

PERFIL DE INFRAESTRUCTURA DE TECNOLOGIA

DEPARTAMENTO DE NARIÑO

1. Computadores Dotados 2009

COMPUTADORES 2005												
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	
Nariño	NARIÑO	2066	2305	222.308	321	441	93.668	4.631	16%	19%	42%	48
Nariño	PASTO	74	159	79.310	42	124	57.997	1.709	57%	78%	73%	46
Nariño	TUMACO	118	321	53.266	22	28	13.918	438	19%	9%	26%	122
Total Dpto		2.258	2.785	354.884	385	593	165.583	6.778	17%	21%	47%	52
Total Nal		16.019	44.545	8.833.517	7.126	13.163	4.848.751	163.030	44%	30%	55%	54

COMPUTADORES 2009												
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	
Nariño	NARIÑO	1972	2.207	245.317	818	989	183.986	14.239	41%	45%	75%	17
Nariño	PASTO	49	155	74.823	49	154	68.612	3.365	100%	99%	92%	22
Nariño	TUMACO	110	294	59.840	78	135	50.388	878	71%	46%	84%	68
TOTAL DPTO		2.131	2.656	379.980	945	1.278	302.986	18.482	44%	48%	80%	21
TOTAL NAL		13.977	42.870	9.370.264	11.161	27.587	8.185.724	420.580	80%	64%	87%	22

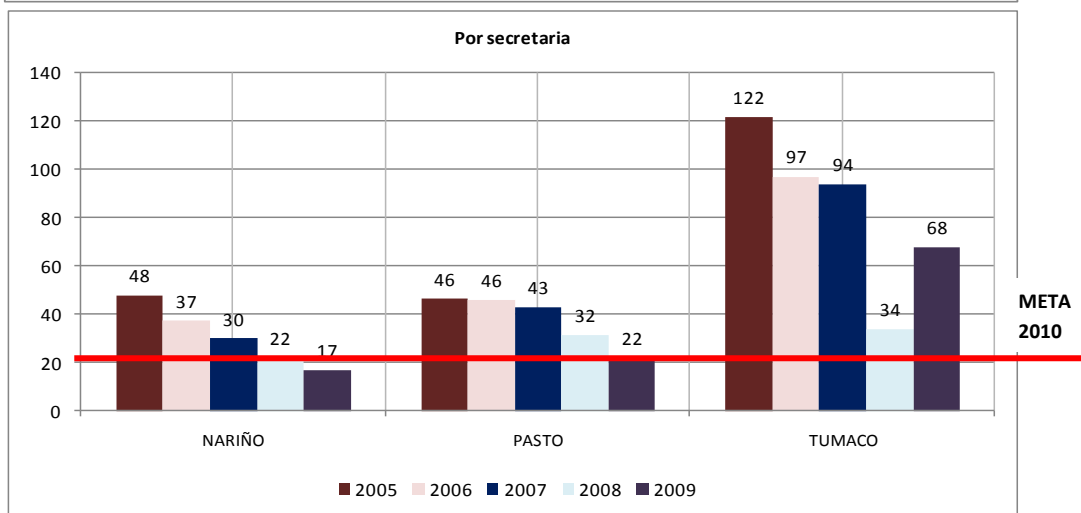
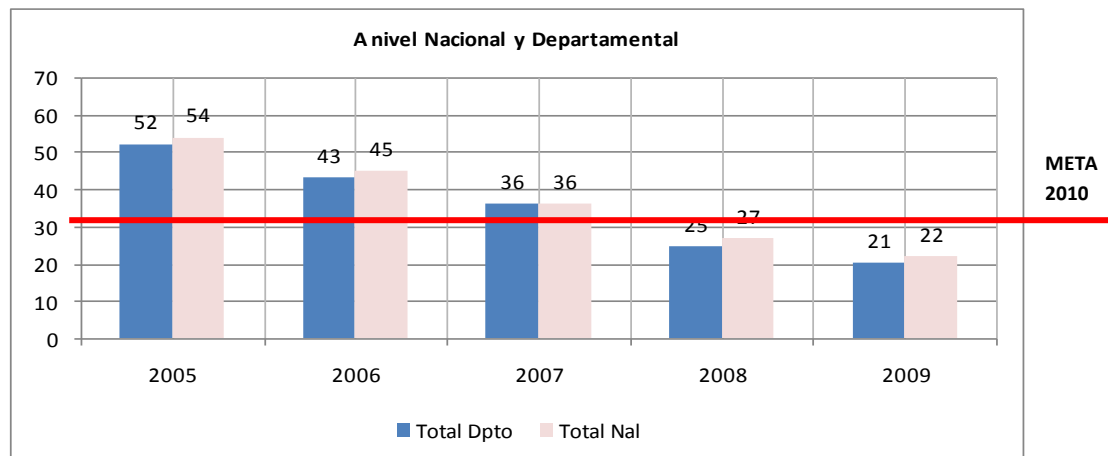
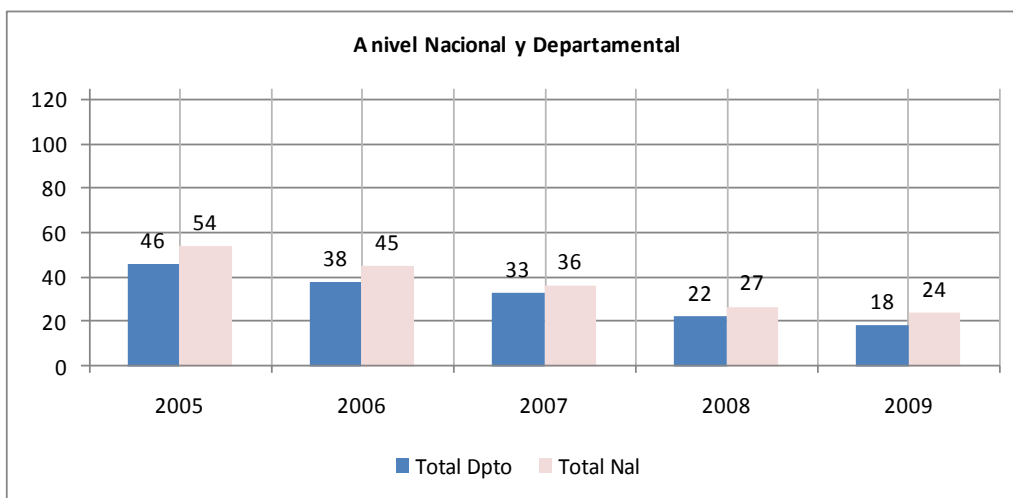
RURAL												
	TOTALES x SECRETARIA			CON COMPUTADORES				TOTAL %PC'S			ALUMNOS x PC'S	
	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	PC'S	E.E.	SEDES	MATRICULA		
Secretaria Nariño	1.788	1.878	123.746	687	741	72.926	8.649	38%	39%	59%	14	
Secretaria Pasto	29	93	13.953	29	93	13.618	1.236	100%	100%	98%	11	
Secretaria Tumaco	96	253	27.257	64	94	17.805	1.357	67%	37%	65%	20	
Total Dpto	1.913	2.224	164.956	780	928	104.349	11.242	41%	42%	63%	15	
Total Nal	9.368	31.607	2.536.656	7.329	17.658	2.017.449	183.549	78%	56%	80%	14	

URBANO												
	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 Nariño	184	329	121.571	131	248	111.060	5.590	71%	75%	91%	22	
Secretaria Pasto	20	62	60.870	20	61	54.994	2.129	100%	98%	90%	29	
Secretaria Tumaco	14	41	32.583	14	41	32.583	-479	100%	100%	100%	-68	
Total Dpto	218	432	215.024	165	350	198.637	7.240	76%	81%	92%	30	
Total Nal	4.609	11.263	6.833.608	3.832	9.929	6.168.275	237.031	83%	88%	90%	29	

- Municipio de Ipiales

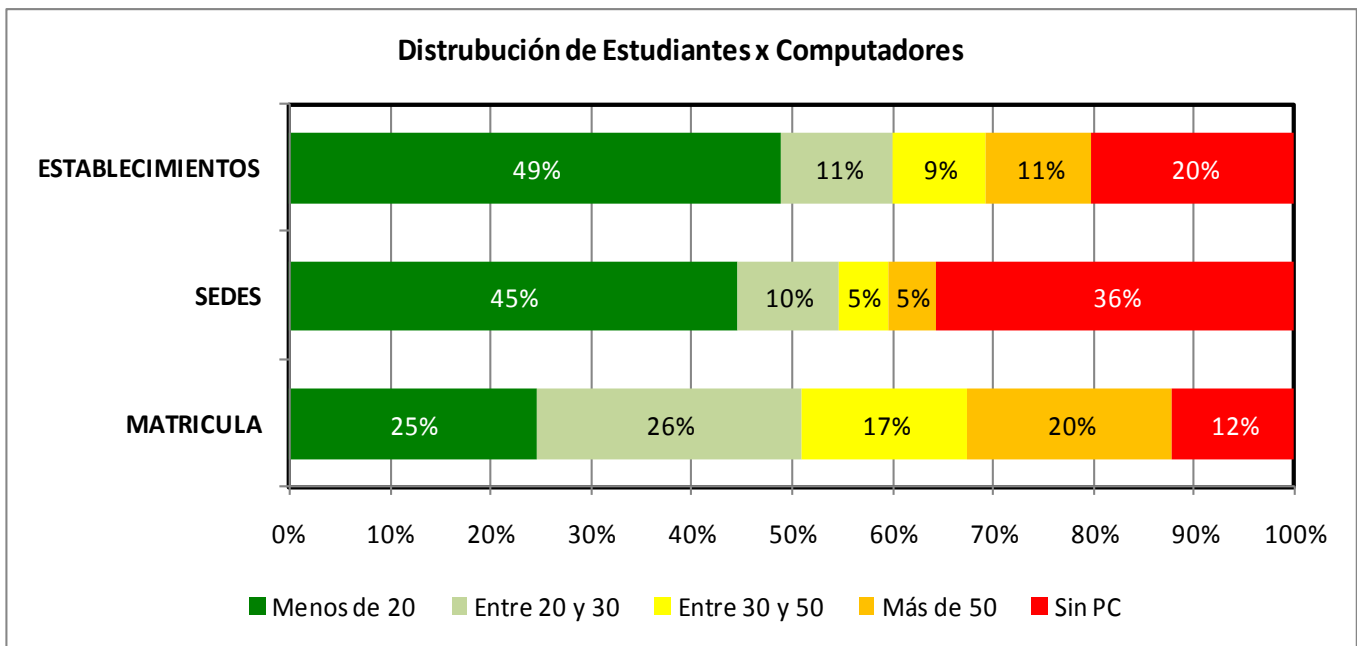
COMPUTADORES 2009												
Secretaria	MUNICIPIO	TOTALES x SECRETARIA			CON COMPUTADORES				TOTAL %PC'S			ALUMNOS x PC'S
		E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	PC'S	E.E.	SEDES	MATRICULA	
Nariño	Ipiales	58	67	23.245	35	41	20.526	912	60%	61%	88%	25

TOTAL SECRE.	1972	2.207	245.317	818	989	183.986	14.239	41%	45%	75%	17
TOTAL DPTO	2.131	2.656	379.980	945	1.278	302.986	18.482	44%	48%	80%	21
TOTAL NAL	13.977	42.870	9.370.264	11.161	27.587	8.185.724	420.580	80%	64%	87%	22

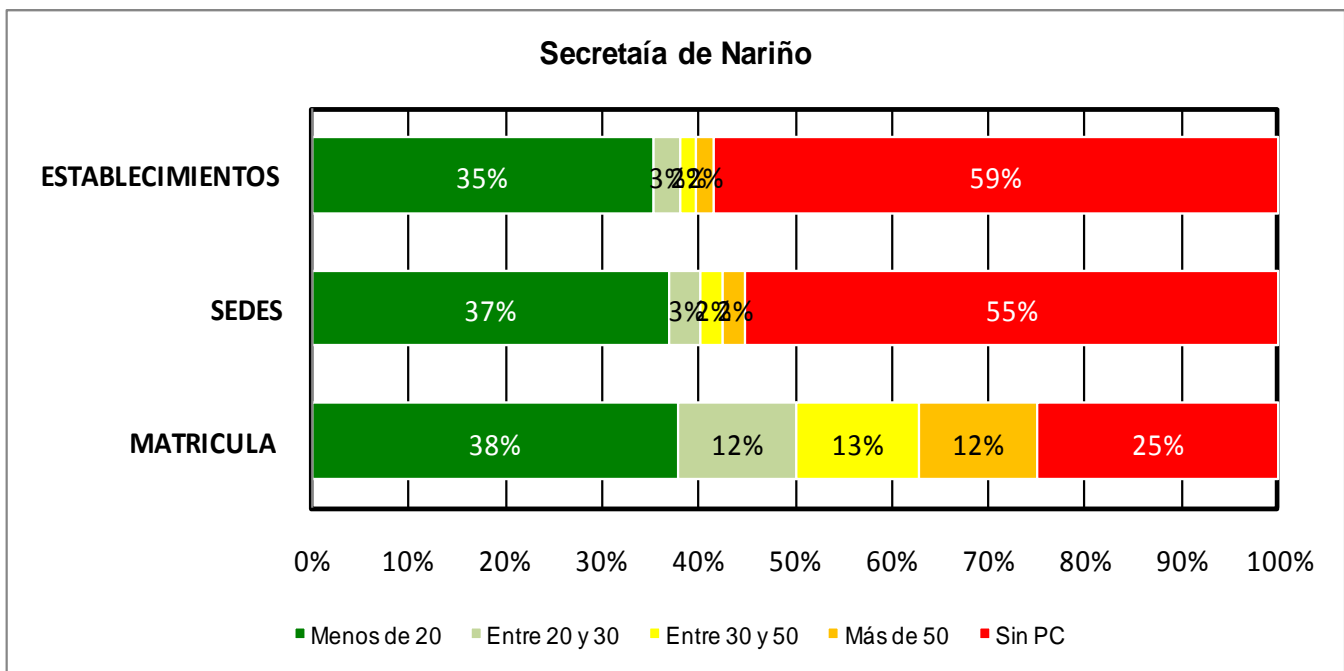


1.2 Distribución del Indicador de No de Estudiantes por Computador

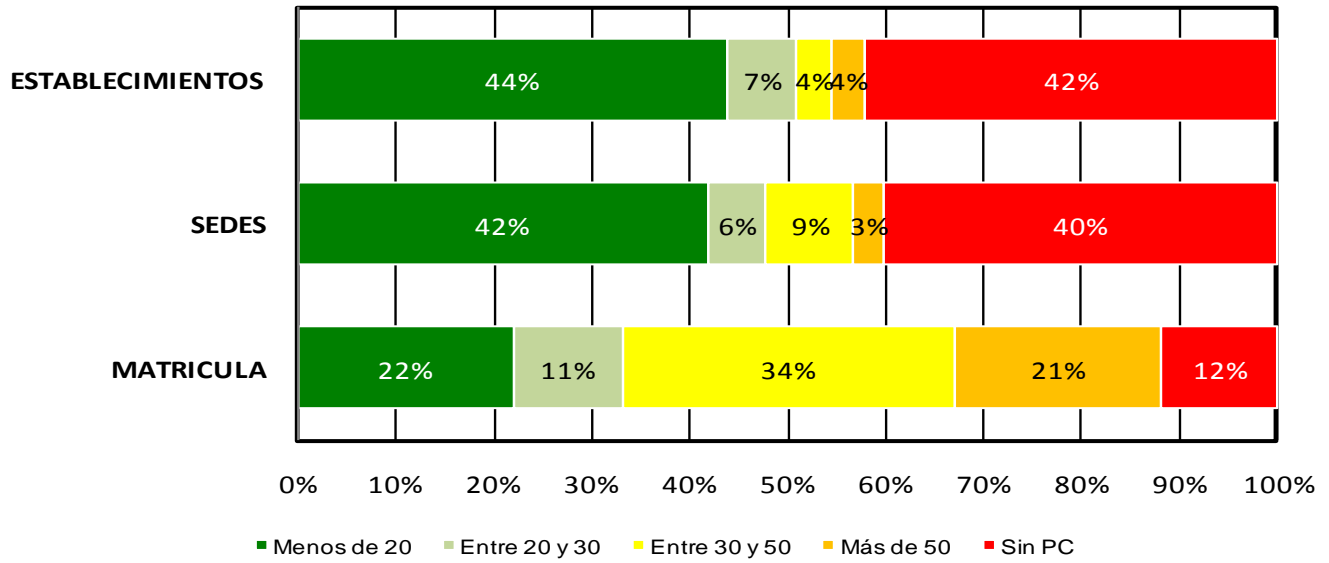
• *A nivel Nacional*



• *Por Secretaria*



Municipio de Ipiales



2. Conectividad 2009

		CONECTIVIDAD 2005								
		TOTALES x SECRETARIA			CONECTADOS			CONECTADOS %		
DPTO	SECRETARIA	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA
Nariño	NARIÑO	2066	2305	222.308	168	175	46.237	8%	8%	21%
Nariño	PASTO	74	159	79.310	11	13	29.077	15%	8%	37%
Nariño	TUMACO	118	321	53.266	10	10	7.900	8%	3%	15%
Total Dpto		2.258	2.785	354.884	189	198	83.214	8%	7%	23%
Total Nal		16.019	44.545	8.833.517	7.086	3.000	1.694.479	44%	7%	19%

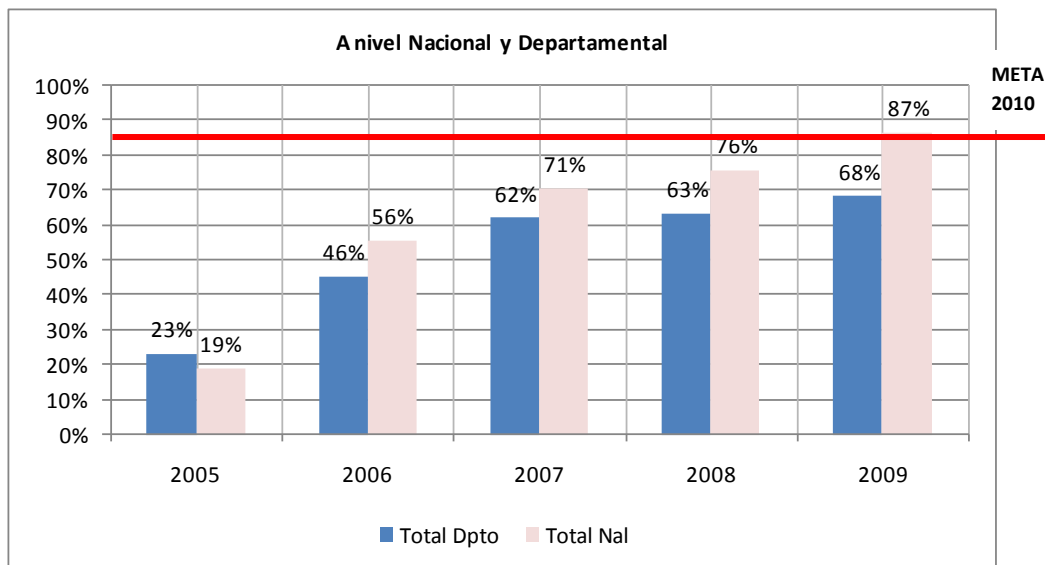
		CONECTIVIDAD 2009								
		TOTALES x SECRETARIA			CONECTADOS			CONECTADOS %		
DPTO	SECRETARIA	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA
Nariño	NARIÑO	1972	2.207	245.317	475	536	148.116	24%	24%	61%
Nariño	PASTO	49	155	74.823	49	117	62.951	100%	75%	91%
Nariño	TUMACO	110	294	59.840	51	65	42.562	46%	22%	71%
TOTAL DPTO		2.131	2.656	379.980	575	718	253.629	27%	27%	68%
TOTAL NAL		13.977	42.870	9.370.264	10.138	21.374	7.544.812	73%	50%	87%

RURAL									
	TOTALES x SECRETARIA			CONECTADOS			CONECTADOS %		
	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA
Secretaria Nariño	1.788	1.878	123.746	308	329	47.413	17%	18%	38%
Secretaria Pasto	29	93	13.953	29	65	11.943	100%	70%	86%
Secretaria Tumaco	96	253	27.257	37	35	13.443	39%	14%	49%
Total Dpto	1.913	2.224	164.956	374	429	72.799	20%	19%	44%
Total Nal	8.432	31.607	2.504.420	4.854	12.408	1.780.315	58%	39%	71%

URBANO									
	TOTALES x SECRETARIA			CONECTADOS			CONECTADOS %		
	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA
Secretaria Nariño	184	329	121.571	167	207	100.703	91%	63%	83%
Secretaria Pasto	20	62	60.870	20	52	51.008	100%	84%	84%
Secretaria Tumaco	14	41	32.583	14	30	29.119	100%	73%	89%
Total Dpto	218	432	215.024	201	289	180.830	92%	67%	84%
Total Nal	5.545	11.263	6.208.801	5.284	8.966	5.764.497	95%	80%	93%

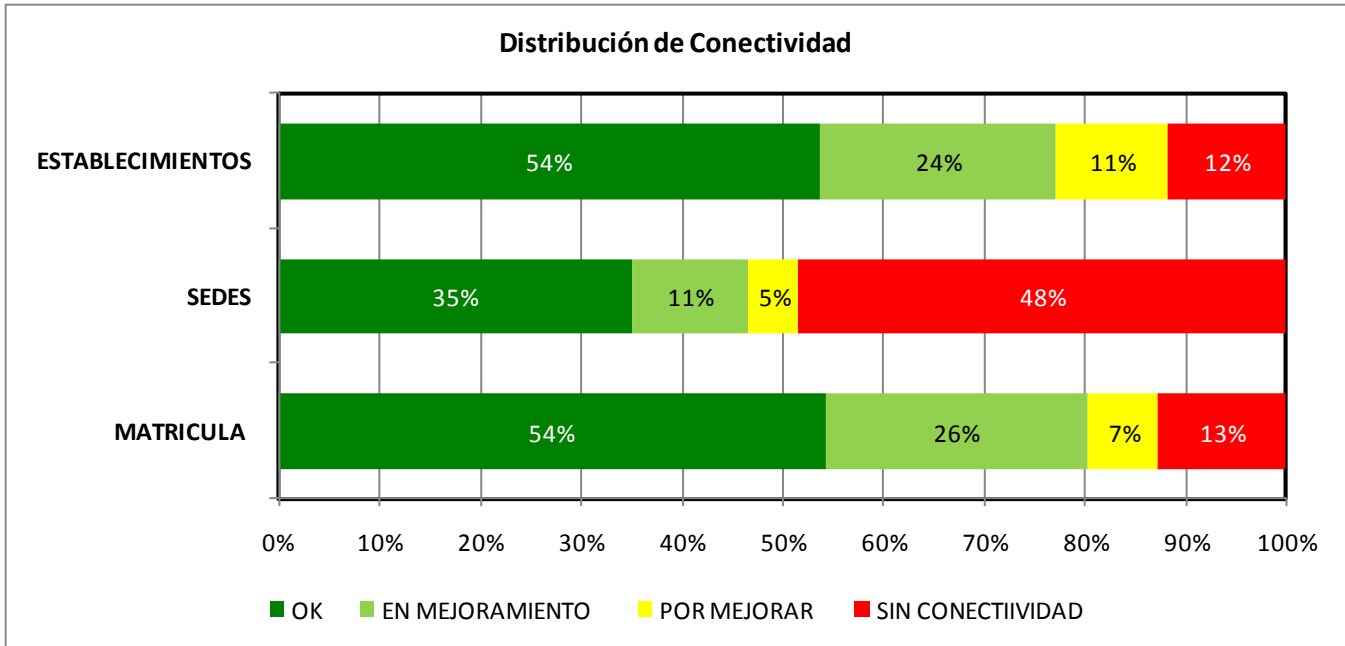
• Municipio de Ipiales

SECRETARIA	MUNICIPIO	CONECTIVIDAD 2009								
		TOTALES x SECRETARIA			CONECTADOS			CONECTADOS %		
		E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA
Nariño	Ipiales	58	67	23.245						
TOTAL SECR.		1972	2.207	245.317	475	536	148.116	24%	24%	61%
TOTAL DPTO		2.131	2.656	379.980	575	718	253.629	27%	27%	68%
TOTAL NAL		13.977	42.870	9.370.264	10.138	21.374	7.544.812	73%	50%	87%

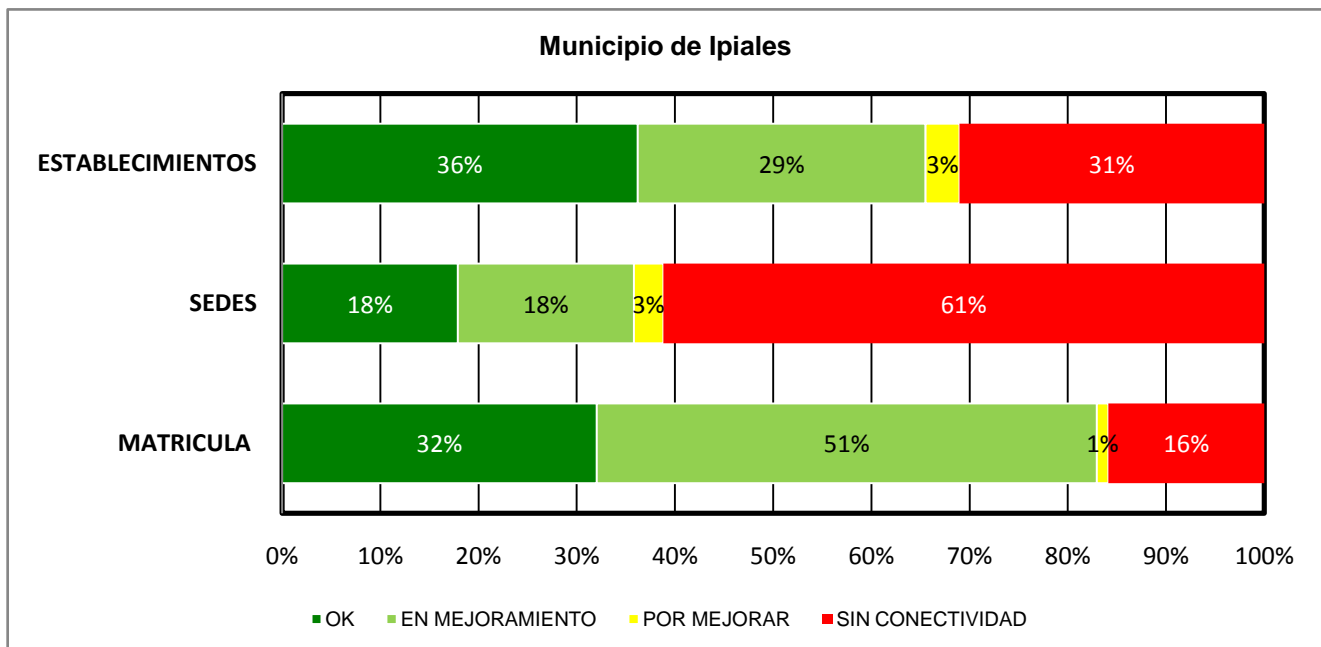


3. CONECTIVIDAD 2009 : CONEXIÓN TOTAL- RED EDUCATIVA NACIONAL

- *A nivel Nacional*

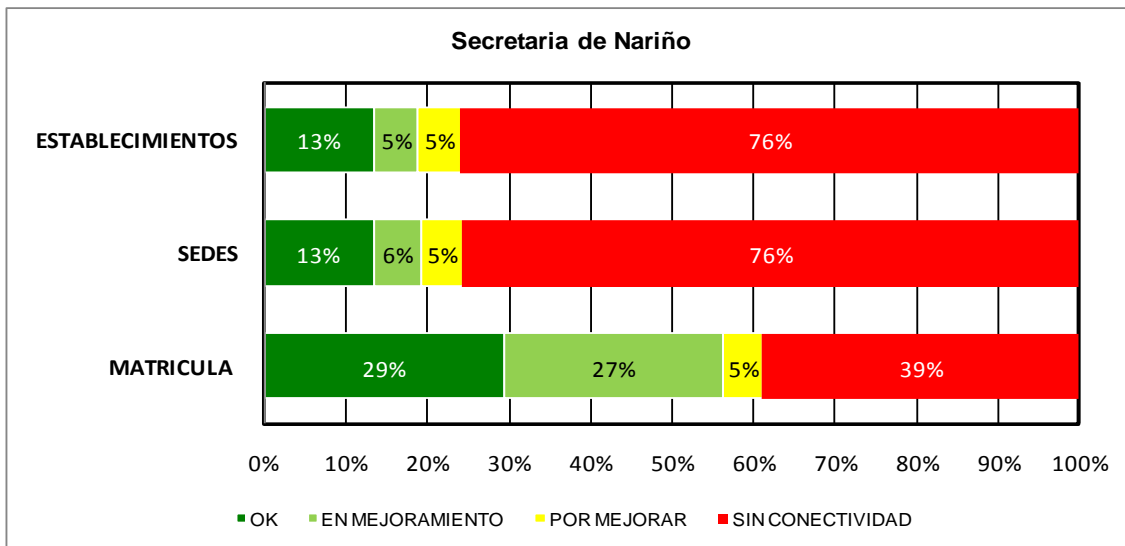


NACIONAL	SEDES				MATRICULA			
	OK	EN MEJORAMIENTO	PENDIENTE x MEJORAR	SIN CONECTIVIDAD	OK	EN MEJORAMIENTO	PENDIENTE x MEJORAR	SIN CONECTIVIDAD
TOTAL	14.898	4.869	2.122	20.467	4.667.714	2.239.131	674.311	1.087.008



2.1 CONECTIVIDAD 2009 : CONEXIÓN TOTAL- RED EDUCATIVA NACIONAL

- **Secretaria de Nariño**



- **Recursos:** La Secretaria de Nariño recibió \$ 2.470.571.581 en el marco del Programa Conexión Total - Red Educativa Nacional. Por ejecución Directa se tienen destinados 317.000.000 para la compra de 219 Computadores y 27 impresoras.
- **Estado de la Contratación:** En este momento está en el proceso de instalación, se van a conectar con el contrato con ETB 132 sedes educativas y se va a dotar con 1 aula móvil. Los equipos se entregarán durante el mes de febrero de la siguiente manera: Para 27 sedes educativas de Potosí las impresoras y 148 computadores; para 20 sedes de San Pedro de Cartago 71 computadores.
- **Nota:** Esta secretaria no ha firmado prórroga al convenio con el MEN (Está en revisión jurídica para la firma del gobernador)
- **Avance:** Articulados con el Programa COMPARTEL-MINTIC, a la fecha hay 294 sedes con conectividad de calidad, 132 sedes en proceso de mejoramiento y 110 por mejorar, lo que significa que 536 sedes estarán conectadas, reportando el 61% de la matrícula con conectividad.

DPTO	SECRETARIA	TOTALES x SECRETARIA		
		E.E.	SEDES	MATRICULA
Nariño	Nariño	1.972	2.207	242.199

TOTAL DPTO	2.131	2.656	370.986
TOTAL NAL	13.977	42.870	8.668.164

DPTO	SECRETARIA	SEDES				MATRICULA			
		OK	EN MEJORAMIENTO	PENDIENTE x MEJORAR	SIN CONECTIVIDAD	OK	EN MEJORAMIENTO	PENDIENTE x MEJORAR	SIN CONECTIVIDAD
Nariño	Nariño	294	132	110	1.669	71.438	64.781	11.897	94.083

TOTAL DPTO	365	166	187	1.920	105.352	91.527	56.750	117.357
TOTAL NAL	14.904	4.679	2.308	20.465	4.667.422	2.198.018	714.973	1.087.751

- **Recursos:** La Secretaria de Nariño recibió \$ 2.470.571.581 en el marco del Programa Conexión Total - Red Educativa Nacional. Por ejecución Directa se tienen destinados 317.000.000 para la compra de 219 Computadores y 27 impresoras.
- **Estado de la Contratación:** En este momento está en el proceso de instalación, se van a conectar con el contrato con ETB 132 sedes educativas y se va a dotar con 1 aula móvil. Los equipos se entregarán durante el mes de febrero de la siguiente manera: Para 27 sedes educativas de Potosí las impresoras y 148 computadores; para 20 sedes de San Pedro de Cartago 71 computadores.
- **Nota:** *Esta secretaría no ha firmado prórroga al convenio con el MEN (Está en revisión jurídica para la firma del gobernador)*
- **Avance:** Articulados con el Programa COMPARTEL-MINTIC, a la fecha hay 294 sedes con conectividad de calidad, 132 sedes en proceso de mejoramiento y 110 por mejorar, lo que significa que 536 sedes estarán conectadas, reportando el 61% de la matrícula con conectividad.