
	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01


Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies

Elaboró	Revisó	Aprobó
Jessica Rivera	Bárbara Toledo, C.Molina	Dirección Jardín infantil Growing Tree
Fecha Elaboración	Fecha de Revisión	Fecha de Aprobación
10.08.2020	12.08.2020	14.09.2020

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

Contenidos

Glosario	3
Introducción	7
Alcances	10
Responsabilidades	10
Objetivo General	11
Objetivos Específicos	11
EPP utilizados en los procedimientos:	12
Limpieza, desinfección y sanitización inicial	15
1. Limpieza y desinfección inicial	15
2. Sanitización inicial.....	17
Sanitización inicial de espacios abiertos	17
Sanitización inicial de espacios cerrados	18
Instalación y retiro pediluvio	20
Limpieza y desinfección de pasillos, pasamanos, escaleras, manillas y juegos patio.	21
Limpieza y desinfección de salas de clases	22
Limpieza y desinfección de materiales	24
Limpieza y desinfección de oficinas administrativas, secretaría y sala de profesores.	26
Limpieza y desinfección de baños.	28
Sanitización semanal de espacios abiertos	30
Sanitización semanal de espacios cerrados	31
Anexos	33
Anexo 1: Flujograma de limpieza y desinfección inicial espacios cerrados.	33
Anexo 2: Flujograma de sanitización inicial espacios cerrados	34
Anexo 3: Flujograma de limpieza y desinfección de pasillos, pasamanos, escaleras y juegos del patio.	35
Anexo 4: Flujograma limpieza y desinfección salas de clases.	36
Anexo 5: Flujograma limpieza y desinfección de materiales y juguetes de las salas	37

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

Anexo 6: Flujograma de limpieza y desinfección de oficinas administrativas, secretaría, sala de profesores..... 38


Anexo 7: Flujograma de limpieza y desinfección de baños. 39

Anexo 8: Comparación entre los diferentes tipos de mascarillas según indicaciones CDC. 40

Anexo 9: Registro de limpieza, desinfección y sanitización..... 41


Anexo 10: Listado de productos químicos para limpieza, desinfección y sanitización..... 42

Bibliografía..... 43

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01


Glosario

- **Ácido hipocloroso:** Corresponde a un desinfectante de superficies que no constituye riesgo para la salud. Este químico no está clasificado como peligroso según la Nch 141174.
- **Aislamiento:** acto de separar a una persona enferma con una enfermedad infectocontagiosa de personas sanas sin dicha enfermedad, para proteger a los contactos estrechos y al público en general de la exposición de una enfermedad contagiosa. Se aplica por un lapso de tiempo equivalente al periodo de contagiosidad.
- **Antiparras:** equipo de protección personal (EPP) diseñado para proteger los ojos. De salpicaduras, proyección de partículas y/o sustancia peligrosa o agentes biológicos que se transmiten a través de las mucosas, tal como SARS CoV-2.
- **Amonio cuaternario:** agente desinfectante. Presentan una acción desinfectante desde concentraciones de 0,25% o mayores. Para estos fines son utilizados en soluciones acuosas o mezclados con detergentes para combinar la limpieza y desinfección en una sola aplicación.
- **Alcohol gel:** producto especialmente formulado a base de alcohol para proporcionar una eficaz acción limpiadora y sanitizante en las manos, sin necesidad de enjuague.
- **Caso índice:** persona con cuadro clínico que cumple con las características del caso sospechoso, probable o confirmado de COVID-19, cuya detección da inicio a la investigación epidemiológica e identificación de contactos estrechos.
- **Cuarentena:** restricción de movimiento que se aplica a las personas sanas que han estado expuestas a un caso contagiante (contactos).
- **Confinamiento:** corresponde a la intervención que se aplica a nivel comunitario cuando las medidas de distanciamiento social han sido insuficientes para contener el contagio de una enfermedad. Consiste en un estado donde se combinan


	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

estrategias para reducir las interacciones sociales como el distanciamiento social, el uso obligatorio de mascarillas, restricción de horarios de circulación, suspensión del transporte, cierre de fronteras, etc.


- **Contacto Estrecho:** Persona que ha estado en contacto, entre dos días antes del inicio de los síntomas y 14 días después de los síntomas del enfermo.
 - Haber mantenido más de 15 minutos de contacto cara a cara, a menos de un metro, sin mascarilla.
 - Compartir el hogar con paciente confirmado por COVID-19
 - Haberse trasladado en cualquier medio de transporte cerrado a una proximidad menor de un metro con otro ocupante del medio de transporte que esté contagiado, sin mascarilla.
 - Haberse trasladado en cualquier medio de transporte cerrado a una proximidad menor de un metro con otro ocupante del medio de transporte que esté contagiado, sin mascarilla.
- Haber compartido un espacio cerrado por 2 horas o más, en lugares tales como oficinas, trabajos, reuniones, colegios, entre otros, sin mascarilla.
- Exposición asociada a la atención de salud, incluyendo la atención directa a pacientes confirmados por COVID-19, trabajar con profesionales de la salud infectados con COVID-19, visitar pacientes o permanecer en ambientes cerrados con pacientes/confirmados por COVID-19.
- **Contacto:** Paciente con cualquier infección respiratoria aguda y que haya tenido contacto con un caso confirmado o sospechoso.
 - **Caso Sospechoso:** Personas con enfermedad respiratoria aguda, con fiebre, o al menos un síntoma de enfermedad respiratoria y que tenga una historia de viaje a un país o territorio con transmisión local.
 - **COVID-19:** es la enfermedad causada por un nuevo coronavirus (SARS-CoV-2).

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

- **Desinfección:** corresponde a la eliminación parcial de microorganismos de superficies inanimadas. Puede realizarse con diferentes productos (ácido hipocloroso, cloro diluido, amonio cuaternario, alcohol, etc.).
- **Desinfectante:** Sustancia o mezcla de sustancias químicas utilizadas para matar microorganismos, pero no necesariamente esporas. Los desinfectantes se aplican a superficies u objetos inanimados.
- **Desinfectantes de Uso Sanitario y Doméstico:** Aquel producto que no es de uso humano y que por proceso físico o químico mata, inactiva o inhibe el crecimiento de microorganismos tales como: bacterias, virus, protozoos y otros.
- **Distanciamiento social:** el distanciamiento social, también llamado "distanciamiento físico", consiste en mantener una distancia segura entre usted y otras personas que no pertenecen a su hogar.
- **Fomites:** objetos inanimados que pueden estar contaminados con agentes infecciosos y propagar así el contagio de una enfermedad.
- **Limpieza:** Es la eliminación por acción mecánica, con o sin uso de detergentes de materia orgánica y suciedad de superficies, objetos o ambiente. El agente básico para este proceso es el detergente. MINSAL, Circular C37 N°10 del 05 de diciembre de 2018 del Ministerio de Salud, Recomendaciones Sobre Aseo y Desinfección de Superficies Ambientales para la Prevención de Infecciones Asociadas a Atención de Salud (IAAS).
- **Mascarillas:** equipo de protección personal (EPP) diseñado para proteger las vías respiratorias del portador. Es resistente a los fluidos otorga protección contra gotas grandes o salpicaduras de fluidos corporales. Existen de diferentes tipos, dependiendo de su capacidad para filtrar partículas.
- **Peróxido de hidrogeno:** desinfectante acuoso de uso ambiental.
- **Pandemia:** corresponde a la propagación mundial de una enfermedad.

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

- **Pediluvio:** receptáculo plástico que actúa como barrera de protección en las entradas de recintos, reduciendo la carga de microorganismos que se encuentran en los calzados de las personas, los cuales son propagadores y causantes de enfermedades.
- **Protector facial:** protector de ojos que cubre la totalidad o una parte del rostro.
- **Residuos:** Sustancia, elemento u objeto que el generador elimina, se propone eliminar o está obligado a eliminar.
- **Sanitización:** proceso que reduce en un porcentaje mayor o igual a 99,9% de microorganismos patógenos y no patógenos existentes inicialmente. “Consideraciones Importantes en el Uso de Desinfectantes”, del ISP (2015).
- **SARS CoV2.** SARS-CoV-2 es un virus altamente contagioso y transmisible entre los humanos.

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01


Introducción

La enfermedad por COVID-19 es una infección respiratoria causada por el virus SARS-CoV-2, cuya propagación a nivel mundial ha generado una pandemia. Los síntomas de esta enfermedad incluyen fiebre, tos seca y dificultad respiratoria. Estos síntomas en general son leves, aunque, pueden ser fatales en adultos mayores y pacientes con comorbilidades (hipertensión, enfermedad pulmonar obstructiva crónica, diabetes y/o enfermedad cardiovascular).

El virus SARS-CoV-2 es transmitido principalmente por contacto físico estrecho y por gotitas respiratorias y se ha relacionado con el contacto estrecho de las personas en locales cerrados, como las viviendas, los centros sanitarios, los asilos de ancianos y eventualmente establecimientos educacionales con actividades presenciales. Por ello es fundamental tomar todas las precauciones y medidas de seguridad orientadas a evitar la transmisión del virus.

Las superficies sucias y de contacto frecuente pueden ser reservorios para patógenos, lo que resulta en una transmisión continua. Esto implica que los microorganismos patógenos se pueden transmitir a través del contacto indirecto (transmisión a través de superficies contaminadas o fomites), provocando enfermedades y por ello es tan importante la limpieza rutinaria.

Estudios científicos indican que el tiempo de permanencia del virus SARS-CoV-2 en las diferentes (superficies en ausencia de limpieza y desinfección) varía según el material de composición (1 día en la tela y la madera, hasta 2 días en el vidrio, 4 días en el acero inoxidable y el plástico, 4 horas sobre el cobre, 24 horas en el cartón, hasta 72 horas en el plástico y acero inoxidable, y hasta 7 días en la capa exterior de una mascarilla). Estos

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

hallazgos, si bien tienen que ser sustentados por estudios posteriores, nos confirman largos periodos de permanencia del virus en superficies y la importancia de la limpieza y desinfección para evitar la transmisión del virus SARS-CoV-2.


Los protocolos de limpieza habituales no logran eliminar el virus SARS-CoV-2. A pesar de ello, hablamos de la importancia de la limpieza previa a la desinfección porque en muchos casos la presencia de materia orgánica interfiere con la inactivación de los microorganismos, ya sea por reacción directa con el desinfectante o por protección de los microorganismos que se pretende desactivar, impidiendo el acceso del producto a los mismos. Por ello, es requerido realizar una correcta limpieza de las superficies antes de aplicar un desinfectante.

En establecimientos educacionales es recomendable realizar limpieza y desinfección diaria de todas las superficies; tales como las oficinas, baños y zonas comunes (abiertas y cerradas), así como todos los equipos electrónicos compartidos que hayan sido utilizados (pantallas, teclados, etc.) enfocándose, especialmente, en las superficies que se tocan con frecuencia.


Además de la limpieza y desinfección es recomendado realizar sanitización periódica de todas las dependencias del colegio para bajar la carga de microorganismos presentes.

En Chile, todos los productos desinfectantes y sanitizantes de superficies, que sean de uso en la industria de alimentos, plantas de faenamiento, hospitales, establecimientos pecuarios, establecimientos educacionales, etc.; son pesticidas de uso sanitario y doméstico, y como tales, se encuentran regulados por el D.S. 157/05 “Reglamento de Pesticidas de Uso Sanitario y Doméstico”. Adicionalmente, cada producto debe contar con un registro en el ISP, el cual lo autoriza para su comercialización.

En establecimientos educacionales donde conviven niños pequeños, las medidas de limpieza, desinfección, sanitización y utilización de EPP por parte de los adultos, toman

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

especial relevancia, dado que a los niños menores de 4 años les resulta difícil el utilizar elementos de protección personal de forma constante (mascarillas, escudos faciales)- Con este nivel de exposición el riesgo de contraer la enfermedad es mayor.

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

Alcances


Este protocolo es aplicable exclusivamente a las dependencias del Jardín Infantil Gowing Tree Preschool.

Responsabilidades

Dirección del jardín: velar por la difusión y entendimiento del protocolo. Proveer de elementos de protección personal al personal que realizará la limpieza y desinfección del jardín, velar diariamente por su cumplimiento y supervisar su ejecución.

Parvularias y asistentes de párvulo: dar cumplimiento a los ítems del protocolo que les corresponda ejecutar. Además, abrir las ventanas para realizar la clase con ventilación constante en caso de que sea posible y no constituya un potencial riesgo para los estudiantes.

Padres y apoderados: dar cumplimiento al protocolo.


	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

Objetivo General



- El objetivo del presente documento es describir los protocolos para ejecutar la limpieza, desinfección y sanitización segura y efectiva de la infraestructura de las dependencias del Jardín Infantil Gowing Tree Preschool a fin de prevenir el contagio de Covid19.


Objetivos Específicos



- Describir el procedimiento de limpieza y desinfección inicial de las dependencias del Jardín Infantil Gowing Tree Preschool previo al retorno a la presencialidad.
- Describir el procedimiento de sanitización inicial de las dependencias del Jardín Infantil Gowing Tree Preschool previo al retorno a la presencialidad.
- Describir el procedimiento de limpieza y desinfección de pasillos, pasamanos, escaleras, manillas y juegos patio precolar del Jardín Infantil Gowing Tree Preschool.
- Describir el procedimiento de limpieza y desinfección de salas de clases del del Jardín Infantil Gowing Tree Preschool.
- Describir el procedimiento de limpieza y desinfección de oficinas administrativas y salas de profesores del Jardín Infantil Gowing Tree Preschool.
- Describir el procedimiento de limpieza y desinfección de los baños del Jardín Infantil Gowing Tree Preschool.


	Protocolo:		
	Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por	Consultora Acreditattec Ltda
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01



EPP utilizados en los procedimientos:


<p>Nombre: Antiparra</p>  <p>Parte del cuerpo a proteger: Ojos</p> <p>Uso: Protege los ojos del impacto y/o proyección de partículas sólidas, salpicaduras de sustancias peligrosas y/o fluidos.</p> <p>Mantenimiento: Lavar diariamente bajo un chorro de agua, secar con toalla de papel, destinar un lugar adecuado para su almacenamiento.</p> <p>Se usan cuando: Se laven contenedores de basura; se retiren residuos; dilución de productos químicos; limpieza de cielo, aplicación de productos en limpieza y desinfección.</p> <p>*Importante: Reemplazar cuando se presente deteriorado o defectuoso.</p>	<p>Nombre: Protección respiratoria para vapores orgánicos y gases ácidos.</p>  <p>Parte del cuerpo a proteger: Nariz –Boca (vías respiratorias)</p> <p>Uso: Utilizado en salas de residuos en embolsado o limpieza de contenedores y dilución de productos químicos en bodegas.</p> <p>Mantenimiento: Debe inspeccionarse por lo menos una vez al mes. Deben ser limpiados después de cada uso, los faciales deben lavarse con agua tibia, jabón neutro, enjuagarse y secarse al aire.</p> <p>Se usan cuando: Se laven contenedores de basura; se retiren residuos; dilución de productos químicos, aplicación de productos en limpieza y desinfección.</p> <p>*Importante: Reemplazar cuando se presente deteriorado o defectuoso.</p>
---	--

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

<p>Nombre: Guante de nitrilo</p> <p>Parte del cuerpo a proteger: Manos</p>  <p>Uso: Controla riesgos químicos, y protección contra micro-organismos.</p> <p>Mantenimiento: Lavar con chorro de agua después de cada uso con jabón o detergente, secar al aire.</p> <p>Se usan cuando: Se laven contenedores de basura; se retiren residuos; dilución de productos químicos; limpieza de cielo, aplicación de productos en limpieza y desinfección.</p> <p>*Importante: Reemplazar cuando se presente deteriorado o defectuoso.</p>	<p style="text-align: right;">Puede variar según productos a utilizar</p> <p>Nombre: Guante de cabritilla</p>  <p>Parte del cuerpo a proteger: Manos</p> <p>Uso: Aplicaciones generales que requieran protección a la abrasión, tales como mantenimiento, manejo de residuos.</p> <p>Mantenimiento: Deben mantenerse limpio, si los guantes se encuentran rotos, defectuosos, deteriorados o representan un riesgo para el desarrollo de la operación deben ser cambiados.</p> <p>Se usan cuando: Retiro de residuos de cualquier tipo.</p> <p>*Importante: Reemplazar cuando se presente deteriorado o defectuoso.</p>
---	--

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

<p>Nombre: Guante de nitrilo.</p>  <p>Parte del cuerpo a proteger: Manos</p> <p>Uso: Controla riesgos químicos, y protección contra micro-organismos.</p> <p>Mantenimiento: Lavar con chorro de agua después de cada uso con jabón o detergente, secar al aire.</p> <p>Se usan cuando: Personal que realiza limpieza y desinfección</p> <p>*Importante: Reemplazar cuando se presente deteriorado o defectuoso.</p>	<p>Nombre: traje tyvek</p>  <p>Parte del cuerpo a proteger: Protección corporal</p> <p>Uso: Protege de salpicaduras de residuos biológicos</p> <p>Mantenimiento: El traje debe desinfectarse y mantenerse en casilleros sucio, no mezclar con ropa limpia del trabajador, debe reemplazarse cuando se presente deteriorado o defectuoso, almacenarlas en un lugar seco e higiénico como en la Caja de EPP.</p> <p>Se usan cuando: Personal que realiza limpieza y desinfección</p> <p>*Importante: Reemplazar cuando se presente deteriorado o defectuoso.</p>
--	---


	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

Limpieza, desinfección y sanitización inicial

Esto comprende la etapa previa al reingreso al año académico de forma presencial tanto de estudiantes como de parvularias, asistentes de párvulo y administrativos.

1. Limpieza y desinfección inicial

- **Agente recomendado:** INNOWATECH ANOLYTE (ácido hipocloroso).
- **Equipo recomendado para desinfección de superficies.** Pulverizador común.
- **Periodicidad recomendada.** Una vez antes de retomar las actividades del jardín en forma presencial.
- **Dilución (si lo necesita el producto):** según indicaciones del fabricante.
- **Procedimiento:**
 1. Realizar postura de elementos de protección personal y recolección de elementos de limpieza y desinfección. Recordar que los EPP necesarios son: uniforme de manga larga, cubierto por traje tyvek, zapatos de trabajo cerrado (idealmente zapato de seguridad o impermeable), guantes de nitrilo, mascarilla desechable y protección ocular (antiparras y/o escudo facial).
 2. A continuación, acudirá a cada espacio cerrado (salas, oficinas administrativas, etc) y procederá a limpiar y desinfectar la manilla de la puerta de ingreso con un papel absorbente impregnado de anolyte.
 3. Una vez al interior de cada espacio cerrado abrirá las ventanas para favorecer la ventilación y ejecutar la limpieza.
 4. Comenzará limpiando interruptor de la luz, luego mesones, sillas y aparatos electrónicos con papel absorbente humedecido con anolyte. Seque bien las superficies de los aparatos electrónicos con papel absorbente para evitar la acumulación de líquidos.

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01


5. Continuará dejando las sillas sobre cada escritorio o mesa, para luego limpiar el piso con una mopa humedecida con anolyte.
6. Una vez limpio, se procederá a aplicar anolyte con un pulverizador en nivel máximo para que sólo caiga un rocío sobre las superficies.
7. Dejar secar sin ayuda.
8. Una vez finalizada la limpieza y desinfección de todas las salas de clases y oficinas administrativas deberá eliminar residuos generados y los EPP desechables, realizar lavado de manos con agua y jabón, al menos de 40 segundos. Los materiales empleados y los equipos de protección individual mencionados se desecharán de forma segura en un basurero con tapa dispuesto para ello.
9. Registrar hora, fecha, actividad realizada y responsable en registro de limpieza, desinfección y sanitización.

- **Manejo de residuos**

Los residuos derivados de las tareas de limpieza y desinfección, tales como elementos y utensilios de limpieza y guantes se podrán eliminar como residuos sólidos asimilables, los que deben ser entregados al servicio de recolección de residuos municipal, asegurándose de disponerlos en doble bolsa plástica resistente, evitando que su contenido pueda dispersarse durante su almacenamiento y traslado a un sitio de eliminación final autorizado.

No eliminar equipo tyvex ni mascarilla si la misma persona realizará el procedimiento de sanitización.

- **Responsable de la ejecución:** personal de limpieza y desinfección.
- **Responsable de la supervisión:** director.

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01


2. Sanitización inicial

Sanitización inicial de espacios abiertos

- **Agente recomendado:** amonio cuaternario.

Presentan una acción desinfectante desde concentraciones de 0,25% o mayores, para uso principalmente en superficies.

- **Equipo recomendado para desinfección de superficies.** Pulverizador eléctrico airless mark 5 o equipo pulverizador autónomo airless GH230.
- **Periodicidad recomendada:** una vez por semana al terminar la jornada escolar.
- **Procedimiento:**
 1. Realizar postura de elementos de protección personal y recolección de elementos de limpieza y desinfección. Recordar que los EPP necesarios son: uniforme de manga larga, cubierto por traje tyvek, zapatos de trabajo cerrado (idealmente zapato de seguridad o impermeable), guantes de nitrilo, mascarilla desechable y protección ocular (antiparras y/o escudo facial).
 2. Preparar la dilución del amonio cuaternario según instrucciones del fabricante.
 3. Para realizar la sanitización de pasillos, escaleras y patio, aplicar el amonio cuaternario con equipo pulverizador eléctrico airless mark 5 o equipo pulverizador autónomo airless GH230, siguiendo las instrucciones recomendadas por los fabricantes.
 4. Luego de la aplicación del producto de sanitización el personal que realice el procedimiento deberá descartar todo el equipo de protección personal desechable utilizado para estos fines (traje tyvek, guantes plásticos, mascarilla desechable) de forma segura en un basurero con tapa dispuesto para los EPP y realizar lavado de manos con agua y jabón, al menos de 40 segundos.

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

5. Registrar hora, fecha, actividad realizada y responsable en registro de limpieza, desinfección y sanitización.

- **Manejo de residuos**

Los residuos derivados de las tareas de sanitización, tales como elementos, utensilios de limpieza y EPP (guantes, pechera manga larga, traje tyvex) se podrán eliminar como residuos sólidos asimilables, los que deben ser entregados al servicio de recolección de residuos municipal, asegurándose de disponerlos en doble bolsa plástica resistente, evitando que su contenido pueda dispersarse durante su almacenamiento y traslado a un sitio de eliminación final autorizado.

- **Responsable de la ejecución:** personal de limpieza y desinfección.
- **Responsable de la supervisión:** director.


Sanitización inicial de espacios cerrados

- **Agente recomendado:** amonio cuaternario.

Presentan una acción desinfectante desde concentraciones de 0,25% o mayores, para uso principalmente en superficies.

- **Equipo recomendado para desinfección de superficies.** Pulverizador común.
- **Periodicidad recomendada:** 1 vez al menos dos días antes del retorno a actividades presenciales en el jardín.
- **Procedimiento:**

1. Realizar postura de elementos de protección personal y recolección de elementos de limpieza y desinfección. Recordar que los EPP necesarios son: uniforme de manga larga, cubierto por traje tyvek, zapatos de trabajo cerrado (idealmente zapato de

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01


seguridad o impermeable), guantes de nitrilo, mascarilla desechable y protección ocular (antiparras y/o escudo facial).

2. Preparar la dilución del amonio cuaternario según instrucciones del fabricante.
3. Para realizar la sanitización de salas de clases, oficinas administrativas, secretaría, baños, ascensor y cualquier otro espacio cerrado aplicar el amonio cuaternario con equipo pulverizador común, siguiendo las instrucciones recomendadas por los fabricantes del equipo.
4. Luego de la aplicación del producto de sanitización, el personal que realice el procedimiento deberá descartar todos los elementos de protección personal desechable utilizado para estos fines (traje tyvek, guantes plásticos, mascarilla desechable) de forma segura en un basurero con tapa dispuesto para los EPP y realizar lavado de manos con agua y jabón, al menos de 40 segundos.
5. Registrar hora, fecha, actividad realizada y responsable en registro de limpieza, desinfección y sanitización.

- **Manejo de residuos**

Los residuos derivados de las tareas de sanitización, tales como elementos, utensilios de limpieza y EPP (guantes, pechera manga larga, traje tyvex) se podrán eliminar como residuos sólidos asimilables, los que deben ser entregados al servicio de recolección de residuos municipal, asegurándose de disponerlos en doble bolsa plástica resistente, evitando que su contenido pueda dispersarse durante su almacenamiento y traslado a un sitio de eliminación final autorizado.

- **Responsable de la ejecución:** personal de limpieza y desinfección.
- **Responsable de la supervisión:** director.

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01


Instalación y retiro pediluvio

- **Periodicidad recomendada:** Diariamente previo al ingreso a clases.
- **Procedimiento:**

1. Realizar postura de elementos de protección personal y recolección de elementos de limpieza y desinfección. Recordar que los EPP necesarios son: uniforme de manga larga, cubierto por traje tyvek, zapatos de trabajo cerrado (idealmente zapato de seguridad o impermeable), guantes de nitrilo, mascarilla desechable y protección ocular (antiparras y/o escudo facial).
2. Acudirá a la entrada del jardín con 2 pediluvios, los cuales instalará exactamente a la entrada del jardín
3. Luego humedecerá cada uno de los pediluvios con anolyte, de manera tal que todas las personas que ingresen al colegio entrarán con su calzado desinfectado.
4. Al finalizar la jornada de clases am, procederá a realizar el cambio de líquido anolyte para dejar preparado el ingreso de los estudiantes en jornada pm.
5. Finalizando la jornada de clases pm, procederá al retiro de los 4 pediluvios, los cuales deberán ser limpiados y desinfectados con anolyte y guardados hasta la siguiente jornada escolar.
6. Registrar hora, fecha, actividad realizada y responsable en registro de limpieza, desinfección y sanitización.

- **Manejo de residuos**

Los residuos derivados de las tareas de sanitización, tales como elementos, utensilios de limpieza y EPP (guantes, pechera manga larga, traje tyvex) se podrán eliminar como residuos sólidos asimilables, los que deben ser entregados al servicio de recolección de residuos municipal, asegurándose de disponerlos en doble bolsa plástica resistente,


	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

evitando que su contenido pueda dispersarse durante su almacenamiento y traslado a un sitio de eliminación final autorizado.

- **Responsable de la ejecución:** personal de limpieza y desinfección.
- **Responsable de la supervisión:** director.

Limpieza y desinfección de pasillos, pasamanos, escaleras, manillas y juegos patio.

- **Agente recomendado:** INNOWATECH ANOLYTE (ácido hipocloroso)
- **Periodicidad recomendada:** Diariamente previo al ingreso a clases, posterior al ingreso de clases, antes y después de cada recreo, y al finalizar cada jornada escolar.
- **Procedimiento:**
 1. Realizar postura de elementos de protección personal y recolección de elementos de limpieza y desinfección. Recordar que los EPP necesarios son: uniforme de manga larga, cubierto por traje tyvek, zapatos de trabajo cerrado (idealmente zapato de seguridad o impermeable), guantes de nitrilo, mascarilla desechable y protección ocular (antiparras y/o escudo facial).
 2. Diariamente previo al ingreso a clases, posterior al ingreso de clases, antes y después de cada recreo, y al finalizar cada jornada escolar se procederá a limpiar y desinfectar pasamanos, manillas y juegos del patio con un papel absorbente impregnado de anolyte.
 3. En el caso de pasillos y escaleras, la limpieza y desinfección se debe realizar con una mopa humedecida con anolyte. Dejar secar sin ayuda y mientras siga húmedo indicar con un cartel el riesgo de caídas, para evitar accidentes.
 4. Luego de la aplicación del producto de sanitización el personal que realice el procedimiento deberá descartar todo el equipo de protección personal desechable


	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

utilizado para estos fines (traje tyvek, guantes plásticos, mascarilla desechable) de forma segura en un basurero con tapa dispuesto para los EPP y realizar lavado de manos con agua y jabón, al menos de 40 segundos.


5. Registrar hora, fecha, actividad realizada y responsable en registro de limpieza, desinfección y sanitización.
 - **Manejo de residuos.** Los residuos derivados de las tareas de limpieza y desinfección, tales como elementos y utensilios de limpieza y los EPP desechables, se podrán eliminar como residuos sólidos asimilables, los que deben ser entregados al servicio de recolección de residuos municipal, asegurándose de disponerlos en doble bolsa plástica resistente, evitando que su contenido pueda dispersarse durante su almacenamiento y traslado a un sitio de eliminación final autorizado.
 - **Responsable de la ejecución:** personal de limpieza y desinfección.
 - **Responsable de la supervisión:** director.

Limpieza y desinfección de salas de clases

- **Agente recomendado:** INNOWATECH ANOLYTE (ácido hipocloroso).
- **Equipo recomendado para desinfección de superficies.** Pulverizador común.
- **Periodicidad recomendada.** Una vez al día.
- **Procedimiento:**
 1. Realizar postura de elementos de protección personal y recolección de elementos de limpieza y desinfección. Recordar que los EPP necesarios son: uniforme de manga larga, cubierto por traje tyvek, zapatos de trabajo cerrado (idealmente zapato de seguridad o impermeable), guantes de nitrilo, mascarilla desechable y protección ocular (antiparras y/o escudo facial).

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

2. Al finalizar la jornada escolar el personal encargado de limpieza y desinfección acudirá a cada sala de clases y procederá a limpiar y desinfectar la manilla de la puerta de ingreso con un papel absorbente impregnado de anolyte.
6. Una vez al interior de la sala de clases revisará si las ventanas se encuentran abiertas. Si no lo están, abrirá las ventanas para favorecer la ventilación y ejecutar la limpieza.
7. Comenzará limpiando interruptor de la luz, luego mesones, sillas y aparatos electrónicos con papel absorbente humedecido con anolyte. Seque bien las superficies de los aparatos electrónicos con papel absorbente para evitar la acumulación de líquidos.
8. Continuará dejando las sillas sobre cada escritorio o mesa, para luego limpiar el piso con una mopa humedecida con anolyte.
9. Una vez limpia la sala, se procederá a aplicar anolyte con un pulverizador en nivel máximo para que sólo caiga un rocío sobre las superficies.
10. Dejar secar sin ayuda.
11. Luego de la aplicación del producto de sanitización el personal que realice el procedimiento deberá descartar todo el equipo de protección personal desechable utilizado para estos fines (traje tyvek, guantes plásticos, mascarilla desechable) de forma segura en un basurero con tapa dispuesto para los EPP y realizar lavado de manos con agua y jabón, al menos de 40 segundos.
12. Registrar hora, fecha, actividad realizada y responsable en registro de limpieza, desinfección y sanitización.
 - **Manejo de residuos.** Los residuos derivados de las tareas de limpieza y desinfección, tales como elementos y utensilios de limpieza y los EPP desechables, se podrán eliminar como residuos sólidos asimilables, los que deben ser entregados al servicio de recolección de residuos municipal, asegurándose de disponerlos en doble bolsa plástica resistente, evitando

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

que su contenido pueda dispersarse durante su almacenamiento y traslado a un sitio de eliminación final autorizado.

- **Responsable de la ejecución:** personal de limpieza y desinfección.
- **Responsable de la supervisión:** director.


Limpieza y desinfección de materiales

- **Agentes recomendados:** agua, jabón, anolyte
- **Periodicidad recomendada:** diariamente.
- **Procedimiento:**
 1. Días previos del inicio de clases clasificar los juguetes y materiales didácticos para establecer una rotación, de manera que los juguetes usados un día se limpien y desinfecten antes de ser guardados para ofrecerlos en los días posteriores.
 2. Separar los juguetes y/o materiales posibles de limpiar, prepare una solución jabonosa y deje remojando. Luego frotar con agua y jabón, secar con papel y guardar en lugares limpios
 3. Al retomar las actividades académicas, realizar diariamente al finalizar la jornada escolar una limpieza y desinfección con papel absorbente o toallita humedecido con anolyte todos los juguetes y/o materiales utilizados. No se deben usar juguetes que no se puedan limpiar y desinfectar.
 4. Secar y guardar los juguetes limpios y desinfectados para la próxima jornada escolar.
 5. Registrar hora, fecha, actividad realizada y responsable en registro de limpieza, desinfección y sanitización.


Observaciones

Se recomienda que:

- los juguetes o materiales didácticos no sean intercambiados entre aulas.


	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

- cada niño disponga de una caja individual con sus materiales de uso habitual (como pinturas, pinceles, lápices, tijeras, etc.) la cual esté rotulada con su nombre y evitar el uso de plasticinas o masillas.
- los niños se llevan juguetes o materiales didácticos a la boca, éstos deben ser apartados de los niños por una persona con guantes para limpiarlos y luego desinfectarlos con un papel absorbente humedecido con anolyte.
 - **Manejo de residuos.** Los residuos derivados de las tareas de limpieza y desinfección, tales como elementos y utensilios de limpieza y los EPP desechables, se podrán eliminar como residuos sólidos asimilables, los que deben ser entregados al servicio de recolección de residuos municipal, asegurándose de disponerlos en doble bolsa plástica resistente, evitando que su contenido pueda dispersarse durante su almacenamiento y traslado a un sitio de eliminación final autorizado.
 - **Responsable de la ejecución:** parvularias y personal de limpieza y desinfección.
 - **Responsable de la supervisión:** director.


	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

Limpieza y desinfección de oficinas administrativas, secretaría y sala de profesores.

- **Agente recomendado:** INNOWATECH ANOLYTE (ácido hipocloroso).
- **Equipo recomendado para desinfección de superficies.** Pulverizador común.
- **Periodicidad recomendada.** Una vez al día al ser desocupadas se realizará limpieza y desinfección al finalizar la jornada escolar.
- **Procedimiento:**
 1. Realizar postura de elementos de protección personal y recolección de elementos de limpieza y desinfección. Recordar que los EPP necesarios son: uniforme de manga larga, cubierto por traje tyvek, zapatos de trabajo cerrado (idealmente zapato de seguridad o impermeable), guantes de nitrilo, mascarilla desechable y protección ocular (antiparras y/o escudo facial).
 2. El personal encargado de limpieza y desinfección acudirá a oficina, sala de profesores y secretaría, procediendo a limpiar y desinfectar la manilla de la puerta de ingreso con un papel absorbente impregnado de anolyte.
 3. Una vez al interior revisará si las ventanas se encuentran abiertas. Si no lo están, abrirá las ventanas para favorecer la ventilación y ejecutar la limpieza.
 4. Comenzará limpiando interruptor de la luz, luego mesones, sillas y aparatos electrónicos con papel absorbente humedecido con anolyte. Seque bien las superficies de los aparatos electrónicos con papel absorbente para evitar la acumulación de líquidos.
 5. Continuará dejando las sillas sobre cada escritorio o mesa, para luego limpiar el piso con una mopa humedecida con anolyte.
 6. Una vez limpia la sala, se procederá a aplicar anolyte con un pulverizador en nivel máximo para que sólo caiga un rocío sobre las superficies.
 7. Dejar secar sin ayuda.


	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

8. Luego de la aplicación del producto de sanitización el personal que realice el procedimiento deberá descartar todo el equipo de protección personal desechable utilizado para estos fines (traje tyvek, guantes plásticos, mascarilla desechable) de forma segura en un basurero con tapa dispuesto para los EPP y realizar lavado de manos con agua y jabón, al menos de 40 segundos.
9. Registrar hora, fecha, actividad realizada y responsable en registro de limpieza, desinfección y sanitización.
 - **Manejo de residuos.** Los residuos derivados de las tareas de limpieza y desinfección, tales como elementos y utensilios de limpieza y los EPP desechables, se podrán eliminar como residuos sólidos asimilables, los que deben ser entregados al servicio de recolección de residuos municipal, asegurándose de disponerlos en doble bolsa plástica resistente, evitando que su contenido pueda dispersarse durante su almacenamiento y traslado a un sitio de eliminación final autorizado.
 - **Responsable de la ejecución:** personal de limpieza y desinfección.
 - **Responsable de la supervisión:** director.

	Protocolo: Limpeza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

Limpeza y desinfección de baños.


- **Agente recomendado:** INNOWATECH ANOLYTE (ácido hipocloroso), limpiavidrios común y cloro (diluido o clorogel)
- **Equipo recomendado para desinfección de superficies.** Pulverizador común.
- **Periodicidad recomendada.** Diariamente previo al ingreso a clases, posterior al ingreso de clases, antes y después de cada recreo, y al finalizar cada jornada escolar.
- **Procedimiento:**
 1. Realizar postura de elementos de protección personal y recolección de elementos de limpieza y desinfección. Recordar que los EPP necesarios son: uniforme de manga larga, cubierto por traje tyvek, zapatos de trabajo cerrado (idealmente zapato de seguridad o impermeable), guantes de nitrilo, mascarilla desechable y protección ocular (antiparras y/o escudo facial).
 2. Según la periodicidad recomendada el personal designado procederá a limpiar y desinfectar la manilla de la puerta de ingreso con un papel absorbente impregnado de anolyte.
 3. Continuará con la limpieza del inodoro. El interior lo limpiará con cloro (diluido o clorogel) y cepillo. La porción exterior del inodoro será limpiada y desinfectada con papel absorbente o paño humedecido con anolyte.
 4. Realizará limpieza de espejos con limpiavidrios y papel absorbente.
 5. Seguirá con limpieza y desinfección de lavamanos y mudador con papel absorbente o paño humedecido con anolyte.
 6. Por último, realizará limpieza de pisos con una mopa humedecida con anolyte.
 7. Una vez limpio el baño, se procederá a aplicar anolyte con un pulverizador en nivel máximo para que sólo caiga un rocío sobre las superficies.

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

8. Dejar secar sin ayuda.
9. Luego de la aplicación del producto de sanitización el personal que realice el procedimiento deberá descartar todo el equipo de protección personal desechable utilizado para estos fines (traje tyvek, guantes plásticos, mascarilla desechable) de forma segura en un basurero con tapa dispuesto para los EPP y realizar lavado de manos con agua y jabón, al menos de 40 segundos.
10. Registrar hora, fecha, actividad realizada y responsable en registro de limpieza, desinfección y sanitización.

Observaciones:

- El mudador debe ser limpiado y desinfectado con anolyte posterior a cada uso.
 - **Manejo de residuos.** Los residuos derivados de las tareas de limpieza y desinfección, tales como elementos y utensilios de limpieza y los EPP desechables, se podrán eliminar como residuos sólidos asimilables, los que deben ser entregados al servicio de recolección de residuos municipal, asegurándose de disponerlos en doble bolsa plástica resistente, evitando que su contenido pueda dispersarse durante su almacenamiento y traslado a un sitio de eliminación final autorizado.
 - **Responsable de la ejecución:** personal de limpieza y desinfección.
 - **Responsable de la supervisión:** director.


	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

Sanitización semanal de espacios abiertos

- **Agente recomendado:** amonio cuaternario.

Presentan una acción desinfectante desde concentraciones de 0,25% o mayores, para uso principalmente en superficies.

- **Equipo recomendado para desinfección de superficies.** Pulverizador eléctrico airless mark 5 o equipo pulverizador autónomo airless GH230.
- **Periodicidad recomendada:** una vez por semana al terminar la jornada escolar.
- **Procedimiento:**
 1. Realizar postura de elementos de protección personal y recolección de elementos de limpieza y desinfección. Recordar que los EPP necesarios son: uniforme de manga larga, cubierto por traje tyvek, zapatos de trabajo cerrado (idealmente zapato de seguridad o impermeable), guantes de nitrilo, mascarilla desechable y protección ocular (antiparras y/o escudo facial).
 2. Preparar la dilución del amonio cuaternario según instrucciones del fabricante.
 3. Para realizar la sanitización de pasillos, escaleras y patio, aplicar el amonio cuaternario con equipo pulverizador eléctrico airless mark 5 o equipo pulverizador autónomo airless GH230, siguiendo las instrucciones recomendadas por los fabricantes.
 4. Luego de la aplicación del producto de sanitización el personal que realice el procedimiento deberá descartar todo el equipo de protección personal desechable utilizado para estos fines (traje tyvek, guantes plásticos, mascarilla desechable) de forma segura en un basurero con tapa dispuesto para los EPP y realizar lavado de manos con agua y jabón, al menos de 40 segundos.
 5. Registrar hora, fecha, actividad realizada y responsable en registro de limpieza, desinfección y sanitización.

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

- **Manejo de residuos**

Los residuos derivados de las tareas de sanitización, tales como elementos, utensilios de limpieza y EPP (guantes, pechera manga larga, traje tyvex) se podrán eliminar como residuos sólidos asimilables, los que deben ser entregados al servicio de recolección de residuos municipal, asegurándose de disponerlos en doble bolsa plástica resistente, evitando que su contenido pueda dispersarse durante su almacenamiento y traslado a un sitio de eliminación final autorizado.


- **Responsable de la ejecución:** personal de limpieza y desinfección.
- **Responsable de la supervisión:** director.

Sanitización semanal de espacios cerrados

- **Agente recomendado:** amonio cuaternario.

Presentan una acción desinfectante desde concentraciones de 0,25% o mayores, para uso principalmente en superficies.

- **Equipo recomendado para desinfección de superficies.** Pulverizador común.
- **Periodicidad recomendada:** 1 vez al menos dos días antes del retorno a actividades presenciales en el jardín.
- **Procedimiento:**
 1. Realizar postura de elementos de protección personal y recolección de elementos de limpieza y desinfección. Recordar que los EPP necesarios son: uniforme de manga larga, cubierto por traje tyvek, zapatos de trabajo cerrado (idealmente zapato de seguridad o impermeable), guantes de nitrilo, mascarilla desechable y protección ocular (antiparras y/o escudo facial).
 2. Preparar la dilución del amonio cuaternario según instrucciones del fabricante.


	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

3. Para realizar la sanitización de salas de clases, oficinas administrativas, secretaría, baños, ascensor y cualquier otro espacio cerrado aplicar el amonio cuaternario con equipo pulverizador común, siguiendo las instrucciones recomendadas por los fabricantes del equipo.
4. Luego de la aplicación del producto de sanitización, el personal que realice el procedimiento deberá descartar todos los elementos de protección personal desechable utilizado para estos fines (traje tyvek, guantes plásticos, mascarilla desechable) de forma segura en un basurero con tapa dispuesto para los EPP y realizar lavado de manos con agua y jabón, al menos de 40 segundos.
5. Registrar hora, fecha, actividad realizada y responsable en registro de limpieza, desinfección y sanitización.

- **Manejo de residuos**

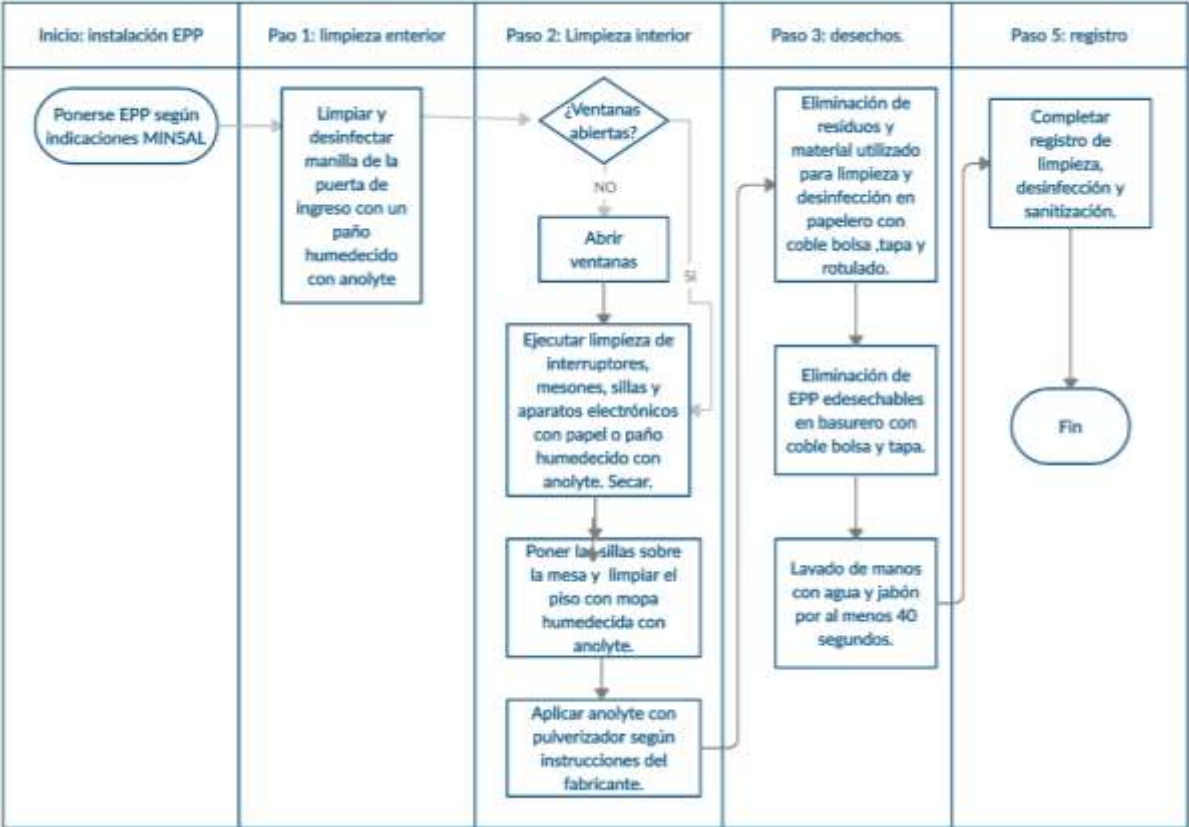
Los residuos derivados de las tareas de sanitización, tales como elementos, utensilios de limpieza y EPP (guantes, pechera manga larga, traje tyvex) se podrán eliminar como residuos sólidos asimilables, los que deben ser entregados al servicio de recolección de residuos municipal, asegurándose de disponerlos en doble bolsa plástica resistente, evitando que su contenido pueda dispersarse durante su almacenamiento y traslado a un sitio de eliminación final autorizado.


- **Responsable de la ejecución:** personal de limpieza y desinfección.
- **Responsable de la supervisión:** director.

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies			
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por	Consultora Acreditatec Ltda
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01	

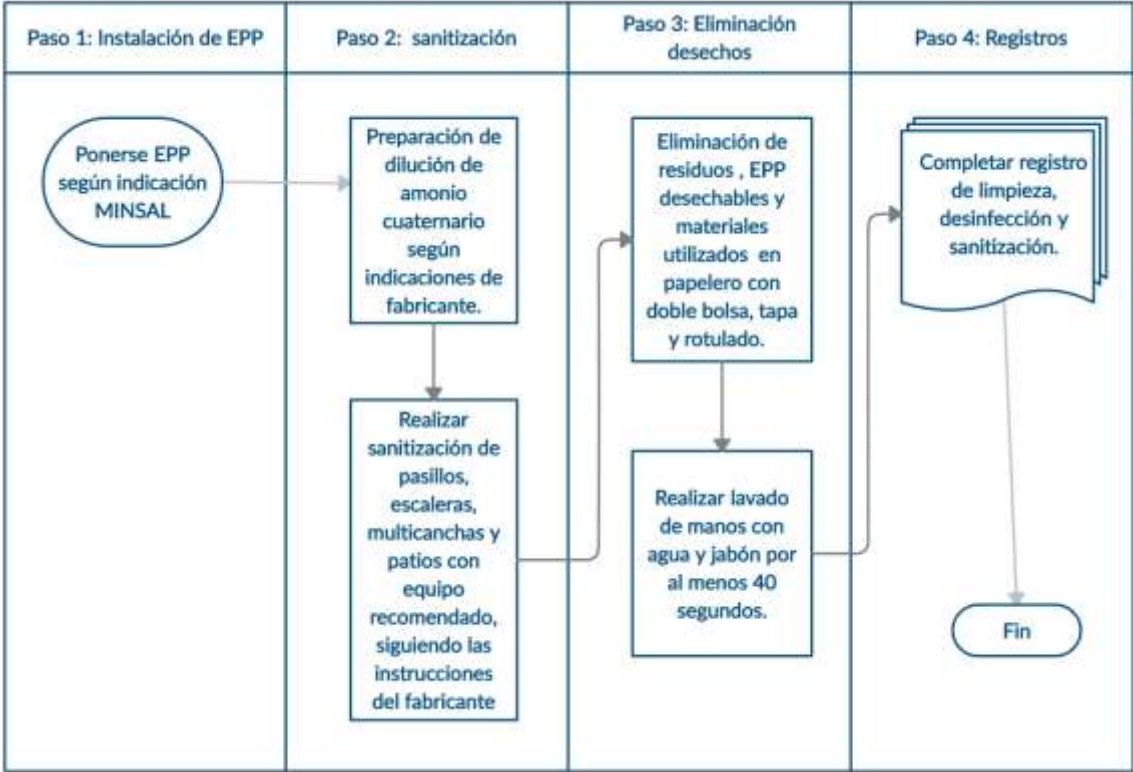
Anexos


Anexo 1: Flujograma de limpieza y desinfección inicial espacios cerrados.



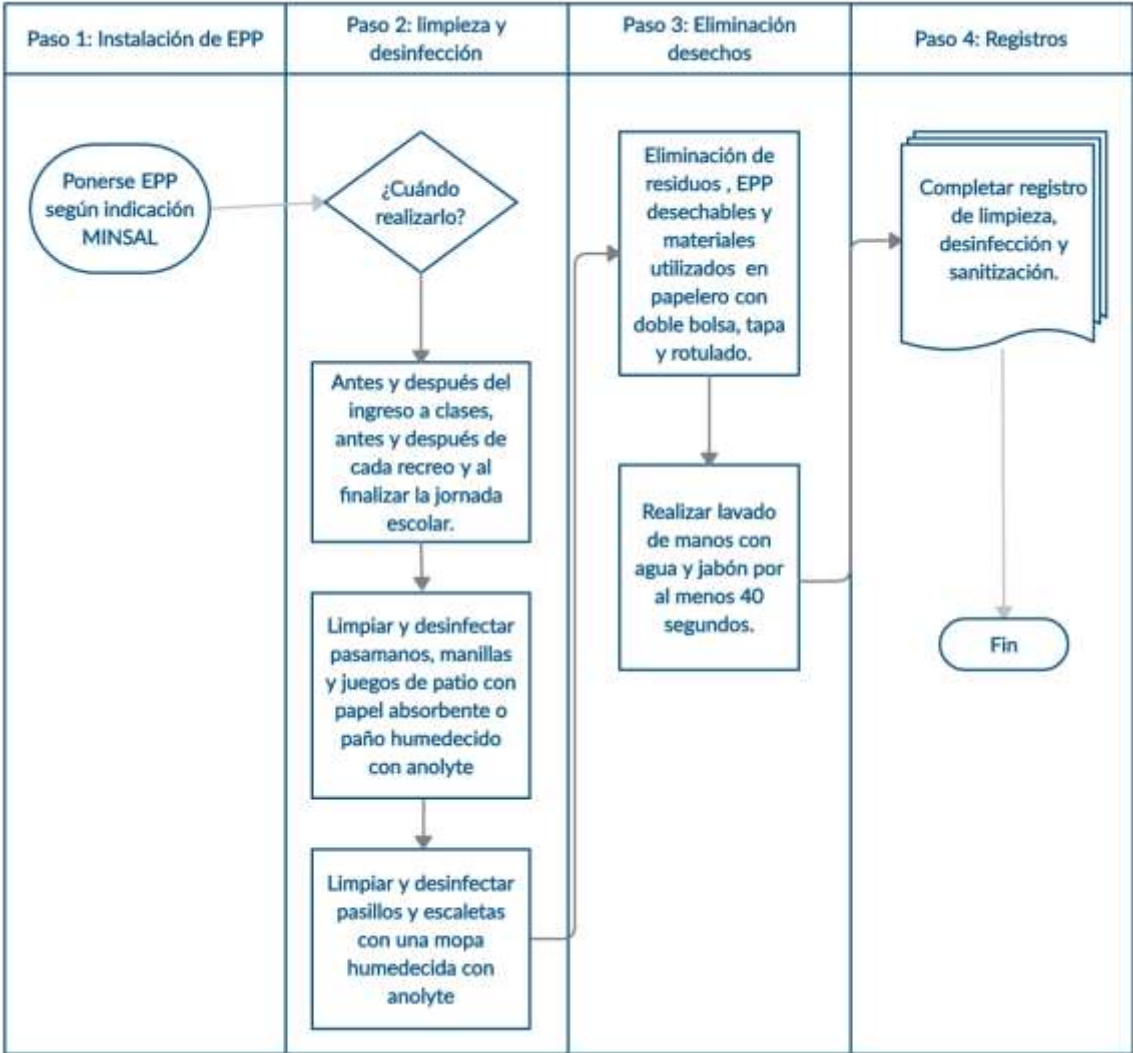
	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies			
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por	Consultora Acreditatec Ltda
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01	


Anexo 2: Flujograma de sanitización inicial espacios cerrados



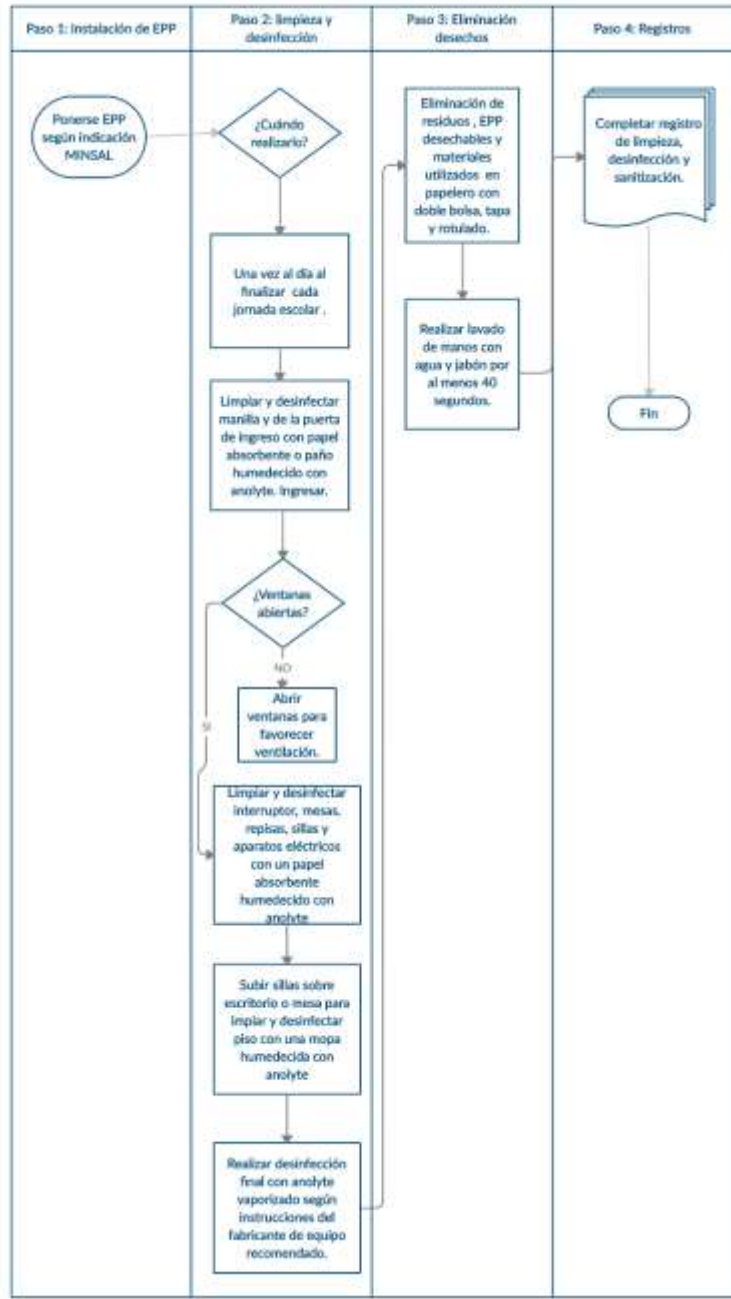
	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies			
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por	Consultora Acreditattec Ltda
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01	

Anexo 3: Flujograma de limpieza y desinfección de pasillos, pasamanos, escaleras y juegos del patio.



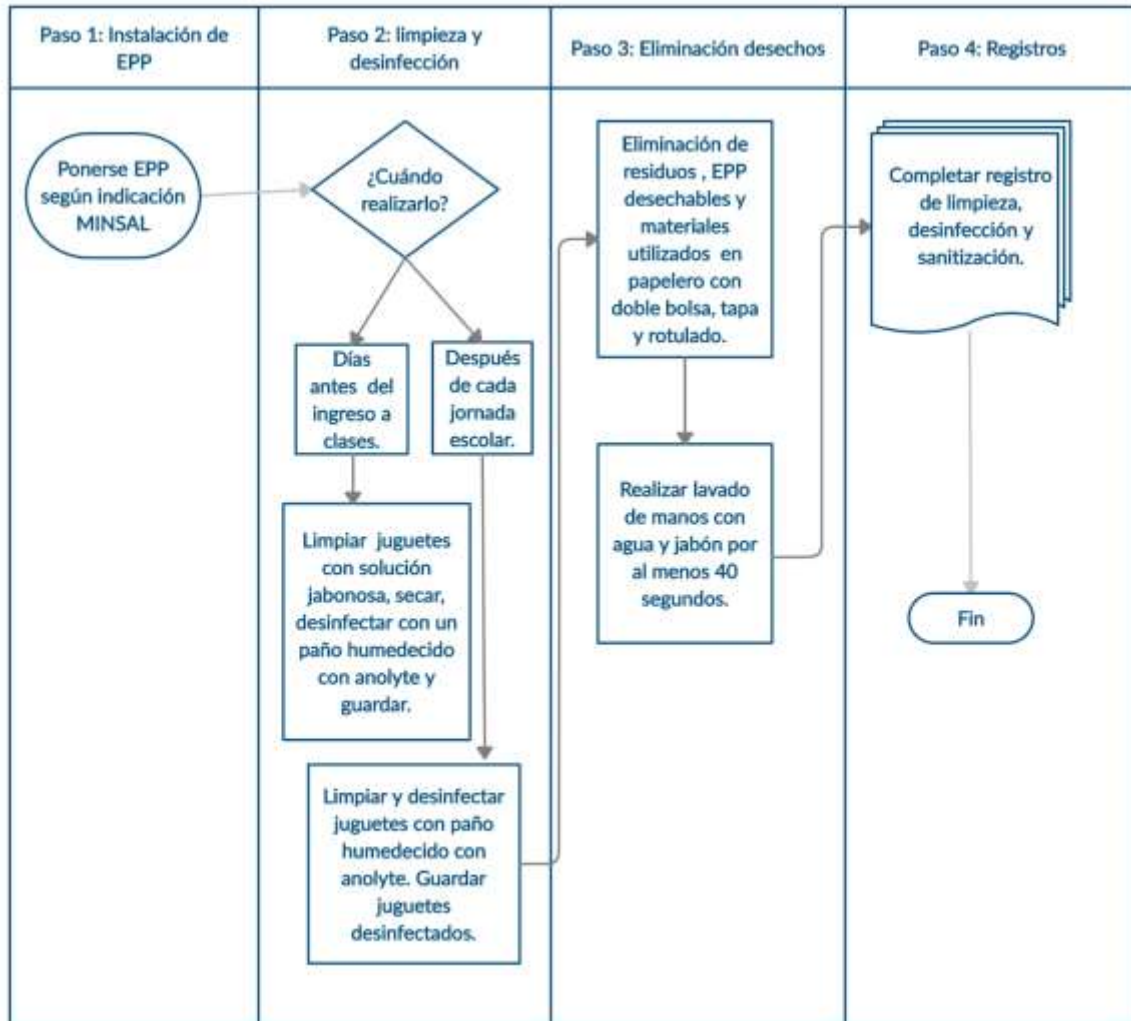
	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

Anexo 4: Flujograma limpieza y desinfección salas de clases.



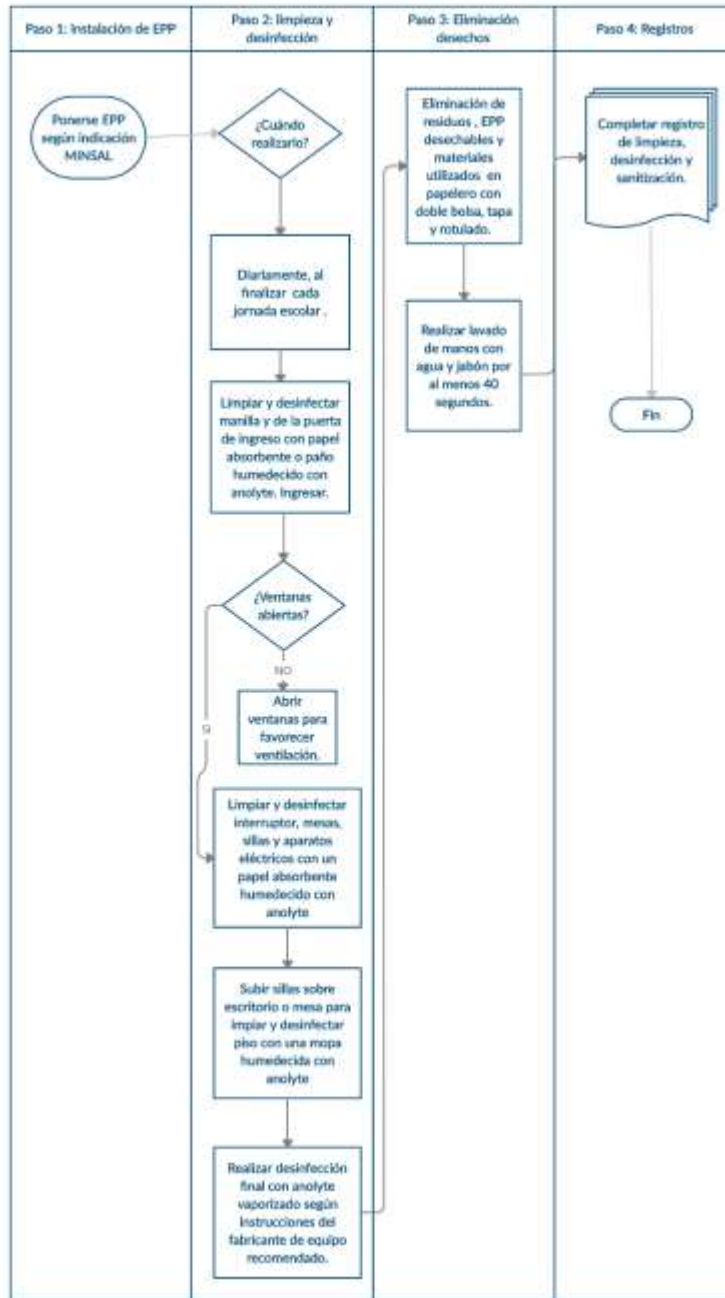
Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por	Consultora Acreditattec Ltda
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

Anexo 5: Flujograma limpieza y desinfección de materiales y juguetes de las salas



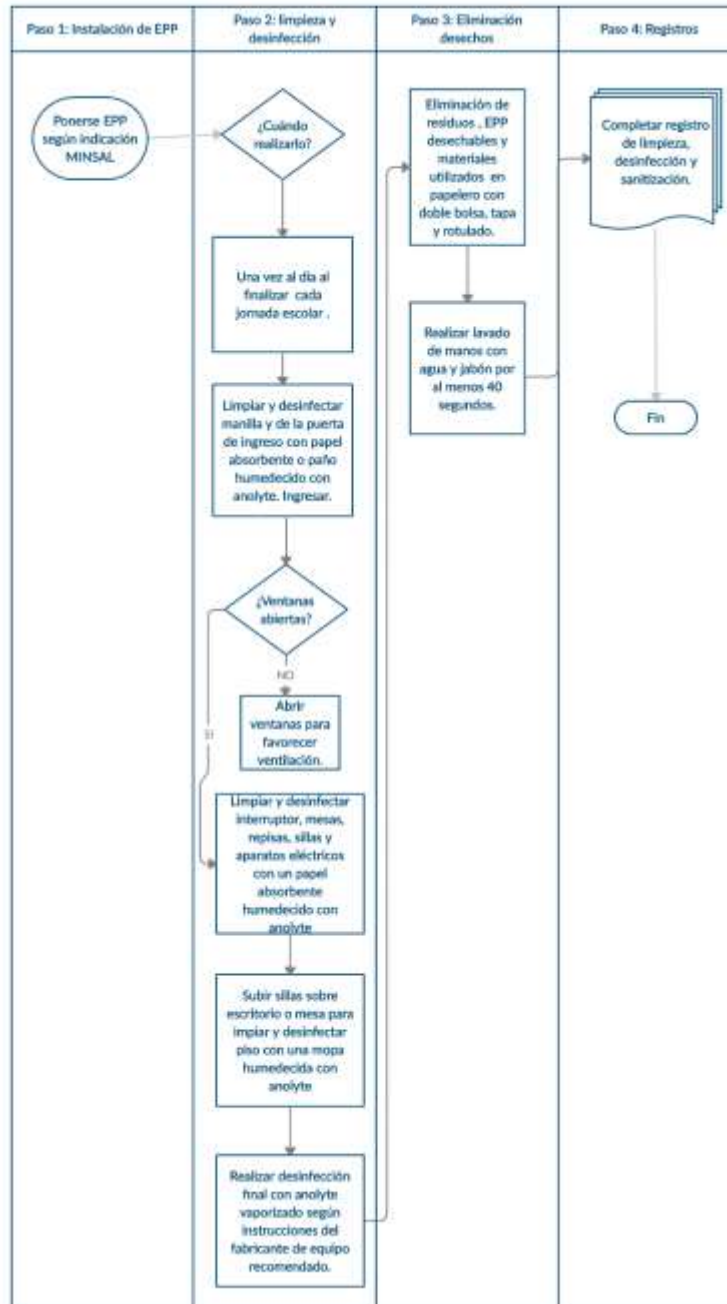
Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por	Consultora Acreditattec Ltda
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01


Anexo 6: Flujograma de limpieza y desinfección de oficinas administrativas, secretaría, sala de profesores.



Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por	Consultora Acreditatec Ltda
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

Anexo 7: Flujograma de limpieza y desinfección de baños.




	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

Anexo 8: Comparación entre los diferentes tipos de mascarillas según indicaciones CDC.



	Mascarilla de tela	Mascarilla quirúrgica	Respirador N95
Los CDC lo recomendó para el público en general	✓		
Necesario para las instalaciones médicas y los equipos de primeros auxilios		✓	✓
Protege contra las gotas	✓	✓	✓
Protege contra el aerosol			✓
Ajuste personalizado			
Ajuste flojo	✓	✓	✓

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01


Anexo 9: Registro de limpieza, desinfección y sanitización.

Hoja de registro: Registrar hora, fecha, actividad realizada y responsable en registro de limpieza, desinfección y sanitización

Mes: agosto 2020																																
Día	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
INSPECCION DIARIA EPP																																
Los guantes, mascarilla, antiparras, traje se encuentran en buenas condiciones																																
Ejemplo SALA 201																																
Desinfección según procedimiento																																
Los contenedores fueron desinfectados																																
Al finalizar la limpieza del piso, queda limpio y seco.																																
Hora:																																
Responsable (iniciales)																																
Supervisión:																																

(v)La tarea se realizó satisfactoriamente según estaba programada


(X) la tarea no se realizó

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

Anexo 10: Listado de productos químicos para limpieza, desinfección y sanitización.


Listado de productos químicos

Marc a	Nombre	Epp a utilizar	Recomendacione s/ precauciones	almacenamien to	uso	imagen

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
	Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01

Bibliografía

- Circular C37 n°10, Subsecretaría de Redes Asistenciales, 5 diciembre 2018.
- <https://www.massgeneral.org/es/coronavirus/la-diferencia-entre-las-mascarillas-N95-las-mascarillas-quirurgicas-y-las-mascarillas-de-tela>
- M. Cetron, J. Landwirth. Public health and ethical considerations in planning for quarantine. Yale J Biol Med., 78 (2005), pp. 325-330
- A. Wilder-Smith, D.O. Freedman. Isolation, quarantine, social distancing and community containment: Pivotal role for old-style public health measures in the novel coronavirus (2019-nCoV) outbreak. J Travel Med., 27 (2020), pp. 1-410.1093/jtm/taaa020
- Circular C37 N°10, “Recomendaciones Sobre Aseo y Desinfección de Superficies Ambientales para la Prevención de Infecciones Asociadas a Atención de Salud (IAAS).” Ministerio de Salud, 05 de diciembre de 2018.
- “Consideraciones Importantes en el Uso de Desinfectantes”, Instituto de salud pública, 2015.
- Guía para la reapertura: limpieza y desinfección de espacios públicos, lugares de trabajo, empresas, escuelas y hogares. CDC, mayo 2020.
- Cleaning and Disinfecting: Plan, Prepare, and Respond. CDC, julio 2020.

	Protocolo: Limpieza, desinfección y sanitización de superficies		
Fecha de Emisión	13-08-2020	Preparado por	Consultora Acreditatec Ltda
Fecha de Aprobación	14-09-2020	Revisión	01