

## MANUAL PROYECCIÓN DE CUPOS EN SIMAT

**PROYECCIÓN DE CUPOS (DETERMINACIÓN DE LA OFERTA).** Con base a la proyección de cupos se determinará la oferta educativa para el año siguiente a fin de prever y asegurar la continuidad de los estudiantes antiguos y permitir el acceso de los alumnos nuevos. Los rectores y directores de los establecimientos educativos oficiales y no oficiales son los responsables de registrar la proyección de cupos en SIMAT.

La proyección de cupos se realiza anualmente a nivel de sede, modelo, jornada y grado.

Es importante hacer una proyección de cupos objetiva que refleje la realidad del sector, haciendo observación de la población de la zona, para conocer que niños van a continuar, cuáles van a ingresar como nuevos y cuales no continuarán en la Institución.

Esta proyección será revisada y aprobada por la oficina de cobertura y reportada al ministerio de educación Nacional quien realizara el análisis final de la información consignada por los Directivos Docentes.

Es importante que los Establecimientos Educativos realicen la proyección en el tiempo estipulado por la resolución de Matrícula para este proceso y así se pueda cumplir al Ministerio de Educación Nacional en las fechas especificadas.



GOBERNACIÓN DE  
**CAQUETA**  
REPÚBLICA DE COLOMBIA  
NIT.800.091.594-4  
SE-70



1. Ir menú proyección de cupos / proyectar cupos.

La asignación de los recursos en la modalidad de internados para la vigencia 2014, se calculará con base en la matrícula reportada en los diferentes cortes de Abril a Noviembre de 2013 en la mencionada modalidad y en los grados 0 a 13, es decir que los estudiantes atendidos se deben caracterizar individualmente como internos en el sistema integrado de matrícula SIMAT, igualmente las sedes deben registrarse en el DUE. LAS CAPACITACIONES VIRTUALES SON GRATUITAS, pueden ser consultadas en la dirección <http://goo.gl/7o5Nw>.....

**SIMAT** Sistema Integrado de Matriculas

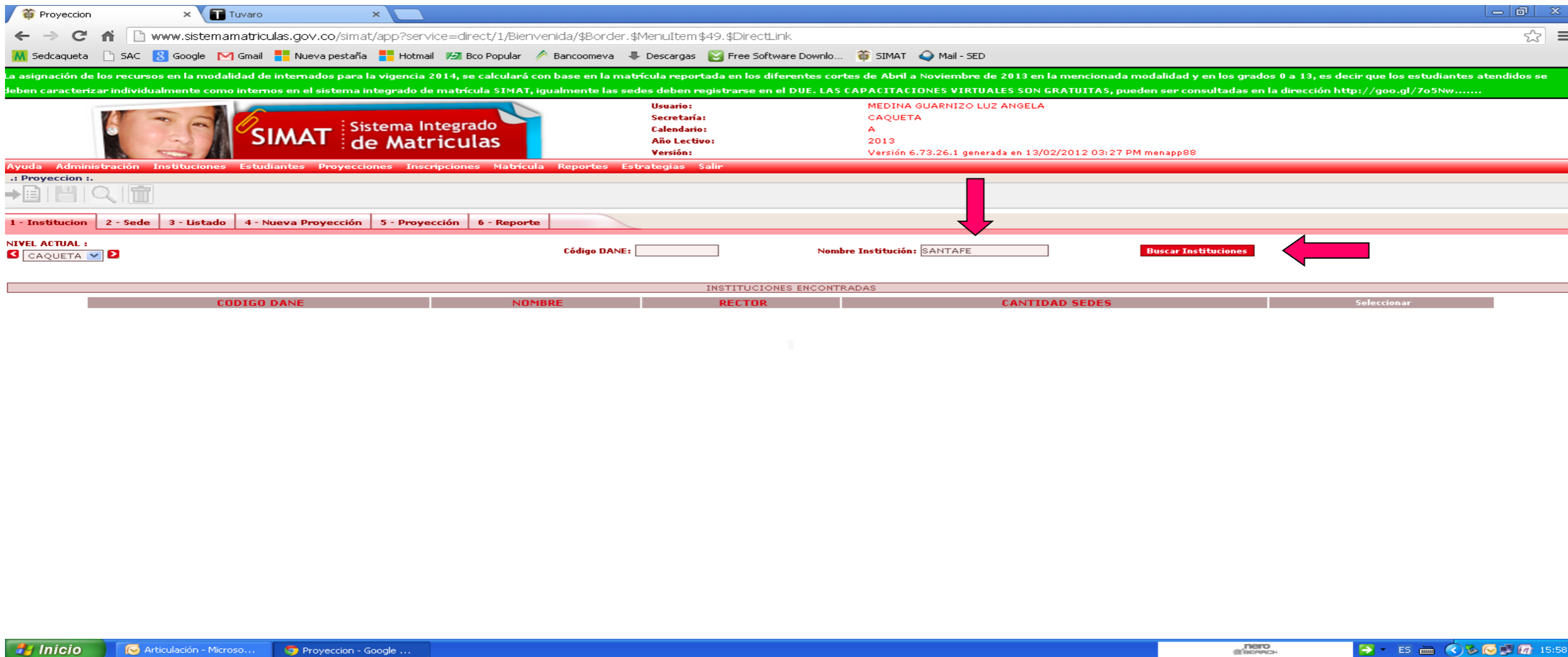
Usuario: MEDINA GUARNIZO LUZ ANGELA  
Secretaría: CAQUETA  
Calendario: A  
Año Lectivo: 2013  
Versión: Versión 6.73.26.1 generada en 13/02/2012 03:27 PM menapp88

Ayuda Administración Instituciones Estudiantes Proyecciones Inscripciones Matrícula Reportes Estrategias Salir

Proyectar Cupos  
Saldo Cupos

Nombre: MEDINA GUARNIZO LUZ ANGELA  
Secretaría: CAQUETA  
Jerarquía: CAQUETA  
Institución:  
Sede:  
Calendario: A

2. Digitar Código DANE o el Nombre de la Institución, clic en botón rojo Buscar Institución.





GOBERNACIÓN DE  
**CAQUETA**  
REPÚBLICA DE COLOMBIA  
NIT.800.091.594-4  
SE-70




3. Clic en seleccionar.

Proyeccion x Tuvoro x

www.sistemamaticulas.gov.co/simat/app

Sedcaqueta SAC Google Gmail Nueva pestaña Hotmail Bco Popular Bancoomeva Descargas Free Software Downlo... SIMAT Mail - SED

La asignación de los recursos en la modalidad de internados para la vigencia 2014, se calculará con base en la matrícula reportada en los diferentes cortes de Abril a Noviembre de 2013 en la mencionada modalidad y en los grados 0 a 13, es decir que los estudiantes atendidos se deben caracterizar individualmente como internos en el sistema integrado de matrícula SIMAT, igualmente las sedes deben registrarse en el DUE. LAS CAPACITACIONES VIRTUALES SON GRATUITAS, pueden ser consultadas en la dirección <http://goo.gl/7o5Nw>.....

 Sistema Integrado de Matriculas

Usuario: MEDINA GUARNIZO LUZ ANGELA  
Secretaría: CAQUETA  
Calendario: A  
Año Lectivo: 2013  
Versión: Versión 6.73.26.1 generada en 13/02/2012 03:27 PM menapp88

Ayuda Administración Instituciones Estudiantes Proyecciones Inscripciones Matrícula Reportes Estrategias Salir

Proyeccion

1 - Institucion 2 - Sede 3 - Listado 4 - Nueva Proyección 5 - Proyección 6 - Reporte

NIVEL ACTUAL : CAQUETA

Código DANE: Nombre Institución: SANTAFE Buscar Instituciones

INSTITUCIONES ENCONTRADAS

CODIGO DANE	NOMBRE	RECTOR	CANTIDAD SEDES	Seleccionar
218150000683	I. E. R. SANTAFE DEL CAGUAN	MARLY QUINTERO FRANCO	11	<input type="checkbox"/>

Inicio Articulación - Microso... Proyeccion - Google ...

nero @SEARCH ES 16:00



GOBERNACIÓN DE  
**CAQUETA**  
REPÚBLICA DE COLOMBIA  
NIT.800.091.594-4  
SE-70



4. Se da clic en seleccionar para elegir la sede a proyectar.

Proyeccion x Tuvoro x

www.sistemamaticulas.gov.co/simat/app?service=direct/1/ProyeccionMatriz/\$BuscadorInstituciones.\$DirectLink&sp=147788

Sedcaqueta SAC Google Gmail Nueva pestaña Hotmail Bco Popular Bancoomeva Descargas Free Software Downlo... SIMAT Mail - SED

La asignación de los recursos en la modalidad de internados para la vigencia 2014, se calculará con base en la matrícula reportada en los diferentes cortes de Abril a Noviembre de 2013 en la mencionada modalidad y en los grados 0 a 13, es decir que los estudiantes atendidos se deben caracterizar individualmente como internos en el sistema integrado de matrícula SIMAT, igualmente las sedes deben registrarse en el DUE. LAS CAPACITACIONES VIRTUALES SON GRATUITAS, pueden ser consultadas en la dirección <http://goo.gl/7o5Nw>.....

**SIMAT** Sistema Integrado de Matriculas

Usuario: MEDINA GUARNIZO LUZ ANGELA  
Secretaría: CAQUETA  
Calendario: A  
Año Lectivo: 2013  
Versión: Versión 6.73.26.1 generada en 13/02/2012 03:27 PM menapp88

Ayuda Administración Instituciones Estudiantes Proyecciones Inscripciones Matrícula Reportes Estrategias Salir

Proyeccion :

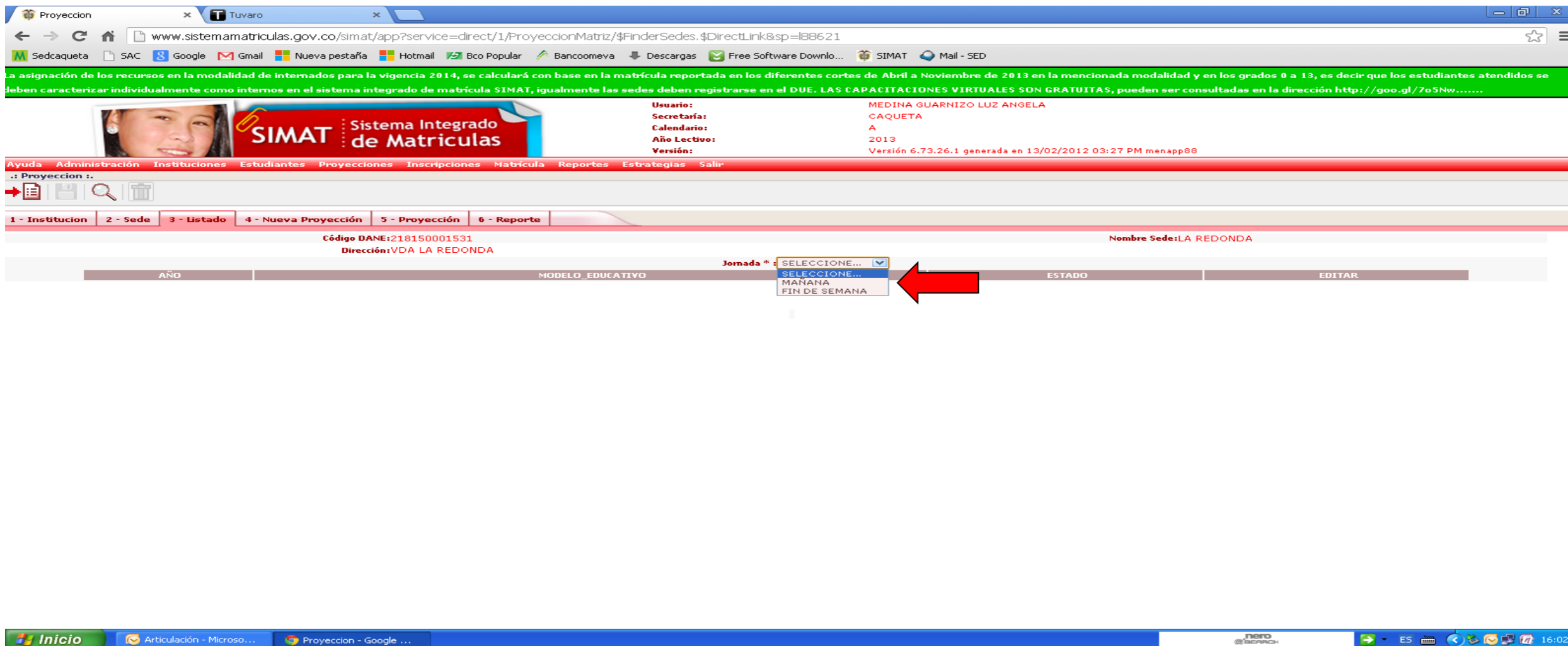
1 - Institucion 2 - Sede 3 - Listado 4 - Nueva Proyección 5 - Proyección 6 - Reporte

Código DANE:218150000683 Nombre Institución:I. E. R. SANTA FE DEL CAGUAN Rector:MARLY QUINTERO FRANCO

SEDES DE LA INSTITUCIÓN				
CODIGO	NOMBRE DE LA SEDE	DIRECCION		Ver Sede
21815000068302	LA REDONDA	VDA LA REDONDA		<input type="checkbox"/>
21815000068306	EL PORE	VDA EL PORE		<input type="checkbox"/>
21815000068308	LA PAZ NO. 3	VDA LA PAZ NO. 3		<input type="checkbox"/>
21815000068304	PAZ NO. 2	VDA PAZ NO. 2		<input type="checkbox"/>
21815000068310	EL JARDIN	VDA EL JARDIN		<input type="checkbox"/>
21815000068301	SANTA FE DEL CAGUAN	INSP SANTA FE DEL CAGUAN		<input type="checkbox"/>
21815000068303	SAN ISIDRO	VDA SAN ISIDRO		<input type="checkbox"/>
21815000068305	EL DANUBIO	VDA EL DANUBIO		<input type="checkbox"/>
21815000068307	EL PORVENIR NO. 1	VDA. EL PORVENIR NO. 2		<input type="checkbox"/>
21815000068309	EL BOLIVAR	VDA BOLIVAR		<input type="checkbox"/>
21815000068311	EL RENACER DE ARMERO	VDA EL RENACER		<input type="checkbox"/>

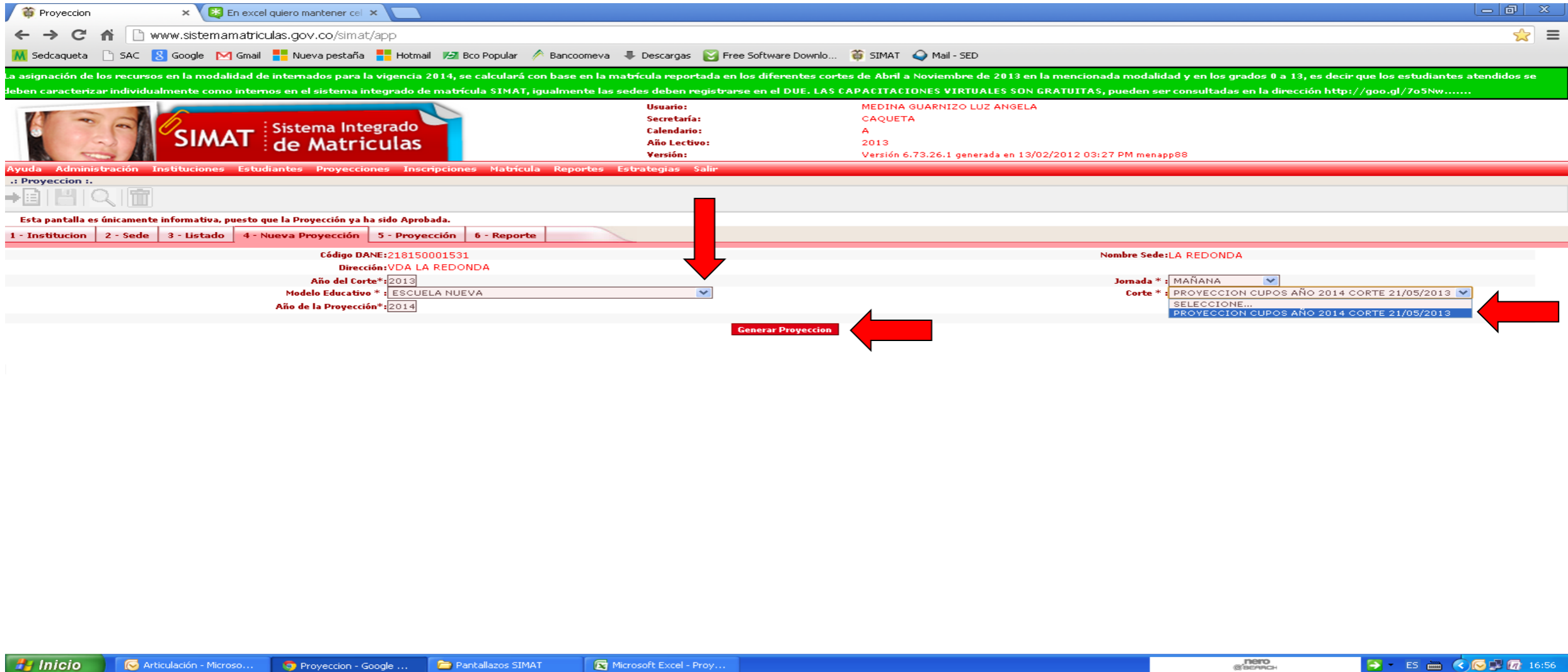
Inicio Articulación - Microso... Proyeccion - Google ... nero @sedcaq ES 16:00

5. Seleccionamos la jornada.



The screenshot shows a web browser window with the URL [www.sistemamaticulas.gov.co/simat/app?service=direct/1/ProyeccionMatriz/\\$FinderSedes.\\$DirectLink&sp=188621](http://www.sistemamaticulas.gov.co/simat/app?service=direct/1/ProyeccionMatriz/$FinderSedes.$DirectLink&sp=188621). The page features a navigation menu with options like 'Ayuda', 'Administración', 'Instituciones', 'Estudiantes', 'Proyecciones', 'Inscripciones', 'Matrícula', 'Reportes', 'Estrategias', and 'Salir'. A breadcrumb trail shows '1 - Institución', '2 - Sede', '3 - Listado', '4 - Nueva Proyección', '5 - Proyección', and '6 - Reporte'. The main content area displays 'Código DANE: 218150001531' and 'Dirección: VDA LA REDONDA'. A table header includes 'AÑO', 'MODELO EDUCATIVO', 'Jornada \*', 'ESTADO', and 'EDITAR'. The 'Jornada \*' dropdown menu is open, showing options: 'SELECCIONE...', 'SELECCIONE...', 'MAÑANA', and 'FIN DE SEMANA'. A red arrow points to the 'SELECCIONE...' option. The system user information at the top right indicates 'Usuario: MEDINA GUARNIZO LUZ ANGELA', 'Secretaría: CAQUETA', 'Calendario: A', 'Año Lectivo: 2013', and 'Versión: Versión 6.73.26.1 generada en 13/02/2012 03:27 PM menapp88'. The Windows taskbar at the bottom shows the 'Inicio' button and several open applications.

6. Seleccionamos Modelo Educativo, Corte el cual ya estará cargado, clic en botón rojo Generar Proyección.



The screenshot shows the SIMAT web application interface. At the top, there is a navigation menu with options like 'Ayuda', 'Administración', 'Instituciones', 'Estudiantes', 'Proyecciones', 'Inscripciones', 'Matrícula', 'Reportes', 'Estrategias', and 'Salir'. Below the menu, there is a red banner with the text 'Esta pantalla es únicamente informativa, puesto que la Proyección ya ha sido Aprobada.' and a set of tabs: '1 - Institucion', '2 - Sede', '3 - Listado', '4 - Nueva Proyección', '5 - Proyección', and '6 - Reporte'. The main content area displays the following information: 'Código DANE: 218150001531', 'Dirección: VDA LA REDONDA', 'Nombre Sede: LA REDONDA', 'Año del Corte\*: 2013', 'Modelo Educativo\*: ESCUELA NUEVA', 'Año de la Proyección\*: 2014', 'Jornada\*: MAÑANA', and 'Corte\*: PROYECCION CUPOS AÑO 2014 CORTE 21/05/2013'. A red button labeled 'Generar Proyeccion' is located at the bottom of the form. Three red arrows point to the 'Modelo Educativo\*' dropdown, the 'Corte\*' dropdown, and the 'Generar Proyeccion' button.



GOBERNACIÓN DE  
**CAQUETÁ**  
REPÚBLICA DE COLOMBIA  
NIT.800.091.594-4  
SE-70



7. click en guardar para que cargue los datos de la columna B y A-B.

Proyeccion

www.sistemamatriculas.gov.co/simat/app

**SIMAT de Matriculas**

Año Lectivo: 2014  
Versión: Versión 7.0.6.23 generada en 7/05/2014 05:22 PM menapp21

Ayuda Administración Instituciones Estudiantes Proyecciones Inscripciones Matricula Reportes Salir

Proyeccion

1 - Institución 2 - Sede 3 - Listado 4 - Nueva Proyección 5 - Proyección 6 - Reporte

Institución : I. E. R. LOS FUNDADORES -Dane : 218753002648 -Sede : SINCELEJO -Consecutivo : 21875300264810 -Jornada : MAÑANA -Modelo : ESCUELA NUEVA

Estado de la Proyección: NUEVO

GRADO	MATRÍCULA AÑO ACTUAL SEGÚN RESOLUCIÓN 166			NÚMERO DE ESTUDIANTES MATRICULADOS A LA FECHA	NÚMERO DE ALUMNOS QUE REPROBARÁN EL AÑO	ESTRUCTURA MÍNIMA REQUERIDA PARA CONTINUIDAD B		DIFERENCIA A - B	OFERTA BÁSICA CON LA CAPACIDAD ACTUAL C		CUPOS GENERADOS POR MEJORAMIENTO EN LA EFICIENCIA C - A		CUPOS NUEVOS D						OFERTA TOTAL AÑO SIGUIENTE	AMPLIACIÓN DE CUPOS C + D - A		NÚMERO DE AULAS	NÚMERO PROMEDIO DE METROS 2 POR AULA				
	Alumnos	Grupos	Promedio A/C*			Cupos	Grupos		Cupos	Grupos	Cupos	Grupos	Cupos	Grupos	Igualización o Disponibilidad		Adecuación y/o Construcción			Rotación				Arriendo o Préstamo		Cupos	Grupos
0	3	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	8	1	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	4	1	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6																											
7																											
8																											
9																											
10																											
11																											
SubTotal	17.0	5.0	17.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12																											
13																											
Subtotal Normal Superior																											
14																											
15																											
16																											
17																											
18																											
Subtotal Educación especial no Integrada																											
21																											
22																											
23																											
24																											
25																											
26																											
Subtotal																											

Escritorio Vínculos 10:27 a. m. 02/07/2014



8. **REALIZAR LA PROYECCIÓN DE CUPOS:** 1. Aplicando Formula en la columna **Grupos** (usar **Archivo Excel**), para que corresponda al número de grupos atendidos, 2. Luego en la columna **Oferta Básica con la Capacidad en C**, digitando el número de cupos proyectados a atender por grado, en la columna **Cupos** y en la columna **Grupo** aplicar la fórmula (usar **Archivo Excel**), para que de cómo total el número de grupos a atender en la realidad, 3. Colocar el número de aulas y la medidas en metros cuadrados.

Proyeccion

En excel quiero mantener cel x

www.sistemamatriculas.gov.co/simat/app

Sedcaqueta SAC Google Gmail Nueva pestaña Hotmail Bco Popular Bancoomeva Descargas Free Software Downlo... SIMAT Mail - SED

La asignación de los recursos en la modalidad de internados para la vigencia 2014, se calculará con base en la matrícula reportada en los diferentes cortes de Abril a Noviembre de 2013 en la mención de los estudiantes que deben caracterizar individualmente como internos en el sistema integrado de matrícula SIMAT, igualmente las sedes deben registrarse en el DUE. LAS CAPACITACIONES VIRTUALES SON GRATUITAS.

Usuario: MEDINA GUARNIZO LUZ ANGELA  
 Secretaria: CAQUETA  
 Calendario: A  
 Año Lectivo: 2013  
 Versión: Versión 6.73.26.1 generada en 13/02/2012 03

Ayuda Administración Instituciones Estudiantes Proyecciones Inscripciones Matrícula Reportes Estrategias Salir  
 Proyeccion :

1 - Institucion 2 - Sede 3 - Listado 4 - Nueva Proyección 5 - Proyección 6 - Reporte

Institucion : I. E. R. SANTA FE DEL CAGUAN -Dane : 218150000683 -Sede : LA REDONDA -Consecutivo : 21815000068302 -Jornada : MAÑANA -Modelo : ESCUELA NUEVA

Estado de la Proyección: NUEVO

GRADO	MATRÍCULA AÑO ACTUAL SEGÚN RESOLUCIÓN 166		NÚMERO DE ESTUDIANTES MATRICULADOS A LA FECHA	NÚMERO DE ALUMNOS QUE REPROBARÁN EL AÑO	ESTRUCTURA MÍNIMA REQUERIDA PARA CONTINUIDAD B		DIFERENCIA A - B	OFERTA BÁSICA CON LA CAPACIDAD ACTUAL C		CUPOS GENERADOS POR MEJORAMIENTO EN LA EFICIENCIA C - A		Igualación o Disponibilidad		Adecuación y/o Construcción		Rotación		Arriendo o Préstamo		Total		OFERTA TOTAL AÑO SIGUIENTE		AMPLIACIÓN DE CUPOS C + D - A		NÚMERO DE AULAS	NÚMERO PROMEDIO DE METROS CUADRADOS POR AULA
	Alumnos	Grupos			Cupos	Grupos		Cupos	Grupos	Cupos	Grupos	Cupos	Grupos	Cupos	Grupos	Cupos	Grupos	Cupos	Grupos	Cupos	Grupos	Cupos	Grupos	Cupos	Grupos		
0	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	10	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	3	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10																											
11																											
SubTotal	19.0	6.0	19.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12																											
13																											
Subtotal Normal Superior																											
14																											

1. Los números van separados con PUNTO.  
2. No borrar los ceros de las celdas no trabajadas, si queda vacía la celda genera error al guardar.  
3.

Inicio Bandeja de entrada ... Proyeccion - Google ... Pantallazos SIMAT Microsoft Excel - Proy... 17:33



GOBERNACIÓN DE  
**CAQUETÁ**  
REPÚBLICA DE COLOMBIA  
NIT.800.091.594-4  
SE-70



9. Después de terminar la proyección cambiamos es estado de la Proyección que está en nuevo a **Pendiente por Aprobar** y damos clic en guardar.

Proyeccion Nueva pestaña Outlook.com (2) - simatc

www.sistemamatriculas.gov.co/simat/app?service=direct/1/ProyeccionMatriz/\$DirectLink&sp=OH4sIAAAAAAAAAAFvzloG1ulhBPTK\_Vy81JbU4US83saQoU6-gKL8yNTk5Mz8vtVjPNz8INSc\_oMg5PVHI38vJexhqmBhYfBiYE\_PySxiEflISyxL1cxLz0vWVDg

AVISO IMPORTANTE !!!! Se encuentra solucionado el envío de correos... MESA DE AYUDA: Cualquier inquietud relacionada con el uso del sistema por favor dirigirla a la mesa de ayuda: Línea Gratuita Nacional 018000510258, línea Bogotá 4890400, correo electrónico mesadeayuda@tecnologia.mineducacion.gov.co. Las dudas de proceso por favor remitirlas a cada SECRETARÍA DE EDUCACION...Link de Videoconferencias: http://goo.gl/7o5Nw

Usuario: MEDINA GUARNIZO LUZ ANGELA  
Secretaría: CAQUETÁ  
Calendario: A  
Año Lectivo: 2014  
Versión: Versión 7.0.6.23 generada en 7/05/2014 05:22 PM menapp22

SIMAT Sistema Integrado de Matriculas

Ayuda Administración Instituciones Estudiantes Proyecciones Inscripciones Matricula Reportes Estrategias Salir

1 - Institucion 2 - Sede 3 - Listado 4 - Nueva Proyección 5 - Proyección 6 - Reporte

Institucion : I.E.R. LA INMACULADA -Dane : 218753003822 -Sede : EL CAIMAN -Consecutivo : 21875300382202 -Jornada : MAÑANA -Modelo : ESCUELA NUEVA

Estado de la Proyección:

GRADO	MATRÍCULA SEGÚN RESO		DE ESTUDIOS A LA	NÚMERO DE ALUMNOS QUE SE REGISTRARÁN EL AÑO	ESTRUCTURA MÍNIMA REQUERIDA PARA CONTINUIDAD B		DIFERENCIA A - B	OFERTA BÁSICA CON LA CAPACIDAD ACTUAL C		CUPOS GENERADOS POR MEJORAMIENTO EN LA EFICIENCIA C - A		Igualación o Disponibilidad		Adecuación y/o Construcción		Rotación		Arriendo o Préstamo		Total		OFERTA TOTAL AÑO SIGUIENTE		AMPLIACIÓN DE CUPOS C + D - A		NÚMERO DE AULAS	NÚMERO PROMEDIO DE METROS 2 POR AULA	
	Alumnos	Grup			Cupos	Grupos		Cupos	Grupos	Cupos	Grupos	Cupos	Grupos	Cupos	Grupos	Cupos	Grupos	Cupos	Grupos	Cupos	Grupos	Cupos	Grupos	Cupos	Grupos			Cupos
0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	3	0.15	3	0.15	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.15	3	0.15	1	36	
1	6	0.36	6	6	0	0.0	6	2	0.1	-4	-0.266	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	-4	-0.266	0	0	
2	3	0.16	3	3	0	2.0	-3	6	0.3	3	0.140	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	0.3	3	0.140	0	0	
3	4	0.21	4	4	0	1.0	1	3	0.15	-1	-0.055	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.15	-1	-0.055	0	0	
4	1	0.05	1	1	0	4.0	-3	4	0.2	3	0.15	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.2	3	0.15	0	0	
5	5	0.26	5	5	0	0.0	4	2	0.1	-3	-0.16	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	-3	-0.16	0	0	
6																												
7																												
8																												
9																												
10																												
11																												
SubTotal	19.0	1.04	19.0	19.0	0.0	14.0	7.0	5.0	20.0	1.0	1.0	-0.039	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	1.0	1.0	-0.039	1.0	36.0
12																												
13																												
Subtotal Normal Superior																												
14																												
15																												
16																												
17																												
18																												
Subtotal Educación especial no Integrada																												
21																												
22																												
23																												
24																												

Escritorio Vinculos 9:27 a. m. 13/06/2014