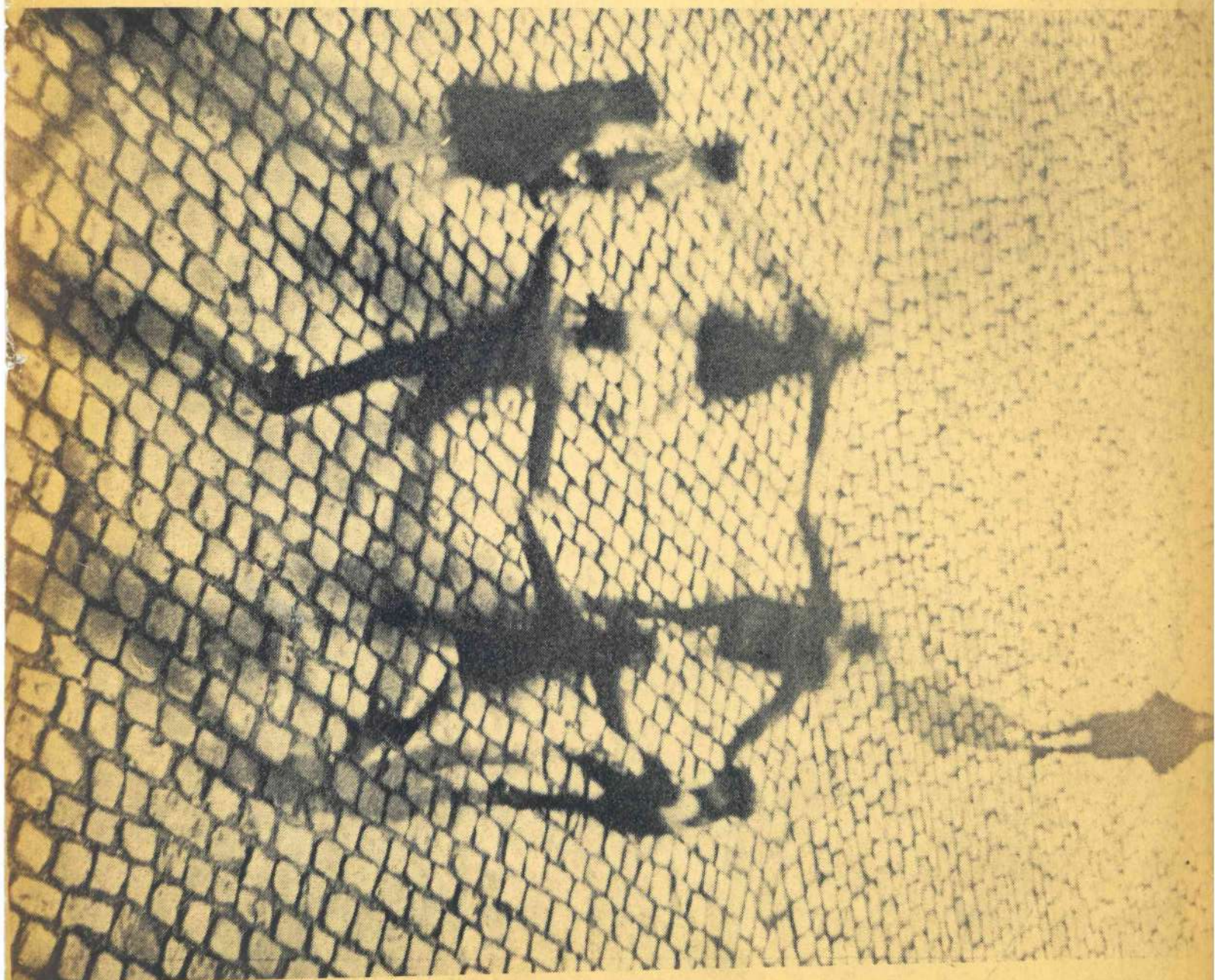


**programas    jardines    infantiles**



ESTUDIO REVISADO PARA LA ELABORACION DE PROGRAMAS  
Y NORMAS PARA EL DISEÑO DE LOS JARDINES INFANTILES

SANTIAGO DE CHILE, 1971 Diciembre

EDUCADORAS  
DE PARVULOS: Iris Terré S. J.N.J.I. .  
Alicia Navarro U. Ch. .  
ARQUITECTO : Vladimir Pereda F. S.C.E.E.

1. ALCANCES Y DESCRIPCION DE LA METODOLOGIA DE TRABAJO	PAG. N°	1
2. OBJETIVOS GENERALES DEL JARDIN INFANTIL .....	PAG. N°	4.
3. TIPOS DE JARDIN PROGRAMADOS .....	PAG. N°	6.
4. PERSONAL MINIMO PARA LA ATENCION DE LOS JARDINES ..	PAG. N°	8.
5. ACTIVIDADES EN EL JARDIN INFANTIL .....	PAG. N°	9.
6. CUADROS PROGRAMATICOS .....	PAG. N°	13.
7. LISTA DE OBJETOS A GUARDAR .....	PAG. N°	36.
8. CUADROS RESUMEN DE RECINTOS .....	PAG. N°	54.
9. CONDICIONES GENERALES .....	PAG. N°	98.

ALCANCES Y DESCRIPCION DE LA  
METODOLOGIA DEL TRABAJO

Este trabajo procura entregar algunos antecedentes básicos para la elaboración de Programas de Inversión en Edificios, Mobiliario, Equipamiento y terrenos de los Jardines Infantiles.

Esta publicación constituye la primera revisión y ampliación del estudio preliminar para la elaboración de programas y normas para el diseño de Jardines Infantiles de Abril de 1971.

Esta revisión fué desarrollada en equipo por las Educadoras de Párvulos Sra. Mónica de Mesa e Iris Terré en representación de J.N.J.I. y el Arquitecto Vladimir Pereda en representación de la S.C.E.E.

El trabajo comprende los siguientes aspectos:

- 1° Una breve formulación de objetivos de los Jardines Infantiles con el objeto de situar dentro de un orden y una jerarquía los antecedentes que se acompañan a continuación.
- 2° Un listado resumen de los tipos de Jardines programados. La división del país en Zona Norte y Sur no coincide con la división aplicada para las Escuelas, ya que el límite fué desplazado más hacia el Norte en consideración a que las guaguas requieren de mayor cuidado frente a los rigores del clima. Es importante anotar que esta división sólo pretende acotar un criterio climático, por lo que los proyectistas deberán reconocer minuciosamente los lugares donde se emplazarán los Jardines antes de resolver sobre el tipo de construcción y programa que conviene emplear.
- 3° Un cuadro de las actividades por áreas con una distribución temporal aproximada, como antecedente indispensable para la visualización del carácter de dichas áreas y para un futuro cálculo de los índices de utilización de los espacios.

- 4° Listas con el personal mínimo necesario para la atención de los Jardines Infantiles.
- 5° Cuadros programáticos con información sistemática que comprende: N° y tipo y dimensión de los recintos requeridos; N° y tipo de las personas que los utilizan; N° y tipo de mobiliario; equipo e instalaciones con que deben contar y algunas recomendaciones generales que conviene tener presentes en la etapa de diseño.

El dimensionamiento se efectuó en función del desplazamiento de las personas y de la ubicación del equipo y mobiliario requeridos. En el caso de las salas de actividades, donde los quehaceres se superponen, el cálculo se hizo en función del acto de dormir que es el que desplaza mayor espacio. Para este fin, se distribuyeron las literas y se agrupó aperchado el resto del mobiliario, lo que dió una envolvente con las medidas del recinto. Una vez utilizadas, las literas son aperchadas, pudiendo desarrollarse las demás actividades en el espacio liberado. No obstante lo anterior, se observó posteriormente que la actividad libre del lactante de 15 a 24 meses requería modificar el criterio de dimensionamiento en esta zona.

Para patios de juego (patio central + patios privados) se asignó un mínimo de 5 M<sup>2</sup>/niño. Los patios techados (incluyendo corredores y recepción) se calcularon a razón de 5 M<sup>2</sup>/niño; pero suponiendo sólo un curso en el exterior (35 niños) en los Jardines de hasta 160 niños y dos cursos en el exterior en los Jardines de 195 niños hacia arriba.

Las salas de personal se calcularon sobre la base de 1,5 M<sup>2</sup>/persona almorzando en doble turno.

- 6° Lista detallada de objetos que pueden haber en un Jardín Infantil de 160 niños con el fin de servir de antecedente para el dimensionamiento y diseño de los muebles, o de las partes de muebles destinadas a guardarlos. Se comprende que dicha lista, aunque minuciosamente elaborada, no pretende incluir todo lo que pueda haber, o incluso puede contener más de lo que realmente tenga una institución de este tipo, pero creemos que cons-

tituye una pauta útil para los fines anteriormente expuestos.

7° Cuadros Resúmen de recintos, destinados a facilitar la utilización de los datos requeridos para programar y diseñar.

8° Las recomendaciones generales comprenden Normas muy genéricas de confort referente a: Calefacción, Ventilación, Aislación acústica, Iluminación y Asoleamiento de recintos y algunos enunciados sobre altura de edificación y condiciones de terrenos.

Este importante capítulo que se encuentra en estudio, requiere de una elaboración especializada y minuciosa durante un lapso de tiempo más prolongado y con una asistencia técnica adecuada.

OBJETIVOS GENERALES DEL JARDIN  
INFANTIL

Los primeros años del ser son determinantes en la formación de la personalidad, por lo tanto es deber de la educación del párvulo velar por el desarrollo integral del niño, es decir contribuir a una formación adecuada desde el punto de vista intelectual, físico, síquico y social.

Consideramos, además, al niño en el contexto de su medio, es decir, al niño como un todo, fuente de diversas funciones: orgánicas, sociales, síquicas, motrices, etc. y le comprende e interpreta como integrante de estructuras mayores: la familia, la comunidad inmediata, la sociedad.

Es por esto también, que aspira a prolongar la acción educativa del Jardín Infantil hasta el hogar y la población, de manera que haya continuidad y armonía en las influencias a que el niño se ve expuesto. En ese sentido se organizan los esfuerzos de orientar a los progenitores a través de Centros de Padres, Juntas de Vecinos, Centros Juveniles y otros agentes de la comunidad.

La educación del párvulo considera como una de sus preocupaciones esenciales la salud física y mental del niño y todas las necesidades derivadas de el cuidado de ellas alimentación, ejercicio, sueño, descanso, aseo personal y ambiental, necesidad de afecto, oportunidad de expresión de emociones, necesidad de espacio y movimiento, satisfacción de sus intereses, aprender a trabajar y a jugar con otros, a pensar por sí mismo, etc.

La observación constante del niño y su desarrollo permite detectar anomalías y carencias incipientes o poco desarrolladas. Conseguido el diagnóstico precoz con la ayuda de un equipo multiprofesional estos problemas pueden ser tratados precozmente, lo que reduce el margen de gravedad de ellos.

Procurará entregar al niño menor de 6 años una formación que, mediante el desarrollo de hábitos, habilidades, conductas, y actitudes, faciliten ulteriormente su adaptación a la educación escolar y formal.

El concepto moderno de atención del párvulo considera también el ayudar a solucionar el problema que enfrenta la madre que trabaja, cuidar al niño en la medida que ellas, impedida por el cumplimiento de sus funciones laborales, no pueden hacerlo.

De esto podemos deducir que la educación pre-escolar, a través del Jardín Infantil aspira a tener objetivos derivados de una problemática compleja y polifacética.



TIPOS DE JARDIN PROGRAMADOS  
Desde Tarapacá hasta Curicó  
inclusive (Norte y Central)

<u>Jardín de 95 niños</u>		
Superficie construída	420 m2	4,4 m2/niño
Superficie terreno	1.300 m2	13,7 m2/niño
<u>Jardín de 120 niños</u>		
Superficie construída	499 m2	4,2 m2/niño
Superficie terreno	1.500 m2	12,5 m2/niño
<u>Jardín de 140 niños</u>		
Superficie construída	626 m2	4,5 m2/niño
Superficie terreno	1.900 m2	13,5 m2/niño
<u>Jardín de 160 niños</u>		
Superficie construída	686 m2	4,3 m2/niño
Superficie terreno	2.100 m2	13,1 m2/niño
<u>Jardín de 195 niños</u>		
Superficie construída	832 m2	4,3 m2/niño
Superficie terreno	2.500 m2	13,0 m2/niño
<u>Jardín de 225 niños</u>		
Superficie construída	937 m2	4,2 m2/niño
Superficie terreno	2.800 m2	12,4 m2/niño
<u>Jardín de 250 niños</u>		
Superficie construída	1.039 m2	4,1 m2/niño
Superficie terreno	3.150 m2	12,6 m2/niño

Desde Talca inclusive al Sur  
(Sur)

Jardín de 95 niños

Superficie construída	484 m2	5,0 m2/niño
Superficie terreno	1.300 m2	13,7 m2/niño

Jardín de 120 niños

Superficie construída	575 m2	4,8 m2/niño
Superficie terreno	1.500 m2	12,5 m2/niño

Jardín de 140 niños

Superficie construída	696 m2	5,0 m2/niño
Superficie terreno	1.900 m2	15,5 m2/niño

Jardín de 160 niños

Superficie construída	791 m2	4,9 m2/niño
Superficie terreno	2.100 m2	13,1 m2/niño

Jardín de 195 niños

Superficie construída	907 m2	4,7 m2/niño
Superficie terreno	2.500 m2	13,0 m2/niño

Jardín de 225 niños

Superficie construída	1.028 m2	4,5 m2/niño
Superficie terreno	2.800 m2	12,4 m2/niño

Jardín de 250 niños

Superficie construída	1.119 m2	4,4 m2/niño
Superficie terreno	3.150 m2	12,3 m2/niño

PERSONAL MINIMO PARA LA ATENCION  
DE JARDINES INFANTILES

- 1 Educadora de Párvulos por grupo hasta 70 niños
- 1 Auxiliar de Educadora por cada 6 lactantes
- 2 Auxiliares de Educadora por cada 25 niños de 2 a 3 años
- 1 Auxiliar de Educadora por cada 30 niños de 3 a 5 años
- 1 Auxiliar de Educadora por cada 35 niños de 5 a 6 años
- 1 Secretaria por Jardín
- 1 Cocinera por cada 100 niños
- 1 Ayudante de cocina por cada 50 niños
- 1 Auxiliar de Servicio por cada 3 grupos
- 1 Cuidador por Jardín

LISTA DE ACTIVIDADES EN EL JARDIN INFANTIL Listado esquemático de alguna de las actividades que se realizan en las diferentes áreas de los Jardines Infantiles.

Actividades Administrativas:

- Recepción de Párvulos
- Atención de padres y otros ( 2 a 3 personas)
- Trabajo administrativo
- Reunión de apoderados (30 a 40 adultos)
- Almuerzo y reuniones de personal ( 18 personas)
- Descanso del personal ( 20 personas)
- Preparación de material didáctico
- Atención médica niños
- Aislación niños enfermos
- Quehaceres domésticos y satisfacción de necesidades personales (guardar abrigos, delantales y material didáctico, ir al baño, ordenar y despejar zona de trabajo, lavarse y cuidar apariencia personal)

Activiades de Servicio:

- Cocinar
- Recibir y guardar mercaderías o materiales
- Despachar material de deshecho o recambio (basura, combustible, etc.)
- Aseo y orden en todo el local (int. y exterior)
- Satisfacción de necesidades personales (guardar abrigos, delantales y material de trabajo, ir al baño, ordenar y despejar mesa de trabajo, lavarse y cuidar apariencia personal)
- Vigilar el local en horas de no atención
- Reparación y mantención (vidrios, pintura, techos, W.C., etc.)
- Jardinear

Actividades de Vivienda:

- Las habituales

Actividades de Docentes:

a) Lactantes de 42 días a 5 meses

50% Período de descanso

Relajación muscular, descanso visual, auditivo y oral, asolearse

20% Juegos sensoriales y desarrollo motor

juegos individuales motivados por el alumno dentro de la cuna o mudador, móviles, sonajeros, globos, muñecas, telas de colores vivos, actividades en el colgador.

30% Satisfacción de necesidades personales

15% alimentación (4 mamaderas, jugos y agua)

15% mudas (4 diarias)

b) Lactantes 6 meses a 24 meses

20% Actividades Libres

jugar con: material de arrastre, muñecos, aparatos, (columpio, bote balancín), cascabeles, cajón de arena móviles, instrumentos de percusión; cubos; caminar, subir, bajar, arrastrarse, actividades en corrales, cuidar animalitos, jardinear, gatear.

5% Manualidades.

dactilopintura, modelado, recorte a dedo, actividades con materiales de deshecho.

35% Quehaceres domésticos y satisfacción de necesidades personales.

20% alimentación

15% hábitos higiénicos: lavarse las manos, cara, actividades de control de esfínteres; ordenar la sala, guardar materiales.

30% período de descanso (siesta)

Relajación muscular, descanso, visual, auditivo y oral.

Ocasionalmente audición de música suave adecuada para el reposo.

5% música

canto, actividades rítmicas, audición, grabaciones y audición en vivo.

5% artes lingüísticas.

Relato de cuentos, observación de páginas impresas o ilustradas, goce de

la poesía, exhibición de dispositivas.

c) Grupo medio

30% manualidades

Actividades con bloques, herramientas (carpintería), en mesas y pizarras, pinturas, actividades con encajes, modelado, tijeras, engrudo y materiales de deshecho.

17% Quehaceres domésticos y satisfacción de necesidades personales.

Quitarse y ponerse los abrigos, guardar materiales, despejar las mesas y otras zonas de trabajo, ordenar la sala, ir al baño, lavarse las manos y cuidar la apariencia personal, poner la mesa, servir leche o jugo y la comida.

23% Actividades libres.

Conversación, juegos al aire libre, jardinear, cuidar animalitos, juegos con aparatos, muñecos, cubos, pelotas, correr, subir, bajar, gatear, arrastrarse, carpintear.

10% Período de descanso.

relajación muscular, descanso visual, auditivo y oral.

Ocasionalmente audición de música suave adecuada para el reposo.

10% música.

canto, actividades rítmicas, audición de grabaciones, audiciones de instrumentos ejecutados por adultos, ejecución con instrumentos de percusión.

10% Artes lingüísticas.

relato de cuentos, observación de páginas impresas, goce de la poesía, exhibición de diapositivas y T.V. representaciones dramáticas.

d) Grupo de transición 5 años a 5 años 11 meses

10% Reuniones de grupo

discusión de intereses, comentarios acerca de actividades realizadas, paseos, etc.

15% Manualidades.

actividades con rompecabezas, encajes, tijeras, pinturas, material de deshecho, etc.

7% Quehaceres domésticos y satisfacción de necesidades personales.

quitarse y ponerse abrigos, despejar mesas y zonas de trabajo, ordenar la sala, ir al baño, lavarse, peinarse, cepillarse los dientes, lustrarse los zapatos, poner la mesa, servir leche o jugo, la comida.

10% Actividades libres.

juegos al aire libre, cuidar animales, jardinear, juegos en aparatos, juegos a la pelota, competencias organizadas por los mismos niños, carpintería.

5% Período de descanso.

relajación muscular, audición de música suave.

10% Música.

canto, audición de grabaciones, ejecución con instrumentos rítmicos, organización de pequeños conjuntos, actividades rítmicas.

13% Artes lingüísticas.

narración de cuentos, ~~observación~~ observación de libros de láminas, juegos de trabalenguas, rimas, exhibiciones de diapositivos, T.V. y representaciones dramáticas.

30% Actividades de apresto.

lectura, escritura, matemáticas, ciencias naturales y sociales, realización de experimentos, actividades de recolección y clasificación.

Actividades de Apoderados, la Comunidad y otros

- reuniones de apoderados (30 O 40 adultos)
- fiestas de cumpleaños y fin de año.
- actos conmemorativos (día del abuelito, de la madre, semana del niño)
- inspecciones de Junta de Auxilio Escolar, etc.

RECINTOS - MOBILIARIO Y EQUIPO PARA JARDINES INFANTILES

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
Administrativa	1 Educadora	Recepción Patio	36 m2.	Banca		Electricidad	Este espacio puede ser abierto o cerrado según las zonas del país. Debe ser de fácil control de parte del personal administrativo o de servicio.
	1 Auxiliar	Cubierto.		Perchas		Timbre	
	N niños	95 NC y 95 S.		Diario Mural		Luz	
	N apoderados	120 NC y 120 S. 140 S.		Pizarra		Reloj	
	1 Educadora	Recepción Patio	54 m2.	Banca		Electricidad	Este espacio puede ser abierto o cerrado según las zonas del país. Debe ser de fácil control de parte del personal administrativo o de servicio.
	2 Auxiliares	Cubierto.		Perchas		Timbre	
	N niños	140 NC		Diario Mural		Luz	
	N apoderados	160 NC y 160 S.		Pizarra		Reloj	
	2 Educadoras	Recepción Patio	72 m2.	Banca		Electricidad	Este espacio debe ser cerrado. Debe ser de fácil control de parte del personal administrativo o de servicio.
	3 Auxiliares	Cubierto		Perchas		Timbre	
	N niños	195 S.		Diario Mural		Luz	
	N apoderados	225 S. 255 S.		Pizarra		Reloj	
	2 Educadoras	Recepción Patio	108 m2.	Banca		Electricidad	Este espacio será cubierto abierto. Debe ser de fácil control de parte del personal administrativo o de servicio.
	3 Auxiliares	Cubierto.		Perchas		Timbre	
	N niños	195 NC		Diario Mural		Luz	
	N apoderados	225 NC 255 NC	126 m2.	Pizarra		Reloj	



AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
	1 Educadora 2 Apoderados 1 Secretaria	Oficina Direc- tora. 95 NC y 95 S. 120 NC y 120 S. 140 NC y 140 S. 160 NC y 160 S. 195 NC y 195 S.	9 m2.	Guardar 2* Cortinas	2 Escritorios 2 Sillones 2 Sillas Estante abierto para 80 libros.	Electricidad (luz,enchufe) Calefacción	El guardado de elementos de valor (máquinas de escribir, calcular, fichas, etc.) debe ser en un mueble muy seguro contra robos.
	1 Educadora 2 Apoderados 1 Secretaria	Oficina Direc- tora. 225 NC y 225 S. 255 NC y 255 S.	15 m2.	Closet (objetos personales) 1* Guardar (utilidades) 2* Cortinas	2 Escritorios 2 Sillones 4 Sillas Estante abierto para 80 libros. 1 mesa dactilográfica	Electricidad (luz,enchufe) Calefacción	El guardado de elementos de valor (máquinas de escribir, calcular, fichas, etc.) debe ser en un mueble muy seguro contra robos.  Se debe procurar independizar acústicamente a la Secretaria de la Directora.
	5 Personas sonas sentadas almorzando o 9 de pié.	Sala personal 95 NC y 95 S. 120 NC y 120 S.	9 m2.	Pizarrón Estante 3* Guardar 4* 9 Casilleros 5* Cortinas	1 Mesa (5 pers) 5 Sillas	Electricidad (luz,enchufe) Calefacción	Esta sala sólo sirve para reuniones y almuerzo del personal y para trabajo de preparación de material didáctico. Debe tener S.H. anexo.
	7 Personas sentadas al morzando o 13 de pié	Sala Personal 140 NC y 140 S.	12 m2.	Pizarrón Estante 3* Guardar 4* 13 Casilleros 5* Cortinas	Mesa para 7 personas. 7 Sillas	Electricidad (luz,enchufe) Calefacción	Esta sala sirve para reuniones y almuerzo del personal y para trabajo de preparación de material didáctico. Debe tener anexo S.H.

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
	9 Personas sentadas al morzando o 17 personas de pié	Sala Personal 160 NC y 160 S. 195 NC y 195 S.	15 m2.	Pizarrón Estante 3* Guardar 4* 20 Casille- ros 5* Cortinas	Mesas para 9 personas 10 Sillas	Electricidad (luz,enchufe) Calefacción	Esta sala sirve simultáneamente para: reuniones personal; almuerzo personas y preparación de material didáctico. Debe tener Anexo S.H.
	11 Personas sentadas al morzando o 21 de pié	Sala Personal 225 NC y 225 S. 255 NC y 255 S.	18 m2.	Pizarrón Estante 3* Guardar 4* 21 casille- ros 5* Cortinas	Mesas para 11 personas 12 sillas	Electricidad (luz,enchufe) Calefacción	Esta sala sirve simultáneamente para: reuniones y almuerzo del personal y para preparación de material didáctico. Debe tener Anexo S.H.
		Guardar Mat. didáctico		Estantería 6*		Electricidad Luz	La zona de guardar puede ser una bodega de útiles o un mueble inmediato a la administración. Debe dar seguridad contra robos.
	Todo el personal y eventualm. apoderados	S. Higiénicos	6 m2.	2 W.C. 2 Lo. Botiquín 7* Espejo Toallero Portarollo Jabonera Perchas		Electricidad (luz,enchufe) Calefacción Agua fría Agua caliente en Zona Sur Alcantarill. Extractor	Se recomienda unidades independientes de W.C./Lo. para poder utilizarlos indistintamente por hombres o mujeres

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
	5 Niños 1 Médico	Sala Aislación	15 m2.	Estantería 8* 1 Pesa Diario Mural Botiquín 9* Cortinas 3 Perchas	5 Literas 0,5x 1,20. 1 mesa exámen 2 sillas	Electricidad (luz, enchufe) Calefacción	
Servicio	1 Cocinera 3 Ayudantes de cocina	Cocina 95 NC y 95 S. 120 NC y 120 S.	18 m2.	1 cocina SK (2 quemadores gr. y 5 chicos, 2 hornos). 1 lavaplatos doble/ profundo con secador. 1 LP. hondo/sencillo 1 LP. chico/sencillo 1 Refrigerador 64 piés/3 5 Ml. mesón 1 calentador de agua Guardar 10* Perchas 1 balanza 1 campana de humo.	4 sillas	Electricidad (luz, enchufe) Agua fría Agua caliente Alcantarillado Gas Extractor	El equipo de cocina está destinado a satisfacer las siguientes necesidades: a) desayuno de 120 peques (1 vaso té/leche y pan con mermelada) b) almuerzo 120 peques (sopa, plato fondo, postre) c) onces 120 peques (1 vaso té/leche y pan con mermelada). Las ventanas se protegerán con rejilla metálica fina para evitar el paso de insectos.

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
	2 Cocineras 4 Ayudantes de cocina	Cocina 140 NC y 140 S. 160 NC y 160 S. 195 NC y 195 S.	27 m2.	1 cocina SK. (2 quemadores grande y 5 ch. y 2 hornos) 1 LP. doble/ hondo con se- cador. 1 LP. sencillo hondo 1 LP. sencillo chico 1 Refrigerador de 64 piés/3 7 Ml. mesón 1 calentador de agua Guardar 10* perchas 1 balanza 1 campana de humo	6 Sillas	Electricidad (luz,enchufe) Agua fría Agua caliente Alcantarillado Gas Extractor	El equipo de cocina está destinado a satisfacer las siguientes necesidades: a) desayuno 195 peques (1 vaso té/leche y pan con mermelada) b) almuerzo 195 peques (so pa, plato fondo, postre) c) onces 195 peques (1 va so té/leche y pan con mer melada) Las ventanas se protegerán con rejilla metálica fina para evitar el paso de in- sectos.
	2 Cocineras 5 Ayudantes de cocina	Cocina 225 NC y 225 S. 255 NC y 255 S.	36 m2.	2 cocinas S.K. con horno 1 LP hondo/do- ble 1 LP sencillo/ hondo 1 LP sencillo/ chico 1 Refrigerador de 64 piés/3. 9 Ml. mesón 1 calentador	4 Sillas	Electricidad (luz,enchufe) Agua fría Agua caliente Alcantarillado Gas Extractor	El equipo de cocina está destinado a satisfacer los siguientes tipos de necesi dades: a) desayuno 185 peques (1 vaso té/leche y pan con mermelada). b) almuerzo 185 peques (so pa, plato fondo, postre) c) onces 185 peques (1 va so té/leche y pan con mer melada)

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
				de agua campana de humo Guardar Perchas 1 balanza			Las ventanas se protegerán con rejilla metálica fina para evitar el paso de in- sectos.
		Dispensa	6 m2.	Estantería 11*		Electricidad Extractor	La estantería debe contar con repisas cambiables. Este recinto debe cumplir con las disposiciones del S.N.S. respecto al guarda do de alimentos.
		Patio servicio	18 m2. para: 95 NC y S. 120 NC. y S. 30 m2. para: 140 NC y S. 160 NC y S. 195 NC y S. 36 m2. para: 225 NC y S. 255 NC y S.	40 ml. de ca ble para col gar ropa. Basureros Balones Guardar he- rramientas jardín 12* medidor de a gua. medidor de luz. depósito com bustible (pé troleo o pa- rafina).		Electricidad Llave jardín Gas Timbre	

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
		Bodega	9 m2. para 95 NC y S. 120 NC y S. 12 m2. para 140 NC y S. 160 NC y S. 195 NC. y S. 15 m2. para 225 NC y S. 255 NC y S.	Estantería 13*		Electricidad	La estantería debe contar con repisas cambiables. Este recinto debe cumplir con las disposiciones del S.N.S. respecto al guarda <u>do</u> de alimentos.
2 Manipula <u>do</u> ras		Cocina leche	6 m2.	1 cocina de 4 platos sin horno 1 campana de humo 1 autoclave para <sup>+</sup> 10 ma maderas. 1 refrigerador de 7 pies <sup>3</sup> 1 lavaplatos con secador 2 mts. de me- són.	2 sillas	Electricidad (luz, enchufe) Agua fría Agua caliente Alcantarillado Gas Extractor	Sirve para 40 peques. Mamaderas y jugos 4 veces al día. Las ventanas se protegerán con rejilla metálica para evitar la entrada de insec <u>to</u> s.

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
				2 mts. de estante 1 balanza			
	Personal de cocina y Auxiliares de servicio.	S. Higiénicos	3 m2.	2 Lo. 1 W.C. 1 Ur. 1 Ducha Botiquín 7* Espejo Toallero Portarollo Jabonera barra cortina. perchas		Electricidad (luz, enchufe) Calefacción Agua fría Agua calinete Alcantarillado Extractor	Se recomienda unidades de W.C./Lo, Ur/Lo., ducha banqueta, de modo de permitir su uso por hombres y mujeres indistintamente
Vivienda alternativa 1 Cuidador soltero 19 m2.	1 Cuidador	Dormitorio-estar	12 m2.	Estante libros Closet 2,5 ml. Cortinas	1 Cama 2 sillas 1 sillón 1 mesa	Electricidad (luz, enchufe) Calefacción Antena T.V.	
		Cocinilla	4 m2.	Cocina 2 platos Mesón Estantería Calentador a gas 3 perchas		Electricidad (luz, enchufe) Calefacción Gas	

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
		S. Higiénico	2 m2.	Lavatorio W.C. Duchas Espejo Botiquín Barra ducha Toallero Percha Portarollo Jabonera		Electricidad (luz, enchufe) Agua fría Agua caliente Alcantarillado	
Vivienda al- ternativa 2 Cuidador ca- sado 2 hijos 36 m2.	Marido Esposa 2 hijos	Estar comedor		Cortinas 4 perchas	1 sillón doble o 2 sillones Estantería 1 mesa comedor 5 sillas	Electricidad (luz, enchufe) Calefacción Medidor luz Antena T.V.	
		2 dormitorios		2,5 ml. clo- set. cortinas	2 camas c/u 1 escritorio para hijos		Es conveniente esta vivienda con el mo- dulo incorporado. En el dormitorio de los h se propone colocar ras.
		Cocina		Cocina 4 pla- tos y horno lavaplatos con secador sobrepuesto Mesón Campana humo Estantería Perchas Refrigerador		Electricidad (luz, enchufe) Gas Agua fría Agua caliente Calefacción Alcantarillado	



AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
		S. Higiénicos		Lavatorio W.C. tina Corvi botiquín espejo barra ducha pañera 2 perchas portarollo jaboneras calentador de agua		Electricidad (luz, enchufe) Agua fría Agua caliente Calefacción Alcantarillado	
		Patio de servi- cio y estar		lavadero 40 ml. cable para colgar ropa. balones gas basurero guardar he- rramientas 14* medidor agua	mesa para co- mer 5 sillas o 2 bancas	Electricidad (luz) llave jardín gas timbre	El patio debe contar con lugar pavimentado y bien drenado, asimismo con zo- na de sombra densa prove- niente de árboles o de pa- rrón.
Vivienda al- ternativa 3 Cuidador ca- sado 4 hijos 54 m2.	Marido Esposa 4 hijos	Estar-comedor		Cortinas 4 perchas	1 sillón (2 personas) 2 sillones 1 mesa cen. Estantería 1 mesa com. 5 sillas	Electricidad (luz, enchufe) Calefacción Medidor luz Antena T.V.	

6

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
		3 dormitorios		5 ml. closet en total Cortinas	2 camas c/u 2 veladores c/u 1 escritorio c/u	Electricidad (luz, enchufe) Calefacción	Es conveniente estudiar vivienda con el mobilia- rio incorporado. En los dormitorios de los hijos se propone colocar lite- ras.
		Cocina		Cocina 4 pla- tos y horno Mesón Lavaplatos con secador campana de va- por Estantería Refrigerador Calentador a gas. Perchas		Electricidad (luz, enchufe) Gas Agua fría Agua caliente Calefacción Alcantarillado	
		S. Higiénico		Lavatorio W.C. ducha o tina Botiquín Espejo Barra ducha Pañera 2 perchas Portarollos Jaboneras		Electricidad (luz, enchufe) Agua fría Agua caliente Calefacción Alcantarillado	

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
		Patio servicio y estar.		Lavadero 40 ml. cable para colgar ropa Balones Gas Basurero Guardar herramientas 14* medidor agua	Mesa para comer 6 Sillas o 2 bancas	Electricidad (luz) Llave jardín Gas Timbre	El lavadero puede ser reemplazado por un lugar adecuado para instalar lavadora automática en la cocina (conexiones eléctricas, agua fría y caliente y desagüe. El patio debe contar con zonas amplias pavimentadas y bien drenadas, asimismo con zonas de sombra densa provenientes de árboles frondosos.
ente	Todos los niños, educadoras, auxiliares y apoderados.	Patio general		Asta bandera Juegos tales como: Arboles Escaleras Bancos Tablones soga suspendidas con nudos Torres Caños Troncos Tobogán Pileta Túneles Cajones Columpio Pozo arena Rueda giratoria		Electricidad (luz) Agua fría Llave jardín Alcantarillado Drenes	El patio debe contar con zonas amplias pavimentadas bien drenadas, asimismo con zonas de sombra densa proveniente de árboles frondosos o sombreaderos. En las zonas en que el clima lo permite se recomienda habilitar lugar amplio con mezcla de pasto resistentes al juego de los niños. En las zonas lluviosas el patio deberá ser reemplazado por un patio cubierto a bierto cerrado. Este lugar sirve además para los actos o celebraciones importantes.

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
Docentes Lactantes	10 lactantes de 42 días a 5 meses 10 lactantes de 6 meses a 14 meses 1 Educadora 2 Auxiliares	Sala Cuna	54 m2.	1 Lo. bajo Cartelera corrida Franelógrafo Pizarrones Estanterías bajas abiertas juguetes 15* Cortinas Guardar material didáctico, ropa, aparatos, etc. 16*	10 Cunas 50x100 10 Cunas 50x120 3 corrales 100x 100 10 sillas c. brazos 2 mesas 60 x 60 2 mudadores 5 sillas bacinicas	Electricidad (luz, enchufe) Agua fría Calefacción Alcantarillado	La Sala Cuna conviene dividirla en 3 zonas: Zona cunas chicas; Zonas cunas grandes y Zona de actividades. Debe cuidarse la ventilación (malos olores) y posibilitarse un oscurecimiento parcial por zonas y el control solar. Los pisos deben ser cálidos y lavables. Debe existir una relación espacial (física y visual) fuerte entre la zona de actividades y el patio privado. La altura de antepechos debe permitir la visión del niño (h=60 cms. máx.) Diseñar elemento para colgar 2 sillas columpio.
		Patio privado	63 m2.	Cajón de arena Corralitos para animales Bancas Guardar útiles de jardín 17*		Electricidad (luz) Llave jardín Drenes	El patio debe contar con zonas pavimentadas bien drenadas y de huerto y/o jardinería (macetas). Asimismo necesita sombra densa proveniente de un árbol frondoso o sombreadero. Se requiere zona para baños de sol. En las zonas que el cli-

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
							ma lo permita se recomien da habilitar lugar con pas to resistente.
		Sala de mudas y hábitos higié nicos.	9 m2.	1 Bañera guagua 1 Lo. alto 1 Resumidero c/n pitón Guardar útiles de aseo 18* Botiquín Pañeras Portarollo Perchas	2 Mudadores 5 sillas ba cinicas	Extractor Calefacción Electricidad Agua fría Agua caliente Alcantarillado	Debe cuidarse la ventila ción (malos olores). El resumidero y el pitón son para desmugrar pañales y bacinicas.
	20 guaguas de 15 a 24 meses. 1 Educadora 1 Auxiliar	Sala actividades	36 m2.	1 Lo. bajo Estantería Ju guetes bajo abierto 19* Guardar ropa y mat. didác tico 20* 20 Perchas 20 Casilleros 21* Cortinas Pizarrón Carteleras con repisas P. pintura Franelógrafo	20 Literas 50x 120 5 mesas 65x65 21 sillas	Electricidad (luz, enchufe) Calefacción Agua fría Alcantarillado	Los pisos deben ser cál idos y lavables. Debe existir relación espa cial (física y visual) fuerte entre zona de ac tividades y el patio privado. La altura de antepecho debe permitir la visión del niño (h=60 cms. máx.) Debe posibilitarse el os curecimiento parcial y el control solar (sies ta y proyecciones) debe poder colgarse un colum pio y móviles.

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
		Patio privado	54 m2.	Cajón de arena Corrales para animales. Banca\$ Guardar útiles de jardín 17*		Electricidad (luz) Llave jardín Drenes	El patio debe contar con zonas pavimentadas bien drenadas de huerto y/o jardinería (macetas). Asimismo se necesita sombra densa proveniente de un árbol frondoso o sombreadero. En las zonas que el clima lo permita se recomienda habilitar lugar con pasto resistente.
		Sala mudas y hábitos higiénicos	9 m2.	1 Resumidero 2 Lo. bajos 1 Bañera 2 W.C. bajos Espejo corrido Guardar 22* Toalleros Jaboneras Perchas Portarollo Botiquín Guardar útiles de aseo	1 Mudador 3 sillas-bancinicas	Electricidad (luz, enchufe) Calefacción Agua fría Agua caliente Alcantarillado Extractor	

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
Docencia grupo medio	25 niños de 2 a 3 años 1 Educadora 1 Auxiliar	Sala actividades	54 m2.	1 Lo. bajo Estantería abierta jugetes y libros 23* Guardar ropa y mat. didáctico 24* 25 perchas 25 casilleros 25* Cortinas Pizarrón Cartelera con repisa pintura Franelógrafo Casa muñecas	25 literas 7 mesas 26 sillas	Electricidad (luz, enchufe) Agua fría Alcantarillado Calefacción Antena T.V.	Los pisos deben ser cálidos y lavables. Debe existir relación (física y visual, fuerte entre zona de actividades y el patio privado. La altura de antepecho debe permitir la visión del niño (h=60 cms. máx) Debe posibilitarse el oscurecimiento parcial y el control solar (siesta y proyecciones). Debe poder colgarse columpio y móviles. Una sala de actividades debe poder unirse a la otra para permitir reuniones de padres o celebración de cumpleaños una vez a la semana Dentro de la sala se organizarán con los muebles rincones de carpintería, de casa de muñecas, de exhibiciones dramáticas, de proyección y de biblioteca.

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
		Patio privado	63 m2.	Cajón de arena Corralitos para animales Bancas Guardar útiles de jardín 17*		Electricidad (luz) Llave jardín Drenes	El patio debe contar con zonas pavimentadas bien drenadas, y de huerto y/o jardinería (macetas). Asimismo necesita sombra densa proveniente de un árbol frondoso o sombreadero. En las zonas que el clima lo permita se recomienda habilitar lugar con pasto resistente.
		Sala de hábitos higiénicos	9 m2.	3 Lo. bajos Bañera 3 W.C. bajos Espejo corrido Guardar 2* Jaboneras Toalleros Perchas Portarollos Botiquín Guardar útiles de aseo 29*		Electricidad Calefacción Agua fría Agua caliente Alcantarillado Extractor	



AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
	30 niños de 3 a 4 años 1 Educadora 1 Auxiliar	Sala actividades	54 m2.	1 Lo. bajo Estantería ba ja abierta ju guetes y li bros 23* Guardar ropa y mat. didác tico 24* 30 perchas 30 casilleros Cortinas Pizarrón Cartelera con repisa pintura Franelógrafo Casa muñecas	30 Literas 8 mesas 31 sillas Atriles	Electricidad (luz, enchufe) Agua fría Alcantarillado Calefacción Antena T.V.	Los pisos deben ser cálidos y lavables. Debe existir una relación (física y visual) fuerte entre zonas de actividades y el patio privado. La altura de antepecho debe permitir la visión del niño (h=60 cms. máx) Debe posibilitarse el oscurecimiento parcial y el control solar (sietta y proyecciones). Debe poder colgarse columpios y móviles. Una sala de actividades debe poder unirse a la otra para permitir reuniones de padres o celebración de cumpleaños una vez a la semana. Dentro de la sala se organizarán con muebles rincones de carpintería, de casa de muñecas, de exhibiciones dramáticas, de proyecciones y de biblioteca.

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
		Patio privado	63 m2.	Cajón de arena Corralitos para animales Bancas Guardar útiles de jardín 17*		Electricidad (luz) Llave jardín Drenes	El patio debe contar con zonas pavimentadas bien drenadas, y de huerto y/o jardinería (macetas). Asimismo necesita sombra densa provenientes de un árbol frondoso o sombreadero. En las zonas que el clima lo permita se recomienda habilitar lugar con pasto resistente.
		Sala de hábitos higiénicos	9 m2.	3 Lo. bajos 1 bañera 3 W.C. bajos Espejo corrido Guardar 28* Jaboneras Toalleros Perchas Portarollos Botiquín Guardar útiles de aseo 29*		Electricidad Calefacción Agua fría Agua caliente Alcantarillado Extractor	

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
	30 niños de 4 a 5 años 1 Educadora 1 Auxiliar	Sala actividades	54 m2.	1 Lo. baja abierta jugetes y libros 23* Guardar ropa y mat. didác. 24* 30 perchas 30 Casilleros 25* Cortinas Pizarrón Cartelera: con repisa pintura Franelógrafo Casa muñecas	30 Literas 8 mesas 31 sillas Banco carpintero	Electricidad (luz, enchufe) Calefacción Agua fría Alcantarillado Antena T.V.	Los pisos deben ser cálidos y lavables. Debe existir una relación (física y visual) fuerte entre zonas de actividades y el patio privado. La altura de antepecho debe permitir la visión del niño (h=60 cms. máx) Debe posibilitarse el oscurecimiento parcial y el control solar (siesta y proyecciones). Debe poder colgarse columpios y móviles. Una sala de actividades debe poder unirse a la otra para permitir reuniones de padres o celebraciones de cumpleaños una vez a la semana. Dentro de la sala se organizarán con muebles rincones de carpintería, de casa de muñecas, de exhibiciones dramáticas, de proyecciones y de biblioteca.

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
		Patio privado	63 m2.	Cajón de arena Corralitos para animales Bancas Guardar útiles de jardín 17*		Electricidad (luz) Llave jardín Drenes	El patio debe contar con zonas pavimentadas bien drenadas, y de huerto y/o jardinería (macetas). Asimismo necesita sombra densa proveniente de un árbol frondoso o sombreadero. En las zonas que el clima permita se recomienda habilitar lugar con pasto resistente.
		Sala de hábitos higiénicos	9 m2.	3 Lo. bajos 1 Bañera 1 W.C. bajo Espejo corrido Guardar 32* Jaboneras Toalleros Perchas Portarollos Botiquín Guardar útiles de aseo 39*		Electricidad Calefacción Agua fría Agua caliente Alcantarillado Extractor	

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
Docencia grupo de transición	35 niños de 5 a 6 años	Sala actividades	54 m2.	1 Lo bajo Estantería baja abierta juguetes y libros 23* Guardar ropa y mat. didác. 24* 35 perchas 35 casilleros 25* Cortinas Pizarrón Cartelera con repisa pintura Franelógrafo fo Casa muñecas.	9 mesas 65x65 36 sillas 1 banco carpintero	Electricidad (luz, enchufe) Agua fría Alcantarillado Calefacción Antena T.V.	Los pisos deben ser cálidos y lavables. Debe existir una relación (física y visual) fuerte entre zona de actividades y el patio privado. La altura de antepecho debe permitir la visión del niño (h=60 cms. máx.) Debe posibilitarse el oscurecimiento parcial y el control de la luz solar (siesta y proyecciones). Debe poder colgarse columpios y móviles. Una sala de actividades debe poder unirse a la otra para permitir reuniones de padres o celebraciones de cumpleaños una vez a la semana. Dentro de la sala se organizarán con los muebles rincones de carpintería, de casa de muñecas, de exhibiciones dramáticas, de proyecciones y biblioteca.

AREA	NIÑOS Y/O PERSONAL	NOMBRE RECINTO	SUPERF. RECINTO	EQUIPO	MOBILIARIO	INSTALACIONES	OBSERVACIONES
		Patio privado	63 m2.	Cajón de arena Corralitos para animales. Bancas Guardar útiles de jardín 17*		Electricidad (luz) Llave jardín Drenes	El patio debe contar con zonas pavimentadas bien drenadas, y de huerto (macetas). Asimismo necesita sombra densa proveniente de un árbol frondoso o sombreadero. En las zonas en que el clima lo permita se recomienda habilitar lugar con pasto resistente.
		Sala de hábitos higiénicos	9 m2.	3 Lo. bajos 1 bañera 4 W.C. bajos Espejo corrido Guardar 32* Jaboneras Toalleros Perchas Portarollos Botiquín Guardar útiles de aseo 33*		Electricidad (luz) Calefacción Agua fría Agua caliente Alcantarillado Extractor	

LISTA DE OBJETOS GUARDADOS EN  
UN JARDIN DE 160 NIÑOS

La siguiente lista de objetos se entrega sólo a modo de ejemplo, para diseñar y dimensionar el mobiliario.

1 \* CLOSET:

Para objetos personales de Directora y Secretaria

2 Abrigos

2 Delantales

2 Pares de botas de lluvia

2 Pares de zapatos

2 Paraguas

2 Carteras

2 sombreros

2 bultos o paquetes 30 x 30 x 40

2 \* GUARDAR UTILES DE OFICINA:

1 resma papel máquina oficio original

2 resmas papel máquina oficio copia

2 resmas papel máquina carta original

2 resmas papel máquina carta copia

1 resma papel carbón

100 sobres carta

12 lápices negro mina

12 lápices negro pasta

5 gomas de borrar

1 litro goma para pegar

10 cuadernos de 100 hojas

10 blocks borrador

2 frascos de tinta

5 cajas chinches

5 cajas clips

5 cajas de corchetes

1 corchetera  
perforador  
2 tijeras  
5 cajas alfileres  
10 archivadores de palanca  
1 máquina de escribir  
1 máquina calculadora  
2 ficheros

3 \* ESTANTE ABIERTO:  
80 libros

4 \* GUARDAR:

Utiles de oficina, material y ayudas didácticas sala del personal  
1 resma papel máquina oficio original  
1 resma papel máquina oficio copia  
2 resmas papel máquina carta original  
2 resmas papel máquina carta copia-  
1 resma papel carbón  
100 sobres carta  
24 lápices negro mina  
24 lápices negro pasta  
10 gomas de borrar  
1 litro de goma de pegar  
20 cuadernos de 100 hojas  
20 blocks de borrador  
2 frascos de tinta  
15 cajas de chinches  
5 cajas de clips  
10 cajas de alfileres  
5 cajas de corchetes  
1 corchetera



1 perforadora  
5 tijeras  
10 archivadores de palanca  
1 m3. material didáctico en preparación

5 \* CASILLEROS:

Para efectos personales

1 abrigo  
1 delantal  
1 par de botas de lluvia  
1 par de zapatos  
1 paraguas  
1 cartera  
1 paquete 30 x 30 x 40  
1 vaso, tubo dentífrico y escobilla

6 \* GUARDAR MATERIAL DIDACTICO:

10 cajas de lápices de colores (12)  
20 cajas de lápices de cera  
60 acuarelas  
20 Kg. de harina  
60 pocillos individuales para acuarela  
2 franelógrafos  
80 tijeras romas, recorte  
80 agujas romas lana  
20 moldes para figuras en relieve  
20 moldes para figuras en volumen  
material de deshecho (caja de los tesoros)  
40 pl. papel blanco (envolver)  
400 hs. papel blanco dibujo (Nº 9)  
200 hs. papel satinado

100 hs. papel seda  
400 hs. papel cartulina (400 pl. al año)  
50 hs. papel celofán  
50 hs. papel cartón forrado  
50 hs. papel crepé  
50 láminas de colores  
10 títeres  
disfraces  
1 tocadiscos con parlante incorporado  
1 proyector de diapositivos  
1 retroproyector  
1 telón plegable  
cajas con diapositivos  
discos  
100 libros de cuentos

7 \* BOTIQUIN:

Para colocar útiles de aseo personal durante su utilización  
vaso  
tubo dentífrico  
escobilla

8 \* ESTANTERIA:

(1 ml. x 0,20 profundidad)  
2 ficheros (fichas clínicas)  
2 vasos  
2 jarros  
1 anafe y tetera o esterilizador  
2 guateros  
2 bolsas de hielo

9 \* BOTIQUIN:

- 6 botellas de 1 lt. (agua alibur, agua oxigenada, alcohol)
- gasa
- tela adhesiva
- 4 paquetes de algodón
- curitas
- vendas
- 40 frascos o cajas de remedios (tamaño máx. 20 x 5 x 5 cm,)
- 1 caja ampollas agua destilada
- 1 baja lengua
- 2 termómetros
- jeringas
- 2 riñones
- 4 toallas de género y toalla NOVA

10 \* GUARDAR COCINA:

- Utiles de cocina
- 4 cucharas cocina
- 4 cuchillos cocina
- 4 tenedores cocina
- 2 cuharones
- 2 espumaderos
- 2 batidores de alambre
- 2 espátulas
- 2 usleros
- 1 mazo para chancar
- 1 tenedor para fritos
- 1 astil
- 1 machete
- 2 cucharas de madera
- 2 ollas a presión de las más grandes
- 1 olla aluminio de 3 mm. espesor de 6 lts.

2 lecheros aluminio de 3 mm. espesor de 2 lt.  
2 sartenes  
1 tetera de 5 lts.  
1 tetera de 10 lts.  
1 triturador de frutas y verduras  
2 exprimidores de vidrio  
2 flaneras  
2 moldes de queques  
2 cedazos de crin  
1 cernidor de azúcar  
1 cernidor de harina  
2 cedazos de alambre  
2 coladores chicos  
1 embudo de fierro enlozado  
1 embudo de plástico  
1 embudo de vidrio  
1 abridor de lata de pared  
1 abridor de lata corriente  
1 máquina de moler carne N° 4  
1 tabla para carnes  
1 sacacorchos  
5 pailas para huevos  
1 asadera de aluminio N° 45  
1 paila enlozada  
2 bol enlozados  
2 tostadores de pan  
3 ralladores metálicos  
4 baldes de plástico  
2 bidones de 5 lts. para aceite  
3 cubos de plástico grandes  
3 cubos de plástico chicos  
2 moldes en uno de 25 cm.  
100 moldecitos individuales de alimentos

2 medidas de fe. enlozado de 1 lt.  
2 medidas de vidrio de 250 cc.  
3 jarrones de fe. enlozado  
1 depósito para 5 kg. de sal  
1 depósito para 1 kg. de azúcar  
1 mortero de madera

Vajilla y servicio

140 tazones  
140 platos bajos  
160 platos hondos  
6 paneras  
140 jarros  
8 bolos plásticos  
8 budineras grandes  
6 azucareros  
160 cucharas de postre  
110 cucharas de té  
10 servicios completos para personal (vajilla y servicio)  
40 mamaderas 250 cc.  
40 chupetes  
40 cubrechupetes  
8 canastillos de alambre para 6 mamaderas c/u

Utiles de aseo y varios

1 paquete de fósforos  
2 paquetes servilletas de papel  
2 rollos toalla NOVA  
24 paños de cocina  
2 escobillones  
2 escobas  
2 plumeros

6 franelas para sacudir  
2 traperos de piso  
1 pala basura  
1 tarro basura con pedal  
6 esponjas de plástico para ollas  
3 escobillas para ropa  
5 hisopos mamaderas  
2 jabones de manos  
2 escobillas de manos  
1 Kg. de jabón detergente  
2 paquetes de sapolio  
2 paquetes de Klenzo  
2 tarros de cera para pisos  
1 tarro insecticida  
2 botellas de cloro  
1 tarro Tazán  
1 tarro desodorante ambiental  
2 paquetes de virutillar  
1 sopapá  
1 bomba D.D.T.  
1 atomizador de limpiavidrios

11 \* ESTANTERIA DESPENSA:

Mercaderías enviadas a un Jardín semanalmente.

5 cajones de frutas  
40 cebollas  
50 paquetes zanahorias  
2 zapallos  
50 lechugas  
5 cajones de tomates  
24 pimentones  
24 trolas de cochayuyo

600 huevos  
20 pollos  
14 Kg. carne  
5 Kg. de azúcar  
2 Kg. de legumbres  
4 frascos de té  
4 frascos de café  
2 tarros Maggi  
1 botella de vinagre  
16 paquetes de sal  
16 jabones tocador  
 $\frac{1}{2}$  Kg. Depón  
1 Kg. Col-Loza  
4 paquetes de fósforos  
32 virutillas para ollas  
6 escobas  
2 Kg. de arroz  
2 Kg. de maicena  
2 tarros Royal  
4 Kg. fideos  
1 bolsa de leche (23 Kg. c/u)  
2 Kg. saco laminado (23 Kg. c/u)  
3 Kg. saco Bulgor (23 Kg c/u)  
2 Kg. saco C.S.M. (23 Kg c/u)  
1 lata de aceite  
10 Kg. de harina  
1 saco papas  
1 cajón de colados verduras (24 U. c/u)  
1 cajón colados fruta (24 U. c/u)  
1 caja galletas  
1 caja jaleas  
44 tarros de salsa de tomates

40 tarros de salsa aliño tomate

12 cajas de Lolys

12 \* GUARDAR UTILES JARDIN:

- máquina de cortar pasto

- tijeras de cortar pasto

- tijeras de poda

- rastrillo

- horqueta

- pala y tenedor chico

- manguera 3/4" de 30 mts.

- porta manguera

- picota

- pala cuadrada

- chuzo

- carretilla 90 lts.

- bomba de desinfección

- desinfectante (venenos)

- fertilizantes

- almácigos

- maceteros

13 \* ESTANTERIA BODEGA:

Mercaderías enviadas a un Jardín mensualmente.

4 sacos de azúcar

2 sacos de legumbres

10 litros de vinagre

10 Kg. Depón

12 Kg. Col- Loza

60 confort

8 frascos Tanax en polvo

40 Kg. arroz



8 botellas limpia sarro  
20 Kg. maicena  
60 Kg. fideos  
2 latas de 5 lt. de Tanax  
8 bolsas de leche (23 Kg. c/u)  
2 sacos laminado (23 Kg. c/u)  
2 sacos Bulgor (23 Kg. c/u)  
2 sacos C.S.M. ( 23 Kg. c/u)  
18 latas de aceite  
4 sacos de harina (23 Kg. c/u)  
8 sacos de papas  
120 cajones de colados verdura (24 U. c/u)  
40 cajones colados frutas (24 U. c/u)  
20 cajas de galletas  
22 cajas de jaleas

14 \* GUARDAR HERRAMIENTAS:

- herramientas de carpintería
- herramientas de gasfitería

15 \* ESTANTERIAS BAJAS ABIERTAS:

Se estima que ocho módulos de 60 x 60 x 40 cms. nos permite guardar los juguetes que se necesitan para cada sala de actividades. A modo de ejemplo se acompaña una lista del tipo de material educativo que debe guardarse repartido en todas las salas de actividades del Jardín.

1 Desarrollo sensorial:

a) Auditivo: material musical

- 6 panderetas
- 4 platillos
- 4 tambores
- 2 tambores plásticos

12 cascabeles  
4 guaripolas  
4 triangulos  
4 p. de castañuelas  
6 p. de maracas  
2 xilofonos  
1 tocadiscos  
6 discos  
1 guitarra

b) Viso-motor: (material de mecanos de madera o plásticos)

Encájes sólidos

21 figura ovoide  
23 piezas ovoides  
45 piezas ovoides  
48 piezas ovoides  
23 piezas argollas  
48 piezas argollas  
45 piezas arbolito decreciente  
4 cubos redondeados (4 piezas)  
1 cubo acrílico  
2 cajas de bloques "Lecar"  
2 cajas de bloques "Avaria"  
2 torres decrecientes: 5 cuadros  
2                                   5 triángulos  
2                                   5 rectángulos  
2                                   5 discos  
2                                   5 listones  
2 torres atornilladas: 5 cubos decrecientes con pasador  
2 juegos de 5 piezas cuadradas con tornillo  
2 juegos de 5 piezas redondeadas con tornillo  
2 carritos: tablero con bolitas

2 tablero con 5 cubos  
2 tablero con 5 cilindros  
2 tablero con 5 listones  
2 payasos desarmables  
2 payasas desarmables  
2 cajas de bloques medianos  
3 dominó de colores  
20 encajes planos  
4 puzzles dominó "Lecar"  
4 mosaicos de madera tipo S.  
4 puzzles encajes en plano  
4 plancha, encaje decreciente  
4 veleros "Lecar"  
4 carros aplanadoras y bloques  
4 tractores con carro y bloques  
4 helicópteros  
4 mesas de golpear

2 Desarrollo físico: (Aparatos y juguetes de juegos activos)

1 bate balancín  
1 caballo balancín  
1 tobogán  
1 laberinto completo fab. "Lecar"  
1 laberinto araña trepadora fab. "Lecar"  
1 punching ball  
1 argolla  
1 carrusel (4 asientos)  
2 escalas de cuerda  
12 pelotas plásticas  
4 pelotas de goma  
5 cuerdas (3 mts.)  
1 juguete de arrastre: Pato remolino  
1 Pato Donald

1 juguete de arrastre: Perro  
1 Colibrí  
1 Pollo plástico  
2 camiones  
6 carretillas  
4 coches, sillas de muñeca  
1 tren  
1 triciclo  
1 auto pedal

Desarrollo social:

1 muñeca de plástico  
2 bebés  
4 bañeras  
4 marquesas  
4 roperos de muñeca  
4 veladores de muñeca  
4 juegos living  
4 juegos comedor  
4 juegos cocina  
4 juegos tazas  
4 juegos aseo, pedestal  
4 juegos aseo, fantasía  
4 juegos carpintería  
4 juegos ollas  
4 juegos jardinería  
4 juegos almacén  
4 juegos enfermería  
4 tablas de planchar  
4 bateas  
12 regaderas

Curso de transición: Juegos, iniciación en el cálculo y lectura

2 Pesca milagrosa  
1 tablero 15 pz. cilindros  
1 tablero 50 pz. cuadradas  
1 tablero 100 pz.  
1 Cálculo decreciente  
2 cajas números c/clavijas  
2 mecano madera  
2 cajas letras

3 Desarrollo intelectual:

50 libros de cuentos

16 \* GUARDAR ROPA Y MATERIAL DIDACTICO Y VARIOS:

frazadas (1 por niño más 3 de repuesto por sala)

5 sábanas de repuesto (sólo en sala cuna)

Toallas

60 pañales

bacinicas

lápices de colores y cera

acuarelas y pocillos

goma de pegar

agujas romas

lana

moldes para figuras

papeles tamaño Mercurio

cartulina

láminas de colores

libros de cuentos

tizas de colores

17 \* GUARDAR UTILES DE JARDIN:

Utiles de jardín de los niños tales como:

palas chicas

tenedores  
rastrillos chicos  
regaderas  
manguera 10 mts.

18 \* GUARDAR UTILES DE ASEO

1 trapero  
1 balde  
1 escoba  
2 franelas pasa sacudir

19 \* ESTANTERIA JUGUETES BAJA ABIERTA  
(Ver partida N° 15\*)

20 \* GUARDAR ROPA Y MATERIAL DIDACTICO:  
(Ver partida N° 16\*)

21 \* CASILLEROS:

Ropa de calle de los niños tales como:

1 abrigo  
1 gorro  
1 chaleco  
4 pañales

22 \* GUARDAR:

1 vaso por niño  
1 escobilla de dientes por niño  
1 tubo de pasta de dientes por niño

23 \* ESTANTERIA JUGUETES BAJA ABIERTA  
(Ver partida N° 15\*)

24 \* GUARDAR ROPA Y MATERIAL DIDACTICO  
(Ver partida N° 16\*)

25 \* - 30 \* y 31 \* CASILLEROS  
(Ver partida N° 21\*)

26 \* - 28 \* y 32 \* GUARDAR  
(Ver partida N° 22\*)

27 \* - 29 \* y 33 \* GUARDAR UTILES DE ASEO  
(Ver partida N° 18\*)

PROGRAMA JARDIN INFANTIL

95 niños distribuidos de la siguiente forma:

GRUPO MEDIO

De 3 a 4 años ..... 30 niños

De 4 a 5 años ..... 30 niños

GRUPO TRANSICION

De 5 a 6 años ..... 35 niños

Personal mínimo para la atención del Jardín:

- 2 Educadoras
- 3 Auxiliares de Educadora
- 1 Secretaria
- 1 Cocinera
- 2 Ayudantes de cocina
- 1 Auxiliar de servicio
- 1 Cuidador



CUADRO RESUMEN DE RECINTOS  
 Dimensiones a eje de muros y  
 tabiques

1. AREA ADMINISTRATIVA		<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
1.1	Recepción (Patio Cubierto) .....		36 m2.
1.2	Oficina Directora .....		9 m2.
1.3	Sala Personal .....		9 m2.
1.4	Guardado material didáctico .....		
1.5	Servicios Higiénicos .....		6 m2.
1.6	Sala de Aislación .....		15 m2.
SUB-TOTAL			75 m2.
2. AREA DE SERVICIO		<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
2.1	Cocina .....		18 m2.
2.2	Dispensa .....		6 m2.
2.3	Patio de servicio .....	18 m2.	
2.4	Bodega .....		9 m2.
2.5	Servicios Higiénicos .....		3 m2.
SUB-TOTAL		18 m2.	36 m2.
3. VIVIENDA DE CUIDADOR		<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
3.1	Estar comedor .....		
3.2	Dos dormitorios .....		
3.3	Cocina .....		
3.4	Servicios Higiénicos .....		
3.5	Patio de servicio .....		
SUB-TOTAL			36 m2.

4. AREA DOCENTE	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
4.0 Patio general .....	285 m2.	
4.1 Area docente grupo medio .....		
4.1.1 Dos salas de actividades (54m2) .....		108 m2.
4.1.2 Dos patios privados (63m2) .....	126 m2.	
4.1.3 Dos salas de hábitos higiénicos.....		18 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	126 m2.	126 m2.
4.2 Area docente grupo transición .....		
4.2.1 Sala de actividades.....		54 m2.
4.2.2 Patio privado .....	63 m2.	
4.2.3 Sala de hábitos higiénicos .....		9 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	63 m2.	63 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL GENERAL		336 m2.
<hr/>		
44% circulaciones (606-F corredor cerrado)		148 m2.
Antejardines, sup. ocupada por edificios, entre edificios, patio cuidador, etc.	808 m2.	
<hr/>		
TOTAL	1.300 m2.	484 m2.
Superficie edificada por niño	5 m2/niño	
Superficie de terreno por niño	13,7 m2/niño	

PROGRAMA JARDIN INFANTIL

120 Niños distribuidos de la siguiente forma:

GRUPO MEDIO

De 2 a 3 años ..... 1 grupo de 25 niños

De 3 a 4 años ..... 1 grupo de 30 niños

De 4 a 5 años ..... 1 grupo de 30 niños

GRUPO TRANSICION

De 5 a 6 años ..... 1 grupo de 35 niños

Personal mínimo para la atención del Jardín:

- 3 Educadoras
- 5 Auxiliares de Educadora
- 1 Secretaria
- 1 Cocinera
- 3 Ayudantes de cocinera
- 1 Auxiliar de servicio
- 1 Cuidador

CUADRO RESUMEN DE RECINTOS  
Dimensiones a eje de muros y  
tabiques

	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
1. AREA ADMINISTRATIVA		
1.1 Recpción (Patio Cubierto) .....		36 m2.
1.2 Oficina Directora .....		9 m2.
1.3 Sala personal .....		9 m2.
1.4 Guardar material didáctico .....		
1.5 Servicios Higiénicos .....		6 m2.
1.6 Sala de Aislación .....		15 m2.
SUB-TOTAL		75 m2.
2. AREA DE SERVICIO	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
2.1 Cocina .....		18 m2.
2.2 Despensa .....		6 m2.
2.3 Patio de servicio .....	18 m2.	
2.4 Bodega .....		9 m2.
2.5 Servicios Higiénicos .....		3 m2.
SUB-TOTAL		36 m2.
3. VIVIENDA CUIDADOR	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
3.1 Estar comedor .....		
3.2 Dos dormitorios .....		
3.3 Cocina .....		
3.4 Servicios Higiénicos .....		
3.5 Patio de servicio .....		
SUB-TOTAL		36 m2.

4. AREA DOCENTE	<u>PATIO N</u>	<u>EDIFICIO</u>
4.0 Patio general .....	348 m2.	
4.1 Area docente grupo medio .....		
4.1.1 Tres salas de actividades (54m2) ...		162 m2.
4.1.2 Tres patio privados (63m2) .....	189 m2.	
4.1.3 Tres salas de hábitos higiénicos ...		27 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	189 m2.	189 m2.
4.2 Area docente grupo transición .....		
4.2.1 Sala de actividades .....		54 m2.
4.2.2 Patio privado .....	63 m2.	
4.2.3 Sala de hábitos higiénicos .....		9 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	63 m2.	63 m2.
SUB-TOTAL GENERAL		399 m2.
<hr/>		
44% circulaciones (606-F corredor cerrado) antejardines, sup. ocupada por edificios, en- tre edificios, patio cuidador, etc.	882 m2.	176 m2.
<hr/>		
TOTAL	1.500 m2.	575 m2.
Superficie edificada por niño	4,8 m2/niño	
Superficie de terreno por niño	12,5 m2/niño	

140 NIÑOS  
ZONA SUR

PROGRAMA JARDIN INFANTIL

140 niños distribuidos de la siguiente forma:

LACTANTES

De 15 meses a 24 meses ..... 1 grupo de 20 niños

GRUPO MEDIO

De 2 a 3 años ..... 1 grupo de 25 niños

De 3 a 4 años ..... 1 grupo de 30 niños

De 4 a 5 años ..... 1 grupo de 30 niños

GRUPO TRANSICION

De 5 a 6 años ..... 1 grupo de 35 niños

Personal mínimo para la atención del Jardín:

4 Educadoras  
8 Auxiliares de Educadora  
1 Secretaria  
1 Cocinera  
4 Ayudantes de cocina  
2 Auxiliares de servicio  
1 Cuidador

CUADRO RESUMEN DE RECINTOS  
Dimensiones a eje de muros y  
tabiques

1. AREA ADMINISTRATIVA		<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
1.1	Recepción (Patio Cubierto) .....		36 m2.
1.2	Oficina Directora .....		9 m2.
1.3	Sala personal .....		12 m2.
1.4	Guardado material didáctico .....		
1.5	Servicios Higiénicos .....		6 m2.
1.6	Sala de Aislación .....		15 m2.
SUB-TOTAL			78 m2..
2. AREA DE SERVICIO		<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
2.1	Cocina .....		27 m2.
2.2	Despensa .....		6 m2.
2.3	Patio de servicio .....	30 m2.	
2.4	Bodega .....		12 m2.
2.5	Cocina de leche .....		6 m2.
2.6	Servicios Higiénicos .....		3 m2.
SUB-TOTAL		30 m2.	54 m2.
3. VIVIENDA CUIDADOR		<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
3.1	Estar comedor .....		
3.2	Dos dormitorios .....		
3.3	Cocina .....		
3.4	Servicios Higiénicos .....		
3.5	Patio de servicio .....		
SUB-TOTAL			36 m2.

4. AREA DOCENTE	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
4.0 Patio general .....	385 m2.	
4.1 Area docente lactantes .....		
4.1.1 Sala cuna .....		54 m2.
4.1.2 Patio sala cuna .....	63 m2.	
4.1.3 Sala de mudas y hábitos higiénicos..		9 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	63 m2.	63 m2.
4.2 Area docente grupo medio .....		
4.2.1 Tres salas de actividades (54m2) ...		162 m2.
4.2.2 Tres patios privados (63 m2) .....	189 m2.	
4.2.3 Tres salas de hábitos higiénicos ...		27 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	189 m2.	189 m2.
4.3 Area docente grupo transición .....		
4.3.1 Sala de actividades .....		54 m2.
4.3.2 Patio privado .....	63 m2.	
4.3.3 Sala de hábitos higiénicos .....		9 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	63 m2.	63 m2.
SUB-TOTAL GENERAL		483 m2.
<hr/>		
44% circulaciones (606-F corredor cerrado) anteparcos, sup. ocupada por edificios, en- tre edificios, patio cuidador; etc.	1.170 m2.	213 m2.
<hr/>		
TOTAL	1.900 m2.	696 m2.
Superficie edificada por niño	5,0 m2/niño	
Superficie de terreno por niño	13,5 m2/niño	



PROGRAMA JARDIN INFANTIL

160 niños distribuidos de la siguiente forma:

LACTANTES

De 45 días a 14 meses ..... 1 grupo de 20 guaguas

De 15 meses a 24 meses ..... 1 grupo de 20 guaguas

GRUPO MEDIO

De 2 a 3 años ..... 1 grupo de 25 niños

De 3 a 4 años ..... 1 grupo de 30 niños

De 4 a 5 años ..... 1 grupo de 30 niños

GRUPO TRANSICION

De 5 a 6 años ..... 1 grupo de 35 niños

Personal mínimo para la atención del Jardín:

4 Educadoras

12 Auxiliares de Educadora

1 Secretaria

2 Cocineras

4 Ayudantes de cocina

2 Auxiliares de servicio

1 Cuidador

CUADRO RESUMEN DE RECINTOS  
Dimensiones a eje de muros y  
tabiques

	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
1. AREA ADMINISTRATIVA		
1.1 Recepción .....		54 m2.
1.2 Oficina Directora .....		9 m2.
1.3 Sala personal .....		15 m2.
1.4 Guardado material didáctico .....		
1.5 Servicios Higiénicos .....		6 m2.
1.6 Sala de Aislación .....		15 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL		99 m2.
2. AREA DE SERVICIO		
2.1 Cocina .....		27 m2.
2.2 Despensa .....		6 m2.
2.3 Patio de servicio .....	30 m2.	
2.4 Bodega .....		12 m2.
2.5 Cocina de leche .....		6 m2.
2.6 Servicios Higiénicos .....		3 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	30 m2.	54 m2.
3. VIVIENDA CUIDADOR		
3.1 Estar comedor .....		
3.2 Dos dormitorios .....		
3.3 Cocina .....		
3.4 Servicios Higiénicos .....		
3.5 Patio de servicio .....		
<hr/>		
SUB-TOTAL		36 m2.

4. AREA DOCENTE	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
4.0 Patio general .....	374 m2.	
4.1 Area docente lactantes .....		
4.1.1 Sala cuna A .....		36 m2.
4.1.2 Patio sala cuna A .....	45 m2.	
4.1.3 Sala de mudas y hábitos higiénicos ..		9 m2.
4.1.4 Sala cuna B .....		54 m2.
4.1.5 Patio sala cuna B .....	63 m2.	
4.1.6 Sala de mudas y hábitos higiénicos ..		9 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	108 m2.	108 m2.
4.2 Area docente grupo medio .....		
4.2.1 Tres salas de actividades (54m2) ...		162 m2.
4.2.2 Tres patios privados (63m2) .....	189 m2.	
4.2.3 Tres salas de hábitos (9m2) .....		27 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	189 m2.	189 m2.
4.3 Area docente grupo transición .....		
4.3.1 Sala de actividades .....		54 m2.
4.3.2 Patio privado .....	63 m2.	
4.3.3 Sala de hábitos higiénicos.....		9 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	63 m2.	63 m2.
SUB-TOTAL GENERAL		549 m2.
<hr/>		
44% circulaciones (606-F corredor cerrado)		242 m2.
Antejardines, esp. ocupados por edificios, espacio entre edificios, patio cuidador, etc.	1.366 m2.	
<hr/>		
TOTAL	2.100 m2.	791 m2.
Superficie edificada por niño	4,9 m2/niño	
Superficie de terreno por niño	13,1 m2/niño	

PROGRAMA JARDIN INFANTIL

195 niños distribuidos de la siguiente forma:

LACTANTES

De 45 días a 14 meses ..... 1 grupo de 20 niños

De 15 meses a 24 meses ..... 1 grupo de 20 niños

GRUPO MEDIO

De 2 a 3 años ..... 1 grupo de 25 niños

De 3 a 4 años ..... 1 grupo de 30 niños

De 4 a 5 años ..... 1 grupo de 30 niños

GRUPO TRANSICION

De 5 a 6 años ..... 2 grupos de 35 niños

Personal mínimo para la atención del Jardín:

- 4 Educadoras
- 13 Auxiliares de Educadora
- 1 Secretaria
- 2 Cocineras
- 4 Ayudantes de còcinera
- 3 Auxiliares de servicio
- 1 Cuidador

CUADRO RESUMEN DE RECINTOS  
Dimensiones a eje de muros y  
tabiques

	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
<b>1. AREA ADMINISTRATIVA</b>		
1.1 Recepción (Patio Cubierto) .....		72 m2.
1.2 Oficina Directora .....		9 m2.
1.3 Sala de personal .....		15 m2.
1.4 Guardar material didáctico .....		
1.5 Servicios Higiénicos .....		6 m2.
1.6 Sala de Aislación .....		15 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL		117 m2.
<b>2. AREA DE SERVICIO</b>		
	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
2.1 Cocina .....		27 m2.
2.2 Despensa .....		6 m2.
2.3 Patio de servicio .....	30 m2.	
2.4 Bodega .....		12 m2.
2.5 Cocina de leche .....		6 m2.
2.6 Servicios Higiénicos .....		3 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	30 m2.	54 m2.
<b>3. VIVIENDA CUIDADOR</b>		
	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
3.1 Estar comedor .....		
3.2 Dos dormitorios .....		
3.3 Cocina .....		
3.4 Servicios Higiénicos.....		
3.5 Patio de servicio .....		
<hr/>		
SUB-TOTAL		36 m2.

4. AREA DOCENTE	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
4.0 Patio general .....	552 m2.	
4.1 Area docente lactantes.....		
4.1.1 Sala cuna A .....		36 m2.
4.1.2 Patio sala cuna A .....	45 m2.	
4.1.3 Sala de mudas y hábitos higiénicos..		9 m2.
4.1.4 Sala cuna B .....		54 m2.
4.1.5 Patio sala cuna B .....	63 m2.	
4.1.6 Sala de mudas y hábitos higiénicos..		9 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	108 m2.	108 m2.
4.2 Area docente grupo medio .....		
4.2.1 Tres salas de actividades (54m2) ...		162 m2.
4.2.2 Tres patios privados (63m2) .....	189 m2.	
4.2.3 Tres salas de hábitos (9m2) .....		27 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	189 m2.	189 m2.
4.3 Area docente grupo transición .....		
4.3.1 Dos salas de actividades (54m2) ....		108 m2.
4.3.2 Dos patios privados (63m2) .....	126 m2.	
4.3.3 Dos salas de hábitos higiénicos.....		18 m2.,.
<hr/>		
SUB-TOTAL	126 m2.	126 m2.
3 SUB-TOTAL GENERAL		630 m2.
44% circulaciones		277 m2.
Antejardines, espacios ocupados por edificios, entre edificios, patio servicio, etc.	1.295 m2.	
<hr/>		
TOTAL	2.500 m2.	907 m2.
Superficie edificada por niño	4,7 m2/niño	
Superficie de terreno por niño	13,0 m2/niño	

PROGRAMA JARDIN INFANTIL

225 niños distribuidos de la siguiente forma:

LACTANTES

De 45 días a 14 meses ..... 1 grupo de 20 niños

De 15 meses a 24 meses ..... 1 grupo de 20 niños

GRUPO MEDIO

De 2 a 3 años ..... 1 grupo de 25 niños

De 3 a 4 años ..... 1 grupo de 30 niños

De 4 a 5 años ..... 2 grupos de 30 niños

GRUPO TRANSICION

De 5 a 6 años ..... 2 grupos de 35 niños

Personal mínimo para la atención del Jardín:

- 4 Educadoras
- 14 Auxiliares de Educadora
- 1 Secretaria
- 2 Cocineras
- 5 Ayudantes de cocina
- 3 Auxiliares de servicio
- 1 Cuidador

CUADRO RESUMEN DE RECINTOS  
Dimensiones a ejes de muros y  
tabiques

225 S-1

1. AREA ADMINISTRATIVA		<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
1.1	Recepción (Patio Cubierto) .....		72 m2.
1.2	Oficina Directora .....		15 m2.
1.3	Sala del personal .....		18 m2.
1.4	Guardado material didáctico .....		
1.5	Servicios Higiénicos .....		6 m2.
1.6	Sala de Aislación .....		15 m3.
SUB-TOTAL			126 m3.
2. AREA DE SERVICIO		<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
2.1	Cocina .....		36 m2.
2.2	Despensa .....		6 m2.
2.3	Patio de servicio .....	36 m2.	
2.4	Bodega .....		15 m2.
2.5	Cocina de leche .....		6 m2.
2.6	Servicios Higiénicos .....		3 2m.
SUB-TOTAL		36 m2.	66 m2.
3. VIVIENDA CUIDADOR		<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
3.1	Estar comedor .....		
3.2	Dos dormitorios .....		
3.3	Cocina .....		
3.4	Servicios Higiénicos .....		
3.5	Patio de servicio .....		
SUB-TOTAL			36 m2.



	<u>PATIO</u>	<u>225 S-2 EDIFICIO</u>
4. AREA DOCENTE		
4.0 Patio general .....	639 m2.	
4.1 Area docente lactantes .....		
4.1.1 Sala cuna A .....		36 m2.
4.1.2 Patio sala cuna A .....	45 m2.	
4.1.3 Sala de mudas y hábitos higiénicos .		9 m2.
4.1.4 Sala cuna B .....		54 m2.
4.1.5 Patio sala cuna B .....	63 m2.	
4.1.6 Sala de mudas y hábitos higiénicos .		9 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	108 m2.	108 m2.
4.2 Area docente grupo medio .....		
4.2.1 Cuatro salas de activid. (54m2) .....		216 m2.
4.2.2 Cuatro patios privados (63m2) .....	252 m2.	
4.2.3 Cuatro salas de hábitos higiénicos .		36 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	252 m2.	252 m2.
4.3 Area docente grupo transición .....		
4.3.1 Dos salas de actividades (54m2) ....		108 m2.
4.3.2 Dos patios privados (63 m2) .....	126 m2.	
4.3.3 Dos salas de hábitos higiénicos ....		18 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	126 m2.	126 m2.
SUB-TOTAL GENERAL		714 m2.
44% circulaciones		314 m2.
Antejardines, superficie ocupada por edificios, entre edificios, patio servicio, etc.	1.639 m2.	
<hr/>		
TOTAL	2.800 m2.	1.028 m2.
Superficie edificada por niño	4,5 m2/niño	
Superficie de terreno por niño	12,4 m2/niño	

PROGRAMA JARDIN INFANTIL

255 niños distribuidos de la siguiente forma:

LACTANTES

De 45 días a 14 meses ..... 1 grupo de 20 guaguas

De 15 meses a 24 meses ..... 1 grupo de 20 guaguas

GRUPO MEDIO

De 2 a 3 años ..... 1 grupo de 25 niños

De 3 a 4 años ..... 2 grupos de 30 niños

De 4 a 5 años ..... 2 grupos de 30 niños

GRUPO DE TRANSICION

De 5 a 6 años ..... 2 grupos de 35 niños

Personal mínimo para la atención del Jardín:

- 5 Educadoras
- 15 Auxiliares de Educadora
- 1 Secretaria
- 2 Cocineras
- 5 Ayudantes de cocina
- 3 Auxiliares de servicio
- 1 Cuidador

CUADRO RESUMEN DE RECINTOS  
Dimensiones a ejes de muros y  
tabiques

		255 S-1	
	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>	
<b>1. AREA ADMINISTRATIVA</b>			
1.1	Recepción (Patio Cubierto) .....		72 m2.
1.2	Oficina Directora .....		15 m2.
1.3	Sala personal .....		18 m2.
1.4	Guardado material didáctico .....		
1.5	Servicios Higiénicos .....		6 m2.
1.6	Sala de Aislación .....		15 m2.
SUB-TOTAL			126 m2.
<b>2. AREA DE SERVICIO</b>			
	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>	
2.1	Cocina .....		36 m2.
2.2	Dispensa .....		6 m2.
2.3	Patio de servicio .....	36 m2.	
2.4	Bodega .....		15 m2.
2.5	Cocina de leche .....		6 m2.
2.6	Servicios Higiénicos .....		3 m2.
SUB-TOTAL		36 m2.	66 m2.
<b>3. VIVIENDA CUIDADOR</b>			
	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>	
3.1	Estar comedor .....		
3.2	Dos dormitorios .....		
3.3	Cocina .....		
3.4	Servicios Higiénicos .....		
3.5	Patio de servicio .....		
SUB-TOTAL			36 m3.

	<u>PATIO</u>	<u>255 S-2 EDIFICIO</u>
4. AREA DOCENTE		
4.0 Patio general .....	726 m2.	
4.1 Area docente lactantes .....		
4.1.1 Sala cuna A .....		36 m2.
4.1.2 Patio privado A.1.1.....	45 m2.	
4.1.3 Sala de mudas y hábitos higiénicos.		9 m2.
4.1.4 Sala cuna B .....		54 m2.
4.1.5 Patio privado de 4.1.4 .....	63 m2.	
4.1.6 Sala de mudas y hábitos higiénicos..		9 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	108 m2.	108 m2.
4.2 Area docente del grupo medio .....		
4.2.1 Cinco salas actividades .....		270 m2.
4.2.2 Cinco patios privados de (63m2).....	315 m2.	
4.2.3 Cinco salas de hábitos higiénicos ..		45 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	315 m2.	315 m2.
4.3 Area docente grupo transición .....		
4.3.1 Dos salas de actividades (54m2) ....		108 m2.
4.3.2 Dos patios privados de (63.m2).....	126 m2.	
4.3.3 Dos salas de hábitos higiénicos ....		18 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	126 m2.	126 m2.
SUB-TOTAL GENERAL		777 m2.
44% circulaciones (606-F corredor cerrado)		342 m2.
Antejardines, espacio ocupado por edificios, entre edificios, patio servicio, etc,	1.839 m2.	
<hr/>		
TOTAL	3.150 m2.	1.119 m2.
Superficie edificada por niño	4,4 m2/niño	
Superficie de terreno por niño	12,3 m2/niño	

PROGRAMA JARDIN INFANTIL

95 niños distribuidos en la siguiente forma:

Grupo Medio

De 3 a 4 años ..... 30 niños

De 4 a 5 años ..... 30 niños

Grupo Transición

De 5 a 6 años ..... 35 niños

Personal mínimo para la atención del Jardín

- 2 Educadoras
- 3 Auxiliares de Educadora
- 1 Secretaria
- 1 Cocinera
- 2 Ayudantes de cocina
- 1 Auxiliar de servicio
- 1 Cuidador

CUADRO RESUMEN DE RECINTOS  
Dimensiones a eje de muros y  
tabiques

1.	AREA ADMINISTRATIVA	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
	1.1 Recepción (Patio Cubierto) .....		36 m2.
	1.2 Oficina Directora .....		9 m2.
	1.3 Sala Personal .....		9 m2.
	1.4 Guardado material didáctico .....		
	1.5 Servicios Higiénicos .....		6 m2.
	1.6 Sala de Aislación .....		15 m2.
	SUB-TOTAL		75 m2.
2.	AREA DE SERVICIO	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
	2.1 Cocina .....		18 m2.
	2.2 Despensa .....		6 m2.
	2.3 Patio de Servicio .....	18 m2.	
	2.4 Bodega .....		9 m2.
	2.5 Servicios Higiénicos .....		3 m2.
	SUB-TOTAL		18 m2. 36 m2.
3.	VIVIENDA DE CUIDADOR	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
	3.1 Estar comedor .....		
	3.2 2 Dormitorios .....		
	3.3 Cocina .....		
	3.4 Servicios Higiénicos .....		
	3.5 Patio de Servicio .....		
	SUB-TOTAL		36 m2.

4.	AREA DOCENTE	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
4.0	Patio General .....	285 m2.	
4.1	Area Docente Grupo Medio .....		
4.1.1	2 Salas de actividades (54 m2)...		108 m2.
4.1.2	2 Patios privados (63 m2) .....	126 m2.	
4.1.3	2 Salas de hábitos higiénicos ...		18 m2.
SUB-TOTAL		126 m2.	126 m2.
4.2	Area Docente Grupo transición .....		
4.2.1	Sala de actividades (54 m2.) ....		54 m2.
4.2.2	Patio privado (63 m2) .....	63 m2.	
4.2.3	Sala de hábitos higiénicos .....		9 m2.
SUB-TOTAL		63 m2.	63 m2.
SUB-TOTAL GENERAL			336 m2.
25% circulaciones			84 m2.
Antejardines, sup. ocupada por edificios, <u>en</u> tre edificios, patio cuidador, etc.....		808 m2.	
TOTAL		1.300 m2.	420 m2.
Superficie edificada por niño		4,4 m2/niño	
Superficie de terreno por niño		13,7 m2/niño	

PROGRAMA JARDIN INFANTIL

120 Niños distribuidos de la siguiente forma:

120 NIÑOS  
NORTE Y  
CENTRAL

Grupo Medio

De 2 a 3 años ..... 1 grupo de 25 niños

De 3 a 4 años ..... 1 grupo de 30 niños

De 4 a 5 años ..... 1 grupo de 30 niños

Grupo Transición

De 5 a 6 años ..... 1 grupo de 35 niños

Personal mínimo para la atención del Jardín

- 3 Educadoras
- 5 Auxiliares
- 1 Secretaria
- 1 Cocinera
- 3 Ayudantes de cocina
- 1 Auxliar de Servicio
- 1 Cuidador



CUADRO RESUMEN DE RECINTOS  
Dimensiones a eje de muros y  
tabiques

1.	AREA ADMINISTRATIVA	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
1.1	Recepción (Patio Cubierto) .....		36 m2.
1.2	Oficina Directora .....		9 m2.
1.3	Sala Personal .....		9 m2.
1.4	Guardar material didáctico .....		
1.5	Servicios Higiénicos .....		6 m2.
1.6	Sala de Aislación .....		15 m2.
SUB-TOTAL			75 m2.
2.	AREA DE SERVICIO	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
2.1	Cocina .....		18 m2.
2.2	Despensa .....		6 m2.
2.3	Patio de Servicio .....	18 m2.	
2.4	Bodega .....		9 m2.
2.5	Servicios Higiénicos .....		3 m2.
SUB-TOTAL			36 m2.
3.	VIVIENDA	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
3.1	Estar comedor .....		
3.2	2 Dormitorios .....		
3.3	Cocina .....		
3.4	Servicios Higiénicos .....		
3.5	Patio de Servicio .....		
SUB-TOTAL			36 m2.

4.	AREA DOCENTE	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
4.0	Patio General .....	348 m2.	
4.1	Area Docente Grupo medio .....		
4.1.1	Tres salas de actividades (54 m2).		162 m2.
4.1.2	Tres patios privados (63 m2).....	189 m2.	
4.1.3	Tres salas de hábitos higiénicos .		27 m2.
SUB-TOTAL		189 m2.	189 m2.
4.2	Area Docente Grupo transición .....		
4.2.1	Sala de actividades .....		54 m2.
4.2.2	Patio privado .....	63 m2.	
4.2.3	Sala de hábitos .....		9 m2.
SUB-TOTAL		63 m2.	63 m2.
SUB-TOTAL GENERAL			399 m2.
25% circulaciones			100 m2.
Antejardines, sup, ocupada por edificios, entre edificios, patio cuidador, etc.		882 m2.	
TOTAL		1.500 m2.	499 m2.
Superficie edificada por niño		4,2 m2/niño	
Superficie de terreno por niño		12,5 m2/niño	

PROGRAMA JARDIN INFANTIL

140 Niños distribuidos de la siguiente forma:

LACTANTES

De 15 meses a 24 meses ..... 1 grupo de 20 niños

GRUPO MEDIO

De 2 a 3 años ..... 1 grupo de 25 niños

De 3 a 4 años ..... 1 grupo de 30 niños

De 4 a 5 años ..... 1 grupo de 30 niños

GRUPO TRANSICION

De 5 a 6 años ..... 1 grupo de 35 niños

Personal mínimo para la atención del Jardín

4 Educadoras

8 Auxiliares de Educadora

1 Secretaria

1 Cocinera

4 Ayudantes de cocina

2 Auxiliares de servicio

1 Cuidador

CUADRO RESUMEN DE RECINTOS  
Dimensiones a eje de muros y  
tabiques

1. AREA ADMINISTRATIVA		<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
1.1	Recepción (Patio Cubierto) .....		54 m2.
1.2	Oficina Directora .....		9 m2.
1.3	Sala personal .....		12 m2.
1.4	Guardado material didáctico .....		
1.5	Servicios Higiénicos .....		6 m2.
1.6	Sala de Aislación .....		15 m2.
SUB-TOTAL			96 m2.
2. AREA DE SERVICIO		<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
2.1	Cocina .....		27 m2.
2.2	Despensa .....		6 m2.
2.3	Patio de Servicio .....	30 m2.	
2.4	Bodega .....		12 m2.
2.5	Cocina de leche .....		6 m2.
2.6	Servicios Higiénicos .....		3 m2.
SUB-TOTAL		30 m2.	54 m2.
3. VIVIENDA CUIDADOR		<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
3.1	Estar comedor .....		
3.2	2 Dormitorios .....		
3.3	Cocina .....		
3.4	Servicios Higiénicos .....		
3.5	Patio de servicio .....		
SUB-TOTAL			36 m2.

4.	AREA DOCENTE	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
4.0	Patio general .....	385 m2.	
4.1	Area docente lactantes .....		
4.1.1	Sala cuna .....		54 m2.
4.1.2	Patio sala cuna .....	63 m2.	
4.1.3	Sala de mudas y hábitos .....		9 m2.
SUB-TOTAL		63 m2.	63 m2.
4.2	Area docente grupo medio .....		
4.2.1	Tres salas de actividades (54m2).		162 m2.
4.2.2	Tres patios privados (63m2) .....	189 m2.	
4.2.3	Tres salas de hábitos higiénicos		27 m2.
SUB-TOTAL		189 m2.	189 m2.
4.3	Area docente grupo transición .....		
4.3.1	Sala de actividades .....		54 m2.
4.3.2	Patio privado .....	63 m2.	
4.3.3	Sala de hábitos higiénicos .....		9 m2.
SUB-TOTAL		63 m2.	63 m2.
SUB-TOTAL GENERAL			501 m2.
25% circulaciones			125 m2.
antejardines, sup. ocupada por edificios, en tre edificios, patio cuidador, etc.		1.170 m2.	
TOTAL		1.900 m2.	626 m2.
Superficie edificada por niño		4,5 m2/niño	
Superficie de terreno por niño		13,5 m2/niño	

160 NIÑOS  
NORTE Y  
CENTRAL

PROGRAMA JARDIN INFANTIL

160 niños distribuídos de la siguiente forma:

LACTANTES

De 45 días a 14 meses ..... 20 guaguas

De 15 meses a 24 meses ..... 20 guaguas

GRUPO MEDIO

De 2 a 3 años ..... 25 niños

De 3 a 4 años ..... 30 niños

De 4 a 5 años ..... 30 niños

GRUPO TRANSICION

De 5 a 6 años ..... 35 niños

Personal mínimo para la manterción del Jardín

4 Educadoras  
12 Auxiliares de Educadora  
1 Secretaria  
2 Cocineras  
4 Ayudantes de cocina  
2 Auxiliares de servicio  
1 Cuidador

CUADRO RESUMEN DE RECINTOS  
Dimensiones a eje de muros y  
tabiques

160 NC-1

		<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
1.	AREA ADMINISTRATIVA		
	1.1 Recepción (Patio cubierto) .....		54 m2.
	1.2 Oficina Directora .....		9 m2.
	1.3 Sala personal .....		15 m2.
	1.4 Guardado material didáctico .....		
	1.5 Servicios Higiénicos .....		6 m2.
	1.6 Sala de Aislación .....		15 m2.
	<hr/>		
	SUB-TOTAL		99 m2.
2.	AREA DE SERVICIO	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
	2.1 Cocina .....		27 m2.
	2.2 Despensa .....		6 m2.
	2.3 Patio de servicio .....	30 m2.	
	2.4 Bodega .....		12 m2.
	2.5 Cocina de leche .....		6 m2.
	2.6 Servicios Higiénicos .....		3 m2.
	<hr/>		
	SUB-TOTAL	30 m2.	54 m2.
3.	VIVIENDA CUIDADOR	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
	3.1 Estar comedor .....		
	3.2 Dos dormitorios .....		
	3.3 Cocina .....		
	3.4 Servicios Higiénicos .....		
	3.5 Patio de servicio .....		
	<hr/>		
	SUB-TOTAL		36 m2.

4.	AREA DOCENTE	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
4.0	Patio general .....	374 m2.	
4.1	Area Docente lactantes .....		
4.1.1	Sala cuna A .....		36 m2.
4.1.2	Patio privado A .....	45 m2.	
4.1.3	Sala de mudas y hábitos .....		9 m2.
4.1.4	Sala cuna B .....		54 m2.
4.1.5	Patio privado B .....	63 m2.	
4.1.6	Sala de mudas y hábitos .....		9 m2.
SUB-TOTAL		108 m2.	108 m2.
4.2	Area docente grupo medio .....		
4.2.1	Tres salas de actividades (54m2) .		162 m2.
4.2.2	Tres patios privados (63m2) .....	189 m2.	
4.2.3	Tres salas de hábitos (9m2) .....		27 m2.
SUB-TOTAL		189 m2.	189 m2.
4.3	Area docente grupo transición .....		
4.3.1	Sala de actividades .....		54 m2.
4.3.2	Patio privado .....	63 m2	
4.3.3	Sala de hábitos .....		9 m2.
SUB-TOTAL		63 m2.	63 m2.



	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
SUB-TOTAL GENERAL		549 m2.
<hr/>		
25% ciruclaciones antejardines, espacio ocupado por edificios espacio entre edificios, patio cuidador, etc.		137 m2.
		1.366 m2.
<hr/>		
TOTAL	2.100 m2.	686 m2.
Superficie edificada por niño	4,3 m2/niño	
Superficie de terreno por niño	13,1 m2/niño	

195 NIÑOS  
NORTE Y  
CENTRAL

PROGRAMA JARDIN INFANTIL

195 niños distribuidos de la siguiente forma:

LACTANTES

De 45 días a 14 meses ..... 1 grupo de 20 niños  
De 15 meses a 24 meses ..... 1 grupo de 20 niños

GRUPO MEDIO

De 2 a 3 años ..... 1 grupo de 25 niños  
De 3 a 4 años ..... 1 grupo de 30 niños  
De 4 a 5 años ..... 1 grupo de 30 niños

GRUPO DE TRANSICION

De 5 a 6 años ..... 2 grupos de 35 niños

Personal mínimo para la atención del Jardín:

4 Educadoras  
13 Auxiliares de Educadora  
1 Secretaria  
2 Cocineras  
4 Ayudantes de cocinera  
3 Auxiliares de servicio  
1 Cuidador

CUADRO RESUMEN DE RECINTOS  
Dimensiones a eje de muros y  
tabiques

	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
1. AREA ADMINISTRATIVA		
1.1 Recepción (Patio Cubierto) .....		108 m2.
1.2 Oficina Directora .....		9 m2.
1.3 Sala de personal .....		15 m2.
1.4 Guardar material didáctico .....		
1.5 Servicios Higienicos .....		6 m2.
1.6 Sala de Aislación .....		15 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL		153 m2.
2. AREA DE SERVICIO		
2.1 Cocina .....		27 m2.
2.2 Despensa .....		6 m2.
2.3 Patio de servicio .....	30 m2.	
2.4 Bodega .....		12 m2.
2.5 Cocina de leche .....		6 m2.
2.6 Servicios Higiénicos .....		3 m2.
<hr/>		
SUB-TOTAL	30 m2.	54 m2.
3. VIVIENDA CUIDADOR		
3.1 Estar comedor .....		
3.2 Dos dormitorios .....		
3.3 Cocina .....		
3.4 Servicios Higiénicos .....		
3.5 Patio de servicio .....		
<hr/>		
SUB-TOTAL		36 m2.

4.	AREA DOCENTE	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO-</u>
4.0	Patio general .....	552 m2.	
4.1	Area docente lactantes .....		
4.1.1	Sala cuna A .....		36 m2.
4.1.2	Patio sala cuna A .....	45 m2.	
4.1.3	Sala de mudas y hábitos .....		9 m2.
4.1.4	Sala cuna B .....		54 m2.
4.1.5	Patio sala cuna B .....	63 m2.	
4.1.6	Sala de mudas y hábitos .....		9 m2.
SUB-TOTAL		108 m2.	108 m2.
4.2	Area docente grupo medio .....		
4.2.1	Tres salas de actividades (54m2)...		162 m2.
4.2.2	Tres patios privados (63m2) .....	189 m2.	
4.2.3	Tres salas de hábitos (9m2).....		27 m2.
SUB-TOTAL		189 m2.	189 m2.
4.3	Area docente grupo transición .....		
4.3.1	Dos salas de actividades (54m2)....		108 m2.
4.3.2	Dos patios privados (63m2) .....	126 m2.	
4.3.3	Dos salas de hábitos .....		18 m2.
SUB-TOTAL		126 m2.	126 m2.
SUB-TOTAL GENERAL			666 m2.

25% circulaciones	166 m2.
antejardines, espacios ocupado por edificios, .	
entre edificios, patio servicio, etc.	1.295 m2.

---

TOTAL	2.500 m2.	832 m2.
Superficie edificada por niño	4,3 m2/niño	
Superficie terreno por niño	13,0 m2/niño	

PROGRAMA JARDIN INFANTIL

225 niños distribuidos de la siguiente forma:

LACTANTES

De 45 días a 14 meses ..... 1 grupo de 20 niños

De 15 meses a 24 meses ..... 1 grupo de 20 niños

GRUPO MEDIO

De 2 a 3 años ..... 1 grupo de 25 niños

De 3 a 4 años ..... 1 grupo de 30 niños-

De 4 a 5 años ..... 2 grupos de 30 niños

GRUPO TRANSICION

De 5 a 6 años ..... 2 grupos de 35 niños

Personal mínimo para la atención del Jardín

- 4 Educadoras
- 14 Auxiliares de Educadora
- 1 Secretaria
- 2 Cocineras
- 5 Ayudantes de cocina
- 3 Auxiliares
- 1 Cuidador

CUADRO RESUMEN DE RECINTOS  
Dimensiones a ejes de muros y  
tabiques

1.	AREA ADMINISTRATIVA	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
	1.1 Recepción (Patio cubierto) .....		108 m2.
	1.2 Oficina Directora .....		15 m2.
	1.3 Sala del personal .....		18 m2.
	1.4 Guardado material didáctico .....		
	1.5 Servicios Higiénicos .....		6 m2.
	1.6 Sala de Aislación .....		15 m2.
	SUB-TOTAL		162 m2.
2.	AREA DE SERVICIO	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
	2.1 Cocina .....		36 m2.
	2.2 Despensa .....		6 m2.
	2.3 Patio de servicio .....	36 m2.	
	2.4 Bodega .....		15 m2.
	2.5 Cocina de leche .....		6 m2.
	2.6 Servicios Higiénicos .....		3 m2.
	SUB-TOTAL		36 m2. 66 m2.
3.	VIVIENDA CUIDADOR	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
	3.1 Estar comedor .....		
	3.2 Dos dormitorios .....		
	3.3 Cocina .....		
	3.4 Servicios Higiénicos .....		
	3.5 Patio servicio .....		
	SUB-TOTAL		36 m2.

4.	AREA DOCENTE	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
4.0	Patio general .....	639 m2.	
4.1	Area docente lactantes .....		
4.1.1	Sala cuna A .....		36 m2.
4.1.2	Patio sala cuna A .....	45 m2.	
4.1.3	Sala de mudas y hábitos .....		9 m2.
4.1.4	Sala cuna B .....		54 m2.
4.1.5	Patio sala cuna B .....	63 m2.	
4.1.6	Sala de mudas y hábitos .....		9 m2.
SUB-TOTAL		108 m2.	108 m2.
4.2	Area docente grupo medio	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
4.2.1	Cuatro salas de actividades (54m2)		216 m2.
4.2.2	Cuatro patios privados (63m2) ....	252 m2.	
4.2.3	Cuatro salas de hábitos higiénicos		36 m2.
SUB-TOTAL		252 m2.	252 m2.
4.3	Area docente grupo transición	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
4.3.1	Dos salas de actividades (54m2) ..		108 m2.
4.3.2	Dos patios privados (63 m2) .....	126 m2.	
4.3.3	Dos salas de hábitos higiénicos ..		18 m2.
SUB-TOTAL		126 m2.	126 m2.
SUB-TOTAL GENERAL			750 m2.



25% circulaciones	187 m2.
antejardines, superficie ocupada por edificios, entre edificios, patio servicio, etc.	1.639 m2.
<hr/>	
TOTAL	2.800 m2. 937 m2.
Superficie edificada por niño	4,2 m2/niño
Superficie terreno por niño	12,4 m2/niño

CUADRO RESUMEN DE RECINTOS  
Dimensiones a ejes de muros y  
tabiques

1.	AREA ADMINISTRATIVA	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
	1.1 Recepción (Patio Cubierto) .....		126 m2.
	1.2 Oficina Directora .....		15 m2.
	1.3 Sala personal .....		18 m2.
	1.4 Guardado material didáctico .....		
	1.5 Servicios Higiénicos .....		6 m2.
	1.6 Sala Aislación .....		15 m2.
	SUB-TOTAL		180 m2.
2.	AREA DE SERVICIO	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
	2.1 Cocina .....		36 m2.
	2.2 Despensa .....		6 m2.
	2.3 Patio de servicio .....	36 m2.	
	2.4 Bodega .....		15 m2.
	2.5 Cocina de leche .....		6 m2.
	2.6 Servicios Higiénicos .....		3 m2.
	SUB-TOTAL		66 m2.
3.	VIVIENDA CUIDADOR	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
	3.1 Estar comedor .....		
	3.2 Dos dormitorios .....		
	3.3 Cocina .....		
	3.4 Servicios Higiénicos .....		
	3.5 Patio de servicio .....		
	SUB-TOTAL		36 m2.

PROGRAMA JARDIN INFANTIL

255 niños distribuidos de la siguiente forma:

LACTANTES

De 45 días a 14 meses ..... 1 grupo de 20 guaguas  
De 15 meses a 24 meses ..... 1 grupo de 20 guaguas

GRUPO MEDIO

De 2 a 3 años ..... 1 grupo de 25 niños  
De 3 a 4 años ..... 2 grupos de 30 niños  
De 4 a 5 años ..... 2 grupos de 30 niños

GRUPO TRANSICION

De 5 a 6 años ..... 2 grupos de 35 niños

Personal mínimo para la atención del Jardín:

5 Educadoras  
15 Auxiliares de Educadora  
1 secretaria  
2 Cocineras  
5 Ayudantes de cocina  
3 Auxiliares de servicio  
1 Cuidador

4.	AREA DOCENTE	<u>PATIO</u>	<u>EDIFICIO</u>
4.0	Patio general .....	726 m2.	
4.1	Area Docente lactantes .....		
4.1.1	Sala cuna A .....		36 m2.
4.1.2	Patio privado 4.1.1 .....	45 m2.	
4.1.3	Sala de mudas y hábitos .....		9 m2.
4.1.4	Sala cuna B .....		54 m2.
4.1.5	Patio privado de 4.1.4 .....	63 m2.	
4.1.6	Sala de mudas y hábitos .....		9 m2.
SUB-TOTAL		108 m2.	108 m2.
4.2	Area docente grupo medio .....		
4.2.1	Cinco salas de actividades (54m2c/u)		270 m2.
4.2.2	Cinco patios privados de (63 m2c/u)	315 m2.	
4.2.3	Cinco salas hábitos higiénicos (9m2c/u)		45 m2.
SUB-TOTAL		315 m2.	315 m2.
4.3	Area docente grupo transición .....		
4.3.1	Dos salas de actividades de (54m2c/u)		108 m2.
4.3.2	Dos patios privados de (63m2c/u)	126 m2.	
4.3.3	Dos salas de hábitos higiénicos (9m2c/u)		18 m2.
SUB-TOTAL		126 m2.	126 m2.
SUB-TOTAL GENERAL			831 m2.
25% circulaciones y muros			208 m2.
Antejardín, espacio entre edificios, y espacio ocupado por edificación		1.839 m2.	
TOTAL		3.150 m2.	1.039 m2.
Superficie edificada por niño		4,1 m2/número	
Superficie terreno por niño		12,3 m2/número	

## CONDICIONES GENERALES

### 1. MACROLOCALIZACION

- 1.1 Antecedentes y supuestos para establecer standards de atención de niños en edad preescolar en Jardines Infantiles (datos obtenidos del Censo de 1960, para la Provincia de Santiago.)

#### Antecedentes Básicos

1) Niños en edad preescolar :	0-1 años - 141 miles :	29%
	2-5 años - 278 miles :	58%
	<u>6 años - 61 miles :</u>	<u>13%</u>
TOTALES :	0-6 años - 480 miles :	100%

2) Viviendas TOTALES : 470 miles

3) Madres según actividad :	activas - 91 miles :	20%	- proyección:	30%
	<u>inactivas - 370 miles :</u>	<u>80%</u>	- proyección:	<u>70%</u>
TOTALES :	461 miles :	100%	- proyección:	100%

Resúmen:

	1 preescolar/ madre/vivienda
	0,3 preescolar/madre activa
	0,7 preescolar/madre inactiva

#### Supuestos:

- 1) Atención 20% preescolares 0-1 años hijos de madres activas (emergencia: debe atenderse en lugar de trabajo)
- 2) Atención 80% preescolares 2-5 años hijos de madres activas (prácticamente no atiende todo el grupo, algunos se atenderán en lugar de trabajo, locales especiales o no irán).
- 3) Atención 20% preescolares 6 años hijos de madres activas (emergencia: debe atenderse, los que no han ingresado a la escuela, en el Jardín Infantil de la escuela).

- 4) Atención 20% preescolares 0-5 años hijos de madres inactivas (atención de casos prioritarios: hogares en situación irregular, mala alimentación, etc)
- 5) Atención 10% preescolares 6 años hijos madres inactivas (emergencia: id. punto 3.)

Standard Obtenido: (Atención preescolares en Jardines Infantiles/viviendas).

Preescolares según grupos edad	Madre	Relación preescolar madre	Atención (%)	Relación Preescolar/Viv./Atenc.
0 - 1	Activa	0,09	20	0,02
2 - 3	Activa	0,17	80	0,14
6	Activa	0,04	20	0,01
0 - 1	Inactiva	0,20	20	0,04
2 - 5	Inactiva	0,41	20	0,08
6	Inactiva	0,09	10	0,01
T O T A L E S		1,00		0,30

En resumen requiere atención 1 niño cada 3 viviendas. Se considerará como ra dio de servicio un máximo de 400 mts.

Cuadro de atención de Jardines Infantiles

<u>Nº viviendas</u>	<u>Nº de niños atendidos</u>
285	95 niños
360	120 niños
420	140 niños
480	160 niños
585	195 niños
675	225 niños
850	255 niños

## 1.2 Terreno

La ubicación del Jardín Infantil permitirá el acceso de los niños evitando en lo posible los cruces de avenidas, calles de tránsito intenso o cruces de ferrocarril.

Los terrenos serán preferentemente planos o de pendiente inferior o igual al 10%.

Deberán estar alejados de líneas de alta tensión y no ser cruzado por canales de regadío o de aguas servidas. En su defecto deberán abovedarse inclusive los que pasen primetralmente al terreno. Deberán estar alejados de zonas ruidosas y peligrosas para la higiene física y mental de los niños; no ser pantanosos ni estar en basurales o cerca de ellos o en zonas industriales con emanaciones de gases peligrosos para la salud.

## 2. CONDICIONES ESTRUCTURALES

### 2.1 Modulación

Los módulos de proyecto del Jardín Infantil cumplirán con N Ch 743 of. 70 y N Ch 686 Of. 70 y con las recomendaciones de Coordinación Modular de la Universidad de Chile.

### 2.2 Número de pisos

El Jardín Infantil se edificará preferentemente en 1 piso. Cuando no sea posible hacerlo, las zonas de actividad de cada grupo deberán quedar al mismo nivel de sus patios correspondientes, incluyendo en estos al patio central en los casos de grupo medio y de transición.

## 3. CONDICIONES FISICO AMBIENTALES DEL JARDIN INFANTIL

### 3.1 Iluminación

La iluminación del Jardín cumplirá con N Ch 78 es 70

#### 3.1.1 Iluminación natural

En los recintos del Jardín destinados a la función habitar-jugar, tendrán una

superficie de ventanas igual o superior a 20% de la superficie del recinto.

### 3.1.2 Iluminación artificial

Se alcanzaran los siguientes valores mínimos de iluminación artificial:

Recintos (jugar-habitar) .....	30 bujía/pié
Oficinas .....	30 bujía/pié
Zonas de entrada .....	15 bujía/pié
Pasillos .....	5 bujía/pié
Servicios Higiénicos .....	10 bujía/pié
Cocina .....	30 bujía/pié

### 3.2 Aislación Acústica

La aislación acústica del Jardín Infantil cumplirá con N Ch 352 Of. 61

La aislación acústica entre recintos deberá ser de un mínimo de 20 db. de atenuación con una frecuencia de 1.000 ciclos/segundo.

### 3.3 Aislación Térmica

El acondicionamiento ambiental térmico del Jardín Infantil cumplirá con N Ch 108 es 70.

Las condiciones de aislación térmica y ventilación de los recintos se determinará de modo que cumpla con los valores que indica la Tabla:

Factores	Valores	
	Máximo	Mínimo
Temperatura	26 °C	18 °C
Humedad relativa del aire	70 %	40 %
Volúmen del aire por hora por niño	40 m3.	40 m3.

### 3.4 Ventilación

En todos los recintos la ventilación será natural. Salvo Servicios Higiénicos Bodegas, o despensas donde podrá ser forzada.



3.5 Asoleamiento

El asoleamiento de los recintos para uso específico de los niños será igual o superior a 2 h. de penetración de los rayos solares el día más corto del año, siempre que la latitud del lugar lo permita.

4. CONDICIONES DE SEGURIDAD

Asismicidad : El cálculo del edificio cumplirá con N Ch 433 p 69.

Defensa contra incendio: El edificio del Jardín Infantil cumplirá con las condiciones de defensa contra incendio que establece N Ch 1054 es 71.

5. CONDICIONES DE ARBUSTOS Y ARBOLES

Se conservarán los árboles existentes en el terreno.

Las variedades de las plantas se elegirán en lo posible de hoja permanente y entre las que requieran el mínimo de cuidados especiales y limpieza.

Los árboles se elegirán de tipo maderables y ornamentales de modo de utilizarlos en la enseñanza de los niños. Se excluyen los árboles con espinas, o frutos, o que atraigan insectos.

Se incluirán árboles de sombra que se distribuirán separadamente entre los patios.

La distribución de los árboles servirá para proteger del asoleamiento exagerado. En zonas de clima frío no obstaculizarán el paso de los rayos solares hacia el edificio del Jardín Infantil.

Se emplearán los arbustos en forma de cerco a modo de protección en el perímetro del terreno, o para conformar espacios interiores.

6. CONDICIONES ESPECIALES DE RECINTOS

6.1 Sala de mudas y hábitos higiénicos para lactantes y prepárvulos.

Preverá espacio para 1 bacinica por lactante y 1 W.C. para vaciarlas o vaciar los pañales.

El baño tendrá pocetas con base a una altura de 0,60 m. y 0,15 m. de profun-

didad y llave de paso después de la mezcladora de agua fría y caliente.

6.2 Baño de párvulos. (Grupo medios y de transición)

Contará con:

1 W.C. por cada 10 a 15 niños

1 Lo. por cada 8 a 10 niños

1 baño por cada 20 niños

6.3 Artefactos espaciales

Tendrán las características siguientes:

W.C. Base ovoidal, de diámetro aproximado 0,27 m. altura 0,35 m.

Toalleros. 1 gancho por niño a 10 cm. uno de otro. Altura de los ganchos 1,0 m.

Lavatorios. Altura de la llave inferior o igual a 0,65 m.

7. CONDICIONES ESPECIALES DE LOS ELEMENTOS DEL JARDIN INFANTIL

7.1 Puertas

Las puertas de acceso al Jardín Infantil y a los recintos de superficie superior o igual a 30 m<sup>2</sup>. abrirán hacia el exterior.

7.2 Escaleras

En los Jardines Infantiles de dos pisos las escaleras tendrán las siguientes condiciones:

7.3 Pasamanos

Se proyectarán pasamanos en 2 alturas a 0,50 y 0,80 m. y a los dos costados de la escalera.

El arranque del primer tramo de la escalera comunicará directamente con un patio, sala o puerta que abra hacia el exterior y de ancho igual al ancho de la escalera.

Las puertas de las salas ubicadas en 2° piso estarán a una distancia inferior o igual a 40 m. de la escalera.

7.4 Muros y cielos

Tendrán terminaciones lisas, sin entrantes, salientes ni adornos.

7.5 Pasillos cerrados por los costados de tránsito de niños

Serán de un ancho igual o superior a 3 m. en edificios de doble crujía y de 2,50 m. en edificios de crujía simple.