



SITUACIÓN EDUCATIVA

NIVELES PRIMARIO Y MEDIO

DIRECCIÓN DE
PLANEAMIENTO
Y CALIDAD EDUCATIVA



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

Departamento de Estadística Educativa



Provincia de Tucumán *Situación Educativa*

Caracterización de la situación educativa de Tucumán en edad escolar, identificando a partir de datos estadísticos los principales logros y dificultades.

Resumen Año 2003 – 2006

Fuente de Datos Utilizadas:

INDEC – EPH

Relevamiento Anual 2003, 2004, 2005 y 2006 (DiNIECE) Departamento Planeamiento y Estadística, Ministerio de Educación de Tucumán

Este trabajo se encuadra dentro del área de Estudios Especiales del Departamento de Planeamiento y Estadística del Ministerio de Educación de la Provincia de Tucumán a cargo de Lic. Luciana Pérez Zamora . Equipo Técnico : Mag. Lic. Luciana Pérez Zamora, Ing. Gabriela Pannuto, Ing. Rubén Olea.



INDICE

Primera Parte: Datos Básicos Relevamiento Anual 2006 – Comparaciones período 1999-2006-Tucumán

Cuadro 1.1: Cantidad de Alumnos Matriculados al 30 de Abril de 2006 en Educación Básica, Superior No Universitaria y Educación No Formal.....	2
Cuadro 1.2: Cantidad de Alumnos Matriculados al 30 de Abril de 2006 por Nivel Educativo.	2
Tabla 1.3: Dimensiones del Sistema Educativo	3
Gráfico 1.3: Población Matriculada - año 2006. Dividida según la edad en población en edad teórica de asistir por año de estudio, con precocidad, con 1 año de sobreedad y con 2 o más años de Sobreedad.....	6
Tabla 1.4: Estructura de Edad de los Alumnos Matriculados en la Educación Común Año 2006	7
Gráfico 1.4: Alumnos en escolaridad obligatoria/ Sala de 5 años a 9º Año. Desde el Año 1998-2006.....	8
Cuadro 1.5: Cantidad de alumnos Matriculados en Escolaridad Obligatoria Desde Sala de 5 a 9º Grado/Año. Para provincia de Tucumán desde 1998 a 2006	9
Gráfico 1.5: Mapa de Incremento Porcentual de Alumnos Matriculados desde 1999 a 2006, por departamento	10
Cuadro 1.6: Cuadro de Incremento porcentual de Alumnos desde 1999 a 2006. Por departamento, para provincia de Tucumán	11

Segunda Parte: La Población Escolarizada (Datos del censo 2001)

Gráfico 2.1: Proyecciones Poblacionales coincidentes con los grupos de edad de los Niveles Educativos	13
Cuadro 2.1: Proyecciones Poblacionales coincidentes con los grupos de edad de los Niveles Educativos.....	13
Gráfico 2.2 : Porcentaje de Población Escolarizada y No Escolarizada por edad simple	14



Cuadro 2.2: Población Escolarizada y Población que No Asiste a la Escuela según Censo 2001	15
Cuadro 2.3: Población Escolarizada. Por edad simple y Sexo. En valor absoluto y en Porcentaje. Según Censo 2001	15
Grafico 2.3: Porcentaje de población que No Asiste a la Escuela correspondiente a los Censos 1980, 1991 y 2001. Por edad Simple	16
Cuadro 2.4: Población Escolarizada. Por edad simple y Sexo. Según Censo 2001 para provincia de Tucumán	17
Cuadro 2.5: Población Escolarizada. Por edad simple y Sexo. Porcentajes. Según Censo 2001 para provincia de Tucumán	17
Grafico 2.4: Población que asiste a la escuela en edad teórica o con sobreedad y población que No Asiste a la Escuela. Por edad Simple. Provincia de Tucumán	18
Cuadro 2.6: Población que asiste a la escuela en edad teórica o con sobreedad, y población que no asiste a la Escuela. Por edad simple. Según Censo 2001 para provincia de Tucumán.....	19
Cuadro 2.7: Población que asiste a la escuela en edad teórica o con sobreedad, y población que no asiste a la Escuela. Por edad simple. Porcentajes	19
Gráfico N° 2.5: Población que no Asiste a la Escuela y Nivel Educativo alcanzado antes de Abandonar	20
Cuadro 2.8: Población que No Asiste a la escuela y Nivel Educativo alcanzado antes de abandonar. Por grupo de edad y sexo. Según Censo 2001 para Tucumán.	21
Cuadro 2.9: Población que No Asiste a la escuela y Nivel Educativo alcanzado antes de abandonar. Por grupo de edad y sexo. Porcentajes. Según Censo 2001 para Tucumán	21



Tercera Parte: Matrícula y Repitencia

Gráfico 3.1: Comparación entre Relevamientos de Matrícula por Año/Grado de Estudio para Años 2004, 2005, 2006.....	23
Gráfico 3.2: Comparación entre Relevamientos de Matrícula por Sector y por Año/Grado de Estudio para Años 2004, 2005, 2006. Para Provincia de Tucumán	24
Cuadro 3.1: Total de Matriculados por Año/Grado de estudio y por Nivel para los años 2004, 2005 y 2006. Datos del Relevamiento Anual.	25
Cuadro 3.2: Total de Matriculados por Año/Grado de estudio y por Nivel para los años 2004, 2005 y 2006. Porcentajes	25
Gráfico 3.3: Comparación de Porcentaje de Repitentes entre Relevamientos 2004, 2005, 2006. Por Año/Grado de estudio.....	26
Gráfico 3.4: Total de Matriculados y de Matriculados Repitentes por Año/Grado de estudio. Año 2006	27
Cuadro 3.4: Total de Matriculados por Año/Grado de estudio, total de Repitentes y tasa de Repitentes. Para años 2004, 2005 y 2006	28

Cuarta Parte: Comparación Departamental

Gráfico 4.1: Porcentaje de Matriculados de Educación Básica por Sector y por Departamento. Para el Año 2006.....	30
Cuadro 4.1: Total de Alumnos Matriculados en Educación Básica, Total y Porcentaje de Estatales y Privados. Según Departamento. Para el Año 2006. Fuente de Datos: Relevamiento Anua	31
Gráfico 4.2: Tasa de Repitencia para Nivel EGB I, II. Por Departamento. Provincia de Tucumán. Año 2005/2006	32
Gráfico 4.3: Tasa de Repitencia para Nivel EGB III y Polimodal. Por Departamento. Provincia de Tucumán. Año 2005/2006	33



Cuadro 4.2: Tasa de Repitencia por Nivel EGB I y II, EGB III y Polimodal por Departamento para la Provincia de Tucumán. Año 2006. Fuente de Datos: Relevamiento Anual	34
Gráfico 4.4: Comparación entre Promoción Efectiva de EGB I y II y EGB III y Polimodal y la Conservación de Matrícula	35
Cuadro 4.3: Conservación de matrícula y Promociones Efectivas para EGB I y II, EGB III y Polimodal para los diferentes departamentos de la Provincia de Tucumán. Año 2005/2006.	36
Gráfico 4.5: Tasa de Abandono Interanual 2005/ 2006 para EGB I y II, por Departamento.	37
Gráfico 4.6: Tasa de Abandono Interanual 2005/2006 para EGB III y Polimodal. Por Departamento provincia de Tucumán.	38
Cuadro 4.4: Tasa de Abandono Interanual por Nivel y por Departamento. Año 2005/2006	39

Quinta Parte: Comparación Regional (NOA)

Grafico 5.1: Porcentaje de Matriculados por Sector para las provincias del NOA. Año 2005	41
Tabla 5.1: Alumnos matriculados según el sector de gestión para las provincias del NOA. Año 2005	42
Grafico 5.2: Número de Establecimientos por Sector de Gestión para las provincias del NOA. Año 2005.....	43
Tabla 5.2: Cantidad de Establecimientos por sector de gestión para las provincias del NOA. Año 2005	44
Grafico 5.3: Cargos Docentes por sector de gestión para las provincias del NOA. Año 2005	45
Tabla 5.3: Cantidad de Cargos Docentes por sector de gestión para las provincias del NOA. Año 2005.	46
Grafico 5.4: Horas Cátedra según Sector de Gestión para las provincias del NOA. Año 2005.....	47
Tabla 5.4: Cantidad de Horas Cátedra según Sector de Gestión para las provincias del NOA. Año 2005.....	48



Sexta Parte: Indicadores Comparados

Gráfico 6.1: Porcentaje de matriculados y matriculados repitentes por Año/Grado de estudio de 1° de EGB I y II hasta 3° Año de Polimodal. Año 2006	50
Tabla 6.1: Cantidad de alumnos matriculados y repitentes por Año/Grado de estudio. Año 2006.....	51
Gráfico 6.2: Tasa de Abandono interanual y Tasa de promoción efectiva para los niveles EGB I - II y EGB III – Polimodal. Años 2003/2004 al 2005/2006.	52
Tabla 6.2: Tasa de Abandono interanual y Tasa de Promoción Efectiva para EGB I y II y para EGB III y Polimodal para los años 2003/2004, 2004/2005 y 2005/2006	53



Primera Parte: Datos Básicos Relevamiento Anual 2006 – Tucumán

“La Educación en Cifras”

- ✚ A continuación se presentarán gráficos y cuadros sobre datos básicos sobre la matrícula y las dimensiones educativas del año 2006, elaborados a partir del Relevamiento anual 2006 realizado por el Departamento de Planeamiento y Estadística conjuntamente con la DiNIECE (MECyD)
- ✚ Los datos utilizados para analizar el período 1998-2006 se elaboraron en base a los Relevamientos anuales Respectivos desde 1998 en adelante.
- ✚ Los Datos corresponden a la Provincia de Tucumán.



Cuadro 1.1: Cantidad de Alumnos Matriculados al 30 de Abril de 2006 en Educación Básica, Superior No Universitaria y Educación No Formal.

La Educación en Cifras. Datos Básicos/ Año 2006. Tucumán		
	Alumnos	Unidades Educativas
Total	425.216	2.794
Educación Básica *	381.256	2.512
Educación S.N.U	16.444	75
Educación No Formal	27.516	207

* Incluye todos los tipos de educación desde nivel inicial hasta polimodal/medio de la educación Formal

Cuadro 1.2: Cantidad de Alumnos Matriculados al 30 de Abril de 2006 por Nivel Educativo.

Total de Alumnos Según Tipo y Nivel/Ciclo - Porcentaje perteneciente al Sector Estatal				
	Alumnos Total	Estatal	% Estatal	Unidades Educativas
Total	425.216	328.262	77,2	2.792
Nivel Inicial	39.149	29.847	76,2	698
EGB 1 y 2	192.576	160.433	83,3	750
EGB 3	82.593	60.441	73,2	571
Polimodal	45.640	26.709	58,5	242
Superior	16.444	8.641	52,5	75
Especial	2.621	2.005	76,5	38
Adultos	37.873	31.978	84,4	400
Otros Servicios No Formales	8.320	8.208	98,7	18

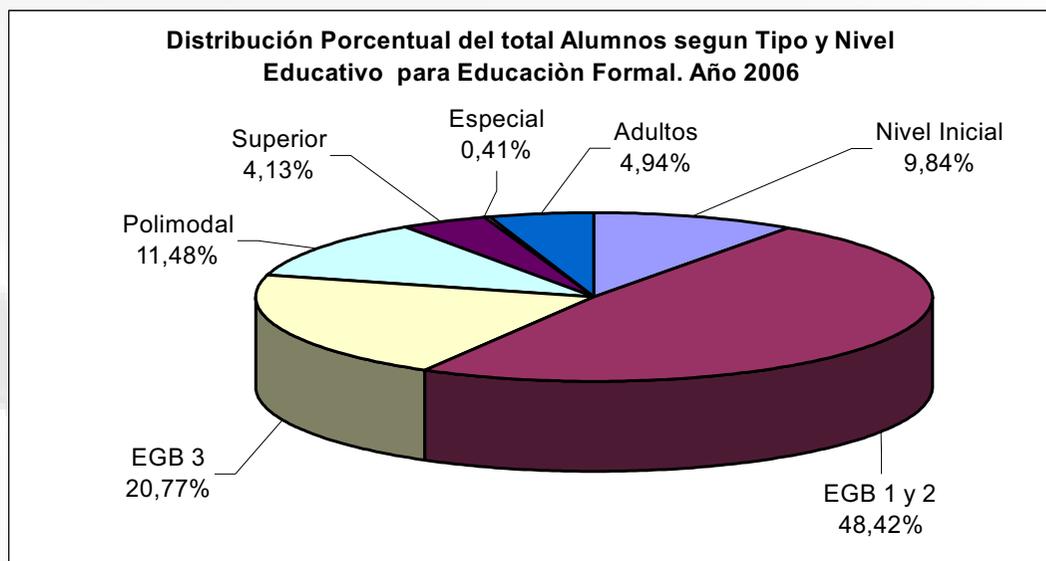


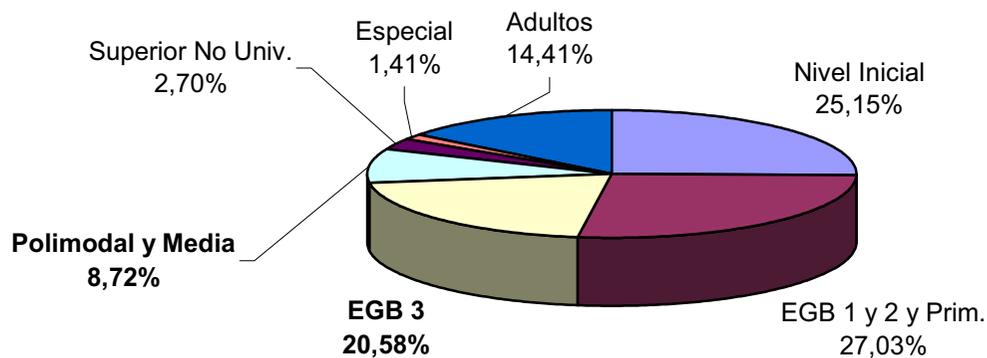


Tabla 1.3: Dimensiones del Sistema Educativo

GLOSARIO	NIVELES
ED. COMUN	Inicial
	EGB 1 y 2
	EGB3
	Polimodal
	SNU
ED. ESPECIAL	Inicial
	EGBE
ED. ADULTOS	EGBA 1Y2
	EGBA 3

	Items		Estatal	%	Privado	%
Total	Establecimientos	1.228	866	70,52	362	29,48
	Centros de Adultos**	485	485	100,00		
	Unidades Educativas	2.501	1.898	75,89	603	24,11
	Alumnos	425.216	327.938	77,12	97.278	22,88
	Cargos Docentes	26.009	21.029	80,85	4.980	19,15
	Hs. Cátedra	191.423	129.269	67,53	62.154	32,47

Gráfico 1.2: Unidades Educativas Por Nivel





Educación Común

	Items	Total	Estatal	%	Privado	%
Educ. Común	Establecimientos	1.113	792	71,16%	321	28,84%
	Unidades Educativas	2.329	1.777	76,30%	552	23,70%
	Alumnos Ed. Común Formal	376.402	286.071	76,00%	90.331	24,00%
	Alumnos Ed. Común No Formal	8.320	8.208	98,65%	112	1,35%
	Cargos Docentes	22.896	18.443	80,55%	4.453	19,45%
	Hs. Cátedra	184.680	124.644	67,49%	60.036	32,51%
Establec.(CUE)	Educ. Inicial (Solamente)*	11	5	45,45%	6	54,55%
	Educ. Básica (Inicial-EGB)	761	632	83,05%	129	16,95%
	Educ. Media (EGB-Polimodal)	252	133	52,78%	119	47,22%
	Normales	4	4	100,00%		0,00%
	Educ. Sup. No Universitaria	85	30	35,29%	55	64,71%
	Total	1.113	804		309	
Unidades Educativas	Nivel Inicial	704	577	81,96%	127	18,04%
	EGB 1°, y 2° Ciclo	750	632	84,27%	129	17,20%
	EGB 3° Ciclo	571	442	77,41%	129	22,59%
	Polimodal	242	126	52,07%	116	47,93%
	SNU	75	24	32,00%	51	68,00%
Alumnos Ed. Común	Inicial	39.149	29.847	76,24%	9.302	23,76%
	Primario	505	0	0,00%	505	100,00%
	EGB I y II	192.071	160.433	83,53%	31.638	16,47%
	EGB III	82.593	60.441	73,18%	22.152	26,82%
	Polimodal	45.640	26.709	58,52%	18.931	41,48%
SNU	16.444	8.641	52,55%	7.803	47,45%	
Cargos Docentes Ed. Común	Inicial	1.949	1.485	76,19%	464	23,81%
	Primario/EGB 1 y 2	15.611	13.115	84,01%	2.496	15,99%
	EGB 3	701	489	69,76%	212	30,24%
	Medio/Polimodal	4.635	3.354	72,36%	1.281	27,64%
SNU	513	182	0,00%	331	0,00%	
Hs. Cátedra Ed. Común	Inicial	971	962	99,07%	9	0,93%
	Primario/EGB 1 y 2	1.727	1.496	86,62%	231	13,38%
	EGB 3	100.292	75.998	75,78%	24.294	24,22%
	Medio/Polimodal	68.743	41.520	60,40%	27.223	39,60%
SNU	12.947	4.668	0,00%	8.279	0,00%	

* Los establecimientos educativos de Educ. Inicial solamente son : En el Sector Estatal los Municipales y en el Sector Privado aquellos que tienen Dirección de Nivel Inicial.



Educación Especial

	Ítems	Total	Estatal	%	Privado	%
Educ. Especial	Establecimientos	38	30	78,95%	8	21,05%
	Unidades Educativas	44	36	81,82%	8	18,18%
	Alumnos	2.621	2.005	76,50%	616	23,50%
	Cargos Docentes	958	746	77,87%	212	22,13%
	Hs. Cátedra	0	0		0	
Unidades Educativas	Inicial	28				
	EGBE 1y2	10				

Educación Adultos

	Ítems	Total	Estatal	%	Privado	%
Educ. Adultos	Establecimientos	77	44	57,14%	33	42,86%
	Centros de Adultos**	400	400	100,00%	0	0,00%
	Unidades Educativas	128	85	66,41%	43	33,59%
	Alumnos Ed. Formal	19.650	15.479	78,77%	4.171	21,23%
	Alumnos Ed. No Formal	18.223	16.175	88,76%	2.048	11,24%
	Cargos Docentes	2.155	1.840	85,38%	315	14,62%
	Hs. Cátedra	6.743	4.625	68,59%	2.118	31,41%
Unidades Educativas	EGBA 1y2	37				
	EGBA 3	60				
	Polimodal	31				

** Los centros de adultos consignados (los cuales no tienen la estructura de un Establecimiento educativo en su definición) corresponden a la última base emitida por la Dirección de Adultos



Gráfico 1.3: Población Matriculada - año 2006. Dividida según la edad en población en edad teórica de asistir por año de estudio, con precocidad, con 1 año de sobreedad y con 2 o más años de Sobreedad

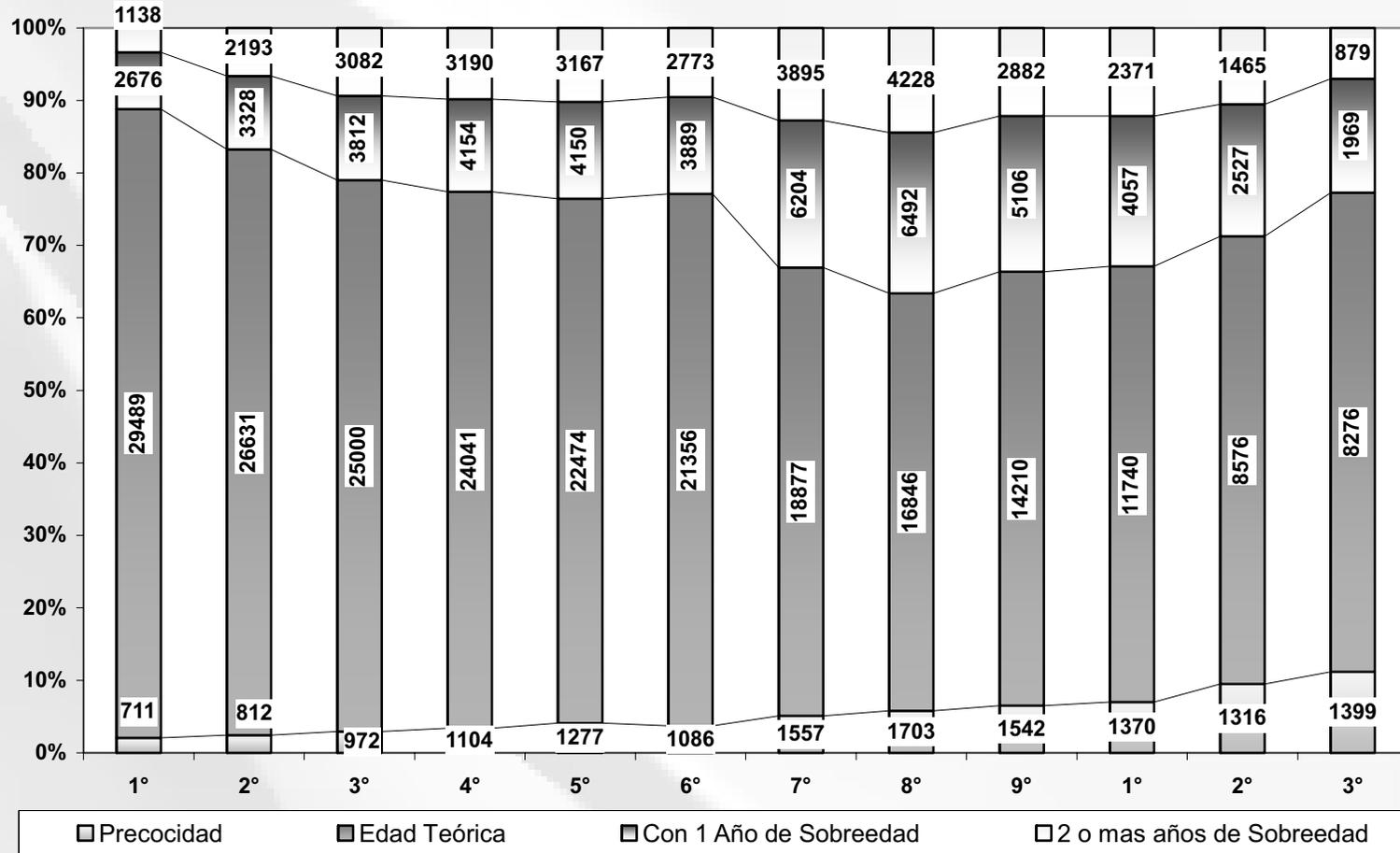




Tabla 1.4: Estructura de Edad de los Alumnos Matriculados en la Educación Común Año 2006

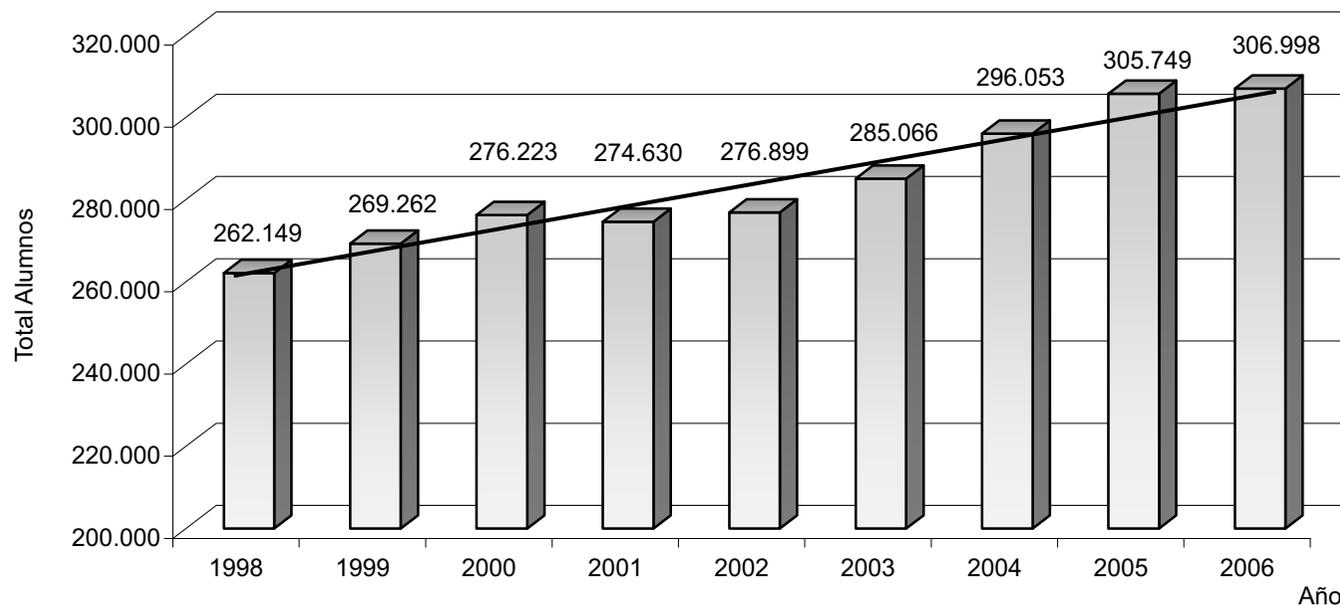
Edad	Inicial
2 años	27
3 años	1342
4 años	8107
5 años	29584
6 y más años	90

Edad	EGB I y II						EGB III		
	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°
5 Años	711	5	0	0	0	0	0	0	0
6 Años	29489	807	0	0	0	0	0	0	0
7 Años	2676	26631	972	11	0	0	0	0	0
8 Años	638	3328	25000	1093	13	0	0	0	0
9 Años	261	1276	3812	24041	1264	21	0	0	0
10 Años	126	535	1743	4154	22474	1065	1	0	0
11 Años	62	239	792	1798	4150	21356	1556	6	0
12 Años	28	106	373	888	1922	3889	18877	1582	19
13 Años	5	29	126	367	890	1778	6204	16678	1416
14 Años	15	6	37	105	275	741	2800	6333	14001
15 Años	2	2	7	26	62	212	863	2753	4954
16 Años	0	0	3	4	14	33	181	869	1736
17 Años	0	0	1	1	2	9	42	234	611
18 y más	1	0	0	1	2	0	9	128	283

Edad	Polimodal			Secundario						
	1°	2°	3°	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°
menos	y 01	0	0	115	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	168	107	0	0	0	0	0
13	6	0	0	159	209	98	0	0	0	0
14	1266	7	0	68	152	202	116	0	0	0
15	11538	1193	40	91	60	158	228	118	0	0
16	3899	8348	1241	51	127	54	140	133	88	0
17	1447	2387	8143	28	51	47	74	113	234	79
18	494	815	1856	4	13	40	53	39	174	0
19	137	226	491	2	1	2	36	26	40	0
20 a 24	108	147	254	0	0	4	7	4	11	0
25 y más	38	107	104	0	0	0	0	0	0	0



Gráfico 1.4: Alumnos en escolaridad obligatoria/ Sala de 5 años a 9º Año. Desde el Año 1998-2006



- ✚ Cada una de las barras representan el total de matriculados en escolaridad obligatoria por año correspondiente, para Provincia de Tucumán.
- ✚ Se grafica conjuntamente la línea de tendencia
- ✚ El incremento porcentual de matriculados en el primer período (1998–2002) fue 5,6% y en el segundo período (2003-2006) fue 7,7%. Asimismo la variación porcentual en el período total (1998-2006) fue del 17,1%.



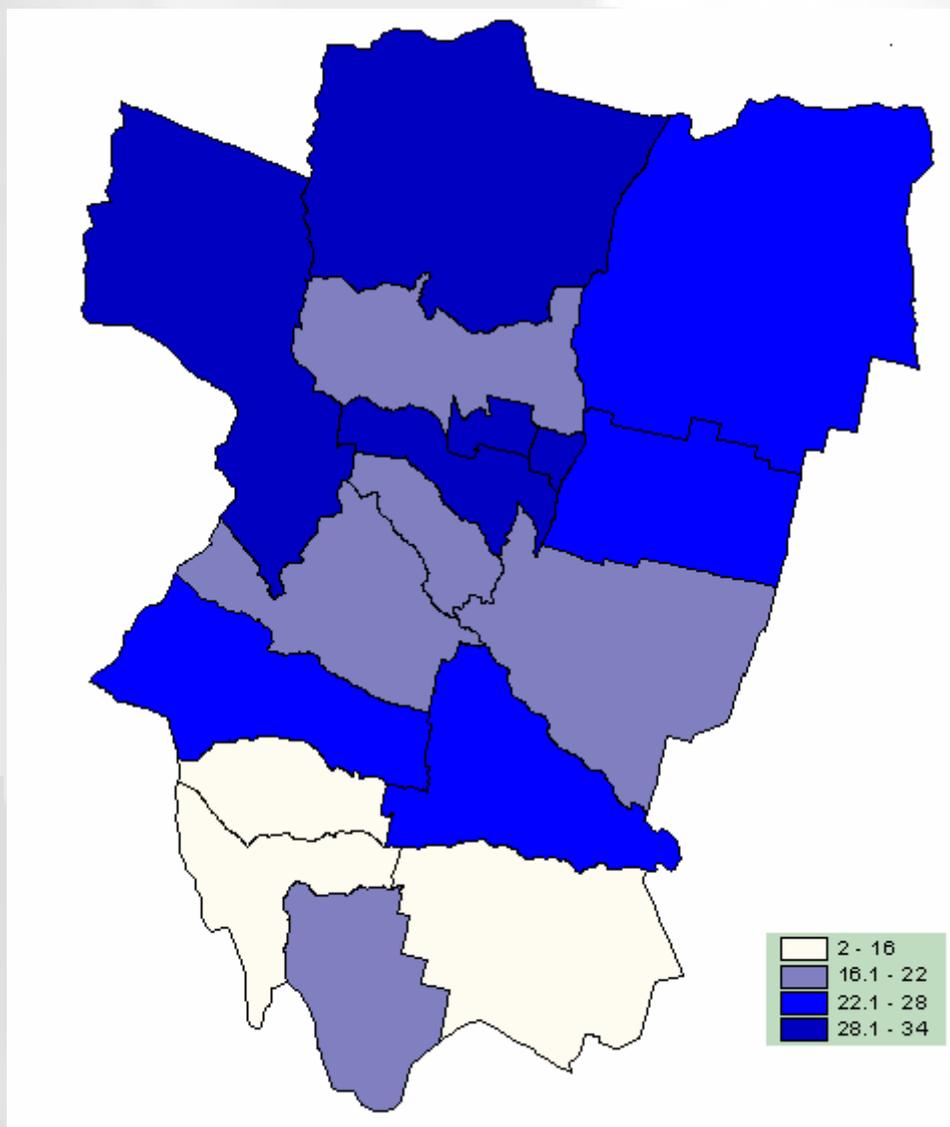
Cuadro 1.5: Cantidad de alumnos Matriculados en Escolaridad Obligatoria Desde Sala de 5 a 9º Grado/Año. Para provincia de Tucumán desde 1998 a 2006.

Total de Alumnos en Escolaridad Obligatoria - Desde Sala de 5 a 9º Grado/Año. Total Provincia de Tucumán 1998-2006

		1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
TOTAL		262.149	269.262	276.223	274.630	276.899	285.066	296.053	305.749	306.998
INICIAL	Sala 5	26.055	29.196	30.585	28.934	29.726	29.211	32.475	33.375	32.743
EGB 1 Y 2	1 Grado/Año	34.163	33.863	33.593	34.718	34.947	35.694	35.007	34.138	33.948
	2 Grado/Año	31.615	32.513	32.633	31.754	32.676	33.109	34.095	33.574	32.964
	3 Grado/Año	28.730	30.418	31.904	31.690	30.788	32.189	32.451	33.290	32.866
	4 Grado/Año	28.043	27.496	29.418	30.648	30.522	30.008	31.407	31.960	32.489
	5 Grado/Año	26.970	26.858	26.768	27.911	29.127	29.622	29.106	30.218	31.068
	6 Grado/Año	26.184	25.816	25.710	25.110	26.475	28.029	28.833	28.131	29.106
EGB 3	7 Grado/Año	24.583	26.315	24.938	24.461	23.095	25.566	26.741	29.142	30.417
	8 Grado/Año	19.667	20.623	22.878	20.839	21.759	21.730	27.774	29.275	28.463
	9 Grado/Año	16.139	16.164	17.796	18.565	17.784	19.908	18.164	22.646	22.934



Gráfico 1.5: Mapa de Incremento Porcentual de Alumnos Matriculados desde 1999 a 2006, por departamento.



Este mapa nos permite ver el incremento porcentual de alumnos Matriculados para los diferentes departamentos de la provincia de Tucumán desde el año 1999 al 2006. Se puede ver que los departamentos con mayor incremento de Matricula fueron Tafi del Valle, Trancas, Lules, Yerba Buena y San Miguel de Tucumán indicados con el color Azul más Oscuro, le siguen la zona de Burruyacu, Cruz Alta, Chicligasta y Simoca. Luego se encuentran los departamentos de Famailla, Monteros, Leales, La Cocha y Tafi Viejo. Por último están Río Chico, Alberdi y Graneros.

El cuadro con los incrementos porcentuales se puede observar en la hoja a continuación.



Cuadro 1.6: Cuadro de Incremento porcentual de Alumnos desde 1999 a 2006. Por departamento, para provincia de Tucumán.

Departamento	Cantidad de Alumnos		Incremento Porcentual 1998/2006
	1999	2006	
TOTAL TUCUMAN	342198	425216	24,26
BURRUYACU	8472	10819	27,70
CHICLIGASTA	20652	25226	22,15
CRUZ ALTA	34722	43445	25,12
FAMAILLA	8678	10468	20,63
GRANEROS	3831	4255	11,07
J. B. ALBERDI	9197	9453	2,78
LA COCHA	4781	5561	16,31
LEALES	13695	16107	17,61
LULES	12482	16081	28,83
MONTEROS	16089	19352	20,28
RIO CHICO	14720	16595	12,74
S. M. DE TUCUMAN	144156	184687	28,12
SIMOCA	7461	9117	22,20
TAFI DEL VALLE	3154	4196	33,04
TAFI VIEJO	23653	28524	20,59
TRANCAS	4079	5398	32,34
YERBA BUENA	12376	15932	28,73

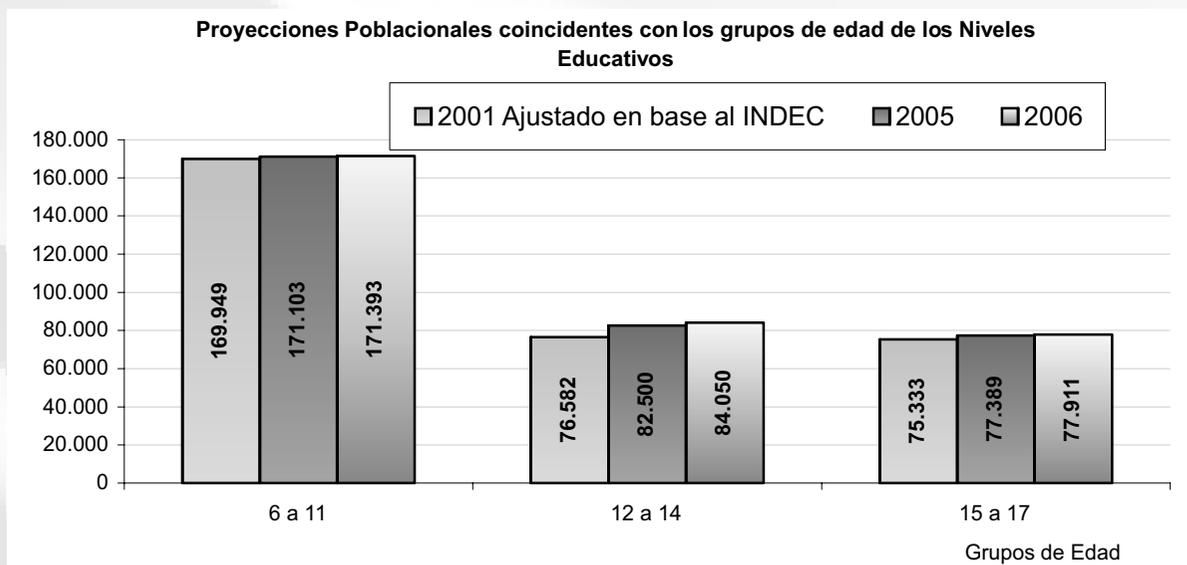


Segunda Parte: La Población Escolarizada

- ✚ A continuación se presentarán gráficos y cuadros sobre aspectos de la escolarización, elaborados a partir del Censo Nacional de Población, Hogares y Vivienda
- ✚ Los datos corresponden al relevamiento realizado por el INDEC en el Censo del año 2001.
- ✚ Para la comparación entre períodos se utilizan los datos correspondientes a los censos realizados en los años 1980 y 1991.
- ✚ Los Datos corresponden a la Provincia de Tucumán



Gráfico 2.1: Proyecciones Poblacionales coincidentes con los grupos de edad de los Niveles Educativos.



Cuadro 2.1: Proyecciones Poblacionales coincidentes con los grupos de edad de los Niveles Educativos

Rango de edad	2001 Ajustado en base al INDEC	2005	2006	2006%
6 a 11	169.949	171.103	171.393	51,4%
12 a 14	76.582	82.500	84.050	25,2%
15 a 17	75.333	77.389	77.911	23,4%

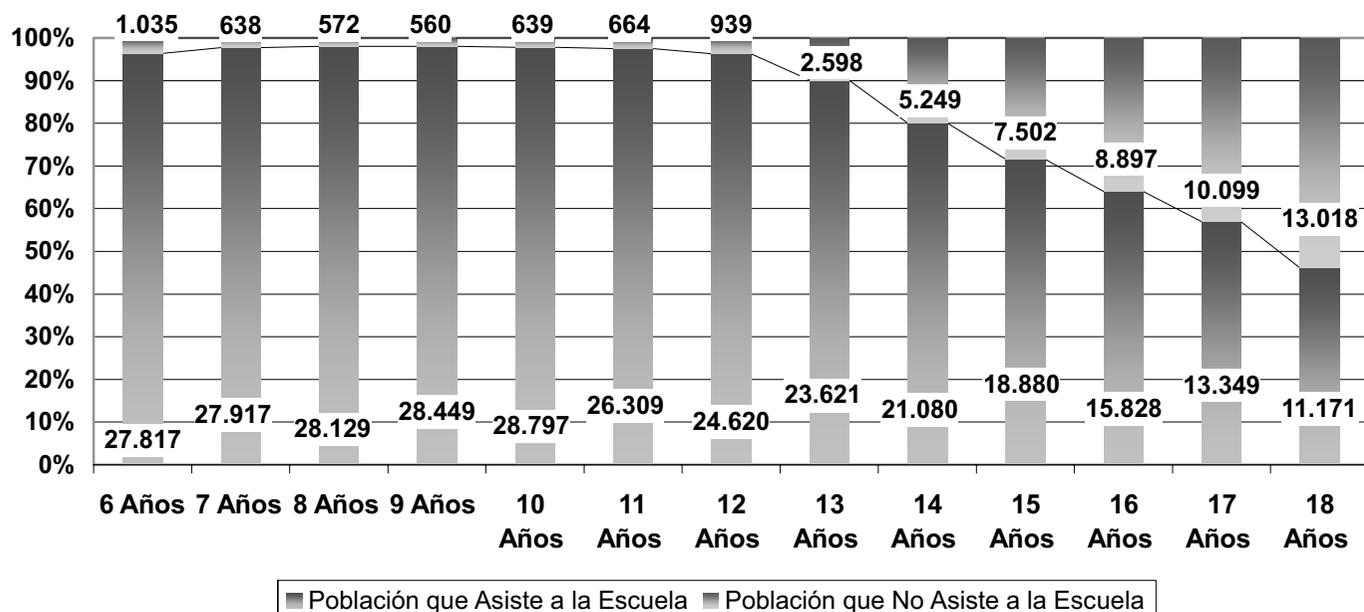
Estimaciones provisorias sujetas a revisión

Fuente: Dirección de Estadística de Tucumán

La Proyección de niños de 5 años (por edad simple) no es buena con esta metodología.



Gráfico N° 2.2 : Porcentaje de Población Escolarizada y No Escolarizada por edad simple.



- Las barras azules indican el porcentaje de población que asiste a la escuela por edad simple en cualquier tipo y nivel educativo.
- Las barras rojas completan el porcentaje de población que No asiste a la escuela por edad simple.
- La suma de ambas barras indican el total de la población en edad simple. (100 % de la población)
- El gráfico evidencia un incremento en el porcentaje de población no escolarizada a partir de los 12 años que continúa en aumento para las edades subsiguientes.
- Se puede observar que se comienza con el 3.6 % de población No escolarizada a los 6 años y se finaliza con 53.8 % de población no escolarizada a los 18 años. Esto indica que el proceso de desescolarización en este intervalo de edad poblacional (6 a 18) años era del 50,2% en el año 2001.
- El proceso se acelera fuertemente a partir de los 13 años de edad.
- Los Datos corresponden al Censo 2001**



Cuadro 2.2: Población Escolarizada y Población que No Asiste a la Escuela según Censo 2001

Población Escolarizada y Población que No Asiste a la Escuela según Censo 2001													
	6 Años	7 Años	8 Años	9 Años	10 Años	11 Años	12 Años	13 Años	14 Años	15 Años	16 Años	17 Años	18 Años
	Total												
Población que asiste a la escuela	27.817	27.917	28.129	28.449	28.797	26.309	24.620	23.621	21.080	18.880	15.828	13.349	11.171
Población que no asiste a la escuela	1.035	638	572	560	639	664	939	2.598	5.249	7.502	8.897	10.099	13.018
Total	28.852	28.555	28.701	29.009	29.436	26.973	25.559	26.219	26.329	26.382	24.725	23.448	24.189

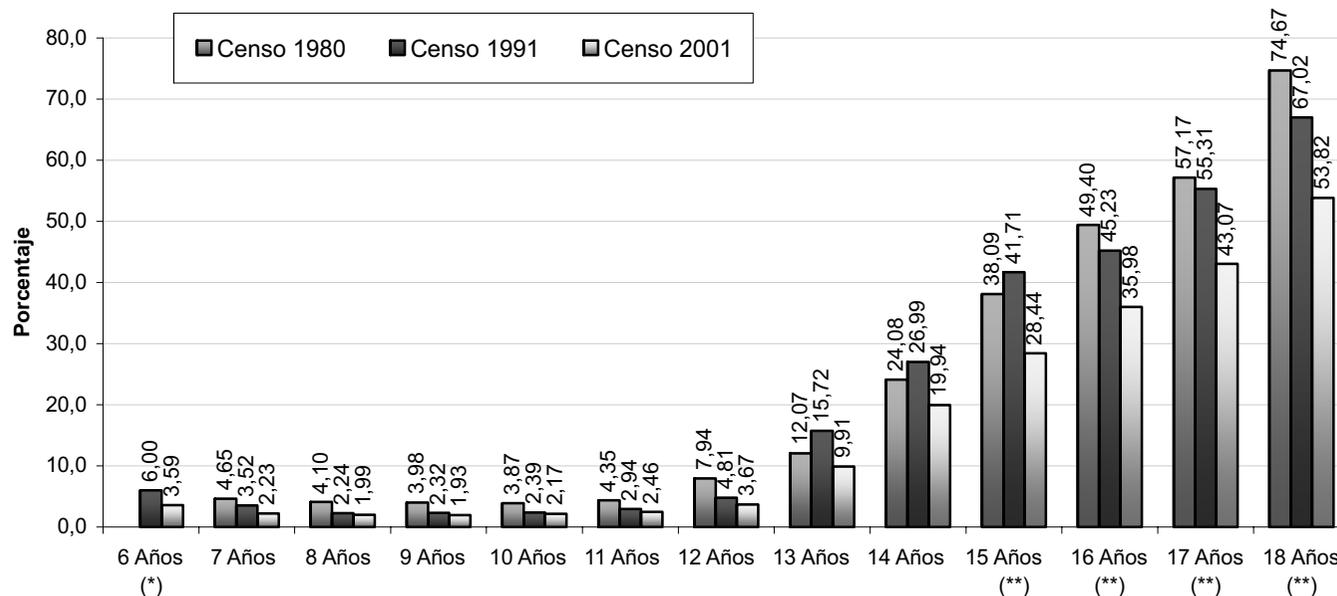
Cuadro 2.3: Población Escolarizada. Por edad simple y Sexo. En valor absoluto y en Porcentaje. Según Censo 2001

Población escolarizada. Por edad simple y sexo.													
	6 Años	7 Años	8 Años	9 Años	10 Años	11 Años	12 Años	13 Años	14 Años	15 Años	16 Años	17 Años	18 Años
	Total												
Varones	14.059	14.025	14.209	14.300	14.537	13.219	12.483	11.832	10.520	9.164	7.736	6.286	5.332
Mujeres	13.758	13.892	13.920	14.149	14.260	13.090	12.137	11.789	10.560	9.716	8.092	7.063	5.839
Total	27.817	27.917	28.129	28.449	28.797	26.309	24.620	23.621	21.080	18.880	15.828	13.349	11.171

Población escolarizada. Por edad simple y sexo. Porcentajes.													
	6 Años	7 Años	8 Años	9 Años	10 Años	11 Años	12 Años	13 Años	14 Años	15 Años	16 Años	17 Años	18 Años
	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total
Varones	50,54	50,24	50,51	50,27	50,48	50,25	50,70	50,09	49,91	48,54	48,88	47,09	47,73
Mujeres	49,46	49,76	49,49	49,73	49,52	49,75	49,30	49,91	50,09	51,46	51,12	52,91	52,27



Grafico Nº2.3: Porcentaje de población que No Asiste a la Escuela correspondiente a los Censos 1980, 1991 y 2001. Por edad Simple



* Nota: Debido a que el Censo de 1980 no registró los niños que asistían al jardín de infantes, no presenta datos válidos para la población de 6 años que no asisten a la escuela.

** Nota: Los valores de la población que no asiste a la escuela en la franja de edad de 15 a 18 años, para el censo del año 1991, son aproximados

- Las barras indican el porcentaje de población que No asiste a la escuela para los niños y adolescentes de 6 a 18 años. Cada color de barra corresponde a valores indicados en el Censo 1980, 1991 o 2001.
- Se puede observar entre el censo 1980 y 2001 una disminución en la población que no asiste a la escuela. La incorporación de alumnos al sistema se puede observar para todas las edades presentadas en el gráfico.
- En los ciclos EGB III y Polimodal (desde 12 a 18 años) se evidencia una importante disminución en la población que no asiste a la escuela debido a un incremento de población que asiste a la escuela y que tradicionalmente no lo hacía.
- Las Datos corresponden al Censo 2001**



Cuadro 2.4: Población Escolarizada. Por edad simple y Sexo. Según Censo 2001 para provincia de Tucumán

Población escolarizada. Por edad simple y sexo.														
		6 Años (*)	7 Años	8 Años	9 Años	10 Años	11 Años	12 Años	13 Años	14 Años	15 Años (**)	16 Años (**)	17 Años (**)	18 Años (**)
		Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Total
Censo 1980	Población Total	22.515	20.897	21.055	20.769	21.119	19.468	19.377	18.402	18.749	18.854	18.893	17.743	18.431
	No asiste a la escuela	7.409	971	864	826	818	846	1.538	2.222	4.515	7.182	9.333	10.144	13.762
Censo 1991	Población Total	23.878	24.425	26.320	27.721	26.530	28.100	29.191	28.729	25.079	23.760	23.637	21.182	21.490
	No asiste a la escuela	1.433	859	589	642	635	826	1.403	4.515	6.769	9.910	10.691	11.715	14.402
Censo 2001	Población Total	28.852	28.555	28.701	29.009	29.436	26.973	25.559	26.219	26.329	26.382	24.725	23.448	24.189
	No asiste a la escuela	1.035	638	572	560	639	664	939	2.598	5.249	7.502	8.897	10.099	13.018

* Nota: Debido a que el Censo de 1980 no registró los niños que asistían al jardín de infantes, no presenta datos válidos para la población de 6 años que no asisten a la escuela.

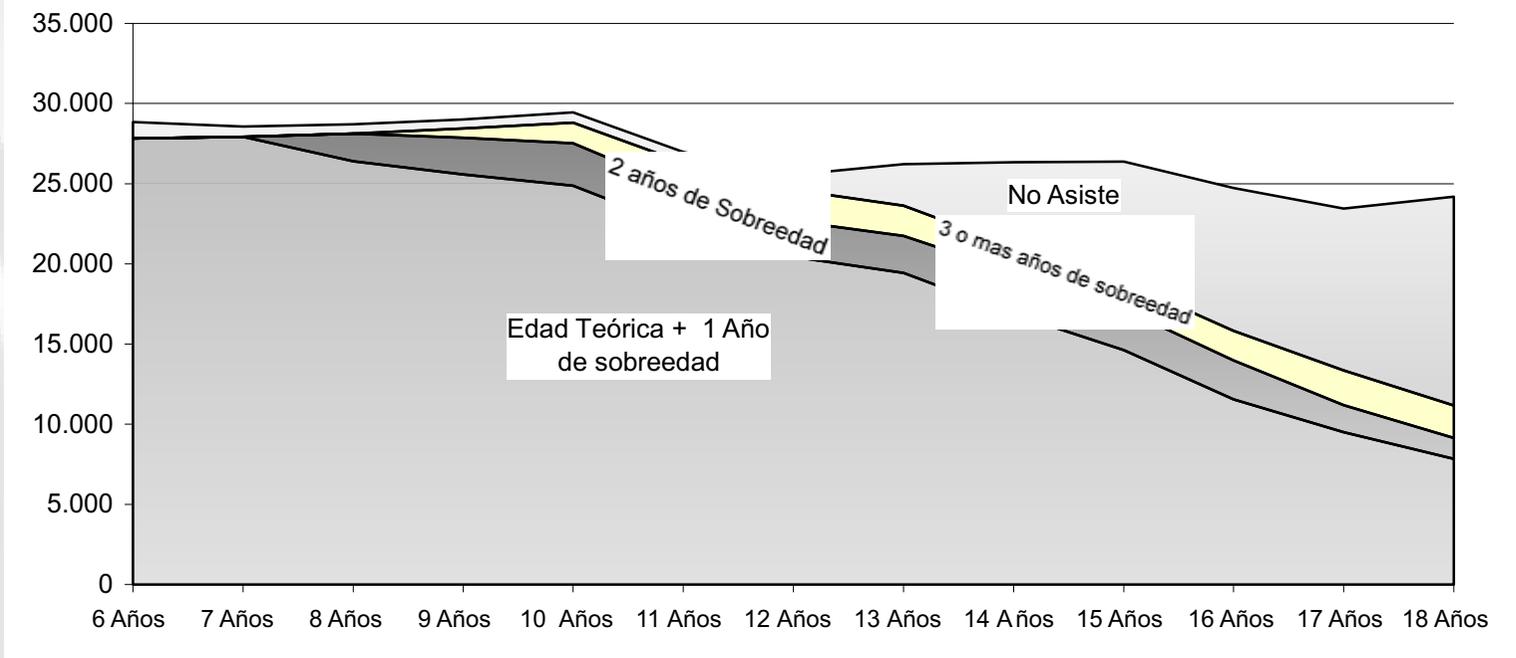
** Nota: Los valores de la población que no asiste a la escuela en la franja de edad de 15 a 18 años, para el censo del año 1991, son aproximados.

Cuadro 2.5: Población Escolarizada. Por edad simple y Sexo. Porcentajes. Según Censo 2001 para provincia de Tucumán

Población escolarizada. Por edad simple y sexo.														
		6 Años (*)	7 Años	8 Años	9 Años	10 Años	11 Años	12 Años	13 Años	14 Años	15 Años (**)	16 Años (**)	17 Años (**)	18 Años (**)
Censo 1980		S/D	4,65	4,10	3,98	3,87	4,35	7,94	12,07	24,08	38,09	49,40	57,17	74,67
Censo 1991		6,00	3,52	2,24	2,32	2,39	2,94	4,81	15,72	26,99	41,71	45,23	55,31	67,02
Censo 2001		3,59	2,23	1,99	1,93	2,17	2,46	3,67	9,91	19,94	28,44	35,98	43,07	53,82



Grafico N° 2.4: Población que asiste a la Escuela en edad teórica o con sobreedad y población que No Asiste a la Escuela. Por edad Simple. Para provincia de Tucumán



- ✚ La zona color violeta indica la población entre 6 y 18 años que asiste a la escuela en la edad correspondiente al año de estudio, o con un año de sobreedad.
- ✚ La zona color verde representa la población entre 6 y 18 años que concurren a la escuela con 2 años de sobreedad.
- ✚ La zona amarilla corresponden a la población entre 6 y 18 años que concurren a la escuela con 3 o más años de sobreedad.
- ✚ La zona celeste indica la población que no asiste a la escuela.
- ✚ Se puede observar que la cantidad de alumnos con sobreedad se mantiene relativamente estable en todas las edades.



Cuadro 2.6: Población que asiste a la escuela en edad teórica o con sobreedad, y población que no asiste a la Escuela. Por edad simple. Según Censo 2001 para provincia de Tucumán

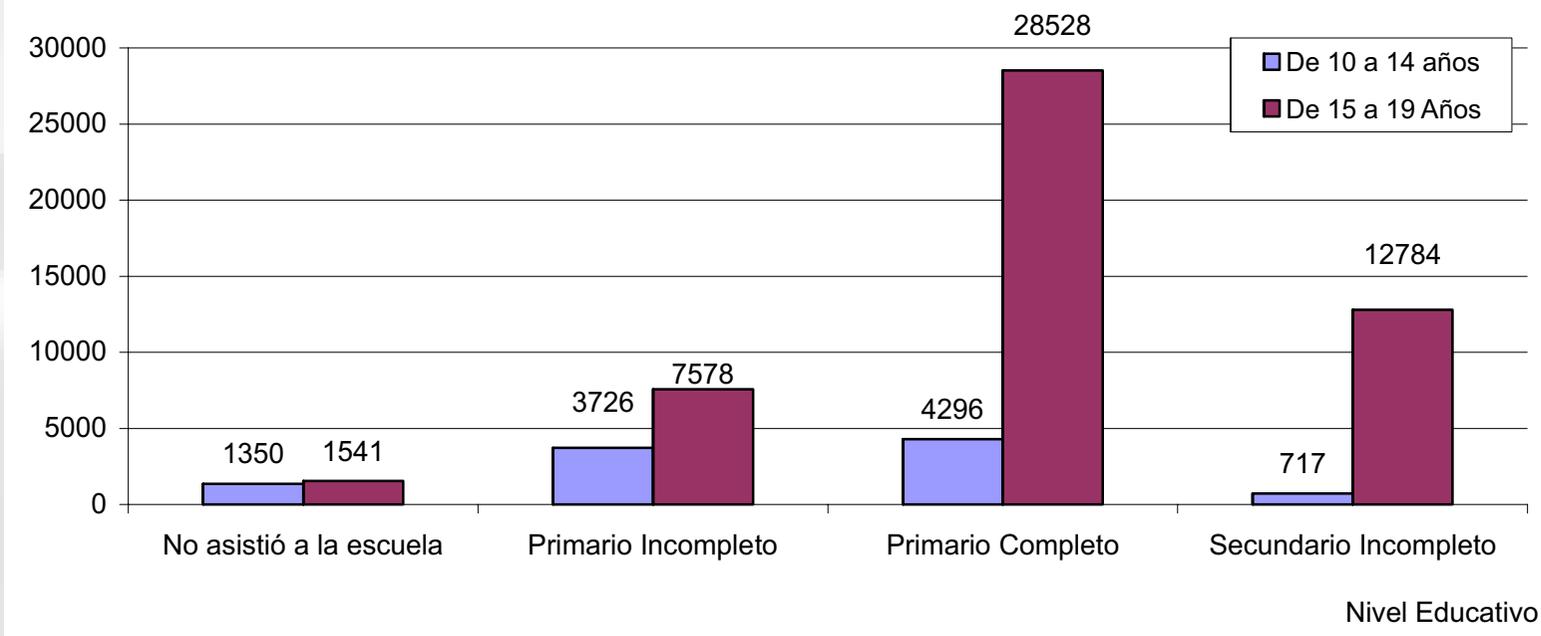
Población que asiste a la escuela en edad teórica o con sobreedad, y población que no asiste a la escuela. Por edad simple. Datos del Censo 2001														
Población escolarizada. Por edad simple y sexo.														TOTAL
	6 Años	7 Años	8 Años	9 Años	10 Años	11 Años	12 Años	13 Años	14 Años	15 Años	16 Años	17 Años	18 Años	
Edad teórica mas 1 año de sobreedad	27.817	27.917	26.388	25.568	24.878	22.205	20.440	19.440	16.877	14.631	11.549	9.514	7.838	255.062
2 años de sobreedad	-	-	1.741	2.286	2.647	2.447	2.227	2.307	2.582	2.536	2.429	1.680	1.305	24.187
3 o mas años de sobreedad	-	-	-	595	1.272	1.657	1.953	1.874	1.621	1.713	1.850	2.155	2.028	16.718
No asiste	1.035	638	572	560	639	664	939	2.598	5.249	7.502	8.897	10.099	13.018	52.410
TOTAL	28.852	28.555	28.701	29.009	29.436	26.973	25.559	26.219	26.329	26.382	24.725	23.448	24.189	348.377

Cuadro 2.7: Población que asiste a la escuela en edad teórica o con sobreedad, y población que no asiste a la Escuela. Por edad simple. Porcentajes

Población que asiste a la escuela en edad teórica o con sobreedad, y población que no asiste a la escuela. Por edad simple. Porcentajes													
Población escolarizada. Por edad simple y sexo.													8 Años
	6 Años	7 Años	8 Años	9 Años	10 Años	11 Años	12 Años	13 Años	14 Años	15 Años	16 Años	7 Años	
Edad teórica mas 1 año de sobreedad	96,4%	97,8%	91,9%	88,1%	84,5%	92,3%	80,0%	74,1%	64,1%	55,5%	46,7%	40,6%	32,4%
2 años de sobreedad			6,1%	7,9%	9,0%	9,1%	8,7%	8,8%	9,8%	9,6%	9,8%	7,2%	5,4%
3 o mas años de sobreedad				2,1%	4,3%	6,1%	7,6%	7,1%	6,2%	6,5%	7,5%	9,2%	8,4%
No asiste	3,6%	2,2%	2,0%	1,9%	2,2%	2,5%	3,7%	9,9%	19,9%	28,4%	36,0%	43,1%	53,8%
TOTAL	100%	100%	100%	100%	100%	110%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%



Gráfico N° 2.5: Población que no Asiste a la Escuela y Nivel Educativo alcanzado antes de Abandonar



- ✚ El gráfico representa la población entre 10 y 19 años que No asiste a la escuela y el nivel educativo alcanzado antes de abandonar.
- ✚ Las barras azules representan la población entre 10 y 14 años que no asisten a la escuela, por nivel educativo alcanzado antes de abandonar.
- ✚ Las barras rojas representan la población entre 15 y 19 años que no asisten a la escuela y no completaron los 12 años de escolaridad, por nivel educativo alcanzado antes de abandonar.
- ✚ Se puede observar que la mayoría de la población abandona luego de completar el primario.



Cuadro 2.8: Población que No Asiste a la escuela y Nivel Educativo alcanzado antes de abandonar. Por grupo de edad y sexo. Según Censo 2001 para Tucumán.

Población que no asiste a la Escuela y Nivel Educativo alcanzado antes de abandonar. Por Sexo y grupo de edad.					
		No asistió a la escuela	Primario Incompleto	Primario Completo	Secundario Incompleto
De 10 a 14 Años	Varones	824	2300	2151	369
	Mujeres	526	1426	2145	348
	Total	1350	3726	4296	717
De 15 a 19 Años	Varones	1049	4683	14854	6774
	Mujeres	492	2895	13674	6010
	Total	1541	7578	28528	12784
De 10 a 19 Años	Varones	1873	6983	17005	7143
	Mujeres	1018	4321	15819	6358
	Total	2891	11304	32824	13501

Cuadro 2.9: Población que No Asiste a la escuela y Nivel Educativo alcanzado antes de abandonar. Por grupo de edad y sexo. Porcentajes. Según Censo 2001 para Tucumán.

Población que no asiste a la Escuela y Nivel Educativo alcanzado antes de abandonar. Por Sexo y grupo de edad. Porcentajes					
		No asistió a la escuela	Primario Incompleto	Primario Completo	Secundario Incompleto
De 10 a 14 Años	Varones	61,0%	61,7%	50,1%	51,5%
	Mujeres	39,0%	38,3%	49,9%	48,5%
De 15 a 19 Años	Varones	68,1%	61,8%	52,1%	53,0%
	Mujeres	31,9%	38,2%	47,9%	47,0%
De 10 a 19 Años	Varones	64,8%	61,8%	51,8%	52,9%
	Mujeres	35,2%	38,2%	48,2%	47,1%

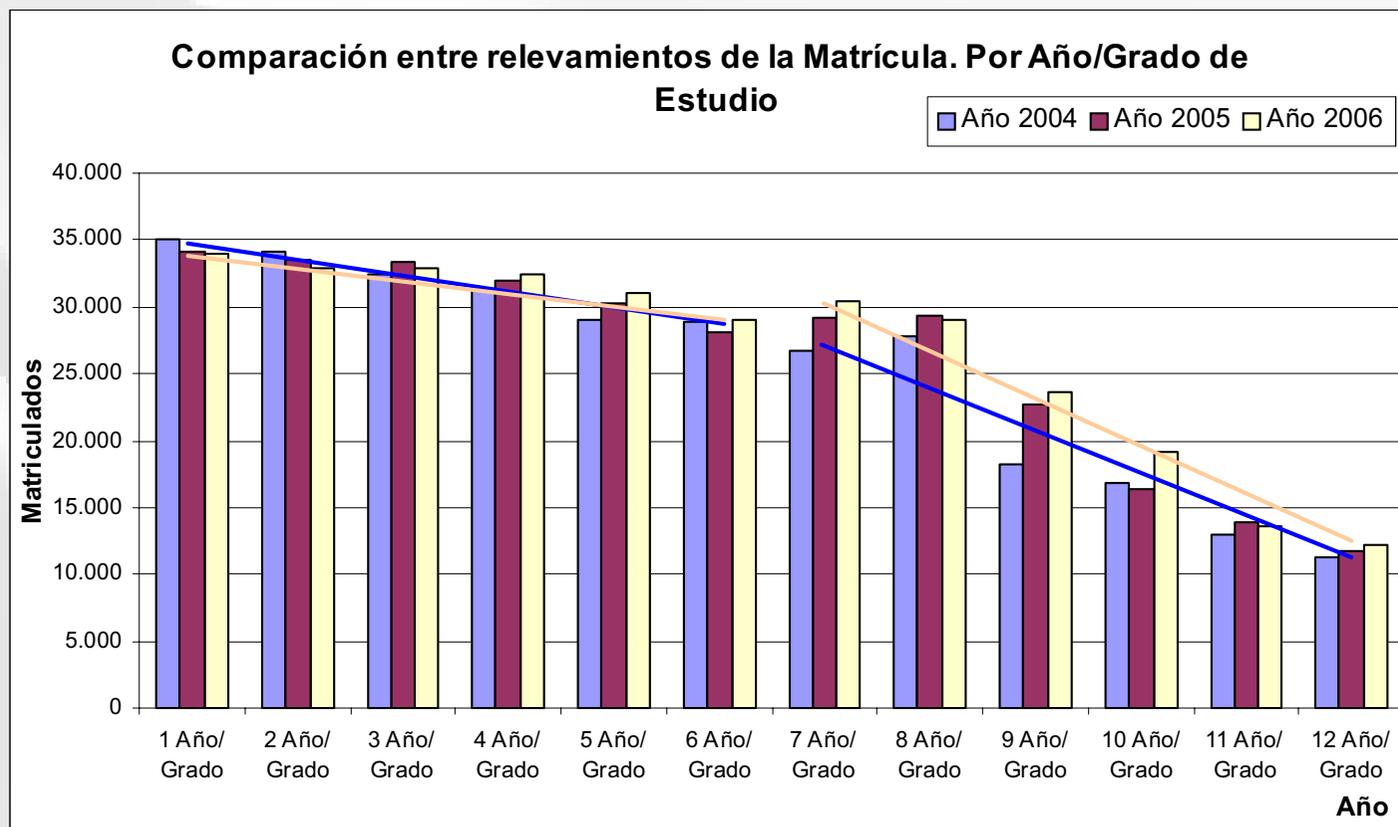


Tercera Parte: Matrícula y Repitencia

- ✚ A continuación se presentarán gráficos y cuadros sobre aspectos de la escolarización, elaborados a partir del Relevamiento Anual realizado por el Departamento de Planeamiento y Estadística conjuntamente con la DiNIECE (MECyD)
- ✚ Los Datos utilizados corresponden al relevamiento en el período 2004, 2005 y 2006
- ✚ Los Datos fueron relevados para la Provincia de Tucumán



Gráfico 3.1: Comparación entre Relevamientos de Matrícula por Año/Grado de Estudio para Años 2004, 2005, 2006.



- ✚ Cada barra representa la cantidad de Alumnos matriculados al 30 de Abril del Año correspondiente El año 2004 está indicado con el color Azul, 2005 en color Rojo y 2006 en color Amarillo.
- ✚ Las líneas Azul (Correspondiente Año 2004) y Amarilla (correspondiente Año 2006) indican las tendencias en cuanto al comportamiento del proceso de desgranamiento, para los Niveles EGB I y II, y para el Nivel EGB III y Polimodal.
- ✚ **Los Datos fueron tomados del Relevamiento Anual correspondiente a cada año.**

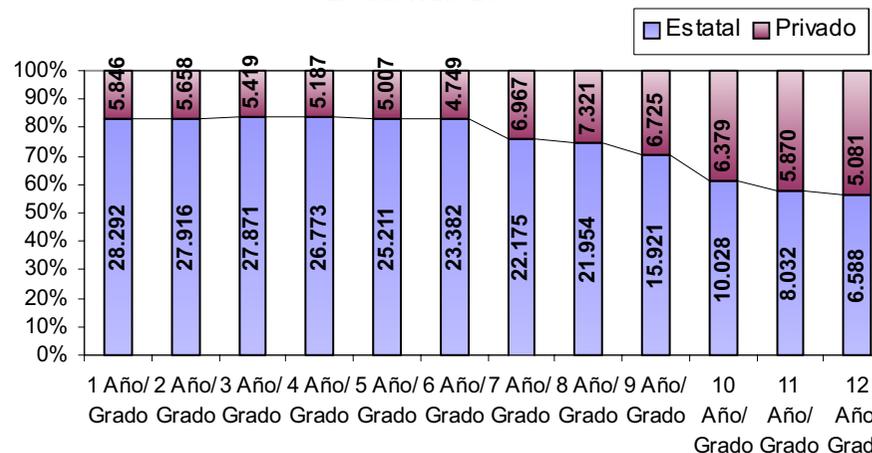


Gráfico 3.2: Comparación entre Relevamientos de Matrícula por Sector y por Año/Grado de Estudio para Años 2004, 2005, 2006. Par a Provincia de Tucumán

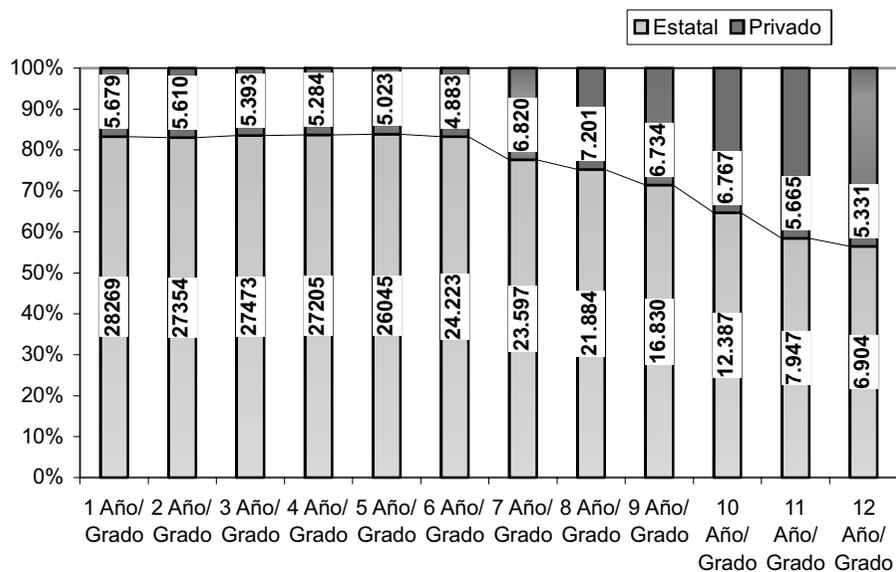
Porcentaje de Matriculados por Sector por Año/Grado de Estudio. Año 2004



Porcentaje de Matriculados por Sector por Año/Grado de Estudio. Año 2005



Porcentaje de Matriculados por Sector por Año/Grado de Estudio. Año 2006



- Las barras indican el porcentaje de Matriculados pertenecientes al sector Estatal (Color Azul), y el porcentaje pertenecientes al sector Privado (Color Rojo).
- Estos gráficos permiten observar cómo se incrementa el porcentaje de Matriculados en el sector privado a partir de del 7 Grado/año de Estudio hasta llegar a casi el 46 % para 12 Grado/Año, éste comportamiento se puede observar para los tres Años mostrados acá 2004, 2005 y 2006.

Datos Tomados del Relevamiento Anual



Cuadro 3.1: Total de Matriculados por Año/Grado de estudio y por Nivel para los años 2004, 2005 y 2006. Datos del Relevamiento Anual.

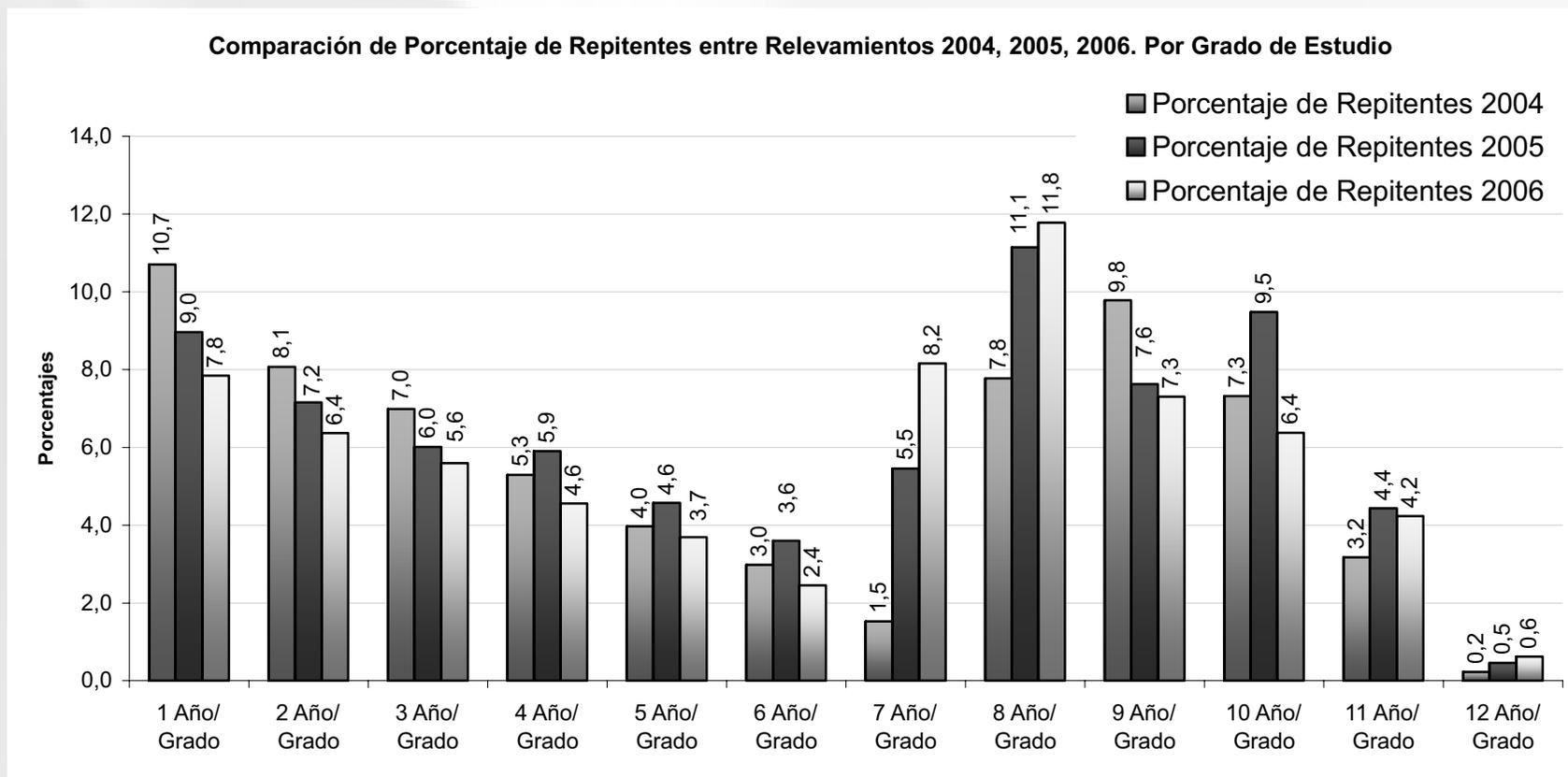
Total de Matriculados por Año/Grado de Estudio												
AÑO	1 Año/ Grado	2 Año/ Grado	3 Año/ Grado	4 Año/ Grado	5 Año/ Grado	6 Año/ Grado	7 Año/ Grado	8 Año/ Grado	9 Año/ Grado	10 Año/ Grado	11 Año/ Grado	12 Año/ Grado
2004	35.007	34.095	32.451	31.407	29.106	28.833	26.741	27.774	18.164	16.835	12.989	11.285
Estatal	29.324	28.585	27.255	26.365	24.414	23.980	20.416	20.319	11.691	10.395	7.525	6.024
Privado	5.683	5.510	5.196	5.042	4.692	4.853	6.325	7.455	6.473	6.440	5.464	5.261
2005	34.138	33.574	33.290	31.960	30.218	28.131	29.142	29.275	22.646	16.407	13.902	11.669
Estatal	28.292	27.916	27.871	26.773	25.211	23.382	22.175	21.954	15.921	10.028	8.032	6.588
Privado	5.846	5.658	5.419	5.187	5.007	4.749	6.967	7.321	6.725	6.379	5.870	5.081
2006	33.948	32.964	32.866	32.489	31.068	29.106	30.417	29.085	23.564	19.154	13.612	12.235
Estatal	28269	27354	27473	27205	26045	24.223	23.597	21.884	16.830	12.387	7.947	6.904
Privado	5.679	5.610	5.393	5.284	5.023	4.883	6.820	7.201	6.734	6.767	5.665	5.331

Cuadro 3.2: Total de Matriculados por Año/Grado de estudio y por Nivel para los años 2004, 2005 y 2006. Porcentajes.

Total de Matriculados por Año/Grado de Estudio. Porcentaje												
AÑO	1 Año/ Grado	2 Año/ Grado	3 Año/ Grado	4 Año/ Grado	5 Año/ Grado	6 Año/ Grado	7 Año/ Grado	8 Año/ Grado	9 Año/ Grado	10 Año/ Grado	11 Año/ Grado	12 Año/ Grado
2004												
Estatal	83,8	83,8	84,0	83,9	83,9	83,2	76,3	73,2	64,4	61,7	57,9	53,4
Privado	16,2	19,3	19,1	19,1	19,2	20,2	31,0	36,7	55,4	62,0	72,6	46,6
2005												
Estatal	82,9	83,1	83,7	83,8	83,4	83,1	76,1	75,0	70,3	61,1	57,8	56,5
Privado	17,1	16,9	16,3	16,2	16,6	16,9	23,9	25,0	29,7	38,9	42,2	43,5
2006												
Estatal	83,3	83,0	83,6	83,7	83,8	83,2	77,6	75,2	71,4	64,7	58,4	56,4
Privado	16,7	17,0	16,4	16,3	16,2	16,8	22,4	24,8	28,6	35,3	41,6	43,6



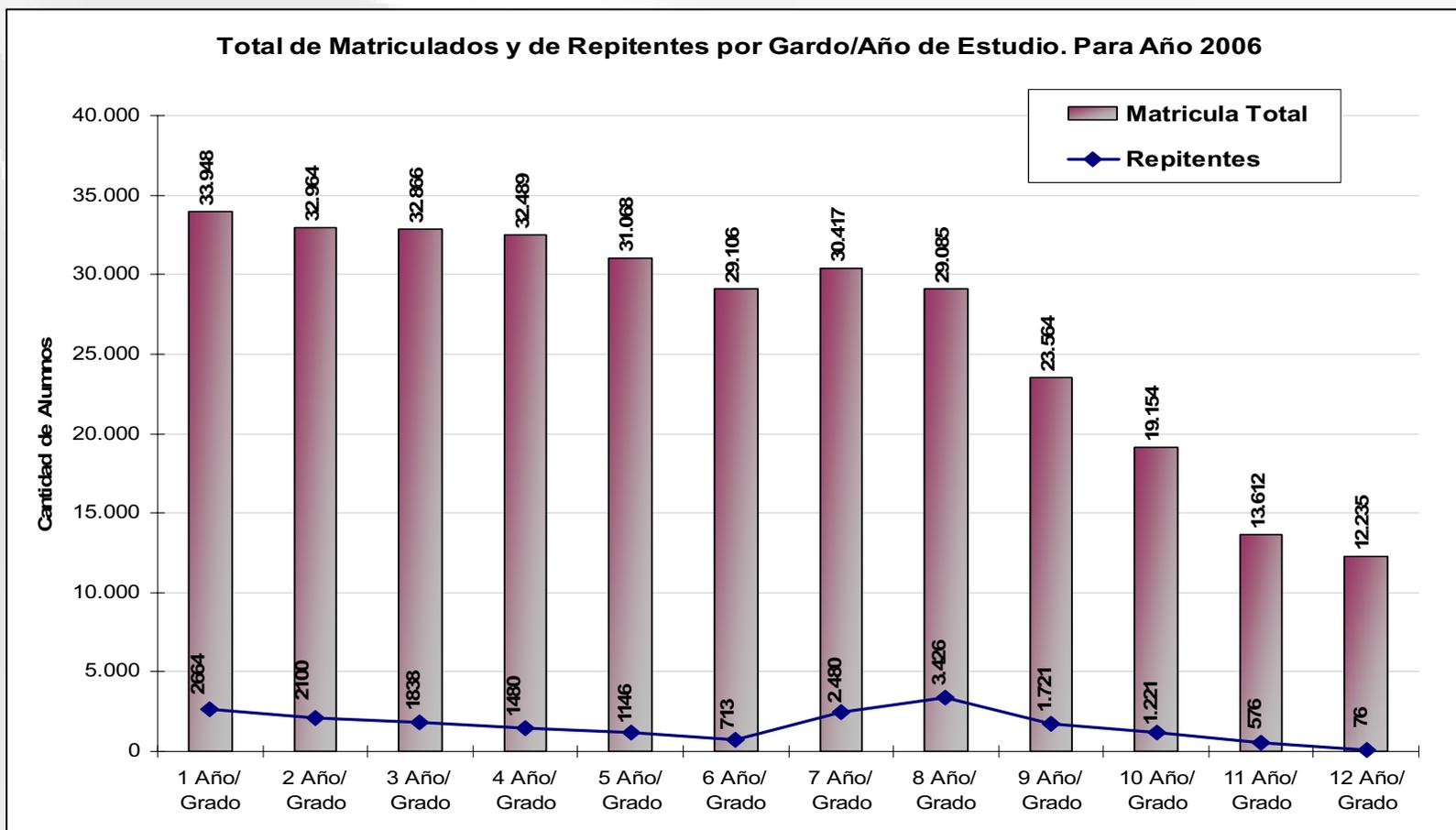
Gráfico 3.3: Comparación de Porcentaje de Repitentes entre Relevamientos 2004, 2005, 2006. Por Año/Grado de estudio.



- ✚ Cada barra indica el Porcentaje de Repitentes para el Año correspondiente 2004, 2005, 2006. Por Grado/Año de Estudio. Entiéndase por porcentaje de repitentes al porcentaje de alumnos matriculados como repitentes en cada año de estudio.
- ✚ Se puede observar dos tendencias bien marcadas, la del nivel EGB I y II, la cual, indica una tendencia decreciente casi lineal, mientras que para EGB III y Polimodal se puede observar una tendencia Cuadrática con el pico de Inscriptos como Repitentes en 8 Grado/Año.



Gráfico 3.4: Total de Matriculados y de Matriculados Repitentes por Año/Grado de estudio. Año 2006



- ✚ Cada barra indica la cantidad de Matriculados por grado/Año de Estudio al 30 de Abril para el Año 2006.
- ✚ La línea Azul indica la cantidad de Matriculados Repitentes por cada año de estudio.
- ✚ El gráfico nos permite ver la proporción de Matriculados que son repitentes por Año de Estudio, se puede observar que estos valores son mayores para el primer grado/año de EGB I y II y para el octavo año de EGB III.



Cuadro 3.4: Total de Matriculados por Año/Grado de estudio, total de Repitentes y tasa de Repitentes. Para años 2004, 2005 y 2006.

		Total de Matriculados por Año/Grado de Estudio											
		1 Año/ Grado	2 Año/ Grado	3 Año/ Grado	4 Año/ Grado	5 Año/ Grado	6 Año/ Grado	7 Año/ Grado	8 Año/ Grado	9 Año/ Grado	10 Año/ Grado	11 Año/ Grado	12 Año/ Grado
AÑO 2004	Matricula Total	35.007	34.095	32.451	31.407	29.106	28.833	26.741	27.774	18.164	16.835	12.989	11.285
	Repitentes	3.747	2.752	2.267	1.662	1.155	858	408	2.161	1.777	1.233	412	25
	Tasa Repitentes (en %)	10,7	8,1	7,0	5,3	4,0	3,0	1,5	7,8	9,8	7,3	3,2	0,2
AÑO 2005	Matricula Total	34.138	33.574	33.290	31.960	30.218	28.131	29.142	29.275	22.646	16.407	13.902	11.669
	Repitentes	3.059	2.404	2.003	1.886	1.382	1.012	1.589	3.262	1.728	1.556	616	53
	Tasa Repitentes (en %)	9,0	7,2	6,0	5,9	4,6	3,6	5,5	11,1	7,6	9,5	4,4	0,5
AÑO 2006	Matricula Total	33.948	32.964	32.866	32.489	31.068	29.106	30.417	29.085	23.564	19.154	13.612	12.235
	Repitentes	2664	2100	1838	1480	1146	713	2.480	3.426	1.721	1.221	576	76
	Tasa Repitentes (en %)	7,8	6,4	5,6	4,6	3,7	2,4	8,2	11,8	7,3	6,4	4,2	0,6

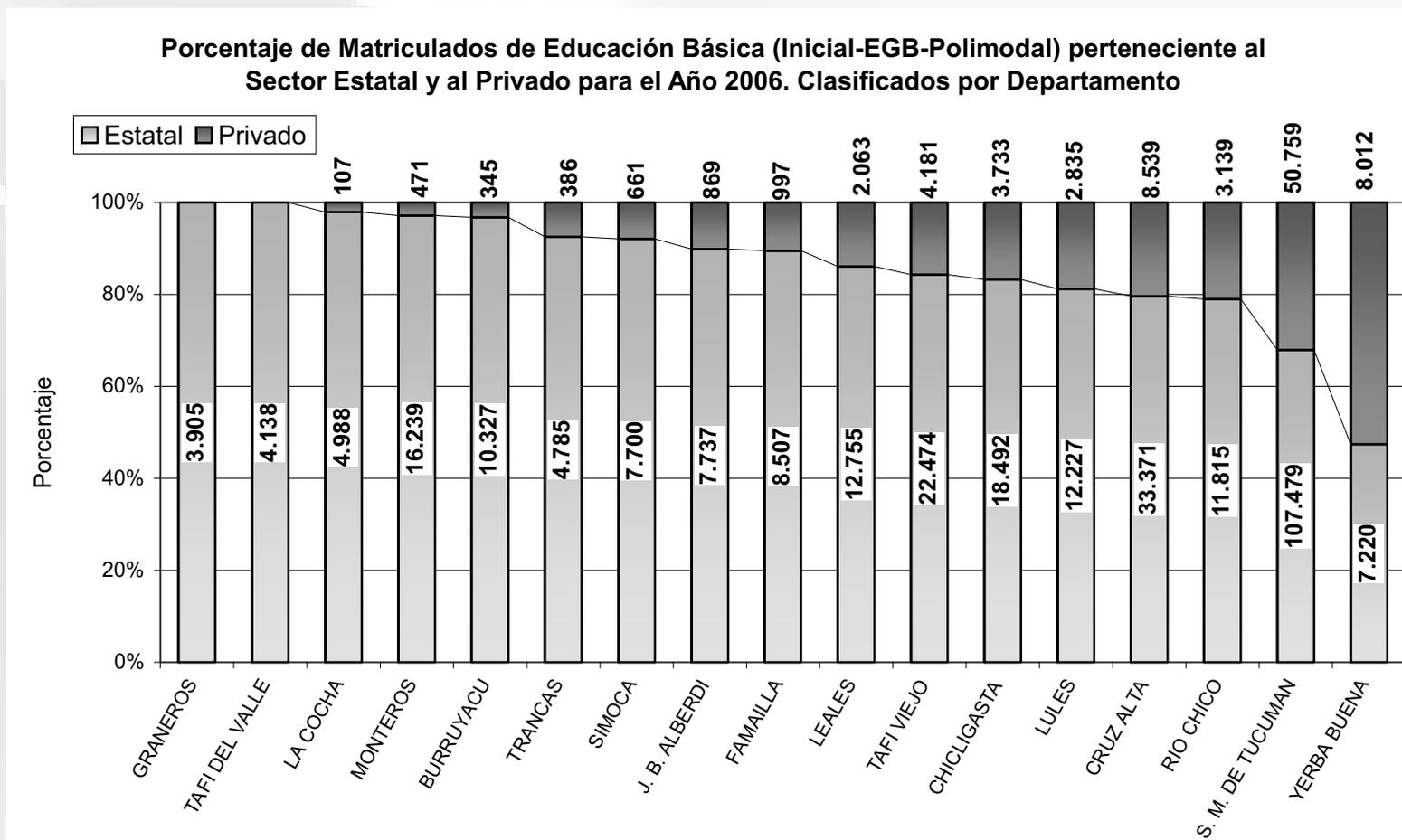


Cuarta Parte: Comparación Departamental

- ✚ A continuación se presentarán gráficos y cuadros sobre aspectos de la situación educativa distinguiéndola por departamento para lograr una comparación departamental.
- ✚ La fuente de datos sobre los que se trabajó en esta sección son los Relevamientos Anuales 2005 y 2006.
- ✚ Para la comparación entre departamentos se utilizaron datos tales como matrícula, repitentes, promovidos y diferentes indicadores de proceso.
- ✚ Los Datos corresponden a la Provincia de Tucumán y están discriminados por departamentos.



Gráfico 4.1: Porcentaje de Matriculados de Educación Básica por Sector y por Departamento. Para el Año 2006



➤ Cada barra indica la cantidad de Matriculados de la educación básica por sector para el Año 2006. Las barras azules muestran los matriculados en el sector estatal y las rojas los matriculados en el sector privado.

➤ El eje de las y indica los porcentajes pertenecientes a cada sector. Los valores absolutos son los que se muestran dentro de cada barra.



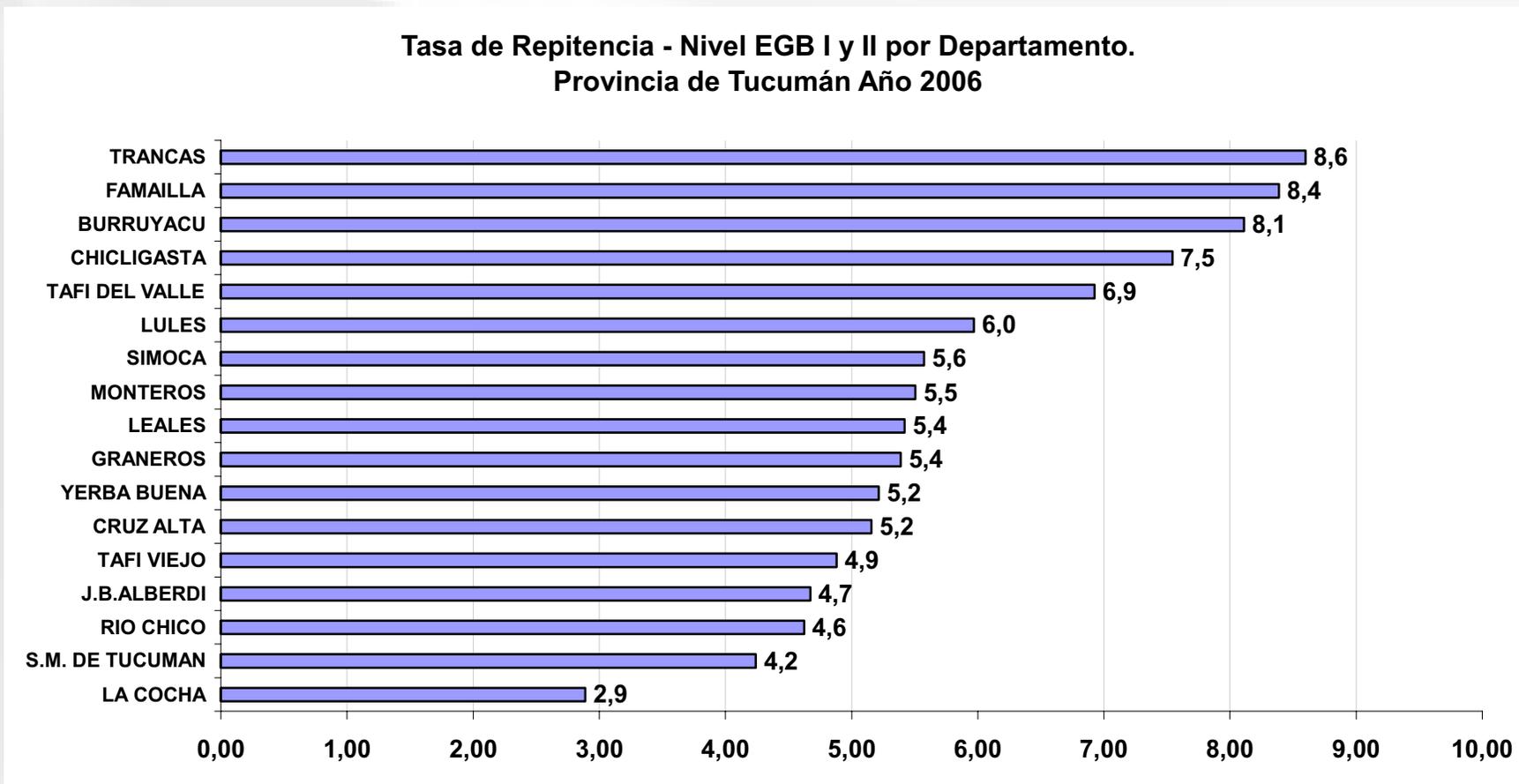
Cuadro 4.1: Total de Alumnos Matriculados en Educación Básica, Total y Porcentaje de Estatales y Privados. Según Departamento. Para el Año 2006. Fuente de Datos: Relevamiento Anual

Total de Alumnos de Educación BASICA. Año 2006. Porcentaje perteneciente al sector estatal y porcentaje de Mujeres según Departamento.

Departamento	Total	Estatal	% Estatal	Mujeres	% Mujeres
TOTAL TUCUMAN	381.256	294.159	77,2	203.009	53,2
BURRUYACU	10.672	10.327	96,8	5.348	50,1
CHICLIGASTA	22.225	18.492	83,2	11.909	53,6
CRUZ ALTA	41.910	33.371	79,6	20.837	49,7
FAMAILLA	9.504	8.507	89,5	5.271	55,5
GRANEROS	3.905	3.905	100,0	1.964	50,3
J. B. ALBERDI	8.606	7.737	89,9	4.668	54,2
LA COCHA	5.095	4.988	97,9	2.775	54,5
LEALES	14.818	12.755	86,1	7.749	52,3
LULES	15.062	12.227	81,2	7.494	49,8
MONTEROS	16.710	16.239	97,2	9.923	59,4
RIO CHICO	14.954	11.815	79,0	8.080	54,0
S. M. DE TUCUMAN	158.238	107.479	67,9	86.860	54,9
SIMOCA	8.361	7.700	92,1	4.363	52,2
TAFI DEL VALLE	4.138	4.138	100,0	2.025	48,9
TAFI VIEJO	26.655	22.474	84,3	13.731	51,5
TRANCAS	5.171	4.785	92,5	2.648	51,2
YERBA BUENA	15.232	7.220	47,4	7.364	48,3



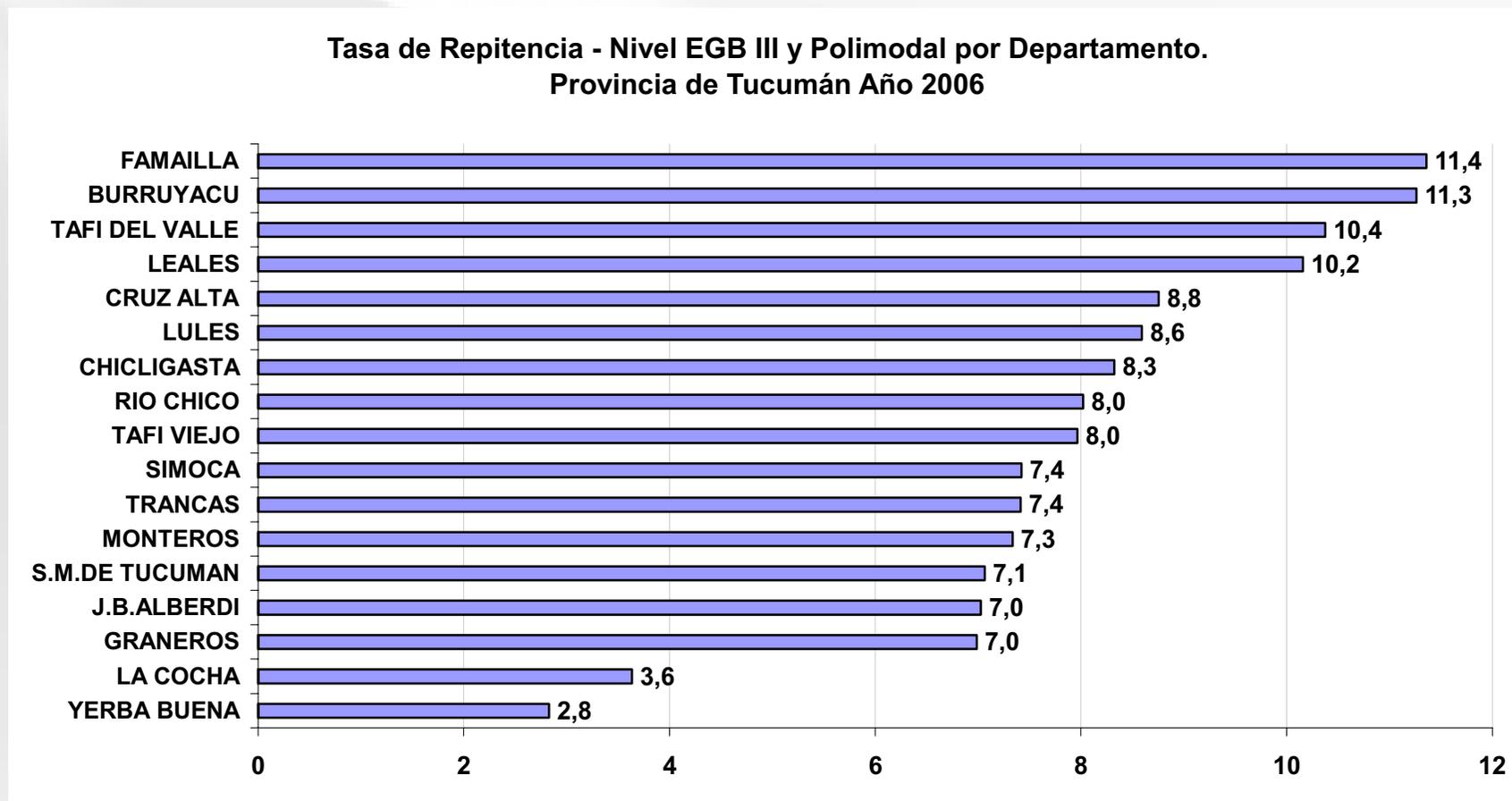
Gráfico 4.2: Tasa de Repitencia para Nivel EGB I, II. Por Departamento. Provincia de Tucumán. Año 2005/2006



- Las barras indican el porcentaje de repitencia de cada departamento en orden decreciente siendo trancas el que mayor porcentaje de repitencia posee.
- Permite observar la situación de repitencia para cada departamento, así poder analizar y atacar el problema de acuerdo al departamento mas afectado y la problemática que mas influye en el resultado (la repitencia).



Gráfico 4.3: Tasa de Repitencia para Nivel EGB III y Polimodal. Por Departamento. Provincia de Tucumán. Año 2005/2006



- Las barras indican el porcentaje de repitencia de cada departamento en orden decreciente desde Famailla que posee la mayor tasa de repitencia para el nivel EGB III y Polimodal hasta Yerba Buena que posee la menor tasa de repitencia.
- Para el caso presentado convendría analizar la problemática que tiene cada departamento desde el que mayor tasa de repitencia posee para lograr disminuir la tasa de repitencia de la provincia.

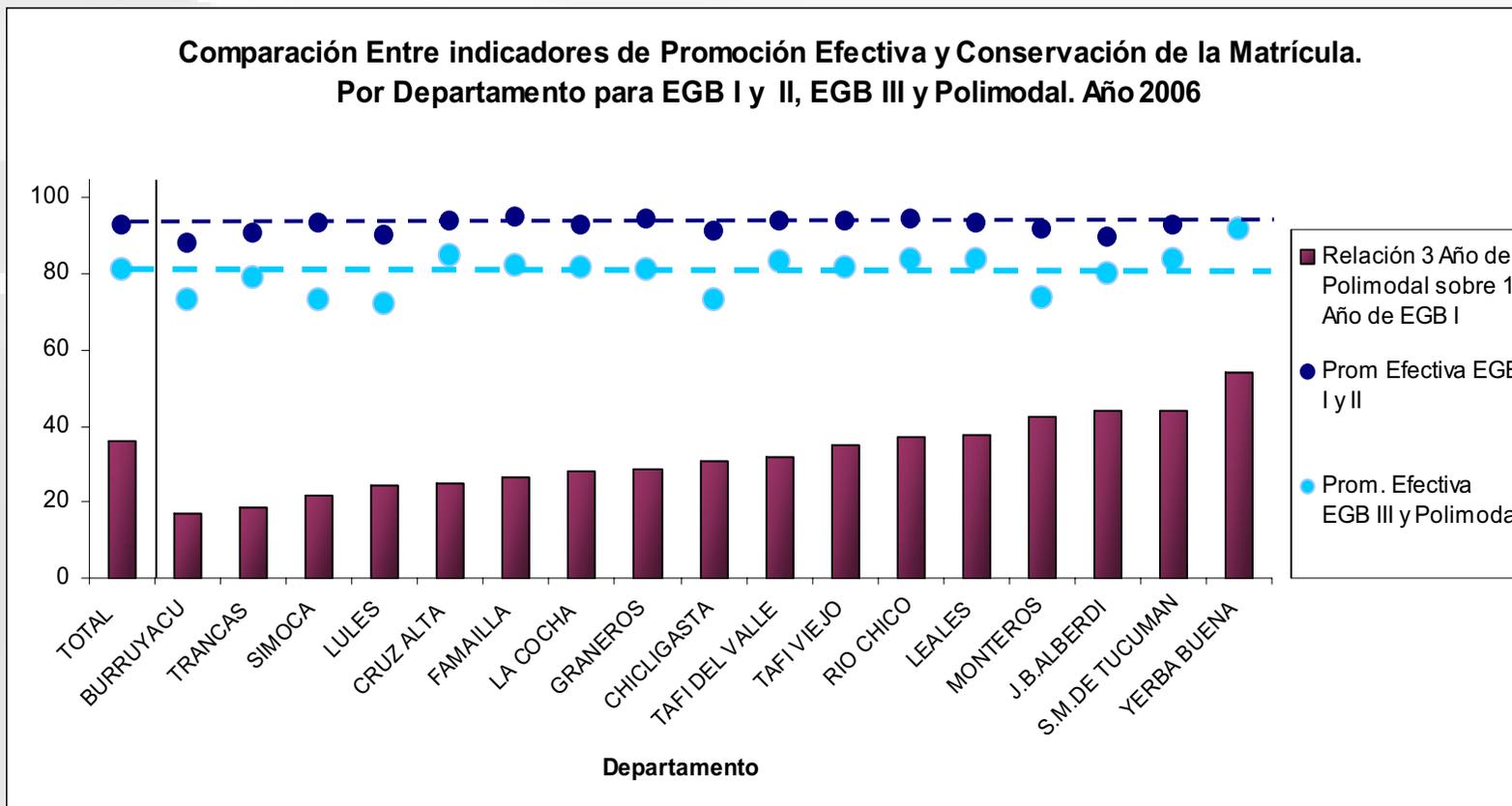


Cuadro 4.2: Tasa de Repitencia por Nivel EGB I y II, EGB III y Polimodal por Departamento para la Provincia de Tucumán. Año 2006.
Fuente de Datos: Relevamiento Anual

Tasa de Repitencia		
	Total EGB I y II	Total EGB III y Polimodal
TOTAL	5,2	7,6
BURRUYACU	8,1	11,3
CHICLIGASTA	7,5	8,3
CRUZALTA	5,2	8,8
FAMAILLA	8,4	11,4
GRANEROS	5,4	7,0
J. B. ALBERDI	4,7	7,0
LA COCHA	2,9	3,6
LEALES	5,4	10,2
LULES	6,0	8,6
MONTEROS	5,5	7,3
RIO CHICO	4,6	8,0
S. M. de TUCUMAN	4,2	7,1
SIMOCA	5,6	7,4
TAFI DEL VALLE	6,9	10,4
TAFI VIEJO	4,9	8,0
TOTAL	5,2	7,4
TRANCAS	8,6	2,8
YERBA BUENA	5,2	3,4



Gráfico 4.4: Comparación entre Promoción Efectiva de EGB I y II y EGB III y Polimodal y la Conservación de Matrícula



- Las barras indican la conservación de matrícula, la cual se calcula como la relación entre los matriculados en 3 año del polimodal y los matriculados en 1 año de EGB I y II.
- La serie azul refleja la tasa de promoción efectiva para el nivel EGB I y II mientras que la serie celeste indica la tasa de promoción efectiva para EGB III y Polimodal
- El gráfico permite comparar la promoción efectiva de cada departamento con la promoción efectiva calculada para la provincia de Tucumán, se puede observar que la promoción efectiva del ciclo EGB I y II no se aleja del total provincia, es decir no tiene grandes alteraciones para los diferentes departamentos. Caso contrario se observa para la promoción efectiva de EGB III y Polimodal, las tasas para los diferentes departamentos presentan diferencias.

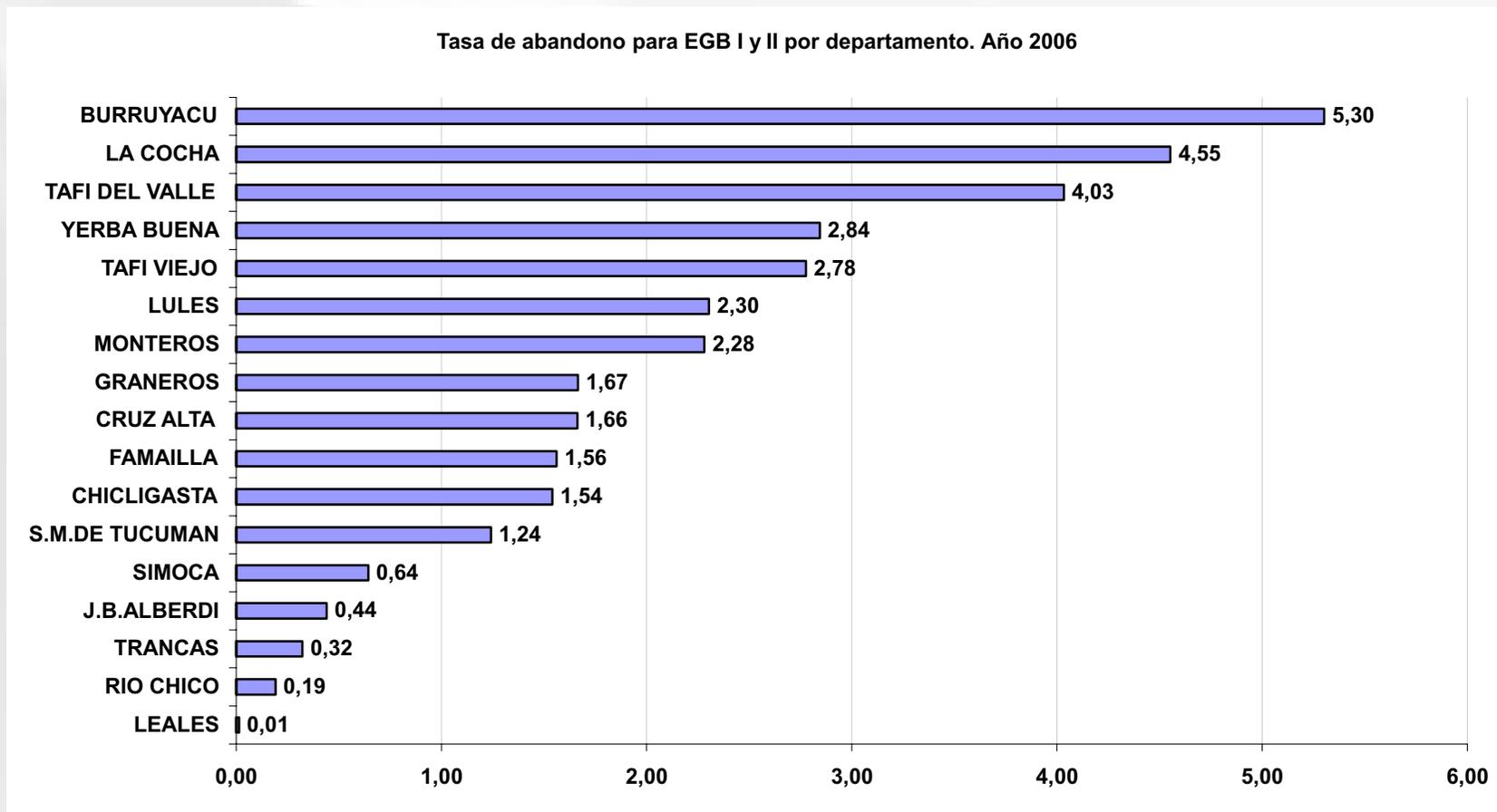


Cuadro 4.3: Conservación de matrícula y Promociones Efectivas para EGB I y II, EGB III y Polimodal para los diferentes departamentos de la Provincia de Tucumán. Año 2005/2006.

	Relación Matrícula 3 Año Polimodal/1 Año de EGB I 2006	Prom Efectiva Total EGB I y II	Prom Efectiva Total EGB III y Polimodal
TOTAL	36,3	93,1	81,2
BURRUYACU	17,1	88,3	73,4
TRANCAS	18,5	90,9	79,0
SIMOCA	21,6	93,2	73,2
LULES	24,5	90,1	71,9
CRUZ ALTA	24,9	94,1	85,0
FAMAILLA	26,3	94,9	82,2
LA COCHA	28,0	92,6	81,8
GRANEROS	28,4	94,5	81,4
CHICLIGASTA	30,9	91,4	73,2
TAFI DEL VALLE	31,9	93,6	83,1
TAFI VIEJO	34,8	94,0	81,4
RIO CHICO	37,3	94,5	83,7
LEALES	37,9	93,5	83,9
MONTEROS	42,6	91,5	73,9
J.B.ALBERDI	44,0	89,6	80,1
S.M.DE TUCUMAN	44,2	92,5	83,6
YERBA BUENA	54,0	92,2	91,8



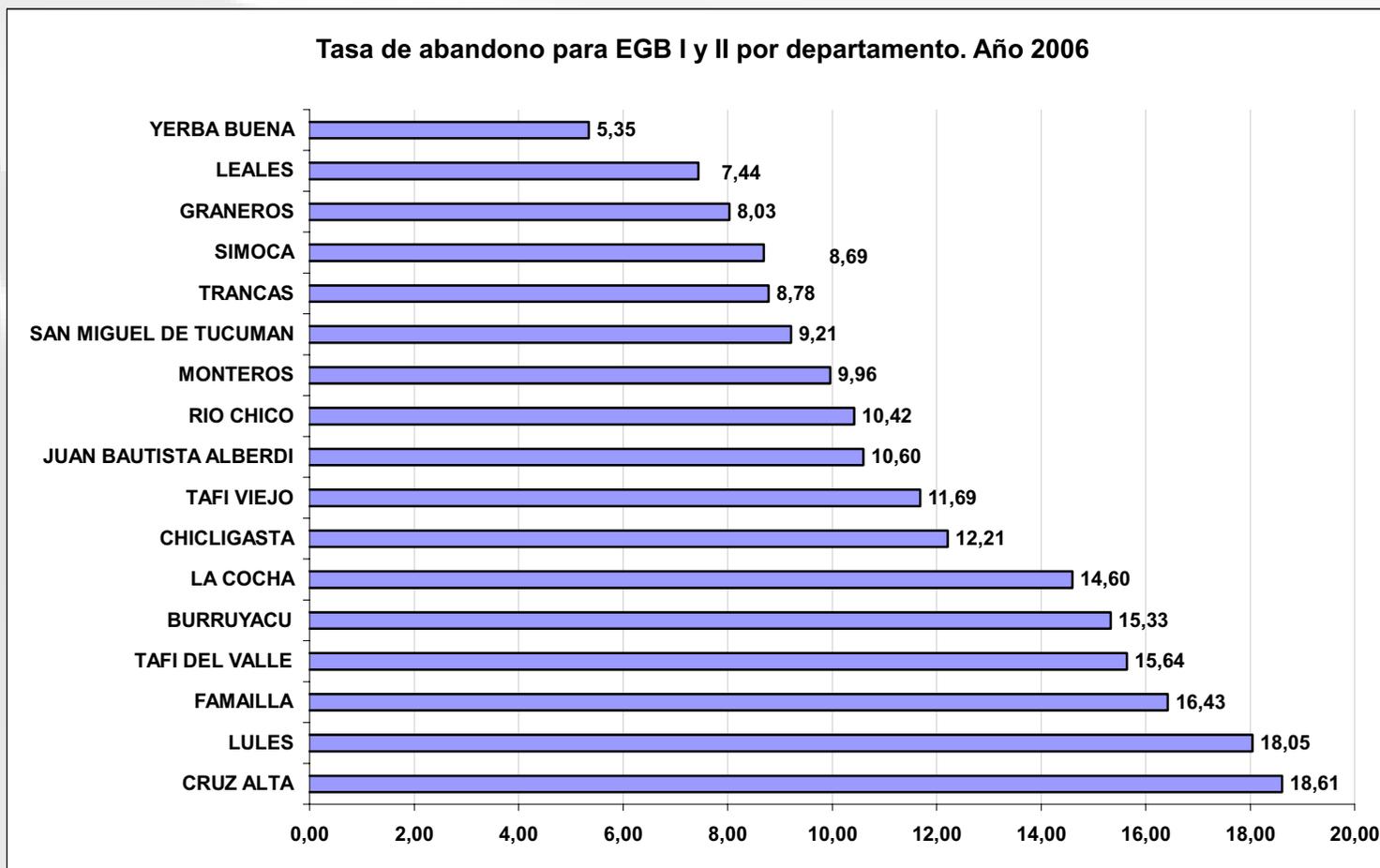
Gráfico 4.5: Tasa de Abandono Interanual 2005/2006 para EGB I y II, por Departamento.



- Las barras muestran la tasa de abandono interanual del año 2005/2006 para EGB I y II registrada para la provincia de Tucumán.
- Las barras están ordenadas para reflejar desde el departamento con mayor tasa de abandono interanual hasta el menor valor registrado para ésta tasa.
- La tasa de Abandono Interanual de EGB I y II para la provincia es de 2,12, es decir, que en el gráfico, se ubicaría entre Graneros y Monteros.



Gráfico 4.6: Tasa de Abandono Interanual 2005/2006 para EGB III y Polimodal. Por Departamento provincia de Tucumán.



- Las barras indican la tasa de abandono interanual del año 2005/2006 para EGB III y Polimodal registrada para la provincia de Tucumán.
- El orden de las barras indican desde el departamento con mayor tasa de abandono interanual hasta el menor valor.
- La tasa de Abandono Interanual de EGB III y polimodal para la provincia es de 11,16, es decir, que en el gráfico, se ubicaría entre Tafi Viejo y J.B.Alberdi.



Cuadro 4.4: Tasa de Abandono Interanua I por Nivel y por Departamento. Año 2005/2006

	EGB I y II	EGB III Y POLIMODAL
TOTAL	1,7	11,2
BURRUYACU	5,3	15,3
CHICLIGASTA	1,5	12,2
CRUZ ALTA	1,7	18,6
FAMAILLA	1,6	16,4
GRANEROS	1,7	8,0
JUAN BAUTISTA ALBERDI	0,4	10,6
LA COCHA	4,6	14,6
LEALES	1,4	7,4
LULES	2,3	18,0
MONTEROS	2,3	10,0
RIO CHICO	0,2	10,4
SAN MIGUEL DE TUCUMAN	1,2	9,2
SIMOCA	0,6	8,7
TAFI DEL VALLE	4,0	15,6
TAFI VIEJO	2,8	11,7
TRANCAS	0,3	8,8
YERBA BUENA	2,8	5,3

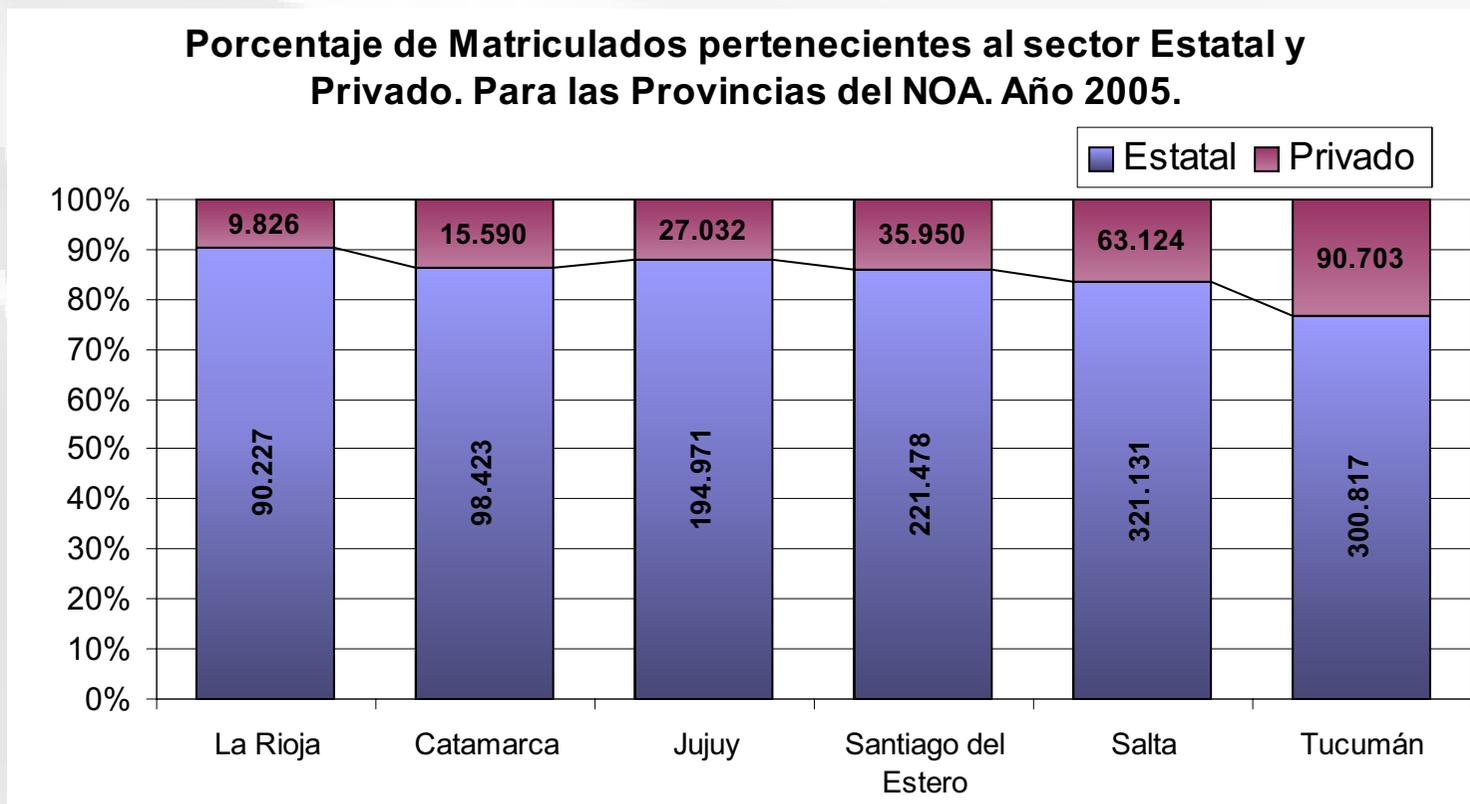


Quinta Parte: Comparación Regional (NOA)

- ✚ La presente sección intenta realizar una comparación provincial para las provincias del NOA (Tucumán, Salta, Jujuy, Santiago del Estero, Catamarca y La Rioja).
- ✚ Los Datos fueron obtenidos del Anuario 2005 Estadístico Educativo confeccionado y publicado por DiNIECE.
- ✚ Se tomaron datos tales como Matrícula, Establecimientos, Cargos Docentes y Horas cátedra, por Sector para cada Provincia.



Grafico 5.1: Porcentaje de Matriculados por Sector para las provincias del NOA. Año 2005



- ✚ Cada barra indica el porcentaje de alumnos matriculados por sector para cada provincia.
- ✚ El color azul muestra el porcentaje perteneciente al sector estatal mientras que el color rojo señala el porcentaje perteneciente al sector privado.
- ✚ Los valores absolutos en cada sector son los que se indican dentro de cada barra y de cada color.

Nota: Datos obtenidos del Anuario 2005 Estadístico Educativo confeccionado por DiNIECE



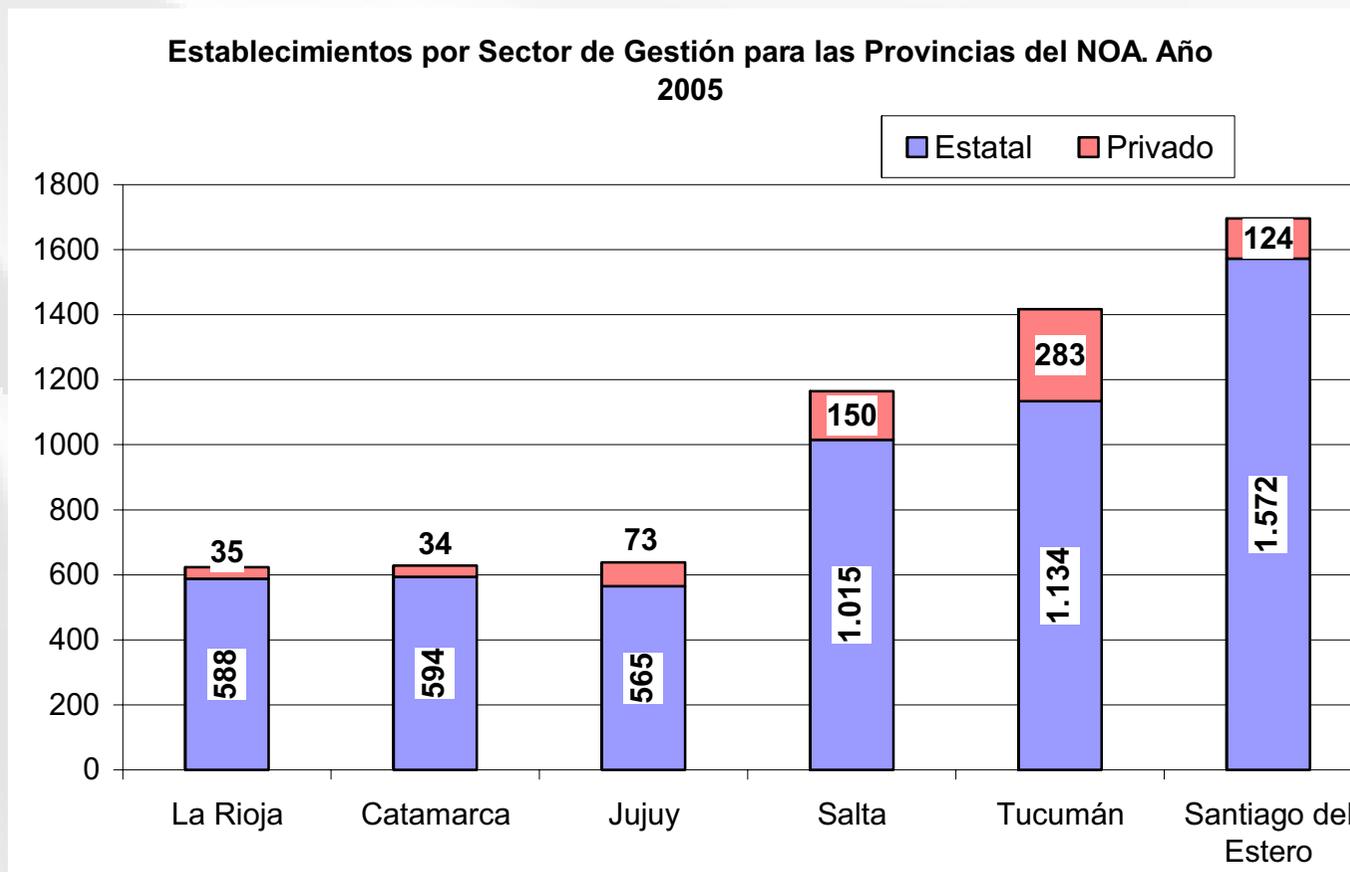
Tabla 5.1: Alumnos matriculados según el sector de gestión para las provincias del NOA. Año 2005

Alumnos por Sector. Para provincias del NOA. Año 2005			
División Político-Territorial	Matriculados Total	Estatal Total	Privado Total
Total País	10.627.091	7.947.570	2.679.521
Catamarca	114.013	98.423	15.590
Jujuy	222.003	194.971	27.032
La Rioja	100.053	90.227	9.826
Salta	384.255	321.131	63.124
Santiago del Estero	257.428	221.478	35.950
Tucumán	391.520	300.817	90.703

Nota: Datos obtenidos del Anuario 2005 Estadístico Educativo confeccionado por DiNIECE



Grafico 5.2: Número de Establecimientos por Sector de Gestión para las provincias del NOA. Año 2005



- Las barras muestran, en valor absoluto, la cantidad de establecimientos que posee cada provincia del NOA, según el sector de Gestión.
- El color azul indica los establecimientos que pertenecen al sector estatal, el valor de ésta porción de barra es la cantidad absoluta de establecimientos del sector estatal.
- La porción de barra anaranjada señalan los establecimientos del sector privado, cuyo valor absoluto se muestra dentro o por sobre de ésta.

Nota: Datos obtenidos del Anuario 2005 Estadístico Educativo confeccionado por DiNIECE



MINISTERIO DE EDUCACION
DEPARTAMENTO DE PLANEAMIENTO Y ESTADISTICA
TUCUMAN



Tabla 5.2: Cantidad de Establecimientos por sector de gestión para las provincias del NOA. Año 2005

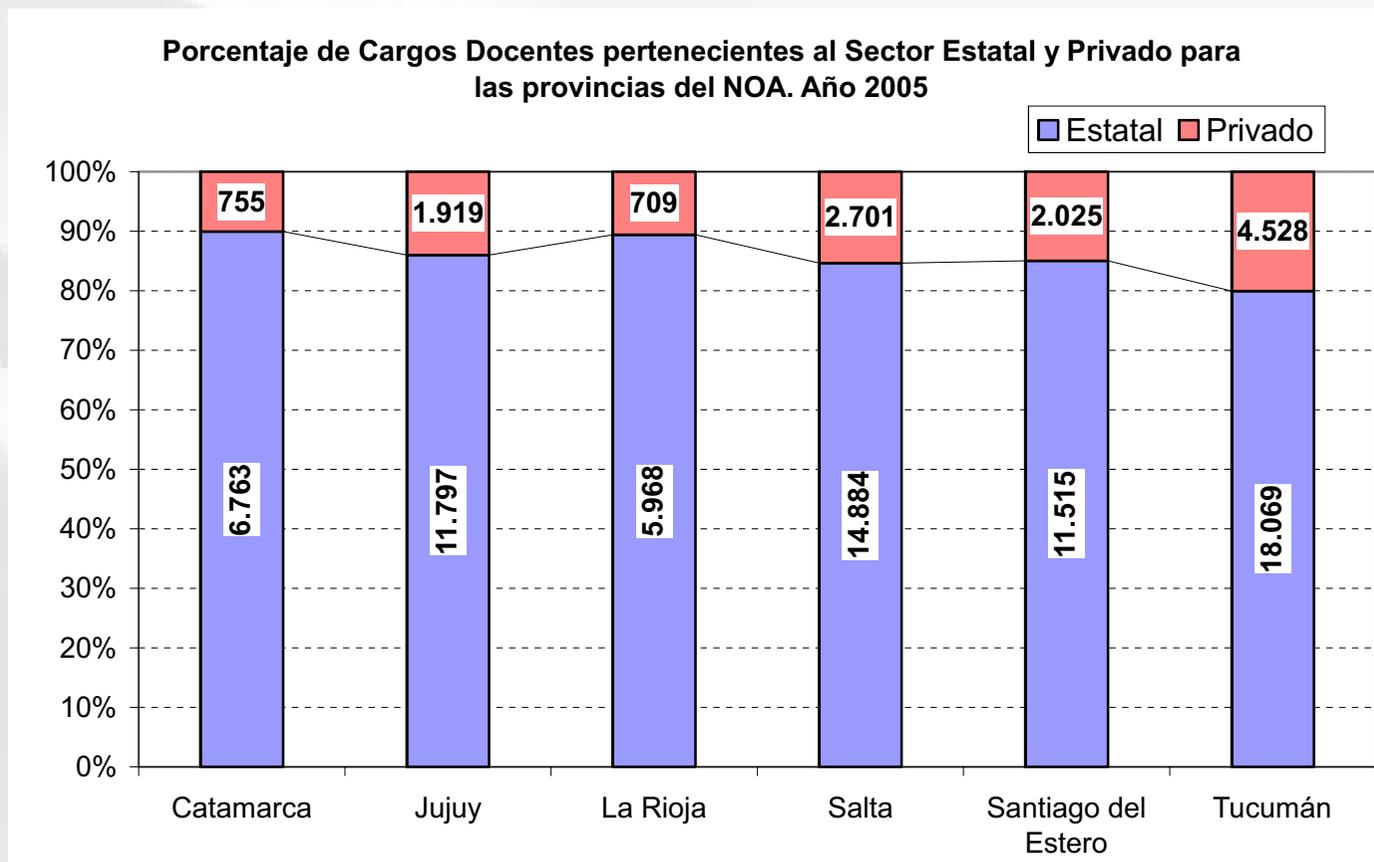
Establecimientos por Sector de Gestión para Provincias del NOA. Año 2005

División Político-Territorial	Sector de Gestión		
	Total	Estatal	Privado
Total País	41.921	32.533	9.388
La Rioja	623	588	35
Catamarca	628	594	34
Jujuy	638	565	73
Salta	1.165	1.015	150
Tucumán	1.417	1.134	283
Santiago del Estero	1.696	1.572	124

Nota: Datos obtenidos del Anuario 2005 Estadístico Educativo confeccionado por DiNIECE



Gráfico 5.3: Cargos Docentes por sector de gestión para las provincias del NOA. Año 2005



- Las barras muestran, el porcentaje de cargos docentes que posee cada provincia del NOA, según el sector de Gestión.
- El color azul indica el porcentaje de cargos docentes que pertenecen al sector estatal, el valor absoluto se muestra dentro de la porción azul de la barra.
- La porción de barra anaranjada señalan el porcentaje de cargos docentes del sector privado, cuyo valor absoluto se muestra dentro de ésta.

Nota: Datos obtenidos del Anuario 2005 Estadístico Educativo confeccionado por DiNIECE



Tabla 5.3: Cantidad de Cargos Docentes por sector de gestión para las provincias del NOA. Año 2005.

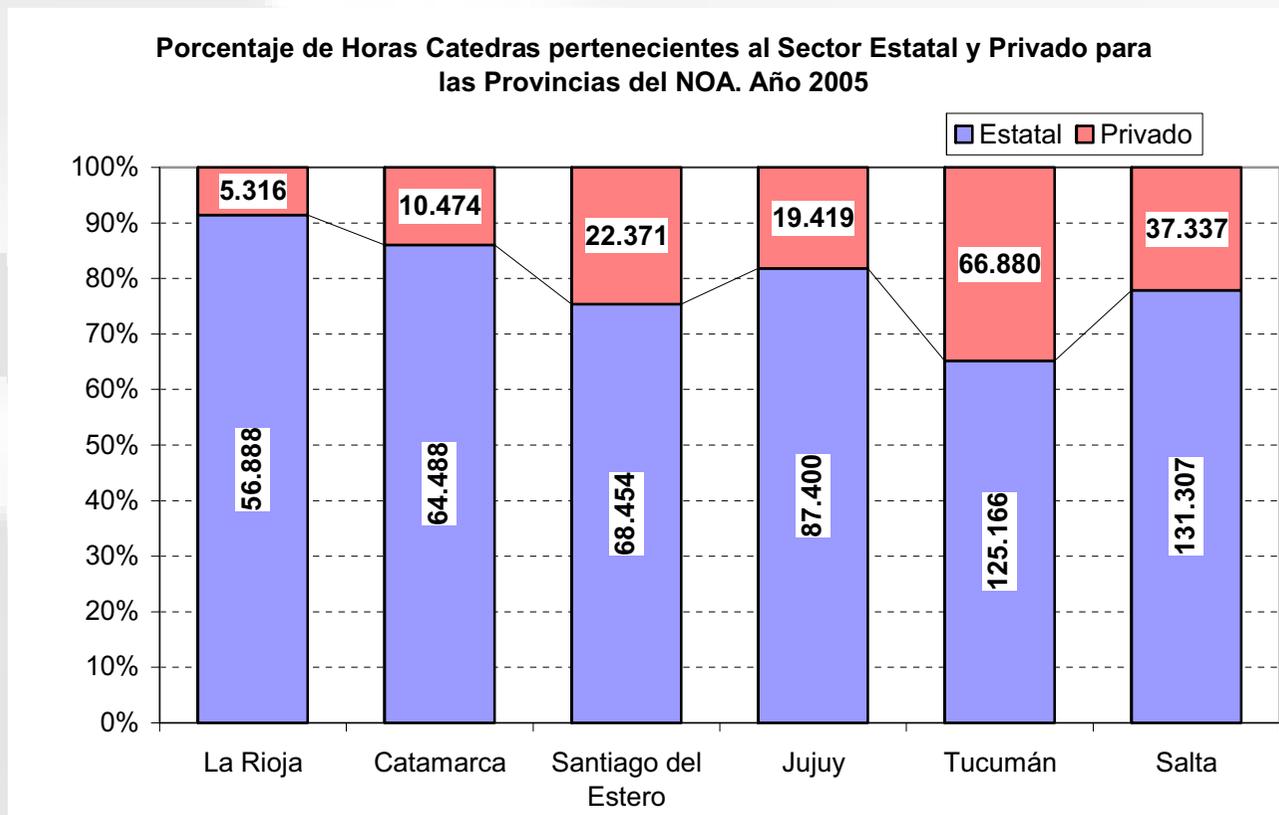
Cargos docentes por Sector de Gestión Estatal y Privado para provincias del NOA. Año 2005

División Político-Territorial	Cargos Total	Estatal Total	Privado Total
Total País	572.002	445.148	126.854
Catamarca	7.518	6.763	755
Jujuy	13.716	11.797	1.919
La Rioja	6.677	5.968	709
Salta	17.585	14.884	2.701
Santiago del Estero	13.540	11.515	2.025
Tucumán	22.597	18.069	4.528

Nota: Datos obtenidos del Anuario 2005 Estadístico Educativo confeccionado por DiNIECE



Grafico 5.4: Horas Cátedra según Sector de Gestión para las provincias del NOA. Año 2005.



- ✚ Las barras muestran, el porcentaje de Horas Cátedra que posee cada provincia del NOA, según el sector de Gestión.
- ✚ El color azul indica el porcentaje de Horas Cátedra que pertenecen al sector estatal, el valor absoluto se muestra dentro de la porción azul de la barra.
- ✚ La porción de barra anaranjada señalan el porcentaje de Horas Cátedra del sector privado, cuyo valor absoluto se muestra dentro de la misma.

Nota: Datos obtenidos del Anuario 2005 Estadístico Educativo confeccionado por DiNIECE



Tabla 5.4: Cantidad de Horas Cátedra según Sector de Gestión para las provincias del NOA. Año 2005.

Horas de cátedra por sector de Educación Estatal y Privado Para Provincias del NOA. Año 2005

División Político-Territorial	Horas Catedras Total	Estatal Total	Privado Total
Total País	3.777.094	2.722.748	1.054.346
La Rioja	62.204	56.888	5.316
Catamarca	74.962	64.488	10.474
Santiago del Estero	90.825	68.454	22.371
Jujuy	106.819	87.400	19.419
Tucumán	192.046	125.166	66.880
Salta	168.644	131.307	37.337

Nota: Datos obtenidos del Anuario 2005 Estadístico Educativo confeccionado por DiNIECE

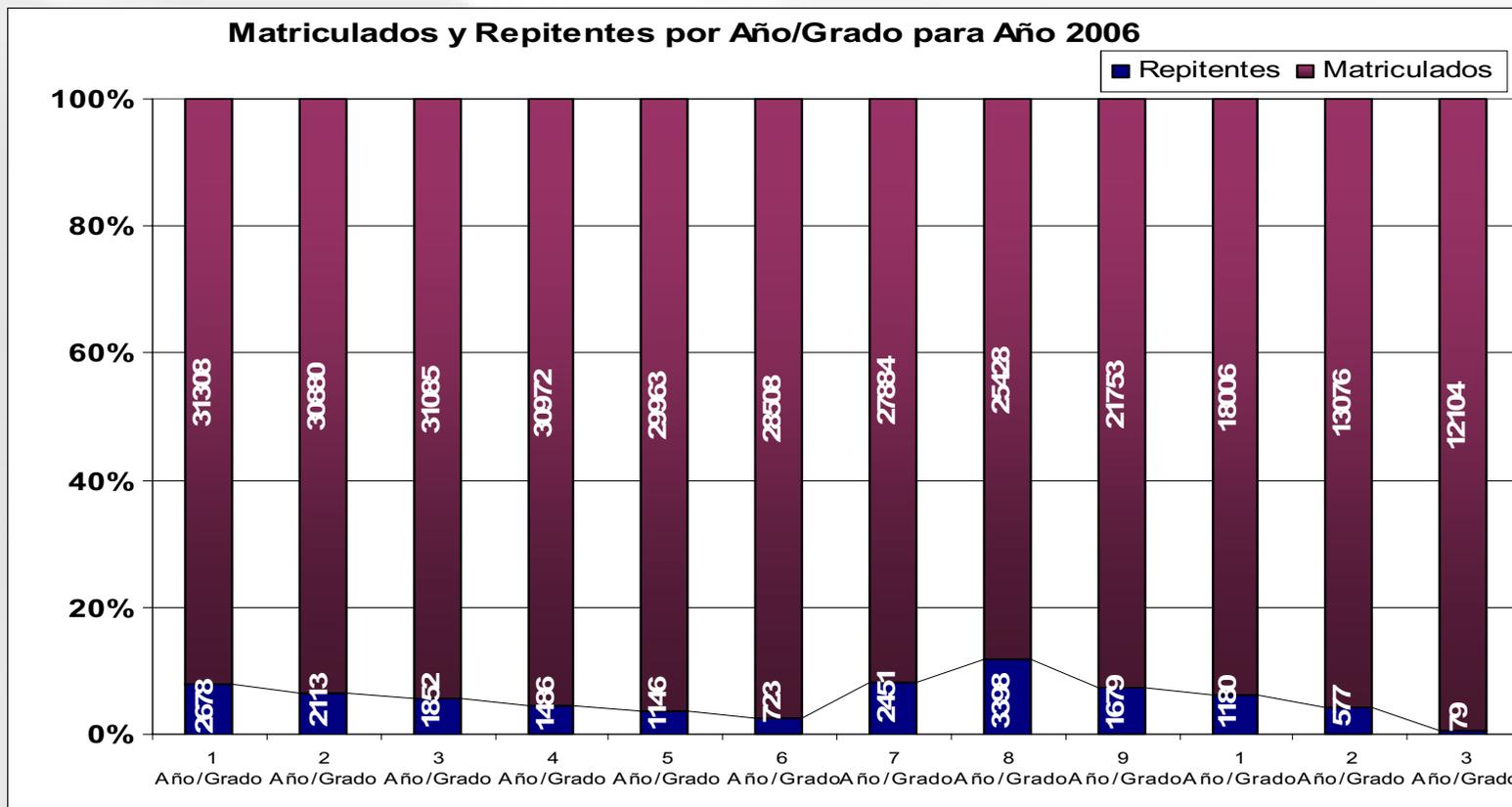


Sexta Parte: Indicadores Comparados

- ✚ En la presente se muestran diferentes indicadores del proceso y de flujo por año de estudio o Nivel y por año calendario.
- ✚ Los Datos fueron obtenidos de los Relevamientos Anuales 2003, 2004, 2005 y 2006 que realiza la oficina Planeamiento y Estadística conjuntamente con DiNIECE cada año.
- ✚ Se intenta mostrar la situación educativa de la Provincia de Tucumán mediante Indicadores Educativos de Proceso.



Gráfico 6.1: Porcentaje de matriculados y matriculados repitentes por Año/Grado de estudio de 1° de EGB I y II hasta 3° Año de Polimodal. Año 2006



- Las barras muestran el porcentaje de Matriculados y de matriculados repitentes por año/grado de estudio desde 1° Año de EGB I y II hasta 3° Año de Polimodal.
- El porcentaje de barra color rojo indica los matriculados y el porcentaje color azul indica los repitentes para los años/grados indicados en el eje de las x, los valores absolutos se encuentran dentro de cada porción de barra correspondiente.
- Se puede observar que el mayor número de repitentes se encuentra en 1 Año/Grado de EGB I y II y en 8° Año/Grado de EGB III.

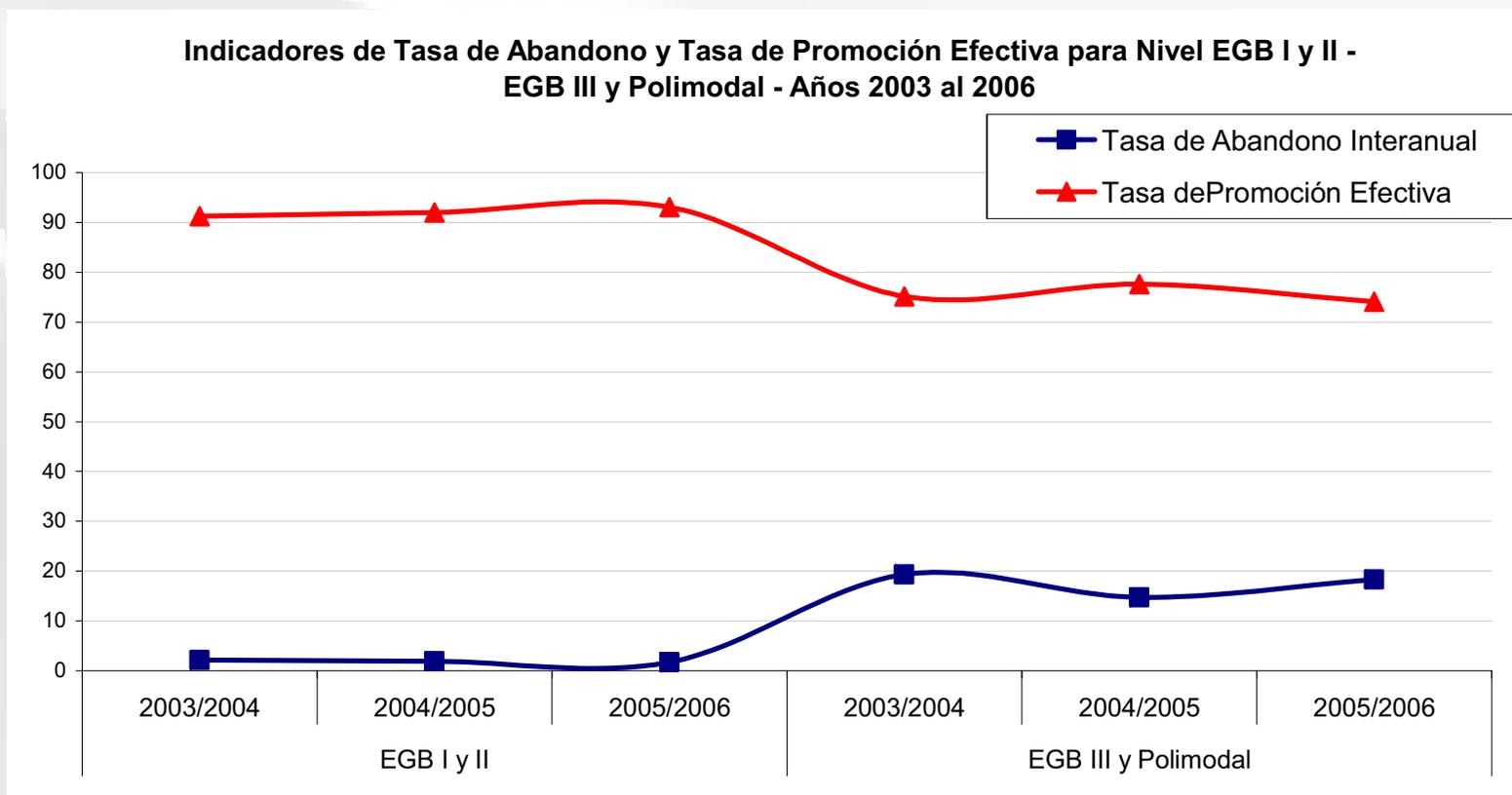


Tabla 6.1: Cantidad de alumnos matriculados y repitentes por Año/Grado de estudio. Año 2006

Año/Grado	Matriculados	Repitentes
1 Año/Grado	33986	2678
2 Año/Grado	32993	2113
3 Año/Grado	32937	1852
4 Año/Grado	32458	1486
5 Año/Grado	31109	1146
6 Año/Grado	29231	723
7 Año/Grado	30335	2451
8 Año/Grado	28826	3398
9 Año/Grado	23432	1679
1 Año/Grado	19186	1180
2 Año/Grado	13653	577
3 Año/Grado	12183	79



Grafico 6.2: Tasa de Abandono interanual y Tasa de promoción efectiva para los niveles EGB I - II y EGB III – Polimodal. Años 2003/2004 al 2005/2006.



- ✚ La líneas del gráfico muestran los indicadores de Tasa de promoción efectiva en color rojo y la Tasa de abandono interanual por nivel y año desde el año 2003/2004 al 2005/2006.
- ✚ Se puede observar que a medida que la tasa de promoción efectiva aumenta, la tasa de abandono disminuye, y viceversa.
- ✚ Se puede observar además, que la tasa de promoción efectiva para el nivel EGB III – Polimodal es menor que el registrados para EGB I y II y que, a su vez, la tasa de abandono interanual es mayor para EGBIII – Polimodal que para EGB I y II.



Tabla 6.2: Tasa de Abandono interanual y Tasa de Promoción Efectiva para EGB I y II y para EGB III y Polimodal para los años 2003/2004, 2004/2005 y 2005/2006

	EGB I y II			EGB III y Polimodal		
	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2003/2004	2004/2005	2005/2006
Tasa de Abandono Interanual	2,12	1,86	1,73	19,30	14,70	18,31
Tasa de Promoción Efectiva	91,28	91,99	93,08	75,15	77,58	74,07