARIA			CON COMPUTADORES				TOTAL %PC'S			ALUMNOS x PC'S
		E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	PC'S	E.E.	SEDES	MATRICULA	
Atlántico	ATLANTICO	122	288	130.856	61	86	72.984	1.409	50%	30%	56%	93
Atlántico	BARRANQUILLA	158	197	198.460	110	146	132.745	2.334	70%	74%	67%	85
Atlántico	SOLEDAD	28	43	51.996	21	34	33.808	700	75%	79%	65%	74
<b>Total Dpto</b>		<b>308</b>	<b>528</b>	<b>381.312</b>	<b>192</b>	<b>266</b>	<b>239.537</b>	<b>4.443</b>	<b>62%</b>	<b>50%</b>	<b>63%</b>	<b>86</b>
<b>Total Nal</b>		<b>16.019</b>	<b>44.545</b>	<b>8.833.517</b>	<b>7.126</b>	<b>13.163</b>	<b>4.848.751</b>	<b>163.030</b>	<b>44%</b>	<b>30%</b>	<b>55%</b>	<b>54</b>

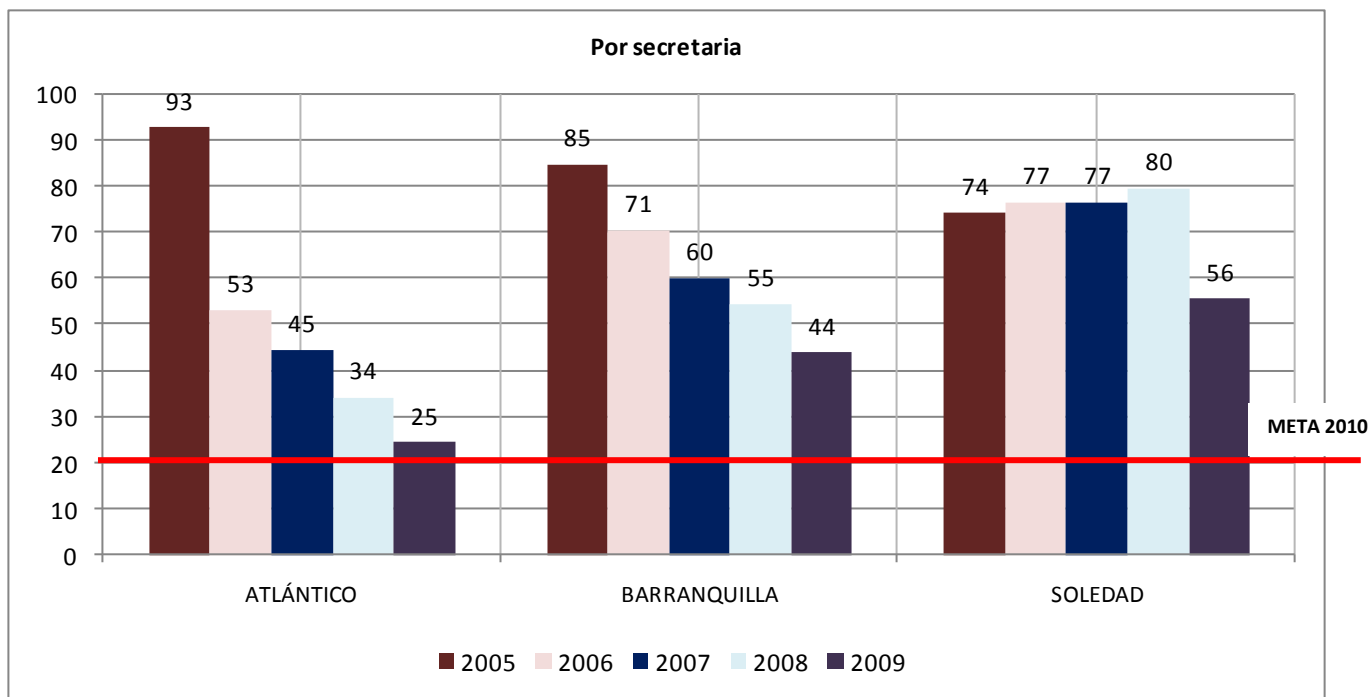
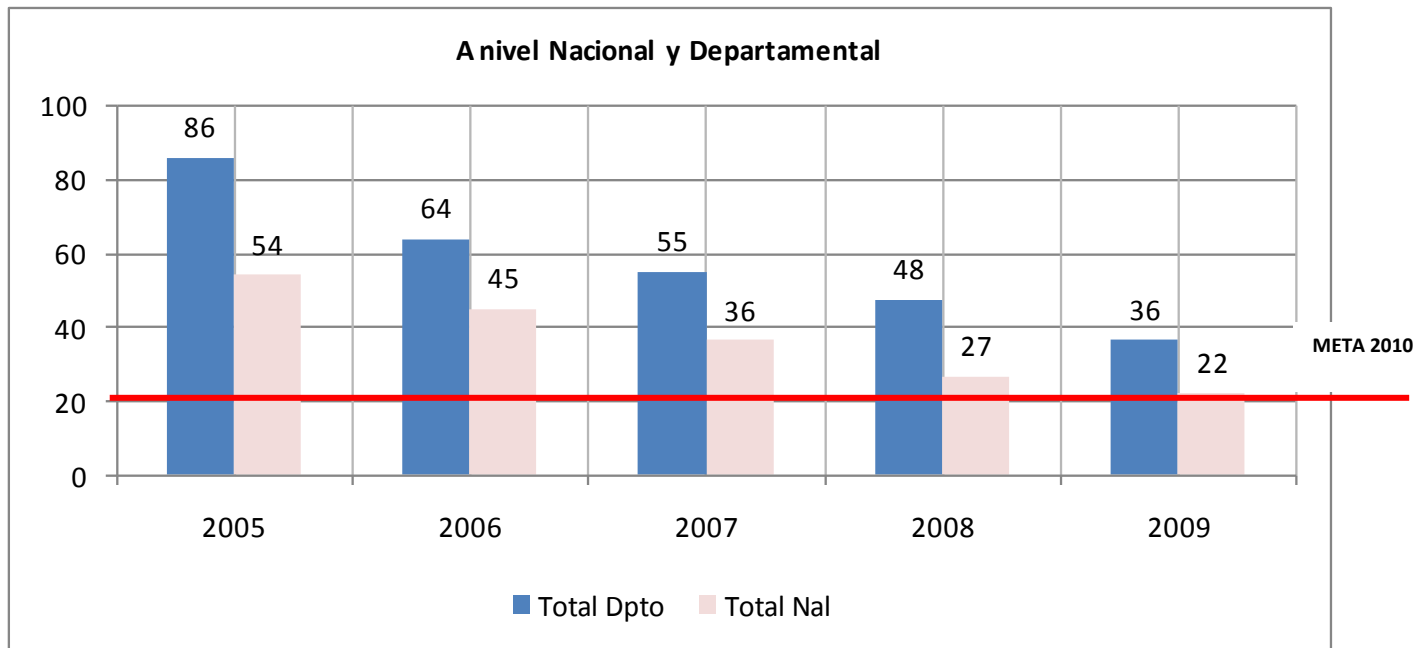
<b>COMPUTADORES 2009</b>												
DPTO	SECRETARIA	TOTALES x SECRETARIA			CON COMPUTADORES				TOTAL %PC'S			ALUMNOS x PC'S
		E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	PC'S	E.E.	SEDES	MATRICULA	
Atlántico	ATLÁNTICO	114	243	122.995	106	229	117.941	5.015	93%	94%	96%	25
Atlántico	BARRANQUILLA	170	210	217.474	162	183	194.887	4.937	95%	87%	90%	44
Atlántico	SOLEDAD	32	45	64.997	30	42	48.728	1.168	94%	93%	75%	56
<b>TOTAL DPTO</b>		<b>316</b>	<b>498</b>	<b>405.466</b>	<b>298</b>	<b>454</b>	<b>361.556</b>	<b>11.120</b>	<b>94%</b>	<b>91%</b>	<b>89%</b>	<b>36</b>
<b>TOTAL NAL</b>		<b>13.977</b>	<b>42.870</b>	<b>9.370.264</b>	<b>11.161</b>	<b>27.587</b>	<b>8.185.724</b>	<b>420.580</b>	<b>80%</b>	<b>64%</b>	<b>87%</b>	<b>22</b>

1.1 Computadores Dotados 2009 Rural y Urbano

<b>RURAL</b>											
	TOTALES x SECRETARIA			CON COMPUTADORES				TOTAL %PC'S			ALUMNOS x PC'S
	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	PC'S	E.E.	SEDES	MATRICULA	
Secretaria Atlántico	66	86	22.054	58	77	21.906	1.179	88%	90%	99%	19
Secretaria Barranquilla	3	3	2.962	1	1	481	24	33%	33%	16%	123
Secretaria Soledad	0	0	0	0	0	0	0	0%	0%	0%	0
<b>Total Dpto</b>	<b>69</b>	<b>89</b>	<b>25.016</b>	<b>59</b>	<b>78</b>	<b>22.387</b>	<b>1.203</b>	<b>86%</b>	<b>88%</b>	<b>89%</b>	<b>21</b>
<b>Total Nal</b>	<b>9.368</b>	<b>31.607</b>	<b>2.536.656</b>	<b>7.329</b>	<b>17.658</b>	<b>2.017.449</b>	<b>183.549</b>	<b>78%</b>	<b>56%</b>	<b>80%</b>	<b>14</b>

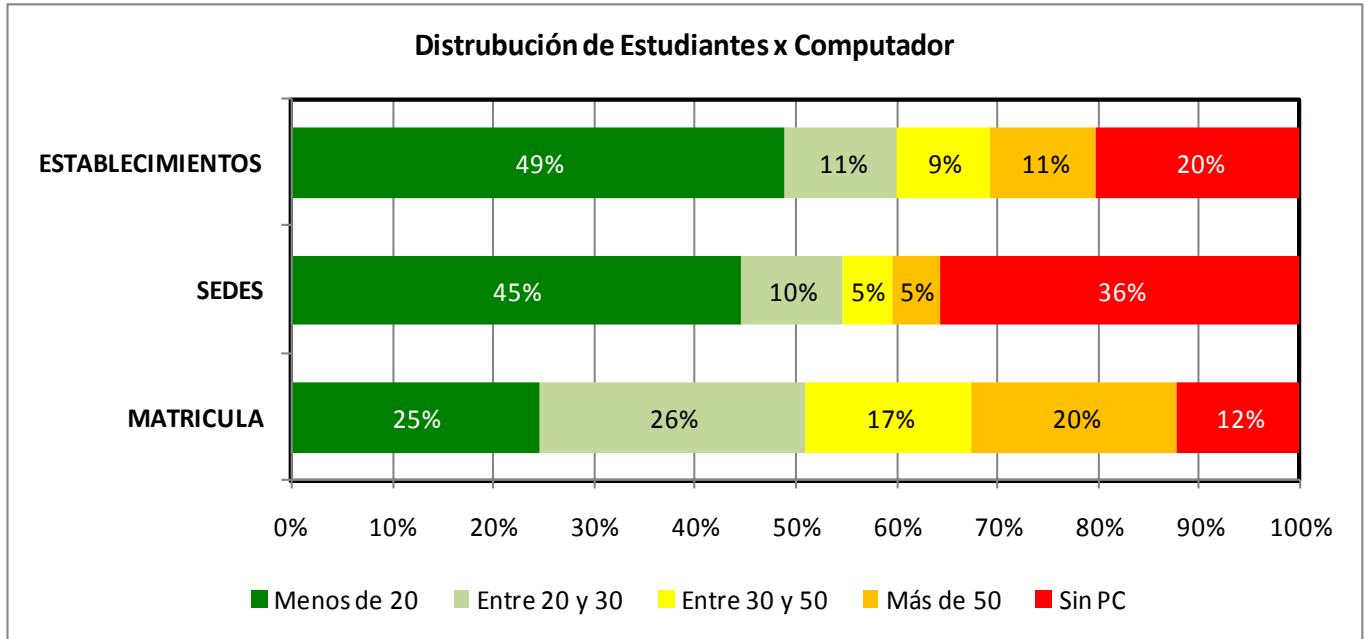
<b>URBANO</b>											
	TOTALES x SECRETARIA			CON COMPUTADORES				TOTAL %PC'S			ALUMNOS x PC'S
	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	PC'S	E.E.	SEDES	MATRICULA	
Secretaria Atlantico	48	157	100.941	48	152	96.035	3.836	100%	97%	95%	26
Secretaria Barranquilla	167	207	214.512	161	182	194.406	4.913	96%	88%	91%	44
Secretaria Soledad	32	45	64.997	30	42	48.728	1.168	94%	93%	75%	56
<b>Total Dpto</b>	<b>247</b>	<b>409</b>	<b>380.450</b>	<b>239</b>	<b>376</b>	<b>339.169</b>	<b>9.917</b>	<b>97%</b>	<b>92%</b>	<b>89%</b>	<b>38</b>
<b>Total Nal</b>	<b>4.609</b>	<b>11.263</b>	<b>6.833.608</b>	<b>3.832</b>	<b>9.929</b>	<b>6.168.275</b>	<b>237.031</b>	<b>83%</b>	<b>88%</b>	<b>90%</b>	<b>29</b>

1.2 Numero de Estudiantes por computador a Nivel Nacional, Departamental y por Secretaría

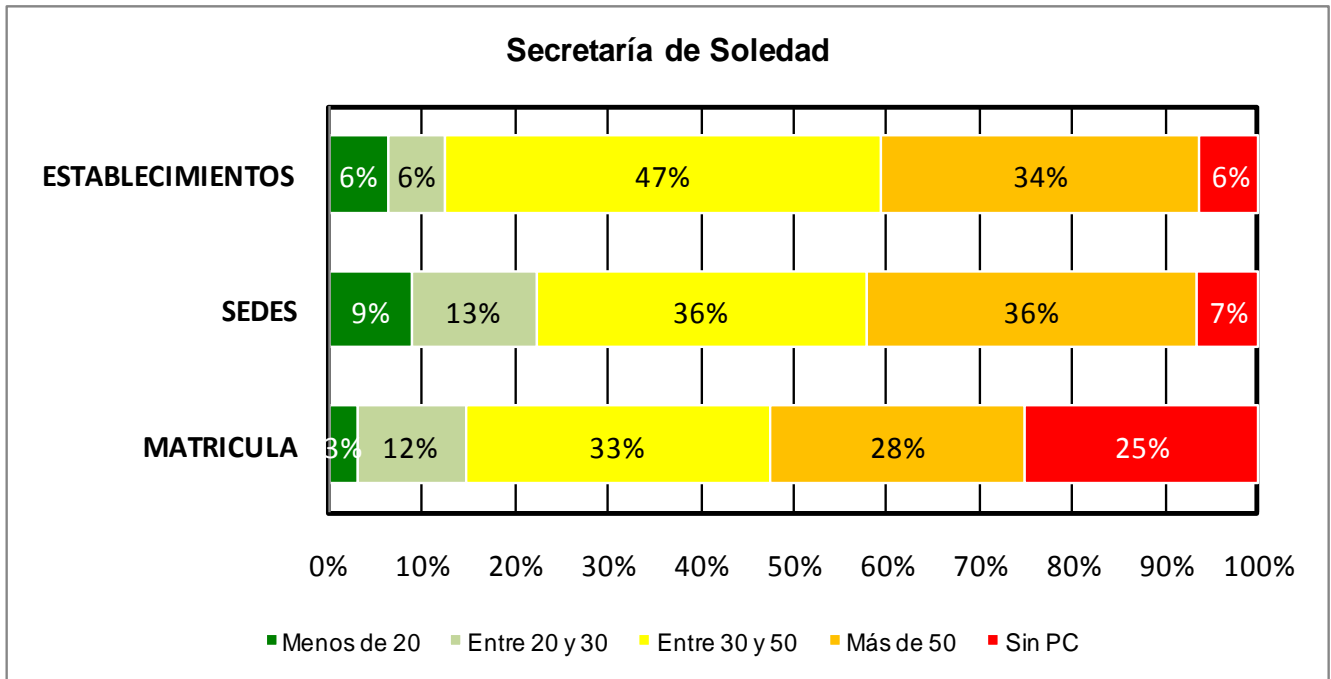


### 1.3 Distribución del Indicador de No de Estudiantes por Computador

- **A nivel Nacional**



- **Por Secretaria**



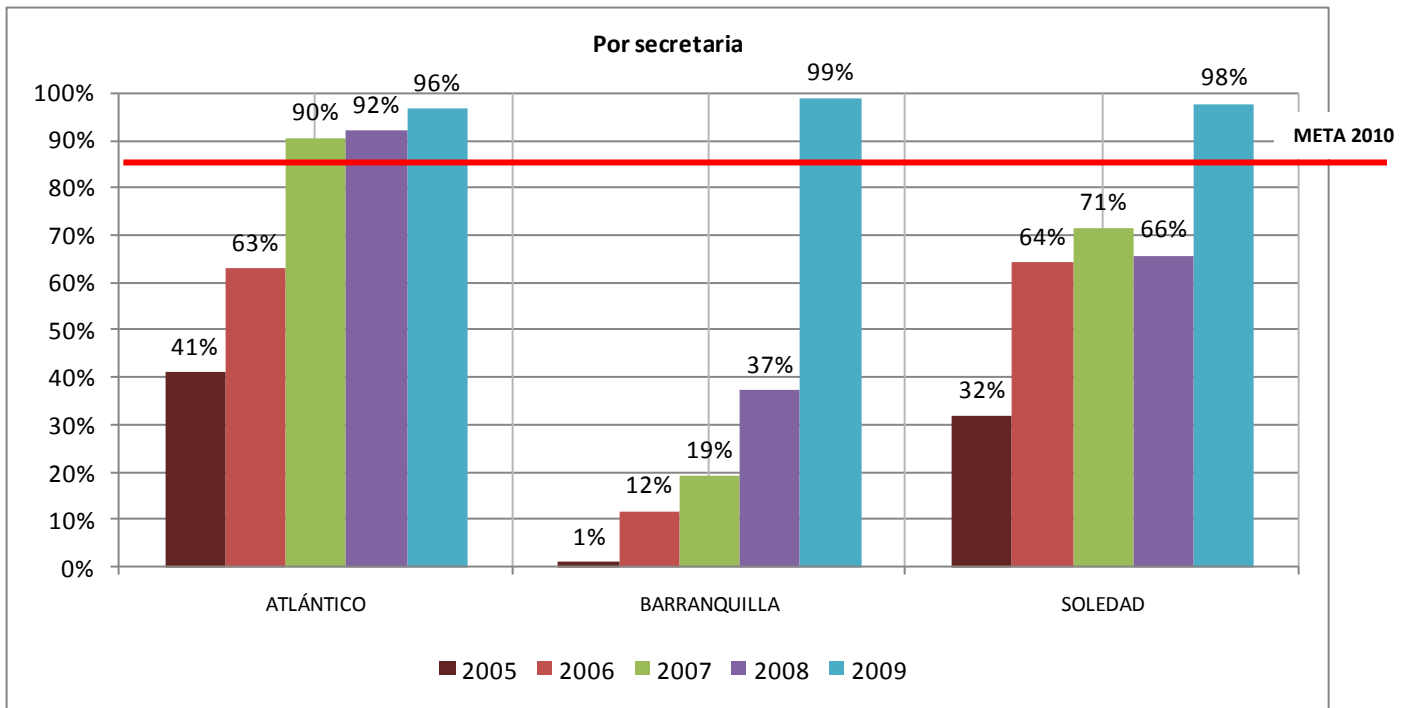
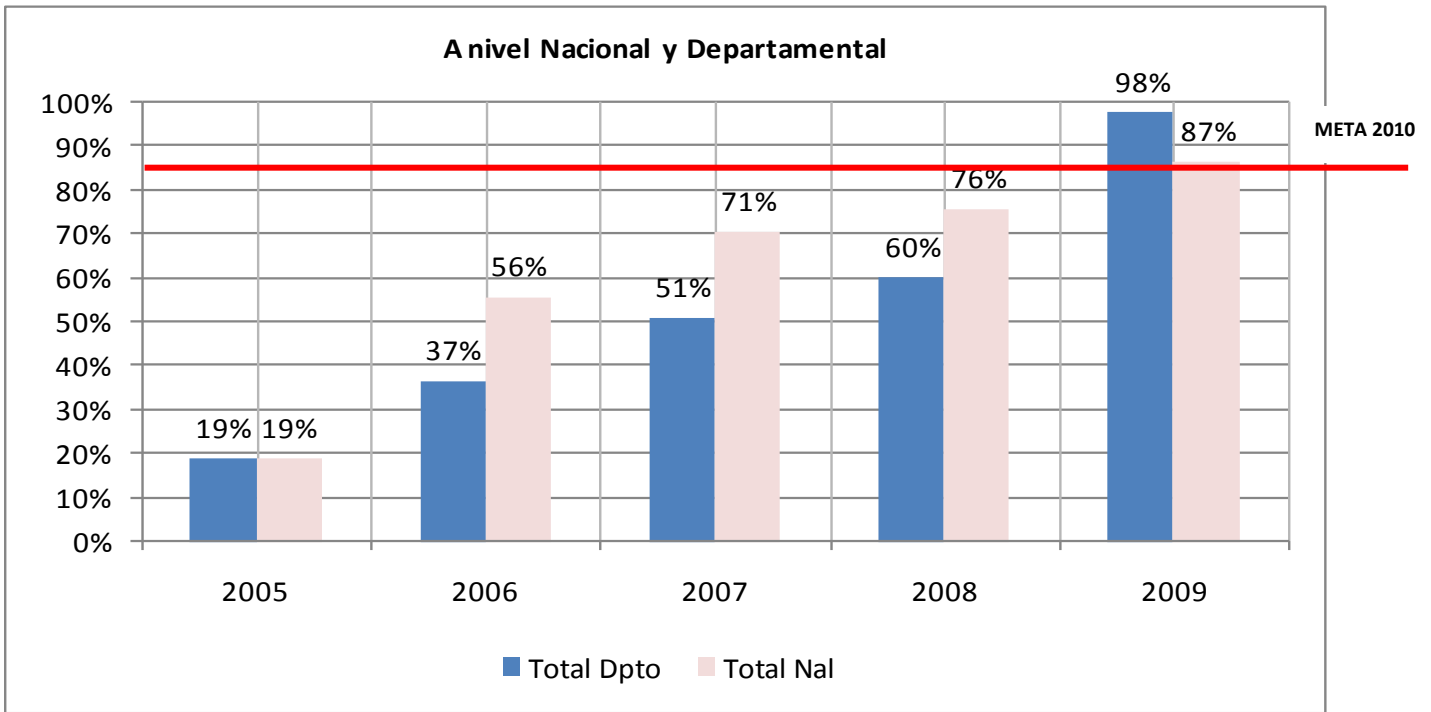
2. Conectividad 2009

		<b>CONECTIVIDAD 2005</b>								
		TOTALES x SECRETARIA			CONECTADOS			CONECTADOS %		
DPTO	SECRETARIA	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA
Atlántico	ATLANTICO	122	288	130.856	51	52	53.627	42%	18%	41%
Atlántico	BARRANQUILLA	158	197	198.460	23	2	2.140	15%	1%	1%
Atlántico	SOLEDAD	28	43	51.996	9	9	16.581	32%	21%	32%
<b>Total Dpto</b>		<b>308</b>	<b>528</b>	<b>381.312</b>	<b>83</b>	<b>63</b>	<b>72.348</b>	<b>27%</b>	<b>12%</b>	<b>19%</b>
<b>Total Nal</b>		<b>16.019</b>	<b>44.545</b>	<b>8.833.517</b>	<b>7.086</b>	<b>3.000</b>	<b>1.694.479</b>	<b>44%</b>	<b>7%</b>	<b>19%</b>

		<b>CONECTIVIDAD 2009</b>								
		TOTALES x SECRETARIA			CONECTADOS			CONECTADOS %		
DPTO	SECRETARIA	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA
Atlántico	ATLÁNTICO	114	243	122.995	106	216	118.088	93%	89%	96%
Atlántico	BARRANQUILLA	170	210	217.474	159	199	203.087	94%	95%	99%
Atlántico	SOLEDAD	32	45	64.997	32	41	47.814	100%	91%	98%
<b>TOTAL DPTO</b>		<b>316</b>	<b>498</b>	<b>405.466</b>	<b>297</b>	<b>456</b>	<b>368.989</b>	<b>94%</b>	<b>92%</b>	<b>98%</b>
<b>TOTAL NAL</b>		<b>13.977</b>	<b>42.870</b>	<b>9.370.264</b>	<b>10.138</b>	<b>21.374</b>	<b>7.544.812</b>	<b>73%</b>	<b>50%</b>	<b>87%</b>

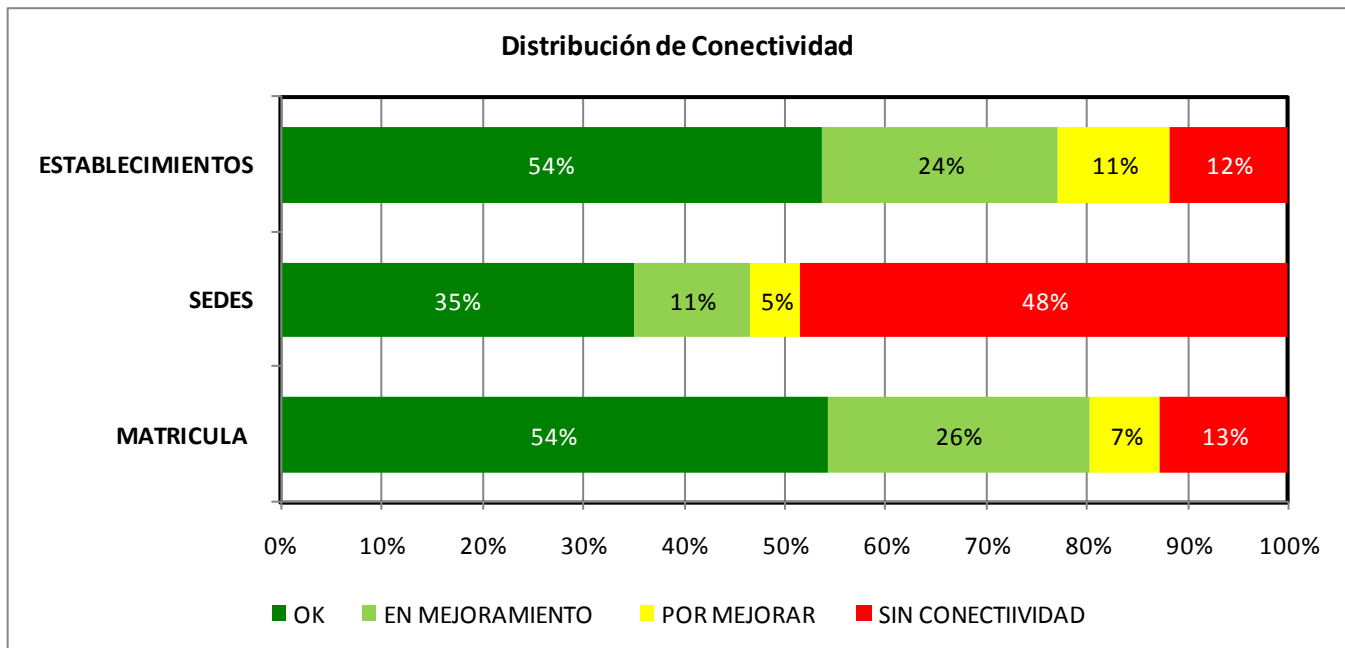
<b>RURAL</b>									
	TOTALES x SECRETARIA			CONECTADOS			CONECTADOS %		
	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA
Secretaria Atlantico	66	86	22.054	58	64	20.574	88%	74%	93%
Secretaria Barranquilla	3	3	2.962	3	3	2.962	100%	100%	100%
Secretaria Soledad	0	0	0	0	0	0	0%	0%	0%
<b>Total Dpto</b>	<b>69</b>	<b>89</b>	<b>25.016</b>	<b>61</b>	<b>67</b>	<b>23.536</b>	<b>88%</b>	<b>75%</b>	<b>94%</b>
<b>Total Nal</b>	<b>8.432</b>	<b>31.607</b>	<b>2.504.420</b>	<b>4.854</b>	<b>12.408</b>	<b>1.780.315</b>	<b>58%</b>	<b>39%</b>	<b>71%</b>

<b>URBANO</b>									
	TOTALES x SECRETARIA			CONECTADOS			CONECTADOS %		
	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA
Secretaria Atlantico	48	157	100.941	48	152	97.514	100%	97%	97%
Secretaria Barranquilla	167	207	214.512	156	196	200.125	93%	95%	93%
Secretaria Soledad	32	45	64.997	32	41	47.814	100%	91%	74%
<b>Total Dpto</b>	<b>247</b>	<b>409</b>	<b>380.450</b>	<b>236</b>	<b>389</b>	<b>345.453</b>	<b>96%</b>	<b>95%</b>	<b>91%</b>
<b>Total Nal</b>	<b>5.545</b>	<b>11.263</b>	<b>6.208.801</b>	<b>5.284</b>	<b>8.966</b>	<b>5.764.497</b>	<b>95%</b>	<b>80%</b>	<b>93%</b>



### 3. CONECTIVIDAD 2009 : CONEXIÓN TOTAL- RED EDUCATIVA NACIONAL

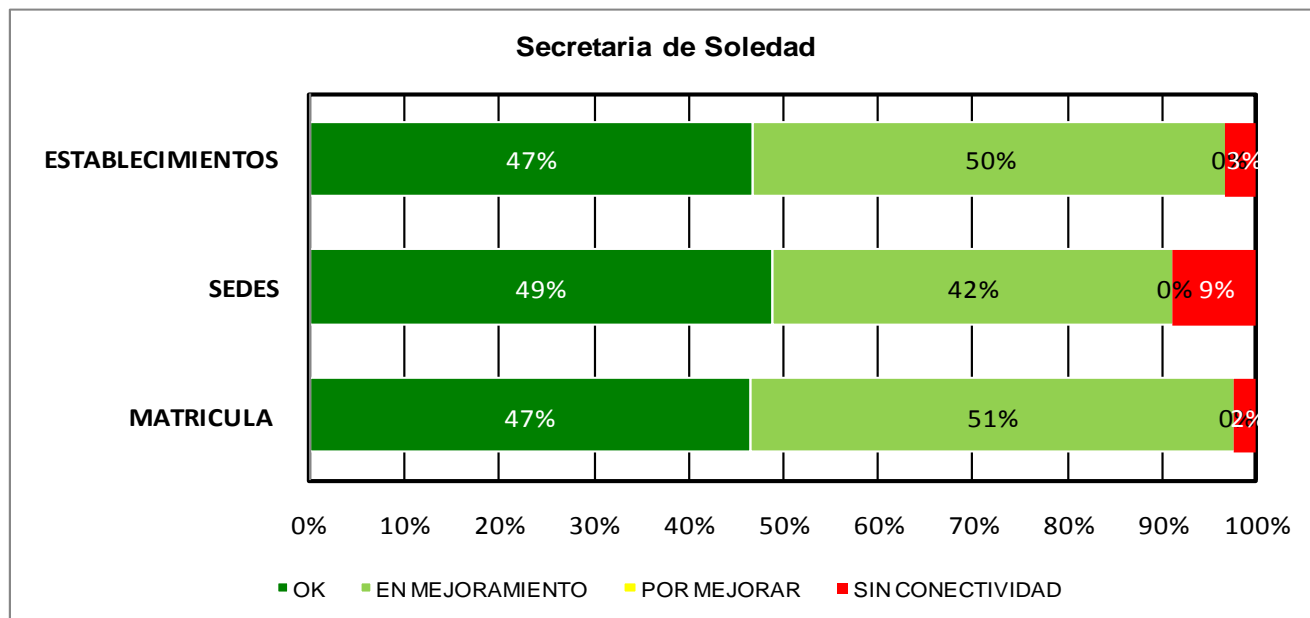
- *A nivel Nacional*



NACIONAL	SEDES				MATRICULA			
	OK	EN MEJORAMIENTO	PENDIENTE x MEJORAR	SIN CONECTIVIDAD	OK	EN MEJORAMIENTO	PENDIENTE x MEJORAR	SIN CONECTIVIDAD
TOTAL	14.898	4.869	2.122	20.467	4.667.714	2.239.131	674.311	1.087.008

### 3.1 CONECTIVIDAD 2009 : CONEXIÓN TOTAL- RED EDUCATIVA NACIONAL

- **Secretaria de Soledad**



		TOTALES x SECRETARIA		
DPTO	SECRETARIA	E.E.	SEDES	MATRICULA
Atlántico	Soledad	32	45	47.789

<b>TOTAL DPTO</b>	<b>316</b>	<b>498</b>	<b>372.420</b>
<b>TOTAL NAL</b>	<b>13.977</b>	<b>42.870</b>	<b>8.668.164</b>

DPTO	SECRETARIA	SEDES				MATRICULA			
		OK	EN MEJORAMIENTO	PENDIENTE x MEJORAR	SIN CONECTIVIDAD	OK	EN MEJORAMIENTO	PENDIENTE x MEJORAR	SIN CONECTIVIDAD
Atlántico	Soledad	22	19	0	4	22.225	24.427	0	1.137

<b>TOTAL DPTO</b>	<b>317</b>	<b>105</b>	<b>36</b>	<b>37</b>	<b>235.018</b>	<b>100.215</b>	<b>19.168</b>	<b>8.019</b>
<b>TOTAL NAL</b>	<b>14.904</b>	<b>4.679</b>	<b>2.308</b>	<b>20.465</b>	<b>4.667.422</b>	<b>2.198.018</b>	<b>714.973</b>	<b>1.087.751</b>

- **Recursos:** La Secretaria de Soledad recibió \$553.672.047 en el marco del Programa Conexión Total - Red Educativa Nacional.
- **Estado de la Contratación:** En Ejecución. Conectividad contratada en proceso de ejecución por parte de ETB. 10 sedes se van a beneficiar con aulas móviles a través de un convenio que está en proceso de contratación mediante el mecanismo de subasta inversa.
- **Avance:** Articulados con el Programa COMPARTEL-MINTIC, a la fecha hay 22 sedes con conectividad de calidad y 19 sedes en proceso de mejoramiento, lo que significa que 41 sedes estarán conectadas, reportando el 98% de la matrícula con conectividad con el 66% reportada en el 2008.