



**PROTOCOLO DE LIMPIEZA Y  
DESINFECCION PANDEMIA  
COVID-19  
2020-2021**



## **INDICE**

<b>1 OBJETIVO.....</b>	<b>Pág 3</b>
<b>2 ALCANCE.....</b>	<b>Pág 3</b>
<b>3 RESPONSABILIDADES.....</b>	<b>Pág 3</b>
<b>4 NORMATIVA APLICABLE.....</b>	<b>Pág 4</b>
<b>5 PROCEDIMIENTO.....</b>	<b>Pág 4-5</b>
<b>5.1 DESCRIPCION DE ACTIVIDADES Y PERIODEICIDAD.....</b>	<b>Pág 5</b>
<b>5.2 SEGURIDAD Y PREVENCION DE RIESGOS LABORALES.....</b>	<b>Pág 6</b>
<b>6 MANEJO DE RESIDUOS.....</b>	<b>Pág. 7</b>
<b>7 RIESGOS PRESENTES EN LAS LABORES DE LIMPIEZA Y SANITIZACION.....</b>	<b>Pág. 8</b>
<b>8 REGISTRO.....</b>	<b>Pág.9</b>



## ESCUELA PART N°29 SANTA FILOMENA

RBD: 1752 – 3 / FONO: 32- 2688922  
AV. VALPARAISO 1379 VIÑA DEL MAR  
[www.escuelasantafilomena.cl](http://www.escuelasantafilomena.cl)



### 1. OBJETO

El objeto del Procedimiento de trabajo seguro es establecer las fases a seguir y la seguridad que deberá tomarse en cuenta en los trabajos de LIMPIEZA Y DESINFECCION solicitados por el MINISTERIO DE SALUD EN LA EMERGENCIA SANITARIA POR COVID-19 que permitan eliminar o mitigar los riesgos de estas actividades laborales que se generen en la Escuela Santa Filomena de Viña del Mar.

### 2. ALCANCE

El presente protocolo se aplicará para la limpieza y desinfección de todas las dependencias de la comunidad educativa, específicamente en las superficies de espacios comunes y lugares de trabajo. Donde circulen alumnos y personal del establecimiento.

### 3. RESPONSABILIDADES

**Representante Legal:** Será el responsable de contar con todas las medidas de seguridad solicitadas por la autoridad, dentro de la posibilidad de contar con los stock de elementos de protección personal, verificar estado del Establecimiento Educacional.

**Director del Establecimiento:** Deberá adoptar las medidas necesarias para que las auxiliares encargadas del aseo y limpieza del establecimiento, realicen su trabajo de manera segura, entregando elementos de protección personal a cada una, verificando en terreno, el uso correcto de estos, además de verificar el cumplimiento de este protocolo de limpieza y desinfección.



## **ESCUELA PART N°29 SANTA FILOMENA**

RBD: 1752 – 3 / FONDO: 32- 2688922  
AV. VALPARAISO 1379 VIÑA DEL MAR  
[www.escuelasantafilomena.cl](http://www.escuelasantafilomena.cl)



### **4. NORMATIVA APLICABLE**

- Ley 16.744. Ley Sobre accidentes laborales y enfermedades profesionales.
  
- Código del Trabajo Art:184.

El empleador estará obligado a tomar todas las medidas necesarias para proteger eficazmente la vida y salud de los trabajadores, informando de los posibles riesgos y manteniendo las condiciones adecuadas de higiene y seguridad en las faenas, como también los implementos necesarios para prevenir accidentes y enfermedades profesionales. Deberá asimismo prestar o garantizar los elementos necesarios para que los trabajadores en caso de accidente o emergencia puedan acceder a una oportuna y adecuada atención médica, hospitalaria y farmacéutica.

### **5. PROCEDIMIENTO**

- A. Previo a efectuar la desinfección se debe ejecutar un proceso de limpieza de superficies, mediante la remoción de materia orgánica e inorgánica, usualmente mediante fricción, con la ayuda de detergentes, enjuagando posteriormente con agua para eliminar la suciedad por arrastre [6].
  
- B. Una vez efectuado el proceso de limpieza, se debe realizar la desinfección de superficies ya limpias, con la aplicación de productos desinfectantes a través del uso de rociadores, toallas, paños de fibra o microfibra o trapeadores, entre otros métodos.
  
- C. Los desinfectantes de uso ambiental más usados son las soluciones de hipoclorito de sodio, amonios cuaternarios, peróxido de hidrógeno y los fenoles, existiendo otros productos en que hay menor experiencia de su uso. Para los efectos de este protocolo, se recomienda el uso de hipoclorito de sodio al 0.1% [8] (dilución 1:50 si se usa cloro doméstico a una concentración inicial de 5%. Lo anterior equivale a que por cada



## ESCUELA PART N°29 SANTA FILOMENA

RBD: 1752 – 3 / FONONO: 32- 2688922  
AV. VALPARAISO 1379 VIÑA DEL MAR  
www.escuelasantafilomena.cl



- litro de agua se debe agregar 20cc de Cloro (4 cucharaditas) a una concentración de un 5%.
- D. Para las superficies que podrían ser dañadas por el hipoclorito de sodio, se puede utilizar una concentración de etanol del 70%.
  - E. Es posible utilizar otro tipo de desinfectante, caso del cual se recomienda observar lo señalado en el Anexo N°1 de la Circular C37 N°10 del 05 de diciembre de 2018 del Ministerio de Salud [6]. En este caso, se deben seguir las recomendaciones del fabricante del desinfectante para su preparación y aplicación.
  - F. Cuando se utilizan productos químicos para la limpieza, es importante mantener la instalación ventilada (por ejemplo, abrir las ventanas, si ello es factible) para proteger la salud del personal de limpieza.
  - G. Para efectuar la limpieza y desinfección, se debe privilegiar el uso de utensilios desechables. En el caso de utilizar utensilios reutilizables en estas tareas, estos deben desinfectarse utilizando los productos arriba señalados.
  - H. Se debe priorizar la limpieza y desinfección de todas aquellas superficies que son manipuladas por los usuarios con alta frecuencia, como lo es: manillas, pasamanos, taza del inodoro, llaves de agua, superficies de las mesas, escritorios, superficies de apoyo, entre otras.

### 5.1 DESCRIPCION DE ACTIVIDADES Y PERIORDICIDAD

**LIMPIEZA DE SUPERFICIES:** Con paños, reutilizables o descartables se procede a limpiar con solución de cloro en gel, superficies de alta frecuencia, como:  
-pasamanos, cerraduras, manillas, llaves de agua, superficies de apoyo, asientos, mesas, borradores, reloj de asistencia, entre otras superficies de uso constante en el interior del establecimiento.



## **ESCUELA PART N°29 SANTA FILOMENA**

RBD: 1752 – 3 / FONONO: 32- 2688922  
AV. VALPARAISO 1379 VIÑA DEL MAR  
www.escuelasantafilomena.cl



**LIMPIEZAS DE BAÑOS ESTUDIANTES:** los baños de los estudiantes serán sanitizado en cada cambio de hora entre recreo (2 veces en la mañana) (2 veces en la tarde)

**LIMPIEZA DE BAÑOS FUNCIONARIOS:** los baños de funcionarios serán sanitizados en cada cambio de hora entre recreos, 2 veces en la mañana y 2 veces en la tarde

**LIMPIEZA COMEDORES ESTUDIANTES:** se aplicará limpieza de mesas y sillas con solución de cloro gel, con paño descartable. Se ventilará después de terminado cada turno.

**LIMPIEZA DE COMEDOR DEL PERSONAL:** se aplicará limpieza de mesas y sillas, superficies de microondas y refrigerador. Antes de las 12 y al término del turno de almuerzo 15:00

**SALA DE PROFESORES:** se aplicará sanitización de la superficie y desinfección antes de la jornada, y al término del periodo .

**PORTERIA:** Se sanitizará antes de la jornada, y luego del término de la jornada(según coordinación de cursos y niveles). Trabajador a cargo deberá sanitizar con paño reutilizable, su puesto de trabajo, botonera de acceso, y teléfono con solución de cloro en gel.

## **5.2 SEGURIDAD Y PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES**

### **Reglas de Seguridad**

- Todo el personal a cargo de la sanitización del establecimiento trabajará con los siguientes elementos de protección personal:
  - Antiparras
  - Mascarilla o tapa bocas
  - Guantes



## ESCUELA PART N°29 SANTA FILOMENA

RBD: 1752 – 3 / FONONO: 32- 2688922  
AV. VALPARAISO 1379 VIÑA DEL MAR  
www.escuelasantafilomena.cl



### 6 MANEJO DE RESIDUOS

En principio, se asume que 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.

En el caso de existir otros residuos derivados del proceso de desinfección, tales como residuos infecciosos o peligrosos, estos se deben eliminar conforme a la reglamentación vigente para estos tipos de residuos: D.S. N° 6/2009 del MINSAL, Reglamento Sobre el Manejo de Residuos de Establecimiento de Atención de Salud (REAS) [11], o D.S. N° 148/2004 del MINSAL, Reglamento Sanitario Sobre el Manejo de Residuos Peligrosos [12], según corresponda.

### 7 RIESGOS PRESENTES EN LAS LABORES DE LIMPIEZA Y SANITIZACION

SECUENCIA DE TRABAJO	RIESGOS POTENCIALES	CONTROL DE RIESGOS
Limpieza superficies de alta frecuencia	Cortes con superficies en mal estado	Realizar revisión de superficie antes de generar la limpieza, se avisará a encargado de mantención para reparación.
Limpieza de baños	Caída de mismo nivel  Intoxicación por exceso de cloro.	Usar botas de agua, al momento de limpieza de baños.  Al momento de limpieza de baño, se deberá generar ventilación del mismo. usar mascarilla en todo momento.



**ESCUELA PART N°29 SANTA FILOMENA**

RBD: 1752 – 3 / FONONO: 32- 2688922  
AV. VALPARAISO 1379 VIÑA DEL MAR  
www.escuelasantafilomena.cl



Limpieza de salas y oficinas	Contacto con químico directo a la piel	Usar antiparras, guantes y mascarilla. Al momento de la desinfección mantener la ventilación de las áreas.
Limpieza de comedores	Choques y golpes	Coordinar las entradas y salidas, para dejar espacio a la limpieza, mantener en todo momento ventilado el lugar a ingresar. Uso de elementos de seguridad durante toda la tarea.

**8 REGISTROS**

Registro y control de limpieza RE-000-01. Será reportado por Inspectoría General y Asistentes de mantención y aseo en forma diaria, al término de la jornada laboral.



**ESCUELA PART N°29 SANTA FILOMENA**

RBD: 1752 – 3 / FONONO: 32- 2688922

AV. VALPARAISO 1379 VIÑA DEL MAR

www.escuelasantafilomena.cl



	<b>REPORTE DIARIO LIMPIEZA Y DESINFECCION COVID- 19</b>		
	Formato N°: RE – 000-01	Fecha Vigencia: 30/12/2022	Versión: 1

Ejecutados por: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

ITEM	AREA A INTERVENIR	APLICACIÓN DESINFECTANTE		TIEMPO DE EXPOSICION	N° DE VECES	OBSERVACIONES
		SI	NO			
1	Salas de clases Párvulos y baños					
2	Laboratorios de ENLACES					
3	Biblioteca CRA					
4	Comedor personal de aseo					
5	Comedor de profesores					
6	Comedor Grande estudiantes					
7	Comedor Chico estudiantes					
8	Oficinas Dirección					
9	Hall Portería					
10	Salas de clases					
11	Sala de profesores					
12	Baños estudiantes					
13	Baños docentes					
14	Gimnasio					
15	Oficinas Equipo Multidisciplinario					

**Observaciones Generales:**


Informado por : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_