



HERMANOS DE SAN JUAN DE DIOS

HC SAN RAFAEL



VIGO

1

PLAN DE ADAPTACIÓN Á SITUACIÓN COVID NO CURSO 2020-21 CEE HC SAN RAFAEL VIGO



HERMANOS DE SAN JUAN DE DIOS

CEE HC SAN RAFAEL

R/ San Juan de Dios, 1

36208-Vigo

986 232740-297400

Fax: 986 230556

cprfogar.sanrafael@edu.xunta.es



ÍNDICE:

1. DENOMINACIÓN DO CENTRO
2. INTRODUCCIÓN
3. COMO SE TRANSMITE O COV-19?
4. EQUIPO COV-19
5. CENTRO DE SAÚDE INCLUIR PERSONA DE CONTACTO Y TELÉFONO.
6. ESPAZO COVID E ELEMENTOS DE PROTECCIÓN
7. MEDIDAS DE PREVENCIÓN ANTE O COV-19
8. SÍNTOMAS
9. PROCEDIMENTOS DE XESTIÓN DE CASOS CON SÍNTOMAS DE COV-19
 - 9.1. Qué facer ante un alumno con síntomas?
 - 9.2. Que facer ante un profesional con síntomas?
 - 9.3. Canle de comunicación casos compatibles
 - 9.4. Procedemento de rexistro de ausencias de persoal e alumnado
 - 9.5. Procedemento de comunicación as autoridades sanitarias e educativas. Aplicación.
 - 9.6. Comunicación do plan
10. MEDIDAS DE CARÁCTER ORGANIZATIVO
 - 10.1 RATIOS. AGRUPAMENTOS. ALUMNADO POR NIVEL.
 - 10.2 CADRO DE PERSOAL.
 - 10.3 SERVIZOS DE APOIO: LOGOPEDIA, PSICOMOTRICIDADE, FISIOTERAPIA, TERAPIA OCUPACIONAL, TRABALLO SOCILA, PSICOLOXÍA
 - 10.4 MÚSICA , TAICHÍ, INFORMÁTICA, FOGAR
 - 10.5 AULA MULTISENSORIAL
 - 10.6 RECREO
 - 10.7 SERVIZO DE TRANSPORTE
 - 10.8 SERVIZO DE COMEDOR
 - 10.9 ACTIVIDADE EXTRAESCOLAR
 - 10.10 ENTRADA E SAÍDA DO ALUMNADO
 - 10.11 TRASLADOS E MOVILIDADE POLO CENTRO ESCOLAR
 - 10.12 ASEOS DO COLEXIO
 - 10.13 DUCHAS DO COLEXIO. ACTIVIDADE DEPORTIVA
 - 10.14 SALA DE PROFESORES
 - 10.15 SALA DE MATERIAL
 - 10.16 SALA DE TEATRO
 - 10.17 BIBLIOTECA
 - 10.18 ELEVADOR
 - 10.19 SAÍDAS COMPLEMENTARIAS
 - 10.20 REUNIÓNS DO PROFESORADO



HERMANOS DE SAN JUAN DE DIOS

HC SAN RAFAEL



VIGO

10.21 VISITAS EXTERNAS AO CENTRO

10.1. Familias/tutorías

10.2. Externos

11. MATERIAL DO ALUMNADO

12. ANEXO I. LIMPEZA

3

1. DENOMINACIÓN DO CENTRO

1.	Datos do centro
-----------	------------------------

Código	Denominación
36010253	CEE FOGAR E CLÍNICA SAN RAFAEL DE VIGO

Enderezo		C.P.
SAN JUAN DE DIOS,1		36208
Localidade	Concello	Provincia
VIGO	VIGO	PONTEVEDRA
Teléfono	Correo electrónico	
986232740	cpr.fogar.sanrafael@edu.xunta.es	
Páxina web		
https://sanrafaelvigo.org/		

2. INTRODUCCIÓN

O obxectivo do Plan de adaptación é implementar medidas de prevención e hixiene fronte ao SARS-CoV-2 para o centro educativo HC San Rafael no curso 2020-21 en dúas liñas:

- Crear un ambiente escolar saudable e seguro a través de medidas de prevención, hixiene e promoción da saúde adaptadas ao noso centro e a nosa poboación.
- Posibilitar a detección precoz de casos e a xestión adecuada dos mesmos.

O plan poderá ser modificado atendendo aos distintos escenarios e lexislacións que se presenten en cada momento e que serán comunicadas polas autoridades competentes.

3. ¿COMO SE TRANSMITE O COV-19

Se transmite a través de secrecións respiratorias de persoas infectadas, principalmente por contacto directo con gotas de máis de 5 micras (capaces de transmitirse a distancias de ata 2 metros) polas mans ou fómites contaminados con estas secrecións, seguido do contacto coa mucosa da boca, nariz ou ollos.

5

4. EQUIPO COV-19

- Mar Santos Díaz. Directora e profesora. COORDINADORA
- Rubén Pastoriza Diéz. Profesor

Complemento do equipo na xestión interna de HC San Rafael dos casos, como Director/Xerente do centro e persoal sanitario:

- Daniel Juan Vieitez. Director-Xerente. Titular do centro HC San Rafael
- Paula Pérez Baena. Enfermeira

5. CENTRO DE SAÚDE. PERSOA DE CONTACTO. TELÉFONO

Centro de Saúde COIA

Telef: 986293400

Responsables COVID:

- Ana M^ª Estévez Guimeráns
- M^ª Mercedes Cruz Rodríguez

6. ESPAZO COVID. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN

O espazo destinado para este fin é o chamada "AULA DO MÉDICO", situado na PLANTA -1. É un espazo ventilado provisto de camilla, máscaras, papel desechable, xel desinfectante e papeleira con pedal. Dentro dese espazo tamén hai un aseo.

7. MEDIDAS DE PREVENCIÓN ANTE O COV-19

- **Limitación de contactos.** Mantendo distancia de 1,5 m ou con grupos estables de convivencia
- **Respectar as Aulas colaborativas e os Grupos de convivencia estables** do alumnado e persoal asignado a eses grupos. E de non ser posible, establecer a distancia de seguridade de 1,5 metros.

Se establecerán seis grupos de Aulas colaborativas e 3 Grupos de convivencia cada dúas aulas colaborativas.

Coincidirán diferentes Grupos de Convivencia no Transporte (con máscara) e no comedor, mantendo a distancia de seguridade e con mamparas de separación.

OS GRUPOS DE CONVIVENCIA ESTABLECIDOS SERÁN:

- GRUPO 1: Aulas colaborativas laranxa e azul
 - GRUPO 2: Aulas colaborativas violeta e amarela
 - GRUPO 3: Aulas colaborativas vermella e verde
- **Medidas de prevención persoal.** Hixiene de mans como medida básica. Priorizaremos o lavado con auga e xabón, se non fose posible, xel hixienizante. Non se utilizará este último en alumnado que se meta as mans na boca. O alumnado realizará a hixiene de mans axudado polo titor/a, se o precise e como mínimo nestas circunstancias:
1. Alumnado e profesionais ao chegar e ao salir do centro escolar
 2. Cada cambio de actividade que xenere uso de material ou espacio
 3. Antes e despois da merenda
 4. Antes e despois de ir ao baño
 5. Ao saír ao recreo e á volta
 6. Antes e despois de comer
 7. Antes de subir ao transporte
 8. O profesorado e persoal complementario ao cambiar de actividade e de espazo.

Se proporcionará a cada aula un hixienizante, así como spray e papel para desinfectar. Os traballadores do centro, participarán na desinfección do mobiliario e materiais utilizados, despois do seu uso. Tamén se traballará co alumnado e se potenciará que colaboren na limpeza da súa mesa e silla.

Colocarase á entrada de cada pasillo e das aulas.
Tamén se colocará unha alfombra desinfectante ao acceso da Área Educativa.

- **Equipos de protección individual: máscara /pantalla para** profesionaís .O profesorado deberá estar en todo momento coa máscara. O alumnado deberá estar en todo momento coa máscara , sempre que polas súas características a tolere, sen non é así, a familia deberá traer un certificado médico que lle exima do seu uso.
 - **A cada profesional se lle proporcionará:** Máscara quirúrxica, pantalla e bata. Deberán cambiar a diario a máscara e a bata e proceder a limpeza cada un da súa pantalla.
 - **Limpeza e ventilación:**
 - o Limpeza frecuente dos espazos
 - o Ventilación: antes da entrada do alumnado, no recreo e ao saír, se o tempo o permite se intentará que as ventanas estén sempre abertas, así como a porta da aula.
Tamén entrev sesións logopédicas,....
- Medidas complementarias por parte dos profesionaís de limpeza de mesas, cadeiras e obxectos concretos de uso común do profesorado e outro persoal, como como guillotina, plastificadora, , cámara de fotos,....
- **Xestión de casos.** Adecuada y precoz(ver punto 9)

O ALUMNADO ACCEDERÁ AO RECINTO DO CENTRO EDUCATIVO SEGUINDO TRES PASOS:

- DESINFECCIÓN DE SUELAS DE ZAPATOS
- HIXIENIZACIÓN DE MANS
- TOMA DE TEMPERATURA

8. SÍNTOMAS

Os síntomas máis común inclúen: febre, tos e sensación de falta de aire. Pode haber diminución do olfato e do gusto, escalofríos, dor de garganta, dor de cabeza, debilidade xeral, dores musculares, diarrea ou vómitos.

9. PROCEDIMIENTOS DE XESTIÓN DE CASOS CON SÍNTOMAS DE COV-19

9.1. Alumnado

De iniciarse os síntomas ou se detectan por persoal do centro durante a xornada escolar, acompañaremos ao alumno a un espazo separado destinado a tal fin. SALA DEL MÉDICO(PISO -1).

Se procederá a chamar a súa familia para que veñan a recollelo. Mentras tanto, facilitarase unha máscara quirúrxica nova ao alumno e outra(FFP2) para a persoa que o cuido.

Se avisará á familia para que contacte co su centro de saúde e se non fose posible acudirán ao PAC. Se lle recordará que posteriormente deberán informar ao centro da situación do alumno.

No caso de que o alumno resulte ser positivo en COVID-19 se iniciará o protocolo de comunicación:

- Chamar ao centro de saúde asignado ao centro escolar
- Abrir un expediente en EduCovid
- Comunicar a Inspección Educativa
- Seguir instrucións da autoridade sanitaria

9.2. Profesionais

De iniciarse os síntomas, se ausentarán do centro. Contactarán co centro de saúde.

En ambos casos, se se percibe que a persoa que inicia síntomas está empeorando ou ten situación grave, o ten dificultade para respirar , se avisará ao 112.

Supervisado por ENFERMERÍA.

9.3. Canle de comunicación

Teléfono e aplicación de educación "EduCovid".

9.4. Rexistro de ausencias

Alumnado: Aplicación informática GLASSO
Personal: Dirección e departamento de RRHH do colexio

9.5. Canle de comunicación as autoridades sanitarias

Aplicación de educación "EduCovid"
Teléfono. Centro de saúde Coia 986293400

9.6. Comunicación do plan

- WEB do centro escolar
- Infografía en lectura fácil, publicada na web, redes sociais e blog do centro escolar
- Vía telefónica coas familias con máis dificultades de comunicación polas súas características sociais.
- Cartas informativas concretas a través do alumnado

10. MEDIDAS DE CARÁCTER ORGANIZATIVO

10.1. Aulas. Ratios. Agrupamentos

O centro estará distribuído en 6 Aulas colaborativas, con 6 titores. As aulas estarán identificadas por cores (laranja, azul, violeta, amarela, vermella e verde). Procurarase que o profesorado se mova o menos posible do seu grupo.

Se establecerán o que chamaremos tres grupos de convivencia para que o alumnado o entenda ben, que agruparán dúas Aulas, co fin de poder organizar os recreos, asignación de aseos, movemento para subir e baixar, a actitude de música e taichí. Estes grupos só poderán ter contacto con máscara. Deste xeito limitaremos moitísimo os contactos do alumnado en espazos comúns, minimizando o risco.

Só poderán saír do grupo de convivencia no comedor e no transporte mantendo a distancia de seguridade e máscara, según proceda.

Se establecerán tres grupos de convivencia para a organización mencionada con anterioridade

- GRUPO 1 : Aulas colaborativa laranxa e azul
- GRUPO 2: Aulas colaborativas violeta e amarela
- GRUPO 3: Aulas colaborativas vermella e verde

GRUPO/AULA COLABORATIVA	NÚMEROS ALUMNOS	GRUPO DE CONVIVENCIA/ ESPACIOS. RECREO, ASIGNACIÓN DE ASEOS, OTROS
AULA LARANXA	3	GRUPO 1
AULA AZUL	4	
AULA VIOLETA	4	GRUPO 2
AULA AMARELA	6	
AULA VERMELLA	6	GRUPO 2
AULA VERDE	5	

10.2. CADRO DE PERSOAL DE CENTRO

PERSOAL DOCENTE	7
PERSOAL NO DOCENTE	5

10.3. SERVIZOS DE APOIO

Os servizos de apoio de Logopedia, psicomotricidade, fisioterapia e terapia ocupacional serán individuais ou no seu defecto poderán compartir con algún outro alumno do colexio, sempre e cando sexan do seu grupo/clase. Será o profesional destinado a tal efecto o que recolla ao alumno na aula e na medida do posible o alumno realizará o traslado á terapia con máscara.

- Os profesionais de Psicoloxía e Traballo social se trasladarán ao pasillo das aulas e se lles proporcionará un aula para a terapia, co obxectivo que o alumnado non cambie de edificio.
- Fisioterapia e TO se procurará que se trasladen con máscara(se é posible)

10.4. MÚSICA, TAICHÍ, INFORMÁTICA, AULA FOGAR

As actividades aquí mencionadas desenvolverase con todas as medidas sanitarias antes mencionadas. Será por grupos de convivenci .

10.5. AULA MULTISENSORIAL

Polo momento este aula non se poderá usar. Collerase material de estimulación auditiva e visual e se traballará na propia Aula/grupo.

10.6. RECREO

O recreo estará organizado en tres espazos diferenciados polos chamados grupos de convivencia. A saída ao recreo será escalonada para non coincidir os grupos. A totalidade do profesorado estará acompañando ao alumnado neste tempo.

GRUPO 1 11:00-11:30	Polideportivo	C.Baloncesto	Polideportivo	C.Baloncesto	Polideportivo
GRUPO 2 11:30- 12:00	Sala de xogos	C.Baloncesto	Sala de xogos	C.Baloncesto	Sala de xogos
GRUPO 3 11:30 - 12:00	Sala de xogos	Sala de xogos	Sala de xogos	Sala de xogos	Sala de xogos

*O grupo 2 e 3 rotará por semanas

10.7. SERVIZO DE TRANSPORTE

O uso de **máscara será de uso obrigatorio** tanto na furgoneta como no taxi, a non ser que o alumnado non a tolere e teña un informe médico que así o especifique.

O ALUMNADO ACCEDERÁ Á FURGONETA DO CENTRO EDUCATIVO SEGUINDO TRES PASOS:

- DESINFECCIÓN DE SUELAS DE ZAPATOS
- HIXIENIZACIÓN DE MANS
- TOMA DE TEMPERATURA

O alumnado que acude ao colexio en taxi, realizará eses tres pasos antes de acceder ao recinto escolar.

10.8. SERVIZO DE COMEDOR

O comedor se preparará na aula azul de EBO, no piso -1
O acceso ao edificio onde está o comedor ata a pandemia está restrinxido.
Comerán a totalidade de alumnado ás 13:30 horas, mantendo a distancia de seguridade .

Comerán en cada mesa dous alumnos separados por unha mampara, sempre os mesmos. O carro coa comida chegará á aula e se distribuirá a comida en bandexas individuais.

Se implementarán como no resto dos servizos a hixiene de mans e o uso de EPIS no persoal.

10.9. ACTIVIDAD EXTRAESCOLAR

Polo momento non se realizarán actividades extraescolares, pendentes da evolución da situación COVID

10.10. ENTRADA E SAÍDA DO ALUMNADO DO CENTRO ESCOLAR

A entrada e saída do recinto escolar será escalonada. O alumnado non poderá chegar antes de tempo e a familia non poderá permanecer no recinto escolar ata a hora indicada. Se pactará coas familias. Será entre as 9:00 e 9:15 horas.

Entrada:

-**Grupo de la furgoneta:** Se establecerán os horarios para que lleguen ao colexio ás 9:00 horas.

- **Taxi:** 9:10 horas

Saída:

Sempre acompañados polo seu titor/a por orde seguindo a secuencia do pasillo marcada con frechas e acompañados polo titor/a.

- Grupo 1: Aula laranxa e Aula azul
- Grupo 2: Aula Violeta e Aula Amarela
- Grupo 3: Aula Vermellae Aula Verde

10.11. TRASLADOS E MOVILIDADE POLO CENTRO ESCOLAR

A mobilidade polo centro estará limitada ao edificio das Aulas (Edificio San Rafael) tanto para o profesorado como para o alumnado, a excepción da Dirección escolar que poderá acceder a outros edificios do recinto por asuntos administrativos ou de coordinación.

Traballo Social, psicoloxía e enfermaría estarán tamén noutro edificio e serán elas as que se trasladen ao edificio das Aulas para atender aos alumnos ou falar co profesorado en persoa.

13

10.12. ASEOS

Piso -1

O profesorado utilizará o baño de profesores. (Deberán hixienizarse antes de entrar e ao saír)

O alumnado masculino irá a un baño nº1 y o feminino ao baño nº2.

Piso 1

O profesorado utilizará o baño de profesores. (Deberán hixienizarse antes de entrar e ao saír)

- Alumnas do grupo de convivencia 2 utilizarán o baño nº 1 feminino
- Alumnas do grupo de convivencia 3 utilizarán o baño nº 2 feminino

- Alumnos da aula Violeta utilizarán o baño nº 1 masculino
- Alumnos da aula Amarela utilizarán o baño nº 2 masculino
- Alumnos da aula Vermella utilizarán o baño nº3 masculino
- Alumnos da aula Verde utilizarán o baño nº4 masculino

Estará correctamente indicado cos pictogramas e cores que corresponda a cada aula. Traballaremos co alumnado o proceder.

O profesorado desinfectará o WC tralo seu uso cun spray desinfectante. O alumnado tamén o fará coa axuda do seu profesor/a. Traballarase a hixiene como Educación para a saúde.

10.13. DUCHAS DO COLEXIO

No se utilizarán polo momento

10.14. SALA DE PROFESORES

Poderá ser utilizada polo profesorado, previa desinfección de mans. Poderá acudir alumnado para coller libros na biblioteca, previa desinfección de mans sempre acompañados dun profesor/a.

10.15. SALA DE MATERIAL

Poderá ser utilizada polo profesorado, previa desinfección de mans.

10.16. AULA DE TEATRO

Poderá ir un Aula/grupo de alumnos por día ou ben dous(en momentos diferentes) se pertencen ao mesmo grupo de convivencia. Accederase previa desinfección de mans. Desinfectarase as pezas de títeres utilizadas polo profesor e o alumnado tralo seu uso. E se procederá a ventilación.

10.17. BIBLICOTECA

Asignarase un día por Aula colaborativa (violeta, amárela, vermella e verde) para acudir á biblioteca. Poderán collerse libros trala desinfección correspondente. Tralo uso os libros deberán quedar separados como mínimo catro horas.

As aulas laranxa e azul dispoñen dunha biblioteca dentro da propia aula. Este espazo será reorganizado de xeito que cada alumno poida acceder só aos seus libros, ben identificados, como uso individual. Cando a profesora decida facer cambios, os libros quedarán como mínimo 4 horas noutro espazo antes de cambiar o libro de espazo.

10.18. ELEVADOR

O elevador quedará limitado ás persoas que o precisen por motivos de mobilidade que deberán usar máscara, sempre que sexa posible. E para acudir o alumnado do piso -1, as diferentes terapias situadas no piso 1 co profesional que corresponda.

15

10.19. SAÍDAS COMPLEMENTARIAS

Poderanse realizar saídas ao exterior en espazos abertos, sempre respetando os grupos de convivencia e a ser posible camiñando ou en transporte do centro escolar.

10.20. REUNIÓNS DO PROFESORADO

Por ser un número de profesores reducido(7). Faránse as reunión na sala de profesores mantendo a distancia de 1,5 m, con máscara e previa hixienización de mans, Asignarase un posto concreto para cada profesor/a e será sempre o mesmo, estará marcado debidamente.

10.21. VISITAS/TITORÍAS

Non estará permitido o acceso a visitas, nin proveedeores de ningún tipo.

As titorías serán vía telefónica ou telemática preferentemente. Se non fose posible por circunstancias excepcionais e debidamente xustificadas serán de forma presencial con cita previa. Esas reunións se producirán na sala de profesores, previa solicitude á dirección para que se proceda a organización e posterior desinfección.

11. MATERIAL DO ALUMNADO

O alumnado non compartirá material. O material de uso individual (lápicos, pinturas, goma, plastilina, gomets, libros, xogos.....) estará dentro dunha caixa plástica debidamente identificada.

Se establecerá unha zona dentro da aula cun espazo separado e identificada para colocala.

Cando sexa preciso usar algún outro material común como a táblet, plastificadora, guillotina,....., deberán hixienizar as mans previamente e tralo uso, o profesor o repasará a limpeza antes de gardalo.

Non poderá existir material ao alcance do alumnado sen control.

O profesor deberá identificar se quere que se limpe algunha zona en concreto e comunicalo, sempre planificándoo previamente. Tamén deberá colaborar na limpeza da súa mesa, silla, teclado e rato.

CEE HC San Rafael de Vigo

Vigo a, 1 de outubro de 2020

12. ANEXO I. PLAN DE LIMPEZA

(Registro de calidade **A-PT/G-14-07**)

1. OBJETO

Adoptar las medidas preventivas necesarias en la limpieza de instalaciones del HC San Rafael para evitar el contagio del COVID-19.

2. ALCANCE

El presente protocolo es de aplicación a las instalaciones del Colegio de Educación Especial HC San Rafael

3. DOCUMENTACIÓN DE REFERENCIA

- Documento Técnico del Ministerio de Sanidad "Manejo domiciliario de casos de investigación probables o confirmados de COVID-19"
- Documento del Servicio Gallego de Saúde "Plan de reactivación en el ámbito sociosanitario en relación con la infección por el virus SARS-CoV-2"
- Documento Técnico de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid "Pautas de desinfección de superficies y espacios habitados por casos en investigación, cuarentena, probables o confirmados de COVID-19. Viviendas, residencias, espacios de pública concurrencia (centros comerciales, supermercados, etc.) y transportes de viajeros."
- PG_10 "Limpieza"
- Resolución conxunta das Consellerías de Educación, Universidade e Formación profesional e de Sanidade que aproban as instrucións polas que se incorporan a declaración de actuacións coordinadas en materia de saúde pública aprobadas polo Consejo interterritorial do Sistema Nacional de Salud Pública (D.O.G nº 174 bis do 28-08-2020) e a actualización das recomendacións sanitarias do Comité clínico ao protocolo do 22 de xullo de adaptación ao contexto da Covid 19 nos centros de ensino non universitario de Galicia para o curso 2020-2021. Version 31-08-2020.
- Protocolo de adaptación ao contexto da covid-19 nos centros de ensino non universitario de Galicia para o curso 2020-2021.
- Protocolo de prevención da transmisión do covid-19 nos comedores dos centros educativos non universitarios.
- Protocolo de prevención da transmisión da covid-19 no alumnado con necesidades educativas especiais para o ámbito educativo.

4. RESPONSABILIDADES

El Director Administrativos y de Servicios Generales junto con la Directora Pedagógica son los encargados de velar por el cumplimiento del presente protocolo.

El personal de limpieza es el encargado de llevar a cabo este protocolo.

5. DEFINICIONES

Desinfectante: Los desinfectantes de uso ambiental (se deja fuera de este documento los de ámbito clínico) son biocidas regulados a través del Reglamento nº 528/2012, del Parlamento europeo y del Consejo, de 22 de mayo de 2012, relativo a la comercialización y el uso de los biocidas. Dentro del grupo de desinfectantes, se encuentra diferentes Tipos de producto (TP). Los que interesan para el objeto de este documento, son los Tipo de producto 2 (TP 2): Desinfectantes y alguicidas no destinados a la aplicación directa a personas o animales. Las propiedades desinfectantes son proporcionadas por las sustancias activas que contienen, aunque no todas estas sustancias son eficaces frente a todos los organismos nocivos. También la forma en la que esté formulado el desinfectante condiciona su eficacia, por lo que es importante utilizar biocidas que hayan demostrado ser capaces de ejercer una acción virucida de amplio espectro.

Virus SARS-CoV-2: Los **coronavirus** son una familia de virus que normalmente afectan solo a animales. Algunos de ellos también tienen la capacidad de transmitirse de los animales a las personas lo que causa problemas respiratorios que mayoritariamente producen sintomatología leve. El **coronavirus SARS-CoV-2** es un nuevo tipo de coronavirus que puede afectar a las personas y que se detectó por primera vez en diciembre de 2019 en la ciudad de Wuhan, provincia de Hubei, en China.

Mayoritariamente, en un 80% de los casos solo produce síntomas leves respiratorios. El **virus** se conoce como **Coronavirus SARS-CoV-2** y la **enfermedad** que causa se denomina **COVID-19**.

6. DESCRIPCIÓN

6.1. Cuestiones previas:

En condiciones de **22 grados centígrados y 60 por ciento de humedad**, el nuevo coronavirus puede durar entre **1 y 2 días** en superficies de madera, ropa o vidrio y hasta **más de cuatro días** en plásticos, billetes, mascarillas quirúrgicas y en el

acero inoxidable, según el nuevo documento científico-técnico sobre el **Covid-19** publicado por el Ministerio de Sanidad. Asimismo, y al igual que en los anteriores casos, el nuevo coronavirus sólo permanece activo **tres horas** en superficies de papel, ya sean folios o pañuelos.

Ahora bien, en ambientes con temperaturas que oscilan entre los **21 y 23 grados centígrados, y con un 40 por ciento de humedad**, el coronavirus se mantiene activo durante **cuatro horas** en superficies de cobre, **ocho horas** en el cartón, **48 horas** en el acero inoxidable y hasta **72 horas** en el plástico.

Por ello la importancia de detectar aquellas superficies susceptibles de poder contaminarse con el virus, que son aquellas de contacto frecuente situadas en zonas muy transitadas.

Entre las superficies a las que hay que prestar una mayor atención están los baños, pomos de puertas de acceso y salida, pomos de puertas de aseos, pomos de puertas de armarios, interruptores, timbres, barandillas, ascensores, mesas, sillas, sillones, sofás, maquinaria, carros, bandejas, teléfonos, teclados, mandos a distancia, juegos, etc.

Se ha demostrado la eficacia de los productos desinfectantes en la inacción del coronavirus, especialmente la lejía, que aplicada durante 30 segundos puede reducir la infectividad viral en un 10000.

Las propiedades de los desinfectantes son proporcionadas por las sustancias activas que contienen, entre ellas se encuentra el Cloruro de C12-C16-alquilbencildimetilamonio, como se muestra en el listado de productos virucidas autorizados y registrados en España que han demostrado eficacia frente a virus atendiendo a la norma UNE-EN 14476, antisépticos y desinfectantes químicos Autorizados en España para uso ambiental (TP2).

Nombre comercial	Número de registro	Sustancia activa	Forma de aplicación	Registro
ECOMIX PURE DESINFECTANT	19-20/40/90-10196	Cloruro de bencil-C12- C16-alquildimetilamonio: 10%	Desinfección de contacto: superficies y equipos mediante pulverización, inmersión, lavado manual o mecánico con el producto diluido en agua.	Nacional

6.2. Producto utilizado en la limpieza

6.2.1. Características

El producto utilizado para la limpieza y desinfección de las instalaciones (incluida la residencia) del HC San Rafael es el "Effiplus desinfectante de superficies" del fabricante ADIS Higiene. Este producto tiene una concentración de entre el 15% y 20% de Cloruro de C12-C16-alquilbencildimetilamonio, sustancia activa que ha demostrado eficacia frente al virus, según el listado de productos virucidas autorizados y registrados en España publicados por el Ministerio de Sanidad.

6.2.2. Modo de empleo

Todas las superficies, incluidos los suelos, se limpiarán con desinfectante. Para las superficies se utilizará en pulverizadores preparados previamente por el personal de mantenimiento o en bayetas empapadas en el desinfectante. Para los suelos, se utilizará en las dosis preparadas para cubos que hay en los dispensadores colocados en los cuartos de limpieza.

Para el fregado de suelos se utilizará la técnica del doble cubo, que hace que el **fregado sea más eficiente** al hacer que **el agua sucia y la limpia nunca se mezclen**, al enjuagar en un cubo y al escurrir en el otro, con lo que conseguimos una **mayor higienización del suelo**. Los pasos a seguir en esta técnica serían los siguientes:

En un cubo se coloca el agua limpia y el producto de limpieza, llenándolo $\frac{3}{4}$ partes, en el segundo cubo que vamos a utilizar para el agua sucia se llena $\frac{1}{4}$ parte y se coloca el escurridor en él.

Se sumerge la fregona o la mopa en el cubo donde se encuentra la mezcla del agua y del producto de limpieza específico.

Se escurre y se friega un trozo de suelo con movimientos en forma de S. Se va hacia atrás para no pisar lo que se está fregando.

Se sumerge la fregona o la mopa en el otro cubo, donde sólo hay agua, y se escurre.

Se vuelve a sumergir en el cubo que tiene el producto y se van repitiendo todos los pasos hasta que se friega todo el suelo.

Este sistema permite **fregar el suelo siempre con una solución detergente limpia**.

Cuando el cubo del detergente este vacío y este lleno el de aclarado, es cuando se procede a cambiar el agua.

6.2.3. EPIS utilizados en la aplicación del producto

Es obligatorio el uso de mascarilla para todo el personal de limpieza, se recomienda el uso de guantes y es obligatorio el uso de gafas o pantalla cuando se aplique el producto con pulverizador.

6.3 Identificación de espacios especialmente sensibles a poder contaminarse.

Se prestará especial atención a aquellas estancias más transitadas, espacios comunes, entradas, pasillos, sala COVID, aseos comunes etc., a las que se les asignará una mayor frecuencia de limpieza y desinfección.

Se adjunta en el Anexo II un plano identificando los espacios más delicados y susceptibles de poder contaminarse con mayor facilidad.

6.4 Frecuencia de limpieza y horarios.

En el siguiente cuadro se muestran los horarios de uso de los espacios especialmente sensibles y las frecuencias y horarios de limpieza de los mismos.

EDIFICIO SAN RAFAEL			
ZONA	HORARIO DE USO	FRECUENCIA DE LIMPIEZA	HORARIOS DE LIMPIEZA
PLANTA BAJA			
Aula 1/Comedor	9:00 a 14:30	1	17:30 a 19:00
Aula 2	9:00 a 14:30	1	17:30 a 19:00
Aseos (3)	9:00 a 14:30	3	11:00 12:00 17:30
Sala COVID	9:00 a 14:30 Cuando haya caso sospechoso	1	17:30 Justo después de haber sido utilizada para un aislamiento
Pasillo	9:00 a 14:30	2	12:00 17:30
Hall de entrada	9:00 a 14:30	2	12:00 17:30
PLANTA PRIMERA			
Gimnasio de fisioterapia.	9:00 a 14:30 Al finalizar cada tratamiento el terapeuta desinfectará la zona de trabajo	1	06:30
PLANTA SEGUNDA			
Pasillos y escaleras	9:00 a 14:30	2	11:00 15:30
Aulas, sala de profesores, Despacho	9:00 a 14:30	1	15:30
Aseos (3)	9:00 a 14:30	3	11:00 12:00 15:30
Gabinetes de logopedia	9:00 a 14:30 Al finalizar cada tratamiento el terapeuta desinfectará la zona de trabajo	1	14:30
Furgoneta	7:00 a 9:00 14:30 a 16:30	4	07:00 09:00 14:30 16:30

Las zonas recreativas comunes, que sean utilizadas por los alumnos del Área Educativa, se limpiarán y desinfectarán según los protocolos generales del Centro.

7. ANEXOS

Ficha técnica del desinfectante

Planos de la Residencia identificando las zonas más sensibles.

R_PG_10_01 Limpieza

CEE HC SAN RAFAEL VIGO

